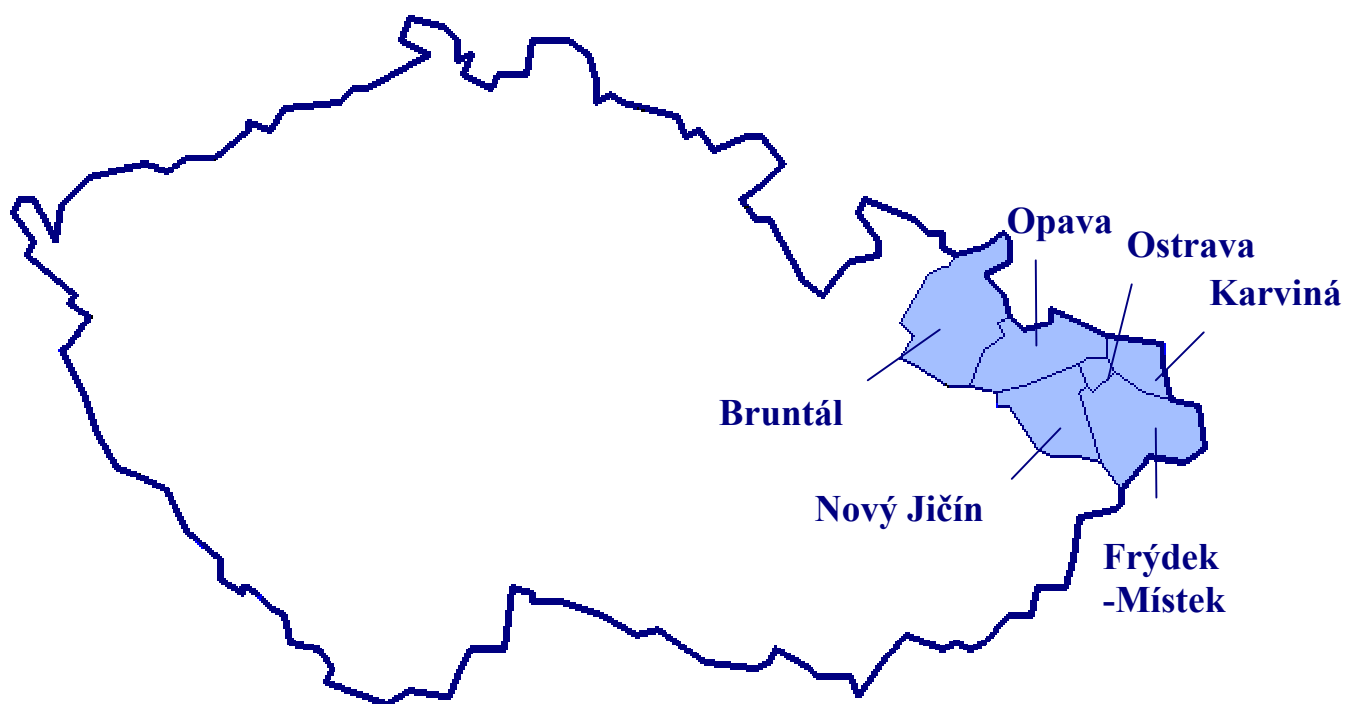


**ZDRAVOTNICKÁ ROČENKA 2001**  
*HEALTH STATISTICS YEARBOOK 2001*

**KRAJ**  
*REGION*

**MORAVSKOSLEZSKÝ**



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

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

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

© ÚZIS ČR, 2002

© Translation IHIS CR

ISBN 80-7280-153-8

## PŘEDMLUVA

Zdravotnickou ročenkou Moravskoslezského kraje s údaji za rok 2001 chceme navázat na poslední ročník Zdravotnické ročenky Moravskoslezského kraje za rok 2000. Údaje v ročenke jsou publikovány za rezort zdravotnictví a ostatní rezorty (upřesněno v úvodu jednotlivých kapitol).

Zdravotnická ročenka čerpá především z údajů Národního zdravotnického informačního systému a z demografických dat Českého statistického úřadu, dále z údajů České správy sociálního zabezpečení a Státního zdravotního ústavu.

Všem uživatelům chceme formou ročenky předávat statistické údaje a rozšiřovat informovanost o zdravotnictví a zdravotním stavu obyvatel.

Relativní údaje byly napočteny v kraji na základě předběžného počtu obyvatel roku 2001 v příslušných věkových skupinách a v okresech byly použity věkové skupiny roku 2000.

Případné podněty k úpravě ročenky a požadavky na doplňující údaje směřujte na kolektiv zpracovatelů.

