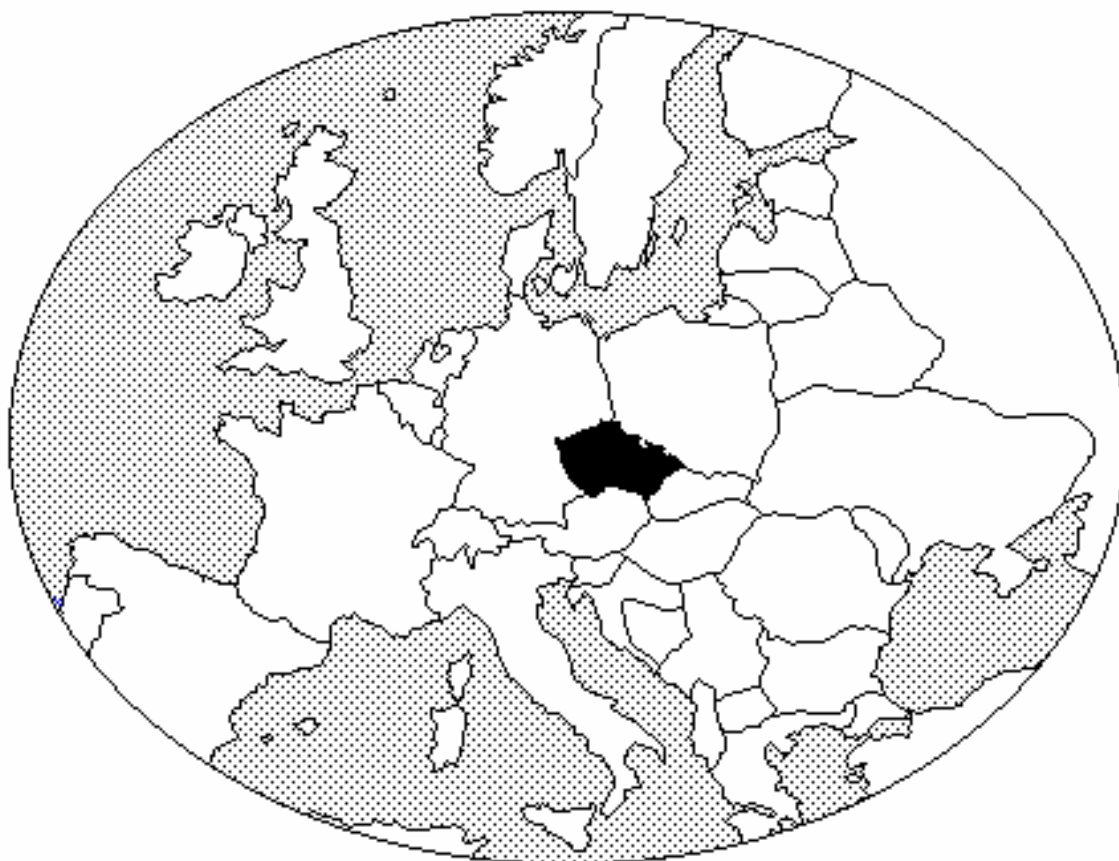


ZDRAVOTNICKÁ ROČENKA ČESKÉ REPUBLIKY 2005

*

CZECH HEALTH STATISTICS YEARBOOK 2005



Vydal Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky
Praha, listopad 2006

Zdravotnická ročenka České republiky (dříve ČSSR a ČSFR)

Publikace vychází od roku 1960, od roku 1991 v česko-anglické verzi. Obsahově vychází především z údajů Národního zdravotnického informačního systému a demografických údajů Českého statistického úřadu. Podává ucelenou informaci o zdravotnictví v České republice. Zahrnuje údaje za oblast demografie, zdravotního stavu obyvatelstva, sítě a činnosti zdravotnických zařízení, pracovníků a zdravotnického vzdělávání, ekonomických ukazatelů a mezinárodní srovnání vybraných ukazatelů. Ve vybraných tabulkách jsou aktuální údaje doplněny o údaje za roky 1990, 1995 a 2000. Každá kapitola obsahuje textovou, tabulkovou a grafickou část.

Czech Health Statistics Yearbook (formerly CSSR and CSFR)

The yearbook is published since 1960, in Czech-English version since 1991. The content is based mainly on data from the National Health Information System and on demographic data from Czech Statistical Office. It presents comprehensive information on health care in the Czech Republic. Data cover the areas of demography, health status of the population, network and activity of health establishments, manpower and education, economic indicators and international comparison of selected indicators. In many tables the current indicators are supplemented with data from 1990, 1995 and 2000. Each chapter contains sections of text, tables and graphs.

Pokud není uvedeno jinak, prezentované údaje se týkají České republiky a roku 2005.

If not stated otherwise, the presented data concern the Czech Republic and the year 2005.

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

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.

© ÚZIS ČR, 2006

© Translation ÚZIS ČR

ISSN 1210-9991

ISBN 80-7280-652-1

PŘEDMLUVA

Zdravotnickou ročenku České republiky s údaji za rok 2005 připravil Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky (ÚZIS ČR) z údajů Národního zdravotnického informačního systému a navazujících mimorezortních zdrojů, zejména Českého statistického úřadu, České správy sociálního zabezpečení, Ministerstva práce a sociálních věcí a Ústavu pro informace ve vzdělávání. Podkladem pro mezinárodní srovnání byla databáze Světové zdravotnické organizace Zdraví pro všechny a databáze OECD Health Data.

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

V letošní publikaci došlo ke změnám v následujících kapitolách, v kapitole 4 - Pracovníci a zdravotnické vzdělávání a v kapitole 5 - Ekonomické ukazatele. V kapitole 4 byl opět rozšířen okruh rezortů, za které jsou uváděny údaje o lékařích, zubních lékařích a farmaceutech (fyzických osobách). Stejně jako v loňské publikaci jsou tyto údaje sledovány za rezorty, ve kterých je poskytována zdravotní péče, tj. rezorty zdravotnictví, obrany, vnitra a spravedlnosti, a navíc byl opět zařazen rezort práce a sociálních věcí. V kapitole 5 nastala změna ve vykazování výdajů. Ve veřejných i celkových výdajích na zdravotnictví jsou od letošního vydání ročenky zahrnuty (kromě výdajů ze zdravotního pojištění, z rozpočtu Ministerstva zdravotnictví a územních rozpočtů) v celé vývojové řadě i výdaje na zdravotnictví ostatních rezortů (rezortu obrany, vnitra, Vězeňské služby ČR) a dary poskytnuté zdravotnickým zařízením. V dřívějších vydáních byly výdaje na zdravotnictví ostatních rezortů mimo rezort zdravotnictví a poskytnuté dary započteny pouze v celkových výdajích od roku 2003.

Pokud není uvedeno jinak, jsou data publikována souhrnně za všechna zdravotnická zařízení všech rezortů, kde je poskytována zdravotní péče a za které jsou data k dispozici (bez ohledu na zřizovatele). V poznámkách k jednotlivým kapitolám je uvedeno, za které rezorty jsou data zpracována.

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

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

Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky, Praha, listopad 2006

FOREWORD

Czech Health Statistics Yearbook containing data for the year 2005 was prepared by Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic (IHIS CR) from data of the National Health Information System and from related external sources, in particular, from Czech Statistical Office, Czech Social Security Administration, Ministry of Labour and Social Affairs and Institute for Information on Education. References for international comparison are the WHO database Health for All and the database OECD Health Data.

Czech Health Statistics Yearbook is issued in the present form since 1994. The order and internal structure of the chapters does not change much, only minor changes and amendments are made. This allows the reader to follow statistical data in time series.

This edition contains changes in Chapter 4 - Manpower and health education and in Chapter 5 - Financial data. Chapter 4 contains data concerning physicians, dentists and pharmacists (physical persons) from a wider range of Sectors. As in the preceding edition, these data are presented for Sectors in which health care is provided, i.e., Sectors of Health, Defence, Interior and Justice, and now again also for Sector of Labour and Social Affairs. Chapter 5 reflects changes in presentation of expenditure. Public as well as total expenditures presented in time series in this edition include, besides expenditure from health insurance, from the budget of Ministry of Health and from territorial budgets, also health expenditure in other Sectors (Sectors of Health, Defence, Interior and the Penitentiary Service of the CR) and donations to health establishments. In earlier editions, health expenditure in Sectors other than Health and donations to health establishments were only included in total expenditure since 2003.

If not stated otherwise, data are presented, for all health establishments in all Sectors in which health care is provided and for which data are available (without regard to founders). Lists of these Sectors are given in Notes to each Chapter.

More details on health care in regions are presented in Regional Health Yearbooks that are prepared by Regional Units of IHIS CR and link up with the all-state Yearbook.

The Yearbook is the result of work of a team of workers of IHIS CR. Thanks are due to this team as well as to the above mentioned institutions that provided the necessary data.

Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic, Prague, November 2006

OBSAH

Přehled okresů ČR

1. DEMOGRAFIE 11

- 1.1.1 Věková struktura obyvatelstva
- 1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v krajích
- 1.2.1 Pohyb obyvatelstva
- 1.2.2 Pohyb obyvatelstva v krajích
- 1.3 Střední délka života v krajích v letech 2004-2005
- 1.4 Živě narození podle věku matky
- 1.5 Narození podle vitality, pohlaví a porodní hmotnosti
- 1.6 Specifická úmrtnost
- 1.7.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži
- 1.7.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy
- 1.8.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti
- 1.8.2 Úmrtnost do 1 roku podle příčin smrti
- 1.9.1 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení
- 1.9.2 Potraty podle druhu a způsobu provedení v krajích

2. ZDRAVOTNÍ STAV 43

- 2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2003) - muži
- 2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2003) - ženy
- 2.1.3 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary v krajích (rok 2003) - muži
- 2.1.4 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary v krajích (rok 2003) - ženy
- 2.2.1 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi
- 2.2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi v krajích
- 2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v krajích
- 2.4.1 Hlášená onemocnění tuberkulózou
- 2.4.2 Hlášená onemocnění tuberkulózou v krajích

CONTENTS

List of districts CR

1. DEMOGRAPHY 11

- 1.1.1 Population by age
- 1.1.2 Population by age in regions
- 1.2.1 Movement of population
- 1.2.2 Movement of population in regions
- 1.3 Life expectancy in regions in the period 2004-2005
- 1.4 Live births by age of mother
- 1.5 Births by vitality, sex and birth weight
- 1.6 Specific mortality rate
- 1.7.1 Deaths and mortality rate by causes of death - males
- 1.7.2 Deaths and mortality rate by causes of death - females
- 1.8.1 Deaths till 1 year by causes of death
- 1.8.2 Mortality rate till 1 year by causes of death
- 1.9.1 Abortions by age, category and method
- 1.9.2 Abortions by category and method in regions

2. HEALTH STATUS 43

- 2.1.1 Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - males
- 2.1.2 Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - females
- 2.1.3 Notified cases of malignant neoplasms in regions (year 2003) - males
- 2.1.4 Notified cases of malignant neoplasms in regions (year 2003) - females
- 2.2.1 Notified cases of venereal diseases
- 2.2.2 Notified cases of venereal diseases in regions
- 2.3 Notified cases of selected infectious diseases in regions
- 2.4.1 Notified cases of tuberculosis
- 2.4.2 Notified cases of tuberculosis in regions

| | | | |
|---|---|---|--|
| 2.5.1 | Léčení diabetici podle druhu léčby | 2.5.1 | Diabetics under treatment by the type of treatment |
| 2.5.2 | Léčení diabetici v krajích | 2.5.2 | Diabetics under treatment in regions |
| 2.6 | Dispenzarizovaní pacienti v evidenci praktického lékaře pro dospělé | 2.6 | Followed up patients registered by general practitioner for adults |
| 2.7 | Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění | 2.7 | Followed up patients for selected allergic diseases |
| 2.8.1 | Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu | 2.8.1 | Diseases followed up in children and adolescents |
| 2.8.2 | Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu v krajích | 2.8.2 | Diseases followed up in children and adolescents in regions |
| 2.9.1 | Vrozené vady (rok 2004) | 2.9.1 | Congenital malformations (year 2004) |
| 2.9.2 | Vrozené vady v krajích (rok 2004) | 2.9.2 | Congenital malformations in regions (year 2004) |
| 2.10.1 | Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz | 2.10.1 | Notified cases of incapacity for work from disease and injury |
| 2.10.2 | Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz v krajích | 2.10.2 | Notified cases of incapacity for work from disease and injury in regions |
| 2.10.3 | Ukončené případy pracovní neschopnosti podle příčin | 2.10.3 | Terminated cases of incapacity for work by causes |
| 2.11 | Nově hlášené nemoci z povolání | 2.11 | Newly notified occupational diseases |
| 2.12.1 | Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči | 2.12.1 | Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care |
| 2.12.2 | Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany | 2.12.2 | Patients using psychoactive substances and registered in out-patient facilities for care of alcoholics and drug addicts |
| 2.12.3 | Duševní onemocnění a pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany v krajích | 2.12.3 | Mental diseases and patients using psychoactive substances and registered in out-patient facilities for care of alcoholics and drug addicts in regions |
| 2.13.1 | Vyplácené invalidní důchody podle věku | 2.13.1 | Paid invalidity benefits by age |
| 2.13.2 | Nově přiznané invalidní důchody podle věku | 2.13.2 | Newly granted invalidity benefits by age |
| 2.13.3 | Nově přiznané invalidní důchody podle kapitol MKN-10 | 2.13.3 | Newly granted invalidity benefits by ICD-10 chapters |
| 2.14 | Pacienti přijatí do ústavní péče lázeňských léčeben | 2.14 | Patients admitted to bed care of balneological institutes |
| 2.15 | Zařízení sociální péče | 2.15 | Establishments of social care |
| 2.16.1 | Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace | 2.16.1 | Hospitalised persons in hospitals by cause of hospitalization |
| 2.16.2 | Hospitalizovaní v nemocnicích v krajích | 2.16.2 | Hospitalised persons in hospitals in regions |
| 3. SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ..... 105 | | 3. NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS..... 105 | |
| 3.1.1 | Celkový přehled zdravotnických zařízení | 3.1.1 | General survey of health establishments |
| 3.1.2 | Celkový přehled zdravotnických zařízení - rezort zdravotnictví | 3.1.2 | General survey of health establishments - Sector of Health |

| | | | |
|-------|---|-------|--|
| 3.1.3 | Přehled zdravotnických zařízení v krajích | 3.1.3 | Survey of health establishments in regions |
| 3.2.1 | Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči | 3.2.1 | Physicians and beds in curative and preventive care |
| 3.2.2 | Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních | 3.2.2 | Out-patient care in out-patient and in-patient establishments |
| 3.3 | Oddělení nemocnic podle oborů | 3.3 | Hospital departments by branches |
| 3.4.1 | Lůžková péče v nemocnicích | 3.4.1 | Bed care in hospitals |
| 3.4.2 | Lůžková péče v nemocnicích v krajích | 3.4.2 | Bed care in hospitals in regions |
| 3.5 | Lůžková péče ve specializovaných ústavech | 3.5 | Bed care in specialized institutes |
| 3.6 | Činnost kojeneckých ústavů a dětských domovů pro děti do 3 let věku | 3.6 | Activity of institutes for infants and homes for children up to 3 years of age |
| 3.7.1 | Počet ambulantních ošetření (vyšetření) | 3.7.1 | Number of out-patient examinations |
| 3.7.2 | Počet ambulantních ošetření (vyšetření) v krajích | 3.7.2 | Number of out-patient examinations in regions |
| 3.8 | Ambulantní péče o děti a dorost | 3.8 | Out-patient care of children and adolescents |
| 3.9 | Lékařská péče o ženy | 3.9 | Medical care of women |
| 3.10 | Ambulantní péče - ve vybraných chirurgických oborech | 3.10 | Out-patient care - in selected surgery branches |
| 3.11 | Ambulantní péče - v oboru očním | 3.11 | Out-patient care - ophthalmology |
| 3.12 | Zdravotnická záchranná služba | 3.12 | Medical emergency service |
| 3.13 | Lékařská péče | 3.13 | Pharmaceutical service |
| 3.14 | Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení | 3.14 | Medical apparatus in health establishments |

4. PRACOVNÍCI A ZDRAVOTNICKÉ VZDĚLÁVÁNÍ 143

4. MANPOWER AND HEALTH EDUCATION 143

| | | | |
|-------|---|-------|---|
| 4.1.1 | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení | 4.1.1 | Employees on payroll and employers by categories and by founder of establishments |
| 4.1.2 | Smluvní pracovníci podle kategorií a zřizovatele zařízení | 4.1.2 | Contractual workers by categories and by founder of establishments |
| 4.2.1 | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a krajů | 4.2.1 | Employees on payroll and employers by categories and regions |
| 4.2.2 | Smluvní pracovníci podle kategorií a krajů | 4.2.2 | Contractual workers by categories and regions |
| 4.3.1 | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení | 4.3.1 | Employees on payroll and employers by categories and types of establishment |
| 4.3.2 | Smluvní pracovníci podle kategorií a druhů zařízení | 4.3.2 | Contractual workers by categories and types of establishment |
| 4.4.1 | Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži | 4.4.1 | Physicians (natural persons) by main branch of activity - males |
| 4.4.2 | Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - ženy | 4.4.2 | Physicians (natural persons) by main branch of activity - females |
| 4.4.3 | Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži a ženy | 4.4.3 | Physicians (natural persons) by main branch of activity - males and females |

| | | | |
|-----------------------------------|--|-----------------------------|---|
| 4.5 | Zubní lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti | 4.5 | Dentists (natural persons) by main branch of activity |
| 4.6 | Farmaceuti (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti | 4.6 | Pharmacists (natural persons) by main branch of activity |
| 4.7.1 | Dosažená specializovaná způsobilost lékařů | 4.7.1 | Obtained specialised qualification of physicians |
| 4.7.2 | Dosažená odborná a specializovaná způsobilost zubních lékařů | 4.7.2 | Obtained professional and specialised qualification of dentists |
| 4.7.3 | Dosažená specializovaná způsobilost farmaceutů | 4.7.3 | Obtained specialised qualification of pharmacists |
| 4.8.1 | Studující a absolventi lékařských, zdravotně-sociálních a farmaceutických fakult podle typu studia | 4.8.1 | Students and graduates of medical, health and social care and pharmaceutical faculties by type of study |
| 4.8.2 | Studující a absolventi lékařských, zdravotně-sociálních a farmaceutických fakult podle oboru a typu studia | 4.8.2 | Students and graduates of medical, health and social care and pharmaceutical faculties by field and type of study |
| 4.9 | Studium na zdravotnických školách | 4.9 | Studies in paramedical schools |
| 4.10 | Studující a absolventi zdravotnických škol podle oboru a formy studia | 4.10 | Students and graduates in paramedical schools by field and form of study |
| 5. EKONOMICKÉ UKAZATELE 189 | | 5. FINANCIAL DATA 189 | |
| 5.1 | Veřejné výdaje na zdravotnictví | 5.1 | Public expenditure on health services |
| 5.2 | Vývoj veřejných výdajů na zdravotnictví | 5.2 | Trend of public expenditure on health services |
| 5.3 | Vývoj soukromých výdajů obyvatel na zdravotnictví | 5.3 | Trend of personal expenditure of individuals on health services |
| 5.4 | Vývoj celkových výdajů na zdravotnictví | 5.4 | Trend of total expenditure on health services |
| 5.5 | Vývoj objemu distribuovaných léčivých přípravků | 5.5 | Trend of the volume of distributed medicaments |
| 5.6 | Struktura distribuovaných léčivých přípravků podle hlavních skupin | 5.6 | Structure of distributed medicaments by main groups |
| 5.7 | Příjmy a výdaje zdravotních pojišťoven | 5.7 | Returns and expenditure of health insurance corporations |
| 5.8 | Struktura nákladů zdravotních pojišťoven na zdravotní péči | 5.8 | Structure of costs of health insurance corporations on health care |
| 5.9 | Náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči podle segmentů péče | 5.9 | Costs of health insurance corporations by segments of health care |
| 5.10 | Průměrné náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči na 1 pojištěnce podle věku a pohlaví v roce 2004 | 5.10 | Average health care costs of Health Insurance Corporations per 1 insured person by age and sex in 2004 |
| 5.11.1 | Průměrná měsíční mzda zaměstnanců ve zdravotnictví | 5.11.1 | Average monthly salary of employees in health services |
| 5.11.2 | Průměrná měsíční mzda zaměstnanců ve zdravotnictví v krajích | 5.11.2 | Average monthly salary of employees in health services in regions |

| | | | |
|---------------|---|----------------|---|
| 5.11.3 | Průměrná měsíční mzda zaměstnanců ve zdravotnictví (rezort zdravotnictví) | 5.11.3 | Average monthly salary of employees in health services (Sector of Health) |
| 5.12 | Průměrná měsíční mzda zaměstnanců privátních zdravotnických zařízení (rezort zdravotnictví) | 5.12 | Average monthly salary of employees of private health establishments (Sector of Health) |
| 6. | MEZINÁRODNÍ SROVNÁNÍ 211 | 6. | INTERNATIONAL COMPARISON 211 |
| 6.1 | Vybrané demografické ukazatele | 6.1 | Selected demographic indicators |
| 6.2 | Střední délka života | 6.2 | Life expectancy |
| 6.3 | Úmrtnost kojenců podle věku | 6.3 | Infant mortality rate by age |
| 6.4 | Standardizovaná úmrtnost podle vybraných příčin smrti | 6.4 | Standardized mortality rate by selected causes of death |
| 6.5 | Podíl celkových výdajů na zdravotnictví na hrubém domácím produktu | 6.5 | Proportion of total expenditure on health services in gross domestic product |
| 7. | OKRESNÍ PŘEHLEDY 229 | 7. | DISTRICT SURVEYS 229 |
| 7.1 | Střední stav a pohyb obyvatelstva v krajích a okresech | 7.1 | Mid year population and movement of population in regions and districts |
| 7.2 | Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva v krajích a okresech | 7.2 | Survey of selected indices of the health state of population in regions and districts |
| 7.3 | Přehled zdravotnických zařízení v krajích a okresech | 7.3 | Survey of health establishments in regions and districts |
| 7.4.1 | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií v krajích a okresech | 7.4.1 | Employees on payroll and employers by categories in regions and districts |
| 7.4.2 | Smluvní pracovníci podle kategorií v krajích a okresech | 7.4.2 | Contractual workers by categories in regions and districts |
| DODATKY | 254 | APPENDIX | 254 |

Okresy České republiky
Districts of the Czech Republic



1. KAPITOLA

DEMOGRAFIE

DEMOGRAPHY

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Národní registr potratů

Mimorezortní zdroje údajů:

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

Údaje o pohybu obyvatelstva (s výjimkou potratů) se do roku 2000 týkaly pouze obyvatel s trvalým bydlištěm na území České republiky, a to bez ohledu na jejich státní občanství (tedy i cizinců s povolením k trvalému pobytu). Od roku 2001 Český statistický úřad rozšířil statistiku zahraniční migrace (a zároveň celou demografickou statistiku, tj. počet obyvatel, počet narozených, zemřelých apod.) o cizince s povolením k pobytu na základě víza nad 90 dnů a nebo jim byl udělen azyl. Od 1.5.2004, po vstupu České republiky do Evropské unie (EU), došlo ke změně ve vymezení pobytu cizince nad 90 dnů v České republice. Od 1.5.2004 nelze občanu EU udělit vízum a povolení k pobytu na základě víza nad 90 dnů bylo nahrazeno povolením k přechodnému pobytu. Občané nečlenských zemí EU pobývají v České republice na základě víza nad 90 dnů či povolení k dlouhodobému pobytu.

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

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

National Registry of Abortions

Sources of data outside the Sector of Health:

Czech Statistical Office - number and structure of population, marriages, divorces, births, deaths, migration, life expectancy

Data on the movement of population (except abortions) till 2000 concerned only inhabitants with permanent residency on the territory of the Czech Republic disregarding nationality (thus also foreigners with permanent residence permit). From 2001 Czech Statistical Office extended the statistics of foreign migration (and also the whole demography statistics including numbers of population, births, deaths etc.) to foreigners with permit to stay based on visa longer than 90 days or with granted asylum. From 1.5.2004 when the CR joined European Union the definition of foreigner's stay longer than 90 days in the CR was changed. Since 1.5.2004 citizens of EU member countries cannot obtain visa, permits based on visa longer than 90 days are substituted by temporary stay permits; citizens of non-member EU countries stay in the CR on the basis of visa longer than 90 days or long-term stay permit.

Earlier editions of the Yearbook till 2003 presented abortions for Czech citizens with permanent residency on the territory of the Czech Republic, since 2004 abortions are presented comprehensively for Czech and foreign citizens.

Demografická situace

Po období výrazných demografických změn v průběhu 90. let se v posledních letech demografická situace v České republice relativně stabilizovala, přesto i v roce 2005 lze pozorovat řadu výjimečných změn. Za ty lze považovat například po dlouhé době více než 100 tisícový počet živě narozených, relativně vysoký přírůstek obyvatelstva (zatím bohužel stále pouze v důsledku mechanické, nikoliv přirozené měny) a historicky nejnižší počet zemřelých do 1 roku. Zdá se, že po dlouhém období demograficky velmi nepříznivé situace se v České republice vytvořilo populačně příznivější klima.

Počet obyvatel se v průběhu roku 2005 zvýšil o více než 30,5 tisíc osob, což je ve srovnání s rokem předchozím více než třináásobný nárůst. I nadále je však populační růst důsledkem kladného migračního salda (36 229 osob), naproti tomu přirozenou měnou ubylo více než 5 000 osob. Je však zřejmé, že i když počet narozených stále nedosahuje počtu zemřelých osob a populace přirozenou měnou ubývá, úbytek zaznamenaný v loňském roce je od roku 1994 nejnižší. Ve srovnání se situací na začátku tisíciletí klesl přibližně na třetinu, což je především důsledkem vyššího počtu narozených. Ke konci roku 2005 činil počet obyvatel České republiky 10 251 079.

Z hlediska věkové struktury se i v roce 2005 prohlubovalo stárnutí obyvatelstva, podíl dětské složky se snížil o 0,4 procentního bodu, mírně vzrostl jak podíl osob ve věku 15 – 64 let, tak ve věku 65 let a více. V důsledku tohoto vývoje se podíly obou ekonomicky neaktivních věkových skupin v populaci téměř vyrovnaly na současných 14,6 % (děti do 14 let), resp. 14,2 %. Index stáří se v důsledku těchto změn zvýšil a na 100 dětí do 15 let nyní připadá 97 osob starších 64 let. K nárůstu došlo v zastoupení osob ve věku 80 a více let, jichž je nyní v populaci ČR více než 322 tisíc, tj. 3,1 %. Průměrný věk populace činil 40 let.

V rámci České republiky existují poměrně výrazné odlišnosti ve skladbě obyvatelstva z hlediska socio-demografických charakteristik v závislosti na řadě faktorů, jako jsou životní a pracovní podmínky, možnosti vzdělávání apod. a s nimi

Demographic situation

After the period of marked demographic changes in the CR during the 1990s, demographic situation in recent years was relatively stable; nevertheless, in 2005 we may observe a series of exceptional changes. One of them is, e.g., the number of live born children that exceeded 100 thousand after a long time, a relatively high population growth (so far, alas, only due to migration, not to natural increase) and the historically lowest number of deaths up to 1 year. It seems that the CR enjoys a more favourable population climate after a long period of very unfavourable situation.

The population increased during 2005 by more than 30.5 thousand persons, which is a more than tree-fold growth in comparison with 2004. The population growth again resulted from a positive balance of foreign migration (36 229 persons), while, on the other hand, the natural decrease caused a population decline by over 5 thousand persons. However, it is obvious that, although the numbers of live births did not yet approach the number of deaths, the natural decrease registered in 2005 was the lowest since 1994. Its level was about one third of the situation at the beginning of the millennium, which results first of all from the higher number of births. The total population of the CR by the end of 2005 was 10 251 079.

The age structure was characterised by further population ageing, the share of children population decreased by 0.4 percentage point, the numbers of persons aged 15 - 64 years and persons aged 65 or more both slightly increased. As a result, the shares of both economically inactive age groups approached almost the same levels, of 14.6 % (children up to 14 years) and 14.2 %. Consequently, the age preference index increased, per 100 children up to 14 years there are now 97 persons older than 64 years. Also the number of persons aged 80 years or more increased, to over 322 thousand, i.e., 3.1 % of the CR population. The mean age of the population was 40 years.

The structure of the population of the Czech Republic exhibits relatively marked differences in socio-demographic characteristics that depend on

souvisejícím charakteru demografických procesů. Tak se liší i věková struktura jednotlivých krajů. Podíl dětské složky je nejvyšší v krajích Ústecký a Vysočina (15,7 %, resp. 15,4 %), nejvíce osob nad 64 let je naopak v krajích Hl. m. Praha a Královéhradecký (15,6 %, resp. 14,9). Zatímco v roce 2004 index stáří přesahoval hodnotu 100, která vyjadřuje stejné zastoupení dětí a starších osob v populaci, pouze v kraji Hl.m. Praha, v roce 2005 to již bylo, kromě Hl. m. Prahy, také v krajích Plzeňský, Jihomoravský a Královéhradecký.

Po poměrně výrazném poklesu sňatečnosti v průběhu devadesátých let zaznamenáváme v roce 2005, stejně tak jako v letech 2003 a 2004 další, i když ne příliš výrazný nárůst počtu sňatků. Ten je však způsoben spíše početně silnými ročníky, které se dostávají do věku nejvyšší sňatečnosti, než rostoucí intenzitou sňatečnosti. Celkem bylo uzavřeno 51 829 manželství, tj. o 382 sňatků více než v roce 2004. Na 1 000 obyvatel připadalo 5,1 sňatků, hrubá míra sňatečnosti se tak zvýšila pouze nepatrně o 0,1 bodu. Průměrný věk mužů při prvním sňatku v současné době dosahuje 30,7 let, u žen je to 28,1 let.

Pokles byl zaznamenán v počtu rozvodů, ten se mezi lety 2005 a 2004 snížil o 1,8 tisíce. V roce 2005 bylo rozvedeno 31 288 manželství, tedy nejméně za posledních 5 let. Úhrnná rozvodovost se tak mírně snížila a rozvodem nyní končí 47 ze 100 manželství. Je však předčasné hodnotit, zda se bude jednat o dlouhodobější trend směřující k poklesu rozvodovosti či nikoliv.

Ve srovnání s rokem 2004 došlo k dalšímu nárůstu jak porodnosti, tak plodnosti. Živě se narodilo 102 211 dětí, tedy o 4,5 tisíce více než v roce předchozím a počet narozených tak poprvé od roku 1995 opět přesáhl stotisícovou hranici. Od roku 2001 se počet narozených zvyšuje, což je po předchozím hlubokém poklesu v průběhu 90. let pozitivní trend. Za nárůstem počtu narozených stojí především skutečnost, že do věku nejvyšší plodnosti (který se stále zvyšuje, nyní se jedná o věkové kategorie 28 a 29 let) vstupují populačně silné ročníky žen narozené v období propopulačních opatření v polovině 70. let. Zvyšuje se však také intenzita plodnosti žen, především ve vyšších věkových kategoriích, maximální nárůst byl

a number of factors, like life and work environment, access to education, etc., and on the character of demographic processes connected with these factors. Also the age structure varies between regions. The share of children population is highest in regions Ústecký and Vysočina (15.7 % and 15.4 %), and the highest numbers of persons older than 64 years are in regions Hl. m. Praha and Královéhradecký (15.6 % and 14.9 %). While in 2004 the age preference index exceeded the value 100, that denotes equal shares of children and of the elderly, only in region Hl. m. Praha, in 2005 this value was also exceeded in regions Plzeňský, Jihomoravský and Královéhradecký.

After the relatively marked decrease of nuptiality during the 1990s, in 2005 we registered similarly as in 2003 and 2004 another albeit not very significant increase of the number of marriages. This is, however, caused by the strength of population cohorts that reach the age of highest nuptiality, rather than by growing marriage rate. The number of marriages concluded in 2005 was 51 829, by 382 more than in 2004. Per 1 000 inhabitants there were 5.1 marriages, the crude marriage rate thus increased only marginally, by 0.1 point. The mean ages of men and women at the time of first marriage are presently 30.7 and 28.1 years, respectively.

A decrease was registered in the number of divorces that was lower by 1.8 thousand in 2005 than in 2004. Only 31 288 marriages were divorced, which is the lowest value in recent 5 years. The total divorce rate thus slightly decreased and presently 47 out of 100 marriages end in a divorce. It would be premature to guess whether it signifies a kind of long-term trend of diminishing divorce rate or not.

Natality and fertility again slightly increased in comparison with 2004, the number of live born children was 102 211, more by 4.5 thousand than in the preceding year and it exceeded the limit of 100 thousand for the first time since 1995. The number of births grows since 2001, which shows a positive trend after the deep decrease in the 1990s. The primary cause of the growing numbers of births is the fact that strong cohorts of women born in the era of pro-population measures in mid

zaznamenan u žen ve věku 29 - 32 let. Ukazatel úhrnné plodnosti se tak zvýšil a v současné době dosahuje hodnoty 1,28 dítěte na 1 ženu. Ze všech živě narozených se 31,7 % dětí narodilo nevdaným ženám, roste zastoupení svobodných matek mezi nevdanými.

Potratovost je v průběhu posledních patnácti let demografickým procesem se stabilně pozitivním vývojem. Celkový počet potratů se již od roku 1988 snižuje, v posledních 5 letech klesá ročně v průměru o 1 400 případů. Jedná se o pokles především v počtu umělých přerušeni těhotenství (UPT), počet samovolných potratů se dlouhodobě mírně zvyšuje, i když v roce 2005 došlo ve srovnání s rokem 2004 k poklesu o zhruba 160 případů. Podíl umělých přerušeni těhotenství ze všech potratů i z úhrnu ukončených těhotenství v roce 2005 dále klesl a v současnosti UPT představují 66,1 % z celkového počtu potratů, na celkovém počtu ukončených těhotenství se podílejí necelými 19 %. Na 100 živě narozených pak připadá 25,8 UPT. Zhruba 18 % ze všech umělých přerušeni těhotenství bylo provedeno ze zdravotních důvodů.

V roce 2005 zemřelo v České republice 107 938 osob, ve srovnání s rokem 2004 se počet zemřelých zvýšil o 761 případů. Na 1 000 osob připadalo 10,5 úmrtí, tedy stejně jako v roce předchozím. Naproti tomu ukazatel standardizované úmrtnosti, který odhlíží od vlivu věkové struktury, se v roce 2005 ve srovnání s rokem 2004 snížil jak u mužů, tak u žen a dosahoval hodnot 1076,7, resp. 657,2 zemřelých na 100 000 osob. Intenzita úmrtnosti tedy poklesla, střední délka života vzrostla a v současnosti dosahuje 72,9 roku pro muže a 79,1 let pro ženy. Ve srovnání s rokem 2004 se tak její hodnota zvýšila u žen pouze nepatrně, u mužů však došlo k nárůstu o více než 0,5 roku.

Pokles úmrtnosti byl u mužů zaznamenan ve všech věkových skupinách vyjma 30 - 34 let, kde došlo k mírnému nárůstu ukazatele. K prodloužení střední délky života nejvíce přispěly věkové skupiny 50 - 79 let. U žen úmrtnost rostla či stagnovala i v některých dalších věkových kategoriích, věkové skupiny žen 10 - 29 let, 50 - 59 a 80 + dokonce negativně ovlivnily změnu naděje dožití. Její prodloužení mezi roky 2004 a 2005 je dáno hlavně věkovou skupinou žen ve věku 70 - 79 let

70s presently reach the age of highest fertility (which in its turn also grows, at present it is the age of 28 and 29 years). However, also the intensity of fertility of women grows, mainly in higher age groups, the highest growth was registered in women 29 - 32 years old. The total fertility increased to 1.28 children per 1 woman. The number of live born children born to unmarried women was 31.7 %, the proportion of never married among unmarried mothers also increases.

The abortion rate is a demographic indicator with a stable positive trend over the last 15 years. The total number of abortions has decreased since 1988, on the average by 1 400 annual cases in recent 5 years. This is caused by the steadily decreasing number of legally induced abortions (LIA), the number of spontaneous abortions has slightly increased in long terms, although in 2005 it was lower by 160 than in 2004. The proportions of LIA in all abortions as well as in all pregnancy terminations further diminished in 2005. The proportion of LIA in all abortions was 66.1 % and in all pregnancy terminations less than 19 %. There were 25.8 LIA per 100 live births. Health reasons accounted for about 18 % induced abortions.

The number of deaths in 2005 was 107 938, by 761 more than in 2004. This was 10.5 deaths per 1 000 persons, the same as in the preceding year. The indicators of standardised mortality, which eliminate the influence of the age structure of the population, decreased in comparison with 2004 both for men and women and attained the values 1076.7 and 657.2 per 100 000, respectively. The intensity of mortality thus decreased. Life expectancy increased and attains presently the values 72.9 years for men and 79.1 years for women, only slightly higher than in 2004 for women, but for men higher by more than 0.5 year.

Decreasing mortality of men was registered in all age groups except 30 - 34 years in which the indicator slightly increased. The age groups 50 - 79 years contributed most to extension of life expectancy. Mortality of women increased or stagnated also in some other age categories, the age groups 10 - 29, 50 - 59 and 80+ years even negatively influenced the life expectancy; its extension in 2005 was mainly due to age groups

a kojenci. Kojenecká úmrtnost se v roce 2005 dále snížila a v současnosti dosahuje své historicky nejnižší úrovně – 3,4 promile.

Z hlediska příčin smrti byla nejčastější úmrtí na nemoci oběhové soustavy. Tato onemocnění jsou zodpovědná za zhruba 52 % úmrtí, jejich podíl na celkové úmrtnosti však klesá. Druhou nejčastější příčinou jsou, shodně jako v předchozích letech, novotvary, které sice dlouhodobě nabývají na významu, v roce 2005 se však jejich zastoupení mírně snížilo (zhruba o 1 procentní bod). V jejich důsledku zemřelo 29 % mužů a 23 % žen. Vnější příčiny smrti se podílely na celkovém počtu úmrtí necelými 4 %, jejich zastoupení mezi příčinami smrti klesá. Nemoci trávicí soustavy a dýchací soustavy představovaly zhruba 10 % všech příčin smrti a podíl těchto příčin smrti ve srovnání s rokem 2004 mírně vzrostl.

Vedle celkového poklesu úrovně standardizované úmrtnosti došlo k poklesu, jak v úmrtnosti na novotvary, tak v úmrtnosti na nemoci oběhové soustavy celkem. Vzrostla však úmrtnost na ischemické nemoci srdeční. Ve srovnání s rokem 2004 se zvýšila také úmrtnost na nemoci dýchací soustavy, pravděpodobně v souvislosti s chřipkovou epidemií, k nepatrnému nárůstu došlo v úmrtnosti na nemoci trávicí soustavy.

Při regionálním srovnání je důležité brát ohled na socio-demografickou strukturu obyvatelstva. Z hlediska demografických procesů je nutné uvažovat jednak věkovou strukturu populace, dále pak strukturu vzdělanosti, ekonomickou situaci v regionech, ale i úroveň a dostupnost zdravotní péče.

Jak již bylo uvedeno, nejstarší věkovou strukturou (hodnocenou na základě indexu stáří) se vyznačuje region Hl. m. Praha a kraj Plzeňský, naopak nejmladší věková skladba obyvatel je typická pro kraj Ústecký a Karlovarský. Tyto rozdíly jsou do jisté míry dány rozdílnou úrovní porodnosti – ta v kraji Ústeckém dosahovala 10,6 promile, což je nejvyšší hodnota v ČR, nejvyšší zde však je také mrtvorozenost – na 1 000 narozených celkem zde připadalo 4,3 mrtvě narozených dětí. Nejnižší porodnost má kraj Zlínský, na 100 000 osob zde připadá 9,6 živě narozených. Úhrnná plodnost v kraji Ústeckém činila 1,34 dítěte na jednu ženu,

70 - 79 years and infants. Infant mortality further decreased in 2005, to the historically lowest level 3.4 per mille.

The most frequent cause of death were diseases of the circulatory system. They caused about 52 % of all deaths, but their share in total mortality diminishes. The second most frequent cause of death, as in the preceding years, were neoplasms, whose importance increases in long terms, but in 2005 their share slightly diminished (by about one per cent point). They caused 29 % deaths of men and 23 % deaths of women. External causes resulted in less than 4 % deaths, their share decreases. Diseases of the digestive system and of the respiratory system caused about 10 % of all deaths and in comparison with 2004 their share slightly increased.

Besides the decrease of standardised mortality, also mortality from neoplasms and total mortality from diseases of the circulatory system. On the other hand, mortality from the ischaemic heart disease increased. In comparison with 2004 also mortality from diseases of the respiratory system increased, probably due to a flue epidemics, and a marginal increase was registered in mortality from diseases of the digestive system.

Regional comparison must take into account socio-demographic structure of the population, the age structure, education structure, economic situation and also the level of accessibility of health care.

As already mentioned above, the oldest age structure (measured by the age preference index) was registered in region Hl. m. Praha and region Plzeňský, the youngest age structures are typical for regions Ústecký and Karlovarský. These differences are to a certain degree caused by different natality levels – in region Ústecký it was 10.6 per mille, the highest in the CR, but also the stillbirth rate was the highest, 4.3 stillbirths per 1 000 total births. The lowest natality was in region Zlínský, 9.6 live births per 100 000 population. Total fertility in region Ústecký was 1.34 children per one woman; the lowest value of this indicator in region Zlínský was 1.23. Regions Ústecký and Karlovarský have also the highest proportions of

nejnižší hodnota ukazatele v kraji Zlínském představovala 1,23 dítěte na jednu ženu. Prvenství kraje Ústecký a Karlovarský je také v podílu narozených mimo manželství – ten zde dosahuje 49,4, resp. 48,0 %, což je více než dvojnásobná hodnota ve srovnání s nejnižším podílem v kraji Zlínský (21,5 %).

Relativně mladá věková struktura populace Ústeckého kraje je dána také vysokou úrovní úmrtnosti, která je zde nejvyšší v rámci ČR, naopak v Hl. m. Praha je úmrtnost nejnižší. Rozdíl mezi nejnižší a nejvyšší hodnotou střední délky života v rámci ČR činí u mužů 3,9 roku, u žen 2,7 roku.

Také potratovost je v krajích Karlovarský a Ústecký vysoká, na 1 000 narozených zde připadá více než 50 potratů. V obou jmenovaných krajích jsou častá umělá přerušování těhotenství, v kraji Ústeckém je však také nejvyšší výskyt samovolných potratů v rámci republiky. Nejnižší potratovostí se vyznačují kraje Pardubický, Zlínský a Vysočina. Nejnižší samovolná potratovost je v kraji Hl. m. Praha.

Přirozenou reprodukci se zvyšuje počet obyvatel pouze v krajích Liberecký a Karlovarský, kde hodnota hrubé míry přirozeného přírůstku v roce 2005 činila 0,1 promile. Naopak nejvyšší přirozený úbytek byl zaznamenán v krajích Jihomoravský a Plzeňský. Naproti tomu přírůstek stěhováním byl téměř ve všech krajích kladný, pouze v krajích Karlovarský a Moravskoslezský byla jeho hodnota záporná. V celkovém pohledu početně nejvýrazněji roste populace v kraji Středočeském, což je zřejmě způsobeno současným trendem suburbanizace, kdy se lidé stěhují do zázemí velkých měst.

Z uvedeného regionálního srovnání je zřejmé, že kraje na severozápadě Čech, tedy Karlovarský a Ústecký mají v ČR z hlediska demografické reprodukce velice specifické postavení. Porodnost je zde sice vysoká, což může být nahlíženo pozitivně, vysoký je zde však výskyt negativních jevů – vysoká rozvodovost, nejvyšší procento narozených mimo manželství, značná potratovost a vysoká úmrtnost. Odlišné charakteristiky jsou pozorovány na jihu Moravy (Zlínský kraj, Vysočina). Zde je sice relativně nízká porodnost, větší důraz je však kladen na rodinu a její stabilitu.

children born to unmarried women, 49.4 % and 48.0 %, respectively, more than twice the lowest value registered in region Zlínský (21.5 %).

The relatively young population structure in region Ústecký is partly caused by high mortality, the highest in the whole CR, while the "old" population of Hl. m. Praha has the lowest mortality. The differences between the highest and lowest life expectancy in regions of the CR are 3.9 years for men and 2.7 years for women.

Also abortion rates are high in regions Karlovarský and Ústecký, per 1 000 births there are more than 50 abortions, legal induced abortions are frequent in both regions, region Ústecký has also the highest frequency of spontaneous abortions in the whole CR. The lowest abortion rates are in regions Pardubický, Zlínský and Vysočina. The lowest rate of spontaneous abortions is in region Hl. m. Praha.

Natural reproduction causes population growth only in regions Liberecký and Karlovarský, where the value of crude natural increase rate was 0.1 per mille. The highest natural decrease was registered in regions Jihomoravský and Plzeňský. The increase by migration was positive in all regions except two, Karlovarský and Moravskoslezský where it was negative. The most marked total population increase is registered in region Středočeský, which is apparently connected with the current trend of sub-urbanisation, migration to the vicinity of large cities.

This regional overview shows that the north-western regions, Karlovarský and Ústecký have a specific position in the CR from the viewpoint of demographic reproduction. Natality in these regions is high, which may be viewed as a positive feature, but also high is the occurrence of negative phenomena – high divorce rate, the highest percentage of children born outside married families, high abortion rate and high mortality. Very different characteristics are observed in south Moravia (regions Zlínský and Vysočina), where natality is relatively low but the family and its stability is more important.

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva

Population by age

1/2

| Věková skupina Age group | 1.7. | | | | | |
|-----------------------------|------------|-------|-----------|-------|-----------|-------|
| | celkem | | muži | | ženy | |
| | počet | % | počet | % | počet | % |
| 0 | 100 023 | 1,0 | 51 384 | 1,0 | 48 639 | 0,9 |
| 1-4 | 372 336 | 3,6 | 191 523 | 3,8 | 180 813 | 3,4 |
| 5-9 | 451 009 | 4,4 | 231 558 | 4,6 | 219 451 | 4,2 |
| 10-14 | 590 645 | 5,8 | 303 254 | 6,1 | 287 391 | 5,5 |
| 15-19 | 655 132 | 6,4 | 335 080 | 6,7 | 320 052 | 6,1 |
| 20-24 | 703 517 | 6,9 | 360 111 | 7,2 | 343 406 | 6,6 |
| 25-29 | 877 241 | 8,6 | 447 505 | 9,0 | 429 736 | 8,2 |
| 30-34 | 842 590 | 8,2 | 430 392 | 8,6 | 412 198 | 7,9 |
| 35-39 | 687 018 | 6,7 | 350 741 | 7,0 | 336 277 | 6,4 |
| 40-44 | 679 728 | 6,6 | 345 580 | 6,9 | 334 148 | 6,4 |
| 45-49 | 689 986 | 6,7 | 346 363 | 6,9 | 343 623 | 6,6 |
| 50-54 | 779 085 | 7,6 | 384 578 | 7,7 | 394 507 | 7,5 |
| 55-59 | 770 672 | 7,5 | 373 284 | 7,5 | 397 388 | 7,6 |
| 60-64 | 589 891 | 5,8 | 276 392 | 5,5 | 313 499 | 6,0 |
| 65-69 | 422 913 | 4,1 | 188 193 | 3,8 | 234 720 | 4,5 |
| 70-74 | 386 039 | 3,8 | 160 135 | 3,2 | 225 904 | 4,3 |
| 75-79 | 321 324 | 3,1 | 119 679 | 2,4 | 201 645 | 3,8 |
| 80-84 | 217 340 | 2,1 | 69 650 | 1,4 | 147 690 | 2,8 |
| 85-89 | 63 144 | 0,6 | 17 978 | 0,4 | 45 166 | 0,9 |
| 90-94 | 29 343 | 0,3 | 7 031 | 0,1 | 22 312 | 0,4 |
| 95+ | 5 116 | 0,0 | 1 028 | 0,0 | 4 088 | 0,1 |
| Celkem | 10 234 092 | 100,0 | 4 991 439 | 100,0 | 5 242 653 | 100,0 |
| <i>Total</i> | | | | | | |
| 0-4 | 472 359 | 4,6 | 242 907 | 4,9 | 229 452 | 4,4 |
| 0-14 | 1 514 013 | 14,8 | 777 719 | 15,6 | 736 294 | 14,0 |
| 15-49 | x | x | x | x | 2 519 440 | 48,1 |
| 15-64 | 7 274 860 | 71,1 | 3 650 026 | 73,1 | 3 624 834 | 69,1 |
| 65+ | 1 445 219 | 14,1 | 563 694 | 11,3 | 881 525 | 16,8 |
| Celkem 1990 | 10 362 740 | | 5 036 486 | | 5 326 254 | |
| Celkem 1995 | 10 330 759 | | 5 020 163 | | 5 310 596 | |
| <i>Total 2000</i> | 10 272 503 | | 4 999 326 | | 5 273 177 | |

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva

Population by age

2/2

| Věková skupina Age group | 31.12. | | | | | |
|-----------------------------|---------------|----------|---------------|----------|----------------|----------|
| | <i>total</i> | | <i>males</i> | | <i>females</i> | |
| | <i>number</i> | <i>%</i> | <i>number</i> | <i>%</i> | <i>number</i> | <i>%</i> |
| 0 | 102 414 | 1,0 | 52 534 | 1,1 | 49 880 | 1,0 |
| 1-4 | 376 609 | 3,7 | 193 568 | 3,9 | 183 041 | 3,5 |
| 5-9 | 448 338 | 4,4 | 230 322 | 4,6 | 218 016 | 4,2 |
| 10-14 | 573 970 | 5,6 | 294 761 | 5,9 | 279 209 | 5,3 |
| 15-19 | 653 519 | 6,4 | 334 212 | 6,7 | 319 307 | 6,1 |
| 20-24 | 698 533 | 6,8 | 357 619 | 7,1 | 340 914 | 6,5 |
| 25-29 | 863 320 | 8,4 | 441 069 | 8,8 | 422 251 | 8,0 |
| 30-34 | 865 852 | 8,4 | 442 517 | 8,8 | 423 335 | 8,1 |
| 35-39 | 690 452 | 6,7 | 352 753 | 7,1 | 337 699 | 6,4 |
| 40-44 | 689 672 | 6,7 | 350 924 | 7,0 | 338 748 | 6,5 |
| 45-49 | 676 111 | 6,6 | 339 996 | 6,8 | 336 115 | 6,4 |
| 50-54 | 775 341 | 7,6 | 383 056 | 7,7 | 392 285 | 7,5 |
| 55-59 | 782 568 | 7,6 | 379 521 | 7,6 | 403 047 | 7,7 |
| 60-64 | 597 989 | 5,8 | 280 092 | 5,6 | 317 897 | 6,1 |
| 65-69 | 431 419 | 4,2 | 192 557 | 3,8 | 238 862 | 4,6 |
| 70-74 | 380 290 | 3,7 | 158 198 | 3,2 | 222 092 | 4,2 |
| 75-79 | 323 150 | 3,2 | 120 962 | 2,4 | 202 188 | 3,9 |
| 80-84 | 219 814 | 2,1 | 70 607 | 1,4 | 149 207 | 2,8 |
| 85-89 | 68 211 | 0,7 | 19 537 | 0,4 | 48 674 | 0,9 |
| 90-94 | 28 195 | 0,3 | 6 769 | 0,1 | 21 426 | 0,4 |
| 95+ | 5 312 | 0,1 | 1 074 | 0,0 | 4 238 | 0,1 |
| Celkem | 10 251 079 | 100,0 | 5 002 648 | 100,0 | 5 248 431 | 100,0 |
| <i>Total</i> | | | | | | |
| 0-4 | 479 023 | 4,7 | 246 102 | 4,9 | 232 921 | 4,4 |
| 0-14 | 1 501 331 | 14,6 | 771 185 | 15,4 | 730 146 | 13,9 |
| 15-49 | x | x | x | x | 2 518 369 | 48,0 |
| 15-64 | 7 293 357 | 71,1 | 3 661 759 | 73,2 | 3 631 598 | 69,2 |
| 65+ | 1 456 391 | 14,2 | 569 704 | 11,4 | 886 687 | 16,9 |
| Celkem 1990 | 10 364 124 | | 5 036 872 | | 5 327 252 | |
| Celkem 1995 | 10 321 344 | | 5 016 515 | | 5 304 829 | |
| <i>Total 2000</i> | 10 266 546 | | 4 996 731 | | 5 269 815 | |

1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v krajích

Population by age in regions

1/2

| Území, kraj Territory, region | Počet / Number | | | |
|----------------------------------|----------------------------|-----------|-----------|-----------------|
| | věková skupina / age group | | | celkem total |
| | 0-14 | 15-64 | 65+ | |
| | 1.7. | | | |
| Česká republika | 1 514 013 | 7 274 860 | 1 445 219 | 10 234 092 |
| Hl.m.Praha | 145 751 | 846 254 | 184 111 | 1 176 116 |
| Středočeský | 172 736 | 814 935 | 162 457 | 1 150 128 |
| Jihočeský | 94 436 | 444 655 | 87 675 | 626 766 |
| Plzeňský | 79 608 | 390 072 | 80 691 | 550 371 |
| Karlovarský | 46 846 | 218 984 | 38 757 | 304 587 |
| Ústecký | 129 996 | 590 394 | 102 587 | 822 977 |
| Liberecký | 66 314 | 306 084 | 55 870 | 428 268 |
| Královéhradecký | 82 086 | 384 565 | 81 198 | 547 849 |
| Pardubický | 78 013 | 354 523 | 73 017 | 505 553 |
| Vysočina | 79 575 | 357 355 | 73 070 | 510 000 |
| Jihomoravský | 164 694 | 799 755 | 165 833 | 1 130 282 |
| Olomoucký | 95 356 | 453 462 | 90 163 | 638 981 |
| Zlínský | 87 589 | 417 482 | 85 376 | 590 447 |
| Moravskoslezský | 191 013 | 896 340 | 164 414 | 1 251 767 |
| | 31.12. | | | |
| Česká republika | 1 501 331 | 7 293 357 | 1 456 391 | 10 251 079 |
| Hl.m.Praha | 145 364 | 851 820 | 184 426 | 1 181 610 |
| Středočeský | 173 032 | 821 502 | 163 574 | 1 158 108 |
| Jihočeský | 93 438 | 446 006 | 88 322 | 627 766 |
| Plzeňský | 79 032 | 391 166 | 81 330 | 551 528 |
| Karlovarský | 46 212 | 218 824 | 39 238 | 304 274 |
| Ústecký | 129 047 | 590 567 | 103 559 | 823 173 |
| Liberecký | 65 672 | 306 991 | 56 368 | 429 031 |
| Královéhradecký | 81 394 | 385 321 | 81 653 | 548 368 |
| Pardubický | 77 269 | 355 252 | 73 503 | 506 024 |
| Vysočina | 78 645 | 358 529 | 73 593 | 510 767 |
| Jihomoravský | 163 135 | 800 187 | 167 036 | 1 130 358 |
| Olomoucký | 94 256 | 453 971 | 90 934 | 639 161 |
| Zlínský | 86 595 | 417 475 | 86 072 | 590 142 |
| Moravskoslezský | 188 240 | 895 746 | 166 783 | 1 250 769 |

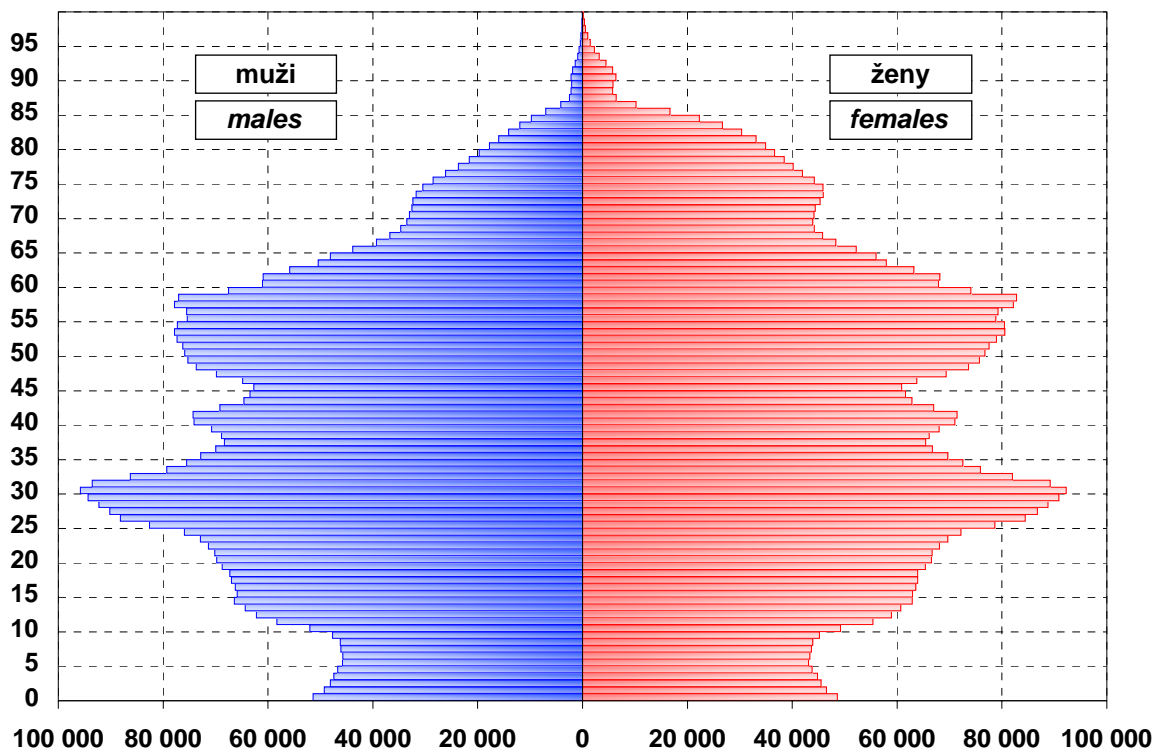
1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v krajích

Population by age in regions

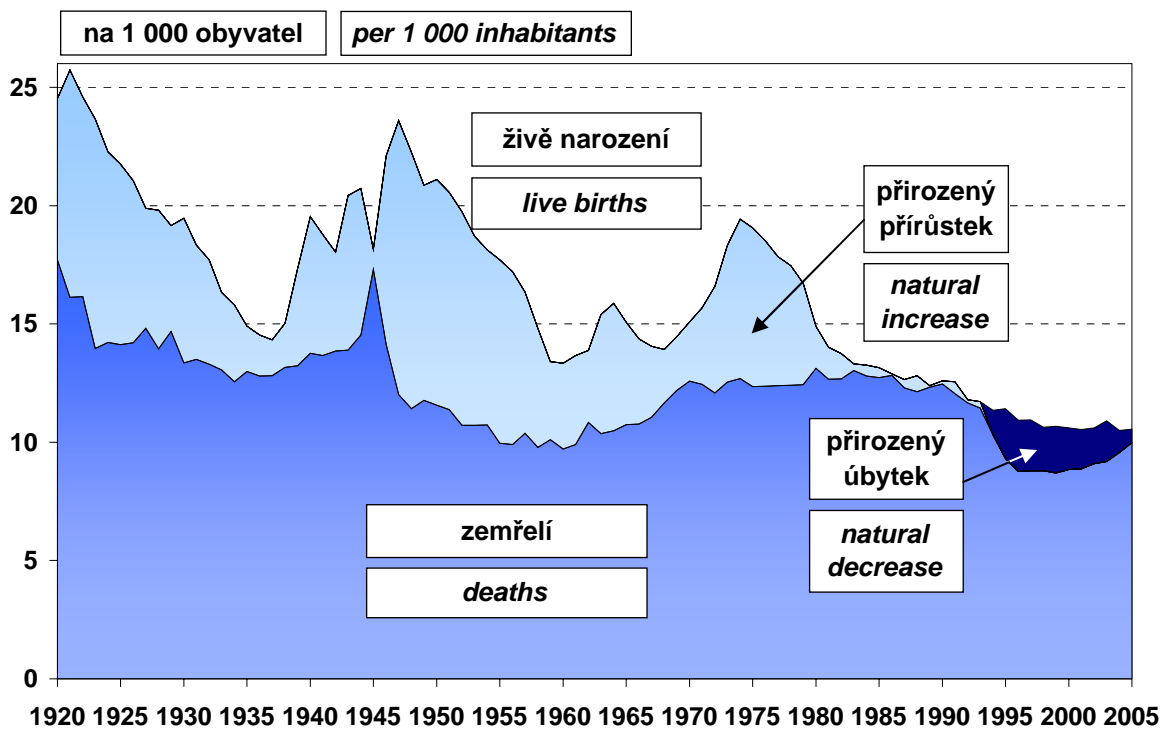
2/2

| Území, kraj Territory, region | Podíl v % / Proportion in % | | | Index stáří Age preference index |
|----------------------------------|-----------------------------|-------|------|-------------------------------------|
| | věková skupina / age group | | | |
| | 0-14 | 15-64 | 65+ | 100*(65+/(0-14)) |
| | 1.7. | | | |
| Česká republika | 14,8 | 71,1 | 14,1 | 95,5 |
| Hl.m.Praha | 12,4 | 72,0 | 15,7 | 126,3 |
| Středočeský | 15,0 | 70,9 | 14,1 | 94,0 |
| Jihočeský | 15,1 | 70,9 | 14,0 | 92,8 |
| Plzeňský | 14,5 | 70,9 | 14,7 | 101,4 |
| Karlovarský | 15,4 | 71,9 | 12,7 | 82,7 |
| Ústecký | 15,8 | 71,7 | 12,5 | 78,9 |
| Liberecký | 15,5 | 71,5 | 13,0 | 84,3 |
| Královéhradecký | 15,0 | 70,2 | 14,8 | 98,9 |
| Pardubický | 15,4 | 70,1 | 14,4 | 93,6 |
| Vysočina | 15,6 | 70,1 | 14,3 | 91,8 |
| Jihomoravský | 14,6 | 70,8 | 14,7 | 100,7 |
| Olomoucký | 14,9 | 71,0 | 14,1 | 94,6 |
| Zlínský | 14,8 | 70,7 | 14,5 | 97,5 |
| Moravskoslezský | 15,3 | 71,6 | 13,1 | 86,1 |
| | 31.12. | | | |
| Česká republika | 14,6 | 71,1 | 14,2 | 97,0 |
| Hl.m.Praha | 12,3 | 72,1 | 15,6 | 126,9 |
| Středočeský | 14,9 | 70,9 | 14,1 | 94,5 |
| Jihočeský | 14,9 | 71,0 | 14,1 | 94,5 |
| Plzeňský | 14,3 | 70,9 | 14,7 | 102,9 |
| Karlovarský | 15,2 | 71,9 | 12,9 | 84,9 |
| Ústecký | 15,7 | 71,7 | 12,6 | 80,2 |
| Liberecký | 15,3 | 71,6 | 13,1 | 85,8 |
| Královéhradecký | 14,8 | 70,3 | 14,9 | 100,3 |
| Pardubický | 15,3 | 70,2 | 14,5 | 95,1 |
| Vysočina | 15,4 | 70,2 | 14,4 | 93,6 |
| Jihomoravský | 14,4 | 70,8 | 14,8 | 102,4 |
| Olomoucký | 14,7 | 71,0 | 14,2 | 96,5 |
| Zlínský | 14,7 | 70,7 | 14,6 | 99,4 |
| Moravskoslezský | 15,0 | 71,6 | 13,3 | 88,6 |

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



Vývoj demografických ukazatelů
Trend of demographic indices



1.2.1 Pohyb obyvatelstva

Movement of population

| Ukazatel <i>Index</i> | | | 2005 | 1990 | 1995 | 2000 |
|--------------------------------------|----------------------|------------------------------|---------|---------|----------|----------|
| Sňatky | absolutně | <i>number</i> | 51 829 | 90 953 | 54 956 | 55 321 |
| <i>Marriages</i> | na 1 000 obyvatel | <i>per 1 000 inhabitants</i> | 5,1 | 8,8 | 5,3 | 5,4 |
| Rozvody | absolutně | <i>number</i> | 31 288 | 32 055 | 31 135 | 29 704 |
| <i>Divorces</i> | na 1 000 obyvatel | <i>per 1 000 inhabitants</i> | 3,1 | 3,1 | 3,0 | 2,9 |
| Živě narození | absolutně | <i>number</i> | 102 211 | 130 564 | 96 097 | 90 910 |
| <i>Live births</i> | na 1 000 obyvatel | <i>per 1 000 inhabitants</i> | 10,0 | 12,6 | 9,3 | 8,8 |
| Mrtvě narození | absolutně | <i>number</i> | 287 | 530 | 300 | 259 |
| <i>Still births</i> | na 1 000 narozených | <i>per 1 000 births</i> | 2,8 | 4,0 | 3,1 | 2,8 |
| Potraty celkem ¹⁾ | absolutně | <i>number</i> | 40 023 | 123 695 | 60 143 | 44 894 |
| <i>Abortions total</i> ¹⁾ | na 100 narozených | <i>per 100 births</i> | 39,0 | 94,4 | 62,4 | 49,2 |
| z toho: UPT | absolutně | <i>number</i> | 26 453 | 107 131 | 48 286 | 32 530 |
| <i>o.w.: LIA</i> | na 100 narozených | <i>per 100 births</i> | 25,8 | 81,7 | 50,1 | 35,7 |
| Zemřelí celkem | absolutně | <i>number</i> | 107 938 | 129 166 | 117 913 | 109 001 |
| <i>Deaths</i> | na 1 000 obyvatel | <i>per 1 000 inhabitants</i> | 10,5 | 12,5 | 11,4 | 10,6 |
| z toho: do 1 roku | absolutně | <i>number</i> | 348 | 1 410 | 740 | 373 |
| <i>o.w.: infants deaths</i> | na 1 000 živě naroz. | <i>per 1 000 live births</i> | 3,4 | 10,8 | 7,7 | 4,1 |
| do 28 dnů | absolutně | <i>number</i> | 206 | 1 003 | 475 | 231 |
| <i>neonatal deaths</i> | na 1 000 živě naroz. | <i>per 1 000 live births</i> | 2,0 | 7,7 | 4,9 | 2,5 |
| Přirozený přírůstek | absolutně | <i>number</i> | - 5 727 | 1 398 | - 21 816 | - 18 091 |
| <i>Natural increase</i> | na 1 000 obyvatel | <i>per 1 000 inhabitants</i> | - 0,6 | 0,1 | - 2,1 | - 1,8 |
| Přírůstek stěhováním | absolutně | <i>number</i> | 36 229 | 624 | 9 999 | 6 539 |
| <i>Migration increase</i> | na 1 000 obyvatel | <i>per 1 000 inhabitants</i> | 3,5 | 0,1 | 1,0 | 0,6 |
| Celkový přírůstek | absolutně | <i>number</i> | 30 502 | 2 022 | - 11 817 | - 11 552 |
| <i>Total increase</i> | na 1 000 obyvatel | <i>per 1 000 inhabitants</i> | 3,0 | 0,2 | - 1,1 | - 1,1 |

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

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

1.2.2 Pohyb obyvatelstva v krajích

Movement of population in regions

1/2

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Sňatky <i>Marriages</i> | Rozvody <i>Divorces</i> | Narození <i>Births</i> | | Potraty <i>Abortions</i> | |
|---|--|----------------------------|---------------------------|---|---|-------------------|
| | | | živě <i>live</i> | mrtvě <i>still</i> | celkem <i>total</i> | UPT <i>LIA</i> |
| | <i>absolutně number</i> | | | | | |
| Česká republika | 51 829 | 31 288 | 102 211 | 287 | 40 023 | 26 453 |
| Hl.m.Praha | 6 777 | 3 680 | 11 943 | 23 | 4 507 | 3 395 |
| Středočeský | 5 989 | 3 692 | 12 113 | 23 | 4 518 | 3 044 |
| Jihočeský | 3 075 | 1 886 | 6 137 | 12 | 2 294 | 1 570 |
| Plzeňský | 2 745 | 1 683 | 5 445 | 10 | 2 553 | 1 607 |
| Karlovarský | 1 583 | 1 192 | 3 014 | 11 | 1 517 | 1 085 |
| Ústecký | 4 320 | 2 894 | 8 725 | 38 | 4 466 | 2 907 |
| Liberecký | 2 278 | 1 394 | 4 271 | 13 | 2 030 | 1 323 |
| Královéhradecký | 2 706 | 1 716 | 5 405 | 22 | 2 277 | 1 569 |
| Pardubický | 2 468 | 1 417 | 4 909 | 16 | 1 534 | 897 |
| Vysočina | 2 428 | 1 247 | 5 070 | 14 | 1 728 | 1 046 |
| Jihomoravský | 5 693 | 3 154 | 11 149 | 24 | 3 893 | 2 470 |
| Olomoucký | 3 063 | 1 926 | 6 183 | 18 | 2 208 | 1 354 |
| Zlínský | 2 804 | 1 420 | 5 670 | 17 | 1 869 | 1 078 |
| Moravskoslezský | 5 900 | 3 987 | 12 177 | 46 | 4 629 | 3 108 |
| | <i>na 1 000 obyvatel per 1 000 inhabitants</i> | | | <i>na 1 000 nar. per 1 000 births</i> | <i>na 100 narozených per 100 births</i> | |
| Česká republika | 5,1 | 3,1 | 10,0 | 2,8 | 39,0 | 25,8 |
| Hl.m.Praha | 5,8 | 3,1 | 10,2 | 1,9 | 37,7 | 28,4 |
| Středočeský | 5,2 | 3,2 | 10,5 | 1,9 | 37,2 | 25,1 |
| Jihočeský | 4,9 | 3,0 | 9,8 | 2,0 | 37,3 | 25,5 |
| Plzeňský | 5,0 | 3,1 | 9,9 | 1,8 | 46,8 | 29,5 |
| Karlovarský | 5,2 | 3,9 | 9,9 | 3,6 | 50,1 | 35,9 |
| Ústecký | 5,2 | 3,5 | 10,6 | 4,3 | 51,0 | 33,2 |
| Liberecký | 5,3 | 3,3 | 10,0 | 3,0 | 47,4 | 30,9 |
| Královéhradecký | 4,9 | 3,1 | 9,9 | 4,1 | 42,0 | 28,9 |
| Pardubický | 4,9 | 2,8 | 9,7 | 3,2 | 31,1 | 18,2 |
| Vysočina | 4,8 | 2,4 | 9,9 | 2,8 | 34,0 | 20,6 |
| Jihomoravský | 5,0 | 2,8 | 9,9 | 2,1 | 34,8 | 22,1 |
| Olomoucký | 4,8 | 3,0 | 9,7 | 2,9 | 35,6 | 21,8 |
| Zlínský | 4,7 | 2,4 | 9,6 | 3,0 | 32,9 | 19,0 |
| Moravskoslezský | 4,7 | 3,2 | 9,7 | 3,8 | 37,9 | 25,4 |

1.2.2 Pohyb obyvatelstva v krajích

Movement of population in regions

2/2

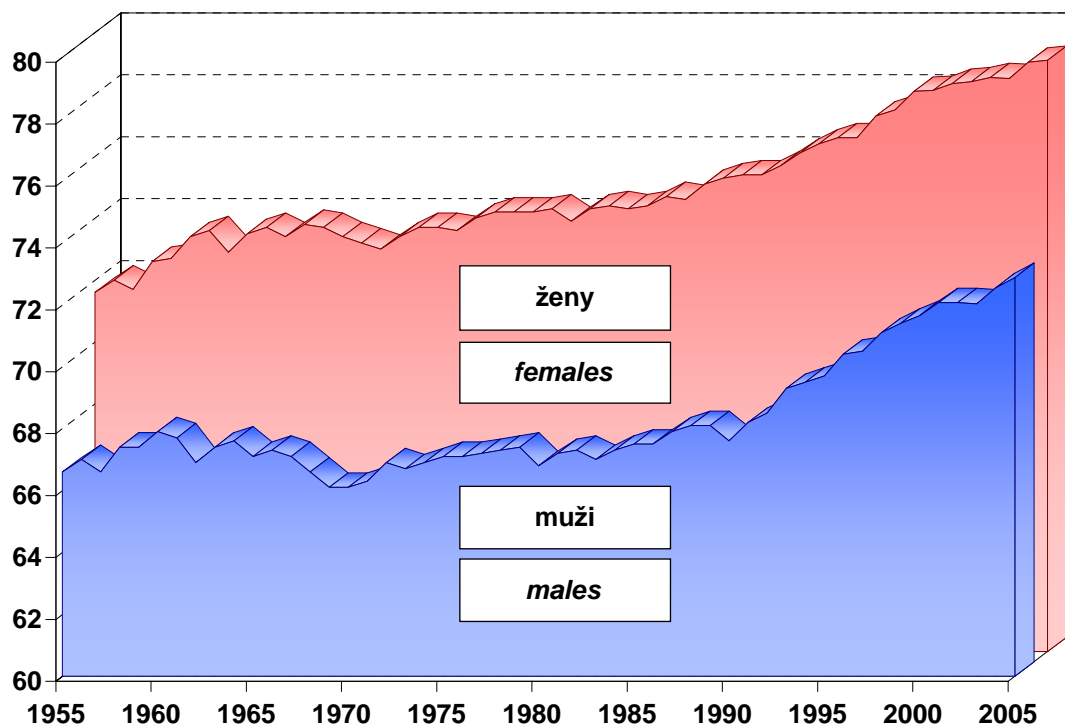
| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Zemřeli <i>Deaths</i> | | | Přirozený přírůstek <i>Natural increase</i> | Přírůstek stěhováním <i>Migration increase</i> | Celkový přírůstek <i>Total increase</i> |
|---|---|--|-----------------------------------|---|--|---|
| | celkem <i>total</i> | do 1 roku <i>under 1 year</i> | do 28 dnů <i>under 28 days</i> | | | |
| | absolutně <i>number</i> | | | | | |
| Česká republika | 107 938 | 348 | 206 | -5 727 | 36 229 | 30 502 |
| Hl.m.Praha | 12 673 | 23 | 10 | -730 | 11 769 | 11 039 |
| Středočeský | 12 850 | 34 | 15 | -737 | 14 774 | 14 037 |
| Jihočeský | 6 399 | 21 | 13 | -262 | 2 316 | 2 054 |
| Plzeňský | 5 846 | 16 | 8 | -401 | 2 311 | 1 910 |
| Karlovarský | 2 983 | 12 | 7 | 31 | -345 | -314 |
| Ústecký | 8 951 | 66 | 39 | -226 | 1 266 | 1 040 |
| Liberecký | 4 227 | 23 | 14 | 44 | 1 424 | 1 468 |
| Královéhradecký | 5 708 | 12 | 9 | -303 | 1 375 | 1 072 |
| Pardubický | 5 168 | 14 | 11 | -259 | 998 | 739 |
| Vysočina | 5 339 | 18 | 13 | -269 | 922 | 653 |
| Jihomoravský | 12 059 | 33 | 24 | -910 | 1 028 | 118 |
| Olomoucký | 6 479 | 20 | 10 | -296 | 34 | -262 |
| Zlínský | 6 265 | 17 | 9 | -595 | 31 | -564 |
| Moravskoslezský | 12 991 | 39 | 24 | -814 | -1 674 | -2 488 |
| | na 1 000 obyv. <i>per 1 000 inhab.</i> | na 1 000 živě narozených <i>per 1 000 live births</i> | | na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i> | | |
| Česká republika | 10,5 | 3,4 | 2,0 | -0,6 | 3,5 | 3,0 |
| Hl.m.Praha | 10,8 | 1,9 | 0,8 | -0,6 | 10,0 | 9,4 |
| Středočeský | 11,2 | 2,8 | 1,2 | -0,6 | 12,8 | 12,2 |
| Jihočeský | 10,2 | 3,4 | 2,1 | -0,4 | 3,7 | 3,3 |
| Plzeňský | 10,6 | 2,9 | 1,5 | -0,7 | 4,2 | 3,5 |
| Karlovarský | 9,8 | 4,0 | 2,3 | 0,1 | -1,1 | -1,0 |
| Ústecký | 10,9 | 7,6 | 4,5 | -0,3 | 1,5 | 1,3 |
| Liberecký | 9,9 | 5,4 | 3,3 | 0,1 | 3,3 | 3,4 |
| Královéhradecký | 10,4 | 2,2 | 1,7 | -0,6 | 2,5 | 2,0 |
| Pardubický | 10,2 | 2,9 | 2,2 | -0,5 | 2,0 | 1,5 |
| Vysočina | 10,5 | 3,6 | 2,6 | -0,5 | 1,8 | 1,3 |
| Jihomoravský | 10,7 | 3,0 | 2,2 | -0,8 | 0,9 | 0,1 |
| Olomoucký | 10,1 | 3,2 | 1,6 | -0,5 | 0,1 | -0,4 |
| Zlínský | 10,6 | 3,0 | 1,6 | -1,0 | 0,1 | -1,0 |
| Moravskoslezský | 10,4 | 3,2 | 2,0 | -0,7 | -1,3 | -2,0 |

1.3 Střední délka života v krajích v letech 2004-2005*Life expectancy in regions in the period 2004-2005*

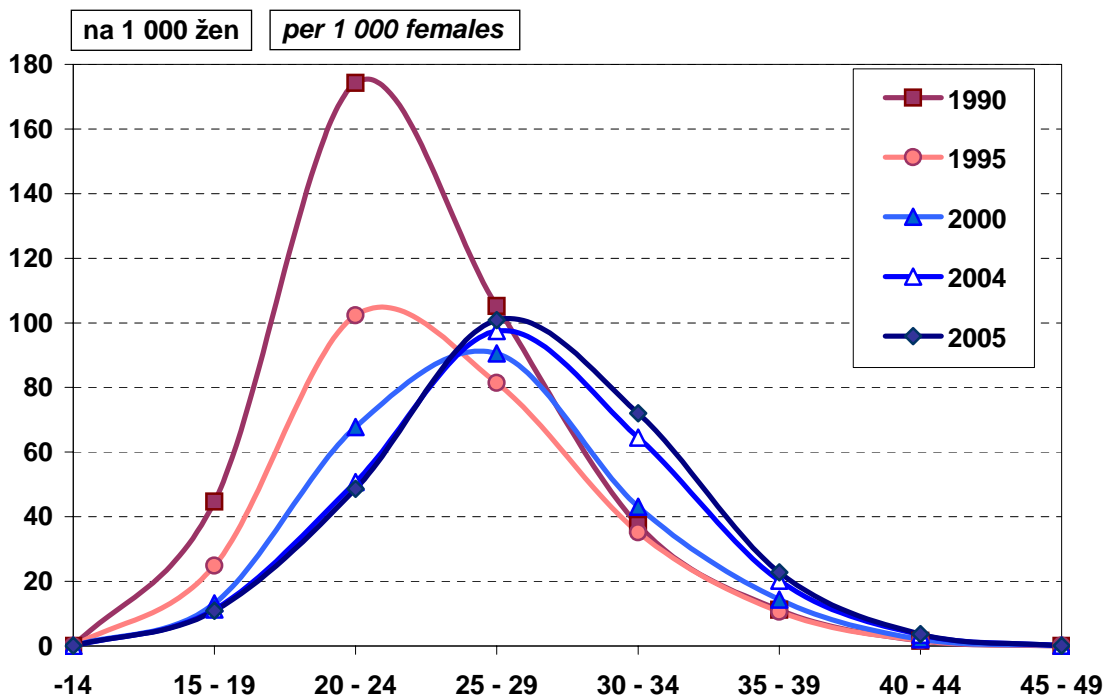
| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Střední délka života v letech 2004-2005 <i>Life expectancy in the period 2004-2005</i> | | | |
|---|---|--|--|--|
| | při narození <i>at birth</i> | ve věku 15 let <i>at age 15 years</i> | ve věku 45 let <i>at age 45 years</i> | ve věku 65 let <i>at age 65 years</i> |
| | <i>muži / males</i> | | | |
| Česká republika ¹⁾ | 72,88 | 58,32 | 29,89 | 14,38 |
| Hl.m.Praha | 74,67 | 60,00 | 31,32 | 15,34 |
| Středočeský | 72,45 | 57,90 | 29,51 | 13,99 |
| Jihočeský | 73,06 | 58,40 | 30,06 | 14,19 |
| Plzeňský | 72,90 | 58,40 | 30,04 | 14,18 |
| Karlovarský | 71,88 | 57,40 | 29,07 | 13,74 |
| Ústecký | 70,76 | 56,43 | 28,17 | 13,00 |
| Liberecký | 72,72 | 58,20 | 29,80 | 14,41 |
| Královéhradecký | 73,74 | 59,19 | 30,62 | 14,70 |
| Pardubický | 73,17 | 58,59 | 30,17 | 14,59 |
| Vysočina | 73,63 | 59,02 | 30,51 | 14,70 |
| Jihomoravský | 73,02 | 58,45 | 30,01 | 14,50 |
| Olomoucký | 73,01 | 58,50 | 30,22 | 14,81 |
| Zlínský | 72,04 | 57,46 | 29,31 | 14,35 |
| Moravskoslezský | 71,33 | 56,82 | 28,47 | 13,70 |
| | <i>ženy / females</i> | | | |
| Česká republika ¹⁾ | 79,10 | 64,48 | 35,19 | 17,55 |
| Hl.m.Praha | 80,01 | 65,27 | 35,97 | 18,20 |
| Středočeský | 78,58 | 63,94 | 34,65 | 16,99 |
| Jihočeský | 79,30 | 64,61 | 35,32 | 17,57 |
| Plzeňský | 78,92 | 64,35 | 34,90 | 17,14 |
| Karlovarský | 78,06 | 63,55 | 34,35 | 16,97 |
| Ústecký | 77,27 | 62,86 | 33,71 | 16,48 |
| Liberecký | 78,89 | 64,35 | 35,01 | 17,56 |
| Královéhradecký | 79,94 | 65,32 | 36,05 | 18,10 |
| Pardubický | 79,54 | 64,86 | 35,46 | 17,71 |
| Vysočina | 79,48 | 64,83 | 35,53 | 17,58 |
| Jihomoravský | 79,72 | 65,13 | 35,80 | 18,05 |
| Olomoucký | 79,47 | 64,92 | 35,61 | 17,84 |
| Zlínský | 79,74 | 65,07 | 35,91 | 17,97 |
| Moravskoslezský | 78,55 | 63,94 | 34,69 | 17,40 |

¹⁾ Rok 2005¹⁾ Year 2005

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



Vývoj počtu živě narozených podle věku matky
Trend of live births by age of mother



1.4 Živě narození podle věku matky

Live births by age of mother

| Věk matky <i>Age of mother</i> | Živě narození <i>Live births</i> | | | | | |
|--|-------------------------------------|---------|--------|--|-------------|--------------|
| | absolutně <i>number</i> | | | na 1 000 žen <i>per 1 000 females</i> | | |
| | celkem | chlapci | dívky | <i>total</i> | <i>boys</i> | <i>girls</i> |
| -14 | 19 | 15 | 4 | x | x | x |
| 15-19 | 3 483 | 1 824 | 1 659 | 10,9 | 5,7 | 5,2 |
| 20-24 | 16 716 | 8 609 | 8 107 | 48,7 | 25,1 | 23,6 |
| 25-29 | 43 357 | 22 243 | 21 114 | 100,9 | 51,8 | 49,1 |
| 30-34 | 29 700 | 15 176 | 14 524 | 72,1 | 36,8 | 35,2 |
| 35-39 | 7 664 | 3 939 | 3 725 | 22,8 | 11,7 | 11,1 |
| 40-44 | 1 228 | 629 | 599 | 3,7 | 1,9 | 1,8 |
| 45-49 | 44 | 18 | 26 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| 50+ | - | - | - | x | x | x |
| Celkem ¹⁾ <i>Total ¹⁾</i> | 102 211 | 52 453 | 49 758 | 40,6 | 20,8 | 19,7 |
| Celkem 1990 ¹⁾ | 130 564 | 66 970 | 63 594 | 50,3 | 25,8 | 24,5 |
| Celkem 1995 ¹⁾ | 96 097 | 49 405 | 46 692 | 36,0 | 18,5 | 17,5 |
| <i>Total 2000 ¹⁾</i> | 90 910 | 47 064 | 43 846 | 35,0 | 18,1 | 16,9 |
| Úhrnná plodnost <i>Total fertility rate</i> | | | | 1,3 | | |
| Úhrnná plodnost 1990 | | | | 1,9 | | |
| Úhrnná plodnost 1995 | | | | 1,3 | | |
| <i>Total fertility rate 2000</i> | | | | 1,1 | | |

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

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

1.5 Narození podle vitality, pohlaví a porodní hmotnosti

Births by vitality, sex and birth weight

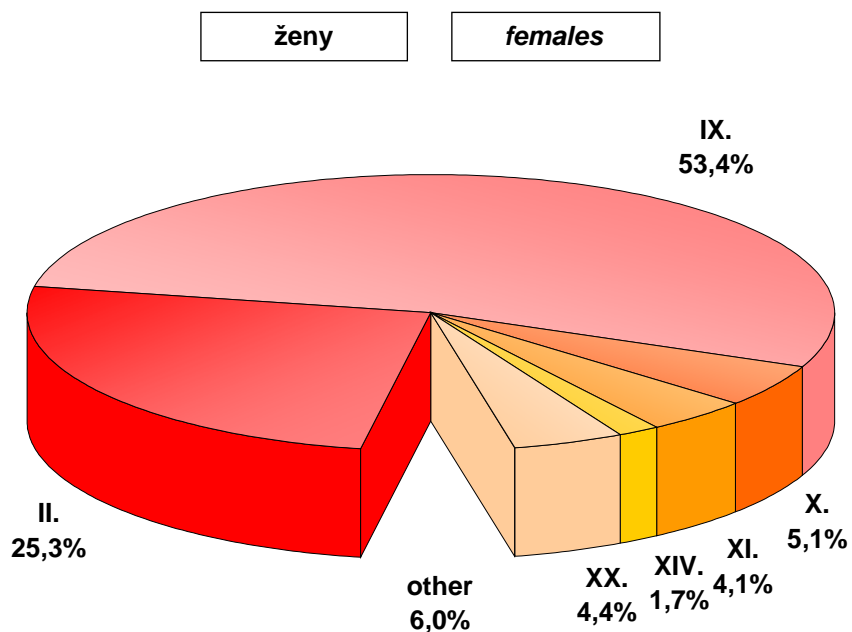
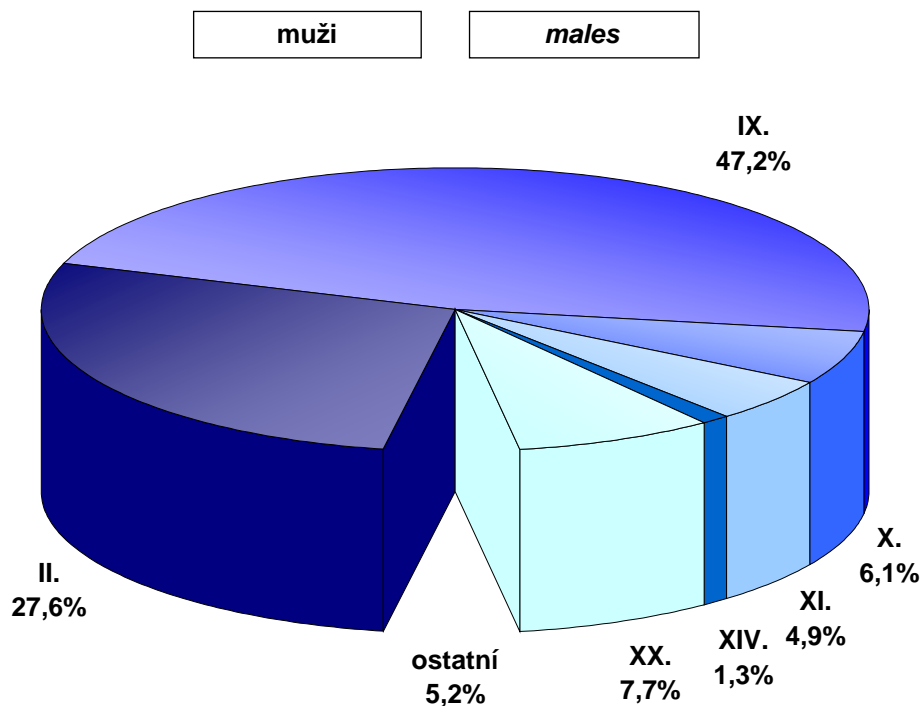
| Porodní hmotnost (v gramech) <i>Birth weight (in grams)</i> | Narození <i>Births</i> | | | | | | | | Mrtvorozenost <i>Still birth rate</i> | | |
|---|----------------------------|---------------|------------|------------|--------------------|---------------|---------------------|---------------|--|------------------------|-----------------------|
| | absolutně <i>number</i> | | | | % | | | | celkem <i>total</i> | chlapci <i>boys</i> | dívky <i>girls</i> |
| | živě | | mrtvě | | <i>live births</i> | | <i>still births</i> | | | | |
| | chlapci | dívky | chlapci | dívky | <i>boys</i> | <i>girls</i> | <i>boys</i> | <i>girls</i> | | | |
| -999 | 202 | 183 | - | - | 0,39 | 0,37 | - | - | - | - | - |
| 1000-1249 | 117 | 111 | 16 | 16 | 0,22 | 0,22 | 9,94 | 12,70 | 123,08 | 120,30 | 125,98 |
| 1250-1499 | 198 | 220 | 13 | 13 | 0,38 | 0,44 | 8,07 | 10,32 | 58,56 | 61,61 | 55,79 |
| 1500-1999 | 681 | 702 | 30 | 26 | 1,30 | 1,41 | 18,63 | 20,63 | 38,92 | 42,19 | 35,71 |
| 2000-2499 | 2 079 | 2 377 | 35 | 27 | 3,96 | 4,78 | 21,74 | 21,43 | 13,72 | 16,56 | 11,23 |
| 2500-2999 | 7 198 | 9 610 | 30 | 11 | 13,72 | 19,31 | 18,63 | 8,73 | 2,43 | 4,15 | 1,14 |
| 3000-3499 | 18 804 | 20 476 | 18 | 22 | 35,85 | 41,15 | 11,18 | 17,46 | 1,02 | 0,96 | 1,07 |
| 3500-3999 | 17 049 | 13 002 | 16 | 9 | 32,50 | 26,13 | 9,94 | 7,14 | 0,83 | 0,94 | 0,69 |
| 4000-4499 | 5 329 | 2 795 | 2 | 1 | 10,16 | 5,62 | 1,24 | 0,79 | 0,37 | 0,38 | 0,36 |
| 4500-4999 | 731 | 264 | 1 | 1 | 1,39 | 0,53 | 0,62 | 0,79 | 2,01 | 1,37 | 3,77 |
| 5000+ | 65 | 18 | - | - | 0,12 | 0,04 | - | - | - | - | - |
| Celkem | 52 453 | 49 758 | 161 | 126 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 100,00 | 2,80 | 3,06 | 2,53 |
| <i>Total</i> | | | | | | | | | | | |
| Celkem 1990 | 66 970 | 63 594 | 264 | 266 | | | | | 4,04 | 3,93 | 4,17 |
| Celkem 1995 | 49 405 | 46 692 | 165 | 135 | | | | | 3,11 | 3,33 | 2,88 |
| Total 2000 | 47 064 | 43 846 | 155 | 104 | | | | | 2,84 | 3,28 | 2,37 |

1.6 Specifická úmrtnost

Specific mortality rate

| Věková skupina <i>Age group</i> | Zemřeli <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 | 348 | 212 | 136 | 3,5 | 4,1 | 2,8 |
| 1-4 | 69 | 34 | 35 | 0,2 | 0,2 | 0,2 |
| 5-9 | 57 | 32 | 25 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| 10-14 | 107 | 56 | 51 | 0,2 | 0,2 | 0,2 |
| 15-19 | 274 | 188 | 86 | 0,4 | 0,6 | 0,3 |
| 20-24 | 434 | 345 | 89 | 0,6 | 1,0 | 0,3 |
| 25-29 | 556 | 420 | 136 | 0,6 | 0,9 | 0,3 |
| 30-34 | 697 | 512 | 185 | 0,8 | 1,2 | 0,4 |
| 35-39 | 798 | 562 | 236 | 1,2 | 1,6 | 0,7 |
| 40-44 | 1 274 | 883 | 391 | 1,9 | 2,6 | 1,2 |
| 45-49 | 2 486 | 1 704 | 782 | 3,6 | 4,9 | 2,3 |
| 50-54 | 4 458 | 3 086 | 1 372 | 5,7 | 8,0 | 3,5 |
| 55-59 | 7 089 | 4 878 | 2 211 | 9,2 | 13,1 | 5,6 |
| 60-64 | 8 192 | 5 489 | 2 703 | 13,9 | 19,9 | 8,6 |
| 65-69 | 8 856 | 5 538 | 3 318 | 20,9 | 29,4 | 14,1 |
| 70-74 | 12 913 | 7 292 | 5 621 | 33,4 | 45,5 | 24,9 |
| 75-79 | 18 111 | 8 712 | 9 399 | 56,4 | 72,8 | 46,6 |
| 80-84 | 21 094 | 8 265 | 12 829 | 97,1 | 118,7 | 86,9 |
| 85-89 | 10 071 | 3 324 | 6 747 | 159,5 | 184,9 | 149,4 |
| 90-94 | 8 022 | 2 086 | 5 936 | 273,4 | 296,7 | 266,0 |
| 95+ | 2 032 | 454 | 1 578 | 397,2 | 441,6 | 386,0 |
| Celkem | 107 938 | 54 072 | 53 866 | 10,5 | 10,8 | 10,3 |
| <i>Total</i> | | | | | | |
| Celkem 1990 | 129 166 | 66 468 | 62 698 | 12,5 | 13,2 | 11,8 |
| Celkem 1995 | 117 913 | 58 925 | 58 988 | 11,4 | 11,7 | 11,1 |
| <i>Total 2000</i> | 109 001 | 54 882 | 54 119 | 10,6 | 11,0 | 10,3 |

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



1.7.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži

Deaths and mortality rate by causes of death - males

1/2

| Kód diagnózy (MKN 10) | Název kapitoly, diagnózy | Zemřelí | | Standardizovaná úmrtnost |
|-----------------------|---|-----------|-----------------|--------------------------|
| | | absolutně | na 100 000 mužů | |
| A00-B99 | I. Některé infekční a parazitární nemoci | 194 | 3,9 | 3,6 |
| A15-A16 | z toho: tbc dýchacího ústrojí | 47 | 0,9 | 0,9 |
| A17-A19 | jiná tbc | 2 | 0,0 | 0,0 |
| A83-A86 | virová encefalitida | 1 | 0,0 | 0,0 |
| A80-A82, A87-A89 | ostatní virové infekce centrální nervové soustavy | 1 | 0,0 | 0,0 |
| B15-B19 | virová hepatitida | 14 | 0,3 | 0,2 |
| C00-D48 | II. Novotvary | 15 680 | 314,1 | 296,7 |
| C33-C34 | z toho: zhoubný novotvar průdušnice, průdušky a plíce | 4 170 | 83,5 | 77,1 |
| D50-D89 | III. Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity | 38 | 0,8 | 0,7 |
| E00-E90 | IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek | 638 | 12,8 | 12,4 |
| F00-F99 | V. Poruchy duševní a poruchy chování | 217 | 4,3 | 3,9 |
| G00-G99 | VI. Nemoci nervové soustavy | 969 | 19,4 | 18,8 |
| H00-H59 | VII. Nemoci oka a očních adnex | - | - | - |
| H60-H95 | VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku | 1 | 0,0 | 0,0 |
| I00-I99 | IX. Nemoci oběhové soustavy | 24 573 | 492,3 | 508,0 |
| I05-I09 | z toho: chronické revmatické choroby srdeční | 58 | 1,2 | 1,0 |
| I10 | esenciální (primární) hypertenze | 40 | 0,8 | 0,8 |
| I11-I15 | jiné hypertenzní nemoci | 564 | 11,3 | 11,1 |
| I21-I22 | akutní a pokračující infarkt myokardu | 4 150 | 83,1 | 81,2 |
| I20, I23-I25 | ostatní ischemické nemoci srdeční | 7 180 | 143,8 | 150,0 |
| I30-I52 | jiné formy srdečního onemocnění | 2 035 | 40,8 | 40,3 |
| I60-I69 | cévní nemoci mozku | 5 808 | 116,4 | 122,9 |
| J00-J99 | X. Nemoci dýchací soustavy | 3 237 | 64,9 | 65,8 |
| J10-J11 | z toho: chřipka | 26 | 0,5 | 0,6 |
| J12-J18 | zánět plic | 1 423 | 28,5 | 30,0 |
| K00-K93 | XI. Nemoci trávicí soustavy | 2 771 | 55,5 | 52,3 |
| L00-L99 | XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva | 4 | 0,1 | 0,1 |
| M00-M99 | XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně | 12 | 0,2 | 0,2 |
| N00-N99 | XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy | 694 | 13,9 | 14,4 |
| O00-O99 | XV. Těhotenství, porod a šestinedělí | x | x | x |
| P00-P96 | XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období | 123 | 2,5 | 3,8 |

1.7.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži
Deaths and mortality rate by causes of death - males

2/2

| Kód diagnózy (MKN 10) | Název kapitoly, diagnózy | Zemřelí | | Standardizovaná úmrtnost |
|-----------------------|---|-----------|-----------------|--------------------------|
| | | absolutně | na 100 000 mužů | |
| Q00-Q99 | XVII. Vrožené vady, deformace a chromosomální abnormality | 59 | 1,2 | 1,7 |
| R00-R99 | XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy, nezařazené jinde | 529 | 10,6 | 10,3 |
| V01-Y98 | XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy) | 4 333 | 86,8 | 82,7 |
| X60-X84 | z toho: úmyslné sebepoškození | 1 272 | 25,5 | 23,7 |
| A00-Y98 | Celkem | 54 072 | 1 083,3 | 1 076,6 |
| 001-999 (MKN-9) | Celkem 1990 | 66 468 | 1 319,7 | 1 565,3 |
| A00-Y98 (MKN-10) | Celkem 1995 | 58 925 | 1 173,8 | 1 335,5 |
| A00-Y98 (MKN-10) | Celkem 2000 | 54 882 | 1 097,8 | 1 161,5 |

