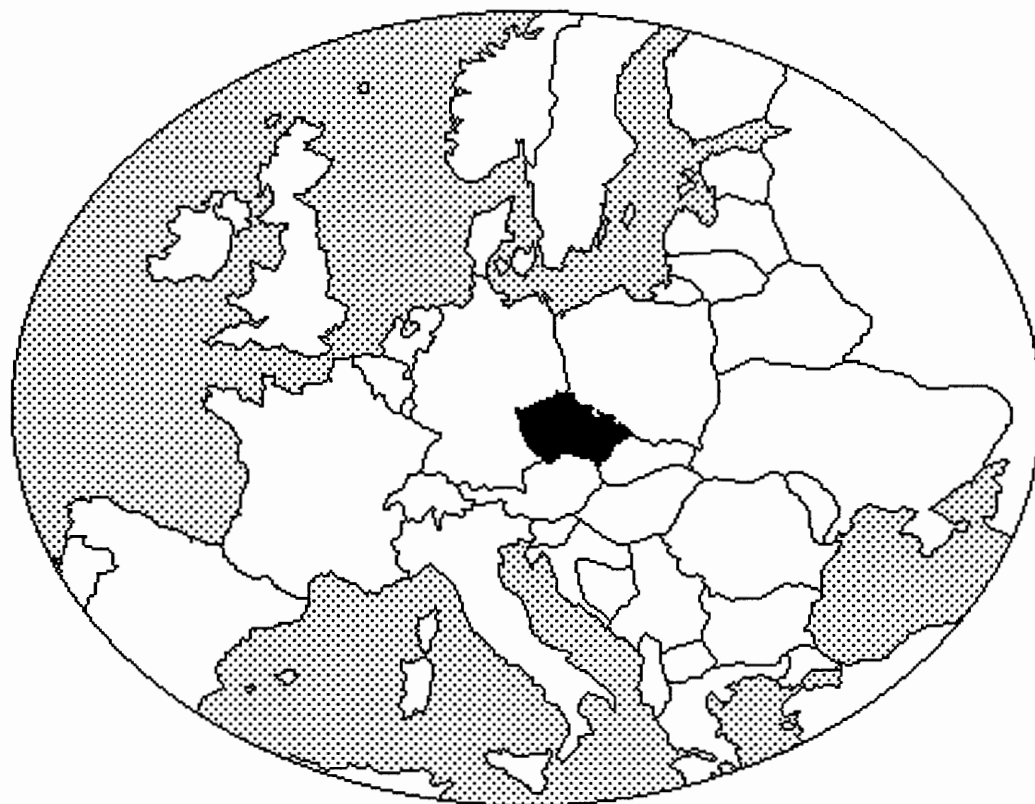


# ZDRAVOTNICKÁ ROČENKA ČESKÉ REPUBLIKY 1995

\*

*CZECH HEALTH STATISTICS  
YEARBOOK 1995*

---



Vydal Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky  
Praha, listopad 1996

Použití krátkých výtahů z této publikace v dalších pracích je dovoleno za předpokladu úplného citování zdroje. Pro publikaci grafů, map nebo většího objemu informací z této ročenky je nutný souhlas Ústavu zdravotnických informací a statistiky České republiky, Palackého náměstí 4, 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, Prague 2, Czech Republic.*

© ÚZIS ČR, 1996  
© Translation ÚZIS ČR  
ISSN 1210-9991

## PŘEDMLUVA

Vážení čtenáři,

Zdravotnická ročenka České republiky s údaji za rok 1995 je čtvrtým vydáním české ročenky, podruhé ji pro Vás připravujeme ve zmenšeném formátu, česko-anglický text se již stal samozřejmostí.

Předkládaná publikace se co do uspořádání a vnitřní struktury kapitol od ročenky minulého roku zásadně neliší. Určité změny najdete v rozšíření kapitoly s ekonomickými údaji a v mezinárodním srovnání.

Předáváním statistických údajů formou ročenky chceme všem uživatelům a prostřednictvím sdělovacích prostředků i široké veřejnosti, rozšířit informovanost o zdravotnictví a zdravotním stavu našich obyvatel.

Ročenka vychází především z údajů Národního zdravotnického informačního systému a z demografických dat Českého statistického úřadu, dále z údajů České správy sociálního zabezpečení, Ministerstva financí, Státního zdravotního ústavu, Státního ústavu pro kontrolu léčiv, Ústavu pro informace ve vzdělávání a Všeobecné zdravotní pojišťovny. Podkladem pro mezinárodní srovnání byl program Světové zdravotnické organizace Zdraví pro všechny do roku 2000 a ročenka World Health Statistical Annual 1994.

Zdravotnická ročenka je tedy výsledkem práce kolektivu pracovníků Ústavu zdravotnických informací a statistiky ČR a dalších výše uvedených institucí. Všem pracovníkům, kteří se na jejím zpracování podíleli, patří poděkování.

Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky  
Praha, listopad 1996

## PREFACE

*Dear user,*

*Czech Health Statistics Yearbook with data for 1995 is the 4th edition of the Czech yearbook; for the second time it is produced in a handy small format, while the Czech-English version is already traditional.*

*This edition does not differ in basic ordering and structure of chapters from that of the preceding year. More changes will be found in the extended chapter on financial data and in international comparison.*

*Presenting statistical data in our yearbooks, we wish to extend information on health care and on the state of health of our population to all users and potentially, through media, to the wide public.*

*The contents of the yearbook is based first of all on data from the National Health Information System and on demographic data from the Czech Statistical Office, further also on data obtained from Czech Administration of Social Insurance, Ministry of Finance, National Institute of Public Health, State Institute for Drug Control, Institute for Information on Education and General Health Insurance Company. Reference for international comparison was obtained from the programme Health For All by the Year 2000 of World Health Organization and from the World Health Statistical Annual 1994.*

*Czech Health Statistics Yearbook thus results from the work of a team of members of the Institute of Health Information and Statistics of the CR as well as of the other above mentioned institutions. Thanks are due to all those who contributed to this work.*

*Institute of Health Information and Statistics of the Czech Republic  
Prague, November 1996*

Pokud není uvedeno jinak, prezentované údaje se týkají České republiky (ČR) a roku 1995.

*If not stated otherwise, the presented data concern the Czech Republic (CR) and the year 1995.*

## OBSAH

## Přehled okresů ČR

## 1. DEMOGRAFIE..... 11

- 1.1 Věková struktura obyvatelstva
- 1.2 Přirozený pohyb obyvatelstva
- 1.3.1 Střední stav a přirozený pohyb obyvatelstva v okresech
- 1.3.2 Střední délka života v okresech v letech 1991-1995
- 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 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení
- 1.10 Užívání antikoncepce u žen fertilního věku

## 2. ZDRAVOTNÍ STAV..... 39

- 2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 1994) - muži
- 2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 1994) - ženy
- 2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi
- 2.3 Hlášená onemocnění vybranými přenosnými nemocemi v regionech
- 2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou
- 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby
- 2.6 Sledovaná onemocnění u dětí a dorostu
- 2.7 Nově hlášené vrozené vady
- 2.8.1 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz
- 2.8.2.1 Ukončené případy pracovní neschopnosti (rok 1994)

## CONTENTS

## List of districts CR

## 1. DEMOGRAPHY ..... 11

- 1.1 Population by age
- 1.2 Natural movement of population
- 1.3.1 Mid year population and natural movement in districts
- 1.3.2 Life expectancy in districts in the period 1991-1995
- 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 Abortions by age, category and method
- 1.10 Usage of contraception by women at fertile age

## 2. HEALTH STATUS..... 39

- 2.1.1 Notified cases of selected malignant neoplasms (year 1994) - males
- 2.1.2 Notified cases of selected malignant neoplasms (year 1994) - females
- 2.2 Notified cases of venereal diseases
- 2.3 Notified cases of selected infectious diseases in regions
- 2.4 Notified cases of tuberculosis
- 2.5 Diabetics by the type of treatment
- 2.6 Followed - up diseases in children and adolescents
- 2.7 Newly notified congenital malformations
- 2.8.1 Notified cases of incapacity for work from disease and injury
- 2.8.2.1 Terminated cases of incapacity for work (year 1994)

- 2.8.2.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti (rok 1995)
- 2.9 Nově zjištěné nemoci z povolání a profesionální otravy
- 2.10 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření
- 2.11.1 Vyláčené invalidní a částečně invalidní důchody
- 2.11.2 Nově přiznané invalidní a částečně invalidní důchody
- 2.12 Pacienti přijatí do ústavní péče lázeňských léčeben
- 2.13 Zařízení sociální péče
- 2.14.1 Hospitalizovaní podle příčin hospitalizace (rok 1994)
- 2.14.2 Hospitalizovaní podle příčin hospitalizace (rok 1995)
- 2.15 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů

### 3. SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ ..... 89

- 3.1.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení
- 3.1.2 Celkový přehled nestátních zdravotnických zařízení
- 3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech
- 3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči
- 3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních
- 3.4.1 Oddělení nemocnic podle oborů
- 3.4.2 Oddělení státních a nestátních nemocnic podle oborů
- 3.5 Lůžková péče v nemocnicích
- 3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech
- 3.7 Počet ošetření (vyšetření) v zařízeních ambulantní péče
- 3.8 Ambulantní péče o děti a dorost
- 3.9 Lékařská péče o ženy
- 3.10 Ambulantní péče - ve vybraných chirurgických oborech
- 3.11 Ambulantní péče - v oboru očním

- 2.8.2.2 Terminated cases of incapacity for work (year 1995)
- 2.9 Newly notified occupational diseases and occupational poisoning
- 2.10 Mental diseases and psychiatric examinations
- 2.11.1 Invalidity and partial invalidity benefits paid
- 2.11.2 Newly granted invalidity and partial invalidity benefits
- 2.12 Patients admitted to bed care of balneological institutes
- 2.13 Establishments of social care
- 2.14.1 Hospitalized persons by cause of hospitalization (year 1994)
- 2.14.2 Hospitalized persons by cause of hospitalization (year 1995)
- 2.15 Survey of selected indices of the health state of population by districts

### 3. NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS..... 89

- 3.1.1 General survey of health establishments
- 3.1.2 General survey of non-state health establishments
- 3.2 Survey of health establishments in districts
- 3.3.1 Physicians and beds in curative and preventive care
- 3.3.2 Out-patient care in out-patient and in-patient establishments
- 3.4.1 Hospital departments by branches
- 3.4.2 State and non - state hospital departments by branches
- 3.5 Bed care in hospitals
- 3.6 Bed care in specialized institutes
- 3.7 Number of examinations in establishments of out-patient care
- 3.8 Out-patient care of children and adolescents
- 3.9 Medical care of women
- 3.10 Out-patient care - in selected surgery branches
- 3.11 Out-patient care - ophthalmology

4. PRACOVNÍCI A ZDRAVOTNICKÉ  
VZDĚLÁVÁNÍ ..... 117

- 4.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií
- 4.2.1.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a okresů
- 4.2.1.2 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a okresů - státní sektor
- 4.2.2 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a regionů
- 4.3.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a druhů zařízení
- 4.3.2 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a druhů zařízení - státní sektor
- 4.4.1 Lékaři v resortu zdravotnictví podle hlavního oboru činnosti - muži
- 4.4.2 Lékaři v resortu zdravotnictví podle hlavního oboru činnosti - ženy
- 4.4.3 Lékaři v resortu zdravotnictví podle hlavního oboru činnosti
- 4.5 Farmaceuti v resortu zdravotnictví podle hlavního oboru činnosti
- 4.6.1 Dosažené atestace u lékařů v resortu zdravotnictví
- 4.6.2 Dosažené atestace u farmaceutů v resortu zdravotnictví
- 4.6.3 Dosažené nástavbové atestace u lékařů v resortu zdravotnictví
- 4.6.4 Dosažené nástavbové atestace u farmaceutů v resortu zdravotnictví
- 4.7.1 Studující a absolventi lékařských a zdravotně-sociálních fakult
- 4.7.2 Studující a absolventi farmaceutických fakult
- 4.8 Studium na středních zdravotnických školách
- 4.9.1 Studující středních zdravotnických škol v denním studiu
- 4.9.2 Studující středních zdravotnických škol při zaměstnání

4. MANPOWER AND HEALTH  
EDUCATION ..... 117

- 4.1 Personnel under the Department of Health by categories
- 4.2.1.1 Personnel under the Department of Health by categories and districts
- 4.2.1.2 Personnel under the Department of Health by categories and districts - state sector
- 4.2.2 Personnel under the Department of Health by categories and regions
- 4.3.1 Personnel under the Department of Health by categories and types of establishment
- 4.3.2 Personnel under the Department of Health by categories and types of establishment - state sector
- 4.4.1 Physicians under the Department of Health by main branch of activity - males
- 4.4.2 Physicians under the Department of Health by main branch of activity - females
- 4.4.3 Physicians under the Department of Health by main branch of activity
- 4.5 Pharmacists under the Department of Health by main branch of activity
- 4.6.1 Specialties of physicians under the Department of Health
- 4.6.2 Specialties of pharmacists under the Department of Health
- 4.6.3 Subspecialties of physicians under the Department of Health
- 4.6.4 Subspecialties of pharmacists under the Department of Health
- 4.7.1 Students and graduates of medical and social health faculties
- 4.7.2 Students and graduates of pharmaceutical faculties
- 4.8 Studies in paramedical schools
- 4.9.1 Students in paramedical schools in day study
- 4.9.2 Students in paramedical schools in evening courses

## 5. EKONOMICKÉ UKAZATELE ..... 157

- 5.1 Výdaje na zdravotnictví
- 5.2 Vývoj výdajů na zdravotnictví na 1 obyvatele (v Kč)
- 5.3 Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na hrubém domácím produktu
- 5.4 Vývoj celkové spotřeby léčiv
- 5.5 Struktura spotřeby léčiv podle hlavních skupin
- 5.6 Výnosy, náklady a hospodářský výsledek zdravotních pojišťoven
- 5.7 Náklady VZP na zdravotní péči podle druhu zdravotnických zařízení
- 5.8 Struktura nákladů VZP na věcné dávky zdravotní péče
- 5.9 Průměrné náklady VZP na zdravotní péči na 1 pojištěnce
- 5.10 Průměrná měsíční mzda zaměstnance v resortu zdravotnictví

## 6. MEZINÁRODNÍ SROVNÁNÍ ..... 169

- 6.1 Vybrané demografické ukazatele
- 6.2 Střední délka života
- 6.3 Úmrtnost dětí ve věku do 1 roku
- 6.4 Standardizovaná úmrtnost ve věku 0-64 let podle vybraných příčin smrti

## DODATKY ..... 181

## 5. FINANCIAL DATA..... 157

- 5.1 Expenditures on health services
- 5.2 Trend of expenditures on health services per 1 inhabitant (in CZK)
- 5.3 Trend of the proportion of expenditures on health services in gross domestic product
- 5.4 Trend of total drug consumption
- 5.5 Structure of drug consumption by main groups
- 5.6 Returns, costs and economic outcome of health insurance corporations
- 5.7 Costs of GHIC on health services by type of health establishment
- 5.8 Structure of costs of GHIC on benefits in kind of health care
- 5.9 Average health care costs of GHIC per 1 insured person
- 5.10 Average month salary of employee under the Department of Health

## 6. INTERNATIONAL COMPARISON .... 169

- 6.1 Selected demographic indices
- 6.2 Life expectancy
- 6.3 Mortality rates of children till 1 year of age
- 6.4 Standardized mortality rate at age 0-64 years by selected causes of death

## APPENDIX..... 181



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





1. KAPITOLA

**DEMOGRAFIE**  
*DEMOGRAPHY*



## Demografická situace

Podle statistické bilance k 31.12.1995 měla Česká republika 10 321 344 obyvatel. Podruhé po roce 1918 (poprvé v roce 1994) počet zemřelých převýšil počet narozených. Přirozenou měnou ubylo 21 816 osob, což je více než dvojnásobek hodnoty roku 1994. Přirozený přírůstek tedy dosáhl záporné hodnoty, v přepočtu na 1 000 obyvatel - 2,1. Přírůstek stěhováním byl sice kladný, ale nestačil kompenzovat přirozený úbytek, což mělo za následek celkový úbytek obyvatel o 11 817.

Proces stárnutí populace dále pokračoval, a to zejména v souvislosti se snižováním podílu dětské populace. Podíl dětí do 14 let se snížil z 18,9 % v roce 1994 na 18,3 % v roce 1995. Podíl osob ve věku nad 60 let zůstal na hodnotě 18,0 %. Počet osob ve věku nad 60 let na 100 dětí ve věku 0 - 14, tzv. index stáří, vzrostl v roce 1995 na 98,1 (rok 1994: 95,4).

Pokles počtu sňatků pokračoval i v roce 1995. Oproti roku 1994 bylo uzavřeno o 3,5 tisíce sňatků méně. Počet sňatků uzavřených v roce 1995, tj. 54 956, byl nejnižší od roku 1918. Hrubá míra sňatečnosti (počet sňatků na 1 000 obyvatel) poklesla z 5,7 v roce 1994 na 5,3 v roce 1995.

Stejně jako v roce předchozím, došlo i v roce 1995 k mírnému nárůstu počtu rozvodů. Bylo rozvedeno 31 135 manželství, hrubá míra rozvodovosti (počet rozvodů na 1 000 obyvatel) se zvýšila z hodnoty 2,99 v roce 1994 na 3,01 v roce 1995.

V roce 1995 opět pokračoval dlouhodobý trend snižování porodnosti. Pokles oproti roku 1994 byl velice výrazný, počet živě narozených dětí se snížil o 10 482 dětí. Nezbyvá než opět konstatovat, že počet živě narozených dětí, tj. 96 097 dětí, byl nejnižší za celé období, po které je porodnost u nás sledována, tj. od roku 1785.

Dalším výrazným rysem populačního vývoje je úbytek potratů. Tento příznivý trend pokračoval i v roce 1995. Proti předchozímu roku se celkový počet potratů snížil o 9 %, počet umělých přerušování těhotenství (UPT) o 10 %. Na 1 000 žen fertillního věku připadalo 22,6 potratů celkem (rok 1994: 24,9). Rozhodující složkou tohoto poklesu bylo

## Demographic situation

According to the statistical balance of 31.12.1995, the Czech Republic had 10 321 344 inhabitants. For the second time since 1918 (the first time was 1994) the number of deaths exceeded the number of births. By natural decrease the number of inhabitants declined by 21 816 which is more than twice the decrease in the preceding year. The natural increase thus attained a negative value, -2.1 per 1 000 inhabitants. The increase by migration was positive but lower than the natural decrease, which resulted in the total decrease in population by 11 817.

The process of ageing of the population further continued, mainly in connection with the decreasing proportion of children population. The proportion of children up to 14 years decreased from 18.9 % in 1994 to 18.3 % in 1995. The proportion of persons over 60 years remained at 18.0 %. The number of persons over 60 years per 100 children up to 14 years, the so-called age preference index, increased to 98.1 in 1995 (from 95.4 in 1994).

The decrease of the number of marriages continued in 1995. In comparison with 1994 there were by 3.5 thousand less marriages. The number of marriages concluded in 1995, i.e. 54 956, was the lowest since 1918. The crude marriage rate (the number of marriages per 1 000 inhabitants) decreased from 5.7 in 1994 to 5.3 in 1995.

As in the preceding year, the number of divorces slightly increased in 1995: 31 135 marriages were divorced. The crude divorce rate (the number of divorces per 1 000 inhabitants) increased from 2.99 in 1994 to 3.01 in 1995.

The long-term trend of decreasing natality also continued in 1995. The decrease from the 1994 values was very marked, the number of live-born children decreased by 10 482. It must be again stated that the number of live-born children, 96 097, was the lowest over the whole period in which natality is registered, i.e., since 1785.

Another marked feature of the population development is the diminishing number of abortions. This favourable trend continued in 1995. The total

snížení UPT. Na 100 narozených připadalo 62,4 potratů celkem, z toho 50,1 UPT a z nich dále 42,3 miniinterrupcí. I v roce 1995 provázelo úbytek potratů zvýšení počtu žen užívajících antikoncepci. Z 1 000 žen ve věku 15 - 49 let užívalo některou z lékařsky sledované antikoncepce 271 žen.

Od počátku 90.let počet zemřelých v České republice klesal. V roce 1994 byl počet zemřelých nejnižší od roku 1968. V roce 1995 se počet zemřelých mírně zvýšil. Zemřelo 117 913 osob (rok 1994: 117 373), hrubá míra úmrtnosti (počet zemřelých na 1 000 obyvatel) zůstala na hodnotě 11,4. Standardizovaná úmrtnost (přepočtená na 100 000 obyvatel standardní evropské populace) dosáhla u mužů 1 335,5 (rok 1994: 1 345,5) a u žen 798,9 (rok 1994: 803,4).

Ve vývoji struktury úmrtnosti podle příčin smrti nedochází k podstatným změnám. Nejčastější příčinou smrti jsou nemoci oběhové soustavy, dále novotvary, vnější příčiny (poranění a otravy), nemoci dýchací soustavy a nemoci trávicí soustavy. Těchto pět kapitol bylo v roce 1995 příčinou 95 % všech úmrtí. Dlouhodobějším rysem je pokles podílu úmrtí na nemoci oběhové soustavy a nárůst podílu úmrtí na novotvary. Nejrozšířenější příčina smrti - nemoci oběhové soustavy - se podílela na celkovém počtu úmrtí 55,9 % (rok 1994: 55,5 %). Podíl zemřelých na novotvary dosáhl 24,3 % (rok 1994: 24,1 %). Vnější příčiny byly příčinou 7,2 % úmrtí (rok 1994: 7,3 %). Zemřelí na nemoci dýchací soustavy představovali 4,3 % všech úmrtí (rok 1994: 3,9 %) a nemoci trávicí soustavy 3,7 % (rok 1994: 3,8 %). Chřipková epidemie z konce roku 1995 se projevila mírným vzestupem zemřelých na nemoci dýchací soustavy a na nemoci oběhové soustavy.

Rok 1995 přinesl další pokles kojenecké úmrtnosti (počet zemřelých do 1 roku na 1 000 živě narozených), a to na hodnotu 7,7 promile (rok 1994: 7,9). Naproti tomu novorozenecká úmrtnost (počet zemřelých do 28 dnů na 1 000 živě narozených), po velmi výrazném poklesu v roce 1994 o 1 promile, zaznamenala v roce 1995 zvýšení na 4,9 promile (rok 1994: 4,7 promile). Příčinou zhruba poloviny všech úmrtí kojenců byly některé stavy vzniklé v perinatálním období, čtvrtina byla způsobena

number of abortions dropped by 9 % from 1994, the number of legally induced abortions (LIA) by 10 %. The total number of abortions per 1 000 women in fertile age decreased to 22.6 (from 24.9 in 1994). The decisive component was the diminishing number of LIA. Per 100 births there were 62.4 abortions, of that 50.1 LIA, and of those 42.3 were menstrual regulations. The decrease of the number of abortions was again accompanied by an increasing number of women using contraception. Some medically controlled contraception was used by 271 out of 1 000 women in the age 15-49.

The number of deaths has been decreasing in early 90s. In 1994 it was the lowest since 1968. In 1995 the number of deaths slightly increased. 117 913 persons died (in 1994, 117 373), the crude mortality rate (the number of deaths per 1 000 inhabitants) remained at 11.4. Standardized mortality (per 100 000 of standard European population) was 1 335.5 in men (1994: 1 345.5) and 798.9 in women (1994: 803.4).

The structure of causes of deaths does not show any essential changes. The most frequent causes are diseases of the circulatory system, then neoplasms, external causes (injury and poisoning), diseases of the respiratory system and diseases of the digestive system. These five chapters included 95 % of all causes of death in 1995. A long-term trend is the decrease of the proportion of deaths from diseases of the circulatory system and increasing proportion of deaths from neoplasms. The most frequent causes of death - diseases of the circulatory system - caused 55.9 % of all deaths in 1995 (in 1994: 55.5 %). The proportion of deaths from neoplasms was 24.3 % (1994: 24.1 %). External causes accounted for 7.2 % deaths (1994: 7.3 %). Deaths from diseases of the respiratory system represented 4.3 % (1994: 3.9 %) and diseases of the digestive system 3.7 % (1994: 3.8 %). The influenza epidemic at the end of 1995 caused a slight increase of deaths from diseases of the respiratory system and diseases of the circulatory system.

The year 1995 brought a further decrease of infant mortality (the number of deaths till 1 year, per 1 000 live births), to 7.7 per mille (from 7.9 in

bena vrozenými vadami, deformacemi a chromosomálními abnormalitami a téměř 5 % připadalo na vnější příčiny.

Střední délka života při narození v dlouhodobém vývoji v České republice mírně vzrůstá. Rok 1995 přinesl další zvýšení, a to u mužů z 69,53 let (v roce 1994) na 69,96 let, u žen z 76,55 let na 76,94 let.

Základní rysy populačního vývoje v České republice v roce 1995 můžeme shrnout následovně:

- počet zemřelých převýšil počet narozených
- přírůstek stěhováním byl nižší než přirozený úbytek, v důsledku toho se celkový počet obyvatel snížil
- pokračoval pokles sňatečnosti
- pokračoval dlouhodobý trend snižování porodnosti, pokles byl velice výrazný
- opět se výrazně snížil počet potratů
- pokračoval pokles kojenecké úmrtnosti (novorozenecká úmrtnost se mírně zvýšila)
- střední délka života při narození se opět prodloužila.

1994). Neonatal mortality (the number of deaths till 28 days, per 1 000 live births), after the marked decreased by 1 per mille in 1994, slightly increased, to 4.9 per mille (1994: 4.7 per mille). About one half of all infant deaths were caused by conditions originating in the perinatal period, one quarter by congenital deformations, malformations and chromosomal abnormalities, and nearly 5 % by external causes.

Life expectancy at birth slightly increases in the long-term evolution in the Czech Republic. The year 1995 brought a further increase, from 69.53 years (1994) to 69.96 for men and from 76.55 to 76.94 years for women.

The basic features of the population development in the Czech Republic in 1995 may be summarized as follows:

- the number of deaths exceeded the number of births
- the increase by migration was lower than the natural decrease, thus the total number of inhabitants decreased
- the decrease of the marriage rate continued
- the long-term trend of decreasing natality continued, the decrease was very marked
- the number of abortions again significantly decreased
- the decrease of infant mortality continued (the neonatal mortality slightly increased)
- the life expectancy at birth again increased.

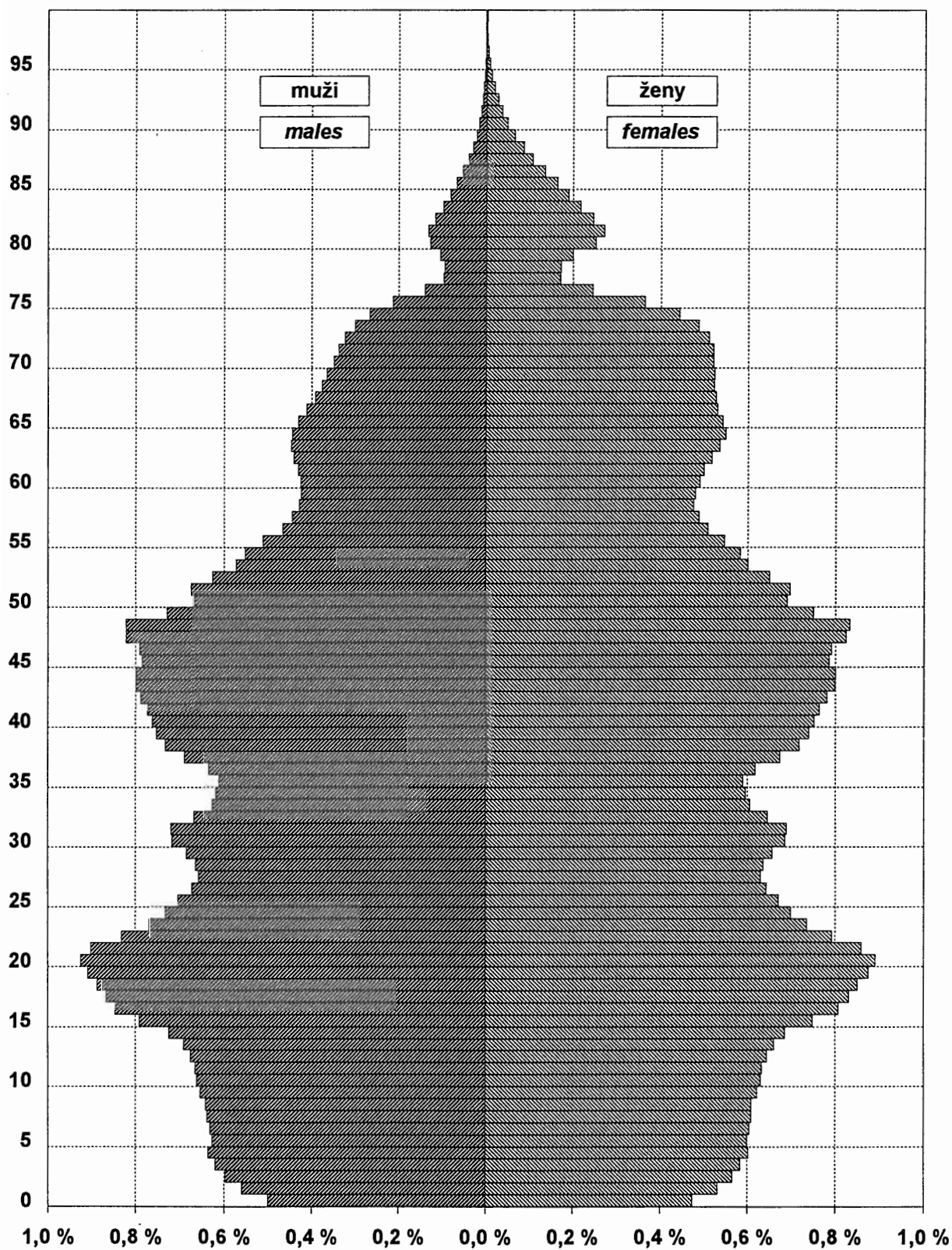
## 1.1 Věková struktura obyvatelstva

Population by age

Věková skupina Age group	1.7.						31.12.					
	celkem		muži		ženy		total		males		females	
	počet	%	počet	%	počet	%	number	%	number	%	number	%
0	100 699	1,0	51 678	1,0	49 021	0,9	95 479	0,9	49 039	1,0	46 440	0,9
1-4	485 662	4,7	249 407	5,0	236 255	4,4	474 645	4,6	243 799	4,9	230 846	4,4
5-9	644 676	6,2	329 910	6,6	314 766	5,9	641 737	6,2	328 482	6,5	313 255	5,9
10-14	690 048	6,7	353 202	7,0	336 846	6,3	681 398	6,6	348 560	6,9	332 838	6,3
15-19	869 959	8,4	444 571	8,9	425 388	8,0	851 665	8,3	435 687	8,7	415 978	7,8
20-24	841 934	8,1	430 287	8,6	411 647	7,8	862 917	8,4	440 724	8,8	422 193	8,0
25-29	684 428	6,6	349 513	7,0	334 915	6,3	686 509	6,7	350 617	7,0	335 892	6,3
30-34	679 468	6,6	346 232	6,9	333 236	6,3	688 121	6,7	350 654	7,0	337 467	6,4
35-39	699 082	6,8	353 402	7,0	345 680	6,5	683 303	6,6	345 766	6,9	337 537	6,4
40-44	808 473	7,8	405 266	8,1	403 207	7,6	803 195	7,8	402 653	8,0	400 542	7,6
45-49	820 219	7,9	408 091	8,1	412 128	7,8	832 274	8,1	414 522	8,3	417 752	7,9
50-54	652 776	6,3	319 538	6,4	333 238	6,3	661 008	6,4	323 352	6,4	337 656	6,4
55-59	493 533	4,8	234 955	4,7	258 578	4,9	501 986	4,9	239 452	4,8	262 534	4,9
60-64	494 104	4,8	226 102	4,5	268 002	5,0	484 827	4,7	222 126	4,4	262 701	5,0
65-69	477 742	4,6	204 306	4,1	273 436	5,1	477 413	4,6	204 804	4,1	272 609	5,1
70-74	419 835	4,1	162 939	3,2	256 896	4,8	421 733	4,1	163 627	3,3	258 106	4,9
75-79	186 131	1,8	66 774	1,3	119 357	2,2	196 025	1,9	70 414	1,4	125 611	2,4
80-84	179 105	1,7	57 071	1,1	122 034	2,3	172 729	1,7	54 938	1,1	117 791	2,2
85+	102 885	1,0	26 919	0,5	75 966	1,4	104 380	1,0	27 299	0,5	77 081	1,5
<b>Celkem</b>	<b>10 330 759</b>	<b>100,0</b>	<b>5 020 163</b>	<b>100,0</b>	<b>5 310 596</b>	<b>100,0</b>	<b>10 321 344</b>	<b>100,0</b>	<b>5 016 515</b>	<b>100,0</b>	<b>5 304 829</b>	<b>100,0</b>
<b>Total</b>												
0-4	586 361	5,7	301 085	6,0	285 276	5,4	570 124	5,5	292 838	5,8	277 286	5,2
0-14	1 921 085	18,6	984 197	19,6	936 888	17,6	1 893 259	18,3	969 880	19,3	923 379	17,4
15-49	x	x	x	x	2 666 201	50,2	x	x	x	x	2 667 361	50,3
15-59	6 549 872	63,4	3 291 855	65,6	3 258 017	61,3	6 570 978	63,7	3 303 427	65,9	3 267 551	61,6
60+	1 859 802	18,0	744 111	14,8	1 115 691	21,0	1 857 107	18,0	743 208	14,8	1 113 899	21,0
<b>Celkem 1980</b>	<b>10 326 792</b>		<b>5 011 039</b>		<b>5 315 753</b>		<b>10 292 717</b>		<b>4 988 799</b>		<b>5 303 918</b>	
<b>Celkem 1985</b>	<b>10 336 742</b>		<b>5 016 376</b>		<b>5 320 366</b>		<b>10 340 335</b>		<b>5 018 861</b>		<b>5 321 474</b>	
<b>Total 1990</b>	<b>10 362 740</b>		<b>5 036 486</b>		<b>5 326 254</b>		<b>10 364 124</b>		<b>5 036 872</b>		<b>5 327 252</b>	



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

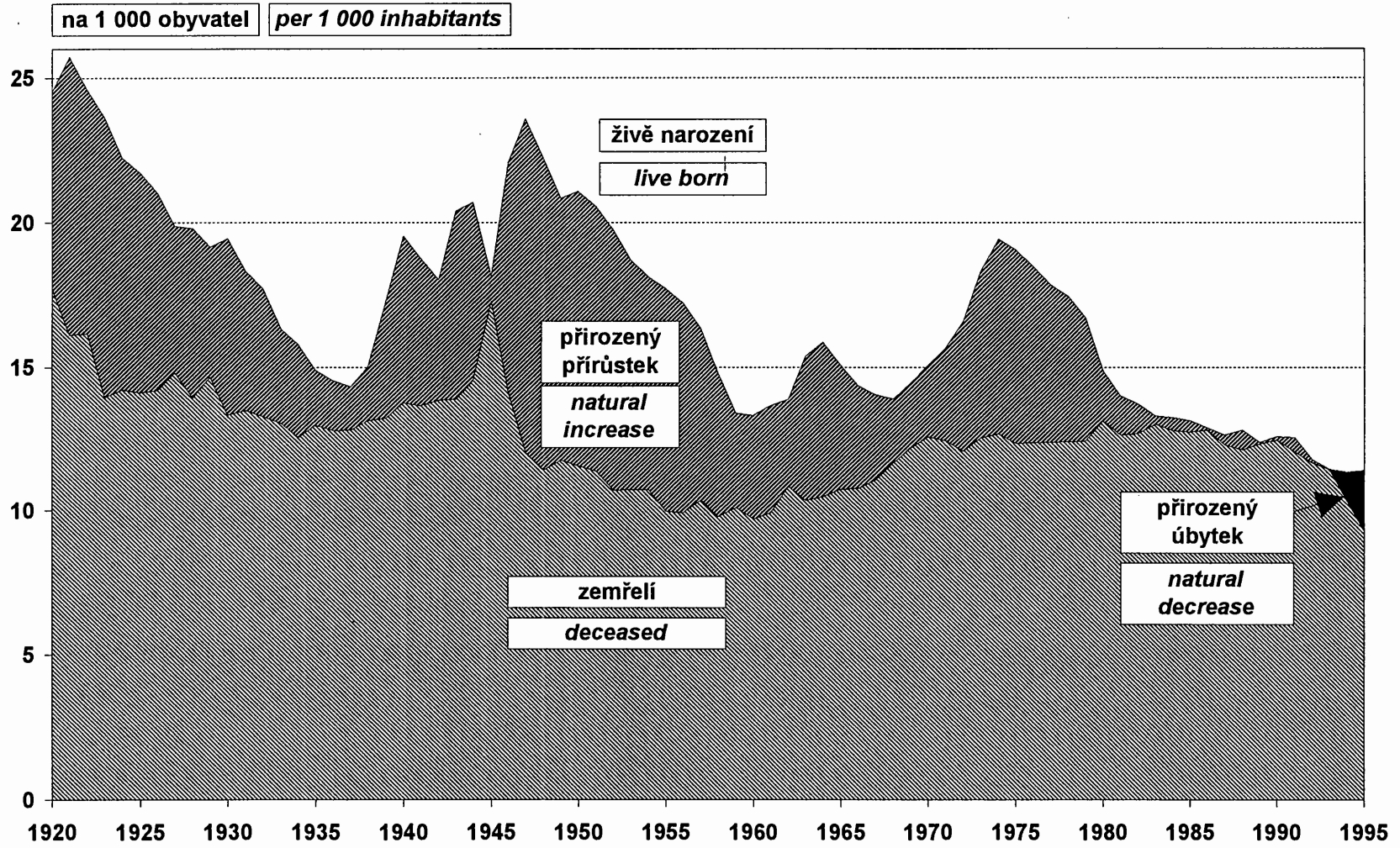


## 1.2 Přirozený pohyb obyvatelstva

*Natural movement of population*

Ukazatel <i>Index</i>			1995	1980	1985	1990
Sňatky <i>Marriages</i>	absolutně na 1 000 obyv.	<i>number</i> <i>per 1 000 inhab.</i>	54 956 5,3	78 343 7,6	80 653 7,8	90 953 8,8
Rozvody <i>Divorces</i>	absolutně na 1 000 obyv.	<i>number</i> <i>per 1 000 inhab.</i>	31 135 3,0	27 218 2,6	30 489 2,9	32 055 3,1
Živě narození <i>Live births</i>	absolutně na 1 000 obyv.	<i>number</i> <i>per 1 000 inhab.</i>	96 097 9,3	153 801 14,9	135 881 13,1	130 564 12,6
Mrtvě narození <i>Still births</i>	absolutně na 1 000 naroz.	<i>number</i> <i>per 1 000 births</i>	300 3,1	864 5,6	607 4,4	550 4,0
Zemřelí celkem <i>Deaths</i>	absolutně na 1 000 obyv.	<i>number</i> <i>per 1 000 inhab.</i>	117 913 11,4	135 537 13,1	131 641 12,7	129 166 12,5
Zemřelí do 1 roku <i>Deaths under 1 year of age</i>	absolutně na 1 000 živě nar.	<i>number</i> <i>per 1 000 live births</i>	740 7,7	2 592 16,9	1 694 12,5	1 410 10,8
Zemřelí do 28 dnů <i>Deaths under 28 days of age</i>	absolutně na 1 000 živě nar.	<i>number</i> <i>per 1 000 live births</i>	475 4,9	1 735 11,3	1 167 8,6	1 003 7,7
Přirozený přírůstek <i>Natural increase</i>	absolutně na 1 000 obyv.	<i>number</i> <i>per 1 000 inhab.</i>	- 21 816 - 2,1	18 264 1,8	4 240 0,4	1 398 0,1
Střední délka života při narození <i>Life expectancy at birth</i>	muži ženy	<i>males</i> <i>females</i>	70,0 76,9	66,8 73,9	67,5 74,7	67,5 76,0

### Vývoj demografických ukazatelů *Trend of demographic indices*



## 1.3.1 Střední stav a přirozený pohyb obyvatelstva v okresech

Mid year population and natural movement in districts

1/2

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.
ČR	10 330 759	96 097	117 913	740	475	9,3	11,4	7,7	4,9
<b>HL.m.Praha Prague-city</b>	1 212 655	9 470	15 193	62	40	7,8	12,5	6,5	4,2
<b>Střední Čechy Central Bohemia</b>	1 107 529	10 044	14 033	58	39	9,1	12,7	5,8	3,9
Benešov	87 169	818	1 217	3	2	9,4	14,0	3,7	2,4
Beroun	75 322	667	996	5	4	8,9	13,2	7,5	6,0
Kladno	149 821	1 434	1 819	15	12	9,6	12,1	10,5	8,4
Kolín	89 983	786	1 231	8	7	8,7	13,7	10,2	8,9
Kutná Hora	78 385	697	997	2	1	8,9	12,7	2,9	1,4
Mělník	94 541	889	1 102	2	2	9,4	11,7	2,2	2,2
Mladá Boleslav	112 352	1 070	1 316	6	3	9,5	11,7	5,6	2,8
Nymburk	87 975	809	1 190	4	3	9,2	13,5	4,9	3,7
Praha-východ	93 329	765	1 184	3	-	8,2	12,7	3,9	-
Praha-západ	76 471	632	978	3	1	8,3	12,8	4,7	1,6
Příbram	107 968	982	1 265	3	2	9,1	11,7	3,1	2,0
Rakovník	54 213	495	738	4	2	9,1	13,6	8,1	4,0
<b>Jižní Čechy South Bohemia</b>	701 141	6 729	7 947	64	39	9,6	11,3	9,5	5,8
České Budějovice	177 491	1 668	1 925	18	13	9,4	10,8	10,8	7,8
Český Krumlov	58 549	606	514	4	2	10,4	8,8	6,6	3,3
Jindřichův Hradec	93 926	963	1 027	15	8	10,3	10,9	15,6	8,3
Pelhřimov	73 961	689	876	8	4	9,3	11,8	11,6	5,8
Písek	70 930	667	853	5	3	9,4	12,0	7,5	4,5
Prachatice	51 481	543	528	5	3	10,5	10,3	9,2	5,5
Strakonice	70 987	632	917	5	3	8,9	12,9	7,9	4,7
Tábor	103 816	961	1 307	4	3	9,3	12,6	4,2	3,1
<b>Západní Čechy West Bohemia</b>	861 166	8 056	9 709	71	45	9,4	11,3	8,8	5,6
Domažlice	58 462	543	683	6	5	9,3	11,7	11,0	9,2
Cheb	87 746	839	895	11	7	9,6	10,2	13,1	8,3
Karlovy Vary	122 783	1 148	1 319	11	4	9,3	10,7	9,6	3,5
Klatovy	89 202	830	1 103	6	-	9,3	12,4	7,2	-
Plzeň-město	171 612	1 361	1 927	8	7	7,9	11,2	5,9	5,1
Plzeň-jih	67 312	609	948	10	8	9,0	14,1	16,4	13,1
Plzeň-sever	72 400	674	891	4	3	9,3	12,3	5,9	4,5
Rokycany	45 949	423	653	2	2	9,2	14,2	4,7	4,7
Sokolov	94 565	1 094	797	9	7	11,6	8,4	8,2	6,4
Tachov	51 135	535	493	4	2	10,5	9,6	7,5	3,7
<b>Severní Čechy North Bohemia</b>	1 178 681	11 645	12 951	117	72	9,9	11,0	10,0	6,2
Česká Lípa	104 604	1 113	972	5	4	10,6	9,3	4,5	3,6
Děčín	133 972	1 346	1 415	20	11	10,0	10,6	14,9	8,2
Chomutov	125 129	1 295	1 237	8	4	10,3	9,9	6,2	3,1
Jablonec nad Nisou	88 836	835	980	12	8	9,4	11,0	14,4	9,6

### 1.3.1 Střední stav a přirozený pohyb obyvatelstva v okresech

*Mid year population and natural movement in districts*

2/2

Territory	Number of inhabitants to 1.7.	Live births	Deaths			Live births per 1 000 inhab.	Deaths	Mortality rate	
			total	till	till			infant	neonatal
				1 year	28 days				
Liberec	159 613	1 498	1 681	7	3	9,4	10,5	4,7	2,0
Litoměřice	114 036	1 085	1 432	9	6	9,5	12,6	8,3	5,5
Louny	86 189	831	1 043	6	5	9,6	12,1	7,2	6,0
Most	120 165	1 151	1 328	18	9	9,6	11,1	15,6	7,8
Teplice	127 632	1 296	1 602	20	16	10,2	12,6	15,4	12,3
Ústí nad Labem	118 505	1 195	1 261	12	6	10,1	10,6	10,0	5,0
<b>Východní Čechy</b> <i>East Bohemia</i>	1 236 703	11 858	14 045	100	74	9,6	11,4	8,4	6,2
Havlíčkův Brod	95 996	940	1 111	6	4	9,8	11,6	6,4	4,3
Hradec Králové	162 346	1 436	1 716	15	13	8,8	10,6	10,4	9,1
Chrudim	105 827	1 053	1 315	9	8	10,0	12,4	8,5	7,6
Jičín	78 174	771	916	8	6	9,9	11,7	10,4	7,8
Náchod	112 499	1 130	1 238	10	8	10,0	11,0	8,8	7,1
Pardubice	163 176	1 365	1 815	18	13	8,4	11,1	13,2	9,5
Rychnov n. Kněžnou	79 124	755	949	3	1	9,5	12,0	4,0	1,3
Semily	75 867	720	926	4	2	9,5	12,2	5,6	2,8
Svitavy	102 743	1 066	1 169	4	3	10,4	11,4	3,8	2,8
Trutnov	122 020	1 138	1 333	13	8	9,3	10,9	11,4	7,0
Ústí nad Orlicí	138 931	1 484	1 557	10	8	10,7	11,2	6,7	5,4
<b>Jižní Morava</b> <i>South Moravia</i>	2 059 014	19 142	22 906	97	61	9,3	11,1	5,1	3,2
Blansko	107 985	1 102	1 229	10	6	10,2	11,4	9,1	5,4
Brno-město	389 559	3 147	4 493	15	8	8,1	11,5	4,8	2,5
Brno-venkov	155 569	1 462	1 736	12	9	9,4	11,2	8,2	6,2
Břeclav	125 827	1 154	1 325	5	1	9,2	10,5	4,3	0,9
Hodonín	162 207	1 493	1 795	5	4	9,2	11,1	3,3	2,7
Jihlava	109 246	1 058	1 187	8	5	9,7	10,9	7,6	4,7
Kroměříž	109 052	1 003	1 274	4	3	9,2	11,7	4,0	3,0
Prostějov	111 213	1 002	1 400	5	2	9,0	12,6	5,0	2,0
Třebíč	117 970	1 216	1 270	6	5	10,3	10,8	4,9	4,1
Uherské Hradiště	145 834	1 385	1 636	9	7	9,5	11,2	6,5	5,1
Vyškov	86 660	787	979	2	2	9,1	11,3	2,5	2,5
Zlín	197 783	1 757	2 118	6	3	8,9	10,7	3,4	1,7
Znojmo	114 081	1 165	1 192	5	3	10,2	10,4	4,3	2,6
Žďár nad Sázavou	126 028	1 411	1 272	5	3	11,2	10,1	3,5	2,1
<b>Severní Morava</b> <i>North Moravia</i>	1 973 870	19 153	21 129	171	105	9,7	10,7	8,9	5,5
Bruntál	110 718	1 177	1 026	15	14	10,6	9,3	12,7	11,9
Frydek-Místek	229 211	2 294	2 574	14	8	10,0	11,2	6,1	3,5
Karviná	285 870	2 788	3 008	34	18	9,8	10,5	12,2	6,5
Nový Jičín	161 191	1 629	1 710	11	6	10,1	10,6	6,8	3,7
Olomouc	226 554	1 992	2 430	16	11	8,8	10,7	8,0	5,5
Opava	182 082	1 775	1 879	19	7	9,7	10,3	10,7	3,9
Ostrava-město	325 508	3 098	3 627	36	20	9,5	11,1	11,6	6,5
Přerov	138 505	1 300	1 653	11	10	9,4	11,9	8,5	7,7
Šumperk	165 685	1 603	1 601	9	7	9,7	9,7	5,6	4,4
Vsetín	148 546	1 497	1 621	6	4	10,1	10,9	4,0	2,7

## 1.3.2 Střední délka života v okresech v letech 1991-1995

Life expectancy in districts in the period 1991-1995

1/2

Území	Střední délka života v letech 1991-1995 <sup>1)</sup>									
	při narození		ve věku 1 rok		ve věku 15 let		ve věku 45 let		ve věku 65 let	
	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy
ČR	68,9	75,8	68,6	75,4	54,8	61,7	26,9	32,6	12,1	15,3
Hl.m.Praha <i>Prague-city</i>	70,3	76,2	69,9	75,8	56,2	62,0	28,1	32,9	12,8	15,7
<b>Střední Čechy</b> <i>Central Bohemia</i>	68,4	75,5	68,1	75,0	54,3	61,2	26,4	32,2	11,8	15,0
Benešov	68,8	75,0	68,3	74,6	54,7	60,9	26,6	32,0	11,8	14,8
Beroun	68,3	75,2	67,9	74,6	54,2	60,8	26,1	31,8	11,5	14,7
Kladno	67,9	75,1	67,6	74,8	53,8	61,1	25,9	32,1	11,6	15,0
Kolín	68,1	76,1	67,8	75,3	54,1	61,6	26,4	32,5	11,6	15,3
Kutná Hora	69,1	75,9	68,6	75,3	54,9	61,4	26,8	32,4	11,8	15,1
Mělník	68,7	75,0	68,4	74,6	54,6	60,9	26,8	32,2	11,9	15,0
Mladá Boleslav	68,3	75,8	68,1	75,5	54,2	61,6	26,5	32,5	11,8	15,3
Nymburk	68,7	75,6	68,6	75,3	54,8	61,5	26,9	32,6	12,2	15,2
Praha-východ	69,3	75,6	68,9	75,1	55,2	61,2	27,0	32,2	12,2	15,0
Praha-západ	68,2	75,9	68,0	75,2	54,3	61,5	26,6	32,5	12,0	15,2
Příbram	68,3	75,6	67,9	75,2	54,2	61,3	26,2	32,1	11,6	14,9
Rakovník	67,5	75,2	67,0	74,7	53,4	61,0	25,8	31,8	11,5	14,8
<b>Jižní Čechy</b> <i>South Bohemia</i>	69,1	76,2	69,0	75,8	55,3	62,0	27,1	32,9	12,0	15,4
České Budějovice	69,7	76,6	69,6	76,3	56,0	62,5	27,7	33,2	12,2	15,6
Český Krumlov	68,2	75,3	68,2	74,9	54,5	61,1	26,2	32,1	11,2	15,0
Jindřichův Hradec	69,0	75,9	69,0	75,9	55,2	62,1	27,0	33,1	12,2	15,6
Pelhřimov	69,2	76,8	69,1	76,2	55,3	62,5	27,2	33,3	11,9	15,7
Písek	68,7	76,2	68,4	75,9	54,8	62,2	26,8	32,9	11,7	15,3
Prachatice	68,3	75,4	68,1	75,0	54,5	61,4	26,3	32,2	11,9	15,0
Strakonice	68,8	75,4	68,5	75,1	54,6	61,2	26,6	32,3	11,7	14,8
Tábor	69,7	76,7	69,4	76,1	55,7	62,3	27,6	33,1	12,4	15,4
<b>Západní Čechy</b> <i>West Bohemia</i>	68,5	75,2	68,3	74,7	54,5	61,0	26,6	32,0	11,7	14,8
Domažlice	68,6	75,9	68,3	75,2	54,5	61,4	26,5	32,5	11,6	15,2
Cheb	67,8	74,3	67,7	74,0	54,0	60,4	26,0	31,6	12,0	14,6
Karlovy Vary	67,9	74,6	67,7	74,3	54,0	60,5	26,3	31,6	11,6	14,8
Klatovy	68,9	75,4	68,3	75,0	54,7	61,3	26,5	32,4	11,8	15,0
Plzeň-město	70,0	75,9	69,6	75,4	55,8	61,6	27,6	32,5	12,2	14,9
Plzeň-jih	69,1	75,7	68,6	75,3	54,9	61,4	26,9	32,3	11,8	15,0
Plzeň-sever	69,2	75,6	68,7	74,9	54,9	61,1	26,8	31,9	11,7	14,6
Rokycany	68,8	75,8	68,9	75,0	55,0	61,1	26,7	32,0	11,6	14,8
Sokolov	66,9	73,9	66,6	73,4	52,9	59,8	25,4	31,0	11,0	14,3
Tachov	67,1	74,7	66,9	74,5	53,1	60,7	25,3	31,5	11,3	14,4
<b>Severní Čechy</b> <i>North Bohemia</i>	67,3	74,6	67,2	74,3	53,5	60,6	25,8	31,6	11,5	14,7
Česká Lípa	67,7	74,7	67,5	74,6	53,8	60,9	25,9	32,0	11,5	15,0
Děčín	66,9	74,1	67,0	74,0	53,4	60,2	25,7	31,3	11,2	14,5
Chomutov	66,5	74,2	66,1	73,8	52,5	60,3	24,9	31,5	11,0	14,6
Jablonec nad Nisou	68,9	75,8	68,6	75,4	54,9	61,7	26,9	32,5	12,2	15,3

<sup>1)</sup> Podle zkrácených úmrtnostních tabulek<sup>1)</sup> According to abridged life tables

## 1.3.2 Střední délka života v okresech v letech 1991-1995

Life expectancy in districts in the period 1991-1995

2/2

Territory	Life expectancy in the period 1991-1995 <sup>1)</sup>									
	at birth		at age 1 year		at age 15 years		at age 45 years		at age 65 years	
	males	females	males	females	males	females	males	females	males	females
Liberec	68,5	75,6	68,2	75,1	54,5	61,4	26,8	32,3	12,0	15,1
Litoměřice	67,4	75,4	67,2	74,8	53,6	61,0	26,0	32,0	11,5	14,8
Louny	67,1	75,1	67,1	74,7	53,5	60,9	25,6	31,9	11,7	15,0
Most	66,8	73,8	66,6	73,5	52,9	59,7	25,0	30,7	11,2	14,0
Teplice	66,2	73,2	66,2	73,2	52,6	59,6	25,0	30,7	11,1	14,2
Ústí nad Labem	67,6	74,7	67,4	74,5	53,8	60,7	26,2	31,7	11,7	14,7
<b>Východní Čechy</b>	69,7	76,1	69,4	75,7	55,7	62,0	27,5	32,9	12,4	15,4
<i>East Bohemia</i>										
Havlíčkův Brod	69,9	76,3	69,4	75,8	55,5	61,9	27,3	32,7	12,1	15,3
Hradec Králové	70,5	76,9	70,6	76,6	56,8	62,8	28,5	33,7	13,0	16,0
Chrudim	69,2	75,9	68,9	75,5	55,2	61,8	27,0	32,7	11,9	15,2
Jičín	69,7	76,4	69,4	75,9	55,9	62,1	27,7	33,0	12,6	15,7
Náchod	70,3	76,2	70,0	75,8	56,3	62,1	27,7	33,2	12,7	15,8
Pardubice	69,6	76,1	69,3	75,9	55,6	62,2	27,6	32,9	12,3	15,5
Rychnov n. Kněžnou	69,7	75,7	69,1	75,0	55,6	61,4	27,5	32,6	12,5	15,3
Semily	69,7	75,9	69,5	75,2	55,8	61,6	27,5	32,5	12,6	15,2
Svitavy	68,9	76,1	68,3	75,3	54,7	61,4	26,7	32,2	11,7	15,1
Trutnov	69,0	75,6	68,7	75,5	55,0	61,8	26,9	32,5	12,2	15,1
Ústí nad Orlicí	69,9	76,0	69,6	75,7	55,8	62,0	27,6	32,8	12,5	15,2
<b>Jižní Morava</b>	69,4	76,6	68,9	76,1	55,2	62,3	27,2	33,2	12,4	15,7
<i>South Moravia</i>										
Blansko	69,6	76,6	69,2	76,1	55,4	62,3	27,4	33,1	12,4	15,5
Brno-město	70,1	76,5	69,7	76,1	56,0	62,3	27,9	33,3	12,7	15,9
Brno-venkov	69,9	76,5	69,6	76,2	55,8	62,5	27,7	33,2	12,5	15,7
Břeclav	68,2	76,5	67,7	76,0	54,0	62,2	26,0	33,1	12,1	15,8
Hodonín	68,6	76,6	68,0	76,2	54,3	62,5	26,7	33,2	12,1	15,8
Jihlava	69,6	76,5	69,3	76,2	55,5	62,4	27,4	33,2	12,5	15,6
Kroměříž	69,1	76,2	68,5	75,5	54,9	61,7	26,9	32,6	11,9	15,3
Prostějov	68,5	76,2	68,3	75,9	54,5	62,1	26,9	32,9	12,3	15,4
Třebíč	70,2	77,3	69,8	76,6	56,1	62,8	27,9	33,5	12,7	15,8
Uherské Hradiště	68,4	76,3	68,0	75,7	54,3	61,9	26,6	32,9	12,1	15,4
Vyškov	69,4	76,8	68,9	76,5	55,2	62,7	27,1	33,5	12,5	16,1
Zlín	69,6	77,1	69,1	76,6	55,4	62,7	27,4	33,6	12,6	15,7
Znojmo	68,3	75,9	67,7	75,4	54,1	61,6	26,1	32,7	12,2	15,5
Žďár nad Sázavou	70,0	77,0	69,6	76,4	55,8	62,7	27,6	33,4	12,7	15,7
<b>Severní Morava</b>	68,1	75,7	67,9	75,3	54,2	61,6	26,4	32,5	12,0	15,3
<i>North Moravia</i>										
Bruntál	67,6	75,2	67,4	74,9	53,8	61,2	25,9	32,2	11,4	15,2
Frýdek-Místek	68,3	76,0	67,8	75,5	54,1	61,7	26,3	32,6	12,0	15,3
Karviná	67,2	74,7	67,0	74,4	53,3	60,6	25,5	31,7	11,4	14,9
Nový Jičín	68,2	75,7	67,9	75,2	54,0	61,4	26,2	32,4	11,9	15,2
Olomouc	69,0	75,9	68,7	75,6	55,0	62,0	27,1	33,0	12,3	15,6
Opava	68,8	76,6	68,5	76,1	54,8	62,3	26,7	33,1	12,1	15,4
Ostrava-město	67,3	74,9	67,2	74,6	53,5	60,8	25,8	32,0	11,6	15,1
Přerov	68,4	75,8	68,5	75,6	54,8	61,7	26,9	32,9	12,1	15,6
Šumperk	69,2	76,5	69,0	76,2	55,3	62,4	27,4	33,1	12,4	15,6
Vsetín	68,6	76,5	68,2	76,0	54,5	62,3	26,6	33,1	12,3	15,6

<sup>1)</sup> Podle zkrácených úmrtnostních tabulek<sup>1)</sup> According to abridged life tables

## 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	14	13	1	x	x	x
15-19	10 595	5 437	5 158	24,9	12,8	12,1
20-24	42 126	21 635	20 491	102,3	52,6	49,8
25-29	27 255	14 046	13 209	81,4	41,9	39,4
30-34	11 745	6 054	5 691	35,2	18,2	17,1
35-39	3 655	1 868	1 787	10,6	5,4	5,2
40-44	674	335	339	1,7	0,8	0,8
45-49	33	17	16	0,1	0,0	0,0
50+	-	-	-	x	x	x
<b>Celkem ')</b>	96 097	49 405	46 692	36,0	18,5	17,5
<b>Total ')</b>						
Celkem 1980 ')	153 801	79 409	74 392	63,2	32,6	30,5
Celkem 1985 ')	135 881	69 662	66 219	55,2	28,3	26,9
<b>Total 1990 ')</b>	130 564	66 970	63 594	50,3	25,8	24,5
Úhrn fertilit ')				1,3		
<b>Total fertilities ')</b>						
Úhrn fertilit 1980 ')				2,1		
Úhrn fertilit 1985 ')				2,0		
<b>Total fertilities 1990 ')</b>				1,9		

' ) Napočteno na 1 000 žen ve věku 15-49 let  
 '' ) Součet čistých specifických plodností

' ) *Calculated per 1 000 females at age 15-49*  
 '' ) *Sum of age specific fertility rates*



**1.5 Narození podle vitality, pohlaví a porodní hmotnosti**  
*Births by vitality, sex and birth weight*

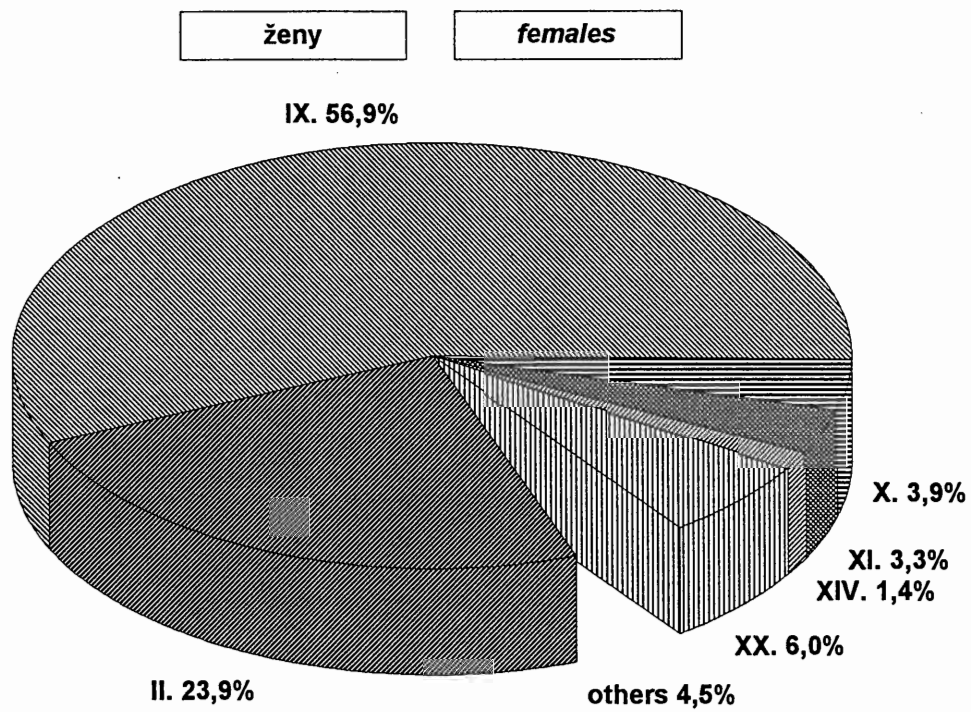
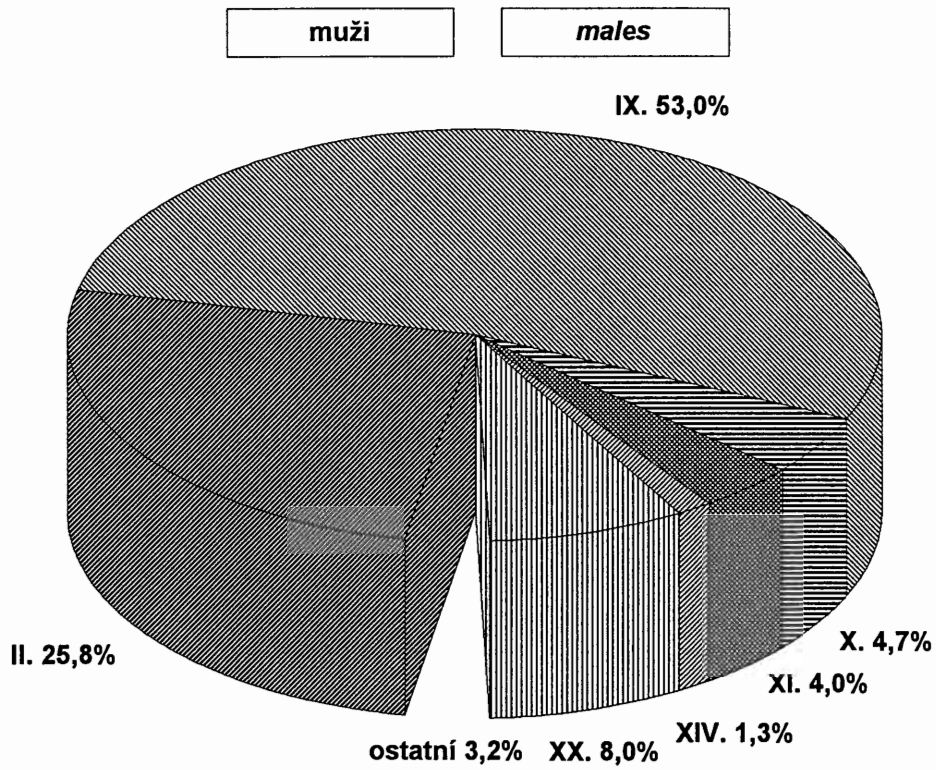
Porodní hmotnost (g) <i>Birth weight (g)</i>	Narození <i>Births</i>								Mrtvorozenost <i>Still birth rate</i>		
	absolutně <i>number</i>				%				celkem <i>total</i>	chlapci <i>boys</i>	dívky <i>girls</i>
	živě		mrtvě		<i>live births</i>		<i>still births</i>				
	chlapci	dívky	chlapci	dívky	<i>boys</i>	<i>girls</i>	<i>boys</i>	<i>girls</i>			
-999	158	159	5	2	0,32	0,34	3,03	1,48	21,60	30,67	12,42
1000-1249	107	102	14	14	0,22	0,22	8,48	10,37	118,14	115,70	120,69
1250-1499	145	133	16	15	0,29	0,28	9,70	11,11	100,32	99,38	101,35
1500-1999	497	482	34	26	1,01	1,03	20,61	19,26	57,75	64,03	51,18
2000-2499	1 529	1 955	25	32	3,09	4,19	15,15	23,70	16,10	16,09	16,10
2500-2999	6 664	8 854	29	24	13,49	18,96	17,58	17,78	3,40	4,33	2,70
3000-3499	17 911	19 770	26	16	36,25	42,34	15,76	11,85	1,11	1,45	0,81
3500-3999	16 634	12 484	13	6	33,67	26,74	7,88	4,44	0,65	0,78	0,48
4000-4499	5 058	2 501	3	-	10,24	5,36	1,82	-	0,40	0,59	-
4500-4999	643	241	-	-	1,30	0,52	-	-	-	-	-
5000+	59	11	-	-	0,12	0,02	-	-	-	-	-
<b>Celkem</b>	49 405	46 692	165	135	100,00	100,00	100,00	100,00	3,11	3,33	2,88
<b>Total</b>											
<b>Celkem 1980</b>	79 409	74 392	421	443					5,59	5,27	5,92
<b>Celkem 1985</b>	69 662	66 219	310	297					4,45	4,43	4,47
<b>Total 1990</b>	66 970	63 594	264	266					4,04	2,93	4,17