## FOREWORD

*By the Health Statistics Yearbook of the Moravian-Silesian region with data for 2001 we want to follow up the last Health Statistics Yearbook of Moravian-Silesian region containing data for 2000. Data in the Yearbook are published from the Health Sector and other Sectors (as specified at the beginning of each chapter).*

*The source of data of the Health Statistics Yearbook are above all the data of the National Health Information System and demographic data of the Czech Statistical Office, further data of the Czech Administration of Social Security and National Institute of Public Health.*

*By publishing the Yearbook, we wish to present statistical data and extend information about health care and the state of health of our population.*

*Relative values in the region were calculated using preliminary 20001 data on population by age groups; in districts the age groups of 2000 were used.*

*If you have suggestions to the Health Statistics Yearbook or requirements for additional data, please contact the team of IHIS CR, Ostrava.*

Zpracoval ÚZIS ČR  
Compiled by IHIS CR  
pracoviště pro Moravskoslezský kraj  
Regional Unit for Moravian-Silesian region  
17. listopadu 1790  
708 52 Ostrava - Poruba  
tel: 59 691 35 23  
e-mail: [kozlikova@uzis.cz](mailto:kozlikova@uzis.cz)  
<http://www.uzis.cz>

**Obsah**  
*Contents*

<b>DEMOGRAFIE</b>	
<i>DEMOGRAPHY</i> .....	9
<b>Grafická část:</b>	
<i>Charts:</i>	
Věková struktura obyvatelstva	
<i>Age structure of population</i> .....	18
Standardizovaná úmrtnost podle příčin smrti - muži	
<i>Standardized mortality rate by cause of death - males</i> .....	26
Standardizovaná úmrtnost podle příčin smrti - ženy	
<i>Standardized mortality rate by cause of death - females</i> .....	27
Struktura potratů podle věku, druhu a způsobu provedení	
<i>Structure of abortions by age, category and method</i> .....	32
<b>Tabulková část:</b>	
<i>Tables:</i>	
1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji	
<i>Population by age in region</i> .....	14
1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech	
<i>Population by age in districts</i> .....	16
1.2 Pohyb obyvatelstva	
<i>Movement of population</i> .....	19
1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech	
<i>Mid year population and movement of population in districts</i> .....	20
1.4 Živě narození podle věku matky	
<i>Live births by age of mother</i> .....	22
1.5 Specifická úmrtnost	
<i>Specific mortality rate</i> .....	23
1.6.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži	
<i>Deaths and mortality rate by causes of death - males</i> .....	24
1.6.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy	
<i>Deaths and mortality rate by causes of death - females</i> .....	25
1.7.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti	
<i>Deaths till 1 year by causes of death</i> .....	28
1.7.2 Úmrtnost do 1 roku podle příčin smrti	
<i>Mortality rate till 1 year by causes of death</i> .....	29
1.8.1 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení	
<i>Abortions by age, category and method</i> .....	30
1.8.2 Potraty podle okresu, druhu a způsobu provedení	
<i>Abortions by district, category and method</i> .....	31

**ZDRAVOTNÍ STAV**

<b>HEALTH STATUS</b> .....	<b>33</b>
----------------------------	-----------

**Grafická část:***Charts:*

Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory podle okresů na 100 000 obyvatel <i>Notified cases of malignant neoplasms by districts per 100 000 inhabitants</i> .....	46
Léčení diabetici podle druhu léčby, podle okresů <i>Diabetics by the type of treatment, by districts</i> .....	60
Průměrné trvání 1 případu pracovní neschopnosti <i>Average duration of 1 case incapacity for work</i> .....	72

**Tabulková část:***Tables:*

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2000) - muži <i>Notified cases of selected malignant neoplasms (year 2000) - males</i> .....	38
2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2000) - ženy <i>Notified cases of selected malignant neoplasms (year 2000) - females</i> .....	42
2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi <i>Notified cases of venereal diseases</i> .....	48
2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech <i>Notified cases of selected infectious diseases in districts</i> .....	50
2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou <i>Notified cases of tuberculosis</i> .....	52
2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby <i>Diabetics by the type of treatment</i> .....	54
2.6 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu <i>Diseases followed up (dispensarized) in children and adolescents</i> .....	61
2.7 Nově hlášené vrozené vady <i>Newly notified congenital malformations</i> .....	63
2.8.1 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz <i>Notified cases of incapacity for work from disease and injury</i> .....	64
2.8.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti <i>Terminated cases of incapacity for work</i> .....	65
2.9 Nově hlášené nemoci z povolání <i>Newly notified occupational diseases</i> .....	73
2.10.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči <i>Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care</i> .....	74
2.10.2 Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany <i>Patients using psychoactive substances and registered in out-patient facilities for care of alcoholics and drugs addicts</i> .....	76
2.11 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu <i>Hospitalized persons by causes of hospitalization and district</i> .....	78
2.12 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů <i>Survey of selected indices of the health state of population by districts</i> .....	92

**SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ**  
**NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS** .....93

**Grafická část:**

*Charts:*

Struktura počtu lékařů a lůžek podle druhu zařízení <i>Structure of physicians and beds by type of establishments</i> .....	105
--	-----

**Tabulková část:**

*Tables:*

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení <i>General survey of health establishments</i> .....	97
3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech <i>Survey of health establishments in districts</i> .....	104
3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči <i>Physicians and beds in curative and preventive care</i> .....	106
3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních <i>Out-patient care in out-patient and in-patient establishments</i> .....	108
3.4 Oddělení nemocnic podle oborů <i>Hospital departments by branches</i> .....	110
3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele <i>Bed care in hospitals by founder</i> .....	112
3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech <i>Bed care in specialized institutes</i> .....	120
3.7 Počet ambulantních ošetření (vyšetření) <i>Number of out-patient examinations</i> .....	122
3.8 Ambulantní péče o děti a dorost <i>Out-patient care of children and adolescents</i> .....	123
3.9 Lékařská péče o ženy <i>Medical care of women</i> .....	123
3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení <i>Medical apparatus in health establishments</i> .....	124

**PRACOVNÍCI**

**MANPOWER** .....129

**Grafická část:**

*Charts:*

Struktura pracovníků podle kategorií <i>Structure of personnel by categories</i> .....	138
Struktura lékařů podle hlavního oboru činnosti <i>Structure of physicians by main branch of activity</i> .....	150
Věková struktura lékařů, farmaceutů <i>Age structure of physicians, of pharmacists</i> .....	151
Průměrná měsíční tarifní mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - lékaři a SZP <i>Average monthly tariff salary of employees under the Sector of Health by territory</i> - <i>physicians and paramedical personnel</i> .....	159

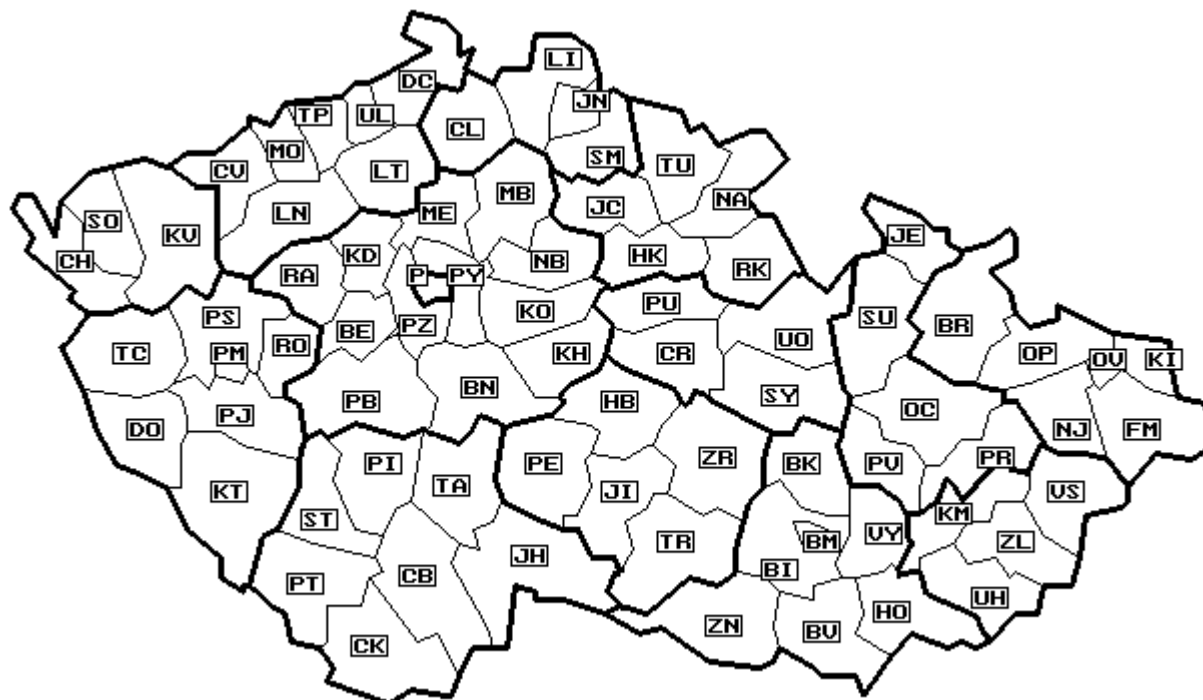
Průměrná celková měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - lékaři a SZP <i>Average monthly total salary of employees under the Sector of Health by territory - physicians and paramedical personnel</i> .....	159
--	-----