1.7.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy

Deaths and mortality rate by causes of death - females

1/2

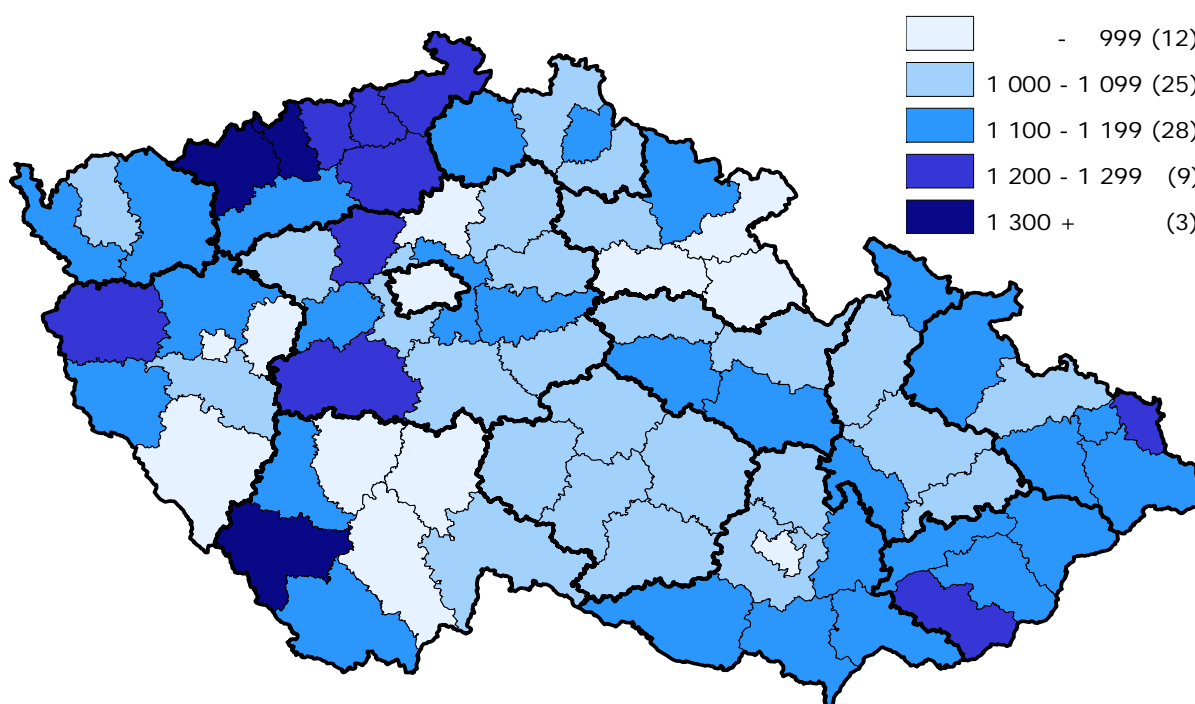
| Code of diagnosis (ICD 10) | Name of chapter, diagnosis | Deaths | | Standardized mortality rate |
|----------------------------|---|--------|---------------------|-----------------------------|
| | | number | per 100 000 females | |
| A00-B99 | I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i> | 217 | 4,1 | 2,6 |
| A15-A16 | <i>o.w.: respiratory tuberculosis</i> | 14 | 0,3 | 0,1 |
| A17-A19 | <i>other tuberculosis</i> | 5 | 0,1 | 0,0 |
| A83-A86 | <i>viral encephalitis</i> | 1 | 0,0 | 0,0 |
| A80-A82, A87-A89 | <i>other viral infections of the central nervous system</i> | 1 | 0,0 | 0,0 |
| B15-B19 | <i>viral hepatitis</i> | 10 | 0,2 | 0,1 |
| C00-D48 | II. <i>Neoplasms</i> | 12 575 | 239,9 | 166,0 |
| C33-C34 | <i>o.w.: malignant neoplasms of trachea, bronchus and lung</i> | 1 373 | 26,2 | 18,7 |
| D50-D89 | III. <i>Diseases of the blood and blood-forming organs & certain disorders involving the immune mech.</i> | 68 | 1,3 | 0,8 |
| E00-E90 | IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i> | 848 | 16,2 | 10,1 |
| F00-F99 | V. <i>Mental and behavioural disorders</i> | 67 | 1,3 | 1,1 |
| G00-G99 | VI. <i>Diseases of the nervous system</i> | 1 102 | 21,0 | 14,2 |
| H00-H59 | VII. <i>Diseases of the eye and adnexa</i> | - | - | - |
| H60-H95 | VIII. <i>Diseases of the ear and mastoid process</i> | - | - | - |
| I00-I99 | IX. <i>Diseases of the circulatory system</i> | 30 582 | 583,3 | 351,0 |
| I05-I09 | <i>o.w.: chronic rheumatic heart diseases</i> | 120 | 2,3 | 1,4 |
| I10 | <i>essential (primary) hypertension</i> | 50 | 1,0 | 0,5 |
| I11-I15 | <i>other hypertensive diseases</i> | 777 | 14,8 | 8,9 |
| I21-I22 | <i>acute and subsequent myocardial infarction</i> | 3 202 | 61,1 | 37,2 |
| I20, I23-I25 | <i>other ischaemic heart diseases</i> | 8 835 | 168,5 | 100,6 |
| I30-I52 | <i>other forms of heart disease</i> | 2 129 | 40,6 | 25,5 |
| I60-I69 | <i>cerebrovascular diseases</i> | 8 780 | 167,5 | 99,1 |
| J00-J99 | X. <i>Diseases of the respiratory system</i> | 2 803 | 53,5 | 33,4 |
| J10-J11 | <i>o.w.: influenza</i> | 29 | 0,6 | 0,3 |
| J12-J18 | <i>pneumonia</i> | 1 546 | 29,5 | 18,1 |
| K00-K93 | XI. <i>Diseases of the digestive system</i> | 2 052 | 39,1 | 26,8 |
| L00-L99 | XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i> | 26 | 0,5 | 0,3 |
| M00-M99 | XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i> | 28 | 0,5 | 0,3 |
| N00-N99 | XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i> | 919 | 17,5 | 10,9 |
| O00-O99 | XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i> | 3 | 0,1 | 0,1 |
| P00-P96 | XVI. <i>Certain conditions origin. in the perinatal period</i> | 65 | 1,2 | 2,1 |

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

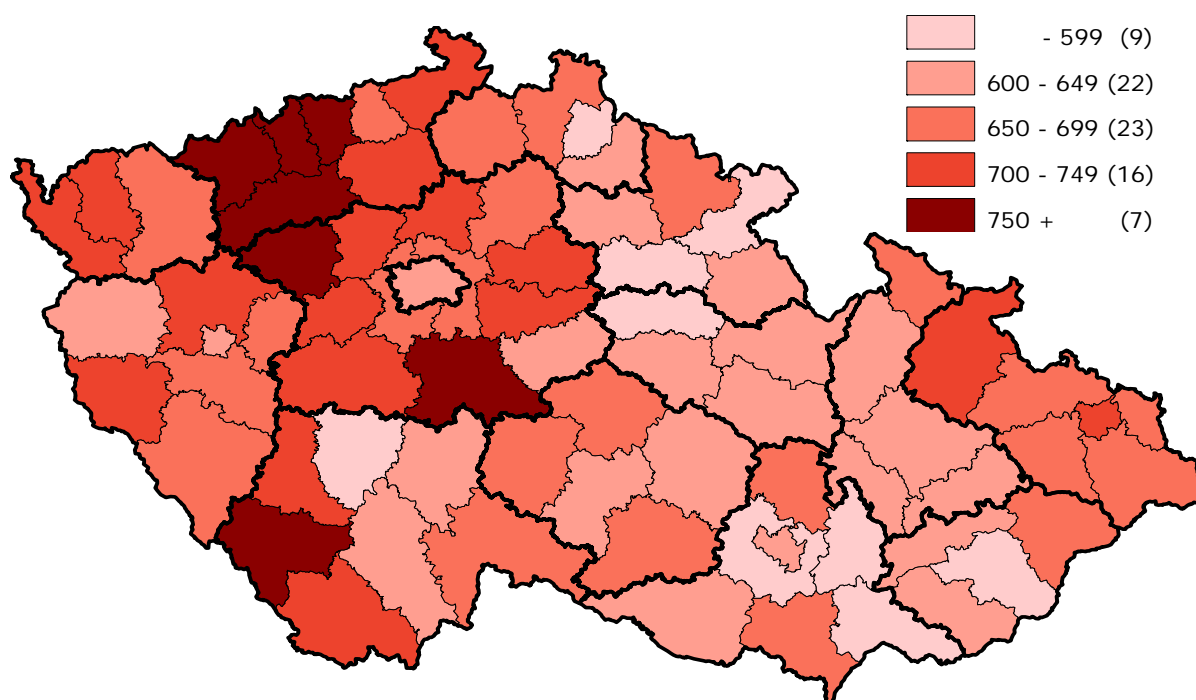
2/2

| Code of diagnosis (ICD 10) | Name of chapter, diagnosis | Deaths | | Standardized mortality rate |
|----------------------------|---|--------|---------------------|-----------------------------|
| | | number | per 100 000 females | |
| Q00-Q99 | XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i> | 57 | 1,1 | 1,7 |
| R00-R99 | XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i> | 411 | 7,8 | 5,5 |
| V01-Y98 | XX. <i>External causes of morbidity and mortality (= XX. Injury & poisonings)</i> | 2 043 | 39,0 | 29,2 |
| X60-X84 | <i>o.w.: intentional self-harm</i> | 292 | 5,6 | 4,7 |
| A00-Y98 | <i>Total</i> | 53 866 | 1 027,5 | 657,2 |
| <i>001-999 (ICD-9)</i> | <i>Total 1990</i> | 62 698 | 1 177,2 | 888,3 |
| <i>A00-Y98 (ICD-10)</i> | <i>Total 1995</i> | 58 988 | 1 110,8 | 798,9 |
| <i>A00-Y98 (ICD-10)</i> | <i>Total 2000</i> | 54 119 | 1 026,3 | 690,4 |

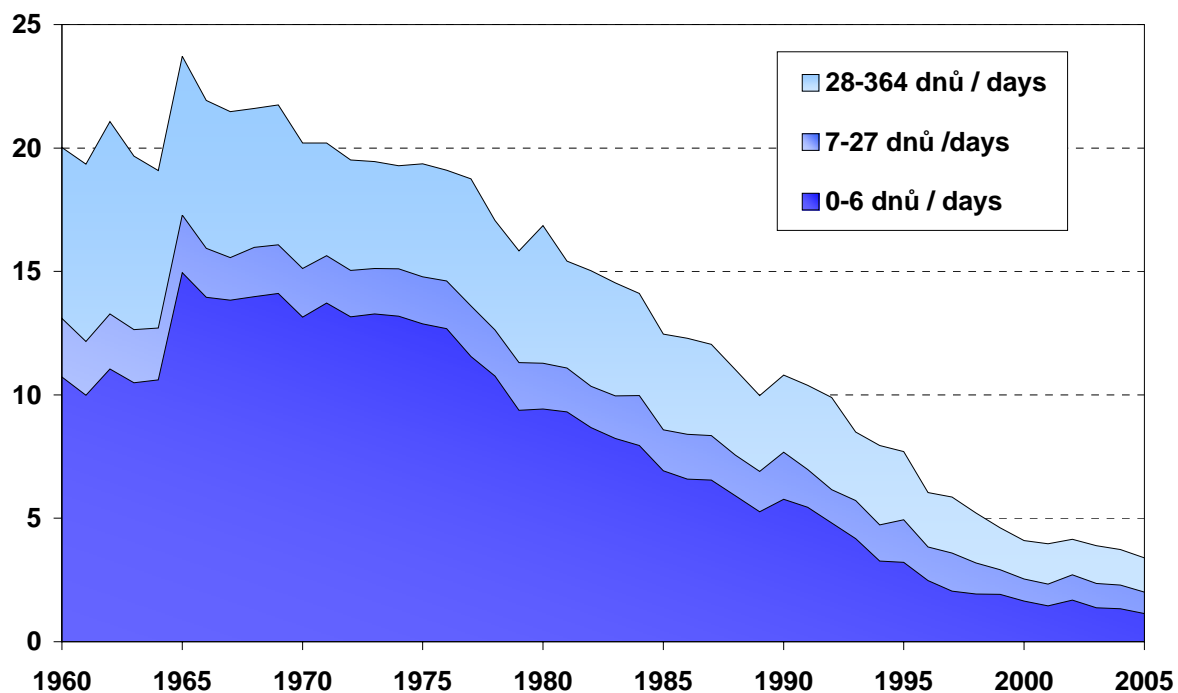
Standardizovaná úmrtnost mužů
Standardized mortality rate in males



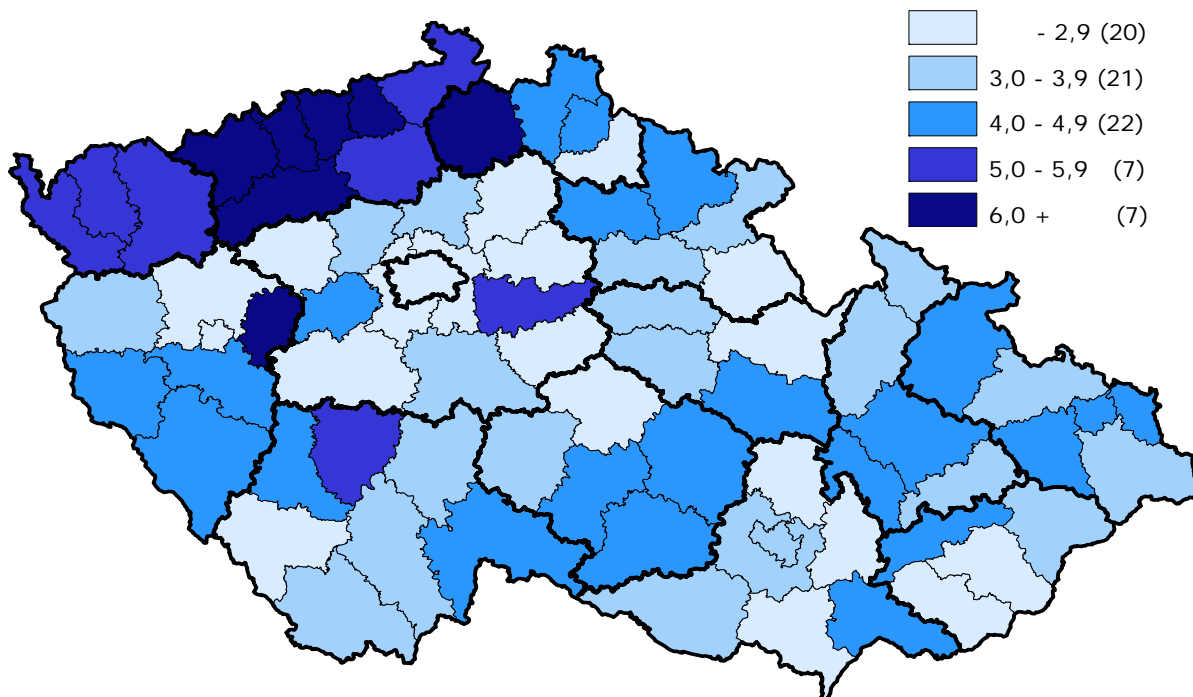
Standardizovaná úmrtnost žen
Standardized mortality rate in females



Vývoj úmrtnosti dětí ve věku do 1 roku
Trend of mortality rates of children till 1 year of age



Kojenecká úmrtnost v období 2001-2005
Infant mortality rate in the period 2001-2005



1.8.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti

Deaths till 1 year by causes of death

| Kód dg. (MKN-10) | Název kapitoly, diagnózy | Celkem | Chlapci | Divky |
|---------------------|---|--------|---------|-------|
| A00-B99 | I. Některé infekční a parazitární nemoci | 2 | 1 | 1 |
| J00-J99 | X. Nemoci dýchací soustavy | 8 | 5 | 3 |
| J12-J18 | z toho: zánět plic | 6 | 5 | 1 |
| K00-K93 | XI. Nemoci trávicí soustavy | 4 | 3 | 1 |
| P00-P96 | XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období | 188 | 123 | 65 |
| P02 | z toho: postižení plodu a novorozence komplikacemi lůžka, pupečníku a blan | 3 | 3 | - |
| P05 | pomalý růst a podvýživa plodu | 15 | 12 | 3 |
| P03, P10-P15 | postižení jinými komplikacemi porodní činnosti a porodu a poranění za porodu | 3 | 2 | 1 |
| P20-P28 | respirační poruchy specifické pro perinatální období | 68 | 35 | 33 |
| P50-P61 | krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence | 40 | 29 | 11 |
| Q00-Q99 | XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality | 78 | 43 | 35 |
| Q00 | z toho: anencephalie a podobné vrozené vady | 2 | 1 | 1 |
| Q05 | spina bifida | - | - | - |
| Q01-Q04, Q06-Q07 | jiné vrozené vady nervové soustavy | 9 | 5 | 4 |
| Q20-Q28 | vrozené vady oběhové soustavy | 30 | 17 | 13 |
| Q30-Q34 | vrozené vady dýchací soustavy | 5 | 3 | 2 |
| Q38-Q45 | jiné vrozené vady trávicí soustavy | 3 | 1 | 2 |
| Q50-Q56, Q60-Q64 | vrozené vady pohlavních orgánů a močové soustavy | 9 | 4 | 5 |
| V01-Y98 | XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy) | 23 | 12 | 11 |
| W79 | z toho: vdechnutí nebo polknutí potravy jako příčina ucpání dýchacích cest | 1 | - | 1 |
| | Ostatní (II. - IX., XII. - XIV., XVIII.) | 45 | 25 | 20 |
| A00-Y98 | Celkem | 348 | 212 | 136 |
| 001-999 (MKN - 9) | Celkem 1990 | 1 410 | 833 | 577 |
| A00-Y98 (MKN-10) | Celkem 1995 | 740 | 439 | 301 |
| A00-Y98 (MKN-10) | Celkem 2000 | 373 | 218 | 155 |

1.8.2 Úmrtnost do 1 roku *) podle příčin smrti

Mortality rate till 1 year *) by causes of death

| Code of dg. (ICD-10) | Name of chapter, diagnosis | Total | Boys | Girls |
|-------------------------|--|-------|-------|-------|
| A00-B99 | I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i> | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| J00-J99 | X. <i>Diseases of the respiratory system</i> | 0,08 | 0,10 | 0,06 |
| J12-J18 | <i>o.w.: pneumonia</i> | 0,06 | 0,10 | 0,02 |
| K00-K93 | XI. <i>Diseases of the digestive system</i> | 0,04 | 0,06 | 0,02 |
| P00-P96 | XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i> | 1,84 | 2,34 | 1,31 |
| P02 | <i>o.w.: fetus and newborn affected by complications of placenta, cord and membranes</i> | 0,03 | 0,06 | - |
| P05 | <i>slow fetal growth and fetal malnutrition</i> | 0,15 | 0,23 | 0,06 |
| P03, P10-P15 | <i>fetus and newborn affected by other complications of labour and delivery and birth trauma</i> | 0,03 | 0,04 | 0,02 |
| P20-P28 | <i>respiratory disorders specific to the perinatal period</i> | 0,67 | 0,67 | 0,66 |
| P50-P61 | <i>haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn</i> | 0,39 | 0,55 | 0,22 |
| Q00-Q99 | XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i> | 0,76 | 0,82 | 0,70 |
| Q00 | <i>o.w.: anencephaly and similar malformations</i> | 0,02 | 0,02 | 0,02 |
| Q05 | <i>spina bifida</i> | - | - | - |
| Q01-Q04, Q06-Q07 | <i>other congenital malformations of the nervous system</i> | 0,09 | 0,10 | 0,08 |
| Q20-Q28 | <i>congenital malformations of the circulatory system</i> | 0,29 | 0,32 | 0,26 |
| Q30-Q34 | <i>congenital malformations of the respiratory system</i> | 0,05 | 0,06 | 0,04 |
| Q38-Q45 | <i>other congenital malformations of the digestive system</i> | 0,03 | 0,02 | 0,04 |
| Q50-Q56, Q60-Q64 | <i>congenital malformations of genital organs and the urinary system</i> | 0,09 | 0,08 | 0,10 |
| V01-Y98 | XX. <i>External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury and poisoning)</i> | 0,23 | 0,23 | 0,22 |
| W79 | <i>o.w.: inhalation and ingestion of food causing obstruction of respiratory tract</i> | 0,01 | - | 0,02 |
| | <i>Others (II. - IX., XII. - XIV., XVIII.)</i> | 0,44 | 0,48 | 0,40 |
| A00-Y98 | <i>Total</i> | 3,40 | 4,04 | 2,73 |
| 001-999 (ICD - 9) | <i>Total 1990</i> | 10,80 | 12,44 | 9,07 |
| A00-Y98 (ICD-10) | <i>Total 1995</i> | 7,70 | 8,89 | 6,45 |
| A00-Y98 (ICD-10) | <i>Total 2000</i> | 4,10 | 4,63 | 3,54 |

*) Zemřeli do 1 roku na 1 000 živě narozených

*) Deaths till 1 year per 1 000 live born

1.9.1 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení *)
*Abortions by age, category and method *)*

| Věková skupina <i>Age group</i> | Samovolné potraty <i>Spontaneous abortions</i> | Umělá přerušeni těhotenství <i>Legally induced abortions</i> | | | | Ostatní potraty <i>Other abortions</i> | Mimoděložní těhotenství <i>Ectopic pregnancies</i> | Potraty celkem <i>Abortions total</i> |
|---|---|---|---------------------------------|------------------------|--|---|---|--|
| | | miniinter- rupce <i>menstrual regulations</i> | jiná legální <i>other</i> | celkem <i>total</i> | z toho ze zdr. důvodů <i>o.w.: therap. abortions</i> | | | |
| absolutně / number | | | | | | | | |
| -14 | 2 | 33 | 12 | 45 | 30 | - | - | 47 |
| 15-19 | 520 | 1 713 | 692 | 2 405 | 116 | - | 25 | 2 950 |
| 20-24 | 1 719 | 3 676 | 1 215 | 4 891 | 393 | - | 165 | 6 775 |
| 25-29 | 4 290 | 4 731 | 1 487 | 6 218 | 835 | - | 407 | 10 915 |
| 30-34 | 3 397 | 5 175 | 1 330 | 6 505 | 959 | 1 | 469 | 10 372 |
| 35-39 | 1 571 | 3 501 | 792 | 4 293 | 680 | - | 198 | 6 062 |
| 40-44 | 686 | 1 532 | 379 | 1 911 | 1 511 | - | 54 | 2 651 |
| 45-49 | 55 | 151 | 26 | 177 | 147 | - | 6 | 238 |
| 50+ | 5 | 7 | 1 | 8 | 7 | - | - | 13 |
| Celkem | 12 245 | 20 519 | 5 934 | 26 453 | 4 678 | 1 | 1 324 | 40 023 |
| na 1 000 žen / per 1 000 females | | | | | | | | |
| 15-19 | 1,62 | 5,35 | 2,16 | 7,51 | 0,36 | - | 0,08 | 9,22 |
| 20-24 | 5,01 | 10,70 | 3,54 | 14,24 | 1,14 | - | 0,48 | 19,73 |
| 25-29 | 9,98 | 11,01 | 3,46 | 14,47 | 1,94 | - | 0,95 | 25,40 |
| 30-34 | 8,24 | 12,55 | 3,23 | 15,78 | 2,33 | 0,00 | 1,14 | 25,16 |
| 35-39 | 4,67 | 10,41 | 2,36 | 12,77 | 2,02 | - | 0,59 | 18,03 |
| 40-44 | 2,05 | 4,58 | 1,13 | 5,72 | 4,52 | - | 0,16 | 7,93 |
| 45-49 | 0,16 | 0,44 | 0,08 | 0,52 | 0,43 | - | 0,02 | 0,69 |
| Celkem ¹⁾ | 4,86 | 8,14 | 2,36 | 10,50 | 1,86 | 0,00 | 0,53 | 15,89 |
| Celkem 1990 ¹⁾ | 5,65 | 33,32 | 7,97 | 41,30 | 3,63 | 0,01 | 0,73 | 47,68 |
| Celkem 1995 ¹⁾ | 3,90 | 15,29 | 2,82 | 18,11 | 4,38 | 0,00 | 0,54 | 22,56 |
| Celkem 2000 ¹⁾ | 4,23 | 10,32 | 2,21 | 12,53 | 2,44 | 0,01 | 0,53 | 17,30 |
| na 100 narozených / per 100 births | | | | | | | | |
| -14 | 10,53 | 173,68 | 63,16 | 236,84 | 157,89 | - | - | 247,37 |
| 15-19 | 14,87 | 48,98 | 19,79 | 68,77 | 3,32 | - | 0,71 | 84,36 |
| 20-24 | 10,25 | 21,93 | 7,25 | 29,18 | 2,34 | - | 0,98 | 40,42 |
| 25-29 | 9,87 | 10,88 | 3,42 | 14,30 | 1,92 | - | 0,94 | 25,11 |
| 30-34 | 11,41 | 17,38 | 4,47 | 21,84 | 3,22 | 0,00 | 1,57 | 34,83 |
| 35-39 | 20,42 | 45,50 | 10,29 | 55,80 | 8,84 | - | 2,57 | 78,79 |
| 40-44 | 55,68 | 124,35 | 30,76 | 155,11 | 122,65 | - | 4,38 | 215,18 |
| 45-49 | 125,00 | 343,18 | 59,09 | 402,27 | 334,09 | - | 13,64 | 540,91 |
| Total | 11,95 | 20,02 | 5,79 | 25,81 | 4,56 | 0,00 | 1,29 | 39,05 |
| Total 1990 | 11,18 | 65,94 | 15,78 | 81,72 | 7,19 | 0,01 | 1,44 | 94,36 |
| Total 1995 | 10,79 | 42,28 | 7,81 | 50,09 | 12,12 | 0,01 | 1,50 | 62,39 |
| Total 2000 | 12,03 | 29,38 | 6,30 | 35,68 | 6,95 | 0,02 | 1,51 | 49,24 |

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

¹⁾ Na 1 000 žen ve věku 15-49 let

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

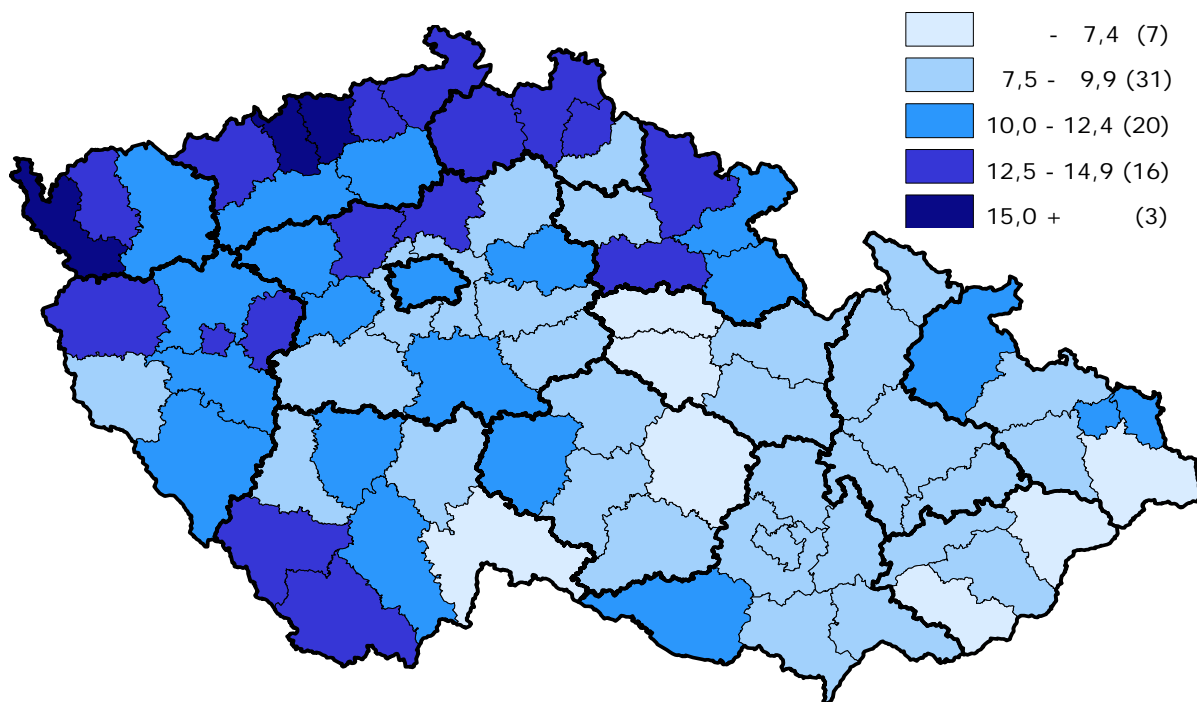
¹⁾ Per 1 000 females at age 15-49

1.9.2 Potraty podle druhu a způsobu provedení v krajích

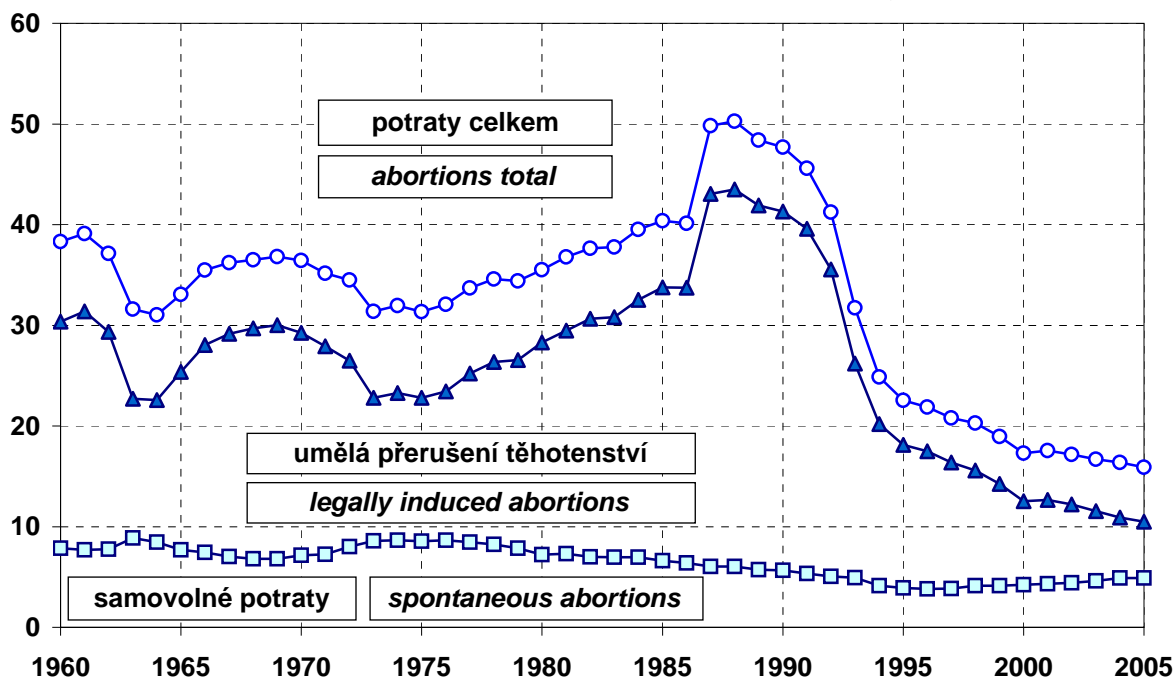
Abortions by category and method in regions

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Samovolné potraty <i>Spontaneous abortions</i> | Umělá přerušeni těhotenství <i>Legally induced abortions</i> | | | | Ostatní potraty <i>Other abortions</i> | Mimoděložní těhotenství <i>Ectopic pregnancies</i> | Potraty celkem <i>Abortions total</i> |
|---|---|---|------------------------------|------------------------|---|---|---|--|
| | | miniinter-rupce <i>menstrual regulations</i> | jiná legální <i>other</i> | celkem <i>total</i> | z toho ze zdr. důvodů <i>o.w.: therap. abortions</i> | | | |
| absolutně / number | | | | | | | | |
| Česká republika | 12 245 | 20 519 | 5 934 | 26 453 | 4 678 | 1 | 1 324 | 40 023 |
| Hl.m.Praha | 1 002 | 2 692 | 703 | 3 395 | 370 | - | 110 | 4 507 |
| Středočeský | 1 306 | 2 413 | 631 | 3 044 | 489 | - | 168 | 4 518 |
| Jihočeský | 655 | 1 263 | 307 | 1 570 | 278 | - | 69 | 2 294 |
| Plzeňský | 833 | 1 265 | 342 | 1 607 | 370 | - | 113 | 2 553 |
| Karlovarský | 385 | 813 | 272 | 1 085 | 131 | - | 47 | 1 517 |
| Ústecký | 1 406 | 2 139 | 768 | 2 907 | 438 | - | 153 | 4 466 |
| Liberecký | 627 | 960 | 363 | 1 323 | 226 | - | 80 | 2 030 |
| Královéhradecký | 628 | 1 165 | 404 | 1 569 | 297 | - | 80 | 2 277 |
| Pardubický | 585 | 688 | 209 | 897 | 223 | - | 52 | 1 534 |
| Vysočina | 612 | 816 | 230 | 1 046 | 174 | - | 70 | 1 728 |
| Jihomoravský | 1 320 | 1 831 | 639 | 2 470 | 498 | 1 | 102 | 3 893 |
| Olomoucký | 804 | 1 105 | 249 | 1 354 | 291 | - | 50 | 2 208 |
| Zlínský | 720 | 908 | 170 | 1 078 | 239 | - | 71 | 1 869 |
| Moravskoslezský | 1 362 | 2 461 | 647 | 3 108 | 654 | - | 159 | 4 629 |
| na 100 narozených / per 100 births | | | | | | | | |
| Česká republika | 11,95 | 20,02 | 5,79 | 25,81 | 4,56 | 0,00 | 1,29 | 39,05 |
| Hl.m.Praha | 8,37 | 22,50 | 5,87 | 28,37 | 3,09 | - | 0,92 | 37,67 |
| Středočeský | 10,76 | 19,88 | 5,20 | 25,08 | 4,03 | - | 1,38 | 37,23 |
| Jihočeský | 10,65 | 20,54 | 4,99 | 25,53 | 4,52 | - | 1,12 | 37,31 |
| Plzeňský | 15,27 | 23,19 | 6,27 | 29,46 | 6,78 | - | 2,07 | 46,80 |
| Karlovarský | 12,73 | 26,88 | 8,99 | 35,87 | 4,33 | - | 1,55 | 50,15 |
| Ústecký | 16,04 | 24,41 | 8,76 | 33,17 | 5,00 | - | 1,75 | 50,96 |
| Liberecký | 14,64 | 22,41 | 8,47 | 30,88 | 5,28 | - | 1,87 | 47,39 |
| Královéhradecký | 11,57 | 21,47 | 7,44 | 28,91 | 5,47 | - | 1,47 | 41,96 |
| Pardubický | 11,88 | 13,97 | 4,24 | 18,21 | 4,53 | - | 1,06 | 31,15 |
| Vysočina | 12,04 | 16,05 | 4,52 | 20,57 | 3,42 | - | 1,38 | 33,99 |
| Jihomoravský | 11,81 | 16,39 | 5,72 | 22,11 | 4,46 | 0,01 | 0,91 | 34,84 |
| Olomoucký | 12,97 | 17,82 | 4,02 | 21,84 | 4,69 | - | 0,81 | 35,61 |
| Zlínský | 12,66 | 15,97 | 2,99 | 18,96 | 4,20 | - | 1,25 | 32,86 |
| Moravskoslezský | 11,14 | 20,13 | 5,29 | 25,43 | 5,35 | - | 1,30 | 37,87 |

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



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



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

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

2. KAPITOLA

ZDRAVOTNÍ STAV
HEALTH STATUS

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

- Národní onkologický registr
- Národní registr hospitalizovaných
- Národní registr vrozených vad
- Národní registr nemocí z povolání
- Informační systém Infekční nemoci
- Registr tuberkulózy, Registr pohlavních nemocí
- Program statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví - léčení diabetici, dispenzarizovaní pacienti v evidenci praktického lékaře pro dospělé, dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění, dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu, duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření, úrazy, lázeňská péče

Mimorezortní zdroje údajů:

- Česká správa sociálního zabezpečení - ukončené případy pracovní neschopnosti, invalidní důchody
- Český statistický úřad - hlášené případy pracovní neschopnosti
- Ministerstvo práce a sociálních věcí - zařízení sociální péče

Od roku 2000 jsou všechny údaje o zdravotním stavu, s výjimkou pracovní neschopnosti, invalidních důchodů a údajů o zařízeních sociální péče, publikovány souhrnně za rezorty zdravotnictví, obrany, vnitra a spravedlnosti. Údaje o pracovní neschopnosti se týkají všech pracovníků s výjimkou ozbrojených složek. Do počtu invalidních důchodů nejsou zahrnuti příjemci invalidních důchodů z ozbrojených složek, to se týká i údajů o zařízeních sociální péče. Údaje o zdravotním stavu jsou uváděny podle bydliště pacienta, s výjimkou péče o diabetiky, duševních onemocnění a dispenzarizovaných pacientů, resp. onemocnění (údaje uváděny podle sídla zdravotnického zařízení, ve kterém byla poskytnuta zdravotní péče) a pracovní neschopnosti (údaje uváděny podle sídla zaměstnavatele).

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

- National Oncological Registry*
- National Registry of Hospitalised Patients*
- National Registry of Congenital Malformations*
- National Registry of Occupational Diseases*
- Information system Infectious diseases*
- Registry of Tuberculosis; Registry of Venereal Diseases*
- Programme of Statistical Investigations of the Ministry of Health - treated diabetics, followed-up patients registered by general practitioner for adults, patients followed up for selected allergic diseases, diseases followed up in children and adolescents, mental diseases and psychiatric examinations, injuries, balneologic care)*

Sources of data outside the Sector of Health:

- Czech Administration of Social Security - terminated cases of incapacity for work, invalidity benefits*
- Czech Statistical Office - notified cases of incapacity for work*
- Ministry of Labour and Social Affairs - social care establishments*

Since 2000 all health status data (except incapacity for work, invalidity benefits and social care establishments) are published comprehensively for Sectors of Health, Defence, Interior and Justice. Data on incapacity for work, invalidity benefits and social care establishments concern all persons except armed forces. Health status data are classified by patient's residence except data on care for diabetics, psychiatric care and followed-up patients / diseases (these categories are classified by the seat of establishment which provides the care) and incapacity for work (data classified by the employer's seat).

Zdravotní stav

O tom, jaká onemocnění se v roce 2005 vyskytovala v populaci nejčastěji, jaké změny ve vývoji zdravotního stavu byly nejvýraznější, které vývojové tendence přetrvávaly a naopak které trendy vývoje nemocnosti projevily trvalejší náznaky ústupu se dozvídáme především ze zdravotních registrů, z výkazů o činnosti ambulantních zdravotnických zařízení ve vybraných oborech léčebně preventivní péče a na základě hlášení hospitalizací z nemocnic a ostatních lůžkových zařízení.

Nejčastěji navštěvovanými zdravotnickými zařízeními jsou ordinace lékařů primární péče (tj. praktických lékařů pro dospělé, děti a dorost, registrujících gynekologů a zubních lékařů), které v roce 2005 poskytly 92 milionů ošetření/vyšetření.

U praktických lékařů pro dospělé bylo v roce 2005 registrováno více než 8 milionů pacientů, z nich bylo pod stálým lékařským dohledem (bez ohledu na to, kdo je dispenzarizuje, zda praktický lékař nebo specialista) 1,5 milionu pacientů pro hypertenzní onemocnění, 850 tisíc pro ischemické choroby srdeční a pro cévní onemocnění mozku 280 tisíc osob. Při porovnání s předchozím rokem se mírně zvýšily počty dispenzarizovaných pacientů u sledovaných diagnóz s výjimkou cévních onemocnění mozku, tam počet stagnoval. V ordinacích praktických lékařů pro dospělé bylo provedeno téměř 50 milionů ošetření/vyšetření, na jednoho registrovaného pacienta připadalo v průměru 6 návštěv za rok.

Praktičtí lékaři pro děti a dorost provedli během roku 14 milionů ošetření/vyšetření. U svých registrovaných pacientů evidovali (z vlastní praxe nebo lékařů specialistů) celkem 678 tisíc dispenzarizovaných onemocnění, z toho 478 tisíc u dětí. Nejčastější příčinou dispenzarizace dětí byly nemoci dýchací soustavy (80,3 onemocnění na 1 000 dětí) a nemoci nervové soustavy a smyslových orgánů (72,5 onemocnění na 1 000 dětí). U dorostových pacientů to byly stejné skupiny diagnóz, ale v obráceném pořadí (nemoci nervové soustavy 97,2 a nemoci dýchací soustavy 82,5 onemocnění na 1 000 osob dorostového věku). Třetí nejčastější příčinou dispenzarizace

Health Status

Information about the most frequent diseases, the most marked changes in the state of health, about trends in morbidity that persist and trends that showed signs of regress, is obtained first of all from health registers, reports on activity of out-patient health establishments in selected branches of therapeutic and preventive care and from reports on hospitalisation in hospitals and other bed establishments.

The most often consulted health facilities are practices of primary care physicians (general practitioners for adults, children and adolescents, registering gynaecologists and dentists) that provided 92 million examinations/treatments in 2005.

General practitioners for adults registered over 8 million patients in 2005. About 1.5 million patients were under permanent supervision (of a general practitioner or specialist) for hypertension, 850 thousand for ischemic heart disease and 280 thousand for cerebrovascular diseases. The numbers of followed-up patients slightly increased in comparison with the preceding year in all diagnoses except cerebrovascular diseases where the numbers were stagnant. General practitioners for adults performed almost 50 million examinations / treatments, which represented 6 consultations a year per one registered patient.

General practitioners for children and adolescents performed 14 million examinations / treatments. Of their registered patients, many were followed-up (in their practice or by specialists) for a total of 678 thousand diseases, of that 478 in children. The most frequent cause of permanent medical surveillance of children were diseases of the respiratory system (80.3 cases per 1 000 children) and diseases of the nervous system and sense organs (72.5 cases per 1 000 children). The same diagnose groups but in the opposite order were most frequent in adolescent patients (97.2 diseases of the nervous system and 82.5 diseases of the respiratory system per 1 000 adolescents). The third most frequent causes of surveillance were diseases of the skin and subcutaneous tissue in children and diseases of the musculoskeletal system in adolescents.

u dětí byly nemoci kůže a podkožního vaziva, u dorostu nemoci kosterní a svalové soustavy.

Každým rokem se zvyšuje počet dětí i dorostu trpících nějakými projevy alergie. V roce 2005 bylo evidováno 181 tisíc alergických dětí a 78 tisíc dorostových pacientů s alergickými projevy. Na 1 000 dětí do 14 let připadalo 121 alergických dětí a na 1 000 dorostových pacientů 151 pacientů s projevy alergie.

Ambulantní lékaři specialisté poskytli v roce 2005 celkem 64 milionů ošetření/vyšetření, což představuje 41 % provedených úkonů všemi ambulantními pracovišti. Nejnavštěvovanějšími byly ordinace internistů, poskytli celkem 10,3 milionu ošetření, dále ordinace chirurgů (8,1 milionu), oftalmologů (5,5 milionu) a dermatovenerologů (5,1 milionu).

Pacienti s nejzávažnějšími, případně akutními zdravotními problémy či úrazy jsou hospitalizováni. V roce 2005 nemocnice registrovaly téměř 2,5 milionu hospitalizací, muži se podíleli na tomto počtu 44 %, ženy 56 %. Na 1 000 obyvatel připadlo v průměru 240 hospitalizací a hospitalizovanost se proti předchozímu roku zvýšila, jak u mužů, tak u žen. Průměrná ošetrovací doba trvala 7 dnů a došlo meziročně k jejímu snížení o půl dne. Nejčastější důvody k hospitalizaci byly stejné jako v předešlých letech. Nejvíce pacientů se léčilo s nemocemi oběhové soustavy (383 tisíc hospitalizací), trávicí soustavy (228 tisíc) a s novotvarami (216 tisíc). Pro konkrétní diagnózu bylo nejvíce hospitalizovaných s chronickou ischemickou chorobou srdeční, s dorzalgii (bolestí zad) a se žlučovými kameny. Z celkového počtu hospitalizovaných pacientů bylo 28 % operováno. Nejčastější operační diagnózou byla senilní katarakta (šedý zákal), chronické nemoci mandlí, žlučové kameny a tříselná kýla.

Jaká byla situace ve výskytu a vývoji vybraných onemocnění? Velmi závažným a jedním z nejobávanějších onemocnění jsou novotvary. Jsou příčinou každého čtvrtého úmrtí v České republice a vývoj počtu hlášených onemocnění má stálý rostoucí trend. Údaje za zhoubné novotvary (ZN) a novotvary in situ (dg. C00 - C97, D00 - D09), prezentované v této publikaci jsou definitivní data

The numbers of children and adolescents afflicted by some symptoms of allergy increase every year. In 2005 the numbers were 181 thousand registered allergic children and 78 thousand adolescents with allergic symptoms. Per 1 000 children up to 14 years, 121 were allergic and per 1 000 adolescents, 151 had allergic symptoms.

Out-patient physicians-specialists performed in 2005 about 64 million examinations / treatments, which represented 41 % of all performances of all out-patient facilities. Most consultations, 10.3 million, were provided in practices of internal medicine, followed by surgery (8.1 million), ophthalmology (5.5 million) and dermatology and venereology (5.1 million).

Numbers of hospitalised patients reflect incidence of acute and other serious conditions or injuries. Hospitals registered almost 2.5 million hospitalisations in 2005, the shares of men and women were 44 % and 56 %, respectively. The total represented 240 hospitalisations per 1 000 inhabitants and the numbers were higher than in the preceding year for both men and women. The average length of stay was 7 days, lower by half a day than a year ago. The reasons of hospitalisation were the same as in the preceding years, most patients were treated for diseases of the circulatory system (383 thousand hospitalisations), the digestive system (228 thousand) and neoplasms (216 thousand). The most frequent individual diagnosis was chronic ischaemic heart disease, followed by dorsalgia (painful back) and cholelithiasis (gallstones). Of the total number of hospitalised patients, 28 % underwent surgery. The most frequent surgical diagnoses were senile cataract, chronic tonsil disorders, gallstones and inguinal hernia.

What was the situation in prevalence and trends of selected serious diseases? Very serious and generally one of the most feared diseases are neoplasms. They cause one of every four deaths in the Czech republic and the trend of the number of reported new cases is steadily increasing.

Data concerning malignant neoplasms (MN) and neoplasms in situ (dg. C00-C97, D00-D09) presented in this publication are final data from the

za rok 2003. V důsledku dohledávání, ověřování a několikanásobné kontroly dochází ke dvouletému zpoždění při prezentaci dat. V roce 2003 bylo nově hlášeno do Národního onkologického registru 33 586 onemocnění u mužů a 33 051 onemocnění u žen. V porovnání s rokem 2002 došlo ke zvýšení počtu hlášených onemocnění o 3,2 % u mužů a o 3,4 % u žen. Z celkového počtu bylo 307 onemocnění zjištěno u dětí a mladistvých do 19 let. K nejčastějším zhoubným novotvarům (kromě ZN kůže, dg. C44, s vysokou dynamikou růstu, ale ve většině případů nízkou fatalitou) patří u mužů ZN průdušnice, průdušky a plíce (92,5 případů na 100 tisíc mužů), ZN kolorekta (91,9) a ZN prostaty (75,0) a u žen ZN prsu (110,5 případů na 100 tisíc žen), ZN kolorekta (63,2) a ZN těla a hrdla děložního (51,5). Na odděleních klinické a radiační onkologie se v roce 2005 léčilo celkem 248 tisíc pacientů s nádorovým i nenádorovým onemocněním. Z hlediska léčby převládala u těchto pacientů chemoterapie (41,4 %) a radioterapie (37,7 %).

V roce 2005 bylo hlášeno 141,6 tisíce infekčních onemocnění, což je o 7,3 % méně než v roce 2004. Nejrozšířenějším infekčním onemocněním byly plané neštovice (344,1 případů na 100 000 obyvatel) a salmonelózy (321,7). Virovou hepatitidou onemocnělo 1 786 osob, což je o 269 více než v předchozím roce. Vzrostl i počet onemocnění klíšťovou encefalitidou (z 507 případů v roce 2004 na 643 případů v roce 2005). Velmi příznivá situace byla zaznamenána u tuberkulózy. Bylo hlášeno 1 007 případů všech forem a lokalizací TBC, tj. 9,8 případů na 100 000 obyvatel, což představuje nejnižší hodnoty ve sledované historii. Onemocnění je zhruba dvakrát častěji diagnostikováno u mužů než u žen.

Situace v incidenci pohlavních onemocnění, syfilis a gonokokové infekce, byla v roce 2005 příznivější než v roce předešlém. Bylo hlášeno 523 případů syfilis (tj. o 161 případů méně než v roce 2004) a 859 případů gonokokové infekce (o 88 případů méně).

Národní referenční laboratoř pro AIDS v roce 2005 diagnostikovala 90 nových případů infekce HIV u občanů ČR a cizinců s trvalým pobytem, kumulativní počet HIV pozitivních k 31.12.2005 činil 827 osob. U 196 infikovaných se rozvinulo

year 2003. The delay of two years is a consequence of case-finding, verification and several stages of control. In 2005 there were 33 586 new cases in males and 33 051 cases in females reported to National oncological registry. The total was higher than in 2002 by 3.2 % in males and by 3.4 % in females. The total include 307 cases diagnosed in children and adolescents up to 19 years. Among the most frequent malignant neoplasms (besides other MN of skin, dg. C44 having a high growth dynamics but in most cases low fatality) are, in men, MN of trachea and lung (92.5 per 100 000 men), MN of colon and rectum (91.9) and MN of prostate (75.0), and in women, MN of breast (110.5 per 100 000 women), of colon and rectum (63.2) and of corpus and cervix uteri (51.5). Departments of clinical and radiation oncology treated a total of 248 thousand patients (with cancer or other diseases). The most frequent treatment of these patients was chemotherapy (41.4 %) and radiotherapy (37.7 %).

In 2005 there were 141.6 thousand reported cases of infectious diseases, less by 7.3 % than in 2004. The most frequent reported infectious diseases were chicken-pox (344.1 cases per 100 000 population) and salmonellosis (321.7). Viral hepatitis afflicted 1 786 persons, more by 269 than in 2004. Also the number of cases of tick-borne viral encephalitis increased (to 643, from 507 in 2004). The situation of TB was very favourable. There were 1 007 cases of TB of all forms and localisations, i.e. 9.8 cases per 100 000 population, the lowest values in the registered history. TB is diagnosed roughly twice more often in males than in females.

The situation in venereal diseases, syphilis and gonococcus, was better than in 2004. There were 523 reported cases of syphilis (by 161 less than in 2004) and 859 gonococcus infections (by 88 less).

National Reference Laboratory for AIDS diagnosed 90 new cases of HIV infection in citizens and residents of the CR, the total number of HIV positive persons as of 31.12.2005 was 827. There were 196 persons with developed AIDS, of whom 118 died since the beginning of registration, i.e. since the mid 1980s. In 2005 there were 10 confirmed new cases of AIDS.

onemocnění AIDS, z nich 118 osob od počátku sledovaného období, tj. od poloviny 80.let, období zemřelo. Onemocnění AIDS v roce 2005 bylo nově potvrzeno u 10 osob.

Mezi nejčastější civilizační choroby patří diabetes mellitus. Počet léčených diabetiků se průběžně zvyšuje a v současné době postihuje 7 % populace. K 31.12.2005 bylo evidováno 739 tisíc léčených diabetiků, v tom 341 tisíc mužů a 398 tisíc žen. Struktura léčby má trvalý trend, zvolna se snižuje podíl léčených pouze dietou ve prospěch ostatních druhů léčby.

Péči psychiatrických ambulancí v roce 2005 vyhledalo 450 tisíc pacientů, v tom 183 tisíc mužů a 267 tisíc žen, a bylo jim poskytnuto 2,7 milionu vyšetření. Počet vyšetření zaznamenal meziroční nárůst o 1,6 %. Nejčastějším důvodem návštěvy u psychiatra byly poruchy neurotické, afektivní, organické duševní a schizofrenie. Uvedené poruchy představovaly více než 3/4 všech léčených onemocnění.

K ukazatelům zdravotního stavu dětské populace patří výskyt vrozených vad. Vrozená vada do jednoho roku věku byla zjištěna u 3 665 živě narozených dětí v roce 2004 (u 2 201 chlapců a 1 464 dívek). To znamená, že z 10 tisíc živě narozených bylo vrozenou vadou postiženo 375 dětí (410 v roce 2003). Nejčetnější skupinou vrozených vad jsou dlouhodobě vrozené vady srdeční, které tvoří zhruba 40 % všech vrozených vad. Četnost ostatních vrozených vad se pohybovala pouze v řádu několika desítek případů, výjimku tvoří hypospadiie u chlapců (332 případů).

Velmi závažným faktorem ohrožujícím zdraví jsou úrazy. V chirurgických ambulancích představují ošetřené úrazy více než třetinu všech ošetření. V roce 2005 se přihodilo 1,8 milionu úrazů, z toho bylo 449 tisíc (tj. 24,4 %) úrazů dětí ve věku do 14 let. Meziročně zaznamenaly úrazy zhruba 1 % nárůst.

Ve struktuře úrazů měly nejvyšší podíl úrazy přesně nerozlišené (tj. úrazy v domácnosti, ve volném čase, při zájmových činnostech, apod.), které tvořily 56 % z celkového počtu chirurgicky ošetřených úrazů. Další nejčetnější skupinou byly sportovní úrazy, které představovaly 22 %. Následovaly

One of the most frequent civilisation diseases is diabetes mellitus. The number of treated diabetics increases every year; at present, diabetes afflicts 7 % of population. As of 31.12.2005 there were 739 thousand treated diabetics, of them 341 thousand males and 398 thousand females. The structure of treatment has steady trend, the number of patients treated only by diet permanently diminishes in favour of other methods of therapy.

The services of out-patient psychiatric facilities were sought by 450 thousand patients, of them 183 thousand men and 267 thousand women, the number of provided examinations was 2.7 million. The latter number increased from 2004 by 1.6 %. The most frequent reasons of consultation were neurotic, affective or organic mental disorders and schizophrenia. These disorders represented over 3/4 of all treated cases.

Incidence of congenital malformations is one of health indicators of the children population. Congenital malformations were diagnosed in the first year of life in 3 665 children live born in 2004 (in 2 201 boys and 1 464 girls). That means that 375 out of 10 thousand live born children were afflicted by congenital malformation (410 in 2003). The most frequent were cardiac malformations, about 40 % of all congenital malformations. The frequency of other malformations varied in orders of only tens of cases except for hypospadias in boys (332 cases).

Health of the population is seriously endangered by injuries. They represent more than one third of all cases treated in out-patient surgery departments. In 2005 there were 1.8 million injuries, of that 449 thousand (24.4 %) injuries of children up to 14 years. The annual increase of injuries was about 1 %.

The highest share in the structure of injuries belongs to injuries not exactly distinguished (i.e. in households, at leisure time, in various amateur activities, etc.) that constituted 56 % of all injuries treated in surgery facilities. The next large group were sport related injuries representing 22 %. Further there were work (and school) accidents with 15 % and traffic accidents (7 %). Most treated

úrazy pracovní (školní) představující 15 % a dopravní úrazy (7 %). Větší část ošetřených úrazů (71 % případů) tvořila monotraumata, tj. poranění jedné části těla nebo jednoho orgánu.

Nemocnost a úrazovost populace v produktivním věku se odráží v pracovní neschopnosti. Na 100 nemocensky pojištěných osob bylo hlášeno 68,19 případů pracovní neschopnosti, z toho 63,27 pro nemoc a 4,92 pro úraz. Ve srovnání s předchozím rokem bylo více případů pracovní neschopnosti pro nemoc, počet případů pracovní neschopnosti pro úraz zůstal téměř stejný. Zvýšilo se průměrné procento pracovní neschopnosti, z 5,857 na 6,126, a zkrátilo se průměrné trvání pracovní neschopnosti, z 34,77 dne na 32,79. Nejčastější příčinou pracovní neschopnosti byly nemoci dýchací soustavy, zejména infekce horních cest dýchacích.

V roce 2005 bylo nově přiznáno 23,6 tisíc plných invalidních důchodů (14,1 tisíce mužů, 9,5 tisíce žen), což představuje meziroční pokles o více než 10 %. Částečných invalidních důchodů bylo přiznáno 22,6 tisíce, tj. o 6 % méně než v roce 2004. Nejvíce nově přiznaných invalidních důchodů, plných i částečných, bylo ve věkové kategorii 50 - 59 let. Nejčastějším důvodem invalidity byly nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně. Celkem bylo v roce 2005 vypláceno 376,6 tisíce plných a 184,3 tisíce částečných invalidních důchodů. Počet vyplácených plných invalidních důchodů tak v porovnání s rokem 2004 vzrostl jen minimálně, u částečných invalidních důchodů byl zaznamenán meziroční nárůst o necelá 3 %.

Nejrozšířenějším závažným zdravotním problémem v populaci byla hypertenze a nemoci srdce a cév, hned na druhé místo se zařadily úrazy a zranění. Každý den se v průměru více než 230 lidí dozvědělo od lékaře, že u nich bylo zjištěno onkologické onemocnění. Počet návštěv u většiny ambulantních lékařů vzrostl, vzrostl i počet osob pod stálým lékařským dohledem, počet hospitalizovaných byl nejvyšší minimálně za posledních 20 let. Vzrůstající počet ošetření a vyšetření indikuje, že zdravotní péče je všeobecně dostupná a rozsáhle využívaná a pokud tato péče bude dostatečně kvalitní, mělo by se to odrazit na zlepšení zdravotního stavu obyvatelstva.

injuries (71 %) were monotraumatic, i.e. damage to one part of body or one organ.

Morbidity and injury rate of the population in productive age is also reflected in incapacity for work (IFW). Per 100 social insurance clients there were 68.19 IFW cases, of that 63.27 for disease and 4.92 for injury. The number of IFW cases for disease was higher than in the preceding year, while IFW for injury remained almost the same. The average percentage of IFW increased from 5.857 in 2004 to 6.126 and the average duration of one IFW case dropped from 34.77 days to 32.79 days. The most frequent causes of IFW were diseases of the respiratory system, particularly upper airway infections.

The number of newly granted full invalidity benefits was 23.6 thousand (14.1 thousand to men and 9.5 thousand to women), by more than 10 % less than in 2004. The number of newly granted partial invalidity benefits was 22.6 thousand, by 6 % less than in 2004. The largest numbers of newly granted invalidity benefits both full and partial was in the age group 50 - 59 years. The most frequent reasons of invalidity were diseases of the musculoskeletal system and connective tissue. Altogether there were 376.6 thousand full and 184.3 thousand partial invalidity benefits paid in 2005. In comparison with 2004, the number of full invalidity benefits paid thus increased only marginally, the number of partial invalidity benefits paid increased from 2004 by less than 3 %.

The most frequent serious health problems were hypertension and diseases of the heart and veins, closely followed by injuries. On the average, every day over 230 people were warned by their physicians that their diagnosis is an oncological disease. The number of consultations of most outpatient physicians as well as the number of patients under permanent medical surveillance increased, and the number of hospitalisations was the highest in at least last 20 years. The increasing number of examinations and treatments indicates that health care is generally well accessible and widely exploited; as long as the quality of health care will be high, it should be reflected in improving health status of the population.

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2003) - muži
Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - males

1/2

| Věková skupina | Kód diagnózy (MKN-10) | | | | | | | | |
|----------------------|--------------------------|--------------|-------------|--------------|------------|-------------|-------------|------------|--------------|
| | C16 | C18 | C19 | C20 | C21 | C25 | C32 | C33 | C34 |
| | absolutně | | | | | | | | |
| 0-4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5-9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10-14 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| 15-19 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 |
| 20-24 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| 25-29 | - | 3 | - | 2 | - | 1 | 1 | - | 3 |
| 30-34 | 2 | 14 | - | 2 | - | - | 1 | - | 5 |
| 35-39 | 4 | 15 | 5 | 10 | 1 | 8 | 2 | 1 | 7 |
| 40-44 | 15 | 24 | 5 | 11 | 1 | 17 | 9 | - | 36 |
| 45-49 | 41 | 65 | 19 | 50 | 4 | 33 | 44 | - | 139 |
| 50-54 | 87 | 156 | 40 | 110 | 3 | 92 | 82 | - | 405 |
| 55-59 | 104 | 286 | 100 | 176 | 4 | 110 | 102 | 3 | 702 |
| 60-64 | 127 | 309 | 87 | 228 | 7 | 118 | 81 | - | 784 |
| 65-69 | 133 | 399 | 114 | 188 | 5 | 135 | 58 | - | 741 |
| 70-74 | 173 | 486 | 127 | 218 | 2 | 143 | 59 | 1 | 798 |
| 75-79 | 185 | 444 | 116 | 167 | 5 | 121 | 38 | 2 | 582 |
| 80-84 | 131 | 240 | 44 | 95 | 4 | 61 | 25 | - | 299 |
| 85+ | 52 | 115 | 18 | 40 | 1 | 37 | 5 | - | 87 |
| Celkem | 1 055 | 2 559 | 675 | 1 297 | 37 | 876 | 507 | 7 | 4 589 |
| | na 100 000 mužů | | | | | | | | |
| 0-4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5-9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10-14 | - | 0,3 | - | - | - | - | - | - | - |
| 15-19 | - | 0,3 | - | - | - | - | - | - | 0,3 |
| 20-24 | 0,3 | 0,3 | - | - | - | - | - | - | - |
| 25-29 | - | 0,6 | - | 0,4 | - | 0,2 | 0,2 | - | 0,6 |
| 30-34 | 0,5 | 3,7 | - | 0,5 | - | - | 0,3 | - | 1,3 |
| 35-39 | 1,1 | 4,2 | 1,4 | 2,8 | 0,3 | 2,3 | 0,6 | 0,3 | 2,0 |
| 40-44 | 4,6 | 7,4 | 1,5 | 3,4 | 0,3 | 5,3 | 2,8 | - | 11,1 |
| 45-49 | 11,0 | 17,4 | 5,1 | 13,4 | 1,1 | 8,8 | 11,8 | - | 37,2 |
| 50-54 | 22,3 | 40,0 | 10,3 | 28,2 | 0,8 | 23,6 | 21,0 | - | 103,9 |
| 55-59 | 29,4 | 80,8 | 28,2 | 49,7 | 1,1 | 31,1 | 28,8 | 0,8 | 198,2 |
| 60-64 | 51,2 | 124,7 | 35,1 | 92,0 | 2,8 | 47,6 | 32,7 | - | 316,3 |
| 65-69 | 73,0 | 218,9 | 62,5 | 103,1 | 2,7 | 74,1 | 31,8 | - | 406,5 |
| 70-74 | 104,8 | 294,4 | 76,9 | 132,0 | 1,2 | 86,6 | 35,7 | 0,6 | 483,3 |
| 75-79 | 159,0 | 381,5 | 99,7 | 143,5 | 4,3 | 104,0 | 32,7 | 1,7 | 500,1 |
| 80-84 | 214,1 | 392,3 | 71,9 | 155,3 | 6,5 | 99,7 | 40,9 | - | 488,7 |
| 85+ | 210,0 | 464,4 | 72,7 | 161,5 | 4,0 | 149,4 | 20,2 | - | 351,4 |
| Celkem | 21,2 | 51,5 | 13,6 | 26,1 | 0,7 | 17,6 | 10,2 | 0,1 | 92,4 |
| Celkem 1990 | 24,8 | 29,1 | 9,1 | 20,6 | 1,1 | 15,5 | 8,8 | 4,0 | 95,6 |
| Celkem 1995 | 24,0 | 38,1 | 11,4 | 23,9 | 0,6 | 14,4 | 9,2 | 0,3 | 94,9 |
| Celkem 2000 | 20,1 | 46,5 | 11,8 | 27,1 | 0,6 | 16,0 | 8,7 | 0,2 | 92,0 |
| | Standardizovaná úmrtnost | | | | | | | | |
| Na evropský standard | 16,8 | 29,7 | 6,5 | 14,9 | 0,5 | 17,1 | 5,5 | 0,2 | 80,9 |
| Na světový standard | 10,8 | 18,7 | 4,2 | 9,7 | 0,3 | 11,5 | 3,8 | 0,1 | 54,8 |

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2003) - muži
Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - males

2/2

| Age group | Code of diagnosis (ICD-10) | | | | | | | | C00-C97 |
|------------------------------|------------------------------------|--------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|------------|---------------|
| | C43 | C44 | C61 | C64 | C65 | C66 | C67 | C68 | D00-D09 |
| | <i>number</i> | | | | | | | | |
| 0-4 | - | - | - | 5 | - | - | - | - | 40 |
| 5-9 | 1 | 1 | - | 3 | - | - | - | - | 29 |
| 10-14 | 2 | 1 | - | - | - | - | - | - | 33 |
| 15-19 | 3 | 1 | - | - | - | - | - | - | 53 |
| 20-24 | 6 | 2 | - | 1 | - | - | 2 | - | 132 |
| 25-29 | 19 | 14 | 1 | 2 | - | - | - | - | 190 |
| 30-34 | 15 | 23 | - | 6 | - | - | 3 | - | 230 |
| 35-39 | 30 | 54 | - | 18 | - | - | 8 | - | 316 |
| 40-44 | 45 | 80 | 3 | 41 | - | - | 14 | - | 547 |
| 45-49 | 71 | 183 | 16 | 103 | 3 | 1 | 33 | - | 1 187 |
| 50-54 | 90 | 382 | 81 | 175 | 6 | 1 | 106 | 1 | 2 436 |
| 55-59 | 92 | 638 | 276 | 240 | 7 | 6 | 200 | - | 3 834 |
| 60-64 | 109 | 871 | 420 | 237 | 10 | 6 | 199 | 1 | 4 403 |
| 65-69 | 96 | 921 | 604 | 239 | 16 | 7 | 239 | 1 | 4 634 |
| 70-74 | 120 | 1 421 | 880 | 240 | 15 | 3 | 310 | 1 | 5 862 |
| 75-79 | 85 | 1 428 | 788 | 191 | 9 | 10 | 313 | 3 | 5 242 |
| 80-84 | 50 | 950 | 487 | 99 | 5 | 2 | 156 | 3 | 3 115 |
| 85+ | 16 | 449 | 172 | 33 | - | 2 | 63 | 1 | 1 303 |
| Total | 850 | 7 419 | 3 728 | 1 633 | 71 | 38 | 1 646 | 11 | 33 586 |
| | <i>per 100 000 males</i> | | | | | | | | |
| 0-4 | - | - | - | 2,1 | - | - | - | - | 17,2 |
| 5-9 | 0,4 | 0,4 | - | 1,2 | - | - | - | - | 11,6 |
| 10-14 | 0,6 | 0,3 | - | - | - | - | - | - | 10,2 |
| 15-19 | 0,9 | 0,3 | - | - | - | - | - | - | 15,6 |
| 20-24 | 1,6 | 0,5 | - | 0,3 | - | - | 0,5 | - | 34,2 |
| 25-29 | 4,1 | 3,0 | 0,2 | 0,4 | - | - | - | - | 41,1 |
| 30-34 | 3,9 | 6,0 | - | 1,6 | - | - | 0,8 | - | 60,4 |
| 35-39 | 8,5 | 15,2 | - | 5,1 | - | - | 2,3 | - | 89,2 |
| 40-44 | 13,9 | 24,7 | 0,9 | 12,7 | - | - | 4,3 | - | 169,0 |
| 45-49 | 19,0 | 49,0 | 4,3 | 27,6 | 0,8 | 0,3 | 8,8 | - | 317,8 |
| 50-54 | 23,1 | 98,0 | 20,8 | 44,9 | 1,5 | 0,3 | 27,2 | 0,3 | 625,0 |
| 55-59 | 26,0 | 180,1 | 77,9 | 67,8 | 2,0 | 1,7 | 56,5 | - | 1 082,5 |
| 60-64 | 44,0 | 351,4 | 169,5 | 95,6 | 4,0 | 2,4 | 80,3 | 0,4 | 1 776,6 |
| 65-69 | 52,7 | 505,2 | 331,3 | 131,1 | 8,8 | 3,8 | 131,1 | 0,5 | 2 542,1 |
| 70-74 | 72,7 | 860,7 | 533,0 | 145,4 | 9,1 | 1,8 | 187,8 | 0,6 | 3 550,6 |
| 75-79 | 73,0 | 1 227,1 | 677,1 | 164,1 | 7,7 | 8,6 | 269,0 | 2,6 | 4 504,4 |
| 80-84 | 81,7 | 1 552,7 | 796,0 | 161,8 | 8,2 | 3,3 | 255,0 | 4,9 | 5 091,4 |
| 85+ | 64,6 | 1 813,3 | 694,6 | 133,3 | - | 8,1 | 254,4 | 4,0 | 5 262,3 |
| Total | 17,1 | 149,3 | 75,0 | 32,9 | 1,4 | 0,8 | 33,1 | 0,2 | 676,0 |
| <i>Total 1990</i> | 8,2 | 69,4 | 31,8 | 16,7 | 1,0 | 0,3 | 20,1 | 1,4 | 455,8 |
| <i>Total 1995</i> | 11,4 | 102,3 | 45,3 | 26,7 | 1,1 | 0,4 | 25,8 | 0,2 | 542,3 |
| <i>Total 2000</i> | 14,2 | 122,2 | 54,4 | 26,9 | 1,3 | 0,4 | 28,0 | 0,2 | 592,4 |
| | <i>Standardized mortality rate</i> | | | | | | | | |
| <i>Per European standard</i> | 3,9 | 1,4 | 31,2 | 15,8 | 0,5 | 0,2 | 10,8 | 0,3 | 319,7 |
| <i>Per world standard</i> | 2,7 | 0,8 | 17,9 | 10,5 | 0,3 | 0,1 | 6,5 | 0,2 | 210,0 |

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2003) - ženy
Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - females

1/2

| Věková skupina | Kód diagnózy (MKN-10) | | | | | | | | |
|----------------------|--------------------------|--------------|------------|-------------|------------|-------------|------------|------------|--------------|
| | C16 | C18 | C19 | C20 | C21 | C23 | C24 | C33 | C34 |
| | absolutně | | | | | | | | |
| 0-4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5-9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10-14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15-19 | - | 1 | - | - | - | - | - | - | - |
| 20-24 | 1 | 2 | - | - | - | - | - | - | 1 |
| 25-29 | - | 7 | - | 3 | - | - | - | - | 3 |
| 30-34 | 4 | 5 | 1 | 4 | - | - | 1 | - | 1 |
| 35-39 | 10 | 13 | 1 | 4 | - | - | - | - | 4 |
| 40-44 | 7 | 22 | 6 | 16 | - | 2 | - | - | 18 |
| 45-49 | 26 | 55 | 12 | 30 | 3 | 7 | 1 | - | 65 |
| 50-54 | 48 | 116 | 36 | 50 | 8 | 13 | 6 | - | 119 |
| 55-59 | 50 | 172 | 52 | 67 | 6 | 30 | 21 | 2 | 192 |
| 60-64 | 67 | 195 | 50 | 91 | 13 | 40 | 25 | - | 179 |
| 65-69 | 55 | 260 | 53 | 99 | 7 | 48 | 19 | - | 168 |
| 70-74 | 106 | 334 | 74 | 130 | 7 | 70 | 28 | - | 221 |
| 75-79 | 133 | 360 | 56 | 158 | 11 | 91 | 44 | - | 249 |
| 80-84 | 134 | 289 | 53 | 95 | 3 | 77 | 42 | - | 123 |
| 85+ | 82 | 174 | 35 | 57 | 10 | 45 | 29 | - | 54 |
| Celkem | 723 | 2 005 | 429 | 804 | 68 | 423 | 216 | 2 | 1 397 |
| | na 100 000 žen | | | | | | | | |
| 0-4 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 5-9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10-14 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 15-19 | - | 0,3 | - | - | - | - | - | - | - |
| 20-24 | 0,3 | 0,5 | - | - | - | - | - | - | 0,3 |
| 25-29 | - | 1,6 | - | 0,7 | - | - | - | - | 0,7 |
| 30-34 | 1,1 | 1,4 | 0,3 | 1,1 | - | - | 0,3 | - | 0,3 |
| 35-39 | 2,9 | 3,8 | 0,3 | 1,2 | - | - | - | - | 1,2 |
| 40-44 | 2,2 | 7,0 | 1,9 | 5,1 | - | 0,6 | - | - | 5,7 |
| 45-49 | 7,0 | 14,7 | 3,2 | 8,0 | 0,8 | 1,9 | 0,3 | - | 17,4 |
| 50-54 | 12,0 | 28,9 | 9,0 | 12,5 | 2,0 | 3,2 | 1,5 | - | 29,7 |
| 55-59 | 13,2 | 45,3 | 13,7 | 17,6 | 1,6 | 7,9 | 5,5 | 0,5 | 50,6 |
| 60-64 | 23,7 | 68,9 | 17,7 | 32,2 | 4,6 | 14,1 | 8,8 | - | 63,2 |
| 65-69 | 23,9 | 113,0 | 23,0 | 43,0 | 3,0 | 20,9 | 8,3 | - | 73,0 |
| 70-74 | 44,8 | 141,2 | 31,3 | 54,9 | 3,0 | 29,6 | 11,8 | - | 93,4 |
| 75-79 | 65,1 | 176,1 | 27,4 | 77,3 | 5,4 | 44,5 | 21,5 | - | 121,8 |
| 80-84 | 103,4 | 223,0 | 40,9 | 73,3 | 2,3 | 59,4 | 32,4 | - | 94,9 |
| 85+ | 118,2 | 250,8 | 50,4 | 82,1 | 14,4 | 64,9 | 41,8 | - | 77,8 |
| Celkem | 13,8 | 38,3 | 8,2 | 15,4 | 1,3 | 8,1 | 4,1 | 0,0 | 26,7 |
| Celkem 1990 | 17,8 | 28,1 | 6,6 | 11,1 | 1,3 | 9,5 | 3,5 | 0,6 | 15,4 |
| Celkem 1995 | 17,4 | 33,9 | 8,9 | 13,7 | 0,6 | 10,1 | 3,2 | 0,1 | 21,4 |
| Celkem 2000 | 14,3 | 35,9 | 8,1 | 14,4 | 0,8 | 9,3 | 3,9 | 0,1 | 26,1 |
| | Standardizovaná úmrtnost | | | | | | | | |
| Na evropský standard | 7,7 | 16,2 | 3,6 | 6,1 | 0,5 | 4,5 | 2,2 | 0,0 | 18,8 |
| Na světový standard | 4,9 | 10,4 | 2,3 | 3,9 | 0,3 | 2,9 | 1,4 | 0,0 | 12,8 |

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2003) - ženy
Notified cases of malignant neoplasms (year 2003) - females

2/2

| Age group | Code of diagnosis (ICD-10) | | | | | | | C00-C97 |
|------------------------------|------------------------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|------------|---------------|
| | C43 | C44 | C50 | C53 | C54 | C56 | C57 | D00-D09 |
| | <i>number</i> | | | | | | | |
| 0-4 | - | - | - | - | - | - | - | 39 |
| 5-9 | - | - | - | - | - | - | - | 20 |
| 10-14 | 1 | 3 | - | - | - | 2 | - | 30 |
| 15-19 | 5 | - | - | 1 | - | 3 | - | 63 |
| 20-24 | 20 | 16 | 3 | 7 | - | 10 | - | 255 |
| 25-29 | 25 | 26 | 22 | 38 | 2 | 24 | - | 644 |
| 30-34 | 34 | 55 | 44 | 70 | 5 | 17 | - | 783 |
| 35-39 | 48 | 82 | 128 | 105 | 15 | 30 | - | 838 |
| 40-44 | 42 | 133 | 232 | 110 | 36 | 66 | 2 | 1 012 |
| 45-49 | 68 | 277 | 546 | 124 | 79 | 118 | 6 | 1 905 |
| 50-54 | 88 | 405 | 760 | 115 | 166 | 148 | 4 | 2 715 |
| 55-59 | 110 | 552 | 879 | 132 | 241 | 151 | 7 | 3 493 |
| 60-64 | 80 | 646 | 744 | 73 | 283 | 156 | 6 | 3 409 |
| 65-69 | 90 | 727 | 619 | 62 | 260 | 125 | 5 | 3 435 |
| 70-74 | 88 | 1 099 | 610 | 60 | 249 | 167 | 10 | 4 353 |
| 75-79 | 72 | 1 359 | 611 | 55 | 201 | 126 | 8 | 4 695 |
| 80-84 | 43 | 1 043 | 364 | 34 | 113 | 70 | 12 | 3 301 |
| 85+ | 31 | 693 | 222 | 21 | 41 | 47 | 3 | 2 061 |
| Total | 845 | 7 116 | 5 784 | 1 007 | 1 691 | 1 260 | 63 | 33 051 |
| | <i>per 100 000 females</i> | | | | | | | |
| 0-4 | - | - | - | - | - | - | - | 17,7 |
| 5-9 | - | - | - | - | - | - | - | 8,4 |
| 10-14 | 0,3 | 1,0 | - | - | - | 0,6 | - | 9,7 |
| 15-19 | 1,5 | - | - | 0,3 | - | 0,9 | - | 19,4 |
| 20-24 | 5,4 | 4,3 | 0,8 | 1,9 | - | 2,7 | - | 68,9 |
| 25-29 | 5,6 | 5,8 | 4,9 | 8,5 | 0,4 | 5,4 | - | 144,7 |
| 30-34 | 9,3 | 15,1 | 12,1 | 19,2 | 1,4 | 4,7 | - | 214,5 |
| 35-39 | 14,1 | 24,0 | 37,5 | 30,8 | 4,4 | 8,8 | - | 245,8 |
| 40-44 | 13,3 | 42,1 | 73,5 | 34,9 | 11,4 | 20,9 | 0,6 | 320,7 |
| 45-49 | 18,2 | 74,1 | 146,0 | 33,2 | 21,1 | 31,5 | 1,6 | 509,3 |
| 50-54 | 22,0 | 101,0 | 189,6 | 28,7 | 41,4 | 36,9 | 1,0 | 677,3 |
| 55-59 | 29,0 | 145,4 | 231,5 | 34,8 | 63,5 | 39,8 | 1,8 | 920,1 |
| 60-64 | 28,3 | 228,2 | 262,9 | 25,8 | 100,0 | 55,1 | 2,1 | 1 204,4 |
| 65-69 | 39,1 | 316,1 | 269,1 | 27,0 | 113,0 | 54,3 | 2,2 | 1 493,4 |
| 70-74 | 37,2 | 464,4 | 257,8 | 25,4 | 105,2 | 70,6 | 4,2 | 1 839,6 |
| 75-79 | 35,2 | 664,7 | 298,8 | 26,9 | 98,3 | 61,6 | 3,9 | 2 296,4 |
| 80-84 | 33,2 | 804,9 | 280,9 | 26,2 | 87,2 | 54,0 | 9,3 | 2 547,4 |
| 85+ | 44,7 | 998,7 | 319,9 | 30,3 | 59,1 | 67,7 | 4,3 | 2 970,3 |
| Total | 16,1 | 136,0 | 110,5 | 19,2 | 32,3 | 24,1 | 1,2 | 631,5 |
| <i>Total 1990</i> | 7,9 | 61,9 | 65,5 | 20,1 | 24,4 | 19,4 | 1,6 | 408,6 |
| <i>Total 1995</i> | 12,9 | 94,1 | 85,8 | 21,8 | 29,0 | 22,3 | 1,4 | 516,0 |
| <i>Total 2000</i> | 13,4 | 112,0 | 92,4 | 19,8 | 30,6 | 23,5 | 1,4 | 567,0 |
| | <i>Standardized mortality rate</i> | | | | | | | |
| <i>Per European standard</i> | 2,2 | 0,9 | 27,1 | 6,1 | 4,0 | 11,6 | 1,4 | 176,2 |
| <i>Per world standard</i> | 1,5 | 0,6 | 18,2 | 4,4 | 2,6 | 8,2 | 0,9 | 117,2 |

2.1.3 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary v krajích (rok 2003) - muži
Notified cases of malignant neoplasms in regions (year 2003) - males

1/2

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Kód diagnózy (MKN-10) | | | | | | | | |
|---|------------------------|-------|------|-------|-----|------|------|-----|-------|
| | C16 | C18 | C19 | C20 | C21 | C25 | C32 | C33 | C34 |
| | absolutně | | | | | | | | |
| Česká republika | 1 055 | 2 559 | 675 | 1 297 | 37 | 876 | 507 | 7 | 4 589 |
| Hl.m.Praha | 116 | 290 | 69 | 123 | 4 | 120 | 51 | 1 | 529 |
| Středočeský | 122 | 283 | 64 | 136 | 2 | 99 | 61 | - | 572 |
| Jihočeský | 70 | 179 | 42 | 82 | 6 | 57 | 36 | - | 312 |
| Plzeňský | 59 | 196 | 56 | 97 | 4 | 66 | 21 | - | 306 |
| Karlovarský | 46 | 80 | 24 | 56 | 1 | 30 | 22 | - | 167 |
| Ústecký | 70 | 197 | 68 | 88 | 5 | 49 | 52 | 2 | 415 |
| Liberecký | 48 | 99 | 26 | 55 | 2 | 36 | 15 | 1 | 198 |
| Královéhradecký | 56 | 115 | 30 | 74 | 3 | 55 | 25 | - | 234 |
| Pardubický | 46 | 131 | 30 | 51 | 1 | 57 | 18 | - | 198 |
| Vysočina | 60 | 125 | 43 | 81 | - | 34 | 17 | - | 207 |
| Jihomoravský | 87 | 236 | 70 | 135 | 3 | 77 | 63 | 1 | 448 |
| Olomoucký | 72 | 163 | 52 | 76 | 2 | 44 | 30 | 1 | 223 |
| Zlínský | 58 | 151 | 31 | 71 | 1 | 44 | 29 | - | 185 |
| Moravskoslezský | 145 | 314 | 70 | 172 | 3 | 108 | 67 | 1 | 595 |
| | na 100 000 mužů | | | | | | | | |
| Česká republika | 21,2 | 51,5 | 13,6 | 26,1 | 0,7 | 17,6 | 10,2 | 0,1 | 92,4 |
| Hl.m.Praha | 21,0 | 52,5 | 12,5 | 22,3 | 0,7 | 21,7 | 9,2 | 0,2 | 95,7 |
| Středočeský | 22,0 | 51,1 | 11,6 | 24,6 | 0,4 | 17,9 | 11,0 | - | 103,3 |
| Jihočeský | 22,8 | 58,3 | 13,7 | 26,7 | 2,0 | 18,6 | 11,7 | - | 101,7 |
| Plzeňský | 21,9 | 72,9 | 20,8 | 36,1 | 1,5 | 24,5 | 7,8 | - | 113,8 |
| Karlovarský | 30,9 | 53,7 | 16,1 | 37,6 | 0,7 | 20,2 | 14,8 | - | 112,2 |
| Ústecký | 17,4 | 49,1 | 16,9 | 21,9 | 1,2 | 12,2 | 13,0 | 0,5 | 103,4 |
| Liberecký | 23,1 | 47,6 | 12,5 | 26,5 | 1,0 | 17,3 | 7,2 | 0,5 | 95,3 |
| Královéhradecký | 21,0 | 43,1 | 11,3 | 27,8 | 1,1 | 20,6 | 9,4 | - | 87,8 |
| Pardubický | 18,5 | 52,8 | 12,1 | 20,6 | 0,4 | 23,0 | 7,3 | - | 79,8 |
| Vysočina | 23,5 | 48,9 | 16,8 | 31,7 | - | 13,3 | 6,6 | - | 80,9 |
| Jihomoravský | 16,0 | 43,4 | 12,9 | 24,8 | 0,6 | 14,2 | 11,6 | 0,2 | 82,4 |
| Olomoucký | 23,3 | 52,7 | 16,8 | 24,6 | 0,6 | 14,2 | 9,7 | 0,3 | 72,1 |
| Zlínský | 20,1 | 52,3 | 10,7 | 24,6 | 0,3 | 15,3 | 10,1 | - | 64,1 |
| Moravskoslezský | 23,5 | 51,0 | 11,4 | 27,9 | 0,5 | 17,5 | 10,9 | 0,2 | 96,6 |

2.1.3 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary v krajích (rok 2003) - muži
Notified cases of malignant neoplasms in regions (year 2003) - males

2/2

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Code of diagnosis (ICD-10) | | | | | | | | C00-C97 |
|---|----------------------------|-------|-------|-------|-----|-----|-------|-----|---------|
| | C43 | C44 | C61 | C64 | C65 | C66 | C67 | C68 | D00-D09 |
| | <i>number</i> | | | | | | | | |
| Česká republika | 850 | 7 419 | 3 728 | 1 633 | 71 | 38 | 1 646 | 11 | 33 586 |
| Hl.m.Praha | 135 | 938 | 496 | 186 | 5 | 2 | 189 | 5 | 4 089 |
| Středočeský | 71 | 652 | 340 | 177 | 3 | 3 | 153 | - | 3 400 |
| Jihočeský | 56 | 531 | 227 | 104 | 9 | 3 | 89 | 1 | 2 201 |
| Plzeňský | 41 | 433 | 188 | 129 | 5 | 2 | 131 | - | 2 158 |
| Karlovarský | 21 | 190 | 85 | 51 | 4 | 2 | 54 | - | 1 023 |
| Ústecký | 47 | 402 | 250 | 107 | 9 | 7 | 150 | 1 | 2 427 |
| Liberecký | 48 | 263 | 137 | 48 | 4 | 2 | 83 | - | 1 341 |
| Královéhradecký | 43 | 332 | 245 | 93 | 2 | 1 | 102 | 1 | 1 714 |
| Pardubický | 49 | 373 | 204 | 108 | 3 | 1 | 88 | - | 1 681 |
| Vysočina | 35 | 334 | 208 | 92 | 4 | - | 68 | - | 1 602 |
| Jihomoravský | 100 | 872 | 445 | 168 | 5 | 3 | 148 | 1 | 3 599 |
| Olomoucký | 73 | 686 | 260 | 95 | 4 | - | 87 | 2 | 2 313 |
| Zlínský | 51 | 417 | 197 | 96 | 4 | 3 | 89 | - | 1 817 |
| Moravskoslezský | 80 | 996 | 446 | 179 | 10 | 9 | 215 | - | 4 221 |
| | <i>per 100 000 males</i> | | | | | | | | |
| Česká republika | 17,1 | 149,3 | 75,0 | 32,9 | 1,4 | 0,8 | 33,1 | 0,2 | 676,0 |
| Hl.m.Praha | 24,4 | 169,7 | 89,7 | 33,7 | 0,9 | 0,4 | 34,2 | 0,9 | 739,9 |
| Středočeský | 12,8 | 117,8 | 61,4 | 32,0 | 0,5 | 0,5 | 27,6 | - | 614,1 |
| Jihočeský | 18,2 | 173,0 | 74,0 | 33,9 | 2,9 | 1,0 | 29,0 | 0,3 | 717,2 |
| Plzeňský | 15,2 | 161,0 | 69,9 | 48,0 | 1,9 | 0,7 | 48,7 | - | 802,4 |
| Karlovarský | 14,1 | 127,7 | 57,1 | 34,3 | 2,7 | 1,3 | 36,3 | - | 687,3 |
| Ústecký | 11,7 | 100,1 | 62,3 | 26,7 | 2,2 | 1,7 | 37,4 | 0,2 | 604,5 |
| Liberecký | 23,1 | 126,6 | 65,9 | 23,1 | 1,9 | 1,0 | 39,9 | - | 645,4 |
| Královéhradecký | 16,1 | 124,5 | 91,9 | 34,9 | 0,8 | 0,4 | 38,3 | 0,4 | 643,0 |
| Pardubický | 19,8 | 150,4 | 82,2 | 43,5 | 1,2 | 0,4 | 35,5 | - | 677,6 |
| Vysočina | 13,7 | 130,6 | 81,3 | 36,0 | 1,6 | - | 26,6 | - | 626,3 |
| Jihomoravský | 18,4 | 160,4 | 81,8 | 30,9 | 0,9 | 0,6 | 27,2 | 0,2 | 661,9 |
| Olomoucký | 23,6 | 221,7 | 84,0 | 30,7 | 1,3 | - | 28,1 | 0,6 | 747,6 |
| Zlínský | 17,7 | 144,6 | 68,3 | 33,3 | 1,4 | 1,0 | 30,9 | - | 629,9 |
| Moravskoslezský | 13,0 | 161,7 | 72,4 | 29,1 | 1,6 | 1,5 | 34,9 | - | 685,3 |

2.1.4 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary v krajích (rok 2003) - ženy
Notified cases of malignant neoplasms in regions (year 2003) - females

1/2

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Kód diagnózy (MKN-10) | | | | | | | | |
|---|-----------------------|-------|------|------|-----|------|-----|-----|-------|
| | C16 | C18 | C19 | C20 | C21 | C23 | C24 | C33 | C34 |
| | absolutně | | | | | | | | |
| Česká republika | 723 | 2 005 | 429 | 804 | 68 | 423 | 216 | 2 | 1 397 |
| Hl.m.Praha | 70 | 277 | 42 | 87 | 12 | 55 | 28 | - | 274 |
| Středočeský | 72 | 216 | 43 | 97 | 8 | 52 | 29 | - | 167 |
| Jihočeský | 52 | 133 | 30 | 50 | 4 | 33 | 5 | - | 82 |
| Plzeňský | 47 | 117 | 23 | 42 | 7 | 22 | 17 | - | 78 |
| Karlovarský | 27 | 53 | 9 | 28 | 4 | 12 | 8 | - | 69 |
| Ústecký | 48 | 163 | 39 | 51 | 11 | 25 | 16 | - | 150 |
| Liberecký | 32 | 68 | 22 | 30 | - | 18 | 7 | - | 51 |
| Královéhradecký | 34 | 95 | 34 | 36 | 1 | 21 | 17 | - | 50 |
| Pardubický | 35 | 96 | 24 | 30 | 3 | 20 | 14 | 1 | 51 |
| Vysočina | 38 | 82 | 23 | 48 | 1 | 25 | 8 | - | 39 |
| Jihomoravský | 65 | 168 | 30 | 114 | 6 | 42 | 15 | - | 103 |
| Olomoucký | 45 | 124 | 40 | 38 | 2 | 23 | 20 | - | 75 |
| Zlínský | 54 | 124 | 14 | 39 | 3 | 26 | 10 | 1 | 58 |
| Moravskoslezský | 104 | 289 | 56 | 114 | 6 | 49 | 22 | - | 150 |
| | na 100 000 žen | | | | | | | | |
| Česká republika | 13,8 | 38,3 | 8,2 | 15,4 | 1,3 | 8,1 | 4,1 | 0,0 | 26,7 |
| Hl.m.Praha | 11,5 | 45,5 | 6,9 | 14,3 | 2,0 | 9,0 | 4,6 | - | 45,0 |
| Středočeský | 12,5 | 37,4 | 7,4 | 16,8 | 1,4 | 9,0 | 5,0 | - | 28,9 |
| Jihočeský | 16,3 | 41,8 | 9,4 | 15,7 | 1,3 | 10,4 | 1,6 | - | 25,8 |
| Plzeňský | 16,8 | 41,7 | 8,2 | 15,0 | 2,5 | 7,8 | 6,1 | - | 27,8 |
| Karlovarský | 17,4 | 34,1 | 5,8 | 18,0 | 2,6 | 7,7 | 5,2 | - | 44,4 |
| Ústecký | 11,5 | 39,0 | 9,3 | 12,2 | 2,6 | 6,0 | 3,8 | - | 35,9 |
| Liberecký | 14,6 | 31,0 | 10,0 | 13,7 | - | 8,2 | 3,2 | - | 23,3 |
| Královéhradecký | 12,1 | 33,8 | 12,1 | 12,8 | 0,4 | 7,5 | 6,0 | - | 17,8 |
| Pardubický | 13,5 | 37,2 | 9,3 | 11,6 | 1,2 | 7,7 | 5,4 | 0,4 | 19,7 |
| Vysočina | 14,5 | 31,3 | 8,8 | 18,3 | 0,4 | 9,5 | 3,1 | - | 14,9 |
| Jihomoravský | 11,2 | 29,1 | 5,2 | 19,7 | 1,0 | 7,3 | 2,6 | - | 17,8 |
| Olomoucký | 13,8 | 37,9 | 12,2 | 11,6 | 0,6 | 7,0 | 6,1 | - | 22,9 |
| Zlínský | 17,8 | 40,8 | 4,6 | 12,8 | 1,0 | 8,6 | 3,3 | 0,3 | 19,1 |
| Moravskoslezský | 16,1 | 44,8 | 8,7 | 17,7 | 0,9 | 7,6 | 3,4 | - | 23,2 |

2.1.4 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory v krajích (rok 2003) - ženy
Notified cases of malignant neoplasms in regions (year 2003) - females

2/2

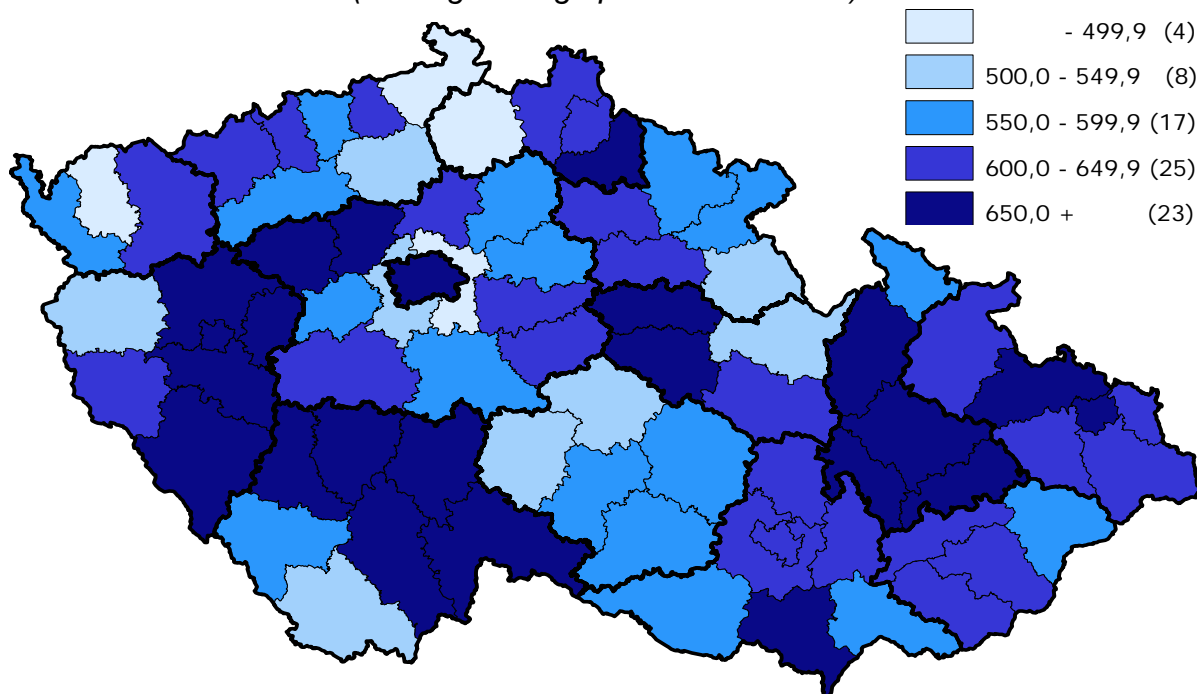
| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Code of diagnosis (ICD-10) | | | | | | | C00-C97 |
|---|----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-----|---------|
| | C43 | C44 | C50 | C53 | C54 | C56 | C57 | D00-D09 |
| | <i>number</i> | | | | | | | |
| Česká republika | 845 | 7 116 | 5 784 | 1 007 | 1 691 | 1 260 | 63 | 33 051 |
| Hl.m.Praha | 134 | 868 | 856 | 143 | 190 | 147 | 7 | 4 311 |
| Středočeský | 87 | 631 | 579 | 88 | 159 | 142 | 14 | 3 316 |
| Jihočeský | 56 | 499 | 345 | 52 | 112 | 82 | 2 | 2 180 |
| Plzeňský | 40 | 372 | 337 | 44 | 79 | 79 | 2 | 2 009 |
| Karlovarský | 26 | 167 | 154 | 35 | 48 | 31 | 1 | 1 008 |
| Ústecký | 40 | 366 | 454 | 113 | 154 | 107 | 4 | 2 561 |
| Liberecký | 29 | 243 | 284 | 47 | 63 | 61 | 5 | 1 317 |
| Královéhradecký | 40 | 371 | 311 | 50 | 89 | 49 | 5 | 1 632 |
| Pardubický | 56 | 396 | 290 | 42 | 91 | 64 | 3 | 1 675 |
| Vysočina | 36 | 345 | 272 | 45 | 85 | 66 | 4 | 1 502 |
| Jihomoravský | 107 | 867 | 627 | 112 | 198 | 148 | 9 | 3 710 |
| Olomoucký | 68 | 655 | 346 | 54 | 105 | 77 | 1 | 2 222 |
| Zlínský | 45 | 411 | 311 | 50 | 104 | 70 | 1 | 1 750 |
| Moravskoslezský | 81 | 925 | 618 | 132 | 214 | 137 | 5 | 3 858 |
| | <i>per 100 000 females</i> | | | | | | | |
| Česká republika | 16,1 | 136,0 | 110,5 | 19,2 | 32,3 | 24,1 | 1,2 | 631,5 |
| Hl.m.Praha | 22,0 | 142,5 | 140,5 | 23,5 | 31,2 | 24,1 | 1,1 | 707,7 |
| Středočeský | 15,1 | 109,2 | 100,2 | 15,2 | 27,5 | 24,6 | 2,4 | 574,0 |
| Jihočeský | 17,6 | 156,9 | 108,5 | 16,3 | 35,2 | 25,8 | 0,6 | 685,4 |
| Plzeňský | 14,3 | 132,7 | 120,2 | 15,7 | 28,2 | 28,2 | 0,7 | 716,6 |
| Karlovarský | 16,7 | 107,6 | 99,2 | 22,5 | 30,9 | 20,0 | 0,6 | 649,3 |
| Ústecký | 9,6 | 87,5 | 108,5 | 27,0 | 36,8 | 25,6 | 1,0 | 612,1 |
| Liberecký | 13,2 | 110,8 | 129,5 | 21,4 | 28,7 | 27,8 | 2,3 | 600,5 |
| Královéhradecký | 14,2 | 132,0 | 110,6 | 17,8 | 31,7 | 17,4 | 1,8 | 580,5 |
| Pardubický | 21,7 | 153,3 | 112,3 | 16,3 | 35,2 | 24,8 | 1,2 | 648,4 |
| Vysočina | 13,8 | 131,8 | 103,9 | 17,2 | 32,5 | 25,2 | 1,5 | 573,7 |
| Jihomoravský | 18,5 | 150,0 | 108,5 | 19,4 | 34,3 | 25,6 | 1,6 | 641,9 |
| Olomoucký | 20,8 | 200,4 | 105,9 | 16,5 | 32,1 | 23,6 | 0,3 | 679,9 |
| Zlínský | 14,8 | 135,3 | 102,4 | 16,5 | 34,2 | 23,0 | 0,3 | 575,9 |
| Moravskoslezský | 12,6 | 143,4 | 95,8 | 20,5 | 33,2 | 21,2 | 0,8 | 597,9 |