### 1.6 Specifická úmrtnost

*Specific mortality rate*

Věková skupina <i>Age group</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
0	740	439	301	7,3	8,5	6,1
1-4	176	97	79	0,4	0,4	0,3
5-9	161	88	73	0,2	0,3	0,2
10-14	151	84	67	0,2	0,2	0,2
15-19	542	385	157	0,6	0,9	0,4
20-24	623	474	149	0,7	1,1	0,4
25-29	549	418	131	0,8	1,2	0,4
30-34	721	524	197	1,1	1,5	0,6
35-39	1 160	821	339	1,7	2,3	1,0
40-44	2 173	1 518	655	2,7	3,7	1,6
45-49	3 615	2 534	1 081	4,4	6,2	2,6
50-54	4 748	3 295	1 453	7,3	10,3	4,4
55-59	5 497	3 716	1 781	11,1	15,8	6,9
60-64	8 832	5 797	3 035	17,9	25,6	11,3
65-69	13 354	8 058	5 296	28,0	39,4	19,4
70-74	18 708	10 110	8 598	44,6	62,0	33,5
75-79	13 022	6 010	7 012	70,0	90,0	58,7
80-84	21 321	8 289	13 032	119,0	145,2	106,8
85+	21 820	6 268	15 552	212,1	232,8	204,7
<b>Celkem</b>	117 913	58 925	58 988	11,4	11,7	11,1
<b>Total</b>						
<b>Celkem 1980</b>	135 537	68 791	66 746	13,1	13,7	12,6
<b>Celkem 1985</b>	131 641	66 589	65 052	12,7	13,3	12,2
<b>Total 1990</b>	129 166	66 468	62 698	12,5	13,2	11,8

**Standardizovaná úmrtnost podle příčin smrti**  
*Standardized mortality rate by cause of death*



### 1.7.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži

*Deaths and mortality rate by causes of death - males*

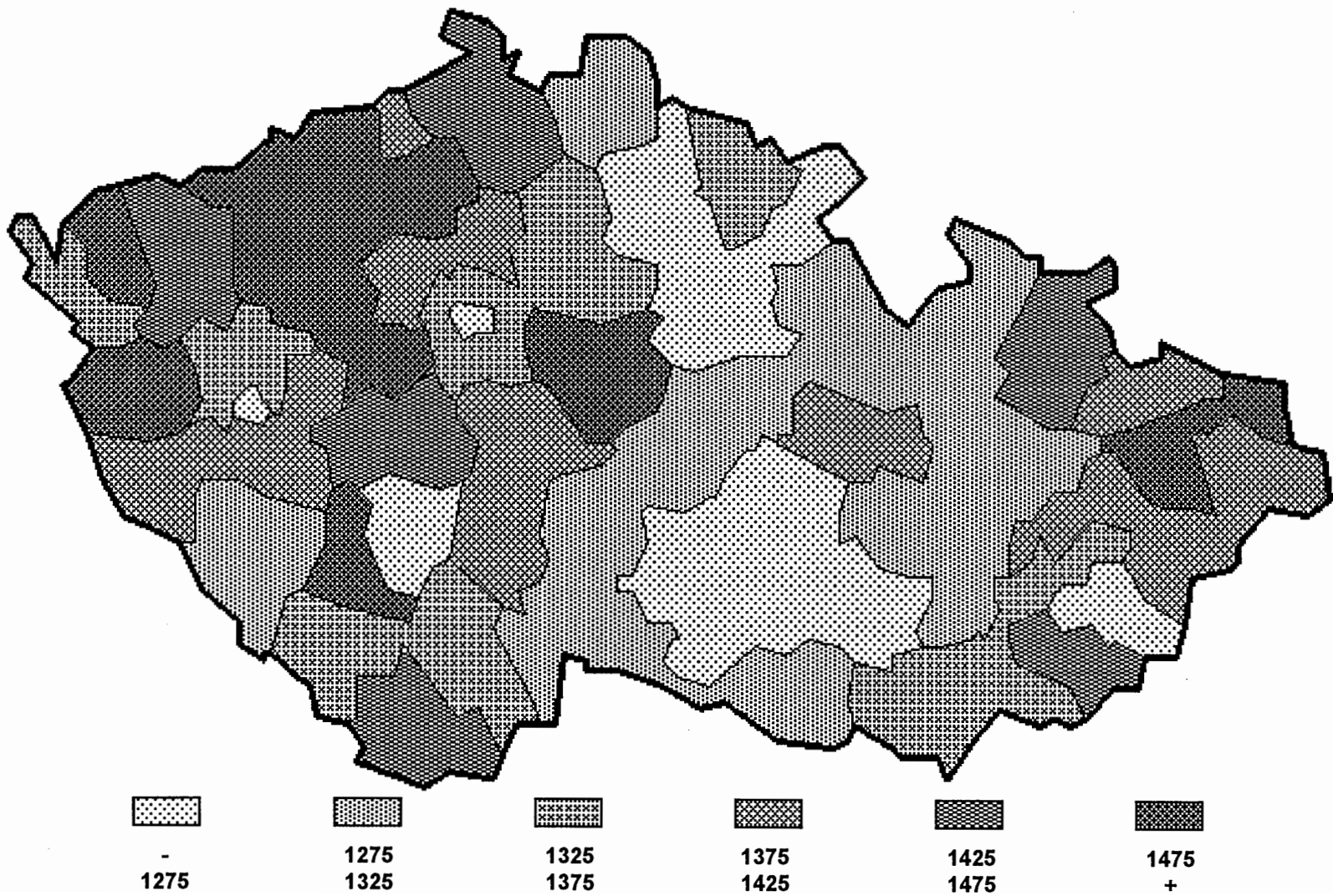
Diagnóza (MKN-10) <i>Diagnosis (ICD-10)</i>	Název diagnózy <i>Name of diagnosis</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>		Standardizovaná úmrtnost <i>Standardized mortality rate</i>
		absolutně <i>number</i>	na 100 000 mužů <i>per 100 000 males</i>	
A00-B99	I. Některé infekční a parazitární nemoci	122	2,4	2,6
A15-A16	z toho : tbc dýchacího ústrojí	48	1,0	1,0
A17-A19	jiná tbc	4	0,1	0,1
A83-A86	virová encefalitida	2	0,0	0,0
A80-A82, A87-A89	ostatní virové infekce centrální nervové soustavy	-	-	-
B15-B19	virová hepatitida	8	0,2	0,1
C00-D48	II. Novotvary	15 711	313,0	345,1
C33-C34	z toho : zhoubný novotvar průdušnice, průdušky a plíce	4 704	93,7	101,5
D50-D89	III. Nemoci krve, krevtovrných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	37	0,7	0,8
E00-E90	IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	401	8,0	8,9
F00-F99	V. Poruchy duševní a poruchy chování	35	0,7	0,7
G00-G99	VI. Nemoci nervové soustavy	509	10,1	11,1
H00-H59	VII. Nemoci oka a očních adnex	-	-	-
H60-H95	VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	2	0,0	0,0
I00-I99	IX. Nemoci oběhové soustavy	30 381	605,2	708,0
I05-I09	z toho : chronické revmatické choroby srdeční	151	3,0	3,2
I10	esenciální (primární) hypertenze	15	0,3	0,3
I11-I15	jiné hypertenzní nemoci	159	3,2	3,4
I21-I22	akutní infarkt myokardu	7 948	158,3	175,4
I20, I23-I25	ostatní ischemické nemoci srdeční	7 614	151,7	179,9
I30-I52	jiné formy srdečního onemocnění	1 257	25,0	28,2
I60-I69	cévní nemoci mozku	7 432	148,0	176,3
J00-J99	X. Nemoci dýchací soustavy	2 675	53,3	62,4
J10-J11	z toho : chřipka	43	0,9	1,0
J12-J18	zánět plic	1 356	27,0	32,0
K00-K93	XI. Nemoci trávicí soustavy	2 496	49,7	53,5
L00-L99	XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	7	0,1	0,1
M00-M99	XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáňe	22	0,4	0,4
N00-N99	XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	746	14,9	17,0
O00-O99	XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	x	x	x
P00-P96	XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	222	4,4	6,9
Q00-Q99	XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	145	2,9	4,1
R00-R99	XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klin. a labor. nálezy nezaražené jinde	282	5,6	6,8
V01-Y98	XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	5 132	102,2	106,2
X60-X84	z toho: úmyslné sebepoškození	1 284	25,6	25,7
A00-Y98	Celkem	58 925	1 173,8	1 335,5
001-999 (MKN-9)	Celkem 1980	68 791	1 377,8	1 641,8
001-999 (MKN-9)	Celkem 1985	66 519	1 327,4	1 590,8
001-999 (MKN-9)	Celkem 1990	66 418	1 316,7	1 565,3

### 1.7.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy

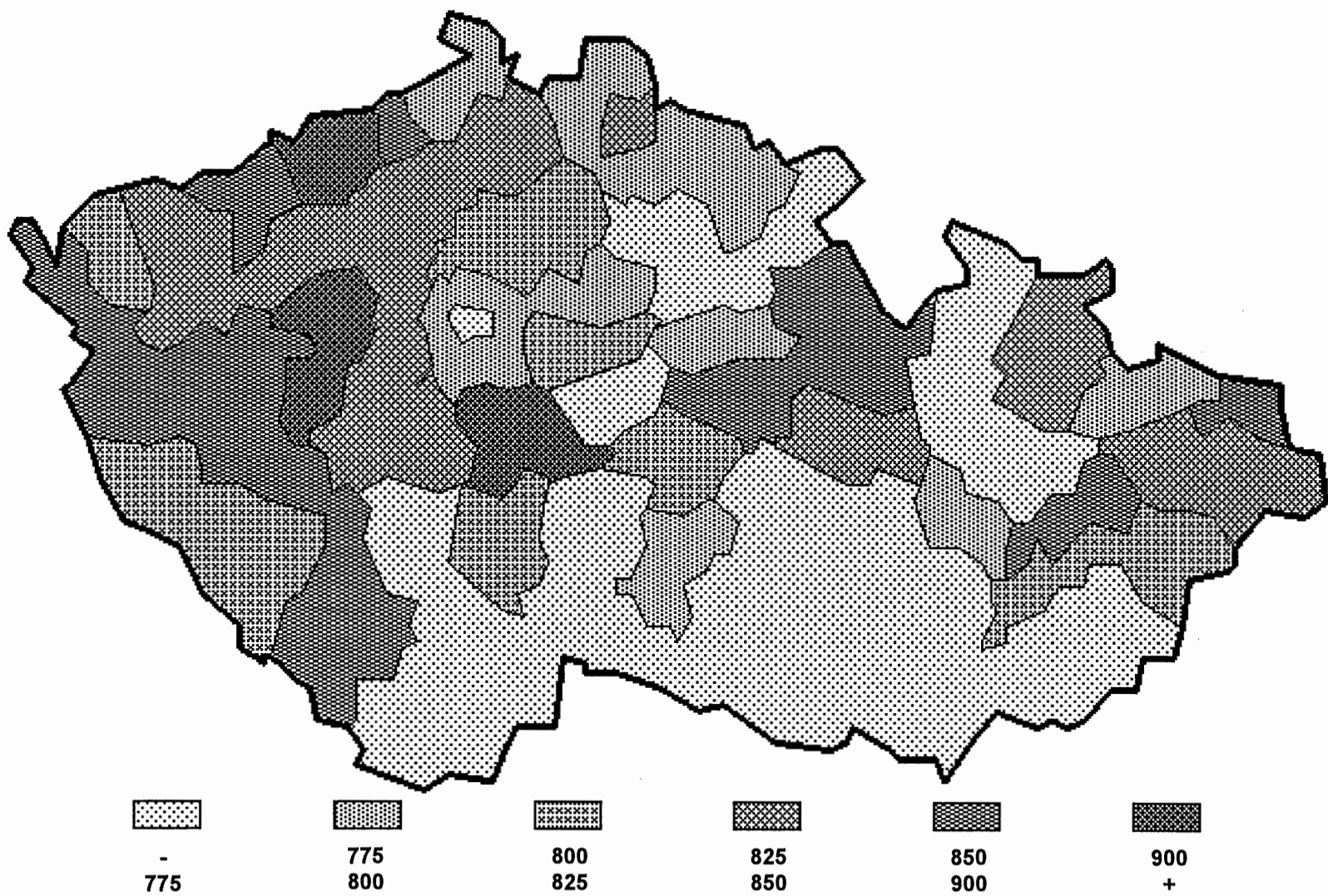
Deaths and mortality rate by causes of death - females

Diagnóza (MKN-10) <i>Diagnosis (ICD-10)</i>	Název diagnózy <i>Name of diagnosis</i>	Zemřelé <i>Deaths</i>		Standardizovaná úmrtnost <i>Standardized mortality rate</i>
		absolutně <i>number</i>	na 100 000 žen <i>per 100 000 femal.</i>	
A00-B99	I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	123	2,3	1,8
A15-A16	o.w. : <i>respiratory tuberculosis</i>	31	0,6	0,4
A17-A19	<i>other tuberculosis</i>	8	0,2	0,1
A83-A86	<i>viral encephalitis</i>	2	0,0	0,0
A80-A82, A87-A89	<i>other viral infections of the central nervous system</i>	2	0,0	0,0
B15-B19	<i>viral hepatitis</i>	6	0,1	0,1
C00-D48	II. <i>Neoplasms</i>	12 920	243,3	191,3
C33-C34	o.w. : <i>malignant neoplasm of trachea, bronchus and lung</i>	1 091	20,5	16,8
D50-D89	III. <i>Diseases of the blood and blood-forming organs &amp; ... immune mech.</i>	79	1,5	1,2
E00-E90	IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	533	10,0	7,5
F00-F99	V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	30	0,6	0,4
G00-G99	VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	604	11,4	9,5
H00-H59	VII. <i>Diseases of the eye and adnexa</i>	1	0,0	0,0
H60-H95	VIII. <i>Diseases of the ear and mastoid process</i>	-	-	-
I00-I99	IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	35 570	669,8	454,9
I05-I09	o.w. : <i>chronic rheumatic heart diseases</i>	224	4,2	3,3
I10	<i>essential (primary) hypertension</i>	12	0,2	0,1
I11-I15	<i>other hypertensive diseases</i>	191	3,6	2,7
I21-I22	<i>acute myocardial infarction</i>	5 824	109,7	77,9
I20, I23-I25	<i>other ischaemic heart diseases</i>	9 056	170,5	114,0
I30-I52	<i>other forms of heart disease</i>	1 224	23,0	16,9
I60-I69	<i>cerebrovascular diseases</i>	10 707	201,6	134,8
J00-J99	X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	2 401	45,2	31,5
J10-J11	o.w. : <i>influenza</i>	87	1,6	1,1
J12-J18	<i>pneumonia</i>	1 685	31,7	21,6
K00-K93	XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	1 830	34,5	26,2
L00-L99	XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	27	0,5	0,4
M00-M99	XIII. <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>	38	0,7	0,5
N00-N99	XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	835	15,7	11,4
O00-O99	XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	2	0,0	0,0
P00-P96	XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	178	3,4	5,8
Q00-Q99	XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chrom. abnormalities</i>	112	2,1	3,3
R00-R99	XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, NEC</i>	335	6,3	4,5
V01-Y98	XX. <i>External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury &amp; poisoning)</i>	3 370	63,5	47,8
X60-X84	o.w. : <i>intentional self-harm</i>	449	8,5	7,4
A00-Y98	<i>Total</i>	58 988	1 110,8	798,9
001-999 (ICD-9)	<i>Total 1980</i>	66 746	1 255,6	1 003,4
001-999 (ICD-9)	<i>Total 1985</i>	65 052	1 222,7	944,4
001-999 (ICD-9)	<i>Total 1990</i>	62 698	1 177,2	888,3

**Standardizovaná úmrtnost mužů**  
*Standardized mortality rate in males*



**Standardizovaná úmrtnost žen**  
*Standardized mortality rate in females*



## 1.8.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti

*Deaths till 1 year by causes of death*

Diagnóza (MKN-10) <i>Diagnosis (ICD-10)</i>	Název diagnózy <i>Name of diagnosis</i>	Celkem <i>Total</i>	Chlapci <i>Boys</i>	Dívky <i>Girls</i>
A00-B99	I. Některé infekční a parazitární nemoci	5	2	3
J00-J99	X. Nemoci dýchací soustavy	29	22	7
J12-J18	z toho : zánět plic	18	14	4
K00-K93	XI. Nemoci trávicí soustavy	9	4	5
P00-P96	XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	400	222	178
P02	z toho : postižení plodu a novorozence komplikacemi lůžka, pupečníku a blan	2	1	1
P05	pomalý růst a podvýživa plodu	5	3	2
P07	poruchy v souvislosti se zkrácen. trváním těhotenství a nízkou por. hmotností, NJ	224	114	110
P03, P10-P15	postižení jinými komplikacemi porodní činnosti a porodu a poranění za porodu	10	8	2
P20-P28	respirační poruchy specifické pro perinatální období	95	55	40
P50-P61	krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence	32	20	12
Q00-Q99	XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	186	109	77
Q00	z toho : anencephalie a podobné vrozené vady	-	-	-
Q05	spina bifida	5	3	2
Q01-Q04, Q06-Q07	jiné vrozené vady nervové soustavy	16	8	8
Q20-Q28	vrozené vady oběhové soustavy	87	51	36
Q30-Q34	vrozené vady dýchací soustavy	11	5	6
Q38-Q45	jiné vrozené vady trávicí soustavy	17	11	6
Q50-Q56, Q60-Q64	vrozené vady pohlavních orgánů a močové soustavy	9	8	1
V01-Y98	XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	35	24	11
W79	z toho : vdechnutí nebo polknutí potravy jako příčina ucpání dýchacích cest	-	-	-
	Ostatní (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)	76	56	20
A00-Y98	Celkem	740	439	301
001-999 (MKN-9)	Celkem 1980	2 592	1 543	1 049
001-999 (MKN-9)	Celkem 1985	1 634	970	724
001-999 (MKN-9)	Celkem 1990	1 410	833	577



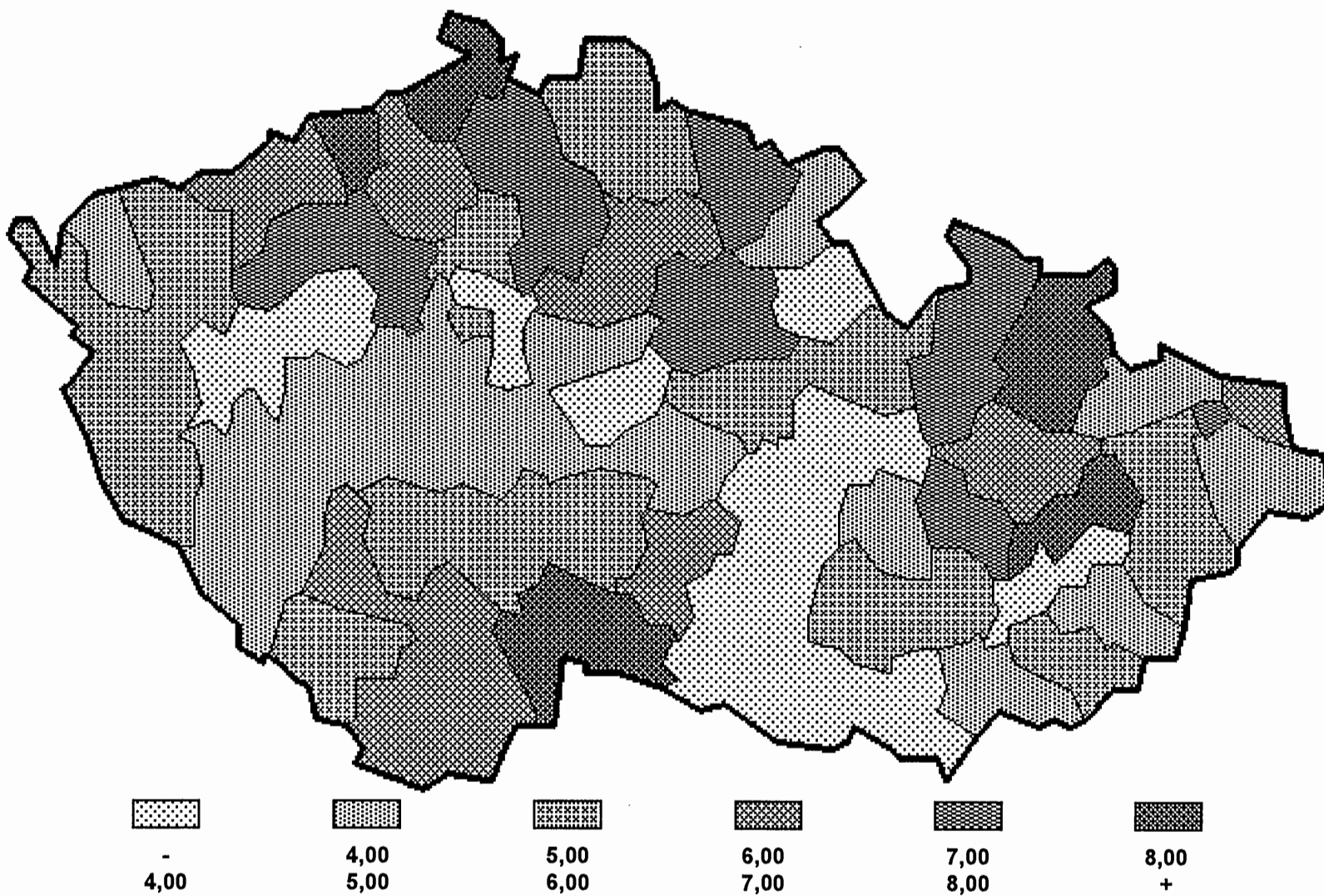
1.8.2 Úmrtnost do 1 roku <sup>1)</sup> podle příčin smrti  
Mortality rate till 1 year <sup>1)</sup> by causes of death

Diagnóza (MKN-10) <i>Diagnosis (ICD-10)</i>	Název diagnózy <i>Name of diagnosis</i>	Celkem <i>Total</i>	Chlapci <i>Boys</i>	Dívky <i>Girls</i>
A00-B99	I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	0,05	0,04	0,06
J00-J99	X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	0,30	0,45	0,15
J12-J18	<i>o.w. : pneumonia</i>	0,19	0,28	0,09
K00-K93	XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	0,09	0,08	0,11
P00-P96	XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	4,16	4,49	3,81
P02	<i>o.w. : fetus and newborn affected by complications of placenta, cord and membranes</i>	0,02	0,02	0,02
P05	<i>slow fetal growth and fetal malnutrition</i>	0,05	0,06	0,04
P07	<i>disorders related to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified</i>	2,33	2,31	2,36
P03, P10-P15	<i>fetus and newborn affected by other compl. of labour and delivery and birth trauma</i>	0,10	0,16	0,04
P20-P28	<i>respiratory disorders specific to the perinatal period</i>	0,99	1,11	0,86
P50-P61	<i>haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn</i>	0,33	0,40	0,26
Q00-Q99	XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	1,94	2,21	1,65
Q00	<i>o.w. : anencephaly and similar malformations</i>	-	-	-
Q05	<i>spina bifida</i>	0,05	0,06	0,04
Q01-Q04, Q06-Q07	<i>other congenital malformations of the nervous system</i>	0,17	0,16	0,17
Q20-Q28	<i>congenital malformations of the circulatory system</i>	0,91	1,03	0,77
Q30-Q34	<i>congenital malformations of the respiratory system</i>	0,11	0,10	0,13
Q38-Q45	<i>other congenital malformations of the digestive system</i>	0,18	0,22	0,13
Q50-Q56, Q60-Q64	<i>congenital malformations of genital organs and the urinary system</i>	0,09	0,16	0,02
V01-Y98	XX. <i>External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury and poisoning)</i>	0,36	0,49	0,24
W79	<i>o.w. : Inhalation and Ingestion of food causing obstruction of respiratory tract</i>	-	-	-
	<i>Others (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)</i>	0,79	1,13	0,43
A00-Y98	<i>Total</i>	7,70	8,89	6,45
001-999 (ICD-9)	<i>Total 1980</i>	16,85	19,43	14,10
001-999 (ICD-9)	<i>Total 1985</i>	12,47	13,92	10,93
001-999 (ICD-9)	<i>Total 1990</i>	10,80	12,44	9,07

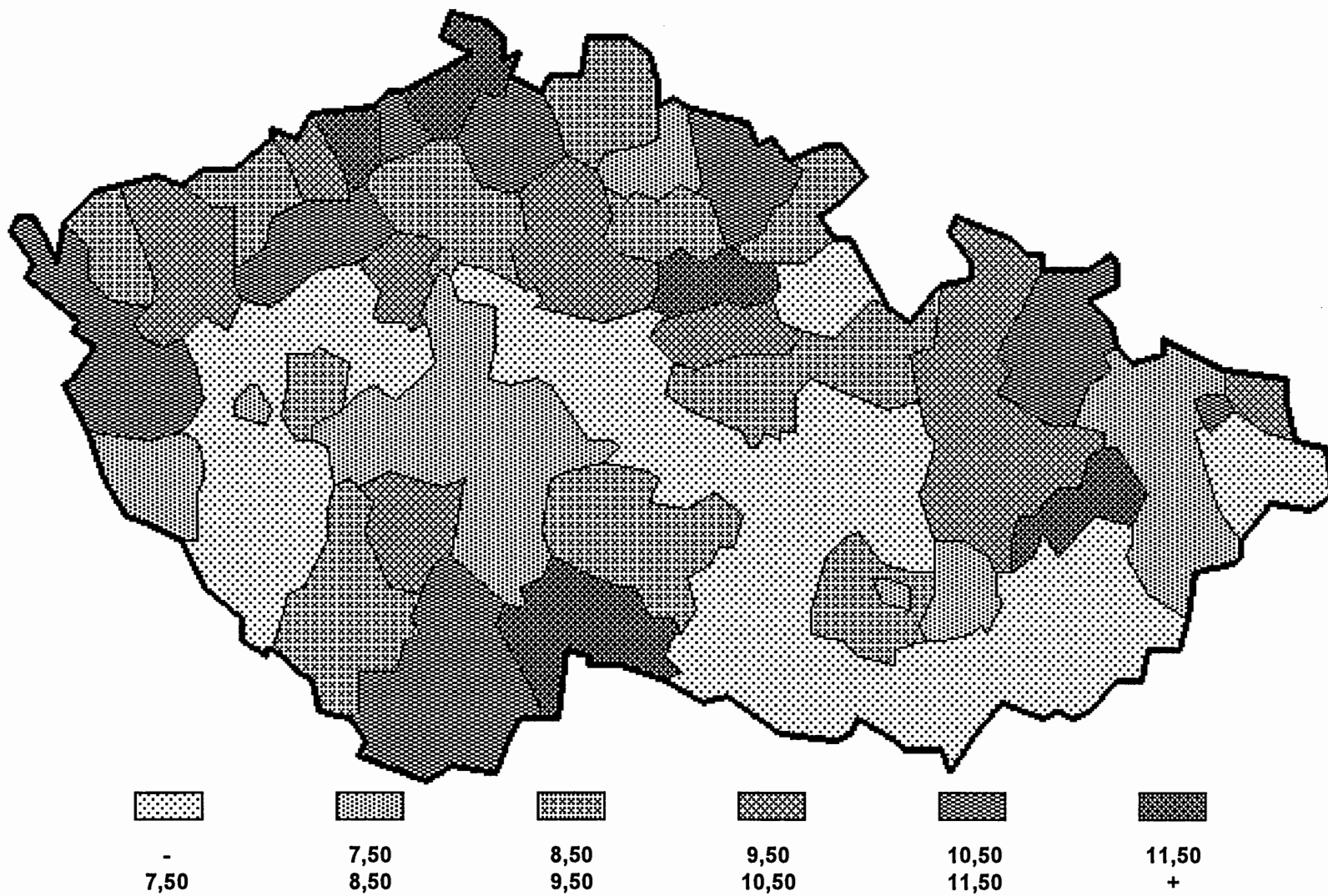
<sup>1)</sup> Zemřelí do 1 roku na 1 000 živě narozených

<sup>1)</sup> Deaths till 1 year per 1 000 live born

Novorozenecká úmrtnost (období 1990 - 1995)  
*Neonatal mortality rate (period 1990 - 1995)*



Kojenecká úmrtnost (období 1991 - 1995)  
Infant mortality rate (period 1991 - 1995)



## 1.9 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení

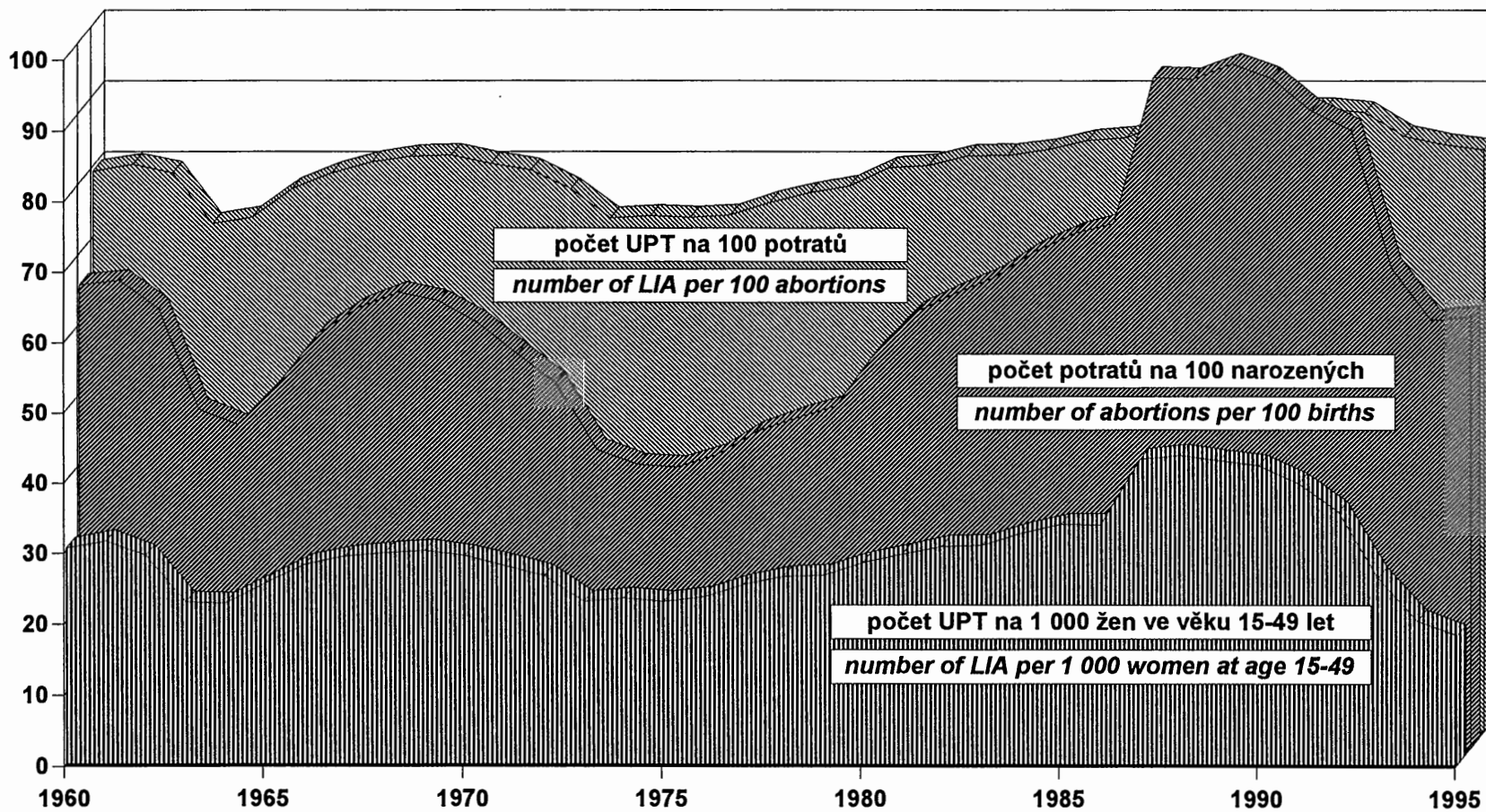
Abortions by age, category and method

Věková skupina <i>Age group</i>	Samovolné potraty <i>Spontaneous abortions</i>	Umělá přerušení těhotenství <i>Legally induced abortions</i>				Ostatní potraty <i>Other abortions</i>	Mimoděložní těhotenství <i>Ectopic pregnancies</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>
		miniinter- rupce <i>menstrual regulations</i>	jiná legální <i>others</i>	celkem <i>total</i>	z toho ze zdravotních důvodů <i>o.w.: therap. abortions</i>			
<b>absolutně number</b>								
-14	3	22	18	40	28	-	-	43
15-19	1 125	3 986	1 225	5 211	506	1	60	6 397
20-24	3 705	9 553	2 041	11 594	1 827	4	326	15 629
25-29	2 492	9 327	1 556	10 883	2 208	2	433	13 810
30-34	1 604	8 559	1 222	9 781	2 226	2	382	11 769
35-39	977	6 055	902	6 957	1 731	1	193	8 128
40-44	436	2 961	515	3 476	2 854	2	52	3 966
45-49	50	287	50	337	296	-	2	389
50+	5	5	2	7	3	-	-	12
<b>Celkem</b>	<b>10 397</b>	<b>40 755</b>	<b>7 531</b>	<b>48 286</b>	<b>11 679</b>	<b>12</b>	<b>1 448</b>	<b>60 143</b>
<b>na 1 000 žen per 1 000 females</b>								
15-19	2,64	9,37	2,88	12,25	1,19	0,00	0,14	15,04
20-24	9,00	23,21	4,96	28,16	4,44	0,01	0,79	37,97
25-29	7,44	27,85	4,65	32,49	6,59	0,01	1,29	41,23
30-34	4,81	25,68	3,67	29,35	6,68	0,01	1,15	35,32
35-39	2,83	17,52	2,61	20,13	5,01	0,00	0,56	23,51
40-44	1,08	7,34	1,28	8,62	7,08	0,00	0,13	9,84
45-49	0,12	0,70	0,12	0,82	0,72	-	0,00	0,94
<b>Celkem ')</b>	<b>3,90</b>	<b>15,29</b>	<b>2,82</b>	<b>18,11</b>	<b>4,38</b>	<b>0,00</b>	<b>0,54</b>	<b>22,56</b>
<b>Celkem 1980')</b>	<b>7,21</b>	<b>-</b>	<b>28,30</b>	<b>28,30</b>	<b>5,45</b>	<b>0,00</b>	<b>0,22</b>	<b>35,74</b>
<b>Celkem 1985')</b>	<b>6,62</b>	<b>-</b>	<b>33,76</b>	<b>33,76</b>	<b>6,35</b>	<b>0,01</b>	<b>0,34</b>	<b>40,74</b>
<b>Celkem 1990')</b>	<b>5,65</b>	<b>33,32</b>	<b>7,97</b>	<b>41,30</b>	<b>3,63</b>	<b>0,01</b>	<b>0,73</b>	<b>47,68</b>
<b>na 100 narozených per 100 births</b>								
-14	20,00	146,67	120,00	266,67	186,67	-	-	286,67
15-19	10,57	37,47	11,51	48,98	4,76	0,01	0,56	60,13
20-24	8,77	22,62	4,83	27,46	4,33	0,01	0,77	37,01
25-29	9,11	34,11	5,69	39,81	8,08	0,01	1,58	50,51
30-34	13,61	72,60	10,37	82,97	18,88	0,02	3,24	99,83
35-39	26,59	164,76	24,54	189,31	47,10	0,03	5,25	221,17
40-44	64,12	435,44	75,74	511,18	419,71	0,29	7,65	583,24
45-49	151,52	869,70	151,52	1 021,21	896,97	-	6,06	1 178,79
50+	x	x	x	x	x	x	x	x
<b>Total</b>	<b>10,79</b>	<b>42,28</b>	<b>7,81</b>	<b>50,09</b>	<b>12,12</b>	<b>0,01</b>	<b>1,50</b>	<b>62,39</b>
<b>Total 1980</b>	<b>11,35</b>	<b>-</b>	<b>44,57</b>	<b>44,57</b>	<b>8,58</b>	<b>0,01</b>	<b>0,34</b>	<b>56,27</b>
<b>Total 1985</b>	<b>11,93</b>	<b>-</b>	<b>60,84</b>	<b>60,84</b>	<b>11,45</b>	<b>0,02</b>	<b>0,61</b>	<b>73,41</b>
<b>Total 1990</b>	<b>11,18</b>	<b>65,94</b>	<b>15,78</b>	<b>81,72</b>	<b>7,19</b>	<b>0,01</b>	<b>1,44</b>	<b>94,36</b>

' ) Na 1 000 žen ve věku 15-49 let

' ) Per 1 000 females at age 15-49

**Vývoj ukazatelů potratovosti**  
*Trend of indices of abortion rate*



### 1.10 Užívání antikoncepce u žen fertilního věku ')

*Usage of contraception by women at fertile age ')*

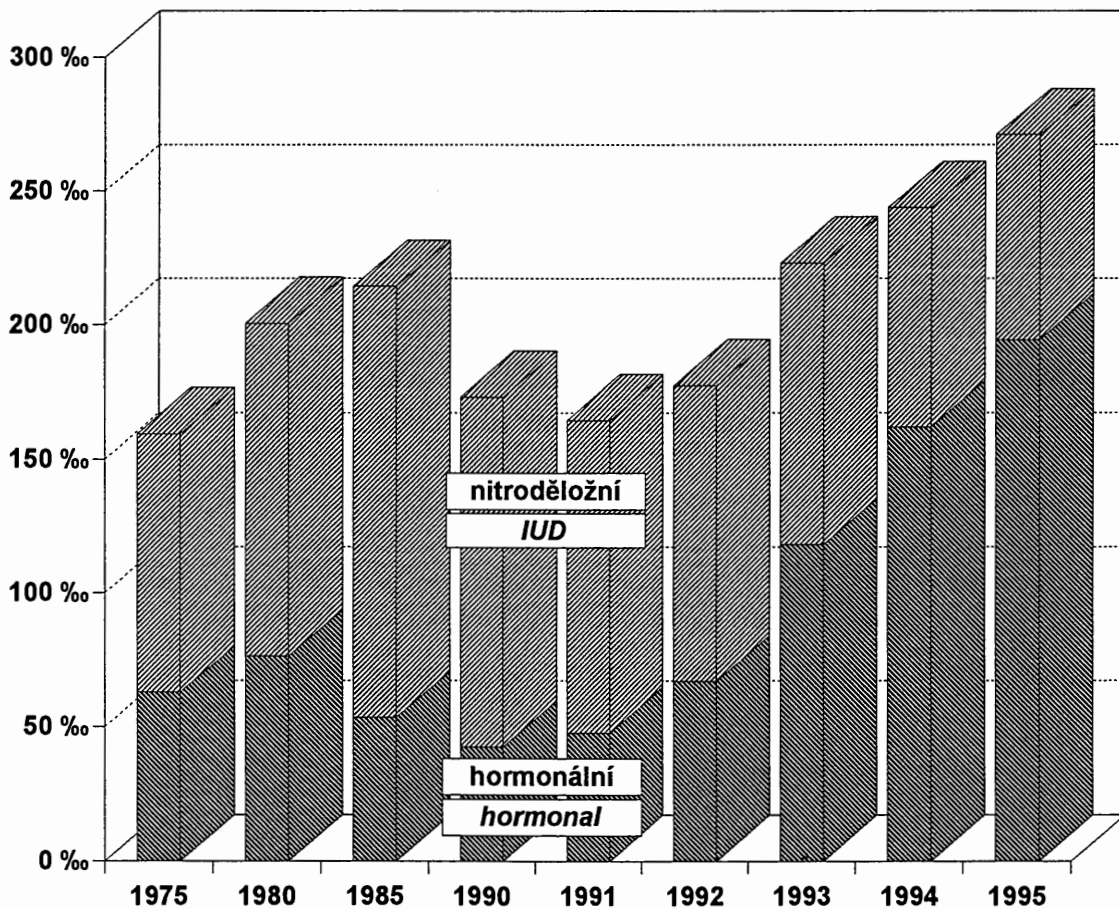
Ukazatel <i>Index</i>	Druh antikoncepce <i>Type of contraception</i>		
	celkem <i>total</i>	nitroděložní <i>IUD</i>	hormonální <i>hormonal</i>
Počet žen užívajících antikoncepci <i>Number of women using contraception</i>	723 031	204 339	518 692
Procento žen ve fertilním věku užívajících antikoncepci <i>Percentage of women at fertile age using contraception</i>	27,11	7,66	19,45

' ) 15-49 let

' ) Age 15-49

### Vývoj užívání antikoncepce u žen fertilního věku

*Trend of usage of contraception by women at fertile age*



2. KAPITOLA

**ZDRAVOTNÍ STAV**  
*HEALTH STATUS*





## Zdravotní stav

Zpracování povinných hlášení, výkazů a jiných informací získaných v rámci Národního zdravotnického informačního systému (NZIS) nám poskytuje základní data pro hodnocení zdravotního stavu obyvatelstva. Analýza změn komplexu ukazatelů charakterizujících zdravotní stav může osvětlit mechanismy působení sociálně ekonomických, kulturních a jiných procesů na zdraví populace.

V ČR bylo v roce 1994 podle předběžných údajů hlášeno více než 50,6 tisíc onemocnění zhoubným novotvarem nebo novotvarem in situ (dále ZN). Je to vůbec nejvyšší počet od počátku sledování novotvarů, a to absolutně i v přepočtu na 100 000 obyvatel. Incidence u mužů byla v roce 1994 503,2 případů na 100 000 mužů a u žen 477,7 případů na 100 000 žen. Ve srovnání s rokem 1993 (rovněž předběžná data) vzrostla incidence o 5 %, oproti roku 1990 (definitivní data) o 13 %. Tento vývoj by měl být podnětem k hlubší studii, nakolik je způsoben lepší diagnostikou, vyšší hlášeností, stárnutím populace a nakolik jinými vlivy.

Od roku 1994 je v platnosti MKN-10, která pro ZN přinesla podrobnější členění diagnóz. Proto jsou v letošní ročence zahrnuty i diagnózy, které sice nejsou četné, ale v předchozích letech byly součástí vybraných diagnóz. Dlouhodobě nejčetnější - kromě dg. jiný ZN kůže - celkem i u mužů jsou ZN průdušnice a ZN průdušky - bronchu a plíce, které dosáhly 54,6 případů v přepočtu na 100 000 obyvatel. U mužů to bylo 91,4 případů, což souhlasí se stagnací předchozích let. 19,7 případů na 100 000 žen potvrzuje rychlý vzestup výskytu tohoto novotvaru. Nejčastějším ZN žen je ZN prsu, který v roce 1994 dosáhl 83,6 případů na 100 000 žen. Znamenalo to roční nárůst o 12 %. Vysoký výskyt si zachovaly i další závažné ZN - a to ZN tlustého střeva, konečníku, žaludku pro obě pohlaví, prostaty u mužů a gynekologické ZN u žen.

Počet 54 554 hlášených onemocnění salmonelózou v roce 1995 byl nejvyšší od počátku sledování této nemoci v padesátých letech. Oproti předchozímu roku to znamenalo nárůst o více než 7 %. Většina nákaz byla způsobena stravou s podílem

## Health status

Processing of mandatory notifications, return forms and other information obtained in the framework of the National Health Information System (NHIS) gives us basic data for evaluation of the state of health of the population. An analysis of changes in a complex of health state indicators may elucidate the mechanisms by which social, economic, cultural and other processes influence the state of health of the population.

In 1994, according to preliminary data, more than 50.6 thousand cases of malignant neoplasm or carcinoma in situ (further MN) have been notified in the CR. This is the highest number since the beginning of MN tracing, absolutely as well as relatively (per 100 000 inhabitants). In 1994 the incidence in men was 503.2 cases (per 100 000 men) and in women 477.7 cases (per 100 000 women). In comparison with 1993 (preliminary data) the incidence increased by 5 % and in comparison with 1990 (final data) by 13 %. This trend should provoke a deeper study clarifying the roles of better diagnostics, more complete notification, aging of the population, and other factors.

Since 1994 the implemented ICD-10 brought more detailed classification of MN. Therefore the present yearbook includes diagnoses which are not very frequent but which constituted parts of selected diagnoses in the preceding years. The most frequent MN - besides dg. other MN of skin - in long terms, in the whole population and in men, are MN of trachea and MN of bronchus and lung, which had an incidence of 54.6 cases per 100 000 inhabitants. In men it was 91.4 cases, which fits the stagnation in recent years, while the incidence 19.7 in women confirms the fast increase of these MN. The most frequent MN in women is MN of breast with 1994 incidence 83.6 cases per 100 000 women. This was an increase by 12 % in one year. High incidence of other serious MN continued, i.e., MN of colon, rectum, stomach in both sexes, prostate in men and genital organs in women.

The number of 54 554 cases of salmonellosis in 1995 was the highest since the beginning of

vajec a nedostatečně technologicky upraveným drůbežím masem. Již po tři roky vzrůstá počet hlášených onemocnění virovou encefalidou přenášenou klíšťaty - oproti roku 1994 vzrostl o 21 %. Vyšší byl také výskyt bakteriální meningitidy a virové hepatitidy. Podstatně vyšší - 3,5 x - byl také oproti předchozímu roku výskyt epidemického zářetů příušnic.

Podle povinných hlášení pohlavních nemocí vzrostl výskyt syfilis - u mužů na 4,1 a u žen na 4,3 případy na 100 000 mužů, resp. žen, tj. o 12 % u mužů a u žen o 23 %. Opět poklesl počet hlášených onemocnění gonokokovou infekcí o více než 1/4. Takový vývoj je podle hodnocení odborníků nepravděpodobný a svědčí o podhlášenosti skutečného výskytu gonokokové infekce. Varujícím ukazatelem je 12 nově hlášených případů kongenitální syfilis.

Podle údajů Referenční laboratoře pro AIDS Státního zdravotního ústavu bylo k 31.12.1995 v ČR evidováno celkem 248 HIV pozitivních osob, z toho s AIDS 71 osob. Nejvyšší výskyt HIV pozitivních osob byl ve věkovém rozmezí od 20 do 34 let. 83 % HIV pozitivních osob byli muži.

V roce 1995 bylo hlášeno 1 834 případů tuberkulózy, tj. v přepočtu na 100 000 obyvatel 17,7 případů. 14,8 onemocnění na 100 000 obyvatel bylo v Registru tuberkulózy evidováno na tuberkulózu dýchacího ústrojí a 2,9 případů na mimoplicní tuberkulózu. Bakteriologicky ověřeno bylo necelých 60 %.

Ve sledované roce opět vzrostl počet evidovaných diabetiků, z 4 858 na 5 350 na 100 000 obyvatel. Výskyt diabetu je vyšší u žen. Léčeno dietou bylo 40,7 % evidovaných diabetiků, PAD 41,8 %, insulinem 14,8 % a kombinovanou léčbou 2,7 %. Muži - diabetici tvořili 4,9 % celkové mužské populace, ženy diabetičky - 5,8 % ženské populace.

Živě narozených dětí s vrozenou vadou zjištěnou do 1 roku života bylo v roce 1995 2 194. Celkový počet vrozených vad byl 2 600. 60 % hlášených vrozených vad se vyskytovalo u chlapců - nejčastěji to byly srdeční vrozené vady a hypospadiie, tvořily 40 % vad zjištěných u chlapců. U dívek

tracing this disease in the 50s. Compared with the preceding year it was an increase by more than 7 %. Most infections were caused by food with egg components and/or insufficiently technologically treated poultry meat. For three subsequent years the number of cases of tick-borne viral encephalitis has been increasing - from 1994 it rose by 21 %. Also the incidence of bacterial meningitis and of viral hepatitis was higher. Significantly higher - 3.5 times - compared with the preceding year was the incidence of epidemic mumps.

According to the mandatory notifications, the incidence of syphilis increased in 1995 to 4.1 per 100 000 men and to 4.3 per 100 000 women, i.e., by 12 % in men and by 23 % in women. The number of notifications of gonococcal infection decreased by more than one quarter. This trend is improbable according to experts and it testifies about underreporting of the actual occurrence of gonococcal infection. A warning sign is the occurrence of 12 newly notified cases of congenital syphilis.

According to the data from the Reference Laboratory for AIDS in the National Institute of Public Health, there were 248 HIV+ persons as of 31.12.1995, of that 71 with AIDS. The highest occurrence of HIV+ persons is in the age interval 20 to 34 years. 83 % of all HIV+ persons are men.

In 1995 there were 1 834 notified cases of tuberculosis, i.e., 17.7 per 100 000 inhabitants. Of that, 14.8 cases in the TB Registry per 100 000 inhabitants were of respiratory TB and 2.9 were cases of extrapulmonary TB. Almost 60 % of all cases were bacteriologically verified.

The number of registered diabetics increased again in 1995, from 4 858 to 5 350 per 100 000. The incidence of diabetes is larger in women than in men. 40.7 % of all diabetics were treated by diet alone, 41.8 % by PAD, 14.8 % by insulin and 2.7 % by combined treatment. Diabetics constituted 4.9 % of the total male population and 5.8 % of the total female population.

The number of live born children in 1995 with congenital malformation diagnosed till 1 year of age was 2 194. The total number of congenital

nejčastější srdeční vrozené vady pokrývaly asi 33 % celkového množství.

V hlášených případech pracovní neschopnosti došlo podle údajů ČSÚ ke zvýšení počtu případů na 100 pracovníků z 85,1 v roce 1994 na 91,9 v roce 1995. Je to nejvyšší nárůst od roku 1990, kdy tento ukazatel začal rychle klesat a tento trend trval až do roku 1993. Nejvýrazněji na zvýšení v roce 1995 působila pracovní neschopnost pro nemoc, u mužů se zvýšila o 10 % a u žen o 6 %. Na rozdíl od předchozího vývoje, kdy se za 5 let prodloužilo průměrné trvání pracovní neschopnosti o 1/3, tj. asi o 6 dnů, v roce 1995 se průměrné trvání případu pracovní neschopnosti nezměnilo. Průměrné procento pracovní neschopnosti vzrostlo z 5,771 na 6,150 v roce 1995.

Ve sledovaném roce bylo nově zjištěno 2 806 nemocí z povolání a profesionálních otrav. V přepočtu na 100 000 pracovníků nejvíce vzrostly přenosné a parazitární nemoci a silikóza. Ta se u mužů zvýšila téměř o 40 %, především vlivem uhlokopkové pneumokoniózy. Oproti předchozímu roku klesly dermatózy u mužů i žen téměř o 12 %.

V ambulantních psychiatrických zařízeních bylo v roce 1995 provedeno 1 547 030 vyšetření, což odpovídalo stavu v předchozím roce. Přesto opět poklesl počet vyšetřených mužů a vzrostl počet vyšetřených žen. 268 960 prvních vyšetření znamenalo snížení o 38 917 vyšetření oproti roku 1994. Nejvíce případů - asi 35 % - se týkalo neurotických poruch (u mužů 28 % a u žen 43 % z celkového počtu prvních vyšetření).

Do péče lázeňských léčeben bylo v roce 1995 přijato 215 058 pacientů, z toho 13 948 dětí a 5 798 dorostu. Počet pacientů vzrostl oproti předchozímu roku o 5 %. Dospělí pacienti se nejčastěji léčili na nemoci pohybového ústrojí, děti a dorost na netuberkulózní nemoci dýchacího ústrojí.

Průměrný počet osob umístěných v zařízeních sociální péče vzrostl o 7 %. Polovina osob je umístěna v domovech důchodců.

V roce 1995 v rámci sledovaných nemocí bylo evidováno 21 319,6 dětských případů a 26 049,6 případů u dorostu na 100 000 osob příslušné vě-

malformations was 2 600. 60 % of the notified malformations occurred in boys - most often malformations of heart and hypospadias, together 40 % of all malformations in boys. In girls, the most frequent malformations of heart constituted about 33 % of the total number.

The number of notified cases of incapacity for work (IFW) per 100 employees rose from 85.1 in 1994 to 91.9 in 1995. This is the highest rise since 1990, when this indicator began to drop sharply; the decrease lasted till 1993. The rise in 1995 was most markedly influenced by IFW for illness, which increased by 10 % in men and by 6 % in women. The preceding trend of increasing average duration of a case of IFW, which rose by 1/3, i.e., 6 days in five years, did not continue, in 1995 this indicator did not change. The average percentage of IFW increased from 5.771 to 6.150 in 1995.

The number of newly diagnosed occupational diseases and professional poisonings in 1995 was 2 806. The highest increase, per 100 000 employees, was registered in infectious and parasitary diseases and silicosis. The latter increased in men by almost 40 %, mainly due to coal-miners pneumoconiosis. Dermatoses decreased both in men and women, from 1994, by almost 12 %.

Out-patient psychiatric establishments performed 1 547 030 examinations in 1995, almost the same number as in 1994. However, the number of examined men again decreased and the number of examined women again increased. The total of 268 960 first examinations means a decrease by 38 917 from 1994. Most cases - about 35 % - concerned neurotic disorders (28 % of all first examinations in men and 43 % in women).

Balneological institutes admitted 215 058 persons in 1995, of that 13 948 children and 5 798 adolescents. The total number of patients increased by 5 % from the preceding year. Adult patients were mostly treated for diseases of the musculoskeletal system, children and adolescents for non-tubercular respiratory diseases.

The average number of persons in establishments of social care increased by 7 %. Half of them are accommodated in homes for the elderly.

kové skupiny. Ve srovnání s rokem 1994 vzrostl počet sledovaných případů u dětí o 10 % a dorostu téměř o 1/4. Nejvyšší počet byl na nemoci nervové soustavy a smyslových orgánů a na nemoci dýchací soustavy.

V roce 1995 bylo celkem hospitalizováno 2 141 824 případů, z toho ženy tvořily 58 %. Oproti roku 1994 došlo k zvýšení o 4 %.

In the framework of selected followed - up diseases, 21 319.6 cases in children and 26 049.6 cases in adolescents per 100 000 in the corresponding age groups were registered in 1995. From 1994, the numbers increased by about 10 % in children and by almost 1/4 in adolescents. The most frequent causes are diseases of the nervous system and sense organs and diseases of the respiratory system.

The total number of hospital admissions in 1995 was 2 141 824, of that 58 % were women. Compared with 1994 this was an increase by 4 %.