**Tabulková část:**

*Tables:*

4.1 Pracovníci podle kategorií a zřizovatele <i>Personnel by categories and by founder</i> .....	132
4.2 Pracovníci podle kategorií a okresů <i>Personnel by categories and districts</i> .....	136
4.3 Pracovníci podle kategorií a druhů zařízení <i>Personnel by categories and types of establishment</i> .....	139
4.4.1 Lékaři podle hlavního oboru činnosti - muži <i>Physicians by main branch of activity - males</i> .....	144
4.4.2 Lékaři podle hlavního oboru činnosti - ženy <i>Physicians by main branch of activity - females</i> .....	146
4.4.3 Lékaři podle hlavního oboru činnosti <i>Physicians by main branch of activity</i> .....	148
4.5 Farmaceuti podle hlavního oboru činnosti <i>Pharmacists by main branch of activity</i> .....	152
4.6.1 Dosažené atestace u lékařů <i>Specialties of physicians</i> .....	153
4.6.2 Dosažené atestace u farmaceutů <i>Specialties of pharmacists</i> .....	153
4.6.3 Dosažené nástavbové atestace u lékařů <i>Subspecialties of physicians</i> .....	154
4.6.4 Dosažené nástavbové atestace u farmaceutů <i>Subspecialties of pharmacists</i> .....	155
4.7 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle kategorií <i>Average monthly salary of employees under the Sector of Health by category</i> .....	156
4.8.1 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - celkem <i>Average monthly salary of employees under the Sector of Health by territory - total</i> .....	157
4.8.2 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - lékaři <i>Average monthly salary of employees under the Sector of Health by territory - physicians</i> .....	157
4.8.3 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců v rezortu zdravotnictví podle území - střední zdravotničtí pracovníci <i>Average monthly salary of employees under the Sector of Health by territory - paramedical personnel</i> .....	158

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



**Značky v tabulkách**

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

**Symbols in the tables**

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



1. KAPITOLA

**DEMOGRAFIE**

*DEMOGRAPHY*

## Demografická situace

Podle předběžných výsledků statistiky ČSÚ k 31.12.2001 měl Moravskoslezský kraj 1 273 575 obyvatel. Počet živě narozených dětí (11 332) v kraji je nižší než počet zemřelých (13 029). I v roce 2001 zůstává v kraji negativní přirozený přírůstek -1,3 na 1 000 obyvatel.

Kojenecká úmrtnost (počet zemřelých do 1 roku věku na 1 000 živě narozených) činila v ČR 4,0 promile (rok 2000 4,1 promile), v Moravskoslezském kraji 4,9 promile. Novorozenecká úmrtnost (počet zemřelých do 28 dnů věku na 1 000 živě narozených) zaznamenala v ČR pokles na 2,3 promile (rok 2000 2,5 promile), v Moravskoslezském kraji 2,8 promile. Stoupl počet mrtvě narozených na 1 000 narozených celkem, v ČR 2,9 (rok 2000 2,8), Moravskoslezský kraj 3,8 mrtvě narozených na 1 000 narozených celkem (rok 2000 3,1).

Počet sňatků uzavřených v roce 2001 klesl v České republice (52 374, rok 2000 55 321) i v Moravskoslezském kraji (6 072, rok 2000 6 381). Hrubá míra sňatečnosti (počet sňatků na 1 000 obyvatel) se snížila na 5,1 v ČR (rok 2000 5,4) a 4,8 v Moravskoslezském kraji (rok 2000 5,0). V roce 2001 bylo v Moravskoslezském kraji rozvedeno 4 163 manželství, což představuje 3,3 rozvodů na 1 000 obyvatel (rok 2000 3,1).

Porodnost se mírně zvýšila. Počet živě narozených (11 332 dětí) v Moravskoslezském kraji byl o 51 větší než v roce 2000. Na 1 000 obyvatel připadalo 8,9 živě narozených dětí. Dle odhadu věkového složení obyvatelstva index stáří (počet osob ve věku 65 let a více na 100 osob ve věku 0-14 let) činil v roce 2001 72,6. Děti do 14 let tvořily v roce 2001 v Moravskoslezském kraji 17,0% populace, osoby ve věkové skupině nad 65 let představovaly 12,3%.

V Moravskoslezském kraji zemřelo v roce 2001 13 029 obyvatel. Hrubá míra úmrtnosti činila 10,2 na 1 000 obyvatel (ČR 10,5).