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

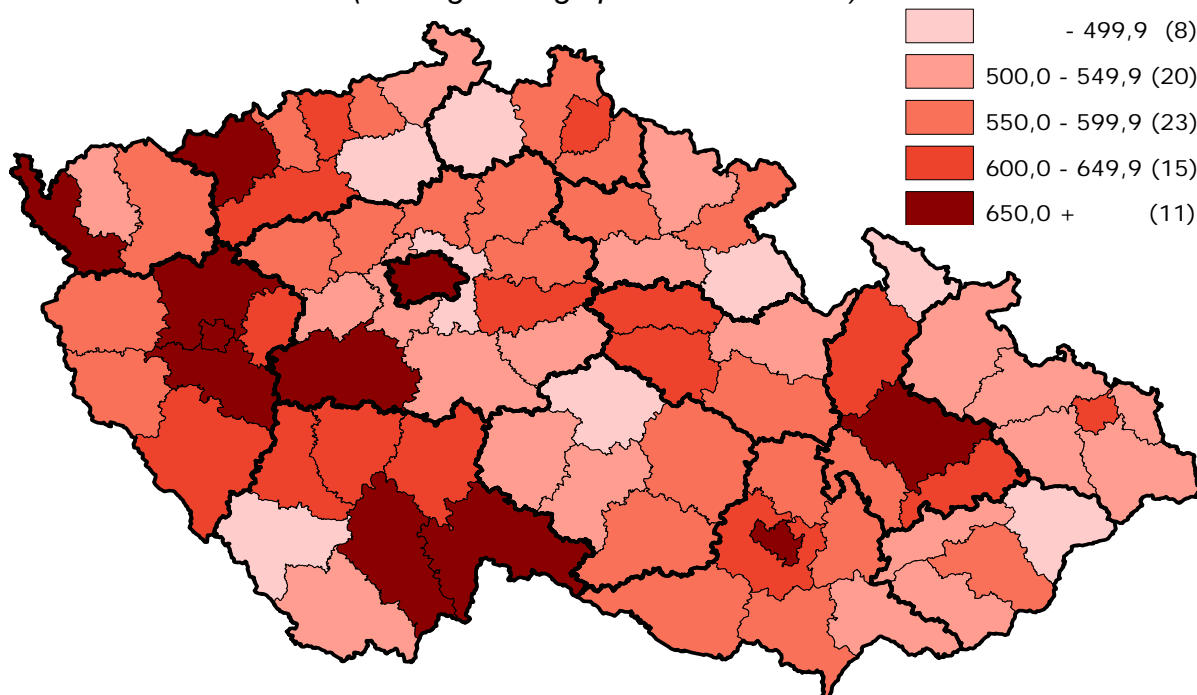
**Hlášené novotvary (C00-D09) na 100 000 mužů
(klouzavý průměr za období 1999-2003)**

*Notified neoplasms (C00-D09) per 100 000 males
(moving average period 1999-2003)*



**Hlášené novotvary (C00-D09) na 100 000 žen
(klouzavý průměr za období 1999-2003)**

*Notified neoplasms (C00-D09) per 100 000 females
(moving average period 1999-2003)*



2.2.1 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi *)

Notified cases of venereal diseases *)

| Věková skupina Age group | Syphilis <i>Syphilis</i> | | | | | | | | | | Gonokoková infekce (A54) <i>Gonococcal infection (A54)</i> | |
|-----------------------------|---|------|-----------------------------------|------|-----------------------------------|------|----------------------------------|------|------------------------|------|---|---------|
| | vrozená (A50) <i>congenit. (A50)</i> | | časná (A51) <i>early (A51)</i> | | pozdní (A52) <i>late (A52)</i> | | jiná (A53) <i>other (A53)</i> | | celkem <i>total</i> | | males | females |
| | muži | ženy | muži | ženy | muži | ženy | muži | ženy | muži | ženy | | |
| | absolutně <i>number</i> | | | | | | | | | | | |
| 0-4 | 1 | 1 | - | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - | 1 |
| 5-9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10-14 | - | - | - | 1 | - | - | - | - | - | 1 | 1 | - |
| 15-19 | - | - | 4 | 7 | - | 1 | - | 5 | 4 | 13 | 53 | 48 |
| 20-24 | - | - | 11 | 13 | - | 4 | 12 | 22 | 23 | 39 | 162 | 105 |
| 25-29 | - | - | 26 | 16 | 5 | 15 | 23 | 28 | 54 | 59 | 179 | 62 |
| 30-34 | - | - | 24 | 12 | 4 | 7 | 19 | 20 | 47 | 39 | 106 | 22 |
| 35-39 | - | - | 17 | 1 | 2 | 4 | 17 | 9 | 36 | 14 | 44 | 9 |
| 40-44 | - | - | 9 | 2 | 6 | 2 | 9 | 5 | 24 | 9 | 21 | 5 |
| 45-49 | - | - | 7 | - | 4 | 4 | 8 | 4 | 19 | 8 | 12 | 5 |
| 50-54 | - | - | 6 | 3 | 6 | 4 | 7 | 2 | 19 | 9 | 14 | 3 |
| 55-59 | - | 1 | 1 | - | 8 | 6 | 4 | - | 13 | 7 | 4 | - |
| 60-64 | - | - | - | 1 | 7 | 1 | 3 | - | 10 | 2 | 2 | 1 |
| 65+ | - | - | - | - | 17 | 21 | 10 | 24 | 27 | 45 | - | - |
| Celkem | 1 | 2 | 105 | 56 | 59 | 69 | 112 | 119 | 277 | 246 | 598 | 261 |
| | na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i> | | | | | | | | | | | |
| 0-4 | 0,4 | 0,4 | - | - | - | - | - | - | 0,4 | 0,4 | - | 0,4 |
| 5-9 | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 10-14 | - | - | - | 0,3 | - | - | - | - | - | 0,3 | 0,3 | - |
| 15-19 | - | - | 1,2 | 2,2 | - | 0,3 | - | 1,6 | 1,2 | 4,1 | 15,8 | 15,0 |
| 20-24 | - | - | 3,1 | 3,8 | - | 1,2 | 3,3 | 6,4 | 6,4 | 11,4 | 45,0 | 30,6 |
| 25-29 | - | - | 5,8 | 3,7 | 1,1 | 3,5 | 5,1 | 6,5 | 12,1 | 13,7 | 40,0 | 14,4 |
| 30-34 | - | - | 5,6 | 2,9 | 0,9 | 1,7 | 4,4 | 4,9 | 10,9 | 9,5 | 24,6 | 5,3 |
| 35-39 | - | - | 4,8 | 0,3 | 0,6 | 1,2 | 4,8 | 2,7 | 10,3 | 4,2 | 12,5 | 2,7 |
| 40-44 | - | - | 2,6 | 0,6 | 1,7 | 0,6 | 2,6 | 1,5 | 6,9 | 2,7 | 6,1 | 1,5 |
| 45-49 | - | - | 2,0 | - | 1,2 | 1,2 | 2,3 | 1,2 | 5,5 | 2,3 | 3,5 | 1,5 |
| 50-54 | - | - | 1,6 | 0,8 | 1,6 | 1,0 | 1,8 | 0,5 | 4,9 | 2,3 | 3,6 | 0,8 |
| 55-59 | - | 0,3 | 0,3 | - | 2,1 | 1,5 | 1,1 | - | 3,5 | 1,8 | 1,1 | - |
| 60-64 | - | - | - | 0,3 | 2,5 | 0,3 | 1,1 | - | 3,6 | 0,6 | 0,7 | 0,3 |
| 65+ | - | - | - | - | 3,0 | 2,4 | 1,8 | 2,7 | 4,8 | 5,1 | - | - |
| Total | 0,0 | 0,0 | 2,1 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 2,2 | 2,3 | 5,5 | 4,7 | 12,0 | 5,0 |
| Celkem 1990 | | | | | | | | | 1,3 | 1,7 | 75,5 | 47,5 |
| Celkem 1995 | 0,2 | 0,0 | 2,9 | 2,7 | 0,4 | 0,7 | 0,5 | 0,8 | 4,1 | 4,3 | 26,5 | 13,3 |
| Total 2000 | 0,2 | 0,0 | 5,3 | 4,0 | 1,3 | 1,2 | 4,0 | 3,0 | 10,7 | 8,2 | 12,1 | 5,4 |

*) Včetně bezdomovců a cizinců s krátkodobým pobytem

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

2.2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi v krajích

Notified cases of venereal diseases in regions

| Území, kraj Territory, region | Syfilis <i>Syphilis</i> | | | | | | | | | | Gonokoková infekce (A54) <i>Gonococcal infection (A54)</i> | |
|----------------------------------|---|------|-----------------------------------|------|-----------------------------------|------|----------------------------------|------|------------------------|------|--|----------------|
| | vrozená (A50) <i>congenit. (A50)</i> | | časná (A51) <i>early (A51)</i> | | pozdní (A52) <i>late (A52)</i> | | jiná (A53) <i>other (A53)</i> | | celkem <i>total</i> | | <i>males</i> | <i>females</i> |
| | muži | ženy | muži | ženy | muži | ženy | muži | ženy | muži | ženy | | |
| | absolutně <i>number</i> | | | | | | | | | | | |
| Česká republika ¹⁾ | 1 | 2 | 105 | 56 | 59 | 69 | 112 | 119 | 277 | 246 | 598 | 261 |
| Hl.m.Praha | - | - | 30 | 9 | 19 | 14 | 6 | 4 | 55 | 27 | 247 | 84 |
| Středočeský | - | - | 9 | 4 | 8 | 13 | 2 | 3 | 19 | 20 | 61 | 37 |
| Jihočeský | - | - | 1 | - | 3 | 4 | 1 | 1 | 5 | 5 | 26 | 9 |
| Plzeňský | - | - | 2 | 2 | 4 | - | 8 | 6 | 14 | 8 | 15 | 4 |
| Karlovarský | - | - | 10 | 7 | 2 | 1 | - | 7 | 12 | 15 | 26 | 17 |
| Ústecký | - | - | 25 | 19 | 6 | 6 | 11 | 21 | 42 | 46 | 51 | 23 |
| Liberecký | - | - | 1 | 1 | 2 | 4 | 3 | 16 | 6 | 21 | 8 | 5 |
| Královéhradecký | - | - | 1 | 1 | 2 | 12 | 1 | 3 | 4 | 16 | 12 | 8 |
| Pardubický | - | - | 1 | 1 | 1 | 3 | 2 | 1 | 4 | 5 | 5 | 6 |
| Vysočina | 1 | - | 3 | 1 | 1 | 2 | 1 | 2 | 6 | 5 | 3 | 7 |
| Jihomoravský | - | - | 7 | 5 | 10 | 3 | 22 | 18 | 39 | 26 | 69 | 27 |
| Olomoucký | - | 1 | - | - | - | - | 3 | 7 | 3 | 8 | 12 | 13 |
| Zlínský | - | 1 | 1 | - | - | 4 | - | - | 1 | 5 | 8 | 2 |
| Moravskoslezský | - | - | 3 | 5 | - | 2 | 38 | 27 | 41 | 34 | 48 | 18 |
| | na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i> | | | | | | | | | | | |
| Česká republika ¹⁾ | 0,0 | 0,0 | 2,1 | 1,1 | 1,2 | 1,3 | 2,2 | 2,3 | 5,5 | 4,7 | 12,0 | 5,0 |
| Hl.m.Praha | - | - | 5,3 | 1,5 | 3,4 | 2,3 | 1,1 | 0,7 | 9,8 | 4,4 | 43,9 | 13,7 |
| Středočeský | - | - | 1,6 | 0,7 | 1,4 | 2,2 | 0,4 | 0,5 | 3,4 | 3,4 | 10,8 | 6,3 |
| Jihočeský | - | - | 0,3 | - | 1,0 | 1,3 | 0,3 | 0,3 | 1,6 | 1,6 | 8,4 | 2,8 |
| Plzeňský | - | - | 0,7 | 0,7 | 1,5 | - | 3,0 | 2,1 | 5,2 | 2,9 | 5,6 | 1,4 |
| Karlovarský | - | - | 6,7 | 4,5 | 1,3 | 0,6 | - | 4,5 | 8,0 | 9,6 | 17,4 | 10,9 |
| Ústecký | - | - | 6,2 | 4,5 | 1,5 | 1,4 | 2,7 | 5,0 | 10,4 | 11,0 | 12,6 | 5,5 |
| Liberecký | - | - | 0,5 | 0,5 | 1,0 | 1,8 | 1,4 | 7,3 | 2,9 | 9,6 | 3,8 | 2,3 |
| Královéhradecký | - | - | 0,4 | 0,4 | 0,7 | 4,3 | 0,4 | 1,1 | 1,5 | 5,7 | 4,5 | 2,8 |
| Pardubický | - | - | 0,4 | 0,4 | 0,4 | 1,2 | 0,8 | 0,4 | 1,6 | 1,9 | 2,0 | 2,3 |
| Vysočina | 0,4 | - | 1,2 | 0,4 | 0,4 | 0,8 | 0,4 | 0,8 | 2,4 | 1,9 | 1,2 | 2,7 |
| Jihomoravský | - | - | 1,3 | 0,9 | 1,8 | 0,5 | 4,0 | 3,1 | 7,1 | 4,5 | 12,6 | 4,6 |
| Olomoucký | - | 0,3 | - | - | - | - | 1,0 | 2,1 | 1,0 | 2,4 | 3,9 | 4,0 |
| Zlínský | - | 0,3 | 0,3 | - | - | 1,3 | - | - | 0,3 | 1,7 | 2,8 | 0,7 |
| Moravskoslezský | - | - | 0,5 | 0,8 | - | 0,3 | 6,2 | 4,2 | 6,7 | 5,3 | 7,8 | 2,8 |

¹⁾ Včetně bezdomovců a cizinců s krátkodobým pobytem

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

2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v krajích

Notified cases of selected infectious diseases in regions

1/2

| Území, kraj Territory, region | Jiné infekce způsobené salmonelami <i>Other salmonella infections</i> | Shigellosis <i>Shigellosis</i> | Dávivý kašel <i>Whooping cough</i> | Spála <i>Scarlatina</i> | Virová encefalitida přen. klíšťaty <i>Tick-borne viral encephalitis</i> | Plané neštovice <i>Chicken- pox</i> |
|----------------------------------|--|-----------------------------------|--|----------------------------|--|---|
| | A02 | A03 | A37.0-A37.1 | A38 | A84 | B01 |
| | absolutně / number | | | | | |
| Česká republika | 32 927 | 278 | 555 | 3 222 | 643 | 35 217 |
| Hl.m.Praha | 2 947 | 33 | 25 | 175 | 60 | 1 302 |
| Středočeský | 4 146 | 10 | 46 | 281 | 83 | 3 195 |
| Jihočeský | 2 169 | 18 | 57 | 217 | 170 | 2 531 |
| Plzeňský | 2 677 | 5 | - | 129 | 50 | 1 882 |
| Karlovarský | 1 218 | 3 | - | 150 | 7 | 779 |
| Ústecký | 2 780 | 33 | 20 | 354 | 34 | 2 708 |
| Liberecký | 1 292 | 22 | 16 | 155 | 12 | 2 374 |
| Královéhradecký | 2 038 | 3 | 2 | 96 | 18 | 2 101 |
| Pardubický | 1 555 | 10 | 3 | 63 | 24 | 1 969 |
| Vysočina | 1 442 | 4 | 23 | 253 | 47 | 1 653 |
| Jihomoravský | 4 476 | 8 | 324 | 431 | 49 | 3 991 |
| Olomoucký | 1 719 | 27 | 28 | 114 | 28 | 2 866 |
| Zlínský | 1 291 | 41 | 9 | 231 | 15 | 2 641 |
| Moravskoslezský | 3 177 | 61 | 2 | 573 | 46 | 5 225 |
| | na 100 000 obyvatel / per 100 000 inhabitants | | | | | |
| Česká republika | 321,7 | 2,7 | 5,4 | 31,5 | 6,3 | 344,1 |
| Hl.m.Praha | 250,6 | 2,8 | 2,1 | 14,9 | 5,1 | 110,7 |
| Středočeský | 360,5 | 0,9 | 4,0 | 24,4 | 7,2 | 277,8 |
| Jihočeský | 346,1 | 2,9 | 9,1 | 34,6 | 27,1 | 403,8 |
| Plzeňský | 486,4 | 0,9 | - | 23,4 | 9,1 | 342,0 |
| Karlovarský | 399,9 | 1,0 | - | 49,2 | 2,3 | 255,8 |
| Ústecký | 337,8 | 4,0 | 2,4 | 43,0 | 4,1 | 329,0 |
| Liberecký | 301,7 | 5,1 | 3,7 | 36,2 | 2,8 | 554,3 |
| Královéhradecký | 372,0 | 0,5 | 0,4 | 17,5 | 3,3 | 383,5 |
| Pardubický | 307,6 | 2,0 | 0,6 | 12,5 | 4,7 | 389,5 |
| Vysočina | 282,7 | 0,8 | 4,5 | 49,6 | 9,2 | 324,1 |
| Jihomoravský | 396,0 | 0,7 | 28,7 | 38,1 | 4,3 | 353,1 |
| Olomoucký | 269,0 | 4,2 | 4,4 | 17,8 | 4,4 | 448,5 |
| Zlínský | 218,6 | 6,9 | 1,5 | 39,1 | 2,5 | 447,3 |
| Moravskoslezský | 253,8 | 4,9 | 0,2 | 45,8 | 3,7 | 417,4 |
| Česká republika 1990 | 381,0 | 20,4 | - | 0,8 | 196,8 | 1,9 |
| Česká republika 1995 | 528,1 | 16,9 | 0,0 | 0,5 | 127,3 | 7,2 |
| Czech Republic 2000 | 391,7 | 5,3 | 3,8 | 28,9 | 7,0 | 376,4 |

2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v krajích

Notified cases of selected infectious diseases in regions

2/2

| Území, kraj Territory, region | 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 |
| | absolutně / number | | | | | |
| Česká republika | 8 | 322 | 361 | 1 103 | 1 803 | 164 |
| Hl.m.Praha | 1 | 30 | 82 | 240 | 86 | 10 |
| Středočeský | 7 | 41 | 69 | 109 | 75 | 18 |
| Jihočeský | - | 1 | 18 | 137 | 20 | 10 |
| Plzeňský | - | 7 | 14 | 21 | 12 | 7 |
| Karlovarský | - | 1 | 10 | 17 | 7 | 3 |
| Ústecký | - | 95 | 50 | 191 | 107 | 9 |
| Liberecký | - | 6 | 17 | 38 | 98 | 11 |
| Královéhradecký | - | 1 | 13 | 43 | 134 | 7 |
| Pardubický | - | 5 | 2 | 12 | 81 | 9 |
| Vysočina | - | 3 | 7 | 36 | 121 | 11 |
| Jihomoravský | - | 4 | 33 | 67 | 338 | 26 |
| Olomoucký | - | 12 | 20 | 25 | 18 | 7 |
| Zlínský | - | 67 | 3 | 44 | 139 | 4 |
| Moravskoslezský | - | 49 | 23 | 123 | 567 | 32 |
| | na 100 000 obyvatel / per 100 000 inhabitants | | | | | |
| Česká republika | 0,1 | 3,1 | 3,5 | 10,8 | 17,6 | 1,6 |
| Hl.m.Praha | 0,1 | 2,6 | 7,0 | 20,4 | 7,3 | 0,9 |
| Středočeský | 0,6 | 3,6 | 6,0 | 9,5 | 6,5 | 1,6 |
| Jihočeský | - | 0,2 | 2,9 | 21,9 | 3,2 | 1,6 |
| Plzeňský | - | 1,3 | 2,5 | 3,8 | 2,2 | 1,3 |
| Karlovarský | - | 0,3 | 3,3 | 5,6 | 2,3 | 1,0 |
| Ústecký | - | 11,5 | 6,1 | 23,2 | 13,0 | 1,1 |
| Liberecký | - | 1,4 | 4,0 | 8,9 | 22,9 | 2,6 |
| Královéhradecký | - | 0,2 | 2,4 | 7,8 | 24,5 | 1,3 |
| Pardubický | - | 1,0 | 0,4 | 2,4 | 16,0 | 1,8 |
| Vysočina | - | 0,6 | 1,4 | 7,1 | 23,7 | 2,2 |
| Jihomoravský | - | 0,4 | 2,9 | 5,9 | 29,9 | 2,3 |
| Olomoucký | - | 1,9 | 3,1 | 3,9 | 2,8 | 1,1 |
| Zlínský | - | 11,3 | 0,5 | 7,5 | 23,5 | 0,7 |
| Moravskoslezský | - | 3,9 | 1,8 | 9,8 | 45,3 | 2,6 |
| Česká republika 1990 | 12,6 | 14,6 | 11,5 | 2,1 | 37,8 | 2,1 |
| Česká republika 1995 | 7,4 | 10,6 | 5,8 | 3,1 | 56,3 | 3,0 |
| Czech Republic 2000 | 7,2 | 6,0 | 5,9 | 7,4 | 1,2 | 2,2 |

2.4.1 Hlášená onemocnění tuberkulózou

Notified cases of tuberculosis

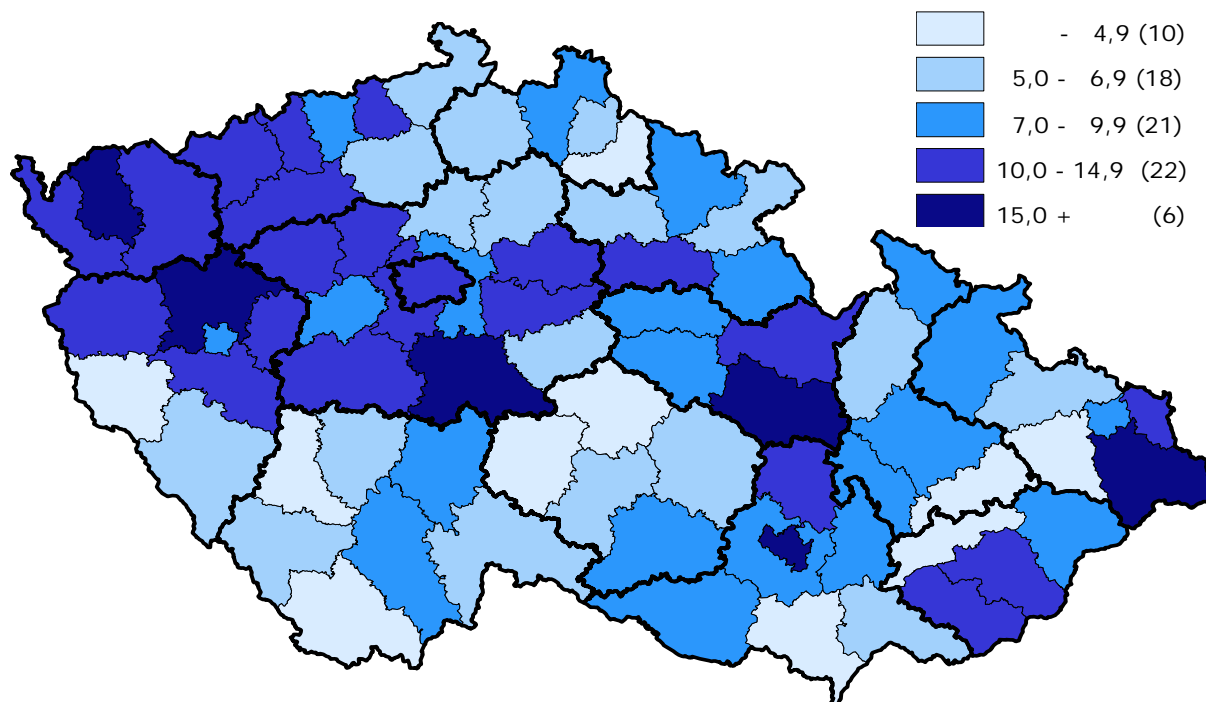
| Věková skupina <i>Age group</i> | Tuberkulóza dýchacího ústrojí <i>Tuberculosis of the respiratory system</i> | | | Jiná tuberkulóza <i>Other tuberculosis</i> | | |
|---------------------------------------|--|------|------|---|--------------|----------------|
| | celkem | muži | ženy | <i>total</i> | <i>males</i> | <i>females</i> |
| | absolutně <i>number</i> | | | | | |
| 0-4 | 1 | 1 | - | 1 | - | 1 |
| 5-9 | - | - | - | - | - | - |
| 10-14 | 2 | - | 2 | 2 | - | 2 |
| 15-19 | 13 | 6 | 7 | 2 | - | 2 |
| 20-24 | 31 | 17 | 14 | 2 | - | 2 |
| 25-29 | 51 | 31 | 20 | 1 | - | 1 |
| 30-34 | 53 | 34 | 19 | 3 | 1 | 2 |
| 35-39 | 53 | 32 | 21 | 2 | 1 | 1 |
| 40-44 | 80 | 65 | 15 | 4 | - | 4 |
| 45-49 | 73 | 63 | 10 | 7 | 3 | 4 |
| 50-54 | 84 | 67 | 17 | 3 | 3 | - |
| 55-59 | 81 | 74 | 7 | 5 | 2 | 3 |
| 60-64 | 66 | 54 | 12 | 11 | 6 | 5 |
| 65-69 | 55 | 40 | 15 | 13 | 4 | 9 |
| 70-74 | 65 | 38 | 27 | 17 | 6 | 11 |
| 75+ | 188 | 86 | 102 | 38 | 8 | 30 |
| Celkem | 896 | 608 | 288 | 111 | 34 | 77 |
| Bakteriologicky ověřeno | 608 | 414 | 194 | 37 | 6 | 31 |
| | na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i> | | | | | |
| 0-4 | 0,2 | 0,4 | - | 0,2 | - | 0,4 |
| 5-9 | - | - | - | - | - | - |
| 10-14 | 0,3 | - | 0,7 | 0,3 | - | 0,7 |
| 15-19 | 2,0 | 1,8 | 2,2 | 0,3 | - | 0,6 |
| 20-24 | 4,4 | 4,7 | 4,1 | 0,3 | - | 0,6 |
| 25-29 | 5,8 | 6,9 | 4,7 | 0,1 | - | 0,2 |
| 30-34 | 6,3 | 7,9 | 4,6 | 0,4 | 0,2 | 0,5 |
| 35-39 | 7,7 | 9,1 | 6,2 | 0,3 | 0,3 | 0,3 |
| 40-44 | 11,8 | 18,8 | 4,5 | 0,6 | - | 1,2 |
| 45-49 | 10,6 | 18,2 | 2,9 | 1,0 | 0,9 | 1,2 |
| 50-54 | 10,8 | 17,4 | 4,3 | 0,4 | 0,8 | - |
| 55-59 | 10,5 | 19,8 | 1,8 | 0,6 | 0,5 | 0,8 |
| 60-64 | 11,2 | 19,5 | 3,8 | 1,9 | 2,2 | 1,6 |
| 65-69 | 13,0 | 21,3 | 6,4 | 3,1 | 2,1 | 3,8 |
| 70-74 | 16,8 | 23,7 | 12,0 | 4,4 | 3,7 | 4,9 |
| 75+ | 29,5 | 39,9 | 24,2 | 6,0 | 3,7 | 7,1 |
| <i>Total</i> | 8,8 | 12,2 | 5,5 | 1,1 | 0,7 | 1,5 |
| <i>Bacteriologically verified</i> | 5,9 | 8,3 | 3,7 | 0,4 | 0,1 | 0,6 |
| Celkem 1990 | 15,9 | 21,7 | 10,4 | 2,8 | 1,9 | 3,6 |
| Celkem 1995 | 14,8 | 19,4 | 10,5 | 2,9 | 2,4 | 3,4 |
| <i>Total 2000</i> | 12,1 | 16,7 | 7,7 | 1,9 | 1,6 | 2,3 |

2.4.2 Hlášená onemocnění tuberkulózou v krajích

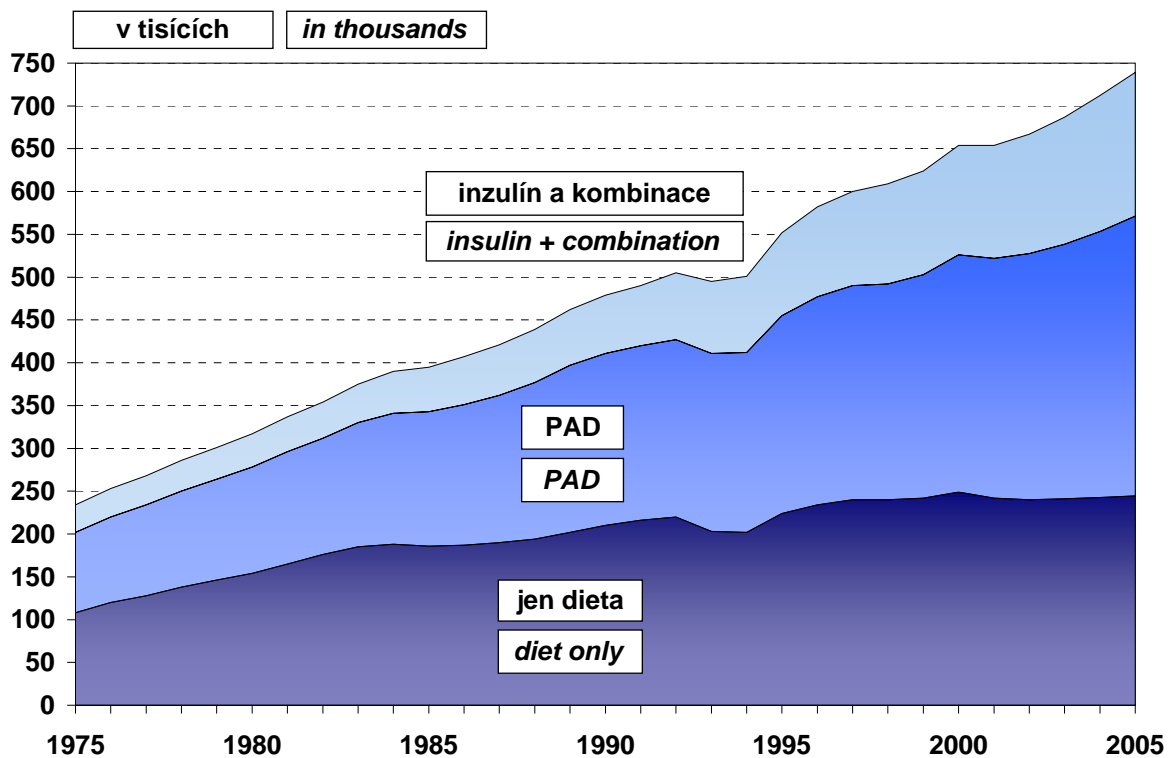
Notified cases of tuberculosis in regions

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Tuberkulóza dýchacího ústrojí <i>Tuberculosis of the respiratory system</i> | | | Jiná tuberkulóza <i>Other tuberculosis</i> | | |
|---|--|------|------|---|--------------|----------------|
| | celkem | muži | ženy | <i>total</i> | <i>males</i> | <i>females</i> |
| | absolutně <i>number</i> | | | | | |
| Česká republika | 896 | 608 | 288 | 111 | 34 | 77 |
| Hl.m.Praha | 107 | 76 | 31 | 15 | 5 | 10 |
| Středočeský | 111 | 80 | 31 | 9 | 1 | 8 |
| Jihočeský | 39 | 26 | 13 | 3 | 1 | 2 |
| Plzeňský | 50 | 33 | 17 | 9 | 2 | 7 |
| Karlovarský | 42 | 24 | 18 | 4 | 2 | 2 |
| Ústecký | 73 | 50 | 23 | 8 | - | 8 |
| Liberecký | 21 | 14 | 7 | 5 | 1 | 4 |
| Královéhradecký | 44 | 25 | 19 | 6 | 2 | 4 |
| Pardubický | 52 | 26 | 26 | 4 | - | 4 |
| Vysočina | 21 | 13 | 8 | 8 | 3 | 5 |
| Jihomoravský | 118 | 93 | 25 | 13 | 4 | 9 |
| Olomoucký | 34 | 19 | 15 | 10 | 6 | 4 |
| Zlínský | 50 | 27 | 23 | 8 | 1 | 7 |
| Moravskoslezský | 134 | 102 | 32 | 9 | 6 | 3 |
| | na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i> | | | | | |
| Česká republika | 8,8 | 12,2 | 5,5 | 1,1 | 0,7 | 1,5 |
| Hl.m.Praha | 9,1 | 13,5 | 5,1 | 1,3 | 0,9 | 1,6 |
| Středočeský | 9,7 | 14,2 | 5,3 | 0,8 | 0,2 | 1,4 |
| Jihočeský | 6,2 | 8,4 | 4,1 | 0,5 | 0,3 | 0,6 |
| Plzeňský | 9,1 | 12,2 | 6,1 | 1,6 | 0,7 | 2,5 |
| Karlovarský | 13,8 | 16,1 | 11,6 | 1,3 | 1,3 | 1,3 |
| Ústecký | 8,9 | 12,4 | 5,5 | 1,0 | - | 1,9 |
| Liberecký | 4,9 | 6,7 | 3,2 | 1,2 | 0,5 | 1,8 |
| Královéhradecký | 8,0 | 9,4 | 6,8 | 1,1 | 0,7 | 1,4 |
| Pardubický | 10,3 | 10,5 | 10,1 | 0,8 | - | 1,6 |
| Vysočina | 4,1 | 5,2 | 3,1 | 1,6 | 1,2 | 1,9 |
| Jihomoravský | 10,4 | 17,0 | 4,3 | 1,2 | 0,7 | 1,5 |
| Olomoucký | 5,3 | 6,1 | 4,6 | 1,6 | 1,9 | 1,2 |
| Zlínský | 8,5 | 9,4 | 7,6 | 1,4 | 0,3 | 2,3 |
| Moravskoslezský | 10,7 | 16,7 | 5,0 | 0,7 | 1,0 | 0,5 |

Počet hlášených onemocnění TBC na 100 000 obyvatel
Incidence of tuberculosis per 100 000 inhabitants



Vývoj počtu léčených diabetiků
Trend of number of diabetics under treatment



2.5.1 Léčení diabetici podle druhu léčby

Diabetics under treatment by the type of treatment

| Druh léčby <i>Type of treatment</i> | Léčení diabetici k 31.12. <i>Diabetics under treatment to 31.12.</i> | | | | | | | | |
|---|---|---------|---------|---|---------|---------|---|--------------|----------------|
| | absolutně <i>number</i> | | | na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i> | | | podíl v promile <i>proportion in ‰</i> | | |
| | celkem | muži | ženy | celkem | muži | ženy | <i>total</i> | <i>males</i> | <i>females</i> |
| Jen dietou <i>Diet only</i> | 244 703 | 110 887 | 133 816 | 2 387,1 | 2 216,6 | 2 549,6 | 331,0 | 325,1 | 336,0 |
| PAD <i>PAD</i> | 326 584 | 152 720 | 173 864 | 3 185,8 | 3 052,8 | 3 312,7 | 441,7 | 447,7 | 436,6 |
| v tom deriváty sulfonylmočoviny <i>incl.: derivatives of sulphonilurea</i> | 125 558 | 59 235 | 66 323 | 1 224,8 | 1 184,1 | 1 263,7 | 169,8 | 173,7 | 166,6 |
| biguanidy <i> biguanides</i> | 76 769 | 35 574 | 41 195 | 748,9 | 711,1 | 784,9 | 103,8 | 104,3 | 103,5 |
| kombin. léčbou PAD <i> combined PAD therapy</i> | 124 254 | 57 909 | 66 345 | 1 212,1 | 1 157,6 | 1 264,1 | 168,1 | 169,8 | 166,6 |
| Inzulínem <i>Insulin</i> | 116 028 | 54 688 | 61 340 | 1 131,9 | 1 093,2 | 1 168,7 | 156,9 | 160,3 | 154,0 |
| v tom 1 až 2 dávky denně <i>incl.: 1 - 2 doses daily</i> | 46 014 | 20 788 | 25 226 | 448,9 | 415,5 | 480,6 | 62,2 | 60,9 | 63,3 |
| 3 a více dávek denně <i> 3 and more doses daily</i> | 67 191 | 32 534 | 34 657 | 655,5 | 650,3 | 660,3 | 90,9 | 95,4 | 87,0 |
| inzulínovou pumpou <i> by insulin pump</i> | 2 823 | 1 366 | 1 457 | 27,5 | 27,3 | 27,8 | 3,8 | 4,0 | 3,7 |
| Kombin. léčbou (inzulín+PAD) <i>Combined therapy (insulin+PAD)</i> | 51 990 | 22 803 | 29 187 | 507,2 | 455,8 | 556,1 | 70,3 | 66,9 | 73,3 |
| Celkem <i>Total</i> | 739 305 | 341 098 | 398 207 | 7 212,0 | 6 818,3 | 7 587,2 | 1 000,0 | 1 000,0 | 1 000,0 |
| Celkem 1990 | 479 125 | 214 181 | 264 944 | 4 622,9 | 4 252,3 | 4 973,4 | | | |
| Celkem 1995 | 552 236 | 243 481 | 308 755 | 5 350,4 | 4 853,6 | 5 820,3 | | | |
| Total 2000 | 654 164 | 296 419 | 357 745 | 6 371,8 | 5 932,3 | 6 788,6 | | | |

2.5.2 Léčení diabetici v krajích*Diabetics under treatment in regions*

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Léčení diabetici k 31.12. <i>Diabetics under treatment to 31.12.</i> | | | | | |
|---|---|---------|---------|---|--------------|----------------|
| | absolutně <i>number</i> | | | na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i> | | |
| | celkem | muži | ženy | <i>total</i> | <i>males</i> | <i>females</i> |
| Česká republika | 739 305 | 341 098 | 398 207 | 7 212,0 | 6 818,3 | 7 587,2 |
| Hl.m.Praha | 92 079 | 43 873 | 48 206 | 7 792,7 | 7 744,0 | 7 837,5 |
| Středočeský | 76 066 | 35 523 | 40 543 | 6 568,1 | 6 255,2 | 6 869,2 |
| Jihočeský | 50 383 | 23 362 | 27 021 | 8 025,8 | 7 567,0 | 8 469,8 |
| Plzeňský | 36 861 | 17 091 | 19 770 | 6 683,4 | 6 320,1 | 7 032,9 |
| Karlovarský | 21 345 | 9 507 | 11 838 | 7 015,1 | 6 380,6 | 7 623,9 |
| Ústecký | 63 275 | 28 887 | 34 388 | 7 686,7 | 7 152,3 | 8 201,5 |
| Liberecký | 26 178 | 11 997 | 14 181 | 6 101,7 | 5 736,7 | 6 448,8 |
| Královéhradecký | 38 265 | 18 460 | 19 805 | 6 978,0 | 6 900,4 | 7 051,9 |
| Pardubický | 34 288 | 16 167 | 18 121 | 6 776,0 | 6 517,8 | 7 024,1 |
| Vysočina | 30 830 | 14 217 | 16 613 | 6 036,0 | 5 623,5 | 6 440,3 |
| Jihomoravský | 76 827 | 35 633 | 41 194 | 6 796,7 | 6 492,9 | 7 083,4 |
| Olomoucký | 48 279 | 21 443 | 26 836 | 7 553,5 | 6 891,7 | 8 181,2 |
| Zlínský | 50 960 | 22 609 | 28 351 | 8 635,2 | 7 865,8 | 9 365,8 |
| Moravskoslezský | 93 669 | 42 329 | 51 340 | 7 488,9 | 6 924,5 | 8 028,5 |

2.6 Dispenzarizovaní pacienti v evidenci praktického lékaře pro dospělé *)

*Followed up patients registered by general practitioner for adults *)*

| Název diagnózy <i>Name of diagnosis</i> | Kod dg. (MKN-10) <i>Code of dg. (ICD-10)</i> | Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu ¹⁾ <i>Followed up patients for selected diagnosis ¹⁾</i> | | | | |
|--|--|---|------------------------|------------------------------------|---------|---------|
| | | nově zjištěná onemocnění <i>newly notified cases</i> | celkem <i>total</i> | věková skupina <i>age group</i> | | |
| | | | | - 44 | 45-64 | 65 + |
| | | absolutně <i>number</i> | | | | |
| Hypertenzní nemoci | I10-I15 | 103 636 | 1 529 795 | 194 240 | 700 513 | 635 042 |
| Ischemické nemoci srdeční | I20-I25 | 51 594 | 852 474 | 47 920 | 341 854 | 462 700 |
| z toho: akutní infarkt myokardu | I21-I22 | 16 214 | 90 700 | 4 737 | 40 428 | 45 535 |
| Cévní nemoci mozku | I60-I69 | 27 620 | 280 159 | 6 151 | 83 010 | 190 998 |
| | | na 100 000 registrovaných pacientů <i>per 100 000 registered patients</i> | | | | |
| <i>Hypertensive diseases</i> | I10-I15 | 1 287,1 | 18 999,4 | . | . | . |
| <i>Ischaemic heart diseases</i> | I20-I25 | 640,8 | 10 587,4 | . | . | . |
| <i>o.w.: acute myocardial infarction</i> | I21-I22 | 201,4 | 1 126,5 | . | . | . |
| <i>Cerebrovascular diseases</i> | I60-I69 | 343,0 | 3 479,5 | . | . | . |

*) 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

*) 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

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

¹⁾ 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+ |
| Dispenzarizovaní pacienti - absolutně ¹⁾ <i>Followed up patients - number ¹⁾</i> | | | | | | |
| Atopická dermatitis | L20 | 81 927 | 19 565 | 23 737 | 19 857 | 18 768 |
| Pollinosa | J30.1 | 326 237 | 15 725 | 76 436 | 103 767 | 130 309 |
| Stálá alergická rýma | J30.3 | 151 866 | 7 662 | 31 612 | 43 418 | 69 174 |
| Astma bronchiale | J45.9 | 185 509 | 14 785 | 44 583 | 50 239 | 75 902 |
| Imunodeficience s převahou poruch protilátek | D80 | 26 888 | 7 398 | 6 896 | 4 604 | 7 990 |
| Běžná variabilní imunodeficience (CVID) | D83 | 16 976 | 2 398 | 2 815 | 2 511 | 9 252 |
| Vybraná systémová onemocnění pojivové tkáně | M31-33, M35 | 2 324 | 8 | 73 | 257 | 1 986 |
| Dispenzarizovaní pacienti na 100 000 obyvatel ¹⁾ <i>Followed up patients per 100 000 inhabitants ¹⁾</i> | | | | | | |
| <i>Atopic dermatitis</i> | L20 | 799,2 | 3 440,5 | 2 545,1 | 1 468,7 | 253,7 |
| <i>Pollinosis</i> | J30.1 | 3 182,5 | 2 765,3 | 8 195,4 | 7 674,8 | 1 761,5 |
| <i>Perennial allergic rhinitis</i> | J30.3 | 1 481,5 | 1 347,4 | 3 389,4 | 3 211,3 | 935,1 |
| <i>Asthmatic bronchitis</i> | J45.9 | 1 809,7 | 2 600,0 | 4 780,2 | 3 715,8 | 1 026,0 |
| <i>Immunodeficiency with predominantly antibody defects</i> | D80 | 262,3 | 1 300,9 | 739,4 | 340,5 | 108,0 |
| <i>Common variable immunodeficiency (CVID)</i> | D83 | 165,6 | 421,7 | 301,8 | 185,7 | 125,1 |
| <i>Selected systematic connective tissue disorders</i> | M31-M33, M35 | 22,7 | 1,4 | 7,8 | 19,0 | 26,8 |
| Počet léčených pacientů ²⁾ <i>Number of treated patients ²⁾</i> | | 906 253 | 251 855 | | . | . |
| Počet léčených pacientů 1995 | | 397 780 | 99 569 | | . | . |
| Počet léčených pacientů 2000 | | 628 703 | 221 146 | | . | . |

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

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

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

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

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, krevtvorných 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 & 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 H60-H95 | VI.-VIII. Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex a ucha a bradavkového výběžku | <i>Diseases of the nervous system, the eye & the adnexa and the ear & 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> |

2.8.1 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu

Diseases followed up in children and adolescents

| Kód diagnózy (MKN-10) <i>Code of diagnosis (ICD-10)</i> | Dispenzarizovaná onemocnění <i>Followed up diseases</i> | | | |
|--|--|-----------------------|--|-------------------------------------|
| | absolutně <i>number</i> | | na 100 000 registrovaných pacientů <i>per 100 000 registered patients</i> | |
| | děti (0-14 let) | dorost (15-18 let) | <i>children</i> (0-14 years) | <i>adolescents</i> (15-18 years) |
| A00-B99 | 15 154 | 4 524 | 1 008,4 | 863,8 |
| C00-D48 | 2 411 | 865 | 160,4 | 165,2 |
| D50-D89 | 16 231 | 3 974 | 1 080,0 | 758,7 |
| E00-E90 | 34 412 | 19 268 | 2 289,8 | 3 678,8 |
| E10-E14 | 1 864 | 1 034 | 124,0 | 197,4 |
| E66-E68 | 20 701 | 11 367 | 1 377,5 | 2 170,3 |
| F00-F99 | 20 131 | 8 718 | 1 339,5 | 1 664,5 |
| F50.0-F50.1 | 297 | 752 | 19,8 | 143,6 |
| F70-F79 | 10 313 | 3 856 | 686,2 | 736,2 |
| G00-G99, H00-H59, H60-H95 | 109 018 | 50 921 | 7 254,2 | 9 722,2 |
| G40-G41 | 9 212 | 3 503 | 613,0 | 668,8 |
| G80 | 6 837 | 1 859 | 454,9 | 354,9 |
| H53-H54 | 69 789 | 34 390 | 4 643,9 | 6 566,0 |
| H90-H91 | 4 664 | 2 033 | 310,3 | 388,2 |
| I00-I99 | 9 843 | 7 207 | 655,0 | 1 376,0 |
| I10 | 1 556 | 4 634 | 103,5 | 884,8 |
| J00-J99 | 120 737 | 43 213 | 8 034,0 | 8 250,5 |
| J45 | 48 222 | 18 674 | 3 208,8 | 3 565,4 |
| K00-K93 | 9 458 | 4 965 | 629,3 | 948,0 |
| L00-L99 | 56 724 | 18 841 | 3 774,5 | 3 597,3 |
| M00-M99 | 29 070 | 19 309 | 1 934,4 | 3 686,6 |
| N00-N99 | 26 812 | 10 488 | 1 784,1 | 2 002,4 |
| N10-N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0 | 18 066 | 7 061 | 1 202,1 | 1 348,1 |
| Q00-Q89 | 27 829 | 7 581 | 1 851,8 | 1 447,4 |
| Q20-Q28 | 10 845 | 2 759 | 721,6 | 526,8 |
| Q65 | 5 232 | 1 566 | 348,1 | 299,0 |
| Celkem <i>Total</i> | 477 830 | 199 874 | 31 795,5 | 38 161,3 |
| Celkem 1990 | 396 353 | 107 685 | 18 067,9 | 15 075,0 |
| Celkem 1995 | 403 635 | 174 446 | 20 676,4 | 25 285,8 |
| <i>Total 2000</i> | 433 801 | 174 221 | 25 823,8 | 31 628,8 |

2.8.2 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu v krajích

Diseases followed up in children and adolescents in regions

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Dispenzarizovaná onemocnění <i>Followed up diseases</i> | | | |
|---|--|-----------------------|--|-------------------------------------|
| | absolutně <i>number</i> | | na 100 000 registrovaných pacientů <i>per 100 000 registered patients</i> | |
| | děti (0-14 let) | dorost (15-18 let) | <i>children</i> (0-14 years) | <i>adolescents</i> (15-18 years) |
| Česká republika | 477 830 | 199 874 | 31 795,5 | 38 161,3 |
| Hl.m.Praha | 49 323 | 20 682 | 32 956,0 | 39 986,9 |
| Středočeský | 49 840 | 21 170 | 29 521,7 | 37 823,2 |
| Jihočeský | 31 743 | 12 972 | 34 380,3 | 41 285,8 |
| Plzeňský | 24 470 | 9 882 | 30 636,5 | 39 496,4 |
| Karlovarský | 15 274 | 6 281 | 33 556,7 | 40 345,6 |
| Ústecký | 44 351 | 17 693 | 34 198,2 | 39 809,6 |
| Liberecký | 20 910 | 8 627 | 32 256,1 | 40 630,2 |
| Královéhradecký | 32 558 | 13 326 | 39 432,2 | 47 837,2 |
| Pardubický | 24 950 | 10 258 | 32 870,0 | 39 947,0 |
| Vysočina | 23 628 | 10 112 | 29 910,0 | 35 966,6 |
| Jihomoravský | 51 390 | 21 707 | 31 695,8 | 39 432,9 |
| Olomoucký | 30 620 | 13 121 | 31 694,4 | 36 243,9 |
| Zlínský | 22 932 | 9 477 | 26 231,4 | 29 306,1 |
| Moravskoslezský | 55 841 | 24 566 | 29 629,2 | 33 585,8 |

2.9.1 Vrozené vady (rok 2004) *)
*Congenital malformations (year 2004) *)*

1/2

| Druh vady | Kód dg. (MKN-10) | Nově hlášené vrozené vady | | | | | |
|--|---------------------|----------------------------|---------|-------|--|---------|--------|
| | | absolutně <i>number</i> | | | na 10 000 živě narozených <i>per 10 000 live births</i> | | |
| | | celkem | chlapci | dívky | celkem | chlapci | dívky |
| Anencephalie, kraniorachischisis | Q00.0-1 | 3 | 1 | 2 | 0,31 | 0,20 | 0,42 |
| Encephalocele | Q01 | 6 | 2 | 4 | 0,61 | 0,40 | 0,84 |
| Vrozený hydrocefalus | Q03 | 20 | 13 | 7 | 2,05 | 2,59 | 1,48 |
| Spina bifida - rozštěp páteře | Q05 | 10 | 7 | 3 | 1,02 | 1,39 | 0,63 |
| Vrozené vady srdeční | Q20-Q26 | 2 060 | 1 105 | 955 | 210,93 | 219,85 | 201,47 |
| Rozštěp patra | Q35 | 63 | 31 | 32 | 6,45 | 6,17 | 6,75 |
| Rozštěp rtu | Q36 | 39 | 23 | 16 | 3,99 | 4,58 | 3,38 |
| Vrozené vady jícnu | Q39 | 22 | 10 | 12 | 2,25 | 1,99 | 2,53 |
| Anorektální atrezie, vrozené chybění a stenóza | Q42.0-3 | 52 | 37 | 15 | 5,32 | 7,36 | 3,16 |
| Hypospadiie | Q54 | 332 | 332 | x | 33,99 | 66,05 | x |
| Ageneze ledviny | Q60.0-2 | 57 | 43 | 14 | 5,84 | 8,56 | 2,95 |
| Redukční defekty končetiny | Q71-Q73 | 48 | 25 | 23 | 4,91 | 4,97 | 4,85 |
| Vrozená brániční kýla | Q79.0 | 14 | 8 | 6 | 1,43 | 1,59 | 1,27 |
| Omphalocele | Q79.2 | 5 | 5 | - | 0,51 | 0,99 | - |
| Gastroschisis | Q79.3 | 5 | 2 | 3 | 0,51 | 0,40 | 0,63 |
| Downův syndrom | Q90 | 52 | 24 | 28 | 5,32 | 4,77 | 5,91 |
| Turnerův syndrom a jeho varianty | Q96 | 8 | x | 8 | 0,82 | x | 1,69 |
| Ostatní | | 2 467 | 1 474 | 993 | 252,60 | 293,26 | 209,48 |
| Celkem | | 5 263 | 3 142 | 2 121 | 538,89 | 625,12 | 447,45 |
| Živě narození s vrozenou vadou | | 3 665 | 2 201 | 1 464 | 375,27 | 437,91 | 308,85 |
| Živě narození s vrozenou vadou 2000 | | 3 768 | 2 212 | 1 555 | 414,48 | 470,00 | 354,65 |
| Živě narození s vrozenou vadou 2002 | | 3 739 | 2 158 | 1 581 | 402,97 | 452,30 | 350,76 |
| <i>Live births with congen. malfor. 2003</i> | | 3 837 | 2 205 | 1 632 | 409,56 | 458,12 | 358,26 |

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

2.9.1 Vrozené vady (rok 2004) *)
Congenital malformations (year 2004) *)

2/2

| Type of malformation | Code of dg. (ICD-10) | Newly notified congenital malformations | | |
|---|----------------------|---|---------|---------|
| | | podíl v promile proportion in ‰ | | |
| | | total | boys | girls |
| <i>Anencephaly, craniorachischisis</i> | Q00.0-1 | 0,6 | 0,3 | 0,9 |
| <i>Encephalocele</i> | Q01 | 1,1 | 0,6 | 1,9 |
| <i>Congenital hydrocephalus</i> | Q03 | 3,8 | 4,1 | 3,3 |
| <i>Spina bifida</i> | Q05 | 1,9 | 2,2 | 1,4 |
| <i>Congenital malformations of heart</i> | Q20-Q26 | 391,4 | 351,7 | 450,3 |
| <i>Cleft palate</i> | Q35 | 12,0 | 9,9 | 15,1 |
| <i>Cleft lip</i> | Q36 | 7,4 | 7,3 | 7,5 |
| <i>Congenital malformations of oesophagus</i> | Q39 | 4,2 | 3,2 | 5,7 |
| <i>Anorectal atresia, congenital absence and stenosis</i> | Q42.0-3 | 9,9 | 11,8 | 7,1 |
| <i>Hypospadias</i> | Q54 | 63,1 | 105,7 | x |
| <i>Renal agenesis</i> | Q60.0-2 | 10,8 | 13,7 | 6,6 |
| <i>Reduction defects of limb</i> | Q71-Q73 | 9,1 | 8,0 | 10,8 |
| <i>Congenital diaphragmatic hernia</i> | Q79.0 | 2,7 | 2,5 | 2,8 |
| <i>Omphalocele</i> | Q79.2 | 1,0 | 1,6 | - |
| <i>Gastroschisis</i> | Q79.3 | 1,0 | 0,6 | 1,4 |
| <i>Down's syndrome</i> | Q90 | 9,9 | 7,6 | 13,2 |
| <i>Turner's syndrome and its variants</i> | Q96 | 1,5 | x | 3,8 |
| <i>Other</i> | | 468,7 | 469,1 | 468,2 |
| <i>Total</i> | | 1 000,0 | 1 000,0 | 1 000,0 |

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

2.9.2 Vrozené vady v krajích (rok 2004) *)
*Congenital malformations in regions (year 2004) *)*

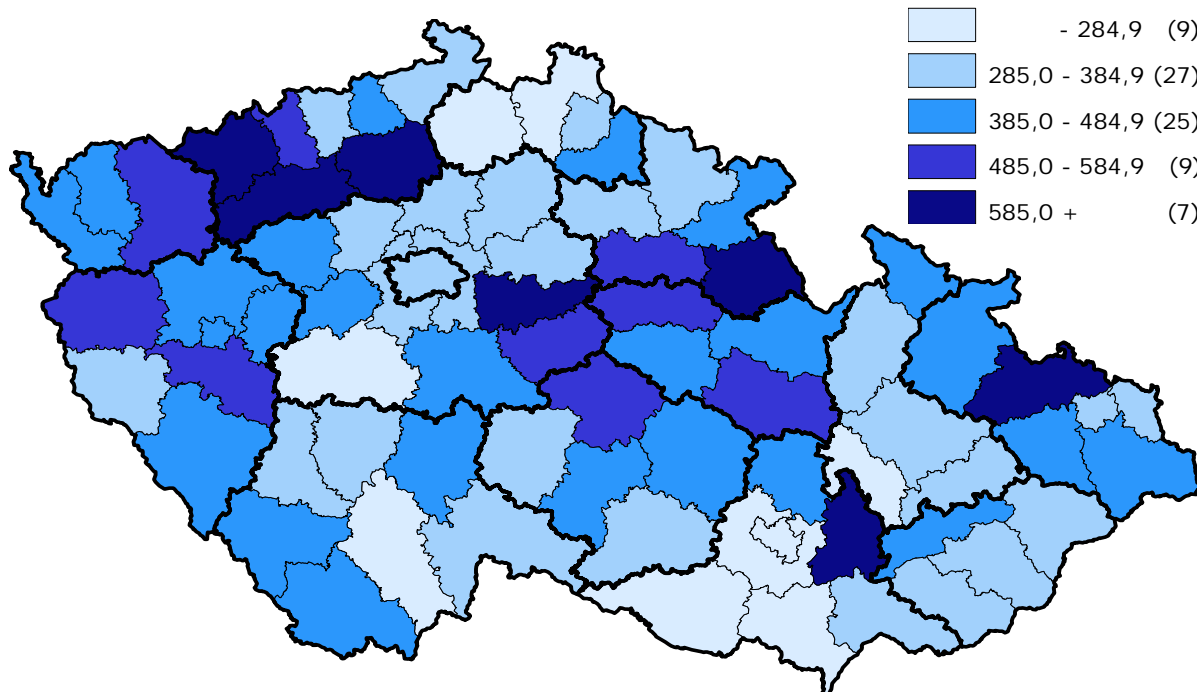
| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Počet nově hlášených vrozených vad <i>No. of newly notified congenital malformations</i> | | | Živě narození s vrozenou vadou <i>Live births with congenital malformations</i> | | |
|---|---|---------|--------|--|-------------|--------------|
| | na 10 000 živě narozených <i>per 10 000 live births</i> | | | | | |
| | celkem | chlapci | dívky | <i>total</i> | <i>boys</i> | <i>girls</i> |
| Česká republika | 538,89 | 625,12 | 447,45 | 375,27 | 437,91 | 308,85 |
| Hl.m.Praha | 558,80 | 678,09 | 435,26 | 400,68 | 492,67 | 305,41 |
| Středočeský | 561,61 | 588,13 | 533,60 | 368,50 | 391,51 | 344,20 |
| Jihočeský | 412,39 | 481,34 | 339,45 | 302,98 | 370,01 | 232,07 |
| Plzeňský | 523,19 | 631,05 | 410,07 | 344,83 | 441,35 | 243,61 |
| Karlovarský | 792,28 | 879,05 | 697,84 | 530,49 | 561,80 | 496,40 |
| Ústecký | 610,39 | 697,94 | 519,97 | 417,39 | 482,84 | 349,80 |
| Liberecký | 480,06 | 543,09 | 412,67 | 320,04 | 368,04 | 268,71 |
| Královéhradecký | 531,79 | 633,38 | 422,98 | 389,21 | 458,27 | 315,24 |
| Pardubický | 555,90 | 681,36 | 421,32 | 425,22 | 521,04 | 322,44 |
| Vysočina | 504,25 | 625,00 | 372,78 | 361,07 | 445,86 | 268,75 |
| Jihomoravský | 414,63 | 536,17 | 284,99 | 293,62 | 376,23 | 205,51 |
| Olomoucký | 488,75 | 517,82 | 459,34 | 324,71 | 353,06 | 296,02 |
| Zlínský | 521,37 | 573,86 | 465,02 | 369,94 | 418,36 | 317,97 |
| Moravskoslezský | 631,08 | 722,72 | 530,52 | 439,05 | 485,04 | 388,57 |

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

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

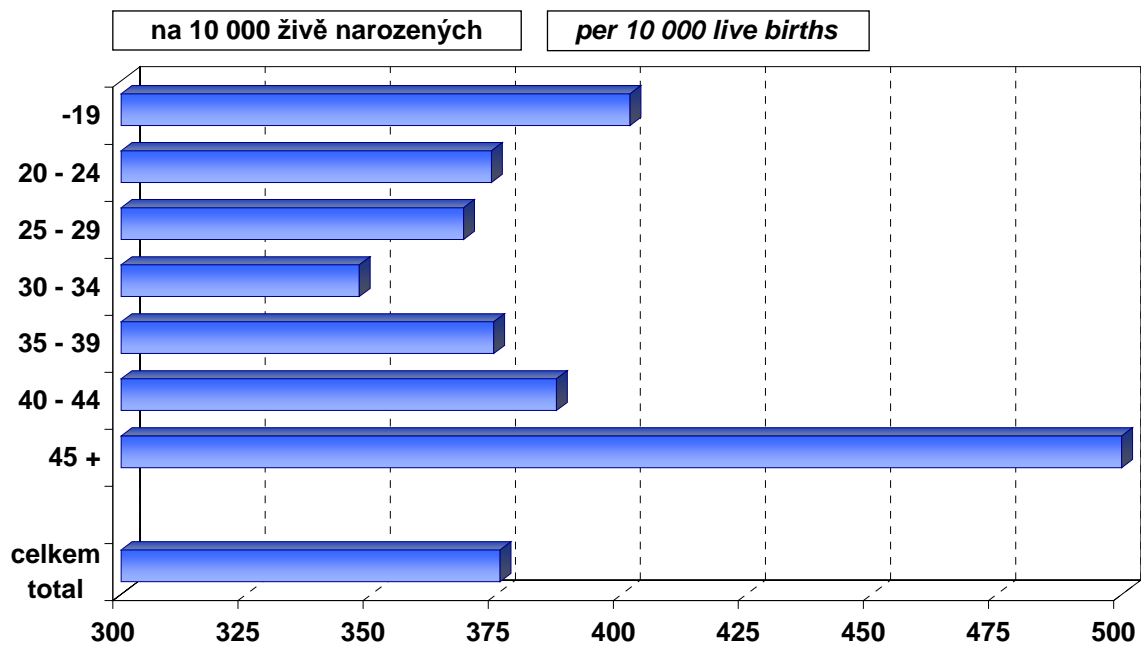
**Živě narození s vrozenou vadou na 10 000 živě narozených
(průměr za období 2000-2004)**

*Live births with congenital malformation per 10 000 live births
(average period 2000-2004)*



**Živě narození s vrozenou vadou podle věku matky
(rok 2004)**

*Live births with congenital malformation by age of mother
(year 2004)*



2.10.1 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz

Notified cases of incapacity for work from disease and injury

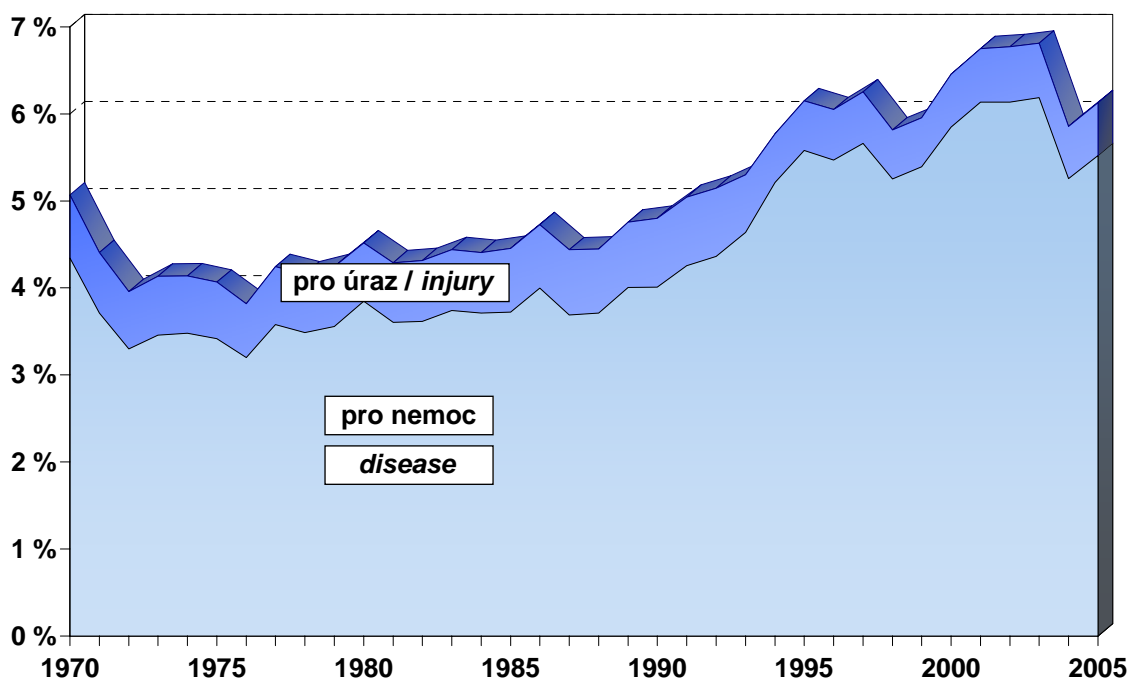
| | Celkem <i>Total</i> | z toho / <i>o.w.</i> | | |
|-------------------|--|-------------------------|--|--|
| | | nemoc <i>disease</i> | pracovní úrazy <i>occupational injuries</i> | ostatní úrazy <i>other injuries</i> |
| | počet případů na 100 nemocensky pojištěných <i>number of cases per 100 sickness insured</i> | | | |
| Muži | 64,72 | 58,09 | 2,58 | 4,05 |
| Ženy | 72,13 | 69,15 | 1,02 | 1,96 |
| Celkem | 68,19 | 63,27 | 1,85 | 3,07 |
| Celkem 1990 | 95,30 | 83,71 | 2,79 | 8,79 |
| Celkem 1995 | 91,86 | 85,89 | 2,26 | 3,72 |
| Celkem 2000 | 84,39 | 78,64 | 2,06 | 3,69 |
| | průměrné trvání 1 případu ve dnech <i>average duration of 1 case in days</i> | | | |
| Muži | 31,81 | 30,40 | 45,11 | 43,60 |
| Ženy | 33,79 | 32,23 | 45,17 | 47,70 |
| Celkem | 32,79 | 31,85 | 45,13 | 44,83 |
| Celkem 1990 | 18,39 | 17,48 | 28,13 | 23,98 |
| Celkem 1995 | 24,44 | 23,71 | 36,03 | 34,30 |
| Celkem 2000 | 28,00 | 27,22 | 40,70 | 37,37 |
| | průměrné procento pracovní neschopnosti <i>mean percentage of incapacity for work</i> | | | |
| <i>Males</i> | 5,641 | 4,838 | 0,319 | 0,484 |
| <i>Females</i> | 6,677 | 6,295 | 0,126 | 0,256 |
| <i>Total</i> | 6,126 | 5,521 | 0,228 | 0,378 |
| <i>Total 1990</i> | 4,801 | 4,008 | 0,215 | 0,578 |
| <i>Total 1995</i> | 6,150 | 5,578 | 0,223 | 0,349 |
| <i>Total 2000</i> | 6,455 | 5,849 | 0,229 | 0,377 |

2.10.2 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz v krajích

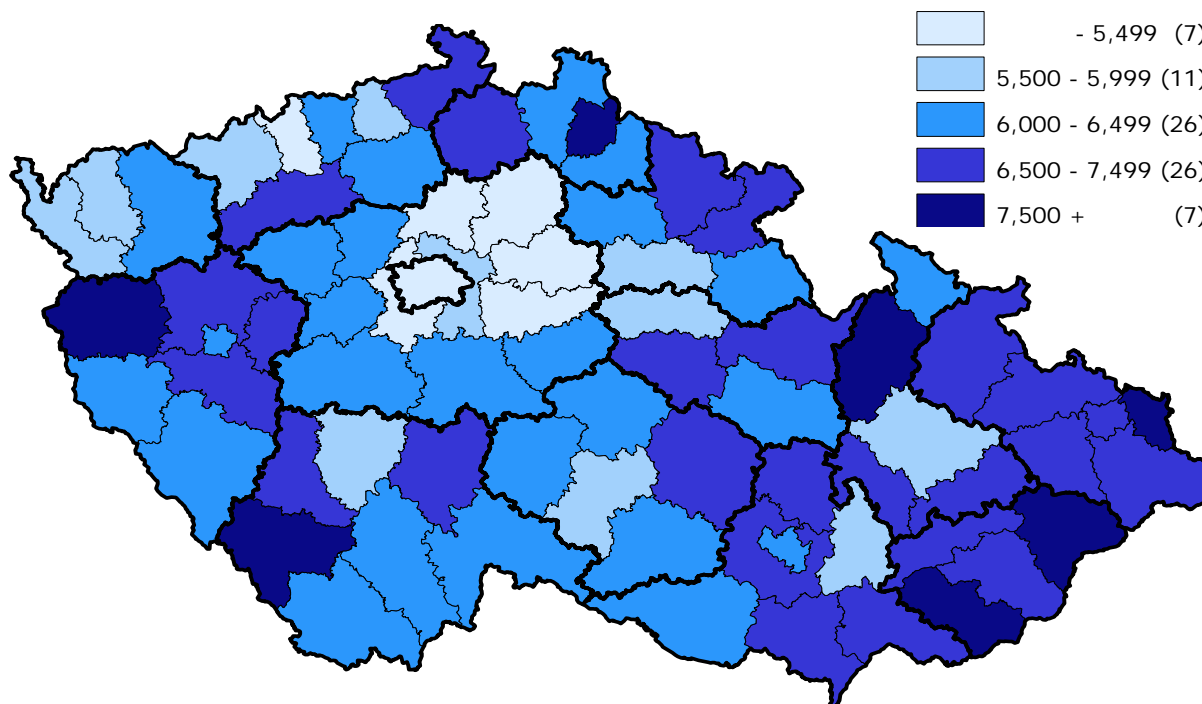
Notified cases of incapacity for work from disease and injury in regions

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Počet případů na 100 nemocensky pojištěných <i>Number of cases per 100 sickness insured</i> | Průměrné trvání 1 případu ve dnech <i>Average duration of 1 case in days</i> | Průměrné procento pracovní neschopnosti <i>Mean percentage of incapacity for work</i> |
|---|---|--|---|
| Česká republika | 68,19 | 32,79 | 6,126 |
| Hl.m.Praha | 59,18 | 29,02 | 4,706 |
| Středočeský | 67,30 | 30,77 | 5,673 |
| Jihočeský | 72,96 | 32,66 | 6,528 |
| Plzeňský | 76,84 | 30,78 | 6,480 |
| Karlovarský | 72,57 | 30,16 | 5,996 |
| Ústecký | 65,38 | 33,73 | 6,042 |
| Liberecký | 74,34 | 33,01 | 6,722 |
| Královéhradecký | 72,27 | 32,46 | 6,427 |
| Pardubický | 70,48 | 33,62 | 6,491 |
| Vysočina | 74,34 | 31,21 | 6,356 |
| Jihomoravský | 68,74 | 34,47 | 6,492 |
| Olomoucký | 68,56 | 35,40 | 6,650 |
| Zlínský | 70,67 | 37,02 | 7,168 |
| Moravskoslezský | 70,62 | 37,34 | 7,225 |

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



Průměrné procento pracovní neschopnosti
Mean percentage of incapacity for work



2.10.3 Ukončené případy pracovní neschopnosti podle příčin

Terminated cases of incapacity for work by causes

1/3

| Kód diagnózy (MKN-10) | Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných | | | Průměrné trvání 1 případu ve dnech | | |
|-----------------------|--|---------|---------|---------------------------------------|-------|-------|
| | celkem | muži | ženy | celkem | muži | ženy |
| A00-B99 | 1 771,9 | 1 735,1 | 1 813,8 | 19,0 | 18,6 | 19,4 |
| A00-A08 | 399,5 | 386,6 | 414,1 | 14,1 | 13,1 | 15,1 |
| A09 | 663,2 | 663,6 | 662,8 | 12,5 | 11,8 | 13,3 |
| A15-A16 | 4,0 | 4,9 | 3,1 | 190,9 | 209,6 | 157,2 |
| A17-A19 | 0,5 | 0,5 | 0,6 | 76,3 | 76,6 | 76,0 |
| B15-B19 | 13,5 | 15,5 | 11,2 | 90,9 | 87,8 | 95,6 |
| C00-D48 | 743,2 | 502,5 | 1 016,5 | 95,7 | 106,8 | 89,4 |
| C00-C97 | 276,6 | 278,1 | 274,9 | 171,6 | 162,4 | 182,3 |
| D00-D09 | 7,1 | 3,1 | 11,7 | 56,7 | 71,3 | 52,3 |
| D10-D36 | 430,4 | 198,1 | 694,0 | 49,1 | 33,0 | 54,4 |
| D37-D48 | 29,2 | 23,2 | 35,9 | 71,2 | 76,0 | 67,7 |
| D50-D89 | 50,0 | 30,7 | 72,0 | 69,5 | 74,9 | 66,9 |
| E00-E90 | 252,7 | 200,3 | 312,2 | 75,1 | 77,9 | 73,1 |
| E10 | 54,0 | 69,4 | 36,4 | 87,5 | 92,9 | 75,6 |
| E11-E14 | 65,1 | 84,3 | 43,3 | 66,1 | 69,6 | 58,5 |
| F00-F99 | 1 048,9 | 748,3 | 1 390,0 | 69,0 | 67,0 | 70,2 |
| F10 | 66,1 | 91,3 | 37,5 | 68,0 | 66,7 | 71,6 |
| F11-F19 | 18,5 | 22,9 | 13,5 | 53,9 | 56,6 | 48,9 |
| F30-F39 | 191,8 | 124,9 | 267,7 | 94,5 | 92,1 | 95,8 |
| F40-F48 | 688,5 | 426,1 | 986,4 | 58,7 | 53,9 | 61,0 |
| G00-G99 | 712,8 | 581,8 | 861,5 | 64,7 | 65,2 | 64,4 |
| G00-G09 | 5,9 | 5,9 | 5,8 | 91,5 | 98,6 | 83,3 |
| G35-G37 | 41,8 | 24,0 | 62,0 | 89,4 | 89,2 | 89,4 |
| G40-G41 | 71,9 | 88,4 | 53,1 | 56,0 | 57,3 | 53,5 |
| G43-G44 | 147,9 | 77,6 | 227,7 | 26,0 | 30,6 | 24,2 |
| H00-H59 | 523,0 | 551,9 | 490,2 | 29,0 | 30,4 | 27,3 |
| H00-H01, H10-H11 | 259,2 | 284,4 | 230,6 | 16,2 | 15,9 | 16,7 |
| H60-H95 | 339,3 | 343,7 | 334,4 | 25,9 | 26,1 | 25,6 |
| H65-H70 | 133,9 | 127,8 | 140,7 | 22,9 | 23,0 | 22,8 |
| I00-I99 | 1 983,2 | 2 158,0 | 1 784,9 | 68,4 | 76,7 | 57,0 |
| I00-I02 | 2,9 | 3,3 | 2,5 | 32,7 | 34,0 | 30,9 |
| I05-I09 | 7,5 | 9,2 | 5,6 | 97,7 | 105,1 | 83,9 |
| I10 | 546,1 | 587,6 | 499,0 | 54,9 | 55,8 | 53,6 |
| I11-I15 | 64,6 | 72,6 | 55,6 | 59,2 | 60,5 | 57,2 |
| I20 | 56,9 | 81,2 | 29,3 | 104,1 | 114,3 | 72,1 |
| I21-I22 | 49,7 | 81,6 | 13,5 | 169,5 | 171,1 | 158,5 |
| I23-I25 | 179,1 | 265,1 | 81,5 | 108,0 | 114,8 | 82,8 |
| I26 | 13,5 | 13,4 | 13,6 | 94,1 | 97,5 | 90,3 |
| I60-I69 | 89,6 | 118,4 | 56,9 | 133,7 | 140,0 | 118,6 |
| I70 | 48,2 | 75,9 | 16,9 | 102,4 | 107,3 | 77,3 |
| I71-I78 | 23,7 | 29,6 | 17,1 | 77,7 | 84,9 | 63,6 |

2.10.3 Ukončené případy pracovní neschopnosti podle příčin

Terminated cases of incapacity for work by causes

2/3

| Code of diagnosis (ICD-10) | No. of cases of incapacity for work per 100 000 sickness insured | | | Average duration of 1 case in days | | |
|----------------------------|---|----------|----------|---------------------------------------|-------|---------|
| | total | males | females | total | males | females |
| J00-J99 | 34 690,6 | 32 539,8 | 37 131,5 | 16,6 | 16,3 | 17,0 |
| J03 | 3 245,3 | 3 145,2 | 3 359,0 | 15,5 | 15,2 | 15,8 |
| J00-J02, J04-J06 | 18 614,2 | 16 912,1 | 20 545,8 | 15,9 | 15,4 | 16,3 |
| J10-J11 | 8 735,2 | 8 540,8 | 8 956,0 | 15,1 | 14,7 | 15,5 |
| J12-J18 | 197,3 | 216,4 | 175,7 | 37,5 | 39,8 | 34,2 |
| J40-J44 | 342,6 | 351,8 | 332,2 | 34,9 | 38,1 | 31,0 |
| J45-J46 | 204,5 | 167,8 | 246,2 | 42,6 | 42,4 | 42,8 |
| K00-K93 | 4 391,5 | 4 379,8 | 4 404,8 | 27,1 | 28,5 | 25,6 |
| K25-K27 | 198,1 | 243,0 | 147,1 | 46,5 | 47,2 | 45,3 |
| K29 | 255,7 | 253,3 | 258,4 | 23,1 | 22,6 | 23,6 |
| K20-K22, K28, K30-K31 | 1 337,2 | 1 307,2 | 1 371,4 | 22,2 | 21,5 | 22,9 |
| K35-K38 | 125,2 | 108,5 | 144,2 | 38,7 | 38,6 | 38,7 |
| K40-K46 | 265,1 | 400,6 | 111,3 | 53,4 | 52,7 | 56,2 |
| K50-K52 | 632,3 | 652,3 | 609,6 | 19,4 | 18,8 | 20,0 |
| K80 | 261,0 | 170,9 | 363,1 | 45,2 | 46,2 | 44,7 |
| K81-K83 | 42,0 | 31,7 | 53,6 | 42,4 | 45,7 | 40,2 |
| L00-L99 | 1 157,4 | 1 213,6 | 1 093,7 | 28,8 | 29,1 | 28,5 |
| L00-L08 | 553,0 | 636,9 | 457,9 | 25,5 | 26,2 | 24,3 |
| L20-L30 | 310,8 | 280,5 | 345,2 | 31,1 | 31,1 | 31,0 |
| M00-M99 | 12 223,4 | 12 968,3 | 11 378,0 | 51,5 | 48,1 | 56,0 |
| M05-M13 | 389,1 | 489,0 | 275,7 | 46,9 | 39,9 | 61,1 |
| M30-M35 | 22,2 | 15,3 | 30,1 | 55,9 | 52,4 | 57,9 |
| M40-M48, M53-M54 | 7 713,3 | 8 168,5 | 7 196,6 | 48,6 | 44,9 | 53,5 |
| M50-M51 | 644,5 | 627,5 | 663,8 | 57,9 | 56,8 | 59,1 |
| M60-M79 | 1 770,1 | 1 847,2 | 1 682,7 | 49,2 | 46,1 | 53,0 |
| N00-N99 | 2 656,5 | 1 066,5 | 4 461,0 | 31,7 | 35,1 | 30,8 |
| N00-N01 | 4,0 | 3,2 | 4,9 | 49,7 | 59,3 | 42,5 |
| N02-N08 | 12,9 | 10,5 | 15,6 | 52,1 | 62,1 | 44,5 |
| N20-N23 | 228,9 | 282,4 | 168,3 | 35,5 | 34,2 | 38,1 |
| N40 | 43,8 | 82,4 | x | 51,8 | 51,8 | x |
| N41-N50 | 97,4 | 183,3 | x | 36,1 | 36,1 | x |
| N60-N64 | 33,7 | 3,8 | 67,7 | 47,9 | 38,8 | 48,5 |
| N70 | 120,8 | x | 257,9 | 34,7 | x | 34,7 |
| N71-N76 | 111,4 | x | 237,8 | 30,7 | x | 30,7 |
| N80-N98 | 822,7 | x | 1 756,3 | 34,8 | x | 34,8 |
| O00-O99 | 679,7 | x | 1 451,2 | 94,1 | x | 94,1 |
| O00 | 23,0 | x | 49,1 | 40,8 | x | 40,8 |
| O03 | 26,9 | x | 57,4 | 31,1 | x | 31,1 |
| O04 | 25,5 | x | 54,4 | 13,9 | x | 13,9 |
| O20-O29 | 452,9 | x | 966,9 | 111,5 | x | 111,5 |

2.10.3 Ukončené případy pracovní neschopnosti podle příčin

Terminated cases of incapacity for work by causes

3/3

| Kód diagnózy (MKN-10) | Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných | | | Průměrné trvání 1 případu ve dnech | | |
|--|--|----------|-----------|---------------------------------------|-------|-------|
| | celkem | muži | ženy | celkem | muži | ženy |
| Q00-Q99 | 7,7 | 6,7 | 8,7 | 54,2 | 53,7 | 54,7 |
| R00-R99 | 1 917,5 | 1 645,9 | 2 225,8 | 35,6 | 35,0 | 36,1 |
| S00-T98 | 7 541,3 | 10 007,6 | 4 742,3 | 44,4 | 43,5 | 46,4 |
| S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03 | 1 782,7 | 2 236,7 | 1 267,5 | 43,3 | 43,3 | 43,3 |
| S06 | 208,2 | 263,3 | 145,6 | 50,1 | 52,0 | 46,3 |
| S02 | 64,2 | 94,1 | 30,4 | 42,3 | 42,2 | 42,8 |
| S12, S22, S32, T08 | 167,3 | 234,9 | 90,6 | 75,4 | 73,5 | 81,0 |
| S72 | 28,1 | 39,7 | 14,9 | 172,4 | 174,7 | 165,4 |
| S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12 | 1 151,1 | 1 429,7 | 834,8 | 77,2 | 75,8 | 80,1 |
| T20-T32 | 198,0 | 249,5 | 139,5 | 27,8 | 29,4 | 24,7 |
| T36-T50 | 11,2 | 9,4 | 13,3 | 44,4 | 40,4 | 47,6 |
| T51-T65 | 15,4 | 17,1 | 13,5 | 22,0 | 24,8 | 18,0 |
| Z00-Z99 | 880,2 | 152,0 | 1 706,6 | 91,3 | 33,5 | 97,2 |
| Celkem | 73 571,1 | 70 832,3 | 76 679,3 | 32,6 | 31,5 | 33,7 |
| <i>Total</i> | | | | | | |
| Celkem 1990 | 95 834,7 | 88 394,0 | 104 590,0 | 18,7 | 18,5 | 18,8 |
| Celkem 1995 | 99 053,9 | 92 561,4 | 106 760,2 | 25,7 | 24,6 | 26,9 |
| <i>Total 2000</i> | 84 428,2 | 80 990,5 | 88 288,9 | 28,4 | 28,0 | 28,7 |

Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.3*Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.3*

| | |
|---------|--|
| 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 (infekčního původu) <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, krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity <i>Diseases of the blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i> |
| E00-E90 | Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i> |
| 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> |
| G40-G41 | epilepsie a status epilepticus / <i>epilepsy and status epilepticus</i> |

Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.3*Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.3*

| | |
|------------------|---|
| 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 bradavkového 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 jiná chronická obstruktivní plicní nemoc <i>chronic bronchitis, emphysema and other chronic obstructive pulmonary disease</i> |
| J45-J46 | astma a astmatický stav / <i>asthma and status asthmaticus</i> |

Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.3*Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.3*

| | |
|-----------------------|--|
| K00-K93 | Nemoci trávicí soustavy <i>Diseases of the digestive system</i> |
| K25-K27 | z toho: žaludeční, dvanáctíkový a peptický NS vřed |
| K29 | zánět žaludku a dvanáctníku <i>o.w. : gastric, duodenal and peptic NOS ulcer 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 <i>o.w. : 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>Dis. of the musculoskeletal system and connective tissue</i> |
| M05-M13 | z toho: zánětlivé polyartropatie <i>o.w. : inflammatory polyarthropathies</i> |
| M30-M35 | systémová 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 <i>o.w. : acute and rapidly progressive nephritic syndrome</i> |
| N02-N08 | ostatní nemoci glomerulů / <i>other glomerular diseases</i> |
| N20-N23 | urolitiáza / <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> |
| N70 | zánět vejcovodů a vaječníků / <i>salpingitis and oophoritis</i> |

Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.3*Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.3*

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

2.11 Nově hlášené nemoci z povolání

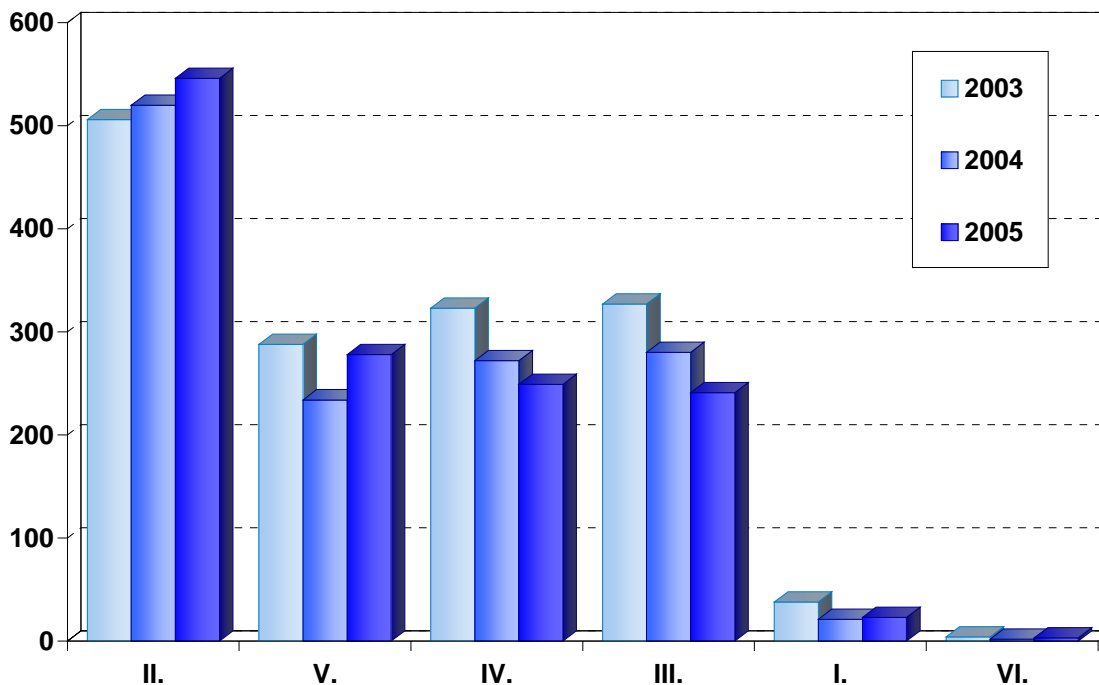
Newly notified occupational diseases

| 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> | 23 | 19 | 4 | 0,5 | 0,8 | 0,2 |
| NzP způsobené fyzikálními faktory <i>Occupational diseases caused by physical factors</i> | 546 | 374 | 172 | 12,3 | 15,8 | 8,3 |
| z toho: porucha sluchu způsobená hlukem <i>o.w.: disorder of ears due to noise</i> | 22 | 20 | 2 | 0,5 | 0,8 | 0,1 |
| nemoci z vibrací <i>diseases due to vibration</i> | 214 | 202 | 12 | 4,8 | 8,6 | 0,6 |
| nemoci z dlouhodobého nadměrného jednostranného zatížení <i>dis. due to long-term excessive one - sided load</i> | 303 | 146 | 157 | 6,8 | 6,2 | 7,5 |
| NzP týkající se dých. cest, plic, pohrudnice a pobříšnice <i>Occupational diseases of lung, pleura and peritoneum</i> | 241 | 174 | 67 | 5,4 | 7,4 | 3,2 |
| z toho: pneumokoniózy způsobené SiO ₂ <i>o.w.: pneumoconiosis caused SiO₂</i> | 100 | 99 | 1 | 2,3 | 4,2 | 0,0 |
| rakovina plic z radioaktivních látek <i>cancer of lung from ionizing radiation</i> | 20 | 20 | - | 0,5 | 0,8 | - |
| astma bronchiální a alergická onemocnění horních cest dýchacích <i>asthma bronchiale and allergic diseases of upper respiratory tract</i> | 78 | 28 | 50 | 1,8 | 1,2 | 2,4 |
| NzP kožní <i>Occupational diseases of skin</i> | 249 | 114 | 135 | 5,6 | 4,8 | 6,5 |
| NzP přenosné a parazitární <i>Infectious and parasitic occupational diseases</i> | 278 | 83 | 195 | 6,3 | 3,5 | 9,4 |
| NzP způsobené ostatními faktory <i>Occupational diseases caused by other factors</i> | 3 | 1 | 2 | 0,1 | 0,0 | 0,1 |
| Celkem <i>Total</i> | 1 340 | 765 | 575 | 30,2 | 32,4 | 27,6 |
| Celkem 1990 ¹⁾ | 11 575 | . | . | 210,9 | . | . |
| Celkem 1995 | 2 806 | 1 798 | 1 008 | 59,6 | 70,4 | 46,8 |
| Total 2000 | 1 691 | 1 053 | 638 | 37,4 | 44,1 | 30,0 |

¹⁾ Údaje nejsou srovnatelné z důvodu reklasifikací

¹⁾ Data not comparable because of re-classification

**Pořadí nově hlášených nemocí z povolání
podle kapitol seznamu NzP**
*Order of newly notified occupational diseases
by chapters of the list of occupational diseases*



II. Nemoci z povolání způsobené fyzikálními faktory

Occupational diseases caused by physical factors

V. Nemoci z povolání přenosné a parazitární

Infectious and parasitic occupational diseases

IV. Nemoci z povolání kožní

Occupational diseases of skin

III. Nemoci z povolání týkající se dýchacích cest, plic, pohrudnice a pobřišnice

Occupational diseases of lung, pleura and peritoneum

I. Nemoci z povolání způsobené chemickými látkami

Occupational diseases caused by chemicals

VI. Nemoci z povolání způsobené ostatními faktory a činiteli

Occupational diseases caused by other factors

2.12.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči

Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care

1/2

| Ukazatel | Kód dg. (MKN-10) | Absolutně <i>Number</i> | | | |
|---|---------------------|----------------------------|-----------|-----------|---------------------------------------|
| | | muži | ženy | celkem | z toho nově zjištěná onemocnění |
| Počet vyšetření ve sledovaném roce | | 1 061 330 | 1 628 059 | 2 689 389 | . |
| Počet prvních vyšetření ve sledovaném roce ¹⁾ | | 183 120 | 267 046 | 450 166 | . |
| Léčená onemocnění ²⁾ | | | | | |
| organické duševní poruchy | F00-F09 | 19 715 | 31 002 | 50 717 | 13 821 |
| poruchy vyvolané alkoholem | F10 | 17 686 | 8 544 | 26 230 | 7 231 |
| poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami | F11-F19 | 8 693 | 4 255 | 12 948 | 3 717 |
| schizofrenie | F20-F29 | 18 320 | 22 815 | 41 135 | 4 690 |
| afektivní poruchy | F30-F39 | 27 828 | 62 675 | 90 503 | 19 352 |
| neurotické poruchy | F40-F48,F50-F59 | 57 369 | 120 304 | 177 673 | 51 188 |
| z toho: sexuální dysfunkce | F52 | 7 093 | 2 046 | 9 139 | 4 038 |
| poruchy osobnosti | F60-F63,F68,F69 | 13 826 | 12 183 | 26 009 | 7 091 |
| z toho: patologické hráčství | F63.0 | 1 325 | 79 | 1 404 | 602 |
| sexuální poruchy/deviace | F64-F66 | 2 552 | 391 | 2 943 | 818 |
| mentální retardace | F70-F79 | 9 831 | 7 220 | 17 051 | 2 291 |
| vývojové poruchy v dětství a adolescenci | F80-F98 | 13 893 | 7 085 | 20 978 | 7 184 |
| neurčené duševní poruchy | F99 | 1 272 | 1 356 | 2 628 | 1 154 |
| neplodnost | N46, N97 | 2 020 | 485 | 2 505 | 1 760 |
| vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů | Q53-Q55 | 155 | x | 155 | 37 |
| Osoby přijaté do ambulantní ochranné léčby ³⁾ | | . | . | 3 989 | . |

¹⁾ Tj. počet pacientů

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

³⁾ 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

2/2

| Index | Code of dg. (ICD-10) | Na 100 000 obyvatel Per 100 000 inhabitants | | | |
|---|-------------------------|--|----------|----------|-----------------------------------|
| | | males | females | total | <i>o.w.: newly notified cases</i> |
| <i>No. of examinations in pursued year - total</i> | | 21 263,0 | 31 054,1 | 26 278,7 | . |
| <i>No. of the first examinations in pursued year ¹⁾</i> | | 3 668,7 | 5 093,7 | 4 398,7 | . |
| <i>Cases treated ²⁾</i> | | | | | |
| <i> organic mental disorders</i> | F00-F09 | 395,0 | 591,3 | 495,6 | 135,0 |
| <i> disorders due to use of alcohol</i> | F10 | 354,3 | 163,0 | 256,3 | 70,7 |
| <i> dis. due to use of other psychoactive substances</i> | F11-F19 | 174,2 | 81,2 | 126,5 | 36,3 |
| <i> schizophrenia</i> | F20-F29 | 367,0 | 435,2 | 401,9 | 45,8 |
| <i> affective disorders</i> | F30-F39 | 557,5 | 1 195,5 | 884,3 | 189,1 |
| <i> neurotic disorders</i> | F40-F48,F50-F59 | 1 149,3 | 2 294,7 | 1 736,1 | 500,2 |
| <i> o.w.: sexual dysfunction</i> | F52 | 142,1 | 39,0 | 89,3 | 39,5 |
| <i> disorders of personality</i> | F60-F63,F68,F69 | 277,0 | 232,4 | 254,1 | 69,3 |
| <i> o.w.: pathological gambling</i> | F63.0 | 26,5 | 1,5 | 13,7 | 5,9 |
| <i> sexual disorders</i> | F64-F66 | 51,1 | 7,5 | 28,8 | 8,0 |
| <i> mental retardation</i> | F70-F79 | 197,0 | 137,7 | 166,6 | 22,4 |
| <i> disorders of development in childhood and adolescence</i> | F80-F98 | 278,3 | 135,1 | 205,0 | 70,2 |
| <i> unspecified mental disorders</i> | F99 | 25,5 | 25,9 | 25,7 | 11,3 |
| <i> infertility</i> | N46, N97 | 40,5 | 9,3 | 24,5 | 17,2 |
| <i> congenital malformations of male genital</i> | Q53-Q55 | 3,1 | x | 1,5 | 0,4 |
| <i>Persons admitted to out-patient protective treatment ³⁾</i> | | . | . | 39,0 | . |

¹⁾ *I.e. number of patients*

²⁾ *Patient is counted in all groups of diseases for which he/she was treated in the given year*

³⁾ *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 <i>Psychoactive substance</i> | Věková skupina <i>Age group</i> | | | | | Celkem <i>Total</i> | z toho: se závislostí <i>o.w.: dependent</i> |
|--|------------------------------------|-------|--------|--------|--------|------------------------|---|
| | 0-14 | 15-19 | 20-29 | 30-39 | 40+ | | |
| Alkohol <i>Alcohol</i> | 18 | 362 | 4 103 | 8 329 | 14 628 | 27 440 | 21 464 |
| Opiáty a opioidy <i>Opiates and opioids</i> | 4 | 380 | 3 969 | 890 | 315 | 5 558 | 5 078 |
| z toho: heroin <i>o.w.: heroine</i> | 2 | 206 | 2 787 | 508 | 132 | 3 635 | 3 400 |
| Canabinoidy <i>Cannabinoids</i> | 59 | 666 | 752 | 120 | 37 | 1 634 | 1 010 |
| Sedativa, hypnotika <i>Sedatives, hypnotics</i> | 7 | 22 | 568 | 798 | 917 | 2 312 | 1 829 |
| z toho: barbituráty <i>o.w.: barbiturates</i> | - | 1 | 51 | 71 | 107 | 230 | 177 |
| benzodiazepiny <i>benzodiazepines</i> | - | 14 | 276 | 373 | 438 | 1 101 | 826 |
| Kokain <i>Cocaine</i> | - | 1 | 21 | 21 | 4 | 47 | 24 |
| Stimulancia <i>Stimulants</i> | 4 | 585 | 2 511 | 776 | 200 | 4 076 | 3 149 |
| z toho: metamfetamin <i>o.w.: metamphetamine</i> | 4 | 462 | 1 601 | 464 | 131 | 2 662 | 1 930 |
| Halucinogeny <i>Hallucinogens</i> | - | 76 | 90 | 26 | 4 | 196 | 98 |
| Prchavá rozpustidla <i>Volatile solvents</i> | 13 | 48 | 84 | 25 | 4 | 174 | 102 |
| Kombinace drog <i>Combined drugs</i> | 5 | 341 | 1 260 | 456 | 213 | 2 275 | 1 883 |
| Tabák <i>Tobacco</i> | 4 | 59 | 280 | 361 | 433 | 1 137 | 823 |
| Jiné <i>Other</i> | - | 4 | 43 | 36 | 39 | 122 | 105 |
| Drogy celkem <i>Drugs, total</i> | 96 | 2 182 | 9 578 | 3 509 | 2 166 | 17 531 | 14 101 |
| Celkový počet pacientů <i>Total no. of patients</i> | 114 | 2 544 | 13 681 | 11 838 | 16 794 | 44 971 | 35 565 |

*) 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*

2.12.3 Duševní onemocnění a pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany v krajích

Mental diseases and patients using psychoactive substances and registered in out-patient facilities for care of alcoholics and drug addicts in regions

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Léčená onemocnění <i>Cases treated</i> | | | | Pacienti evidovaní na ambulantních AT pracovištích užívající <i>Patients registered in out-patient facilities for alcoholics and drug addicts using</i> | | |
|---|---|---------|---------|---------------------|---|-----------------------|---|
| | kód dg. (MKN-10) <i>code of dg. (ICD-10)</i> | | | | alkohol <i>alcohol</i> | drogy <i>drugs</i> | z toho: / o.w.: tabák / <i>tobacco</i> |
| | F00-F09 | F20-F29 | F30-F39 | F40-F48, F50-F59 | | | |
| Česká republika | 50 717 | 41 135 | 90 503 | 177 673 | 27 440 | 17 531 | 1 137 |
| Hl.m.Praha | 8 508 | 6 991 | 20 125 | 36 200 | 4 571 | 6 770 | 66 |
| Středočeský | 4 644 | 2 639 | 8 264 | 15 533 | 1 750 | 1 878 | 219 |
| Jihočeský | 2 911 | 2 338 | 4 893 | 9 525 | 664 | 431 | 2 |
| Plzeňský | 2 609 | 1 966 | 4 446 | 10 603 | 1 267 | 1 324 | 3 |
| Karlovarský | 1 107 | 969 | 1 846 | 3 193 | 292 | 146 | - |
| Ústecký | 3 387 | 2 869 | 5 581 | 11 818 | 793 | 1 123 | 5 |
| Liberecký | 1 060 | 1 461 | 2 765 | 5 298 | 664 | 138 | 2 |
| Královéhradecký | 2 247 | 2 143 | 5 382 | 10 777 | 2 118 | 650 | - |
| Pardubický | 2 580 | 2 118 | 4 378 | 6 332 | 1 834 | 218 | 32 |
| Vysočina | 2 356 | 2 257 | 6 536 | 6 370 | 1 143 | 279 | 13 |
| Jihomoravský | 5 715 | 4 819 | 9 212 | 22 038 | 3 423 | 1 354 | 244 |
| Olomoucký | 3 648 | 3 251 | 7 512 | 14 774 | 1 738 | 1 087 | 297 |
| Zlínský | 2 059 | 2 613 | 3 350 | 7 305 | 2 500 | 255 | - |
| Moravskoslezský | 7 886 | 4 701 | 6 213 | 17 907 | 4 683 | 1 878 | 254 |

2.13.1 Vyplácené invalidní důchody podle věku

Paid invalidity benefits by age

| Věková skupina <i>Age group</i> | Vyplácené invalidní důchody <i>Paid invalidity benefits</i> | | | | | |
|------------------------------------|--|----------------|----------------|--|----------------|----------------|
| | plné invalidní důchody <i>full invalidity benefits</i> | | | částečné invalidní důchody <i>partial invalidity benefits</i> | | |
| | celkem | muži | ženy | <i>total</i> | <i>male</i> | <i>females</i> |
| | absolutně / <i>number</i> | | | | | |
| 18-19 | 1 593 | 936 | 657 | 368 | 211 | 157 |
| 20-24 | 6 841 | 4 131 | 2 710 | 2 813 | 1 603 | 1 210 |
| 25-29 | 10 780 | 6 363 | 4 417 | 5 934 | 3 181 | 2 753 |
| 30-34 | 13 140 | 7 106 | 6 034 | 8 604 | 4 421 | 4 183 |
| 35-39 | 13 849 | 7 098 | 6 751 | 11 118 | 5 402 | 5 716 |
| 40-44 | 18 582 | 9 098 | 9 484 | 17 593 | 8 468 | 9 125 |
| 45-49 | 27 706 | 13 040 | 14 666 | 29 666 | 14 408 | 15 258 |
| 50-54 | 50 506 | 23 865 | 26 641 | 53 331 | 24 628 | 28 703 |
| 55-59 | 76 922 | 40 871 | 36 051 | 46 677 | 32 093 | 14 584 |
| 60-64 | 52 461 | 33 158 | 19 303 | 7 026 | 6 553 | 473 |
| 65-69 | 36 001 | 14 309 | 21 692 | 253 | 66 | 187 |
| 70-74 | 32 398 | 15 312 | 17 086 | 192 | 16 | 176 |
| 75-79 | 20 264 | 6 378 | 13 886 | 261 | 10 | 251 |
| 80-84 | 11 534 | 2 928 | 8 606 | 242 | - | 242 |
| 85+ | 4 019 | 690 | 3 329 | 180 | 2 | 178 |
| Celkem | 376 596 | 185 283 | 191 313 | 184 258 | 101 062 | 83 196 |
| | na 100 000 obyvatel / <i>per 100 000 inhabitants</i> | | | | | |
| 18-19 | 604,9 | 693,4 | 511,9 | 139,7 | 156,3 | 122,3 |
| 20-24 | 979,3 | 1 155,1 | 794,9 | 402,7 | 448,2 | 354,9 |
| 25-29 | 1 248,7 | 1 442,6 | 1 046,1 | 687,3 | 721,2 | 652,0 |
| 30-34 | 1 517,6 | 1 605,8 | 1 425,3 | 993,7 | 999,1 | 988,1 |
| 35-39 | 2 005,8 | 2 012,2 | 1 999,1 | 1 610,2 | 1 531,4 | 1 692,6 |
| 40-44 | 2 694,3 | 2 592,6 | 2 799,7 | 2 550,9 | 2 413,1 | 2 693,7 |
| 45-49 | 4 097,8 | 3 835,3 | 4 363,4 | 4 387,7 | 4 237,7 | 4 539,5 |
| 50-54 | 6 514,0 | 6 230,2 | 6 791,2 | 6 878,4 | 6 429,3 | 7 316,9 |
| 55-59 | 9 829,4 | 10 769,1 | 8 944,6 | 5 964,6 | 8 456,2 | 3 618,4 |
| 60-64 | 8 772,9 | 11 838,3 | 6 072,1 | 1 174,9 | 2 339,6 | 148,8 |
| 65-69 | 8 344,8 | 7 431,0 | 9 081,4 | 58,6 | 34,3 | 78,3 |
| 70-74 | 8 519,3 | 9 679,0 | 7 693,2 | 50,5 | 10,1 | 79,2 |
| 75-79 | 6 270,8 | 5 272,7 | 6 867,9 | 80,8 | 8,3 | 124,1 |
| 80-84 | 5 247,2 | 4 146,9 | 5 767,8 | 110,1 | - | 162,2 |
| 85+ | 3 951,1 | 2 520,1 | 4 478,2 | 177,0 | 7,3 | 239,4 |
| Total ¹⁾ | 3 673,7 | 3 703,7 | 3 645,1 | 1 797,4 | 2 020,2 | 1 585,2 |
| Celkem 1990 ¹⁾ | 3 385,3 | 3 411,6 | 3 360,4 | 1 238,0 | 1 661,4 | 837,7 |
| Celkem 1995 ¹⁾ | 4 029,2 | 4 115,2 | 3 947,8 | 1 103,8 | 1 411,7 | 812,7 |
| Total 2000 ¹⁾ | 3 604,7 | 3 597,8 | 3 611,3 | 1 463,3 | 1 689,3 | 1 249,0 |

¹⁾ Napočteno na celkový počet obyvatel k 31.12.