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

C16	ZN žaludku	<i>MN of stomach</i>
C18	ZN tlustého střeva	<i>MN of colon</i>
C19	ZN rektosigmoideálního spojení	<i>MN of rectosigmoid junction</i>
C20	ZN konečníku-recta	<i>MN of rectum</i>
C21	ZN řiti a řitního kanálu	<i>MN of anus and anal canal</i>
C23	ZN žlučníku	<i>MN of gallbladder</i>
C24	ZN jiných a neurčených částí žlučových cest	<i>MN of other and unspecified parts of biliary tract</i>
C25	ZN slinivky břišní	<i>MN of pancreas</i>
C32	ZN hrtanu	<i>Mn of larynx</i>
C33	ZN průdušnice-trachey	<i>MN of trachea</i>
C34	ZN průdušky-bronchu a plíce	<i>MN of bronchus and lung</i>
C43	Zhoubný melanom kůže	<i>Malignant melanoma of skin</i>
C44	Jiný ZN kůže	<i>Other MN of skin</i>
C50	ZN prsu	<i>MN of breast</i>
C53	ZN hrdla děložního-cervicis uteri	<i>MN of cervix uteri</i>
C54	ZN těla děložního	<i>MN of corpus uteri</i>
C56	ZN vaječníku	<i>MN of ovary</i>
C57	ZN jiných a neurčených ženských pohlavních orgánů	<i>MN of other and unspecified female genital organs</i>
C61	ZN předstojné žlázy-prostata	<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>
C68	ZN jiných a neurčených močových orgánů	<i>MN of other and unspecified urinary organs</i>
C67	ZN močového měchýře	<i>MN of bladder</i>

## 2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 1994) - muži

Notified cases of selected malignant neoplasms (year 1994) - 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	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	1	1	1	-	-	1	-	-
25-29	2	5	-	2	1	1	-	-	4
30-34	1	7	-	4	-	2	1	-	5
35-39	10	17	3	5	-	7	4	-	23
40-44	29	30	7	27	-	21	22	1	106
45-49	67	59	20	66	4	34	56	2	255
50-54	58	115	33	102	2	61	72	3	487
55-59	103	122	59	118	3	74	65	5	612
60-64	122	248	93	145	5	98	79	1	852
65-69	213	341	101	212	6	124	69	6	875
70-74	231	381	115	214	5	138	57	4	751
75-79	132	177	52	104	4	51	17	-	271
80-84	128	178	35	91	6	55	12	-	241
85+	52	72	12	53	4	17	4	-	86
<b>Celkem</b>	<b>1 148</b>	<b>1 754</b>	<b>531</b>	<b>1 144</b>	<b>40</b>	<b>683</b>	<b>459</b>	<b>22</b>	<b>4 568</b>
	na 100 000 mužů ')								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	0,3	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	0,2	0,2	0,2	-	-	0,2	-	-
25-29	0,6	1,4	-	0,6	0,3	0,3	-	-	1,1
30-34	0,3	2,1	-	1,2	-	0,6	0,3	-	1,5
35-39	2,7	4,6	0,8	1,4	-	1,9	1,1	-	6,2
40-44	7,1	7,3	1,7	6,6	-	5,1	5,4	0,2	25,9
45-49	16,8	14,8	5,0	16,6	1,0	8,5	14,1	0,5	64,1
50-54	18,9	37,5	10,8	33,3	0,7	19,9	23,5	1,0	159,0
55-59	44,8	53,1	25,7	51,4	1,3	32,2	28,3	2,2	266,4
60-64	52,4	106,6	40,0	62,3	2,1	42,1	33,9	0,4	366,1
65-69	104,4	167,2	49,5	104,0	2,9	60,8	33,8	2,9	429,0
70-74	145,5	240,0	72,4	134,8	3,1	86,9	35,9	2,5	473,0
75-79	206,8	277,3	81,5	163,0	6,3	79,9	26,6	-	424,6
80-84	217,2	302,0	59,4	154,4	10,2	93,3	20,4	-	408,9
85+	205,7	284,8	47,5	209,6	15,8	67,2	15,8	-	340,2
<b>Celkem</b>	<b>22,9</b>	<b>34,9</b>	<b>10,6</b>	<b>22,8</b>	<b>0,8</b>	<b>13,6</b>	<b>9,1</b>	<b>0,4</b>	<b>91,0</b>
<b>Celkem 1980</b>	<b>32,4</b>	<b>18,8</b>		<b>24,9</b>		<b>11,4</b>	<b>8,9</b>		<b>97,6</b>
<b>Celkem 1985</b>	<b>28,7</b>	<b>24,2</b>		<b>29,4</b>		<b>12,7</b>	<b>8,7</b>		<b>99,1</b>
<b>Celkem 1990</b>	<b>24,8</b>	<b>29,3</b>		<b>30,9</b>		<b>15,6</b>	<b>8,9</b>		<b>99,6</b>
	Standardizovaná úmrtnost								
Na evropský standard	25,9	29,1	7,8	17,0	0,8	16,3	6,4	0,3	97,9
Na světový standard	16,6	18,8	5,1	11,0	0,5	11,0	4,5	0,2	67,9

' ) Předběžná data

' ) Preliminary data

## 2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 1994) - muži

Notified cases of selected malignant neoplasms (year 1994) - males

2/2

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)								MN total
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C68	C67	ZN celkem
<i>number ')</i>									
0-4	1	-	-	2	-	-	-	1	37
5-9	-	1	-	-	-	-	-	-	28
10-14	2	1	-	-	-	-	-	-	42
15-19	3	3	-	1	-	-	-	-	91
20-24	5	4	-	2	-	-	-	1	114
25-29	7	11	-	3	-	-	-	1	145
30-34	13	20	-	1	1	1	-	6	186
35-39	22	49	-	18	1	-	-	8	336
40-44	28	107	3	51	1	2	1	24	728
45-49	41	227	11	98	3	1	1	31	1 372
50-54	54	277	36	128	5	1	-	87	1 957
55-59	47	387	67	148	9	1	-	115	2 400
60-64	62	619	196	214	9	4	1	170	3 513
65-69	78	854	422	224	21	7	2	251	4 483
70-74	73	973	494	200	7	3	3	253	4 529
75-79	26	506	334	79	5	5	-	110	2 184
80-84	24	598	340	74	6	-	1	105	2 204
85+	8	267	153	25	-	3	-	28	919
<b>Total</b>	<b>494</b>	<b>4 904</b>	<b>2 056</b>	<b>1 268</b>	<b>68</b>	<b>28</b>	<b>9</b>	<b>1 191</b>	<b>25 268</b>
<i>per 100 000 males ')</i>									
0-4	0,3	-	-	0,6	-	-	-	0,3	11,8
5-9	-	0,3	-	-	-	-	-	-	8,4
10-14	0,5	0,3	-	-	-	-	-	-	11,5
15-19	0,7	0,7	-	0,2	-	-	-	-	19,8
20-24	1,2	1,0	-	0,5	-	-	-	0,2	28,0
25-29	2,0	3,1	-	0,9	-	-	-	0,3	41,3
30-34	3,9	6,0	-	0,3	0,3	0,3	-	1,8	55,5
35-39	6,0	13,3	-	4,9	0,3	-	-	2,2	91,0
40-44	6,8	26,2	0,7	12,5	0,2	0,5	0,2	5,9	178,1
45-49	10,3	57,0	2,8	24,6	0,8	0,3	0,3	7,8	344,7
50-54	17,6	90,4	11,8	41,8	1,6	0,3	-	28,4	638,8
55-59	20,5	168,5	29,2	64,4	3,9	0,4	-	50,1	1 044,9
60-64	26,6	266,0	84,2	92,0	3,9	1,7	0,4	73,0	1 509,5
65-69	38,2	418,8	206,9	109,8	10,3	3,4	1,0	123,1	2 198,2
70-74	46,0	612,9	311,2	126,0	4,4	1,9	1,9	159,4	2 852,8
75-79	40,7	792,9	523,3	123,8	7,8	7,8	-	172,4	3 422,1
80-84	40,7	1 014,5	576,8	125,5	10,2	-	1,7	178,1	3 739,1
85+	31,6	1 056,1	605,2	98,9	-	11,9	-	110,8	3 635,1
<b>Total</b>	<b>9,8</b>	<b>97,7</b>	<b>40,9</b>	<b>25,3</b>	<b>1,4</b>	<b>0,6</b>	<b>0,2</b>	<b>23,7</b>	<b>503,2</b>
<b>Total 1980</b>	<b>5,4</b>	<b>53,5</b>	<b>23,6</b>			<b>12,7</b>		<b>14,0</b>	<b>378,4</b>
<b>Total 1985</b>	<b>6,0</b>	<b>64,4</b>	<b>26,3</b>			<b>14,9</b>		<b>17,1</b>	<b>414,8</b>
<b>Total 1990</b>	<b>8,1</b>	<b>69,8</b>	<b>32,0</b>			<b>19,1</b>		<b>20,0</b>	<b>456,0</b>
<b>Standardized mortality rate</b>									
<b>Per European standard</b>	<b>4,2</b>	<b>1,4</b>	<b>27,4</b>	<b>16,1</b>	<b>0,5</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>11,1</b>	<b>345,0</b>
<b>Per world standard</b>	<b>2,9</b>	<b>0,9</b>	<b>16,1</b>	<b>10,9</b>	<b>0,3</b>	<b>0,1</b>	<b>0,1</b>	<b>7,0</b>	<b>232,0</b>

' ) Předběžná data

' ) Preliminary data

## 2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 1994) - ženy

Notified cases of selected malignant neoplasms (year 1994) - 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	-	2	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	1	1	1	-	-	-	-	1
25-29	1	1	-	-	-	-	-	-	-
30-34	7	11	1	2	1	-	1	-	4
35-39	12	16	6	4	-	2	-	-	12
40-44	20	24	8	14	-	3	2	-	29
45-49	41	58	19	29	2	21	4	-	52
50-54	35	84	19	42	3	22	6	-	73
55-59	37	94	30	49	5	30	13	1	91
60-64	81	170	47	79	5	50	18	1	158
65-69	122	221	52	111	10	96	25	-	176
70-74	195	325	77	134	8	106	35	2	188
75-79	130	210	47	80	6	76	22	-	83
80-84	150	248	64	91	7	86	26	-	103
85+	88	137	31	39	5	57	21	-	71
<b>Celkem</b>	<b>919</b>	<b>1 602</b>	<b>402</b>	<b>675</b>	<b>52</b>	<b>549</b>	<b>173</b>	<b>4</b>	<b>1 041</b>
	na 100 000 žen ')								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	0,5	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	0,3	0,3	0,3	-	-	-	-	0,3
25-29	0,3	0,3	-	-	-	-	-	-	-
30-34	2,2	3,4	0,3	0,6	0,3	-	0,3	-	1,2
35-39	3,3	4,4	1,7	1,1	-	0,6	-	-	3,3
40-44	4,9	5,9	2,0	3,4	-	0,7	0,5	-	7,1
45-49	10,2	14,4	4,7	7,2	0,5	5,2	1,0	-	12,9
50-54	11,0	26,3	5,9	13,1	0,9	6,9	1,9	-	22,9
55-59	14,6	37,0	11,8	19,3	2,0	11,8	5,1	0,4	35,8
60-64	29,3	61,5	17,0	28,6	1,8	18,1	6,5	0,4	57,1
65-69	44,1	79,8	18,8	40,1	3,6	34,7	9,0	-	63,6
70-74	78,2	130,4	30,9	53,8	3,2	42,5	14,0	0,8	75,4
75-79	112,9	182,4	40,8	69,5	5,2	66,0	19,1	-	72,1
80-84	118,8	196,5	50,7	72,1	5,5	68,1	20,6	-	81,6
85+	121,0	188,4	42,6	53,6	6,9	78,4	28,9	-	97,6
<b>Celkem</b>	<b>17,3</b>	<b>30,1</b>	<b>7,6</b>	<b>12,7</b>	<b>1,0</b>	<b>10,3</b>	<b>3,3</b>	<b>0,1</b>	<b>19,6</b>
<b>Celkem 1980</b>	<b>21,5</b>	<b>19,1</b>		<b>18,0</b>		<b>11,8</b>		<b>10,6</b>	
<b>Celkem 1985</b>	<b>19,0</b>	<b>23,4</b>		<b>18,8</b>		<b>12,8</b>		<b>12,9</b>	
<b>Celkem 1990</b>	<b>17,7</b>	<b>28,2</b>		<b>19,0</b>		<b>13,0</b>		<b>15,8</b>	
	Standardizovaná úmrtnost								
Na evropský standard	11,5	15,9	4,1	6,5	0,3	7,8	2,4	0,1	16,2
Na světový standard	7,3	10,3	2,7	4,2	0,2	5,0	1,5	0,1	11,1

' ) Předběžná data

' ) Preliminary data



## 2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 1994) - ženy

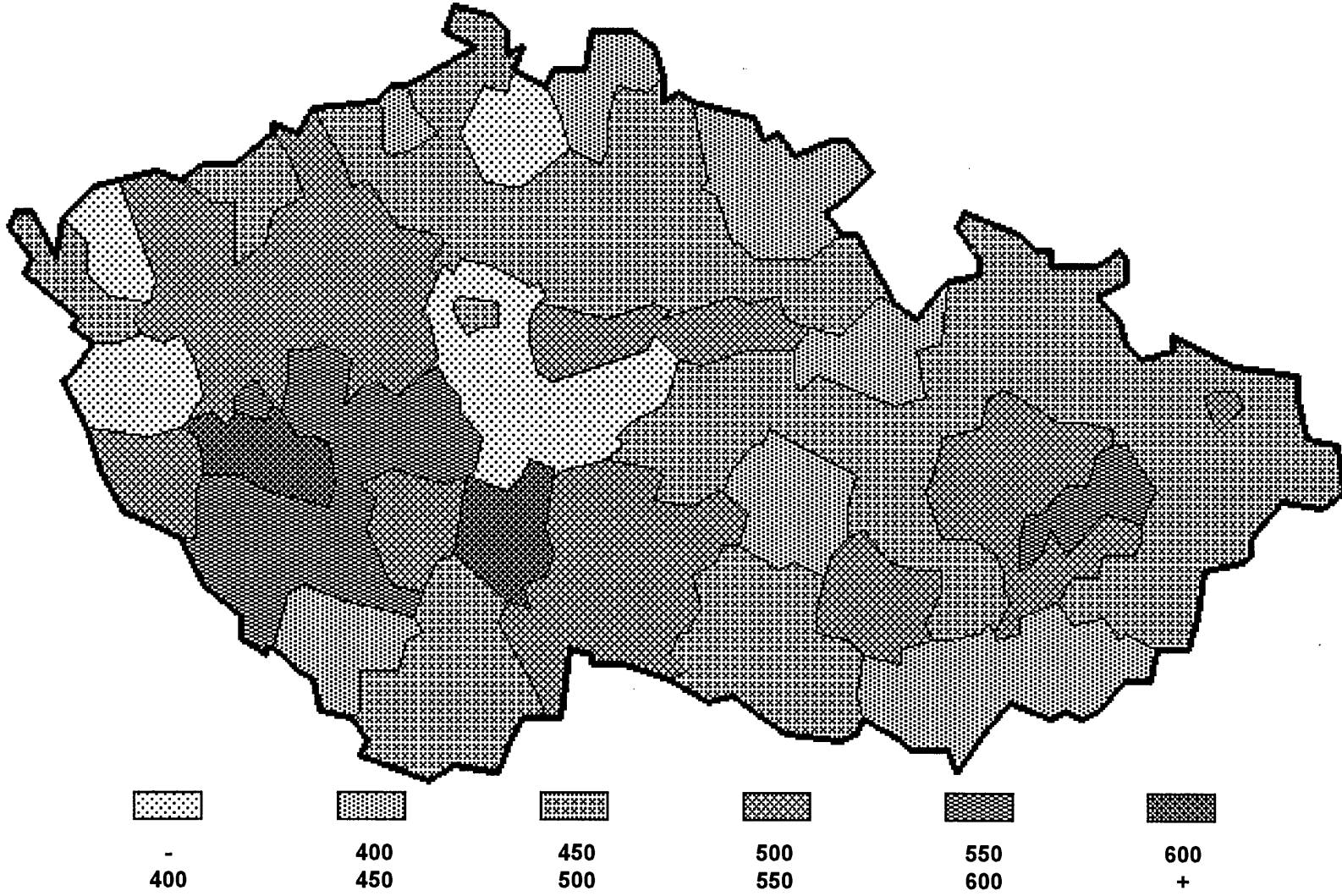
Notified cases of selected malignant neoplasms (year 1994) - females

2/2

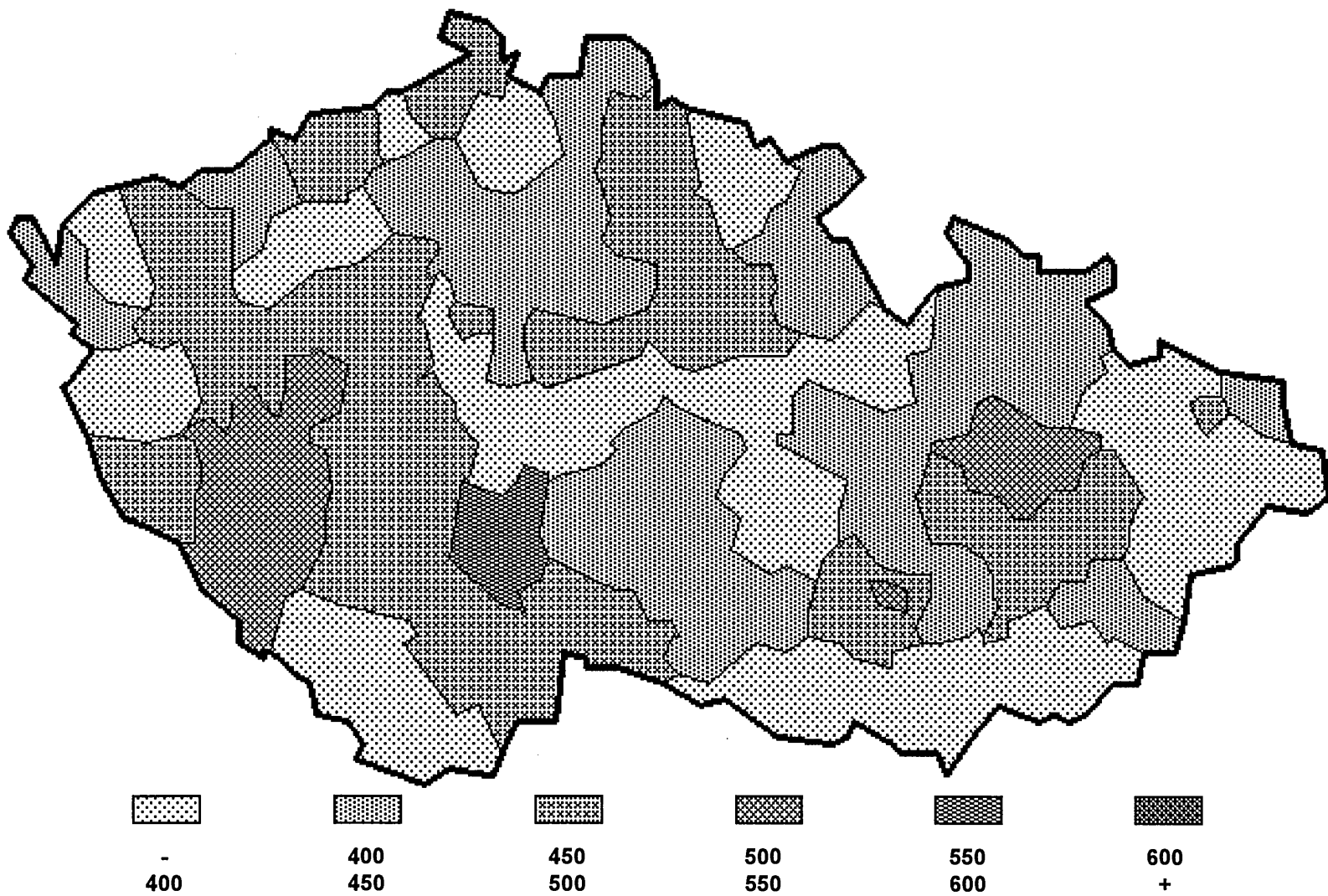
Age group	Code of diagnosis (ICD-10)							MN total
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	ZN celkem
	<i>number ')</i>							
0-4	1	-	-	-	-	-	-	36
5-9	-	1	-	-	-	-	-	21
10-14	-	1	-	-	-	1	-	25
15-19	5	4	-	2	-	2	-	73
20-24	12	4	-	16	-	11	-	152
25-29	18	21	21	45	2	8	-	319
30-34	18	38	53	92	4	23	-	452
35-39	36	99	125	134	9	44	-	749
40-44	47	156	318	159	31	89	5	1 250
45-49	60	215	503	180	116	143	2	1 855
50-54	51	284	427	115	159	111	6	1 813
55-59	33	282	438	105	167	101	6	1 891
60-64	46	455	554	89	240	126	8	2 746
65-69	60	681	567	107	275	120	13	3 474
70-74	64	828	632	89	249	131	8	4 047
75-79	24	480	299	28	96	55	5	2 163
80-84	34	708	324	31	85	66	13	2 714
85+	22	440	181	26	48	27	7	1 606
<b>Total</b>	<b>531</b>	<b>4 697</b>	<b>4 442</b>	<b>1 218</b>	<b>1 481</b>	<b>1 058</b>	<b>73</b>	<b>25 386</b>
	<i>per 100 000 females ')</i>							
0-4	0,3	-	-	-	-	-	-	12,1
5-9	-	0,3	-	-	-	-	-	6,6
10-14	-	0,3	-	-	-	0,3	-	7,2
15-19	1,1	0,9	-	0,5	-	0,5	-	16,6
20-24	3,1	1,0	-	4,1	-	2,8	-	39,1
25-29	5,4	6,3	6,3	13,4	0,6	2,4	-	95,0
30-34	5,6	11,8	16,4	28,5	1,2	7,1	-	140,0
35-39	9,9	27,3	34,5	37,0	2,5	12,1	-	206,6
40-44	11,6	38,3	78,2	39,1	7,6	21,9	1,2	307,2
45-49	14,9	53,3	124,8	44,7	28,8	35,5	0,5	460,3
50-54	16,0	88,9	133,7	36,0	49,8	34,7	1,9	567,5
55-59	13,0	110,9	172,2	41,3	65,7	39,7	2,4	743,6
60-64	16,6	164,5	200,3	32,2	86,8	45,5	2,9	992,7
65-69	21,7	246,0	204,8	38,7	99,3	43,4	4,7	1 255,0
70-74	25,7	332,1	253,5	35,7	99,9	52,5	3,2	1 623,4
75-79	20,8	417,0	259,7	24,3	83,4	47,8	4,3	1 879,1
80-84	26,9	561,0	256,7	24,6	67,3	52,3	10,3	2 150,3
85+	30,2	605,0	248,9	35,7	66,0	37,1	9,6	2 208,1
<b>Total</b>	<b>10,0</b>	<b>88,4</b>	<b>83,6</b>	<b>22,9</b>	<b>27,9</b>	<b>19,9</b>	<b>1,4</b>	<b>477,7</b>
<b>Total 1980</b>	<b>5,1</b>	<b>50,5</b>	<b>51,5</b>	<b>20,3</b>	<b>22,2</b>	<b>16,4</b>		<b>322,3</b>
<b>Total 1985</b>	<b>6,0</b>	<b>59,2</b>	<b>57,5</b>	<b>21,7</b>	<b>24,5</b>	<b>18,2</b>		<b>363,7</b>
<b>Total 1990</b>	<b>7,8</b>	<b>62,1</b>	<b>65,1</b>	<b>20,7</b>	<b>24,2</b>	<b>20,4</b>		<b>408,3</b>
	<b>Standardized mortality rate</b>							
<b>Per European standard</b>	2,6	0,8	31,4	6,9	5,6	11,2	1,3	186,2
<b>Per world standard</b>	1,9	0,5	21,7	5,0	3,8	7,9	0,9	125,7

' ) Předběžná data

' ) Preliminary data

**Hlášené novotvary na 100 000 mužů (průměr let 1990 - 1994)***Notified neoplasms per 100 000 males (average 1990 - 1994)*

Hlášené novotvary na 100 000 žen (průměr let 1990 - 1994)  
*Notified neoplasms per 100 000 females (average 1990 - 1994)*

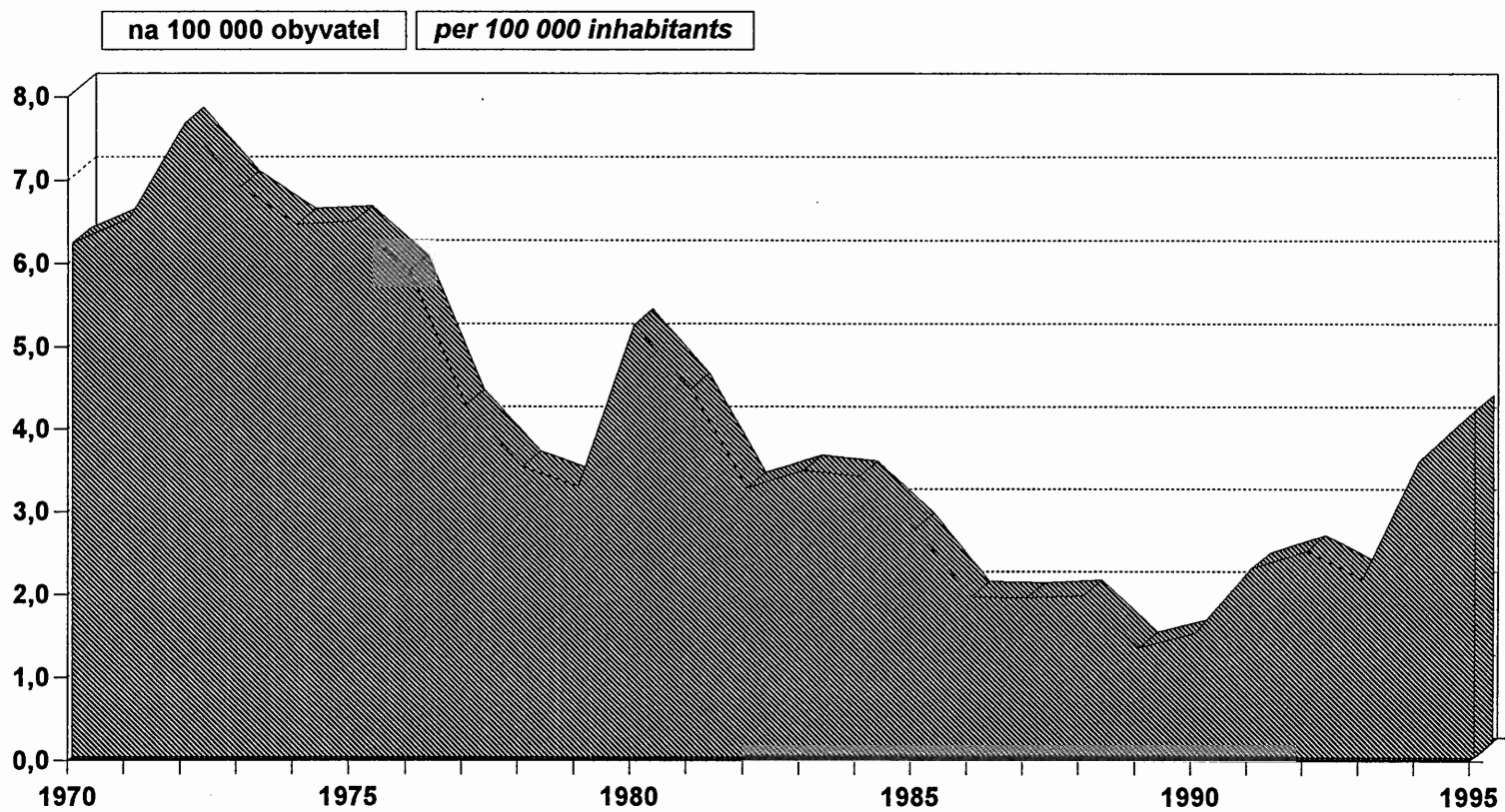


## 2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi

## 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	7	-	-	-	-	-	-	-	-	7	-	1	5
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	2	3	-	-	-	-	2	3	3	12	
15-19	-	1	22	50	1	1	2	5	25	57	342	292	
20-24	-	-	26	35	1	2	1	8	28	45	510	221	
25-29	-	-	33	22	-	2	5	-	38	24	219	73	
30-34	-	-	21	13	1	2	2	4	24	19	104	57	
35-39	-	-	18	8	2	2	1	2	21	12	69	18	
40-44	-	-	13	7	-	1	2	1	15	9	40	16	
45-49	2	1	5	4	2	1	3	3	12	9	23	5	
50-54	1	-	5	3	3	1	1	-	10	4	9	3	
55-59	-	-	1	-	2	-	1	1	4	1	8	2	
60-64	-	-	-	-	-	2	1	2	1	4	1	1	
65+	-	-	2	1	10	25	6	15	18	41	1	1	
<b>Celkem</b>	10	2	148	146	22	39	25	41	205	228	1 330	706	
	na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>												
0-4	2,3	-	-	-	-	-	-	-	2,3	-	0,3	1,8	
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
10-14	-	-	0,6	0,9	-	-	-	-	0,6	0,9	0,8	3,6	
15-19	-	0,2	4,9	11,8	0,2	0,2	0,4	1,2	5,6	13,4	76,9	68,6	
20-24	-	-	6,0	8,5	0,2	0,5	0,2	1,9	6,5	10,9	118,5	53,7	
25-29	-	-	9,4	6,6	-	0,6	1,4	-	10,9	7,2	62,7	21,8	
30-34	-	-	6,1	3,9	0,3	0,6	0,6	1,2	6,9	5,7	30,0	17,1	
35-39	-	-	5,1	2,3	0,6	0,6	0,3	0,6	5,9	3,5	19,5	5,2	
40-44	-	-	3,2	1,7	-	0,2	0,5	0,2	3,7	2,2	9,9	4,0	
45-49	0,5	0,2	1,2	1,0	0,5	0,2	0,7	0,7	2,9	2,2	5,6	1,2	
50-54	0,3	-	1,6	0,9	0,9	0,3	0,3	-	3,1	1,2	2,8	0,9	
55-59	-	-	0,4	-	0,9	-	0,4	0,4	1,7	0,4	3,4	0,8	
60-64	-	-	-	-	-	0,7	0,4	0,7	0,4	1,5	0,4	0,4	
65+	-	-	0,4	0,1	1,9	2,9	1,2	1,8	3,5	4,8	0,2	0,1	
<b>Total</b>	0,2	0,0	2,9	2,7	0,4	0,7	0,5	0,8	4,1	4,3	26,5	13,3	
<b>Celkem 1980</b>									7,1	3,5	96,9	75,9	
<b>Celkem 1985</b>									3,3	2,3	79,1	59,9	
<b>Total 1990</b>									1,3	1,7	75,6	47,4	

**Vývoj počtu hlášených případů syfilis**  
*Trend of number of notified cases of syphilis*



### 2.3 Hlášená onemocnění vybranými přenosnými nemocemi v regionech

*Notified cases of selected infectious diseases in regions*

Region <i>Region</i>	Břišní tyfus <i>Typhoid fever</i>	Paratyfus B <i>Paratyphoid fever B</i>	Jiné infekce způsobené salmonelami <i>Other salmonella infections</i>	Shigellosis <i>Shigellosis</i>	Tetanus <i>Tetanus</i>	Záškrt <i>Diphtheria</i>	Dávivý kašel <i>Whooping cough</i>	Spála <i>Scarlatina</i>	Virová encefalitida přen. klíšťaty <i>Tick-borne viral encephalitis</i>
	A01.0	A01.2	A02	A03	A35	A36	A37.0-A37.1	A38	A84
	absolutně <i>number</i>								
Česká republika	6	1	54 554	1 741	2	1	52	13 152	744
Hl. m. Praha	1	-	3 379	39	-	-	41	1 407	123
Střední Čechy	-	-	5 418	92	-	-	3	880	95
Jižní Čechy	-	-	5 753	55	-	1	-	843	179
Západní Čechy	1	1	4 291	84	-	-	1	1 201	82
Severní Čechy	-	-	6 049	400	-	-	-	1 832	34
Východní Čechy	-	-	5 473	610	-	-	-	1 319	16
Jižní Morava	2	-	14 342	128	1	-	2	3 126	129
Severní Morava	2	-	9 849	333	1	-	5	2 544	86
na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>									
<i>Czech Republic</i>	0,1	0,0	528,1	16,9	0,0	0,0	0,5	127,3	7,2
<i>Prague-city</i>	0,1	-	278,6	3,2	-	-	3,4	116,0	10,1
<i>Central Bohemia</i>	-	-	489,2	8,3	-	-	0,3	79,5	8,6
<i>South Bohemia</i>	-	-	820,5	7,8	-	0,1	-	120,2	25,5
<i>West Bohemia</i>	0,1	0,1	498,3	9,8	-	-	0,1	139,5	9,5
<i>North Bohemia</i>	-	-	513,2	33,9	-	-	-	155,4	2,9
<i>East Bohemia</i>	-	-	442,5	49,3	-	-	-	106,7	1,3
<i>South Moravia</i>	0,1	-	696,5	6,2	0,0	-	0,1	151,8	6,3
<i>North Moravia</i>	0,1	-	499,0	16,9	0,1	-	0,3	128,9	4,4
Česká republika 1980	0,2	0,1	130,9	62,3	0,1	0,0	0,3	214,5	2,4
Česká republika 1985	0,1	0,0	82,2	61,9	0,0	0,0	1,1	149,0	3,4
Czech Republic 1990	0,2	0,0	381,0	20,4	0,0	-	0,8	196,8	1,9

### 2.3 Hlášená onemocnění vybranými přenosnými nemocemi v regionech

*Notified cases of selected infectious diseases in regions*

2/2

Region	Plané neštovice <i>Chicken- pox</i>	Spalničky  <i>Measles</i>	Zarděnky  <i>Rubella</i>	Akutní virová hepatitida A <i>Viral hepatitis A</i>	Akutní virová hepatitida B <i>Viral hepatitis B</i>	Virová hepatitida ostatní <i>Viral hepatitis other</i>	Epidemický zánět příušnic  <i>Mumps</i>	Bakteriální meningitida <i>Bacterial meningitis</i>
<i>Region</i>	<i>B01</i>	<i>B05</i>	<i>B06</i>	<i>B15</i>	<i>B16</i>	<i>B17-B19</i>	<i>B26</i>	<i>G00</i>
	<b>absolutně number</b>							
Česká republika	48 344	5	764	1 098	604	323	5 821	312
Hl. m. Praha	2 863	2	90	313	123	131	190	19
Střední Čechy	4 026	1	94	92	66	50	425	34
Jižní Čechy	2 785	-	89	17	12	6	38	20
Západní Čechy	4 713	2	28	98	27	18	693	24
Severní Čechy	5 792	-	61	283	87	23	1 907	44
Východní Čechy	6 907	-	22	104	94	11	335	31
Jižní Morava	9 387	-	253	80	106	37	497	40
Severní Morava	11 871	-	127	111	89	47	1 736	100
	<b>na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants</b>							
<i>Czech Republic</i>	468,0	0,0	7,4	10,6	5,8	3,1	56,3	3,0
<i>Prague-city</i>	236,1	0,2	7,4	25,8	10,1	10,8	15,7	1,6
<i>Central Bohemia</i>	363,5	0,1	8,5	8,3	6,0	4,5	38,4	3,1
<i>South Bohemia</i>	397,2	-	12,7	2,4	1,7	0,9	5,4	2,9
<i>West Bohemia</i>	547,3	0,2	3,3	11,4	3,1	2,1	80,5	2,8
<i>North Bohemia</i>	491,4	-	5,2	24,0	7,4	2,0	161,8	3,7
<i>East Bohemia</i>	558,5	-	1,8	8,4	7,6	0,9	27,1	2,5
<i>South Moravia</i>	455,9	-	12,3	3,9	5,1	1,8	24,1	1,9
<i>North Moravia</i>	601,4	-	6,4	5,6	4,5	2,4	87,9	5,1
Česká republika 1980	910,3	19,9	888,1	84,1	23,2	0,5	393,1	3,7
Česká republika 1985	709,5	0,3	719,8	26,1	23,6	0,8	596,8	3,4
Czech Republic 1990	489,2	23,4	12,8	14,6	11,5	2,1	37,8	2,1

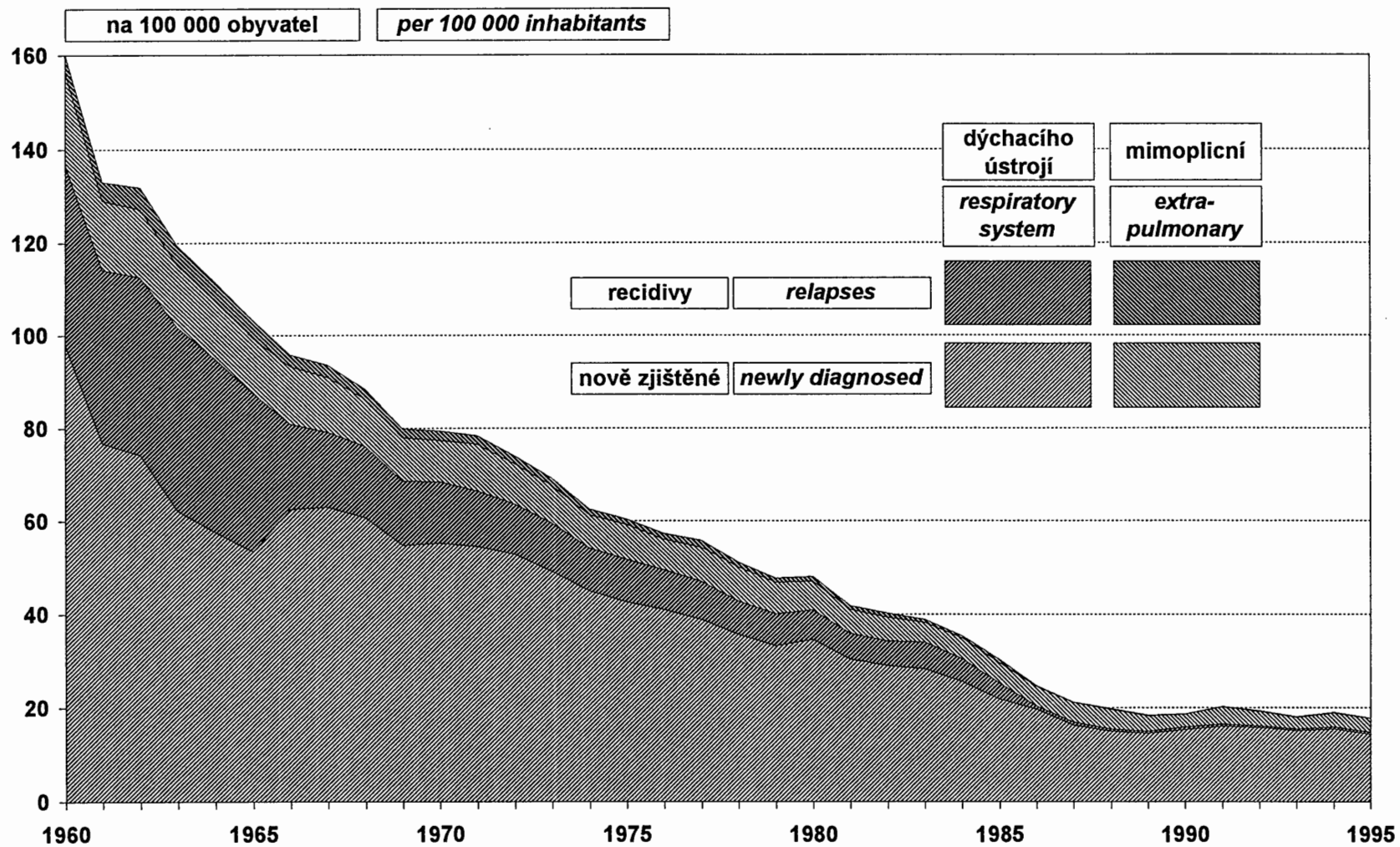
## 2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou

## Notified cases of tuberculosis

Věková skupina Age group	Tuberkulóza dýchacího ústrojí <i>Tuberculosis of the respiratory system</i>			Tuberkulóza mimoplicní <i>Extrapulmonary tuberculosis</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>absolutně number</b>					
0-4	20	12	8	9	4	5
5-9	14	8	6	3	1	2
10-14	13	8	5	8	3	5
15-19	22	8	14	3	1	2
20-24	34	18	16	9	3	6
25-29	46	33	13	9	5	4
30-34	49	38	11	7	4	3
35-39	82	65	17	11	7	4
40-44	134	105	29	7	3	4
45-49	164	131	33	13	6	7
50-54	128	104	24	16	7	9
55-59	111	75	36	25	12	13
60-64	112	71	41	41	18	23
65-69	145	91	54	34	12	22
70-74	157	83	74	27	9	18
75+	303	126	177	78	23	55
<b>Celkem</b>	<b>1 534</b>	<b>976</b>	<b>558</b>	<b>300</b>	<b>118</b>	<b>182</b>
<b>Bakteriologicky ověřeno</b>	<b>919</b>	<b>594</b>	<b>325</b>	<b>158</b>	<b>63</b>	<b>95</b>
	<b>na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants</b>					
0-4	3,4	4,0	2,8	1,5	1,3	1,8
5-9	2,2	2,4	1,9	0,5	0,3	0,6
10-14	1,9	2,3	1,5	1,2	0,8	1,5
15-19	2,5	1,8	3,3	0,3	0,2	0,5
20-24	4,0	4,2	3,9	1,1	0,7	1,5
25-29	6,7	9,4	3,9	1,3	1,4	1,2
30-34	7,2	11,0	3,3	1,0	1,2	0,9
35-39	11,7	18,4	4,9	1,6	2,0	1,2
40-44	16,6	25,9	7,2	0,9	0,7	1,0
45-49	20,0	32,1	8,0	1,6	1,5	1,7
50-54	19,6	32,5	7,2	2,5	2,2	2,7
55-59	22,5	31,9	13,9	5,1	5,1	5,0
60-64	22,7	31,4	15,3	8,3	8,0	8,6
65-69	30,4	44,5	19,7	7,1	5,9	8,0
70-74	37,4	50,9	28,8	6,4	5,5	7,0
75+	64,7	83,6	55,8	16,7	15,3	17,3
<b>Total</b>	<b>14,8</b>	<b>19,4</b>	<b>10,5</b>	<b>2,9</b>	<b>2,3</b>	<b>3,4</b>
<b>Bacteriologically verified</b>	<b>8,9</b>	<b>11,8</b>	<b>6,1</b>	<b>1,5</b>	<b>1,3</b>	<b>1,8</b>
<b>Celkem 1980</b>	<b>40,9</b>	<b>54,9</b>	<b>28,2</b>	<b>7,2</b>	<b>5,3</b>	<b>8,9</b>
<b>Celkem 1985</b>	<b>25,3</b>	<b>33,4</b>	<b>17,5</b>	<b>4,9</b>	<b>3,8</b>	<b>5,9</b>
<b>Total 1990</b>	<b>15,9</b>	<b>21,7</b>	<b>10,4</b>	<b>2,8</b>	<b>1,9</b>	<b>3,6</b>



Vývoj počtu hlášených případů TBC  
Trend of number of notified cases of TB

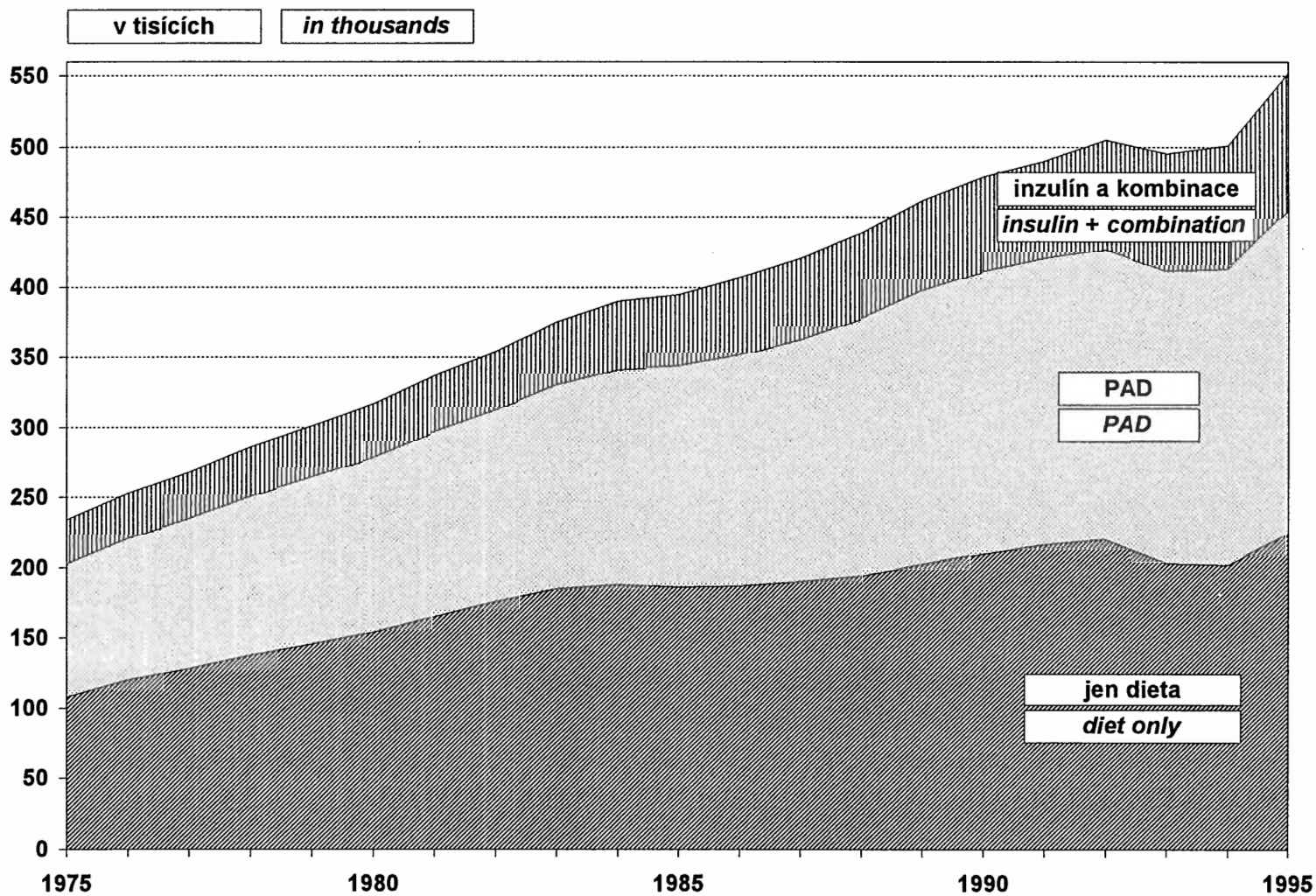


## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

*Diabetics by the type of treatment*

Druh léčby	Type of treatment	Léčení diabetici k 31. 12.								
		<i>Diabetics under treatment to 31. 12.</i>								
		absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants			podíl v promile proportion in ‰		
		celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy	total	males	females
Jen dietou	<i>Diet only</i>	224 566	100 265	124 301	2 175,7	1 998,7	2 343,2	406,6	411,8	402,6
PAD	<i>PAD</i>	230 948	101 259	129 689	2 237,6	2 018,5	2 444,7	418,2	415,9	420,0
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	<i>incl.: derivates of sulphonllurea</i>	147 512	65 668	81 844	1 429,2	1 309,0	1 542,8	267,1	269,7	265,1
biguanidy	<i>biguanides</i>	17 595	7 796	9 799	170,5	155,4	184,7	31,9	32,0	31,7
kombinovanou léčbou PAD	<i>combined PAD therapy</i>	65 841	27 795	38 046	637,9	554,1	717,2	119,2	114,2	123,2
Inzulínem	<i>Insulin</i>	81 947	36 214	45 733	794,0	721,9	862,1	148,4	148,7	148,1
z toho: 1 až 2 dávky denně	<i>o.w.: 1 - 2 doses daily</i>	59 734	25 849	33 885	578,7	515,3	638,8	108,2	106,2	109,7
3 a více dávek denně	<i>3 and more doses dally</i>	21 516	10 079	11 437	208,5	200,9	215,6	39,0	41,4	37,0
inzulínovou pumpou	<i>by insulin pump</i>	434	190	244	4,2	3,8	4,6	0,8	0,8	0,8
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	<i>Combined therapy (insulln+PAD)</i>	14 775	5 743	9 032	143,1	114,5	170,3	26,8	23,6	29,3
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	<b>552 236</b>	<b>243 481</b>	<b>308 755</b>	<b>5 350,4</b>	<b>4 853,6</b>	<b>5 820,3</b>	<b>1 000,0</b>	<b>1 000,0</b>	<b>1 000,0</b>
<b>Celkem 1980</b>	<b>Total 1980</b>	<b>317 144</b>	<b>140 902</b>	<b>176 242</b>	<b>3 081,2</b>	<b>2 824,4</b>	<b>3 322,9</b>			
<b>Celkem 1985</b>	<b>Total 1985</b>	<b>396 007</b>	<b>177 131</b>	<b>218 876</b>	<b>3 829,7</b>	<b>3 529,3</b>	<b>4 113,1</b>			
<b>Celkem 1990</b>	<b>Total 1990</b>	<b>479 125</b>	<b>214 181</b>	<b>264 944</b>	<b>4 622,9</b>	<b>4 252,3</b>	<b>4 973,4</b>			

**Vývoj počtu léčených diabetiků**  
*Trend of number of diabetics under treatment*



## 2.6 Sledovaná onemocnění u dětí a dorostu

Followed-up diseases in children and adolescents

Diagnóza (MKN-10) <i>Diagnosis (ICD-10)</i>	Sledovaná onemocnění <i>Followed-up diseases</i>			
	absolutně <i>number</i>		na 100 000 dětí (dorostu) <i>per 100 000 children (adolescents)</i>	
	děti	dorost	<i>children</i>	<i>adolescents</i>
A00-B99	6 197	3 661	327,3	546,7
C00-D48	2 294	874	121,2	130,5
D50-D89	12 514	3 395	661,0	507,0
E00-E90	22 912	12 125	1 210,2	1 810,6
E10-E14	1 278	857	67,5	128,0
E66-E68	8 886	5 364	469,3	801,0
F00-F99	17 743	6 772	937,2	1 011,2
F70-F79	10 271	4 270	542,5	637,6
G00-G99, H00-H95	115 275	52 929	6 088,7	7 903,8
G40-G41	10 170	4 159	537,2	621,1
G80	7 717	1 904	407,6	284,3
H53-H54	76 067	37 152	4 017,8	5 547,8
H90-H91	5 103	2 501	269,5	373,5
I00-I99	11 031	5 806	582,6	867,0
J00-J99	80 525	28 290	4 253,2	4 224,5
J45	14 200	6 456	750,0	964,1
K00-K93	7 473	4 509	394,7	673,3
L00-L99	37 167	14 201	1 963,1	2 120,6
M00-M99	27 528	22 595	1 454,0	3 374,1
N00-N99	28 108	10 218	1 484,6	1 525,8
N10-N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	18 982	6 469	1 002,6	966,0
Q00-Q89	34 868	9 071	1 841,7	1 354,6
Q20-Q28	11 918	3 105	629,5	463,7
Q65	10 915	3 074	576,5	459,0
<b>Celkem</b>	<b>403 635</b>	<b>174 446</b>	<b>21 319,6</b>	<b>26 049,6</b>
<b>Total</b>				
<b>Celkem 1980</b>	<b>442 659</b>	<b>51 372</b>	<b>18 356,1</b>	<b>9 368,3</b>
<b>Celkem 1985</b>	<b>529 829</b>	<b>89 588</b>	<b>21 919,4</b>	<b>16 327,5</b>
<b>Total 1990</b>	<b>396 353</b>	<b>107 685</b>	<b>17 827,5</b>	<b>15 959,0</b>

**Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.6***Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.6*

A00-B99	I. Některé infekční a parazitární nemoci vč. následků	<i>Certain infectious and parasitic diseases</i>
C00-D48	II. Novotvary	<i>Neoplasms</i>
D50-D89	III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	<i>Diseases of the blood, blood-forming organs &amp; ... 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 a její následky	<i>obesity and other hyperalimentation</i>
F00-F99 F70-F79	V. Poruchy duševní a poruchy chování z toho : mentální retardace	<i>Mental and behavioural disorders o.w. : mental retardation</i>
G00-G99, H00-H95	VI.-VIII. Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex a ucha a bradavkového výběžku	<i>Diseases of the nervous system, the eye &amp; the adnexa and the ear &amp; mastoid process</i>
G40-G41	z toho : epilepsie	<i>o.w. : epilepsy</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>
J00-J99 J45	X. Nemoci dýchací soustavy z toho : astma	<i>Diseases of the respiratory system 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 N10-N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy z toho : infekce močové soustavy	<i>Diseases of the genitourinary system 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>

## 2.7 Nově hlášené vrozené vady Newly notified congenital malformations

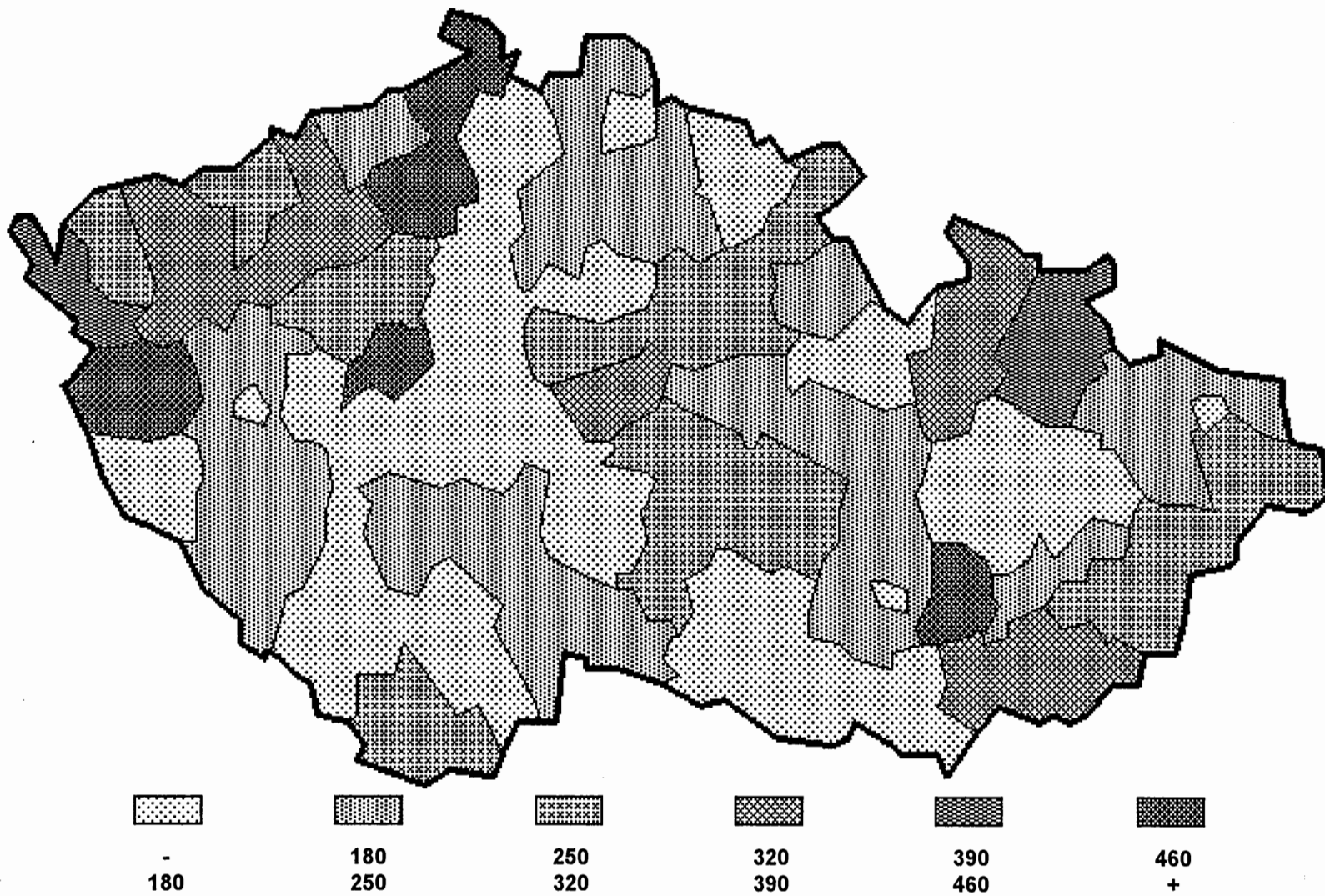
Druh vady <i>Type of malformation</i>	Dg. (MKN-10) <i>Dg. (ICD-10)</i>	Nově hlášené vrozené vady <sup>1)</sup> <i>Newly notified congenital malformations <sup>1)</sup></i>										
		absolutně <i>number</i>				na 10 000 živě narozených <i>per 10 000 live births</i>			podíl v promile <i>proportion in ‰</i>			
		celkem	chlapci	dívky	neurčeno <i>Indeterm.</i>	celkem	chlapci	dívky	<i>total</i>	<i>boys</i>	<i>girls</i>	
Anencephalie	<i>Anencephaly</i>	Q00.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalocele	<i>Encephalocele</i>	Q01	4	1	3	-	0,42	0,20	0,64	1,54	0,65	2,83
Vrozený hydrocefalus	<i>Congenital hydrocephalus</i>	Q03	22	14	8	-	2,29	2,83	1,71	8,46	9,13	7,55
Spina bifida - rozštěp páteře	<i>Spina bifida</i>	Q05	15	9	6	-	1,56	1,82	1,29	5,77	5,87	5,66
Vrozené vady srdeční	<i>Congen. malformations of heart</i>	Q20-Q26	705	359	345	1	73,36	72,66	73,89	271,15	234,18	325,47
Rozštěp patra	<i>Cleft palate</i>	Q35	71	33	38	-	7,39	6,68	8,14	27,31	21,53	35,85
Rozštěp rtu	<i>Cleft lip</i>	Q36	28	22	6	-	2,91	4,45	1,29	10,77	14,35	5,66
Vrozené vady jícnu	<i>Cong. malformat. of oesophagus</i>	Q39	29	20	9	-	3,02	4,05	1,93	11,15	13,05	8,49
Vroz. chybění ... tl. střeva	<i>Cong. absence ... of large intestine</i>	Q42	24	16	8	-	2,50	3,24	1,71	9,23	10,44	7,55
Hypospadiie	<i>Hypospadias</i>	Q54	238	238	x	x	24,77	48,17	x	91,54	155,25	x
Ageneze ledviny	<i>Renal agenesis</i>	Q60.0,1	15	9	6	-	1,56	1,82	1,29	5,77	5,87	5,66
Red. defekty horní končetiny	<i>Reduction defects of upper limb</i>	Q71	37	20	17	-	3,85	4,05	3,64	14,23	13,05	16,04
Red. defekty dolní končetiny	<i>Reduction defects of lower limb</i>	Q72	16	11	5	-	1,66	2,23	1,07	6,15	7,18	4,72
Vrozená brániční kýla	<i>Congenital diaphragmatic hernia</i>	Q79.0	15	9	6	-	1,56	1,82	1,29	5,77	5,87	5,66
Omphalocele	<i>Omphalocele</i>	Q79.2	18	9	9	-	1,87	1,82	1,93	6,92	5,87	8,49
Gastroschisis	<i>Gastroschisis</i>	Q79.3	6	-	6	-	0,62	-	1,29	2,31	-	5,66
Downův syndrom	<i>Down's syndrom</i>	Q90	66	35	31	-	6,87	7,08	6,64	25,38	22,83	29,25
Turnerův syndrom	<i>Turner's syndrom</i>	Q96	7	-	7	-	0,73	-	1,50	2,69	-	6,60
Ostatní	<i>Other</i>		1 284	728	550	6	133,61	147,35	117,79	493,85	474,89	518,87
Celkem	<i>Total</i>		2 600	1 533	1 060	7	270,56	310,29	227,02	1000,00	1000,00	1000,00
Živě nar. s vrozenou vadou	<i>Live births with congen. malform.</i>		2 194	1 292	897	5	228,31	261,51	192,11			
Živě nar. s vroz. vadou 1980	<i>Live births with cong. malf. 1980</i>		2 414	1 489	917	8	156,96	187,51	123,27			
Živě nar. s vroz. vadou 1985	<i>Live births with cong. malf. 1985</i>		2 343	1 394	942	7	172,43	200,11	142,26			
Živě nar. s vroz. vadou 1990	<i>Live births with cong. malf. 1990</i>		2 251	1 340	908	3	172,41	200,09	142,78			

<sup>1)</sup> Vrozené vady zjištěné do 1 roku života

<sup>1)</sup> Congenital malformations diagnosed within the 1st year of life

**Živě narození s vrozenou vadou na 10 000 živě narozených**

*Live births with congenital anomaly per 10 000 live births*



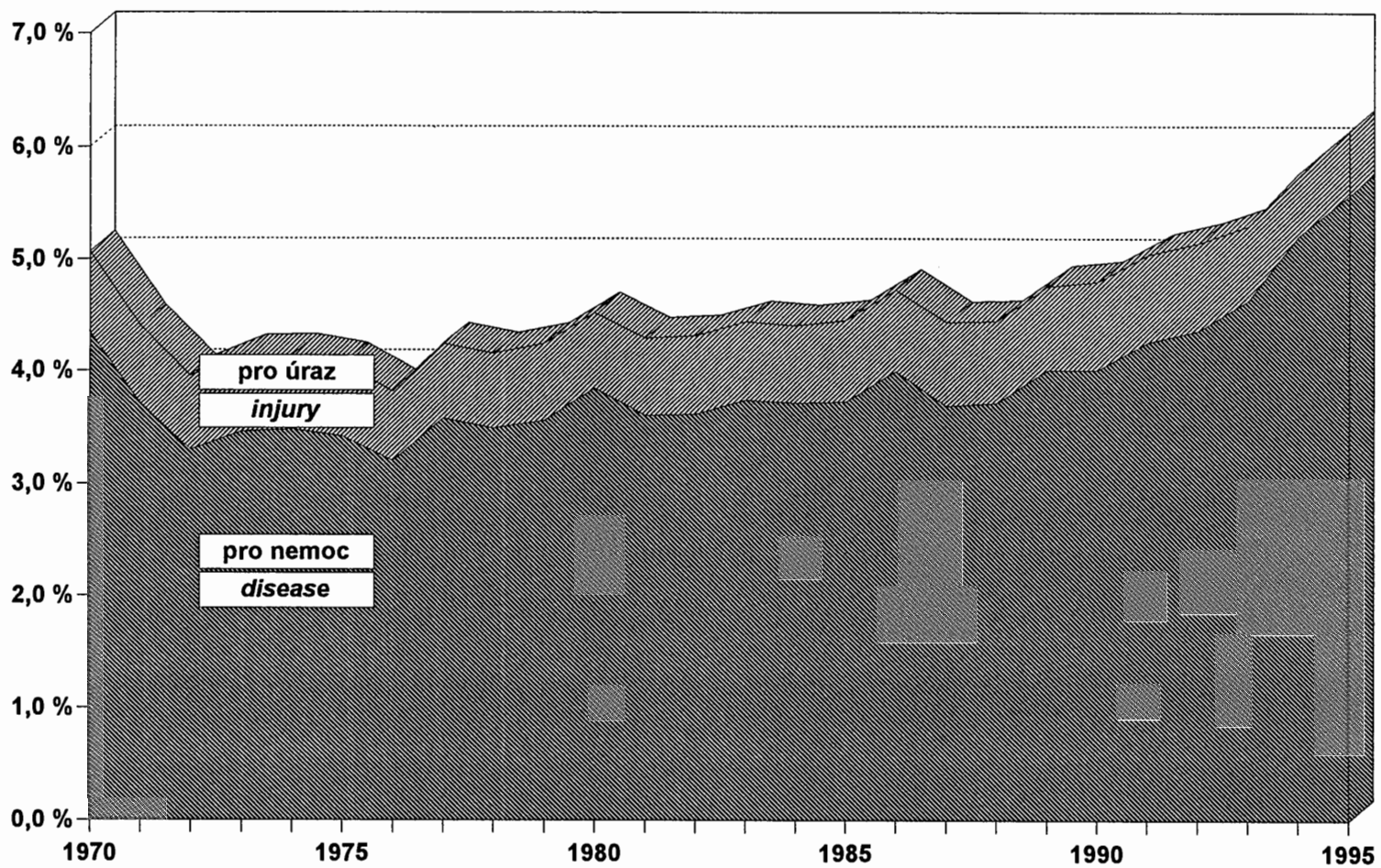
### 2.8.1 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz

*Notified cases of incapacity for work from disease and injury*

	<b>Celkem</b> <i>Total</i>	<b>Nemoc</b> <i>Disease</i>	<b>Pracovní úraz</b> <i>Occupational injury</i>	<b>Mimopracovní úraz</b> <i>Other injury</i>
	<b>počet případů na 100 pracovníků</b> <i>number of cases per 100 employees</i>			
<b>Muži</b>	84,96	76,80	3,18	4,98
<b>Ženy</b>	100,05	96,67	1,17	2,21
<b>Celkem</b>	91,86	85,89	2,26	3,72
<b>Celkem 1980</b>	97,86	87,42	3,03	7,41
<b>Celkem 1985</b>	95,27	84,00	2,77	8,50
<b>Celkem 1990</b>	95,29	83,71	2,79	8,79
	<b>průměrné trvání 1 případu</b> <i>average duration of 1 case</i>			
<b>Muži</b>	23,56	22,42	35,69	33,34
<b>Ženy</b>	25,33	24,92	37,15	36,89
<b>Celkem</b>	24,44	23,71	36,03	34,30
<b>Celkem 1980</b>	16,90	16,11	26,31	22,33
<b>Celkem 1985</b>	17,06	16,17	27,19	22,58
<b>Celkem 1990</b>	18,39	17,48	28,13	23,98
	<b>průměrné procento pracovní neschopnosti</b> <i>mean percentage of incapacity for work</i>			
<b>Males</b>	5,482	4,717	0,310	0,455
<b>Females</b>	6,943	6,600	0,119	0,223
<b>Total</b>	6,150	5,578	0,223	0,349
<b>Total 1980</b>	4,518	3,848	0,218	0,452
<b>Total 1985</b>	4,453	3,721	0,206	0,526
<b>Total 1990</b>	4,801	4,008	0,215	0,578



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



## 2.8.2.1 Ukončené případy pracovní neschopnosti (rok 1994)

Terminated cases of incapacity for work (year 1994)

1/2

Diagnóza (MKN-10)	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 pracovníků			Průměrné trvání jednoho případu		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00-B99	2 248,6	2 170,1	2 343,4	17,8	16,8	18,9
A00-A08	553,4	533,9	577,0	13,0	11,7	14,6
A09	746,2	750,1	741,5	12,1	11,4	13,1
A15-A16	4,9	6,8	2,7	121,2	128,3	100,0
A17-A19	1,3	1,4	1,2	78,6	86,4	67,6
B15-B19	22,7	26,6	18,1	86,5	86,7	86,1
C00-D48	612,6	346,9	933,5	50,5	42,5	54,1
C00-C99	87,6	88,3	86,9	100,5	94,9	107,3
D00-D09	9,3	5,7	13,7	36,8	25,2	42,6
D10-D36	497,9	239,3	810,4	42,3	23,8	48,9
D37-D48	17,7	13,7	22,6	41,0	38,0	43,2
D50-D89	82,2	38,6	134,9	47,9	47,7	48,0
E00-E90	264,1	226,2	309,8	55,2	50,4	59,5
E10	68,2	78,4	55,7	69,9	73,1	64,5
E11-E14	63,2	70,9	53,8	36,9	38,0	35,3
F00-F99	815,0	536,7	1 151,3	40,1	41,0	39,6
F10	41,7	55,7	24,7	47,1	48,5	43,3
F11-F19	5,8	7,1	4,3	32,1	28,3	39,7
F30-F39	58,8	38,4	83,5	51,8	52,3	51,4
F40-F48	575,5	312,9	892,7	34,7	32,5	35,7
G00-G99	750,8	630,4	896,3	45,1	47,4	43,1
G00-G09	7,9	6,6	9,4	67,9	75,6	61,4
G35-G37	23,6	16,5	32,2	82,1	86,2	79,6
G40-G41	93,6	112,5	70,8	41,2	40,0	43,5
G43-G44	189,9	82,8	319,3	20,2	23,6	19,2
H00-H59	1 206,5	1 231,3	1 176,7	21,0	20,3	22,0
H00-H01, H10-H11	802,2	833,8	763,9	13,9	12,7	15,4
H60-H95	666,2	679,6	650,1	21,3	19,8	23,2
H65-H70	278,5	263,4	296,6	20,3	19,6	21,1
I00-I99	2 477,6	2 352,5	2 628,7	55,8	62,7	48,3
I00-I02	15,2	14,4	16,2	27,5	27,1	27,8
I05-I09	20,5	20,9	20,1	59,7	68,5	48,6
I10	554,2	518,1	597,9	46,5	46,4	46,6
I11-I15	81,5	82,9	79,8	41,6	39,3	44,5
I20	136,2	168,8	96,7	72,0	76,7	61,9
I21-I22	75,6	114,5	28,6	166,4	172,3	138,1
I23-I25	249,3	310,8	174,9	86,7	90,7	78,2
I26	8,6	10,3	6,5	80,5	73,6	93,8
I60-I69	96,2	115,7	72,6	99,1	109,3	79,6
I70	45,4	67,0	19,2	80,7	84,6	64,5
I71-I78	38,7	50,8	24,1	64,4	70,1	49,9
J00-J99	41 803,1	36 792,9	47 856,4	15,7	14,7	16,6
J03	8 062,4	7 086,6	9 241,4	13,9	13,1	14,7
J00-J02, J04-J06	19 531,1	16 652,8	23 008,7	14,9	13,7	16,1
J10-J11	9 284,7	8 635,1	10 069,5	14,9	13,7	16,2
J12-J18	293,1	296,0	289,6	31,8	33,2	30,1
J40-J44	549,9	528,2	576,2	31,2	32,9	29,2
J45-J46	215,1	179,1	258,5	37,1	32,9	40,5

## 2.8.2.1 Ukončené případy pracovní neschopnosti (rok 1994)

Terminated cases of incapacity for work (year 1994)