Ve vývoji struktury úmrtnosti podle příčin smrti nedochází k podstatným změnám. V Moravskoslezském kraji umírají muži i ženy nejvíce na nemoci oběhové soustavy: 52,19% úmrtí, na druhém místě jako příčina smrti zůstávají novotvary: 26,36% úmrtí a na místě třetím u mužů jsou to poranění a otravy: 8,59% úmrtí, u žen nemoci dýchací soustavy: 4,34% úmrtí. U zemřelých do 1 roku věku jsou nejčastější příčinou některé stavy vzniklé v perinatálním období: 50,98% úmrtí (2,29 na 1 000 živě narozených), následují vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality: 29,41% úmrtí (1,32 na 1 000 živě narozených).

Počet umělých přerušení těhotenství v posledních letech neustále klesá. Převahu umělých přerušení těhotenství (UPT) tvoří miniinterrupce (83,83%). Nejvíce potratů je prováděno ve věkové skupině 25-29 let. Na 100 narozených připadalo v roce 2001 47,62 potratů celkem (ČR 46,7), z toho 32,18 UPT a z nich dále 26,98 miniinterrupcí.

Počet samovolných potratů v Moravskoslezském kraji v roce 2001 činil 14,16 na 100 narozených a 4,97 na 1 000 žen ve věku 15-49 let.

Střední délka života při narození vyjadřuje počet let, kterých se průměrně dožije novorozenec za předpokladu zachování úmrtnostní situace z období jejího výpočtu. Střední délka života činila v Moravskoslezském kraji v letech 2000 až 2001 u žen 77,9 a u mužů 70,4 let.

## Demographic situation

To 31.12.2001 the Moravian-Silesian region had 1 273 575 inhabitants according to Czech Statistical Office (preliminary data). In this region the number of live born children (11 332) is lower than the number of deaths (13 029). In this region a negative natural increase -1.3 per 1 000 inhabitants appears.

Infant mortality in the CR (the number of deaths under the age of 1 year per 1 000 live births) was 4.0 per mille (in 2000: 4.1 per mille). In the Moravian-Silesian region it was 4.9 per mille. Neonatal mortality in the CR (the number of deaths under 28 days of age per 1 000 live births) decreased to 2.3 per mille (in 2000: 2.5 per mille). In the Moravian-Silesian region it was 2.8 per mille. The number of stillbirths per 1 000 total births increased, in the CR it was 2.9 (in 2000: 2.8) and in the Moravian-Silesian region it was 3.8 stillbirths per 1 000 total births (in 2000: 3.1).

The number of marriages dropped in 2001, both in the CR to 52 374 (in 2000: 55 321) and in the Moravian-Silesian region, to 6 072 (in 2000: 6 381). The crude marriage rate (the number of marriages per 1 000 inhabitants) reduced to 5.1 (in 2000: 5.4) in the CR and in the Moravian-Silesian region it was 4.8. In 2001 a total of 4 163 marriages were divorced in the Moravian-Silesian region, this is 3.3 divorces per 1 000 inhabitants (in 2000: 3.1).

Natality slightly increased. In the Moravian-Silesian region the number of live births (11 332 children) was by 51 higher than in 2000. There were 8.9 live born children per 1 000 inhabitants. According to estimates of the age structure of population in 2001 the age preference index (the number of persons older than 65 years per 100 persons under 14 years) was 72.6. In 2001, children under 14 represented 17.0% of the population of the Moravian-Silesian region, persons older than 65 years represented 12.3%.

In the Moravian-Silesian region, 13 029 inhabitants died in 2001. The crude mortality rate was 10.2 per 1 000 inhabitants (in the CR: 10.5).

The structure of causes of death does not show substantial changes. Diseases of the circulatory system cause most of the deaths of both men and women in the Moravian-Silesian region: 52.19% of all deaths, on the second place as a cause of deaths remain neoplasms: 26.36% of all deaths, and on the third place are injuries and poisoning for men: 8.59% of deaths, respiratory diseases for women: 4.34% of deaths. In deaths under 1 year, the most frequent causes of death are some conditions originating in prenatal period: 50.98% deaths (2.29 per 1 000 live births), on the second place are congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities: 29.41% of deaths (1.32 per 1 000 live births).

In recent years the number of legally induced abortions (LIA) is constantly declining. The majority of LIA are menstrual regulations (83.83%). Most abortions are registered in the age group 25-29 years. Per 100 births there were 47.62 abortions in 2001 (in the CR: 46.7), of that 32.18 LIA and further among those 26.98 were menstrual regulations.

In the Moravian-Silesian region the number of spontaneous abortion was 14.16 per 100 births and 4.97 per 1000 females in the age group 15-49 in 2001.