2.13.2 Nově přiznané invalidní důchody podle věku

Newly granted invalidity benefits by age

| Věková skupina <i>Age group</i> | Nově přiznané invalidní důchody <i>Newly granted benefits</i> | | | | | |
|--|--|---------------|--------------|--|---------------|----------------|
| | plné invalidní důchody <i>full invalidity benefits</i> | | | částečné invalidní důchody <i>partial invalidity benefits</i> | | |
| | celkem | muži | ženy | <i>total</i> | <i>males</i> | <i>females</i> |
| | absolutně / number | | | | | |
| 18-19 | 815 | 483 | 332 | 219 | 127 | 92 |
| 20-24 | 555 | 341 | 214 | 504 | 298 | 206 |
| 25-29 | 891 | 522 | 369 | 846 | 435 | 411 |
| 30-34 | 1 113 | 540 | 573 | 1 197 | 535 | 662 |
| 35-39 | 1 259 | 594 | 665 | 1 671 | 730 | 941 |
| 40-44 | 1 927 | 916 | 1 011 | 2 314 | 997 | 1 317 |
| 45-49 | 3 267 | 1 551 | 1 716 | 3 819 | 1 653 | 2 166 |
| 50-54 | 6 245 | 3 149 | 3 096 | 6 521 | 2 824 | 3 697 |
| 55-59 | 6 552 | 4 994 | 1 558 | 4 994 | 3 632 | 1 362 |
| 60-64 | 986 | 981 | 5 | 486 | 482 | 4 |
| 65+ | 3 | 3 | - | - | - | - |
| Celkem | 23 613 | 14 074 | 9 539 | 22 571 | 11 713 | 10 858 |
| na 100 000 obyvatel / per 10 000 inhabitants | | | | | | |
| 18-19 | 309,5 | 357,8 | 258,7 | 83,2 | 94,1 | 71,7 |
| 20-24 | 79,5 | 95,4 | 62,8 | 72,2 | 83,3 | 60,4 |
| 25-29 | 103,2 | 118,3 | 87,4 | 98,0 | 98,6 | 97,3 |
| 30-34 | 128,5 | 122,0 | 135,4 | 138,2 | 120,9 | 156,4 |
| 35-39 | 182,3 | 168,4 | 196,9 | 242,0 | 206,9 | 278,7 |
| 40-44 | 279,4 | 261,0 | 298,5 | 335,5 | 284,1 | 388,8 |
| 45-49 | 483,2 | 456,2 | 510,5 | 564,8 | 486,2 | 644,4 |
| 50-54 | 805,5 | 822,1 | 789,2 | 841,0 | 737,2 | 942,4 |
| 55-59 | 837,2 | 1 315,9 | 386,6 | 638,2 | 957,0 | 337,9 |
| 60-64 | 164,9 | 350,2 | 1,6 | 81,3 | 172,1 | 1,3 |
| 65+ | 0,2 | 0,5 | - | - | - | - |
| Total ¹⁾ | 230,3 | 281,3 | 181,7 | 220,2 | 234,1 | 206,9 |

¹⁾ Napočteno na celkový počet obyvatel k 31.12.

2.13.3 Nově přiznané invalidní důchody podle kapitol MKN-10

Newly granted invalidity benefits by ICD-10 chapters

1/2

| Kapitola MKN-10 | Nově přiznané invalidní důchody | | | | | |
|--|---------------------------------|--------|-------|----------------------------|--------|--------|
| | plné invalidní důchody | | | částečné invalidní důchody | | |
| | celkem | muži | ženy | celkem | muži | ženy |
| | <i>absolutně / number</i> | | | | | |
| I. Některé infekční a parazitární nemoci | 165 | 101 | 64 | 132 | 69 | 63 |
| II. Novotvary | 4 778 | 2 406 | 2 372 | 1 366 | 524 | 842 |
| III. Nemoci krve, krevtovorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity | 49 | 21 | 28 | 53 | 21 | 32 |
| IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek | 1 074 | 698 | 376 | 1 097 | 548 | 549 |
| V. Poruchy duševní a poruchy chování | 3 394 | 1 698 | 1 696 | 2 266 | 883 | 1 383 |
| VI. Nemoci nervové soustavy | 1 141 | 617 | 524 | 1 181 | 557 | 624 |
| VII. Nemoci oka a očních adnex | 198 | 110 | 88 | 339 | 179 | 160 |
| VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku | 67 | 34 | 33 | 357 | 183 | 174 |
| IX. Nemoci oběhové soustavy | 3 526 | 2 827 | 699 | 2 966 | 2 182 | 784 |
| X. Nemoci dýchací soustavy | 596 | 395 | 201 | 557 | 262 | 295 |
| XI. Nemoci trávicí soustavy | 816 | 553 | 263 | 783 | 462 | 321 |
| XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva | 104 | 44 | 60 | 194 | 86 | 108 |
| XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně | 5 880 | 3 288 | 2 592 | 9 657 | 4 688 | 4 969 |
| XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy | 264 | 157 | 107 | 200 | 79 | 121 |
| XV. Těhotenství, porod a šestinedělí | 3 | x | 3 | - | x | - |
| XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období | 3 | 3 | - | 5 | 4 | 1 |
| XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality | 104 | 67 | 37 | 114 | 52 | 62 |
| XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde | 13 | 7 | 6 | 11 | 4 | 7 |
| XIX. Poranění a otravy | 1 360 | 997 | 363 | 1 215 | 890 | 325 |
| Neudáno | 78 | 51 | 27 | 78 | 40 | 38 |
| Celkem | 23 613 | 14 074 | 9 539 | 22 571 | 11 713 | 10 858 |

2.13.3 Nově přiznané invalidní důchody podle kapitol MKN-10

Newly granted invalidity benefits by ICD-10 chapters

2/2

| ICD-10 chapters | Newly granted benefits | | | | | |
|---|---|--------------|--------------|-----------------------------|--------------|--------------|
| | full invalidity benefits | | | partial invalidity benefits | | |
| | total | males | females | total | males | females |
| | na 100 000 obyvatel ¹⁾ / per 100 000 inhabitants ¹⁾ | | | | | |
| I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i> | 1,6 | 2,0 | 1,2 | 1,3 | 1,4 | 1,2 |
| II. <i>Neoplasms</i> | 46,6 | 48,1 | 45,2 | 13,3 | 10,5 | 16,0 |
| III. <i>Diseases of the blood and blood-forming organs & certain disorders involving the immune mech.</i> | 0,5 | 0,4 | 0,5 | 0,5 | 0,4 | 0,6 |
| IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i> | 10,5 | 14,0 | 7,2 | 10,7 | 11,0 | 10,5 |
| V. <i>Mental and behavioural disorders</i> | 33,1 | 33,9 | 32,3 | 22,1 | 17,7 | 26,4 |
| VI. <i>Diseases of the nervous system</i> | 11,1 | 12,3 | 10,0 | 11,5 | 11,1 | 11,9 |
| VII. <i>Diseases of the eye and adnexa</i> | 1,9 | 2,2 | 1,7 | 3,3 | 3,6 | 3,0 |
| VIII. <i>Diseases of the ear and mastoid process</i> | 0,7 | 0,7 | 0,6 | 3,5 | 3,7 | 3,3 |
| IX. <i>Diseases of the circulatory system</i> | 34,4 | 56,5 | 13,3 | 28,9 | 43,6 | 14,9 |
| X. <i>Diseases of the respiratory system</i> | 5,8 | 7,9 | 3,8 | 5,4 | 5,2 | 5,6 |
| XI. <i>Diseases of the digestive system</i> | 8,0 | 11,1 | 5,0 | 7,6 | 9,2 | 6,1 |
| XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i> | 1,0 | 0,9 | 1,1 | 1,9 | 1,7 | 2,1 |
| XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i> | 57,4 | 65,7 | 49,4 | 94,2 | 93,7 | 94,7 |
| XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i> | 2,6 | 3,1 | 2,0 | 2,0 | 1,6 | 2,3 |
| XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i> | 0,0 | x | 0,1 | - | x | - |
| XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i> | 0,0 | 0,1 | - | 0,0 | 0,1 | 0,0 |
| XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i> | 1,0 | 1,3 | 0,7 | 1,1 | 1,0 | 1,2 |
| XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i> | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 | 0,1 |
| XIX. <i>Injury & poisoning</i> | 13,3 | 19,9 | 6,9 | 11,9 | 17,8 | 6,2 |
| <i>Not stated</i> | 0,8 | 1,0 | 0,5 | 0,8 | 0,8 | 0,7 |
| Total | 230,3 | 281,3 | 181,7 | 220,2 | 234,1 | 206,9 |

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

2.14 Pacienti přijatí do ústavní péče lázeňských léčeben

Patients admitted to bed care of balneological institutes

1/2

| Druh onemocnění <i>Type of disease</i> | Tuzemci <i>Nationals</i> | Cizinci <i>Foreigners</i> | Celkem <i>Total</i> |
|--|-----------------------------|------------------------------|------------------------|
| dospělí / adults | | | |
| Nemoci onkologické | 2 887 | 1 193 | 4 080 |
| Nemoci oběhového ústrojí | 27 796 | 9 952 | 37 748 |
| Nemoci trávicího ústrojí | 4 385 | 24 750 | 29 135 |
| Nemoci z poruch výměny lát. a žláz s vnitřní sekrecí | 4 286 | 5 811 | 10 097 |
| Netuberkulózní nemoci dýchacího ústrojí | 21 322 | 3 698 | 25 020 |
| Nemoci nervové | 18 004 | 1 775 | 19 779 |
| Nemoci pohybového ústrojí | 92 272 | 71 338 | 163 610 |
| Nemoci močového ústrojí | 1 561 | 1 255 | 2 816 |
| Duševní poruchy | 1 904 | 24 | 1 928 |
| Nemoci kožní | 1 578 | 11 | 1 589 |
| Nemoci ženské | 3 435 | 122 | 3 557 |
| Celkem | 179 430 | 119 929 | 299 359 |
| dorost / adolescents | | | |
| Nemoci onkologické | 4 | - | 4 |
| Nemoci oběhového ústrojí | 36 | 6 | 42 |
| Nemoci trávicího ústrojí | 79 | 54 | 133 |
| Nemoci z poruch výměny lát. a žláz s vnitřní sekrecí | 508 | 1 | 509 |
| Netuberkulózní nemoci dýchacího ústrojí | 385 | 18 | 403 |
| Nemoci nervové | 523 | - | 523 |
| Nemoci pohybového ústrojí | 465 | 19 | 484 |
| Nemoci ledvin a cest močových | 55 | - | 55 |
| Duševní poruchy | 4 | - | 4 |
| Nemoci kožní | 141 | - | 141 |
| Nemoci gynekologické | 533 | - | 533 |
| Celkem | 2 733 | 98 | 2 831 |
| děti / children | | | |
| <i>Oncological diseases</i> | 18 | - | 18 |
| <i>Diseases of the circulatory system</i> | 111 | - | 111 |
| <i>Diseases of the digestive system</i> | 193 | 176 | 369 |
| <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i> | 1 276 | - | 1 276 |
| <i>Nontuberculous diseases of the respir. system</i> | 5 214 | 2 | 5 216 |
| <i>Neurologic diseases</i> | 1 701 | 207 | 1 908 |
| <i>Diseases of the musculoskeletal system</i> | 1 054 | 55 | 1 109 |
| <i>Diseases of kidney and urinary tract</i> | 441 | 7 | 448 |

2.14 Pacienti přijatí do ústavní péče lázeňských léčeben

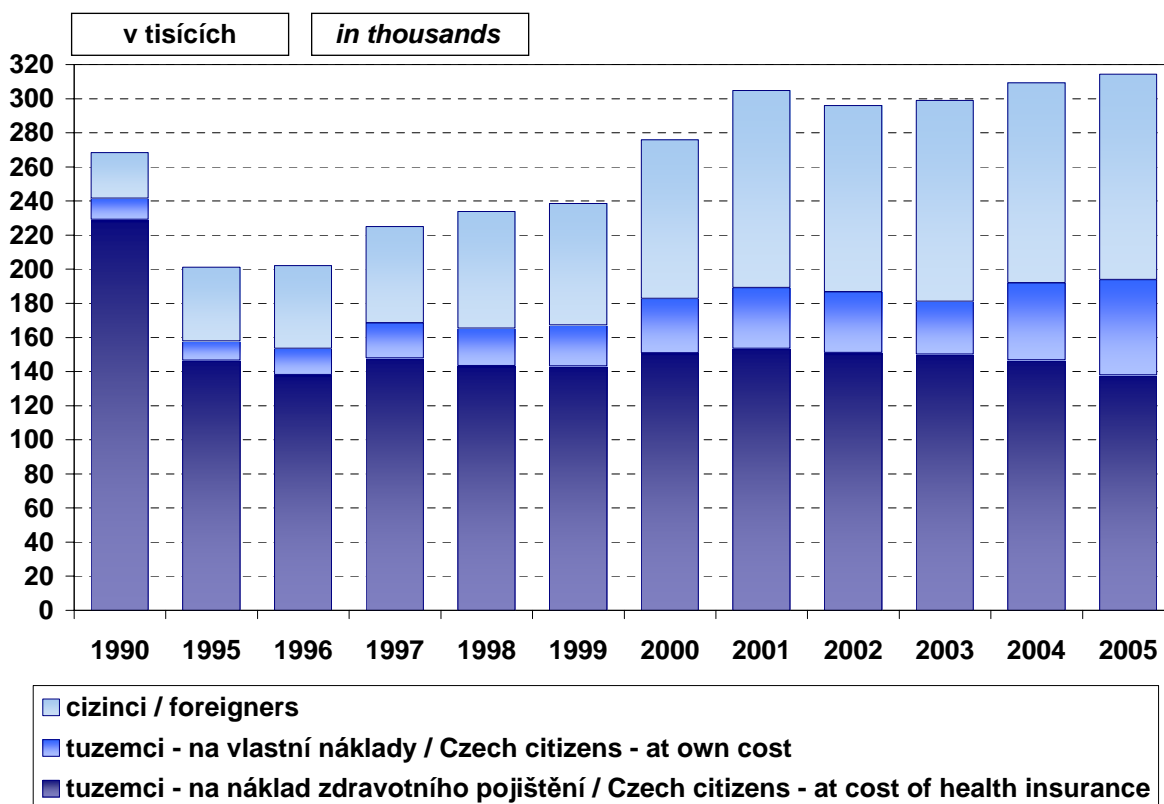
Patients admitted to bed care of balneological institutes

2/2

| Druh onemocnění <i>Type of disease</i> | Tuzemci <i>Nationals</i> | Cizinci <i>Foreigners</i> | Celkem <i>Total</i> |
|---|-----------------------------|------------------------------|------------------------|
| | děti / children | | |
| <i>Mental disorders</i> | - | - | - |
| <i>Diseases of the skin</i> | 442 | - | 442 |
| <i>Gynaecologic diseases</i> | 1 211 | - | 1 211 |
| <i>Total</i> | 11 661 | 447 | 12 108 |
| | celkem / total | | |
| Úhrn / <i>Grand total</i> | 193 824 | 120 474 | 314 298 |
| Úhrn 1990 | 256 712 | 27 274 | 283 986 |
| Úhrn 1995 | 171 770 | 43 288 | 215 058 |
| <i>Grand total 2000</i> | 182 790 | 93 021 | 275 811 |

Vývoj počtu pacientů v lázeňských léčebnách

Trend of the number of patients in balneological institutes



2.15 Zařízení sociální péče

Establishments of social care

1/2

| Druh zařízení | Obyvatelé v zařízeních <i>Inhabitants of establishments</i> | |
|--|--|----------------------------|
| | průměrný počet <i>mean number</i> | přijetí <i>admitted</i> |
| | absolutně | |
| Zařízení sociální péče celkem | 74 943 | 32 124 |
| v tom: domovy důchodců | 36 839 | 13 011 |
| penzíony pro důchodce | 10 608 | 1 262 |
| společná zařízení (domovy důchodců + penzíony) | 1 131 | 391 |
| ústavy pro tělesně postižené dospělé | 519 | 82 |
| ústavy pro dospělé postižené tělesně i mentálně | 463 | 40 |
| ústavy pro tělesně postižené dospělé s více vadami | 377 | 93 |
| ústavy pro smyslově postižené dospělé | 260 | 45 |
| ústavy pro mentálně postižené dospělé | 7 091 | 666 |
| ústavy pro chronické alkoholiky a toxikomany | 356 | 86 |
| ústavy pro chronické psychotiky a psychopaty | 881 | 100 |
| ústavy pro tělesně postiženou mládež | 602 | 139 |
| ústavy pro tělesně i mentálně postiženou mládež | 1 006 | 136 |
| ústavy pro tělesně postiženou mládež s více vadami | 431 | 94 |
| ústavy pro mentálně postiženou mládež | 8 277 | 714 |
| vesničky SOS | 37 | 10 |
| domovy pro matky s dětmi | 786 | 1 686 |
| zařízení pro občany nepřizpůsobené a bezdomovce | 3 051 | 11 814 |
| charitní domovy pro řeholnice | 815 | 84 |
| ostatní zařízení | 1 413 | 1 671 |
| Zařízení sociální péče celkem 1990 | 51 811 | . |
| Zařízení sociální péče celkem 1995 | 61 380 | 23 426 |
| Zařízení sociální péče celkem 2000 | 71 269 | 31 905 |
| | na 100 000 obyvatel | |
| Zařízení sociální péče celkem | 732,3 | 313,9 |
| Zařízení sociální péče celkem 1990 | 500,0 | . |
| Zařízení sociální péče celkem 1995 | 594,1 | 226,8 |
| Zařízení sociální péče celkem 2000 | 693,8 | 310,6 |

2.15 Zařízení sociální péče

Establishments of social care

2/2

| Type of establishment | Obyvatelé v zařízeních <i>Inhabitants of establishments</i> | |
|--|--|--------------------------|
| | propuštění <i>discharged</i> | zemřeli <i>deaths</i> |
| | <i>number</i> | |
| <i>Establishments of social care - total</i> | 19 355 | 11 612 |
| <i>incl.: pensioners' homes</i> | 3 286 | 9 417 |
| <i>boarding homes for pensioners</i> | 556 | 643 |
| <i>common establishments (pensioners' homes & boarding homes)</i> | 143 | 226 |
| <i>inst. for physically handicapped adults</i> | 12 | 59 |
| <i>inst. for physically and mentally handicapped adults</i> | 9 | 12 |
| <i>inst. for physically handicapped adults with multiple anomalies</i> | 4 | 91 |
| <i>inst. for adults with sense organs defects</i> | 6 | 48 |
| <i>institutes for mentally handicapped adults</i> | 165 | 360 |
| <i>inst. for alcoholics and drug addicts</i> | 57 | 26 |
| <i>inst. for chronic psychotics and psychopaths</i> | 16 | 63 |
| <i>inst. for physically handicapped youth</i> | 142 | 4 |
| <i>inst. for physically and mentally handicapped youth</i> | 79 | 10 |
| <i>inst. for physically handicapped youth with multiple anomalies</i> | 111 | - |
| <i>institutes for mentally handicapped youth</i> | 584 | 96 |
| <i>SOS villages</i> | 15 | - |
| <i>homes for mothers and children</i> | 1 517 | 2 |
| <i>establishments for unadjusted and homeless persons</i> | 11 495 | 44 |
| <i>charity homes for nuns</i> | 60 | 95 |
| <i>other establishments</i> | 1 098 | 416 |
| <i>Establishments of social care - total 1990</i> | . | . |
| <i>Establishments of social care - total 1995</i> | 11 357 | 10 152 |
| <i>Establishments of social care - total 2000</i> | 19 203 | 11 178 |
| | <i>per 100 000 inhabitants</i> | |
| <i>Establishments of social care - total</i> | 189,1 | 113,5 |
| <i>Establishments of social care - total 1990</i> | . | . |
| <i>Establishments of social care - total 1995</i> | 109,9 | 98,3 |
| <i>Establishments of social care - total 2000</i> | 186,9 | 108,8 |

2.16.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace

Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation

1/2

| Kapitola (MKN 10) | Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalisation</i> | | | | | |
|---|--|-----------|-----------|---|----------|----------|
| | absolutně <i>number</i> | | | na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i> | | |
| | celkem | muži | ženy | celkem | muži | ženy |
| I. Některé infekční a parazitární nemoci | 56 827 | 27 752 | 29 075 | 555,3 | 556,0 | 554,6 |
| II. Novotvary | 215 676 | 103 740 | 111 936 | 2 107,4 | 2 078,4 | 2 135,1 |
| III. Nemoci krve, krvetvor. orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity | 13 160 | 5 600 | 7 560 | 128,6 | 112,2 | 144,2 |
| IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek | 55 840 | 22 398 | 33 442 | 545,6 | 448,7 | 637,9 |
| V. Poruchy duševní a poruchy chování | 34 337 | 16 857 | 17 480 | 335,5 | 337,7 | 333,4 |
| VI. Nemoci nervové soustavy | 64 519 | 32 086 | 32 433 | 630,4 | 642,8 | 618,6 |
| VII. Nemoci oka a očních adnex | 70 354 | 26 902 | 43 452 | 687,4 | 539,0 | 828,8 |
| VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku | 18 297 | 9 046 | 9 251 | 178,8 | 181,2 | 176,5 |
| IX. Nemoci oběhové soustavy | 383 049 | 198 068 | 184 981 | 3 742,9 | 3 968,2 | 3 528,4 |
| X. Nemoci dýchací soustavy | 162 059 | 91 080 | 70 979 | 1 583,5 | 1 824,7 | 1 353,9 |
| XI. Nemoci trávicí soustavy | 228 395 | 113 895 | 114 500 | 2 231,7 | 2 281,8 | 2 184,0 |
| XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva | 31 950 | 16 068 | 15 882 | 312,2 | 321,9 | 302,9 |
| XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně | 191 566 | 84 119 | 107 447 | 1 871,8 | 1 685,3 | 2 049,5 |
| XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy | 187 396 | 62 487 | 124 909 | 1 831,1 | 1 251,9 | 2 382,6 |
| XV. Těhotenství, porod a šestinedělí | 165 074 | x | 165 074 | 1 613,0 | x | 3 148,7 |
| XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období | 25 241 | 13 799 | 11 442 | 246,6 | 276,5 | 218,2 |
| XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality | 16 900 | 9 538 | 7 362 | 165,1 | 191,1 | 140,4 |
| XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde | 120 367 | 54 053 | 66 314 | 1 176,1 | 1 082,9 | 1 264,9 |
| XIX. Poranění, otravy a některé jiné následky vnějších příčin | 208 058 | 118 456 | 89 602 | 2 033,0 | 2 373,2 | 1 709,1 |
| XXI. Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotnickými službami | 208 516 | 72 175 | 136 341 | 2 037,5 | 1 446,0 | 2 600,6 |
| Celkem | 2 457 581 | 1 078 119 | 1 379 462 | 24 013,7 | 21 599,4 | 26 312,3 |
| Celkem 1986 | 1 946 799 | 807 819 | 1 138 980 | 18 826,5 | 16 090,2 | 21 408,7 |
| Celkem 1995 | 2 141 824 | 907 012 | 1 234 812 | 20 732,5 | 18 067,4 | 23 251,9 |
| Celkem 2000 | 2 178 023 | 949 081 | 1 228 942 | 21 202,5 | 18 984,2 | 23 305,5 |

2.16.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace

Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation

2/2

| <i>Chapter (ICD-10)</i> | <i>Průměrná ošetrovací doba ve dnech</i> <i>Average duration of stay in days</i> | | |
|---|---|--------------|----------------|
| | <i>total</i> | <i>males</i> | <i>females</i> |
| I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i> | 7,6 | 7,7 | 7,4 |
| II. <i>Neoplasms</i> | 8,2 | 8,3 | 8,1 |
| III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and some disorders concerning immune mechanism</i> | 8,2 | 7,8 | 8,5 |
| IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i> | 8,9 | 9,4 | 8,6 |
| V. <i>Mental and behavioural disorders</i> | 15,1 | 13,2 | 16,9 |
| VI. <i>Diseases of the nervous system</i> | 7,6 | 7,4 | 7,7 |
| VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i> | 3,5 | 3,7 | 3,4 |
| VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i> | 6,0 | 5,7 | 6,3 |
| IX. <i>Diseases of the circulatory system</i> | 9,1 | 8,0 | 10,3 |
| X. <i>Diseases of the respiratory system</i> | 6,6 | 6,5 | 6,7 |
| XI. <i>Diseases of the digestive system</i> | 6,3 | 6,2 | 6,4 |
| XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i> | 10,6 | 10,7 | 10,6 |
| XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i> | 8,2 | 7,4 | 8,8 |
| XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i> | 4,7 | 5,5 | 4,3 |
| XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i> | 5,3 | x | 5,3 |
| XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i> | 9,7 | 9,5 | 10,0 |
| XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i> | 5,4 | 5,3 | 5,6 |
| XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i> | 5,0 | 4,9 | 5,1 |
| XIX. <i>Injury, poisoning and some other consequences of external causes</i> | 7,2 | 6,1 | 8,6 |
| XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health service</i> | 5,1 | 5,5 | 4,8 |
| <i>Total</i> | 7,0 | 7,0 | 7,1 |
| <i>Total 1986</i> | 14,2 | 15,2 | 13,6 |
| <i>Total 1995</i> | 9,5 | 9,7 | 9,4 |
| <i>Total 2000</i> | 7,9 | 8,0 | 7,8 |

2.16.2 Hospitalizovaní v nemocnicích v krajích *)
*Hospitalised persons in hospitals in regions *)*

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalisation</i> | | Průměrná ošetrovací doba ve dnech <i>Average duration of stay in days</i> |
|---|--|---|---|
| | absolutně <i>number</i> | na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i> | |
| Česká republika ¹⁾ | 2 457 581 | 24 013,7 | 7,0 |
| Hl.m.Praha | 267 512 | 22 745,4 | 7,4 |
| Středočeský | 275 639 | 23 965,9 | 6,7 |
| Jihočeský | 141 925 | 22 644,0 | 6,9 |
| Plzeňský | 129 365 | 23 505,1 | 7,3 |
| Karlovarský | 74 990 | 24 620,2 | 6,9 |
| Ústecký | 221 701 | 26 938,9 | 6,8 |
| Liberecký | 108 160 | 25 255,2 | 7,0 |
| Královéhradecký | 118 960 | 21 714,0 | 7,6 |
| Pardubický | 116 587 | 23 061,3 | 7,2 |
| Vysočina | 131 812 | 25 845,5 | 6,7 |
| Jihomoravský | 267 280 | 23 647,2 | 7,7 |
| Olomoucký | 146 719 | 22 961,4 | 6,4 |
| Zlínský | 142 813 | 24 187,3 | 6,7 |
| Moravskoslezský | 305 025 | 24 367,6 | 7,0 |

*) Podle kraje bydliště hospitalizovaného

*) *By region of residence of hospitalised person*

¹⁾ Včetně bezdomovců a cizinců i s krátkodobým pobytem

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

3. KAPITOLA

SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ
NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Registr zdravotnických zařízení

Program statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví

Údaje o síti a činnosti zdravotnických zařízení jsou publikovány (pokud není uvedeno jinak) souhrnně za rezorty zdravotnictví, obrany, vnitra, spravedlnosti.

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

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

Registry of Health Establishments

Programme of Statistical Investigations of the Ministry of Health

Data on the network and activity of health establishments are published (if not stated otherwise) comprehensively for Sectors of Health, Defence, Interior and Justice.

Health establishments in tables by regions are classified by their seats.

Sít' a činnost zdravotnických zařízení

V České republice existovalo koncem roku 27,5 tisíc zdravotnických zařízení (vč. odloučených pracovišť lékáren a výdejen zdravotnických prostředků). Státních zařízení (zřizovatel Ministerstvo zdravotnictví a ostatní centrální orgány) bylo 262, nestátních 27 226 (zřizovatel kraj: 265, zřizovatel město, obec: 205, zřizovatel fyzická osoba, církev, jiná právnická osoba: 26 756).

Ve všech zdravotnických zařízeních pracovalo více než 40 800 lékařů a téměř 104 800 samostatných zdravotnických pracovníků nelékařů s odbornou způsobilostí (ZPBD) v přepočteném počtu na plný úvazek. V průměru na 1 lékaře připadalo 250 obyvatel. Činnost státních zdravotnických zařízení zajišťovalo 20 % všech lékařů a 26 % všech ZPBD. Lůžkový fond 69 státních zařízení ústavní péče představoval necelých 31 % z celku. V krajských zařízeních pracovalo 14 % všech lékařů a 22 % všech ZPBD. Kraje (jako zřizovatelé) spravovaly 100 lůžkových zařízení, z toho 52 nemocnic (necelých 26 % všech nemocničních lůžek), 24 léčeben pro dlouhodobě nemocné (29 % všech lůžek LDN), 6 léčeben tuberkulózy a respiračních nemocí (61 % všech lůžek TRN), 6 dětských odborných léčeben (49 % lůžkové kapacity všech DOL) a 5 dětských ozdravoven (více než polovina lůžkové kapacity DO).

V ambulantní péči působilo zhruba 70 % všech lékařů (29 910) a 50 % všech ZPBD (51 464). Měřeno úvazky lékařů byla ambulantní péče již ze 78 % poskytována v zařízeních spravovaných fyzickou nebo právnickou osobou. Zhruba polovina ambulantních lékařů zajišťovala primární péči (o děti, dorost a dospělé, gynekologickou a stomatologickou), druhou polovinu tvořili ambulantní specialisté (50 % z nich pracovalo v ambulantních částech lůžkových zařízení). Na 1 ambulantního lékaře (vč. diagnostických služeb) připadalo v průměru 350 obyvatel.

Zajištění primární péče o děti, dorost a dospělé se dlouhodobě nemění a nevykazuje ani výraznější rozdíly mezi kraji. Na 1 primárního

Network and activity of health establishments

In the Czech Republic there were at the end of the year 27.5 thousand health establishments (including detached units of pharmacies and medical device dispensaries). Of that 262 were state establishments (founded by Ministry of Health and other central organs) and 27 226 were non-state establishments (265 founded by regions, 205 by city or municipality and 26 756 by physical person, church or other legal body).

These health establishments employed over 40 800 physicians and almost 104 800 paramedical workers with professional qualification (PWPO) in whole time equivalents (WTE). On the average there were 250 inhabitants per 1 physician. Only 20 % of all physicians and 26 % of all PWPO were employed in state establishments, the bed fund of the 69 state establishments of bed care represents less than 31 % of the total. About 14 % physicians and 22 % PWPO worked in regional establishments. Regions (as founders) controlled 100 bed care establishments, of that 52 hospitals (less than 26 % of all hospital beds), 24 institutes for long-term patients (29 % of all ILP beds), 6 institutes for TB and respiratory diseases (61 % of all ITRD beds), 6 therapeutical institutes for children (49 % of all TIC beds) and 5 convalescence homes for children (over 1/2 of all CHC beds).

Out-patient care involved about 70 % of all physicians (29 910) and 50 % of all PWPO (51 464). Establishments founded by physical persons or other legal bodies provided 78 % of out-patient care measured by physicians' contracts. About one half of out-patient physicians provided primary care (for children, adolescents and adults, gynaecologic and dental care); the other half were specialists (of whom 50 % worked in out-patient parts of bed establishments). Per one out-patient physician (including diagnostic services) there were on the average 350 inhabitants.

Provision of primary health care for children, adolescents and adults does not change in long

lékaře pro dospělé připadalo koncem roku v průměru 1 600 registrovaných pacientů, na 1 praktického pediatra necelých 900 registrovaných pacientů. Problémem je spíše nepříznivý vývoj věkové struktury lékařů primární péče. Primárních lékařů pečujících o dospělé bylo v roce 2005 ve věku 50 let a více 58 %, ve věku 60 let a více 20 %. V primární péči o děti a dorost bylo ve věku 50 let a více 61 % lékařů, ve věku 60 let a více 16 %.

Zajištění primární péče gynekologické a stomatologické v jednotlivých krajích již tak vyrovnané není. Na 1 praktického zubního lékaře připadalo v roce 2005 v průměru 1 700 obyvatel, rozdíl mezi maximální a minimální hodnotou v krajích byl více než 1 100 osob. Zubních lékařů ve věku 50 let a více bylo 59 %, ve věku 60 let a více 13 %. Na 1 praktického gynekologa připadalo v průměru 3 300 registrovaných žen, rozdíl mezi maximální a minimální hodnotou v krajích byl téměř 1 600 žen. Gynekologové vykazují dlouhodobě nejhorší věkovou strukturu ze všech skupin lékařů primární péče. Ve věku 50 let a více bylo ke konci roku 58 % z nich, ve věku 60 let a více 22 %.

Významnou součástí ambulantní péče je od roku 1993 budovaná síť zařízení domácí zdravotní péče, kterou v současné době představuje 437 agentur s téměř 2 tisíci úvazky ošetřujícího personálu. Tato zařízení pečovala v loňském roce v domácím prostředí o 142,5 tisíc klientů, z nich 77 % bylo ve věku 65 let a více. Zařízení poskytující domácí zdravotní péči výrazně ulehčují akutní lůžkovou péči, ať už sníženou potřebou akutních lůžek, nebo sníženými náklady na akutní lůžka. Navíc ošetrovatelská péče v domácím prostředí představuje pro starší pacienty menší psychickou zátěž.

Lůžkovou péči zajišťovalo v roce 2005 téměř 10,3 tisíc lékařů a 43,5 tisíc zdravotnických pracovníků nelékařů – ošetřujícího personálu. Na 10 000 obyvatel ČR připadalo v průměru 110 lůžek (v tom 63 lůžek nemocničních, 22 lůžek odborných léčebných ústavů a 25 lázeňských lůžek).

Síť zdravotnických zařízení ústavní péče tvořilo koncem roku 195 nemocnic s celkem 65 022 lůžky (v tom 86 % lůžek akutní péče, více než 3 % lůžek

terms and does not show marked differences between regions. Per one physician in primary care for adults there were by the end of 2005 on the average 1 600 registered patients, per one primary care paediatrist less than 900 registered patients. Problems are rather in the trend of the age structure of primary care physicians. Among GPs for adults, more than 58 % were at age 50 or over and 20 % at age 60 or over. Among GPs for children and adolescents, 61 % were at age 50 or over and 16 % at age 60 or over.

Provision of primary gynaecologic and dental care in regions is not so well balanced. Per one dental practitioner there were in 2005 on the average 1 700 inhabitants, the difference between maximum and minimum in regions was over 1 100 persons. Among dental practitioners, 59 % were at age 50 or over and 13 % at age 60 or over. Per one practical gynaecologist there were on the average 3 300 registered women, the difference between maximum and minimum in regions was almost 1 600 women. Gynaecologists have in long terms the worst age structure of all primary care physicians. By the end of 2005, 58 % were at age 50 or over and 22 % at age 60 or over.

An important component of out-patient care is the network of establishments of home care developed since 1993 and represented at present by 437 agencies with more than 2 000 contracts of nursing personnel. In 2005 these establishments took care of 142.5 thousand clients at their own home environment, 77 % of the clients were at age 65 years or more. Establishments of home health care significantly alleviate acute bed care, diminishing the need for acute beds and/or their costs. Moreover, nursing care at home is less stressing, particularly for elderly patients.

Bed care was secured in 2005 by almost 10.3 thousand physicians and 43.5 thousand non-medical - nursing personnel. Per 10 000 inhabitants of the CR there were on the average 110 beds (of that 63 hospital beds, 22 beds in specialised therapeutic institutes and 25 balneal care beds).

Bed care was provided by the end of 2005 in 195 hospitals with a total of 65 022 beds (of that

novorozeneckých a téměř 11 % lůžek ošetrovatelské následné péče), 247 odborných léčebných ústavů (vč. ozdravoven a hospiců) s 48 109 lůžky (z toho bylo 84 lázeňských léčeben s 25 235 lůžky).

Ze 195 nemocnic v České republice bylo 19 zařízení státních, přímo řízených Ministerstvem zdravotnictví (27 % všech lůžek), 52 zařízení nestátních spravovaných kraji (36 % lůžek), 23 nestátních zařízení spravováno městem nebo obcí (7 % lůžek) a 95 nestátních zařízení zřízených fyzickou osobou, církví nebo jinou právníkou osobou (27 % lůžek). V těchto 95 zařízeních je zahrnuto i 29 bývalých krajských a městských zařízení převedených po roce 2003 na obchodní společnosti, jejichž jediným akcionářem (společníkem) je stále kraj nebo město (55 % všech lůžek této skupiny). Nemocnice mimo rezort zdravotnictví (6 zařízení rezortu obrany a spravedlnosti) mají dohromady jen 1 840 lůžek (necelá 3 % celkového nemocničního lůžkového fondu).

Jednotlivé nemocnice v České republice se lůžkovou kapacitou výrazně liší. Téměř polovina nemocnic (96) měla v roce 2005 méně než 200 lůžek, z toho 22 zařízení méně než 50 lůžek. Více než 1 000 lůžek mělo 13 nemocnic (z toho 10 fakultních). Tato zařízení na sebe vázala zhruba 1/3 všech lůžek akutní péče. Z celkového počtu nemocnic poskytovalo 26 zařízení jen ošetrovatelskou lůžkovou péči, popřípadě následnou rehabilitační (tzv. „nemocnice následné péče“).

Personální zajištění nemocničních lůžek se dlouhodobě výrazněji nemění. Na 1 lékaře u lůžka připadalo koncem roku v průměru 5,4 obsazených lůžek, na 1 sestru u lůžka 1,5 obsazených lůžek denně (bez ohledu na trojsměnný provoz).

Využití celkové lůžkové kapacity nemocnic proti roku 2004 mírně pokleslo (o 1,2 dne) na 272,3 dne. Pokles využití lůžek zaznamenala jen lůžka akutní (o 2,1 dne), využití lůžek novorozeneckých i ošetrovatelských vzrostlo (u novorozeneckých dokonce o 6,4 dne). Pokles ošetrovací doby zaznamenaly všechny tři typy lůžek. Průměrná doba pobytu pacienta v nemocnici byla 8,0 dne.

V členění podle zřizovatele odpovídalo v roce 2005 nejvyšší využití lůžek v % (využití skutečné

86 % acute care beds, over 3 % newborns' cots and almost 11 % nursing and after-care beds), in 247 specialised therapeutic institutes (including convalescence homes and hospices) with 48 109 beds (of that 84 balneological institutes with 25 235 beds).

Among the 195 hospitals, only 19 (with 27 % beds) were directly administered by Ministry of Health, 52 hospitals (36 % beds) were administered by regional offices, 23 (7 % beds) were administered by city or municipality and 95 non-state hospitals (with 27 % beds) were founded by physical persons or other legal bodies. The latter 95 include also 29 formerly regional and city hospitals (with 55 % beds in this group) that had been transformed after 2003 to commercial organisations, whose only stockholders (owners) are the original regions or cities. Hospitals outside the Sector of MH (6 hospitals belonging to the Sectors of Defence and Justice) have together only 1 840 beds (less than 3 % of the total hospital bed fund).

Individual hospitals in the CR markedly differ in their bed capacities. Almost one half (96) of all hospitals had in 2005 each less than 200 beds, 22 hospitals had even less than 50 beds. But 13 large hospitals (of them 10 university hospitals) had each more than 1 000 beds, together they had about 1/3 of the total acute care bed capacity. Among all hospitals, 26 provided only nursing bed care and/or subsequent rehabilitation care (after-care hospitals).

The personnel proportions in bed care do not significantly change in long terms. Per 1 physician at bed there were by the end of 2005 on the average 5.4 occupied beds, per 1 nurse at bed only 1.5 occupied beds daily (without regard to 3-shift regime).

Bed occupancy in hospitals slightly decreased from 2004 (by 1.2 day) to 272.3 days. The decrease of bed occupancy concerned only acute beds (by 2.1 days) while occupancy of newborns' cots and nursing beds increased (by 6.4 days on newborns' cots). A decrease of length of stay was registered on all types of beds. The average length of stay of a patient on hospital bed is 8.0 days.

lůžkové kapacity) nemocnicím přímo řízeným MZ (80,9 %) a nemocnicím spravovaným městem nebo obcí (80,6 %). Poslední jmenovaná skupina vykazovala 16 % podíl ošetrovatelských lůžek.

Podle velikosti lůžkového fondu odpovídalo dlouhodobě nejvyšší využití lůžek ve dnech i v % zařízením s kapacitou do 100 lůžek, která měla téměř polovinu lůžek vyčleněných pro ošetrovatelskou péči.

Měřeno počtem ošetrovacích dnů bylo 27 % nemocniční lůžkové péče poskytováno v zařízeních přímo řízených MZ, 36 % v krajských nemocnicích, 7 % v nemocnicích měst nebo obcí a 27 % v nemocnicích spravovaných fyzickou nebo právnickou osobou. Nemocnice mimo rezort zdravotnictví zajišťovaly necelá 3 % z lůžkové péče celkem. Nemocnice rozdělené do skupin podle zřizovatele tedy poskytovala pacientům takový objem lůžkové péče, jaký odpovídal velikosti jejich lůžkovému fondu. Ve stejném poměru byly rozděleny i počty hospitalizovaných pacientů.

Počet hospitalizovaných, který dlouhodobě narůstal, se v akutní péči zastavil, nárůst hospitalizovaných na ošetrovatelských lůžkách odpovídal rostoucí ošetrovatelské lůžkové kapacitě. Objem poskytované akutní lůžkové péče naopak plynule klesal a zpomalil se i nárůst ošetrovacích dnů na lůžkách následné péče.

Příčinou jsou nejen omezené finanční prostředky, ale i rychlé přejímání moderních léčebných postupů zkracujících dobu pobytu pacienta na akutním lůžku, rozvíjející se síť zařízení domácí zdravotní péče, případně operativnější překládání pacientů na lacinější ošetrovatelská lůžka.

Kapacita akutní lůžkové péče klesla proti roku 2004 jen o 1 %, pokles počtu novorozeneckých lůžek se vzhledem k rostoucí porodnosti zastavil. Pokles lůžek akutní péče byl kompenzován nárůstem lůžek ošetrovatelských v nemocnicích i léčebnách pro dlouhodobě nemocné jen z jedné třetiny. Pokud jde o odborné léčebné ústavy, největší pokles lůžkového fondu proti roku 2004 zaznamenaly dětské ozdravovny (o 21 %), v ostatních dětských odborných léčebnách (vč. psychiatrických) klesla lůžka o 16 %. V odborných

Among categories by type of founder, the highest % bed occupancy (exploitation of the actual bed capacity) in 2005 was registered in hospitals administered by MH (80.9 %) and in hospitals founded by city or municipality (80.6 %). The latter group had 16 % nursing beds.

Among categories by size of the bed fund, the highest bed occupancy in days as well as in percentage was registered in long terms in hospitals with up to 100 beds, in which almost half of the bed fund was allocated to nursing care.

In proportions measured by numbers of days of treatment, 27 % of hospital care was provided by establishments administered by MH, 36 % in regional hospitals, 7 % in city and municipal hospitals and 27 % in establishments founded by physical persons or other legal bodies. Hospitals outside the Sector of MH provided only less than 3 % of the total hospital bed care. In grouping by founders, the proportions of bed care volumes corresponded with the proportions of bed funds. The numbers of hospitalised patients were also distributed in the same proportions.

The number of hospitalised patients, that had grown in long terms, now stagnated in acute care, the increase of numbers in nursing care corresponded with growing nursing bed capacity. The volume of provided acute bed care steadily decreased and also the growth of days of treatment in after-care slowed down.

This was caused not only by limitations in financial resources but also by fast implementation of modern methods of treatment reducing the length of stay on acute beds, along with the development of establishments of home care and partly also by more frequent patient transfers to less costly nursing-care beds.

The capacity of acute bed care diminished from 2004 only by 1 % and the number of newborns' cots stagnated due to increased natality. The decrease in acute care beds was only partly, to one third compensated by increasing numbers of nursing beds in hospitals and institutes for long-term patients. Among specialised therapeutic institutes (STI), the largest drop of bed funds from 2004 was registered in convalescent homes for

léčebných ústavech pro dospělé pacienty k větším změnám ani ve struktuře ani v kapacitě nedošlo, s výjimkou zařízení pro paliativní pacienty. Síť těchto zařízení je v ČR budována od roku 1996, koncem roku 2005 bylo již v činnosti 13 hospiců s celkem 335 lůžky. Hospice zaznamenaly za uplynulý rok nárůst lůžek o 14 %.

Struktura sítě ani kapacita zvláštních zdravotnických zařízení (kojenecké ústavy a dětské domovy, stacionáře pro děti i dospělé, jesle, dopravní a záchranná zdravotnická služba, záchytné stanice) se dlouhodobě výrazněji nemění. Každoročně jen pomalu klesá počet míst v jeslích a povolna narůstá kapacita stacionářů pro dospělé.

Po restrukturalizaci v roce 2003 zajišťuje ochranu veřejného zdraví v ČR celkem 14 zdravotnických ústavů (135 lékařů, 830 ZPBD), jejichž činnost je vymezena zákonem č. 258/2000 Sb. Výkonem státní správy je podle citovaného zákona pověřeno 14 krajských hygienických stanic (na jejich personál je pohlíženo jako na jiné odborné pracovníky ve zdravotnictví).

Lékárenskou péči poskytovalo 2 451 lékáren a 193 výdejen zdravotnických prostředků (vč. odloučených pracovišť). Na 1 lékárně připadalo v průměru 4 200 obyvatel. Nárůst lékáren v roce 2005 výrazně zpomalil, přibýlo jen 73 zařízení. Síť lékáren zůstává nerovnoměrná, výrazně hustší je ve městech, pro venkovské obyvatelstvo je dostupnost lékárenských služeb horší.

Změny v síti zdravotnických zařízení jsou v posledních letech jen minimální, zpomalil i dlouhodobě trvající nárůst samostatných ordinací lékařů specialistů a lékáren. Poslední dva roky se zpomalil i pokles lůžek akutní péče ve prospěch lůžek ošetrovatelských a z důvodu zvyšující se porodnosti se zastavil i pokles lůžek novorozeneckých.

Zatímco počet odborných léčebných ústavů pro dospělé i jejich lůžková kapacita (s výjimkou hospiců) se již několik let výrazněji nemění, odborných léčebných ústavů pro děti každoročně ubývá, klesá zejména kapacita ozdraven.

children (21 %), in other STI for children (including psychiatry) the capacity decreased by 16 %. STI for adults registered no marked changes in structure, nor in capacity, except for palliative care facilities. The network of palliative care has been developed since 1996 and in 2005 it included 13 hospices with a total of 335 beds. Hospices registered an increase of capacity from 2004 by 14 %.

The structure and capacity of the network of special health establishments (institutes for infants and homes for children, day clinics for children and for adults, crèches, emergency and transport services, anti-alcoholic interception centres) does not markedly change in long terms. Annually, only a slow decrease in crèches and increase in capacity of day clinics for adults was registered.

Public health protection in the CR is provided after restructuring in 2003 by 14 Public Health Institutes (with 135 physicians and 830 PWPO), whose activity is determined by Act no. 258/2000. According to this Act, administrative functions in public health are performed by 14 Regional Hygienic Stations (with personnel considered as other professional workers in health care).

Pharmaceutical care was provided by 2 451 pharmacies and 193 dispensaries of medical devices (incl. detached units). Per one pharmacy there were 4 200 inhabitants. The growth of pharmacies slowed down in 2005; there were only 73 new establishments. The network of pharmacies is non-uniform, denser in the cities, rural population has worse access to pharmaceutical services.

Changes in the network of health facilities in recent years were minimal, the growth of the number of independent specialists' practices and of pharmacies markedly slowed down. Also the decrease of acute care beds in favour of nursing beds slowed down in last two years, and the decrease of newborns' cots ceased due to increased natality.

While the number of STI for adults (except hospices) and their bed capacity has not markedly changed in several recent years, the number of STI for children, and especially the capacity of convalescence homes drops every year.

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 ¹⁾ (přep. počet) <i>Physicians ¹⁾ (WTE)</i> | ZPBD (přep. počet) <i>PWPO (WTE)</i> | Lůžka <i>Beds</i> | Místa <i>Places</i> |
|---|--|--|--|----------------------|------------------------|
| Nemocnice (lůžková a ambulantní část) | 195 | 16 495,41 | 57 549,03 | 65 022 | 634 |
| nemocnice následné péče | 26 | 169,28 | 833,04 | 2 367 | - |
| Odborné léčebné ústavy | 247 | 1 519,33 | 7 974,67 | 48 109 | 15 |
| léčebny pro dlouhodobě nemocné | 73 | 324,40 | 2 097,11 | 7 345 | 4 |
| léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé | 9 | 43,55 | 225,27 | 987 | - |
| psychiatrické léčebny pro dospělé | 17 | 496,38 | 2 978,73 | 9 538 | - |
| rehabilitační ústavy pro dospělé | 6 | 48,46 | 249,86 | 990 | - |
| ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé | 12 | 141,64 | 602,52 | 1 710 | - |
| dětské psychiatrické léčebny | 3 | 13,94 | 108,56 | 320 | - |
| ostatní dětské odborné léčebné ústavy | 9 | 25,96 | 135,92 | 727 | - |
| lázeňské léčebny pro dospělé | 79 | 323,82 | 1 159,23 | 24 428 | - |
| dětské lázeňské léčebny | 5 | 12,90 | 103,17 | 807 | - |
| ozdravovny | 10 | 4,82 | 59,90 | 734 | - |
| hospic | 13 | 22,34 | 140,46 | 335 | - |
| další lůžková zařízení | 11 | 61,12 | 113,94 | 188 | 11 |
| Samostatná ambulantní zařízení | 23 863 | 21 832,20 | 29 468,71 | x | 437 |
| polikliniky, sdružená ambulantní zařízení | 200 | 1 480,45 | 2 612,88 | x | 16 |
| zdravotnická střediska | 149 | 411,54 | 691,74 | x | 26 |
| primární péče - samostatné ordinace | 13 174 | 13 557,41 | 12 916,40 | x | - |
| praktického lékaře pro dospělé | 4 484 | 4 540,85 | 4 302,72 | x | - |
| praktického lékaře pro děti a dorost | 2 095 | 2 080,88 | 2 002,78 | x | - |
| zubního lékaře | 5 414 | 5 822,80 | 5 391,17 | x | - |
| ženského lékaře | 1 181 | 1 112,88 | 1 219,73 | x | 3 |
| samostatné ordinace lékaře specialisty | 6 349 | 6 019,20 | 6 053,89 | x | 52 |
| ostatní ambulantní zařízení | 3 991 | 363,60 | 7 193,80 | x | 340 |
| Zvláštní zdravotnická zařízení | 472 | 671,94 | 3 982,69 | x | 6 083 |
| kojenecké ústavy a dětské domovy | 37 | 32,93 | 923,40 | x | 2 027 |
| dětské stacionáře a dětská centra | 46 | 14,72 | 236,32 | x | 1 556 |
| jesle a další dětská zařízení | 54 | 0,20 | 234,80 | x | 1 671 |
| stacionáře | 39 | 54,46 | 99,42 | x | 671 |
| dopravní a záchranná zdravotnická služba | 275 | 561,70 | 2 410,82 | x | - |
| ostatní | 21 | 7,93 | 77,93 | x | 158 |
| Zařízení lékárenské služby | 2 646 | - | 4 735,12 | x | x |
| lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv ²⁾ | 2 451 | - | 4 624,39 | x | x |
| výdejny zdravotnických prostředků ²⁾ | 193 | - | 110,73 | x | x |
| ostatní | 2 | - | - | x | x |
| Orgány ochrany veřejného zdraví | 30 | 232,54 | 1 027,73 | x | x |
| Ostatní | 35 | 51,06 | 23,28 | x | x |
| Zdravotnická zařízení celkem | 27 488 | 40 802,48 | 104 761,23 | 113 131 | 7 169 |

¹⁾ Včetně zubních lékařů

²⁾ Včetně odloučených pracovišť

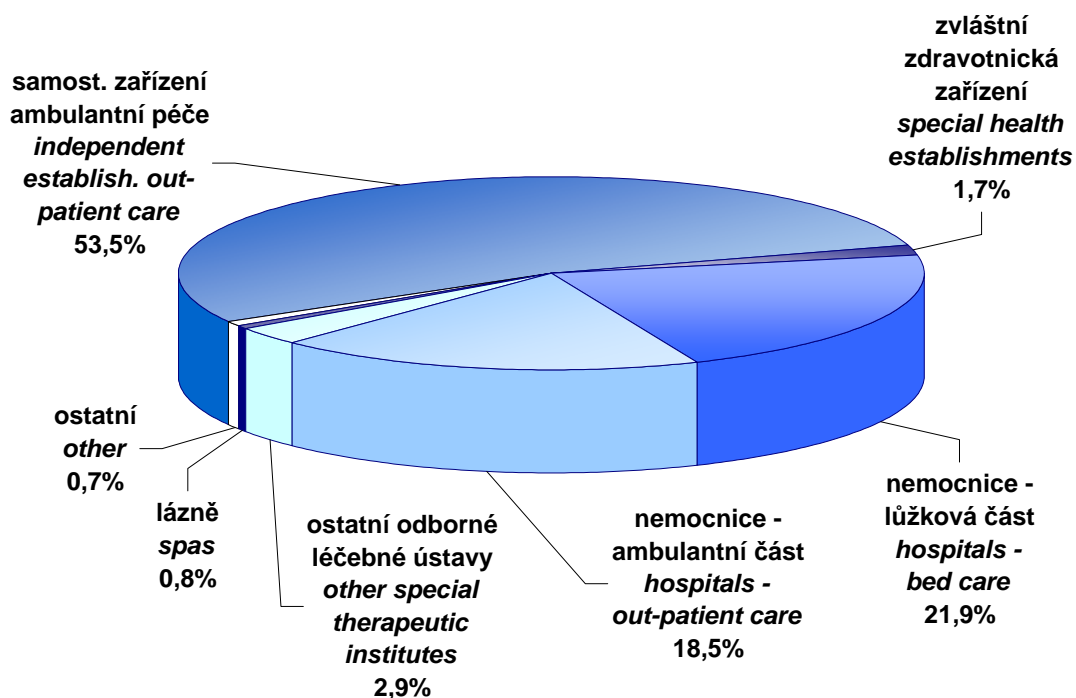
3.1.2 Celkový přehled zdravotnických zařízení - rezort zdravotnictví

General survey of health establishments - Sector of Health

| Druh zařízení <i>Type of establishment</i> | Počet zařízení <i>Establish- ments</i> | Lékaři ¹⁾ (přep. počet) <i>Physicians ¹⁾ (WTE)</i> | ZPBD (přep. počet) <i>PWPO (WTE)</i> | Lůžka <i>Beds</i> | Místa <i>Places</i> |
|--|--|--|--|----------------------|------------------------|
| <i>Hospitals (bed and out-patient care)</i> | 189 | 15 984,36 | 55 998,01 | 63 182 | 626 |
| <i>hospital with chronic beds</i> | 26 | 169,28 | 833,04 | 2 367 | - |
| <i>Specialised therapeutic institutes</i> | 237 | 1 472,43 | 7 876,26 | 46 789 | 15 |
| <i>institutes for long-term patients</i> | 73 | 324,40 | 2 097,11 | 7 345 | 4 |
| <i>institutes for TB & respiratory dis. for adults</i> | 9 | 43,55 | 225,27 | 987 | - |
| <i>psychiatric institutes for adults</i> | 17 | 496,38 | 2 978,73 | 9 538 | - |
| <i>rehabilitation institutes for adults</i> | 5 | 40,08 | 233,45 | 830 | - |
| <i>other special therapeutic institutes for adults</i> | 12 | 141,64 | 602,52 | 1 710 | - |
| <i>psychiatric institutes for children</i> | 3 | 13,94 | 108,56 | 320 | - |
| <i>other special therapeutic institutes for children</i> | 9 | 25,96 | 135,92 | 727 | - |
| <i>balneologic institutes for adults</i> | 71 | 308,42 | 1 104,23 | 23 300 | - |
| <i>balneologic institutes for children</i> | 5 | 12,90 | 103,17 | 807 | - |
| <i>convalescent homes</i> | 10 | 4,82 | 59,90 | 734 | - |
| <i>hospice</i> | 13 | 22,34 | 140,46 | 335 | - |
| <i>other</i> | 10 | 38,00 | 86,94 | 156 | 11 |
| <i>Independent establishments of out-patient care</i> | 23 760 | 21 522,31 | 28 902,18 | x | 411 |
| <i>policlinics, joint out-patient establishments</i> | 193 | 1 459,25 | 2 583,88 | x | 16 |
| <i>health service centres</i> | 73 | 148,75 | 190,71 | x | - |
| <i>primary care</i> | 13 156 | 13 533 | 12 882 | x | 3 |
| <i>GP for adults</i> | 4 466 | 4 516,45 | 4 268,72 | x | - |
| <i>GP for children and adolescents</i> | 2 095 | 2 080,88 | 2 002,78 | x | - |
| <i>practical independent dentists</i> | 5 414 | 5 822,80 | 5 391,17 | x | - |
| <i>practical independent gynaecologists</i> | 1 181 | 1 112,88 | 1 219,73 | x | 3 |
| <i>independent specialists</i> | 6 348 | 6 018,70 | 6 053,39 | x | 52 |
| <i>other</i> | 3 990 | 362,60 | 7 191,80 | x | 340 |
| <i>Special health establishments</i> | 471 | 666,94 | 3 972,69 | x | 6 083 |
| <i>institutes for infants & homes for children</i> | 37 | 32,93 | 923,40 | x | 2 027 |
| <i>day clinics & centres for children</i> | 46 | 14,72 | 236,32 | x | 1 556 |
| <i>crèches & other establishments for children</i> | 54 | 0,20 | 234,80 | x | 1 671 |
| <i>day clinics</i> | 39 | 54,46 | 99,42 | x | 671 |
| <i>medical transport & emergency service</i> | 274 | 556,70 | 2 400,82 | x | - |
| <i>other</i> | 21 | 7,93 | 77,93 | x | 158 |
| <i>Establishments of pharmaceutical service</i> | 2 641 | - | 4 717,05 | x | x |
| <i>pharmacies incl. detached dep. of drug distrib. ²⁾</i> | 2 446 | - | 4 606,32 | x | x |
| <i>medical device dispensaries ²⁾</i> | 193 | - | 110,73 | x | x |
| <i>other</i> | 2 | - | - | x | x |
| <i>Organs of public health protection</i> | 29 | 203,94 | 981,36 | x | x |
| <i>Other</i> | 35 | 41,66 | 23,28 | x | x |
| <i>Health establishments - total</i> | 27 362 | 39 891,64 | 102 470,83 | 109 971 | 7 135 |

¹⁾ Incl. dentists²⁾ Incl. detached units

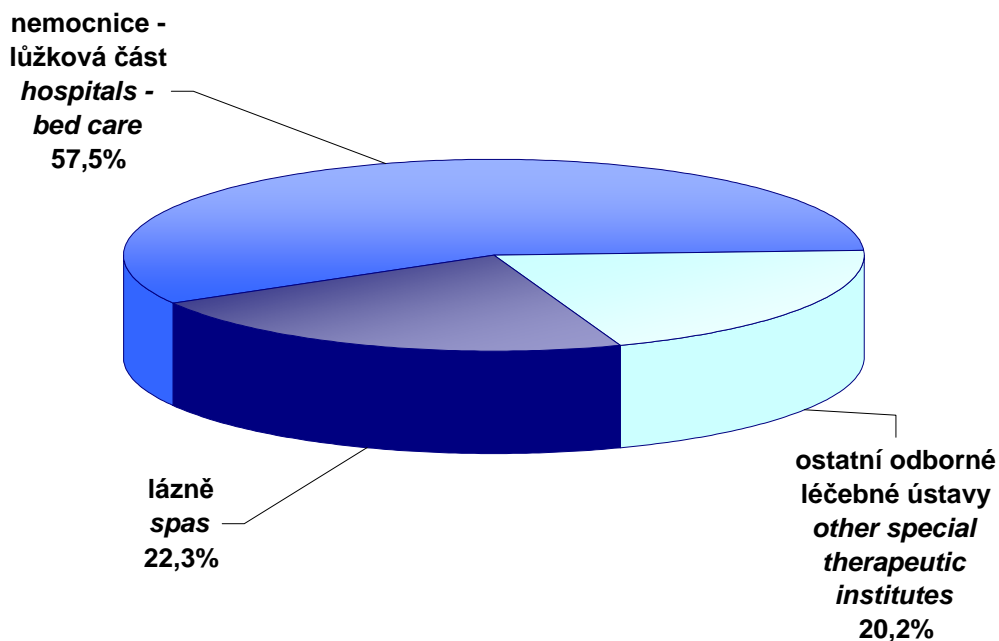
Struktura lékařů *) podle druhu zařízení
*Structure of physicians *) by type of establishment*



*) Včetně zubních lékařů

*) *Incl. dentists*

Struktura lůžek podle druhu zařízení
Structure of beds by type of establishment



3.1.3 Přehled zdravotnických zařízení v krajích

Survey of health establishments in regions

1/4

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Počet zařízení <i>Establish- ments</i> | Lékaři ¹⁾ (přep. počet) <i>Physicians¹⁾ (WTE)</i> | ZPBD (přep. počet) <i>PWPO (WTE)</i> | Lůžka <i>Beds</i> | Místa <i>Places</i> |
|---|--|---|--|----------------------|------------------------|
| Nemocnice (lůžková a ambulantní péče) <i>Hospitals (bed and out-patient care)</i> | | | | | |
| Česká republika | 195 | 16 495,41 | 57 549,03 | 65 022 | 634 |
| Hl. m. Praha | 26 | 3 623,35 | 11 363,14 | 10 397 | 82 |
| Středočeský | 25 | 1 252,82 | 4 468,32 | 5 642 | 72 |
| Jihočeský | 10 | 835,49 | 3 103,72 | 3 737 | 58 |
| Plzeňský | 11 | 918,00 | 3 087,36 | 3 581 | 35 |
| Karlovarský | 5 | 310,70 | 1 217,95 | 1 717 | 10 |
| Ústecký | 20 | 1 092,88 | 4 145,96 | 5 485 | 21 |
| Liberecký | 8 | 613,05 | 2 273,96 | 2 655 | 40 |
| Královéhradecký | 12 | 933,05 | 3 366,18 | 3 720 | 49 |
| Pardubický | 10 | 596,52 | 2 164,31 | 2 718 | - |
| Vysočina | 6 | 606,95 | 2 303,77 | 2 866 | 48 |
| Jihomoravský | 23 | 2 237,09 | 7 653,39 | 8 096 | 72 |
| Olomoucký | 9 | 1 008,40 | 3 436,30 | 3 637 | 41 |
| Zlínský | 11 | 648,04 | 2 460,28 | 3 315 | 35 |
| Moravskoslezský | 19 | 1 819,07 | 6 504,39 | 7 456 | 71 |
| Odborné léčebné ústavy <i>Specialised therapeutic institutes</i> | | | | | |
| Česká republika | 247 | 1 519,33 | 7 974,67 | 48 109 | 15 |
| Hl. m. Praha | 17 | 225,91 | 838,52 | 2 629 | 11 |
| Středočeský | 26 | 173,15 | 897,14 | 3 641 | 4 |
| Jihočeský | 15 | 60,75 | 330,72 | 2 405 | - |
| Plzeňský | 7 | 92,41 | 595,71 | 2 319 | - |
| Karlovarský | 51 | 152,63 | 602,78 | 11 847 | - |
| Ústecký | 16 | 88,55 | 430,44 | 2 807 | - |
| Liberecký | 8 | 22,26 | 100,56 | 1 100 | - |
| Královéhradecký | 17 | 57,06 | 338,19 | 2 450 | - |
| Pardubický | 8 | 78,81 | 363,10 | 1 836 | - |
| Vysočina | 12 | 118,86 | 720,53 | 2 262 | - |
| Jihomoravský | 11 | 78,41 | 502,54 | 1 611 | - |
| Olomoucký | 20 | 117,83 | 610,88 | 4 343 | - |
| Zlínský | 14 | 87,62 | 630,74 | 3 858 | - |
| Moravskoslezský | 25 | 165,08 | 1 012,82 | 5 001 | - |

3.1.3 Přehled zdravotnických zařízení v krajích

Survey of health establishments in regions

2/4

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Počet zařízení <i>Establish- ments</i> | Lékaři ¹⁾ (přep. počet) <i>Physicians¹⁾</i> <i>(WTE)</i> | ZPBD (přep. počet) <i>PWPO</i> <i>(WTE)</i> | Lůžka <i>Beds</i> | Místa <i>Places</i> |
|--|--|---|--|----------------------|------------------------|
| Samostatná ambulantní zařízení <i>Independent establishments of out-patient care</i> | | | | | |
| Česká republika | 23 863 | 21 832,20 | 29 468,71 | x | 437 |
| Hl. m. Praha | 3 580 | 3 969,10 | 5 119,21 | x | 111 |
| Středočeský | 2 204 | 1 884,96 | 2 337,57 | x | 23 |
| Jihočeský | 1 482 | 1 277,03 | 1 841,05 | x | - |
| Plzeňský | 1 316 | 1 285,56 | 1 767,24 | x | 40 |
| Karlovarský | 740 | 623,52 | 994,27 | x | 26 |
| Ústecký | 1 711 | 1 486,16 | 2 294,75 | x | 64 |
| Liberecký | 945 | 788,73 | 1 041,64 | x | - |
| Královéhradecký | 1 361 | 1 155,78 | 1 525,92 | x | 11 |
| Pardubický | 1 150 | 987,78 | 1 435,31 | x | 64 |
| Vysočina | 1 072 | 918,35 | 1 282,08 | x | - |
| Jihomoravský | 2 591 | 2 465,98 | 3 083,48 | x | 52 |
| Olomoucký | 1 591 | 1 400,02 | 1 880,73 | x | 15 |
| Zlínský | 1 406 | 1 171,06 | 1 607,68 | x | - |
| Moravskoslezský | 2 714 | 2 418,17 | 3 257,78 | x | 31 |
| Zvláštní zdravotnická zařízení <i>Special health establishments</i> | | | | | |
| Česká republika | 472 | 671,94 | 3 982,69 | x | 6 083 |
| Hl. m. Praha | 44 | 92,41 | 415,52 | x | 832 |
| Středočeský | 27 | 84,91 | 414,99 | x | 424 |
| Jihočeský | 21 | 32,04 | 201,43 | x | 108 |
| Plzeňský | 36 | 57,20 | 244,26 | x | 380 |
| Karlovarský | 15 | 19,43 | 159,39 | x | 209 |
| Ústecký | 54 | 46,11 | 321,75 | x | 663 |
| Liberecký | 25 | 29,60 | 242,95 | x | 273 |
| Královéhradecký | 32 | 30,72 | 205,28 | x | 244 |
| Pardubický | 20 | 20,05 | 171,87 | x | 204 |
| Vysočina | 24 | 38,28 | 215,93 | x | 262 |
| Jihomoravský | 62 | 88,58 | 393,62 | x | 838 |
| Olomoucký | 28 | 35,84 | 241,47 | x | 515 |
| Zlínský | 31 | 28,00 | 192,00 | x | 285 |
| Moravskoslezský | 53 | 68,77 | 562,23 | x | 846 |

3.1.3 Přehled zdravotnických zařízení v krajích

Survey of health establishments in regions

3/4

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Počet zařízení <i>Establish- ments</i> | Lékaři ¹⁾ (přep. počet) <i>Physicians¹⁾ (WTE)</i> | ZPBD (přep. počet) <i>PWPO (WTE)</i> | Lůžka <i>Beds</i> | Místa <i>Places</i> |
|---|--|---|--|----------------------|------------------------|
| Zařízení lékařské péče (vč. odloučených pracovišť) <i>Establishments of pharmaceutical service (incl. detached units)</i> | | | | | |
| Česká republika | 2 646 | - | 4 735,12 | x | x |
| Hl. m. Praha | 325 | - | 836,31 | x | x |
| Středočeský | 244 | - | 455,14 | x | x |
| Jihočeský | 177 | - | 273,28 | x | x |
| Plzeňský | 159 | - | 233,80 | x | x |
| Karlovarský | 98 | - | 128,19 | x | x |
| Ústecký | 202 | - | 434,67 | x | x |
| Liberecký | 115 | - | 154,87 | x | x |
| Královéhradecký | 158 | - | 210,21 | x | x |
| Pardubický | 136 | - | 205,33 | x | x |
| Vysočina | 118 | - | 200,48 | x | x |
| Jihomoravský | 301 | - | 583,88 | x | x |
| Olomoucký | 175 | - | 237,00 | x | x |
| Zlínský | 143 | - | 231,46 | x | x |
| Moravskoslezský | 295 | - | 550,50 | x | x |
| Orgány ochrany veřejného zdraví <i>Organs of public health protection</i> | | | | | |
| Česká republika | 30 | 232,54 | 1 027,73 | x | x |
| Hl. m. Praha | 5 | 112,40 | 263,90 | x | x |
| Středočeský | 1 | 23,91 | 118,63 | x | x |
| Jihočeský | 2 | 9,13 | 11,76 | x | x |
| Plzeňský | 2 | 5,49 | 71,38 | x | x |
| Karlovarský | 2 | 2,50 | 23,63 | x | x |
| Ústecký | 2 | 12,35 | 111,29 | x | x |
| Liberecký | 2 | 2,63 | 4,00 | x | x |
| Královéhradecký | 2 | 8,99 | 77,93 | x | x |
| Pardubický | 2 | 6,82 | 43,46 | x | x |
| Vysočina | 2 | 2,03 | 24,95 | x | x |
| Jihomoravský | 2 | 13,70 | 89,34 | x | x |
| Olomoucký | 2 | 2,50 | 17,00 | x | x |
| Zlínský | 2 | 10,75 | 14,00 | x | x |
| Moravskoslezský | 2 | 19,34 | 156,46 | x | x |

3.1.3 Přehled zdravotnických zařízení v krajích

Survey of health establishments in regions

4/4

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Počet zařízení <i>Establish- ments</i> | Lékaři ¹⁾ (přep. počet) <i>Physicians¹⁾ (WTE)</i> | ZPBD (přep. počet) <i>PWPO (WTE)</i> | Lůžka <i>Beds</i> | Místa <i>Places</i> |
|---|--|---|--|----------------------|------------------------|
| Ostatní zařízení <i>Other establishments</i> | | | | | |
| Česká republika | 35 | 51,06 | 23,28 | x | x |
| Hl. m. Praha | 14 | 49,50 | 19,53 | x | x |
| Středočeský | 2 | - | - | x | x |
| Jihočeský | 4 | 0,40 | 1,25 | x | x |
| Plzeňský | - | - | 1,00 | x | x |
| Karlovarský | 1 | - | - | x | x |
| Ústecký | - | - | - | x | x |
| Liberecký | - | - | - | x | x |
| Královéhradecký | 1 | 0,10 | - | x | x |
| Pardubický | 7 | 1,06 | - | x | x |
| Vysočina | 1 | - | 0,50 | x | x |
| Jihomoravský | 2 | - | 1,00 | x | x |
| Olomoucký | 3 | - | - | x | x |
| Zlínský | - | - | - | x | x |
| Moravskoslezský | - | - | - | x | x |
| Zdravotnická zařízení celkem²⁾ <i>Health establishments - total²⁾</i> | | | | | |
| Česká republika | 27 488 | 40 802,48 | 104 761,23 | 113 131 | 7 169 |
| Hl. m. Praha | 4 011 | 8 072,67 | 18 856,13 | 13 026 | 1 036 |
| Středočeský | 2 529 | 3 419,75 | 8 691,79 | 9 283 | 523 |
| Jihočeský | 1 711 | 2 214,84 | 5 763,21 | 6 142 | 166 |
| Plzeňský | 1 531 | 2 358,66 | 6 000,75 | 5 900 | 455 |
| Karlovarský | 912 | 1 108,78 | 3 126,21 | 13 564 | 245 |
| Ústecký | 2 005 | 2 726,05 | 7 738,86 | 8 292 | 748 |
| Liberecký | 1 103 | 1 456,27 | 3 817,98 | 3 755 | 313 |
| Královéhradecký | 1 583 | 2 185,70 | 5 723,71 | 6 170 | 304 |
| Pardubický | 1 333 | 1 691,04 | 4 383,38 | 4 554 | 268 |
| Vysočina | 1 235 | 1 684,47 | 4 748,24 | 5 128 | 310 |
| Jihomoravský | 2 992 | 4 883,76 | 12 307,25 | 9 707 | 962 |
| Olomoucký | 1 828 | 2 564,59 | 6 423,38 | 7 980 | 571 |
| Zlínský | 1 607 | 1 945,47 | 5 136,16 | 7 173 | 320 |
| Moravskoslezský | 3 108 | 4 490,43 | 12 044,18 | 12 457 | 948 |

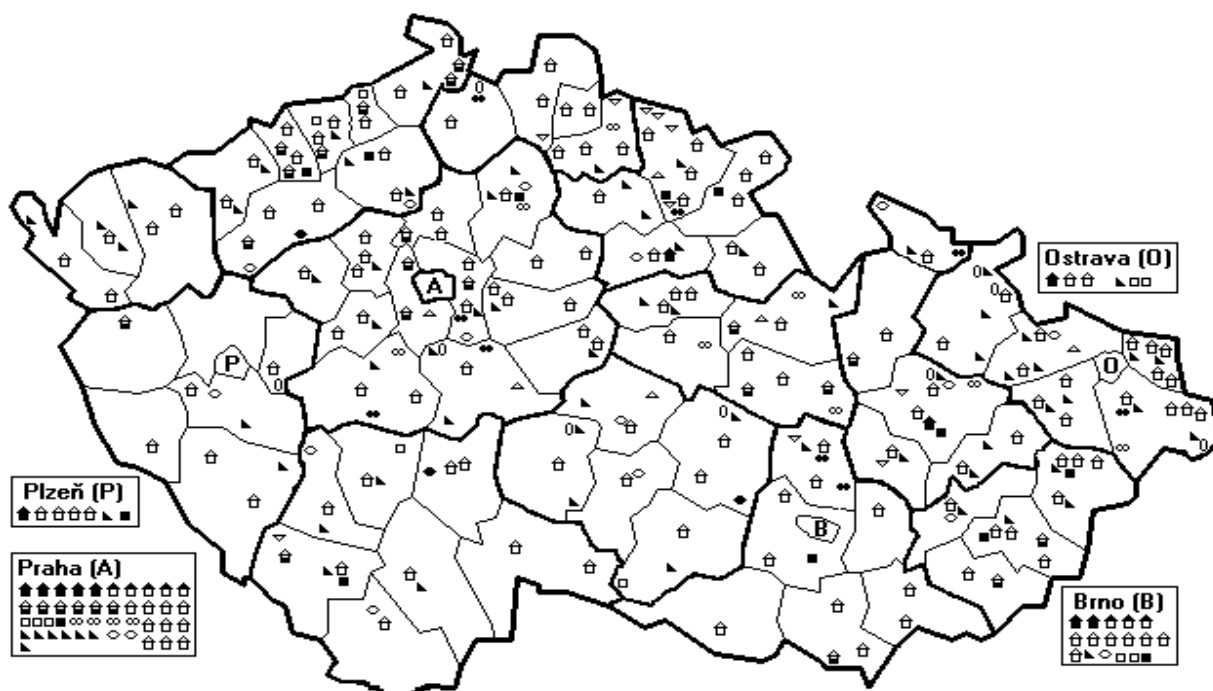
¹⁾ Včetně zubních lékařů

¹⁾ Incl. dentists

²⁾ Do celkového počtu zdravotnických zařízení jsou zahrnuta odlučená pracoviště lékárenské péče

²⁾ The total number of health establishments includes detached units of pharmaceutical service

Síť lůžkových zdravotnických zařízení k 31.12.2005
Survey of health establishments with bed capacity to 31.12.2005



- ★ Fakultní nemocnice / *University hospital*
- ⌚ Ostatní nemocnice řízené MZ / *Other hospital administered by MH*
- ⌚ Ostatní nemocnice / *Other hospital*
- ⌚ Nemocnice následné péče / *Hospital with chronic beds*
- ▲ Léčebna pro dlouhodobě nemocné / *Institute for long-term patients*
- Léčebna TRN pro dospělé / *Institute for TB for adults*
- ◊ Psychiatrická léčebna pro dospělé / *Psychiatric institute for adults*
- ◊ Psychiatrická léčebna pro děti / *Psychiatric institute for children*
- ▲ Rehabilitační ústav pro dospělé / *Rehabilitation institute for adults*
- ∞ Ostatní odborné léčebny pro dospělé / *Other special institutes for adults*
- ∞ Ostatní odborné léčebny pro děti / *Other special institutes for children*
- ▽ Ozdravovna / *Convalescent home*
- Ostatní lůžková zařízení / *Other bed establishment*
- Hospic / *Hospic*

3.2.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči

Physicians and beds in curative and preventive care

1/2

| Oddělení | Department | Lékaři ¹⁾ Physicians ¹⁾ | | Lůžka Beds | |
|--------------------------------------|--|--|-----------------------|---------------|---------------------------|
| | | absolutně | na 10 000 obyvatel | number | per 10 000 inhabitants |
| Interna (vč. podoborů) | <i>Internal (incl. subbranches)</i> | 4 466,07 | 4,36 | 13 213 | 12,89 |
| Klinická farmakologie | <i>Clinical pharmacology</i> | 17,08 | 0,02 | 27 | 0,03 |
| Geriatric v akutní péči | <i>Geriatrics in acute care</i> | 62,37 | 0,06 | 545 | 0,53 |
| Infekční | <i>Infectious diseases</i> | 190,68 | 0,19 | 1 686 | 1,64 |
| Alergologie a klinická imunologie | <i>Allergology and clinical immunology</i> | 320,71 | 0,31 | 18 | 0,02 |
| TBC a respiračních nemocí | <i>TB and respiratory diseases</i> | 596,95 | 0,58 | 3 466 | 3,38 |
| Neurologie | <i>Neurology</i> | 1 242,12 | 1,21 | 3 457 | 3,37 |
| Psychiatrie (vč. AT) | <i>Psychiatry</i> | 1 302,26 | 1,27 | 11 043 | 10,77 |
| Sexuologie | <i>Sexuology</i> | 15,84 | 0,02 | - | - |
| Nemoci z povolání | <i>Occupational diseases</i> | 69,86 | 0,07 | 53 | 0,05 |
| Dětské (vč. dorostového) | <i>Paediatrics (incl. adolescents)</i> | 3 120,92 | 3,04 | 5 805 | 5,66 |
| Ženské | <i>Gynaecology</i> | 2 306,65 | 2,25 | 5 985 | 5,84 |
| Chirurgie | <i>Surgery</i> | 2 363,22 | 2,31 | 9 657 | 9,42 |
| Cévní chirurgie | <i>Vascular surgery</i> | 43,34 | 0,04 | 119 | 0,12 |
| Neurochirurgie | <i>Neurosurgery</i> | 170,14 | 0,17 | 657 | 0,64 |
| Plastická chirurgie | <i>Plastic surgery</i> | 176,69 | 0,17 | 537 | 0,52 |
| Kardiochirurgie | <i>Cardiosurgery</i> | 264,04 | 0,26 | 642 | 0,63 |
| Traumatologie | <i>Traumatology</i> | 165,21 | 0,16 | 718 | 0,70 |
| Anesteziologicko-resuscitační | <i>Anaesthesiology & resuscitation</i> | 1 553,88 | 1,52 | 808 | 0,79 |
| Ortopedie | <i>Orthopaedics</i> | 993,30 | 0,97 | 2 783 | 2,71 |
| Urologie | <i>Urology</i> | 584,16 | 0,57 | 1 696 | 1,65 |
| Ušní, nosní, krční | <i>Otorhinolaryngology</i> | 900,12 | 0,88 | 1 745 | 1,70 |
| Foniatrie a audiologie | <i>Phoniatriy and audiology</i> | 34,78 | 0,03 | 20 | 0,02 |
| Oční | <i>Ophthalmology</i> | 1 102,09 | 1,08 | 1 311 | 1,28 |
| Stomatologie | <i>Stomatology</i> | 6 565,44 | 6,40 | 212 | 0,21 |
| Kožní | <i>Dermatology</i> | 762,31 | 0,74 | 1 063 | 1,04 |
| Klinická onkologie | <i>Clinical oncology</i> | 209,36 | 0,20 | 481 | 0,47 |
| Radiační onkologie | <i>Radiation oncology</i> | 244,09 | 0,24 | 1 126 | 1,10 |
| Tělovýchovné lékařství | <i>Sports medicine</i> | 31,73 | 0,03 | - | - |
| Lékařská genetik | <i>Medical genetics</i> | 74,99 | 0,07 | - | - |
| Záchranná služba ²⁾ | <i>Emergency service ²⁾</i> | 6,97 | 0,01 | - | - |
| Praktický lékař pro dospělé | <i>General practitioner for adults</i> | 5 159,71 | 5,03 | - | - |
| Pracovní lékařství | <i>Occupational medicine</i> | 18,63 | 0,02 | - | - |
| Klinická biochemie | <i>Clinical biochemistry</i> | 250,92 | 0,24 | - | - |

3.2.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči

Physicians and beds in curative and preventive care

2/2

| Oddělení | Department | Lékaři ¹⁾ Physicians ¹⁾ | | Lůžka Beds | |
|--|--|--|-----------------------|---------------|---------------------------|
| | | absolutně | na 10 000 obyvatel | number | per 10 000 inhabitants |
| Klinická hematologie | <i>Clinical haematology</i> | 193,94 | 0,19 | 180 | 0,18 |
| Radiologie a zobrazovací metody | <i>Radiology & imaging methods</i> | 1 264,67 | 1,23 | - | - |
| Ortopedická protetika | <i>Orthopedical prosthetics</i> | 11,89 | 0,01 | 30 | 0,03 |
| Transfúzní služba (vč. krevních skladů) | <i>Blood transfusion service (incl. blood store)</i> | 190,45 | 0,19 | - | - |
| Rehabilitace a fyzikální medicína | <i>Rehabilitation & physical med.</i> | 732,10 | 0,71 | 3 451 | 3,37 |
| Nukleární medicína | <i>Nuclear medicine</i> | 143,64 | 0,14 | 108 | 0,11 |
| Patologie | <i>Pathologic anatomy</i> | 337,48 | 0,33 | - | - |
| Soudní lékařství | <i>Forensic medicine</i> | 66,77 | 0,07 | - | - |
| Tkáňová banka | <i>Tissue bank</i> | 8,34 | 0,01 | - | - |
| Intenzivní péče | <i>Intensive care</i> | 100,41 | 0,10 | 273 | 0,27 |
| Mikrobiologie | <i>Microbiology</i> | 200,52 | 0,20 | - | - |
| Balneologie a fyziatrie | <i>Balneology and physiatry</i> | 336,11 | 0,33 | 25 235 | 24,62 |
| Léčba bolesti | <i>Palliative medicine and pain management</i> | 42,64 | 0,04 | 307 | 0,30 |
| Následná a ošetrovatelská péče | <i>Aftercare and nursing care</i> | 572,34 | 0,56 | 13 908 | 13,57 |
| Ostatní | <i>Other</i> | 259,01 | 0,25 | 766 | 0,75 |
| Ambulantní a lůžková péče | <i>Out-patient and in-patient care</i> | 39 846,94 | 38,87 | 113 131 | 110,36 |
| Péče ve zvláštních zdravot. zařízeních | <i>Special health establishments</i> | 671,94 | 0,66 | - | - |
| Léčebně preventivní péče celkem | <i>Curative and preventive care total</i> | 40 518,88 | 39,53 | 113 131 | 110,36 |

¹⁾ Včetně zubních lékařů

²⁾ Uvedena záchranná služba jen při lůžkových a samostatných ambulantních zařízeních, zbyváající záchranná služba zahrnuta v péči zvláštních zdravotnických zařízení (556,95 lékařů)

¹⁾ Incl. dentists

²⁾ Only emergency service belonging to in-patient and independent out-patient establishments; other emergency service is included in special health establishments (556,95 physicians)

3.2.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních

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

1/2

| Oddělení ¹⁾ | <i>Department ¹⁾</i> | Lékaři ²⁾ <i>Physicians ²⁾</i> | ZPBD <i>PWPQ</i> |
|-----------------------------------|--|---|---------------------|
| Interná (vč. podborů) | <i>Internal (incl. subbranches)</i> | 2 640,36 | 4 570,50 |
| Klinická farmakologie | <i>Clinical pharmacology</i> | 11,98 | 19,27 |
| Geriatric v akutní péči | <i>Geriatrics in acute care</i> | 18,30 | 24,90 |
| Infekční | <i>Infectious diseases</i> | 56,45 | 97,94 |
| Alergologie a klinická imunologie | <i>Allergology and clinical immunology</i> | 318,56 | 443,68 |
| TBC a respiračních nemocí | <i>TB and respiratory diseases</i> | 340,09 | 675,17 |
| Neurologie | <i>Neurology</i> | 760,96 | 849,32 |
| Psychiatrie (vč. AT) | <i>Psychiatry</i> | 691,84 | 381,28 |
| Sexuologie | <i>Sexuology</i> | 15,84 | 13,01 |
| Nemoci z povolání | <i>Occupational diseases</i> | 63,42 | 74,11 |
| Dětské (vč. dorostového) | <i>Paediatrics (incl. adolescents)</i> | 2 403,75 | 2 536,86 |
| Ženské | <i>Gynaecology</i> | 1 538,56 | 2 056,95 |
| Chirurgie | <i>Surgery</i> | 1 008,71 | 1 901,53 |
| Cévní chirurgie | <i>Vascular medicine</i> | 11,59 | 27,19 |
| Neurochirurgie | <i>Neurosurgery</i> | 25,55 | 59,25 |
| Plastická chirurgie | <i>Plastic surgery</i> | 87,24 | 149,12 |
| Kardiochirurgie | <i>Cardiosurgery</i> | 36,92 | 66,98 |
| Traumatologie | <i>Traumatology</i> | 32,72 | 85,30 |
| Anesteziologicko-resuscitační | <i>Anaesthesiology and resuscitation</i> | 901,67 | 1 268,64 |
| Ortopedie | <i>Orthopaedics</i> | 549,65 | 708,34 |
| Urologie | <i>Urology</i> | 326,78 | 451,71 |
| Ušní, nosní, krční | <i>Otorhinolaryngology</i> | 631,49 | 838,43 |
| Foniatrie a audiologie | <i>Phoniatry and audiology</i> | 32,48 | 46,59 |
| Oční | <i>Ophthalmology</i> | 885,06 | 1 013,08 |
| Stomatologie | <i>Stomatology</i> | 6 527,87 | 9 852,96 |
| Kožní | <i>Dermatology</i> | 634,67 | 732,27 |
| Klinická onkologie | <i>Clinical oncology</i> | 133,82 | 238,19 |
| Radiační onkologie | <i>Radiation oncology</i> | 146,24 | 400,35 |
| Tělovýchovné lékařství | <i>Sports medicine</i> | 31,73 | 32,97 |
| Lékařská genetika | <i>Medical genetics</i> | 74,99 | 171,42 |
| Záchranná služba ³⁾ | <i>Emergency service ³⁾</i> | 6,97 | 33,99 |
| Pracovní lékařství | <i>Occupational medicine</i> | 18,63 | 16,14 |
| Praktický lékař pro dospělé | <i>General practitioners for adults</i> | 5 159,71 | 5 221,41 |
| Klinická biochemie | <i>Clinical biochemistry</i> | 250,92 | 2 953,35 |
| Klinická hematologie | <i>Clinical haematology</i> | 145,47 | 715,27 |
| Radiologie a zobrazovací metody | <i>Radiology and imaging methods</i> | 1 264,67 | 3 091,41 |

3.2.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních

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

2/2

| Oddělení ¹⁾ | <i>Department ¹⁾</i> | Lékaři ²⁾ <i>Physicians ²⁾</i> | ZPBD <i>PWPO</i> |
|-----------------------------------|--|---|---------------------|
| Ortopedická protetika | <i>Orthopedical prosthetics</i> | 10,39 | 51,32 |
| Transfúzní služba | <i>Blood transfusion service</i> | 190,45 | 1 198,41 |
| Rehabilitace a fyzikální medicína | <i>Rehabilitation and physical medicine</i> | 506,60 | 826,70 |
| Nukleární medicína | <i>Nuclear medicine</i> | 129,87 | 411,89 |
| Patologie | <i>Pathologic anatomy</i> | 337,48 | 701,67 |
| Soudní lékařství | <i>Forensic medicine</i> | 66,77 | 80,70 |
| Tkáňová banka | <i>Tissue bank</i> | 8,34 | 26,59 |
| Mikrobiologie | <i>Microbiology</i> | 200,52 | 999,96 |
| Léčba bolesti | <i>Palliative medicine and pain management</i> | 22,54 | 14,55 |
| Ošetrovatelská péče | <i>Nursing care</i> | - | 2 161,14 |
| Ostatní | <i>Other</i> | 251,19 | 3 172,66 |
| Celkem | <i>Total</i> | 29 509,81 | 51 464,47 |

¹⁾ Pracoviště je započteno vždy k oddělení, pod kterým realizuje činnost

¹⁾ *The units are included in departments under which their activity is performed*

²⁾ Včetně zubních lékařů

²⁾ *Incl. dentists*

³⁾ Uvedena záchranná služba jen při lůžkových a samostatných ambulantních zařízeních

³⁾ *Only emergency service belonging to in-patient and independent out-patient establishments*

3.3 Oddělení nemocnic podle oborů

Hospital departments by branches

1/2

| Oddělení <i>Department</i> | Počet oddělení <i>No. of departments</i> | Lékaři ¹⁾ <i>Physicians ¹⁾</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 | 164 | 1 529,29 | 13,02 | 11 749 | 11,46 |
| Kardiologie | 14 | 183,54 | 22,86 | 803 | 0,78 |
| Revmatologie | 3 | 13,00 | 12,62 | 103 | 0,10 |
| Diabetologie | 2 | 17,60 | 31,43 | 56 | 0,05 |
| Gastroenterologie | 4 | 30,10 | 21,65 | 139 | 0,14 |
| Klinická farmakologie | 1 | 5,10 | 18,89 | 27 | 0,03 |
| Geriatric v akutní péči | 10 | 40,82 | 7,80 | 523 | 0,51 |
| Infekční | 36 | 132,33 | 8,05 | 1 644 | 1,60 |
| Alergologie a klin. imunologie | 1 | 2,15 | 11,94 | 18 | 0,02 |
| TBC a respiračních nemocí | 43 | 184,54 | 11,46 | 1 610 | 1,57 |
| Neurologie | 85 | 468,94 | 14,30 | 3 279 | 3,20 |
| Psychiatrie | 32 | 147,19 | 10,23 | 1 439 | 1,40 |
| Nemoci z povolání | 4 | 6,44 | 12,15 | 53 | 0,05 |
| Dětské | 99 | 600,60 | 12,08 | 4 972 | 4,85 |
| Ženské | 120 | 767,59 | 12,83 | 5 981 | 5,83 |
| Samost. novoroz. úseky | 15 | 116,57 | 13,99 | 833 | 0,81 |
| Chirurgie | 156 | 1 338,76 | 13,97 | 9 586 | 9,35 |
| Cévní chirurgie | 3 | 31,75 | 26,68 | 119 | 0,12 |
| Neurochirurgie | 19 | 144,59 | 22,01 | 657 | 0,64 |
| Plastická chirurgie | 13 | 82,06 | 17,69 | 464 | 0,45 |
| Kardiochirurgie | 13 | 227,12 | 35,38 | 642 | 0,63 |
| Traumatologie | 13 | 132,49 | 18,45 | 718 | 0,70 |
| Anestez.-resuscitační | 109 | 652,21 | 80,72 | 808 | 0,79 |
| Ortopedie | 67 | 438,74 | 15,85 | 2 768 | 2,70 |
| Urologie | 58 | 257,38 | 15,18 | 1 696 | 1,65 |
| Ušní, nosní, krční | 66 | 268,63 | 15,39 | 1 745 | 1,70 |
| Foniatric | 1 | 2,30 | 11,50 | 20 | 0,02 |
| Oční | 55 | 215,93 | 16,86 | 1 281 | 1,25 |
| Stomatologie | 10 | 37,57 | 17,72 | 212 | 0,21 |
| Kožní | 44 | 127,64 | 12,01 | 1 063 | 1,04 |
| Klinická onkologie | 11 | 63,36 | 18,31 | 346 | 0,34 |
| Radiační onkologie | 21 | 97,85 | 8,69 | 1 126 | 1,10 |
| Nefrologie | 4 | 29,75 | 28,07 | 106 | 0,10 |
| Klinická hematologie | 5 | 48,47 | 26,93 | 180 | 0,18 |
| Ortopedická protetika | 1 | 1,50 | 5,00 | 30 | 0,03 |
| Rehabilitace a fyzikál. med. | 45 | 130,50 | 8,78 | 1 486 | 1,45 |
| Nukleární medicína | 7 | 13,77 | 12,75 | 108 | 0,11 |
| Intenzivní péče | 22 | 100,41 | 36,78 | 273 | 0,27 |
| Následná a ošetrovatel. péče | 108 | 248,80 | 3,91 | 6 359 | 6,20 |
| Celkem | 1 484 | 8 937,38 | 13,75 | 65 022 | 63,43 |

¹⁾ Uvedeni pouze lékaři, včetně zubních lékařů, v lůžkové části¹⁾ *Physicians, incl. dentists, in bed departments only*