2/2

Diagnosis (ICD-10)	No. of cases of incapacity for work per 100 000 employees			Average duration of 1 case		
	total	males	females	total	males	females
K00-K93	6 496,7	6 329,7	6 698,5	24,4	24,9	24,0
K25-K27	758,6	926,9	555,4	40,9	40,0	42,5
K29	498,5	515,3	478,3	18,0	17,3	18,7
K20-K22, K28, K30-K31	1 095,7	1 079,9	1 114,8	18,6	17,9	19,4
K35-K38	231,9	186,6	286,6	34,4	33,3	35,3
K40-K46	214,4	305,1	104,8	49,6	49,0	51,6
K50-K52	1 026,1	1 056,8	989,2	15,1	13,9	16,6
K80	486,4	266,3	752,4	39,4	40,1	39,1
K81-K83	184,2	109,9	274,0	35,1	38,5	33,5
L00-L99	2 324,6	2 229,1	2 440,0	22,0	22,0	22,1
L00-L08	1 107,9	1 158,6	1 046,7	19,2	19,7	18,5
L20-L30	642,1	540,3	765,0	23,2	22,9	23,4
M00-M99	12 380,8	12 152,8	12 656,2	38,1	33,9	42,9
M05-M13	414,7	470,1	347,8	36,1	30,1	46,0
M30-M35	40,6	29,7	53,7	36,3	37,3	35,6
M40-M48, M53-M54	6 573,7	6 548,3	6 604,3	33,1	29,1	37,9
M50-M51	1 899,9	1 705,7	2 134,4	48,1	44,2	51,9
M60-M79	1 898,5	1 895,3	1 902,4	36,6	32,8	41,2
N00-N99	3 582,9	1 271,0	6 376,2	26,9	30,3	26,1
N00-N01	13,8	9,7	18,8	31,4	35,0	29,2
N02-N08	31,8	27,0	37,6	36,2	38,5	34,2
N20-N23	355,6	386,0	318,9	29,4	27,0	33,0
N40	30,5	55,8	x	51,9	51,9	x
N41-N50	115,3	210,8	x	34,0	34,0	x
N60-N64	78,5	11,5	159,6	44,0	39,6	44,3
N70	293,5	x	648,1	29,2	x	29,2
N71-N76	202,3	x	446,8	24,8	x	24,8
N80-N98	1 145,9	x	2 530,3	26,1	x	26,1
O00-O99	910,2	x	2 009,9	65,7	x	65,7
O00	26,2	x	57,8	39,1	x	39,1
O03	42,7	x	94,4	27,6	x	27,6
O04	117,7	x	259,8	9,3	x	9,3
O20-O29	541,6	x	1 196,1	86,0	x	86,0
Q00-Q99	24,3	21,1	28,2	39,5	38,3	40,7
R00-R99	4 782,0	4 085,2	5 623,8	35,7	34,5	36,8
S00-T98	10 624,9	13 994,3	6 554,0	33,6	33,0	35,1
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	2 378,4	2 953,3	1 683,8	35,0	34,7	35,8
S06	263,2	338,6	172,2	46,0	47,5	42,5
S02	106,6	149,7	54,4	33,7	34,9	29,8
S12, S22, S32, T08	192,0	271,7	95,8	60,3	58,4	67,0
S72	34,3	49,3	16,2	164,9	169,3	148,8
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	1 385,7	1 745,4	951,1	65,5	64,6	67,5
T20-T32	468,3	560,5	357,0	21,7	22,2	20,7
T36-T50	22,1	17,3	27,8	24,3	22,6	25,5
T51-T65	53,3	50,2	57,0	13,6	14,0	13,0
Z00-Z99	613,0	244,8	1 057,9	48,1	27,7	53,8
Celkem	92 666,1	85 333,3	101 525,7	25,7	24,7	26,8
<b>Total</b>						
Celkem 1980	98 543,5	91 208,1	107 340,3	16,4	16,4	16,5
Celkem 1985	96 214,8	88 975,2	104 624,5	16,8	16,9	16,7
<b>Total 1990</b>	<b>95 834,7</b>	<b>88 394,0</b>	<b>104 590,0</b>	<b>18,7</b>	<b>18,5</b>	<b>18,8</b>

## 2.8.2.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti (rok 1995)

Terminated cases of incapacity for work (year 1995)

1/2

Diagnóza (MKN-10)	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 pracovníků			Průměrné trvání jednoho případu		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00-B99	2 372,0	2 286,6	2 473,2	19,0	17,9	20,2
A00-A08	513,4	493,1	537,5	14,3	13,0	15,6
A09	847,3	854,1	839,1	12,7	11,7	13,8
A15-A16	6,0	9,3	2,2	162,3	167,4	136,8
A17-A19	1,8	1,4	2,3	65,5	56,8	71,7
B15-B19	22,4	25,0	19,2	83,7	84,0	83,2
C00-D48	716,1	395,1	1 097,2	57,8	52,5	60,0
C00-C99	113,1	112,0	114,5	127,7	116,2	141,1
D00-D09	10,2	6,1	15,0	47,2	35,6	52,8
D10-D36	569,8	260,0	937,4	44,1	25,2	50,3
D37-D48	23,0	16,9	30,3	57,1	56,6	57,3
D50-D89	80,6	39,8	129,1	53,2	53,3	53,2
E00-E90	263,1	217,1	317,6	55,7	50,4	59,9
E10	58,8	68,8	46,8	62,1	62,7	61,2
E11-E14	74,0	83,5	62,6	44,4	46,6	41,0
F00-F99	838,3	564,3	1 163,6	44,2	45,0	43,7
F10	41,1	57,3	22,0	50,7	51,3	48,7
F11-F19	7,1	8,2	5,8	36,4	33,3	41,5
F30-F39	65,9	43,1	93,0	62,5	59,9	64,0
F40-F48	590,1	327,2	902,2	36,7	33,7	38,0
G00-G99	763,5	643,0	906,5	46,4	47,7	45,3
G00-G09	6,4	6,4	6,5	63,1	72,7	51,7
G35-G37	24,1	16,0	33,6	76,1	77,4	75,4
G40-G41	95,5	115,6	71,7	44,7	44,1	46,0
G43-G44	199,6	91,0	328,5	20,9	22,9	20,3
H00-H59	1 130,8	1 182,3	1 069,6	22,3	21,6	23,1
H00-H01, H10-H11	727,9	783,9	661,4	13,9	12,9	15,1
H60-H95	659,8	669,3	648,4	20,6	19,8	21,6
H65-H70	280,6	264,7	299,4	19,7	19,4	20,0
I00-I99	2 443,0	2 339,0	2 566,4	55,6	62,3	48,3
I00-I02	9,2	8,8	9,6	34,8	41,1	28,0
I05-I09	13,4	14,3	12,4	71,2	78,8	60,7
I10	547,1	528,5	569,0	46,0	46,4	45,4
I11-I15	61,0	63,4	58,3	47,0	43,7	51,3
I20	126,5	159,8	87,0	80,9	86,4	68,8
I21-I22	65,5	101,0	23,5	159,2	164,8	130,6
I23-I25	232,0	295,9	156,2	81,2	85,3	72,1
I26	8,9	10,8	6,6	77,1	82,0	67,9
I60-I69	99,3	121,6	72,7	100,4	108,7	83,8
I70	48,3	70,4	22,1	79,5	84,2	61,6
I71-I78	34,7	44,6	23,0	64,3	69,6	52,2
J00-J99	47 205,7	42 661,8	52 599,0	15,6	14,6	16,6
J03	8 061,7	7 331,1	8 928,9	14,5	13,6	15,4
J00-J02, J04-J06	22 485,0	19 591,1	25 919,9	15,4	14,1	16,5
J10-J11	11 040,6	10 614,8	11 546,0	13,6	12,7	14,6
J12-J18	344,0	344,9	343,0	30,8	32,5	28,8
J40-J44	573,9	553,9	597,7	30,0	31,3	28,7
J45-J46	230,9	201,3	266,1	35,4	32,0	38,5

### 2.8.2.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti (rok 1995)

Terminated cases of incapacity for work (year 1995)

2/2

Diagnosis (ICD-10)	No. of cases of incapacity for work per 100 000 employees			Average duration of 1 case		
	total	males	females	total	males	females
K00-K93	6 450,4	6 326,4	6 597,5	24,9	25,3	24,3
K25-K27	706,6	877,0	504,4	40,9	39,9	42,9
K29	447,8	468,8	422,8	20,0	19,1	21,1
K20-K22, K28, K30-K31	1 242,0	1 230,3	1 255,9	21,2	20,4	22,1
K35-K38	217,9	175,8	267,9	34,7	34,9	34,5
K40-K46	230,6	327,8	115,2	49,0	48,3	51,3
K50-K52	958,1	983,1	928,4	14,8	13,6	16,3
K80	494,0	277,2	751,4	39,5	39,7	39,4
K81-K83	137,6	86,1	198,9	35,8	39,1	34,2
L00-L99	2 264,3	2 223,8	2 312,5	23,2	22,9	23,6
L00-L08	1 094,0	1 171,6	1 001,9	20,3	20,5	19,9
L20-L30	637,5	554,3	736,2	24,9	24,4	25,3
M00-M99	13 404,9	13 437,4	13 366,3	38,9	34,9	43,7
M05-M13	440,5	519,3	346,9	37,1	31,2	47,5
M30-M35	35,4	23,1	50,0	37,3	39,0	36,4
M40-M48, M53-M54	7 684,0	7 781,2	7 568,7	36,5	32,4	41,5
M50-M51	1 543,3	1 371,5	1 747,3	41,0	37,2	44,5
M60-M79	2 055,6	2 103,2	1 999,1	36,9	33,2	41,5
N00-N99	3 726,8	1 298,4	6 609,1	27,7	30,6	27,0
N00-N01	12,2	7,5	17,7	39,7	35,9	41,5
N02-N08	26,0	22,8	29,7	40,8	43,7	38,0
N20-N23	351,1	388,1	307,2	30,7	28,9	33,5
N40	34,0	62,6	x	52,5	52,5	x
N41-N50	113,4	208,9	x	34,5	34,5	x
N60-N64	87,3	11,5	177,2	47,9	27,1	49,5
N70	308,8	x	675,4	28,5	x	28,5
N71-N76	213,9	x	467,8	27,0	x	27,0
N80-N98	1 178,4	x	2 577,0	27,0	x	27,0
O00-O99	798,1	x	1 745,4	66,6	x	66,6
O00	31,1	x	68,0	39,5	x	39,5
O03	36,4	x	79,7	26,3	x	26,3
O04	100,6	x	220,0	10,0	x	10,0
O20-O29	465,2	x	1 017,3	87,5	x	87,5
Q00-Q99	25,0	20,6	30,2	47,3	42,8	50,9
R00-R99	4 154,4	3 547,7	4 874,6	32,9	32,2	33,5
S00-T98	10 859,1	14 356,8	6 707,6	34,9	34,1	37,1
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	2 393,9	2 949,0	1 735,0	35,0	34,7	35,8
S06	277,4	357,8	182,0	44,2	45,1	41,9
S02	99,2	142,3	48,1	36,3	37,5	32,2
S12, S22, S32, T08	207,0	291,2	107,1	60,0	58,5	65,1
S72	35,3	49,0	19,1	162,5	165,0	154,7
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	1 434,9	1 786,9	1 017,0	66,3	65,0	69,0
T20-T32	449,5	548,6	331,9	22,4	22,7	21,9
T36-T50	23,1	17,7	29,5	33,4	32,6	34,0
T51-T65	36,3	38,7	33,4	21,1	22,8	18,8
Z00-Z99	898,2	352,1	1 546,4	57,5	34,8	63,6
Celkem	99 053,9	92 561,4	106 760,2	25,7	24,6	26,9
Total						
Celkem 1980	98 543,5	91 208,1	107 340,3	16,4	16,4	16,5
Celkem 1985	96 214,8	88 975,2	104 624,5	16,8	16,9	16,7
Total 1990	95 834,7	88 394,0	104 590,0	18,7	18,5	18,8

## Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.8.2

Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.8.2

<b>A00-B99</b>	<b>Některé infekční a parazitární nemoci</b>	<b><i>Certain Infectious and parasitic diseases</i></b>
A00-A08	z toho : ostatní střevní infekční nemoci	<i>o.w. other intestinal infectious diseases</i>
A09	průjem-diarrhoea a gastroenteritida (inf. pův.)	<i>diarrhoea and gastroenteritis of presumed infectious origin</i>
A15-A16	tuberkulóza dýchacího ústrojí	<i>respiratory tuberculosis</i>
A17-A19	jiná tuberkulóza	<i>other tuberculosis</i>
B15-B19	virová hepatitida	<i>viral hepatitis</i>
<b>C00-D48</b>	<b>Novotvary</b>	<b><i>Neoplasms</i></b>
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>
<b>D50-D89</b>	<b>Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity</b>	<b><i>Diseases of the blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i></b>
<b>E00-E90</b>	<b>Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek</b>	<b><i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i></b>
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>
<b>F00-F99</b>	<b>Poruchy duševní a poruchy chování</b>	<b><i>Mental and behavioural disorders</i></b>
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 por. duševní a por. chování způsobené užíváním psychoaktiv. 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>
<b>G00-G99</b>	<b>Nemoci nervové soustavy</b>	<b><i>Diseases of the nervous system</i></b>
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 soust.	<i>demyelinating diseases of the central nervous system</i>
G40-G41	epilepsie a status epilepticus	<i>epilepsy and status epilepticus</i>
G43-G44	migréna a jiné syndromy bolesti hlavy	<i>migraine and other headache syndromes</i>

## Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.8.2

Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.8.2

H00-H59	Nemoci oka a očních adnex	<i>Diseases of the eye and adnexa</i>
H00-H01, H10-H11	z toho : záněty očních víček a onemocnění spojivky	<i>o.w. inflammation of eyelid and disorders of conjunctiva</i>
H60-H95	Nemoci ucha a bradavkového výběžku	<i>Diseases of the ear and mastoid process</i>
H65-H70	z toho : záněty středního ucha a bradavk. výběžku a onemocnění Eustachovy trubice	<i>o.w. otitis media, mastoiditis and disorders of Eustachian tube</i>
I00-I99	Nemoci oběhové soustavy	<i>Diseases of the circulatory system</i>
I00-I02	z toho : akutní revmatická horečka	<i>o.w. acute rheumatic fever</i>
I05-I09	chronické revmatické choroby srdeční	<i>chronic rheumatic heart diseases</i>
I10	esenciální (primární) hypertenze	<i>essential (primary) hypertension</i>
I11-I15	ostatní hypertenzní nemoci	<i>other hypertensive diseases</i>
I20	angina pectoris	<i>angina pectoris</i>
I21-I22	akutní infarkt myokardu	<i>acute myocardial infarction</i>
I23-I25	ostatní ischemické nemoci srdeční	<i>other ischemic heart diseases</i>
I26	plicní embolie	<i>pulmonary embolism</i>
I60-I69	cévní nemoci mozku	<i>cerebrovascular diseases</i>
I70	ateroskleróza	<i>atherosclerosis</i>
I71-I78	ostatní nemoci tepen, tepének a vlásečnic	<i>other diseases of arteries, arterioles and capillaries</i>
J00-J99	Nemoci dýchací soustavy	<i>Diseases of the respiratory system</i>
J03	z toho : akutní zánět mandlí	<i>o.w. acute tonsillitis</i>
J00-J02, J04-J06	ostatní akutní infekce horních dýchacích cest	<i>other acute upper respiratory infections</i>
J10-J11	chřipka	<i>Influenza</i>
J12-J18	zánět plic	<i>pneumonia</i>
J40-J44	chronická bronchitida, rozedma plic a jiné chronické obstruktivní nemoci	<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 2.8.2

Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.8.2

<b>K00-K93</b>	<b>Nemoci trávicí soustavy</b>	<b>Diseases of the digestive system</b>
K25-K27	z toho : žaludeční, dvanáctník. a peptický NS vřed	<i>o.w. gastric, duodenal and peptic NOS ulcer</i>
K29	zánět žaludku a dvanáctníku	<i>gastritis and duodenitis</i>
K20-K22, K28, K30-K31	ost. nemoci jícnu, žaludku a dvanáctníku	<i>other dis. 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>
<b>L00-L99</b>	<b>Nemoci kůže a podkožního vaziva</b>	<b>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</b>
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>
<b>M00-M99</b>	<b>Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně</b>	<b>Dis. of the musculoskeletal system and connective tissue</b>
M05-M13	z toho : zánětlivá polyartrópatie	<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	onem. krčních a jiných meziobratlových plotének	<i>cervical and other intervertebral disc disorders</i>
M60-M79	onemocnění měkké tkáně	<i>soft tissue disorders</i>
<b>N00-N99</b>	<b>Nemoci močové a pohlavní soustavy</b>	<b>Diseases of the genitourinary system</b>
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	uroliitiáza	<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>
N71-N76	ost. zánětlivá onem. ženských pánevních orgánů	<i>other inflammatory diseases of female pelvic organs</i>
N80-N98	nezánětlivá onem. ženského pohlavního ústrojí	<i>noninflammatory disorders of female genital tract</i>



**Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.8.2***Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.8.2*

000-099	Těhotenství, porod, šestinedělí	<i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>
000	z toho : mimoděložní těhotenství	<i>o.w. ectopic pregnancy</i>
003	samovolný potrat	<i>spontaneous abortion</i>
004	lékařský potrat	<i>medical abortion</i>
020-029	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, beder, páteře a pánve a páteře neurč. 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, léčivý, návyk.a biolog. látkami	<i>poisonings by drugs, medicaments and biolog. substances</i>
T51-T65	toxické účinky látek ze zdrojů převážně mimo lékařství	<i>toxic effects of substances chiefly nonmedical 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>

## 2.9 Nově zjištěné nemoci z povolání a profesionální otravy

*Newly notified occupational diseases and occupational poisoning*

Druh onemocnění <i>Type of disease</i>	Nově hlášené případy <i>Newly notified cases</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 pracovníků <i>per 100 000 employees</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
Otravy <i>Poisoning</i>	60	50	10	1,27	1,96	0,46
Dermatózy <i>Dermatoses</i>	552	223	329	11,72	8,73	15,28
Rakovina plic z ionizujících látek <i>Cancer of lung from ionizing radiation</i>	55	55	-	1,17	2,15	-
Přenosné a parazitární nemoci <i>Infectious and parasitic diseases</i>	331	69	262	7,03	2,70	12,17
Nemoci přenosné ze zvířat na lidi <i>Zoonotic bacterial diseases</i>	175	89	86	3,72	3,48	3,99
Poškození z vibrace <i>Injuries due to vibration</i>	509	493	16	10,81	19,29	0,74
Poškození z dlouhodobého nadměrného zatížení <i>Injuries due to long-term excessive load</i>	460	236	224	9,77	9,24	10,40
Silikóza <i>Silicosis</i>	466	456	10	9,90	17,85	0,46
z toho : uhlokopská pneumokonióza <i>o.w. : coal-miner pneumoconiosis</i>	342	342	-	7,26	13,38	-
Profesionální astma bronchiale <i>Occupational asthma bronchiale</i>	65	23	42	1,38	0,90	1,95
Poruchy sluchu způsobené hlukem <i>Disorders of ears due to noise</i>	80	78	2	1,70	3,05	0,09
Ostatní <i>Others</i>	53	26	27	1,13	1,02	1,25
<b>Celkem</b> <b>Total</b>	<b>2 806</b>	<b>1 798</b>	<b>1 008</b>	<b>59,60</b>	<b>70,36</b>	<b>46,82</b>
<b>Celkem 1980</b>	<b>4 090</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>76,01</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
<b>Celkem 1985</b>	<b>4 027</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>72,72</b>	<b>.</b>	<b>.</b>
<b>Total 1990 *)</b>	<b>11 575</b>	<b>.</b>	<b>.</b>	<b>210,91</b>	<b>.</b>	<b>.</b>

\*) Údaje nejsou srovnatelné z důvodu reklasifikací

\*) Data not comparable because of re-classification

## 2.10 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření

### Mental diseases and psychiatric examinations

Ukazatel	Index	Diagnóza Diagnosis	Absolutně Number			Na 100 000 obyvatel Per 100 000 inhabitants		
			celkem	muži	ženy	total	males	females
Osoby přijaté do ambulantní ochranné léčby	<i>Persons admitted to protective treatment</i>		14 530	.	.	140,6	.	.
Vyšetření ve sledovaném roce celkem	<i>Examinations in pursued year - total</i>		1 547 030	631 307	915 723	14 975,0	12 575,4	17 243,3
Nově zjištěná onemocnění	<i>Newly notified diseases</i>							
organické duševní poruchy	<i>organic mental disorders</i>	F00-F09	8 422	.	.	81,5	.	.
neurotické poruchy	<i>neurotic disorders</i>	F40-F48, F50-F59	33 480	.	.	324,1	.	.
poruchy vyvolané alkoholem	<i>disorders due to use of alcohol</i>	F10	5 147	.	.	49,8	.	.
poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami	<i>dis. due to use of other psychoactive substances</i>	F11-F19	1 418	.	.	13,7	.	.
sexuální poruchy	<i>sexual disorders</i>	F64-F66	349	.	.	3,4	.	.
celkem	<i>total</i>		79 278	.	.	767,4	.	.
Případy léčené v ambulantní péči *)	<i>Cases treated in out-patient care *)</i>							
organické duševní poruchy	<i>organic mental disorders</i>	F00-F09	25 649	11 514	14 135	248,3	229,4	266,2
poruchy vyvolané alkoholem	<i>disorders due to use of alcohol</i>	F10	21 052	16 414	4 638	203,8	327,0	87,3
poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami	<i>dis. due to use of other psychoactive substances</i>	F11-F19	3 432	2 402	1 030	33,2	47,8	19,4
schizofrenie	<i>schizophrenia</i>	F20-F29	28 849	13 554	15 295	279,3	270,0	288,0
afektivní poruchy	<i>affective disorders</i>	F30-F39	37 054	13 250	23 804	358,7	263,9	448,2
neurotické poruchy	<i>neurotic disorders</i>	F40-F48, F50-F59	95 412	36 072	59 340	923,6	718,5	1 117,4
poruchy osobnosti	<i>disorders of personality</i>	F60-F63, F68, F69	16 983	10 114	6 869	164,4	201,5	129,3
sexuální poruchy	<i>sexual disorders</i>	F64-F66	1 275	1 075	200	12,3	21,4	3,8
mentální retardace	<i>mental retardation</i>	F70-F79	14 058	9 340	4 718	136,1	186,0	88,8
vývojové poruchy v dětství a adolescenci	<i>disorders of development in childhood and adolescence</i>	F80-F98	21 685	14 945	6 740	209,9	297,7	126,9
neurčené duševní poruchy	<i>unspecified mental disorders</i>	F99	3 511	2 091	1 420	34,0	41,7	26,7
celkem	<i>total</i>		268 960	130 771	138 189	2 603,5	2 604,9	2 602,1
Případy léčené v ambulantní péči 1980 *)	<i>Cases treated in out-patient care 1980 *)</i>		280 629	154 712	125 917	2 717,5	3 087,4	2 368,8
Případy léčené v ambulantní péči 1985 *)	<i>Cases treated in out-patient care 1985 *)</i>		295 685	161 093	134 592	2 860,5	3 211,3	2 529,8
Případy léčené v ambulantní péči 1990 *)	<i>Cases treated in out-patient care 1990 *)</i>		318 030	178 896	139 134	3 069,0	3 552,0	2 612,2

\*) Počet prvních vyšetření

\*) No. of the first examinations

### 2.11.1 Vyplácené invalidní a částečné invalidní důchody

*Invalidity and partial invalidity benefits paid*

Věková skupina <i>Age group</i>	Vyplácené důchody <i>Paid benefits</i>											
	absolutně <i>number</i>						na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>					
	invalidní důchody			částečné invalidní důchody			<i>invalidity benefits</i>			<i>partial invalidity benefits</i>		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
18-19	1 947	1 140	807	295	164	131	542,1	621,9	458,9	82,1	89,5	74,5
20-24	8 450	4 785	3 665	2 100	1 226	874	979,2	1 085,7	868,1	243,4	278,2	207,0
25-29	8 863	4 795	4 068	2 958	1 753	1 205	1 291,0	1 367,6	1 211,1	430,9	500,0	358,7
30-34	11 705	6 013	5 692	5 327	3 295	2 032	1 701,0	1 714,8	1 686,7	774,1	939,7	602,1
35-39	17 117	8 401	8 716	10 093	6 432	3 661	2 505,0	2 429,7	2 582,2	1 477,1	1 860,2	1 084,6
40-44	29 518	14 111	15 407	18 986	11 308	7 678	3 675,1	3 504,5	3 846,5	2 363,8	2 808,4	1 916,9
45-49	47 702	22 659	25 043	29 018	16 981	12 037	5 731,5	5 466,3	5 994,7	3 486,6	4 096,5	2 881,4
50-54	62 206	28 678	33 528	28 456	16 631	11 825	9 410,8	8 869,0	9 929,6	4 304,9	5 143,3	3 502,1
55-59	65 145	36 598	28 547	13 550	12 487	1 063	12 977,5	15 284,1	10 873,6	2 699,3	5 214,8	404,9
60-64	57 814	34 584	23 230	729	393	336	11 924,7	15 569,5	8 842,8	150,4	176,9	127,9
65-69	43 401	20 319	23 082	506	57	449	9 090,9	9 921,2	8 467,1	106,0	27,8	164,7
70-74	34 057	14 770	19 287	609	45	564	8 075,5	9 026,6	7 472,5	144,4	27,5	218,5
75-79	13 295	5 201	8 094	425	14	411	6 782,3	7 386,3	6 443,7	216,8	19,9	327,2
80-84	8 984	2 941	6 043	460	21	439	5 201,2	5 353,3	5 130,3	266,3	38,2	372,7
85+	5 659	1 443	4 216	419	11	408	5 421,5	5 285,9	5 469,6	401,4	40,3	529,3
<b>Celkem ')</b> <b>Total ')</b>	<b>415 863</b>	<b>206 438</b>	<b>209 425</b>	<b>113 931</b>	<b>70 818</b>	<b>43 113</b>	<b>4 029,2</b>	<b>4 115,2</b>	<b>3 947,8</b>	<b>1 103,8</b>	<b>1 411,7</b>	<b>812,7</b>
<b>Celkem 1980 ')</b>	<b>344 526</b>	<b>162 222</b>	<b>182 304</b>	<b>117 103</b>	<b>73 239</b>	<b>43 864</b>	<b>3 347,3</b>	<b>3 251,7</b>	<b>3 437,2</b>	<b>1 137,7</b>	<b>1 468,1</b>	<b>827,0</b>
<b>Celkem 1985 ')</b>	<b>344 201</b>	<b>165 781</b>	<b>178 420</b>	<b>119 652</b>	<b>77 701</b>	<b>41 951</b>	<b>3 328,7</b>	<b>3 303,2</b>	<b>3 352,8</b>	<b>1 157,1</b>	<b>1 548,2</b>	<b>788,3</b>
<b>Total 1990 ')</b>	<b>350 855</b>	<b>171 840</b>	<b>179 015</b>	<b>128 308</b>	<b>83 681</b>	<b>44 627</b>	<b>3 395,3</b>	<b>3 411,6</b>	<b>3 360,4</b>	<b>1 238,0</b>	<b>1 661,4</b>	<b>537,7</b>

' ) Napočteno na celkový počet obyvatel k 31.12.

' ) Calculated per total number of inhabitants to 31.12.

## 2.11.2 Nově přiznané invalidní a částečné invalidní důchody

*Newly granted invalidity and partial invalidity benefits*

Věková skupina <i>Age group</i>	Nově přiznané důchody <i>Newly granted benefits</i>											
	absolutně <i>number</i>						na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>					
	invalidní důchody			částečné invalidní důchody			<i>Invalidity benefits</i>			<i>partial invalidity benefits</i>		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
18-19	1 350	809	541	204	113	91	370,8	435,8	303,2	56,0	60,9	51,0
20-24	1 011	607	404	297	180	117	120,1	141,1	98,1	35,3	41,8	28,4
25-29	981	555	426	395	253	142	143,3	158,8	127,2	57,7	72,4	42,4
30-34	1 311	684	627	697	432	265	192,9	197,6	188,2	102,6	124,8	79,5
35-39	2 061	984	1 077	1 149	641	508	294,8	278,4	311,6	164,4	181,4	147,0
40-44	3 789	1 760	2 029	2 187	1 083	1 104	468,7	434,3	503,2	270,5	267,2	273,8
45-49	6 316	2 993	3 323	3 349	1 560	1 789	770,0	733,4	806,3	408,3	382,3	434,1
50-54	7 819	3 624	4 195	3 424	1 634	1 790	1 197,8	1 134,1	1 258,9	524,5	511,4	537,2
55-59	4 793	4 213	580	1 388	1 276	112	971,2	1 793,1	224,3	281,2	543,1	43,3
60-64	471	428	43	44	43	1	95,3	189,3	16,0	8,9	19,0	0,4
65-69	32	19	13	1	-	1	6,7	9,3	4,8	0,2	-	0,4
70-74	27	7	20	2	2	-	6,4	4,3	7,8	0,5	1,2	-
75-79	9	1	8	4	1	3	4,8	1,5	6,7	2,1	1,5	2,5
80-84	13	2	11	2	2	-	7,3	3,5	9,0	1,1	3,5	-
85+	14	4	10	2	-	2	13,6	14,9	13,2	1,9	-	2,6
<b>Celkem ')</b> <b>Total ')</b>	<b>29 997</b>	<b>16 690</b>	<b>13 307</b>	<b>13 145</b>	<b>7 220</b>	<b>5 925</b>	<b>290,4</b>	<b>332,5</b>	<b>250,6</b>	<b>127,2</b>	<b>143,8</b>	<b>111,6</b>
<b>Celkem 1980 ')</b>	<b>20 282</b>	<b>12 207</b>	<b>8 075</b>	<b>13 690</b>	<b>8 872</b>	<b>4 818</b>	<b>196,4</b>	<b>243,6</b>	<b>151,9</b>	<b>132,6</b>	<b>177,0</b>	<b>90,6</b>
<b>Celkem 1985 ')</b>	<b>20 215</b>	<b>12 392</b>	<b>7 823</b>	<b>13 931</b>	<b>9 411</b>	<b>4 520</b>	<b>195,6</b>	<b>247,0</b>	<b>147,0</b>	<b>134,8</b>	<b>187,6</b>	<b>85,0</b>
<b>Total 1990 ')</b>	<b>23 878</b>	<b>14 675</b>	<b>9 203</b>	<b>15 649</b>	<b>9 925</b>	<b>5 724</b>	<b>230,4</b>	<b>291,4</b>	<b>172,8</b>	<b>151,0</b>	<b>197,1</b>	<b>107,5</b>

) Napočteno na celkový počet obyvatel k 1.7.

) Calculated per total number of inhabitants to 1.7.

## 2.12 Pacienti přijatí do ústavní péče lázeňských léčeben

*Patients admitted to bed care of balneological institutes*

Druh onemocnění <i>Type of disease</i>	Tuzemci <i>Nationals</i>	Cizinci <i>Foreigners</i>	Celkem <i>Total</i>	z toho v zařízeních <i>o.w. in establishments</i>	
				státních <i>state</i>	nestátních <i>non-state</i>
<b>dospělí adults</b>					
Nemoci onkologické	1 550	24	1 574	117	1 457
Nemoci oběhového ústrojí	20 377	6 579	26 956	291	26 665
Nemoci trávicího ústrojí	9 707	10 389	20 096	2 926	17 170
Nem. z poruch výměny lát. a žláz s vnit. sekrecí	7 402	2 789	10 191	921	9 270
Netuberkulózní nemoci dýchacího ústrojí	15 435	884	16 319	5 432	10 887
Nemoci nervové	12 578	600	13 178	7 226	5 952
Nemoci pohybového ústrojí	70 223	20 380	90 603	17 899	72 704
Nemoci močového ústrojí	3 157	1 399	4 556	-	4 556
Duševní poruchy	1 857	146	2 003	-	2 003
Nemoci kožní	1 244	1	1 245	6	1 239
Nemoci ženské	8 581	10	8 591	1 645	6 946
<b>Celkem</b>	<b>152 111</b>	<b>43 201</b>	<b>195 312</b>	<b>36 463</b>	<b>158 849</b>
<b>dorost adolescents</b>					
Nemoci onkologické	-	-	-	-	-
Nemoci oběhového ústrojí	67	-	67	-	67
Nemoci trávicího ústrojí	400	-	400	398	2
Nem. z poruch výměny lát. a žláz s vnit. sekrecí	362	1	363	187	176
Netuberkulózní nemoci dýchacího ústrojí	2 028	-	2 028	1 224	804
Nemoci nervové	242	2	244	226	18
Nemoci pohybového ústrojí	715	-	715	157	558
Nemoci ledvin a cest močových	702	3	705	17	688
Duševní poruchy	17	-	17	-	17
Nemoci kožní	224	-	224	-	224
Nemoci gynekologické	1 035	-	1 035	-	1 035
<b>Celkem</b>	<b>5 792</b>	<b>6</b>	<b>5 798</b>	<b>2 209</b>	<b>3 589</b>
<b>děti children</b>					
<i>Oncological diseases</i>	77	-	77	77	-
<i>Diseases of the circulatory system</i>	204	-	204	3	201
<i>Diseases of the digestive system</i>	688	10	698	698	-
<i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	975	1	976	679	297
<i>Nontuberculous diseases of the respir. system</i>	6 301	3	6 304	2 754	3 550
<i>Neurologic diseases</i>	2 349	66	2 415	1 812	603
<i>Diseases of the musculoskeletal system</i>	1 169	-	1 169	645	524
<i>Diseases of kidney and urinary tract</i>	404	1	405	236	169
<i>Mental disorders</i>	-	-	-	-	-
<i>Diseases of the skin</i>	402	-	402	271	131
<i>Gynaecologic diseases</i>	1 298	-	1 298	525	773
<b>Total</b>	<b>13 867</b>	<b>81</b>	<b>13 948</b>	<b>7 700</b>	<b>6 248</b>
<b>celkem total</b>					
Úhrn	171 770	43 288	215 058	46 372	168 686
<i>Grand total</i>					
Úhrn 1990	272 750	30 100	302 850	-	-
Úhrn 1995	276 667	29 023	305 690	-	-
<i>Grand total 1990</i>	<i>256 712</i>	<i>27 274</i>	<i>283 986</i>	<i>-</i>	<i>-</i>

**2.13 Zařízení sociální péče**  
*Establishments of social care*

Druh zařízení	Type of establishment	Obyvatelé v zařízeních <i>Inhabitants of establishments</i>			
		průměrný počet <i>mean number</i>	přijetí <i>admitted</i>	propuštění <i>discharged</i>	zemřelí <i>deaths</i>
		absolutně <i>number</i>			
<b>Zařízení sociální péče celkem</b>	<b>Establishments of social care - total</b>	61 380	23 426	11 357	10 152
v tom :	Incl. :				
domovy důchodců	<i>pensioners' homes</i>	30 778	10 611	1 616	8 717
penziony pro důchodce	<i>boarding homes for pensioners</i>	10 015	2 267	463	639
ústavy pro tělesně postižené dospělé	<i>Inst. for physically handicapped adults</i>	403	27	9	20
ústavy pro dospělé postižené tělesně i mentálně	<i>Inst. for phys. and mentally handicapped adults</i>	342	26	2	9
ústavy pro tělesně postižené dospělé s více vadami	<i>Inst. for phys. handic. adults with multiply anom.</i>	19	1	1	2
ústavy pro smyslově postižené dospělé	<i>Inst. for adults with sense organs defects</i>	210	39	8	65
ústavy pro mentálně postižené dospělé	<i>Institutes for mentally handicapped adults</i>	4 654	433	89	311
ústavy pro chronické alkoholiky a toxikomany	<i>inst. for alcoholic and drug addicts</i>	74	22	4	15
ústavy pro chronické psychotiky a psychopaty	<i>inst. for chronic psychotics and psychopaths</i>	392	64	8	66
ústavy pro tělesně postiženou mládež	<i>inst. for physically handicapped youth</i>	1 085	184	225	8
ústavy pro tělesně i mentálně postiženou mládež	<i>inst. for phys. and mentally handicapped youth</i>	581	108	32	8
ústavy pro tělesně postiženou mládež s více vadami	<i>inst. for phys. handic. youth with multiply anom.</i>	82	34	20	-
ústavy pro mentálně postiženou mládež	<i>institutes for mentally handicapped youth</i>	9 857	736	620	141
zařízení pěstounské péče (včetně vesniček SOS)	<i>establ. for foster care (incl. SOS villages)</i>	156	12	17	-
domovy pro matky s dětmi	<i>homes for mothers and children</i>	339	338	232	-
zařízení pro občany nepřizpůsobené a bezdomovce	<i>establ. for unadjusted and homeless persons</i>	731	7 990	7 810	12
charitní domovy pro řeholnice	<i>charity homes for nuns</i>	1 339	287	73	114
ostatní zařízení	<i>other establishments</i>	323	247	128	25
Zařízení sociální péče celkem 1980	<i>Establishments of social care - total 1980</i>	44 245	.	.	.
Zařízení sociální péče celkem 1985	<i>Establishments of social care - total 1985</i>	51 092	.	.	.
Zařízení sociální péče celkem 1990	<i>Establishments of social care - total 1990</i>	51 811	.	.	.
		na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>			
<b>Zařízení sociální péče celkem</b>	<b>Establishments of social care - total</b>	594,1	226,8	109,9	98,3
Zařízení sociální péče celkem 1980	<i>Establishments of social care - total 1980</i>	428,4	.	.	.
Zařízení sociální péče celkem 1985	<i>Establishments of social care - total 1985</i>	494,3	.	.	.
Zařízení sociální péče celkem 1990	<i>Establishments of social care - total 1990</i>	500,0	.	.	.

**2.14.1 Hospitalizovaní podle příčin hospitalizace (rok 1994)**  
*Hospitalized persons by causes of hospitalization (year 1994)*

1/2

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace						Průměrná ošetřovací doba ve dnech		
	absolutně			na 100 000 obyvatel			celkem	muži	ženy
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy			
I. Některé infekční a parazitární nemoci <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	58 359	28 776	29 583	564,6	573,1	556,6	11,7	11,7	11,7
II. Novotvary <i>Neoplasms</i>	173 517	76 709	96 808	1 678,7	1 527,6	1 821,5	13,5	13,9	13,3
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a ... imunity <i>Dis. of blood, blood-forming org. &amp; ... immune mech.</i>	9 977	3 892	6 085	96,5	77,5	114,5	12,4	12,0	12,6
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	38 943	15 018	23 925	376,8	299,1	450,2	14,9	15,9	14,3
V. Poruchy duševní a poruchy chování <i>Mental and behavioural disorders</i>	24 270	11 120	13 150	234,8	221,5	247,4	20,6	20,0	21,2
VI. Nemoci nervové soustavy <i>Diseases of the nervous system</i>	40 675	19 279	21 396	393,5	383,9	402,6	12,1	11,4	12,7
VII. Nemoci oka a očních adnex <i>Diseases of eye and adnexa</i>	59 787	24 108	35 679	578,4	480,1	671,3	8,3	8,4	8,3
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	20 239	10 380	9 859	195,8	206,7	185,5	10,1	10,1	10,2
IX. Nemoci oběhové soustavy <i>Diseases of the circulatory system</i>	291 361	141 656	149 705	2 818,9	2 821,0	2 816,8	13,4	12,6	14,1
X. Nemoci dýchací soustavy <i>Diseases of the respiratory system</i>	173 131	95 699	77 432	1 675,0	1 905,8	1 456,9	8,9	8,8	9,0
XI. Nemoci trávicí soustavy <i>Diseases of the digestive system</i>	213 781	103 190	110 591	2 068,3	2 055,0	2 080,8	9,0	9,1	9,0



### 2.14.1 Hospitalizovaní podle příčin hospitalizace (rok 1994)

*Hospitalized persons by causes of hospitalization (year 1994)*

2/2

Chapter (ICD-10)	Cases of hospitalization						Average duration of stay in days		
	number			per 100 000 inhabitants			total	males	females
	total	males	females	total	males	females			
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	31 201	15 536	15 665	301,9	309,4	294,7	14,9	14,8	15,0
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a poj. tkáně <i>Dis. of the musculoskel. system &amp; connective tissue</i>	117 968	51 402	66 566	1 141,3	1 023,7	1 252,5	13,2	12,2	14,0
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy <i>Diseases of the genitourinary system</i>	184 834	52 460	132 374	1 788,2	1 044,7	2 490,7	7,6	9,6	6,7
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	178 799	x	178 799	1 729,8	x	3 364,2	7,4	x	7,4
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období <i>Certain conditlons orig. In the perlnatal period</i>	21 419	11 840	9 579	207,2	235,8	180,2	10,6	10,5	10,7
XVII. Vrozené vady, deformace a chromos. abnormality <i>Congen. malformations, ... chromos. abnormalities</i>	19 110	10 918	8 192	184,9	217,4	154,1	9,6	9,2	10,2
XVIII. Příznaky, znaky a ... nálezy nezařazené jinde <i>Symptoms, signs and ... findings, NEC</i>	68 702	30 195	38 507	664,7	601,3	724,5	7,9	7,8	8,1
XIX. Poranění, otravy a ... následky vnějších příčin <i>Injury, poisoning &amp; consequences of external causes</i>	161 814	99 339	62 475	1 565,5	1 978,3	1 175,5	10,2	9,2	11,8
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdr. službami <i>Factors infl. health status &amp; contact with health service</i>	162 923	55 050	107 873	1 576,2	1 096,3	2 029,7	6,3	6,5	6,2
<b>Celkem</b> <i>Total</i>	2 050 810	856 567	1 194 243	19 841,1	17 058,3	22 470,3	10,3	10,6	10,1
<b>Celkem 1981</b>	1 912 787	803 212	1 109 575	18 565,0	16 082,1	20 900,9	16,3	17,6	15,4
<b>Celkem 1986</b>	1 546 799	807 819	1 138 980	12 826,5	16 090,2	21 408,7	14,2	15,2	13,6
<b>Celkem 1993</b>	1 879 270	773 248	1 106 022	16 191,3	15 412,7	20 814,7	11,6	12,1	11,3

**2.14.2 Hospitalizovaní podle příčin hospitalizace (rok 1995)**  
*Hospitalized persons by causes of hospitalization (year 1995)*

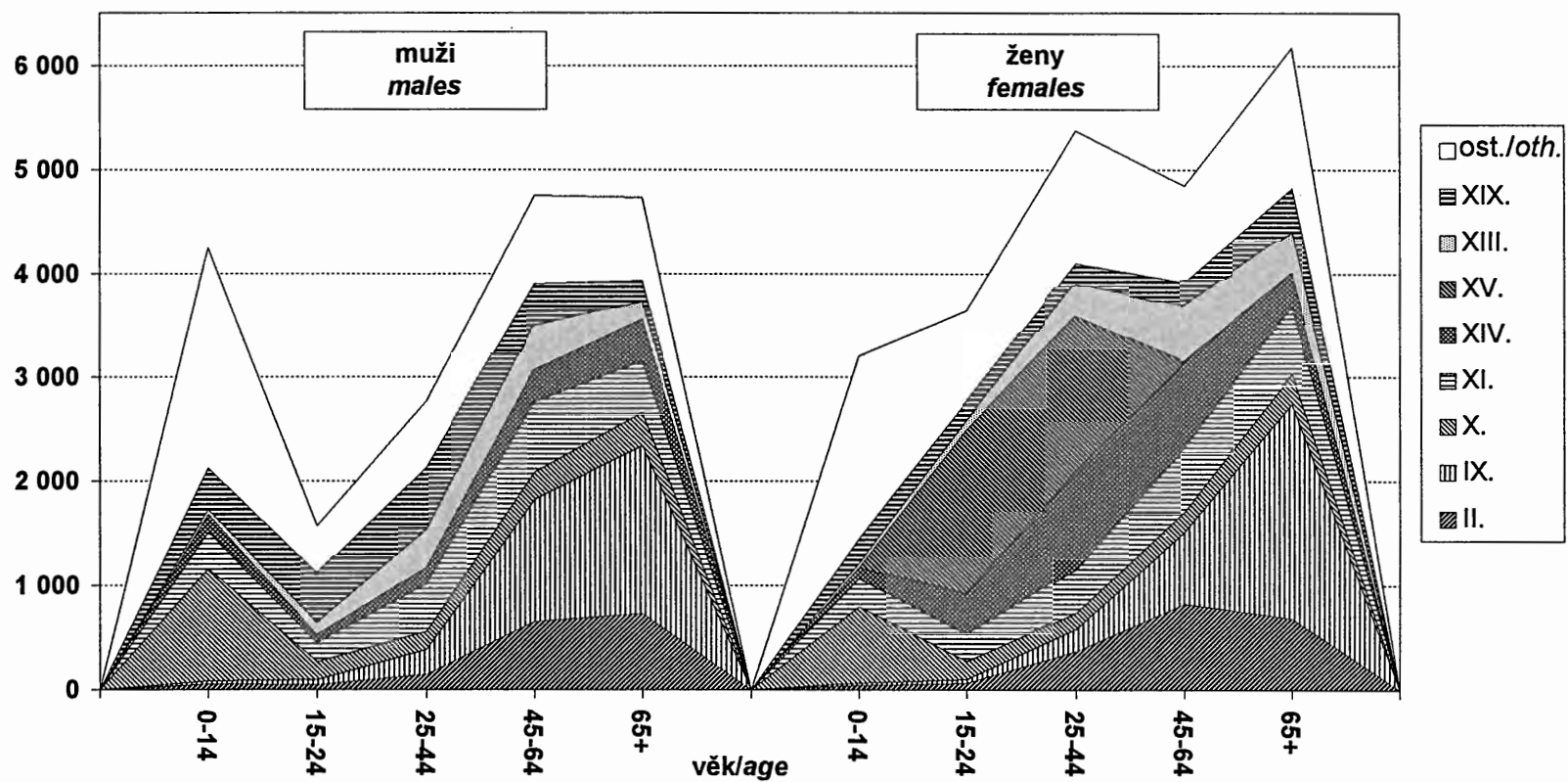
Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace						Průměrná ošetrovací doba ve dnech		
	absolutně			na 100 000 obyvatel			celkem	muži	ženy
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy			
I. Některé infekční a parazitární nemoci <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	58 059	28 667	29 392	562,0	571,0	553,5	11,1	11,1	11,0
II. Novotvary <i>Neoplasms</i>	188 474	82 517	105 957	1 824,4	1 643,7	1 995,2	12,1	12,5	11,7
III. Nemoci krve, krevtovorných orgánů a ... imunity <i>Dis. of blood, blood-forming org. &amp; ... immune mech.</i>	10 320	4 158	6 162	99,9	82,8	116,0	11,3	10,7	11,7
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek <i>Endocrine, nutritlonal and metabolic diseases</i>	40 608	15 554	25 054	393,1	309,8	471,8	13,3	14,2	12,8
V. Poruchy duševní a poruchy chování <i>Mental and behavioural disorders</i>	24 499	11 341	13 158	237,1	225,9	247,8	19,6	18,5	20,6
VI. Nemoci nervové soustavy <i>Diseases of the nervous system</i>	44 538	21 195	23 343	431,1	422,2	439,6	10,9	10,4	11,3
VII. Nemoci oka a očních adnex <i>Diseases of eye and adnexa</i>	63 519	24 997	38 522	614,9	497,9	725,4	7,2	7,4	7,2
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	19 950	10 246	9 704	193,1	204,1	182,7	9,1	8,9	9,2
IX. Nemoci oběhové soustavy <i>Diseases of the clrculatory system</i>	315 162	155 220	159 942	3 050,7	3 091,9	3 011,8	12,1	11,3	12,9
X. Nemoci dýchací soustavy <i>Diseases of the respiratory system</i>	182 797	100 792	82 005	1 769,4	2 007,7	1 544,2	8,1	8,1	8,2
XI. Nemoci trávicí soustavy <i>Diseases of the digestive system</i>	223 715	107 603	116 112	2 165,5	2 143,4	2 186,4	8,2	8,2	8,1

**2.14.2 Hospitalizovaní podle příčin hospitalizace (rok 1995)**  
*Hospitalized persons by causes of hospitalization (year 1995)*

2/2

Chapter (ICD-10)	Cases of hospitalization						Average duration of stay in days		
	number			per 100 000 inhabitants			total	males	females
	total	males	females	total	males	females			
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	31 988	15 726	16 262	309,6	313,3	306,2	13,5	13,4	13,7
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a poj. tkáně <i>Dis. of the musculoskel. system &amp; connective tissue</i>	130 812	56 687	74 125	1 266,2	1 129,2	1 395,8	11,9	10,9	12,6
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy <i>Diseases of the genitourinary system</i>	191 847	56 062	135 785	1 857,0	1 116,7	2 556,9	6,8	8,5	6,1
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	164 903	x	164 903	1 596,2	x	3 105,2	7,2	x	7,2
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	19 446	10 708	8 738	188,2	213,3	164,5	10,5	10,4	10,6
XVII. Vrozené vady, deformace a chromos. abnormality <i>Congen. malformations, ... chromos. abnormalities</i>	19 239	11 092	8 147	186,2	220,9	153,4	8,6	8,2	9,1
XVIII. Příznaky, znaky a ... nálezy nezařazené jinde <i>Symptoms, signs and ... findings, NEC</i>	68 505	30 625	37 880	663,1	610,0	713,3	6,8	6,6	6,9
XIX. Poranění, otravy a ... následky vnějších příčin <i>Injury, poisoning &amp; consequences of external causes</i>	176 883	106 998	69 885	1 712,2	2 131,4	1 316,0	9,4	8,5	10,8
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdr. službami <i>Factors infl. health status &amp; contact with health service</i>	166 560	56 824	109 736	1 612,3	1 131,9	2 066,4	6,2	6,4	6,0
<b>Celkem</b> <i>Total</i>	2 141 824	907 012	1 234 812	20 732,5	18 067,4	23 251,9	9,5	9,7	9,4
Celkem 1981	1 912 787	803 212	1 109 575	18 565,0	16 082,1	20 900,9	16,3	17,6	15,4
Celkem 1986	1 946 799	807 819	1 138 980	18 826,5	16 090,2	21 408,7	14,2	15,2	13,6
Celkem 1993	1 879 270	773 248	1 106 022	18 191,3	15 412,7	20 814,7	11,6	12,1	11,3

**Počet hospitalizovaných na 100 000 obyvatel (rok 1995)**  
**Cases of hospitalization per 100 000 inhabitants (year 1995)**



**2.15 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů**  
*Survey of selected indices of the health state of population by districts*

1/4

Území	Počet potratů na 100 narozených	Živě naroz. s vroz. vadou na 10 000 živě naroz. ')	Hlášené případy pracovní neschopnosti		Standardizovaná úmrtnost		Počet hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel					Léčení diabetici na 100 000 obyvatel
			průměrné procento	počet na 100 prac.	muži	ženy	zhoubné novotvary '')		pohlavní nemoci ''')		tuberkulóza ''')	
							muži	ženy	syfilis	gonokok. infekce		
ČR	62,4	228,31	6,150	91,86	1 335,5	798,9	503,2	477,7	3,9	19,0	17,8	5 350,4
HI.m.Praha <i>Prague-city</i>	71,1	158,39	4,429	68,63	1 212,9	758,6	443,4	443,7	4,0	21,1	19,5	4 897,2
<b>Střední Čechy</b> <i>Central Bohemia</i>	60,4	225,01	5,479	84,40	1 417,9	828,0	465,0	440,6	3,5	13,3	14,7	5 504,5
Benešov	59,6	134,47	5,879	94,76	1 405,8	975,4	217,1	199,5	-	2,3	13,8	4 618,3
Beroun	64,6	494,75	6,253	91,98	1 546,5	828,3	570,6	517,9	2,7	19,9	13,3	7 194,6
Kladno	73,1	258,02	6,665	98,20	1 388,3	849,5	558,3	554,9	5,3	26,0	20,0	6 485,1
Kolín	54,7	318,07	4,506	77,36	1 497,5	803,6	458,1	492,8	-	4,4	13,3	6 789,9
Kutná Hora	55,9	344,33	5,372	83,28	1 503,1	752,9	316,5	272,9	5,1	1,3	6,4	4 017,9
Mělník	65,1	168,73	4,479	82,98	1 403,9	806,6	522,6	495,8	3,2	16,9	13,8	5 790,2
Mladá Boleslav	45,8	233,64	5,824	93,43	1 332,4	804,5	532,4	482,7	4,5	17,8	16,9	4 988,2
Nymburk	53,7	123,61	5,656	85,81	1 353,7	797,2	509,2	427,6	-	4,5	13,6	4 264,6
Praha-východ	70,1	130,72	4,253	62,22	1 356,8	788,2	311,1	377,8	6,4	8,6	13,9	6 425,9
Praha-západ	60,8	174,05	3,842	54,13	1 352,0	775,3	311,5	316,5	9,2	14,4	18,3	2 755,7
Příbram	57,2	122,20	6,494	92,59	1 446,2	837,7	624,3	561,6	3,7	25,0	12,0	5 925,9
Rakovník	59,7	262,63	5,283	75,25	1 502,4	950,9	538,1	441,8	-	-	18,4	5 914,2
<b>Jižní Čechy</b> <i>South Bohemia</i>	58,7	185,76	6,163	101,88	1 346,6	786,5	555,0	527,6	0,3	16,5	17,0	5 396,0
České Budějovice	67,7	179,86	5,865	95,06	1 329,6	772,8	533,6	521,3	-	32,7	13,0	3 954,9
Český Krumlov	62,6	280,53	5,943	110,32	1 433,6	753,1	476,5	439,1	-	20,5	47,8	3 894,7
Jindřichův Hradec	50,2	197,30	5,987	100,00	1 275,2	741,7	547,4	520,6	1,1	2,1	7,5	5 959,1
Pelhřimov	45,9	159,65	5,732	98,64	1 300,3	747,8	533,0	438,7	-	2,7	13,5	7 104,8
Písek	58,0	194,90	4,581	78,98	1 269,9	754,0	558,7	593,7	-	26,8	18,3	4 738,2
Prachatice	57,9	128,91	8,210	124,05	1 374,9	872,6	493,6	457,6	1,9	23,3	11,7	4 528,0
Strakonice	59,6	142,41	7,664	114,56	1 475,5	886,7	592,0	551,7	-	4,2	7,0	5 717,9
Tábor	59,0	197,71	6,662	113,97	1 414,1	808,5	662,5	628,2	-	7,7	26,0	7 646,6

**2.15 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů**  
*Survey of selected indices of the health state of population by districts*

2/4

Territory	Number of abortions per 100 births	Live births with congen. malformation 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	no. of cases per 100 work.	malignant neoplasms ")		venereal diseases"")		TB"")			
					males	females	males	females		sypills		gonococ. Infections
<b>Západní Čechy</b> <i>West Bohemia</i>	69,0	269,36	6,107	95,01	1 366,8	856,9	550,3	513,2	5,3	28,0	21,0	5 088,2
Domažlice	55,1	165,75	6,167	99,00	1 404,9	821,4	580,7	495,4	1,7	23,9	5,1	3 852,3
Cheb	80,4	429,08	5,441	72,11	1 341,2	871,0	543,0	458,7	14,8	42,2	20,5	5 940,2
Karlovy Vary	67,4	322,30	6,532	101,20	1 445,9	832,7	581,2	541,0	1,6	17,9	9,8	5 099,0
Klatovy	57,1	204,82	5,643	82,42	1 298,0	810,5	569,5	557,1	-	4,5	14,6	5 232,6
Pizeň-město	82,8	168,99	5,844	94,70	1 226,5	850,6	585,0	587,8	6,4	34,4	26,2	6 066,6
Pizeň-jih	65,2	246,31	6,482	93,72	1 407,5	884,7	644,2	581,4	-	16,3	28,2	4 954,9
Pizeň-sever	63,1	192,88	6,783	100,33	1 335,0	876,4	527,4	464,0	2,8	8,3	22,1	2 963,0
Rokycany	60,1	118,20	6,659	99,45	1 389,8	960,4	628,8	558,8	4,4	6,5	26,1	4 093,3
Sokolov	60,6	274,22	5,843	103,82	1 488,5	813,3	396,3	344,3	13,7	74,0	25,4	5 027,3
Tachov	88,1	598,13	7,239	113,14	1 586,0	887,6	433,2	473,3	3,9	29,3	37,2	5 674,1
<b>Severní Čechy</b> <i>North Bohemia</i>	74,5	307,43	6,337	95,21	1 462,2	866,3	491,3	473,8	15,6	42,3	18,3	5 377,5
Česká Lípa	73,5	143,76	6,227	102,46	1 466,3	833,0	405,1	341,3	22,0	47,8	10,5	5 653,3
Děčín	73,7	572,07	6,181	95,26	1 433,8	796,9	456,9	468,6	9,0	44,8	15,7	4 961,1
Chomutov	74,8	308,88	5,680	85,39	1 513,8	897,4	548,4	467,7	6,4	70,3	21,6	4 946,8
Jablonec nad Nisou	67,1	119,76	7,674	106,02	1 280,9	832,9	468,6	521,9	-	13,5	12,4	4 105,5
Liberec	68,5	186,92	7,117	108,78	1 314,1	780,7	557,6	541,6	6,9	38,8	13,8	4 378,9
Litoměřice	59,4	534,56	5,964	93,43	1 566,8	848,3	502,7	498,7	21,9	14,0	14,9	7 946,4
Louny	70,1	361,01	5,418	86,47	1 510,9	848,4	477,0	380,2	19,7	49,9	23,2	5 054,9
Most	80,4	356,21	6,815	89,55	1 593,5	977,0	565,5	548,6	20,0	45,8	16,6	4 728,0
Teplice	83,9	223,77	6,030	86,48	1 552,5	1 012,3	457,1	475,8	34,5	40,0	28,2	7 146,1
Ústí nad Labem	89,6	242,68	5,788	92,07	1 420,1	856,3	434,3	439,5	16,9	51,5	26,2	4 874,1

## 2.15 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů

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

3/4

Území	Počet potratů na 100 narozených	Živě naroz. s vroz. vadou na 10 000 živě naroz. ')	Hlášené případy		Standardizovaná		Počet hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel					Léčení diabetici na 100 000 obyvatel
			pracovní neschopnosti		úmrtnost		zhoubné		pohlavní nemoci ""		tuberku- lóza ""	
			průměrné procento	počet na 100 prac.	muži	ženy	novovolvary ")		syfilis	gonokok. infekce		
							muži	ženy				
<b>Východní Čechy</b> <i>East Bohemia</i>	57,6	224,32	6,356	101,26	1 237,5	791,0	469,0	463,2	1,0	8,3	16,3	5 475,1
Havlíčkův Brod	52,2	308,51	6,248	101,21	1 300,9	818,3	529,1	387,2	-	5,2	24,0	5 344,0
Hradec Králové	65,6	313,37	6,331	100,85	1 129,0	702,7	390,3	454,2	-	4,3	17,9	4 179,8
Chrudim	56,0	189,93	6,738	105,31	1 308,7	860,6	519,4	443,5	4,7	5,7	9,4	5 066,1
Jičín	56,7	246,43	6,078	100,50	1 082,3	731,7	511,9	581,4	-	7,7	9,0	6 104,6
Náchod	56,9	265,49	6,591	104,83	1 115,5	766,0	458,4	443,9	-	6,2	12,4	4 527,2
Pardubice	68,9	256,41	5,526	93,62	1 227,5	787,0	503,8	493,4	-	16,5	12,9	7 003,5
Rychnov nad Kněžnou	50,1	185,43	6,313	99,11	1 277,1	856,9	492,2	526,8	-	1,3	34,1	5 137,4
Semily	58,0	250,00	6,073	94,30	1 195,9	783,9	486,7	514,9	-	15,8	7,9	5 490,5
Svitavy	55,9	225,14	6,511	97,52	1 405,6	828,5	506,9	476,5	-	12,7	19,5	6 538,7
Trutnov	62,0	149,38	7,029	106,92	1 344,2	776,2	381,9	427,2	2,5	10,7	17,2	5 844,3
Ústí nad Orlicí	46,4	101,08	6,674	108,79	1 282,2	850,7	448,7	411,5	2,9	4,3	16,6	5 084,5
<b>Jižní Morava</b> <i>South Moravia</i>	53,8	220,46	6,754	96,44	1 275,3	740,9	511,5	491,5	1,7	10,0	15,3	5 637,9
Blansko	51,0	217,79	7,558	104,42	1 275,7	772,0	524,5	473,6	-	1,9	18,5	5 487,6
Brno-město	56,0	114,39	6,446	91,99	1 181,5	738,5	500,2	559,5	2,3	17,5	19,3	5 005,7
Brno-venkov	42,9	212,04	7,855	98,31	1 192,7	719,0	541,7	512,1	-	4,5	25,7	5 897,4
Břeclav	63,2	164,64	6,582	93,12	1 354,2	765,6	475,7	399,3	-	11,1	10,3	5 193,0
Hodonín	55,0	321,50	7,300	97,24	1 353,8	746,6	456,0	438,7	-	11,1	11,7	6 432,8
Jihlava	47,0	274,10	5,156	93,41	1 264,0	784,8	574,5	495,6	0,9	3,7	15,6	3 864,9
Kroměříž	52,2	229,31	6,630	95,84	1 342,2	822,3	568,5	612,2	-	3,7	13,8	5 243,2
Prostějov	66,1	109,78	7,127	103,35	1 294,6	777,2	531,3	562,4	15,3	6,3	9,9	5 624,1
Třebíč	54,3	156,25	6,601	99,42	1 262,9	688,3	490,8	484,5	-	20,3	10,2	4 133,4
Uherské Hradiště	49,7	353,79	7,118	100,42	1 426,0	723,7	475,6	411,3	-	6,2	11,7	5 798,0
Vyškov	59,7	470,14	6,644	97,45	1 302,8	634,7	620,8	509,6	-	8,1	21,9	6 031,9
Zlín	53,9	250,43	6,722	94,45	1 275,0	741,0	494,9	452,8	-	10,1	20,7	8 588,1
Znojmo	60,5	137,34	6,216	92,27	1 295,0	743,2	520,6	440,5	4,4	19,3	12,3	4 166,5
Žďár nad Sázavou	45,7	255,14	7,382	107,82	1 252,8	731,7	486,7	445,2	1,6	-	2,4	6 368,2

## 2.15 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů

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

4/4

Territory	Number of abortions per 100 births	Live births with congen. malformation per 10 000 live births <sup>1)</sup>	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	no. of cases per 100 work.	malignant neoplasms <sup>2)</sup>		venereal diseases <sup>3)</sup>		TB <sup>4)</sup>			
					males	females	males	females		syphillis	gonococ. Infections	
Severní Morava <i>North Moravia</i>	61,8	221,38	7,090	97,25	1 417,0	820,1	541,0	483,8	1,8	16,8	20,4	5 246,1
Bruntál	64,9	433,31	6,513	93,60	1 468,3	849,2	472,2	442,5	0,9	14,5	9,9	5 834,8
Frýdek-Místek	54,3	261,55	7,146	92,52	1 377,8	846,6	531,6	446,3	4,8	21,4	29,2	4 395,3
Karviná	70,0	218,79	8,848	114,91	1 500,3	855,4	540,2	494,5	3,1	20,3	27,6	5 675,2
Nový Jičín	43,9	202,58	6,217	88,00	1 497,1	834,3	532,5	461,9	-	14,9	32,9	4 325,3
Olomouc	68,7	95,38	6,442	95,02	1 305,7	759,5	579,7	569,2	0,9	9,3	10,2	5 414,4
Opava	63,7	214,08	6,057	92,66	1 416,8	782,7	482,5	433,3	-	20,9	17,0	5 091,7
Ostrava-město	66,4	145,26	7,163	88,89	1 484,2	857,1	590,0	543,2	3,1	24,3	21,8	6 096,4
Přerov	61,0	161,54	5,991	94,07	1 421,7	858,4	581,3	479,2	-	6,5	10,8	5 060,9
Šumperk	62,4	343,11	7,099	107,28	1 289,3	714,0	534,3	450,3	1,2	17,5	10,3	4 215,2
Vsetín	53,8	273,88	8,130	109,52	1 385,8	817,5	494,8	415,5	-	6,1	23,6	5 688,2

<sup>1)</sup> V celku ČR započteno 6 cizinců

<sup>2)</sup> Předběžné údaje za rok 1994; zhoubné novotvary a carcinoma in situ

<sup>3)</sup> Bez cizinců; příslušníci ozbrojených složek započtení v celku ČR

<sup>4)</sup> Praha včetně 1 bezdomovce

<sup>1)</sup> The total for CR includes 6 foreigners

<sup>2)</sup> Preliminary data from 1994; malignant neoplasms and carcinoma in situ

<sup>3)</sup> Excl. foreigners; members of armed forces included in CR

<sup>4)</sup> Prague-city incl. 1 homeless



3. KAPITOLA

**SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ**  
**(resort zdravotnictví)**

*NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS*  
*(under the Department of Health)*



## Síť a činnost zdravotnických zařízení

V průběhu roku 1995 vzrostl počet samostatných právních subjektů resortu zdravotnictví na 22 372 (proti roku 1994 přibylo téměř 2 000 právních subjektů, převážně samostatných ordinací), počet v nich sdružených zdravotnických zařízení na 23 776 (proti roku 1994 nárůst téměř o 1 500 zařízení). Z úhrnného počtu zdravotnických zařízení bylo 1 311 státních (z toho 221 řízených Ministerstvem zdravotnictví), 22 465 nestátních (492 řízeno městským či obecním úřadem, 21 973 fyzickou či jinou právní osobou tj. privátních). Z téměř 24 tisíc zdravotnických zařízení bylo 17 066 samostatných ordinací.