Life expectancy at birth expresses the average number of years of life expected for a newborn on the assumption of constant mortality situation from the time of computation. In the Moravian-Silesian region the life expectancy at birth was 77.9 years for women and 70.4 years for men in the period 2000 to 2001.

**1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji (odhad)***Population by age in region (estimate)*

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
0	11 225	0,9	5 805	0,9	5 420	0,8
1-4	46 285	3,6	23 582	3,8	22 703	3,5
5-9	72 519	5,7	37 202	6,0	35 317	5,4
10-14	87 093	6,8	44 536	7,1	42 557	6,5
15-19	88 060	6,9	44 985	7,2	43 075	6,6
20-24	103 007	8,1	52 788	8,5	50 219	7,7
25-29	107 311	8,4	55 047	8,8	52 264	8,0
30-34	89 381	7,0	46 126	7,4	43 255	6,6
35-39	92 134	7,2	47 452	7,6	44 682	6,9
40-44	87 164	6,8	44 530	7,1	42 634	6,5
45-49	96 318	7,5	48 204	7,7	48 114	7,4
50-54	96 563	7,6	47 167	7,6	49 396	7,6
55-59	79 463	6,2	37 754	6,0	41 709	6,4
60-64	62 112	4,9	29 363	4,7	32 749	5,0
65-69	49 806	3,9	22 239	3,6	27 567	4,2
70-74	45 304	3,5	17 826	2,9	27 478	4,2
75-79	35 687	2,8	12 006	1,9	23 681	3,6
80-84	15 625	1,2	4 729	0,8	10 896	1,7
85-89	8 032	0,6	2 148	0,3	5 884	0,9
90-94	2 830	0,2	656	0,1	2 174	0,3
95+	347	0,0	73	0,0	274	0,0
<b>Celkem</b>	<b>1 276 266</b>	<b>100,0</b>	<b>624 218</b>	<b>100,0</b>	<b>652 048</b>	<b>100,0</b>
0-4	57 510	4,5	29 387	4,7	28 123	4,3
0-14	217 122	17,0	111 125	17,8	105 997	16,3
15-49	x	x	x	x	324 243	49,7
15-64	901 513	70,6	453 416	72,6	448 097	68,7
65+	154 454	12,1	58 948	9,4	95 506	14,6
<b>Celkem 2000</b>	<b>1 279 951</b>		<b>625 336</b>		<b>654 615</b>	

## 1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji (odhad)

Population by age in region (estimate)

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
0	11 301	0,9	5 844	0,9	5 457	0,8
1-4	45 781	3,6	23 327	3,7	22 454	3,4
5-9	69 938	5,5	35 881	5,8	34 057	5,2
10-14	86 685	6,8	44 352	7,1	42 333	6,5
15-19	87 852	6,9	44 839	7,2	43 013	6,6
20-24	100 554	7,9	51 554	8,3	49 000	7,5
25-29	108 540	8,5	55 642	8,9	52 898	8,1
30-34	89 479	7,0	46 117	7,4	43 362	6,7
35-39	92 609	7,3	47 637	7,6	44 972	6,9
40-44	85 883	6,7	44 016	7,1	41 867	6,4
45-49	95 457	7,5	47 812	7,7	47 645	7,3
50-54	97 155	7,6	47 523	7,6	49 632	7,6
55-59	80 336	6,3	38 063	6,1	42 273	6,5
60-64	63 955	5,0	30 123	4,8	33 832	5,2
65-69	49 107	3,9	22 064	3,5	27 043	4,2
70-74	45 592	3,6	18 056	2,9	27 536	4,2
75-79	35 527	2,8	11 967	1,9	23 560	3,6
80-84	16 982	1,3	5 120	0,8	11 862	1,8
85+	7 594	0,6	2 050	0,3	5 544	0,9
90-94	2 859	0,2	660	0,1	2 199	0,3
95+	389	0,0	81	0,0	308	0,0
<b>Total</b>	1 273 575	100,0	622 728	100,0	650 847	100,0
0-4	57 082	4,5	29 171	4,7	27 911	4,3
0-14	213 705	16,8	109 404	17,6	104 301	16,0
15-49	x	x	x	x	322 757	49,6
15-64	901 820	70,8	453 326	72,8	448 494	68,9
65+	154 802	12,2	59 257	9,5	95 545	14,7
<b>Total 2000</b>	1 278 036		624 298		653 738	

## 1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech (rok 2000)

Population by age in districts (year 2000)