3.3 Oddělení nemocnic podle oborů

Hospital departments by branches

2/2

| Oddělení <i>Department</i> | ZPBD celkem ²⁾ <i>PWPO totals ²⁾</i> | | z toho sestry a porodní asistentky u lůžka <i>o.w.:</i> <i>nurses and midwives at bed</i> | Počet lůžek na 1 sestru a porodní asistentku u lůžka <i>No. of beds per 1 nurse and midwife at bed</i> |
|---|---|--|---|---|
| | absolutně <i>number</i> | na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i> | | |
| <i>Internal</i> | 5 935,54 | 5,79 | 5 666,12 | 2,07 |
| <i>Cardiology</i> | 713,50 | 0,70 | 663,32 | 1,21 |
| <i>Rheumatology</i> | 35,60 | 0,03 | 33,00 | 3,12 |
| <i>Diabetology</i> | 31,25 | 0,03 | 30,25 | 1,85 |
| <i>Gastroenterology</i> | 85,80 | 0,08 | 81,80 | 1,70 |
| <i>Clinical pharmacology</i> | 14,00 | 0,01 | 13,00 | 2,08 |
| <i>Geriatrics in acute care</i> | 193,51 | 0,19 | 187,76 | 2,79 |
| <i>Infectious diseases</i> | 626,22 | 0,61 | 592,92 | 2,77 |
| <i>Allergology & clinic. immunology</i> | 7,00 | 0,01 | 6,00 | 3,00 |
| <i>TB and respiratory diseases</i> | 571,99 | 0,56 | 530,49 | 3,03 |
| <i>Neurology</i> | 1 605,54 | 1,57 | 1 512,67 | 2,17 |
| <i>Psychiatry</i> | 528,40 | 0,52 | 492,24 | 2,92 |
| <i>Occupational diseases</i> | 14,79 | 0,01 | 13,89 | 3,82 |
| <i>Paediatrics</i> | 3 014,25 | 2,94 | 2 866,20 | 1,73 |
| <i>Gynaecology</i> | 3 200,33 | 3,12 | 2 667,58 | 2,24 |
| <i>Indep. newborns sections</i> | 701,27 | 0,68 | 691,38 | 1,20 |
| <i>Surgery</i> | 5 532,04 | 5,40 | 4 803,51 | 2,00 |
| <i>Vascular surgery</i> | 135,12 | 0,13 | 123,00 | 0,97 |
| <i>Neurosurgery</i> | 642,64 | 0,63 | 565,74 | 1,16 |
| <i>Plastic surgery</i> | 310,67 | 0,30 | 290,07 | 1,60 |
| <i>Cardiosurgery</i> | 1 045,35 | 1,02 | 891,13 | 0,72 |
| <i>Traumatology</i> | 438,69 | 0,43 | 420,79 | 1,71 |
| <i>Anaesthes. and resuscitation</i> | 2 707,81 | 2,64 | 2 534,33 | 0,32 |
| <i>Orthopaedics</i> | 1 418,51 | 1,38 | 1 219,24 | 2,27 |
| <i>Urology</i> | 822,87 | 0,80 | 713,47 | 2,38 |
| <i>Otorhinolaryngology</i> | 774,53 | 0,76 | 637,12 | 2,74 |
| <i>Phoniatory and audiology</i> | 7,00 | 0,01 | 7,00 | 2,86 |
| <i>Ophthalmology</i> | 592,24 | 0,58 | 455,19 | 2,81 |
| <i>Stomatology</i> | 94,71 | 0,09 | 70,71 | 3,00 |
| <i>Dermatology</i> | 346,35 | 0,34 | 305,59 | 3,48 |
| <i>Clinical oncology</i> | 211,03 | 0,21 | 202,93 | 1,71 |
| <i>Radiation oncology</i> | 415,36 | 0,41 | 366,26 | 3,07 |
| <i>Nephrology</i> | 74,00 | 0,07 | 73,00 | 1,45 |
| <i>Clinical haematology</i> | 158,29 | 0,15 | 155,89 | 1,15 |
| <i>Orthopedical prosthetics</i> | 7,00 | 0,01 | 6,00 | 5,00 |
| <i>Rehabilitation & physical med.</i> | 465,84 | 0,45 | 417,18 | 3,56 |
| <i>Nuclear medicine</i> | 50,40 | 0,05 | 42,00 | 2,57 |
| <i>Intensive care</i> | 622,27 | 0,61 | 614,77 | 0,44 |
| <i>Aftercare and nursing care</i> | 1 740,17 | 1,70 | 1 648,24 | 3,86 |
| <i>Total</i> | 35 891,88 | 35,01 | 32 611,78 | 1,99 |

²⁾ Uvedeni pouze ZPBD v lůžkové části²⁾ PWPO in bed departments only

3.4.1 Lůžková péče v nemocnicích

Bed care in hospitals

1/2

| Oddělení | Počet hospitalizovaných <i>Hospitalised persons</i> | | Počet zemřelých <i>Deaths</i> | |
|----------------------------------|--|--|----------------------------------|--|
| | absolutně <i>number</i> | na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabit.</i> | absolutně <i>number</i> | na 1 000 hospitaliz. <i>per 1 000 hospital.</i> |
| Interna | 435 821 | 425,85 | 25 501 | 58,51 |
| Kardiologie | 50 232 | 49,08 | 982 | 19,55 |
| Revmatologie | 1 765 | 1,72 | 11 | 6,23 |
| Diabetologie | 2 152 | 2,10 | 68 | 31,60 |
| Gastroenterologie | 5 800 | 5,67 | 251 | 43,28 |
| Klinická farmakologie | 1 080 | 1,06 | 3 | 2,78 |
| Geriatric v akutní péči | 7 937 | 7,76 | 1 049 | 132,17 |
| Infekční | 45 016 | 43,99 | 358 | 7,95 |
| Alergologie a klin. imunologie | 502 | 0,49 | - | - |
| TBC a respiračních nemocí | 38 776 | 37,89 | 3 195 | 82,40 |
| Neurologie | 111 365 | 108,82 | 2 419 | 21,72 |
| Psychiatrie | 19 700 | 19,25 | 45 | 2,28 |
| Nemoci z povolání | 1 114 | 1,09 | 1 | 0,90 |
| Dětské | 264 675 | 258,62 | 235 | 0,89 |
| Ženské | 302 290 | 295,38 | 282 | 0,93 |
| Samostatné novorozen. úseky | 35 991 | 35,17 | 137 | 3,81 |
| Chirurgie | 403 476 | 394,25 | 6 187 | 15,33 |
| Cévní chirurgie | 6 396 | 6,25 | 77 | 12,04 |
| Neurochirurgie | 26 065 | 25,47 | 323 | 12,39 |
| Plastická chirurgie | 16 541 | 16,16 | 56 | 3,39 |
| Kardiochirurgie | 15 693 | 15,33 | 401 | 25,55 |
| Traumatologie | 32 971 | 32,22 | 177 | 5,37 |
| Anesteziologicko-resuscitační | 29 569 | 28,89 | 5 977 | 202,14 |
| Ortopedie | 114 200 | 111,59 | 268 | 2,35 |
| Urologie | 84 783 | 82,84 | 435 | 5,13 |
| Ušní, nosní, krční | 93 734 | 91,59 | 186 | 1,98 |
| Foniatric a audiologie | 580 | 0,57 | - | - |
| Oční | 74 379 | 72,68 | 5 | 0,07 |
| Stomatologie | 8 665 | 8,47 | 41 | 4,73 |
| Kožní | 22 903 | 22,38 | 42 | 1,83 |
| Klinická onkologie | 16 180 | 15,81 | 432 | 26,70 |
| Radiační onkologie | 23 964 | 23,42 | 1 596 | 66,60 |
| Nefrologie | 4 806 | 4,70 | 114 | 23,72 |
| Klinická hematologie | 4 378 | 4,28 | 213 | 48,65 |
| Ortopedická protetika | 261 | 0,26 | 1 | 3,83 |
| Rehabilitace a fyzikál. medicína | 26 581 | 25,97 | 26 | 0,98 |
| Nukleární medicína | 3 163 | 3,09 | 2 | 0,63 |
| Intenzivní péče | 20 577 | 20,11 | 1 110 | 53,94 |
| Následná a ošetrovatelská péče | 42 767 | 41,79 | 8 324 | 194,64 |
| Celkem ¹⁾ | 2 223 202 | 2 172,35 | 60 530 | 27,23 |

¹⁾ Počet hospitalizovaných není součtem hospitalizovaných na odděleních z důvodu překládání pacientů

3.4.1 Lůžková péče v nemocnicích

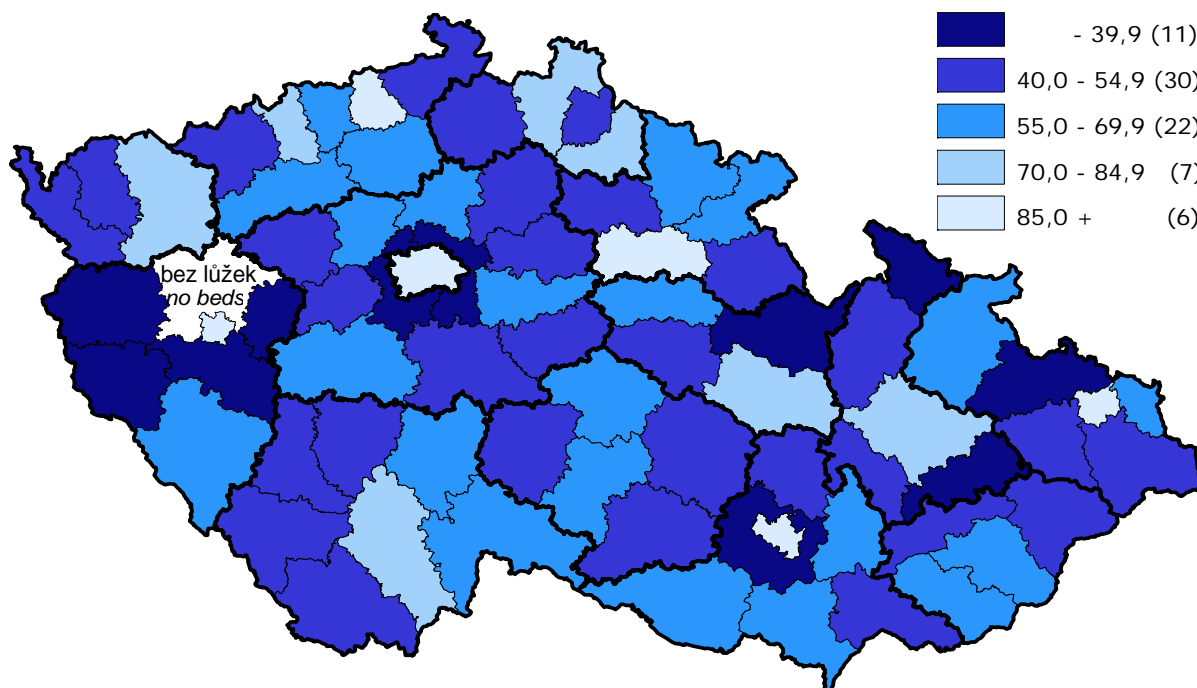
Bed care in hospitals

2/2

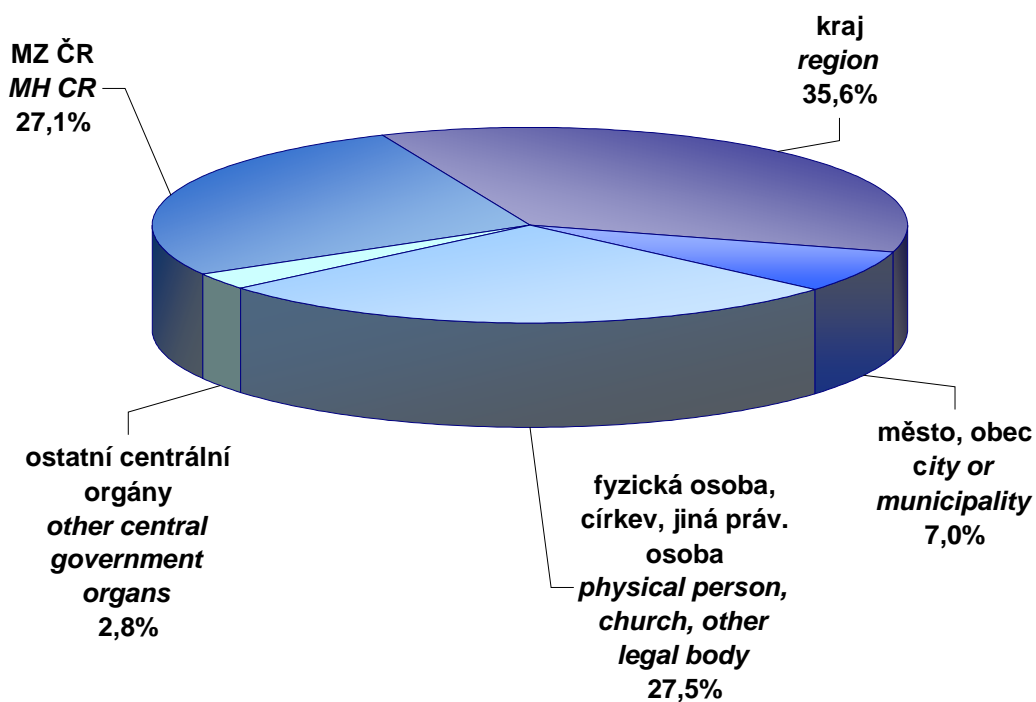
| <i>Department</i> | Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i> | Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i> | Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i> |
|---|--|--|---|
| <i>Internal</i> | 3 410 271 | 7,8 | 290,2 |
| <i>Cardiology</i> | 226 840 | 4,5 | 282,5 |
| <i>Rheumatology</i> | 31 051 | 17,6 | 301,5 |
| <i>Diabetology</i> | 17 826 | 8,3 | 318,3 |
| <i>Gastroenterology</i> | 39 183 | 6,8 | 281,9 |
| <i>Clinical pharmacology</i> | 7 947 | 7,4 | 294,3 |
| <i>Geriatrics in acute care</i> | 156 985 | 19,8 | 297,6 |
| <i>Infectious diseases</i> | 334 305 | 7,4 | 202,3 |
| <i>Allergology and clinical Immunology</i> | 4 448 | 8,9 | 247,1 |
| <i>TB and respiratory diseases</i> | 426 521 | 11,0 | 265,1 |
| <i>Neurology</i> | 936 965 | 8,4 | 285,7 |
| <i>Psychiatry</i> | 411 998 | 20,9 | 286,3 |
| <i>Occupational diseases</i> | 10 378 | 9,3 | 195,8 |
| <i>Paediatrics</i> | 1 224 633 | 4,6 | 243,9 |
| <i>Gynaecology</i> | 1 459 446 | 4,8 | 243,2 |
| <i>Independent newborns sections</i> | 247 031 | 6,9 | 296,9 |
| <i>Surgery</i> | 2 561 613 | 6,3 | 266,5 |
| <i>Vascular surgery</i> | 35 142 | 5,5 | 299,5 |
| <i>Neurosurgery</i> | 194 394 | 7,5 | 293,5 |
| <i>Plastic surgery</i> | 108 213 | 6,5 | 234,1 |
| <i>Cardiosurgery</i> | 161 234 | 10,3 | 258,1 |
| <i>Traumatology</i> | 209 613 | 6,4 | 292,2 |
| <i>Anaesthesiology and resuscitation</i> | 224 895 | 7,6 | 284,7 |
| <i>Orthopaedics</i> | 763 203 | 6,7 | 275,8 |
| <i>Urology</i> | 448 166 | 5,3 | 261,9 |
| <i>Otorhinolaryngology</i> | 420 059 | 4,5 | 239,2 |
| <i>Phoniatory and audiology</i> | 5 495 | 9,5 | 274,8 |
| <i>Ophthalmology</i> | 262 013 | 3,5 | 203,0 |
| <i>Stomatology</i> | 44 280 | 5,1 | 208,9 |
| <i>Dermatology</i> | 281 152 | 12,3 | 262,6 |
| <i>Clinical oncology</i> | 103 077 | 6,4 | 297,9 |
| <i>Radiation oncology</i> | 286 762 | 12,0 | 254,7 |
| <i>Nephrology</i> | 29 590 | 6,2 | 279,2 |
| <i>Clinical haematology</i> | 46 230 | 10,6 | 256,8 |
| <i>Orthopedical prosthetics</i> | 4 931 | 18,9 | 164,4 |
| <i>Rehabilitation and physical medicine</i> | 443 198 | 16,7 | 306,2 |
| <i>Nuclear medicine</i> | 26 719 | 8,4 | 247,4 |
| <i>Intensive care</i> | 76 207 | 3,7 | 287,3 |
| <i>Aftercare and nursing care</i> | 2 025 811 | 47,4 | 321,6 |
| <i>Total ¹⁾</i> | 17 707 825 | 8,0 | 272,3 |

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

Počet lůžek v nemocnicích na 10 000 obyvatel
Number of hospital beds per 10 000 inhabitants



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



3.4.2 Lůžková péče v nemocnicích v krajích

Bed care in hospitals in regions

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Počet hospitalizovaných <i>Hospitalised persons</i> | | Počet zemřelých <i>Deaths</i> | | Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i> | Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i> | Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i> |
|---|--|--|----------------------------------|---|---|---|--|
| | absolutně <i>number</i> | na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i> | absolutně <i>number</i> | na 1 000 hospitalizo- vaných <i>per 1 000 hospitalised persons</i> | | | |
| Česká republika | 2 223 202 | 2 172,35 | 60 530 | 27,23 | 17 707 825 | 8,0 | 272,3 |
| Hl.m.Praha | 342 741 | 2 914,18 | 8 646 | 25,23 | 2 840 159 | 8,3 | 275,3 |
| Středočeský | 197 552 | 1 717,65 | 6 575 | 33,28 | 1 519 377 | 7,7 | 267,5 |
| Jihočeský | 128 922 | 2 056,94 | 3 434 | 26,64 | 1 003 656 | 7,8 | 265,6 |
| Plzeňský | 112 839 | 2 050,24 | 3 168 | 28,08 | 931 200 | 8,3 | 260,0 |
| Karlovarský | 57 911 | 1 901,30 | 1 721 | 29,72 | 454 936 | 7,9 | 264,9 |
| Ústecký | 186 136 | 2 261,74 | 5 440 | 29,23 | 1 472 048 | 7,9 | 268,5 |
| Liberecký | 92 927 | 2 169,83 | 2 774 | 29,85 | 742 885 | 8,0 | 277,7 |
| Královéhradecký | 116 710 | 2 130,33 | 3 149 | 26,98 | 966 146 | 8,3 | 259,7 |
| Pardubický | 89 136 | 1 763,14 | 2 526 | 28,34 | 721 334 | 8,1 | 265,9 |
| Vysočina | 107 634 | 2 110,47 | 2 754 | 25,59 | 802 703 | 7,5 | 280,0 |
| Jihomoravský | 272 521 | 2 411,09 | 7 182 | 26,35 | 2 378 628 | 8,7 | 294,4 |
| Olomoucký | 132 733 | 2 077,26 | 2 888 | 21,76 | 959 868 | 7,2 | 263,2 |
| Zlínský | 121 807 | 2 062,96 | 2 866 | 23,53 | 843 967 | 6,9 | 253,8 |
| Moravskoslezský | 263 633 | 2 106,09 | 7 407 | 28,10 | 2 070 918 | 7,9 | 278,0 |

3.5 Lůžková péče ve specializovaných ústavech

Bed care in specialised institutes

| Druh ústavu <i>Type of institute</i> | Počet hospitalizovaných <i>Hospitalised persons</i> | | Počet zemřelých <i>Deaths</i> | |
|--|--|--|---|---|
| | absolutně <i>number</i> | na 10 000 obyvatel ¹⁾ <i>per 10 000 inhabitants ¹⁾</i> | absolutně <i>number</i> | na 1 000 hospitalizo- vaných <i>per 1 000 hospitalised persons</i> |
| Léčebny TBC a respiračních nemocí pro dospělé | 7 470 | 8,6 | 652 | 87,3 |
| Psychiatrické léčebny pro dospělé | 40 417 | 46,3 | 1 989 | 49,2 |
| Psychiatrické léčebny pro děti | 1 146 | 7,6 | - | - |
| Léčebny pro dlouhodobě nemocné | 36 092 | 41,4 | 8 613 | 238,6 |
| Rehabilitační ústavy ²⁾ | 8 983 | 8,8 | 20 | 2,2 |
| Ostatní odborné léčebny pro dospělé | 28 518 | 32,7 | 578 | 20,3 |
| Ostatní odborné léčebny pro děti | 5 434 | 35,9 | - | - |
| Ozdravovny | 7 362 | 48,6 | - | - |
| Hospice | 2 375 | 2,3 | 1 633 | 687,6 |
| Další lůžková zařízení | 2 996 | 2,9 | 17 | 5,7 |
| | | | Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i> | Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy in days</i> |
| <i>Institutes for TB and respiratory diseases for adults</i> | | | 36,3 | 271,2 |
| <i>Psychiatric institutes for adults</i> | | | 79,4 | 335,6 |
| <i>Psychiatric institutes for children</i> | | | 77,4 | 267,7 |
| <i>Institutes for long-term patients</i> | | | 66,4 | 326,9 |
| <i>Rehabilitation institutes ²⁾</i> | | | 41,5 | 376,6 |
| <i>Other special therapeutic institutes for adults</i> | | | 19,2 | 318,6 |
| <i>Other special therapeutic institutes for children</i> | | | 35,2 | 254,3 |
| <i>Convalescent homes</i> | | | 20,1 | 170,7 |
| <i>Hospices</i> | | | 36,4 | 283,6 |
| <i>Other institutes with bed capacity</i> | | | 11,3 | 203,1 |

¹⁾ Napočteno na odpovídající věkové skupiny²⁾ Rehabilitační ústavy využívají v důsledku nedostatečné lůžkové kapacity trvale přistýlky¹⁾ Calculated for corresponding age groups²⁾ Rehabilitation institutes, as a result of insufficient bed capacity, exploit permanent extra beds

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

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

| Ukazatel | <i>Index</i> | 2005 | 1990 | 1995 | 2000 |
|---|--|---------|---------|---------|---------|
| Počet zařízení | | 37 | 49 | 43 | 39 |
| <i>Number of establishments</i> | | | | | |
| Počet míst | | 1 987 | 2 626 | 2 285 | 2 060 |
| <i>Number of places</i> | | | | | |
| Počet přijatých ve sledovaném roce | | 1 847 | 3 277 | 2 202 | 1 842 |
| <i>Annual number of admitted children</i> | | | | | |
| z toho děti: | handicapované | 333 | 878 | 479 | 355 |
| <i>of that children:</i> | <i>handicapped</i> | | | | |
| | romské | 523 | 920 | 609 | 483 |
| | <i>gypsy</i> | | | | |
| | týrané | 52 | . | 114 | 50 |
| | <i>maltreated</i> | | | | |
| důvod přijetí: | zdravotní | 594 | . | 573 | 434 |
| <i>reason of admission:</i> | <i>medical</i> | | | | |
| | zdravotní + sociální | 378 | . | 489 | 350 |
| | <i>medical + social</i> | | | | |
| | sociální | 875 | . | 1 140 | 1 058 |
| | <i>social</i> | | | | |
| Počet propuštěných ve sledovaném roce | | 1 812 | 3 414 | 2 168 | 1 838 |
| <i>Annual number of discharged children</i> | | | | | |
| důvod propuštění: | do vlastní rodiny | 864 | 1 990 | 1 054 | 845 |
| <i>reason of discharge:</i> | <i>to their own family</i> | | | | |
| | do adopce | 501 | 367 | 454 | 457 |
| | <i>to adoption</i> | | | | |
| | v tom: pro nezájem rodičů | 153 | . | 254 | 153 |
| | <i>o.w.: for lack of interest of parents</i> | | | | |
| | se souhlasem rodičů | 313 | . | 192 | 270 |
| | <i>approved by parents</i> | | | | |
| | pro zbavení rodičovských práv | 35 | . | 8 | 34 |
| | <i>for parents' rights divestment</i> | | | | |
| | do jiné formy náhradní rodinné péče | 151 | 162 | 133 | 180 |
| | <i>to other form of substitute family care</i> | | | | |
| | do dětského domova ¹⁾ | 161 | . | 317 | 213 |
| | <i>to home for children</i> ¹⁾ | | | | |
| | do ústavu sociální péče | 47 | . | 89 | 77 |
| | <i>to institute for social care</i> | | | | |
| | jinam | 88 | . | 121 | 66 |
| | <i>elsewhere</i> | | | | |
| Počet zemřelých ve sledovaném roce | | 21 | 57 | 40 | 23 |
| <i>Annual number of deaths</i> | | | | | |
| Počet ošetrovacích dnů | | 584 362 | 649 005 | 609 938 | 657 247 |
| <i>Number of days of stay</i> | | | | | |

*) Rezort zdravotnictví

*) *Sector of Health*¹⁾ Děti starší 3 let předané do dětského domova rezortu školství¹⁾ *Children older than 3 years transferred to homes for children in the Sector of Education*

3.7.1 Počet ambulantních ošetření (vyšetření)*Number of out-patient examinations*

| Oddělení, pracoviště ¹⁾ | Department, unit ¹⁾ | Počet ošetření (vyšetření) <i>Number of examination</i> | |
|---------------------------------------|---|--|---------------------------------------|
| | | absolutně <i>number</i> | na 100 obyv. <i>per 100 inhab.</i> |
| Interná | <i>Internal medicine</i> | 10 295 182 | 100,6 |
| Gastroenterologie | <i>Gastroenterology</i> | 1 190 288 | 11,6 |
| Diabetologie | <i>Diabetology</i> | 2 150 656 | 21,0 |
| Geriatric | <i>Geriatrics</i> | 99 875 | 1,0 |
| Infekční | <i>Infectious diseases</i> | 346 999 | 3,4 |
| Alergologie a klinická imunologie | <i>Allergology and clinical immunology</i> | 2 429 850 | 23,7 |
| TBC a respiračních nemocí | <i>TB and respiratory diseases</i> | 2 105 120 | 20,6 |
| Neurologie | <i>Neurology</i> | 3 681 829 | 36,0 |
| Psychiatrie (vč. sexuologie) | <i>Psychiatry (incl. sexuology)</i> | 2 689 389 | 26,3 |
| Nemoci z povolání | <i>Occupational diseases</i> | 230 477 | 2,3 |
| Pediatric (vč. dorostového lékařství) | <i>Paediatrics and adolescent medicine</i> | 14 952 924 | 146,1 |
| Gynekologie | <i>Gynaecology</i> | 11 440 884 | 111,8 |
| Chirurgie (vč. hrudní chirurgie) | <i>Surgery (incl. thoracic surgery)</i> | 8 095 784 | 79,1 |
| Neurochirurgie | <i>Neurosurgery</i> | 125 799 | 1,2 |
| Plastická chirurgie | <i>Plastic surgery</i> | 349 830 | 3,4 |
| Kardiologie | <i>Cardiosurgery</i> | 50 883 | 0,5 |
| Traumatologie | <i>Traumatology</i> | 370 680 | 3,6 |
| Cévní chirurgie | <i>Vascular surgery</i> | 101 018 | 1,0 |
| Ortopedie | <i>Orthopaedics</i> | 3 953 744 | 38,6 |
| Urologie | <i>Urology</i> | 2 171 507 | 21,2 |
| Ušní, nosní, krční (vč. foniatric) | <i>Otorhinolaryngology (incl. phoniatory)</i> | 4 502 877 | 44,0 |
| Oční | <i>Ophthalmology</i> | 5 545 422 | 54,2 |
| Kožní | <i>Dermatology</i> | 5 129 699 | 50,1 |
| Klinická a radiační onkologie | <i>Clinical and X-ray oncology</i> | 1 554 921 | 15,2 |
| Tělovýchovné lékařství | <i>Sports medicine</i> | 76 116 | 0,7 |
| Lékařská genetika | <i>Medical genetics</i> | 189 429 | 1,9 |
| Ordinace prakt. lékaře pro dospělé | <i>General practitioners for adults</i> | 49 664 829 | 485,3 |
| Pracovní lékařství | <i>Occupational medicine</i> | 26 569 | 0,3 |
| Léčba bolesti | <i>Palliative med. & pain management</i> | 79 447 | 0,8 |
| Lékařská služba první pomoci (LSPP) | <i>First medical aid</i> | | |
| pro dospělé | <i>for adults</i> | 915 082 | 8,9 |
| pro děti a dorost | <i>for children</i> | 342 851 | 3,4 |
| Celkem | <i>Total</i> | 134 859 960 | 1 317,8 |
| Stomatologie | <i>Stomatology</i> | 20 955 212 | 204,8 |
| LSPP stomatologická | <i>First medical aid stomatological</i> | 187 208 | 1,8 |
| Celkem stomatologie | <i>Total stomatology</i> | 21 142 420 | 206,6 |
| Úhrn | <i>Grand total</i> | 156 002 380 | 1 524,3 |

¹⁾ Činnost pracovišť je započtena do odpovídajícího oddělení ¹⁾ Activity of units included in the appropriate department

3.7.2 Počet ambulantních ošetření (vyšetření) v krajích

Number of out-patient examinations in regions

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Počet ošetření (vyšetření) <i>Number of examination</i> | | | |
|---|--|--|---|--|
| | absolutně <i>number</i> | | na 100 obyvatel <i>per 100 inhabitants</i> | |
| | celkem <i>total</i> | z toho: stomatolog. <i>o.w.: stomatological</i> | celkem <i>total</i> | z toho: stomatolog. <i>o.w.: stomatological</i> |
| Česká republika | 156 002 380 | 21 142 420 | 1 524,3 | 206,6 |
| Hl.m.Praha | 23 238 401 | 3 044 633 | 1 975,9 | 258,9 |
| Středočeský | 14 495 191 | 1 827 888 | 1 260,3 | 158,9 |
| Jihočeský | 9 504 333 | 1 316 668 | 1 516,4 | 210,1 |
| Plzeňský | 8 782 955 | 1 294 560 | 1 595,8 | 235,2 |
| Karlovarský | 4 029 358 | 558 283 | 1 322,9 | 183,3 |
| Ústecký | 11 761 962 | 1 542 299 | 1 429,2 | 187,4 |
| Liberecký | 6 023 588 | 823 445 | 1 406,5 | 192,3 |
| Královéhradecký | 8 431 619 | 1 166 592 | 1 539,0 | 212,9 |
| Pardubický | 7 201 893 | 1 023 405 | 1 424,6 | 202,4 |
| Vysočina | 7 026 458 | 1 060 448 | 1 377,7 | 207,9 |
| Jihomoravský | 18 240 061 | 2 368 231 | 1 613,8 | 209,5 |
| Olomoucký | 10 160 658 | 1 395 411 | 1 590,1 | 218,4 |
| Zlínský | 8 613 068 | 1 232 089 | 1 458,7 | 208,7 |
| Moravskoslezský | 18 492 835 | 2 488 468 | 1 477,3 | 198,8 |

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 | | |
| | | absolutně number | na 100 registrovaných pacientů per 100 registered patients | v % in % |
| Celkem vyšetření | <i>Total examinations</i> | 14 929 177 | 732,76 | 100,00 |
| v tom: v zařízeních | <i>incl.: in establishments</i> | 14 712 790 | 722,14 | 98,55 |
| z toho: léčebná | <i>incl.: curative</i> | 11 363 797 | 557,77 | 76,12 |
| preventivní | <i>preventive</i> | 3 122 784 | 153,27 | 20,92 |
| posudková - dorost | <i>medical assessment -adolescents</i> | 35 717 | 6,77 | 0,24 |
| v návštěvní službě | <i>in visiting service</i> | 216 387 | 10,62 | 1,45 |

3.9 Lékařská péče o ženy

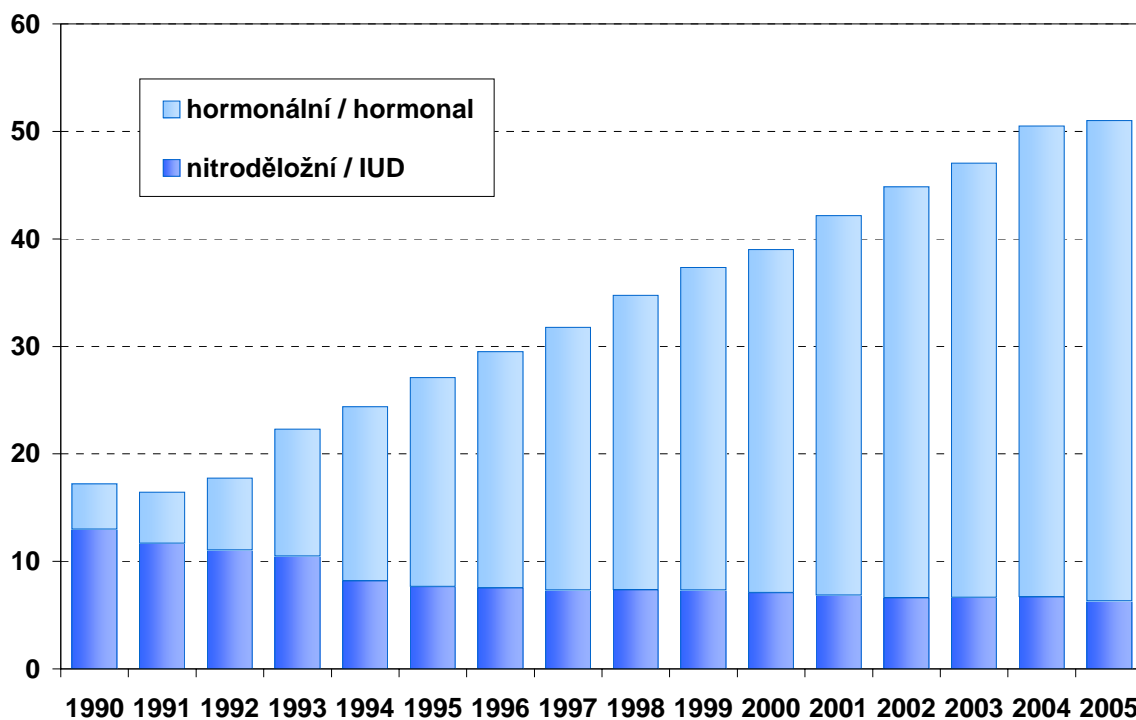
Medical care of women

| Ukazatel | Index | Celkem Total | Na 1 000 žen ve věku 15-49 let Per 1 000 women at age 15-49 |
|-------------------------------------|--|-----------------|--|
| Nově přijaté těhotné | <i>Newly admitted pregnant women</i> | 130 509 | 51,8 |
| Počet žen užívajících antikoncepci | <i>Number of women using contraception</i> | 1 284 457 | 510,0 |
| v tom: nitroděložní | <i>incl.: IUD</i> | 159 016 | 63,1 |
| hormonální | <i>hormonal</i> | 1 125 441 | 446,9 |
| Gynekologická vyšetření celkem | <i>Gynaecological examinations total</i> | 11 359 907 | 2 166,8 ¹⁾ |
| Gynekologické operace (vč. potratů) | <i>Gynaecological operations (incl. abortions)</i> | 187 513 | 35,8 ¹⁾ |

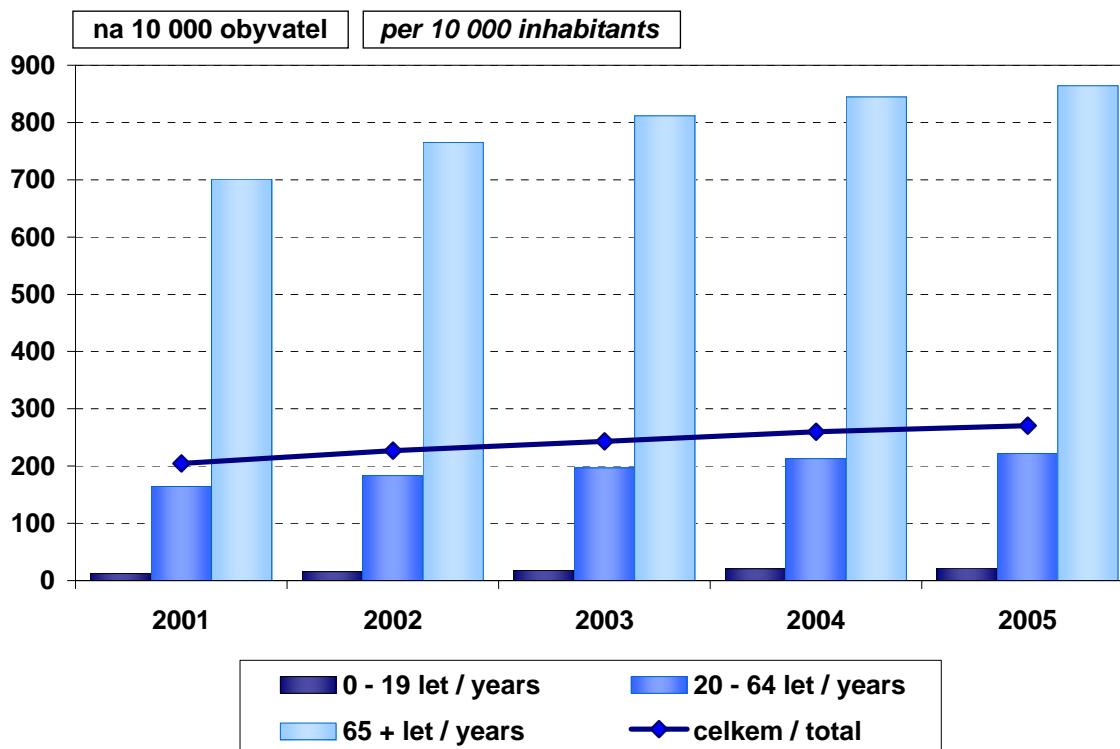
¹⁾ Napočteno na celkový počet žen

¹⁾ Calculated per total number of women

Procento žen ve věku 15-49 let užívajících antikoncepci
Percentage of women at age 15-49 using contraception



Dispenzarizovaní pacienti s glaukomem
Followed up patients for glaucoma



3.10 Ambulantní péče - ve vybraných chirurgických oborech *)

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

| | Absolutně / Number | | Na 10 000 / per 10 000 | |
|---|--------------------|----------------------|--------------------------|---------------------|
| | celkem | děti | <i>inhabitants total</i> | <i>children</i> |
| Počet ošetřených případů <i>Number of treated cases</i> | 5 331 770 | . | 5 209,8 | . |
| z toho: úrazy <i>o. w.: injury</i> | 1 841 339 | 449 409 | 1 799,2 | 2 968,3 |
| z toho: dopravní úrazy <i>o. w.: road traffic injury</i> | 136 250 | 22 343 | 133,1 | 147,6 |
| pracovní úrazy <i>work-related injury</i> | 268 830 | 84 245 ¹⁾ | 262,7 | 556,4 ¹⁾ |
| sportovní úrazy <i>injury at sport activity</i> | 408 434 | 134 753 | 399,1 | 890,0 |
| ostatní úrazy <i>other injury</i> | 1 027 825 | 208 068 | 1 004,3 | 1 374,3 |
| z toho: zlomeniny <i>o. w.: fracture</i> | 467 929 | 120 392 | 457,2 | 795,2 |
| z toho: úrazy pod vlivem alkoholu <i>o. w.: injury involving alcohol</i> | 40 205 | 300 | 39,3 | 2,0 |
| úrazy pod vlivem drogy <i>injury involving drugs</i> | 1 071 | 45 | 1,0 | 0,3 |

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

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

¹⁾ Školní úrazy

¹⁾ *School - related injury*

3.11 Ambulantní péče - v oboru očním

Out-patient care - ophthalmology

| | Absolutně / Number | | | |
|---------------------------------|---|------------------|---------|---------|
| | celkem | věková skupina | | |
| | | 0 - 19 | 20 - 64 | 65 + |
| Léčení pacienti | 3 104 043 | . | . | . |
| z toho: glaukom | 276 622 | 4 732 | 146 990 | 124 900 |
| strabismus | 82 189 | 70 330 | 10 391 | 1 468 |
| | Na 10 000 obyvatel / Per 10 000 inhabitants | | | |
| | <i>total</i> | <i>age group</i> | | |
| | | 0 - 19 | 20 - 64 | 65 + |
| <i>Patients under treatment</i> | 3 033,0 | . | . | . |
| <i>o. w.: glaucoma</i> | 270,3 | 21,8 | 222,0 | 864,2 |
| <i>strabismus</i> | 80,3 | 324,2 | 15,7 | 10,2 |

3.12 Zdravotnická záchranná služba

Health emergency service

| Ukazatel <i>Index</i> | Zdravotnická záchranná služba <i>Health emergency service</i> | | | |
|--|--|--|-------------------------------------|--|
| | rychlá lékařská pomoc <i>fast medical aid</i> | rychlá zdravot. pomoc <i>fast health aid</i> | rendez vous | letecká záchranná služba <i>air-borne fast aid</i> |
| Počet vozidel <i>Number of vehicles</i> | 365 | 251 | 75 | x |
| Počet primárních výjezdů celkem <i>Number of primary rides total</i> | 295 968 | 245 226 | 68 235 | x |
| Počet sekundárních výjezdů celkem <i>Number of secondary rides total</i> | 26 109 | 53 543 | 654 | x |
| Počet misí letecké záchranné služby <i>Number of air-borne missions</i> | x | x | x | 5 668 |
| z toho: mise do terénu <i>o.w.: field missions</i> | x | x | x | 2 494 |
| akutní transporty ze zdravotnického zařízení <i>acute transports from health establishment</i> | x | x | x | 2 334 |
| Příčina zásahu <i>Cause of action</i> | Počet pacientů ošetřených na základě tísňové výzvy ¹⁾ <i>Number of patients treated on basis of emergency call ¹⁾</i> | | | |
| | závažnost stavu <i>patient status</i> | | | |
| | bez ohrožení života <i>not vital danger</i> | ohrožení života <i>vital danger</i> | resuscitace <i>resuscitation</i> | úmrť <i>dead</i> |
| Traumata <i>Traumas</i> | 117 413 | 11 957 | 713 | 1 696 |
| Somatická onemocnění <i>Somatic diseases</i> | 313 885 | 43 129 | 3 289 | 8 305 |
| Jiné a neznámé <i>Other and unknown</i> | 64 184 | 7 739 | 782 | 2 924 |
| <i>Celkem</i> <i>Total</i> | 495 482 | 62 825 | 4 784 | 12 925 |

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

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

3.13 Lékárenská péče

Pharmaceutical service

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Farmaceuti (přepočtený počet) <i>Pharmacists (WTE)</i> | Farmaceutičtí asistenti (přepočtený počet) <i>Pharmacy lab. technicians (WTE)</i> | Počet receptů <i>Number of prescriptions</i> | Počet poukazů <i>Number of vouchers</i> | Počet lékáren vč. OOVL <i>No. of pharmacies incl. detached dep. of drug distribution</i> | Počet výdejen zdravotnických prostředků ¹⁾ <i>Number of medical device dispensaries ¹⁾</i> |
|---|---|---|--|---|--|---|
| Česká republika | 5 634,18 | 4 806,33 | 93 477 003 | 3 163 841 | 2 451 | 193 |
| Hl.m.Praha | 907,74 | 841,66 | 12 155 185 | 387 026 | 296 | 28 |
| Středočeský | 477,44 | 481,06 | 9 246 618 | 254 205 | 232 | 12 |
| Jihočeský | 317,33 | 275,14 | 5 526 313 | 176 442 | 163 | 14 |
| Plzeňský | 259,63 | 244,01 | 4 999 478 | 211 764 | 138 | 21 |
| Karlovarský | 147,42 | 136,20 | 2 556 333 | 69 464 | 86 | 12 |
| Ústecký | 345,24 | 430,97 | 6 726 313 | 189 250 | 186 | 16 |
| Liberecký | 214,48 | 158,82 | 3 739 423 | 128 421 | 100 | 15 |
| Královéhradecký | 399,29 | 213,21 | 5 399 420 | 189 545 | 154 | 4 |
| Pardubický | 294,80 | 207,21 | 4 418 739 | 155 325 | 133 | 3 |
| Vysočina | 241,90 | 199,75 | 4 482 707 | 124 420 | 113 | 5 |
| Jihomoravský | 722,31 | 589,26 | 11 197 296 | 455 768 | 282 | 19 |
| Olomoucký | 336,43 | 237,19 | 5 995 042 | 181 625 | 157 | 17 |
| Zlínský | 322,40 | 234,49 | 5 472 817 | 146 891 | 142 | 1 |
| Moravskoslezský | 647,77 | 557,36 | 11 561 319 | 493 695 | 269 | 26 |

¹⁾ Včetně odloučených pracovišť¹⁾ Incl. detached units

3.14 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Medical apparatus in health establishments

| Přístroj <i>Apparatus</i> | Počet přístrojů <i>Number of apparatus</i> | Počet obyv. na 1 přístroj <i>No. of inhabit. per 1 unit</i> | Počet výkonů za rok <i>No. of performances</i> | |
|---|--|---|---|------------------------------------|
| | | | celkem <i>total</i> | na 1 přístroj <i>per 1 unit</i> |
| RTG diagnostické přístroje <i>X-ray diagnostic apparatus</i> | | | | |
| RTG dg skiagrafické stacionární <i>X-ray diag. skiagraphic, stationary</i> | 884 | 11 596 | 7 501 878 | 8 486 |
| RTG dg skiagrafické mobilní <i>X-ray diag. skiagraphic, mobile</i> | 412 | 24 881 | 310 184 | 753 |
| RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C-ramenem <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic with C-arm</i> | 373 | 27 483 | 161 012 | 432 |
| RTG dg skiaskopicko-skiagrafické konvenční <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, conventional</i> | 236 | 43 437 | 431 356 | 1 828 |
| RTG dg skiaskopicko-skiagrafický s digitalizací II. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category II</i> | 78 | 131 424 | 208 860 | 2 678 |
| RTG dg skiaskopicko-skiagrafický s digitalizací I. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category I</i> | 33 | 310 639 | 105 319 | 3 191 |
| RTG dg konvenční angiokomplety <i>X-ray diag., conventional, angiography sets</i> | 10 | 1 025 108 | 4 638 | 464 |
| RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA)</i> | 59 | 173 747 | 117 040 | 1 984 |
| RTG dg speciální kardiokomplety <i>X-ray diag., special, cardiographic sets</i> | 27 | 379 670 | 65 398 | 2 422 |
| RTG dg CT konvenční <i>X-ray diag. CT, conventional</i> | 15 | 683 405 | 43 055 | 2 870 |
| RTG dg CT spirální <i>X-ray diag. CT, spiral</i> | 111 | 92 352 | 678 277 | 6 111 |
| RTG dg radiografické <i>X-ray diag. radiographic</i> | 16 | 640 692 | 34 593 | 2 162 |
| RTG dg mamografické II. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category II</i> | 80 | 128 138 | 364 672 | 4 558 |
| RTG dg mamografické I. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category I</i> | 64 | 160 173 | 392 247 | 6 129 |
| RTG dg kostní denzitometry <i>X-ray diag. bone densitometers</i> | 58 | 176 743 | 173 464 | 2 991 |
| RTG dg výše nespecifikované <i>X-ray diag., not specified above</i> | 6 | 1 708 513 | 8 901 | 1 484 |
| RTG dg zubní intraorální <i>X-ray diag. dental, intraoral</i> | 4 035 | 2 541 | 2 571 892 | 637 |

3.14 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Medical apparatus in health establishments

| Přístroj <i>Apparatus</i> | Počet přístrojů <i>Number of apparatus</i> | Počet obyv. na 1 přístroj <i>No. of inhabit. per 1 unit</i> | Počet výkonů za rok <i>No. of performances</i> | |
|--|--|---|---|------------------------------------|
| | | | celkem <i>total</i> | na 1 přístroj <i>per 1 unit</i> |
| RTG dg zubní panoramatické <i>X-ray diag. dental, panoramic</i> | 344 | 29 800 | 417 051 | 1 212 |
| RTG dg zubní extraorální a nespecifikované <i>X-ray diag. dental, extraoral & unspecified</i> | 34 | 301 502 | 34 268 | 1 008 |
| RTG terapeutické přístroje <i>X-ray therapeutic apparatus</i> | | | | |
| RTG terapeutické do 100 kV <i>X-ray therapeutic, up to 100 kV</i> | 5 | 2 050 216 | 3 805 | 761 |
| RTG terapeutické nad 100 kV <i>X-ray therapeutic, over 100 kV</i> | 19 | 539 530 | 168 905 | 8 890 |
| RTG simulátor <i>X-ray simulator</i> | 19 | 539 530 | 108 803 | 5 726 |
| CT simulátor <i>CT simulator</i> | 5 | 2 050 216 | 9 844 | 1 969 |
| Lineární urychlovače-terapeutické ozařovače <i>Linear accelerators, therapeutic irradiators</i> | | | | |
| Lineární urychlovač s jednou energií X <i>Linear accelerator with 1 X-ray energy</i> | 8 | 1 281 385 | 201 804 | 25 226 |
| Lineární urychlovač s více energiemi X a s elektrony <i>Linear accelerator with more X-ray energies and with</i> | 21 | 488 147 | 978 926 | 46 616 |
| Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Co-60 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Co-60</i> | 19 | 539 530 | 280 281 | 14 752 |
| Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Cs-137 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Cs-137</i> | 15 | 683 405 | 64 413 | 4 294 |
| Kruhové urychlovače (betatrony) <i>Circular accelerators (betatrons)</i> | - | - | - | - |
| Radionuklidové ozařovače <i>Radioisotope irradiators</i> | | | | |
| Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s LDR/MDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with LDR/MDR</i> | 6 | 1 708 513 | 956 | 159 |
| Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s HDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with HDR</i> | 13 | 788 545 | 7 053 | 543 |
| Radionuklidové ozařovače výše nespecifikované <i>Radioisotope irradiator not specified above</i> | 6 | 1 708 513 | 12 253 | 2 042 |

3.14 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Medical apparatus in health establishments

| Přístroj <i>Apparatus</i> | Počet přístrojů <i>Number of apparatus</i> | Počet obyv. na 1 přístroj <i>No. of inhabit. per 1 unit</i> | Počet výkonů za rok <i>No. of performances</i> | |
|--|--|---|---|------------------------------------|
| | | | celkem <i>total</i> | na 1 přístroj <i>per 1 unit</i> |
| Scintilační gama kamery-diagnostické přístroje <i>Scintillation gamma cameras - diagnostic</i> | | | | |
| Scintilační gama kamera planární <i>Scintillation gamma cameras, planar</i> | 44 | 232 979 | 89 416 | 2 032 |
| Scintilační gama kamera SPECT s 1 detektorem <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 1 detector</i> | 23 | 445 699 | 45 077 | 1 960 |
| Scintilační gama kamera SPECT s 2 a více detektory <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 2 and more detectors</i> | 52 | 197 136 | 173 531 | 3 337 |
| PET (pozitronová emisní tomografie) <i>PET (positron emission tomograph)</i> | 5 | 2 050 216 | 17 228 | 3 446 |
| Lithotryptory-terapeutické přístroje <i>Lithotriptors - therapeutic</i> | | | | |
| Lithotryptory s rtg naváděním <i>Lithotriptors with X-ray guidance</i> | 20 | 512 554 | 7 547 | 377 |
| Lithotryptory jen s UZ naváděním <i>Lithotriptors with only ultrasound guidance</i> | 12 | 854 257 | 6 049 | 504 |
| Ultrazvukové zobrazovací přístroje (sonografy) <i>Ultrasonic scanners (sonographs)</i> | | | | |
| Ultrazvukové přístroje pro 2D zobrazení <i>Ultrasonic scanners for 2D imaging</i> | 1 896 | 5 407 | 2 997 979 | 1 581 |
| Ultrazvukové přístroje duplexní <i>Ultrasonic scanners, duplex</i> | 376 | 27 264 | 774 739 | 2 060 |
| Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním <i>Ultrasonic scanners with colour mapping</i> | 1 003 | 10 220 | 3 287 544 | 3 278 |
| Ultrazvukové kostní denzitometry <i>Ultrasonic bone densitometers</i> | 42 | 244 073 | 17 936 | 427 |
| Další přístroje pro radioterapii <i>Other radiotherapy apparatus</i> | | | | |
| Systémy pro plánování léčby v radioterapii 2D <i>Radiotherapy planning systems, 2D</i> | 12 | 854 257 | 10 345 | 862 |
| Systémy pro plánování léčby v radioterapii 3D <i>Radiotherapy planning systems, 3D</i> | 34 | 301 502 | 32 442 | 954 |
| Substandardní dozimetrický systém <i>Substandard dosimetry systems</i> | 48 | 213 564 | . | . |

3.14 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

Medical apparatus in health establishments

| Přístroj <i>Apparatus</i> | Počet přístrojů <i>Number of apparatus</i> | Počet obyv. na 1 přístroj <i>No. of inhabit. per 1 unit</i> | Počet výkonů za rok <i>No. of performances</i> | |
|---|---|--|---|------------------------------------|
| | | | celkem <i>total</i> | na 1 přístroj <i>per 1 unit</i> |
| Scanovací vodní fantom <i>Scanning water phantom</i> | 26 | 394 272 | . | . |
| Vyřezávačka stínících bloků <i>Shielding block cutter</i> | 23 | 445 699 | 6 360 | 277 |
| In vivo dozimetrie-polovodičová <i>In vivo dosimeters, semiconductor</i> | 21 | 488 147 | . | . |
| In vivo dozimetrie-TLD <i>In vivo dosimeters, TLD</i> | 11 | 931 916 | . | . |
| Multileaf colimator <i>Multileaf collimator</i> | 14 | 732 220 | . | . |
| Portal vision <i>Portal vision</i> | 10 | 1 025 108 | . | . |
| Zařízení pro hypertermii <i>Hyperthermia units</i> | 14 | 732 220 | 50 242 | 3 589 |
| Další sledované přístroje <i>Other listed apparatus</i> | | | | |
| Biochemické analyzátoři (automaty) <i>Biochemical analyzers (automated)</i> | 1 757 | 5 834 | . | . |
| Hemodialyzační přístroje <i>Hemodialysis units</i> | 1 478 | 6 936 | . | . |
| Magnetická rezonance (tomograf MR) <i>Magnetic resonance (MR tomograph)</i> | 32 | 320 346 | 192 137 | 6 004 |
| Lasery operační <i>Laser, surgical</i> | 224 | 45 764 | 152 686 | 682 |
| Lasery terapeutické <i>Laser, therapeutic</i> | 1 323 | 7 748 | 746 036 | 564 |
| Ventilátory (pro dlouhodobou umělou ventilaci plic) <i>Ventilators (for long-term lung ventilation)</i> | 2 138 | 4 795 | . | . |
| Hyperbarická komora jednomístná <i>Hyperbaric chamber, one place</i> | 8 | 1 281 385 | . | . |
| Hyperbarická komora vícemístná <i>Hyperbaric chamber, multiple</i> | 7 | 1 464 440 | . | . |
| 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> | 1 034 | 9 914 | . | . |

4. KAPITOLA

PRACOVNÍCI A ZDRAVOTNICKÉ VZDĚLÁVÁNÍ
MANPOWER AND HEALTH EDUCATION

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

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

Mimorezortní zdroje údajů:

Ústav pro informace ve vzdělávání - studium na lékařských, zdravotně-sociálních a farmaceutických fakultách a na zdravotnických školách

Údaje o pracovnících (přepočtené počty) jsou publikovány (pokud není uvedeno jinak) souhrnně za rezorty zdravotnictví, obrany, vnitra a spravedlnosti. Údaje o lékařích, zubních lékařích a farmaceutech (fyzické osoby) jsou v letošní publikaci uváděny, stejně jako v loňské, za rezorty, ve kterých je poskytována zdravotní péče, tj. rezorty zdravotnictví, obrany, vnitra a spravedlnosti, a navíc byl opět zařazen rezort práce a sociálních věcí. Údaje do roku 2003 včetně zahrnovaly i rezort školství.

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

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

Registry of Physicians, Dentists and Pharmacists (IHIS CR) - physicians, dentists and pharmacists (physical persons)

Programme of Statistical Investigations of the Ministry of Health (IHIS CR) - health personnel (whole time equivalents)

Sources of data outside the Sector of Health:

Institute for Information on Education - studies at medical, social health and pharmaceutical faculties and at paramedical schools

Data on manpower (whole time equivalents) are published (if not stated otherwise) comprehensively for the Sectors of Health, Defence, Interior and Justice. Data on physicians, dentists and pharmacists (physical persons) are published in this edition, as in the preceding edition, for the Sectors in which health care is provided, i.e., Sectors of Health, Defence, Interior and Justice, and now also again Labour and Social Affairs. Data till 2003 also included the Sector of Education.

The numbers of workers in Tables per regions are presented according to the seat of the establishment in which they work.

Pracovníci a zdravotnické vzdělávání

Ve zdravotnictví v České republice pracovalo koncem roku 2005 v přepočteném počtu celkem 242 449 pracovníků, tj. zaměstnanců v evidenčním počtu, zaměstnavatelů a smluvních pracovníků. Z toho 98 % připadalo na zařízení rezortu zdravotnictví. V posledních letech úhrnný počet pracovníků ve zdravotnictví stagnuje, ani strukturní zastoupení jednotlivých kategorií pracovníků se výrazněji nemění. Zaměstnanci v evidenčním počtu a zaměstnavatelé představovali 98,1 % z celku a téměř 4/5 z nich byly ženy.

Smluvní pracovníci se podíleli na celkovém počtu pracovníků ve zdravotnictví jen necelými 2 %, i když proti roku 2004 se jejich počet zvýšil o více než 1/5. Smluvní pracovníci nepatří do evidenčního počtu zaměstnanců, pracují na dohody o pracích konaných mimo pracovní poměr, na smlouvy dle občanského nebo obchodního zákoníku, jako spolupracující rodinní příslušníci, nebo jde o osoby dočasně na stáži. Do počtu pracovníků ve zdravotnictví se započítávají od roku 2002. Z úhrnného počtu smluvních pracovníků tvořili lékaři a zubní lékaři 2/5 a všeobecné sestry a porodní asistenty 1/5. Největší podíl představovali smluvní pracovníci ve zdravotnické záchranné službě, kde tvořili 1/10 všech pracovníků.

Pracovníci ve zdravotnických zařízeních ostatních rezortů (obraný, vnitra a spravedlnosti) se podíleli na celkovém počtu pracovníků 2,2 %. Ve srovnání s rokem 2004 jejich podíl nepatrně poklesl.

Podíl odborných pracovníků ve zdravotnictví se na úhrnném počtu pracovníků dlouhodobě pohybuje zhruba na 80 %. Nejpočetnější podskupinu představovali zdravotničtí pracovníci způsobilí k výkonu zdravotnického povolání bez odborného dohledu po získání odborné způsobilosti (ZPBD), kteří představovali přes 54 % a lékaři (bez zubních lékařů), ti tvořili téměř 19 %. Relace počtu všeobecných sester a porodních asistentek na 1 lékaře, vč. zubního lékaře, dosáhla v roce 2005 hodnoty 1,95.

Manpower and health education

The total number of persons (employees on payroll, employers and contractual workers) working in health care in the Czech Republic by the end of 2005 was 242 449 (WTE), of that 98 % in establishments in Sector of Health. The total number has been stagnant in recent years and also the structure by categories has not markedly changed. Employees on payroll and employers represented 98.1 % of the total and almost 4/5 of them were women.

The proportion of contractual workers in health care was less than 2 % although this number was by more than 1/5 higher than in 2004. Contractual workers do not belong to employees on payroll, they work on the basis of agreement about special work, contracts according to civic or commercial code, as family members or on study visits. They are included in the total number of workers in health care since 2002. Physicians and dentists constituted 2/5 of contractual workers and another 1/5 were general nurses and midwives. Contractual workers constituted the highest proportion, 1/10 of all workers, in health emergency services.

Health personnel in establishments of other Sectors (Defence, Interior and Justice) constituted 2.2 % of the total manpower in health care, only slightly less than in 2004.

The proportion of professional health personnel in the total personnel number is about 80 % in long terms. The most numerous sub-group are paramedical workers with professional qualification (PWPO) constituting over 54 % and physicians (without dentists) constituting almost 19 %. In 2005, the relative number of general nurses and midwives per 1 physician, including dentists, was 1.95.

Registration of health care workers since 2004 proceeds according to 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, in wording of later regulations, and Act

Vykazování odborných pracovníků ve zdravotnictví se řídí od roku 2004 následujícími zákony. Prvním zákonem je zákon č. 95/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání odborné způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře, zubního lékaře a farmaceuta, ve znění pozdějších předpisů. Druhým je zákon č. 96/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání způsobilosti k výkonu nelékařských zdravotnických povolání a k výkonu činností souvisejících s poskytováním zdravotní péče a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (zkráceně nazýván zákon o nelékařských zdravotnických povoláních). Podle druhého zákona jsou pracovníci rozděleni do skupin na zdravotnické pracovníky způsobilé k výkonu zdravotnického povolání bez odborného dohledu po získání odborné způsobilosti (ZPBD), zdravotnické pracovníky způsobilé k výkonu zdravotnického povolání bez odborného dohledu po získání odborné a specializované způsobilosti (ZPSZ), zdravotnické pracovníky způsobilé k výkonu zdravotnického povolání pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) a jiné odborné pracovníky (JOP).

Po roce 2003, kdy všechna zdravotnická zařízení do té doby spravovaná okresy, byla převedena do kompetence krajů, dochází ve zdravotnictví k výrazným přesunům pracovníků mezi státním (případně nestátním komunálním sektorem) a soukromým sektorem.

Ve státních zdravotnických zařízeních, kde zřizovatelem je Ministerstvo zdravotnictví a ostatní centrální orgány, koncem roku 2005 pracovalo přes 1/4 pracovníků. V nestátních zdravotnických zařízeních, jejichž zřizovatelem je kraj, obec a město, fyzická osoba, církev, jiná právnická osoba, pak téměř 3/4 pracovníků. V rámci nestátních zdravotnických zařízení představovali pracovníci zařízení, kde zřizovatelem je fyzická osoba, církev, jiná právnická osoba, přes 65 %.

Na 10 000 obyvatel České republiky připadlo 35,2 lékařů, 6,4 zubních lékařů a 81,2 všeobecných sester a porodních asistentek. Relace jednotlivých kategorií pracovníků je v Hl. m. Praze výrazně nad republikovou hodnotou. Výše relace je ovlivněna tím, že v Praze jsou zdravotnická

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, in wording of later regulations (briefly called Act on paramedical professions). Act no. 96/2004 divides workers in paramedical professions in four groups: health care professional qualified to pursue a profession without professional supervision on obtaining professional qualifications (PWPO), health care professional qualified to pursue a paramedical profession without professional supervision on obtaining specialised qualifications (PWSQ), health care worker qualified to pursue the paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS) and other professional workers (OPW).

After 2003, when all health establishments hitherto administered by Districts were transferred to competence of Regions, we register marked transfers of health personnel between the state and communal sectors and the private sector.

By the end of 2005 over 1/4 of all health personnel worked in state health establishments founded by Ministry of Health or other central government organs, the remaining almost 3/4 worked in non-state establishments founded by regions, cities or municipalities, physical persons, church or other non-government legal body. Of these persons in non-state sector, 65 % worked in establishments founded by physical persons, church or other non-government legal body.

Per 10 000 inhabitants of the Czech Republic there were 35.2 physicians, 6.4 dentists and 81.2 general nurses and midwives. These relative numbers in these categories are markedly higher in Prague compared with the Republic average. This is because in Prague are located health establishments with all-state competence, and a large volume of health services is also provided to the neighbouring Středočeský region.

In-patient (bed) establishments including balneal institutes employed by the end of 2005 almost 146 thousand persons, which represents

zařízení s celorepublikovou působností a významný objem léčebné péče poskytuje hlavní město také Středočeskému kraji.

V lůžkových zařízeních (včetně lázní) pracovalo koncem roku téměř 146 tisíc pracovníků, což představuje 60 % všech pracovníků ve zdravotnictví, v samostatných zařízeních ambulantní péče pracovalo 26 % všech pracovníků ve zdravotnictví. Z celkového počtu 42,7 tisíc lékařů a zubních lékařů působilo v samostatných zařízeních ambulantní péče přes 52 % a v lůžkových zařízeních přes 44 %.

Krajské hygienické stanice (KHS) jsou podle zákona č. 258/2000 Sb. správními úřady. Proto všichni odborní pracovníci jsou vykazováni jako úředníci státní správy v rámci kategorie jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP). Dále pak KHS vykazují technicko - hospodářské pracovníky, dělníky a provozní pracovníky.

Údaje o oboru činnosti, věkové struktuře a kvalifikační skladbě lékařů, zubních lékařů a farmaceutů jsou čerpány z Registru lékařů, zubních lékařů a farmaceutů (RLZF). Od roku 2004 je Registr zpracováván pouze za ty rezorty, ve kterých lékaři, zubní lékaři a farmaceuti pracují při poskytování zdravotní péče (rezorty zdravotnictví, obrany, vnitra, spravedlnosti) a v roce 2005 byl opět zařazen rezort práce a sociálních věcí. Lékaři, zubní lékaři a farmaceuti jsou uváděni jako fyzické osoby podle hlavního oboru činnosti. Jestliže lékař (zubní lékař, farmaceut) má více úvazků, je započítán v tom oboru, ve kterém má nejvyšší úvazek, v případě stejných úvazků v tom oboru, kde má vyšší kvalifikaci (specializovanou způsobilost) a v ostatních případech v oboru, který je uveden jako první.

V Registru lékařů, zubních lékařů a farmaceutů bylo k 31.12.2005 evidováno celkem 37 612 lékařů, z toho přechodně neaktivních bylo 1 231. Podíl žen - lékařek na celkovém počtu lékařů mírně převyšoval polovinu. Z 36 381 lékařů v evidenčním počtu a lékařů zaměstnavatelů pracovalo v rezortu zdravotnictví 96 %.

Pořadí oborů činnosti, ve kterých pracuje nejvíce lékařů je dlouhodobě bez velkých změn

60 % of all workers in health care. Independent out-patient health establishments engaged 26 % of all workers in health care. Of the total number of 42.7 thousand physicians and dentists, over 52 %, worked in independent out-patient health establishments and over 44 % worked in bed establishments.

Regional Hygiene Stations (RHS) are administration offices according to Act No. 258/2000. All professional employees are classified as state administration officers in the category other paramedical worker with professional qualification (OPW). Other categories of RHS personnel are economic personnel and manual workers and operational personnel.

Data on the branches of activity, age structure and qualification structure of physicians, dentists and pharmacists are taken from Register of Physicians, Dentists and Pharmacists (RPDP). Since 2004 the Register is processed with data from Sectors in which physicians, dentists and pharmacists work providing health care (Sectors of Health, Defence, Interior and Justice) and in 2005 also from Sector of Labour and Social Affairs. Physicians, dentists and pharmacists are registered as physical persons by their main activity branch. In case of multiple work contracts or affiliations the main branch of activity is that of the largest contracted time; in cases of equal contracts it is the branch with the highest qualification (special qualification) and in remaining cases the first listed branch.

As of 31.12.2005 there were 37 612 physicians in the Register, of them 1 231 temporarily inactive. The proportion of women among physicians slightly exceeded one half. Of the 36 381 physicians active as employees on payroll or employers, 96 % worked in Sector of Health.

The order of activity branches by numbers of physicians is stable in long terms as follows: practical medicine for adults, internal medicine and "paediatrics" (practical medicine for children and youth and paediatric speciality). More than one third of all physicians worked in one of these three branches. Marked prevalence of men continues in surgical disciplines and urology, women prevail in

a je následující: praktické lékařství pro dospělé, vnitřní lékařství a „pediatrie“ (praktické lékařství pro děti a dorost a dětské lékařství). Více než třetina lékařů měla hlavní obor činnosti v uvedených třech oborech. Lékaři - muži si zachovávají výraznou převahu v chirurgických oborech a v urologii, ženy - lékařky převládají v oborech praktické lékařství pro děti a dorost a v dermatovenerologii.

Průměrný věk lékařů byl u mužů 46,4 let, u žen 45,8 let a za obě pohlaví činil 46,1 let. Podíl lékařů ve věku 60 let a více představoval u lékařů - mužů 14,9 %, u lékařek 13,3 % (oproti 14,6 % a 12,2 % v roce 2004).

Počet zubních lékařů činil koncem roku celkem 6 979, z toho přechodně neaktivních bylo 73. V oboru zubní lékařství pracovalo necelých 97 % „aktivních“ zubních lékařů. U zubních lékařů je feminizace vyšší než je tomu u lékařů. Zubní lékařky dlouhodobě představují 2/3 z celkového počtu zubních lékařů. Stejně tak je vyšší, v porovnání s lékaři, průměrný věk. Průměrný věk zubních lékařů mužů (v evidenčním počtu a lékařů zaměstnavatelů) byl 48,6, u žen byl nepatrně vyšší - 48,8 let. V loňském roce byl pro obě pohlaví stejný, a to 48,4 let. Nejpočetnější je věková skupina 50 - 54 let, podíl zubních lékařů v tomto věku činil téměř 1/3, zubní lékaři nad 60 let představovali 13 % „aktivních“ zubních lékařů.

Celkový počet farmaceutů evidovaných v Registru byl 6 131, z toho cca 6 % farmaceutů bylo přechodně neaktivních. V této kategorii zdravotnických pracovníků je v porovnání s lékaři a zubními lékaři výrazně nejvyšší podíl žen. Ženy se na celkovém počtu farmaceutů podílí 82 %. Průměrný věk farmaceutů byl 41,1 let (muži 41,7 let a ženy 41,0 let). Z „aktivních“ farmaceutů působilo 98 %, obdobně jako v předchozích letech, v oboru veřejné lékárenství (dříve lékárenství).

Do zpracování dat RLZF se promítá zákon č. 95/2004 Sb. Dosažené specializované způsobilosti lékařů a farmaceutů a dosažené odborné a specializované způsobilosti zubních lékařů jsou posuzovány podle uvedeného zákona a nejsou proto srovnatelné s údaji o dosažených atestacích v předchozích letech.

practical medicine for children and youth and dermatology and venereology.

The mean age of physicians was 46.4 years in men, 45.8 years in women and 46.1 years in both genders together. The proportion of physicians aged 60 years and over was 14.9 % in men and 13.3 % in women (compared with 14.6 % and 12.2 % in 2004).

The number of dentists by the end of 2005 was 6 979, of them 73 temporarily inactive, less than 97 % of the active dentists worked as dental practitioners. The proportion of women among dentists is higher compared with physicians, women represent 2/3 of all dentists in long terms. Also the mean age of dentists is higher compared with physicians. The mean age of dentists (on payroll and employers) was 48.6 years in men and slightly higher, 48.8 years in women. In 2004 it was the same in both genders, 48.4 years. The most numerous was the age group 50 - 54 years, it contained almost 1/3 of all dentists, while 13 % of active dentists were over 60 years.

The total number of pharmacists in the Register was 6 131, of them ca. 6 % were temporarily inactive. Prevalence of women in this category of health workers is markedly higher than among physicians and dentists. Women constituted 82 % of all pharmacists. The mean age of pharmacists was 41.1 years (41.7 years in men and 41.0 years in women). Of all active pharmacists, as in preceding years, 98 % worked in public pharmacy (former "pharmacy").

Data processing in the RPDP in 2005 also reflects the new Act no. 95/2004. The obtained specialised qualifications of physicians and pharmacists and the obtained professional and specialised qualifications of dentists are classified according to the new law and are not comparable with data on obtained speciality certificates in the preceding years.

The 7 medical faculties had a total of 13 264 students as of 31.10.2005, of them 1 118 in branch of stomatology. Almost 2/3 students are women. Students in master courses, that include general medicine and stomatology, constitute the largest proportion. It is slightly decreasing in recent years,

Na 7 lékařských fakultách studovalo k 31.10.2005 celkem 13 264 studentů, z toho 1 118 studentů obor zubního lékařství. Z celkového počtu studujících představují ženy 2/3. Nejrozšířenějším typem studia na těchto fakultách je magisterské studium, které zahrnuje všeobecné lékařství a zubní lékařství. Podíl tohoto typu studia se v posledních letech mírně snižuje, v roce 2005 byl mírně pod 59 %. V roce 2005 bylo na lékařské fakulty nově přijato 1 184 studentů, z toho do oboru zubního lékařství 195. Ve stejném roce ukončilo studium 831 všeobecných lékařů a 114 zubních lékařů.

Na zdravotně - sociálních fakultách včetně Vysoké školy zdravotnické v Praze studovalo ve všech typech studia celkem 2 863 studentů, zastoupení žen bylo 86 %. Převažujícím typem studia je bakalářské studium, v roce 2005 jeho podíl dosáhl 71 %.

Počet studentů na farmaceutických fakultách v magisterském studiu se dlouhodobě výrazněji nemění. V posledních třech letech se pohybuje kolem 1 550 osob. Studium ročně absolvuje 240 až 270 studentů.

Na zdravotnických školách se připravovalo na své povolání přes 25 tisíc studentů, z toho 3/4 na středních zdravotnických školách a 1/4 na vyšších odborných školách. Počet absolventů se v posledních dvou letech pohyboval kolem 6 500 osob ročně.

V souvislosti s přijetím zákona č. 96/2004 Sb., se změnila skladba oborů studia na zdravotnických školách. Z toho důvodu jsou v tabulkách uváděny jak „dobíhající“ obory, kde studují studenti přijatí do roku 2003, tak obory nově vzniklé, na kterých studenti zahájili studium od roku 2004.

in 2005 it was below 59 %. The numbers of entrants in 1st year courses in 2005 was 1 184, of them 195 in stomatology. The numbers of graduates in 2005 were 831 in general medicine and 114 in stomatology.

The faculties of social health, including the Health College in Prague, had a total of 2 863 students in all types of courses, of them 86 % women. Bachelor courses again prevailed, their proportion in 2005 was 71 %.

The number of students of master courses in faculties of pharmacy does not markedly change. In recent 3 years it was around 1 550 students. The annual numbers of graduates are 240 to 270.

In paramedical schools there were over 25 thousand students, of them 3/4 in secondary nursing schools and 1/4 in higher paramedical colleges. The annual number of graduates was around 6 500 in last two years.

The structure of courses in paramedical studies changed in connection with implementation of Act no. 96/2004. Therefore, the presented tables refer to students in "old" branches of study, who started till 2003, as well as students in the new branches who started in or after 2004.

4.1.1 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 <i>Category</i> | 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 | 237 771,29 | 58 975,95 | 48 697,56 |
| Odborní pracovníci ve zdravotnictví | 190 849,85 | 45 143,43 | 38 436,48 |
| lékaři | 34 242,22 | 6 997,01 | 5 753,31 |
| zubní lékaři | 6 560,26 | 194,26 | 30,44 |
| farmaceuti | 5 527,32 | 238,51 | 169,84 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) | 104 758,23 | 25 479,92 | 23 265,50 |
| všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) | 82 249,29 | 20 861,63 | 19 262,53 |
| všeobecná sestra | 78 316,94 | 20 064,56 | 18 222,45 |
| z toho: dětská sestra | 8 723,26 | 2 433,51 | 2 250,20 |
| porodní asistentka | 3 932,35 | 797,07 | 1 040,08 |
| ostatní | 22 508,94 | 4 618,29 | 4 002,97 |
| ergoterapeut | 414,15 | 161,94 | 44,43 |
| radiologický asistent | 3 123,37 | 862,21 | 713,74 |
| zdravotní laborant | 7 140,66 | 2 613,63 | 1 474,21 |
| zdravotně sociální pracovník | 334,28 | 151,20 | 76,18 |
| optometrista | 38,99 | 1,18 | - |
| ortoptista | 31,38 | 9,88 | - |
| asistent ochrany veřejného zdraví | 182,38 | 141,11 | 4,50 |
| ortotik-protetik | 48,48 | - | - |
| nutriční terapeut | 603,54 | 199,78 | 167,89 |
| zubní technik | 4 217,72 | 77,58 | 4,00 |
| dentální hygienistka | 141,00 | 2,35 | - |
| zdravotnický záchranář | 1 314,60 | 4,26 | 1 263,14 |
| farmaceutický asistent | 4 768,61 | 305,17 | 231,88 |
| biomedicínský technik | 123,37 | 85,97 | 22,00 |
| radiologický technik | 26,41 | 2,03 | 1,00 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) | 9 171,42 | 2 166,92 | 1 116,80 |
| psycholog a klinický psycholog | 708,63 | 195,69 | 37,93 |
| klinický logoped | 320,28 | 17,51 | 14,64 |
| fyzioterapeut | 6 541,75 | 915,60 | 943,59 |
| radiologický fyzik | 57,90 | 35,15 | 8,20 |

4.1.1 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> |
| <i>Total</i> | 10 870,09 | 113 892,40 | 5 335,29 |
| <i>Professional health personnel</i> | 8 164,98 | 95 112,07 | 3 992,89 |
| <i>physicians</i> | 1 194,32 | 19 459,51 | 838,07 |
| <i>dentists</i> | 9,94 | 6 252,85 | 72,77 |
| <i>pharmacists</i> | 40,98 | 5 054,62 | 23,37 |
| <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i> | 4 949,73 | 48 772,68 | 2 290,40 |
| <i>general nurses and midwives</i> | 4 332,63 | 35 792,20 | 2 000,30 |
| <i>general nurses</i> | 4 140,17 | 33 912,46 | 1 977,30 |
| <i>o.w.: paediatric nurse</i> | 760,40 | 3 269,15 | 10,00 |
| <i>midwives</i> | 192,46 | 1 879,74 | 23,00 |
| <i>others</i> | 617,10 | 12 980,48 | 290,10 |
| <i>ergotherapist</i> | 31,59 | 172,19 | 4,00 |
| <i>radiology assistant</i> | 204,74 | 1 273,98 | 68,70 |
| <i>medical laboratory technician</i> | 250,44 | 2 702,15 | 100,23 |
| <i>medical social worker</i> | 33,18 | 73,72 | - |
| <i>optometrist</i> | 1,20 | 36,61 | - |
| <i>orthoptist</i> | 1,50 | 20,00 | - |
| <i>public health protection assistant</i> | 1,00 | 8,27 | 27,50 |
| <i>orthotist-prosthetist</i> | - | 48,48 | - |
| <i>nutritional therapist</i> | 47,13 | 164,94 | 23,80 |
| <i>dental technicians</i> | - | 4 113,84 | 22,30 |
| <i>dental hygienist</i> | - | 137,65 | 1,00 |
| <i>health rescuer</i> | - | 23,20 | 24,00 |
| <i>pharmacy laboratory technician</i> | 45,32 | 4 167,67 | 18,57 |
| <i>biomedical technician</i> | - | 15,40 | - |
| <i>radiographer</i> | 1,00 | 22,38 | - |
| <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i> | 414,34 | 5 288,46 | 184,90 |
| <i>psychologist in health care and clinical psychologist</i> | 13,40 | 435,01 | 26,60 |
| <i>clinical speech therapist</i> | 7,91 | 278,82 | 1,40 |
| <i>physiotherapist</i> | 368,99 | 4 164,37 | 149,20 |
| <i>radiological physicist</i> | - | 14,55 | - |

4.1.1 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 <i>Category</i> | 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 | 1 203,41 | 781,97 | 66,58 |
| biomedicínský inženýr | 199,26 | 91,02 | 45,65 |
| odb. pracovník v ochraně veřejného zdraví | 140,19 | 129,98 | 0,21 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | 26 293,58 | 6 623,92 | 7 790,79 |
| zdravotnický asistent | 122,02 | 20,50 | 33,00 |
| laboratorní asistent | 46,64 | 12,19 | - |
| ortoticko-protetický technik | 56,79 | - | - |
| nutriční asistent | 7,93 | 3,00 | 2,00 |
| asistent zubního technika | 25,50 | - | - |
| dezinfektor | 32,05 | 14,30 | 10,75 |
| řidič vozidla zdravotnické záchranné služby | 1 960,13 | - | 1 821,38 |
| ošetřovatel | 3 587,14 | 842,54 | 1 137,24 |
| masér, nevidomý a slabozraký masér | 912,76 | 67,13 | 36,60 |
| laboratorní pracovník | 234,20 | 48,77 | 23,50 |
| zubní instrumentářka | 1 001,49 | 13,91 | - |
| řidič dopravy nemocných a raněných | 2 745,03 | 227,50 | 701,03 |
| autoptický laborant | 64,53 | 10,00 | 13,08 |
| sanitář | 15 497,37 | 5 364,08 | 4 012,21 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté | 4 296,82 | 3 442,89 | 309,80 |
| psycholog | 177,63 | 109,87 | 26,70 |
| logoped | 66,40 | 21,07 | 7,28 |
| abs. studijního oboru mat.-fyz. zaměření | 245,81 | 151,06 | 48,42 |
| abs. studijního oboru přírodověd. zaměření | 1 040,92 | 616,42 | 181,65 |
| abs. studijního oboru elektrotech. zaměření | 95,54 | 71,67 | 13,70 |
| sociální pracovník | 314,26 | 121,14 | 32,05 |
| úředníci státní správy | 2 351,66 | 2 351,66 | - |
| dentista | 4,60 | - | - |
| Učitelé | 371,95 | 291,66 | 5,40 |
| Vychovatelé | 75,62 | 18,58 | 8,61 |
| Technicko-hospodářští pracovníci | 17 885,01 | 6 629,82 | 3 449,38 |
| Dělníci a provozní pracovníci | 28 588,86 | 6 892,46 | 6 797,69 |

4.1.1 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> | 16,35 | 335,51 | 3,00 |
| <i>biomedical engineer</i> | 6,69 | 54,70 | 1,20 |
| <i>specialist in public health protection</i> | 1,00 | 5,50 | 3,50 |
| <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i> | 1 448,02 | 9 882,37 | 548,48 |
| <i>health care assistant</i> | 1,00 | 67,52 | - |
| <i>laboratory assistant</i> | 3,00 | 31,45 | - |
| <i>orthotic and prosthetic technician</i> | - | 56,79 | - |
| <i>nutritional assistant</i> | - | 2,93 | - |
| <i>dental technician assistant</i> | - | 25,50 | - |
| <i>desinfector</i> | - | 6,00 | 1,00 |
| <i>emergency ambulance driver</i> | 21,00 | 107,75 | 10,00 |
| <i>nurse auxiliary</i> | 322,39 | 1 261,97 | 23,00 |
| <i>masseur</i> | 27,98 | 744,05 | 37,00 |
| <i>laboratory technician</i> | 1,00 | 156,93 | 4,00 |
| <i>dental assistant</i> | 1,00 | 979,58 | 7,00 |
| <i>driver of patients and wounded</i> | 165,80 | 1 567,70 | 83,00 |
| <i>autopsy technician</i> | 1,00 | 40,45 | - |
| <i>hospital porter</i> | 903,85 | 4 833,75 | 383,48 |
| <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i> | 107,65 | 401,58 | 34,90 |
| <i>psychologists</i> | 14,94 | 22,22 | 3,90 |
| <i>speech therapist</i> | 7,95 | 30,10 | - |
| <i>mathematics and physics graduate</i> | 4,00 | 42,33 | - |
| <i>natural science graduate</i> | 16,76 | 195,09 | 31,00 |
| <i>electrical technology graduate</i> | 2,50 | 7,67 | - |
| <i>social science graduate</i> | 61,50 | 99,57 | - |
| <i>government officers</i> | - | - | - |
| <i>dentist without university level</i> | - | 4,60 | - |
| <i>Teachers</i> | 22,30 | 52,28 | 0,31 |
| <i>Schoolmasters</i> | 7,00 | 41,43 | - |
| <i>Technical and economic personnel</i> | 856,39 | 6 231,19 | 718,23 |
| <i>Manual workers and operational personnel</i> | 1 819,42 | 12 455,43 | 623,86 |

4.1.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a zřizovatele zařízení

Contractual workers by categories and by founder of establishments

1/2

| Kategorie <i>Category</i> | Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contractual workers (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 | 4 677,86 | 1 084,39 | 1 164,17 |
| Odborní pracovníci ve zdravotnictví | 3 411,91 | 374,51 | 1 091,49 |
| lékaři | 1 849,58 | 251,63 | 775,26 |
| zubní lékaři | 50,12 | 2,94 | 4,17 |
| farmaceuti | 106,86 | 2,80 | 2,86 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) | 1 104,22 | 60,96 | 258,42 |
| všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) | 939,69 | 46,06 | 226,95 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) | 68,66 | 11,67 | 4,01 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | 198,85 | 23,13 | 44,85 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté | 33,62 | 21,38 | 1,92 |
| Učitelé | 5,28 | 3,54 | 0,14 |
| Vychovatelé | 2,00 | - | - |
| Technicko-hospodářští pracovníci | 314,88 | 96,71 | 14,71 |
| Dělníci a provozní pracovníci | 943,79 | 609,63 | 57,83 |

4.1.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a zřizovatele zařízení

Contractual workers by categories and by founder of establishments

2/2

| Kategorie <i>Category</i> | Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contractual workers (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>Total</i> | 306,98 | 2 057,78 | 64,54 |
| <i>Professional health personnel</i> | 287,24 | 1 597,13 | 61,54 |
| <i>physicians</i> | 149,88 | 631,93 | 40,88 |
| <i>dentists</i> | 17,00 | 23,47 | 2,54 |
| <i>pharmacists</i> | 3,28 | 97,72 | 0,20 |
| <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPO)</i> | 97,60 | 670,09 | 17,15 |
| <i>general nurses and midwives</i> | 95,00 | 557,94 | 13,74 |
| <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i> | 1,86 | 50,85 | 0,27 |
| <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i> | 15,86 | 114,51 | 0,50 |
| <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i> | 1,76 | 8,56 | - |
| <i>Teachers</i> | 0,10 | 1,50 | - |
| <i>Schoolmasters</i> | - | 1,00 | 1,00 |
| <i>Technical and economic personnel</i> | 4,31 | 198,15 | 1,00 |
| <i>Manual workers and operational personnel</i> | 15,33 | 260,00 | 1,00 |

4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a krajů

Employees on payroll and employers by categories and regions

1/2

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | 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) <i>o.w.:</i> <i>general nurses and midwives</i> |
| | <i>absolutně / number</i> | | | | |
| Česká republika | 34 242,22 | 6 560,26 | 5 527,32 | 104 758,23 | 82 249,29 |
| Hl.m.Praha | 6 883,61 | 1 189,06 | 884,44 | 18 856,13 | 14 605,74 |
| Středočeský | 2 893,94 | 525,81 | 469,06 | 8 691,79 | 6 790,08 |
| Jihočeský | 1 833,56 | 380,28 | 312,00 | 5 762,21 | 4 374,30 |
| Plzeňský | 1 966,86 | 392,80 | 254,84 | 6 001,75 | 4 696,97 |
| Karlovarský | 939,29 | 169,49 | 146,67 | 3 126,21 | 2 489,03 |
| Ústecký | 2 317,21 | 408,84 | 340,87 | 7 738,86 | 5 964,05 |
| Liberecký | 1 219,15 | 237,12 | 204,90 | 3 817,98 | 3 099,32 |
| Královéhradecký | 1 823,79 | 361,91 | 392,88 | 5 723,71 | 4 531,68 |
| Pardubický | 1 399,66 | 291,38 | 286,55 | 4 383,38 | 3 511,06 |
| Vysočina | 1 401,21 | 283,26 | 240,55 | 4 748,24 | 3 798,14 |
| Jihomoravský | 4 115,51 | 768,25 | 715,17 | 12 304,25 | 9 653,58 |
| Olomoucký | 2 143,99 | 420,40 | 330,98 | 6 421,38 | 5 077,84 |
| Zlínský | 1 554,49 | 390,98 | 320,18 | 5 136,16 | 4 046,54 |
| Moravskoslezský | 3 749,95 | 740,68 | 628,23 | 12 046,18 | 9 610,96 |
| | <i>na 10 000 obyvatel / per 10 000 inhabitants</i> | | | | |
| Česká republika | 33,40 | 6,40 | 5,39 | 102,19 | 80,23 |
| Hl.m.Praha | 58,26 | 10,06 | 7,49 | 159,58 | 123,61 |
| Středočeský | 24,99 | 4,54 | 4,05 | 75,05 | 58,63 |
| Jihočeský | 29,21 | 6,06 | 4,97 | 91,79 | 69,68 |
| Plzeňský | 35,66 | 7,12 | 4,62 | 108,82 | 85,16 |
| Karlovarský | 30,87 | 5,57 | 4,82 | 102,74 | 81,80 |
| Ústecký | 28,15 | 4,97 | 4,14 | 94,01 | 72,45 |
| Liberecký | 28,42 | 5,53 | 4,78 | 88,99 | 72,24 |
| Královéhradecký | 33,26 | 6,60 | 7,16 | 104,38 | 82,64 |
| Pardubický | 27,66 | 5,76 | 5,66 | 86,62 | 69,39 |
| Vysočina | 27,43 | 5,55 | 4,71 | 92,96 | 74,36 |
| Jihomoravský | 36,41 | 6,80 | 6,33 | 108,85 | 85,40 |
| Olomoucký | 33,54 | 6,58 | 5,18 | 100,47 | 79,45 |
| Zlínský | 26,34 | 6,63 | 5,43 | 87,03 | 68,57 |
| Moravskoslezský | 29,98 | 5,92 | 5,02 | 96,31 | 76,84 |

4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a krajů

Employees on payroll and employers by categories and regions

2/2

| Území, kraj <i>Territory, region</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> |
| | absolutně / number | | | | |
| Česká republika | 9 171,42 | 26 293,58 | 4 296,82 | 46 921,44 | 237 771,29 |
| Hl.m.Praha | 1 751,72 | 3 617,39 | 1 274,28 | 7 331,19 | 41 787,82 |
| Středočeský | 726,91 | 2 232,69 | 67,43 | 3 289,78 | 18 897,41 |
| Jihočeský | 550,00 | 1 417,09 | 266,72 | 2 323,40 | 12 845,26 |
| Plzeňský | 426,54 | 1 555,71 | 197,56 | 2 216,17 | 13 012,23 |
| Karlovarský | 365,40 | 1 344,54 | 102,80 | 4 357,52 | 10 551,92 |
| Ústecký | 621,27 | 2 089,04 | 281,74 | 3 664,09 | 17 461,92 |
| Liberecký | 340,88 | 1 011,89 | 164,16 | 1 652,50 | 8 648,58 |
| Královéhradecký | 562,43 | 1 369,04 | 224,17 | 2 821,97 | 13 279,90 |
| Pardubický | 495,95 | 1 090,24 | 183,26 | 2 033,09 | 10 163,51 |
| Vysočina | 296,31 | 1 073,74 | 161,33 | 1 776,57 | 9 981,21 |
| Jihomoravský | 944,37 | 2 901,76 | 375,45 | 4 442,31 | 26 567,07 |
| Olomoucký | 634,37 | 1 671,27 | 212,16 | 3 100,43 | 14 934,98 |
| Zlínský | 354,26 | 1 302,45 | 198,06 | 2 130,79 | 11 387,37 |
| Moravskoslezský | 1 101,01 | 3 616,73 | 587,70 | 5 781,63 | 28 252,11 |
| | na 10 000 obyvatel / per 10 000 inhabitants | | | | |
| Česká republika | 8,95 | 25,65 | 4,19 | 45,77 | 231,95 |
| Hl.m.Praha | 14,82 | 30,61 | 10,78 | 62,04 | 353,65 |
| Středočeský | 6,28 | 19,28 | 0,58 | 28,41 | 163,17 |
| Jihočeský | 8,76 | 22,57 | 4,25 | 37,01 | 204,62 |
| Plzeňský | 7,73 | 28,21 | 3,58 | 40,18 | 235,93 |
| Karlovarský | 12,01 | 44,19 | 3,38 | 143,21 | 346,79 |
| Ústecký | 7,55 | 25,38 | 3,42 | 44,51 | 212,13 |
| Liberecký | 7,95 | 23,59 | 3,83 | 38,52 | 201,58 |
| Královéhradecký | 10,26 | 24,97 | 4,09 | 51,46 | 242,17 |
| Pardubický | 9,80 | 21,55 | 3,62 | 40,18 | 200,85 |
| Vysočina | 5,80 | 21,02 | 3,16 | 34,78 | 195,42 |
| Jihomoravský | 8,35 | 25,67 | 3,32 | 39,30 | 235,03 |
| Olomoucký | 9,93 | 26,15 | 3,32 | 48,51 | 233,67 |
| Zlínský | 6,00 | 22,07 | 3,36 | 36,11 | 192,96 |
| Moravskoslezský | 8,80 | 28,92 | 4,70 | 46,22 | 225,88 |

4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a krajů

Contractual workers by categories and regions

1/2

| Území, kraj <i>Territory, region</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) <i>o.w.:</i> <i>general nurses and midwives</i> |
| | <i>absolutně / number</i> | | | | |
| Česká republika | 1 849,58 | 50,12 | 106,86 | 1 104,22 | 939,69 |
| Hl.m.Praha | 391,49 | 21,75 | 23,30 | 270,22 | 233,32 |
| Středočeský | 208,83 | 2,28 | 8,38 | 115,18 | 97,55 |
| Jihočeský | 188,39 | 1,11 | 5,33 | 60,31 | 44,41 |
| Plzeňský | 67,61 | 0,25 | 4,79 | 34,42 | 26,69 |
| Karlovarský | 63,93 | 1,15 | 0,75 | 25,42 | 24,08 |
| Ústecký | 146,75 | 0,49 | 4,37 | 83,79 | 75,92 |
| Liberecký | 71,26 | 1,30 | 9,58 | 39,23 | 24,97 |
| Královéhradecký | 107,68 | 0,39 | 6,41 | 53,30 | 45,68 |
| Pardubický | 98,46 | 0,90 | 8,25 | 52,23 | 43,29 |
| Vysočina | 42,73 | 1,10 | 1,35 | 61,04 | 59,22 |
| Jihomoravský | 172,68 | 6,79 | 7,14 | 87,59 | 82,63 |
| Olomoucký | 105,65 | 3,12 | 5,45 | 50,83 | 38,86 |
| Zlínský | 71,30 | 1,06 | 2,22 | 79,78 | 71,64 |
| Moravskoslezský | 112,82 | 8,43 | 19,54 | 90,88 | 71,43 |
| | <i>na 10 000 obyvatel / per 10 000 inhabitants</i> | | | | |
| Česká republika | 1,80 | 0,05 | 0,10 | 1,08 | 0,92 |
| Hl.m.Praha | 3,31 | 0,18 | 0,20 | 2,29 | 1,97 |
| Středočeský | 1,80 | 0,02 | 0,07 | 0,99 | 0,84 |
| Jihočeský | 3,00 | 0,02 | 0,08 | 0,96 | 0,71 |
| Plzeňský | 1,23 | 0,00 | 0,09 | 0,62 | 0,48 |
| Karlovarský | 2,10 | 0,04 | 0,02 | 0,84 | 0,79 |
| Ústecký | 1,78 | 0,01 | 0,05 | 1,02 | 0,92 |
| Liberecký | 1,66 | 0,03 | 0,22 | 0,91 | 0,58 |
| Královéhradecký | 1,96 | 0,01 | 0,12 | 0,97 | 0,83 |
| Pardubický | 1,95 | 0,02 | 0,16 | 1,03 | 0,86 |
| Vysočina | 0,84 | 0,02 | 0,03 | 1,20 | 1,16 |
| Jihomoravský | 1,53 | 0,06 | 0,06 | 0,77 | 0,73 |
| Olomoucký | 1,65 | 0,05 | 0,09 | 0,80 | 0,61 |
| Zlínský | 1,21 | 0,02 | 0,04 | 1,35 | 1,21 |
| Moravskoslezský | 0,90 | 0,07 | 0,16 | 0,73 | 0,57 |

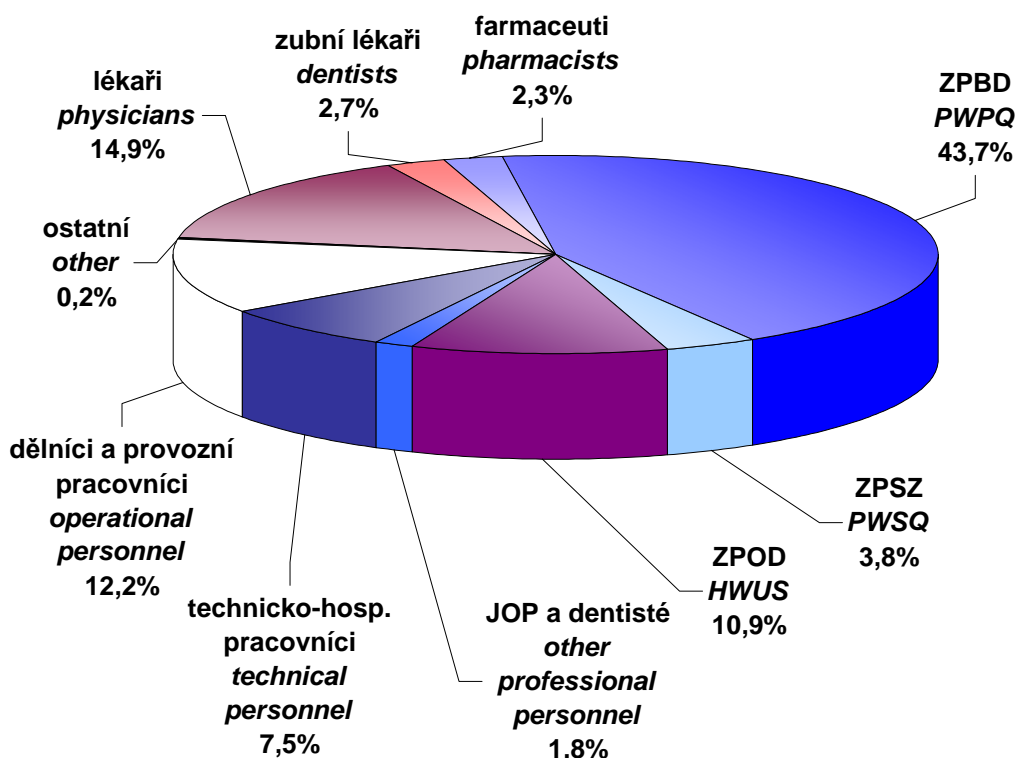
4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a krajů