Úhrnný (přepočtený) počet lékařů pracujících v resortu zdravotnictví k 31.12.1995 v České republice činil 36 348,26, z nich 57,3 % pracovalo v nestátním sektoru (20 831,10).

Z celkového počtu lékařů pracovalo 68,4 % v ambulantní péči (24 847,68), 75 % ambulantní péče náleželo nestátnímu sektoru (měřeno úvazky lékařů).

Úhrnný (přepočtený) počet středních zdravotnických pracovníků v resortu zdravotnictví činil v České republice k 31.12.1995 104 996,29, z toho 46,2 % pracovalo v ambulantní péči.

Praktických lékařů pro dospělé bylo v České republice koncem roku 1995 evidováno celkem 4 998,72 (přepočtený počet), což představovalo 1 680 osob starších 15 ti let na 1 úvazek lékaře. 91 % praktických lékařů pro dospělé pracovalo v nestátním sektoru.

Ambulantních lékařů pro děti a dorost bylo ke konci roku 1995 evidováno 2 548,67, na 1 úvazek lékaře připadalo v průměru 970 osob dětského či dorostového věku, 87,3 % ambulantních dětských a dorostových lékařů pracovalo v nestátním sektoru.

Ambulantních lékařů gynekologů pracovalo koncem roku 1995 v České republice celkem 1 255,10, na 1 úvazek lékaře připadalo v průměru

## Network and activity of health establishments

During 1995 the number of independent legal subjects in the health sector (Department of Health) rose to 22 372 (almost 2 000 new subjects, mostly independent physicians' offices, arose since 1994), and the number of health establishments aggregated in them increased to 23 776 (by almost 1 500 from 1994). Of the total number of establishments, only 1 311 were state establishments (of that 221 controlled by the Ministry of Health) and 22 465 were non-state establishments (of that 492 controlled by municipal authorities and 21 973 by physical or other legal persons, i.e., private). Out of these nearly 24 thousand establishments, 17 066 were independent physicians' offices.

The total number of physicians working in the health sector in the Czech Republic to 31.12.1995 was 36 348.26 (whole time equivalents, WTE), of that 57.3 % (20 831.10) in the non-state sector.

Of the total number of physicians, 68.4 % (24 847.68 WTE) worked in out-patient care, and 75 % of out-patient care (measured by contracted physicians' time) belonged to the non-state sector.

The total number of paramedical personnel working in the health sector in the Czech Republic to 31.12.1995 was 104 996.29 (WTE), of that 46.2 % worked in out-patient care.

The number of general practitioners for adults registered in the Czech Republic was 4 998.72 (WTE, end of 1995) which corresponds to 1 680 persons older than 15 years per one physician's contract. 91 % general practitioners for adults worked in the non-state sector.

The number of out-patient physicians for children and adolescents registered in the Czech Republic was 2 548.67 (WTE, end of 1995), corresponding to 970 children and adolescents per one physician's contract. 87.3 % out-patient physicians for children and adolescents worked in the non-state sector.

4 230 žen . V nestátním sektoru pracovalo 83 % ambulantních gynekologů.

Přepočtený počet ambulantních stomatologů činil k 31.12.1995 6 187,51, což představovalo v průměru 1 670 osob na 1 úvazek lékaře. Podíl nestátních stomatologů činil téměř 94 %.

Lůžkovou péči zabezpečovalo k 31.12.1995 v České republice celkem 207 nemocnic s úhrnným počtem 74 510 lůžek (včetně lůžek novorozeneckých), dále 171 odborných léčebných ústavů s celkem 23 718 lůžky a 55 lázeňských léčeben s 19 000 lůžky.

Proti roku 1994 klesla lůžková kapacita nemocnic o 7,2 %, odborných léčebných ústavů o 4,5 % a lázeňských léčeben o 3,3 %. Na 10 000 obyvatel připadalo v průměru 72,1 nemocničních lůžek, 23,0 lůžek v úzce specializovaných odborných ústavech a 18,4 lůžek lázeňských.

Hospitalizováno v nemocnicích České republiky v roce 1995 bylo celkem 2 027 486 osob (o 1,5 % více než v roce 1994). Na 1 000 osob připadalo v průměru 196,2 případů hospitalizace (v roce 1994 193,3 případů hospitalizace).

Nemocniční lůžko bylo v průměru v roce 1995 využíváno 265,0 dní z roku, o 1,5 dne méně než v roce 1994. Nejvyšší využití vykazují zařízení přímo řízená MZ ČR s regionální působností (269,9 dne). Nestátní nemocnice vykazovaly v průměru o 5 dní delší využití lůžek než zařízení spravovaná okresními úřady.

Průměrná ošetrovací doba na nemocničním lůžku klesla proti roku 1994 o 1,6 dne na 10,2 dne v roce 1995. Nestátní nemocnice vykazovaly stejnou ošetrovací dobu jako zařízení okresních úřadů (9,9 - 10,0 dne), zařízení řízená MZ ČR měla průměrnou ošetrovací dobu téměř o 1 den delší.

Z úhrnného počtu 23 718 lůžek odborných léčebných ústavů připadalo 26,2 % léčebnám pro dlouhodobě nemocné (6 203), 6,8 % léčebnám tuberkulózy a respiračních nemocí (1 510 lůžek), 43,7 % psychiatrickým léčebnám (10 366 lůžek), 3,1 % rehabilitačním ústavům (727 lůžek), 5,3 % ozdravnám (1 265 lůžek) a 9,7 % ostatním, úzce specializovaným léčebným ústavům (2 300 lůžek).

The number of out-patient physicians - gynaecologists registered in the Czech Republic to 31.12.1995 was 1 255.10 (WTE) which corresponds to 4 230 women per one physician's contract. 83 % out-patient gynaecologists worked in the non-state sector.

The number of out-patient stomatologists registered in the Czech Republic to 31.12.1995 was 6 187.51 (WTE) which corresponds to 1 670 persons per one physician's contract. The proportion of non-state stomatologists was almost 94 %.

Bed care was secured by 207 hospitals with 74 510 beds (as of 31.12.1995, including newborn's cots) and, in addition, by 171 specialized health institutes with 23 718 beds and by 55 balneological institutes with 19 000 beds.

The bed capacity in hospitals decreased by 7.2 % from 1994, in specialized health institutes by 4.5 % and in balneological institutes by 3.3 %. Per 10 000 inhabitants there were on the average 72.1 hospital beds, 23.0 beds in specialized health institutes and 18.4 balneological beds.

The number of persons hospitalized in the Czech Republic in 1995 was 2 027 486 (by 1.5 % more than in 1994). This corresponds to 196.2 hospitalizations per 1 000 inhabitants (compared with 193.3 in 1994).

Bed occupancy was 265.0 days in the annual average, less by 1.5 days than in 1994. The highest bed exploitation is registered in establishments directly controlled by the Ministry of Health (269.9 days). Bed occupancy in non-state hospitals was by 5 days higher on the average than in establishments controlled by district administrations.

The average length of stay on hospital bed decreased to 10.2, less by 1.6 days than in 1994. Non-state hospitals registered the same length of stay as establishments controlled by district administrations (9.9 - 10.0 days), in establishments directly controlled by the Ministry of Health it was by almost one day longer.

Of the total number of 23 718 beds in specialized health institutes, 26.2 % were in institutes for long-term patients (6 203), 6.8 % in institutes for TB and respiratory diseases (1 510), 43.7 % in

Nejvyšší využití lůžek vykazují trvale rehabilitační ústavy (343,8 dne v roce 1995), psychiatrické léčebny (311,8 dne) a léčebny pro dlouhodobě nemocné (310,7). Celkem bylo ve 171 specializovaných odborných léčebných ústavech České republiky v roce 1995 hospitalizováno 144 tisíc osob (mimo péči nemocniční).

Zvláštní zdravotnická zařízení (tj. kojenecké ústavy, dětské domovy, centra a stacionáře pro děti a dospělé, jesle, záchytné stanice, dopravní a záchranná služba) disponovala ke konci roku 1995 celkem 397,55 lékaři, 3 699,06 středními zdravotnickými pracovníky a 12 281 místy (na rozdíl od lůžek jsou místa využívána pacienty jen část dne). Kapacita kojeneckých ústavů a dětských domovů se proti roku 1994 výrazněji nezměnila (2 285 míst celkem), kapacita dětských center a stacionářů narostla o 8,7 % na 1 895 míst. Prudce klesá kapacita jeslí, proti roku 1994 o 11,6 % na 7 574 míst.

Z úhrnného počtu 1 294 lékáren v České republice v roce 1995 bylo 87,4 % zařízení nestátních (1 131). Proti roku 1994 přibylo 101 lékáren.

Hygienická služba náleží stále jako celek státnímu sektoru a k 31.12.1995 v ní pracovalo celkem 718,04 lékařů a 2 492,65 středních zdravotnických pracovníků.

psychiatric institutes (10 366), 3.1 % in rehabilitation institutes (727), 5.3 % in convalescent homes (1 265) and 9.7 % in other narrowly specialized therapeutic institutes (2 300 beds). The highest bed occupancy is permanently registered in rehabilitation institutes (343.8 days in 1995), psychiatric institutes (311.8 days) and institutes for long-term patients (310.7 days). The total of persons hospitalized in the 171 specialized health institutes in the Czech Republic (besides hospital care) in 1995 was 144 thousand.

Special health establishments (i.e. institutes for infants, homes for children, day clinics for adults and for children, crèches, antialcoholic interception centres, emergency and transport services) had, to the end of 1995, 397.55 physicians (WTE), 3 699.06 paramedical personnel and 12 281 places (which, in contrast to beds, are utilized less than 24 hours a day). The capacity of institutes for infants and homes for children (2 285 places) did not change markedly from 1994, the capacity of day clinics for children increased by 8.7 % to 1 895 places. The capacity of crèches steeply drops, from 1994 by 11.6 %, to 7 574.

Of the total of 1 294 pharmacies in the Czech republic in 1995, 87.4 % (1 131) were non-state establishments, the number of pharmacies increased by 101 from 1994.

The hygienic service still belongs to the state sector and to 31.12.1995 it employed 718.04 physicians and 2 492.65 paramedical personnel (WTE).

### 3.1.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

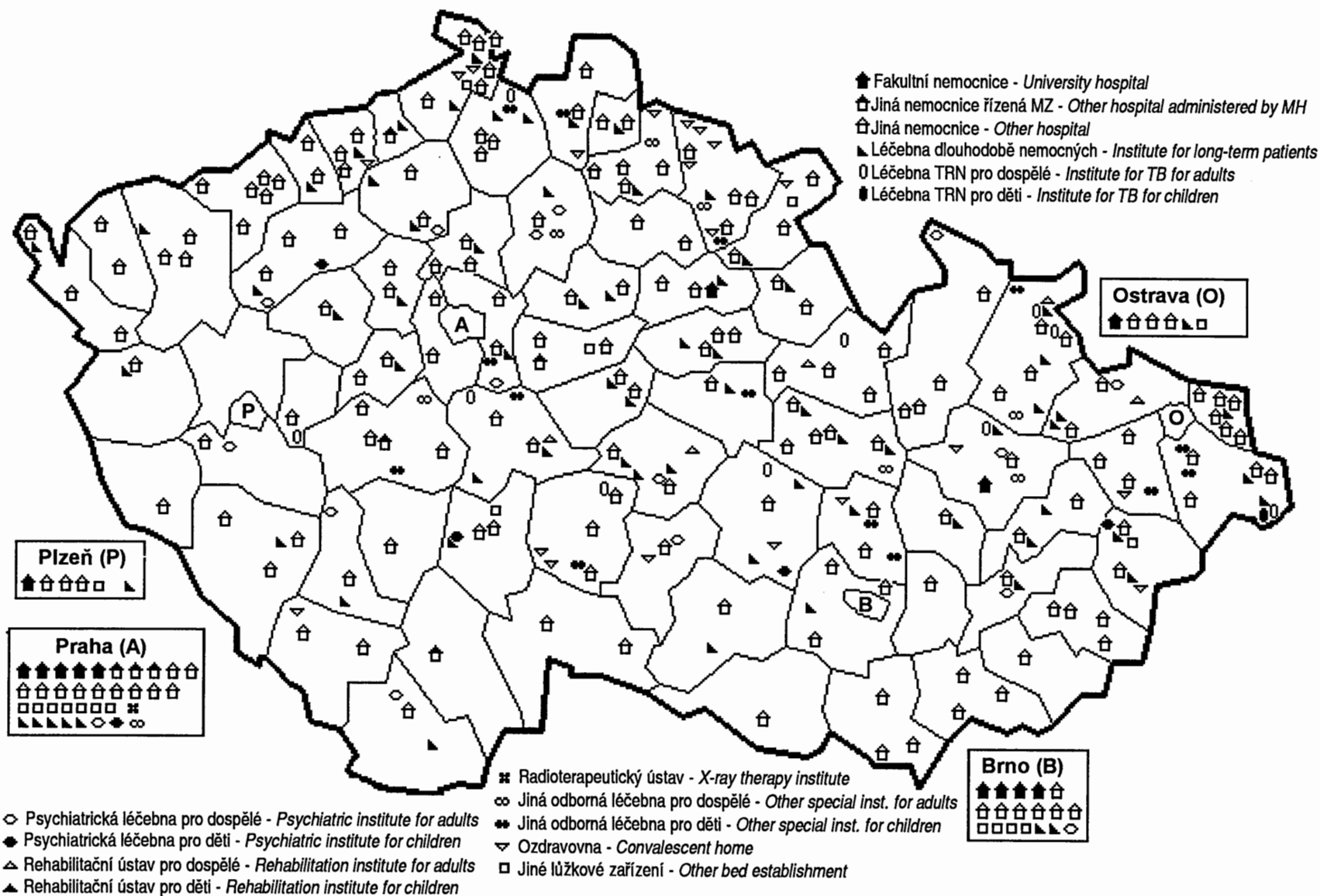
Druh zařízení <i>Type of establishment</i>	Počet zařízení <i>Establish- ments</i>	Lékaři (přep. počet) <i>Physicians (WTE)</i>	SZP (přep. počet) <i>Paramedicals (WTE)</i>	Lůžka <i>Beds</i>	Místa <i>Places</i>
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	207	14 315,10	56 414,23	74 510	542
Odborné léčebné ústavy	226	1 714,60	9 628,15	42 718	2
léčebny pro dlouhodobě nemocné	74	209,43	1 685,86	6 203	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	10	61,89	357,41	1 490	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	16	409,16	2 576,25	9 881	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	5	32,51	280,05	727	-
radioterapeutické ústavy pro dospělé	1	32,49	68,24	101	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	8	73,66	284,05	744	-
dětské léčebny TBC a respiračních nemocí	1	1,00	8,25	20	-
dětské psychiatrické léčebny	5	20,60	156,93	485	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	13	39,18	388,23	1 556	-
lázeňské léčebny pro dospělé	52	289,94	1 863,48	18 459	-
dětské lázeňské léčebny	3	10,00	117,39	541	-
ozdravovny	20	9,55	231,43	1 265	-
ostatní lůžková zařízení MZ ČR (VVZ)	9	489,45	1 518,53	1 152	2
další lůžková zařízení	9	35,74	92,05	94	-
Samostatná ambulantní zařízení	x	18 974,32	28 974,93	15	161
samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	4 127	4 136,21	4 096,59	-	-
samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	2 124	2 052,45	2 138,40	-	-
samost. ord. prakt. lékaře stomatologa	5 331	5 559,83	5 965,93	-	-
samost. ord. prakt. lékaře gynekologa	1 041	913,51	1 112,99	-	4
samost. ord. odborného lékaře specialisty	4 442	3 596,07	4 243,59	-	23
ostatní ambulantní zařízení	x	2 716,25	11 417,43	15	134
Zvláštní zdravotnická zařízení	x	397,85	3 699,06	-	12 281
kojenecké ústavy a dětské domovy	43	51,17	1 054,80	-	2 285
dětské stacionáře a dětská centra	66	21,09	403,98	-	1 895
jesle	207	0,75	1 041,43	-	7 574
ostatní	x	324,84	1 198,85	-	527
Zařízení lékárenské péče	x	7,20	3 596,82	-	-
lékárny	1 294	3,00	3 328,48	-	-
výdejny	105	4,20	90,18	-	-
ostatní	x	-	178,16	-	-
Hygienická služba	86	718,04	2 492,65	-	-
Ostatní	x	221,15	190,45	20	-
<b>Zdravotnická zařízení celkem</b>	<b>x</b>	<b>36 348,26</b>	<b>104 996,29</b>	<b>117 263</b>	<b>12 986</b>
Zdravotnická zařízení 1980	x	28 878,12		136 400	
Zdravotnická zařízení 1985	x	32 614,44		137 602	
<i>Health establishments: 1990</i>	x	34 372,49		135 499	

### 3.1.2 Celkový přehled nestátních zdravotnických zařízení

*General survey of non-state health establishments*

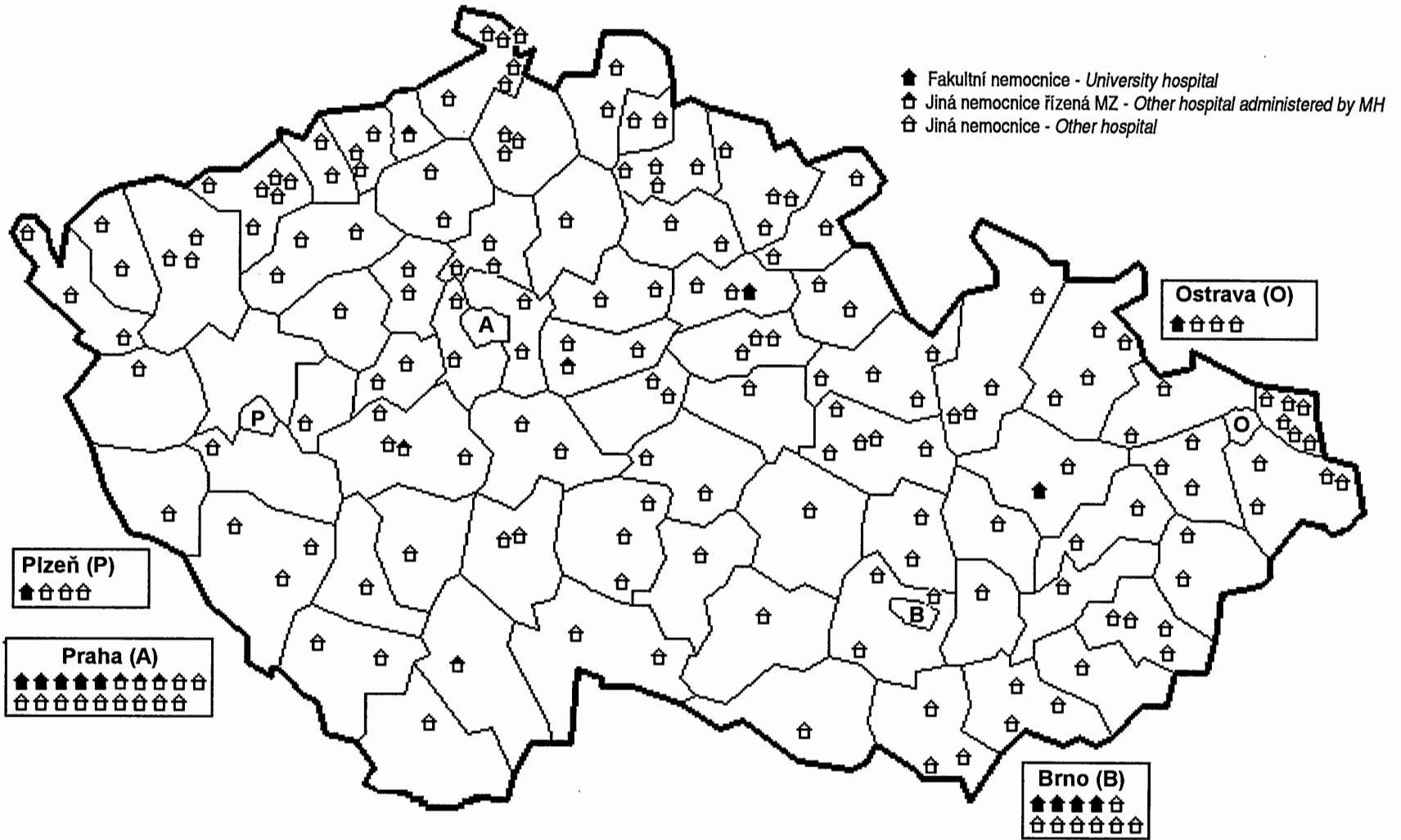
<b>Druh zařízení</b> <i>Type of establishment</i>	<b>Počet zařízení</b> <i>Establishments</i>	<b>Lékaři (přep. počet)</b> <i>Physicians (WTE)</i>	<b>SZP (přep. počet)</b> <i>Paramedicals (WTE)</i>	<b>Lůžka</b> <i>Beds</i>	<b>Místa</b> <i>Places</i>
<b>Hospitals (bed and out-patient care)</b>	82	2 501,16	9 977,29	14 482	100
<b>Specialized therapeutic Institutes</b>	81	344,60	1 950,10	16 843	-
<i>institutes for long-term patients</i>	15	39,17	342,21	1 242	-
<i>inst. for TB and respiratory dis. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institute for adults</i>	2	4,20	10,00	73	-
<i>rehabilitation institutes for adults</i>	1	1,70	20,77	39	-
<i>X-ray therapy institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for adults</i>	4	25,30	78,00	148	-
<i>inst. for TB and respiratory dis. for children</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric Institutes for children</i>	1	3,00	10,82	45	-
<i>other special therapeutic inst. for children</i>	6	13,23	127,81	598	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	41	218,97	1 230,19	14 403	-
<i>balneologic institutes for children</i>	1	2,00	23,00	80	-
<i>convalescent homes</i>	2	1,59	22,00	134	-
<i>other bed establishments of MH CR</i>	-	-	-	-	-
<i>other</i>	8	35,44	85,30	81	-
<b>Independent establishments of out-patient care</b>	x	17 815,99	26 858,67	15	161
<i>general practitioners (GP) for adults</i>	4 074	4 085,50	4 039,61	-	-
<i>GP for children and adolescents</i>	2 089	2 027,38	2 109,11	-	-
<i>independent stomatologists</i>	5 314	5 541,35	5 941,25	-	-
<i>independent gynaecologists</i>	1 030	911,20	1 108,89	-	4
<i>independent specialists</i>	4 430	3 590,58	4 229,44	-	23
<i>other</i>	x	1 659,98	9 430,37	15	134
<b>Special health establishments</b>	x	145,44	1 501,78	-	6 707
<i>institutes for infants and homes for children</i>	6	11,38	238,85	-	432
<i>day clinics and centres for children</i>	43	17,07	261,26	-	1 273
<i>crèches</i>	147	0,53	683,91	-	4 784
<i>other</i>	x	116,46	317,76	-	218
<b>Establishments of pharmaceutical service</b>	x	7,20	2 860,26	-	-
<i>pharmacies</i>	1 131	3,00	2 769,81	-	-
<i>medical goods hand-out facilities</i>	83	4,20	78,25	-	-
<i>other</i>	x	-	12,20	-	-
<b>Hygienic service</b>	-	-	-	-	-
<b>Other</b>	x	16,71	88,22	20	-
<b>Health establishments - grand total</b>	x	20 831,10	43 236,32	31 360	6 968

**Síť lůžkových zdravotnických zařízení k 31.12.**  
*Network of health establishments with bed capacity to 31.12.*





**Síť nemocnic k 31.12.**  
*Network of hospitals to 31.12.*



## 3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

Survey of health establishments in districts

1/4

Území ')	Ambulantní péče ')		Nemocnice (lůžková část)				Hygienická služba		Odborné léčebné ústavy ''')	
	lékaři		lékaři		lůžka ''')		lékaři		lékaři	lůžka ''')
	absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	
ČR	24 847,68	24,07	8 729,01	8,46	74 510	72,19	718,04	0,70	1 414,66	23 718
Hl. m. Praha ''''')	4 870,63	40,26	1 300,60	10,75	9 593	79,29	199,32	1,65	464,90	3 071
<i>Prague-city</i>										
<b>Střední Čechy</b>	2 256,65	20,39	812,07	7,34	7 391	66,78	74,59	0,67	131,35	2 587
<i>Central Bohemia</i>										
Benešov	188,16	21,65	57,60	6,63	632	72,73	7,91	0,91	27,54	628
Beroun	155,71	20,67	58,49	7,76	497	65,96	3,00	0,40	3,25	75
Kladno	280,71	18,72	148,81	9,92	1 042	69,49	14,88	0,99	8,00	132
Kolín	178,37	19,86	92,89	10,34	910	101,31	7,48	0,83	2,00	8
Kutná Hora	148,65	19,03	42,45	5,43	421	53,89	4,00	0,51	2,20	63
Mělník	193,17	20,40	85,10	8,99	575	60,73	6,00	0,63	3,00	64
Mladá Boleslav	248,94	22,16	70,75	6,30	738	65,70	5,00	0,45	40,93	873
Nymburk	158,71	18,06	44,79	5,10	472	53,72	2,81	0,32	0,75	57
Praha-východ	181,25	19,44	58,45	6,27	556	59,64	7,00	0,75	13,60	298
Praha-západ	175,10	22,88	22,00	2,87	236	30,84	4,21	0,55	-	-
Příbram	253,01	23,45	101,04	9,36	1 029	95,37	7,30	0,68	28,08	337
Rakovník	94,87	17,54	29,70	5,49	283	52,34	5,00	0,92	2,00	52
<b>Jižní Čechy</b>	1 637,18	23,36	556,84	7,95	5 314	75,82	44,23	0,63	38,74	1 124
<i>South Bohemia</i>										
České Budějovice	501,11	28,22	208,72	11,76	1 876	105,66	21,15	1,19	-	-
Český Krumlov	115,69	19,74	26,38	4,50	293	49,98	2,20	0,38	7,48	178
Jindřichův Hradec	189,80	20,20	71,52	7,61	641	68,23	4,82	0,51	-	-
Pelhřimov	161,90	21,89	60,75	8,21	646	87,34	3,00	0,41	7,13	360
Písek	168,18	23,74	44,69	6,31	458	64,64	5,06	0,71	-	-
Prachatice	110,79	21,50	33,55	6,51	345	66,96	2,00	0,39	1,00	100
Strakonice	144,58	20,42	43,20	6,10	470	66,39	3,00	0,42	7,40	150
Tábor	245,13	23,66	68,03	6,57	585	56,47	3,00	0,29	15,73	336

**3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech**  
*Survey of health establishments in districts*

214

Territory ')	Out-patient care '')		Hospitals (bed care)				Hygienic service		Specialized therapeutic institutes ''')	
	physicians		physicians		beds ''')		physicians		physicians	beds ''')
	number	per 10 000 inhabit.	number	per 10 000 inhabit.	number	per 10 000 inhabit.	number	per 10 000 inhabit.	number	
<b>Západní Čechy</b> <i>West Bohemia</i>	2 009,94	23,36	651,97	7,58	6 108	70,98	66,91	0,78	80,01	2 095
Domažlice	102,81	17,60	21,32	3,65	251	42,98	3,22	0,55	-	-
Cheb	171,30	19,53	78,48	8,95	756	86,21	6,50	0,74	1,00	100
Karlovy Vary	266,89	21,75	98,99	8,07	986	80,34	8,92	0,73	2,18	88
Klatovy	181,51	20,39	85,38	9,59	763	85,69	3,20	0,36	5,00	98
Pizeň-město	704,42	41,13	225,52	13,17	1 953	114,04	24,97	1,46	7,30	203
Pizeň-jih	115,00	17,09	18,00	2,67	237	35,21	4,00	0,59	53,25	1 350
Pizeň-sever	117,70	16,26	-	-	-	-	6,00	0,83	-	-
Rokycany	91,15	19,88	26,37	5,75	273	59,54	3,00	0,65	10,28	226
Sokolov	160,88	16,99	70,86	7,49	636	67,18	4,00	0,42	-	-
Tachov	98,28	19,21	27,05	5,29	253	49,45	3,10	0,61	1,00	30
<b>Severní Čechy</b> <i>North Bohemia</i>	2 280,75	19,36	1 012,18	8,59	8 767	74,41	62,91	0,53	66,65	2 413
Česká Lípa	202,66	19,34	69,11	6,60	583	55,65	4,00	0,38	9,10	355
Děčín	229,27	17,14	87,47	6,54	864	64,57	3,00	0,22	4,84	240
Chomutov	225,25	18,01	120,54	9,64	1 194	95,45	5,00	0,40	-	-
Jablonec nad Nisou	174,61	19,67	62,58	7,05	454	51,15	3,20	0,36	2,10	97
Liberec	321,97	20,17	160,78	10,07	1 057	66,23	10,29	0,64	5,57	231
Litoměřice	226,33	19,86	76,48	6,71	764	67,05	3,21	0,28	25,73	790
Louny	154,18	17,93	53,70	6,25	554	64,44	1,00	0,12	7,24	341
Most	223,23	18,58	106,90	8,90	1 159	96,47	6,74	0,56	6,00	103
Teplíce	233,23	18,28	92,57	7,26	813	63,72	6,75	0,53	3,00	144
Ústí nad Labem	290,02	24,47	182,05	15,36	1 325	111,79	19,72	1,66	3,07	112

## 3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

Survey of health establishments in districts

3/4

Území ')	Ambulantní péče ')		Nemocnice (lůžková část)				Hygienická služba		Odborné léčebné ústavy '""	
	lékaři		lékaři		lůžka '""		lékaři		lékaři	lůžka '""
	absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	
<b>Východní Čechy</b> <i>East Bohemia</i>	2 801,43	22,67	937,12	7,58	9 343	75,61	59,43	0,48	117,94	3 441
Havlíčkův Brod	203,41	21,21	56,74	5,92	648	67,57	3,00	0,31	38,47	1 033
Hradec Králové	574,04	35,38	223,31	13,76	2 053	126,55	20,93	1,29	3,00	101
Chrudim	207,03	19,60	51,23	4,85	522	49,41	5,90	0,56	17,55	605
Jičín	166,34	21,30	52,80	6,76	582	74,52	4,00	0,51	-	-
Náchod	231,29	20,56	85,88	7,64	846	75,22	3,60	0,32	6,62	103
Pardubice	357,70	21,96	110,05	6,76	902	55,38	7,00	0,43	9,60	175
Rychnov nad Kněžnou	165,92	20,99	46,90	5,93	430	54,40	2,00	0,25	2,00	53
Semily	168,97	22,28	70,44	9,29	710	93,62	2,00	0,26	6,74	162
Svitavy	209,79	20,44	99,46	9,69	953	92,85	3,80	0,37	13,54	289
Trutnov	252,91	20,74	79,48	6,52	871	71,41	4,00	0,33	6,25	567
Ústí nad Orlicí	264,03	19,00	60,83	4,38	826	59,45	3,20	0,23	14,17	353
<b>Jižní Morava</b> <i>South Moravia</i>	4 816,44	23,41	1 744,34	8,48	14 211	69,08	111,80	0,54	334,36	4 411
Blansko	213,56	19,78	66,39	6,15	582	53,90	4,10	0,38	8,80	260
Brno-město	1 523,93	39,19	697,97	17,95	3 966	101,98	40,75	1,05	236,48	1 529
Brno-venkov	287,22	18,45	67,10	4,31	587	37,70	5,75	0,37	2,90	60
Břeclav	236,66	18,81	72,69	5,78	679	53,97	4,00	0,32	-	-
Hodonín	304,69	18,80	99,65	6,15	1 062	65,52	3,00	0,19	-	-
Jihlava	223,36	20,47	83,33	7,64	933	85,51	7,00	0,64	21,98	660
Kroměříž	226,89	20,83	59,63	5,47	541	49,66	8,00	0,73	42,55	1 283
Prostějov	240,48	21,68	67,76	6,11	607	54,72	6,94	0,63	3,00	125
Třebíč	214,20	18,18	92,80	7,88	821	69,68	6,62	0,56	3,10	111
Uherské Hradiště	293,33	20,13	84,19	5,78	844	57,93	5,00	0,34	-	-
Vyškov	163,21	18,86	56,59	6,54	587	67,82	3,00	0,35	-	-
Zlín	432,43	21,89	149,26	7,56	1 456	73,72	8,64	0,44	-	-
Znojmo	207,84	18,20	94,26	8,26	944	82,68	4,00	0,35	-	-
Žďár nad Sázavou	248,64	19,73	52,72	4,18	602	47,76	5,00	0,40	15,55	383

### 3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

*Survey of health establishments in districts*

4/4

Territory ')	Out-patient care '')		Hospitals (bed care)				Hygienic service		Specialized therapeutic institutes ''''')	
	physicians		physicians		beds ''')		physicians		physicians	beds ''')
	number	per 10 000 inhabit.	number	per 10 000 inhabit.	number	per 10 000 inhabit.	number	per 10 000 inhabit.	number	
Severní Morava <i>North Moravia</i>	4 174,66	21,17	1 713,89	8,69	13 783	69,88	98,85	0,50	180,71	4 576
Bruntál	198,91	17,97	100,09	9,04	846	76,41	8,12	0,73	16,15	633
Frýdek-Místek	435,39	19,00	157,94	6,89	1 395	60,89	7,30	0,32	11,06	306
Karviná	514,73	18,01	242,25	8,48	2 122	74,25	14,45	0,51	5,92	210
Nový Jičín	270,80	16,80	101,46	6,29	833	51,66	4,82	0,30	1,90	135
Olomouc	663,84	29,32	278,77	12,31	2 035	89,89	10,00	0,44	43,74	1 142
Opava	330,15	18,14	109,62	6,02	857	47,10	6,00	0,33	70,54	1 573
Ostrava-město	880,73	27,11	448,29	13,80	3 212	98,89	32,96	1,01	7,48	107
Přerov	268,29	19,41	90,09	6,52	735	53,18	3,50	0,25	4,23	62
Šumperk	327,36	19,77	96,48	5,83	975	58,87	6,90	0,42	7,50	150
Vsetín	284,46	19,16	88,90	5,99	773	52,07	4,80	0,32	12,19	258

' ) Přímá řízená zařízení započtena do okresů podle polohy

'' ) Samostatná ambulantní zařízení a ambulantní části lůžkových zařízení

''' ) Bez lůžek dialyzačních, včetně novorozeneckých

'''' ) Včetně ambulantní části

''''' ) Včetně zařízení regionu Střední Čechy na území Hl. m. Prahy

' ) Establishments administered by MH included by location

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

''' ) Excl. beds for dialysis, incl. newborn cots

'''' ) Including out-patieparts

''''' ) Incl. establishments of Central Bohemia located in Prague-city

### 3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči

*Physicians and beds in curative and preventive care*

1/2

Oddělení	Department	Lékaři		Lůžka	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Interní	<i>Internal</i>	3 591,17	3,48	17 126	16,59
Klinické farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	18,82	0,02	26	0,03
Geriatrické	<i>Geriatrics</i>	304,21	0,29	8 542	8,28
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	208,60	0,20	2 435	2,36
Alergologické	<i>Allergology</i>	128,22	0,12	37	0,04
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	563,94	0,55	4 594	4,45
Nervové	<i>Neurology</i>	992,57	0,96	4 029	3,90
Psychiatrické	<i>Psychiatry</i>	979,59	0,95	10 833	10,50
Sexuologické	<i>Sexuology</i>	14,57	0,01	30	0,03
Nemocí z povolání	<i>Occupational diseases</i>	62,33	0,06	134	0,13
Dětské vč. dorostového	<i>Paediatrics</i>	3 328,19	3,22	9 599	9,30
Magnetoterapeutické	<i>Magnetotherapy</i>	1,10	0,00	15	0,01
Ženské	<i>Gynaecology</i>	2 098,37	2,03	8 899	8,62
Samost. novorozenecké úseky	<i>Independent newborns sections</i>	63,74	0,06	652	0,63
Chirurgické	<i>Surgery</i>	2 237,50	2,17	13 119	12,71
Neurochirurgické	<i>Neurosurgery</i>	110,68	0,11	484	0,47
Plastické chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	74,13	0,07	380	0,37
Kardiochirurgické	<i>Cardiosurgery</i>	80,42	0,08	191	0,19
Traumatologické	<i>Traumatology</i>	40,31	0,04	233	0,23
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology &amp; resuscitation</i>	1 270,91	1,23	612	0,59
Ortopedické	<i>Orthopaedics</i>	768,73	0,74	3 299	3,20
Urologické	<i>Urology</i>	431,61	0,42	1 959	1,90
Ušní, nosní, krční	<i>Otolaryngology</i>	795,83	0,77	2 280	2,21
Foniatické	<i>Speech therapy</i>	27,37	0,03	49	0,05
Oční	<i>Eye diseases</i>	897,50	0,87	2 060	2,00
Stomatologické	<i>Stomatology</i>	6 223,23	6,03	254	0,25
Kožní	<i>Dermatology</i>	650,83	0,63	1 662	1,61
Klinické onkologie	<i>Clinical oncology</i>	136,90	0,13	408	0,40
Radioterapeutické	<i>X-ray therapy</i>	205,65	0,20	1 247	1,21

### 3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči

*Physicians and beds in curative and preventive care*

2/2

Oddělení	Department	Lékaři		Lůžka	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Tělovýchovně-lékařské	<i>Physical training medicine</i>	62,43	0,06	-	-
Lékařské genetiky	<i>Medical genetics</i>	42,09	0,04	-	-
Rychlé zdravotnické pomoci	<i>Fast medical aid</i>	75,28	0,07	-	-
Praktičtí lékaři pro dospělé	<i>General practitioners for adults</i>	4 998,72	4,84	-	-
Klinické biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	184,27	0,18	22	0,02
Klinické hematologie	<i>Clinical haematology</i>	111,70	0,11	100	0,10
Radiodiagnostické	<i>X-ray diagnostics</i>	1 017,56	0,99	-	-
Protetické	<i>Prosthetics</i>	13,72	0,01	30	0,03
Transfúzní služba	<i>Blood transfusion service</i>	188,40	0,18	-	-
Rehabilitační	<i>Rehabilitation</i>	500,84	0,49	1 922	1,86
Nukleární medicíny	<i>Nuclear medicine</i>	127,85	0,12	131	0,13
Patologické	<i>Pathologic anatomy</i>	299,15	0,29	-	-
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	47,68	0,05	-	-
Tkáňové stanice	<i>Tissue stations</i>	2,00	0,00	-	-
Léčba popálenin	<i>Treatment of burns</i>	23,25	0,02	144	0,14
Funkční diagnostiky	<i>Functional diagnostics</i>	35,26	0,03	-	-
Klinické imunologie	<i>Clinical immunology</i>	44,79	0,04	-	-
Mikrobiologické	<i>Microbiology</i>	184,91	0,18	-	-
Fyziatrie a balneologie	<i>Physiatry and balneology</i>	299,94	0,29	19 000	18,41
Ošetrovatelské péče	<i>Nursing care</i>	6,89	0,01	309	0,30
Sociální hospitalizace	<i>Social hospitalization</i>	1,49	0,00	139	0,13
Ostatní	<i>Other</i>	429,36	0,42	278	0,27
Ambulantní a lůžková péče	<i>Out-patient and in-patient care</i>	35 004,60	33,91	117 263	113,61
Péče ve zvláštních zdravotnických zařízeních	<i>Special health establishment</i>	397,85	0,39	-	-
Léčebně preventivní péče celkem	<i>Curative and preventive care total</i>	35 402,45	34,30	117 263	113,61
Léčebně preventivní péče celkem 1980	<i>Curative and preventive care total 1980</i>	27 704,87	26,92	141 003	136,99
Léčebně preventivní péče celkem 1985	<i>Curative and preventive care total 1985</i>	30 734,82	29,72	141 946	137,27
Léčebně preventivní péče celkem 1990	<i>Curative and preventive care total 1990</i>	35 591,62	34,34	138 390	133,53

### 3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních

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

1/2

Oddělení, pracoviště	Department	Celkem <i>Total</i>		z toho nestátní sektor <i>o.w.: non-state sector</i>	
		lékaři <i>physicians</i>	SZP <i>paramedicals</i>	lékaři <i>physicians</i>	SZP <i>paramedicals</i>
Interní	<i>Internal</i>	1 688,41	3 058,51	1 021,44	1 254,16
Klinické farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	15,56	20,64	1,41	2,00
Geriatrické	<i>Geriatrics</i>	8,29	43,68	4,18	11,81
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	37,37	82,70	3,33	4,52
Alergologické	<i>Allergology</i>	122,77	158,27	98,34	123,25
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	250,57	714,23	147,61	352,50
Nervové	<i>Neurology</i>	530,40	590,06	349,01	332,20
Psychiatrické	<i>Psychiatry</i>	479,32	419,89	362,77	251,21
Sexuologické	<i>Sexuology</i>	12,77	17,50	1,95	4,10
Nemocí z povolání	<i>Occupational diseases</i>	48,83	77,01	5,80	9,79
Dětské (vč. dorostového)	<i>Paediatrics (incl. adolescents)</i>	2 548,67	2 877,03	2 225,10	2 386,79
Ženské	<i>Gynaecology</i>	1 255,10	1 867,99	1 038,88	1 394,84
Chirurgické	<i>Surgery</i>	791,84	1 593,43	494,88	774,00
Neurochirurgické	<i>Neurosurgery</i>	22,35	43,73	2,77	1,00
Plastické chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	38,96	65,48	23,81	35,96
Traumatologické	<i>Traumatology</i>	12,30	48,15	8,50	12,40
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology &amp; resuscitation</i>	300,03	449,44	77,58	109,97
Ortopedické	<i>Orthopaedics</i>	407,73	559,76	293,54	334,58
Urologické	<i>Urology</i>	196,53	281,04	98,54	113,91
Ušní, nosní, krční (vč. foniatrie)	<i>Otolaryngology (incl. speech therapy)</i>	546,06	765,23	395,39	469,15
Oční	<i>Eye diseases</i>	605,46	711,86	462,55	469,87
Stomatologické	<i>Stomatology</i>	6 187,51	10 277,77	5 802,31	9 620,04
Kožní	<i>Dermatology</i>	487,51	599,73	354,62	349,89
Klinické onkologie	<i>Clinical oncology</i>	85,56	186,94	16,40	31,95
Radioterapeutické	<i>X-ray therapy</i>	101,32	243,56	8,90	14,90



## 3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních

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

2/2

Oddělení, pracoviště	Department	Celkem <i>Total</i>		z toho nestátní sektor <i>o.w.: non-state sector</i>	
		lékaři <i>physicians</i>	SZP <i>paramedicals</i>	lékaři <i>physicians</i>	SZP <i>paramedicals</i>
Tělovýchovně-lékařské	<i>Physical training medicine</i>	62,43	75,87	20,46	22,73
Lékařské genetiky	<i>Medical genetics</i>	42,09	94,78	6,27	6,08
Rychlé zdravotnické pomoci	<i>Fast medical aid</i>	75,28	431,27	17,77	82,85
Praktičtí lékaři pro dospělé	<i>General practitioners for adults</i>	4 998,72	5 161,31	4 535,69	4 535,63
Klinické biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	181,97	2 990,44	74,69	1 220,79
Klinické hematologie	<i>Clinical haematology</i>	92,00	508,69	14,06	90,64
Radiodiagnostické	<i>X-ray diagnostics</i>	1 017,56	3 114,73	330,27	1 053,01
Protetické	<i>Prosthetics</i>	12,52	10,00	5,08	6,00
Transfúzní služba	<i>Blood transfusion service</i>	188,40	1 267,66	23,83	155,11
Rehabilitační	<i>Rehabilitation</i>	378,86	4 040,25	237,43	2 343,97
Nukleární medicíny	<i>Nuclear medicine</i>	106,85	376,26	9,20	23,00
Patologické	<i>Pathologic anatomy</i>	299,15	593,98	58,62	147,98
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	47,68	65,31	-	-
Centrální příjem	<i>Central admission</i>	1,00	21,25	-	-
Tkáňové stanice	<i>Tissue stations</i>	2,00	9,20	-	-
Funkční diagnostiky	<i>Functional diagnostics</i>	35,26	54,58	11,78	18,00
Klinické imunologie	<i>Clinical immunology</i>	44,79	136,66	10,14	42,50
Mikrobiologické	<i>Microbiology</i>	184,91	836,30	47,45	230,20
Ošetrovatelská péče	<i>Nursing care</i>	1,39	1 325,92	1,19	1 208,77
Ostatní	<i>Other</i>	293,60	1 628,45	54,05	434,12
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	<b>24 847,68</b>	<b>48 496,54</b>	<b>18 757,59</b>	<b>30 086,17</b>
Celkem 1980	<i>Total 1980</i>	19 258,55			
Celkem 1985	<i>Total 1985</i>	21 507,77			
Celkem 1990	<i>Total 1990</i>	22 504,67			

### 3.4.1 Oddělení nemocnic podle oborů

*Hospital departments by branches*

Oddělení	Department	Počet oddělení No. of departments	Lékaři Physicians		Lůžka Beds	
			absolutně number	na 100 lůžek per 100 beds	absolutně number	na 10 000 obyvatel per 10 000 inhab.
Interní	<i>Internal</i>	208	1 772,89	10,81	16 393	15,88
Kardiologické	<i>Cardiology</i>	1	10,00	23,26	43	0,04
Revmatologické	<i>Rheumatology</i>	2	4,66	7,64	61	0,06
Gastroenterologické	<i>Gastroenterology</i>	1	2,91	17,12	17	0,02
Klinické farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	1	3,26	12,54	26	0,03
Geriatrické	<i>Geriatrics</i>	25	68,21	4,15	1 644	1,59
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	40	169,73	7,09	2 395	2,32
Alergologické	<i>Allergology</i>	2	5,45	14,73	37	0,04
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	49	228,64	9,36	2 444	2,37
Nervové	<i>Neurology</i>	82	442,51	12,33	3 588	3,48
Psychiatrické	<i>Psychiatry</i>	27	126,09	9,02	1 398	1,35
Nemocí z povolání	<i>Occupational diseases</i>	7	13,50	10,07	134	0,13
Dětské	<i>Paediatrics</i>	136	763,35	9,63	7 930	7,68
Magnetoterapeutické	<i>Magnetotherapy</i>	1	0,85	5,67	15	0,01
Ženské	<i>Gynaecology</i>	144	811,96	9,38	8 660	8,39
Samost. novoroz. úseky	<i>Indep. newborn sections</i>	15	63,74	9,78	652	0,63
Chirurgické	<i>Surgery</i>	176	1 392,67	10,80	12 891	12,49
Neurochirurgické	<i>Neurosurgery</i>	11	88,23	18,27	483	0,47
Plastické chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	7	32,45	10,89	298	0,29
Kardiochirurgické	<i>Cardiosurgery</i>	5	54,91	35,43	155	0,15
Traumatologické	<i>Traumatology</i>	4	20,01	14,29	140	0,14
Anestez.-resuscitační	<i>Anaesthes. and resuscitation</i>	117	921,06	164,77	559	0,54
Ortopedické	<i>Orthopaedics</i>	65	353,25	11,53	3 063	2,97
Urologické	<i>Urology</i>	59	235,08	12,00	1 959	1,90
Ušní, nosní, krční	<i>Otolaryngology</i>	70	273,85	12,03	2 277	2,21
Foniatrické	<i>Speech therapy</i>	3	2,89	5,90	49	0,05
Oční	<i>Eye diseases</i>	60	284,17	15,16	1 875	1,82
Stomatologické	<i>Stomatology</i>	13	35,72	14,06	254	0,25
Kožní	<i>Dermatology</i>	55	163,32	9,83	1 662	1,61
Klinické onkologie	<i>Clinical oncology</i>	8	29,79	15,12	197	0,19
Radioterapeutické	<i>X-ray therapy</i>	21	91,93	8,36	1 100	1,07
Klinické biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	1	2,30	10,45	22	0,02
Klinické hematologie <sup>1)</sup>	<i>Clinical haematology <sup>1)</sup></i>	3	13,00	20,00	65	0,06
Protetické <sup>1)</sup>	<i>Prosthetics <sup>1)</sup></i>	1	1,20	4,00	30	0,03
Rehabilitační <sup>1)</sup>	<i>Rehabilitation <sup>1)</sup></i>	38	82,63	7,73	1 069	1,04
Nukleární medicíny <sup>1)</sup>	<i>Nuclear medicine <sup>1)</sup></i>	7	13,50	12,50	108	0,10
Centrální příjem	<i>Central admission</i>	4	7,26	60,50	12	0,01
Léčba popálenin	<i>Treatment of burns</i>	3	19,40	13,47	144	0,14
Ostatní	<i>Other</i>	49	122,64	18,55	661	0,64
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	<b>1 521</b>	<b>8 729,01</b>	<b>11,72</b>	<b>74 510</b>	<b>72,19</b>
<b>Celkem 1980</b>	<b>Total 1980</b>	<b>1 302</b>	<b>6 060,33</b>	<b>6,85</b>	<b>88 503</b>	<b>85,99</b>
<b>Celkem 1985</b>	<b>Total 1985</b>	<b>1 349</b>	<b>7 071,77</b>	<b>7,94</b>	<b>89 013</b>	<b>86,08</b>
<b>Celkem 1990</b>	<b>Total 1990</b>	<b>1 386</b>	<b>8 128,07</b>	<b>9,26</b>	<b>87 744</b>	<b>84,66</b>

<sup>1)</sup> Uvedeni pouze lékaři u lůžka

<sup>1)</sup> Physicians in bed departments only

## 3.4.2 Oddělení státních a nestátních nemocnic podle oborů

## State and non-state hospital departments by branches

Oddělení	Department	Oddělení Departments		Lékaři Physicians		Lůžka Beds	
		státní sektor	nestátní sektor	státní sektor	nestátní sektor	state sector	non-state sector
Interní	Internal	143	65	1 334,28	438,61	11 965	4 428
Kardiologické	Cardiology	1	-	10,00	-	43	-
Revmatologické	Rheumatology	2	-	4,66	-	61	-
Gastroenterologické	Gastroenterology	1	-	2,91	-	17	-
Klinické farmakologie	Clinical pharmacology	1	-	3,26	-	26	-
Geriatrické	Geriatrics	19	6	56,86	11,35	1 389	255
Infekční	Infectious diseases	35	5	160,12	9,61	2 197	198
Alergologické	Allergology	2	-	5,45	-	37	-
TBC a respiračních nemocí	TB and respiratory diseases	42	7	201,67	26,97	2 133	311
Nervové	Neurology	65	17	365,58	76,93	2 959	629
Psychiatrické	Psychiatry	22	5	120,68	5,41	1 338	60
Nemocí z povolání	Occupational diseases	7	-	13,50	-	134	-
Dětské	Paediatrics	105	31	631,36	131,99	6 416	1 514
Magnetoterapeutické	Magnetotherapy	-	1	-	0,85	-	15
Ženské	Gynaecology	99	45	624,32	187,64	6 704	1 956
Samost. novoroz. úseky	Indep. newborn sections	12	3	62,04	1,70	613	39
Chirurgické	Surgery	126	50	1 077,49	315,18	9 877	3 014
Neurochirurgické	Neurosurgery	10	1	84,23	4,00	457	26
Plastické chirurgie	Plastic surgery	5	2	27,25	5,20	263	35
Kardiochirurgické	Cardiosurgery	5	-	54,91	-	155	-
Traumatologické	Traumatology	3	1	18,51	1,50	121	19
Anestez.-resuscitační	Anaesthes. and resuscitation	88	29	760,96	160,10	450	109
Ortopedické	Orthopaedics	52	13	301,81	51,44	2 604	459
Urologické	Urology	49	10	203,98	31,10	1 670	289
Ušní, nosní, krční	Otolaryngology	57	13	232,39	41,46	1 925	352
Foniatrické	Speech therapy	3	-	2,89	-	49	-
Oční	Eye diseases	52	8	255,15	29,02	1 688	187
Stomatologické	Stomatology	12	1	33,72	2,00	238	16
Kožní	Dermatology	45	10	139,98	23,34	1 391	271
Klinické onkologie	Clinical oncology	7	1	29,59	0,20	195	2
Radioterapeutické	X-ray therapy	21	-	91,93	-	1 100	-
Klinické biochemie	Clinical biochemistry	1	-	2,30	-	22	-
Klinické hematologie ')	Clinical haematology ')	3	-	13,00	-	65	-
Protetické ')	Prosthetics ')	1	-	1,20	-	30	-
Rehabilitační ')	Rehabilitation ')	30	8	72,08	10,55	878	191
Nukleární medicíny ')	Nuclear medicine ')	6	1	9,50	4,00	99	9
Centrální příjem	Central admission	4	-	7,26	-	12	-
Léčba popálenin	Treatment of burns	3	-	19,40	-	144	-
Ostatní	Other	40	9	107,00	15,64	563	98
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	<b>1 179</b>	<b>342</b>	<b>7 143,22</b>	<b>1 585,79</b>	<b>60 028</b>	<b>14 482</b>

') Uvedeni pouze lékaři u lůžka

') Physicians in bed departments only

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích

*Bed care in hospitals*

1/2

Oddělení	Department	Počet hospitalizovaných		Počet zemřelých		Počet ošetrovacích dnů	Průměrná ošetrovací doba	Roční využití lůžek ve dnech
		absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	na 1 000 hospitalizovaných			
Interní (vč. kardiologie, revmatologie a gastroenterologie)	<i>Internal (Incl. cardiology, rheumatology and gastroenterology)</i>	433 433	419,56	33 514	77,32	5 006 533	11,55	292,1
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	640	0,62	4	6,25	7 682	12,00	295,5
Geriatrické	<i>Geriatrics</i>	10 577	10,24	2 324	219,72	484 676	45,82	304,6
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	52 348	50,67	411	7,85	529 710	10,12	199,4
Alergologické	<i>Allergology</i>	906	0,88	3	3,31	11 571	12,77	231,4
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	43 971	42,56	4 421	100,54	750 705	17,07	294,0
Nervové	<i>Neurology</i>	86 206	83,45	2 870	33,29	1 088 590	12,63	290,6
Psychiatrické	<i>Psychiatry</i>	14 476	14,01	101	6,98	415 068	28,67	290,9
Nemocí z povolání	<i>Occupational diseases</i>	3 406	3,30	17	4,99	43 063	12,64	287,1
Dětské	<i>Paediatrics</i>	270 374	261,72	616	2,28	1 860 972	6,88	219,7
Magnetoterapeutické	<i>Magnetic therapy</i>	194	0,19	-	-	3 616	18,64	241,1
Ženské	<i>Gynaecology</i>	323 637	313,28	649	2,01	2 160 244	6,67	232,4
Samost. novorozenecké úseky	<i>Independent newborns sections</i>	20 348	19,70	145	7,13	153 295	7,53	209,1
Chirurgické	<i>Surgery</i>	414 089	400,83	11 052	26,69	3 635 636	8,78	271,9
Neurochirurgické	<i>Neurosurgery</i>	12 642	12,24	422	33,38	142 788	11,29	299,3
Plastické chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	10 002	9,68	4	0,40	74 507	7,45	245,1
Kardiochirurgické	<i>Cardiosurgery</i>	3 085	2,99	115	37,28	30 537	9,90	238,6
Traumatologické	<i>Traumatology</i>	4 442	4,30	81	18,24	37 110	8,35	294,5
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	18 456	17,87	4 390	237,86	133 282	7,22	247,3
Ortopedické	<i>Orthopaedics</i>	78 848	76,32	431	5,47	865 535	10,98	272,1
Urologické	<i>Urology</i>	64 345	62,28	822	12,77	552 708	8,59	276,4

### 3.5 Lůžková péče v nemocnicích

*Bed care in hospitals*

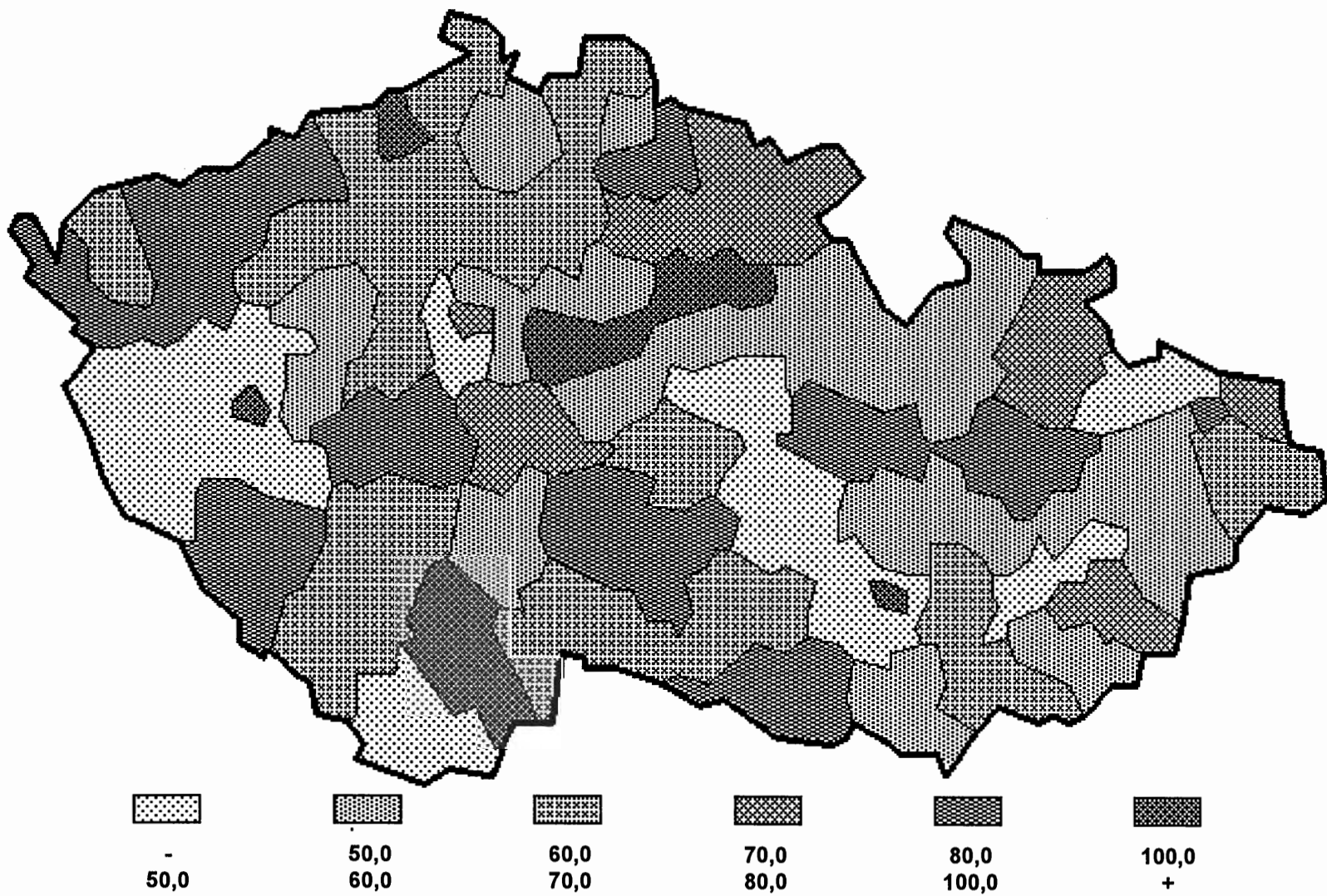
2/2

Oddělení	Department	Hospitalized persons		Deaths		Number of days of stay	Average duration of stay	Bed occupancy per year (days)
		number	per 10 000 inhabitants	number	per 1 000 hospitalized persons			
Ušní, nosní, krční	<i>Otolaryngology</i>	101 782	98,52	365	3,59	576 400	5,66	237,1
Foniatrické	<i>Speech therapy</i>	1 091	1,06	-	-	17 934	16,44	294,0
Oční	<i>Eye diseases</i>	70 505	68,25	18	0,26	500 945	7,11	250,2
Stomatologické	<i>Stomatology</i>	8 930	8,64	34	3,81	71 007	7,95	268,0
Kožní	<i>Dermatology</i>	30 204	29,24	88	2,91	511 458	16,93	285,7
Klinické onkologie	<i>Clinical oncology</i>	5 986	5,79	210	35,08	62 565	10,45	316,0
Radioterapeutické	<i>X-ray therapy</i>	23 199	22,46	1 156	49,83	332 791	14,35	300,6
Klinické biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	995	0,96	5	5,03	5 298	5,32	240,8
Klinické hematologie	<i>Clinical haematology</i>	1 522	1,47	151	99,21	20 326	13,35	312,7
Protetické	<i>Prosthetics</i>	456	0,44	-	-	8 786	19,27	292,9
Rehabilitační	<i>Rehabilitation</i>	14 333	13,87	30	2,09	303 088	21,15	291,7
Nukleární medicíny	<i>Nuclear medicine</i>	2 845	2,75	17	5,98	30 306	10,65	278,0
Centrální příjem	<i>Central admision</i>	919	0,89	-	-	4 012	4,37	334,3
Léčba popálenin	<i>Treatment of burns</i>	2 428	2,35	74	30,48	37 620	15,49	296,2
Ostatní	<i>Others</i>	5 178	5,01	559	107,96	109 007	21,05	263,3
<b>Celkem <sup>1)</sup></b>	<b>Total <sup>1)</sup></b>	<b>2 027 486</b>	<b>1 962,57</b>	<b>65 099</b>	<b>32,11</b>	<b>20 579 371</b>	<b>10,15</b>	<b>265,0</b>
<b>Celkem 1980</b>	<b>Total 1980</b>	<b>1 943 338</b>	<b>1 881,84</b>	<b>70 722</b>	<b>36,39</b>	<b>26 354 559</b>	<b>13,56</b>	<b>298,5</b>
<b>Celkem 1985</b>	<b>Total 1985</b>	<b>1 984 456</b>	<b>1 919,81</b>	<b>70 451</b>	<b>35,50</b>	<b>26 013 116</b>	<b>13,11</b>	<b>295,5</b>
<b>Celkem 1990</b>	<b>Total 1990</b>	<b>1 858 631</b>	<b>1 793,57</b>	<b>67 814</b>	<b>36,49</b>	<b>22 348 794</b>	<b>12,02</b>	<b>254,1</b>

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

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

Počet nemocničních lůžek na 10 000 obyvatel  
*Number of hospital beds per 10 000 inhabitants*



### 3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech

*Bed care in specialized institutes*

Druh ústavu	<i>Type of Institute</i>	Hospitalizovaní		Zemřelí		Počet ošetřovacích dnů	Průměrná ošetřovací doba	Roční využití lůžek
		<i>Hospitalized persons</i>		<i>Deaths</i>				
		absolutně	na 10 000 obyvatel	absolutně	na 1000 hospitalizovaných per 1000			
		<i>number</i>	<i>per 10 000 inhabitants</i>	<i>number</i>	<i>hospitalized persons</i>			
Léčebny TBC a respiračních nemocí	<i>Inst. for TB and respir. diseases</i>	10 093	9,8	1 230	121,9	446 959	44,3	294,8
Psychiatrické léčebny	<i>Psychiatric Institutes</i>	36 859	35,7	2 836	76,9	3 270 315	88,7	311,8
Léčebny pro dlouhodobě nemocné	<i>Institutes for long-term patients</i>	22 262	21,5	6 357	285,6	1 958 405	88,0	310,7
Radioterapeutické ústavy	<i>X-ray therapy Institutes</i>	1 477	1,4	128	86,7	26 695	18,1	264,3
Rehabilitační ústavy	<i>Rehabilitation Institutes</i>	5 134	5,0	7	1,4	249 935	48,7	343,8
Ostatní odborné léčebny	<i>Other special health Institutes</i>	21 506	20,8	310	14,4	621 389	28,9	279,8
Ozdravovny	<i>Convalescent homes</i>	12 490	12,1	-	-	324 489	26,0	235,0
Ostatní lůžková zařízení MZ	<i>Other Inst. of MH with bed capacity</i>	30 392	29,4	654	21,5	333 766	11,0	275,2