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
<b>Bruntál</b>						
0-4	5 161	4,9	2 617	5,0	2 544	4,8
0-14	19 317	18,3	9 872	19,0	9 445	17,6
15-49	x	x	x	x	27 448	51,3
15-64	74 552	70,6	37 739	72,5	36 813	68,8
65+	11 708	11,1	4 442	8,5	7 266	13,6
<b>Celkem</b>	<b>105 577</b>	<b>100,0</b>	<b>52 053</b>	<b>100,0</b>	<b>53 524</b>	<b>100,0</b>
<b>Frýdek-Místek</b>						
0-4	10 482	4,6	5 392	4,8	5 090	4,4
0-14	39 926	17,5	20 526	18,3	19 400	16,7
15-49	x	x	x	x	57 689	49,6
15-64	158 575	69,5	79 950	71,4	78 625	67,6
65+	29 786	13,0	11 459	10,2	18 327	15,8
<b>Celkem</b>	<b>228 287</b>	<b>100,0</b>	<b>111 935</b>	<b>100,0</b>	<b>116 352</b>	<b>100,0</b>
<b>Karviná</b>						
0-4	12 704	4,5	6 450	4,7	6 254	4,3
0-14	49 651	17,6	25 330	18,3	24 321	16,9
15-49	x	x	x	x	71 970	49,9
15-64	199 579	70,6	100 402	72,5	99 177	68,8
65+	33 349	11,8	12 661	9,1	20 688	14,3
<b>Celkem</b>	<b>282 579</b>	<b>100,0</b>	<b>138 393</b>	<b>100,0</b>	<b>144 186</b>	<b>100,0</b>
<b>Nový Jičín</b>						
0-4	7 725	4,8	3 903	4,9	3 822	4,7
0-14	29 198	18,1	14 854	18,8	14 344	17,5
15-49	x	x	x	x	41 567	50,6
15-64	113 225	70,2	57 191	72,2	56 034	68,2
65+	18 857	11,7	7 118	9,0	11 739	14,3
<b>Celkem</b>	<b>161 280</b>	<b>100,0</b>	<b>79 163</b>	<b>100,0</b>	<b>82 117</b>	<b>100,0</b>
<b>Opava</b>						
0-4	8 370	4,6	4 317	4,9	4 053	4,4
0-14	31 344	17,3	16 095	18,2	15 249	16,4
15-49	x	x	x	x	46 864	50,4
15-64	127 153	70,1	63 875	72,1	63 278	68,1
65+	22 988	12,7	8 616	9,7	14 372	15,5
<b>Celkem</b>	<b>181 485</b>	<b>100,0</b>	<b>88 586</b>	<b>100,0</b>	<b>92 899</b>	<b>100,0</b>
<b>Ostrava-město</b>						
0-4	14 167	4,4	7 247	4,7	6 920	4,2
0-14	53 284	16,6	27 196	17,5	26 088	15,8
15-49	x	x	x	x	82 321	49,7
15-64	227 074	70,8	113 185	72,9	113 889	68,8
65+	40 385	12,6	14 825	9,6	25 560	15,4
<b>Celkem</b>	<b>320 743</b>	<b>100,0</b>	<b>155 206</b>	<b>100,0</b>	<b>165 537</b>	<b>100,0</b>