Contractual workers by categories and regions

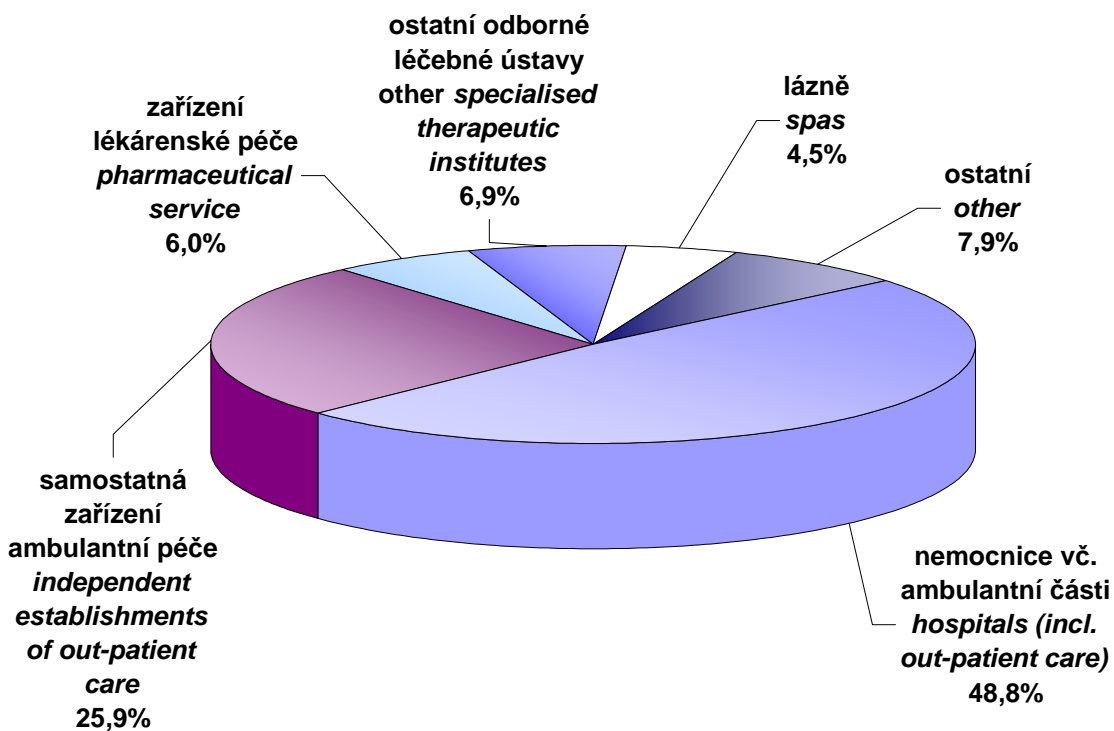
2/2

| Území, kraj <i>Territory, region</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> | 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>absolutně / number</i> | | | | |
| Česká republika | 68,66 | 198,85 | 33,62 | 1 265,95 | 4 677,86 |
| Hl.m.Praha | 18,82 | 38,38 | 4,96 | 720,99 | 1 489,91 |
| Středočeský | 10,48 | 43,99 | 2,55 | 112,31 | 504,00 |
| Jihočeský | 3,00 | 9,02 | 0,38 | 31,22 | 298,76 |
| Plzeňský | 4,29 | 14,91 | 0,82 | 26,29 | 153,38 |
| Karlovarský | 2,19 | 3,32 | 0,75 | 29,88 | 127,39 |
| Ústecký | 2,84 | 4,03 | 4,18 | 38,92 | 285,37 |
| Liberecký | 4,58 | 2,97 | 5,99 | 16,38 | 151,29 |
| Královéhradecký | 0,98 | 9,26 | 0,81 | 28,66 | 207,49 |
| Pardubický | 2,87 | 0,49 | 0,13 | 26,67 | 190,00 |
| Vysočina | 0,47 | 6,29 | 0,40 | 24,45 | 137,83 |
| Jihomoravský | 5,03 | 19,85 | 1,72 | 66,24 | 367,04 |
| Olomoucký | 3,40 | 17,51 | 4,94 | 48,90 | 239,80 |
| Zlínský | 4,80 | 13,09 | 1,00 | 36,34 | 209,59 |
| Moravskoslezský | 4,91 | 15,74 | 4,99 | 58,70 | 316,01 |
| | <i>na 10 000 obyvatel / per 10 000 inhabitants</i> | | | | |
| Česká republika | 0,07 | 0,19 | 0,03 | 1,23 | 4,56 |
| Hl.m.Praha | 0,16 | 0,32 | 0,04 | 6,10 | 12,61 |
| Středočeský | 0,09 | 0,38 | 0,02 | 0,97 | 4,35 |
| Jihočeský | 0,05 | 0,14 | 0,01 | 0,50 | 4,76 |
| Plzeňský | 0,08 | 0,27 | 0,01 | 0,48 | 2,78 |
| Karlovarský | 0,07 | 0,11 | 0,02 | 0,98 | 4,19 |
| Ústecký | 0,03 | 0,05 | 0,05 | 0,47 | 3,47 |
| Liberecký | 0,11 | 0,07 | 0,14 | 0,38 | 3,53 |
| Královéhradecký | 0,02 | 0,17 | 0,01 | 0,52 | 3,78 |
| Pardubický | 0,06 | 0,01 | 0,00 | 0,53 | 3,75 |
| Vysočina | 0,01 | 0,12 | 0,01 | 0,48 | 2,70 |
| Jihomoravský | 0,04 | 0,18 | 0,02 | 0,59 | 3,25 |
| Olomoucký | 0,05 | 0,27 | 0,08 | 0,77 | 3,75 |
| Zlínský | 0,08 | 0,22 | 0,02 | 0,62 | 3,55 |
| Moravskoslezský | 0,04 | 0,13 | 0,04 | 0,47 | 2,53 |

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



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



4.3.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle 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) hospitals (incl. out-patient care) | léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>institutes for long-term patients</i> | léčebny TBC a respiračních nemocí <i>institutes for TB and respir. dis.</i> | psychiatrické léčebny <i>psychiatric institutes</i> |
| Úhrn | 116 414,76 | 4 614,52 | 590,16 | 7 410,79 |
| Odborní zdravotničtí pracovníci | 92 155,76 | 3 800,55 | 348,22 | 5 348,14 |
| lékaři | 16 248,14 | 324,40 | 43,55 | 507,07 |
| zubní lékaři | 247,27 | - | - | 3,25 |
| farmaceuti | 52,09 | - | - | 1,50 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) | 57 549,03 | 2 097,11 | 225,27 | 3 087,29 |
| všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) | 49 482,97 | 2 020,41 | 200,94 | 2 900,13 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) | 3 239,69 | 161,04 | 13,90 | 191,82 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | 13 960,35 | 1 204,86 | 64,50 | 1 350,98 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté | 859,19 | 13,14 | 1,00 | 206,23 |
| Učitelé | 2,90 | - | - | 0,86 |
| Vychovatelé | 1,68 | 0,50 | - | 2,00 |
| Technicko-hospodářští pracovníci | 9 953,43 | 173,44 | 40,49 | 489,49 |
| Dělníci a provozní pracovníci | 14 300,99 | 640,03 | 201,45 | 1 570,30 |

4.3.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

Employees on payroll and employers by categories and types of establishment

2/5

| Kategorie <i>Category</i> | 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 | 888,87 | 159,26 | 10 784,47 | 2 928,16 |
| Odborní zdravotničtí pracovníci | 587,80 | 66,72 | 3 410,44 | 1 867,21 |
| lékaři | 48,46 | 4,82 | 336,11 | 249,06 |
| zubní lékaři | - | - | 0,61 | 2,00 |
| farmaceuti | - | - | - | - |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) | 249,86 | 59,90 | 1 262,40 | 992,84 |
| všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) | 222,47 | 59,90 | 1 155,59 | 916,21 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) | 140,09 | 1,00 | 652,02 | 163,94 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | 141,58 | 1,00 | 1 156,90 | 440,73 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté | 7,81 | - | 2,40 | 18,64 |
| Učitelé | - | - | - | 0,31 |
| Vychovatelé | - | 3,73 | 13,00 | 16,48 |
| Technicko-hospodářští pracovníci | 70,19 | 20,00 | 1 290,36 | 312,37 |
| Dělníci a provozní pracovníci | 230,88 | 68,81 | 6 070,67 | 731,79 |

4.3.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

Employees on payroll and employers by categories and types of establishment

3/5

| Kategorie <i>Category</i> | 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 other <i>establishments for children</i> |
| <i>Total</i> | 61 413,71 | 1 595,30 | 447,08 | 674,81 |
| <i>Professional health personnel</i> | 57 744,41 | 1 105,59 | 245,75 | 380,03 |
| <i>physicians</i> | 15 525,68 | 32,93 | 0,20 | 14,72 |
| <i>dentists</i> | 6 306,52 | - | - | - |
| <i>pharmacists</i> | 9,13 | - | - | - |
| <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i> | 29 465,71 | 923,40 | 216,80 | 254,32 |
| <i>general nurses and midwives</i> | 22 491,51 | 895,15 | 214,80 | 240,12 |
| <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i> | 3 885,36 | 43,88 | 0,75 | 73,45 |
| <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i> | 2 262,09 | 84,55 | 24,00 | 24,54 |
| <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i> | 289,92 | 20,83 | 4,00 | 13,00 |
| <i>Teachers</i> | 4,04 | 3,50 | 14,00 | 54,23 |
| <i>Schoolmasters</i> | 5,25 | 2,00 | 8,00 | 20,98 |
| <i>Technical and economic personnel</i> | 1 929,30 | 101,74 | 24,75 | 43,08 |
| <i>Manual workers and operational personnel</i> | 1 730,71 | 382,47 | 154,58 | 176,49 |

4.3.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

Employees on payroll and employers by categories and types of establishment

4/5

| Kategorie <i>Category</i> | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i> | | | |
|---|--|--|--|---|
| | dopravní zdravotní služba <i>transport service</i> | záchranná služba <i>emergency service</i> | ostatní zvláštní zdravot. zařízení <i>other special health establishments</i> | zařízení lékárenské služby <i>pharmaceutical service</i> |
| Úhrn | 1 800,01 | 5 846,68 | 483,51 | 14 238,88 |
| Odborní zdravotničtí pracovníci | 1 464,87 | 5 211,49 | 419,06 | 11 992,36 |
| lékaři | 4,75 | 556,34 | 62,39 | - |
| zubní lékaři | - | 0,61 | - | - |
| farmaceuti | - | - | - | 5 464,60 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) | 75,76 | 2 335,06 | 177,35 | 4 735,12 |
| všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) | 72,66 | 1 059,82 | 160,98 | 19,56 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) | - | - | 58,62 | 10,00 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | 1 384,36 | 2 319,48 | 88,80 | 1 517,09 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté | - | - | 31,90 | 265,55 |
| Učitelé | - | - | 3,31 | - |
| Vychovatelé | - | - | 2,00 | - |
| Technicko-hospodářští pracovníci | 228,53 | 448,90 | 40,75 | 1 141,88 |
| Dělníci a provozní pracovníci | 106,61 | 186,29 | 18,39 | 1 104,64 |

4.3.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení

Employees on payroll and employers by categories and types of establishment

5/5

| Kategorie <i>Category</i> | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i> | | | |
|---|--|--|---|----------------------|
| | orgány ochrany veřejného zdraví <i>organs of public health protection</i> | zařízení dalšího vzdělávání <i>institutions for postgradual studies</i> | ostatní zdravotnická zařízení <i>other health establishments</i> | úhrn <i>total</i> |
| <i>Total</i> | 6 212,74 | 606,28 | 661,30 | 237 771,29 |
| <i>Professional health personnel</i> | 4 610,01 | 44,85 | 46,59 | 190 849,85 |
| <i>physicians</i> | 232,54 | 37,00 | 14,06 | 34 242,22 |
| <i>dentists</i> | - | - | - | 6 560,26 |
| <i>pharmacists</i> | - | - | - | 5 527,32 |
| <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i> | 1 027,73 | 7,85 | 15,43 | 104 758,23 |
| <i>general nurses and midwives</i> | 125,72 | - | 10,35 | 82 249,29 |
| <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i> | 533,86 | - | 2,00 | 9 171,42 |
| <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i> | 267,67 | - | 0,10 | 26 293,58 |
| <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i> | 2 548,21 | - | 15,00 | 4 296,82 |
| <i>Teachers</i> | - | 217,35 | 71,45 | 371,95 |
| <i>Schoolmasters</i> | - | - | - | 75,62 |
| <i>Technical and economic personnel</i> | 983,48 | 215,44 | 377,39 | 17 885,01 |
| <i>Manual workers and operational personnel</i> | 619,25 | 128,64 | 165,87 | 28 588,86 |

4.3.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a druhů zařízení

Contractual workers by categories and types of establishment

1/3

| Kategorie <i>Category</i> | Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contractual workers (whole time equivalent)</i> | | | |
|--|---|--|---|--|
| | úhrn <i>grand total</i> | v tom / <i>incl.</i> | | |
| | | lůžková zařízení <i>in-patient establishments</i> | | samost. ambul. zařízení <i>indep. establish. of out-patient care</i> |
| | | celkem <i>total</i> | z toho: / <i>o.w.:</i> nemocnice <i>hospitals</i> | |
| Úhrn | 4 677,86 | 2 196,06 | 1 976,92 | 1 425,78 |
| Odborní zdravotničtí pracovníci | 3 411,91 | 1 305,50 | 1 183,25 | 1 185,41 |
| lékaři | 1 849,58 | 899,01 | 824,17 | 449,69 |
| zubní lékaři | 50,12 | 5,39 | 5,00 | 44,22 |
| farmaceuti | 106,86 | 1,05 | 1,05 | - |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) | 1 104,22 | 293,95 | 266,70 | 599,86 |
| všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) | 939,69 | 256,44 | 230,37 | 539,20 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) | 68,66 | 21,53 | 14,19 | 46,16 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | 198,85 | 75,63 | 63,20 | 41,02 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté | 33,62 | 8,94 | 8,94 | 4,46 |
| Učitelé | 5,28 | 2,24 | 2,24 | 0,90 |
| Vychovatelé | 2,00 | 1,00 | - | 1,00 |
| Technicko-hospodářští pracovníci | 314,88 | 119,17 | 107,55 | 122,45 |
| Dělníci a provozní pracovníci | 943,79 | 768,15 | 683,88 | 116,02 |

4.3.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a druhů zařízení

Contractual workers by categories and types of establishment

2/3

| Kategorie <i>Category</i> | Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contractual workers (whole time equivalent)</i> | | |
|--|---|--|--|
| | v tom / <i>incl.</i> | | |
| | zařízení lékárenské služby <i>pharmaceutical service</i> | zvláštní zdravotnická zařízení <i>special health establishments</i> | |
| | | celkem <i>total</i> | z toho: / <i>o.w.:</i> záchranná služba <i>emergency service</i> |
| Úhrn | 227,77 | 778,26 | 662,99 |
| Odborní zdravotničtí pracovníci | 156,89 | 730,43 | 634,25 |
| lékaři | - | 493,91 | 452,45 |
| zubní lékaři | - | 0,51 | 0,51 |
| farmaceuti | 105,81 | - | - |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) | 37,62 | 165,14 | 147,01 |
| všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) | - | 136,77 | 118,77 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) | - | 0,88 | - |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | 13,46 | 68,74 | 34,28 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté | - | 1,25 | - |
| Učitelé | - | 0,60 | - |
| Vychovatelé | - | - | - |
| Technicko-hospodářští pracovníci | 42,94 | 23,44 | 8,52 |
| Dělníci a provozní pracovníci | 27,94 | 23,79 | 20,22 |

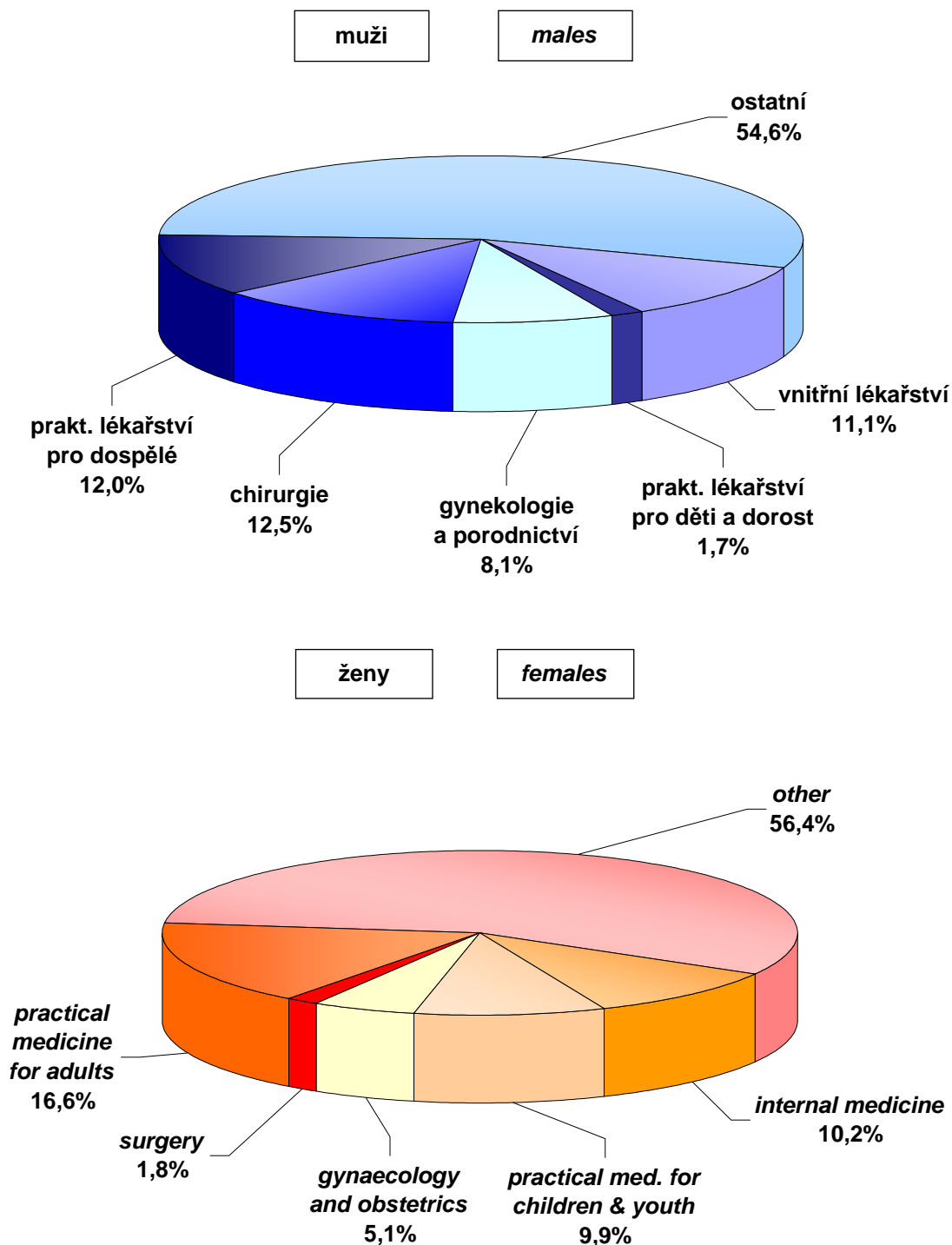
4.3.2 Smluvní pracovníci podle kategorií a druhů zařízení

Contractual workers by categories and types of establishment

3/3

| Kategorie <i>Category</i> | Smluvní pracovníci (přepočtený počet) <i>Contractual workers (whole time equivalent)</i> | | |
|---|---|--|--|
| | v tom / <i>incl.</i> | | |
| | orgány ochrany veřejného zdraví <i>organs of public health protection</i> | zařízení dalšího vzdělávání <i>institutions for postgraduate studies</i> | ostatní zdrav. zařízení <i>other health establishments</i> |
| <i>Total</i> | 35,23 | 4,51 | 10,25 |
| <i>Professional health personnel</i> | 25,10 | - | 8,58 |
| <i>physicians</i> | 2,39 | - | 4,58 |
| <i>dentists</i> | - | - | - |
| <i>pharmacists</i> | - | - | - |
| <i>paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)</i> | 4,15 | - | 3,50 |
| <i>general nurses and midwives</i> | 3,78 | - | 3,50 |
| <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)</i> | 0,09 | - | - |
| <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)</i> | - | - | - |
| <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i> | 18,47 | - | 0,50 |
| <i>Teachers</i> | - | 1,54 | - |
| <i>Schoolmasters</i> | - | - | - |
| <i>Technical and economic personnel</i> | 4,62 | 1,01 | 1,25 |
| <i>Manual workers and operational personnel</i> | 5,51 | 1,96 | 0,42 |

Struktura lékařů *) podle hlavního oboru činnosti
*Structure of physicians *) by main branch of activity*



*) Evidenční počet lékařů a lékaři zaměstnavatelé

*) Physicians-employees on payroll and employers

4.4.1 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži

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

1/2

| Obor <i>Branch</i> | Věková skupina <i>Age group</i> | | | | | | Celkem <i>Total</i> |
|---|------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-----|------------------------|
| | -29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | 60-69 | 70+ | |
| Celkem | 1 699 | 4 188 | 4 315 | 4 639 | 1 686 | 927 | 17 454 |
| Evidenční počet lékařů a lékaři zaměstnavatelé | 1 689 | 4 152 | 4 295 | 4 625 | 1 676 | 916 | 17 353 |
| vnitřní lékařství | 315 | 524 | 436 | 389 | 166 | 92 | 1 922 |
| kardiologie | 40 | 94 | 96 | 109 | 21 | 10 | 370 |
| revmatologie | 1 | 9 | 7 | 13 | 5 | 4 | 39 |
| diabetologie | 3 | 12 | 23 | 31 | 3 | 8 | 80 |
| gastroenterologie | 9 | 38 | 48 | 50 | 8 | 6 | 159 |
| endokrinologie | 1 | 5 | 10 | 11 | 4 | 4 | 35 |
| klinická farmakologie | 2 | 5 | 2 | 2 | 5 | - | 16 |
| geriatrie | 17 | 29 | 30 | 38 | 25 | 14 | 153 |
| infekční lékařství | 4 | 13 | 22 | 19 | 3 | 3 | 64 |
| alergologie a klinická imunologie | 3 | 16 | 37 | 33 | 11 | 7 | 107 |
| TBC a respirační nemoci | 16 | 50 | 56 | 76 | 18 | 32 | 248 |
| neurologie | 82 | 158 | 125 | 135 | 35 | 20 | 555 |
| psychiatrie | 50 | 167 | 111 | 118 | 76 | 40 | 562 |
| sexuologie | 1 | 1 | 2 | 6 | 3 | 4 | 17 |
| pracovní lékařství | 1 | 1 | 7 | 10 | 7 | 4 | 30 |
| dětské lékařství | 48 | 84 | 83 | 106 | 20 | 9 | 350 |
| gynekologie a porodnictví | 98 | 286 | 376 | 429 | 149 | 67 | 1 405 |
| neonatologie | 5 | 16 | 18 | 10 | 3 | - | 52 |
| chirurgie | 268 | 542 | 550 | 549 | 205 | 66 | 2 180 |
| neurochirurgie | 24 | 47 | 32 | 25 | 9 | 4 | 141 |
| plastická chirurgie | 3 | 31 | 33 | 27 | 6 | 5 | 105 |
| kardiochirurgie | 23 | 68 | 33 | 17 | 3 | 1 | 145 |
| úrazová chirurgie (traumatologie) | 27 | 46 | 27 | 17 | 7 | 1 | 125 |
| anesteziologie a resuscitace | 179 | 358 | 205 | 144 | 32 | 9 | 927 |
| ortopedie | 118 | 266 | 265 | 191 | 53 | 24 | 917 |
| urologie | 63 | 165 | 129 | 131 | 34 | 18 | 540 |
| otorinolaryngologie | 39 | 135 | 106 | 129 | 42 | 30 | 481 |
| audiologie a foniatrie | - | 5 | 5 | 3 | 2 | 3 | 18 |
| oftalmologie | 28 | 94 | 81 | 71 | 16 | 30 | 320 |

4.4.1 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži

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

2/2

| Obor <i>Branch</i> | Věková skupina <i>Age group</i> | | | | | | Celkem <i>Total</i> |
|--|------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-----|------------------------|
| | -29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | 60-69 | 70+ | |
| dermatovenerologie | 6 | 30 | 35 | 51 | 16 | 12 | 150 |
| klinická onkologie | 16 | 27 | 36 | 22 | 8 | 4 | 113 |
| radiační onkologie | 14 | 29 | 26 | 27 | 3 | 4 | 103 |
| dorostové lékařství | - | - | 1 | - | 1 | - | 2 |
| tělovýchovné lékařství | 3 | - | 6 | 11 | 2 | 2 | 24 |
| lékařská genetika | - | 5 | 6 | 7 | 3 | 3 | 24 |
| posudkové lékařství | 5 | 5 | 22 | 67 | 47 | 23 | 169 |
| praktické lékařství pro dospělé | 22 | 228 | 565 | 778 | 322 | 164 | 2 079 |
| praktické lékařství pro děti a dorost | - | 27 | 99 | 116 | 35 | 17 | 294 |
| nefrologie | 2 | 15 | 28 | 16 | 3 | 2 | 66 |
| klinická biochemie | 3 | 13 | 17 | 33 | 25 | 17 | 108 |
| hematologie a transfúzní lékařství | 11 | 36 | 29 | 27 | 5 | 5 | 113 |
| radiologie a zobrazovací metody | 64 | 168 | 118 | 151 | 52 | 53 | 606 |
| ortopedická protetika | - | 2 | 7 | 4 | - | - | 13 |
| cévní chirurgie | 4 | 4 | 4 | 8 | 2 | - | 22 |
| rehabilitační a fyzikální medicína | 12 | 49 | 93 | 143 | 59 | 41 | 397 |
| nukleární medicína | 3 | 10 | 21 | 25 | 11 | 5 | 75 |
| patologická anatomie | 16 | 49 | 39 | 48 | 34 | 16 | 202 |
| soudní lékařství | 5 | 16 | 9 | 19 | 6 | 1 | 56 |
| hygiena ¹⁾ | 1 | 8 | 15 | 21 | 10 | 5 | 60 |
| epidemiologie | - | 6 | 3 | 6 | 2 | 3 | 20 |
| lékařská mikrobiologie | 5 | 16 | 14 | 19 | 8 | 3 | 65 |
| popáleninová medicína | 3 | 2 | 2 | 3 | 1 | - | 11 |
| funkční diagnostika | - | 1 | 1 | 4 | 1 | 2 | 9 |
| urgentní medicína | 9 | 108 | 114 | 84 | 29 | 3 | 347 |
| ostatní | 17 | 33 | 30 | 46 | 20 | 16 | 162 |
| Lékaři přechodně neaktivní ²⁾ | 10 | 36 | 20 | 14 | 10 | 11 | 101 |

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

²⁾ 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 <i>Branch</i> | Věková skupina <i>Age group</i> | | | | | | Celkem <i>Total</i> |
|---|------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-----|------------------------|
| | -29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | 60-69 | 70+ | |
| <i>Total</i> | 2 419 | 4 992 | 4 992 | 5 204 | 2 161 | 390 | 20 158 |
| <i>Physicians - employees on payroll and physicians - employers</i> | 2 203 | 4 183 | 4 923 | 5 192 | 2 142 | 385 | 19 028 |
| <i>internal medicine</i> | 543 | 558 | 378 | 284 | 143 | 30 | 1 936 |
| <i>cardiology</i> | 29 | 45 | 59 | 36 | 23 | 3 | 195 |
| <i>rheumatology</i> | 1 | 15 | 32 | 29 | 11 | 5 | 93 |
| <i>diabetology</i> | 9 | 36 | 45 | 54 | 28 | 10 | 182 |
| <i>gastroenterology</i> | 12 | 23 | 33 | 31 | 4 | 2 | 105 |
| <i>endocrinology</i> | 1 | 20 | 36 | 12 | 6 | 3 | 78 |
| <i>clinical pharmacology</i> | 1 | 3 | 4 | - | - | - | 8 |
| <i>geriatrics</i> | 32 | 61 | 51 | 45 | 25 | 2 | 216 |
| <i>infectious medicine</i> | 25 | 26 | 37 | 39 | 12 | 1 | 140 |
| <i>allergology and clinical immunology</i> | 3 | 59 | 83 | 87 | 27 | 5 | 264 |
| <i>tuberculosis and respiratory diseases</i> | 47 | 77 | 99 | 97 | 32 | 6 | 358 |
| <i>neurology</i> | 128 | 233 | 204 | 172 | 96 | 8 | 841 |
| <i>psychiatry</i> | 111 | 248 | 174 | 178 | 105 | 23 | 839 |
| <i>sexuology</i> | - | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 | 11 |
| <i>occupational diseases</i> | 1 | 10 | 20 | 24 | 14 | 2 | 71 |
| <i>paediatrics</i> | 176 | 203 | 179 | 124 | 38 | 10 | 730 |
| <i>gynaecology and obstetrics</i> | 159 | 225 | 214 | 207 | 137 | 21 | 963 |
| <i>neonatology</i> | 14 | 20 | 27 | 19 | 3 | - | 83 |
| <i>surgery</i> | 72 | 88 | 62 | 63 | 48 | 9 | 342 |
| <i>neurosurgery</i> | 3 | 4 | 2 | 2 | 2 | - | 13 |
| <i>plastic surgery</i> | 1 | 10 | 15 | 15 | 5 | 1 | 47 |
| <i>cardiosurgery</i> | 6 | 5 | 3 | - | 1 | - | 15 |
| <i>traumatic surgery (traumatology)</i> | 1 | 5 | 1 | - | - | - | 7 |
| <i>anaesthesiology and resuscitation</i> | 224 | 298 | 172 | 112 | 40 | 3 | 849 |
| <i>orthopaedics</i> | 7 | 21 | 16 | 22 | 17 | 6 | 89 |
| <i>urology</i> | 25 | 20 | 16 | 15 | 5 | - | 81 |
| <i>otorhinolaryngology</i> | 55 | 106 | 117 | 151 | 56 | 10 | 495 |
| <i>audiology and phoniatriy</i> | - | 5 | 7 | 5 | 7 | - | 24 |
| <i>ophthalmology</i> | 106 | 207 | 226 | 216 | 77 | 30 | 862 |

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> | 63 | 161 | 198 | 177 | 69 | 16 | 684 |
| <i>clinical oncology</i> | 19 | 46 | 28 | 17 | 13 | 2 | 125 |
| <i>radiation oncology</i> | 17 | 48 | 30 | 29 | 10 | 2 | 136 |
| <i>adolescent medicine</i> | - | - | 2 | 7 | 4 | 1 | 14 |
| <i>sports medicine</i> | - | 4 | 2 | 5 | 9 | 1 | 21 |
| <i>medical genetics</i> | 5 | 18 | 14 | 15 | 4 | 1 | 57 |
| <i>assessment medicine</i> | - | 21 | 48 | 112 | 81 | 16 | 278 |
| <i>practical medicine for adults</i> | 30 | 358 | 986 | 1 248 | 473 | 70 | 3 165 |
| <i>practical medicine for children and youth</i> | 5 | 113 | 595 | 880 | 271 | 21 | 1 885 |
| <i>nephrology</i> | 10 | 26 | 19 | 15 | 4 | 1 | 75 |
| <i>clinical biochemistry</i> | 6 | 31 | 28 | 35 | 17 | 4 | 121 |
| <i>haematology and transfusion</i> | 25 | 68 | 77 | 69 | 25 | 6 | 270 |
| <i>radiology and imaging methods</i> | 94 | 221 | 175 | 149 | 56 | 13 | 708 |
| <i>orthopedical prosthetics</i> | - | 1 | - | - | - | - | 1 |
| <i>vascular surgery</i> | 3 | 9 | - | 1 | - | - | 13 |
| <i>rehabilitation and physical medicine</i> | 37 | 140 | 162 | 148 | 67 | 24 | 578 |
| <i>nuclear medicine</i> | 8 | 14 | 23 | 15 | 5 | - | 65 |
| <i>pathological anatomy</i> | 25 | 60 | 22 | 35 | 16 | 6 | 164 |
| <i>forensic medicine</i> | 3 | 5 | 1 | 8 | 1 | 1 | 19 |
| <i>public health service</i> ¹⁾ | 5 | 19 | 28 | 41 | 10 | 3 | 106 |
| <i>epidemiology</i> | 2 | 7 | 8 | 5 | 2 | - | 24 |
| <i>medical microbiology</i> | 11 | 63 | 54 | 50 | 14 | 4 | 196 |
| <i>burns medicine</i> | 5 | 5 | - | 4 | 2 | - | 16 |
| <i>functional diagnostics</i> | - | 3 | 5 | 3 | - | - | 11 |
| <i>emergency medicine</i> | 7 | 53 | 57 | 35 | 8 | - | 160 |
| <i>other</i> | 31 | 54 | 46 | 48 | 18 | 2 | 199 |
| <i>Temporarily inactive physicians</i> ²⁾ | 216 | 809 | 69 | 12 | 19 | 5 | 1 130 |

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

²⁾ 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 <i>Branch</i> | Věková skupina <i>Age group</i> | | | | | | Celkem <i>Total</i> |
|---|------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|------------------------|
| | -29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | 60-69 | 70+ | |
| Celkem | 4 118 | 9 180 | 9 307 | 9 843 | 3 847 | 1 317 | 37 612 |
| Evidenční počet lékařů a lékaři zaměstnavatelé | 3 892 | 8 335 | 9 218 | 9 817 | 3 818 | 1 301 | 36 381 |
| vnitřní lékařství | 858 | 1 082 | 814 | 673 | 309 | 122 | 3 858 |
| kardiologie | 69 | 139 | 155 | 145 | 44 | 13 | 565 |
| revmatologie | 2 | 24 | 39 | 42 | 16 | 9 | 132 |
| diabetologie | 12 | 48 | 68 | 85 | 31 | 18 | 262 |
| gastroenterologie | 21 | 61 | 81 | 81 | 12 | 8 | 264 |
| endokrinologie | 2 | 25 | 46 | 23 | 10 | 7 | 113 |
| klinická farmakologie | 3 | 8 | 6 | 2 | 5 | - | 24 |
| geriatrie | 49 | 90 | 81 | 83 | 50 | 16 | 369 |
| infekční lékařství | 29 | 39 | 59 | 58 | 15 | 4 | 204 |
| alergologie a klinická imunologie | 6 | 75 | 120 | 120 | 38 | 12 | 371 |
| TBC a respirační nemoci | 63 | 127 | 155 | 173 | 50 | 38 | 606 |
| neurologie | 210 | 391 | 329 | 307 | 131 | 28 | 1 396 |
| psychiatrie | 161 | 415 | 285 | 296 | 181 | 63 | 1 401 |
| sexuologie | 1 | 5 | 5 | 8 | 4 | 5 | 28 |
| pracovní lékařství | 2 | 11 | 27 | 34 | 21 | 6 | 101 |
| dětské lékařství | 224 | 287 | 262 | 230 | 58 | 19 | 1 080 |
| gynekologie a porodnictví | 257 | 511 | 590 | 636 | 286 | 88 | 2 368 |
| neonatologie | 19 | 36 | 45 | 29 | 6 | - | 135 |
| chirurgie | 340 | 630 | 612 | 612 | 253 | 75 | 2 522 |
| neurochirurgie | 27 | 51 | 34 | 27 | 11 | 4 | 154 |
| plastická chirurgie | 4 | 41 | 48 | 42 | 11 | 6 | 152 |
| kardiochirurgie | 29 | 73 | 36 | 17 | 4 | 1 | 160 |
| úrazová chirurgie (traumatologie) | 28 | 51 | 28 | 17 | 7 | 1 | 132 |
| anesteziologie a resuscitace | 403 | 656 | 377 | 256 | 72 | 12 | 1 776 |
| ortopedie | 125 | 287 | 281 | 213 | 70 | 30 | 1 006 |
| urologie | 88 | 185 | 145 | 146 | 39 | 18 | 621 |
| otorinolaryngologie | 94 | 241 | 223 | 280 | 98 | 40 | 976 |
| audiologie a foniatrie | - | 10 | 12 | 8 | 9 | 3 | 42 |
| oftalmologie | 134 | 301 | 307 | 287 | 93 | 60 | 1 182 |

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

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

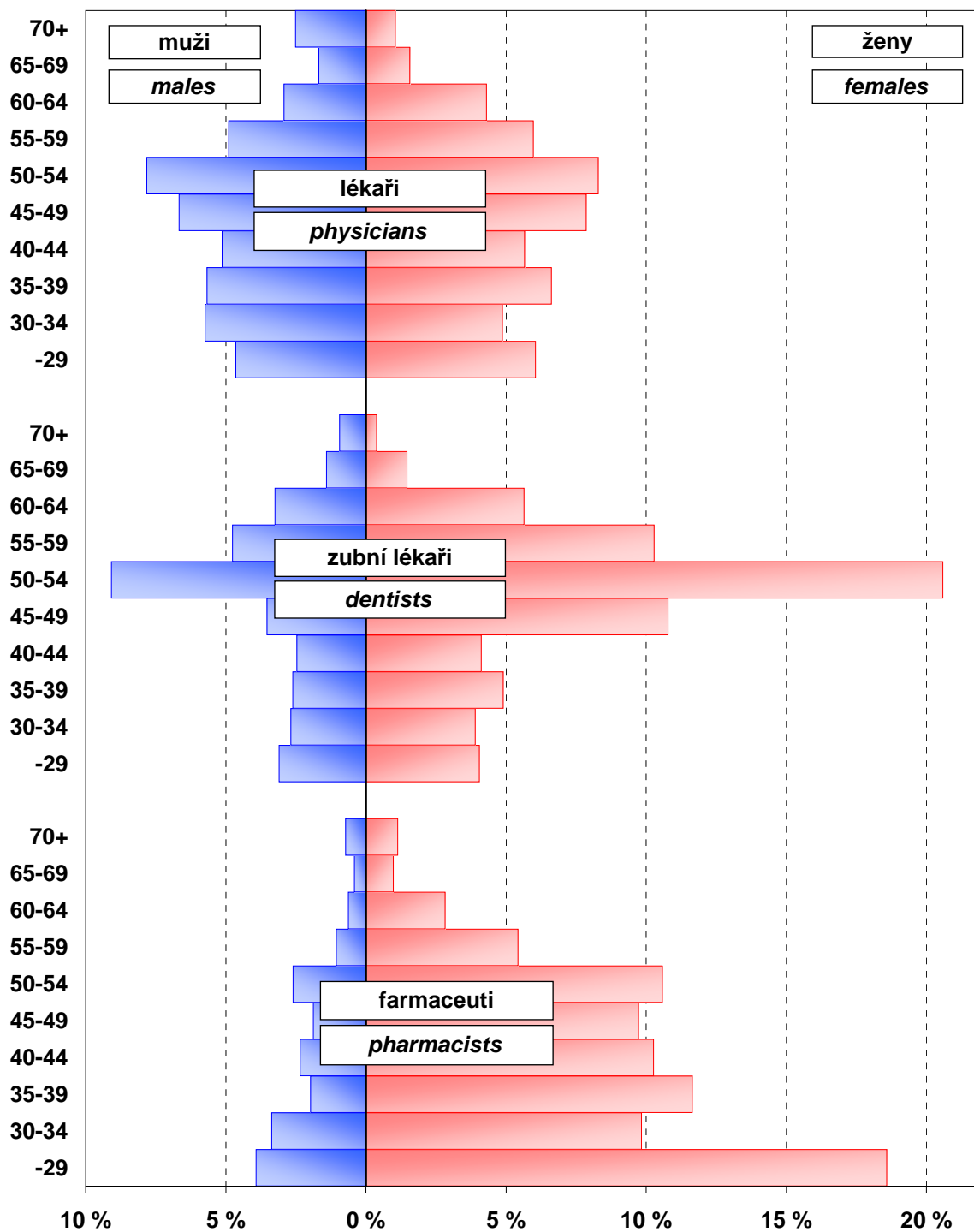
2/2

| Obor <i>Branch</i> | Věková skupina <i>Age group</i> | | | | | | Celkem <i>Total</i> |
|--|------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-----|------------------------|
| | -29 | 30-39 | 40-49 | 50-59 | 60-69 | 70+ | |
| dermatovenerologie | 69 | 191 | 233 | 228 | 85 | 28 | 834 |
| klinická onkologie | 35 | 73 | 64 | 39 | 21 | 6 | 238 |
| radiační onkologie | 31 | 77 | 56 | 56 | 13 | 6 | 239 |
| dorostové lékařství | - | - | 3 | 7 | 5 | 1 | 16 |
| tělovýchovné lékařství | 3 | 4 | 8 | 16 | 11 | 3 | 45 |
| lékařská genetika | 5 | 23 | 20 | 22 | 7 | 4 | 81 |
| posudkové lékařství | 5 | 26 | 70 | 179 | 128 | 39 | 447 |
| praktické lékařství pro dospělé | 52 | 586 | 1 551 | 2 026 | 795 | 234 | 5 244 |
| praktické lékařství pro děti a dorost | 5 | 140 | 694 | 996 | 306 | 38 | 2 179 |
| nefrologie | 12 | 41 | 47 | 31 | 7 | 3 | 141 |
| klinická biochemie | 9 | 44 | 45 | 68 | 42 | 21 | 229 |
| hematologie a transfúzní lékařství | 36 | 104 | 106 | 96 | 30 | 11 | 383 |
| radiologie a zobrazovací metody | 158 | 389 | 293 | 300 | 108 | 66 | 1 314 |
| ortopedická protetika | - | 3 | 7 | 4 | - | - | 14 |
| cévní chirurgie | 7 | 13 | 4 | 9 | 2 | - | 35 |
| rehabilitační a fyzikální medicína | 49 | 189 | 255 | 291 | 126 | 65 | 975 |
| nukleární medicína | 11 | 24 | 44 | 40 | 16 | 5 | 140 |
| patologická anatomie | 41 | 109 | 61 | 83 | 50 | 22 | 366 |
| soudní lékařství | 8 | 21 | 10 | 27 | 7 | 2 | 75 |
| hygiena ¹⁾ | 6 | 27 | 43 | 62 | 20 | 8 | 166 |
| epidemiologie | 2 | 13 | 11 | 11 | 4 | 3 | 44 |
| lékařská mikrobiologie | 16 | 79 | 68 | 69 | 22 | 7 | 261 |
| popáleninová medicína | 8 | 7 | 2 | 7 | 3 | - | 27 |
| funkční diagnostika | - | 4 | 6 | 7 | 1 | 2 | 20 |
| urgentní medicína | 16 | 161 | 171 | 119 | 37 | 3 | 507 |
| ostatní | 48 | 87 | 76 | 94 | 38 | 18 | 361 |
| Lékaři přechodně neaktivní ²⁾ | 226 | 845 | 89 | 26 | 29 | 16 | 1 231 |

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

²⁾ Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené apod.

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)

4.5 Zubní lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti

Dentists (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+ | |
| | <i>celkem / total</i> | | | | | | |
| Celkem | 505 | 1 030 | 1 446 | 3 093 | 813 | 92 | 6 979 |
| Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé | 494 | 974 | 1 444 | 3 089 | 813 | 92 | 6 906 |
| zubní lékařství | 472 | 926 | 1 406 | 2 995 | 783 | 89 | 6 671 |
| ortodontie | 6 | 27 | 30 | 80 | 19 | 1 | 163 |
| orální a maxilofaciální chirurgie | 10 | 17 | 3 | 11 | 4 | 1 | 46 |
| ostatní | 6 | 4 | 5 | 3 | 7 | 1 | 26 |
| Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾ | 11 | 56 | 2 | 4 | - | - | 73 |
| | <i>muži / males</i> | | | | | | |
| Celkem | 214 | 366 | 414 | 957 | 321 | 65 | 2 337 |
| Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé | 214 | 365 | 414 | 956 | 321 | 65 | 2 335 |
| zubní lékařství | 202 | 345 | 398 | 927 | 311 | 63 | 2 246 |
| ortodontie | 4 | 5 | 10 | 22 | 3 | - | 44 |
| orální a maxilofaciální chirurgie | 6 | 12 | 2 | 7 | 2 | 1 | 30 |
| ostatní | 2 | 3 | 4 | - | 5 | 1 | 15 |
| Zubní lékaři přechodně neaktivní ¹⁾ | - | 1 | - | 1 | - | - | 2 |
| | <i>ženy / females</i> | | | | | | |
| <i>Total</i> | 291 | 664 | 1 032 | 2 136 | 492 | 27 | 4 642 |
| <i>Dentists - employees on payroll and dentists - employers</i> | 280 | 609 | 1 030 | 2 133 | 492 | 27 | 4 571 |
| <i>stomatology</i> | 270 | 581 | 1 008 | 2 068 | 472 | 26 | 4 425 |
| <i>orthodontics</i> | 2 | 22 | 20 | 58 | 16 | 1 | 119 |
| <i>oral and maxillo-facial surgery</i> | 4 | 5 | 1 | 4 | 2 | - | 16 |
| <i>other</i> | 4 | 1 | 1 | 3 | 2 | - | 11 |
| <i>Temporarily inactive dentists ¹⁾</i> | 11 | 55 | 2 | 3 | - | - | 71 |

¹⁾ Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené apod.¹⁾ 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+ | |
| | <i>celkem / total</i> | | | | | | |
| Celkem | 1 416 | 1 773 | 1 416 | 1 135 | 282 | 109 | 6 131 |
| Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé | 1 297 | 1 546 | 1 396 | 1 134 | 280 | 108 | 5 761 |
| farmaceutické technologie | 1 | 4 | 3 | 2 | 1 | 1 | 12 |
| klinická farmacie | 7 | 7 | 2 | 2 | 1 | - | 19 |
| laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví | 1 | 2 | 1 | 2 | 1 | - | 7 |
| nemocniční lékárenství | 15 | 20 | 6 | 13 | 1 | 1 | 56 |
| radiofarmaka | - | - | 1 | - | - | - | 1 |
| veřejné lékárenství | 1 271 | 1 509 | 1 373 | 1 103 | 274 | 106 | 5 636 |
| ostatní | 2 | 4 | 10 | 12 | 2 | - | 30 |
| Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾ | 119 | 227 | 20 | 1 | 2 | 1 | 370 |
| | <i>muži / males</i> | | | | | | |
| Celkem | 227 | 309 | 246 | 211 | 60 | 42 | 1 095 |
| Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé | 226 | 308 | 243 | 211 | 60 | 42 | 1 090 |
| farmaceutické technologie | - | 1 | 1 | - | 1 | 1 | 4 |
| klinická farmacie | 2 | 2 | - | - | - | - | 4 |
| laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví | - | - | - | 2 | - | - | 2 |
| nemocniční lékárenství | 2 | 5 | 1 | 3 | 1 | 1 | 13 |
| radiofarmaka | - | - | 1 | - | - | - | 1 |
| veřejné lékárenství | 222 | 298 | 238 | 202 | 56 | 40 | 1 056 |
| ostatní | - | 2 | 2 | 4 | 2 | - | 10 |
| Farmaceuti přechodně neaktivní ¹⁾ | 1 | 1 | 3 | - | - | - | 5 |
| | <i>ženy / females</i> | | | | | | |
| <i>Total</i> | 1 189 | 1 464 | 1 170 | 924 | 222 | 67 | 5 036 |
| <i>Pharmacists - employees on payroll and pharmacists - employers</i> | 1 071 | 1 238 | 1 153 | 923 | 220 | 66 | 4 671 |
| <i>pharmaceutical technology</i> | 1 | 3 | 2 | 2 | - | - | 8 |
| <i>clinical pharmacy</i> | 5 | 5 | 2 | 2 | 1 | - | 15 |
| <i>laboratory and examination methods in health care</i> | 1 | 2 | 1 | - | 1 | - | 5 |
| <i>hospital pharmacy</i> | 13 | 15 | 5 | 10 | - | - | 43 |
| <i>radiological preparations</i> | | | | | | | - |
| <i>public pharmacy</i> | 1 049 | 1 211 | 1 135 | 901 | 218 | 66 | 4 580 |
| <i>other</i> | 2 | 2 | 8 | 8 | - | - | 20 |
| <i>Temporarily inactive pharmacists ¹⁾</i> | 118 | 226 | 17 | 1 | 2 | 1 | 365 |

¹⁾ Z důvodů např. mateřské dovolené, rodičovské dovolené apod.

¹⁾ For reasons of e.g. maternal or parental leave etc.

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

1/3

| 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> | 377 | 111 | 266 |
| Anesteziologie a resuscitace | <i>Anaesthesiology and resuscitation</i> | 1 384 | 824 | 560 |
| Angiologie | <i>Angiology</i> | 16 | 10 | 6 |
| Audiologie a foniatrie | <i>Audiology and phoniatriy</i> | 106 | 33 | 73 |
| Cévní chirurgie | <i>Vascular surgery</i> | 123 | 121 | 2 |
| Dermatovenerologie | <i>Dermatovenerology</i> | 444 | 111 | 333 |
| Dětská a dorostová psychiatrie | <i>Paediatric and adolescent psychiatry</i> | 128 | 30 | 98 |
| Dětská dermatovenerologie | <i>Paediatric dermatovenerology</i> | 18 | - | 18 |
| Dětská gastroenterologie a hepatologie | <i>Paediatric gastroenterology and hepatology</i> | - | - | - |
| Dětská gynekologie | <i>Paediatric gynaecology</i> | 61 | 15 | 46 |
| Dětská chirurgie | <i>Paediatric surgery</i> | 108 | 79 | 29 |
| Dětská kardiologie | <i>Paediatric cardiology</i> | 108 | 59 | 49 |
| Dětská neurologie | <i>Paediatric neurology</i> | 159 | 40 | 119 |
| Dětská onkologie a hematookologie | <i>Paediatric oncology and haemato-oncology</i> | 1 | 1 | - |
| Dětská otorinolaryngologie | <i>Paediatric otorhinolaryngology</i> | 42 | 16 | 26 |
| Dětská pneumologie | <i>Paediatric pneumology</i> | 2 | 1 | 1 |
| Dětská revmatologie | <i>Paediatric rheumatology</i> | 1 | 1 | - |
| Dětská urologie | <i>Paediatric urology</i> | 19 | 18 | 1 |
| Dětské lékařství | <i>Paediatrics</i> | 3 794 | 865 | 2 929 |
| Diabetologie | <i>Diabetology</i> | 384 | 105 | 279 |
| Dorostové lékařství | <i>Adolescent medicine</i> | 95 | 22 | 73 |
| Endokrinologie | <i>Endocrinology</i> | 210 | 71 | 139 |
| Epidemiologie | <i>Epidemiology</i> | 50 | 21 | 29 |
| Gastroenterologie | <i>Gastroenterology</i> | 345 | 221 | 124 |
| Geriatrie | <i>Geriatrics</i> | 167 | 60 | 107 |
| Gerontopsychiatrie | <i>Gerontopsychiatry</i> | 22 | 16 | 6 |
| Gynekologie a porodnictví | <i>Gynaecology and obstetrics</i> | 1 361 | 998 | 363 |
| Hematologie a transfúzní lékařství | <i>Haematology and transfusion</i> | 335 | 124 | 211 |
| Hrudní chirurgie | <i>Thoracic surgery</i> | 40 | 40 | - |
| Hygiena a epidemiologie | <i>Hygiene and epidemiology</i> | 83 | 34 | 49 |
| Hygiena dětí a dorostu | <i>Hygiene of children and youth</i> | 13 | 5 | 8 |
| Hygiena obecná a komunální | <i>General and communal hygiene</i> | 39 | 19 | 20 |
| Hygiena výživy | <i>Nutrition hygiene</i> | 16 | 6 | 10 |
| Hyperbaric. medicína a oxygenoterapie | <i>Hyperbaric medicine and oxygenotherapy</i> | 2 | 2 | - |
| Chirurgie | <i>Surgery</i> | 1 960 | 1 795 | 165 |
| Infekční lékařství | <i>Infectious medicine</i> | 194 | 77 | 117 |
| Intervenční radiologie | <i>Interventional radiology</i> | 7 | 7 | - |
| Kardiochirurgie | <i>Cardiosurgery</i> | 58 | 56 | 2 |

4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů *)

*Obtained specialised qualification of physicians *)*

2/3

| Obor specializačního vzdělávání | <i>Discipline of the specialised education</i> | Celkem <i>Total</i> | Muži <i>Males</i> | Ženy <i>Females</i> |
|---------------------------------------|--|------------------------|----------------------|------------------------|
| Kardiologie | <i>Cardiology</i> | 576 | 444 | 132 |
| Klinická biochemie | <i>Clinical biochemistry</i> | 141 | 75 | 66 |
| Klinická farmakologie | <i>Clinical pharmacology</i> | 22 | 14 | 8 |
| Klinická onkologie | <i>Clinical oncology</i> | 279 | 150 | 129 |
| Korektivní dermatologie | <i>Corrective dermatology</i> | 31 | 3 | 28 |
| Lékařská genetika | <i>Medical genetics</i> | 83 | 29 | 54 |
| Lékařská mikrobiologie | <i>Medical microbiology</i> | 229 | 56 | 173 |
| Maxilofaciální chirurgie | <i>Maxillo-facial surgery</i> | 4 | 3 | 1 |
| Návykové nemoci | <i>Addictive diseases</i> | 31 | 19 | 12 |
| Nefrologie | <i>Nephrology</i> | 209 | 119 | 90 |
| Neonatologie | <i>Neonatology</i> | 128 | 44 | 84 |
| Neurochirurgie | <i>Neurosurgery</i> | 83 | 79 | 4 |
| Neurologie | <i>Neurology</i> | 848 | 405 | 443 |
| Nukleární medicína | <i>Nuclear medicine</i> | 134 | 84 | 50 |
| Oftalmologie | <i>Ophthalmology</i> | 629 | 221 | 408 |
| Otorinolaryngologie | <i>Otorhinolaryngology</i> | 560 | 330 | 230 |
| Ortopedie | <i>Orthopaedics</i> | 665 | 618 | 47 |
| Paliativní medicína a léčba bolesti | <i>Palliative medicine and pain management</i> | 4 | 4 | - |
| Patologická anatomie | <i>Pathological anatomy</i> | 307 | 182 | 125 |
| Plastická chirurgie | <i>Plastic surgery</i> | 137 | 98 | 39 |
| Popáleninová medicína | <i>Burn medicine</i> | 1 | 1 | - |
| Posudkové lékařství | <i>Assessment medicine</i> | 375 | 160 | 215 |
| Pracovní lékařství | <i>Occupational medicine</i> | 113 | 36 | 77 |
| Praktické lékařství pro děti a dorost | <i>Practical medicine for children and youth</i> | 184 | 25 | 159 |
| Praktické lékařství pro dospělé | <i>Practical medicine for adults</i> | 5 605 | 2 257 | 3 348 |
| Psychiatrie | <i>Psychiatry</i> | 809 | 382 | 427 |
| Radiační onkologie | <i>Radiation oncology</i> | 180 | 85 | 95 |
| Radiologie a zobrazovací metody | <i>Radiology and imaging methods</i> | 899 | 463 | 436 |
| Rehabilitační a fyzikální medicína | <i>Rehabilitation and physical medicine</i> | 756 | 336 | 420 |
| Revmatologie | <i>Rheumatology</i> | 219 | 83 | 136 |
| Rodinné lékařství | <i>Family medicine</i> | 4 | 2 | 2 |
| Sexuologie | <i>Sexuology</i> | 67 | 41 | 26 |
| Soudní lékařství | <i>Forensic medicine</i> | 63 | 46 | 17 |
| Tělovýchovné lékařství | <i>Sports medicine</i> | 121 | 78 | 43 |
| Tuberkulóza a respirační nemoci | <i>Tuberculosis and respiratory diseases</i> | 540 | 249 | 291 |
| Úrazová chirurgie (traumatologie) | <i>Traumatic surgery (traumatology)</i> | 123 | 122 | 1 |
| Urgentní medicína | <i>Emergency medicine</i> | 181 | 141 | 40 |

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

3/3

| Obor specializačního vzdělávání | <i>Discipline of the specialised education</i> | Celkem <i>Total</i> | Muži <i>Males</i> | Ženy <i>Females</i> |
|---------------------------------|--|------------------------|----------------------|------------------------|
| Urologie | <i>Urology</i> | 419 | 387 | 32 |
| Veřejné zdravotnictví | <i>Public health care</i> | 267 | 202 | 65 |
| Vnitřní lékařství | <i>Internal medicine</i> | 3 189 | 1 853 | 1 336 |
| Celkem | <i>Total</i> | 31 487 | 15 940 | 15 547 |

*) 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> | 6 907 | 2 335 | 4 572 |
| Ortodoncie | <i>Orthodontics</i> | 319 | 108 | 211 |
| Orální a maxilofaciální chirurgie | <i>Oral and maxillo-facial surgery</i> | 89 | 73 | 16 |
| Celkem | <i>Total</i> | 7 315 | 2 516 | 4 799 |

*) 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> | 69 | 26 | 43 |
| Klinická farmacie | <i>Clinical pharmacy</i> | 106 | 34 | 72 |
| Laboratorní a vyšetřovací metody ve zdravotnictví | <i>Laboratory and examination methods in health care</i> | 81 | 28 | 53 |
| Nemocniční lékárenství | <i>Hospital pharmacy</i> | 409 | 161 | 248 |
| Radiofarmaka | <i>Radiological preparations</i> | 4 | 1 | 3 |
| Veřejné lékárenství | <i>Public pharmacy</i> | 4 057 | 754 | 3 303 |
| Celkem | <i>Total</i> | 4 726 | 1 004 | 3 722 |

*) Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé

*) *Pharmacists on payroll and pharmacists - employers*

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

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

| Fakulta, typ studia | Faculty, type of study | Studující k 31.10. | | | Absolventi | |
|---|--|--------------------|-------------|--------------|------------|-------------|
| | | celkem | z toho ženy | nově přijatí | celkem | z toho ženy |
| Lékařské fakulty (bez oboru zubní lékařství) | <i>Medical faculties (excl. stomatology)</i> | | | | | |
| bakalářské studium | <i>bachelor study</i> | 2 435 | 2 236 | 696 | 531 | 492 |
| navazující magisterské studium | <i>post-bachelor study</i> | 401 | 341 | 189 | 133 | 116 |
| magisterské studium | <i>master study</i> | 6 726 | 4 454 | 989 | 831 | 510 |
| doktorské studium | <i>doctoral study</i> | 2 584 | 1 230 | 427 | 174 | 66 |
| Lékařské fakulty - obor zubní lékařství | <i>Medical faculties - stomatology</i> | | | | | |
| magisterské studium | <i>master study</i> | 1 082 | 689 | 195 | 114 | 66 |
| doktorské studium | <i>doctoral study</i> | 36 | 12 | 6 | 8 | 4 |
| Vysoké zdravotnické školy a fakulty | | | | | | |
| bakalářské studium | <i>bachelor study</i> | 2 037 | 1 753 | 726 | 365 | 334 |
| navazující magisterské studium | <i>post-bachelor study</i> | 346 | 296 | 169 | 76 | 71 |
| magisterské studium | <i>master study</i> | 372 | 329 | 34 | 96 | 90 |
| doktorské studium | <i>doctoral study</i> | 108 | 85 | 37 | 5 | 4 |
| Farmaceutické fakulty | <i>Pharmaceutical faculties</i> | | | | | |
| bakalářské studium | <i>bachelor study</i> | 223 | 209 | 75 | - | - |
| navazující magisterské studium | <i>post-bachelor study</i> | - | - | - | - | - |
| magisterské studium | <i>master study</i> | 1 604 | 1 380 | 222 | 249 | 206 |
| doktorské studium | <i>doctoral study</i> | 212 | 111 | 31 | 24 | 13 |

*) Bez cizinců; údaje Ústavu pro informace ve vzdělávání

*) Excl. foreigners; data of Inst. for Information on Education

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

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

1/3

| Fakulty | Obor studia | Studující k 31.10. | | | Absolventi | |
|--|---|---|-------------|--------------|------------|-------------|
| | | celkem | z toho ženy | nově přijatí | celkem | z toho ženy |
| Lékařské <i>Medical</i> | | Bakalářské studium <i>Bachelor study</i> | | | | |
| | ošetřovatelství <i>nursing</i> | 1 328 | 1 292 | 447 | 296 | 286 |
| | rehabilitace <i>rehabilitation</i> | 69 | 64 | 16 | 17 | 12 |
| | specializace ve zdravotnictví <i>specialisation in the health care</i> | 1 038 | 880 | 233 | 218 | 194 |
| | | Navazující magisterské studium <i>Master study as a continuation of Bachelor degree</i> | | | | |
| | ekonomika a řízení zdravotnictví <i>economy and management of the health service</i> | 63 | 45 | 17 | 16 | 15 |
| | ošetřovatelství <i>nursing</i> | 91 | 90 | 48 | 25 | 25 |
| | rehabilitace <i>rehabilitation</i> | 47 | 40 | 24 | 17 | 14 |
| | specializace ve zdravotnictví <i>specialisation in the health care</i> | 200 | 166 | 100 | 75 | 62 |
| | | Magisterské studium <i>Master study</i> | | | | |
| | všeobecné lékařství <i>general medicine</i> | 6 726 | 4 454 | 989 | 831 | 510 |
| | zubní lékařství <i>stomatology</i> | 1 082 | 689 | 195 | 114 | 66 |
| | | Doktorské studium <i>Doctoral study</i> | | | | |
| | experimentální chirurgie <i>experimental surgery</i> | 174 | 39 | 33 | 4 | 2 |
| | fyziologie a patofyziologie <i>physiology and pathophysiology</i> | 396 | 190 | 50 | 14 | 5 |
| | neurovědy <i>neurosciences</i> | 150 | 74 | 16 | 8 | - |
| všeobecné lékařství <i>general medicine</i> | 1 036 | 466 | 197 | 88 | 31 | |
| ostatní obory <i>other fields of study</i> | 864 | 473 | 137 | 68 | 32 | |

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

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

2/3

| Faculties | Field of study | Enrolments to 31.10. | | | Graduates | |
|---|---|---|-----------------|----------|-----------|-----------------|
| | | total | o.w. : women | entrants | total | o.w. : women |
| Zdravotně sociální <i>Health and social care</i> | | Bakalářské studium <i>Bachelor study</i> | | | | |
| | ekonomika a řízení zdravotnictví <i>economy and management of the health service</i> | 8 | 8 | - | 94 | 92 |
| | ošetřovatelství ¹⁾ <i>nursing</i> ¹⁾ | 732 | 710 | 342 | 139 | 137 |
| | rehabilitace <i>rehabilitation</i> | 587 | 518 | 160 | 20 | 15 |
| | specializace ve zdravotnictví <i>specialisation in the health care</i> | 495 | 362 | 170 | 91 | 73 |
| | ostatní obory <i>other fields of study</i> | 215 | 155 | 54 | 21 | 17 |
| | | Navazující magisterské studium <i>Master study as a continuation of Bachelor degree</i> | | | | |
| | ošetřovatelství <i>nursing</i> | 54 | 51 | 22 | - | - |
| | rehabilitace <i>rehabilitation</i> | 116 | 113 | 56 | 49 | 47 |
| | ostatní obory <i>other fields of study</i> | 176 | 132 | 91 | 27 | 24 |
| | | Magisterské studium <i>Master study</i> | | | | |
| | rehabilitace <i>rehabilitation</i> | 195 | 165 | - | 74 | 68 |
| | specializace ve zdravotnictví <i>specialisation in the health care</i> | 177 | 164 | 34 | 22 | 22 |
| | | Doktorské studium <i>Doctoral study</i> | | | | |
| | sociální politika, sociální práce <i>social policy, social welfare</i> | 25 | 22 | 7 | - | - |
| | specializace ve zdravotnictví <i>specialisation in the health care</i> | 83 | 63 | 30 | 5 | 4 |

¹⁾ Včetně Vysoké školy zdravotnické Praha

¹⁾ Incl. Medical College Prague

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

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

3/3

| Fakulty | Obor studia | Studující k 31.10. | | | Absolventi | |
|--|--|--|---|--------------|------------|-------------|
| | | celkem | z toho ženy | nově přijati | celkem | z toho ženy |
| Farmaceutické <i>Pharmaceutical</i> | zdravotnická bioanalytika <i>medical bioanalytics</i> | Bakalářské studium <i>Bachelor study</i> | | | | |
| | | 223 | 209 | 75 | - | - |
| | farmacie <i>pharmacy</i> | Magisterské studium <i>Master study</i> | | | | |
| | | 1 572 | 1 350 | 222 | 240 | 199 |
| | | 32 | 30 | - | 9 | 7 |
| | | Doktorské studium <i>Doctoral study</i> | | | | |
| | farmacie <i>pharmacy</i> | 183 | 100 | 26 | 18 | 10 |
| | organická chemie <i>organic chemistry</i> | 18 | 3 | 4 | 2 | 1 |
| | biochemie <i>biochemistry</i> | 11 | 8 | 1 | 4 | 2 |
| | Ostatní <i>Other</i> | ošetřovatelství <i>nursing</i> | Bakalářské studium <i>Bachelor study</i> | | | |
| - | | | - | - | 89 | 87 |
| 185 | | | 154 | 58 | 23 | 22 |
| rehabilitace <i>rehabilitation</i> | | 403 | 349 | 129 | 74 | 62 |
| | | Navazující magisterské studium <i>Master study as a continuation of Bachelor degree</i> | | | | |
| ošetřovatelství <i>nursing</i> | | 35 | 34 | 35 | - | - |
| | | 66 | 59 | 42 | 18 | 17 |
| rehabilitace <i>rehabilitation</i> | | Magisterské studium <i>Master study</i> | | | | |
| | | 133 | 119 | - | 36 | 29 |

*) Bez cizinců; údaje Ústavu pro informace ve vzdělávání

*) *Excl. foreigners; data of Inst. for Information on Education*

4.9 Studium na zdravotnických školách *)

*Studies in paramedical schools *)*

| Ukazatel | Indicator | Celkem Total | z toho o.w.: |
|----------------------------|--|-----------------|-----------------|
| | | | ženy women |
| Denní studium | <i>Full-time study</i> | | |
| Střední zdravotnické školy | <i>Upper secondary paramedical schools</i> | | |
| studující | <i>enrolments</i> | 17 597 | 16 146 |
| nově přijatí do 1. ročníku | <i>entrants into the 1st class</i> | 4 161 | 3 766 |
| absolventi | <i>graduates</i> | 4 186 | 3 915 |
| Vyšší zdravotnické školy | <i>Tertiary paramedical schools</i> | | |
| studující | <i>enrolments</i> | 4 850 | 4 188 |
| nově přijatí do 1. ročníku | <i>entrants into the 1st class</i> | 1 752 | 1 481 |
| absolventi | <i>graduates</i> | 1 693 | 1 494 |
| Ostatní formy studia | <i>Other forms of study</i> | | |
| Střední zdravotnické školy | <i>Upper secondary paramedical schools</i> | | |
| studující | <i>enrolments</i> | 1 921 | 1 628 |
| nově přijatí do 1. ročníku | <i>entrants into the 1st class</i> | 371 | 289 |
| absolventi | <i>graduates</i> | 253 | 198 |
| Vyšší zdravotnické školy | <i>Tertiary paramedical schools</i> | | |
| studující | <i>enrolments</i> | 1 074 | 784 |
| nově přijatí do 1. ročníku | <i>entrants into the 1st class</i> | 328 | 199 |
| absolventi | <i>graduates</i> | 451 | 373 |
| Studium celkem | <i>Total</i> | | |
| Střední zdravotnické školy | <i>Upper secondary paramedical schools</i> | | |
| studující | <i>enrolments</i> | 19 518 | 17 774 |
| nově přijatí do 1. ročníku | <i>entrants into the 1st class</i> | 4 532 | 4 055 |
| absolventi | <i>graduates</i> | 4 439 | 4 113 |
| Vyšší zdravotnické školy | <i>Tertiary paramedical schools</i> | | |
| studující | <i>enrolments</i> | 5 924 | 4 972 |
| nově přijatí do 1. ročníku | <i>entrants into the 1st class</i> | 2 080 | 1 680 |
| absolventi | <i>graduates</i> | 2 144 | 1 867 |
| Zdravotnické školy celkem | <i>Paramedical schools total</i> | | |
| studující | <i>enrolments</i> | 25 442 | 22 746 |
| nově přijatí do 1. ročníku | <i>entrants into the 1st class</i> | 6 612 | 5 735 |
| absolventi | <i>graduates</i> | 6 583 | 5 980 |

*) Údaje Ústavu pro informace ve vzdělávání

*) Data of Institute for Information on Education

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

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

| Školy <i>Schools</i> | Obor studia <i>Field of study</i> | Studující <i>Enrolments</i> | | Nově přijati <i>Entrants</i> | Absolventi <i>Graduates</i> |
|---|---|--------------------------------|----------------------|---------------------------------|--------------------------------|
| | | celkem <i>total</i> | ženy <i>women</i> | | |
| Denní studium / Full-time study | | | | | |
| Střední zdravotnické <i>Upper secondary paramedical schools</i> | Studium bez maturity <i>Study without GC examination (ISCED 3C)</i> | | | | |
| | ošetřovatelka <i>auxiliary nurse</i> | 313 | 279 | 158 | 173 |
| | zubní instrumentářka <i>dental assistant</i> | 17 | 15 | 17 | - |
| | celkem <i>total</i> | 330 | 294 | 175 | 173 |
| | Studium s maturitou <i>Study with GC examination (ISCED 3A)</i> | | | | |
| | asistent zubního technika <i>dental technician assistant</i> | 203 | 170 | 203 | - |
| | dietní sestra <i>dietician</i> | 162 | 160 | - | 66 |
| | farmaceutický laborant <i>pharmaceut. lab. technician</i> | 839 | 788 | - | 253 |
| | laboratorní asistent <i>laboratory assistant</i> | 250 | 229 | 239 | - |
| | nutriční asistent <i>nutritional assistant</i> | 98 | 94 | 98 | - |
| | oční technik <i>ophthalmic technician</i> | 85 | 65 | - | 31 |
| | oční technik <i>ophthalmic technician</i> | 111 | 90 | 55 | - |
| | (bez způsobilosti ZP) ¹⁾ <i>(without qualification of HW) ¹⁾</i> | | | | |
| | ortoped.- protet. technik <i>orthopedic-prosth. technician</i> | 18 | 9 | - | 11 |
| | ortoticko - protet. technik <i>orthotic & prosthetic technician</i> | 18 | 10 | 18 | - |
| | všeobecná sestra <i>general nurse</i> | 7 141 | 6 700 | - | 3 215 |
| | zdravotní laborant <i>medical lab. technician</i> | 754 | 666 | - | 247 |
| zdravotnický asistent <i>health care assistant</i> | 6 942 | 6 360 | 3 373 | - | |
| zubní technik <i>dental technician</i> | 646 | 511 | - | 190 | |
| celkem <i>total</i> | 17 267 | 15 852 | 3 986 | 4 013 | |
| Vyšší zdravotnické <i>Tertiary paramedical schools</i> | Vyšší odborné studium <i>Tertiary professional study (ISCED 5B)</i> | | | | |
| | diplomovaná(y) <i>qualified</i> | | | | |
| | asistent hygien. služby <i>technician of hyg. service</i> | 201 | 184 | - | 113 |
| | dentální hygienistka <i>dental hygienist</i> | 136 | 133 | 48 | 22 |
| | dětská sestra <i>paediatric nurse</i> | 175 | 175 | - | 138 |
| | dietní sestra <i>dietician</i> | 69 | 68 | - | 43 |
| | ergoterapeut <i>ergotherapist</i> | 98 | 95 | - | 59 |
| | farmaceutický asistent <i>pharmaceut. lab. technician</i> | 216 | 195 | 216 | - |
| | fyzioterapeut <i>physiotherapist</i> | 367 | 324 | - | 288 |
| | oční technik <i>ophthalmic technician</i> | 53 | 45 | - | 19 |
| | oční technik <i>ophthalmic technician</i> | 21 | 14 | 21 | - |
| (bez způsobilosti ZP) ¹⁾ <i>(without qualification of HW) ¹⁾</i> | | | | | |
| porodní asistentka <i>midwife</i> | 128 | 128 | - | 202 | |

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

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

| Školy <i>Schools</i> | Obor studia <i>Field of study</i> | Studující <i>Enrolments</i> | | Nově přijati <i>Entrants</i> | Absolventi <i>Graduates</i> | |
|--|---|--|----------------------|---------------------------------|--------------------------------|-----|
| | | celkem <i>total</i> | ženy <i>women</i> | | | |
| | radiologický asistent <i>radiology assistant</i> | 234 | 184 | - | 95 | |
| | sestra pro intenziv. péči <i>intensive care nurse</i> | - | - | - | 184 | |
| | sestra pro psychiatrii <i>psychiatric nurse</i> | 14 | 14 | - | 22 | |
| | všeobecná sestra <i>general nurse</i> | 2 021 | 1 969 | 939 | 300 | |
| | zdravotní laborant <i>medical lab. technician</i> | 174 | 149 | 94 | 28 | |
| | zdravotnický záchranář <i>health rescuer</i> | 654 | 285 | 304 | 118 | |
| | zubní technik <i>dental technician</i> | 289 | 226 | 130 | 62 | |
| | celkem <i>total</i> | 4 850 | 4 188 | 1 752 | 1 693 | |
| <i>Ostatní formy studia / Other forms of study</i> | | | | | | |
| Střední zdravotnické <i>Upper secondary paramedical schools</i> | ošetřovatelka <i>auxiliary nurse</i> | Studium bez maturity <i>Study without GC examination (ISCED 3C)</i> | | | | |
| | | 60 | 46 | 21 | - | |
| | farmaceutický laborant <i>pharmaceut. lab. technician</i> | Studium s maturitou <i>Study with GC examination (ISCED 3A)</i> | | | | |
| | | 102 | 93 | - | 51 | |
| | | všeobecná sestra <i>general nurse</i> | 1 117 | 968 | - | 186 |
| | | zdravotní laborant <i>medical lab. technician</i> | 4 | 4 | - | 1 |
| | | zdravotnický asistent <i>health care assistant</i> | 638 | 517 | 350 | 15 |
| celkem <i>total</i> | 1 861 | 1 582 | 350 | 253 | | |
| Vyšší zdravotnické <i>Tertiary paramedical schools</i> | Vyšší odborné studium <i>Tertiary professional study (ISCED 5B)</i> | | | | | |
| | diplomovaná(y) <i>qualified</i> | | | | | |
| | dentální hygienista <i>dental hygienist</i> | 59 | 59 | 20 | 25 | |
| | dětská sestra <i>paediatric nurse</i> | - | - | - | 26 | |
| | dietní sestra <i>dietician</i> | 29 | 29 | - | - | |
| | farmaceutický asistent <i>pharmaceut. lab. technician</i> | 89 | 80 | 89 | - | |
| | fyzioterapeut <i>physiotherapist</i> | 75 | 62 | - | 29 | |
| | oční technik <i>ophthalmic technician</i> | 13 | 9 | - | 15 | |
| | oční technik <i>ophthalmic technician</i> | 120 | 89 | 81 | 25 | |
| | (bez způsobilosti ZP) ¹⁾ <i>(without qualification of HW) ¹⁾</i> | | | | | |
| | radiologický asistent <i>radiology assistant</i> | 49 | 42 | - | 16 | |
| | sestra pro psychiatrii <i>psychiatric nurse</i> | 40 | 35 | - | 20 | |
| | všeobecná sestra <i>general nurse</i> | 298 | 268 | - | 239 | |
| | zdravotní laborant <i>medical lab. technician</i> | 18 | 16 | - | - | |
| | zdravotnický záchranář <i>health rescuer</i> | 284 | 95 | 138 | 56 | |
| celkem <i>total</i> | 1 074 | 784 | 328 | 451 | | |

*) Údaje Ústavu pro informace ve vzdělávání

*) Data of Inst. for Information on Education

¹⁾ Oční optik bez získání způsobilosti zdravotnického pracovníka¹⁾ Without qualification of health care worker

5. KAPITOLA

EKONOMICKÉ UKAZATELE

FINANCIAL DATA

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Ministerstvo zdravotnictví - veřejné výdaje, náklady zdravotních pojišťoven

Státní ústav pro kontrolu léčiv - spotřeba léčiv

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR - mzdy, výpočet soukromých výdajů
(z údajů ČSÚ)

Mimorezortní zdroje údajů:

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

Ministerstva financí, obrany, vnitra a Vězeňská služba ČR - veřejné výdaje

Ve veřejných i celkových výdajích na zdravotnictví jsou od letošního vydání ročenky zahrnuty kromě výdajů ze zdravotního pojištění, z rozpočtu Ministerstva zdravotnictví a územních rozpočtů v celé vývojové řadě i výdaje na zdravotnictví ostatních rezortů (rezortu obrany, vnitra, Vězeňské služby ČR) a dary poskytnuté zdravotnickým zařízením. V dřívějších vydáních byly výdaje na zdravotnictví ostatních rezortů mimo rezort zdravotnictví a poskytnuté dary započteny pouze v celkových výdajích od roku 2003.

Údaje o průměrné měsíční mzdě zaměstnanců ve zdravotnictví jsou publikovány (pokud není uvedeno jinak) souhrnně za rezorty zdravotnictví a obrany.

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

Ministry of Health - public expenditures, costs of health insurance corporations

State Institute for Drug Control - consumption of medicaments

*Institute of Health Information and Statistics of the CR - salaries, calculation of private expenditure
(from CZSO data)*

Sources of data outside the Sector of Health:

Czech Statistical Office - gross domestic product, revenues and health care expenditure of health insurance corporations, health care costs of health insurance corporations by age groups

Ministries of Finance, Defence and Interior and the Penitentiary Service of the CR - public expenditure

Public and total expenditures on health presented in this edition include, besides expenditure from health insurance, from the budget of Ministry of Health and from territorial budgets, in the whole time series also expenditures on health care in other Sectors (of Defence and Interior and of the Penitentiary Service of the CR) and donations provided to health establishments. In earlier editions, health expenditure in Sectors other than Health and donations to health establishments were only included in total expenditure since 2003.

Data on average monthly salaries in health services are published (if not stated otherwise) comprehensively for Sectors of Health and Defence.

Ekonomické ukazatele

Nedílnou součástí problematiky zdravotnictví je otázka ekonomiky, kterou se zabývá tato kapitola Zdravotnické ročenky ČR. Kapitola Ekonomické ukazatele je zaměřena především na výdaje na zdravotnictví a jejich strukturu, na informace o situaci nemocnic, o hospodaření zdravotních pojišťoven, o spotřebě léků a o mzdovém vývoji ve zdravotnictví.

V roce 2005, jako i v předchozích letech, byla převážná část výdajů na zdravotnictví hrazena systémem veřejného zdravotního pojištění, které krylo 79,1 % výdajů. Státní a územní rozpočty uhradily 8,1 % celkových výdajů a soukromé výdaje tvořily 12,8 %. Vzájemný poměr těchto jednotlivých zdrojů financování zůstává v posledních letech zhruba zachován, rychleji oproti ostatním zdrojům roste podíl soukromých výdajů, které zahrnují výdaje domácností, výdaje zaměstnavatelů na zdraví zaměstnanců, soukromé zdravotní pojištění, dary zdravotnickým zařízením (např. od nadací apod.). Celkové výdaje na zdravotnictví vzrostly oproti roku 2004 o 15 126 mil. Kč a dosáhly v roce 2005 v absolutním vyjádření 213 049 mil. Kč, tj. 20 818 Kč na 1 obyvatele. Uvedené celkové výdaje na zdravotnictví představují 7,17 % HDP roku 2005. Veřejné výdaje, tzn. výdaje veřejných rozpočtů a výdaje systému veřejného zdravotního pojištění, činily 185 741 mil. Kč, o 10 056 mil. Kč více než v předchozím roce.

Veřejné a celkové výdaje na zdravotnictví ve Zdravotnické ročence ČR 2005 jsou u položky státní rozpočet uváděny za všechny rezorty, tzn. kromě zdravotnictví rovněž rezort obrany, vnitra a spravedlnosti. Veřejné a celkové výdaje na zdravotnictví za roky 1999 - 2004 uváděné v této Zdravotnické ročence ČR jsou již konsolidovány, tedy upraveny o převody mezi veřejnými rozpočty různých stupňů. Údaje roku 2005 jsou konsolidované předběžné, dle stavu k uzávěrce této publikace.

Výdaje zdravotních pojišťoven za rok 2005 jsou rovněž pouze předběžné, vzhledem k tomu, že k datu uzávěrky ještě neproběhl schvalovací proces výročních zpráv a hospodaření systému

Financial data

Economy of health services treated in this Chapter of the Health Statistics Yearbook is an inseparable part of the problems of health care. The chapter is mainly focused on health expenditure and its structure, on information about the situation of hospitals, the economy of health insurance companies, consumption of medicaments and about the evolution of wages in health services.

The predominant part of health expenditure in 2005, as in the preceding years, was carried by the system of public health insurance that covered 79,1 % of the expenditure. The State budget and the territorial budgets covered 8.1 % of the total expenditure and private expenditure constituted 12.8 %. The relative proportions of these components have been roughly preserved in recent years, faster increase is registered in private expenditure that comprises expenses of households and of private employers on health of their employees, private health insurance, donations to health establishments (e.g., from endowments, etc.). Total expenditure on health increased from 2004 by 15 126 mill. CZK and its amount in 2005 was 213 049 mill. CZK, i.e., 20 818 CZK per 1 inhabitant. This total expenditure on health represents 7.17 % of the GDP in 2005. Public expenditure, i.e., that of the public budgets and of the public health insurance system, totalled 185 741 mill. CZK, more by 10 056 mill. CZK than in the preceding year.

Public and total expenditure on health in Czech Health Statistics Yearbook 2005 in item State budget is presented for all sectors, i.e., besides Sector of Health also for Sectors of Defence, Interior and Justice. Public and total expenditure on health in years 1999 - 2004 presented in this Health Statistics Yearbook is consolidated, i.e., adjusted with regard to transfers between public budgets at different levels. Data for 2005 are only preliminarily consolidated as of the date of the Yearbook deadline.

Expenditure from public health insurance in 2005 is also preliminary, since to the date of the Yearbook deadline the annual reports have not yet passed the approval process. The 9 existing health

veřejného zdravotního pojištění. U 9 fungujících zdravotních pojišťoven bylo evidováno cca 10 296 tis. pojištěnců, z toho cca 65 % u Všeobecné zdravotní pojišťovny (VZP). Celkové příjmy systému veřejného zdravotního pojištění podle předběžných údajů dosáhly cca 168 860 mil. Kč. Celkové výdaje tohoto systému v roce 2005 činily 168 418 mil. Kč. K 31.12.2005 evidovaly zdravotní pojišťovny závazky vůči zdravotnickým zařízením po lhůtě splatnosti ve výši 10 670 mil. Kč. Pohledávky zdravotních pojišťoven za plátců zdravotního pojistného ke konci roku 2005 dosáhly více než 29 mld. Kč (včetně úroků). Stát za důchodce, děti, nezaměstnané a některé další skupiny obyvatelstva zaplatil zdravotní pojistné cca 34,4 miliard Kč. Průměrné výdaje systému zdravotního pojištění v přepočtu na 1 pojištěnce činily 15 921 Kč.

Mezi poskytovateli zdravotní péče zaujímají výsadní postavení nemocnice. Jejich celkové náklady se ke konci roku 2005 vyšplhaly na hodnotu 89,4 mld. Kč a meziročně tak vzrostly o 6 %. Celkové výnosy nemocnic ve výši 89,8 mld. Kč představovaly meziroční nárůst zhruba o 2 %. Toto poměrně nízké tempo růstu v porovnání s vývojem nákladů lze vysvětlit výrazným zvýšením tohoto ukazatele v roce 2004 v souvislosti s uplatněním vyhlášky MF č. 549/2004 Sb. (viz vysvětlení v následujícím odstavci). Hlavním zdrojem příjmů pro nemocnice zůstávají stále úhrady od zdravotních pojišťoven, v roce 2005 tvořily 80 % všech příjmů nemocnic. Meziročně se tržby od zdravotních pojišťoven zvýšily o 8 %.

Konečnou výši nákladů, výnosů i účetního výsledku hospodaření může u příspěvkových organizací od účetní uzávěrky za rok 2004 ovlivnit účinnost vyhlášky MF č. 549/2004 Sb., která v paragrafu 34, odstavci 9 stanoví postup při nepokrytí fondu reprodukce finančními prostředky z minulých let i v běžném účetním období. V souladu s touto vyhláškou mohou organizace o finančně nekrytou část snížit odpisy, popř. převést nekrytou část fondu do výnosů.

Ukazatel hospodářského výsledku, ovlivněný povolenou úpravou u příspěvkových organizací, dosáhl k 31.12. 2005 hodnoty 394 mil. Kč. V souvislosti s platností výše uvedené vyhlášky je od

insurance companies registered ca. 10 296 thousand clients, of them ca. 65 % with the General Health Insurance Company (GHIC). The total revenues of the public health insurance system in 2005 according to preliminary data were 168 860 mill. CZK. The total expenditure of the system amounted to 168 418 mill. CZK. As of 31.12.2005, public health insurers registered overdue obligations to health care providers amounting to 10 670 mill. CZK. Their claims on insurance payers by the end of 2005 exceeded 29 thousand million CZK (including interest). The State paid the insurance for children, pensioners, unemployed and some other population groups in the amount of ca. 34.4 thousand million CZK. The average expenditure of the public health insurance system per 1 client was 15 921 CZK.

Hospitals assume special position among health care providers. Their total costs climbed to 89.4 thousand million CZK at the end of 2005 and thus increased from 2004 by 6 %. Total revenues of hospitals amounted to 89.8 thousand million CZK and increased from 2004 by ca. 2 %. This relatively low growth rate, compared with the growth of costs, may be explained by a marked increase of this indicator in 2004 in connection with implementation of Decree of MF no. 549/2004 (cf. explanation below). The main source of hospital revenues is again remuneration from health insurance companies, in 2005 it constituted 80 % of the total revenues. Payments from health insurance companies increased from 2004 by 8 %.

The final level of costs, revenues and economic balance of subsidised organisations was influenced since 2004 by implementation of Decree of MF no. 549/2004 that in section 34, article 9 determines the procedure in case of failure to cover the reproduction fund by resources from preceding years in current accounting period. In accordance with this Decree the establishments could reduce the depreciation charges or transfer the uncovered part of funds into revenues.

The indicator of the economic result affected by the allowed adjustment in public-subsidised organisations amounted to 394 million CZK as of 31.12.2005. In connection with implementation of the mentioned Decree a new item of "Accounting

roku 2005 nově sledována položka „Zúčtování nekrytého fondu reprodukce majetku“. Hodnota tohoto ukazatele činila 1,2 mld. Kč.

Celkový objem pohledávek z obchodního styku se oproti roku 2004 zvýšil o 9 %, pohledávky po lhůtě splatnosti vzrostly o 20 %. Ve sledovaném roce tvořily nesplacené pohledávky ve lhůtě 41 % všech pohledávek z obchodních vztahů. Během posledních 5 let byla výše pohledávek z obchodního styku několikrát ovlivněna mimořádnými opatřeními státu. V letech 2001, 2003 a naposledy v roce 2005 byl nepříznivý vývoj v oblasti pohledávek nemocnic vůči zdravotním pojišťovnám řešen odkoupením pohledávek zdravotních pojišťoven za neplaticími subjekty. Ve sledovaném roce „dal“ stát prostřednictvím České konsolidační agentury zdravotním pojišťovnám 3,8 mld. Kč.

Celková hodnota závazků nemocnic z obchodního styku se v meziročním srovnání zvedla o 8 %. Závazky po lhůtě splatnosti se zvýšily oproti roku 2004 o 5 %, když za první polovinu roku 2005 činil jejich nárůst 2 %. Podíl nesplacených závazků vůči celku dosáhl ke konci roku 2005 úrovně 45,4 % a meziročně se snížil o 1,2 %.

Významný podíl výdajů představují výdaje za léčiva. Dle statistiky Státního ústavu pro kontrolu léčiv (SÚKL) byla v roce 2005 distribuována léčiva v hodnotě 64,57 mld. Kč, což je hodnotově o 13 % více než v roce 2004. V roce 2005 bylo distribuováno 369 mil. ks balení, tj. téměř o 9 % balení více než v předchozím roce. Průměrná cena 1 balení léku dosáhla 175 Kč. Největší podíl na distribuovaných léčivech podle počtu balení dosahují skupiny léčiv na kardiovaskulární soustavu, nervovou soustavu, zažívací trakt a metabolismus a respirační soustavu. Hodnotově největší podíl dle statistik SÚKL představují léky na kardiovaskulární soustavu, antineoplastika a léky na nervový systém. Z hlediska země původu v počtech balení bylo loni cca 40 % léků českých, cca 11 % ze Slovenska a zbývající část dovoz z ostatních zemí.

Lékárenskou péči v České republice dle Registru zdravotnických zařízení zajišťovalo 2 451 lékáren (včetně odloučených pracovišť) a 193 výdejen zdravotnických prostředků. Dle ode-

tlement of uncovered fund of asset reproduction" is monitored since 2005. The value of this indicator was 1.2 thousand million CZK.

The total volume of claims from trade increased from 2004 by 9 %, claims after maturity increased by 20 %. In 2005 claims unpaid before maturity constituted 41 % of all claims from trade. During the last 5 years the level of claims was influenced by extraordinary government measures. In 2001, in 2003 and also in 2005 the situation of claims of hospitals on health insurance companies was solved by buying off the claims of health insurance companies on subjects owing insurance payments. The State thus "gave" via Czech Consolidation Agency 3.8 thousand million CZK to health insurance companies.

The total volume of obligations from trade increased from 2004 by 8 %, obligations after maturity increased by 5 %, their increase in the first half of 2005 was 2 %. The proportion of unpaid obligations in the total approached the level of 45.4 % by the end of 2005 and was lower by 1.2 % than in 2004.

Expenditure on medicaments represents a significant part of the total expenditure. According to the statistics of the State Institute for Drug Control the value of medicaments distributed in 2005 was 64.57 thousand million CZK, which was more by 13 % than in 2004. In 2005 this volume contained 369 million packages, by ca. 9 % more packages than in the preceding year. The average price of 1 package reached 175 CZK. The largest shares in the distributed drugs counted by packages belongs to groups of medicaments for treatment of the cardiovascular system, the nervous system, the digestive tract and metabolism, and the respiratory system. The largest share measured by cost, according to SIDC statistics, belongs to medicaments for treatment of the cardiovascular system, antineoplastics and medicaments for treatment of the nervous system. As regards countries of origin, about 40 % packages were Czech made, 11 % from Slovakia and the rest imported from other countries.

Pharmaceutical care in the Czech Republic was secured by 2 451 pharmacies (including

vzdaných výkazů o činnosti lékáren a výdejen bylo přijato cca 93,5 mil. ks receptů a více než 3 mil. ks poukazů na zdravotnické prostředky. Na 1 obyvatele ČR připadlo průměrně 9,13 ks receptů, průměrný doplatek na recept byl 62 Kč. Tržby od pacientů za volný prodej léků a zdravotnických prostředků včetně doplatků za recepty a poukazy dosáhly 11 643 mil. Kč a činily tak cca 19,6 % z celkových tržeb lékáren, které byly 59 447 mil. Kč.

V České republice jsou zaměstnanci ve zdravotnictví odměňováni dvěma způsoby, podle zákona č. 143/1992 Sb. a zákona č. 1/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů.

Podle zákona č. 143/1992 Sb. jsou odměňováni zaměstnanci příspěvkových organizací a organizačních složek státu (zřizovatel Ministerstvo zdravotnictví, kraj, obec a město, ostatní centrální orgány). V roce 2005 bylo podle tohoto zákona odměňováno celkem 122 375 zaměstnanců (průměrný přepočtený evidenční počet), což představuje téměř 50 % z celkového počtu pracovníků ve zdravotnictví. Z celkového počtu takto odměňovaných pracovníků tvořili zaměstnanci organizací řízených Ministerstvem zdravotnictví 45,0 % a zaměstnanci v organizacích řízených územními orgány 51,3 %.

Celková průměrná měsíční mzda ve zdravotnictví s odměňováním podle zákona č. 143/1992 Sb. v roce 2005 činila 19 833 Kč, průměrná měsíční mzda lékařů a zubních lékařů 38 668 Kč. Platový tarif lékaře a zubního lékaře představoval necelých 49 % jeho průměrné měsíční mzdy. Ve srovnání s rokem 2004 se zvýšil o 3 %, přitom až do roku 2003 se dlouhodobě pohyboval okolo 40 %. Z ostatních složek platu významnější podíl tvořila u lékařů a zubních lékařů práce přesčas 11,0 %, osobní příplatek 9,6 %, odměny 9,4 % a pracovní pohotovost 6,8 %. Z celkového počtu 14 663 lékařů a zubních lékařů (průměrný přepočtený evidenční počet) odměňovaných podle tohoto zákona bylo 54 % zařazeno ve 14. platové třídě, jejich průměrná měsíční mzda činila 45 383 Kč, z toho tarifní plat 20 965 Kč. Ve 13. platové třídě bylo zařazeno 28 % lékařů a zubních lékařů s průměrnou měsíční mzdou 31 993 Kč, z toho tarifní plat činil 16 921 Kč.

detached units) and 193 medical device dispensaries according to the Register of Health Establishments. According to the returned statistical reports, the pharmacies and dispensaries handled ca. 93.5 million prescriptions and over 3 million medical device vouchers. Per 1 inhabitant this was 9.13 prescriptions, the average surcharge (cash payment) per 1 prescription was 62 CZK. The revenues from free sales and surcharges were 11 643 million CZK which is ca. 19.6 % of the total revenues of pharmacies and dispensaries that amounted to 59 447 million CZK.

Employees in health services in the Czech Republic are remunerated in two different ways, according to Act no. 143/1992 or Act no. 1/1992, in wording of later regulations.

Employees of public-subsidised organisations and government organisations (founded by Ministry of Health, region, municipality or city or other central institutions) are remunerated according to Act no. 143/1992. The number of employees paid according to this Act in 2005 was 122 375 (average WTE) which represented almost 50 % of all health personnel. In the total number of employees paid according to this Act, 45.0 % worked in organisations directly controlled by Ministry of Health and 51.3 % in organisations controlled by territorial authorities.

The average monthly salary in health services paid according to Act. no. 143/1992 in 2005 was 19 833 CZK, the average salary of physicians and dentists was 38 668 CZK. The tariff wage of physicians and dentists represented less than 49 % of the average monthly salary. In comparison with 2004 it increased by 3 %, while until 2003 it moved around 40 %. Other substantial components of the physicians' salaries are overtime 11.0 %, personal bonus 9.6 %, performance bonus 9.4 % and stand-by service 6.8 %. Of the total number of 14 663 physicians and dentists (average WTE) paid according to this Act, 54 % were in the 14th tariff class, with an average monthly salary 45 383 CZK, of that 20 965 CZK tariff wage; 28 % physicians and dentists were in the 13th class, with an average monthly salary 31 993 CZK, of that 16 921 CZK tariff wage.

Průměrná měsíční mzda všeobecných sester a porodních asistentek dosáhla zhruba polovinu průměrné měsíční mzdy lékařů a zubních lékařů. Ve sledovaném roce činila 18 787 Kč, tarifní měsíční plat tvořil téměř 64 %. Všeobecné sestry a porodní asistentky byly převážně zařazené v 8. a 9. platové třídě. Z celkového počtu 45 328 všeobecných sester a porodních asistentek (průměrný přepočtený evidenční počet) bylo 57 % zařazeno v 8. platové třídě s průměrnou měsíční mzdou 17 626 Kč (z toho tarifní plat 11 566 Kč) a 34 % v 9. platové třídě s průměrnou měsíční mzdou ve výši 20 815 Kč (z toho tarifní plat 12 680 Kč).

Podle zákona č. 1/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů jsou odměňováni zaměstnanci v privátních zdravotnických zařízeních, jejichž zřizovatelem je fyzická osoba, jiná právnická osoba, církev a dále všechny lázeňské organizace. Průměrná měsíční mzda podle tohoto zákona se zvýšila proti roku 2004 o 5,4 % a dosáhla částky 16 786 Kč. Průměrná měsíční mzda lékařů a zubních lékařů (zaměstnanců) činila 37 659 Kč. Lékaři a zubní lékaři - zaměstnavatelé, kteří tvoří v privátních zařízeních převážnou část lékařů, zahrnutí nejsou, protože pobírají podnikatelskou odměnu. Tato skutečnost ovlivňuje výši celkové průměrné měsíční mzdy v zařízeních odměňovaných podle zákona č. 1/1992 Sb.

Průměrná měsíční mzda zaměstnanců odměňovaných podle zákona č. 1/1992 Sb. v roce 2005 ve srovnání s průměrnou měsíční mzdou zaměstnanců s odměňováním podle zákona č. 143/1992 Sb. byla téměř o tři tisíce Kč nižší.

Ve srovnání s průměrnou měsíční mzdou v celé ČR je průměrná měsíční mzda ve zdravotnictví s odměňováním podle zákona č. 143/1992 Sb. o 1,1 % vyšší a průměrná měsíční mzda podle zákona č. 1/1992 Sb. o 14,5 % nižší.

The average monthly wage of general nurses and midwives was around one half of the salary of physicians and dentists. In 2005 it was 18 787 CZK, the tariff wage constituted almost 64 %. General nurses and midwives were mostly in the 8th and 9th tariff classes. Of the total number of 45 328 general nurses and midwives (average WTE) 57 % were in the 8th class with an average monthly salary 17 626 CZK (of that 11 566 CZK tariff wage) and 34 % in the 9th class with an average monthly salary 20 815 CZK (of that 12 680 CZK tariff wage).

Remuneration according to Act no. 1/1992 in wording of later regulations applies to employees of private health establishments founded by a physical person, other non-government legal body or church and of all balneological organisations. The average wage in this category increased from 2004 by 5.4 %, to 16 786 CZK. The average salary of physicians and dentists (employees) was 37 659 CZK. Physicians and dentists - employers, constituting the prevalent number of physicians in private establishments, are not included because their income is remuneration from enterprise. This fact affects the average in the category of employees paid according to Act no. 1/1992.

The average salary of employees remunerated according to Act no. 1/1992 in 2005 in comparison with the average salary of employees remunerated according to Act no. 143/1992 was by almost 3 thousand CZK lower.

In comparison with the average wage in the Czech Republic, the average in health services is by 1.1 % higher in the category paid by Act no. 143/1992 and by about 14.5 % lower in the category paid by Act no. 1/1992.