## 3.7 Počet ošetření (vyšetření) v zařízeních ambulantní péče

Number of examinations in establishments of out-patient care

Oddělení, pracoviště	Department	Celkem Total		z toho nestátní sektor o.w.: non-state sector
		absolutně number	na 100 obyv. per 100 inhab.	absolutně number
Interní	Internal	6 581 636	63,7	4 230 466
Gastroenterologie	Gastroenterology	428 557	4,1	206 348
Diabetologie	Diabetology	1 805 142	17,5	1 270 836
Geriatrické	Geriatrics	74 367	0,7	30 689
Infekční	Infectious diseases	312 540	3,0	33 047
Alergologické	Allergology	1 294 583	12,5	1 069 942
TBC a respiračních nemocí	TB and respiratory diseases	1 865 137	18,1	763 257
Nervové	Neurology	2 686 801	26,0	1 346 135
Psychiatrické	Psychiatry	1 547 030	15,0	1 176 475
Sexuologické	Sexuology	59 044	0,6	25 795
Nemocí z povolání	Occupational diseases	154 306	1,5	18 029
Dětské a dorostové	Paediatrics & adolesc.	22 901 920	221,7	20 844 090
Ženské	Gynaecology	9 516 317	92,1	7 900 908
Chirurgické	Surgery	6 893 870	66,7	3 943 849
Neurochirurgické	Neurosurgery	62 103	0,6	10 033
Kardiologické	Cardiology	11 150	0,1	-
Traumatologické	Traumatology	145 180	1,4	78 376
Plastické chirurgie	Plastic surgery	145 718	1,4	50 868
Ortopedické	Orthopaedics	3 211 378	31,1	2 240 479
Urologické	Urology	1 306 943	12,7	660 256
Ušní, nosní, krční ')	Otolaryngology ')	4 473 689	43,3	3 207 198
Oční	Eye diseases	4 811 580	46,6	3 684 546
Stomatologické	Stomatology	22 715 731	219,9	21 479 236
Kožní	Dermatology	4 567 315	44,2	3 363 762
Radiační onkologie	X-ray oncology	849 541	8,2	113 272
Tělovýchovně-lékařské	Physical training medicine	141 284	1,4	74 120
Lékařské genetiky	Medical genetics	66 713	0,6	13 345
Ordinace prakt. lékaře pro dosp.	Gen. practitioners for adults	53 150 668	514,5	49 727 453
Lékařské služ. první pomoci	First medical aid			
pro dospělé	for adults	2 071 925	20,1	-
pro děti	for children	583 124	5,6	-
stomatologické	stomatological	317 809	3,1	-
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	<b>154 753 101</b>	<b>1 498,0</b>	<b>127 562 810</b>
Celkem 1980	Total 1980	149 618 831	410,1	
Celkem 1985	Total 1985	155 766 862	1 464,7	
Celkem 1990	Total 1990	144 034 339	1 389,7	

' ) Včetně foniatrie

' ) Incl. speech therapy



### 3.8 Ambulantní péče o děti a dorost

*Out-patient care of children and adolescents*

Druh vyšetření (ošetření)	<i>Type of examination</i>	Počet vyšetření				
		<i>Number of examinations</i>				
		státní sektor <i>state sector</i>	nestátní sektor <i>non-state sector</i>	celkem		
<i>total</i>						
				absolutně <i>number</i>	na 100 osob <sup>1)</sup> <i>per 100 persons <sup>1)</sup></i>	v % <i>in %</i>
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	2 057 830	20 844 090	22 901 920	893,58	100,00
v tom: v zařízeních	<i>incl.: in establishments</i>	2 036 162	20 395 847	22 432 009	875,25	97,95
v tom: léčebná vyšetření	<i>incl.: curative examinations</i>	1 169 522	16 633 928	17 803 450	694,65	77,74
preventivní vyšetření	<i>preventive examinations</i>	236 815	3 244 042	3 480 857	135,82	15,20
ostatní vyšetření	<i>other examinations</i>	629 825	517 877	1 147 702	44,78	5,01
v návštěvní službě	<i>In visiting service</i>	21 668	448 243	469 911	18,33	2,05
<b>Celkem 1980</b>	<b>Total 1980</b>	24 447 829		24 447 829	794,17	
<b>Celkem 1985</b>	<b>Total 1985</b>	23 725 332		23 725 332	791,05	
<b>Celkem 1990</b>	<b>Total 1990</b>	23 040 373		23 040 373	828,94	

<sup>1)</sup> Děti a dorost (0-18 let)

<sup>1)</sup> Children and adolescents (0-18 years)

### 3.9 Lékařská péče o ženy

*Medical care of women*

Ukazatel	Index	Celkem <i>Total</i>	Státní sektor <i>State sector</i>	Nestátní sektor <i>Non-state sector</i>
Nově přijaté těhotné	<i>Newly admitted pregnant women</i>	109 157	25 586	83 571
Nově přijaté těhotné 1980	<i>Newly admitted pregnant women 1980</i>	160 662	160 662	
Nově přijaté těhotné 1985	<i>Newly admitted pregnant women 1985</i>	144 988	144 988	
Nově přijaté těhotné 1990	<i>Newly admitted pregnant women 1990</i>	141 358	141 358	
Gynekologická vyšetření celkem	<i>Gynaecological examinations total</i>	9 516 317	1 615 409	7 900 908
Nově zjištěné prekancerózy	<i>Newly registered precanceroses</i>	26 617	4 328	22 289
z toho: dysplazie pokročilá	<i>o.w.: severe cervical dysplasia</i>	5 225	1 293	3 932
Nově zjištěné karcinomy in situ	<i>Newly registered Ca in situ</i>	2 032	682	1 350
Nově zjištěné karcinomy celkem	<i>Newly registered Ca total</i>	6 189	2 947	3 242
v tom: karcinom hrdla děložního	<i>incl.: Ca of cervix uteri</i>	1 685	829	856
karcinom endometria	<i>Ca of endometria</i>	2 087	1 000	1 087
karcinom ovarií	<i>Ca of ovary</i>	1 120	592	528
karcinom prsu	<i>Ca of breast</i>	864	306	558
karcinom ostatních lokalizací	<i>Ca of other localizations</i>	433	220	213
Nově zjištěné karcinomy 1980	<i>Newly registered Ca 1980</i>	2 992	2 992	
Nově zjištěné karcinomy 1985	<i>Newly registered Ca 1985</i>	3 303	3 303	
Nově zjištěné karcinomy 1990	<i>Newly registered Ca 1990</i>	3 612	3 612	
Porody celkem	<i>Deliveries total</i>	95 753	74 665	21 088
Gynekologicky operované ženy <sup>1)</sup>	<i>Operated for gynaecological diseases <sup>1)</sup></i>	223 034	169 914	53 120
z toho: s regionální lymfadenektomií	<i>o.w.: with regional lymphadenectomy</i>	1 001	963	38

<sup>1)</sup> Operované v nemocnicích i ambulantně,  
včetně potratů

<sup>1)</sup> Operated in hospitals or out-patient care,  
incl. abortions

### 3.10 Ambulantní péče - ve vybraných chirurgických oborech <sup>1)</sup> *Out-patient care - in selected surgery branches <sup>1)</sup>*

	Absolutně <i>Number</i>		Na 10 000 obyvatel <i>Per 10 000 Inhabitants</i>	
	celkem	děti	<i>total</i>	children
Počet ošetřených případů <i>Number of treated cases</i>	4 218 299	.	4 083,2	.
z toho: úrazy <i>o. w.: injury</i>	1 511 883	367 085	1 463,5	1 910,8
z toho: zlomeniny <i>o. w.: fracture</i>	439 740	110 416	425,7	574,8
dopravní úrazy <i>road traffic injury</i>	124 115	31 414	120,1	163,5
pracovní úrazy <i>work-related injury</i>	176 030	x	170,4	x
sportovní úrazy <i>injury at sport activity</i>	300 959	109 766	291,3	571,4
ostatní úrazy <i>other injury</i>	910 779	225 905	881,6	1 175,9
z toho: úrazy pod vlivem alkoholu <i>o. w.: Injury involving alcohol</i>	40 120	27	38,8	0,1
úrazy pod vlivem drogy <i>Injury Involving drugs</i>	164	2	0,2	0,0

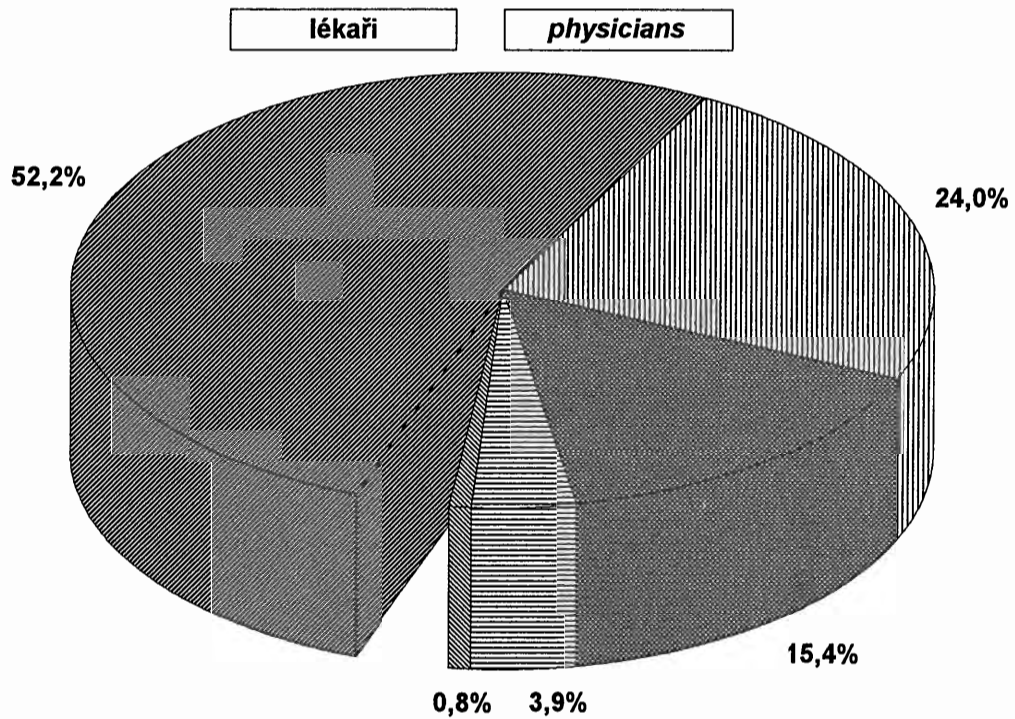
<sup>1)</sup> Chirurgie, neurochirurgie, plastická chirurgie, léčba popálenin, kardiochirurgie, traumatologie, ortopedie

<sup>2)</sup> *Surgery, neurosurgery, plastic surgery, treatment of burns, cardiosurgery, traumatology, orthopaedics*

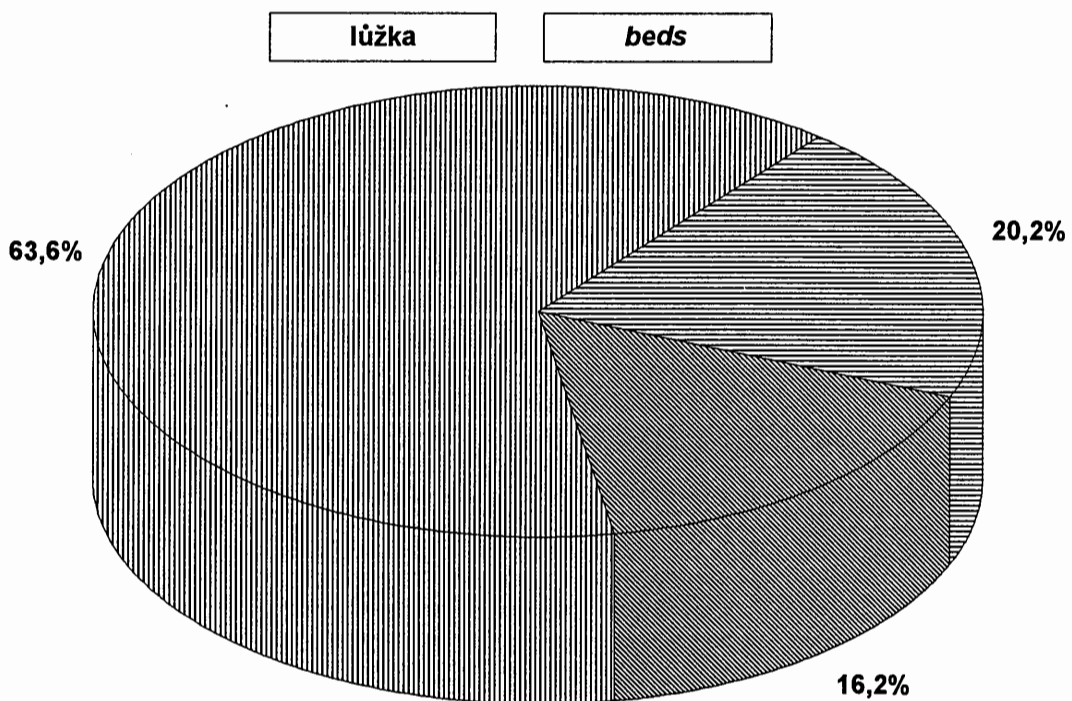
### 3.11 Ambulantní péče - v oboru očním *Out-patient care - ophtalmology*

	Absolutně <i>Number</i>			
	celkem	věková skupina		
		0 - 19	20 - 64	65 +
Léčení pacienti	2 537 794	.	.	.
z toho: glaukom	118 400	1 420	51 791	65 189
strabismus	96 845	86 878	6 672	3 295
		Na 10 000 obyvatel <i>Per 10 000 inhabitants</i>		
	total	age group		
		0 - 19	20 - 64	65 +
Patients under treatment	2 456,5	.	.	.
o. w.: glaucoma	114,6	5,1	83,9	477,3
strabismus	93,7	311,3	10,8	24,1

**Struktura počtu lékařů a lůžek podle druhu zařízení**  
*Structure of physicians and beds by type of establishment*



- zařízení ambulantní péče ● establishments for out-patient care
- nemocnice - lůžková část ● hospitals - bed care
- nemocnice - ambulantní část ● hospitals - out-patient care
- odborné léčebné ústavy ● special therapeutic institutes
- lázeňské léčebny ● balneological institutes



4. KAPITOLA

**PRACOVNÍCI A ZDRAVOTNICKÉ VZDĚLÁVÁNÍ**  
*MANPOWER AND HEALTH EDUCATION*



## Pracovníci a zdravotnické vzdělávání

Zdravotnictví roku 1995 charakterizuje pokračující proces restrukturalizace sítě zdravotnických zařízení ve prospěch menších celků (většinou dílčích ordinací) a rostoucí podíl nestátního sektoru. Z úhrnného počtu pracovníků ve zdravotnictví bylo koncem roku 1995 již 40 % zaměstnanci nestátních zařízení. Z celkového počtu zdravotnických zařízení bylo 71 % samostatných ordinací praktických lékařů či lékařů specialistů, z nichž 99 % bylo nestátních.

Údaje o pracovnících publikované v této kapitole nejsou plně srovnatelné s kapitolou 3, protože zařízení za nestátní sektor nespĺnila důsledně vykazovací povinnost.

V resortu zdravotnictví pracovalo ke konci roku 1995 celkem 228 610 osob (přepočtený počet zaokrouhlený na celky) z toho 60 % ve státním sektoru (pokles o 8 % proti roku 1994). V zařízeních spravovaných Ministerstvem zdravotnictví pracovalo stejně jako loni 27 % všech pracovníků ve zdravotnictví.

Odborní zdravotničtí pracovníci představovali 72,7 % z celkového (přepočteného) počtu pracovníků ve zdravotnictví. Na úhrnném počtu odborných zdravotnických pracovníků (166 191) se podíleli lékaři 21,5 % (35 714), střední zdravotničtí pracovníci 62,8 % (104 399), nižší zdravotničtí pracovníci 3,0 % (4 897) a pomocní zdravotničtí pracovníci 7,3 % (12 157). Na 1 lékaře připadalo v průměru 2,92 středního zdravotnického pracovníka, z toho 2,22 sestry bez rozdílu kategorie. Sestry se podílely na počtu středních zdravotnických pracovníků 76 %. Na 100 000 obyvatel připadalo v průměru 346 lékařů a 1 011 středních zdravotnických pracovníků (z toho 768 sester). Republikový průměr převyšuje hl. m. Praha a západní Čechy.

V nemocnicích (včetně ambulantních částí) pracovalo 114 254 pracovníků (tj. 50 %), v samostatných zařízeních ambulantní péče 54 285 pracovníků (tj. 23,7 %). Z lékařů pracovalo v nemocnicích 40,2 %, v zařízeních ambulantní péče

## Manpower and health education

Health services in 1995 were characterized by continued restructuring of the network of health establishments in favour of smaller units (mostly individual offices) and increasing proportion of the non-state sector. By the end of 1995 already 40 % of all health personnel worked in non-state establishments. Of the total number of health establishments, 71 % were independent offices of general practitioners or specialists and 99 % of these offices were non-state establishments.

The data on manpower presented in this chapter are not simply comparable with those in chapter 3 because establishments in the non-state sector did not consequently fulfil the reporting duties.

The total number of persons working under the Department of Health by the end of 1995 was 228 610 (WTE rounded to integer), of that 60 % in the state sector (by 8 % less than in 1994). As in 1994, 27 % of all personnel worked in establishments directly controlled by the Ministry of Health.

Professional health personnel constituted 72.7 % of the above (WTE) total. Of this total of professional workers (166 191), 21.5 % (35 714) were physicians, 62.8 % (104 399) paramedical personnel, 3.0 % (4 897) lower health personnel and 7.3 % (12 157) auxiliary health personnel. Per 1 physician there were 2.92 paramedical workers, of that 2.22 nurses (of all categories). Nurses constituted 76 % of paramedical personnel. Per 100 000 inhabitants there were 346 physicians and 1 011 paramedical workers (of that 768 nurses); this all-state average is exceeded in Prague-city and in West Bohemia.

Hospitals (including out-patient parts) employed 114 254 workers (i.e. 50 %), out-patient health establishments employed 54 285 (i.e. 23.7 %). Of all physicians, 40.2 % worked in hospitals and 51.3 % in out-patient health establishments. In hospitals there were 3.3 nurses per 1 physician, in institutes for long-term patients 7.5 nurses and in psychiatric institutes 6.1 nurses.

51,3 %. V nemocnicích připadalo v průměru na 1 lékaře 3,3 sestry, v léčebnách pro dlouhodobě nemocné 7,5 sestry, v psychiatrických léčebnách 6,1 sestry.

Údaje o věkové struktuře, oboru činnosti a kvalifikační skladbě lékařů a farmaceutů jsou čerpány z Registru lékařů, dentistů a farmaceutů.

K 31.12.1995 pracovalo v resortu zdravotnictví 38 462 lékařů (fyzické osoby - evidenční i mimo-evidenční počet), z toho ženy - lékařky představovaly 55 %. 3,3 % lékařů (1 273 osob) bylo mimo evidenční počet. Nejvyšší procento lékařů představují stomatologové (16,8 %), následují praktičtí lékaři pro dospělé (13,3 %), internisté (9,5 %) a pediatri (9,2 %). Výraznou převahu si muži zachovávají v oboru interním, gynekologickém a chirurgickém. Nejvyšší procento lékařů bylo ve věkové skupině 40 - 49 let (34,1 %), do 50 let bylo 75 % lékařů (71,2 % mužů a 78,1 % žen). Lékaři - muži ve věku 60 let a více představovali 14,5 % z celku, ženy - lékařky jen 4,7 %.

Farmaceutů v resortu zdravotnictví pracovalo k 31.12.1995 celkem 4 032 (fyzické osoby - evidenční i mimo-evidenční počet), z toho 81,9 % žen. Farmaceutů ve věku do 50 let bylo 79,1 % (66,9 % mužů a 81,8 % žen). U farmaceutů, na rozdíl od lékařů, byla věková kategorie 60 let a více zastoupena výrazněji: muži 23,5 %, ženy 7,2 % z celku.

Údaje o studujících a absolventech (bez cizinců) na lékařských, zdravotně-sociálních a farmaceutických fakultách byly převzaty z Ústavu pro informace ve vzdělávání.

Na lékařských a zdravotně-sociálních fakultách studovalo ve standardním studiu k 31.10.1995 celkem 7 463 studentů, v bakalářském studiu 1 127 studentů. Podíl studentek činil ve standardním studiu 57,8 %, v bakalářském studiu 85,0 %.

Studenti všeobecného lékařství představovali ve standardním studiu 88,6 %, studenti stomatology 9,1 %, studenti rehabilitační péče 2,0 % a sociální péče 0,3 %. Nově přijato bylo ke standardnímu studiu na lékařských a zdravotně-sociálních fakultách v roce 1995 1 203 studentů, z toho

Data on age structure, branches of activity and qualification structure of physicians and pharmacists are obtained from the Registry of Physicians, Dentists and Pharmacists.

To 31.12.1995 there were 38 462 physicians (physical persons, both on payroll and on leave) working in the Department of Health, of that 55 % were women. 3,3 % physicians (1 273 persons) were on leave. The largest number of physicians were stomatologists (16.8 %), followed by general practitioners for adults (13.3 %), internists (9.5 %) and pediatricists (9.2 %). Marked prevalence of men continues in internal medicine, gynaecology and surgery. The largest percentage of physicians was in the age group 40-49 years (34.1 %) and 75 % of physicians were less than 50 years old (71.2 % of men and 78.1 % of women). Physicians of age 60 years and over constituted 14.5 % of men and only 4.7 % of women.

The number of pharmacists in the Department of Health was 4 032 (physical persons, both on payroll and on leave), of that 81.9 % were women. 79.1 % of pharmacists were less than 50 years old (66.9 % of men and 81.8 % of women). The age category of age 60 years and over is relatively larger in pharmacists than in physicians: 23.5 % in men and 7.2 % in women.

Data on university students and graduates at medical and public health faculties and at faculties of pharmacy (excluding foreigners) are obtained from the Institute for Information on Education.

The medical and public health faculties had 7 463 students in standard courses and 1 127 students in B.A. courses, as of 31.10.1995. The ratio of woman students was 57.8 % in standard courses and 85.0 % in B.A. courses.

In standard courses, students of general medicine represented 88.6 %, students of stomatology 9.1 %, students of rehabilitation therapy 2.0 % and students of social care 0.3 %. Newly admitted to standard courses at medical and public health faculties in 1995 were 1 203 students, of that 85.2 % in general medicine. Newly admitted to B.A. courses in 1995 were 427 students.



85,2 % na všeobecné lékařství. K bakalářskému studiu bylo v roce 1995 přijato 427 studentů.

Na farmaceutických fakultách studovalo k 31.10.1995 ve standardním studiu 1 182 studentů (z toho 76,1 % žen). Nově přijato ke studiu bylo v roce 1995 298 studentů.

Na lékařských a zdravotně-sociálních fakultách ukončilo v roce 1995 standardní studium 1 551 absolventů (z toho 60,7 % žen). Bakalářské studium ukončilo 74 absolventů (z toho 90,5% žen). Na farmaceutických fakultách absolvovalo v roce 1995 celkem 184 osob (z toho 83,2 % žen).

Na 85 středních zdravotnických školách studovalo k 15.11.1995 na denním studiu 22 547 žáků, v tom 76,8 % střední studium s maturitou, 16,9 % pomaturitní studium, 4,4 % vyšší studium s absolutoriem a 1,9 % střední studium bez maturity. Nově přijato do 1. ročníku denního studia středních zdravotnických škol v roce 1995 bylo 7 477 osob. Počet studujících při zaměstnání k 15.11.1995 činil 1 731 osob. Celkový počet absolventů v roce 1995 činil 7 581, z toho 94,2 % představovali absolventi denního studia, 5,8 % absolventi studia při zaměstnání. Proti roku 1990 vzrostl počet absolventů o 32,1 %, proti roku 1994 absolventi klesli o 11,7 %.

At faculties of pharmacy, to 31.10.1995 there were 1 182 students in standard courses (of that 76.1 % women). New entries in 1995 were 298 students.

In standard courses at medical and public health faculties, 1 551 students graduated in 1995 (of that 60.7 % women). B.A. courses produced 74 graduates (of that 90.5 % women). At faculties of pharmacy, 184 students graduated in 1995 (of that 83.2 % women).

In the 85 paramedical schools there were 22 547 students in day study, as of 15.11.1995, of that 76.8 % in full courses with final GC examination, 16.9 % students in post-GC examination courses, 4.4 % in higher courses with graduation and 1.9 % in lower courses without final GC examination. The number of students admitted to 1st year studies in day courses in 1995 was 7 477. The number of students in evening courses, as of 15.11.1995, was 1 731. The total number of graduates in 1995 was 7 581, of that 94.2 % were graduates in day study and 5.8 % in evening courses. In comparison with 1990, the number of graduates increased by 32.1 % but compared with 1994 it decreased by 11.7 %.

#### 4.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií

*Personnel under the Department of Health by categories*

1/2

Kategorie	Pracovníci (přepočtený počet) <i>Personnel (whole time equivalent)</i>				
	absolutně <i>number</i>				
	celkem	státní sektor			nestátní sektor
		celkem	organizace řízené		
		MZ ČR	OÚ <sup>1)</sup>		
<b>Odborní zdravotničtí pracovníci</b>	166 191	93 888	41 402	52 486	72 303
lékaři	35 714	15 434	7 139	8 295	20 279
farmaceuti	3 602	665	188	477	2 937
dentisté (bez VŠ vzdělání)	36	3	-	3	33
zdrav. prac. s jiným VŠ vzděláním	949	695	453	242	255
jiní odb. prac. ve zdrav. s VŠ vzděl.	2 591	2 087	1 278	809	504
jiní odb. prac. ve zdrav. se SŠ vzděl.	1 847	1 609	858	751	238
<b>střední zdravotničtí pracovníci</b>	104 399	61 874	25 831	36 043	42 525
zdravotní sestry	60 111	37 511	15 527	21 984	22 600
dětské sestry	12 577	8 001	3 428	4 572	4 577
ženské sestry	4 672	2 755	855	1 900	1 917
dietní sestry	674	481	196	286	193
ostatní sestry	1 240	534	272	262	706
rehabilitační pracovníci	4 980	2 351	1 028	1 323	2 629
asistenti hygienické služby	1 436	1 427	230	1 198	9
zdravotní laboranti	7 620	5 725	3 054	2 671	1 895
farmaceutičtí laboranti	3 581	825	273	553	2 755
radiologičtí laboranti	3 097	2 075	873	1 202	1 022
zubní technici	4 410	189	97	92	4 221
<b>nižší zdravotničtí pracovníci</b>	4 897	2 496	1 027	1 469	2 401
ošetřovatelky	2 818	1 955	802	1 153	863
pěstounky	231	120	37	83	111
zubní instrumentářky	685	40	17	23	646
maséři	676	210	98	113	466
dezinfektoři	61	58	27	31	3
laboratorní pracovníci	370	69	23	46	302
pítevní laboranti - preparátoři	55	45	24	21	11
<b>pomocní zdravotničtí pracovníci</b>	12 157	9 025	4 628	4 398	3 132
Učitelé	2 245	2 137	2 052	85	108
Vychovatelé	235	213	196	16	22
Technicko-hospodářští pracovníci	15 559	11 302	5 709	5 594	4 257
Dělníci a provozní pracovníci	43 042	29 645	11 516	18 129	13 396
Ostatní	1 338	252	141	111	1 086
Úhrn	228 610	137 436	61 015	76 421	91 173
Úhrn 1980	206 704	206 704	18 346	188 358	
Úhrn 1985	227 118	227 118	19 553	207 565	
Úhrn 1990	242 052	242 052	19 682	222 370	

<sup>1)</sup> Okresní, městské a obecní úřady<sup>1)</sup> District and municipal administration

## 4.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií

Personnel under the Department of Health by categories

2/2

Category	Pracovníci (přepočtený počet) Personnel (whole time equivalent)				
	v % z kategorie in % of category				
	total	state sector			non-state sector
		total	org. administered by		
		MH CR	DA ')		
<b>Professional health personnel</b>	100,00	56,49	24,91	31,58	43,51
physicians	100,00	43,22	19,99	23,23	56,78
pharmacists	100,00	18,47	5,23	13,24	81,53
dentists (not university level)	100,00	7,32	-	7,32	92,68
health pers. with other univ. education	100,00	73,18	47,68	25,50	26,82
other profes. pers. in health s. with univ. ed.	100,00	80,56	49,34	31,23	19,44
other profes. pers. in health s. with second. ed.	100,00	87,09	46,44	40,65	12,91
<b>paramedical personnel</b>	100,00	59,27	24,74	34,52	40,73
health nurses	100,00	62,40	25,83	36,57	37,60
children's nurses	100,00	63,61	27,26	36,35	36,39
women's nurses	100,00	58,96	18,30	40,66	41,04
dieticians	100,00	71,40	29,00	42,40	28,60
other nurses	100,00	43,07	21,94	21,13	56,93
rehabilitation workers	100,00	47,21	20,64	26,57	52,79
assistants of hygienic service	100,00	99,38	16,00	83,38	0,62
medical laboratory assistants	100,00	75,13	40,08	35,05	24,87
pharmaceutical laboratory assistants	100,00	23,05	7,61	15,44	76,95
X-ray laboratory assistants	100,00	66,99	28,18	38,81	33,01
dental technicians	100,00	4,29	2,20	2,08	95,71
<b>lower health personnel</b>	100,00	50,97	20,97	30,00	49,03
auxiliary nurses	100,00	69,39	28,46	40,93	30,61
guardians in crèches	100,00	51,94	15,84	36,10	48,06
chair-side assistants	100,00	5,77	2,44	3,32	94,23
masseurs	100,00	31,08	14,44	16,64	68,92
desinfectors	100,00	95,36	44,68	50,67	4,64
laboratory workers	100,00	18,50	6,15	12,35	81,50
dissecting assistants	100,00	80,96	43,70	37,26	19,04
auxiliary health personnel	100,00	74,24	38,07	36,17	25,76
<b>Teachers</b>	100,00	95,18	91,40	3,78	4,82
<b>Schoolmasters</b>	100,00	90,45	83,45	7,00	9,55
<b>Technical and economic personnel</b>	100,00	72,64	36,69	35,95	27,36
<b>Manual workers and operational personnel</b>	100,00	68,88	26,76	42,12	31,12
<b>Others</b>	100,00	18,81	10,51	8,30	81,19
<b>Total</b>	100,00	60,12	26,69	33,43	39,88
<b>Total 1980</b>	100,00	100,00	8,88	91,12	
<b>Total 1985</b>	100,00	100,00	8,61	91,39	
<b>Total 1990</b>	100,00	100,00	8,13	91,87	

') Okresní, městské a obecní úřady

') District and municipal administration

#### 4.2.1.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a okresů

*Personnel under the Department of Health by categories and districts*

1/3

Území	Pracovníci (přepočtený počet)									
	lékaři	farma- ceuti	dentisté	jiní odborní prac.	střední zdravot. prac.	z toho sestry	nižší zdravot. prac.	pomocní zdravot. prac.	ostatní	celkem
ČR	35 714	3 602	36	5 387	104 399	79 275	4 897	12 157	62 419	228 610
<b>Hl.m.Praha</b> <i>Prague-city</i>	6 459	408	19	1 667	16 364	12 143	598	1 759	9 087	36 361
Praha 1	381	22	2	95	925	620	45	83	601	2 155
Praha 2	1 063	38	15	404	3 139	2 368	84	392	1 857	6 992
Praha 3	245	27	-	13	480	354	29	14	96	904
Praha 4	1 241	88	-	269	2 974	2 178	107	248	1 343	6 270
Praha 5	1 010	44	2	170	2 792	2 326	120	386	1 564	6 087
Praha 6	293	45	-	26	643	380	41	65	178	1 291
Praha 7	158	17	-	25	282	194	12	4	111	609
Praha 8	698	33	-	162	1 789	1 457	83	233	962	3 959
Praha 9	385	18	-	23	819	630	10	77	315	1 648
Praha 10	838	17	1	436	2 157	1 480	58	203	1 560	5 270
Magistrát hl.m.Prahy	147	57	-	45	365	155	9	54	499	1 176
<b>Střední Čechy</b> <i>Central Bohemia</i>	3 224	320	3	338	8 983	6 930	402	929	5 314	19 512
Benešov	282	28	-	24	875	657	16	58	562	1 846
Beroun	218	21	1	29	592	436	23	36	329	1 249
Kladno	458	44	-	54	1 222	984	27	159	704	2 668
Kolín	282	32	-	23	807	623	37	89	450	1 720
Kutná Hora	181	13	-	13	495	378	17	65	234	1 019
Mělník	296	25	-	23	730	554	44	104	392	1 614
Mladá Boleslav	369	42	1	42	1 229	986	48	138	517	2 386
Nymburk	224	26	-	21	630	468	52	24	595	1 572
Praha-východ	250	24	2	8	589	450	35	35	415	1 357
Praha-západ	140	12	-	4	195	146	20	29	112	513
Příbram	390	42	-	90	1 265	969	61	162	797	2 806
Rakovník	135	11	-	6	353	278	21	30	207	762
<b>Jižní Čechy</b> <i>South Bohemia</i>	2 334	270	-	318	6 732	5 099	282	662	3 811	14 410
České Budějovice	748	74	-	146	2 114	1 578	76	268	962	4 389
Český Krumlov	152	20	-	12	402	308	30	29	300	945
Jindřichův Hradec	276	36	-	25	779	586	35	123	598	1 872
Pelhřimov	234	35	-	29	724	562	21	43	446	1 532
Písek	226	29	-	26	687	521	32	64	406	1 469
Prachatice	157	16	-	23	437	331	30	19	248	930
Strakonice	202	27	-	12	617	454	17	40	315	1 229
Tábor	339	34	-	46	973	761	41	76	535	2 044

#### 4.2.1.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a okresů

*Personnel under the Department of Health by categories and districts*

2/3

Území	Pracovníci (přepočtený počet)									
	lékaři	farma- ceuti	dentisté	jiní odborní prac.	střední zdravot. prac.	z toho sestry	nižší zdravot. prac.	pomocní zdravot. prac.	ostatní	celkem
<b>Západní Čechy</b> <i>West Bohemia</i>	2 965	265	4	287	8 865	6 686	502	1 299	7 576	21 763
Domažlice	127	14	-	5	340	242	5	18	180	689
Cheb	305	24	2	35	1 121	876	112	216	1 710	3 526
Karlovy Vary	451	39	2	32	1 471	1 088	124	217	2 716	5 052
Klatovy	275	27	-	30	869	675	11	64	375	1 651
Pízeň-město	983	77	-	110	2 776	1 996	125	387	1 244	5 701
Pízeň-jih	189	13	-	15	618	532	56	150	354	1 395
Pízeň-sever	130	14	-	3	215	158	9	24	101	495
Rokycany	132	16	-	10	380	283	16	57	253	863
Sokolov	239	26	-	36	690	553	35	134	351	1 511
Tachov	134	16	-	12	386	282	9	34	292	881
<b>Severní Čechy</b> <i>North Bohemia</i>	3 466	358	3	394	11 340	8 532	881	1 498	6 664	24 604
Česká Lípa	287	31	1	24	864	692	88	128	444	1 866
Děčín	325	36	0	39	1 147	835	65	94	651	2 358
Chomutov	351	34	-	27	1 207	918	115	116	579	2 428
Jablonec nad Nisou	243	31	2	10	717	532	21	81	326	1 430
Liberec	510	51	-	50	1 524	1 162	75	170	933	3 314
Litoměřice	333	42	-	28	1 029	780	76	229	731	2 467
Louny	216	25	-	22	737	550	48	75	495	1 618
Most	351	30	-	60	1 205	935	166	201	773	2 786
Teplice	354	41	-	27	1 310	955	115	133	1 110	3 090
Ústí nad Labem	496	37	-	108	1 600	1 173	112	273	623	3 249
<b>Východní Čechy</b> <i>East Bohemia</i>	3 943	521	5	712	12 298	9 322	528	1 150	7 184	26 341
Havlíčkův Brod	300	36	-	73	1 141	932	23	109	643	2 324
Hradec Králové	822	128	-	259	2 598	1 974	64	302	1 502	5 674
Chrudim	281	41	1	57	841	610	71	113	540	1 944
Jičín	230	33	-	37	643	464	26	71	389	1 428
Náchod	334	45	1	45	930	711	56	104	472	1 987
Pardubice	496	66	1	71	1 418	1 032	83	125	773	3 030
Rychnov nad Kněžnou	215	33	-	23	577	424	26	20	285	1 179
Semily	252	24	-	16	729	565	36	45	470	1 571
Svitavy	324	39	1	44	1 099	856	39	91	559	2 197
Trutnov	346	41	-	54	1 293	985	38	115	967	2 852
Ústí nad Orlicí	344	37	1	34	1 029	769	67	57	585	2 153

## 4.2.1.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a okresů

*Personnel under the Department of Health by categories and districts*

3/3

Territory	Personnel (whole time equivalent)									
	physi- cians	pharma- cists	dentists	other profes. person.	para- medical person.	o.w. : nurses	lower health person.	auxil. health person.	others	total
<b>Jižní Morava</b> <i>South Moravia</i>	7 014	771	1	898	20 194	15 481	754	2 497	10 444	42 574
Blansko	293	44	-	23	782	586	36	98	343	1 619
Brno-město	2 469	237	-	428	7 163	5 318	186	1 169	3 470	15 122
Brno-venkov	360	38	-	22	875	635	25	100	405	1 824
Břeclav	313	38	-	26	876	666	60	125	353	1 792
Hodonín	612	65	-	94	1 802	1 415	82	233	1 250	4 137
Jihlava	411	40	-	30	1 243	956	35	132	502	2 393
Kroměříž	338	34	-	46	1 191	976	98	125	723	2 554
Prostějov	336	44	-	37	1 124	928	55	89	656	2 341
Třebíč	318	38	-	34	847	666	36	78	513	1 864
Uherské Hradiště	317	26	-	30	800	639	21	57	455	1 705
Vyškov	384	69	-	54	1 023	782	38	62	464	2 093
Zlín	225	26	-	15	627	484	31	84	346	1 355
Znojmo	308	32	1	16	912	718	29	64	459	1 822
Žďár nad Sázavou	331	40	-	43	929	713	22	81	507	1 953
<b>Severní Morava</b> <i>North Moravia</i>	6 308	689	0	772	19 623	15 080	950	2 364	12 338	43 045
Bruntál	332	43	-	23	1 172	954	94	78	952	2 694
Frýdek-Místek	613	64	-	66	1 864	1 421	87	208	1 025	3 926
Karviná	806	108	-	123	2 851	2 155	139	447	1 847	6 321
Nový Jičín	383	45	-	39	1 169	896	64	53	673	2 425
Olomouc	1 014	91	-	114	2 847	2 156	127	399	1 648	6 240
Opava	523	52	-	49	1 691	1 322	115	176	1 117	3 723
Ostrava-město	1 395	127	-	222	4 254	3 268	155	626	2 539	9 318
Přerov	383	50	-	39	1 130	879	70	114	733	2 518
Šumperk	468	59	0	49	1 426	1 090	47	162	1 220	3 432
Vsetín	390	51	-	46	1 220	940	53	101	586	2 448

#### 4.2.1.2 Pracovníci v res. zdravotnictví podle kategorií a okresů - státní sektor

*Personnel under the Dep. of Health by categories and districts - state sector*

1/3

Území	Pracovníci (přepočtený počet)									
	lékaři	farma- ceuti	dentisté	jiní odborní prac.	střední zdravot. prac.	z toho sestry	nižší zdravot. prac.	pomocní zdravot. prac.	ostatní	celkem
<b>ČR</b>	15 434	665	3	4 391	61 874	49 282	2 496	9 025	43 548	137 436
<b>Hl.m.Praha Prague-city</b>	3 818	131	-	1 459	11 820	9 129	410	1 588	8 072	27 298
Praha 1	186	7	-	83	463	268	18	52	410	1 220
Praha 2	883	10	-	392	2 818	2 179	74	379	1 793	6 349
Praha 3	6	-	-	-	95	93	18	8	40	167
Praha 4	588	15	-	219	1 857	1 439	57	222	1 028	3 986
Praha 5	721	23	-	146	2 369	2 021	105	376	1 456	5 196
Praha 6	28	1	-	-	80	65	2	20	83	214
Praha 7	67	-	-	15	145	95	2	3	66	299
Praha 8	472	11	-	127	1 444	1 229	78	204	925	3 261
Praha 9	113	1	-	3	391	320	7	69	252	837
Praha 10	608	6	-	428	1 792	1 265	40	201	1 519	4 593
Magistrát hl.m.Prahy	147	57	-	45	365	155	9	54	499	1 176
<b>Střední Čechy Central Bohemia</b>	1 443	66	1	270	5 712	4 637	211	766	4 134	12 602
Benešov	140	7	-	19	659	514	8	57	524	1 415
Beroun	90	0	-	24	379	295	16	32	295	835
Kladno	244	7	-	38	877	740	15	144	603	1 929
Kolín	131	13	-	19	506	402	24	64	363	1 121
Kutná Hora	82	0	-	11	337	269	9	63	218	720
Mělník	92	5	-	16	357	289	18	63	253	806
Mladá Boleslav	202	11	-	36	869	743	39	131	447	1 735
Nymburk	49	6	-	16	233	184	12	10	216	541
Praha-východ	91	6	1	2	267	223	11	25	274	676
Praha-západ	42	-	-	2	102	80	6	24	100	275
Příbram	209	8	-	81	858	680	44	126	648	1 974
Rakovník	70	2	-	6	270	218	9	27	193	576
<b>Jižní Čechy South Bohemia</b>	876	24	-	249	3 702	2 990	125	514	2 803	8 293
České Budějovice	355	8	-	128	1 359	1 091	55	244	797	2 946
Český Krumlov	64	6	-	10	260	215	15	27	269	651
Jindřichův Hradec	87	0	-	16	374	289	18	74	440	1 008
Pelhřimov	102	2	-	25	476	400	8	37	356	1 006
Písek	90	3	-	17	405	323	10	52	279	856
Prachatice	60	1	-	9	273	222	3	19	210	576
Strakonice	95	5	-	12	431	338	11	38	297	889
Tábor	22	-	-	33	124	113	5	23	154	363

#### 4.2.1.2 Pracovníci v res. zdravotnictví podle kategorií a okresů - státní sektor

*Personnel under the Dep. of Health by categories and districts - state sector*

2/3

Území	Pracovníci (přepočtený počet)									
	lékaři	farma- ceuti	dentisté	jiní odborní prac.	střední zdravot. prac.	z toho sestry	nižší zdravot. prac.	pomocní zdravot. prac.	ostatní	celkem
<b>Západní Čechy</b> <i>West Bohemia</i>	1 144	60	-	218	4 876	3 867	225	817	3 604	10 944
Domažlice	35	4	-	4	185	139	1	11	165	404
Cheb	71	-	-	27	393	331	37	32	263	823
Karlovy Vary	136	17	-	22	642	503	37	97	992	1 943
Klatovy	140	3	-	23	607	504	4	38	331	1 146
Pízeň-město	464	10	-	80	1 682	1 248	72	305	897	3 511
Pízeň-jih	95	2	-	15	464	426	46	144	327	1 093
Pízeň-sever	23	1	-	1	63	52	1	1	83	173
Rokycany	58	3	-	7	257	197	12	53	217	606
Sokolov	79	8	-	28	370	307	13	108	206	812
Tachov	43	12	-	11	213	161	2	29	123	432
<b>Severní Čechy</b> <i>North Bohemia</i>	1 392	53	-	313	6 590	5 346	500	1 153	4 623	14 624
Česká Lípa	116	6	-	19	586	495	47	113	411	1 298
Děčín	108	1	-	33	667	523	31	52	554	1 447
Chomutov	153	0	-	16	726	620	79	94	504	1 572
Jablonec nad Nisou	79	-	-	7	354	292	9	59	217	725
Liberec	199	7	-	42	829	657	49	127	587	1 839
Litoměřice	25	14	-	16	159	119	20	99	177	510
Louny	96	3	-	17	493	414	35	65	459	1 169
Most	196	14	-	54	929	762	94	195	718	2 199
Teplice	131	3	-	17	683	547	55	83	498	1 469
Ústí nad Labem	290	5	-	91	1 164	916	81	267	498	2 396
<b>Východní Čechy</b> <i>East Bohemia</i>	1 654	80	1	628	7 378	5 932	217	864	5 207	16 030
Havlíčkův Brod	145	1	-	69	838	731	14	93	516	1 676
Hradec Králové	516	36	-	255	2 036	1 607	49	287	1 434	4 613
Chrudim	108	3	-	50	556	421	43	103	472	1 334
Jičín	77	7	-	35	339	254	13	28	232	730
Náchod	146	5	-	40	569	480	10	46	240	1 056
Pardubice	216	19	-	50	828	663	36	97	488	1 734
Rychnov nad Kněžnou	52	3	-	8	238	197	5	14	169	490
Semily	9	0	-	5	50	45	4	3	93	165
Svitavy	193	3	1	41	811	680	14	70	524	1 656
Trutnov	173	2	-	53	963	758	22	109	871	2 192
Ústí nad Orlicí	19	1	-	23	150	97	8	15	168	384

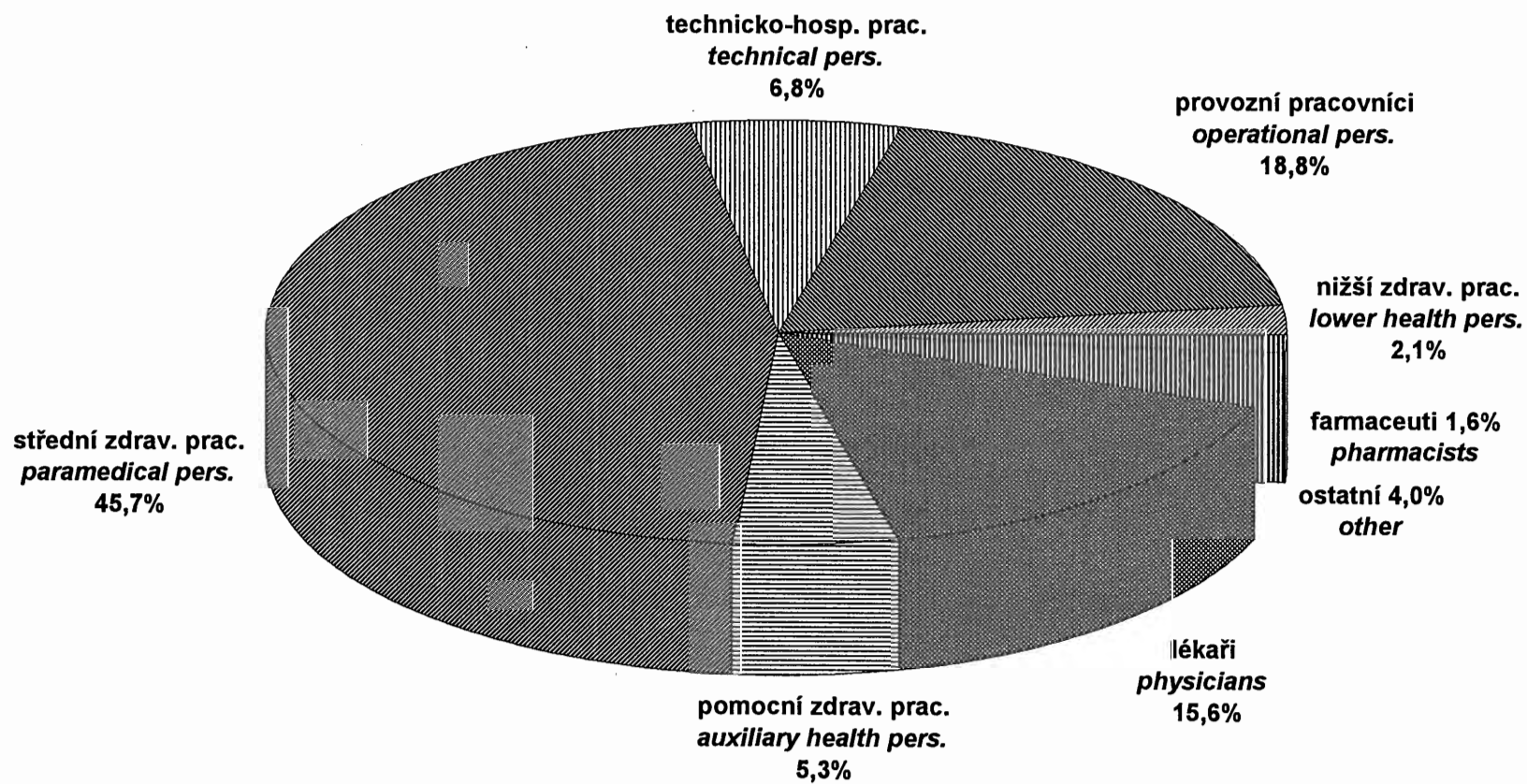


**4.2.1.2 Pracovníci v res. zdravotnictví podle kategorií a okresů - státní sektor**  
*Personnel under the Dep. of Health by categories and districts - state sector*

3/3

Territory	Personnel (whole time equivalent)									
	physi- cians	pharma- cists	dentists	other profes. person.	para- medical person.	o.w. : nurses	lower health person.	auxil. health person.	others	total
<b>Jižní Morava</b> <i>South Moravia</i>	3 039	158	1	730	12 642	10 104	376	1 860	7 900	26 707
Blansko	12	0	-	10	84	60	5	8	121	240
Brno-město	1 257	66	-	335	4 497	3 422	83	890	2 453	9 581
Brno-venkov	138	14	-	20	556	409	11	100	352	1 190
Břeclav	119	-	-	24	579	473	37	70	270	1 098
Hodonín	195	7	-	83	885	743	10	156	600	1 935
Jihlava	192	3	-	28	886	709	9	111	427	1 656
Kroměříž	173	5	-	45	927	786	95	122	667	2 034
Prostějov	146	9	-	30	751	673	26	77	549	1 588
Třebíč	133	13	-	20	585	473	7	45	455	1 256
Uherské Hradiště	126	2	-	26	476	403	21	51	385	1 087
Vyškov	139	17	-	46	652	510	5	54	374	1 287
Zlín	113	3	-	11	447	363	28	51	334	988
Znojmo	161	9	1	16	707	577	28	64	438	1 424
Žďár nad Sázavou	136	9	-	37	612	503	12	62	476	1 343
<b>Severní Morava</b> <i>North Moravia</i>	2 070	92	-	523	9 154	7 277	432	1 461	7 206	20 938
Bruntál	91	12	-	15	494	401	44	39	515	1 209
Frýdek-Místek	21	2	-	34	117	73	5	11	174	363
Karviná	419	21	-	102	2 193	1 736	102	415	1 741	4 993
Nový Jičín	166	3	-	26	737	598	45	42	578	1 596
Olomouc	569	21	-	86	2 069	1 665	76	336	1 370	4 528
Opava	88	-	-	18	488	419	47	57	538	1 236
Ostrava-město	410	14	-	162	1 518	1 151	50	401	1 209	3 765
Přerov	93	1	-	24	428	349	31	64	216	856
Šumperk	33	1	-	23	264	195	7	28	333	689
Vsetín	180	18	-	33	846	689	26	69	532	1 704

**Struktura pracovníků v resortu zdravotnictví podle kategorií**  
*Structure of personnel under the Department of Health by categories*



## 4.2.2 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a regionů

Personnel under the Department of Health by categories and regions

Území	Territory	Počet pracovníků (přepočtený počet) na 100 000 obyvatel Number of personnel (whole time equivalent) per 100 000 inhabitants									celkem total
		lékaři physi- clans	farmaceuti pharma- clists	dentisté dentists	jiní odborní pracovníci other profes. personnel	střední zdravot. pracovníci para- medical personnel	z toho sestry o.w. : nurses	nižší zdravot. pracovníci lower health personnel	pomocní zdravot. pracovníci auxiliary health personnel	ostatní others	
ČR		346,0	34,9	0,3	52,2	1 011,5	768,1	47,4	117,8	604,8	2 214,9
ČR 1980 *)		258,7	33,0	3,0	21,2	794,2	616,7	70,6	70,7	578,6	1 830,0
ČR 1985 *)		294,3	33,5	1,1	27,8	897,1	697,4	55,1	75,3	623,0	2 007,3
ČR 1990 *)		311,5	35,1	0,4	46,0	954,9	745,0	46,1	90,4	661,1	2 145,6
Hl. m. Praha	Prague-city	533,8	33,7	1,6	137,8	1 352,6	1 003,7	49,4	145,4	751,1	3 005,4
Střední Čechy	Central Bohemia	291,3	28,9	0,3	30,5	811,7	626,2	36,3	83,9	480,1	1 763,0
Jižní Čechy	South Bohemia	333,1	38,6	-	45,4	960,6	727,6	40,2	94,4	543,7	2 056,1
Západní Čechy	West Bohemia	344,6	30,7	0,5	33,4	1 030,2	777,0	58,3	151,0	880,5	2 529,1
Severní Čechy	North Bohemia	294,2	30,4	0,3	33,5	962,5	724,2	74,8	127,2	565,6	2 088,3
Východní Čechy	East Bohemia	319,1	42,2	0,4	57,7	995,3	754,4	42,8	93,0	581,4	2 131,8
Jižní Morava	South Moravia	341,0	37,5	0,0	43,6	981,6	752,5	36,7	121,4	507,7	2 069,5
Severní Morava	North Moravia	319,8	35,0	0,0	39,1	994,9	764,6	48,2	119,9	625,6	2 182,4

\*) Bez vědecko-výzkumné základny, ostatních rozpočtových org. a lázeňských org.

\*) Excl. research inst., other budgetary org. and balneological inst.

## 4.3.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a druhů zařízení

Personnel under the Department of Health by categories and types of establishment

1/3

Kategorie <i>Category</i>	Pracovníci (přepočtený počet) <i>Personnel (whole time equivalent)</i>						
	nemocnice <i>hospitals</i>	zařízení ambulantní péče <i>establish. of out-patient care</i>	dopravní zdravotní služba <i>transport service</i>	zařízení lékárenské služby <i>pharma- ceutical service</i>	hygienické stanice <i>hygienic centres</i>	léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>institutes for long-term patients</i>	léčebny TBC a respiračních nemocí <i>institutes for TB and respir. dis.</i>
Úhrn	114 254	54 285	1 703	9 569	6 637	3 588	990
Odborní zdravotničtí pracovníci	82 608	49 254	622	7 832	5 152	2 567	502
lékaři	14 368	18 320	16	6	707	199	63
farmaceuti	161	12	-	3 408	6	-	-
dentisté	3	30	-	-	-	-	-
zdrav. prac. s jiným VŠ vzděláním	237	228	-	6	186	0	0
jiní odb. prac. ve zdrav. s VŠ vzděl.	862	428	-	13	894	6	4
jiní odb. prac. ve zdrav. se SŠ vzděl.	729	157	2	48	521	7	-
střední zdravotničtí pracovníci	56 516	28 300	117	3 407	2 526	1 634	366
zdravotní sestry	36 406	15 617	113	30	138	1 469	297
dětské sestry	6 648	2 683	4	4	2	-	-
ženské sestry	3 341	1 215	-	-	-	-	-
dietní sestry	499	9	-	-	-	11	9
ostatní sestry	243	687	-	16	12	20	4
rehabilitační pracovníci	1 942	1 859	-	1	-	127	17
asistenti hygienické služby	15	7	-	3	1 410	-	-
zdravotní laboranti	4 858	1 257	-	30	962	6	24
farmaceutičtí laboranti	179	21	-	3 323	3	-	-
radiologičtí laboranti	2 225	707	-	-	-	2	14
zubní technici	158	4 237	-	1	-	-	-
nižší zdravotničtí pracovníci	1 889	1 282	57	161	42	212	19
ošetřovatelky	1 657	289	57	3	2	208	18
pěstounky	18	10	-	-	-	1	-
zubní instrumentářky	27	656	-	-	-	-	-
maséři	50	183	-	-	-	3	1
dezinfektoři	31	2	-	1	25	-	-
laboratorní pracovníci	60	134	-	157	15	1	-
pítevní laboranti - preparátoři	47	8	-	-	-	-	-
pomocní zdravotničtí pracovníci	7 842	496	429	783	270	510	50
Učitelé	0	3	-	-	-	-	-
Vychovatelé	1	-	-	1	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	8 434	1 606	133	550	643	149	75
Dělníci a provozní pracovníci	23 097	3 156	816	941	840	871	413
Ostatní	114	267	133	246	2	-	-

#### 4.3.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a druhů zařízení

*Personnel under the Department of Health by categories and types of establishment*

2/3

Kategorie <i>Category</i>	Pracovníci (přepočtený počet) <i>Personnel (whole time equivalent)</i>					
	psychiatrické léčebny <i>psychiatric institutes</i>	rehabilitační ústavy <i>rehabilitation institutes</i>	ozdravovny <i>convalescent homes</i>	ostatní odborné léčebny <i>other special health institutes</i>	kojen. ústavy a dětské dom. <i>institutes for infants and homes for children</i>	jesle <i>crèches</i>
Úhrn	6 219	630	533	1 911	1 762	1 932
Odborní zdravotničtí pracovníci	4 223	383	274	1 101	1 227	1 161
lékaři	429	33	10	143	50	2
farmaceuti	4	-	-	1	-	-
dentisté	-	-	-	-	-	-
zdrav. prac. s jiným VŠ vzděláním	28	-	1	2	4	1
jiní odb. prac. ve zdrav. s VŠ vzděl.	85	3	6	13	13	1
jiní odb. prac. ve zdrav. se SŠ vzděl.	82	5	8	34	21	2
střední zdravotničtí pracovníci	2 734	280	229	736	1 058	990
zdravotní sestry	2 291	168	42	306	79	85
dětské sestry	221	11	184	281	909	859
ženské sestry	2	-	-	1	1	9
dietní sestry	26	3	2	11	10	1
ostatní sestry	78	4	-	-	20	27
rehabilitační pracovníci	56	90	3	86	38	8
asistenti hygienické služby	-	-	-	-	-	-
zdravotní laboranti	41	2	-	28	1	-
farmaceutičtí laboranti	4	-	-	-	-	-
radiologičtí laboranti	15	3	-	23	-	-
zubní technici	-	-	-	-	-	-
nižší zdravotničtí pracovníci	302	20	12	69	59	125
ošetřovatelky	217	16	8	37	39	12
pěstounky	-	-	4	28	19	112
zubní instrumentářky	1	-	-	-	-	-
maséři	80	4	-	3	1	1
dezinfektoři	1	-	-	1	-	-
laboratorní pracovníci	2	-	-	-	-	-
pitevní laboranti - preparátoři	-	-	-	0	-	-
pomocní zdravotničtí pracovníci	560	42	8	103	24	40
Učitelé	-	-	-	-	3	1
Vychovatelé	3	-	-	3	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	456	63	41	178	87	54
Dělníci a provozní pracovníci	1 537	185	219	611	445	705
Ostatní	-	-	-	18	-	11

### 4.3.1 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a druhů zařízení

*Personnel under the Department of Health by categories and types of establishment*

3/3

Kategorie <i>Category</i>	Pracovníci (přepočtený počet)			<i>Personnel (whole time equivalent)</i>		
	ostatní dětská zařízení <i>other establishments for children</i>	stanice záchranné služby <i>emergency service centres</i>	zdravotnické školy <i>paramedical schools</i>	lázně <i>spas</i>	ostatní <i>other</i>	úhrn <i>total</i>
<b>Total</b>	996	2 952	3 377	10 516	6 755	228 610
<b>Professional health personnel</b>	599	1 342	-	3 357	3 989	166 191
<i>physicians</i>	18	227	-	308	816	35 714
<i>pharmacists</i>	-	1	-	-	10	3 602
<i>dentists</i>	-	-	-	2	-	36
<i>health pers. with other univ. education</i>	12	-	-	6	238	949
<i>other profes. pers. in health s. with univ. educ.</i>	11	13	-	7	234	2 591
<i>other profes. pers. in health s. with second. educ.</i>	7	9	-	13	202	1 847
<b>paramedical personnel</b>	484	820	-	2 048	2 153	104 399
<i>health nurses</i>	55	803	-	996	1 218	60 111
<i>children's nurses</i>	354	7	-	303	108	12 577
<i>women's nurses</i>	-	-	-	3	100	4 672
<i>dieticians</i>	1	-	-	80	13	674
<i>other nurses</i>	1	9	-	10	109	1 240
<i>rehabilitation workers</i>	73	-	-	583	97	4 980
<i>assistants of hygienic service</i>	0	-	-	1	-	1 436
<i>medical laboratory assistants</i>	-	1	-	63	346	7 620
<i>pharmaceutical lab. assistants</i>	-	-	-	-	50	3 581
<i>X-ray laboratory assistants</i>	-	-	-	8	100	3 097
<i>dental technicians</i>	-	-	-	3	11	4 410
<b>lower health personnel</b>	43	161	-	381	64	4 897
<i>auxiliary nurses</i>	13	161	-	40	42	2 818
<i>guardians in crèches</i>	30	-	-	-	9	231
<i>chair-side assistants</i>	-	-	-	-	1	685
<i>masseurs</i>	-	-	-	340	11	676
<i>desinfectors</i>	-	-	-	-	-	61
<i>laboratory workers</i>	-	-	-	1	1	370
<i>dissecting assistants</i>	-	-	-	-	-	55
<i>auxiliary health personnel</i>	25	110	-	592	273	12 157
<b>Teachers</b>	29	-	2 159	-	49	2 245
<b>Schoolmasters</b>	4	-	201	8	15	235
<b>Technical and economic personnel</b>	48	265	355	1 162	1 259	15 559
<b>Manual workers and operational personnel</b>	307	1 344	661	5 461	1 434	43 042
<b>Other</b>	9	1	1	529	9	1 338

### 4.3.2 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a druhů zařízení - státní sektor

Personnel under the Department of Health by categories and types of establishment - state sector

1/3

Kategorie <i>Category</i>	Pracovníci (přepočtený počet) <i>Personnel (whole time equivalent)</i>						
	nemocnice <i>hospitals</i>	zařízení ambulantní péče <i>establlsh. of out-patient care</i>	dopravní zdravotní služba <i>transport service</i>	zařízení lékárenské služby <i>pharma- ceutical service</i>	hygienické stanice <i>hygienic centres</i>	léčebny pro dlouhodobě nemocné <i>institutes for long-term patients</i>	léčebny TBC a respiračních nemocí <i>institutes for TB and respir. dis.</i>
Úhrn	94 335	4 961	361	1 846	6 637	2 749	990
Odborní zdravotničtí pracovníci	68 418	3 270	79	1 393	5 152	2 025	502
lékaři	11 872	1 004	13	-	707	160	63
farmaceuti	138	5	-	503	6	-	-
dentisté	2	1	-	-	-	-	-
zdrav. prac. s jiným VŠ vzděláním	212	29	-	-	186	0	0
jiní odb. prac. ve zdrav. s VŠ vzděl.	766	51	-	3	894	6	4
jiní odb. prac. ve zdrav. se SŠ vzděl.	698	16	-	20	521	5	-
střední zdravotničtí pracovníci	46 587	2 018	58	613	2 526	1 291	366
zdravotní sestry	29 781	1 228	58	2	138	1 155	297
dětské sestry	5 826	168	-	-	2	-	-
ženské sestry	2 601	55	-	-	-	-	-
diétní sestry	396	-	-	-	-	7	9
ostatní sestry	201	75	-	-	12	16	4
rehabilitační pracovníci	1 519	171	-	-	-	105	17
asistenti hygienické služby	15	1	-	1	1 410	-	-
zdravotní laboranti	4 146	152	-	2	962	6	24
farmaceutičtí laboranti	156	5	-	608	3	-	-
radiologičtí laboranti	1 809	120	-	-	-	2	14
zubní technici	136	44	-	-	-	-	-
nižší zdravotničtí pracovníci	1 466	51	-	7	42	158	19
ošetřovatelky	1 278	27	-	-	2	156	18
pěstounky	13	2	-	-	-	-	-
zubní instrumentářky	22	16	-	-	-	-	-
maséři	39	4	-	-	-	2	1
dezinfektoři	31	-	-	-	25	-	-
laboratorní pracovníci	40	3	-	7	15	1	-
pítevní laboranti - preparátoři	44	-	-	-	-	-	-
pomocní zdravotničtí pracovníci	6 677	95	8	247	270	406	50
Učitelé	0	2	-	-	-	-	-
Vychovatelé	1	-	-	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	7 113	487	34	236	643	100	75
Dělníci a provozní pracovníci	18 742	1 195	197	213	840	624	413
Ostatní	62	7	52	3	2	-	-

## 4.3.2 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a druhů zařízení - státní sektor

Personnel under the Department of Health by categories and types of establishment - state sector

2/3

Kategorie <i>Category</i>	Pracovníci (přepočtený počet) <i>Personnel (whole time equivalent)</i>					
	psychiatrické léčebny <i>psychiatric institutes</i>	rehabilitační ústavy <i>rehabilitation institutes</i>	ozdravovny <i>convalescent homes</i>	ostatní odborné léčebny <i>other special health institutes</i>	kojen. ústavy a dětské dom. <i>institutes for infants and homes for children</i>	jesle <i>crèches</i>
Úhrn	6 161	589	480	1 423	1 375	637
Odborní zdravotničtí pracovníci	4 184	358	243	818	960	384
lékaři	422	31	8	104	38	1
farmaceuti	4	-	-	1	-	-
dentisté	-	-	-	-	-	-
zdrav. prac. s jiným VŠ vzděláním	28	-	1	1	4	-
jiní odb. prac. ve zdrav. s VŠ vzděl.	83	3	6	12	10	0
jiní odb. prac. ve zdrav. se SŠ vzděl.	76	5	2	34	18	-
střední zdravotničtí pracovníci	2 713	259	207	530	819	333
zdravotní sestry	2 281	158	37	215	70	43
dětské sestry	213	11	167	185	703	259
ženské sestry	2	-	-	1	-	2
dietní sestry	25	3	1	8	3	-
ostatní sestry	77	4	-	-	12	27
rehabilitační pracovníci	55	79	3	74	31	2
asistenti hygienické služby	-	-	-	-	-	-
zdravotní laboranti	41	2	-	28	-	-
farmaceutičtí laboranti	4	-	-	-	-	-
radiologičtí laboranti	15	3	-	20	-	-
zubní technici	-	-	-	-	-	-
nižší zdravotničtí pracovníci	298	20	11	43	50	37
ošetřovatelky	213	16	7	11	32	4
pěstounky	-	-	4	28	18	33
zubní instrumentářky	1	-	-	-	-	-
maséři	80	4	-	3	1	-
dezinfektoři	1	-	-	1	-	-
laboratorní pracovníci	2	-	-	-	-	-
pítevní laboranti - preparátoři	-	-	-	0	-	-
pomocní zdravotničtí pracovníci	560	40	8	94	21	13
Učitelé	-	-	-	-	3	-
Vychovatelé	3	-	-	1	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	450	59	36	141	66	11
Dělníci a provozní pracovníci	1 524	172	201	462	347	237
Ostatní	-	-	-	-	-	5



### 4.3.2 Pracovníci v resortu zdravotnictví podle kategorií a druhů zařízení - státní sektor

Personnel under the Department of Health by categories and types of establishment - state sector

3/3

Kategorie <i>Category</i>	Pracovníci (přepočtený počet)			Personnel (whole time equivalent)		
	ostatní dětská zařízení <i>other establishments for children</i>	stanice záchranné služby <i>emergency service centres</i>	zdravotnické školy <i>paramedical schools</i>	lázně <i>spas</i>	ostatní <i>other</i>	úhrn <i>total</i>
<b>Total</b>	405	2 457	3 264	2 877	5 887	137 436
<b>Professional health personnel</b>	241	1 136	-	1 103	3 620	93 888
<i>physicians</i>	3	181	-	78	747	15 434
<i>pharmacists</i>	-	1	-	-	8	665
<i>dentists</i>	-	-	-	-	-	3
<i>health pers. with other univ. education</i>	2	-	-	1	232	695
<i>other profes. pers. in health s. with univ. educ.</i>	1	13	-	4	231	2 087
<i>other profes. pers. in health s. with second. educ.</i>	3	9	-	10	192	1 609
<b>paramedical personnel</b>	206	686	-	737	1 926	61 874
<i>health nurses</i>	17	676	-	299	1 057	37 511
<i>children's nurses</i>	166	7	-	190	104	8 001
<i>women's nurses</i>	-	-	-	3	91	2 755
<i>dieticians</i>	1	-	-	17	12	481
<i>other nurses</i>	-	1	-	2	102	534
<i>rehabilitation workers</i>	21	-	-	210	64	2 351
<i>assistants of hygienic service</i>	0	-	-	-	-	1 427
<i>medical laboratory assistants</i>	-	1	-	16	344	5 725
<i>pharmaceutical lab. assistants</i>	-	-	-	-	49	825
<i>X-ray laboratory assistants</i>	-	-	-	1	92	2 075
<i>dental technicians</i>	-	-	-	-	9	189
<b>lower health personnel</b>	17	150	-	89	38	2 496
<i>auxiliary nurses</i>	4	150	-	16	22	1 955
<i>guardians in crèches</i>	13	-	-	-	9	120
<i>chair-side assistants</i>	-	-	-	-	1	40
<i>masseurs</i>	-	-	-	73	5	210
<i>desinfectors</i>	-	-	-	-	-	58
<i>laboratory workers</i>	-	-	-	-	1	69
<i>dissecting assistants</i>	-	-	-	-	-	45
<i>auxiliary health personnel</i>	10	96	-	184	247	9 025
<b>Teachers</b>	1	-	2 081	-	49	2 137
<b>Schoolmasters</b>	-	-	200	8	-	213
<b>Technical and economic personnel</b>	21	228	334	256	1 012	11 302
<b>Manual workers and operational personnel</b>	135	1 092	649	1 397	1 205	29 645
<b>Other</b>	7	1	-	114	-	252

## 4.4.1 Lékaři v resortu zdravotnictví podle hlavního oboru činnosti - muži

Physicians under the Department of Health by main branch of activity - males

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total	se spec. v oboru with spec. in branch
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+		
	<b>Celkem</b>	2 199	4 560	5 593	2 482	2 046		
<b>V evidenčním počtu</b>	2 122	4 530	5 582	2 472	2 041	479	17 226	14 395
<b>interna</b>	370	569	472	227	184	44	1 866	1 508
<b>kardiologie</b>	9	37	58	19	11	4	138	107
<b>revmatologie</b>	-	7	12	4	5	3	31	30
<b>diabetologie</b>	-	8	16	5	12	1	42	40
<b>gastroenterologie</b>	2	19	23	5	2	2	53	50
<b>endokrinologie</b>	-	2	6	-	2	5	15	14
<b>klinická farmakologie</b>	4	1	2	5	1	1	14	8
<b>geriatrie</b>	5	19	24	21	24	3	96	74
<b>přenosné nemoci</b>	11	31	29	8	11	-	90	76
<b>lék. imunologie a alergologie</b>	-	16	21	4	3	5	49	48
<b>TBC a respirační nemoci</b>	17	60	80	26	59	17	259	238
<b>neurologie</b>	81	123	134	50	36	22	446	375
<b>psychiatrie</b>	63	87	106	88	74	12	430	367
<b>sexuologie</b>	-	3	4	2	4	1	14	14
<b>nemoci z povolání</b>	-	2	5	6	16	2	31	26
<b>pediatrie</b>	61	217	269	78	76	12	713	645
<b>gynekologie a porodnictví</b>	161	399	442	186	134	34	1 356	1 193
<b>neonatologie</b>	3	13	8	3	1	-	28	27
<b>chirurgie</b>	305	601	609	270	134	25	1 944	1 629
<b>neurochirurgie</b>	21	33	25	9	6	6	100	75
<b>plastická chirurgie</b>	6	21	25	6	6	-	64	58
<b>kardiochirurgie</b>	11	23	17	3	3	1	58	39
<b>traumatologie</b>	10	14	10	5	4	-	43	34
<b>anesteziologie a resuscitace</b>	214	208	170	67	30	2	691	507
<b>ortopedie</b>	121	283	198	61	40	14	717	587
<b>urologie</b>	82	130	125	45	27	11	420	336
<b>otorinolaryngologie</b>	66	108	122	49	36	13	394	322
<b>foniatrie</b>	-	2	3	2	6	2	15	15
<b>oftalmologie</b>	50	76	70	18	34	13	261	204
<b>stomatologie</b>	139	392	960	389	180	15	2 075	1 929

## 4.4.1 Lékaři v resortu zdravotnictví podle hlavního oboru činnosti - muži

Physicians under the Department of Health by main branch of activity - males

2/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total	se spec. v oboru with spec. in branch
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+		
	dermatovenerologie	14	30	48	19	30		
klinická onkologie	6	22	17	6	7	4	62	53
radioterapie	12	34	34	8	13	6	107	88
dorostové lékařství	-	-	-	5	7	-	12	12
tělovýchovné lékařství	-	7	20	7	12	1	47	45
lékařská genetika	2	5	6	6	5	-	24	19
záchranná služba	23	86	52	16	7	4	188	95
posudkové lékařství	-	-	2	-	2	-	4	4
všeobecné lékařství	44	440	745	392	396	77	2 094	1 848
alternativní medicína	-	-	3	-	1	-	4	-
fyziatrie, balneologie	-	13	24	19	21	4	81	3
homeopatie	1	1	1	-	-	-	3	-
nefrologie	3	10	11	-	3	-	27	1
klinická biochemie	7	20	38	22	27	5	119	91
klinická hematologie	10	17	17	3	6	1	54	37
radiodiagnostika	85	110	140	68	91	31	525	442
ortopedická protetika	-	4	7	1	-	1	13	13
transfúzní služba	3	10	12	3	9	4	41	37
rehabilitační	8	47	77	29	38	17	216	197
nukleární medicína	4	18	26	13	16	-	77	70
patologická anatomie	24	39	48	46	33	11	201	168
soudní lékařství	4	7	18	11	8	-	48	44
hygiena	1	19	43	31	40	1	135	78
epidemiologie	1	4	13	10	14	1	43	36
mikrobiologie	3	18	21	8	24	4	78	67
léčba popálenin	1	3	1	-	-	-	5	-
řídící a správní	-	-	5	6	6	2	19	2
funkční diagnostika	-	4	5	4	2	1	16	1
klinická imunologie	1	3	4	7	1	1	17	2
ostatní	53	55	99	71	61	24	363	233
Mimo evidenční počet	77	30	11	10	5	-	133	50

**4.4.2 Lékaři v resortu zdravotnictví podle hlavního oboru činnosti - ženy**  
*Physicians under the Dep. of Health by main branch of activity - females*

1/2

Obor <i>Branch</i>	Věková skupina <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>	se spec. v oboru <i>with spec.</i> <i>in branch</i>
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+		
	Celkem	3 055	5 909	7 524	3 630	915		
V evidenčním počtu	2 663	5 239	7 458	3 620	913	70	19 963	16 201
interna	505	509	372	210	71	5	1 672	1 113
kardiologie	4	17	20	11	1	1	54	26
revmatologie	1	8	20	10	5	-	44	41
diabetologie	1	17	38	29	10	2	97	96
gastroenterologie	1	8	14	5	4	-	32	31
endokrinologie	-	1	7	7	4	-	19	16
klinická farmakologie	-	7	4	1	-	-	12	10
geriatrie	27	37	25	15	7	-	111	64
přenosné nemoci	12	48	49	27	4	-	140	125
lék. imunologie a alergologie	4	24	45	17	6	1	97	90
TBC a respirační nemoci	46	95	97	42	25	-	305	251
neurologie	141	184	169	117	27	2	640	494
psychiatrie	122	137	165	140	41	4	609	463
sexuologie	-	3	-	2	1	-	6	5
nemoci z povolání	3	14	24	16	7	1	65	59
pediatrie	226	747	1 084	526	112	9	2 704	2 442
gynekologie a porodnictví	134	203	208	167	54	6	772	625
neonatologie	5	31	19	6	3	-	64	56
chirurgie	86	71	71	72	27	2	329	228
neurochirurgie	4	1	4	3	-	-	12	2
plastická chirurgie	4	5	12	7	3	-	31	24
kardiochirurgie	1	2	-	3	-	-	6	2
traumatologie	-	2	-	-	-	-	2	2
anesteziologie a resuscitace	215	178	124	67	16	1	601	388
ortopedie	19	18	23	15	9	1	85	63
urologie	11	14	15	7	1	-	48	33
otorinolaryngologie	70	113	150	73	20	3	429	344
foniatrie	1	1	6	6	2	-	16	14
oftalmologie	123	196	225	99	45	9	697	575
stomatologie	305	936	2 140	719	69	3	4 172	3 779

**4.4.2 Lékaři v resortu zdravotnictví podle hlavního oboru činnosti - ženy**  
*Physicians under the Dep. of Health by main branch of activity - females*

2/2

Obor <i>Branch</i>	Věková skupina <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>	se spec. v oboru <i>with spec. in branch</i>
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+		
	dermatovenerologie	93	172	175	90	27		
klinická onkologie	10	13	15	12	3	-	53	37
radioterapie	27	27	36	19	4	-	113	76
dorostové lékařství	-	10	37	27	9	1	84	84
tělovýchovné lékařství	2	5	13	14	5	-	39	38
lékařská genetika	3	7	12	3	2	1	28	25
záchranná služba	3	22	19	6	1	-	51	38
posudkové lékařství	1	-	1	1	1	-	4	3
všeobecné lékařství	62	796	1 216	599	158	5	2 836	2 564
alternativní medicína	-	-	-	1	-	-	1	-
fyziatrie, balneologie	5	15	33	30	6	1	90	-
homeopatie	-	1	3	1	-	-	5	-
nefrologie	4	5	8	3	1	-	21	-
klinická biochemie	11	15	27	19	5	-	77	53
klinická hematologie	11	19	23	15	5	1	74	56
radiodiagnostika	130	145	139	79	21	-	514	350
ortopedická protetika	-	1	-	-	-	1	2	1
transfúzní služba	19	39	48	23	7	-	136	108
rehabilitační	28	75	87	42	19	1	252	210
nukleární medicína	5	18	18	9	2	-	52	36
patologická anatomie	32	22	42	25	12	1	134	96
soudní lékařství	2	1	8	1	2	-	14	13
hygiena	30	83	174	66	11	-	364	177
epidemiologie	18	23	35	30	4	-	110	80
mikrobiologie	29	45	62	32	16	-	184	128
léčba popálenin	1	4	1	1	-	-	7	-
řídící a správní	-	-	10	5	-	-	15	-
funkční diagnostika	-	3	4	2	-	1	10	-
klinická imunologie	2	5	12	2	2	-	23	1
ostatní	64	41	70	44	16	2	237	107
Mimo evidenční počet	392	670	66	10	2	-	1 140	619

## 4.4.3 Lékaři v resortu zdravotnictví podle hlavního oboru činnosti

Physicians under the Department of Health by main branch of activity

1/2

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total	se spec. v oboru with spec. in branch
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+		
	<b>Total</b>	5 254	10 469	13 117	6 112	2 961		
<b>On payroll</b>	4 785	9 769	13 040	6 092	2 954	549	37 189	30 596
<i>internal</i>	875	1 078	844	437	255	49	3 538	2 621
<i>cardiology</i>	13	54	78	30	12	5	192	133
<i>rheumatology</i>	1	15	32	14	10	3	75	71
<i>diabetology</i>	1	25	54	34	22	3	139	136
<i>gastroenterology</i>	3	27	37	10	6	2	85	81
<i>endocrinology</i>	-	3	13	7	6	5	34	30
<i>clinical pharmacology</i>	4	8	6	6	1	1	26	18
<i>geriatrics</i>	32	56	49	36	31	3	207	138
<i>infectious diseases</i>	23	79	78	35	15	-	230	201
<i>immunology and allergology</i>	4	40	66	21	9	6	146	138
<i>TB and respiratory diseases</i>	63	155	177	68	84	17	564	489
<i>neurology</i>	222	307	303	167	63	24	1 086	869
<i>psychiatry</i>	185	224	271	228	115	16	1 039	830
<i>sexuology</i>	-	6	4	4	5	1	20	19
<i>occupational diseases</i>	3	16	29	22	23	3	96	85
<i>paediatrics</i>	287	964	1 353	604	188	21	3 417	3 087
<i>gynaecology and obstetrics</i>	295	602	650	353	188	40	2 128	1 818
<i>neonatology</i>	8	44	27	9	4	-	92	83
<i>surgery</i>	391	672	680	342	161	27	2 273	1 857
<i>neurosurgery</i>	25	34	29	12	6	6	112	77
<i>plastic surgery</i>	10	26	37	13	9	-	95	82
<i>cardiosurgery</i>	12	25	17	6	3	1	64	41
<i>traumatology</i>	10	16	10	5	4	-	45	36
<i>anaesthes. and resuscitation</i>	429	386	294	134	46	3	1 292	895
<i>orthopaedics</i>	140	301	221	76	49	15	802	650
<i>urology</i>	93	144	140	52	28	11	468	369
<i>otolaryngology</i>	136	221	272	122	56	16	823	666
<i>speech therapy</i>	1	3	9	8	8	2	31	29
<i>ophthalmology</i>	173	272	295	117	79	22	958	779
<i>stomatology</i>	444	1 328	3 100	1 108	249	18	6 247	5 708

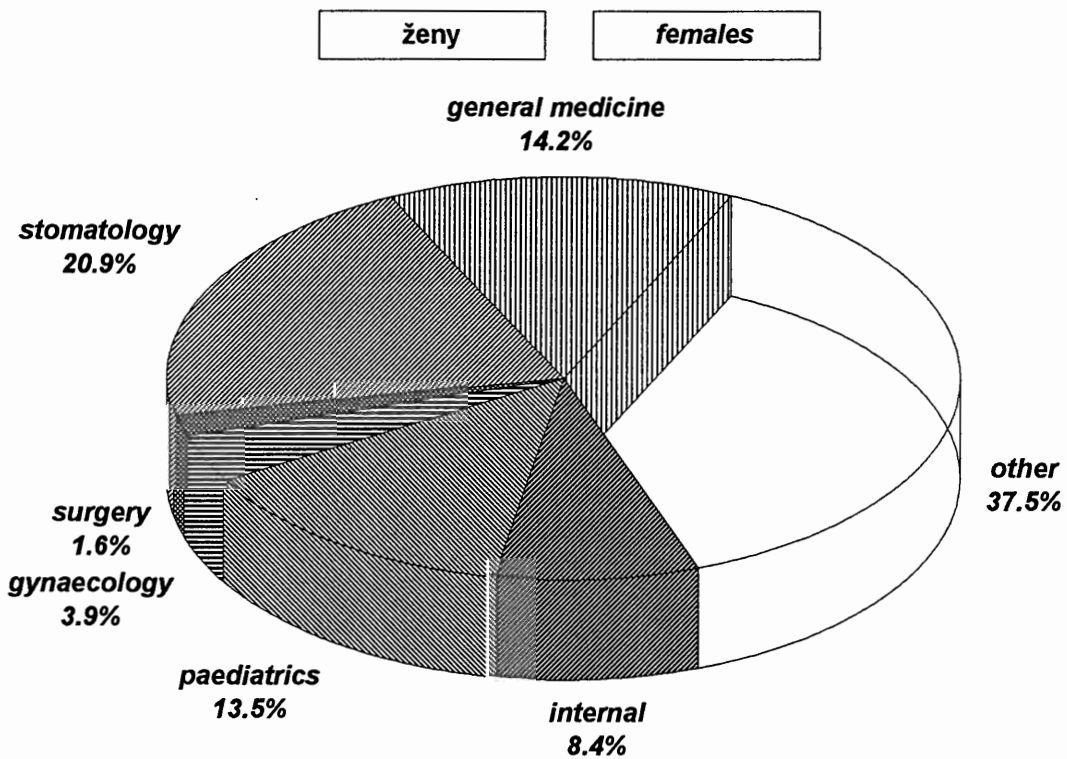
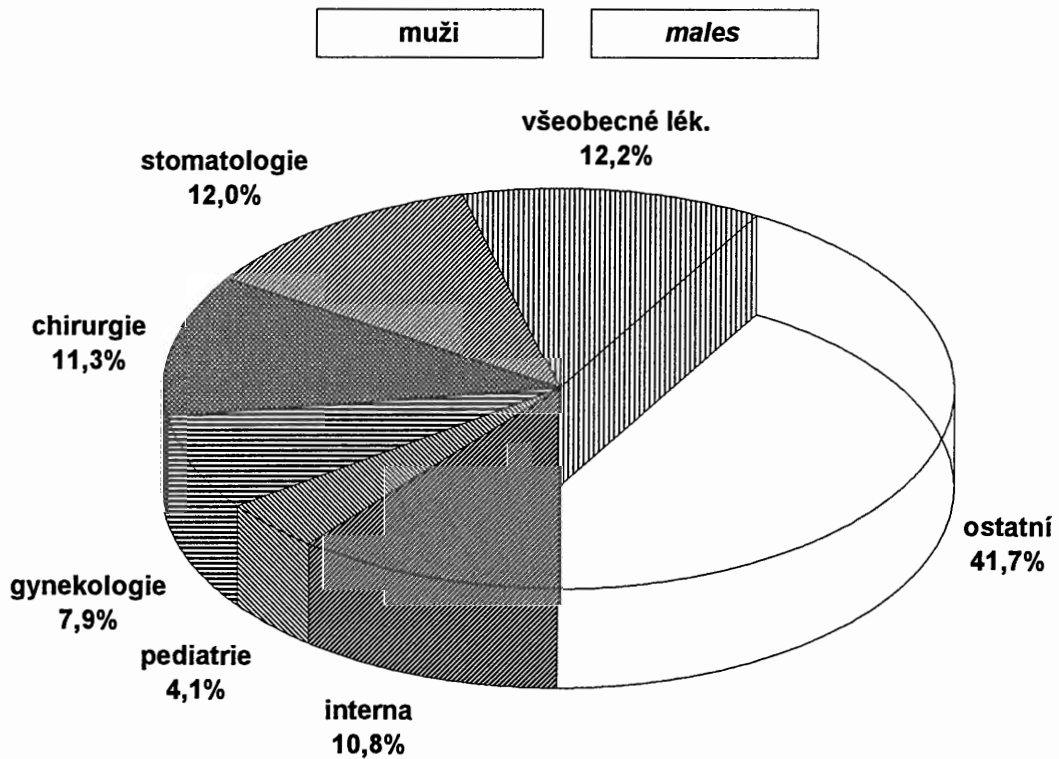
## 4.4.3 Lékaři v resortu zdravotnictví podle hlavního oboru činnosti

Physicians under the Department of Health by main branch of activity

2/2

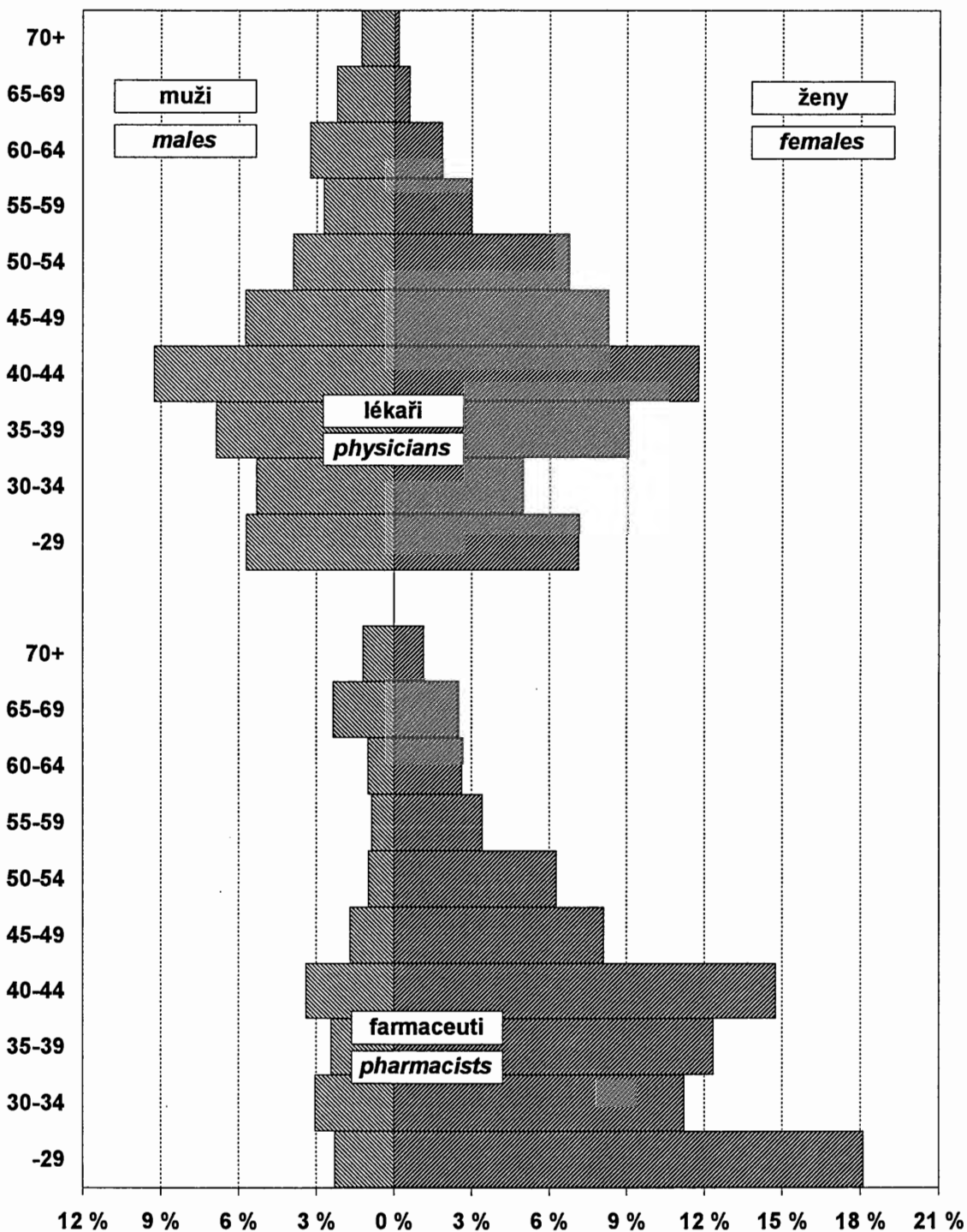
Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total	se spec. v oboru with spec. in branch
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+		
<i>dermatovenerology</i>	107	202	223	109	57	14	712	593
<i>clinical oncology</i>	16	35	32	18	10	4	115	90
<i>X-ray therapy</i>	39	61	70	27	17	6	220	164
<i>care of adolescents</i>	-	10	37	32	16	1	96	96
<i>physical training medicine</i>	2	12	33	21	17	1	86	83
<i>medical genetics</i>	5	12	18	9	7	1	52	44
<i>emergency service</i>	26	108	71	22	8	4	239	133
<i>medical assessors</i>	1	-	3	1	3	-	8	7
<i>general medicine</i>	106	1 236	1 961	991	554	82	4 930	4 412
<i>alternative medicine</i>	-	-	3	1	1	-	5	-
<i>physiatry, balneology</i>	5	28	57	49	27	5	171	3
<i>homeopathy</i>	1	2	4	1	-	-	8	-
<i>nephrology</i>	7	15	19	3	4	-	48	1
<i>clinical biochemistry</i>	18	35	65	41	32	5	196	144
<i>clinical haematology</i>	21	36	40	18	11	2	128	93
<i>X-ray diagnostics</i>	215	255	279	147	112	31	1 039	792
<i>prosthetics</i>	-	5	7	1	-	2	15	14
<i>blood transfusion service</i>	22	49	60	26	16	4	177	145
<i>rehabilitation</i>	36	122	164	71	57	18	468	407
<i>nuclear medicine</i>	9	36	44	22	18	-	129	106
<i>pathological anatomy</i>	56	61	90	71	45	12	335	264
<i>forensic medicine</i>	6	8	26	12	10	-	62	57
<i>hygienic service</i>	31	102	217	97	51	1	499	255
<i>epidemiology</i>	19	27	48	40	18	1	153	116
<i>microbiology</i>	32	63	83	40	40	4	262	195
<i>treatment of burns</i>	2	7	2	1	-	-	12	-
<i>management</i>	-	-	15	11	6	2	34	2
<i>functional diagnostics</i>	-	7	9	6	2	2	26	1
<i>clinical immunology</i>	3	8	16	9	3	1	40	3
<i>other</i>	117	96	169	115	77	26	600	340
<i>On leave</i>	469	700	77	20	7	-	1 273	669

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





**Věková struktura lékařů a farmaceutů v resortu zdravotnictví**  
*Age structure of physicians and pharmacists under the Depart. of Health*



#### 4.5 Farmaceuti v resortu zdravotnictví podle hlavního oboru činnosti

*Pharmacists under the Department of Health by main branch of activity*

Obor <i>Branch</i>	Věková skupina <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>	se spec. v oboru <i>with spec. in branch</i>	
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+			
	<b>celkem</b> <i>total</i>								
<b>Celkem</b>	888	1 234	1 066	436	319	89	4 032	2 851	
<b>V evidenčním počtu</b>	768	1 096	1 055	436	319	89	3 763	2 729	
lékárenství	742	1 046	990	386	293	82	3 539	2 695	
klinická farmacie	7	7	5	1	4	-	24	7	
farmaceutická analytika	-	3	7	5	2	-	17	8	
galenická farmacie	-	1	2	1	-	-	4	1	
veterinární farmacie	-	-	2	3	-	-	5	5	
léčivé rostliny	-	1	1	4	-	-	6	3	
farmaceutická technologie	-	5	2	3	-	2	12	7	
ostatní	19	33	46	33	20	5	156	3	
<b>Mimo evidenční počet</b>	120	138	11	-	-	-	269	122	
	<b>muži</b> <i>males</i>								
<b>Celkem</b>	88	208	194	70	127	45	732	587	
<b>V evidenčním počtu</b>	86	207	192	70	127	45	727	585	
lékárenství	78	196	175	57	111	39	656	570	
klinická farmacie	2	2	2	1	2	-	9	3	
farmaceutická analytika	-	-	1	1	-	-	2	1	
galenická farmacie	-	-	1	-	-	-	1	-	
veterinární farmacie	-	-	2	1	-	-	3	3	
léčivé rostliny	-	-	-	1	-	-	1	1	
farmaceutická technologie	-	2	2	1	-	2	7	4	
ostatní	6	7	9	8	14	4	48	3	
<b>Mimo evidenční počet</b>	2	1	2	-	-	-	5	2	
	<b>ženy</b> <i>females</i>								
<b>Total</b>	800	1 026	872	366	192	44	3 300	2 264	
<b>On payroll</b>	682	889	863	366	192	44	3 036	2 144	
<i>pharmacy</i>	664	850	815	329	182	43	2 883	2 125	
<i>clinical pharmacy</i>	5	5	3	-	2	-	15	4	
<i>pharmaceutical analytics</i>	-	3	6	4	2	-	15	7	
<i>galenical pharmacy</i>	-	1	1	1	-	-	3	1	
<i>veterinary pharmacy</i>	-	-	-	2	-	-	2	2	
<i>medicinal plants</i>	-	1	1	3	-	-	5	2	
<i>pharmaceutical technology</i>	-	3	-	2	-	-	5	3	
<i>other</i>	13	26	37	25	6	1	108	-	
<b>On leave</b>	118	137	9	-	-	-	264	120	

4.6.1 Dosažené atestace u lékařů v resortu zdravotnictví <sup>1)</sup>*Specialties of physicians under the Department of Health <sup>1)</sup>*

Obor atestace	Branch of specialty	I. stupeň 1st grade			II. stupeň 2nd grade		
		celkem	muži	ženy	total	males	females
Hygiena a epidemiologie	<i>Hygiene and epidemiology</i>	754	280	474	x	x	x
Anestez. a resuscitace	<i>Anaesthes. and resuscitation</i>	1 301	782	519	816	528	288
Dermatovenerologie	<i>Dermatovenerology</i>	728	182	546	324	126	198
Gynekologie a porodnictví	<i>Gynaecology and obstetrics</i>	2 475	1 690	785	1 206	988	218
Chirurgie	<i>Surgery</i>	3 550	3 035	515	1 490	1 391	99
Interna	<i>Internal</i>	8 579	4 615	3 964	2 104	1 455	649
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	198	111	87	149	101	48
Lékařská mikrobiologie	<i>Medical microbiology</i>	274	105	169	173	70	103
Neurologie	<i>Neurology</i>	1 194	545	649	580	333	247
Oftalmologie	<i>Ophthalmology</i>	939	270	669	417	183	234
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	975	889	86	578	548	30
Otorinolaryngologie	<i>Otolaryngology</i>	923	493	430	404	291	113
Patologická anatomie	<i>Pathological anatomy</i>	439	282	157	287	195	92
Pediatric	<i>Paediatrics</i>	4 357	1 109	3 248	863	470	393
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	1 027	512	515	568	334	234
Radiodiagnostika	<i>X-ray diagnostics</i>	1 045	613	432	696	462	234
Radioterapie	<i>X-ray therapy</i>	251	143	108	158	96	62
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	5 980	2 072	3 908	719	500	219
Urologie	<i>Urology</i>	452	409	43	355	338	17
Všeobecné lékařství	<i>General medicine</i>	5 170	2 233	2 937	385	217	168

<sup>1)</sup> V evidenčním počtu<sup>1)</sup> On payroll4.6.2 Dosažené atestace u farmaceutů v resortu zdravotnictví <sup>1)</sup>*Specialties of pharmacists under the Department of Health <sup>1)</sup>*

Obor atestace	Branch of specialty	I. stupeň 1st grade			II. stupeň 2nd grade		
		celkem	muži	ženy	total	males	females
Farmaceutická analytika	<i>Pharmaceutical analytics</i>	105	38	67	17	3	14
Farmaceutická technologie	<i>Pharmaceutical technology</i>	77	28	49	10	9	1
Klinická farmacie	<i>Clinical pharmacy</i>	74	30	44	6	3	3
Lékárenství	<i>Pharmacy</i>	2 732	577	2 155	332	153	179

<sup>1)</sup> V evidenčním počtu<sup>1)</sup> On payroll

### 4.6.3 Dosažené nástavbové atestace u lékařů v resortu zdravotnictví ')

*Subspecialties of physicians under the Department of Health ')*

		1/2		
Obor atestace	Branch of specialty	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Čelistní ortopedie	<i>Mandibular orthopaedy</i>	202	60	142
Dětská dermatovenerologie	<i>Paediatric dermatovenerology</i>	17	1	16
Dětská chirurgie	<i>Paediatric surgery</i>	97	69	28
Dětská kardiologie	<i>Paediatric cardiology</i>	101	60	41
Dětská neurologie	<i>Paediatric neurology</i>	155	57	98
Dětská psychiatrie	<i>Paediatric psychiatry</i>	137	38	99
Dětská stomatologie	<i>Paediatric stomatology</i>	108	18	90
Diabetologie	<i>Diabetology</i>	174	47	127
Dorostové lékařství	<i>Care of adolescents</i>	130	32	98
Epidemiologie	<i>Epidemiology</i>	135	53	82
Foniatrie	<i>Phoniatics</i>	87	24	63
Fyziatrie, balneologie, léč. rehabilitace	<i>Balneology and medical rehabilitation</i>	668	362	306
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	204	130	74
Hematologie a transfúzní služba	<i>Haematology &amp; blood transfusion service</i>	255	101	154
Hygiena dětí a dorostu	<i>Children's and adolescents' hygiene</i>	54	12	42
Hygiena práce a nemocí z povolání	<i>Work hygiene &amp; occupational diseases</i>	197	87	110
Hygiena všeobecná a komunální	<i>General and communal hygiene</i>	86	45	41
Hyg. výživy a předmětů běžného užívání	<i>Food hygiene and nutrition</i>	57	17	40
Kardiologie	<i>Cardiology</i>	247	203	44
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	157	90	67
Neonatalogie	<i>Neonatology</i>	67	26	41
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	116	86	30
Parodontologie	<i>Parodontology</i>	145	79	66
Posudkové lékařství	<i>Medical assessors</i>	134	81	53
Přenosné nemoci	<i>Infectious diseases</i>	193	95	98
Revmatologie	<i>Rheumatology</i>	166	77	89
Veřejné zdravotnictví	<i>Public health</i>	458	369	89
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	54	41	13
Stomatologická protetika	<i>Dental prosthetics</i>	62	46	16
Tělovýchovné lékařství	<i>Physical training medicine</i>	181	122	59
Traumatologie pohybového ústrojí	<i>Traumatology &amp; orthopaedics</i>	49	47	2
TBC a respirační nemoci	<i>TB and respiratory diseases</i>	547	292	255
Audiologie	<i>Audlological medicine</i>	1	1	-
Biomedicínská kybernetika	<i>Biomedical cybernetics</i>	5	4	1
Cévní chirurgie	<i>Surgery of vessels</i>	55	52	3
Dětská gynekologie	<i>Paediatric gynaecology</i>	24	6	18
Dětská otorinolaryngologie	<i>Paediatric otolaryngology</i>	31	14	17
Dětská urologie	<i>Paediatric urology</i>	10	10	-
Endokrinologie	<i>Endocrinology</i>	86	38	48
Geriatric	<i>Geriatrics</i>	64	28	36
Gerontopsychiatrie	<i>Psychogeriatrics</i>	15	10	5
Hygiena záření	<i>Radiation hygiene</i>	5	4	1
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	14	14	-
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	16	10	6
Korektivní dermatologie	<i>Corrective dermatology</i>	12	4	8

#### 4.6.3 Dosažené nástavbové atestace u lékařů v resortu zdravotnictví <sup>1)</sup> *Subspecialties of physicians under the Department of Health <sup>1)</sup>*

		2/2		
Obor atestace	Branch of specialty	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Léčení alkoholismu a jiných toxikomanií	<i>Treatm. of alcoholism &amp; other addictions</i>	15	11	4
Lékařská bakteriologie	<i>Medical bacteriology</i>	3	1	2
Lékařská genetika	<i>Medical genetics</i>	67	28	39
Lékařská imunologie	<i>Medical immunology</i>	205	72	133
Lékařská parazitologie	<i>Medical parasitology</i>	1	-	1
Lékařská virologie	<i>Medical virology</i>	8	2	6
Mikrobiologie životního prostředí	<i>Microbiology of environment</i>	7	3	4
Nefrologie	<i>Nephrology</i>	85	52	33
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	63	61	2
Ortopedická protetika	<i>Prosthetics</i>	14	12	2
Perinatologie	<i>Perinatology</i>	3	2	1
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	116	78	38
Plicní chirurgie	<i>Thoracic surgery</i>	14	14	-
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	54	43	11
Stomatologická chirurgie	<i>Dental surgery</i>	53	47	6

<sup>1)</sup> V evidenčním počtu<sup>1)</sup> On payroll

#### 4.6.4 Dosažené nástavbové atestace u farmaceutů v resortu zdravotnictví <sup>1)</sup> *Subspecialties of pharmacists under the Department of Health <sup>1)</sup>*

Obor atestace	Branch of specialty	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Organizace a řízení farmacie	<i>Administration and management of pharmacy</i>	54	35	19
Biochemická a toxikologická analytika	<i>Biochemical and toxicological analytics</i>	18	11	7
Biologické a mikrobiol. kontrolní metody	<i>Biological and microbiological control methods</i>	4	-	4
Laboratorní diagnostika	<i>Laboratory diagnostics</i>	2	-	2
Léčivé rostliny	<i>Medical plants</i>	30	9	21
Organopreparáty, mikrobiologické a imunologické přípravky	<i>Organic, microbiologic and immunologic preparations</i>	3	1	2
Radioaktivní přípravky	<i>Radioactive preparations</i>	11	8	3
Technologie lékových forem	<i>Technology of drug forms</i>	4	3	1
Farmakologie a toxikologie léčiv	<i>Pharmacology and toxicology of drugs</i>	16	3	13
Farmakologie a toxikologie veterinárních léčiv	<i>Pharmacology and toxicology of veterinary drugs</i>	3	1	2
Veterinární farmacie	<i>Veterinary pharmacy</i>	30	12	18
Galenická farmacie	<i>Galenical pharmacy</i>	22	9	13

<sup>1)</sup> V evidenčním počtu<sup>1)</sup> On payroll

#### 4.7.1 Studující a absolventi lékařských a zdravotně-sociálních fakult ') (Students and graduates of medical and social health faculties ')

1/2

Universita, fakulta, obor	University, faculty, branch	Studující k 31.10.			Absolventi	
		celkem	z toho ženy	nově přijatí	celkem	z toho ženy
<b>Universita Karlova Praha</b>	<b>Charles University Prague</b>					
<b>1. lékařská fakulta</b>	<b>1st medical faculty</b>					
standardní studium	standard study	1 911	1 077	322	425	243
všeobecné lékařství	general medicine	1 779	997	287	379	209
stomatologie	stomatology	132	80	35	46	34
bakalářské studium	bachelor study	234	206	72	14	14
<b>2. lékařská fakulta</b>	<b>2nd medical faculty</b>					
standardní studium	standard study	703	440	88	141	111
všeobecné lékařství	general medicine	703	440	88	141	111
bakalářské studium	bachelor study	30	25	15	-	-
<b>3. lékařská fakulta</b>	<b>3rd medical faculty</b>					
standardní studium	standard study	688	432	84	104	78
všeobecné lékařství	general medicine	688	432	84	104	78
bakalářské studium	bachelor study	180	163	60	12	10
<b>lékařská fakulta Hradec Králové</b>	<b>medical faculty Hradec Králové</b>					
standardní studium	standard study	849	411	123	185	95
všeobecné lékařství	general medicine	750	350	105	165	81
stomatologie	stomatology	99	61	18	20	14
bakalářské studium	bachelor study	79	78	31	-	-
<b>lékařská fakulta Plzeň</b>	<b>medical faculty Plzeň</b>					
standardní studium	standard study	755	440	116	185	103
všeobecné lékařství	general medicine	654	387	101	167	90
stomatologie	stomatology	101	53	15	18	13
bakalářské studium	bachelor study	108	104	44	16	16
<b>Masarykova universita Brno</b>	<b>Masaryk University Brno</b>					
<b>lékařská fakulta</b>	<b>medical faculty</b>					
standardní studium	standard study	1 309	772	243	267	170
všeobecné lékařství	general medicine	1 170	679	220	244	152
stomatologie	stomatology	139	93	23	23	18
bakalářské studium	bachelor study	103	83	59	-	-
<b>Universita Palackého Olomouc</b>	<b>Palacký University Olomouc</b>					
<b>lékařská fakulta</b>	<b>medical faculty</b>					
standardní studium	standard study	1 077	581	175	216	115
všeobecné lékařství	general medicine	870	451	140	191	99
stomatologie	stomatology	207	130	35	25	16
bakalářské studium	bachelor study	157	149	63	32	27
<b>Jihočeská univ. Č. Budějovice</b>	<b>South Bohemian University</b>					
<b>zdravotně-sociální fakulta</b>	<b>social health faculty</b>					
standardní studium	standard study	149	139	30	28	26
rehabilitační péče	rehabilitation care	149	139	30	28	26
bakalářské studium	bachelor study	32	17	15	-	-
<b>Ostravská univ. Ostrava</b>	<b>University of Ostrava</b>					
<b>zdravotně-sociální fakulta</b>	<b>social health faculty</b>					
standardní studium	standard study	22	21	22	-	-
sociální péče	social care	22	21	22	-	-
bakalářské studium	bachelor study	204	133	68	-	-

#### 4.7.1 Studující a absolventi lékařských a zdravotně-sociálních fakult <sup>1)</sup> Students and graduates of medical and social health faculties <sup>1)</sup>

2/2

Universita, fakulta, obor	University, faculty, branch	Studující k 31.10.			Absolventi	
		celkem	z toho ženy	nově přijatí	celkem	z toho ženy
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>					
standardní studium	standard study	7 463	4 313	1 203	1 551	941
všeobecné lékařství	general medicine	6 614	3 736	1 025	1 391	820
stomatologie	stomatology	678	417	126	132	95
rehabilitační péče	rehabilitation care	149	139	30	28	26
sociální péče	social care	22	21	22	-	-
bakalářské studium	bachelor study	1 127	958	427	74	67
Standardní studium 1980	Standard study 1980	9 309	5 491	1 203	1 898	1 114
Standardní studium 1985	Standard study 1985	7 300	4 281	1 391	1 506	853
Standardní studium 1990	Standard study 1990	10 461	6 125	1 884	1 049	618

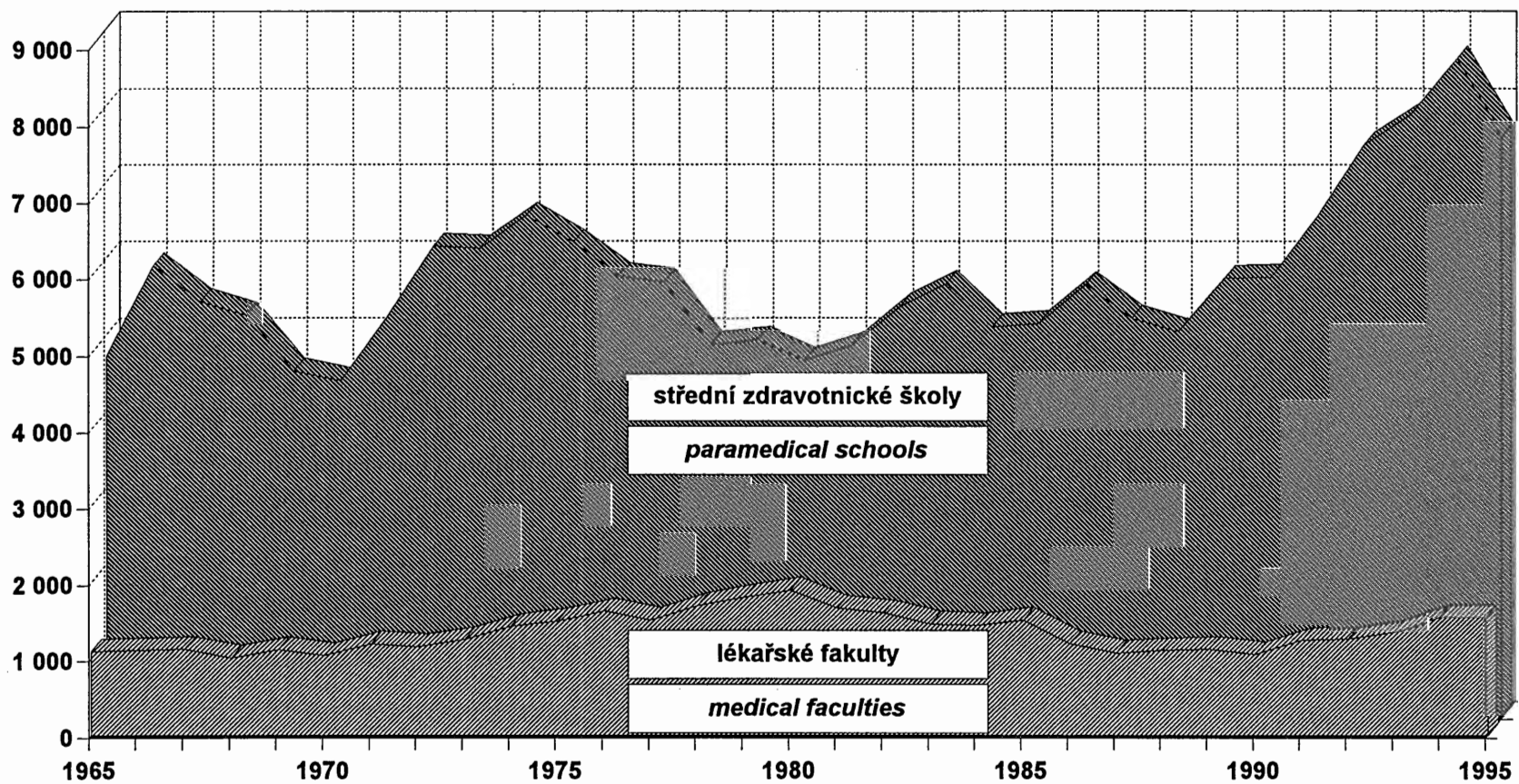
<sup>1)</sup> Bez cizinců; údaje Ústavu pro informace ve vzdělávání <sup>1)</sup> Excl. foreigners; data of Inst. of Information in Education

#### 4.7.2 Studující a absolventi farmaceutických fakult <sup>1)</sup> Students and graduates of pharmaceutical faculties <sup>1)</sup>

Universita, fakulta, obor	University, faculty, branch	Students to 31.10.			Graduates	
		total	o.w. : women	newly admit.	total	o.w. : women
Universita Karlova Praha	Charles University Prague					
farmaceut. fak. Hradec Králové	pharm. faculty Hradec Králové					
standardní studium	standard study	820	626	210	184	153
farmacie	pharmacy	820	626	210	184	153
Vysoká škola veterinární a farmaceutická Brno	University of Veterinary and Pharmaceutical Sciences Brno					
farmaceutická fakulta	pharmaceutical faculty					
standardní studium	standard study	362	274	88	-	-
všeobecná farmacie	general pharmacy	362	274	88	-	-
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>					
standardní studium	standard study	1 182	900	298	184	153
farmacie	pharmacy	820	626	210	184	153
všeobecná farmacie	general pharmacy	362	274	88	-	-
Standardní studium 1980	Standard study 1980	749			78	
Standardní studium 1985	Standard study 1985	918	727	207	152	118
Standardní studium 1990	Standard study 1990	876	740	208	196	157

<sup>1)</sup> Bez cizinců; údaje Ústavu pro informace ve vzdělávání <sup>1)</sup> Excl. foreigners; data of Inst. of Information in Education

Vývoj počtu absolventů zdravotnických škol a lékařských fakult  
*Trend of number of graduates of medical schools and faculties*





## 4.8 Studium na středních zdravotnických školách

*Studies in paramedical schools*

Ukazatel	Indicator	Školy				
		celkem	zřizovatel			
			MZ ČR MH CR	obec muni- cipal	církev church	soukr. osoba private
Denní studium	<i>Day study</i>					
školy	<i>schools</i>	85	68	3	4	10
třídy	<i>classes</i>	913	814	35	15	49
studující k 15.11.	<i>students to 15.11.</i>	22 547	20 450	847	326	924
střední studium bez maturity	<i>study without GC examination</i>	427	293	19	91	24
střední studium s maturitou	<i>study with GC examination</i>	17 319	16 329	547	188	255
pomaturitní studium	<i>study after GC examination</i>	3 812	3 077	281	47	407
vyšší stud. s absolutoriem	<i>higher study with graduation</i>	989	751	-	-	238
nově přijatí do 1. ročníku	<i>newly admitted into the 1st class</i>	7 477	6 590	311	144	432
střední studium bez maturity	<i>study without GC examination</i>	206	158	-	48	-
střední studium s maturitou	<i>study with GC examination</i>	4 534	4 311	107	49	67
pomaturitní studium	<i>study after GC examination</i>	2 190	1 711	204	47	228
vyšší stud. s absolutoriem	<i>higher study with graduation</i>	547	410	-	-	137
absolventi	<i>graduates</i>	7 141	6 393	371	179	198
střední studium bez maturity	<i>study without GC examination</i>	168	143	-	25	-
střední studium s maturitou	<i>study with GC examination</i>	5 284	4 900	178	154	52
pomaturitní studium	<i>study after GC examination</i>	1 689	1 350	193	-	146
Studium při zaměstnání	<i>Evening courses</i>					
studující k 15.11.	<i>students to 15.11.</i>	1 731	1 429	170	80	52
absolventi	<i>graduates</i>	440	339	56	34	11
Studium celkem	<i>Total</i>					
studující k 15.11.	<i>students to 15.11.</i>	24 278	21 879	1 017	406	976
studující k 15.9.1980	<i>students to 15.9.1980</i>	20 314				
studující k 15.9.1985	<i>students to 15.9.1985</i>	20 454				
studující k 15.9.1990	<i>students to 15.9.1990</i>	28 481				
absolventi	<i>graduates</i>	7 581	6 732	427	213	209
absolventi 1980	<i>graduates 1980</i>	4 665				
absolventi 1985	<i>graduates 1985</i>	5 136				
absolventi 1990	<i>graduates 1990</i>	5 740				
Učitelé	<i>Teachers</i>					
celkem	<i>total</i>	5 264	4 597	244	115	308
interní	<i>Internal</i>	2 183	1 957	85	56	85
externí	<i>external</i>	3 081	2 640	159	59	223

#### 4.9.1 Studující středních zdravotnických škol v denním studiu

*Students in paramedical schools in day study*

Obor	Branch	Studující k 15.11.		Nově přijatí	Absolventi
		celkem	ženy		
		total	women		
<b>4-5leté studium (s maturitou)</b>					
<b>4-5-year study (with GC examination)</b>					
Všeobecné sestry	<i>General nurses</i>	14 412	14 143	3 700	3 517
Dětské sestry	<i>Children's nurses</i>	-	-	-	941
Dietní sestry	<i>Dieticians</i>	336	336	83	63
Rehabilitační pracovníci	<i>Rehabilitation workers</i>	-	-	-	155
Zdravotní laboranti	<i>Medical laboratory assistants</i>	1 013	929	271	256
Zubní technici	<i>Dental technicians</i>	788	589	241	178
Farmaceutičtí laboranti	<i>Pharmaceutical lab. assistants</i>	757	726	226	174
Ortopedičtí protetikci	<i>Orthopedic prosthetists</i>	13	-	13	-
Celkem	<i>Total</i>	17 319	16 723	4 534	5 284
<b>3leté vyšší studium s absolutoriem</b>					
<b>3-year higher study with graduation</b>					
Diplomovaní ergoterapeuti	<i>Ergotheraputists with diploma</i>	122	121	83	-
Diplomovaní fyzioterapeuti	<i>Physiotheraputists with diploma</i>	867	775	464	-
Celkem	<i>Total</i>	989	896	547	-
<b>1-3leté studium (pomaturitní)</b>					
<b>1-3-year study (after GC examination)</b>					
Všeobecné sestry	<i>General nurses</i>	1 194	1 139	657	672
Dětské sestry	<i>Children's nurses</i>	257	256	257	31
Porodní asistentky	<i>Midwives</i>	564	564	329	293
Dietní sestry	<i>Dieticians</i>	36	36	22	-
Asistenti hygien. služby	<i>Assistants of hygienic service</i>	110	102	72	53
Zdravotní laboranti	<i>Medical laboratory assistants</i>	45	40	45	17
Radiologičtí laboranti	<i>X-ray laboratory assistants</i>	261	197	140	96
Zubní technici	<i>Dental technicians</i>	216	148	89	-
Farmaceutičtí laboranti	<i>Pharmaceutical lab. assistants</i>	37	36	13	-
Oční optici	<i>Ophthalmic opticians</i>	133	105	73	46
Zdravotničtí záchranáři	<i>Health rescuers</i>	252	93	130	50
Ergoterapeuti	<i>Ergotheraputists</i>	19	17	-	22
Fyzioterapeuti	<i>Physiotheraputists</i>	325	271	-	77
Sestry pro psychiatrii	<i>Nurses for psychiatry</i>	37	37	37	82
Sestry pro intenzivní péči	<i>Nurses for intensive care</i>	326	323	326	250
Celkem	<i>Total</i>	3 812	3 364	2 190	1 689
<b>1-3leté studium (bez maturity)</b>					
<b>1-3-year study (without GC examination)</b>					
Asistenti fyzioterapeutů	<i>Assistants of physiotheraputists</i>	-	-	-	14
Ošetřovatelky	<i>Auxiliary nurses</i>	427	414	206	154
Celkem	<i>Total</i>	427	414	206	168

## 4.9.2 Studující středních zdravotnických škol při zaměstnání

*Students in paramedical schools in evening courses*

Obor	Branch	Studující k 15.11. <i>Students to 15.11.</i>		Nově přijatí	Absolventi <i>Graduates</i>
		celkem <i>total</i>	ženy <i>women</i>	<i>Newly admitted</i>	
<b>4-5leté studium (s maturitou)</b> <i>4-5-year study (with GC examination)</i>					
Všeobecné sestry	<i>General nurses</i>	768	685	481	157
Celkem	<i>Total</i>	768	685	481	157
<b>3leté vyšší studium s absolutoriem</b> <i>3-year higher study with graduation</i>					
Diplomovaní fyzioterapeuti	<i>Physiotheraputists with diploma</i>	11	11	-	-
Celkem	<i>Total</i>	11	11	-	-
<b>1-3leté studium (pomaturitní)</b> <i>1-3-year study (after GC examination)</i>					
Všeobecné sestry	<i>General nurses</i>	313	236	182	107
Dětské sestry	<i>Children's nurses</i>	1	1	1	-
Porodní asistentky	<i>Midwives</i>	54	54	54	58
Dietní sestry	<i>Dieticians</i>	42	41	42	-
Rehabilitační pracovníci	<i>Rehabilitation workers</i>	-	-	-	41
Asistenti hygien. služby	<i>Assistants of hygienic service</i>	7	7	-	-
Zdravotní laboranti	<i>Medical laboratory assistants</i>	99	97	62	37
Radiologičtí laboranti	<i>X-ray laboratory assistants</i>	63	45	47	14
Zubní technici	<i>Dental technicians</i>	24	11	-	-
Farmaceutičtí laboranti	<i>Pharmaceutical lab. assistants</i>	45	43	44	-
Oční optici	<i>Ophthalmic opticians</i>	56	37	56	26
Zdravotničtí záchranáři	<i>Health rescuers</i>	29	-	29	-
Sestry pro psychiatrii	<i>Nurses for psychiatry</i>	39	36	25	-
Sestry pro intenzivní péči	<i>Nurses for intensive care</i>	1	1	1	-
Celkem	<i>Total</i>	773	609	543	283
<b>1-3leté studium (bez maturity)</b> <i>1-3-year study (without GC examination)</i>					
Ošetřovatelky	<i>Auxiliary nurses</i>	179	165	166	-
Celkem	<i>Total</i>	179	165	166	-



5. KAPITOLA

**EKONOMICKÉ UKAZATELE**  
*FINANCIAL DATA*



## Ekonomické ukazatele

Od roku 1993 se v českém zdravotnictví uplatňuje "vícezdrojové" financování. Zdravotní péče je financována zdravotními pojišťovnami z vybraného pojistného. Ze státního rozpočtu prostřednictvím kapitoly 335 (Ministerstvo zdravotnictví ČR) a kapitoly 715 (zdravotnická zařízení v územní působnosti) jsou financovány pouze příspěvky zdravotnickým zařízením na vybrané činnosti, které zdravotní pojišťovny nehradí (lékařský výzkum, výuka lékařů, provoz léčeben pro dlouhodobě nemocné, provoz středních zdravotnických škol, problematika AIDS, protidrogový program apod.).

Uváděné výdaje na zdravotnictví (tab. 5.1, 5.2, 5.3) obsahují pouze výdaje na zdravotnictví ze státního rozpočtu a výdaje zdravotních pojišťoven; přímé soukromé výdaje obyvatelstva na zdravotní péči zde zahrnuté nejsou. Přímé soukromé výdaje na zdravotní péči placené obyvatelstvem lze na základě údajů ČSÚ dle statistiky rodinných účtů odhadnout na cca 7,4 mld. Kč v roce 1995. Na 1 obyvatele připadalo v roce 1995 cca 713 Kč těchto výdajů.

Výdaje na zdravotnictví dosáhly v roce 1995 92,5 mld. Kč. Byly o 14,0 % vyšší než v roce 1994. Oproti období 1994/1993, kdy bylo dosaženo 17,1 % zvýšení výdajů, se tedy jejich růst zpomalil. Na 1 obyvatele připadlo v roce 1995 8 952 Kč výdajů na zdravotnictví (v roce 1994 7 850 Kč). Výdaje na zdravotnictví představovaly v roce 1995 7,6 % hrubého domácího produktu (v roce 1994 7,8 %).

Celkové výdaje kapitol 335 a 715 dosáhly za rok 1995 částky 15,1 mld. Kč, což je o 9,3 % více oproti roku 1994. Z toho neinvestiční výdaje činily téměř 7,7 mld. Kč, což je o 8,8 % více než v roce 1994.

Koncem roku 1995 působila na území České republiky Všeobecná zdravotní pojišťovna a 26 dalších zaměstnaneckých zdravotních pojišťoven. Příjmy zdravotních pojišťoven z pojistného (po přerozdělení) činily v roce 1995 72,2 mld. Kč (včetně platby od státu ve výši 13,3 mld. Kč), což je téměř o 14 % více než v roce 1994 (63,4 mld. Kč). Výdaje pojišťoven činily v roce 1995 77,4 mld.

## Financial data

Since 1993, financing of Czech health services proceeds from multiple sources. Health care is basically financed by health insurance corporations from insurance premiums. The State Budget, Chapters 335 (Ministry of Health) and 715 (Health Establishments under Local Control), contributes to public health establishments for activities not covered by insurance corporations (medical research and education, running costs of long-term patient establishments and of paramedical schools, AIDS prevention, drug control, etc.).

The presented expenditures on health care (Tables 5.1, 5.2, 5.3) contain only the sums provided by the insurance corporations and by the State Budget. Direct personal expenditures of individuals on health care are not included; these additional private expenditures may be estimated from the statistics of family budgets provided by the Czech Statistical Office, to a total amount of ca. 7.4 thousand million CZK in 1995, which corresponds to 713 CZK per one inhabitant.

The registered expenditures on health care in 1995 amounted to 92.5 thousand million CZK. They were higher by 14.0 % than in 1994. Their growth was thus lower than between 1993 and 1994 (17.1 %). These expenditures represent 8 952 CZK per one inhabitant in 1995 (compared to 7 850 CZK in 1994) and 7.6 % of GDP (in 1994 it was 7.8 %).

The total expenditures in Chapters 335 and 715 of the State Budget in 1995 were 15.1 thousand million CZK, more by 9.3 % than in 1994. Of that, non-investment expenditures were almost 7.7 thousand million CZK, by 8.8 % more than in 1994.

In 1994, besides the General Health Insurance Company, other 26 employees' health insurance corporations acted on the territory of the Czech Republic. Their income from insurance premiums (after redistribution) in 1995 totalled 72.2 thousand million CZK (including payments contributed by the state amounting to 13.3 thousand million CZK), which is by 14 % more than in 1994 (63.4 thousand million CZK). The expenditures of health

Kč, což je o 14,9 % více než v roce 1994 (zatímco v období 1994/1993 to bylo 19,8 %). Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči dosáhly v roce 1995 74,1 mld. Kč, tj. o 16,5 % více než v roce 1994 (v období 1994/1993 dokonce 21,7 %). Podíl výdajů pojišťoven na zdravotní péči na jejich celkových výdajích se zvyšuje (v roce 1993 93,0 %, v roce 1994 94,5 %, v roce 1995 95,8 %).

Údaje týkající se spotřeby léčiv jsou převzaty ze Státního ústavu pro kontrolu léčiv Praha. Celková spotřeba léčiv dosáhla v roce 1995 25,7 mld. Kč, což představuje oproti roku 1994 nárůst o 20,7 %, zatímco v období 1993/94 o 51 %). V přepočtu na 1 obyvatele to představuje částku 2 491 Kč oproti 2 063 Kč v roce 1994. V roce 1995 bylo spotřebováno 901 definovaných denních dávek na 1 000 obyvatel a den (DDD/1000/d), tj. o 4 % více oproti roku 1994 (v roce 1994 866 DDD/1000/d).

V tabulce 5.6 je uvedena struktura výnosů a nákladů zdravotních pojišťoven dle údajů Českého statistického úřadu. Tyto údaje se z důvodu odlišného termínu sběru a zpracování dat liší od dat Ministerstva financí uvedených v tab. 5.1.

Struktura nákladů vynaložených prostřednictvím Všeobecné zdravotní pojišťovny vyjadřují tabulkové přehledy 5.7 - 5.8. Její pojištěnci představovali k 31.12.1995 63,5 % z celkového počtu účastníků všeobecného zdravotního pojištění. Charakteristiky činnosti VZP mohou tak být považovány za dostatečně reprezentativní.