5.1 Veřejné výdaje na zdravotnictví *)

*Public expenditure on health services *)*

| | | Absolutně (v mil. Kč) | | Na 1 obyvatele (v Kč) | |
|--------------------------|--------------------------------------|---------------------------|------------------------|-------------------------------|------------------------------------|
| | | <i>Amount (mill. CZK)</i> | | <i>Per 1 inhabitant (CZK)</i> | |
| | | celkem | z toho neinvestiční | <i>total</i> | <i>o.w.: non- - investment</i> |
| Státní a územní rozpočty | <i>State and territorial budgets</i> | 17 323 | 9 437 | 1 693 | 922 |
| v tom: státní rozpočet | <i>incl.: state budget</i> | 8 568 | 4 346 | 837 | 425 |
| územní rozpočty | <i>territorial budgets</i> | 8 755 | 5 091 | 855 | 497 |
| Zdravotní pojišťovny | <i>Health insurance corporations</i> | 168 418 | 162 575 ¹⁾ | 16 457 | 15 886 ¹⁾ |
| Celkem | <i>Total</i> | 185 741 | 172 012 | 18 149 | 16 808 |
| Celkem 1990 | <i>Total 1990</i> | 30 052 | 25 950 | 2 900 | 2 504 |
| Celkem 1995 | <i>Total 1995</i> | 93 309 | 81 842 | 9 032 | 7 922 |
| Celkem 2000 | <i>Total 2000</i> | 130 958 | 118 561 | 12 748 | 11 542 |

*) Předběžné údaje

*) *Preliminary data*¹⁾ Náklady na zdravotní péči¹⁾ *The costs of health services*

Zdroj dat: Ministerstvo zdravotnictví

Source of data: Ministry of Health

5.2 Vývoj veřejných výdajů na zdravotnictví

Trend of public expenditure on health services

| | | Rok | | | | | | |
|--|--|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------|
| | | <i>Year</i> | | | | | | |
| | | 1995 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 ¹⁾ |
| Veřejné výdaje | <i>Public expenditure</i> | | | | | | | |
| absolutně (v mil. Kč) | <i>amount (mill. CZK)</i> | 93 309 | 130 958 | 146 181 | 155 136 | 168 317 | 175 685 | 185 741 |
| na 1 obyvatele (v Kč) | <i>per 1 inhabitant (CZK)</i> | 9 032 | 12 748 | 14 298 | 15 208 | 16 499 | 17 212 | 18 149 |
| Podíl veřejných výdajů na HDP (v %) ²⁾ | <i>Proportion of public expenditure in GDP (%) ²⁾</i> | 6,36 | 5,98 | 6,21 | 6,30 | 6,53 | 6,32 | 6,24 |

¹⁾ Předběžné údaje¹⁾ *Preliminary data*²⁾ HDP dle údajů zveřejněných ČSÚ do 30.6. 2006²⁾ *GDP as per data published by CZSO till 30.6. 2006*Zdroj dat: Ministerstvo zdravotnictví
Český statistický úřad - HDP (běžné ceny)Source of data: Ministry of Health
Czech Statistical Office - GDP (in current prices)

5.3 Vývoj soukromých výdajů obyvatel na zdravotnictví*Trend of personal expenditure of individuals on health services*

| | | Rok Year | | | | | | |
|-----------------------|-------------------------------|-------------|--------|--------|--------|--------|--------|--------------------|
| | | 1995 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 ¹⁾ |
| Soukromé výdaje | <i>Personal expenditure</i> | | | | | | | |
| absolutně (v mil. Kč) | <i>amount (mill. CZK)</i> | 9 354 | 13 726 | 16 477 | 17 840 | 20 981 | 22 238 | 27 308 |
| na 1 obyvatele (v Kč) | <i>per 1 inhabitant (CZK)</i> | 905 | 1 336 | 1 612 | 1 749 | 2 057 | 2 179 | 2 668 |

Zdroj dat: odhad ÚZIS ČR na základě národních účtů
zveřejněných ČSÚ do 30.6.2006

Source of data: Estimate of IHIS CR on basis of national
accounts published by CZSO till 30.6.2006

5.4 Vývoj celkových výdajů na zdravotnictví*Trend of total expenditure on health services*

| | | Rok Year | | | | | | |
|--|--|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|--------------------|
| | | 1995 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 ¹⁾ |
| Celkové výdaje | <i>Total expenditure</i> | | | | | | | |
| absolutně (v mil. Kč) | <i>amount (mill. CZK)</i> | 102 664 | 144 684 | 162 658 | 172 976 | 189 298 | 197 923 | 213 049 |
| na 1 obyvatele (v Kč) | <i>per 1 inhabitant (CZK)</i> | 9 938 | 14 085 | 15 909 | 16 957 | 18 556 | 19 391 | 20 818 |
| Podíl celkových výdajů na HDP (v %) ²⁾ | <i>Proportion of total expenditure in GDP (%)²⁾</i> | 7,00 | 6,61 | 6,92 | 7,02 | 7,34 | 7,12 | 7,17 |

¹⁾ Předběžné údaje

¹⁾ Preliminary data

²⁾ HDP dle údajů zveřejněných ČSÚ do 30.6.2006

²⁾ GDP as per data published by CZSO till 30.6.2006

Zdroj dat: Ministerstvo zdravotnictví
Ministerstvo financí
Ústav zdravotnických informací
a statistiky ČR
Český statistický úřad - HDP (běžné ceny)

Source of data: Ministry of Health
Ministry of Finance
Institute of Health Information and Statistics
of the CR
Czech Statistical Office - GDP (in current prices)

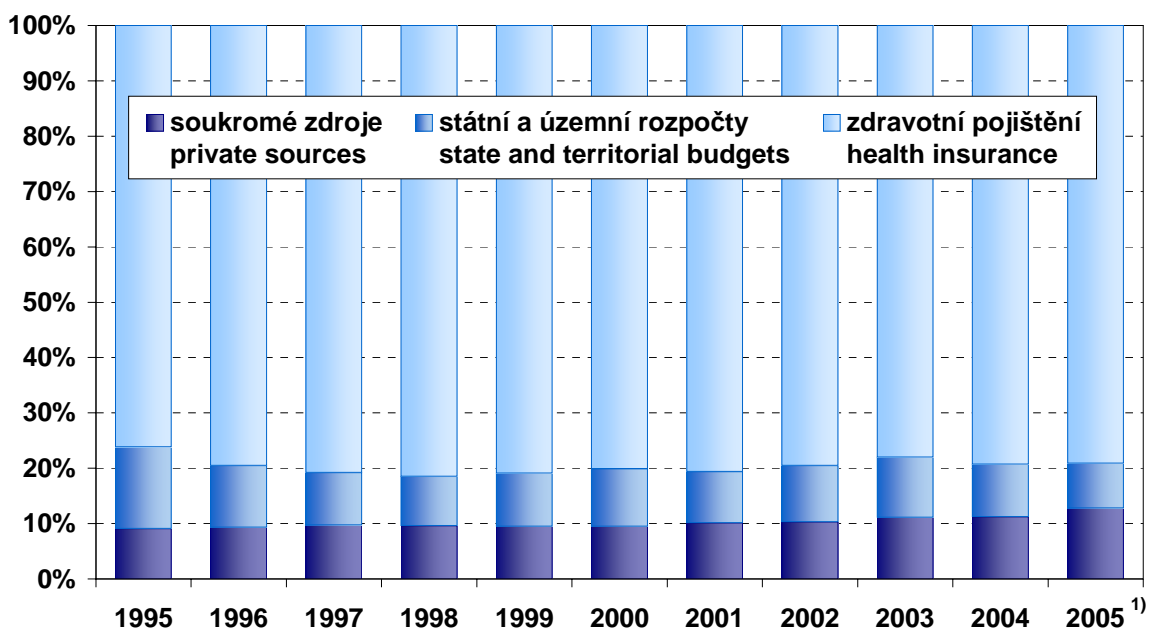
5.5 Vývoj objemu distribuovaných léčivých přípravků*Trend of the volume of distributed medicaments*

| | | Rok Year | | | | | | |
|--------------|------------------------------|-------------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| | | 1995 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 | 2005 |
| v mld. Kč | <i>in thousand mill. CZK</i> | 25,636 | 38,392 | 44,230 | 48,032 | 52,216 | 56,990 | 64,570 |
| v DDD/1000/d | <i>in DDD/1000/d</i> | 912,1 | 1 179,9 | 1 275,6 | 1 316,8 | 1 379,2 | 1 398,2 | 1 576,5 |

Zdroj dat: Státní ústav pro kontrolu léčiv

Source of data: State Institute for Drug Control

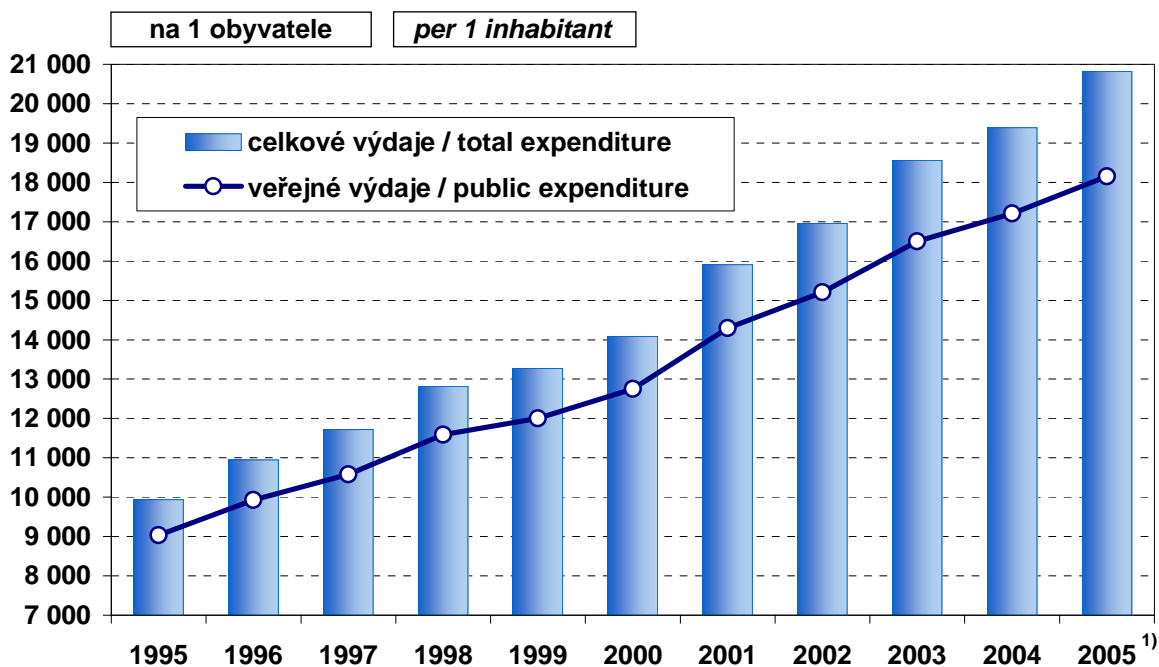
Výdaje na zdravotnictví podle zdrojů financování
Expenditure on health services by sources of financing



¹⁾ Předběžné údaje

¹⁾ Preliminary data

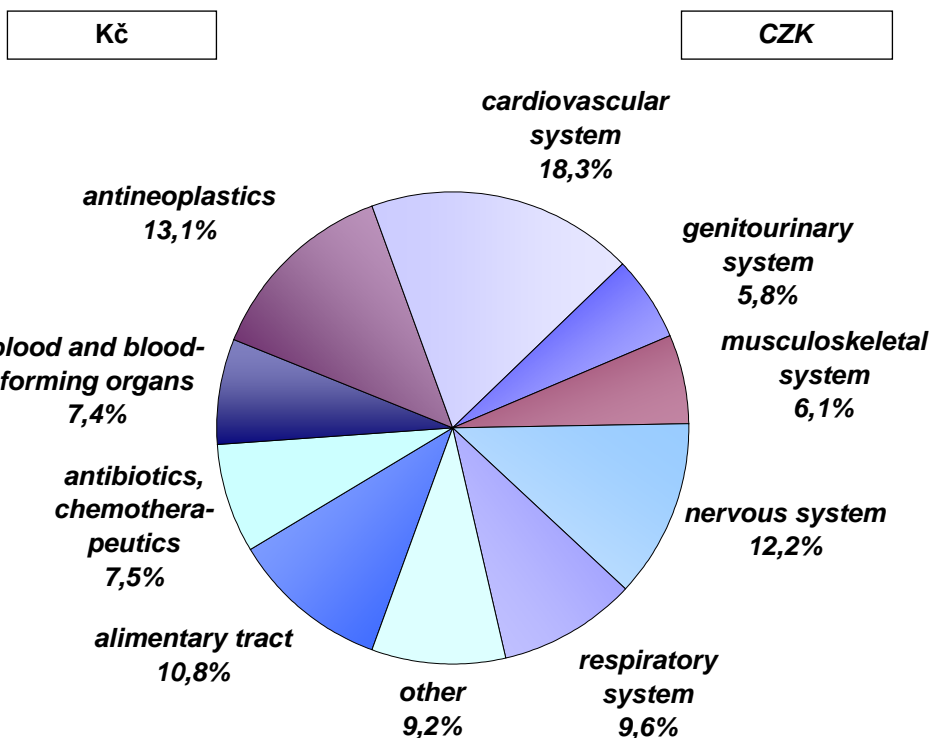
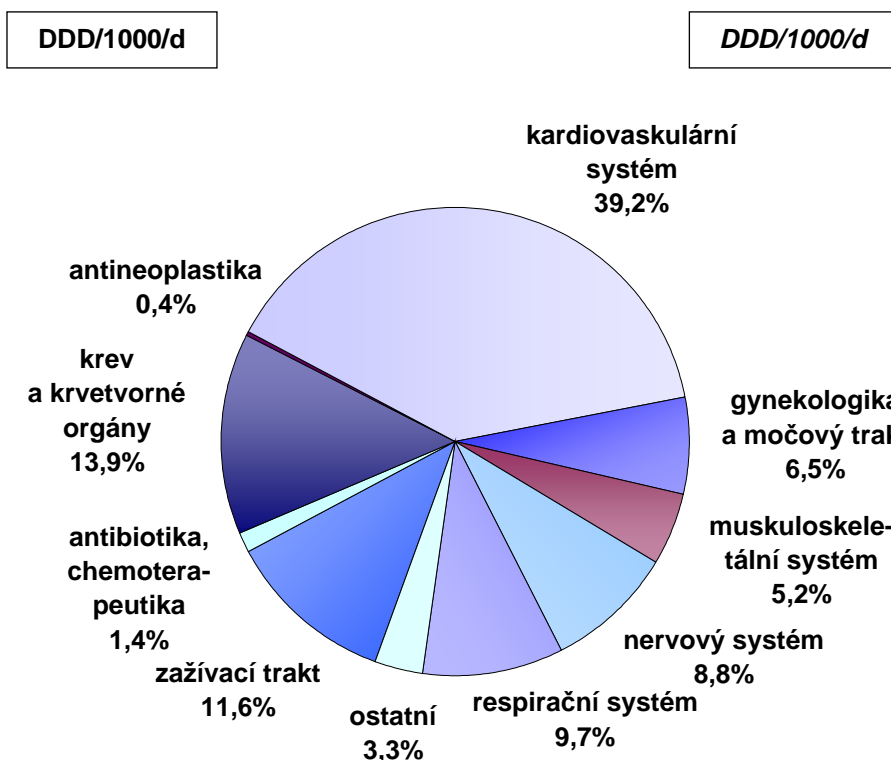
Vývoj výdajů na zdravotnictví
Trend of expenditure on health services



¹⁾ Předběžná data

¹⁾ Preliminary data

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



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

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

5.6 Struktura distribuovaných léčivých přípravků podle hlavních skupin

Structure of distributed medicaments by main groups

| ATC skupina léčiv | ATC groups | Distribuované léčivé přípravky <i>Distributed medicaments</i> | |
|--------------------------------------|--|--|---------------------------------|
| | | mld. Kč <i>thousand mill. CZK</i> | DDD/1000/d <i>DDD/1000/d</i> |
| | | absolutně <i>number</i> | |
| A - zažívací trakt | <i>A - alimentary tract</i> | 6,97 | 183,08 |
| B - krev a krevetvorné orgány | <i>B - blood and blood-forming organs</i> | 4,76 | 218,92 |
| C - kardiovaskulární systém | <i>C - cardiovascular system</i> | 11,83 | 618,36 |
| D - dermatologika | <i>D - dermatological products</i> | 1,46 | 1,30 |
| G - gynekologika a močový trakt | <i>G - genitourinary system</i> | 3,77 | 102,70 |
| H - hormonální systém | <i>H - hormonal system</i> | 1,12 | 35,29 |
| J - antibiotika, chemoterapeutika | <i>J - antibiotics, chemotherapeutics</i> | 4,84 | 21,93 |
| L - antineoplastika | <i>L - antineoplastics</i> | 8,47 | 6,32 |
| M - muskuloskeletální systém | <i>M - musculoskeletal system</i> | 3,96 | 81,39 |
| N - nervový systém | <i>N - nervous system</i> | 7,89 | 138,25 |
| P - antiparazitika | <i>P - antiparasitic products</i> | 0,05 | 0,59 |
| R - respirační systém | <i>R - respiratory system</i> | 6,23 | 152,35 |
| S - smyslové orgány | <i>S - sensory organs</i> | 0,90 | 13,99 |
| V - varia (diagnostika, výživa atd.) | <i>V - varia (diagnostics, nutrition etc.)</i> | 2,32 | 2,00 |
| | | v % <i>in %</i> | |
| A - zažívací trakt | <i>A - alimentary tract</i> | 10,8 | 11,6 |
| B - krev a krevetvorné orgány | <i>B - blood and blood-forming organs</i> | 7,4 | 13,9 |
| C - kardiovaskulární systém | <i>C - cardiovascular system</i> | 18,3 | 39,2 |
| D - dermatologika | <i>D - dermatological products</i> | 2,3 | 0,1 |
| G - gynekologika a močový trakt | <i>G - genitourinary system</i> | 5,8 | 6,5 |
| H - hormonální systém | <i>H - hormonal system</i> | 1,7 | 2,2 |
| J - antibiotika, chemoterapeutika | <i>J - antibiotics, chemotherapeutics</i> | 7,5 | 1,4 |
| L - antineoplastika | <i>L - antineoplastics</i> | 13,1 | 0,4 |
| M - muskuloskeletální systém | <i>M - musculoskeletal system</i> | 6,1 | 5,2 |
| N - nervový systém | <i>N - nervous system</i> | 12,2 | 8,8 |
| P - antiparazitika | <i>P - antiparasitic products</i> | 0,1 | 0,0 |
| R - respirační systém | <i>R - respiratory system</i> | 9,6 | 9,7 |
| S - smyslové orgány | <i>S - sensory organs</i> | 1,4 | 0,9 |
| V - varia (diagnostika, výživa atd.) | <i>V - varia (diagnostics, nutrition etc.)</i> | 3,6 | 0,1 |

Zdroj dat: Státní ústav pro kontrolu léčiv

Source of data: State Institute for Drug Control

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

| Základní ekonomické ukazatele <i>Basic financial indicators</i> | | Absolutně | Podíl | Index |
|---|---|---|---|---|
| | | v mil. Kč <i>Amount</i> <i>in mill. CZK</i> | v % <i>Proportion</i> <i>in %</i> | (2004 = 100) <i>Index</i> <i>(2004 = 100)</i> |
| Příjmy celkem | <i>Returns total</i> | 168 925 | 100,0 | 107,6 |
| z toho: tržby z pojistného | <i>o.w.: premiums</i> | 129 815 | 76,8 | 105,2 |
| z toho: | <i>o.w.:</i> | | | |
| za osoby v prac. poměru nebo obdob. poměru | <i>for persons employed or similarly engaged for work</i> | 116 255 | 68,8 | 105,5 |
| za osoby samostatně výdělečně činné | <i>for self-employed persons</i> | 11 010 | 6,5 | 94,8 |
| Výdaje celkem | <i>Expenditure total</i> | 168 110 | 100,0 | 102,1 |
| z toho: na zdravotní péči | <i>o.w.: on health services</i> | 163 543 | 97,3 | 105,2 |
| Saldo příjmů a výdajů | <i>Balance of returns and expenditure</i> | 815 | x | x |

*) Předběžné údaje

*) Preliminary data

Zdroj dat: Český statistický úřad

Source of data: Czech Statistical Office

5.8 Struktura nákladů zdravotních pojišťoven na zdravotní péči *)*Structure of costs of health insurance corporations on health care *)*

| Druh zdravotní péče | Type of health care | Náklady / Costs | | |
|---|--|----------------------------------|---|-----------------------|
| | | v mil. Kč <i>in mill. CZK</i> | podíl v % <i>proportion</i> <i>in %</i> | index (2004 = 100) |
| Celkem | <i>Total</i> | 163 930 | 100,0 | 104,9 |
| v tom : | <i>incl. :</i> | | | |
| ambulantní péče | <i>out-patient care</i> | 37 860 | 23,1 | 104,5 |
| z toho: praktických lékařů | <i>o.w.: general practitioners</i> | 7 610 | 4,6 | 101,8 |
| stomatologická péče | <i>stomatological care</i> | 8 599 | 5,2 | 100,6 |
| specializ. ambul. péče | <i>special out-patient care</i> | 12 395 | 7,6 | 106,7 |
| ústavní péče | <i>in-patient care</i> | 76 542 | 46,7 | 106,0 |
| léky vydané na recepty a zdravot. prostředky vydané na poukazy | <i>prescribed medicaments and medical aids</i> | 41 718 | 25,4 | 104,3 |
| ostatní výše nespecifik. péče ¹⁾ | <i>other, not specified ¹⁾</i> | 7 810 | 4,8 | 100,4 |

*) Předběžné údaje

*) Preliminary data

¹⁾ Náklady na lázeňskou péči, léčení v zahraničí, dopravu, zdravotnickou záchrannou službu, péči v ozdravovnách a na ostatní zdravotní péči¹⁾ Costs on balneal care, treatment abroad, transport, medical emergency service, care in convalescent homes and other health care

Zdroj dat: Ministerstvo zdravotnictví

Source of data: Ministry of Health

5.9 Náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči podle segmentů péče

Costs of health insurance corporations by segments of health care

1/2

| Druh zdravotní péče <i>Type of health care</i> | Náklady <i>Costs</i> | | | |
|--|----------------------------------|---------|-------------------------------|-------|
| | absolutně <i>amount</i> | | struktura <i>structure</i> | |
| | v mil. Kč <i>in mill. CZK</i> | | v % <i>in %</i> | |
| | 2004 | 2005 | 2004 | 2005 |
| Zdravotní péče celkem | 156 258 | 163 930 | 100,0 | 100,0 |
| v tom: zdravotní péče hrazená z oddílu A základního fondu zdravotního pojištění | 155 500 | 163 108 | 99,5 | 99,5 |
| v tom: ambulantní péče celkem | 36 228 | 37 860 | 23,2 | 23,1 |
| v tom: stomatologická péče | 8 544 | 8 599 | 5,5 | 5,2 |
| péče praktických lékařů | 7 476 | 7 610 | 4,8 | 4,6 |
| rehabilitační péče | 1 579 | 1 607 | 1,0 | 1,0 |
| diagnostická péče | 6 181 | 6 742 | 4,0 | 4,1 |
| domácí zdravotní péče | 835 | 906 | 0,5 | 0,6 |
| specializ. ambulantní péče | 11 614 | 12 395 | 7,4 | 7,6 |
| ústavní péče | 72 238 | 76 542 | 46,2 | 46,7 |
| v tom: nemocnice | 64 228 | 68 125 | 41,1 | 41,6 |
| odborné léčebné ústavy (bez LDN) | 4 267 | 4 476 | 2,7 | 2,7 |
| LDN | 3 168 | 3 255 | 2,0 | 2,0 |
| ošetřovatelská lůžka | 575 | 686 | 0,4 | 0,4 |
| lázeňská péče | 3 335 | 3 142 | 2,1 | 1,9 |
| péče v ozdravovnách | 89 | 74 | 0,1 | 0,0 |
| doprava | 1 298 | 1 278 | 0,8 | 0,8 |
| zdravotnická záchranná služba | 919 | 915 | 0,6 | 0,6 |
| léky vydané na recepty | 35 778 | 37 181 | 22,9 | 22,7 |
| zdravotnické prostředky vydané na poukazy | 4 230 | 4 536 | 2,7 | 2,8 |
| léčení v zahraničí | 45 | 68 | 0,0 | 0,0 |
| ostatní náklady | 1 340 | 1 513 | 0,9 | 0,9 |
| náklady na zlepšení zdravotní péče čerpané z jiných fondů | 759 | 822 | 0,5 | 0,5 |

Zdroj dat: Ministerstvo zdravotnictví

Source of data: Ministry of Health

5.9 Náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči podle segmentů péče

Costs of health insurance corporations by segments of health care

2/2

| Druh zdravotní péče <i>Type of health care</i> | Náklady <i>Costs</i> | | |
|---|--|--------|---|
| | na 1 pojištěnce <i>per 1 insured person</i> | | |
| | v Kč <i>in CZK</i> | | index (2004 = 100) <i>index (2004 = 100)</i> |
| | 2004 | 2005 | |
| <i>Total health care</i> | 15 158 | 15 921 | 105,0 |
| <i>incl.: health care paid from section A of capital fund of health insurance</i> | 15 084 | 15 841 | 105,0 |
| <i>incl.: out-patient care</i> | 3 514 | 3 677 | 104,6 |
| <i>incl.: stomatological care</i> | 829 | 835 | 100,7 |
| <i>general practitioners</i> | 725 | 739 | 101,9 |
| <i>rehabilitation care</i> | 153 | 156 | 102,0 |
| <i>diagnostic care</i> | 600 | 655 | 109,2 |
| <i>home care</i> | 81 | 88 | 108,6 |
| <i>special out-patient care</i> | 1 049 | 1 123 | 107,1 |
| <i>in-patient care</i> | 7 007 | 7 434 | 106,1 |
| <i>incl.: hospitals</i> | 6 230 | 6 616 | 106,2 |
| <i>special. therapeutic institutes (excl. institutes for long-term patients)</i> | 414 | 435 | 105,1 |
| <i>institutes for long-term patients</i> | 307 | 316 | 102,9 |
| <i>nursing beds</i> | 56 | 67 | 119,6 |
| <i>balneal care</i> | 324 | 305 | 94,1 |
| <i>care in convalescent homes</i> | 9 | 7 | 77,8 |
| <i>transport</i> | 126 | 124 | 98,4 |
| <i>medical emergency service</i> | 89 | 89 | 100,0 |
| <i>prescribed medicaments</i> | 3 471 | 3 611 | 104,0 |
| <i>prescribed medical aids</i> | 410 | 441 | 107,6 |
| <i>treatment abroad</i> | 4 | 7 | 175,0 |
| <i>other</i> | 130 | 147 | 113,1 |
| <i>costs for improvement of health care drawn from other funds</i> | 74 | 80 | 108,1 |

Zdroj dat: Ministerstvo zdravotnictví

Source of data: Ministry of Health

5.10 Průměrné náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči na 1 pojištěnce podle věku a pohlaví v roce 2004

Average health care costs of Health Insurance Corporations per 1 insured person by age and sex in 2004

| Věková skupina <i>Age group</i> | Průměrné náklady na 1 pojištěnce v Kč <i>Average costs per 1 insured person in CZK</i> | | | |
|------------------------------------|---|-----------------------|------------------------|------------------------------|
| | muži <i>males</i> | | ženy <i>females</i> | |
| | absolutně | index (2000 = 100) | <i>number</i> | <i>index</i> (2000 = 100) |
| 0-4 | 13 086 | 126,2 | 11 242 | 122,6 |
| 5-9 | 7 440 | 138,4 | 6 679 | 132,3 |
| 10-14 | 6 994 | 125,7 | 6 988 | 129,0 |
| 15-19 | 6 297 | 120,5 | 7 975 | 127,0 |
| 20-24 | 5 456 | 115,8 | 8 026 | 115,4 |
| 25-29 | 5 998 | 117,7 | 10 458 | 126,4 |
| 30-34 | 6 655 | 126,6 | 10 551 | 133,6 |
| 35-39 | 7 815 | 136,8 | 10 525 | 131,8 |
| 40-44 | 9 123 | 130,2 | 11 566 | 127,9 |
| 45-49 | 12 026 | 131,0 | 14 348 | 127,2 |
| 50-54 | 16 645 | 136,0 | 17 738 | 126,7 |
| 55-59 | 22 242 | 139,8 | 20 069 | 132,1 |
| 60-64 | 26 769 | 151,7 | 23 502 | 138,0 |
| 65-69 | 33 298 | 161,6 | 27 984 | 138,8 |
| 70-74 | 39 741 | 161,2 | 33 157 | 146,1 |
| 75-79 | 43 718 | 162,0 | 36 697 | 145,5 |
| 80-84 | 43 684 | 152,3 | 38 842 | 137,5 |
| 85+ | 39 758 | 162,4 | 40 961 | 148,3 |
| Průměr / <i>Average</i> | 14 060 | 144,8 | 16 149 | 136,7 |

Zdroj dat: Analýza zdravotnických účtů, ČSÚ 2006

Source : Health Accounts Analysis, CZSO 2006

5.11.1 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců ve zdravotnictví *)

Average monthly salary of employees in health services *)

| Kategorie Category | Průměrná měsíční mzda Average monthly salary | | | |
|---|---|-----------------------|---|-----------------------|
| | celkem total | | z toho: tarifní mzda o.w.: tariff salary | |
| | absolutně | index (2004 = 100) | number | index (2004 = 100) |
| Celkem <i>Total</i> | 19 833 | 104,6 | 11 863 | 109,5 |
| lékaři a zubní lékaři <i>physicians and stomatologists</i> | 38 668 | 104,3 | 18 872 | 110,3 |
| farmaceuti <i>pharmacists</i> | 33 777 | 104,7 | 17 781 | 110,6 |
| všeobecné sestry a porodní asistentky <i>general nurses and midwives</i> | 18 787 | 104,7 | 11 980 | 109,7 |
| ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí <i>other paramedical workers with professional qualification</i> | 20 341 | 105,6 | 12 537 | 110,3 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i> | 19 888 | 106,9 | 13 875 | 111,6 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance</i> | 13 904 | 105,2 | 8 830 | 110,2 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i> | 20 584 | 98,3 | 13 604 | 106,7 |
| pedagogičtí pracovníci <i>pedagogical personnel</i> | 21 762 | 107,9 | 15 526 | 110,2 |
| technicko-hospodářští pracovníci <i>technical and economic personnel</i> | 18 852 | 104,4 | 10 975 | 107,5 |
| dělníci a provozní pracovníci <i>manual workers and operational personnel</i> | 10 999 | 103,7 | 7 313 | 107,4 |

*) 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

5.11.2 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců ve zdravotnictví v krajích *)

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

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i> | | | | | |
|---|--|--|--|---|--|--|
| | celkem <i>total</i> | | | | | |
| | absolutně <i>number</i> | | | index (2004 = 100) <i>index (2004 = 100)</i> | | |
| | celkem <i>total</i> | lékaři a zubní lékaři <i>physicians & dentists</i> | sestry a porodní asist. <i>nurses & midwives</i> | celkem <i>total</i> | lékaři a zubní lékaři <i>physicians & dentists</i> | sestry a porodní asist. <i>nurses & midwives</i> |
| Česká republika | 19 833 | 38 668 | 18 787 | 104,6 | 104,3 | 104,7 |
| Hl.m.Praha | 22 036 | 38 946 | 20 495 | 104,2 | 101,7 | 104,9 |
| Středočeský | 18 867 | 38 380 | 17 622 | 103,4 | 105,0 | 103,7 |
| Jihočeský | 18 331 | 32 510 | 17 611 | 105,4 | 105,3 | 105,2 |
| Plzeňský | 21 352 | 41 209 | 20 872 | 105,6 | 106,2 | 106,0 |
| Karlovarský | 18 884 | 38 713 | 21 030 | 104,6 | 104,4 | 108,2 |
| Ústecký | 18 077 | 37 483 | 17 477 | 104,7 | 104,5 | 101,2 |
| Liberecký | 17 656 | 35 493 | 17 155 | 103,5 | 106,4 | 104,0 |
| Královéhradecký | 22 330 | 46 351 | 21 784 | 103,9 | 104,0 | 103,7 |
| Pardubický | 17 895 | 35 472 | 17 490 | 104,7 | 104,5 | 105,1 |
| Vysočina | 18 473 | 37 219 | 17 539 | 106,1 | 107,2 | 105,1 |
| Jihomoravský | 19 880 | 38 184 | 18 382 | 104,2 | 104,4 | 104,4 |
| Olomoucký | 20 601 | 41 723 | 18 821 | 103,5 | 103,6 | 103,3 |
| Zlínský | 18 530 | 37 288 | 17 607 | 104,5 | 105,1 | 104,5 |
| Moravskoslezský | 18 608 | 39 724 | 18 162 | 105,3 | 106,8 | 105,2 |

*) 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*

5.11.2 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců ve zdravotnictví v krajích *)
*Average monthly salary of employees in health services in regions *)*

| Území, kraj <i>Territory, region</i> | Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i> | | | | | |
|---|--|--|--|---|--|--|
| | z toho: tarifní mzda <i>o.w.: tariff salary</i> | | | | | |
| | absolutně <i>number</i> | | | index (2004 = 100) <i>index (2004 = 100)</i> | | |
| | celkem <i>total</i> | lékaři a zubní lékaři <i>physicians & dentists</i> | sestry a porodní asist. <i>nurses & midwives</i> | celkem <i>total</i> | lékaři a zubní lékaři <i>physicians & dentists</i> | sestry a porodní asist. <i>nurses & midwives</i> |
| Česká republika | 11 863 | 18 872 | 11 980 | 109,5 | 110,3 | 109,7 |
| Hl.m.Praha | 12 487 | 19 423 | 11 991 | 109,7 | 110,1 | 110,0 |
| Středočeský | 11 696 | 18 214 | 12 120 | 109,5 | 110,4 | 110,8 |
| Jihočeský | 11 886 | 19 055 | 12 085 | 109,9 | 112,2 | 110,4 |
| Plzeňský | 11 814 | 18 768 | 12 073 | 109,9 | 111,2 | 110,4 |
| Karlovarský | 11 371 | 20 772 | 12 856 | 110,9 | 109,8 | 113,0 |
| Ústecký | 11 401 | 18 267 | 12 109 | 108,7 | 105,8 | 106,9 |
| Liberecký | 11 043 | 17 422 | 11 589 | 108,7 | 111,2 | 109,9 |
| Královéhradecký | 11 872 | 20 395 | 11 897 | 109,5 | 112,0 | 110,6 |
| Pardubický | 11 473 | 18 444 | 11 910 | 109,5 | 110,7 | 109,6 |
| Vysočina | 11 624 | 18 271 | 11 977 | 108,8 | 110,1 | 108,8 |
| Jihomoravský | 12 078 | 19 075 | 11 903 | 109,2 | 110,2 | 109,9 |
| Olomoucký | 12 055 | 19 284 | 11 985 | 110,0 | 111,6 | 109,4 |
| Zlínský | 11 716 | 18 408 | 11 956 | 109,3 | 109,9 | 109,3 |
| Moravskoslezský | 11 375 | 18 272 | 12 007 | 109,7 | 110,4 | 110,0 |

*) 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*

5.11.3 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců ve zdravotnictví (rezort zdravotnictví) *)

*Average monthly salary of employees in health services (Sector of Health) *)*

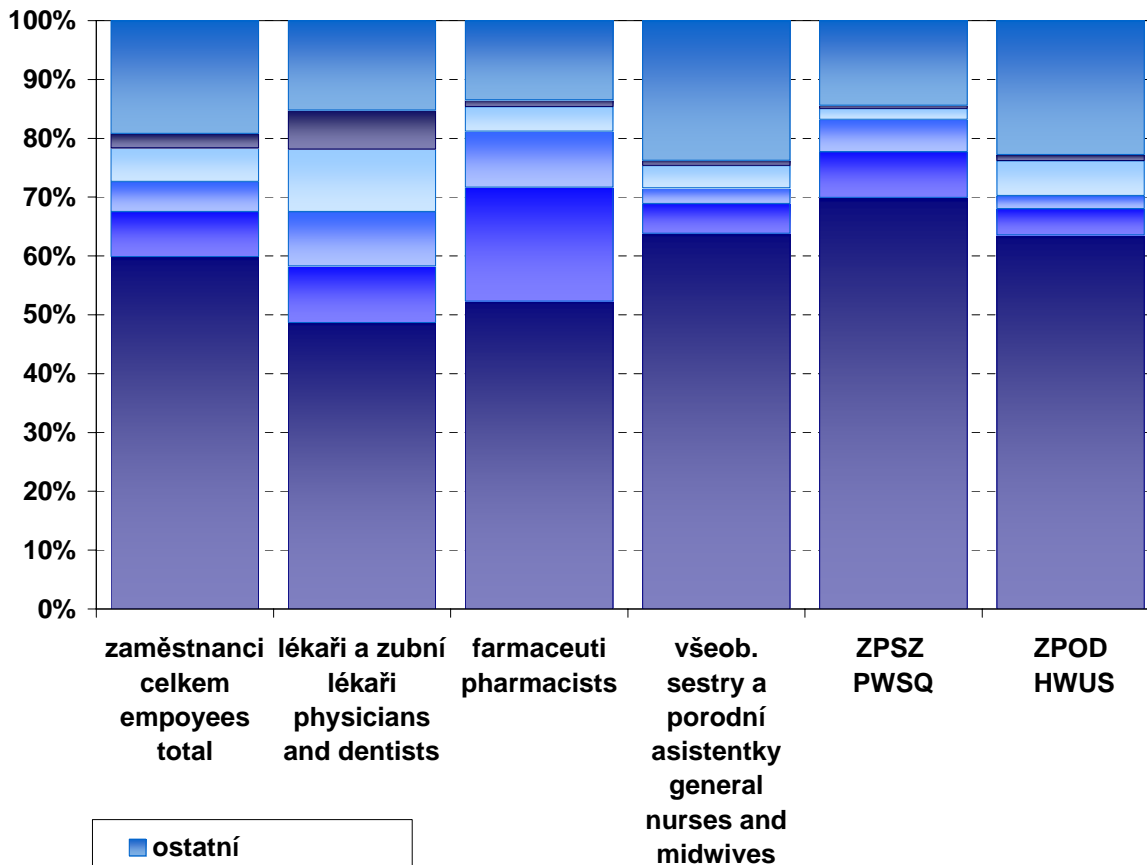
| Kategorie <i>Category</i> | Průměrná měsíční mzda <i>Average monthly salary</i> | | | |
|---|--|-----------------------|--|------------------------------|
| | celkem <i>total</i> | | z toho: tarifní mzda <i>o.w.: tariff salary</i> | |
| | absolutně | index (2004 = 100) | <i>number</i> | <i>index</i> (2004 = 100) |
| Celkem <i>Total</i> | 19 761 | 104,5 | 11 832 | 109,5 |
| lékaři a zubní lékaři <i>physicians and stomatologists</i> | 38 634 | 104,2 | 18 786 | 110,4 |
| farmaceuti <i>pharmacists</i> | 33 912 | 104,6 | 17 737 | 110,5 |
| všeobecné sestry a porodní asistentky <i>general nurses and midwives</i> | 18 755 | 104,6 | 11 974 | 109,7 |
| ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí <i>other paramedical workers with professional qualification</i> | 20 311 | 105,5 | 12 527 | 110,4 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i> | 19 839 | 107,0 | 13 874 | 111,9 |
| zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením <i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance</i> | 13 877 | 105,0 | 8 820 | 110,1 |
| jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí a dentisté <i>other professional workers in health care and dentists without university level</i> | 20 586 | 98,1 | 13 606 | 106,6 |
| pedagogičtí pracovníci <i>pedagogical personnel</i> | 21 731 | 107,9 | 15 513 | 110,2 |
| technicko-hospodářští pracovníci <i>technical and economic personnel</i> | 18 713 | 104,4 | 10 917 | 107,6 |
| dělníci a provozní pracovníci <i>manual workers and operational personnel</i> | 10 944 | 103,8 | 7 305 | 107,5 |

*) 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*

**Struktura průměrné měsíční mzdy zaměstnanců ve zdravotnictví
(rezort zdravotnictví) *)**

*Structure of average monthly salary of employees in health services
(Sector of Health) *)*



- ostatní
other
- prac. pohotovost
stand-by payment
- práce přesčas
overtime bonus
- odměny celkem
total premiums
- osobní příplatek
personal bonus
- platový tarif
tariff wage

*) 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

5.12 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců privátních zdravotnických zařízení (rezort zdravotnictví *)

*Average monthly salary of employees of private health establishments (Sector of Health) *)*

| Kategorie | Category | Průměrná měsíční mzda Average monthly salary | | Index (předchozí rok = 100) Index (previous year = 100) | |
|---|--|---|--------|--|-------|
| | | 2004 | 2005 | 2004 | 2005 |
| Celkem | <i>Total</i> | 15 922 | 16 786 | 110,1 | 105,4 |
| lékaři a zubní lékaři | <i>physicians and stomatologists</i> | 35 136 | 37 659 | 108,0 | 107,2 |
| farmaceuti | <i>pharmacists</i> | 29 350 | 29 621 | 102,3 | 100,9 |
| všeobecné sestry a porodní asistentky | <i>general nurses and midwives</i> | 15 052 | 15 750 | . | 104,6 |
| ostatní odborní zdravotničtí pracovníci a dentisté | <i>other professional workers in health care & dentists without university level</i> | 12 895 | 13 557 | . | 105,1 |
| ostatní ¹⁾ | <i>other ¹⁾</i> | 13 151 | 13 553 | . | 103,1 |

*) Ve zdravotnických zařízeních s odměňováním podle zákona 1/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů (zdravotnická zařízení zřízená fyzickou či právnickou osobou a všechny lázeňské organizace)

*) *In health establishments with salaries according to Act no. 1/1992, in wording of later regulations (health establishments founded by physical person or by legal body and all balneologic institutes)*

¹⁾ Pedagogičtí pracovníci, technicko-hospodářští pracovníci, dělníci a provozní pracovníci

¹⁾ *Pedagogical personnel, technical and economic personnel, manual workers and operational personnel*

6. KAPITOLA

MEZINÁRODNÍ SROVNÁNÍ
INTERNATIONAL COMPARISON

Poznámky ke kapitole

Mimorezortní zdroje údajů:

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

Světová zdravotnická organizace (SZO) - demografická data

Notes to chapter

Sources of data outside the Sector of Health:

Organization for Economic Cooperation and Development (OECD) - proportion of total expenditures on health care in gross domestic product

World Health Organization (WHO) - demographic data

Mezinárodní srovnání

Tato kapitola popisuje základní rysy demografické situace v Evropě a pozici České republiky z hlediska vybraných demografických ukazatelů v rámci evropských zemí. Prezentovaná data byla převzata z databáze Zdraví pro všechny, verze červen 2006, Světové zdravotnické organizace (SZO). Posledním dostupným rokem, za který jsou data v uvedené databázi publikována, je rok 2004, ale řada zemí poskytuje data s určitým časovým zpožděním.

Kromě demografických dat obsahuje tato kapitola srovnání podílu výdajů na zdravotnictví na hrubém domácím produktu. Údaje byly převzaty z databáze OECD Health Data 2006.

Pro většinu evropských zemí se charakteristickým rysem demografického vývoje stalo stárnutí populace. Dochází k poklesu podílu dětí v populaci a nárůstu podílu osob starších 64 let. Nejintenzivnější proces populačního stárnutí zaznamenáváme na jihu Evropy. V porovnání se severní a západní Evropou zde byl pokles plodnosti (koncem 70. let) rychlejší a hlubší. „Věkově nejstarší“ zemí se stala Itálie. Podle posledních dostupných údajů z databáze SZO patří k zemím s nejnižším podílem dětí ve věku 0 - 14 let (14,2 % v roce 2002) a současně je zemí s nejvyšším podílem osob ve věku 65 let a více (18,9 % v roce 2002). Dalšími zeměmi, kde dětská složka populace nedosahuje 15 %, jsou Bulharsko, Německo, Řecko, Slovinsko a Španělsko.

Pro hodnocení demografického stárnutí je užíván index stárnutí. Tento ukazatel, definovaný jako počet osob ve věku 65 let a více připadajících na 100 dětí, překročil hodnotu 100 kromě výše uvedených zemích ještě v Estonsku, Chorvatsku, Lotyšsku, Portugalsku a na Ukrajině. Znamená to, že počet dětí v těchto zemích je nižší než počet osob starších 64 let.

Naproti tomu „nejmladší“ zemí je Albánie, kde děti ve věku do 14 let tvoří 28 % a osoby ve věku 65 let a více představují 8 %. Oproti Itálii je podíl dětí v Albánii téměř dvojnásobný a podíl starších 64 let zhruba poloviční. Ze západoevropských zemí jsou věkově nejmladšími zeměmi Island

International comparison

This chapter describes the basic features of the demographic situation in Europe and characterises the position of the Czech Republic in Europe from the viewpoint of selected demographic indicators. The presented data are taken from the WHO database Health For All (version June 2006). The latest year of presented data in this database is 2004, but some countries provide data with certain delays.

The chapter further contains comparison of the proportions of health expenditure in the gross domestic product. Data are taken from OECD database Health Data 2006.

A characteristic feature of the demographic situation in most European countries is population ageing. The proportion of children diminishes and the proportion of people over 64 years grows. The strongest ageing occurs in the population in Southern Europe, where the decrease of fertility (in the late 1970s) was faster and deeper in comparison with Northern and Western Europe. Italy is the "oldest age" country. According to the latest available data from the WHO database, it belongs to countries with the lowest share of children aged 0 - 14 years (14.2 % in 2002) and at the same time the highest proportion of people aged 65 years and more (18.9 % in 2002). Other countries with children population lower than 15 % are Bulgaria, Germany, Greece, Slovenia and in Spain.

The indicator used for evaluation of demographic ageing is the age preference index. This indicator, defined as the number of persons aged 65 years or more per 100 children, exceeded the value 100 in the above mentioned countries and also in Estonia, Croatia, Latvia, Portugal and Ukraine. It means that in these countries the number of children is lower than the number of people older than 64 years.

The "youngest" country is Albania, where the proportion of children up to 14 years is 28 % and the proportion of persons aged 65 years or more is only 8 %. The proportion of children is almost twice higher and the proportion of persons over 64 is

a Irsko s podílem dětí přes 20 % a podílem obyvatel ve věku 65 let a více nižším než 12 %.

Česká republika se v důsledku nízké porodnosti zařadila mezi země s nízkým podílem dětí do 15 let (15,1 % v roce 2004). Vzhledem k relativně menšímu zastoupení starších osob v populaci (14,0 % v roce 2004) však zatím nepatří mezi nejstarší země, ale nachází se zhruba uprostřed. Přesun početně silných poválečných ročníků nad věkovou hranici 64 let bude mít za následek, že se Česká republika zařadí mezi země s nejstarší věkovou strukturou populace.

Další společnou charakteristikou pro většinu evropských zemí je nízká porodnost. Výjimkou zůstává Irsko a Albánie, kde v roce 2003 na 1 000 obyvatel připadlo 15,5, resp. 15,2 živě narozených dětí. Naopak nejnižší hodnoty tohoto ukazatele zaznamenaly Litva, Lotyšsko, Německo a Slovinsko, v žádné z těchto zemí počet živě narozených na 1 000 obyvatel nepřekročil v roce 2004 hodnotu 9. Česká republika, i přes nárůst počtu narozených dětí v posledních čtyřech letech, se řadí hodnotami 9,6 v roce 2004 a 10,0 v roce 2005 k zemím s nízkou úrovní porodnosti.

Úhrnná plodnost, ukazatel vyjadřující průměrný počet živě narozených dětí jedné ženě během jejího reprodukčního období, nedosahuje v žádné z evropských zemí hranice prosté reprodukce, tj. 2,1 dětí na 1 ženu. Výjimkou již nezůstává ani Albánie, která ještě v roce 2002 byla jedinou zemí, která dosahovala úrovně prosté reprodukce. V roce 2004 zaznamenala další pokles, a to na hodnotu 1,8. Těsně pod hranicí 2,1 jsou Irsko a Island s hodnotou 2,0 v roce 2004, přibližuje se jí Francie (1,9). Výrazný pokles plodnosti na velmi nízkou úroveň zaznamenala většina zemí střední a východní Evropy. Z nich nejnižší hodnoty (1,2) v letech 2003 - 2004 dosáhly Bělorusko, Bosna a Hercegovina, Lotyšsko, Polsko, Ukrajina a Česká republika, i přes mírné zvýšení úrovně plodnosti českých žen v posledních letech. Ze západoevropských zemí vykazují nejnižší úroveň plodnosti Itálie a Španělsko (rovněž 1,2).

Při porovnání evropských zemí z hlediska rozložení plodnosti v průběhu reprodukčního období žen, přetrvávají stále rozdíly mezi střední

about one half compared with Italy. The "youngest" among Western countries are Iceland and Ireland with proportions of children higher than 20 % and proportions of people older than 64 years below 12 %.

The Czech Republic belongs to countries with low proportion of children up to 15 years (15.1 % in 2004) due to low natality. Due to relatively low numbers of older persons (14.0 % in 2004) it does not yet rank among the "oldest" countries but still belongs to the average according to the age preference index. Ageing of the strong post-war age cohorts approaching the limit of 65 years will bring the CR to the rank of countries with the oldest populations.

Another characteristic feature of most European countries is low natality. Exceptions are again Ireland and Albania with 15.5 and 15.2 live born children, respectively, per 1 000 inhabitants in 2003. The lowest values of this indicator were registered in Lithuania, Latvia, Germany and Slovenia. In all these countries the numbers of live born children per 1 000 inhabitants in 2004 were below 9. The Czech Republic also ranks among countries with low natality level, with the values 9.6 in 2004 and 10.5 in 2005, in spite of the slight increase in recent 4 years.

Total fertility, i.e., the average number of children live born to one woman during her whole reproductive period, is below the limit of simple replacement (2.1 children per 1 woman) in all European countries. Albania is no exception any more, although it had been the only European country attaining this limit till 2002; in 2004 it registered further decrease, to 1.8. Close below the limit value 2.1 are Ireland and Iceland (2.0 in 2004) followed by France (1.9). Most countries of Eastern and Central Europe registered marked decrease of fertility to very low values. The lowest total fertility (1.2) was registered in 2003 - 2004 in Belarus, Bosnia and Herzegovina, Latvia, Poland, Ukraine and also the Czech Republic, in spite of the slight increase of fertility of Czech women in recent years. The lowest fertility levels in West European countries are registered in Italy and Spain (also 1.2).

a východní Evropou oproti zemím západní, severní a jižní Evropy. Ženy střední a východní Evropy začínají svoji reprodukci stále dříve, i přes posun rození dětí do vyššího věku, ke kterému začalo docházet až v průběhu 90. let.

Další tendencí společnou pro většinu evropských zemí, vedle poklesu plodnosti a zvyšování věku matek při narození dítěte, je zvyšující se podíl dětí narozených mimo manželství. Tento trend se projevil nejprve v severní Evropě, a to již počátkem 70. let minulého století, o něco později v západní Evropě a od 90. let ho zaznamenáváme i ve střední a východní Evropě. Mezi jednotlivými zeměmi existují v podílu mimomanželsky narozených dětí výrazné rozdíly. Nejnižší zastoupení dětí narozených mimo manželství je na Kypru (3 - 4 %) a v Řecku (kolem 5 %). Naopak nejvíce dětí mimo manželství, přes 50 %, se rodí v Estonsku, Švédsku, Norsku a na Islandu (dokonce více než 60 %). Česká republika patřila do začátku 90. let do skupiny zemí s nejnižším podílem dětí narozených mimo manželství. Za posledních 15 let však tento podíl zaznamenal výrazný nárůst, v současné době již přesáhl 30 %. Česká republika se posunula v rámci evropských zemí zhruba do pomyslného středu.

Charakteristickým rysem většiny evropských zemí je zlepšování úmrtnostních poměrů a s tím spojené prodlužování délky lidského života. Nadále však přetrvávají v úrovni úmrtnosti výrazné rozdíly mezi západoevropskými zeměmi na jedné straně a zeměmi bývalého východního bloku na straně druhé. Tyto rozdíly souvisí s odlišným vývojem úmrtnosti v obou těchto částech Evropy od 60. let minulého století. V západní Evropě se úmrtnostní poměry zlepšovaly, naproti tomu v zemích bývalého socialistického bloku byl vývoj úmrtnosti nepříznivý. Zlepšování úmrtnostních poměrů, které nastalo ve většině postkomunistických zemí v průběhu 90. let, vedlo pouze k zmenšení rozdílů v úrovni úmrtnosti.

Úmrtnostní poměry globálně charakterizuje střední délka života, která vyjadřuje očekávanou délku života při dosažení určité věkové hranice. Nejdelší střední délku života při narození mají dlouhodobě muži na Islandu (79,0 let v roce 2004)

Differences in the distribution of fertility over the reproductive period still persist between countries of Eastern and Central Europe and countries of Western, Northern and Southern Europe. Women in countries of Eastern and Central Europe still begin their reproduction earlier, in spite of the shift of to higher age that started already in the 1990s.

Another trend characteristic for most European countries, besides the decreasing fertility and increasing age of mothers at childbirth, is the increasing proportion of children born outside legal marriage. The trend started in early 1970s in Northern Europe, somewhat later also in Western Europe and from the 1990s it also appears in Central and Eastern Europe. The proportion of children born outside marriage is markedly different in individual European countries. It is lowest in Cyprus (3 - 4 %) and Greece (around 5 %). The highest proportions of children born outside marriage, over 50 %, are registered in Estonia, Sweden, Norway and Iceland (even over 60 %). The Czech Republic belonged to the group of countries with the lowest proportion of children born outside marriage till the early 1990s. In the last 15 years the proportion markedly increased, at present it is over 30 %. The Czech Republic thus moved to the middle of the distribution of European countries.

Another feature common to most European countries is the improving situation of mortality connected with growing life expectancy. However, marked differences in mortality levels between Western Europe and countries of the former Eastern Bloc still persist. These differences result from different evolutions of mortality in these two groups of countries since the 1960s. While the situation of mortality in Western Europe gradually improved, the trend in the former socialist bloc was not favourable. The process of decreasing mortality in most former post-communist countries after 1990 only diminished the differences in mortality levels.

The situation of mortality is globally characterised by life expectancy, i.e., the length of further life expected at reaching certain age limit. The highest life expectancy at birth of men is traditionally attained in Iceland (79.0 years in 2004)

a dále ve Švédsku a Švýcarsku, kde se pohybuje kolem 78 let. Ženy se dožívají nejvyššího věku, přes 83 let, ve Francii, Itálii, Španělsku, Švýcarsku a na Islandu. Z nových členských států Evropské unie mají nejvyšší naději dožití při narození Kypr a Malta, muži se zde dožívají 77 let a ženy 81 - 82 let. Pozice České republiky v rámci Evropy se, přes mimořádné tempo růstu střední délky života v 90. letech, nemění. Stále nedosahuje ani nejnižší hodnoty dosahované v zemích „evropské 15“, tj. v zemích Evropské unie před jejím rozšířením v květnu 2004. Za zeměmi s nejvyšší nadějí dožití při narození zaostává u mužů zhruba o 5 - 6 let, u žen o 4 - 5 let. V rámci zemí střední a východní Evropy zaujímají muži v České republice druhé místo za Slovinskem a ženy třetí místo za Slovinskem a Polskem. Naproti tomu nejvyšší úmrtnost je v Rusku, dále na Ukrajině a v dalších zemích bývalého Sovětského svazu. V roce 2004 činila střední délka života při narození v Rusku u mužů 59,1 let a u žen 72,4 let. Ve srovnání s nejvyššími hodnotami tohoto ukazatele v Evropě se tak muži v Rusku dožívají o 19 - 20 let méně a ruské ženy o 11 let méně.

Regionální rozdíly mezi bývalými socialistickými zeměmi a západoevropskými zeměmi přetrvávají, přes klesající trend, dosud i u kojenecké úmrtnosti. Nejnižších hodnot úmrtnosti dětí do 1 roku dosahují dlouhodobě Island a skandinávské země a v roce 2004 rovněž Kypr. Výrazně nejvyšší kojenecká úmrtnost je v Rumunsku (16,8 promile), následuje Moldavsko, Bulharsko a Rusko s hodnotami kolem 12 promile. Z postkomunistických zemí se vyšší kojenecké úmrtnosti vymykají Česká republika (hodnotami 3,7 promile v roce 2004 a 3,4 promile v roce 2005) a Slovinsko (3,7 promile v roce 2004) a řadí se na přední místo v Evropě i ve světě.

Společným rysem většiny evropských zemí se stal pokles dynamiky růstu počtu obyvatel, pokles plodnosti a zlepšování úmrtnostních poměrů provázené prodlužováním délky života. Tento trend má za následek demografické stárnutí populace. Evropa se stala „věkově nejstarším“ kontinentem, je kontinentem s nejvyšším počtem osob starších 64 let a s nejvyšší hodnotou indexu stáří.

and in Sweden and Switzerland, where it is around 78 years. Women have the highest life expectancy, over 83 years, in France, Italy, Spain, Switzerland and Iceland. The highest life expectancy in "new" EU countries (that joined the EU in 2004) is in Cyprus and Malta, where it is 77 years for men and 81 - 82 years for women. The position of the Czech Republic in Europe does not change in spite of the extraordinary growth rate of life expectancy in the 1990s, it still lags below the lowest values attained in "EU-15" countries (the "old" EU before 2004). It lags behind countries with the highest life expectancy at birth by about 5 - 6 years for men and 4 - 5 years for women. Among countries of Eastern and Central Europe, men in the CR are second behind Slovenia and women in the CR are third behind Slovenia and Poland. On the contrary, the highest mortality is in Russia, then in Ukraine and in other countries of the former Soviet Union. Life expectancy at birth in Russia in 2004 was 59.1 years for men and 72.4 years for women. This is less by 19 - 20 years for men and by 11 years for women than in countries with the highest life expectancy.

Regional differences between most former socialist countries and Western Europe also persist in infant mortality, in spite of decreasing trends. The lowest mortality of infants up to 1 year is attained in long terms in Iceland and Scandinavian countries and in 2004 also in Cyprus. Markedly the highest infant mortality is registered in Romania (17 per mille), followed by Moldavia, Bulgaria and Russia with values around 12 per mille. Exceptions among the post-communist countries are the Czech Republic with 3.7 per mille in 2004 and 3.4 per mille in 2005, as well as Slovenia (3.7 per mille in 2004), they attain foremost positions in Europe and in the world.

A common feature characteristic for most European countries is the decreasing dynamics of the population growth, decreasing fertility and improving situation of mortality accompanied by growing life expectancy. This trend results in demographic ageing of the population. Europe became the "oldest age" continent with the highest proportion of persons older than 64 years and with the highest age preference index.

Často užívaným ukazatelem mezinárodního srovnávání zdravotnictví po ekonomické stránce je podíl výdajů na zdravotnictví na hrubém domácím produktu (HDP). Ze zdrojů mezinárodní databáze OECD Health Data 2006 vychází tabulka 6.5, která v tomto ukazateli srovnává Českou republiku se skupinou členských zemí OECD. V uvedeném srovnávání zjednodušeně platí, že ekonomicky vyspělejší země vykazují i vyšší podíl výdajů na zdravotnictví na HDP, což svědčí nejenom o vyspělejších, ale i o nákladnějším zdravotnictví. Podíl výdajů na zdravotnictví na HDP v České republice se v posledních letech pohybuje kolem 7 %.

A commonly used indicator in international comparison of economy of health care is the proportion of the total expenditure on health in the gross domestic product (GDP). Table 6.5 is based on the OECD database Health Data 2006 and compares the Czech Republic with a group of OECD member countries. A simplified generalisation of this comparison shows that economically more developed countries exhibit higher proportion of total expenditure on health in GDP, giving evidence of not only more developed but also more expensive health care. The proportion of total expenditure on health in GDP of the Czech Republic in recent years moved around 7 %.

6.1 Vybrané demografické ukazatele

Selected demographic indicators

1/2

| Stát | State | Rok Year | Věková struktura obyvatelstva v % Age structure of population in % | | |
|--------------------|-----------------------|-------------|---|---------|------|
| | | | 0 - 14 | 15 - 64 | 65 + |
| Česká republika | <i>Czech Republic</i> | 2004 | 15,1 | 70,9 | 14,0 |
| Albánie | <i>Albania</i> | 2003 | 28,1 | 64,1 | 7,9 |
| Bulharsko | <i>Bulgaria</i> | 2004 | 14,0 | 68,9 | 17,1 |
| Dánsko | <i>Denmark</i> | 2001 | 18,7 | 66,5 | 14,8 |
| Estonsko | <i>Estonia</i> | 2004 | 15,7 | 68,0 | 16,3 |
| Finsko | <i>Finland</i> | 2004 | 17,6 | 66,7 | 15,7 |
| Francie | <i>France</i> | 2002 | 18,7 | 65,1 | 16,2 |
| Chorvatsko | <i>Croatia</i> | 2004 | 16,1 | 67,2 | 16,6 |
| Irsko | <i>Ireland</i> | 2004 | 20,9 | 68,0 | 11,2 |
| Island | <i>Iceland</i> | 2004 | 22,5 | 65,8 | 11,7 |
| Itálie | <i>Italy</i> | 2002 | 14,2 | 66,9 | 18,9 |
| Kypr | <i>Cyprus</i> | 2004 | 19,2 | 68,9 | 11,9 |
| Litva | <i>Lithuania</i> | 2004 | 17,4 | 67,6 | 15,1 |
| Lotyšsko | <i>Latvia</i> | 2004 | 15,1 | 68,6 | 16,4 |
| Lucembursko | <i>Luxembourg</i> | 2004 | 18,7 | 67,1 | 14,2 |
| Maďarsko | <i>Hungary</i> | 2003 | 16,0 | 68,6 | 15,4 |
| Malta | <i>Malta</i> | 2004 | 17,9 | 68,9 | 13,2 |
| Německo | <i>Germany</i> | 2004 | 14,6 | 67,1 | 18,3 |
| Nizozemsko | <i>Netherlands</i> | 2004 | 18,5 | 67,6 | 13,9 |
| Norsko | <i>Norway</i> | 2003 | 19,9 | 65,3 | 14,8 |
| Polsko | <i>Poland</i> | 2004 | 17,0 | 70,0 | 13,1 |
| Portugalsko | <i>Portugal</i> | 2004 | 15,7 | 67,4 | 16,9 |
| Rakousko | <i>Austria</i> | 2004 | 16,2 | 68,0 | 15,7 |
| Rumunsko | <i>Romania</i> | 2004 | 16,2 | 69,3 | 14,5 |
| Rusko | <i>Russia</i> | 2004 | 15,5 | 71,0 | 13,6 |
| Řecko | <i>Greece</i> | 2004 | 14,5 | 67,6 | 18,0 |
| Slovensko | <i>Slovakia</i> | 2002 | 18,1 | 70,4 | 11,5 |
| Slovinsko | <i>Slovenia</i> | 2004 | 14,5 | 70,4 | 15,2 |
| Spojené království | <i>United Kingdom</i> | 2004 | 18,2 | 65,8 | 16,0 |
| Španělsko | <i>Spain</i> | 2004 | 14,5 | 68,7 | 16,8 |
| Švédsko | <i>Sweden</i> | 2002 | 18,1 | 64,7 | 17,2 |
| Švýcarsko | <i>Switzerland</i> | 2004 | 16,4 | 67,9 | 15,8 |
| Ukrajina | <i>Ukraine</i> | 2004 | 15,1 | 69,2 | 15,7 |

6.1 Vybrané demografické ukazatele

Selected demographic indicators

2/2

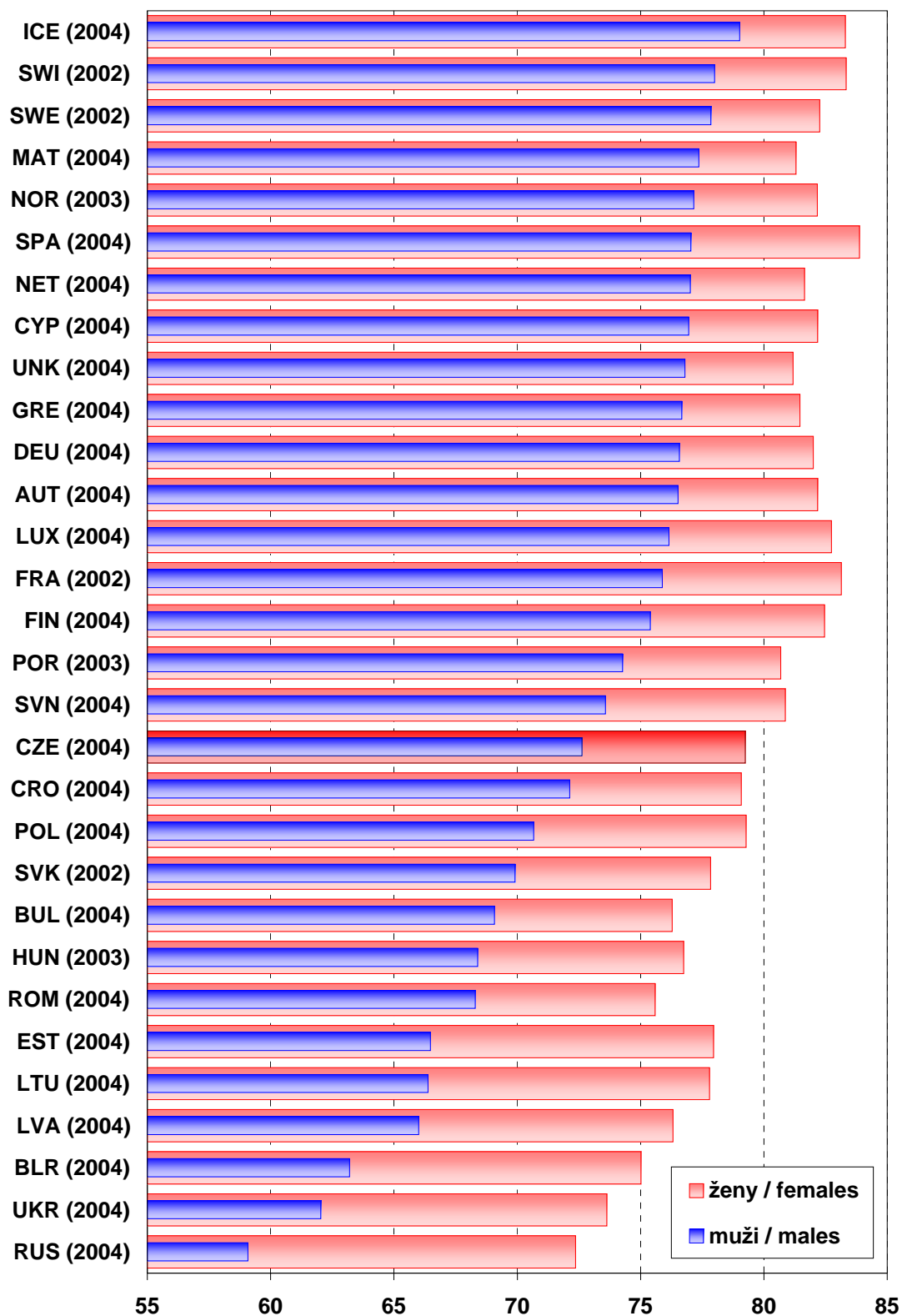
| Stát | State | Živě narození Live births | | Zemřeli Deaths | | Úhrnná plodnost Total fertility rate | |
|--------------------|----------------|---|------|-------------------|------|---|-----|
| | | na 1 000 obyvatel / per 1 000 inhabitants | | | | | |
| | | Rok Year | | Rok Year | | Rok Year | |
| Česká republika | Czech Republic | 2004 | 9,6 | 2004 | 10,5 | 2004 | 1,2 |
| Albánie | Albania | 2003 | 15,2 | 2003 | 5,8 | 2004 | 1,8 |
| Bulharsko | Bulgaria | 2004 | 9,0 | 2004 | 14,2 | 2004 | 1,3 |
| Dánsko | Denmark | 2004 | 11,9 | 2001 | 10,8 | 2004 | 1,8 |
| Estonsko | Estonia | 2004 | 10,4 | 2004 | 13,1 | 2004 | 1,5 |
| Finsko | Finland | 2004 | 11,1 | 2004 | 9,1 | 2004 | 1,8 |
| Francie | France | 2002 | 12,7 | 2002 | 9,0 | 2004 | 1,9 |
| Chorvatsko | Croatia | 2004 | 9,1 | 2004 | 11,2 | 2003 | 1,3 |
| Irsko | Ireland | 2003 | 15,5 | 2002 | 7,6 | 2004 | 2,0 |
| Island | Iceland | 2004 | 14,5 | 2004 | 6,2 | 2004 | 2,0 |
| Itálie | Italy | 2003 | 9,4 | 2001 | 9,8 | 2003 | 1,2 |
| Kypr | Cyprus | 2004 | 11,3 | 2004 | 7,1 | 2004 | 1,5 |
| Litva | Lithuania | 2004 | 8,9 | 2004 | 12,0 | 2004 | 1,3 |
| Lotyšsko | Latvia | 2004 | 8,8 | 2004 | 13,9 | 2004 | 1,2 |
| Lucembursko | Luxembourg | 2004 | 12,0 | 2004 | 7,8 | 2004 | 1,7 |
| Maďarsko | Hungary | 2003 | 9,3 | 2003 | 13,4 | 2004 | 1,3 |
| Malta | Malta | 2004 | 9,7 | 2004 | 7,5 | 2004 | 1,4 |
| Německo | Germany | 2004 | 8,6 | 2004 | 9,9 | 2004 | 1,4 |
| Nizozemsko | Netherlands | 2004 | 11,9 | 2004 | 8,4 | 2004 | 1,7 |
| Norsko | Norway | 2003 | 12,4 | 2003 | 9,3 | 2004 | 1,8 |
| Polsko | Poland | 2004 | 9,3 | 2004 | 9,5 | 2003 | 1,2 |
| Portugalsko | Portugal | 2004 | 10,4 | 2003 | 10,4 | 2003 | 1,4 |
| Rakousko | Austria | 2004 | 9,7 | 2004 | 9,1 | 2004 | 1,4 |
| Rumunsko | Romania | 2004 | 10,0 | 2004 | 12,0 | 2004 | 1,3 |
| Rusko | Russia | 2004 | 10,5 | 2004 | 16,0 | 2004 | 1,3 |
| Řecko | Greece | 2004 | 9,6 | 2004 | 9,5 | 2003 | 1,3 |
| Slovensko | Slovakia | 2002 | 9,5 | 2002 | 9,6 | 2004 | 1,3 |
| Slovinsko | Slovenia | 2004 | 8,9 | 2004 | 9,3 | 2004 | 1,3 |
| Spojené království | United Kingdom | 2004 | 12,0 | 2004 | 9,8 | 2003 | 1,7 |
| Španělsko | Spain | 2004 | 10,7 | 2004 | 8,7 | 2003 | 1,2 |
| Švédsko | Sweden | 2003 | 11,1 | 2002 | 10,7 | 2004 | 1,8 |
| Švýcarsko | Switzerland | 2004 | 9,9 | 2002 | 8,5 | 2004 | 1,4 |
| Ukrajina | Ukraine | 2004 | 9,0 | 2004 | 16,1 | 2004 | 1,2 |

6.2 Střední délka života

Life expectancy

| Stát | State | Rok Year | Střední délka života <i>Life expectancy</i> | | | | | |
|--------------------|-----------------------|-------------|--|------|--|------|--|---------|
| | | | při narození <i>at birth</i> | | ve věku 45 let <i>at age 45 years</i> | | ve věku 65 let <i>at age 65 years</i> | |
| | | | muži | ženy | muži | ženy | males | females |
| Česká republika | <i>Czech Republic</i> | 2004 | 72,6 | 79,2 | 29,7 | 35,4 | 14,3 | 17,7 |
| Bělorusko | <i>Belarus</i> | 2004 | 63,2 | 75,0 | 23,3 | 32,3 | 11,4 | 16,0 |
| Bulharsko | <i>Bulgaria</i> | 2004 | 69,1 | 76,3 | 27,5 | 33,5 | 13,3 | 16,3 |
| Dánsko | <i>Denmark</i> | 2001 | 75,1 | 79,5 | 32,0 | 35,8 | 15,4 | 18,5 |
| Estonsko | <i>Estonia</i> | 2004 | 66,5 | 78,0 | 25,8 | 34,7 | 13,0 | 17,9 |
| Finsko | <i>Finland</i> | 2004 | 75,4 | 82,5 | 32,7 | 38,7 | 16,7 | 20,8 |
| Francie | <i>France</i> | 2002 | 75,9 | 83,1 | 33,3 | 39,5 | 17,2 | 21,5 |
| Chorvatsko | <i>Croatia</i> | 2004 | 72,1 | 79,1 | 29,5 | 35,4 | 14,0 | 17,7 |
| Irsko | <i>Ireland</i> | 2001 | 74,6 | 79,9 | 32,0 | 36,4 | 15,1 | 18,6 |
| Island | <i>Iceland</i> | 2004 | 79,0 | 83,3 | 35,5 | 39,5 | 18,0 | 21,2 |
| Itálie | <i>Italy</i> | 2001 | 77,0 | 83,1 | 34,0 | 39,2 | 16,9 | 21,0 |
| Kypr | <i>Cyprus</i> | 2004 | 77,0 | 82,2 | 33,9 | 38,0 | 16,6 | 19,5 |
| Litva | <i>Lithuania</i> | 2004 | 66,4 | 77,8 | 26,2 | 34,8 | 13,5 | 18,0 |
| Lotyšsko | <i>Latvia</i> | 2004 | 66,0 | 76,3 | 25,5 | 33,8 | 12,7 | 17,2 |
| Lucembursko | <i>Luxembourg</i> | 2004 | 76,2 | 82,7 | 33,3 | 38,7 | 16,8 | 20,7 |
| Maďarsko | <i>Hungary</i> | 2003 | 68,4 | 76,8 | 26,3 | 33,5 | 13,1 | 17,0 |
| Malta | <i>Malta</i> | 2004 | 77,4 | 81,3 | 34,1 | 37,5 | 16,5 | 19,2 |
| Německo | <i>Germany</i> | 2004 | 76,6 | 82,0 | 33,4 | 38,1 | 16,8 | 20,2 |
| Nizozemsko | <i>Netherlands</i> | 2004 | 77,0 | 81,7 | 33,6 | 37,8 | 16,4 | 20,0 |
| Norsko | <i>Norway</i> | 2003 | 77,2 | 82,2 | 34,1 | 38,4 | 16,8 | 20,4 |
| Polsko | <i>Poland</i> | 2004 | 70,7 | 79,3 | 28,6 | 35,7 | 14,2 | 18,4 |
| Portugalsko | <i>Portugal</i> | 2003 | 74,3 | 80,7 | 32,1 | 37,2 | 15,8 | 19,1 |
| Rakousko | <i>Austria</i> | 2004 | 76,5 | 82,2 | 33,5 | 38,3 | 17,0 | 20,3 |
| Rumunsko | <i>Romania</i> | 2004 | 68,3 | 75,6 | 27,4 | 33,2 | 13,4 | 16,2 |
| Rusko | <i>Russia</i> | 2004 | 59,1 | 72,4 | 21,6 | 30,9 | 11,1 | 15,4 |
| Řecko | <i>Greece</i> | 2004 | 76,7 | 81,5 | 33,8 | 37,6 | 17,0 | 19,1 |
| Slovensko | <i>Slovakia</i> | 2002 | 69,9 | 77,8 | 27,7 | 34,5 | 13,3 | 17,1 |
| Slovinsko | <i>Slovenia</i> | 2004 | 73,6 | 80,9 | 30,8 | 37,1 | 15,1 | 19,5 |
| Spojené království | <i>United Kingdom</i> | 2004 | 76,8 | 81,2 | 33,8 | 37,5 | 16,9 | 19,7 |
| Španělsko | <i>Spain</i> | 2004 | 77,0 | 83,9 | 34,1 | 40,0 | 17,4 | 21,6 |
| Švédsko | <i>Sweden</i> | 2002 | 77,9 | 82,3 | 34,4 | 38,2 | 17,0 | 20,2 |
| Švýcarsko | <i>Switzerland</i> | 2002 | 78,0 | 83,3 | 34,9 | 39,5 | 17,7 | 21,4 |
| Ukrajina | <i>Ukraine</i> | 2004 | 62,0 | 73,6 | 23,1 | 31,6 | 11,6 | 15,5 |

Střední délka života při narození
Life expectancy at birth

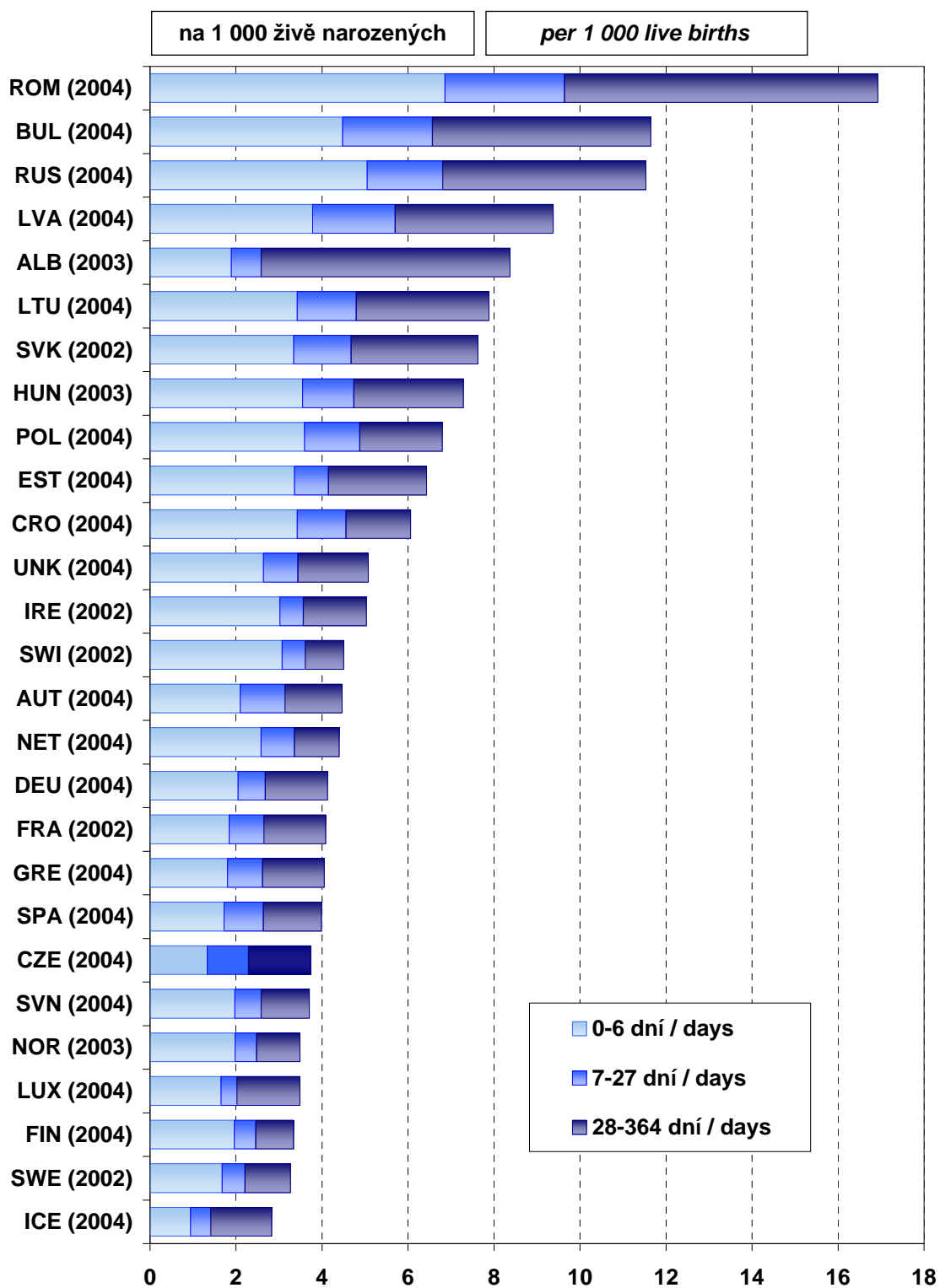


6.3 Úmrtnost kojenců podle věku

Infant mortality rate by age

| Stát | State | Rok Year | Zemřeli do 1 roku na 1 000 živě narozených <i>Deaths till 1 year per 1 000 live births</i> | | | |
|--------------------|-----------------------|-------------|---|---|------|--------|
| | | | celkem <i>total</i> | z toho ve věku (ve dnech) <i>o.w. at age (in days)</i> | | |
| | | | | 0-6 | 7-27 | 28-364 |
| Česká republika | <i>Czech Republic</i> | 2004 | 3,7 | 1,3 | 1,0 | 1,5 |
| Albánie | <i>Albania</i> | 2003 | 8,4 | 1,9 | 0,7 | 5,8 |
| Bulharsko | <i>Bulgaria</i> | 2004 | 11,7 | 4,5 | 2,1 | 5,1 |
| Dánsko | <i>Denmark</i> | 2001 | 4,6 | 2,5 | 0,8 | 1,4 |
| Estonsko | <i>Estonia</i> | 2004 | 6,4 | 3,4 | 0,8 | 2,3 |
| Finsko | <i>Finland</i> | 2004 | 3,3 | 2,0 | 0,5 | 0,9 |
| Francie | <i>France</i> | 2002 | 4,1 | 1,8 | 0,8 | 1,4 |
| Chorvatsko | <i>Croatia</i> | 2004 | 6,1 | 3,4 | 1,1 | 1,5 |
| Irsko | <i>Ireland</i> | 2002 | 5,0 | 3,0 | 0,6 | 1,5 |
| Island | <i>Iceland</i> | 2004 | 2,8 | 0,9 | 0,5 | 1,4 |
| Itálie | <i>Italy</i> | 2001 | 4,7 | 2,5 | 0,9 | 1,3 |
| Kypr | <i>Cyprus</i> | 2004 | 3,0 | . | . | . |
| Litva | <i>Lithuania</i> | 2004 | 7,9 | 3,4 | 1,4 | 3,1 |
| Lotyšsko | <i>Latvia</i> | 2004 | 9,4 | 3,8 | 1,9 | 3,7 |
| Lucembursko | <i>Luxembourg</i> | 2004 | 3,5 | 1,7 | 0,4 | 1,5 |
| Maďarsko | <i>Hungary</i> | 2003 | 7,3 | 3,6 | 1,2 | 2,6 |
| Malta | <i>Malta</i> | 2004 | 5,9 | 3,1 | 1,3 | 1,5 |
| Moldavsko | <i>Moldova</i> | 2004 | 12,1 | 5,4 | 1,5 | 5,2 |
| Německo | <i>Germany</i> | 2004 | 4,1 | 2,1 | 0,6 | 1,5 |
| Nizozemsko | <i>Netherlands</i> | 2004 | 4,4 | 2,6 | 0,8 | 1,0 |
| Norsko | <i>Norway</i> | 2003 | 3,5 | 2,0 | 0,5 | 1,0 |
| Polsko | <i>Poland</i> | 2004 | 6,8 | 3,6 | 1,3 | 1,9 |
| Portugalsko | <i>Portugal</i> | 2003 | 4,2 | 2,1 | . | . |
| Rakousko | <i>Austria</i> | 2004 | 4,5 | 2,1 | 1,0 | 1,3 |
| Rumunsko | <i>Romania</i> | 2004 | 16,8 | 6,9 | 2,8 | 7,3 |
| Rusko | <i>Rusko</i> | 2004 | 11,5 | 5,1 | 1,8 | 4,7 |
| Řecko | <i>Greece</i> | 2004 | 4,1 | 1,8 | 0,8 | 1,4 |
| Slovensko | <i>Slovakia</i> | 2002 | 7,6 | 3,3 | 1,3 | 3,0 |
| Slovinsko | <i>Slovenia</i> | 2004 | 3,7 | 2,0 | 0,6 | 1,1 |
| Spojené království | <i>United Kingdom</i> | 2004 | 5,1 | 2,6 | 0,8 | 1,6 |
| Španělsko | <i>Spain</i> | 2004 | 4,0 | 1,7 | 0,9 | 1,4 |
| Švédsko | <i>Sweden</i> | 2002 | 3,3 | 1,7 | 0,5 | 1,1 |
| Švýcarsko | <i>Switzerland</i> | 2002 | 4,5 | 3,1 | 0,5 | 0,9 |

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



6.4 Standardizovaná úmrtnost *) podle vybraných příčin smrti

Standardised mortality rate *) by selected causes of death

1/2

| Stát | State | Rok Year | Standardizovaná úmrtnost Standardised mortality rate | | | | | |
|--------------------|-----------------------|-------------|---|---------|--|-------|--|---------|
| | | | celková all causes | | zhoubné novotvary malignant neoplasms | | oběhová soustava circulatory system | |
| | | | muži | ženy | muži | ženy | males | females |
| Česká republika | <i>Czech Republic</i> | 2004 | 1 106,6 | 661,9 | 313,9 | 172,0 | 530,9 | 356,9 |
| Bělorusko | <i>Belarus</i> | 2004 | 1 893,7 | 898,4 | 269,4 | 112,3 | 966,9 | 495,0 |
| Bulharsko | <i>Bulgaria</i> | 2004 | 1 344,6 | 820,3 | 208,8 | 115,4 | 840,5 | 560,0 |
| Dánsko | <i>Denmark</i> | 2001 | 909,6 | 627,6 | 253,0 | 197,2 | 321,4 | 195,0 |
| Estonsko | <i>Estonia</i> | 2004 | 1 513,7 | 706,3 | 304,7 | 141,5 | 706,1 | 392,8 |
| Finsko | <i>Finland</i> | 2004 | 849,6 | 476,0 | 188,9 | 116,2 | 335,0 | 182,5 |
| Francie | <i>France</i> | 2002 | 812,0 | 444,7 | 263,6 | 124,2 | 210,1 | 123,2 |
| Chorvatsko | <i>Croatia</i> | 2004 | 1 119,7 | 656,2 | 304,0 | 144,2 | 497,6 | 356,5 |
| Irsko | <i>Ireland</i> | 2002 | 906,8 | 575,3 | 236,9 | 158,9 | 354,3 | 213,5 |
| Island | <i>Iceland</i> | 2004 | 657,5 | 444,5 | 181,2 | 147,7 | 281,2 | 147,6 |
| Itálie | <i>Italy</i> | 2001 | 762,8 | 451,2 | 247,5 | 131,9 | 280,0 | 184,0 |
| Litva | <i>Lithuania</i> | 2004 | 1 463,9 | 705,3 | 291,3 | 138,8 | 692,6 | 416,5 |
| Lotyšsko | <i>Latvia</i> | 2004 | 1 558,1 | 784,7 | 295,2 | 137,4 | 792,5 | 443,6 |
| Lucembursko | <i>Luxembourg</i> | 2004 | 825,0 | 466,9 | 235,2 | 115,0 | 290,8 | 189,1 |
| Maďarsko | <i>Hungary</i> | 2003 | 1 410,6 | 784,6 | 370,8 | 191,4 | 647,5 | 409,5 |
| Malta | <i>Malta</i> | 2004 | 753,2 | 531,3 | 189,0 | 125,6 | 294,4 | 221,8 |
| Německo | <i>Germany</i> | 2004 | 790,6 | 500,8 | 219,3 | 135,4 | 315,2 | 218,6 |
| Nizozemsko | <i>Netherlands</i> | 2004 | 786,9 | 516,8 | 244,0 | 156,1 | 252,7 | 155,8 |
| Norsko | <i>Norway</i> | 2003 | 761,2 | 491,6 | 210,8 | 144,4 | 273,3 | 169,1 |
| Polsko | <i>Poland</i> | 2004 | 1 192,6 | 635,1 | 302,8 | 155,0 | 510,2 | 314,2 |
| Portugalsko | <i>Portugal</i> | 2003 | 931,9 | 564,5 | 223,1 | 113,8 | 298,7 | 221,3 |
| Rakousko | <i>Austria</i> | 2004 | 792,3 | 491,2 | 223,9 | 135,6 | 298,3 | 209,9 |
| Rumunsko | <i>Romania</i> | 2004 | 1 356,8 | 845,8 | 236,9 | 130,3 | 762,0 | 558,1 |
| Rusko | <i>Russia</i> | 2004 | 2 155,4 | 1 034,9 | 276,0 | 135,4 | 1 126,4 | 639,2 |
| Řecko | <i>Greece</i> | 2004 | 784,1 | 552,9 | 218,8 | 114,7 | 343,3 | 284,4 |
| Slovensko | <i>Slovakia</i> | 2002 | 1 302,6 | 729,4 | 309,3 | 148,3 | 660,1 | 432,1 |
| Slovinsko | <i>Slovenia</i> | 2004 | 1 001,6 | 553,8 | 279,2 | 147,3 | 353,9 | 222,6 |
| Spojené království | <i>United Kingdom</i> | 2004 | 772,7 | 536,8 | 221,6 | 156,6 | 280,1 | 177,4 |
| Španělsko | <i>Spain</i> | 2004 | 750,0 | 415,8 | 240,0 | 105,6 | 210,8 | 140,9 |
| Švédsko | <i>Sweden</i> | 2002 | 734,1 | 492,4 | 182,4 | 137,3 | 307,9 | 192,3 |
| Švýcarsko | <i>Switzerland</i> | 2002 | 699,1 | 437,8 | 198,9 | 120,6 | 237,7 | 153,2 |
| Ukrajina | <i>Ukraine</i> | 2004 | 1 919,9 | 977,6 | 236,5 | 117,8 | 1 062,8 | 645,7 |

*) Na 100 000 evropské standardní populace

*) Per 100 000 European standard population

6.4 Standardizovaná úmrtnost *) podle vybraných příčin smrti

Standardised mortality rate *) by selected causes of death

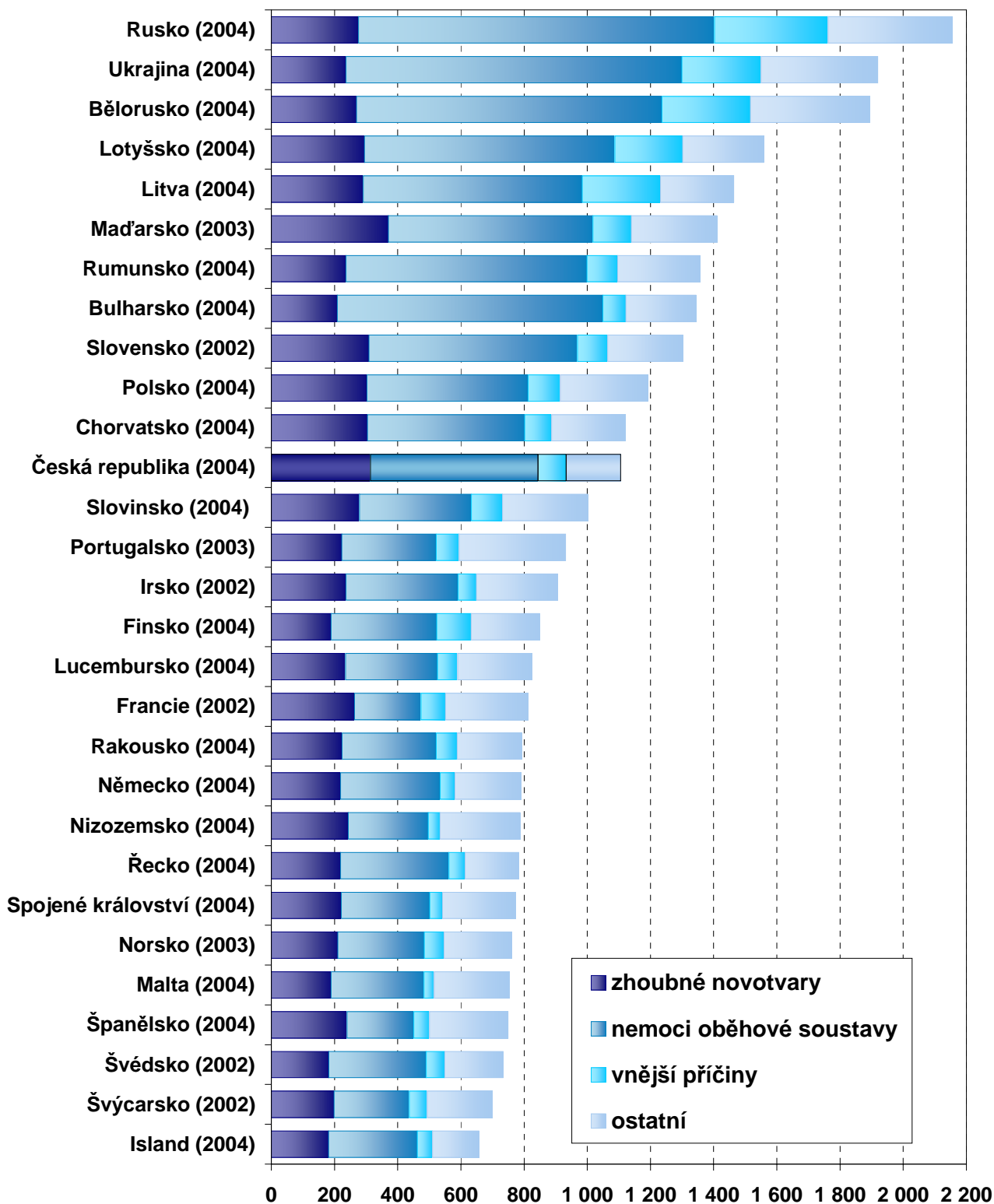
2/2

| Stát | State | Rok Year | Standardizovaná úmrtnost Standardised mortality rate | | | | | |
|--------------------|-----------------------|-------------|---|------|--------------------------------------|------|-----------------------------------|---------|
| | | | dýchací soustava respiratory system | | trávicí soustava digestive system | | vnější příčiny external causes | |
| | | | muži | ženy | muži | ženy | males | females |
| Česká republika | <i>Czech Republic</i> | 2004 | 55,4 | 25,5 | 50,4 | 25,8 | 89,0 | 34,0 |
| Bělorusko | <i>Belarus</i> | 2004 | 92,7 | 18,8 | 54,1 | 26,0 | 280,0 | 64,4 |
| Bulharsko | <i>Bulgaria</i> | 2004 | 47,9 | 21,4 | 45,3 | 14,8 | 72,7 | 19,7 |
| Dánsko | <i>Denmark</i> | 2001 | 80,1 | 58,9 | 44,6 | 32,2 | 63,5 | 29,5 |
| Estonsko | <i>Estonia</i> | 2004 | 66,9 | 14,0 | 59,4 | 26,3 | 224,6 | 43,4 |
| Finsko | <i>Finland</i> | 2004 | 60,0 | 24,4 | 45,8 | 22,2 | 108,3 | 38,3 |
| Francie | <i>France</i> | 2002 | 49,8 | 23,3 | 39,2 | 20,7 | 77,5 | 33,6 |
| Chorvatsko | <i>Croatia</i> | 2004 | 74,3 | 31,4 | 61,5 | 25,3 | 85,3 | 29,9 |
| Irsko | <i>Ireland</i> | 2002 | 129,5 | 83,3 | 28,4 | 22,3 | 58,0 | 20,9 |
| Island | <i>Iceland</i> | 2004 | 39,8 | 39,4 | 15,8 | 14,7 | 48,0 | 22,5 |
| Itálie | <i>Italy</i> | 2001 | 51,6 | 20,0 | 36,2 | 20,3 | 50,1 | 19,9 |
| Litva | <i>Lithuania</i> | 2004 | 77,7 | 16,7 | 59,0 | 28,7 | 247,9 | 54,3 |
| Lotyšsko | <i>Latvia</i> | 2004 | 54,0 | 12,3 | 52,0 | 26,2 | 214,1 | 58,3 |
| Lucembursko | <i>Luxembourg</i> | 2004 | 79,0 | 31,6 | 44,9 | 22,0 | 64,0 | 26,6 |
| Maďarsko | <i>Hungary</i> | 2003 | 64,6 | 27,2 | 116,7 | 49,5 | 121,4 | 44,4 |
| Malta | <i>Malta</i> | 2004 | 98,1 | 47,2 | 30,3 | 23,8 | 32,7 | 21,9 |
| Německo | <i>Germany</i> | 2004 | 55,9 | 27,2 | 44,0 | 25,9 | 46,7 | 18,5 |
| Nizozemsko | <i>Netherlands</i> | 2004 | 79,5 | 41,4 | 29,0 | 22,1 | 36,8 | 18,7 |
| Norsko | <i>Norway</i> | 2003 | 66,4 | 42,3 | 21,4 | 16,5 | 62,6 | 25,9 |
| Polsko | <i>Poland</i> | 2004 | 65,1 | 24,4 | 52,1 | 25,5 | 101,9 | 25,6 |
| Portugalsko | <i>Portugal</i> | 2003 | 86,8 | 41,4 | 47,4 | 21,6 | 72,6 | 22,0 |
| Rakousko | <i>Austria</i> | 2004 | 52,4 | 24,6 | 41,5 | 21,2 | 66,0 | 22,1 |
| Rumunsko | <i>Romania</i> | 2004 | 87,2 | 40,5 | 87,6 | 42,4 | 96,8 | 26,1 |
| Rusko | <i>Russia</i> | 2004 | 115,3 | 26,5 | 78,9 | 39,4 | 360,1 | 86,1 |
| Řecko | <i>Greece</i> | 2004 | 55,1 | 39,6 | 19,9 | 10,8 | 51,7 | 14,4 |
| Slovensko | <i>Slovakia</i> | 2002 | 80,4 | 39,0 | 77,2 | 33,3 | 95,1 | 20,4 |
| Slovinsko | <i>Slovenia</i> | 2004 | 91,2 | 38,1 | 66,0 | 33,6 | 98,6 | 33,8 |
| Spojené království | <i>United Kingdom</i> | 2004 | 95,2 | 66,8 | 38,5 | 29,3 | 40,3 | 17,4 |
| Španělsko | <i>Spain</i> | 2004 | 84,0 | 33,1 | 41,2 | 21,0 | 50,1 | 16,8 |
| Švédsko | <i>Sweden</i> | 2002 | 49,2 | 31,3 | 25,2 | 16,3 | 58,8 | 22,8 |
| Švýcarsko | <i>Switzerland</i> | 2002 | 47,8 | 23,2 | 28,6 | 16,5 | 56,7 | 25,0 |
| Ukrajina | <i>Ukraine</i> | 2004 | 99,3 | 21,5 | 82,8 | 32,5 | 251,3 | 54,1 |

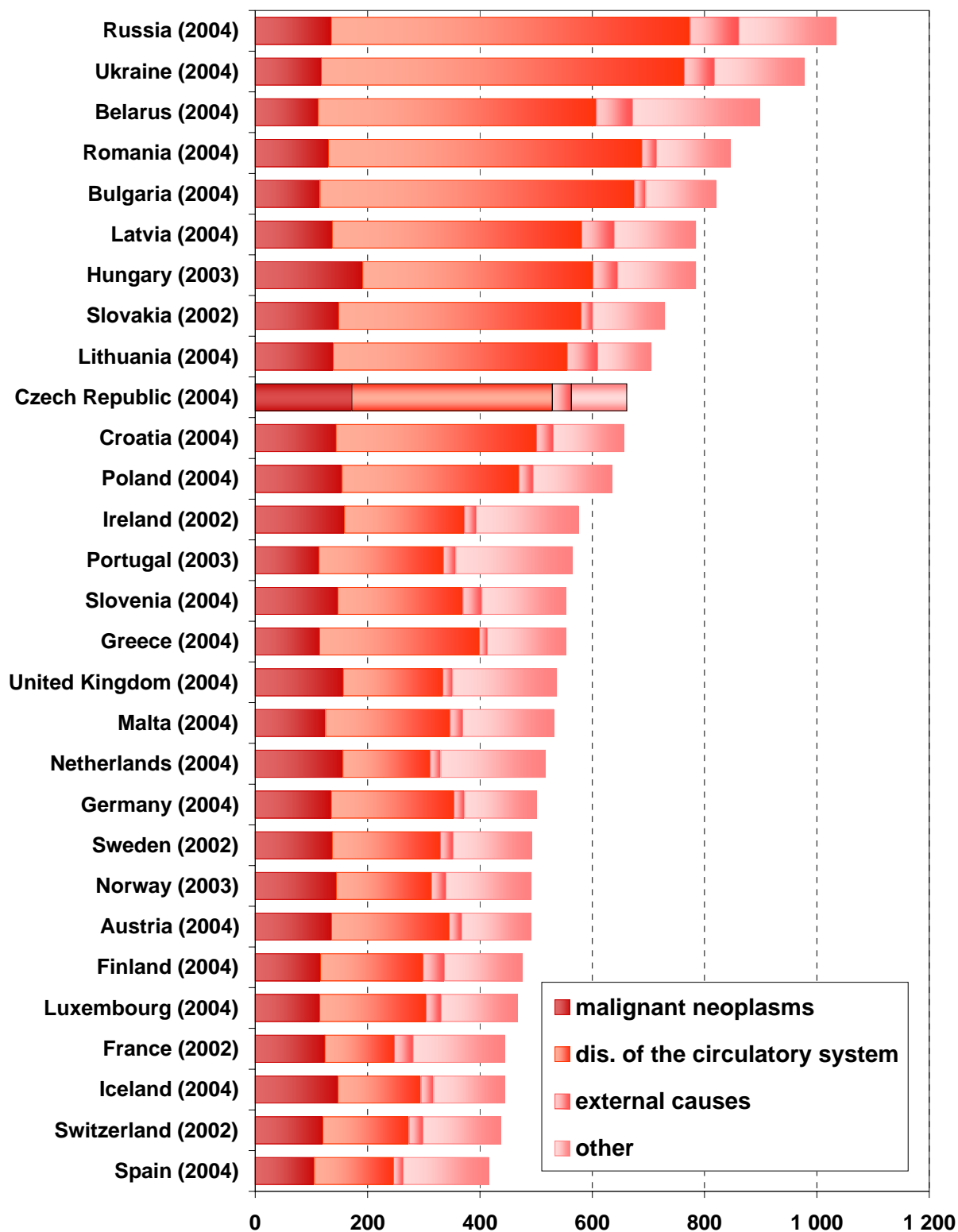
*) Na 100 000 evropské standardní populace

*) Per 100 000 European standard population

Standardizovaná úmrtnost - muži
Standardized mortality rate - males



Standardizovaná úmrtnost - ženy
Standardized mortality rate - females



6.5 Podíl celkových výdajů na zdravotnictví na hrubém domácím produktu

Proportion of total expenditure on health services in gross domestic product

| Stát | State | Rok | | | | | |
|--------------------|-----------------------|------|------|------|------|------|------|
| | | Year | | | | | |
| | | 1999 | 2000 | 2001 | 2002 | 2003 | 2004 |
| Česká republika | <i>Czech Republic</i> | 6,5 | 6,5 | 6,8 | 7,0 | 7,4 | 7,1 |
| Belgie | <i>Belgium</i> | 8,5 | 8,6 | 8,7 | 8,9 | 10,1 | - |
| Dánsko | <i>Denmark</i> | 8,5 | 8,3 | 8,6 | 8,8 | 8,9 | 8,9 |
| Finsko | <i>Finland</i> | 6,9 | 6,7 | 6,9 | 7,2 | 7,4 | 7,5 |
| Francie | <i>France</i> | 9,2 | 9,2 | 9,3 | 10,0 | 10,4 | 10,5 |
| Irsko | <i>Ireland</i> | 6,2 | 6,3 | 6,8 | 7,2 | 7,2 | 7,1 |
| Itálie | <i>Italy</i> | 7,6 | 7,9 | 8,0 | 8,2 | 8,2 | 8,4 |
| Maďarsko | <i>Hungary</i> | 7,3 | 7,1 | 7,3 | 7,7 | 8,3 | 8,3 |
| Německo | <i>Germany</i> | 10,5 | 10,4 | 10,6 | 10,8 | 10,9 | - |
| Nizozemsko | <i>Netherlands</i> | 8,0 | 7,9 | 8,3 | 8,9 | 9,1 | 9,2 |
| Norsko | <i>Norway</i> | 9,4 | 8,5 | 8,9 | 9,9 | 10,1 | 9,7 |
| Polsko | <i>Poland</i> | 5,9 | 5,7 | 6,0 | 6,6 | 6,5 | 6,5 |
| Portugalsko | <i>Portugal</i> | 8,7 | 9,4 | 9,3 | 9,5 | 9,8 | 10,0 |
| Rakousko | <i>Austria</i> | 9,6 | 9,4 | 9,5 | 9,5 | 9,6 | 9,6 |
| Řecko | <i>Greece</i> | 9,6 | 9,9 | 10,4 | 10,3 | 10,5 | 10,0 |
| Slovensko | <i>Slovakia</i> | 5,8 | 5,5 | 5,5 | 5,6 | 5,9 | - |
| Spojené království | <i>United Kingdom</i> | 7,1 | 7,3 | 7,5 | 7,7 | 7,9 | 8,3 |
| Španělsko | <i>Spain</i> | 7,3 | 7,2 | 7,2 | 7,3 | 7,9 | 8,1 |
| Švédsko | <i>Sweden</i> | 8,4 | 8,4 | 8,7 | 9,1 | 9,3 | 9,1 |
| Švýcarsko | <i>Switzerland</i> | 10,5 | 10,4 | 10,9 | 11,1 | 11,5 | 11,6 |
| Austrálie | <i>Australia</i> | 8,4 | 8,8 | 8,9 | 9,1 | 9,2 | . |
| Japonsko | <i>Japan</i> | 7,4 | 7,6 | 7,8 | 7,9 | 8,0 | . |
| Kanada | <i>Canada</i> | 9,0 | 8,9 | 9,4 | 9,7 | 9,9 | 9,9 |
| USA | <i>USA</i> | 13,1 | 13,3 | 14,0 | 14,7 | 15,2 | 15,3 |

Zdroj dat: OECD Health Data June 2006

Source of data : OECD Health Data June 2006

7. KAPITOLA

OKRESNÍ PŘEHLEDY
DISTRICT SURVEYS

Poznámky ke kapitole

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

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

Notes to chapter

This chapter contains selected indicators from the groups of demography, health status, network of health establishments, and manpower.