Průměrná měsíční mzda zaměstnanců resortu zdravotnictví v příspěvkových a rozpočtových organizacích s odměňováním podle zákona 143/92 Sb. činila v roce 1995 8 288 Kč. Oproti roku 1994 vzrostla o 16,3 %. Průměrný výdělek lékařů dosáhl v roce 1995 15 860 Kč (tj. o 18,5 % více), středních zdravotnických pracovníků 7 990 Kč (tj. o 15,9 % více). Za období 1992 - 1995 vzrostly průměrné výdělky v resortu zdravotnictví v průměru o 73 %, nejvíce pak výdělky lékařů a farmaceutů o 103 %, hluboce pod průměrem se vyvíjely mzdy pomocných zdravotnických pracovníků (o 56 %) a dělníků a provozních pracovníků (o 59 %).

insurance corporations totalled 77.4 thousand million CZK, which is more by 14.9 % than in 1994 (between 1993 and 1994 it was more by 19.8 %). The expenditures of health insurance corporations on health care in 1995 reached 74.1 thousand million CZK, more by 16.5 % than in 1994 (between 1993 and 1994 it was more by 21.7 %). The proportion of expenditures of insurance corporations on health care increases (from 93.0 % in 1993, 94.5 % in 1994, to 95.8 % in 1995).

Data concerning consumption of medicaments were obtained from State Institute for Drug Control in Prague. The total consumption of medicaments in 1995 amounted to 25.7 thousand million CZK, more by 20.7 % than in 1994, while between 1993 and 1994 the increase was 51 %. The total corresponds to 2 491 CZK per 1 inhabitant, compared with 2 063 CZK in 1994. The average of defined daily doses per 1 000 inhabitants per day (DDD/1000/d) consumed in 1995 was 901, more by 4 % than in 1994 (866 DDD/1000/d).

Table 5.6 presents the structure of revenues and costs of health insurance corporations, according to CSO. These data differ from data from the Ministry of Finance given in Tab. 5.1, due to differences in collection periods and processing.

The structure of costs of the GHIC are shown in Tables 5.7 to 5.8. Since GHIC operated 63.5 % of all general health insurance policies (as of 31.12.1995), the characteristics of its activity are sufficiently representative.

The average monthly salary in the Department of Health in establishments financed or subsidized from the State Budget (salaries by Act no142/92 Coll.) in 1995 was 8 288 CZK. From 1994 it increased by 16.3 %. The average earning of a physician increased to 15 860 CZK (by 18.5 %), that of paramedical personnel to 7 990 CZK (by 15.9 %). In the period 1992-1995 the average earnings in the health sector increased by 73 %, most of all the earnings of physicians and pharmacists, by 103 %, deep below the average remained the increase of wages of auxiliary health personnel (by 56 %) and of manual workers and operational personnel (by 59 %).



### 5.1 Výdaje na zdravotnictví

*Expenditures on health services*

	Absolutně (v mil. Kč)		Na 1 obyvatele (v Kč)	
	Count (mill. CZK)		Per 1 inhabitant (CZK)	
	celkem	z toho neinvestiční	total	<i>o.w. : non- -investment</i>
<b>Státní rozpočet (kap. 335, 715) State Budget (chap. 335, 715)</b>	15 076	7 674	1 459	743
<b>v tom: org. řízení MZ (kap. 335) incl.: org. admin. by MH (chap. 335)</b>	7 796	3 558	755	344
<b>org. řízení OÚ (kap. 715) org. admin. by DA (chap. 715)</b>	7 279	4 116	705	398
<b>Zdravotní pojišťovny Health insurance corporations</b>	77 402	74 126 <sup>)</sup>	7 492	7 175 <sup>)</sup>
<b>Celkem Total</b>	92 478	81 800	8 952	7 918
<b>Celkem 1980 Total 1980</b>	15 177	13 961	1 470	1 352
<b>Celkem 1985 Total 1985</b>	19 962	18 188	1 931	1 760
<b>Celkem 1990 Total 1990</b>	30 052	25 950	2 900	2 504

<sup>)</sup> Výdaje na zdravotní péči

<sup>)</sup> The expenditures on health services

Zdroj dat: Ministerstvo zdravotnictví ČR  
Ministerstvo financí ČR

Source of data: Ministry of Health CR  
Ministry of Finance CR

### 5.2 Vývoj výdajů na zdravotnictví na 1 obyvatele (v Kč)

*Trend of expenditures on health services per 1 inhabitant (in CZK)*

	Rok							
	Year							
	1980	1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995
<b>Výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele</b> <i>Expenditures on health services per 1 inhabit.</i>	1 470	1 931	2 900	3 708	4 221	6 705	7 850	8 952

### 5.3 Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na hrubém domácím produktu

*Trend of the proportion of expenditures on health services in gross domestic product*

	Rok					
	Year					
	1990	1991	1992	1993	1994	1995
<b>% HDP vydaného na zdravotnictví</b> <i>% of GDP spent on health services</i>	5,30	5,33	5,51	7,61	7,82	7,63

Zdroj dat: Český statistický úřad -  
- údaje o HDP v běžných cenách

Source of data: Czech Statistical Office -  
- data of GDP in current prices

#### 5.4 Vývoj celkové spotřeby léčiv Trend of total drug consumption

Spotřeba léčiv <i>Drug consumption</i>		Rok Year						
		1985	1990	1991	1992	1993	1994	1995
v mil. Kč	<i>in mil. CZK</i>	4 637	6 573	7 281	9 646	14 166	21 323	25 736
v DDD/1000/d <sup>1)</sup>	<i>in DDD/1000/d<sup>1)</sup></i>	833,0	916,3	747,7	738,5	770,4	866,5	901,0

<sup>1)</sup> Vypočteno podle WHO DDD platných pro rok 1995

<sup>1)</sup> Calculated according to WHO DDD valid for 1995

Zdroj dat : Státní ústav pro kontrolu léčiv

Source of data: State Institute for Drug Control

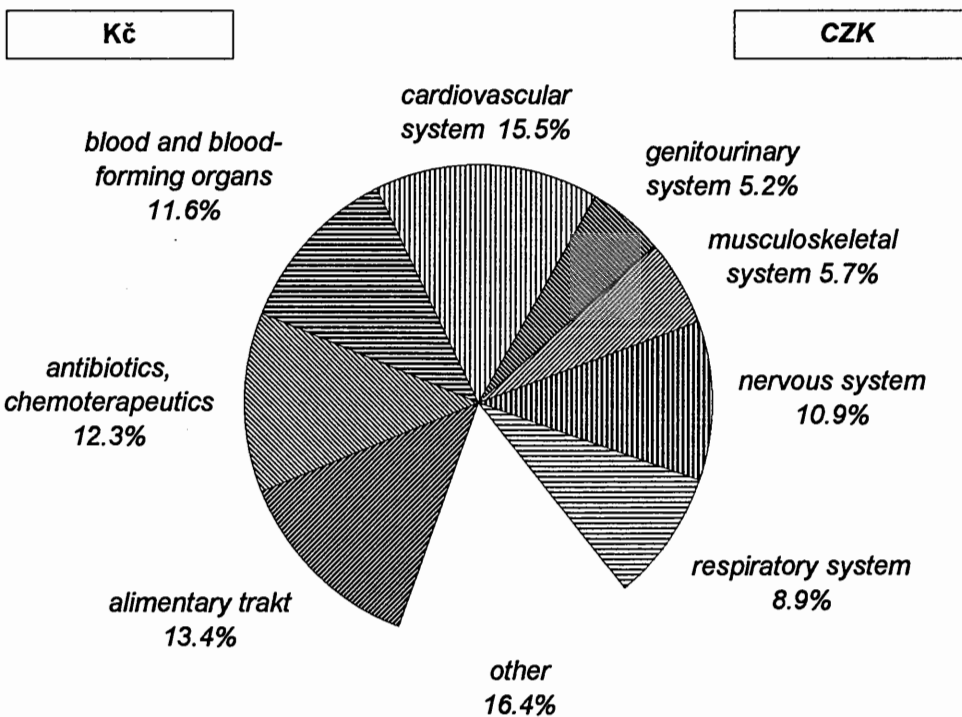
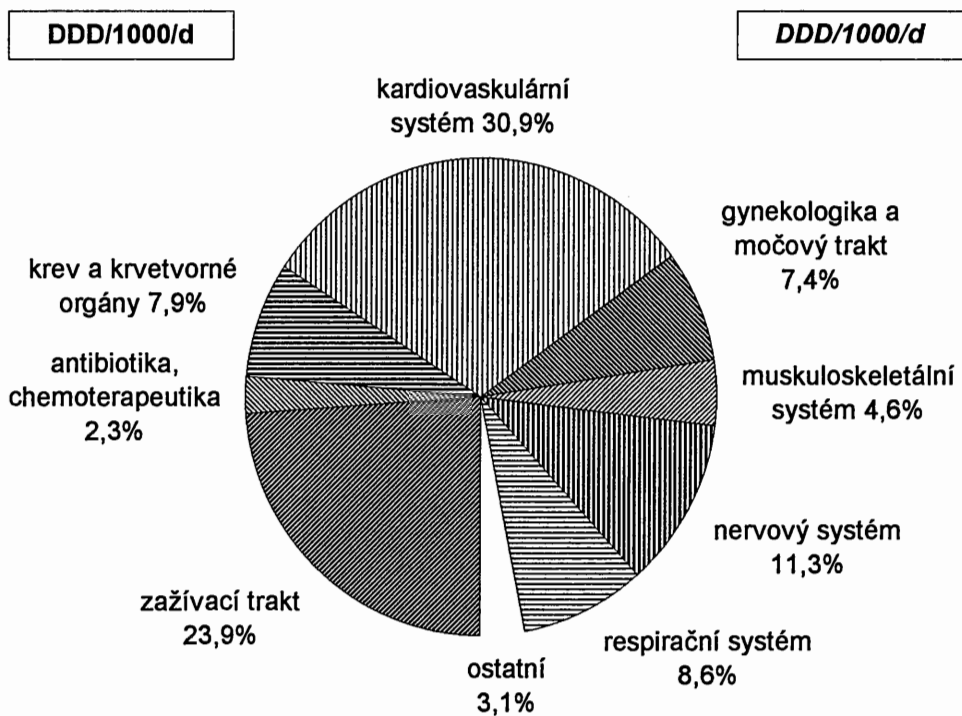
#### 5.5 Struktura spotřeby léčiv podle hlavních skupin Structure of drug consumption by main groups

ATC skupina léčiv	ATC groups	Spotřeba léčiv v % Drug consumption in %	
		Kč CZK	DDD/1000/d DDD/1000/d
A - zažívací trakt	<i>A - alimentary tract</i>	13,4	23,9
B - krev a krevetvorné orgány	<i>B - blood and blood-forming organs</i>	11,6	7,9
C - kardiovaskulární systém	<i>C - cardiovascular system</i>	15,5	30,9
D - dermatologika	<i>D - dermatological products</i>	3,4	0,1
G - gynekologika a močový trakt	<i>G - genitourinary system</i>	5,2	7,4
H - hormonální systém	<i>H - hormonal system</i>	2,1	1,8
J - antibiotika, chemoterapeutika	<i>J - antibiotics, chemotherapeutics</i>	12,3	2,3
L - antineoplastika	<i>L - antineoplastics</i>	5,4	0,0
M - muskuloskeletální systém	<i>M - musculoskeletal system</i>	5,7	4,6
N - nervový systém	<i>N - nervous system</i>	10,9	11,3
P - antiparazitika	<i>P - antiparasitic products</i>	0,2	0,1
R - respirační systém	<i>R - respiratory system</i>	8,9	8,6
S - smyslové orgány	<i>S - sensory organs</i>	1,2	1,0
V - varia (diagnostika, výživa atd.)	<i>V - varia (diagnostics, nutrition etc.)</i>	4,2	0,0

Zdroj dat : Státní ústav pro kontrolu léčiv

Source of data: State Institute for Drug Control

**Struktura spotřeby léčiv podle hlavních skupin**  
*Structure of drug consumption 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 Výnosy, náklady a hospodářský výsledek zdravotních pojišťoven

*Returns, costs and economic outcome of health insurance corporations*

Základní ekonomické ukazatele	<i>Basic financial indices</i>	Absolutně v mil. Kč <i>Number in mill. CZK</i>	Podíl v % <i>Proportion in %</i>	Index 1994 = 100 <i>Index 1994 = 100</i>
<b>Výnosy celkem</b>	<b>Returns total</b>	73 127	100,0	110
z toho: tržby z pojistného	<i>o.w.: premiums</i>	58 283	79,7	117
v tom:	<i>incl.:</i>			
od zaměstnavatelů	<i>from employers</i>	36 038	49,3	116
od zaměstnanců	<i>from employees</i>	17 996	24,6	118
od samoplátců	<i>from self-employed</i>	4 249	5,8	128
<b>Náklady celkem</b>	<b>Costs total</b>	76 746	100,0	113
z toho: na zdravotní výkony	<i>o.w.: medical performances</i>	73 414	95,7	115
Hospodářský výsledek před zdaněním	<i>Economic outcome before taxed</i>	-3 619	x	x

Zdroj dat: Český statistický úřad

Source of data: Czech Statistical Office

### 5.7 Náklady VZP na zdravotní péči <sup>1)</sup> podle druhu zdravotnických zařízení

*Costs of GHIC on health services <sup>1)</sup> by type of health establishment*

Druh zařízení	<i>Type of establishment</i>	Náklady	
		<i>Costs</i>	
		v mil. Kč <i>in mill. CZK</i>	v % <i>in %</i>
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	36 804	100,0
v tom :	<i>incl. :</i>		
nemocnice - lůžková část	<i>hospitals - bed care</i>	12 602	34,2
nemocnice - ambulantní část	<i>hospitals - out-patient care</i>	9 545	25,9
státní ambul. zdrav. zařízení	<i>state establishments of out-patient care</i>	891	2,4
soukromá ambul. zdrav. zařízení	<i>private establishments of out-patient care</i>	9 454	25,7
odborné léčebné ústavy	<i>special therapeutic institutes</i>	1 791	4,9
dopravní zdravotní služba	<i>medical transport services</i>	1 176	3,2
lázeňská zařízení	<i>balneological institutes</i>	1 345	3,7

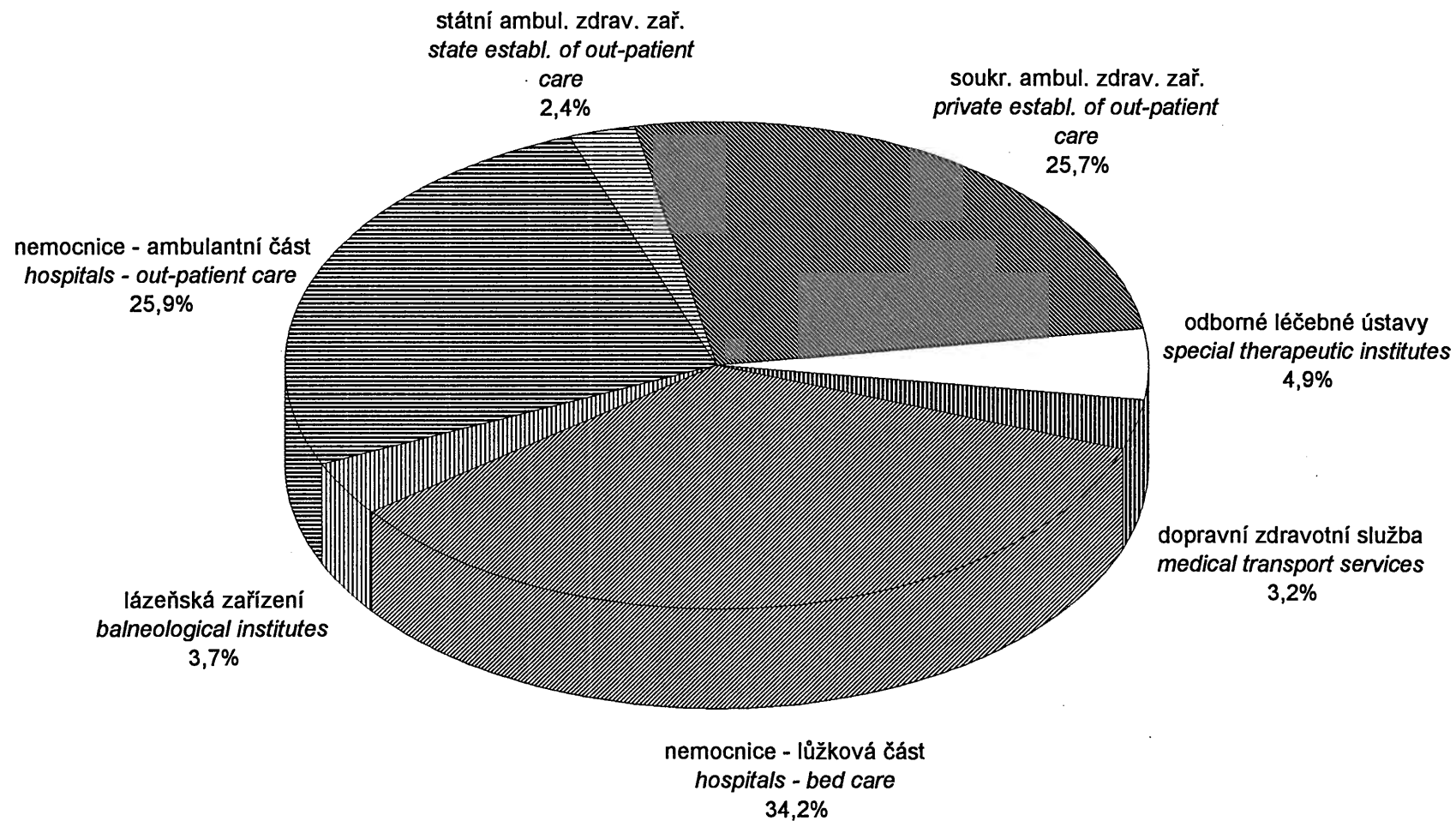
<sup>1)</sup> Náklady ze základního fondu zdravotního pojištění, bez nákladů na léčiva a PZT na předpis

<sup>1)</sup> Costs from basic health insurance funds, without costs on prescribed medicaments and medical aids

Zdroj dat : Všeobecná zdravotní pojišťovna

Source of data : General Health Insurance Company

**Náklady VZP na zdravotní péči podle druhu zdravotnických zařízení**  
*Costs of GHIC on health services by type of health establishment*



## 5.8 Struktura nákladů VZP na věcné dávky zdravotní péče

Structure of costs of GHIC on benefits in kind of health care

Věcné dávky zdravotní péče <i>Benefits in kind of health care</i>	Náklady <i>Costs</i>	
	absolutně <i>number</i>	
	v mil. Kč <i>in mill. CZK</i>	v % <i>in %</i>
Náklady základního fondu zdravotního pojištění	48 931	100,0
v tom: ambulantní zdravotní péče celkem	19 890	40,6
v tom: zdravotní výkony	9 835	20,1
přímé materiálové náklady zdr. výkonů	7 001	14,3
zvlášť účtovaný materiál	2 971	6,1
paušál na léčiva	83	0,2
lůžková zdravotní péče celkem	14 394	29,4
v tom: zdravotní výkony	6 264	12,8
přímé materiálové náklady zdr. výkonů	5 547	11,3
zvlášť účtovaný materiál	1 552	3,2
paušál na léčiva	1 030	2,1
náklady na léky a PZT vydané na recepty	12 097	24,7
zdravotní transport	1 176	2,4
lázeňská a ozdravenská péče	1 345	2,7
náklady na léčení v cizině	29	0,1
	na 1 pojištěnce <i>per 1 insured person</i>	
	v Kč <i>in CZK</i>	index 1994 = 100
<i>Costs of the capital fund of health insurance</i>	7 556	114
<i>incl.: out-patient health care total</i>	3 072	118
<i>incl.: medical services</i>	1 519	111
<i>direct material costs of medical services</i>	1 081	129
<i>separately accounted material</i>	459	116
<i>lump-sum for medicaments</i>	13	99
<i>in-patient health care total</i>	2 223	98
<i>incl.: medical services</i>	967	93
<i>direct material costs of medical services</i>	857	96
<i>separately accounted material</i>	240	120
<i>lump-sum for medicaments</i>	159	122
<i>costs of prescribed medicaments and medical aids</i>	1 867	130
<i>medical transport services</i>	182	130
<i>balneal and convalescent care</i>	208	136
<i>costs of treatment abroad</i>	4	224

Zdroj dat: Všeobecná zdravotní pojišťovna

Source of data: General Health Insurance Company

### 5.9 Průměrné náklady VZP na zdravotní péči na 1 pojištěnce

*Average health care costs of GHIC per 1 insured person*

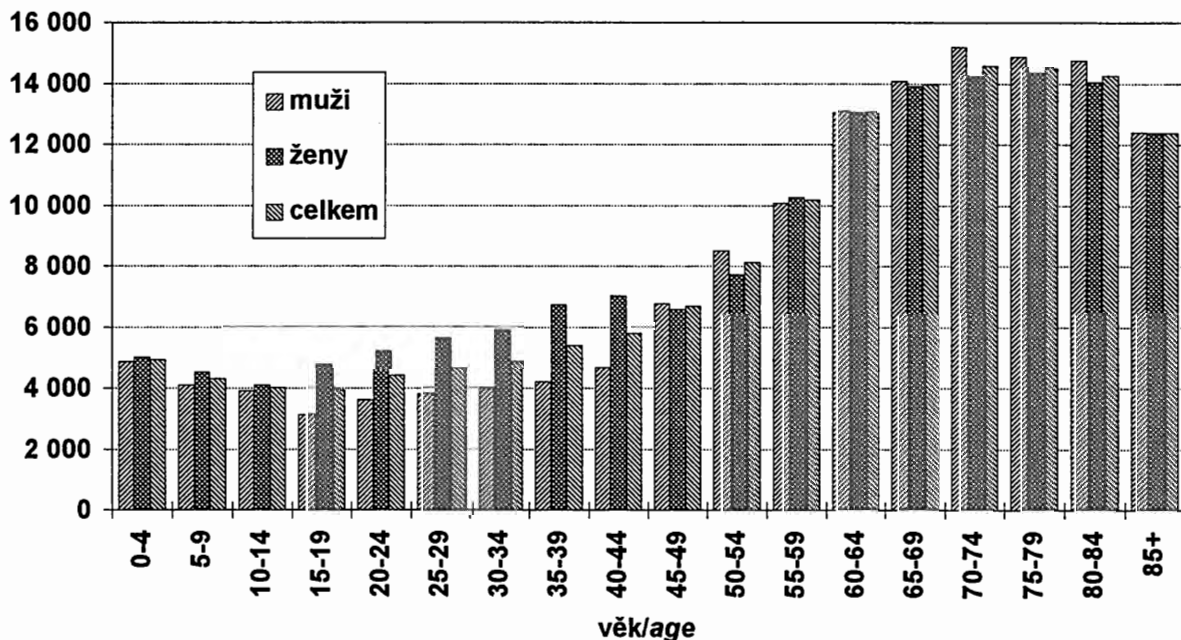
Věková skupina <i>Age group</i>	Průměrné náklady na 1 pojištěnce v Kč <i>Average costs per 1 insured person in CZK</i>			
	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>	celkem <i>total</i>	index 1994 = 100
0-4	4 867	5 016	4 940	117
5-9	4 114	4 538	4 321	119
10-14	3 925	4 108	4 014	119
15-19	3 140	4 777	3 933	114
20-24	3 611	5 207	4 422	112
25-29	3 800	5 637	4 666	113
30-34	3 988	5 876	4 872	116
35-39	4 208	6 735	5 401	115
40-44	4 679	7 022	5 800	113
45-49	6 783	6 590	6 690	117
50-54	8 510	7 735	8 125	116
55-59	10 080	10 270	10 183	113
60-64	13 032	12 993	13 010	113
65-69	14 068	13 901	13 972	115
70-74	15 198	14 187	14 575	113
75-79	14 884	14 283	14 497	113
80-84	14 759	14 044	14 272	114
85+	12 404	12 372	12 381	114
Průměr <i>Average</i>	6 785	8 276	7 556	114

Zdroj dat: Všeobecná zdravotní pojišťovna

Source of data: General Health Insurance Company

### Průměrné náklady VZP na zdravotní péči na 1 pojištěnce v Kč

*Average health care costs of GHIC per 1 insured person in CZK*



**5.10 Průměrná měsíční mzda zaměstnance v resortu zdravotnictví <sup>1)</sup>**  
*Average month salary of employee under the Department of Health <sup>1)</sup>*

Kategorie	Category	Úhrnem <i>Grand total</i>	Index 1994 = 100 <i>Index 1994 = 100</i>	v tom organizace řízené <i>incl. organizations administered by</i>			okresními a obecními úřady <i>district and municipal admin.</i>
				MZ ČR <i>MH CR</i>			
				celkem <i>total</i>	v tom : <i>incl. :</i>		
					příspěvkové <i>subsidized</i>	rozpočtové <i>budgetary</i>	
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	8 288	116	8 812	8 827	8 566	7 980
odb. zdravotničtí pracovníci celkem	<i>professional health personnel total</i>	9 139	116	9 554	9 573	9 243	8 892
lékaři	<i>physicians</i>	15 860	118	16 129	16 237	13 374	15 690
farmaceuti	<i>pharmacists</i>	13 527	124	14 111	14 107	14 413	13 348
dentisté	<i>dentists</i>	9 510	124	x	x	x	9 510
jiní odborní pracovníci	<i>other professional personnel</i>	9 895	117	10 161	10 077	10 319	9 551
střední zdravotničtí pracovníci	<i>paramedical personnel</i>	7 990	116	8 435	8 462	7 745	7 751
nižší zdravotničtí pracovníci	<i>lower health personnel</i>	5 814	121	6 499	6 520	5 178	5 473
pomocní zdravotničtí pracovníci	<i>auxiliary health personnel</i>	5 397	116	5 547	5 569	4 866	5 277
pedagogičtí pracovníci	<i>pedagogical personnel</i>	9 902	121	9 963	9 965	6 493	8 895
technicko-hospodářští pracovníci	<i>technical and economic personnel</i>	8 316	118	8 472	8 480	8 414	8 200
dělníci a provozní pracovníci	<i>manual workers and operational pers.</i>	5 536	115	5 932	5 947	5 623	5 361
ostatní	<i>others</i>	6 066	124	8 972	8 972	x	5 329

<sup>1)</sup> V příspěvkových a rozpočtových organizacích s odměňováním podle zákona 143/92 Sb.

<sup>1)</sup> In subsidized and budgetary organizations with salaries according to Act no. 143/92 Sb.



6. KAPITOLA

**MEZINÁRODNÍ SROVNÁNÍ**  
*INTERNATIONAL COMPARISON*



## Mezinárodní srovnání

V této kapitole jsou uváděna základní demografická data za vybrané evropské státy. Tato data jsou dobře srovnatelná, přesto je však nutné upozornit na možnost drobných odchylek daných definicemi a zvyklostmi dané země.

Data byla pravidelně čerpána z ročenky Světové zdravotnické organizace (SZO) "World Health Statistics Annual". V letošním roce však v době přípravy této publikace nebyla nová ročenka SZO k dispozici. Proto byl použit jako zdroj dat program SZO "Zdraví pro všechny do roku 2000". Na základě tohoto programu byly aktualizovány tabulky 6.1 a 6.2 a do tabulek 6.1 a 6.4 byly zařazeny ukazatele jiné.

Důležitým demografickým ukazatelem je střední délka života při narození, která vyjadřuje počet let, kterých se dožije novorozenec za předpokladu zachování úmrtnostní situace z období jejího výpočtu. V dlouhodobém vývoji střední délka života při narození v České republice roste, přitom je však nižší než nejnižší dosažená hodnota v zemích Evropské unie - v Portugalsku. Za evropskými zeměmi s nejvyšší střední délkou života při narození zaostáváme zhruba o 6 let.

Kojenecká úmrtnost v České republice v roce 1992 poprvé poklesla pod hodnotu 10 promile a dále pokračuje její pokles. V roce 1993 jsme hodnotou 8,5 promile ze zemí Evropské unie předstihli Portugalsko. Ovšem v porovnání s nejnižšími hodnotami západoevropských zemí je tato hodnota výrazně vyšší.

K cílům programu "Zdraví pro všechny do roku 2000" patří snížení úmrtnosti do roku 2000 na novotvary a nemoci oběhové soustavy u osob mladších 65 let alespoň o 15 %. Z výše uvedeného programu byly do letošní ročenky zařazeny údaje o standardizované úmrtnosti celkem a na jmenované dvě nejčastější příčiny smrti ve věku 0-64 let. Ze zhoubných novotvarů je uveden nejčastější ZN u mužů - ZN průdušnice, průdušky - bronchu a plíce, a nejčastější ZN u žen - ZN prsu, z nemocí oběhové soustavy jsou uvedeny ischemické nemoci srdeční a cévní nemoci mozku. Do budoucna

## International comparison

This chapter presents basic demographic data for selected European countries. These data are well comparable, but it must be noted that minor deviations are possible due to differences in definitions and conventions in individual countries.

Data were usually taken from the WHO yearbook, "World Health Statistics Annual". A new version of this yearbook was however not available at the time of preparation of this publication. Therefore, the WHO programme "Health for All by the Year 2000" was used as a source of data. On this basis tables 6.1 and 6.2 were updated and tables 6.1 and 6.4 were supplemented by other indicators.

An important demographic indicator is the life expectancy at birth, which is the average length of life expected for a newborn on the assumption of constant mortality situation from the time of computation. Life expectancy at birth in the Czech Republic has an increasing long-term trend, but remains slightly lower than the lowest value attained in a country of the European Union - in Portugal. Our lag behind the best European countries is about 6 years.

Infant mortality in the Czech Republic dropped below 10 per mille for the first time in 1992 and its decrease continues. In 1993 the value 8.5 per mille was better than in one European Union country, Portugal. This value is however markedly higher than the lowest values attained in West European countries.

Among the targets of the WHO programme "Health for All by the Year 2000" is to diminish mortality from neoplasms and diseases of the circulatory system of persons below 65 years by at least 15 % by the year 2000. From the quoted programme, the present yearbook takes over data on standardized mortality, total and from the two quoted most frequent causes of death in ages 0-64 years. From malignant neoplasms the presentation includes the most frequent ones, MN of trachea and MN of bronchus and lung in men and MN of breast in women, from diseases of the circulatory

bychom chtěli publikovat střídavě data o standardizované úmrtnosti ve všech věkových skupinách a ve věku 0-64 let.

Z podrobnějšího rozboru publikovaných tabulek vyplývá následující: pokud srovnáváme uváděná data v rámci postkomunistických zemí evropského regionu, je na tom Česká republika relativně dobře, ovšem v porovnání se západoevropskými zeměmi značně zaostáváme.

V letošním roce byla tato kapitola rozšířena o data z ekonomické oblasti. Z materiálů OECD byly převzaty údaje o podílu výdajů na zdravotnictví na hrubém domácím produktu, a to ve vybraných evropských i mimoevropských státech.

system it includes ischaemic heart disease and cerebrovascular diseases. In the future we would like to publish alternately data on standardized mortality in all age groups and in ages 0-64 years.

A more detailed analysis of the presented tables shows the following: if we compare the data in the context of the formerly communist countries of the European Region, the Czech Republic comes off relatively well, however, in comparison with West European countries there remains a large lag.

In this year the chapter was augmented by data from the field of economy. From OECD data we took over the ratios of expenditures on health care to the gross domestic product, in selected European and other countries.

### 6.1 Vybrané demografické ukazatele

*Selected demographic indices*

Stát	State	Rok Year	Živě narození	Zemřelí	Úhrn fertilit ')	Pracovní síla v % z počtu obyv.')	% obyvatel ve věku 65+ ')
			<i>Live births</i>	<i>Deceased</i>			
			na 1 000 obyvatel per 1 000 population		<i>Total fertility rate ')</i>	<i>Labour force as % of popul. ')</i>	<i>% of population aged 65+ ')</i>
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	1993	11,7	11,4	1,8	52,6	12,9
Bulharsko	<i>Bulgaria</i>	1993	10,0	12,9	1,5	46,1	14,4
Dánsko	<i>Denmark</i>	1993	13,0	12,0	1,7	53,3	15,5
Finsko	<i>Finland</i>	1993	12,8	10,1	1,9	49,2	13,8
Francie	<i>France</i>	1992	13,0	9,1	1,7	44,6	14,9
Irsko	<i>Ireland</i>	1992	14,5	8,7	2,1	37,8	11,4
Island	<i>Iceland</i>	1993	17,5	6,6	2,2	54,6	10,9
Itálie	<i>Italy</i>	1991	9,7	9,7	1,3	40,5	15,1
Izrael	<i>Israel</i>	1992	21,5	6,5	2,8	36,9	9,3
Litva	<i>Lithuania</i>	1994	11,5	12,5	1,8	51,5	11,7
Lotyšsko	<i>Latvia</i>	1994	9,5	16,3	1,6	51,1	13,2
Maďarsko	<i>Hungary</i>	1994	11,3	14,3	1,7	40,4	14,0
Německo	<i>Germany</i>	1994	10,4	10,8	1,3	49,3	15,2
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	1993	12,8	9,0	1,6	46,6	13,1
Norsko	<i>Norway</i>	1992	14,0	10,4	1,9	49,6	16,2
Polsko	<i>Poland</i>	1994	12,8	10,2	1,9	44,4	10,8
Portugalsko	<i>Portugal</i>	1993	11,5	10,8	1,6	47,7	14,1
Rakousko	<i>Austria</i>	1994	11,5	10,1	1,5	46,7	15,0
Rumunsko	<i>Romania</i>	1993	11,0	11,6	1,5	45,9	11,4
Rusko	<i>Russia</i>	1994	9,5	15,6	1,4	49,2	11,7
Řecko	<i>Greece</i>	1993	10,0	9,4	1,4	39,7	14,8
Slovensko	<i>Slovakia</i>	1993	13,8	9,9	1,9	47,1	11,3
Slovinsko	<i>Slovenia</i>	1994	9,8	9,7	1,4	47,0	12,1
Španělsko	<i>Spain</i>	1992	10,2	8,5	1,2	39,4	14,1
Švédsko	<i>Sweden</i>	1992	14,2	10,9	2,1	48,6	17,7
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	1993	12,1	9,0	1,6	52,0	14,6
Ukrajina	<i>Ukraine</i>	1994	10,1	13,4	1,5	44,3	12,8
Spojené království	<i>United Kingdom</i>	1992	13,5	10,9	1,8	48,6	15,8

') Data kolem roku 1993

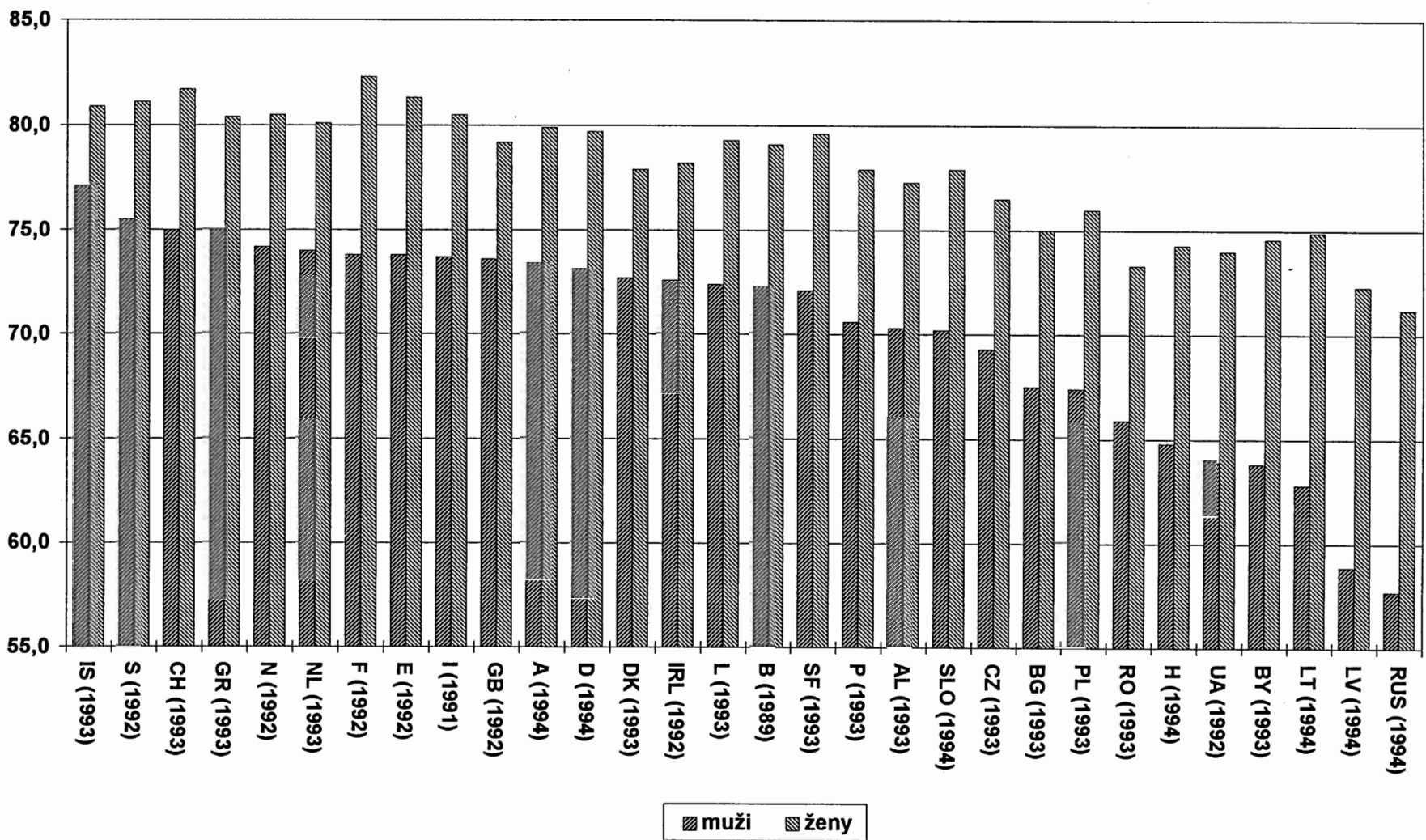
') Data around 1993

## 6.2 Střední délka života

### Life expectancy

Stát	State	Rok Year	Střední délka života Life expectancy					
			při narození at birth		ve věku 45 let at age 45 years		ve věku 65 let at age 65 years	
			muži	ženy	muži	ženy	males	females
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	1993	69,3	76,5	27,3	33,2	12,5	16,0
Albánie	<i>Albania</i>	1993	70,3	77,3	31,5	37,2	14,8	19,1
Belgie	<i>Belgium</i>	1989	72,3	79,1	30,2	35,9	14,0	18,4
Bělorusko	<i>Belarus</i>	1993	63,8	74,6	24,3	32,1	12,1	15,7
Bulharsko	<i>Bulgaria</i>	1993	67,5	75,0	27,0	32,6	12,8	15,4
Dánsko	<i>Denmark</i>	1993	72,7	77,9	30,1	34,4	14,1	17,6
Finsko	<i>Finland</i>	1993	72,1	79,6	29,9	35,9	14,1	18,0
Francie	<i>France</i>	1992	73,8	82,3	32,1	39,0	16,4	21,1
Irsko	<i>Ireland</i>	1992	72,6	78,2	30,0	34,6	13,6	17,3
Island	<i>Iceland</i>	1993	77,1	80,9	34,1	36,9	16,9	19,2
Itálie	<i>Italy</i>	1991	73,7	80,5	31,5	37,1	15,2	19,2
Izrael	<i>Israel</i>	1992	74,7	78,5	32,0	35,1	15,5	17,6
Litva	<i>Lithuania</i>	1994	62,8	74,9	24,4	33,0	12,7	16,8
Lotyšsko	<i>Latvia</i>	1994	58,9	72,3	21,4	30,9	11,2	15,5
Lucembursko	<i>Luxembourg</i>	1993	72,4	79,3	30,6	36,1	14,4	18,5
Maďarsko	<i>Hungary</i>	1994	64,8	74,3	24,3	31,9	12,0	15,7
Německo	<i>Germany</i>	1994	73,1	79,7	30,6	36,2	14,7	18,5
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	1993	74,0	80,1	31,1	36,6	14,4	18,9
Norsko	<i>Norway</i>	1992	74,2	80,5	31,5	36,9	15,0	19,2
Polsko	<i>Poland</i>	1993	67,4	76,0	26,4	33,2	12,5	16,2
Portugalsko	<i>Portugal</i>	1993	70,6	77,9	29,7	35,0	13,9	17,3
Rakousko	<i>Austria</i>	1994	73,4	79,9	31,2	36,5	15,2	18,7
Rumunsko	<i>Romania</i>	1993	65,9	73,3	26,4	31,8	12,8	15,1
Rusko	<i>Russia</i>	1994	57,7	71,2	20,9	30,1	10,7	14,8
Řecko	<i>Greece</i>	1993	75,0	80,4	32,6	37,0	16,0	18,7
Slovinsko	<i>Slovenia</i>	1994	70,2	77,9	28,5	34,8	13,7	17,4
Španělsko	<i>Spain</i>	1992	73,8	81,3	32,1	38,0	15,9	19,8
Švédsko	<i>Sweden</i>	1992	75,5	81,1	32,5	37,4	15,7	19,6
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	1993	75,0	81,7	32,7	38,4	15,9	20,4
Ukrajina	<i>Ukraine</i>	1992	63,9	74,0	24,7	31,9	12,1	15,4
Spojené království	<i>United Kingdom</i>	1992	73,6	79,2	30,9	35,7	14,4	18,4

**Střední délka života při narození**  
*Life expectancy at birth*



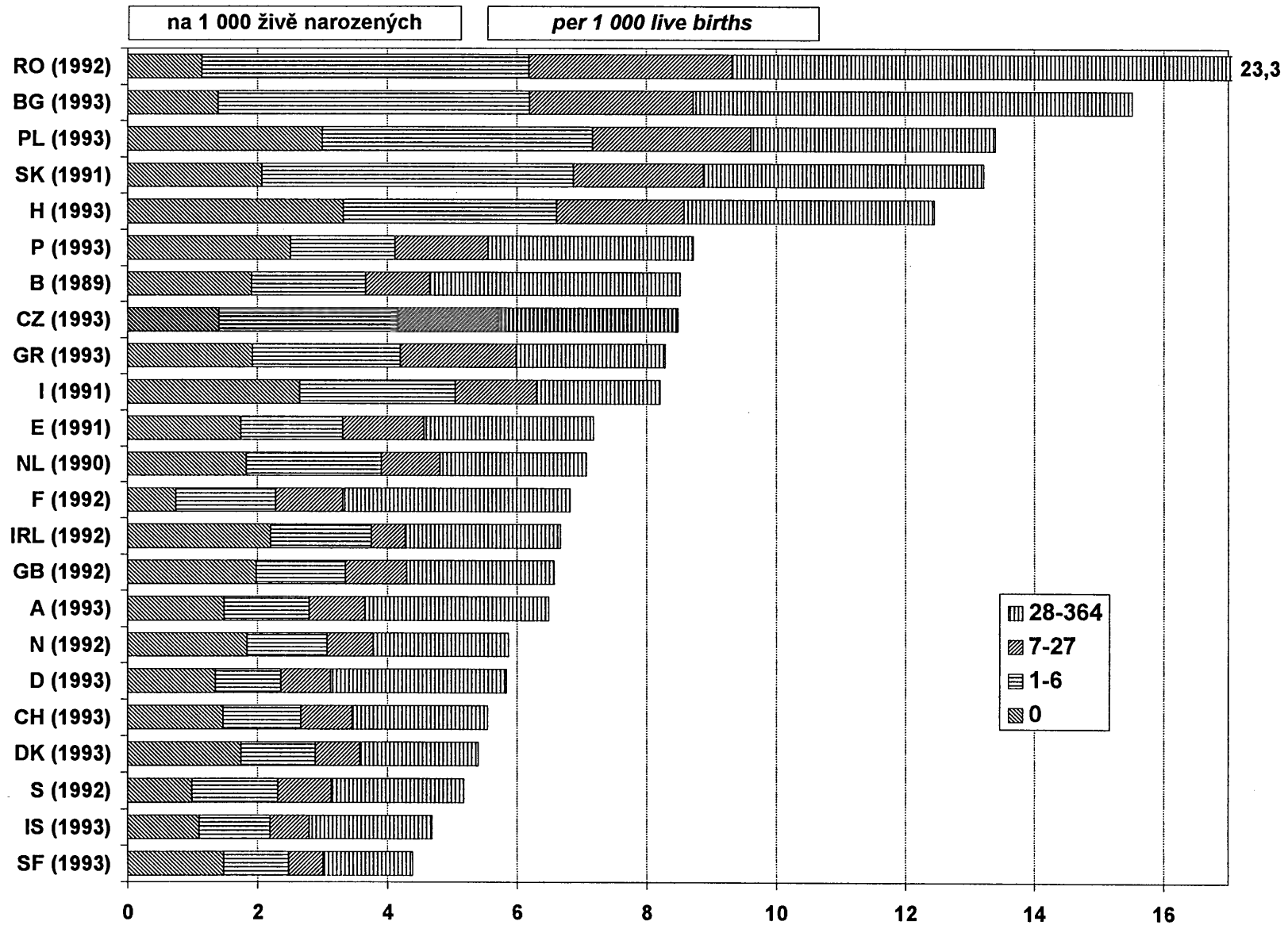
## 6.3 Úmrtnost dětí ve věku do 1 roku

*Mortality rates of children till 1 year of age*

Stát	State	Rok Year	Zemřelí do 1 roku na 1 000 živě narozených Deaths till 1 year per 1 000 live births				
			celkem total	z toho: ve věku (ve dnech) o.w.: at age (in days)			
				0	1 - 6	7 - 27	28 - 364
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	1993	8,5	1,4	2,8	1,5	2,8
Belgie	<i>Belgium</i>	1989	8,5	1,9	1,8	1,0	3,9
Bulharsko	<i>Bulgaria</i>	1993	15,5	1,4	4,8	2,5	6,8
Dánsko	<i>Denmark</i>	1993	5,4	1,8	1,1	0,7	1,8
Finsko	<i>Finland</i>	1993	4,4	1,5	1,0	0,5	1,4
Francie	<i>France</i>	1992	6,8	0,7	1,5	1,0	3,5
Irsko	<i>Ireland</i>	1992	6,7	2,2	1,6	0,5	2,4
Island	<i>Iceland</i>	1993	4,8	1,1	1,1	0,6	1,9
Itálie	<i>Italy</i>	1991	8,2	2,7	2,4	1,2	1,9
Izrael	<i>Israel</i>	1992	9,4	2,0	2,4	1,5	3,6
Lotyšsko	<i>Latvia</i>	1993	16,6	2,4	6,2	2,1	5,8
Lucembursko	<i>Luxembourg</i>	1993	5,2	0,7	1,3	0,7	2,4
Maďarsko	<i>Hungary</i>	1993	12,5	3,3	3,3	2,0	3,9
Německo	<i>Germany</i>	1993	5,8	1,4	1,0	0,8	2,7
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	1990	7,1	1,8	2,1	0,9	2,3
Norsko	<i>Norway</i>	1992	5,9	1,8	1,2	0,7	2,1
Polsko	<i>Poland</i>	1993	13,4	3,0	4,2	2,4	3,8
Portugalsko	<i>Portugal</i>	1993	8,7	2,5	1,6	1,4	3,2
Rakousko	<i>Austria</i>	1993	6,5	1,5	1,3	0,9	2,8
Rumunsko	<i>Romania</i>	1992	23,3	1,1	5,0	3,1	14,0
Řecko	<i>Greece</i>	1993	8,3	1,9	2,3	1,8	2,3
Slovensko	<i>Slovakia</i>	1991	13,2	2,1	4,8	2,0	4,3
Slovinsko	<i>Slovenia</i>	1993	6,8	1,6	1,9	3,1	0,2
Spojené království	<i>United Kingdom</i>	1992	6,6	2,0	1,4	1,0	2,3
Španělsko	<i>Spain</i>	1991	7,2	1,7	1,6	1,3	2,6
Švédsko	<i>Sweden</i>	1992	5,2	1,0	1,3	0,8	2,1
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	1993	5,6	1,5	1,2	0,8	2,1



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



**6.4 Standardizovaná úmrtnost <sup>1)</sup> ve věku 0 - 64 let podle vybraných příčin smrti**  
*Standardized mortality rate <sup>1)</sup> at age 0 - 64 years by selected causes of death*

1/2

Stát	State	Rok Year	Standardizovaná úmrtnost ve věku 0 - 64 let Standardized mortality rate at age 0 - 64 years					
			celková all causes		zhoubné novotvary malign. neoplasms		ZN plic MN-lungs	ZN prsu MN-breast
			muži	ženy	muži	ženy	males	females
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	1993	509,5	219,8	153,8	88,3	56,3	18,6
Albánie	<i>Albania</i>	1993	396,4	218,4	62,1	30,0	19,8	5,4
Belgie	<i>Belgium</i>	1989	353,4	184,2	113,4	75,1	44,6	24,6
Bělorusko	<i>Belarus</i>	1993	869,3	302,4	166,8	72,1	55,0	15,3
Bulharsko	<i>Bulgaria</i>	1993	598,1	250,9	115,3	70,3	39,5	14,6
Dánsko	<i>Denmark</i>	1993	351,9	228,8	95,9	98,6	29,0	22,9
Finsko	<i>Finland</i>	1993	385,1	155,7	75,9	58,8	22,7	15,1
Francie	<i>France</i>	1992	370,9	150,4	130,5	60,0	36,1	17,8
Irsko	<i>Ireland</i>	1992	325,8	192,0	91,7	87,0	22,7	25,8
Island	<i>Iceland</i>	1993	222,9	147,8	56,4	92,7	13,0	36,1
Itálie	<i>Italy</i>	1991	327,0	151,8	114,6	66,9	38,2	19,1
Izrael	<i>Israel</i>	1992	290,7	182,8	62,7	69,2	16,3	21,5
Litva	<i>Lithuania</i>	1994	942,5	315,2	150,3	84,1	51,7	20,6
Lotyšsko	<i>Latvia</i>	1994	1 242,0	408,6	157,7	79,5	55,5	18,0
Lucembursko	<i>Luxembourg</i>	1993	357,4	181,3	110,6	73,2	35,3	26,1
Maďarsko	<i>Hungary</i>	1994	824,4	322,8	198,1	101,8	71,5	21,9
Německo	<i>Germany</i>	1994	356,0	169,8	100,5	70,6	29,6	19,3
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	1993	288,1	165,5	96,7	77,1	33,9	23,2
Norsko	<i>Norway</i>	1992	301,7	157,9	79,1	71,0	20,1	16,2
Polsko	<i>Poland</i>	1993	627,6	242,5	149,9	83,2	57,0	15,1
Portugalsko	<i>Portugal</i>	1993	432,0	192,7	96,5	62,2	22,4	16,9
Rakousko	<i>Austria</i>	1994	349,4	165,3	94,0	69,3	27,0	18,2
Rumunsko	<i>Romania</i>	1993	685,0	314,9	127,1	75,8	44,4	15,0
Rusko	<i>Russia</i>	1994	1 320,0	434,8	174,3	82,3	59,5	16,7
Řecko	<i>Greece</i>	1993	289,0	135,8	88,8	55,0	33,0	14,6
Slovinsko	<i>Slovenia</i>	1994	491,5	203,5	126,6	85,7	43,3	18,0
Španělsko	<i>Spain</i>	1992	342,8	138,6	108,5	56,4	33,1	16,6
Švédsko	<i>Sweden</i>	1992	262,5	149,1	66,8	68,3	14,6	16,4
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	1993	282,4	144,5	82,9	63,8	25,2	19,7
Ukrajina	<i>Ukraine</i>	1992	832,7	307,3	168,4	82,5	55,4	17,5
Spojené království	<i>United Kingdom</i>	1992	311,6	186,7	92,8	86,2	27,0	24,4

<sup>1)</sup> Na 100 000 evropské standardní populace<sup>1)</sup> Per 100 000 European standard population

**6.4 Standardizovaná úmrtnost <sup>)</sup> ve věku 0 - 64 let podle vybraných příčin smrti**  
*Standardized mortality rate <sup>)</sup> at age 0 - 64 years by selected causes of death*

2/2

Stát	State	Rok Year	Standardizovaná úmrtnost ve věku 0 - 64 let Standardized mortality rate at age 0 - 64 years					
			oběhová soustava circulatory system		ischem.nem.srdeční ischaemic heart dis.		cévní nemoci mozku cerebrovascular dis.	
			muži	ženy	muži	ženy	males	females
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	1993	185,0	62,9	116,4	29,0	32,9	16,7
Albánie	<i>Albania</i>	1993	100,2	49,9	33,9	8,1	25,4	19,6
Belgie	<i>Belgium</i>	1989	85,8	32,7	43,5	10,5	12,5	8,9
Bělorusko	<i>Belarus</i>	1993	316,9	157,7	197,9	96,1	73,1	41,7
Bulharsko	<i>Bulgaria</i>	1993	256,3	97,0	105,1	26,7	83,1	38,6
Dánsko	<i>Denmark</i>	1993	89,1	39,5	59,6	18,9	12,1	11,5
Finsko	<i>Finland</i>	1993	131,8	34,3	87,1	13,8	21,3	12,4
Francie	<i>France</i>	1992	58,9	19,0	25,5	4,5	11,1	5,8
Irsko	<i>Ireland</i>	1992	117,3	43,8	88,9	24,3	11,3	9,8
Island	<i>Iceland</i>	1993	80,1	13,5	64,1	8,4	7,7	3,5
Itálie	<i>Italy</i>	1991	78,7	27,6	41,5	8,2	14,8	8,9
Izrael	<i>Israel</i>	1992	89,6	38,4	51,0	15,3	13,2	9,3
Litva	<i>Lithuania</i>	1994	275,7	87,6	190,7	43,6	44,1	24,9
Lotyšsko	<i>Latvia</i>	1994	469,2	150,7	294,4	75,2	90,0	45,8
Lucembursko	<i>Luxembourg</i>	1993	85,5	40,1	50,5	12,8	12,0	12,5
Maďarsko	<i>Hungary</i>	1994	255,8	92,4	133,2	38,0	59,1	26,2
Německo	<i>Germany</i>	1994	98,9	34,5	55,2	13,2	14,1	8,1
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	1993	85,3	31,5	48,5	13,5	10,5	7,8
Norsko	<i>Norway</i>	1992	98,0	28,7	71,7	15,7	10,6	7,0
Polsko	<i>Poland</i>	1993	220,9	72,3	99,0	21,7	32,1	15,7
Portugalsko	<i>Portugal</i>	1993	94,5	39,5	39,9	10,9	34,7	17,9
Rakousko	<i>Austria</i>	1994	100,3	34,1	58,0	13,3	14,8	8,3
Rumunsko	<i>Romania</i>	1993	239,9	106,2	110,6	35,4	69,8	42,6
Rusko	<i>Russia</i>	1994	447,5	154,2	265,8	67,1	102,0	53,3
Řecko	<i>Greece</i>	1993	89,3	31,0	51,0	10,0	17,3	10,1
Slovinsko	<i>Slovenia</i>	1994	120,9	45,5	53,9	13,0	33,6	15,0
Španělsko	<i>Spain</i>	1992	75,5	24,8	35,8	6,4	14,0	7,3
Švédsko	<i>Sweden</i>	1992	83,8	28,9	54,6	14,2	11,9	7,0
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	1993	64,3	19,9	35,3	6,9	6,3	4,1
Ukrajina	<i>Ukraine</i>	1992	268,9	103,9	160,4	46,6	69,1	38,7
Spojené království	<i>United Kingdom</i>	1992	116,4	43,0	88,4	24,1	14,1	10,9

<sup>)</sup> Na 100 000 evropské standardní populace<sup>)</sup> Per 100 000 European standard population

**6.5 Podíl výdajů na zdravotnictví na hrubém domácím produktu***Proportion of expenditures on health services in gross domestic product*

<b>Stát</b>	<b>State</b>	<b>Rok</b> <b>Year</b>	<b>% HDP vydávaného na zdravotnictví % GDP spent on health services</b>
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	1995	7,6
Belgie	<i>Belgium</i>	1995	8,0
Dánsko	<i>Denmark</i>	1995	6,5
Finsko	<i>Finland</i>	1995	8,2
Francie	<i>France</i>	1995	9,9
Irsko	<i>Ireland</i>	1994	7,9
Itálie	<i>Italy</i>	1995	7,7
Maďarsko	<i>Hungary</i>	1994	7,0
Německo	<i>Germany</i>	1995	9,6
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	1995	8,8
Norsko	<i>Norway</i>	1994	7,3
Portugalsko	<i>Portugal</i>	1994	7,6
Rakousko	<i>Austria</i>	1995	9,6
Řecko	<i>Greece</i>	1994	5,2
Spojené království	<i>United Kingdom</i>	1995	6,9
Španělsko	<i>Spain</i>	1995	7,6
Švédsko	<i>Sweden</i>	1995	7,7
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	1994	9,6
Austrálie	<i>Australia</i>	1995	8,4
Japonsko	<i>Japan</i>	1995	7,2
Kanada	<i>Canada</i>	1995	9,5
USA	<i>USA</i>	1995	14,5

Zdroj dat: OECD

Source of data: OECD

## 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.

## *Symbols in the tables*

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

*The symbols of 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.*

*The symbol of dot (.) in place of a number shows that the number is not available or cannot be relied on.*

*The symbol of a skew cross (x) shows that the entry is not applicable for logical reasons.*

## Zkratky

<b>ATC</b>	- Anatomicko - Terapeuticko - Chemický (systém třídění léčiv)
<b>ČSÚ</b>	- Český statistický úřad
<b>DDD/1000/d</b>	- definovaná denní dávka na 1 000 obyvatel a den
<b>HDP</b>	- hrubý domácí produkt
<b>MKN</b>	- Mezinárodní statistická klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů
<b>MZ ČR</b>	- Ministerstvo zdravotnictví České republiky
<b>NJ</b>	- nezařazené jinde
<b>NS</b>	- nespecifikováno
<b>OECD</b>	- Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
<b>OÚ</b>	- okresní úřad
<b>PAD</b>	- perorální antidiabetika
<b>PN</b>	- pracovní neschopnost
<b>PZT</b>	- prostředky zdravotnické techniky
<b>spec.</b>	- specializace
<b>SZO</b>	- Světová zdravotnická organizace
<b>TRN</b>	- tuberkulóza a respirační nemoci
<b>UPT</b>	- umělé přerušování těhotenství
<b>VZP</b>	- Všeobecná zdravotní pojišťovna
<b>ZN</b>	- zhoubný novotvar

## Abbreviations

<b>ATC</b>	- <i>Anatomical Therapeutic Chemical (Classification Index)</i>
<b>ca</b>	- <i>carcinoma</i>
<b>CR</b>	- <i>Czech Republic</i>
<b>CSO</b>	- <i>Czech Statistical Office</i>
<b>CZK</b>	- <i>Czech crown</i>
<b>DA</b>	- <i>district administration</i>
<b>DDD/1000/d</b>	- <i>defined daily doses per 1 000 inhabitants per day</i>
<b>GC examination</b>	- <i>General Certificate examination</i>
<b>GDP</b>	- <i>gross domestic product</i>
<b>GHIC</b>	- <i>General Health Insurance Company</i>
<b>GP</b>	- <i>general practitioner</i>
<b>ICD</b>	- <i>International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems</i>
<b>incl.</b>	- <i>including</i>
<b>IFW</b>	- <i>incapacity for work</i>
<b>LIA</b>	- <i>legally induced abortion</i>
<b>MH CR</b>	- <i>Ministry of Health of the Czech Republic</i>
<b>MN</b>	- <i>malignant neoplasms</i>
<b>NEC</b>	- <i>not elsewhere classified</i>
<b>NOS</b>	- <i>not otherwise specified, implying unspecified or unqualified</i>
<b>OECD</b>	- <i>Organization for Economic Cooperation and Development</i>
<b>o.w.</b>	- <i>of which</i>
<b>PAD</b>	- <i>peroral antidiabetics</i>
<b>spec.</b>	- <i>specialty</i>
<b>WHO</b>	- <i>World Health Organization</i>
<b>WTE</b>	- <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 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** (ve věku  $x$ ) - střední hodnota počtu let zbývajících do smrti  $x$ -letému člověku za předpokladu zachování úmrtnosti z období výpočtu (při narození = ve věku 0).

**Úhrn fertilit** - průměrný počet dětí, který by se narodil každé ženě, kdyby všechny ženy žily až do konce svého fertillního věku a rodily děti v souladu s fertilitami příslušných věkových skupin; počítá se jako součet fertilit věkových skupin násobených délkou intervalu věkového skupiny.

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

**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 42,5 hodin týdně, dále to může být 36 hodin (např. rtg pracoviště), 40 hodin (např. sestry v třísměnném provozu), 41 hodin nebo 42 hodin týdně.

**Evidenční počet pracovníků** - počet pracovníků všech kategorií, stálých i dočasných, daného zařízení či pracoviště, kteří jsou k němu v pracovním, služebním či členském poměru (mají pracovní smlouvu).

**Pracovníci mimo evidenční počet** - jsou pracovníci, kteří jsou k danému zařízení či pracovišti v pracovním poměru, ale t.č. jsou například na mateřské dovolené nebo vykonávají základní vojenskou službu nebo jsou dlouhodobě uvolněni pro výkon funkce nebo pro stáž v zahraničí apod.

**Pracovní síla** - zahrnuje všechny osoby 15-ti leté a starší, které splňují požadavky na zařazení mezi zaměstnané (tj. přísluší mezi placené zaměstnané nebo sebezaměstnané) nebo nezaměstnané (tj. osoby, které splňují souběžně následující: jsou bez práce, aktivně hledají práci a jsou připraveny k nástupu do práce).



## 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 (at age  $x$ )** - 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 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 interval into which the ages are grouped.

**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.

**WTE number of personnel** - the sum of contracts of the personnel of a health establishment, expressed in multiples of a full (whole-time) contract determined for given establishment. The usual whole-time contract is 42,5 hours a week, it can also be 36 hours (e.g., in x-ray units), 40 hours (e.g., nurses in three-shift regime) or 42 hours.

**Personnel on payroll** - the personnel of all categories having an employment, membership or official relation with the given establishment or unit (a permanent or temporary work contract)

**Personnel on leave** - the personnel having a work contract with the given establishment or unit but are temporarily on leave for e.g. maternity leave, army service or other public official function, or a sabbatical abroad, etc.

**Labour force** - comprises all persons aged 15 or more who satisfy the requirements for inclusion among the employed (i.e. persons who were in paid employment or self-employment) and the unemployed (i.e. persons who are at the same time without work, seeking work and currently available for work)

**Označení států****Country codes**

<b>A</b>	Rakousko	<i>Austria</i>
<b>AL</b>	Albánie	<i>Albania</i>
<b>B</b>	Belgie	<i>Belgium</i>
<b>BG</b>	Bulharsko	<i>Bulgaria</i>
<b>BY</b>	Bělorusko	<i>Belarus</i>
<b>CZ</b>	Česká republika	<i>Czech Republic</i>
<b>D</b>	Německo	<i>Germany</i>
<b>DK</b>	Dánsko	<i>Denmark</i>
<b>E</b>	Španělsko	<i>Spain</i>
<b>F</b>	Francie	<i>France</i>
<b>GB</b>	Spojené království	<i>United Kingdom</i>
<b>GR</b>	Řecko	<i>Greece</i>
<b>H</b>	Maďarsko	<i>Hungary</i>
<b>CH</b>	Švýcarsko	<i>Switzerland</i>
<b>I</b>	Itálie	<i>Italy</i>
<b>IS</b>	Island	<i>Iceland</i>
<b>IRL</b>	Irsko	<i>Ireland</i>
<b>LT</b>	Litva	<i>Lithuania</i>
<b>LV</b>	Lotyšsko	<i>Latvia</i>
<b>N</b>	Norsko	<i>Norway</i>
<b>NL</b>	Nizozemsko	<i>Netherlands</i>
<b>PL</b>	Polsko	<i>Poland</i>
<b>RO</b>	Rumunsko	<i>Romania</i>
<b>RUS</b>	Rusko	<i>Russia</i>
<b>S</b>	Švédsko	<i>Sweden</i>
<b>SK</b>	Slovensko	<i>Slovakia</i>
<b>SF</b>	Finsko	<i>Finland</i>
<b>UA</b>	Ukrajina	<i>Ukraine</i>