Demographic and health state indicators, except for treated diabetics and incapacity for work, are classified by district of residence of patients. Treated diabetics are classified by district of the seat of the health care provider, and incapacity for work by district of the seat of the employing establishment. Indicators concerning the network of establishments and manpower are classified by district of the seat of the establishment.

Okresy České republiky
Districts of the Czech Republic



7.1 Střední stav a pohyb obyvatelstva v krajích a okresech

Mid year population and movement of population in regions and districts

1/4

| Území | Počet obyvatel k 1.7. | Živě narození | Zemřelí | | | Živě narození na 1 000 obyvatel | Zemřelí | Úmrtnost | |
|-------------------|-----------------------|---------------|---------|-----------|-----------|------------------------------------|---------|-----------|----------|
| | | | celkem | do 1 roku | do 28 dnů | | | kojenecká | novoroz. |
| | | | | | | | | | |
| Česká republika | 10 234 092 | 102 211 | 107 938 | 348 | 206 | 10,0 | 10,5 | 3,4 | 2,0 |
| Hl.m.Praha | 1 176 116 | 11 943 | 12 673 | 23 | 10 | 10,2 | 10,8 | 1,9 | 0,8 |
| Středočeský kraj | 1 150 128 | 12 113 | 12 850 | 34 | 15 | 10,5 | 11,2 | 2,8 | 1,2 |
| Benešov | 93 384 | 882 | 1 121 | 4 | 1 | 9,4 | 12,0 | 4,5 | 1,1 |
| Beroun | 77 957 | 831 | 887 | 3 | 2 | 10,7 | 11,4 | 3,6 | 2,4 |
| Kladno | 150 417 | 1 637 | 1 757 | 7 | 3 | 10,9 | 11,7 | 4,3 | 1,8 |
| Kolín | 96 332 | 1 024 | 1 156 | 4 | 3 | 10,6 | 12,0 | 3,9 | 2,9 |
| Kutná Hora | 73 373 | 682 | 809 | - | - | 9,3 | 11,0 | - | - |
| Mělník | 95 686 | 986 | 990 | 1 | - | 10,3 | 10,3 | 1,0 | - |
| Mladá Boleslav | 115 545 | 1 190 | 1 200 | 4 | 1 | 10,3 | 10,4 | 3,4 | 0,8 |
| Nymburk | 86 470 | 950 | 1 021 | 3 | - | 11,0 | 11,8 | 3,2 | - |
| Praha-východ | 105 327 | 1 240 | 1 114 | 2 | 1 | 11,8 | 10,6 | 1,6 | 0,8 |
| Praha-západ | 94 207 | 1 221 | 936 | 4 | 3 | 13,0 | 9,9 | 3,3 | 2,5 |
| Příbram | 107 070 | 986 | 1 245 | 1 | 1 | 9,2 | 11,6 | 1,0 | 1,0 |
| Rakovník | 54 360 | 484 | 614 | 1 | - | 8,9 | 11,3 | 2,1 | - |
| Jihočeský kraj | 626 766 | 6 137 | 6 399 | 21 | 13 | 9,8 | 10,2 | 3,4 | 2,1 |
| České Budějovice | 180 036 | 1 791 | 1 732 | 5 | 2 | 9,9 | 9,6 | 2,8 | 1,1 |
| Český Krumlov | 60 450 | 669 | 561 | 1 | 1 | 11,1 | 9,3 | 1,5 | 1,5 |
| Jindřichův Hradec | 92 691 | 880 | 974 | 2 | 2 | 9,5 | 10,5 | 2,3 | 2,3 |
| Písek | 70 373 | 662 | 715 | 4 | 2 | 9,4 | 10,2 | 6,0 | 3,0 |
| Prachatice | 51 546 | 499 | 574 | 2 | 1 | 9,7 | 11,1 | 4,0 | 2,0 |
| Strakonice | 69 455 | 666 | 806 | 3 | 2 | 9,6 | 11,6 | 4,5 | 3,0 |
| Tábor | 102 215 | 970 | 1 037 | 4 | 3 | 9,5 | 10,1 | 4,1 | 3,1 |

7.1 Střední stav a pohyb obyvatelstva v krajích a okresech

Mid year population and movement of population in regions and districts

2/4

| Territory | Number of inhabitants to 1.7. | Live births | Deaths | | | Live births per 1 000 inhabitants | Deaths per 1 000 inhabitants | Mortality rate | |
|--------------------|-------------------------------|-------------|--------|-------------|--------------|-----------------------------------|------------------------------|----------------|----------|
| | | | total | till 1 year | till 28 days | | | infant | neonatal |
| | | | | | | | | | |
| Plzeňský kraj | 550 371 | 5 445 | 5 846 | 16 | 8 | 9,9 | 10,6 | 2,9 | 1,5 |
| Domažlice | 58 997 | 595 | 659 | 2 | 1 | 10,1 | 11,2 | 3,4 | 1,7 |
| Klatovy | 87 636 | 865 | 944 | 7 | 4 | 9,9 | 10,8 | 8,1 | 4,6 |
| Plzeň-město | 162 659 | 1 673 | 1 721 | 2 | 1 | 10,3 | 10,6 | 1,2 | 0,6 |
| Plzeň-jih | 69 063 | 646 | 741 | 2 | 1 | 9,4 | 10,7 | 3,1 | 1,5 |
| Plzeň-sever | 74 646 | 737 | 806 | 2 | 1 | 9,9 | 10,8 | 2,7 | 1,4 |
| Rokycany | 45 745 | 399 | 516 | 1 | - | 8,7 | 11,3 | 2,5 | - |
| Tachov | 51 625 | 530 | 459 | - | - | 10,3 | 8,9 | - | - |
| Karlovarský kraj | 304 587 | 3 014 | 2 983 | 12 | 7 | 9,9 | 9,8 | 4,0 | 2,3 |
| Cheb | 90 038 | 944 | 898 | 3 | - | 10,5 | 10,0 | 3,2 | - |
| Karlovy Vary | 121 158 | 1 138 | 1 301 | 5 | 4 | 9,4 | 10,7 | 4,4 | 3,5 |
| Sokolov | 93 391 | 932 | 784 | 4 | 3 | 10,0 | 8,4 | 4,3 | 3,2 |
| Ústecký kraj | 822 977 | 8 725 | 8 951 | 66 | 39 | 10,6 | 10,9 | 7,6 | 4,5 |
| Děčín | 134 050 | 1 450 | 1 445 | 8 | 6 | 10,8 | 10,8 | 5,5 | 4,1 |
| Chomutov | 125 145 | 1 336 | 1 288 | 13 | 12 | 10,7 | 10,3 | 9,7 | 9,0 |
| Litoměřice | 115 205 | 1 171 | 1 289 | 4 | 2 | 10,2 | 11,2 | 3,4 | 1,7 |
| Louny | 85 887 | 840 | 950 | 5 | 5 | 9,8 | 11,1 | 6,0 | 6,0 |
| Most | 116 758 | 1 192 | 1 261 | 12 | 5 | 10,2 | 10,8 | 10,1 | 4,2 |
| Teplice | 127 749 | 1 345 | 1 472 | 15 | 5 | 10,5 | 11,5 | 11,2 | 3,7 |
| Ústí nad Labem | 118 183 | 1 391 | 1 246 | 9 | 4 | 11,8 | 10,5 | 6,5 | 2,9 |
| Liberecký kraj | 428 268 | 4 271 | 4 227 | 23 | 14 | 10,0 | 9,9 | 5,4 | 3,3 |
| Česká Lípa | 106 408 | 1 102 | 946 | 11 | 5 | 10,4 | 8,9 | 10,0 | 4,5 |
| Jablonec nad Nisou | 88 224 | 820 | 862 | 1 | 1 | 9,3 | 9,8 | 1,2 | 1,2 |
| Liberec | 158 980 | 1 608 | 1 619 | 9 | 7 | 10,1 | 10,2 | 5,6 | 4,4 |
| Semily | 74 656 | 741 | 800 | 2 | 1 | 9,9 | 10,7 | 2,7 | 1,3 |

7.1 Střední stav a pohyb obyvatelstva v krajích a okresech

Mid year population and movement of population in regions and districts

3/4

| Území | Počet obyvatel k 1.7. | Živě narození | Zemřelí | | | Živě narození na 1 000 obyvatel | Zemřelí | Úmrtnost | |
|----------------------|-----------------------|---------------|---------|-----------|-----------|------------------------------------|---------|-----------|----------|
| | | | celkem | do 1 roku | do 28 dnů | | | kojenecká | novoroz. |
| | | | | | | | | | |
| Královéhradecký kraj | 547 849 | 5 405 | 5 708 | 12 | 9 | 9,9 | 10,4 | 2,2 | 1,7 |
| Hradec Králové | 159 364 | 1 547 | 1 631 | 4 | 2 | 9,7 | 10,2 | 2,6 | 1,3 |
| Jičín | 77 096 | 776 | 884 | 2 | 1 | 10,1 | 11,5 | 2,6 | 1,3 |
| Náchod | 112 390 | 1 135 | 1 104 | 1 | 1 | 10,1 | 9,8 | 0,9 | 0,9 |
| Rychnov n. Kněžnou | 79 116 | 744 | 798 | - | - | 9,4 | 10,1 | - | - |
| Trutnov | 119 883 | 1 203 | 1 291 | 5 | 5 | 10,0 | 10,8 | 4,2 | 4,2 |
| Pardubický kraj | 505 553 | 4 909 | 5 168 | 14 | 11 | 9,7 | 10,2 | 2,9 | 2,2 |
| Chrudim | 104 748 | 1 027 | 1 120 | 5 | 3 | 9,8 | 10,7 | 4,9 | 2,9 |
| Pardubice | 160 224 | 1 471 | 1 654 | 5 | 5 | 9,2 | 10,3 | 3,4 | 3,4 |
| Svitavy | 101 827 | 988 | 1 009 | 1 | 1 | 9,7 | 9,9 | 1,0 | 1,0 |
| Ústí nad Orlicí | 138 754 | 1 423 | 1 385 | 3 | 2 | 10,3 | 10,0 | 2,1 | 1,4 |
| Vysočina | 510 000 | 5 070 | 5 339 | 18 | 13 | 9,9 | 10,5 | 3,6 | 2,6 |
| Havlíčkův Brod | 94 760 | 927 | 1 024 | 3 | 2 | 9,8 | 10,8 | 3,2 | 2,2 |
| Jihlava | 108 399 | 1 109 | 1 090 | 4 | 3 | 10,2 | 10,1 | 3,6 | 2,7 |
| Pelhřimov | 72 224 | 673 | 842 | 3 | 2 | 9,3 | 11,7 | 4,5 | 3,0 |
| Třebíč | 116 409 | 1 160 | 1 227 | 5 | 4 | 10,0 | 10,5 | 4,3 | 3,4 |
| Žďár nad Sázavou | 118 208 | 1 201 | 1 156 | 3 | 2 | 10,2 | 9,8 | 2,5 | 1,7 |
| Jihomoravský kraj | 1 130 282 | 11 149 | 12 059 | 33 | 24 | 9,9 | 10,7 | 3,0 | 2,2 |
| Blansko | 107 878 | 1 013 | 1 116 | - | - | 9,4 | 10,3 | - | - |
| Brno-město | 366 904 | 3 906 | 4 010 | 14 | 10 | 10,6 | 10,9 | 3,6 | 2,6 |
| Brno-venkov | 173 287 | 1 796 | 1 817 | 8 | 6 | 10,4 | 10,5 | 4,5 | 3,3 |
| Břeclav | 123 158 | 1 129 | 1 289 | 1 | 1 | 9,2 | 10,5 | 0,9 | 0,9 |
| Hodonín | 157 632 | 1 385 | 1 650 | 7 | 4 | 8,8 | 10,5 | 5,1 | 2,9 |
| Vyškov | 87 142 | 825 | 934 | 1 | 1 | 9,5 | 10,7 | 1,2 | 1,2 |
| Znojmo | 114 281 | 1 095 | 1 243 | 2 | 2 | 9,6 | 10,9 | 1,8 | 1,8 |

7.1 Střední stav a pohyb obyvatelstva v krajích a okresech

Mid year population and movement of population in regions and districts

4/4

| Territory | Number of inhabitants to 1.7. | Live births | Deaths | | | Live births per 1 000 inhabitants | Deaths per 1 000 inhabitants | Mortality rate | |
|----------------------|-------------------------------|-------------|--------|----------------|-----------------|--------------------------------------|---------------------------------|----------------|----------|
| | | | total | till 1 year | till 28 days | | | infant | neonatal |
| | | | | | | | | | |
| Olomoucký kraj | 638 981 | 6 183 | 6 479 | 20 | 10 | 9,7 | 10,1 | 3,2 | 1,6 |
| Jeseník | 41 919 | 394 | 415 | 3 | 2 | 9,4 | 9,9 | 7,6 | 5,1 |
| Olomouc | 228 554 | 2 260 | 2 227 | 9 | 4 | 9,9 | 9,7 | 4,0 | 1,8 |
| Prostějov | 109 320 | 1 055 | 1 263 | 3 | 2 | 9,7 | 11,6 | 2,8 | 1,9 |
| Přerov | 134 128 | 1 288 | 1 351 | 1 | 1 | 9,6 | 10,1 | 0,8 | 0,8 |
| Šumperk | 125 060 | 1 186 | 1 223 | 4 | 1 | 9,5 | 9,8 | 3,4 | 0,8 |
| Zlínský kraj | 590 447 | 5 670 | 6 265 | 17 | 9 | 9,6 | 10,6 | 3,0 | 1,6 |
| Kroměříž | 107 843 | 975 | 1 150 | 3 | 2 | 9,0 | 10,7 | 3,1 | 2,1 |
| Uherské Hradiště | 143 765 | 1 355 | 1 568 | 4 | 3 | 9,4 | 10,9 | 3,0 | 2,2 |
| Vsetín | 145 849 | 1 454 | 1 513 | 4 | 2 | 10,0 | 10,4 | 2,8 | 1,4 |
| Zlín | 192 990 | 1 886 | 2 034 | 6 | 2 | 9,8 | 10,5 | 3,2 | 1,1 |
| Moravskoslezský kraj | 1 251 767 | 12 177 | 12 991 | 39 | 24 | 9,7 | 10,4 | 3,2 | 2,0 |
| Bruntál | 99 135 | 978 | 992 | 2 | 2 | 9,9 | 10,0 | 2,0 | 2,0 |
| Frydek-Místek | 226 998 | 2 110 | 2 332 | 4 | 2 | 9,3 | 10,3 | 1,9 | 0,9 |
| Karviná | 275 459 | 2 429 | 2 849 | 6 | 3 | 8,8 | 10,3 | 2,5 | 1,2 |
| Nový Jičín | 159 216 | 1 608 | 1 607 | 8 | 4 | 10,1 | 10,1 | 5,0 | 2,5 |
| Opava | 180 278 | 1 783 | 1 818 | 3 | 3 | 9,9 | 10,1 | 1,7 | 1,7 |
| Ostrava-město | 310 681 | 3 269 | 3 393 | 16 | 10 | 10,5 | 10,9 | 4,9 | 3,1 |

7.2 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva v krajích a okresech

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

1/4

| Území | Počet potratů na 100 narozených | Živě naroz. s vroz. vadou ¹⁾ na 10 000 živě narozených | Hlášené případy pracovní neschopnosti | | Standardizovaná úmrtnost | | Počet hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel | | | | | Léčení diabetici na 100 000 obyvatel |
|-------------------|---------------------------------|---|---------------------------------------|----------------------------|--------------------------|-------|--|-------|-------------------------------|---------------------|--------------------------------|--------------------------------------|
| | | | průměrné procento | počet na 100 nemocen. poj. | muži | ženy | zhoubné novotvary ²⁾ | | pohlavní nemoci ³⁾ | | tuberku- lóza ⁴⁾ | |
| | | | | | | | muži | ženy | syfilis | gonokok. infekce | | |
| Česká republika | 39,0 | 375,27 | 6,126 | 68,19 | 1 076,6 | 657,2 | 676,0 | 631,5 | 5,1 | 8,4 | 9,8 | 7 212,0 |
| Hl.m.Praha | 37,7 | 400,68 | 4,706 | 59,18 | 916,6 | 604,7 | 739,9 | 707,7 | 7,0 | 28,1 | 10,4 | 7 792,7 |
| Středočeský kraj | 37,2 | 368,50 | 5,673 | 67,30 | 1 112,3 | 711,7 | 614,1 | 574,0 | 3,4 | 8,5 | 10,4 | 6 568,1 |
| Benešov | 43,2 | 452,96 | 6,191 | 71,69 | 1 098,1 | 797,8 | 571,0 | 519,9 | 1,1 | 5,4 | 18,2 | 5 816,1 |
| Beroun | 38,3 | 317,88 | 6,070 | 68,24 | 1 144,0 | 732,8 | 469,2 | 460,5 | 5,1 | 7,7 | 9,0 | 7 996,6 |
| Kladno | 46,2 | 248,16 | 6,139 | 68,50 | 1 203,7 | 726,9 | 652,2 | 629,6 | 4,0 | 3,3 | 11,3 | 6 796,0 |
| Kolín | 32,9 | 527,47 | 5,107 | 67,24 | 1 118,6 | 720,0 | 682,0 | 673,2 | 3,1 | 6,2 | 12,5 | 7 092,3 |
| Kutná Hora | 35,8 | 785,26 | 6,012 | 78,41 | 1 091,9 | 610,8 | 595,1 | 576,3 | 2,7 | 5,5 | 6,8 | 8 293,3 |
| Mělník | 47,2 | 357,14 | 5,049 | 59,97 | 994,7 | 704,1 | 608,1 | 572,7 | - | 12,5 | 5,2 | 8 822,0 |
| Mladá Boleslav | 36,7 | 246,05 | 5,180 | 67,22 | 1 028,3 | 688,3 | 709,0 | 579,5 | 2,6 | 14,7 | 6,9 | 5 739,7 |
| Nymburk | 33,0 | 305,78 | 5,399 | 63,92 | 1 099,2 | 730,5 | 588,1 | 574,6 | 2,3 | 4,6 | 11,6 | 6 847,0 |
| Praha-východ | 30,8 | 232,56 | 5,820 | 67,92 | 1 153,2 | 691,7 | 518,9 | 440,3 | 5,7 | 13,3 | 7,6 | 4 719,7 |
| Praha-západ | 26,5 | 359,28 | 5,293 | 61,48 | 1 001,5 | 679,7 | 566,6 | 516,9 | 5,3 | 17,0 | 13,8 | 1 313,5 |
| Příbram | 37,5 | 381,23 | 6,083 | 69,46 | 1 262,4 | 709,7 | 693,3 | 693,5 | 3,7 | 6,5 | 10,3 | 9 258,8 |
| Rakovník | 37,9 | 549,90 | 6,491 | 64,40 | 1 096,1 | 770,2 | 635,6 | 584,0 | 5,5 | 3,7 | 12,9 | 6 910,8 |
| Jihočeský kraj | 37,3 | 302,98 | 6,528 | 72,96 | 1 037,7 | 654,9 | 717,2 | 685,4 | 1,6 | 5,6 | 6,7 | 8 025,8 |
| České Budějovice | 41,3 | 185,94 | 6,362 | 71,41 | 984,1 | 636,3 | 688,6 | 775,3 | 2,8 | 11,7 | 8,9 | 7 024,0 |
| Český Krumlov | 41,3 | 358,89 | 6,244 | 73,82 | 1 173,3 | 729,9 | 553,2 | 450,5 | - | - | 3,3 | 6 526,3 |
| Jindřichův Hradec | 27,4 | 321,05 | 6,026 | 71,56 | 1 049,2 | 671,2 | 791,3 | 775,8 | 1,1 | 3,2 | 5,4 | 6 942,2 |
| Písek | 36,0 | 416,67 | 5,857 | 67,38 | 938,8 | 588,0 | 696,4 | 661,6 | - | 4,3 | 5,7 | 8 576,3 |
| Prachatice | 49,2 | 391,06 | 7,824 | 73,96 | 1 314,3 | 775,9 | 647,2 | 515,2 | 1,9 | 7,8 | 5,8 | 9 498,7 |
| Strakonice | 28,8 | 244,60 | 7,081 | 72,86 | 1 138,6 | 709,6 | 815,5 | 735,5 | 4,3 | 4,3 | 1,4 | 9 062,5 |
| Tábor | 36,8 | 386,22 | 6,980 | 80,18 | 948,7 | 604,9 | 780,6 | 647,4 | - | 1,0 | 8,8 | 9 844,7 |

7.2 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva v krajích a okresech

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

214

| Territory | Number of abortions per 100 births | Live births with congen. malformation ¹⁾ per 10 000 live births | Notified cases of incapacity for work | | Standardized mortality rate | | Number of notified cases per 100 000 inhabitants | | | | | Treated diabetics per 100 000 inhabit. |
|--------------------|------------------------------------|--|---------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------|---------|--|---------|---------------------------------|-----------------|------------------|--|
| | | | average percentage | cases per 100 sickness insur. | mortality rate | | malignant neoplasms ²⁾ | | venereal diseases ³⁾ | | TB ⁴⁾ | |
| | | | | | males | females | males | females | sypilis | gonococ. infec. | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| Plzeňský kraj | 46,8 | 344,83 | 6,480 | 76,84 | 1 012,8 | 673,7 | 802,4 | 716,6 | 4,0 | 3,5 | 10,7 | 6 683,4 |
| Domazlice | 38,7 | 206,38 | 6,373 | 81,92 | 1 185,3 | 726,2 | 636,2 | 559,9 | 6,8 | 3,4 | 3,4 | 6 278,4 |
| Klatovy | 39,6 | 315,15 | 6,294 | 71,62 | 975,1 | 663,5 | 760,5 | 699,3 | 1,1 | 2,3 | 6,8 | 5 740,7 |
| Plzeň-město | 51,1 | 372,34 | 6,050 | 74,54 | 893,0 | 648,6 | 937,6 | 844,2 | 3,7 | 4,3 | 9,8 | 9 887,6 |
| Plzeň-jih | 44,5 | 378,29 | 7,096 | 78,05 | 1 031,1 | 651,1 | 915,3 | 730,3 | - | 7,2 | 14,5 | 6 576,1 |
| Plzeň-sever | 47,0 | 443,83 | 7,023 | 77,73 | 1 103,8 | 739,7 | 808,2 | 648,0 | 12,1 | - | 17,4 | 2 325,9 |
| Rokycany | 52,3 | 268,82 | 6,850 | 75,01 | 989,2 | 673,9 | 684,3 | 681,9 | 2,2 | 4,4 | 10,9 | 4 137,7 |
| Tachov | 52,4 | 331,26 | 7,519 | 89,71 | 1 223,0 | 635,5 | 586,7 | 617,8 | 1,9 | 1,9 | 11,6 | 7 385,6 |
| Karlovarský kraj | 50,1 | 530,49 | 5,996 | 72,57 | 1 115,9 | 708,1 | 687,3 | 649,3 | 8,9 | 14,1 | 15,1 | 7 015,1 |
| Cheb | 60,0 | 419,58 | 5,682 | 77,94 | 1 101,1 | 736,5 | 648,4 | 653,5 | 12,2 | 15,6 | 14,4 | 6 109,8 |
| Karlovy Vary | 43,9 | 682,62 | 6,419 | 72,05 | 1 158,0 | 682,5 | 827,3 | 750,7 | 9,1 | 13,2 | 13,2 | 8 355,0 |
| Sokolov | 47,8 | 447,11 | 5,649 | 67,86 | 1 070,6 | 712,1 | 545,4 | 509,1 | 5,4 | 13,9 | 18,2 | 6 155,6 |
| Ústecký kraj | 51,0 | 417,39 | 6,042 | 65,38 | 1 253,8 | 762,1 | 604,5 | 612,1 | 10,7 | 9,0 | 9,8 | 7 686,7 |
| Děčín | 49,6 | 254,11 | 7,157 | 68,35 | 1 242,8 | 720,7 | 496,5 | 527,7 | 5,2 | 7,5 | 5,2 | 6 981,1 |
| Chomutov | 53,2 | 546,45 | 5,744 | 64,86 | 1 341,4 | 785,1 | 642,2 | 742,0 | 13,6 | 16,0 | 12,0 | 7 762,5 |
| Litoměřice | 37,7 | 524,09 | 6,031 | 65,46 | 1 203,8 | 715,0 | 534,6 | 509,2 | 5,2 | 6,1 | 5,2 | 8 669,7 |
| Louny | 45,3 | 493,27 | 6,551 | 69,39 | 1 192,8 | 778,0 | 630,3 | 654,4 | - | 3,5 | 14,0 | 6 751,5 |
| Most | 54,5 | 406,17 | 5,190 | 59,61 | 1 374,2 | 798,2 | 660,0 | 601,4 | 6,0 | 7,7 | 11,1 | 6 308,8 |
| Teplice | 60,2 | 348,84 | 6,015 | 63,61 | 1 220,6 | 858,9 | 597,8 | 641,1 | 23,5 | 10,2 | 9,4 | 8 466,4 |
| Ústí nad Labem | 52,9 | 392,31 | 5,918 | 67,39 | 1 211,7 | 690,6 | 685,2 | 618,6 | 17,8 | 10,2 | 11,0 | 8 648,5 |
| Liberecký kraj | 47,4 | 320,04 | 6,722 | 74,34 | 1 107,3 | 642,2 | 645,4 | 600,5 | 6,3 | 3,0 | 6,1 | 6 101,7 |
| Česká Lípa | 50,0 | 254,55 | 6,850 | 69,69 | 1 176,9 | 682,3 | 455,0 | 452,6 | 10,3 | 4,7 | 6,6 | 6 985,2 |
| Jablonec nad Nisou | 58,3 | 434,78 | 7,687 | 78,42 | 1 108,6 | 593,2 | 748,9 | 726,1 | 1,1 | 5,7 | 5,7 | 4 508,6 |
| Liberec | 46,5 | 213,94 | 6,406 | 76,73 | 1 071,5 | 659,4 | 666,7 | 643,0 | 6,9 | 1,9 | 7,5 | 6 400,2 |
| Semily | 33,2 | 527,07 | 6,115 | 69,19 | 1 086,2 | 614,3 | 748,3 | 566,5 | 5,4 | - | 1,3 | 6 090,1 |

7.2 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva v krajích a okresech

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

3/4

| Území | Počet potratů na 100 narozených | Živě naroz. s vroz. vadou ¹⁾ na 10 000 živě narozených | Hlášené případy pracovní neschopnosti | | Standardizovaná úmrtnost | | Počet hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel | | | | | Léčení diabetici na 100 000 obyvatel |
|----------------------|--|--|--|-------------------------------|-----------------------------|-------|--|-------|-------------------------------|---------------------|--------------------------------|---|
| | | | průměrné procento | počet na 100 nemocen. poj. | muži | ženy | zhoubné novotvary ²⁾ | | pohlavní nemoci ³⁾ | | tuberku- lóza ⁴⁾ | |
| | | | | | | | muži | ženy | syfilis | gonokok. infekce | | |
| Královéhradecký kraj | 42,0 | 389,21 | 6,427 | 72,27 | 1 006,0 | 626,5 | 643,0 | 580,5 | 3,7 | 3,7 | 9,1 | 6 978,0 |
| Hradec Králové | 50,4 | 364,62 | 5,967 | 69,04 | 940,1 | 596,4 | 700,6 | 555,8 | 2,5 | 2,5 | 13,8 | 7 418,1 |
| Jičín | 36,3 | 296,19 | 6,188 | 71,34 | 1 061,9 | 640,3 | 674,7 | 611,5 | 6,5 | 3,9 | 5,2 | 6 385,0 |
| Náchod | 34,4 | 403,76 | 6,660 | 74,43 | 926,4 | 598,1 | 633,9 | 636,7 | 0,9 | - | 6,2 | 5 279,0 |
| Rychnov n. Kněžnou | 37,8 | 542,17 | 6,489 | 72,28 | 982,6 | 632,0 | 579,0 | 497,0 | 1,3 | 5,1 | 8,8 | 7 287,5 |
| Trutnov | 44,5 | 352,94 | 7,146 | 76,62 | 1 166,4 | 681,7 | 597,6 | 595,4 | 7,5 | 7,5 | 8,3 | 8 160,2 |
| Pardubický kraj | 31,1 | 425,22 | 6,491 | 70,48 | 1 063,1 | 618,0 | 677,6 | 648,4 | 1,8 | 2,2 | 11,1 | 6 776,0 |
| Chrudim | 31,3 | 466,53 | 7,302 | 75,65 | 1 130,6 | 633,9 | 724,0 | 703,4 | 1,9 | 3,8 | 8,6 | 5 733,7 |
| Pardubice | 27,4 | 426,25 | 5,649 | 67,14 | 1 020,7 | 584,7 | 800,3 | 694,8 | 3,7 | 3,1 | 7,5 | 7 538,6 |
| Svitavy | 35,1 | 559,59 | 6,352 | 66,78 | 1 116,7 | 631,6 | 613,7 | 629,3 | 1,0 | 1,0 | 19,6 | 8 038,1 |
| Ústí nad Orlicí | 32,1 | 301,72 | 7,205 | 74,08 | 1 029,4 | 642,5 | 550,1 | 566,7 | - | 0,7 | 10,8 | 5 750,2 |
| Vysočina | 34,0 | 361,07 | 6,356 | 74,34 | 1 074,8 | 650,8 | 626,3 | 573,7 | 2,2 | 2,0 | 5,7 | 6 036,0 |
| Havlíčkův Brod | 36,8 | 360,58 | 6,479 | 79,04 | 1 083,1 | 689,6 | 627,1 | 588,7 | 2,1 | - | 3,2 | 5 669,0 |
| Jihlava | 34,2 | 460,21 | 5,933 | 71,40 | 1 041,1 | 611,6 | 591,1 | 516,6 | 2,8 | 3,7 | 5,5 | 5 226,4 |
| Pelhřimov | 36,6 | 322,58 | 6,416 | 77,78 | 1 091,2 | 685,7 | 674,8 | 593,5 | - | 2,8 | 4,2 | 6 195,8 |
| Třebíč | 33,8 | 308,29 | 6,414 | 71,77 | 1 087,2 | 665,3 | 625,9 | 573,7 | 1,7 | 2,6 | 8,6 | 4 627,0 |
| Žďár nad Sázavou | 30,4 | 342,63 | 6,679 | 74,16 | 1 080,8 | 619,5 | 626,8 | 600,6 | 3,4 | 0,9 | 5,9 | 8 362,9 |
| Jihomoravský kraj | 34,8 | 293,62 | 6,492 | 68,74 | 1 061,7 | 619,5 | 661,9 | 641,9 | 5,8 | 8,5 | 11,6 | 6 796,7 |
| Blansko | 38,2 | 400,40 | 6,994 | 68,41 | 1 008,7 | 665,4 | 625,8 | 576,8 | 12,1 | 4,6 | 11,1 | 5 897,7 |
| Brno-město | 34,4 | 288,65 | 6,226 | 67,57 | 935,0 | 619,4 | 676,7 | 760,0 | 7,9 | 18,3 | 19,9 | 8 079,5 |
| Brno-venkov | 29,8 | 236,65 | 6,880 | 69,11 | 1 099,9 | 589,3 | 639,2 | 662,8 | 5,2 | 4,6 | 8,1 | 5 759,9 |
| Břeclav | 34,9 | 222,22 | 7,069 | 72,84 | 1 198,6 | 659,6 | 765,4 | 588,0 | 8,9 | 2,4 | 4,1 | 6 310,5 |
| Hodonín | 37,0 | 350,36 | 7,173 | 72,33 | 1 168,3 | 598,0 | 608,3 | 510,1 | - | 3,2 | 6,3 | 7 488,8 |
| Vyškov | 32,7 | 401,42 | 5,685 | 68,10 | 1 137,9 | 589,6 | 662,5 | 536,5 | 1,2 | 3,4 | 9,2 | 4 181,6 |
| Znojmo | 40,5 | 215,05 | 6,235 | 67,32 | 1 183,2 | 643,1 | 638,9 | 599,9 | 1,8 | 4,4 | 7,0 | 6 669,8 |

7.2 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva v krajích a okresech

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

4/4

| Territory | Number of abortions per 100 births | Live births with congen. malformation ¹⁾ per 10 000 live births | Notified cases of incapacity for work | | Standardized mortality rate | | Number of notified cases per 100 000 inhabitants | | | | | Treated diabetics per 100 000 inhabit. |
|----------------------|------------------------------------|--|---------------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|---------|--|---------|------------------|----------|-----------------|--|
| | | | average percentage | cases per 100 sickness insur. | malignant neoplasms ²⁾ | | venereal diseases ³⁾ | | TB ⁴⁾ | | | |
| | | | | | males | females | males | females | | syphilis | gonococ. infec. | |
| Olomoucký kraj | 35,6 | 324,71 | 6,650 | 68,56 | 1 050,4 | 621,7 | 747,6 | 679,9 | 1,7 | 3,9 | 6,9 | 7 553,5 |
| Jeseník | 33,0 | 259,74 | 6,248 | 65,31 | 1 171,6 | 669,3 | 579,9 | 501,3 | - | 9,5 | 9,5 | 6 442,9 |
| Olomouc | 34,2 | 326,80 | 5,936 | 63,10 | 1 008,1 | 601,8 | 796,9 | 754,6 | 0,4 | 3,1 | 7,4 | 8 728,0 |
| Prostějov | 35,7 | 275,32 | 6,840 | 70,78 | 1 154,5 | 645,2 | 718,1 | 602,6 | 5,5 | 2,7 | 9,1 | 6 111,7 |
| Přerov | 38,1 | 320,46 | 6,536 | 70,78 | 1 034,1 | 626,3 | 781,5 | 667,0 | 2,2 | 3,0 | 3,0 | 7 168,7 |
| Šumperk | 36,3 | 390,63 | 8,219 | 76,66 | 1 012,6 | 620,5 | 705,5 | 686,3 | 0,8 | 5,6 | 5,6 | 7 453,2 |
| Zlínský kraj | 32,9 | 369,94 | 7,168 | 70,67 | 1 155,6 | 623,3 | 629,9 | 575,9 | 1,0 | 1,7 | 9,8 | 8 635,2 |
| Kroměříž | 34,6 | 362,32 | 7,127 | 72,13 | 1 123,4 | 646,4 | 646,5 | 552,3 | 2,8 | 1,9 | 4,6 | 6 874,0 |
| Uherské Hradiště | 34,7 | 306,70 | 7,723 | 76,08 | 1 205,0 | 637,4 | 584,9 | 511,0 | 0,7 | 2,1 | 10,4 | 7 615,6 |
| Vsetín | 28,5 | 252,29 | 7,576 | 67,05 | 1 178,6 | 655,8 | 571,7 | 547,4 | - | 2,7 | 7,5 | 8 125,4 |
| Zlín | 34,0 | 510,56 | 6,615 | 69,35 | 1 123,1 | 579,4 | 698,5 | 658,3 | 1,0 | 0,5 | 13,5 | 10 766,5 |
| Moravskoslezský kraj | 37,9 | 439,05 | 7,225 | 70,62 | 1 165,0 | 689,3 | 685,3 | 597,9 | 6,0 | 5,3 | 11,4 | 7 488,9 |
| Bruntál | 41,7 | 461,85 | 7,177 | 66,49 | 1 149,5 | 744,3 | 697,2 | 610,3 | 2,0 | - | 7,1 | 8 514,7 |
| Frydek-Místek | 34,5 | 516,50 | 7,445 | 72,41 | 1 143,0 | 650,1 | 679,9 | 531,7 | 28,6 | 4,4 | 24,2 | 5 968,8 |
| Karviná | 45,8 | 339,39 | 8,056 | 82,44 | 1 211,0 | 692,6 | 618,4 | 567,5 | 1,8 | 4,0 | 13,1 | 8 615,6 |
| Nový Jičín | 32,4 | 487,65 | 7,239 | 71,00 | 1 188,7 | 688,6 | 659,2 | 623,6 | - | 2,5 | 3,8 | 5 951,6 |
| Opava | 34,8 | 384,84 | 6,579 | 68,67 | 1 080,4 | 652,4 | 747,6 | 555,9 | - | 3,9 | 5,0 | 6 202,7 |
| Ostrava-město | 37,4 | 466,44 | 7,007 | 66,09 | 1 184,2 | 718,8 | 720,5 | 678,5 | 1,0 | 10,9 | 7,7 | 8 813,9 |

¹⁾ Živě narození s vrozenou vadou zjištěnou do 1 roku života (narození v roce 2004)

²⁾ Definitivní data za rok 2003; zhoubné novotvary a novotvary in situ; v ČR a krajích započtení bezdomovci

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

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

¹⁾ Live births with congenital malformations diagnosed within the 1st year of life (born in 2004)

²⁾ Final data from 2003; malignant neoplasms and neoplasms in situ; the total for CR and regions includes the homeless

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

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

7.3 Přehled zdravotnických zařízení v krajích a okresech
Survey of health establishments in regions and districts

1/4

| Území | Ambulantní péče ¹⁾ | | Nemocnice (lůžková část) | | | | Odborné léčebné ústavy (lůžková část) ²⁾ | |
|-------------------|-------------------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|--|--------|
| | lékaři ³⁾ | | lékaři ³⁾ | | lůžka ⁴⁾ | | lékaři ³⁾ | lůžka |
| | absolutně | na 10 000 obyvatel | absolutně | na 10 000 obyvatel | absolutně | na 10 000 obyvatel | absolutně | |
| Česká republika | 29 509,81 | 28,79 | 8 937,38 | 8,72 | 65 022 | 63,43 | 1 063,64 | 22 874 |
| HI.m.Praha | 5 931,16 | 50,20 | 1 710,94 | 14,48 | 10 397 | 87,99 | 176,26 | 2 629 |
| Středočeský kraj | 2 426,79 | 20,95 | 723,84 | 6,25 | 5 642 | 48,72 | 140,86 | 2 705 |
| Benešov | 199,42 | 21,32 | 54,72 | 5,85 | 444 | 47,48 | 21,92 | 596 |
| Beroun | 179,48 | 22,88 | 60,28 | 7,68 | 340 | 43,34 | 4,15 | 74 |
| Kladno | 346,31 | 22,95 | 118,58 | 7,86 | 950 | 62,95 | 7,45 | 140 |
| Kolín | 223,76 | 23,04 | 81,25 | 8,36 | 631 | 64,96 | 3,00 | 84 |
| Kutná Hora | 166,78 | 22,66 | 41,98 | 5,70 | 376 | 51,09 | 1,66 | 30 |
| Mělník | 187,91 | 19,63 | 78,60 | 8,21 | 584 | 61,00 | - | - |
| Mladá Boleslav | 273,37 | 23,45 | 85,67 | 7,35 | 528 | 45,29 | 45,10 | 773 |
| Nymburk | 166,71 | 19,16 | 37,10 | 4,26 | 397 | 45,63 | - | - |
| Praha-východ | 181,54 | 16,92 | 36,20 | 3,37 | 376 | 35,04 | 18,25 | 304 |
| Praha-západ | 127,10 | 13,20 | 7,75 | 0,80 | 152 | 15,78 | 8,38 | 160 |
| Příbram | 264,67 | 24,71 | 88,15 | 8,23 | 619 | 57,78 | 28,95 | 492 |
| Rakovník | 109,74 | 20,16 | 33,56 | 6,17 | 245 | 45,02 | 2,00 | 52 |
| Jihočeský kraj | 1 625,78 | 25,90 | 493,26 | 7,86 | 3 737 | 59,53 | 35,44 | 994 |
| České Budějovice | 567,04 | 31,38 | 238,60 | 13,20 | 1 302 | 72,04 | 11,75 | 271 |
| Český Krumlov | 128,43 | 21,16 | 34,30 | 5,65 | 283 | 46,62 | 2,00 | 103 |
| Jindřichův Hradec | 220,13 | 23,73 | 54,87 | 5,92 | 566 | 61,02 | - | - |
| Písek | 184,15 | 26,17 | 37,42 | 5,32 | 383 | 54,44 | 2,52 | 68 |
| Prachatice | 115,42 | 22,42 | 25,60 | 4,97 | 271 | 52,65 | 2,70 | 209 |
| Strakonice | 152,79 | 21,97 | 40,44 | 5,82 | 355 | 51,05 | 8,05 | 143 |
| Tábor | 257,82 | 25,22 | 62,03 | 6,07 | 577 | 56,45 | 8,42 | 200 |

240

7.3 Přehled zdravotnických zařízení v krajích a okresech

Survey of health establishments in regions and districts

2/4

| Territory | Out-patient care ¹⁾ | | Hospitals (bed care) | | | | Specialised therapeutic institutes (bed care) ²⁾ | |
|--------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------|---------------------------|--|-------|
| | physicians ³⁾ | | physicians ³⁾ | | beds ⁴⁾ | | physicians ³⁾ | beds |
| | number | per 10 000 inhabitants | number | per 10 000 inhabitants | number | per 10 000 inhabitants | number | |
| Plzeňský kraj | 1 729,15 | 31,35 | 482,25 | 8,74 | 3 581 | 64,93 | 80,57 | 1 883 |
| Domažlice | 113,64 | 19,24 | 23,35 | 3,95 | 206 | 34,87 | - | - |
| Klatovy | 208,11 | 23,72 | 60,95 | 6,95 | 531 | 60,53 | 9,80 | 140 |
| Plzeň-město | 961,49 | 59,07 | 344,99 | 21,20 | 2 351 | 144,45 | 13,66 | 228 |
| Plzeň-jih | 121,07 | 17,46 | 23,70 | 3,42 | 212 | 30,58 | 49,33 | 1 320 |
| Plzeň-sever | 126,06 | 16,79 | - | - | - | - | - | - |
| Rokycany | 96,40 | 21,04 | 25,10 | 5,48 | 181 | 39,50 | 7,78 | 195 |
| Tachov | 102,38 | 19,78 | 4,16 | 0,80 | 100 | 19,32 | - | - |
| Karlovarský kraj | 734,38 | 24,14 | 199,84 | 6,57 | 1 717 | 56,43 | 9,43 | 393 |
| Cheb | 206,84 | 22,95 | 49,69 | 5,51 | 446 | 49,49 | 5,25 | 190 |
| Karlovy Vary | 334,20 | 27,67 | 92,13 | 7,63 | 866 | 71,70 | 3,18 | 90 |
| Sokolov | 193,34 | 20,70 | 58,02 | 6,21 | 405 | 43,37 | 1,00 | 113 |
| Ústecký kraj | 1 946,09 | 23,64 | 638,22 | 7,75 | 5 485 | 66,63 | 59,58 | 1 411 |
| Děčín | 295,31 | 22,02 | 61,06 | 4,55 | 660 | 49,22 | 6,90 | 100 |
| Chomutov | 269,99 | 21,56 | 86,73 | 6,93 | 649 | 51,82 | 5,50 | 111 |
| Litoměřice | 272,23 | 23,70 | 74,60 | 6,50 | 633 | 55,12 | 31,50 | 818 |
| Louny | 192,44 | 22,39 | 39,26 | 4,57 | 479 | 55,74 | 6,50 | 270 |
| Most | 254,82 | 21,81 | 118,25 | 10,12 | 982 | 84,05 | 2,50 | 15 |
| Teplice | 275,63 | 21,60 | 70,96 | 5,56 | 719 | 56,35 | 3,68 | 67 |
| Ústí nad Labem | 385,67 | 32,51 | 187,36 | 15,79 | 1 363 | 114,89 | 3,00 | 30 |
| Liberecký kraj | 1 019,25 | 23,76 | 384,03 | 8,95 | 2 655 | 61,88 | 14,76 | 440 |
| Česká Lípa | 219,24 | 20,61 | 75,80 | 7,12 | 536 | 50,38 | 6,10 | 225 |
| Jablonec nad Nisou | 197,70 | 22,37 | 75,09 | 8,50 | 465 | 52,61 | - | - |
| Liberec | 412,85 | 25,86 | 165,61 | 10,37 | 1 128 | 70,65 | - | 64 |
| Semily | 189,46 | 25,40 | 67,53 | 9,05 | 526 | 70,51 | 8,66 | 151 |

7.3 Přehled zdravotnických zařízení v krajích a okresech

Survey of health establishments in regions and districts

3/4

| Území | Ambulantní péče ¹⁾ | | Nemocnice (lůžková část) | | | | Odborné léčebné ústavy (lůžková část) ²⁾ | |
|----------------------|-------------------------------|-----------------------|-----------------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|--|-------|
| | lékaři ³⁾ | | lékaři ³⁾ | | lůžka ⁴⁾ | | lékaři ³⁾ | lůžka |
| | absolutně | na 10 000 obyvatel | absolutně | na 10 000 obyvatel | absolutně | na 10 000 obyvatel | absolutně | |
| Královéhradecký kraj | 1 645,06 | 30,00 | 443,77 | 8,09 | 3 720 | 67,84 | 33,31 | 1 007 |
| Hradec Králové | 707,36 | 44,35 | 208,55 | 13,08 | 1 599 | 100,25 | 11,20 | 280 |
| Jičín | 191,39 | 24,76 | 42,51 | 5,50 | 314 | 40,62 | 5,15 | 141 |
| Náchod | 262,19 | 23,35 | 76,04 | 6,77 | 628 | 55,93 | 2,50 | 30 |
| Rychnov n. Kněžnou | 195,19 | 24,63 | 42,45 | 5,36 | 411 | 51,86 | 2,95 | 53 |
| Trutnov | 288,93 | 24,07 | 74,22 | 6,18 | 768 | 63,99 | 11,51 | 503 |
| Pardubický kraj | 1 276,01 | 25,22 | 316,53 | 6,26 | 2 718 | 53,71 | 61,69 | 1 262 |
| Chrudim | 235,23 | 22,49 | 42,70 | 4,08 | 455 | 43,51 | 20,81 | 500 |
| Pardubice | 475,06 | 29,52 | 121,20 | 7,53 | 923 | 57,35 | 9,40 | 171 |
| Svitavy | 259,82 | 25,52 | 96,56 | 9,48 | 851 | 83,57 | 9,10 | 176 |
| Ústí nad Orlicí | 305,90 | 22,06 | 56,07 | 4,04 | 489 | 35,26 | 22,38 | 415 |
| Vysočina | 1 166,79 | 22,84 | 363,22 | 7,11 | 2 866 | 56,11 | 114,15 | 2 262 |
| Havlíčkův Brod | 205,50 | 21,65 | 71,56 | 7,54 | 561 | 59,10 | 52,79 | 986 |
| Jihlava | 250,36 | 22,97 | 103,41 | 9,49 | 758 | 69,54 | 23,96 | 600 |
| Pelhřimov | 163,30 | 22,57 | 49,27 | 6,81 | 350 | 48,38 | 18,50 | 304 |
| Třebíč | 261,32 | 22,49 | 68,62 | 5,90 | 584 | 50,25 | 7,90 | 160 |
| Žďár nad Sázavou | 286,31 | 24,20 | 70,36 | 5,95 | 613 | 51,82 | 11,00 | 212 |
| Jihomoravský kraj | 3 499,12 | 30,96 | 1 213,33 | 10,73 | 8 096 | 71,62 | 65,15 | 1 411 |
| Blansko | 237,38 | 21,95 | 70,40 | 6,51 | 502 | 46,42 | 11,40 | 262 |
| Brno-město | 1 960,19 | 53,45 | 784,57 | 21,39 | 4 467 | 121,80 | 49,75 | 1 099 |
| Brno-venkov | 270,34 | 15,57 | 38,54 | 2,22 | 342 | 19,70 | 4,00 | 50 |
| Břeclav | 268,51 | 21,80 | 84,76 | 6,88 | 801 | 65,05 | - | - |
| Hodonín | 335,35 | 21,31 | 98,31 | 6,25 | 789 | 50,14 | - | - |
| Vyškov | 191,55 | 21,99 | 50,75 | 5,83 | 495 | 56,82 | - | - |
| Znojmo | 235,80 | 20,64 | 86,00 | 7,53 | 700 | 61,26 | - | - |

7.3 Přehled zdravotnických zařízení v krajích a okresech

Survey of health establishments in regions and districts

4/4

| Territory | Out-patient care ¹⁾ | | Hospitals (bed care) | | | | Specialised therapeutic institutes (bed care) ²⁾ | |
|----------------------|--------------------------------|---------------------------|--------------------------|---------------------------|--------------------|---------------------------|--|-------|
| | physicians ³⁾ | | physicians ³⁾ | | beds ⁴⁾ | | physicians ³⁾ | beds |
| | number | per 10 000 inhabitants | number | per 10 000 inhabitants | number | per 10 000 inhabitants | number | |
| Olomoucký kraj | 1 826,08 | 28,57 | 585,55 | 9,16 | 3 637 | 56,90 | 79,46 | 1 792 |
| Jeseník | 91,46 | 21,83 | 15,00 | 3,58 | 126 | 30,08 | 10,75 | 343 |
| Olomouc | 831,71 | 36,38 | 364,63 | 15,95 | 1 913 | 83,68 | 57,81 | 1 137 |
| Prostějov | 280,89 | 25,67 | 62,61 | 5,72 | 469 | 42,86 | 4,30 | 122 |
| Přerov | 343,06 | 25,55 | 76,22 | 5,68 | 502 | 37,39 | 6,60 | 190 |
| Šumperk | 278,96 | 22,32 | 67,09 | 5,37 | 627 | 50,17 | - | - |
| Zlínský kraj | 1 455,77 | 24,67 | 365,71 | 6,20 | 3 315 | 56,17 | 61,74 | 1 594 |
| Kroměříž | 254,25 | 23,58 | 55,98 | 5,19 | 472 | 43,77 | 47,87 | 1 205 |
| Uherské Hradiště | 335,18 | 23,32 | 76,70 | 5,34 | 909 | 63,24 | - | - |
| Vsetín | 329,25 | 22,58 | 75,00 | 5,14 | 664 | 45,54 | 8,27 | 191 |
| Zlín | 537,09 | 27,86 | 158,03 | 8,20 | 1 270 | 65,89 | 5,60 | 198 |
| Moravskoslezský kraj | 3 228,38 | 25,81 | 1 016,89 | 8,13 | 7 456 | 59,61 | 131,24 | 3 091 |
| Bruntál | 225,36 | 22,77 | 86,73 | 8,76 | 603 | 60,93 | 7,60 | 341 |
| Frydek-Místek | 534,13 | 23,50 | 156,99 | 6,91 | 1 179 | 51,88 | 21,18 | 548 |
| Karviná | 608,74 | 22,14 | 196,46 | 7,15 | 1 654 | 60,16 | 7,80 | 235 |
| Nový Jičín | 363,74 | 22,84 | 89,00 | 5,59 | 641 | 40,25 | 5,30 | 116 |
| Opava | 383,94 | 21,30 | 75,31 | 4,18 | 642 | 35,62 | 81,56 | 1 646 |
| Ostrava-město | 1 112,47 | 35,88 | 412,40 | 13,30 | 2 737 | 88,27 | 7,80 | 205 |

¹⁾ Samostatná ambulantní zařízení a ambulantní části lůžkových zařízení

²⁾ Bez lázeňských léčeben

³⁾ Včetně zubních lékařů

⁴⁾ Bez lůžek dialyzačních, včetně novorozeneckých

¹⁾ Out-patient establishments and out-patient parts of bed establishments

²⁾ Excluding balneologic institutes

³⁾ Incl. dentists

⁴⁾ Excluding beds for dialysis, including newborn cots

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

Employees on payroll and employers by categories in regions and districts

1/5

| Území | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přečtený počet) | | | | | | | | | |
|------------------|---|--------------|------------|--|--|---|--|--|-----------|------------|
| | lékaři | zubní lékaři | farmaceuti | zdrav. prac. nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) | z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) | zdrav. prac. nelékaři s odb. a spec. způs. (ZPSZ) | zdrav. prac. nelékaři pod odb. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | jiní odborní pracovníci nelékaři s odb. způs. (JOP) a dentisté | ostatní | celkem |
| Česká republika | 34 242,22 | 6 560,26 | 5 527,32 | 104 758,23 | 82 249,29 | 9 171,42 | 26 293,58 | 4 296,82 | 46 921,44 | 237 771,29 |
| HI.m.Praha | 6 883,61 | 1 189,06 | 884,44 | 18 856,13 | 14 605,74 | 1 751,72 | 3 617,39 | 1 274,28 | 7 331,19 | 41 787,82 |
| Středočeský kraj | 2 893,94 | 525,81 | 469,06 | 8 691,79 | 6 790,08 | 726,91 | 2 232,69 | 67,43 | 3 289,78 | 18 897,41 |
| Benešov | 239,47 | 47,62 | 40,39 | 760,65 | 568,74 | 91,03 | 213,01 | 2,88 | 275,50 | 1 670,55 |
| Beroun | 206,72 | 37,79 | 28,07 | 548,23 | 427,18 | 28,39 | 122,70 | 8,20 | 153,24 | 1 133,34 |
| Kladno | 415,36 | 69,98 | 62,13 | 1 209,32 | 975,34 | 82,50 | 321,79 | 4,29 | 387,67 | 2 553,04 |
| Kolín | 297,21 | 45,11 | 50,77 | 952,28 | 653,70 | 89,53 | 267,95 | 5,31 | 377,46 | 2 085,62 |
| Kutná Hora | 176,49 | 34,23 | 31,85 | 482,24 | 377,43 | 40,58 | 113,19 | 2,00 | 161,96 | 1 042,54 |
| Mělník | 242,82 | 36,30 | 35,95 | 698,90 | 547,52 | 39,03 | 186,91 | 3,75 | 213,69 | 1 457,35 |
| Mladá Boleslav | 349,29 | 54,85 | 54,39 | 1 279,20 | 1 092,27 | 84,03 | 257,23 | 34,05 | 426,01 | 2 539,05 |
| Nymburk | 181,95 | 41,50 | 37,67 | 582,87 | 462,39 | 68,64 | 127,26 | 2,00 | 448,19 | 1 490,08 |
| Praha-východ | 198,42 | 41,87 | 39,25 | 533,65 | 423,75 | 37,56 | 124,14 | 1,00 | 223,73 | 1 199,62 |
| Praha-západ | 125,29 | 39,40 | 22,97 | 228,44 | 147,04 | 46,50 | 109,60 | - | 97,53 | 669,73 |
| Příbram | 343,17 | 49,61 | 45,87 | 1 056,27 | 822,19 | 97,47 | 313,69 | 3,95 | 436,98 | 2 347,01 |
| Rakovník | 117,75 | 27,55 | 19,75 | 359,74 | 292,53 | 21,65 | 75,22 | - | 87,82 | 709,48 |

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

Employees on payroll and employers by categories in regions and districts

2/5

| Territory | <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i> | | | | | | | | | |
|-------------------|---|-----------------|--------------------|---|--|--|---|---|--------------|--------------|
| | <i>physicians</i> | <i>dentists</i> | <i>pharmacists</i> | <i>paramedical workers with professional qualification (PWPO)</i> | <i>o.w.: general nurses & midwives</i> | <i>paramedical workers with profes. & spec. qualification (PWSQ)</i> | <i>health care workers under profes. supervision (HWUS)</i> | <i>other profes. workers in health care</i> | <i>other</i> | <i>total</i> |
| Jihočeský kraj | 1 833,56 | 380,28 | 312,00 | 5 762,21 | 4 374,30 | 550,00 | 1 417,09 | 266,72 | 2 323,40 | 12 845,26 |
| České Budějovice | 730,74 | 126,45 | 110,74 | 2 259,75 | 1 627,49 | 232,62 | 547,78 | 214,08 | 683,24 | 4 905,40 |
| Český Krumlov | 125,11 | 40,62 | 21,50 | 390,97 | 295,97 | 31,65 | 93,38 | 8,00 | 135,10 | 846,33 |
| Jindřichův Hradec | 232,89 | 53,90 | 46,95 | 732,17 | 575,63 | 80,30 | 216,56 | 6,39 | 526,06 | 1 895,22 |
| Písek | 190,42 | 38,55 | 36,90 | 625,62 | 483,06 | 51,27 | 191,25 | 8,00 | 242,47 | 1 384,48 |
| Prachatice | 119,72 | 24,00 | 19,50 | 365,57 | 287,44 | 48,00 | 59,93 | 6,50 | 195,53 | 838,75 |
| Strakonice | 167,00 | 32,60 | 27,76 | 511,83 | 397,76 | 33,95 | 99,84 | 2,00 | 177,22 | 1 052,20 |
| Tábor | 267,68 | 64,16 | 48,65 | 876,30 | 706,95 | 72,21 | 208,35 | 21,75 | 363,78 | 1 922,88 |
| Plzeňský kraj | 1 966,86 | 392,80 | 254,84 | 6 001,75 | 4 696,97 | 426,54 | 1 555,71 | 197,56 | 2 216,17 | 13 012,23 |
| Domažlice | 106,31 | 30,40 | 24,59 | 308,61 | 242,72 | 20,88 | 35,53 | - | 95,78 | 622,10 |
| Klatovy | 225,60 | 53,29 | 41,07 | 744,52 | 601,48 | 46,37 | 153,65 | 4,60 | 225,26 | 1 494,36 |
| Plzeň-město | 1 190,13 | 189,00 | 113,31 | 3 570,82 | 2 725,60 | 260,92 | 866,46 | 176,92 | 1 246,89 | 7 614,45 |
| Plzeň-jih | 165,29 | 31,29 | 21,80 | 702,74 | 608,48 | 31,47 | 310,42 | 15,04 | 327,34 | 1 605,39 |
| Plzeň-sever | 92,54 | 36,22 | 15,82 | 175,52 | 133,41 | 13,00 | 42,37 | - | 34,68 | 410,15 |
| Rokycany | 106,08 | 23,20 | 20,25 | 304,89 | 246,38 | 23,81 | 97,94 | 1,00 | 151,69 | 728,86 |
| Tachov | 80,91 | 29,40 | 18,00 | 194,65 | 138,90 | 30,09 | 49,34 | - | 134,53 | 536,92 |
| Karlovarský kraj | 939,29 | 169,49 | 146,67 | 3 126,21 | 2 489,03 | 365,40 | 1 344,54 | 102,80 | 4 357,52 | 10 551,92 |
| Cheb | 276,38 | 47,61 | 48,66 | 995,74 | 818,68 | 136,13 | 466,29 | 14,00 | 1 629,14 | 3 613,95 |
| Karlovy Vary | 448,52 | 79,81 | 63,38 | 1 426,68 | 1 119,22 | 203,69 | 678,54 | 70,76 | 2 519,84 | 5 491,22 |
| Sokolov | 214,39 | 42,07 | 34,63 | 703,79 | 551,13 | 25,58 | 199,71 | 18,04 | 208,54 | 1 446,75 |

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

Employees on payroll and employers by categories in regions and districts

3/5

| Území | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) | | | | | | | | | |
|----------------------|---|--------------|------------|--|--|---|--|--|----------|-----------|
| | lékaři | zubní lékaři | farmaceuti | zdrav. prac. nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) | z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) | zdrav. prac. nelékaři s odb. a spec. zpūs. (ZPSZ) | zdrav. prac. nelékaři pod odb. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | jini odborni pracovníci nelékaři s odb. zpūs. (JOP) a dentisté | ostatni | celkem |
| Ústecký kraj | 2 317,21 | 408,84 | 340,87 | 7 738,86 | 5 964,05 | 621,27 | 2 089,04 | 281,74 | 3 664,09 | 17 461,92 |
| Děčín | 300,37 | 68,20 | 44,43 | 977,97 | 745,74 | 78,74 | 203,80 | 1,21 | 334,01 | 2 008,73 |
| Chomutov | 312,12 | 56,10 | 45,25 | 1 050,00 | 778,04 | 63,88 | 267,55 | 9,65 | 327,62 | 2 132,17 |
| Litoměřice | 330,55 | 61,90 | 58,98 | 1 041,82 | 834,52 | 74,16 | 407,01 | 9,44 | 596,81 | 2 580,67 |
| Louny | 207,60 | 38,60 | 31,16 | 629,08 | 468,99 | 48,03 | 214,98 | 4,70 | 290,10 | 1 464,25 |
| Most | 320,95 | 58,62 | 41,20 | 1 123,88 | 922,91 | 71,43 | 324,89 | 27,90 | 493,63 | 2 462,50 |
| Teplice | 321,22 | 56,81 | 57,19 | 1 139,41 | 885,26 | 148,03 | 301,03 | 2,00 | 871,55 | 2 897,24 |
| Ústí nad Labem | 524,40 | 68,61 | 62,66 | 1 776,70 | 1 328,59 | 137,00 | 369,78 | 226,84 | 750,37 | 3 916,36 |
| Liberecký kraj | 1 219,15 | 237,12 | 204,90 | 3 817,98 | 3 099,32 | 340,88 | 1 011,89 | 164,16 | 1 652,50 | 8 648,58 |
| Česká Lípa | 251,84 | 55,50 | 44,15 | 790,28 | 652,72 | 47,79 | 214,07 | 3,15 | 341,47 | 1 748,25 |
| Jablonec nad Nisou | 234,71 | 45,68 | 42,18 | 664,80 | 529,77 | 69,15 | 189,04 | 1,00 | 175,84 | 1 422,40 |
| Liberec | 503,54 | 91,55 | 79,90 | 1 646,78 | 1 327,05 | 170,29 | 439,49 | 114,38 | 836,78 | 3 882,71 |
| Semily | 229,06 | 44,39 | 38,67 | 716,12 | 589,78 | 53,65 | 169,29 | 45,63 | 298,41 | 1 595,22 |
| Královéhradecký kraj | 1 823,79 | 361,91 | 392,88 | 5 723,71 | 4 531,68 | 562,43 | 1 369,04 | 224,17 | 2 821,97 | 13 279,90 |
| Hradec Králové | 806,72 | 134,48 | 176,96 | 2 607,82 | 2 021,13 | 209,44 | 594,45 | 190,63 | 1 271,99 | 5 992,49 |
| Jičín | 226,65 | 44,42 | 42,13 | 655,37 | 521,29 | 72,32 | 197,33 | 14,40 | 376,22 | 1 628,84 |
| Náchod | 278,48 | 67,25 | 64,05 | 803,23 | 635,81 | 65,88 | 249,35 | 4,10 | 267,86 | 1 800,20 |
| Rychnov n. Kněžnou | 198,39 | 42,20 | 52,32 | 585,54 | 474,61 | 63,08 | 93,45 | 1,00 | 217,24 | 1 253,22 |
| Trutnov | 313,55 | 73,56 | 57,42 | 1 071,75 | 878,84 | 151,71 | 234,46 | 14,04 | 688,66 | 2 605,15 |

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

Employees on payroll and employers by categories in regions and districts

4/5

| Territory | <i>Employees on payroll and employers (whole time equivalent)</i> | | | | | | | | | |
|-------------------|---|-----------------|--------------------|---|--|--|---|---|--------------|--------------|
| | <i>physicians</i> | <i>dentists</i> | <i>pharmacists</i> | <i>paramedical workers with professional qualification (PWPO)</i> | <i>o.w.: general nurses & midwives</i> | <i>paramedical workers with profes. & spec. qualification (PWSQ)</i> | <i>health care workers under profes. supervision (HWUS)</i> | <i>other profes. workers in health care</i> | <i>other</i> | <i>total</i> |
| Pardubický kraj | 1 399,66 | 291,38 | 286,55 | 4 383,38 | 3 511,06 | 495,95 | 1 090,24 | 183,26 | 2 033,09 | 10 163,51 |
| Chrudim | 245,76 | 55,98 | 58,27 | 769,89 | 625,83 | 122,77 | 230,19 | 17,64 | 524,28 | 2 024,78 |
| Pardubice | 526,40 | 107,47 | 102,28 | 1 611,69 | 1 285,80 | 198,70 | 379,36 | 133,65 | 693,45 | 3 753,00 |
| Svitavy | 312,69 | 55,39 | 57,82 | 1 013,21 | 814,46 | 74,30 | 246,65 | 22,27 | 358,75 | 2 141,08 |
| Ústí nad Orlicí | 314,81 | 72,54 | 68,18 | 988,59 | 784,97 | 100,18 | 234,04 | 9,70 | 456,61 | 2 244,65 |
| Vysočina | 1 401,21 | 283,26 | 240,55 | 4 748,24 | 3 798,14 | 296,31 | 1 073,74 | 161,33 | 1 776,57 | 9 981,21 |
| Havlíčkův Brod | 280,55 | 49,68 | 44,94 | 1 072,31 | 884,71 | 66,17 | 276,75 | 11,70 | 520,12 | 2 322,22 |
| Jihlava | 355,28 | 62,18 | 55,05 | 1 342,05 | 1 020,36 | 75,36 | 314,16 | 115,40 | 476,30 | 2 795,78 |
| Pelhřimov | 194,29 | 36,78 | 32,91 | 593,09 | 474,98 | 46,39 | 158,82 | 14,13 | 251,56 | 1 327,97 |
| Třebíč | 272,16 | 65,88 | 45,70 | 831,87 | 689,77 | 48,51 | 169,23 | 12,20 | 184,98 | 1 630,53 |
| Žďár nad Sázavou | 298,93 | 68,74 | 61,95 | 908,92 | 728,32 | 59,88 | 154,78 | 7,90 | 343,61 | 1 904,71 |
| Jihomoravský kraj | 4 115,51 | 768,25 | 715,17 | 12 304,25 | 9 653,58 | 944,37 | 2 901,76 | 375,45 | 4 442,31 | 26 567,07 |
| Blansko | 270,63 | 58,40 | 50,25 | 761,76 | 605,18 | 53,47 | 184,45 | 5,00 | 305,03 | 1 688,99 |
| Brno-město | 2 470,96 | 393,65 | 382,21 | 7 464,64 | 5 781,68 | 640,56 | 1 718,91 | 336,00 | 2 772,86 | 16 179,79 |
| Brno-venkov | 238,78 | 74,10 | 56,62 | 583,64 | 442,41 | 48,27 | 128,59 | 4,00 | 140,48 | 1 274,48 |
| Břeclav | 289,81 | 63,46 | 56,76 | 896,57 | 725,71 | 44,10 | 254,92 | 7,00 | 269,29 | 1 881,91 |
| Hodonín | 365,75 | 79,72 | 79,89 | 1 129,52 | 909,86 | 72,49 | 290,65 | 7,63 | 411,60 | 2 437,25 |
| Vyškov | 208,78 | 45,72 | 39,40 | 608,06 | 488,88 | 42,94 | 136,57 | 4,25 | 308,22 | 1 393,94 |
| Znojmo | 270,80 | 53,20 | 50,04 | 860,06 | 699,86 | 42,54 | 187,67 | 11,57 | 234,83 | 1 710,71 |

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

Employees on payroll and employers by categories in regions and districts

5/5

| Území | Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) | | | | | | | | | |
|----------------------|---|--------------|------------|--|--|---|--|--|----------|-----------|
| | lékaři | zubní lékaři | farmaceuti | zdrav. prac. nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) | z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) | zdrav. prac. nelékaři s odb. a spec. zpūs. (ZPSZ) | zdrav. prac. nelékaři pod odb. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | jini odborni pracovníci nelékaři s odb. zpūs. (JOP) a dentisté | ostatní | celkem |
| Olomoucký kraj | 2 143,99 | 420,40 | 330,98 | 6 421,38 | 5 077,84 | 634,37 | 1 671,27 | 212,16 | 3 100,43 | 14 934,98 |
| Jeseník | 105,46 | 24,26 | 15,50 | 322,09 | 267,52 | 44,86 | 84,00 | 3,00 | 508,23 | 1 107,40 |
| Olomouc | 1 120,09 | 174,37 | 144,08 | 3 477,23 | 2 665,65 | 347,09 | 886,93 | 183,16 | 1 410,13 | 7 743,08 |
| Prostějov | 279,21 | 68,62 | 49,92 | 776,63 | 632,58 | 53,20 | 174,41 | 11,80 | 216,62 | 1 630,41 |
| Přerov | 355,07 | 85,21 | 65,42 | 991,20 | 797,86 | 81,13 | 279,70 | 11,20 | 541,36 | 2 410,29 |
| Šumperk | 284,16 | 67,94 | 56,06 | 854,23 | 714,23 | 108,09 | 246,23 | 3,00 | 424,09 | 2 043,80 |
| Zlínský kraj | 1 554,49 | 390,98 | 320,18 | 5 136,16 | 4 046,54 | 354,26 | 1 302,45 | 198,06 | 2 130,79 | 11 387,37 |
| Kroměříž | 290,83 | 67,27 | 52,33 | 1 105,82 | 922,48 | 69,45 | 249,46 | 3,00 | 523,80 | 2 361,96 |
| Uherské Hradiště | 321,03 | 91,85 | 82,99 | 972,46 | 760,99 | 44,96 | 201,74 | 20,00 | 212,68 | 1 947,71 |
| Vsetín | 323,53 | 89,69 | 78,29 | 1 049,33 | 836,34 | 76,69 | 211,00 | 15,80 | 325,82 | 2 170,15 |
| Zlín | 619,10 | 142,17 | 106,57 | 2 008,55 | 1 526,73 | 163,16 | 640,25 | 159,26 | 1 068,49 | 4 907,55 |
| Moravskoslezský kraj | 3 749,95 | 740,68 | 628,23 | 12 046,18 | 9 610,96 | 1 101,01 | 3 616,73 | 587,70 | 5 781,63 | 28 252,11 |
| Bruntál | 270,85 | 54,55 | 39,78 | 905,99 | 730,76 | 79,05 | 268,75 | 1,00 | 482,40 | 2 102,37 |
| Frydek-Místek | 589,89 | 126,59 | 104,65 | 1 852,72 | 1 509,94 | 180,33 | 461,44 | 18,54 | 959,77 | 4 293,93 |
| Karviná | 688,29 | 142,92 | 131,68 | 2 242,21 | 1 808,58 | 220,66 | 540,67 | 21,25 | 1 174,92 | 5 162,60 |
| Nový Jičín | 394,42 | 77,60 | 73,09 | 1 106,68 | 871,57 | 115,78 | 314,15 | 40,38 | 496,84 | 2 618,94 |
| Opava | 439,16 | 103,25 | 73,83 | 1 558,58 | 1 294,31 | 174,50 | 510,93 | 26,41 | 868,54 | 3 755,20 |
| Ostrava-město | 1 367,34 | 235,77 | 205,20 | 4 380,00 | 3 395,80 | 330,69 | 1 520,79 | 480,12 | 1 799,16 | 10 319,07 |

248

7.4.2 Smluvní pracovníci podle kategorií v krajích a okresech

Contractual workers by categories in regions and districts

1/5

| Území | Smluvní pracovníci (přepočtený počet) | | | | | | | | | |
|-----------------|---------------------------------------|--------------|------------|--|--|---|--|--|----------|----------|
| | lékaři | zubní lékaři | farmaceuti | zdrav. prac. nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) | z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) | zdrav. prac. nelékaři s odb. a spec. zpūs. (ZPSZ) | zdrav. prac. nelékaři pod odb. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | jiní odborní pracovníci nelékaři s odb. zpūs. (JOP) a dentisté | ostatní | celkem |
| Česká republika | 1 849,58 | 50,12 | 106,86 | 1 104,22 | 939,69 | 68,66 | 198,85 | 33,62 | 1 265,95 | 4 677,86 |
| HI.m.Praha | 391,49 | 21,75 | 23,30 | 270,22 | 233,32 | 18,82 | 38,38 | 4,96 | 720,99 | 1 489,91 |
| Sředočeský kraj | 208,83 | 2,28 | 8,38 | 115,18 | 97,55 | 10,48 | 43,99 | 2,55 | 112,31 | 504,00 |
| Benešov | 24,60 | - | 0,30 | 11,30 | 11,20 | 1,00 | - | - | 7,08 | 44,28 |
| Beroun | 5,56 | - | 0,50 | 1,40 | 0,80 | - | 0,30 | - | 8,28 | 16,04 |
| Kladno | 17,41 | - | 0,80 | 23,29 | 18,62 | 0,05 | 4,09 | - | 2,64 | 48,28 |
| Kolín | 25,20 | 0,28 | 0,20 | 9,20 | 7,70 | 0,25 | 2,80 | 0,05 | 7,70 | 45,68 |
| Kutná Hora | 2,20 | 0,40 | 0,50 | 1,08 | 1,03 | - | 0,50 | - | 1,20 | 5,88 |
| Mělník | 11,81 | - | - | 9,00 | 8,50 | 1,10 | 2,70 | 1,00 | 7,13 | 32,74 |
| Mladá Boleslav | 9,48 | 0,20 | 2,50 | 10,45 | 8,30 | 2,78 | 4,20 | - | 0,40 | 30,01 |
| Nymburk | 42,85 | - | - | 12,80 | 9,10 | 1,00 | 9,00 | 1,00 | 58,54 | 125,19 |
| Praha-východ | 22,80 | - | 0,08 | 8,45 | 7,35 | 1,00 | 3,40 | - | 1,55 | 37,28 |
| Praha-západ | 12,70 | 1,00 | - | 8,37 | 7,85 | 3,20 | 4,85 | 0,50 | 4,75 | 35,37 |
| Přibram | 30,81 | - | 3,50 | 16,59 | 14,15 | 0,10 | 12,15 | - | 12,31 | 75,46 |
| Rakovník | 3,41 | 0,40 | - | 3,25 | 2,95 | - | - | - | 0,73 | 7,79 |

7.4.2 Smluvní pracovníci podle kategorií v krajích a okresech

Contractual workers by categories in regions and districts

2/5

| Území | Smluvní pracovníci (přepočtený počet) | | | | | | | | | |
|-------------------|---------------------------------------|--------------|------------|--|--|---|--|--|---------|--------|
| | lékaři | zubní lékaři | farmaceuti | zdrav. prac. nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) | z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) | zdrav. prac. nelékaři s odb. a spec. způs. (ZPSZ) | zdrav. prac. nelékaři pod odb. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | jiní odborní pracovníci nelékaři s odb. způs. (JOP) a dentisté | ostatní | celkem |
| Jihočeský kraj | 188,39 | 1,11 | 5,33 | 60,31 | 44,41 | 3,00 | 9,02 | 0,38 | 31,22 | 298,76 |
| České Budějovice | 89,29 | 0,51 | 3,33 | 28,17 | 20,26 | 1,30 | 2,63 | - | 9,60 | 134,83 |
| Český Krumlov | 0,79 | - | - | 5,93 | 4,88 | 0,50 | - | - | 3,10 | 10,32 |
| Jindřichův Hradec | 8,35 | - | 0,50 | 6,12 | 5,53 | 0,20 | 0,20 | 0,18 | 4,20 | 19,75 |
| Písek | 1,50 | - | - | 2,00 | 2,00 | - | 1,00 | - | 2,78 | 7,28 |
| Prachatice | 4,40 | - | 1,00 | 5,70 | 3,35 | - | 0,25 | - | 2,15 | 13,50 |
| Strakonice | 16,20 | - | 0,50 | 4,02 | 0,52 | - | 4,44 | 0,20 | 1,11 | 26,47 |
| Tábor | 67,86 | 0,60 | - | 8,37 | 7,87 | 1,00 | 0,50 | - | 8,28 | 86,61 |
| Plzeňský kraj | 67,61 | 0,25 | 4,79 | 34,42 | 26,69 | 4,29 | 14,91 | 0,82 | 26,29 | 153,38 |
| Domažlice | 2,18 | - | 1,00 | 0,55 | 0,50 | 0,40 | - | - | 1,00 | 5,13 |
| Klatovy | 1,42 | - | 0,08 | 2,03 | 1,53 | 2,00 | 0,60 | - | 3,13 | 9,26 |
| Plzeň-město | 52,66 | 0,25 | 1,59 | 21,07 | 16,15 | 0,90 | 12,21 | 0,82 | 14,93 | 104,43 |
| Plzeň-jih | 4,97 | - | - | 2,10 | 0,10 | 0,65 | 0,22 | - | 2,11 | 10,05 |
| Plzeň-sever | 1,40 | - | 1,00 | 0,28 | 0,15 | 0,06 | 1,00 | - | 0,50 | 4,24 |
| Rokycany | 1,02 | - | 1,12 | 4,09 | 4,09 | 0,27 | 0,28 | - | 3,72 | 10,50 |
| Tachov | 3,96 | - | - | 4,30 | 4,17 | 0,01 | 0,60 | - | 0,90 | 9,77 |
| Karlovarský kraj | 63,93 | 1,15 | 0,75 | 25,42 | 24,08 | 2,19 | 3,32 | 0,75 | 29,88 | 127,39 |
| Cheb | 29,96 | - | 0,50 | 8,80 | 7,75 | 1,59 | 0,50 | - | 9,28 | 50,63 |
| Karlovy Vary | 22,31 | 1,15 | 0,25 | 14,25 | 14,25 | 0,10 | 2,77 | 0,55 | 16,88 | 58,26 |
| Sokolov | 11,66 | - | - | 2,37 | 2,08 | 0,50 | 0,05 | 0,20 | 3,72 | 18,50 |

7.4.2 Smluvní pracovníci podle kategorií v krajích a okresech

Contractual workers by categories in regions and districts

3/5

| Territory | Contractual workers (whole time equivalent) | | | | | | | | | |
|----------------------|---|----------|-------------|--|---------------------------------|---|--|--------------------------------------|-------|--------|
| | physicians | dentists | pharmacists | paramedical workers with professional qualification (PWPO) | o.w.: general nurses & midwives | paramedical workers with profes. & spec. qualification (PWSQ) | health care workers under profes. supervision (HWUS) | other profes. workers in health care | other | total |
| Ústecký kraj | 146,75 | 0,49 | 4,37 | 83,79 | 75,92 | 2,84 | 4,03 | 4,18 | 38,92 | 285,37 |
| Děčín | 8,52 | - | 1,10 | 6,85 | 6,35 | 0,82 | - | - | 6,38 | 23,67 |
| Chomutov | 38,76 | - | 1,00 | 9,78 | 7,40 | - | - | - | 3,10 | 52,64 |
| Litoměřice | 15,52 | - | 0,53 | 16,37 | 15,99 | 0,01 | 2,17 | - | 5,86 | 40,46 |
| Louny | 15,28 | - | 0,20 | 7,63 | 7,45 | 0,30 | - | 0,40 | 3,91 | 27,72 |
| Most | 19,53 | - | 0,20 | 2,86 | 2,28 | 0,08 | - | - | 3,81 | 26,48 |
| Teplice | 38,23 | - | 0,50 | 22,04 | 20,22 | 0,58 | 1,50 | - | 11,10 | 73,95 |
| Ústí nad Labem | 10,91 | 0,49 | 0,84 | 18,26 | 16,23 | 1,05 | 0,36 | 3,78 | 4,76 | 40,45 |
| Liberecký kraj | 71,26 | 1,30 | 9,58 | 39,23 | 24,97 | 4,58 | 2,97 | 5,99 | 16,38 | 151,29 |
| Česká Lípa | 20,25 | - | 1,70 | 9,95 | 7,95 | - | - | 0,18 | 5,12 | 37,20 |
| Jablonec nad Nisou | 5,73 | - | 3,25 | 11,08 | 5,32 | 2,40 | 2,00 | - | 3,87 | 28,33 |
| Liberec | 28,20 | 1,30 | 4,63 | 10,79 | 6,29 | 1,13 | - | 4,20 | 4,70 | 54,95 |
| Semily | 17,08 | - | - | 7,41 | 5,41 | 1,05 | 0,97 | 1,61 | 2,69 | 30,81 |
| Královéhradecký kraj | 107,68 | 0,39 | 6,41 | 53,30 | 45,68 | 0,98 | 9,26 | 0,81 | 28,66 | 207,49 |
| Hradec Králové | 69,37 | 0,39 | 2,25 | 31,83 | 28,66 | 0,69 | 2,28 | 0,57 | 10,18 | 117,56 |
| Jičín | 16,08 | - | 0,44 | 13,63 | 9,38 | 0,04 | 6,58 | - | 4,47 | 41,24 |
| Náchod | 2,60 | - | 0,82 | 2,07 | 2,07 | - | - | - | 2,59 | 8,08 |
| Rychnov n. Kněžnou | 0,45 | - | 1,00 | 2,65 | 2,45 | - | - | - | 0,70 | 4,80 |
| Trutnov | 19,18 | - | 1,90 | 3,12 | 3,12 | 0,25 | 0,40 | 0,24 | 10,72 | 35,81 |

7.4.2 Smluvní pracovníci podle kategorií v krajích a okresech

Contractual workers by categories in regions and districts

4/5

| Území | Smluvní pracovníci (přepočtený počet) | | | | | | | | | |
|-------------------|---------------------------------------|--------------|------------|--|--|---|--|--|---------|--------|
| | lékaři | zubní lékaři | farmaceuti | zdrav. prac. nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) | z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) | zdrav. prac. nelékaři s odb. a spec. zpús. (ZPSZ) | zdrav. prac. nelékaři pod odb. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) | jiní odborní pracovníci nelékaři s odb. zpús. (JOP) a dentisté | ostatní | celkem |
| Pardubický kraj | 98,46 | 0,90 | 8,25 | 52,23 | 43,29 | 2,87 | 0,49 | 0,13 | 26,67 | 190,00 |
| Chrudim | 15,22 | - | 0,45 | 4,65 | 4,65 | 0,05 | - | - | 2,91 | 23,28 |
| Pardubice | 37,47 | 0,50 | 5,90 | 20,96 | 18,21 | 0,75 | 0,29 | 0,13 | 6,42 | 72,42 |
| Svitavy | 15,96 | - | 1,00 | 9,12 | 8,62 | 0,45 | 0,06 | - | 8,01 | 34,60 |
| Ústí nad Orlicí | 29,81 | 0,40 | 0,90 | 17,50 | 11,81 | 1,62 | 0,14 | - | 9,33 | 59,70 |
| Vysočina | 42,73 | 1,10 | 1,35 | 61,04 | 59,22 | 0,47 | 6,29 | 0,40 | 24,45 | 137,83 |
| Havlíčkův Brod | 5,60 | - | - | 18,11 | 17,71 | 0,30 | 0,88 | 0,40 | 7,65 | 32,94 |
| Jihlava | 24,84 | 0,90 | 0,95 | 24,44 | 23,24 | 0,07 | 3,91 | - | 12,02 | 67,13 |
| Pelhřimov | 8,54 | - | - | 10,79 | 10,79 | - | 0,50 | - | 1,03 | 20,86 |
| Třebíč | 0,35 | - | - | 4,98 | 4,98 | 0,10 | - | - | 1,35 | 6,78 |
| Ždár nad Sázavou | 3,40 | 0,20 | 0,40 | 2,72 | 2,50 | - | 1,00 | - | 2,40 | 10,12 |
| Jihomoravský kraj | 172,68 | 6,79 | 7,14 | 87,59 | 82,63 | 5,03 | 19,85 | 1,72 | 66,24 | 367,04 |
| Blansko | 18,16 | - | 0,73 | 25,48 | 25,38 | 0,20 | 4,00 | 0,15 | 10,03 | 58,75 |
| Brno-město | 90,47 | 5,63 | 3,60 | 24,20 | 22,22 | 4,28 | 0,87 | 1,10 | 39,73 | 169,88 |
| Brno-venkov | 13,41 | - | 1,00 | 12,44 | 12,44 | - | 0,11 | - | 4,51 | 31,47 |
| Břeclav | 12,88 | 0,30 | 1,61 | 4,51 | 4,28 | - | 2,29 | 0,21 | 0,93 | 22,73 |
| Hodonín | 24,73 | 0,31 | 0,20 | 8,18 | 6,08 | 0,20 | 2,94 | 0,26 | 7,50 | 44,32 |
| Vyškov | 7,80 | 0,35 | - | 7,25 | 7,20 | 0,35 | 6,05 | - | 3,54 | 25,34 |
| Znojmo | 5,23 | 0,20 | - | 5,53 | 5,03 | - | 3,59 | - | - | 14,55 |

7.4.2 Smluvní pracovníci podle kategorií v krajích a okresech

Contractual workers by categories in regions and districts

5/5

| Territory | Contractual workers (whole time equivalent) | | | | | | | | | |
|----------------------|---|----------|-------------|--|---------------------------------|---|--|--------------------------------------|-------|--------|
| | physicians | dentists | pharmacists | paramedical workers with professional qualification (PWPO) | o.w.: general nurses & midwives | paramedical workers with profes. & spec. qualification (PWSQ) | health care workers under profes. supervision (HWUS) | other profes. workers in health care | other | total |
| Olomoucký kraj | 105,65 | 3,12 | 5,45 | 50,83 | 38,86 | 3,40 | 17,51 | 4,94 | 48,90 | 239,80 |
| Jeseník | 1,91 | 0,39 | - | 1,55 | 1,55 | 0,50 | 3,10 | 0,15 | 10,97 | 18,57 |
| Olomouc | 62,19 | 1,73 | 1,29 | 26,32 | 21,37 | 1,90 | 6,83 | 4,54 | 21,83 | 126,63 |
| Prostějov | 31,67 | 1,00 | 2,08 | 7,26 | 7,26 | 1,00 | 4,54 | - | 4,76 | 52,31 |
| Přerov | 7,50 | - | 0,05 | 9,87 | 7,50 | - | 2,04 | 0,25 | 5,55 | 25,26 |
| Šumperk | 2,38 | - | 2,03 | 5,83 | 1,18 | - | 1,00 | - | 5,79 | 17,03 |
| Zlínský kraj | 71,30 | 1,06 | 2,22 | 79,78 | 71,64 | 4,80 | 13,09 | 1,00 | 36,34 | 209,59 |
| Kroměříž | 12,94 | 0,60 | 0,15 | 10,59 | 10,59 | 1,60 | 0,55 | - | 5,63 | 32,06 |
| Uherské Hradiště | 6,96 | 0,10 | 0,10 | 14,34 | 12,34 | - | - | - | 1,75 | 23,25 |
| Vsetín | 23,65 | 0,30 | 1,50 | 26,50 | 23,80 | 2,50 | 3,75 | 1,00 | 19,28 | 78,48 |
| Zlín | 27,75 | 0,06 | 0,47 | 28,35 | 24,91 | 0,70 | 8,79 | - | 9,68 | 75,80 |
| Moravskoslezský kraj | 112,82 | 8,43 | 19,54 | 90,88 | 71,43 | 4,91 | 15,74 | 4,99 | 58,70 | 316,01 |
| Bruntál | 3,54 | - | 0,15 | 4,32 | 2,82 | 0,90 | 0,50 | - | 1,45 | 10,86 |
| Frydek-Místek | 11,24 | - | 3,30 | 23,24 | 18,73 | 0,89 | 0,32 | 0,53 | 11,91 | 51,43 |
| Karviná | 15,49 | 1,90 | 1,82 | 11,51 | 8,80 | 0,54 | 1,12 | 0,70 | 9,99 | 43,07 |
| Nový Jičín | 8,05 | - | 2,00 | 4,88 | 3,55 | 1,05 | 3,20 | 0,20 | 1,75 | 21,13 |
| Opava | 11,23 | 1,43 | 5,79 | 7,14 | 5,72 | 0,28 | 0,70 | - | 15,26 | 41,83 |
| Ostrava-město | 63,27 | 5,10 | 6,48 | 39,79 | 31,81 | 1,25 | 9,90 | 3,56 | 18,34 | 147,69 |

Značky v tabulkách

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

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

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

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

Zkratky

| | |
|------------|---|
| AT | - péče o alkoholiky a toxikomany |
| ATC | - Anatomicko - Terapeuticko - Chemický (systém třídění léčiv) |
| ČSÚ | - Český statistický úřad |
| DDD/1000/d | - definovaná denní dávka na 1 000 obyvatel a den |
| Dg. | - diagnóza |
| DO | - dětská ozdravovna |
| DOL | - dětská odborná léčebna |
| EU | - Evropská unie |
| HDP | - hrubý domácí produkt |
| ISCED | - Mezinárodní klasifikace vzdělání (International Standard Classification of Education) |
| JOP | - jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí |
| KHS | - krajská hygienická stanice |
| LDN | - léčebna pro dlouhodobě nemocné |
| LSPP | - lékařská služba první pomoci |
| MKN | - Mezinárodní statistická klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů |
| MZ | - Ministerstvo zdravotnictví |
| NJ | - nezařazené jinde |
| NS | - nspecifikováno |
| NZIS | - Národní zdravotnický informační systém |
| NzP | - nemoci z povolání |
| OECD | - Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj |
| OLÚ | - odborný léčebný ústav |
| OOVL | - odloučené oddělení výdeje léčiv |
| PAD | - perorální antidiabetika |
| PL | - praktický lékař |
| PN | - pracovní neschopnost |

| | |
|---------|--|
| RLZF | - Registr lékařů, zubních lékařů a farmaceutů |
| SPBD | - všeobecné sestry a porodní asistentky |
| SÚKL | - Státní ústav pro kontrolu léčiv |
| SZO | - Světová zdravotnická organizace |
| TBC | - tuberkulóza |
| TRN | - tuberkulóza a respirační nemoci |
| UPT | - umělé přerušování těhotenství |
| ÚZIS ČR | - Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky |
| VZP | - Všeobecná zdravotní pojišťovna |
| ZN | - zhoubný novotvar |
| ZP | - zdravotnický pracovník |
| ZPBD | - zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí |
| ZPOD | - zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením |
| ZPSZ | - zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí |

Symbols in the tables

A dash (-) in place of a number indicates that the phenomenon did not occur.

0 or 0.0 or 0.00 indicates that the phenomenon occurred, but the value of calculated indicator is less than half of unit used in table.

A dot (.) in place of a number indicates that the number is not available or cannot be relied on.

A skew cross (x) indicates that the entry is not applicable for logical reasons.

Abbreviations

| | |
|-------------------|--|
| <i>ATC</i> | - Anatomical Therapeutic Chemical (Classification Index) |
| <i>CHC</i> | - convalescent home for children |
| <i>CR</i> | - Czech Republic |
| <i>CZSO</i> | - Czech Statistical Office |
| <i>CZK</i> | - Czech crown |
| <i>Dg.</i> | - diagnosis |
| <i>DDD/1000/d</i> | - defined daily doses per 1 000 inhabitants per day |
| <i>EU</i> | - European Union |
| <i>GC</i> | - General Certificate examination |
| <i>GDP</i> | - gross domestic product |
| <i>GHIC</i> | - General Health Insurance Company |
| <i>GP</i> | - general practitioner |
| <i>HW</i> | - health worker |
| <i>HWUS</i> | - health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance |
| <i>ICD</i> | - International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems |
| <i>IFW</i> | - incapacity for work |
| <i>IHIS CR</i> | - Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic |
| <i>ILP</i> | - institute for long-term patients |
| <i>incl.</i> | - including |
| <i>ISCED</i> | - International Standard Classification of Education |
| <i>IUD</i> | - intrauterine device |
| <i>ITRD</i> | - institute for TB and respiratory diseases |
| <i>LIA</i> | - legally induced abortion |
| <i>MH</i> | - Ministry of Health |
| <i>MN</i> | - malignant neoplasms |

| | |
|-------------|---|
| <i>NEC</i> | - <i>not elsewhere classified</i> |
| <i>NHIS</i> | - <i>National Health Information System</i> |
| <i>NOS</i> | - <i>not otherwise specified, implying unspecified or unqualified</i> |
| <i>OD</i> | - <i>occupational diseases</i> |
| <i>OECD</i> | - <i>Organization for Economic Cooperation and Development</i> |
| <i>OP</i> | - <i>other professionals</i> |
| <i>o.w.</i> | - <i>of which</i> |
| <i>PAD</i> | - <i>peroral antidiabetics</i> |
| <i>PWPQ</i> | - <i>paramedical workers with professional qualifications</i> |
| <i>PWSQ</i> | - <i>paramedical workers with professional and specialized qualifications</i> |
| <i>RHS</i> | - <i>Regional Hygiene Stations</i> |
| <i>RPDP</i> | - <i>Registry of Physicians, Dentists and Pharmacists</i> |
| <i>SIDC</i> | - <i>State Institute for Drug Control</i> |
| <i>STI</i> | - <i>specialised therapeutic institute</i> |
| <i>WHO</i> | - <i>World Health Organization</i> |
| <i>TB</i> | - <i>tuberculosis</i> |
| <i>TIC</i> | - <i>therapeutic institute for children</i> |
| <i>WTE</i> | - <i>whole time equivalent</i> |

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 přerušeni těhotenství.

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

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

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

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

Počet pracovníků ve zdravotnictví zahrnuje:

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

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

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

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

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

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

- na dohody o pracích konaných mimo pracovní poměr,
- 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,
- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) - § 22 až § 28,
- zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) - § 29 až § 42,
- jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) - § 43.

Odměňování ve zdravotnictví:

- Podle **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 leave, e.g., maternal, parental (who do not currently work).

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 worker with professional qualification (PWPO) Art. 5 – Art. 21,
- paramedical worker with professional and specialised qualification (PWSQ) Art. 22 – Art. 28,
- paramedical worker 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.

Označení států**Country codes**

| | | |
|----------|-------------------------|-----------------------|
| ALB..... | Albánie..... | <i>Albania</i> |
| AUT..... | Rakousko..... | <i>Austria</i> |
| BLR..... | Bělorusko..... | <i>Belarus</i> |
| BUL..... | Bulharsko..... | <i>Bulgaria</i> |
| CRO..... | Chorvatsko..... | <i>Croatia</i> |
| CYP..... | Kypr..... | <i>Cyprus</i> |
| CZE..... | Česká republika..... | <i>Czech Republic</i> |
| DEN..... | Dánsko..... | <i>Denmark</i> |
| DEU..... | Německo..... | <i>Germany</i> |
| EST..... | Estonsko..... | <i>Estonia</i> |
| FIN..... | Finsko..... | <i>Finland</i> |
| FRA..... | Francie..... | <i>France</i> |
| GRE..... | Řecko..... | <i>Greece</i> |
| HUN..... | Maďarsko..... | <i>Hungary</i> |
| ICE..... | Island..... | <i>Iceland</i> |
| IRE..... | Irsko..... | <i>Ireland</i> |
| ITA..... | Itálie..... | <i>Italy</i> |
| LTU..... | Litva..... | <i>Lithuania</i> |
| LVA..... | Lotyšsko..... | <i>Latvia</i> |
| LUX..... | Lucembursko..... | <i>Luxembourg</i> |
| MAT..... | Malta..... | <i>Malta</i> |
| NET..... | Nizozemsko..... | <i>Netherlands</i> |
| NOR..... | Norsko..... | <i>Norway</i> |
| POL..... | Polsko..... | <i>Poland</i> |
| POR..... | Portugalsko..... | <i>Portugal</i> |
| ROM..... | Rumunsko..... | <i>Romania</i> |
| RUS..... | Rusko..... | <i>Russia</i> |
| SPA..... | Španělsko..... | <i>Spain</i> |
| SVK..... | Slovensko..... | <i>Slovakia</i> |
| SVN..... | Slovinsko..... | <i>Slovenia</i> |
| SWE..... | Švédsko..... | <i>Sweden</i> |
| SWI..... | Švýcarsko..... | <i>Switzerland</i> |
| UKR..... | Ukrajina..... | <i>Ukraine</i> |
| UNK..... | Spojené království..... | <i>United Kingdom</i> |