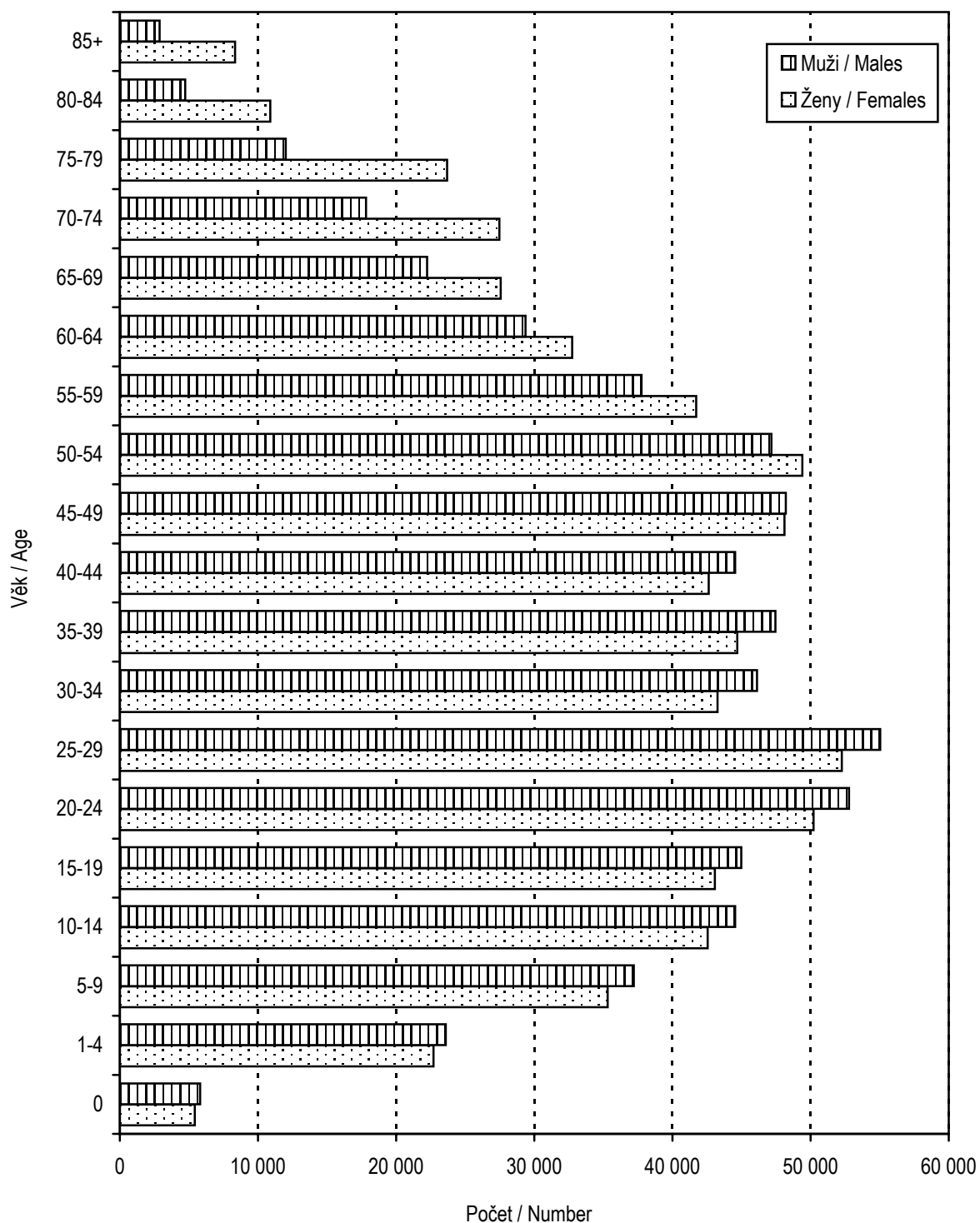


## 1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech (year 2000)

Population by age in districts (year 2000)

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
<b>Bruntál</b>						
0-4	5 077	4,8	2 572	4,9	2 505	4,7
0-14	19 033	18,0	9 727	18,7	9 306	17,4
15-49	x	x	x	x	27 356	51,1
15-64	72 392	68,6	37 794	72,7	34 598	64,7
65+	14 089	13,4	4 479	8,6	9 610	18,0
<b>Total</b>	<b>105 514</b>	<b>100,0</b>	<b>52 000</b>	<b>100,0</b>	<b>53 514</b>	<b>100,0</b>
<b>Frýdek-Místek</b>						
0-4	10 351	4,5	5 326	4,8	5 025	4,3
0-14	39 393	17,3	20 262	18,1	19 131	16,4
15-49	x	x	x	x	57 512	49,4
15-64	153 353	67,2	80 053	71,6	73 300	63,0
65+	35 370	15,5	11 494	10,3	23 876	20,5
<b>Total</b>	<b>228 116</b>	<b>100,0</b>	<b>111 809</b>	<b>100,0</b>	<b>116 307</b>	<b>100,0</b>
<b>Karviná</b>						
0-4	12 511	4,4	6 378	4,6	6 133	4,3
0-14	48 683	17,3	24 858	18,0	23 825	16,6
15-49	x	x	x	x	71 668	49,9
15-64	192 401	68,3	100 363	72,7	92 038	64,0
65+	40 664	14,4	12 780	9,3	27 884	19,4
<b>Total</b>	<b>281 748</b>	<b>100,0</b>	<b>138 001</b>	<b>100,0</b>	<b>143 747</b>	<b>100,0</b>
<b>Nový Jičín</b>						
0-4	7 648	4,7	3 875	4,9	3 773	4,6
0-14	28 850	17,9	14 686	18,6	14 164	17,3
15-49	x	x	x	x	41 466	50,5
15-64	109 708	68,0	57 350	72,4	52 358	63,8
65+	22 690	14,1	7 127	9,0	15 563	19,0
<b>Total</b>	<b>161 248</b>	<b>100,0</b>	<b>79 163</b>	<b>100,0</b>	<b>82 085</b>	<b>100,0</b>
<b>Opava</b>						
0-4	8 258	4,6	4 248	4,8	4 010	4,3
0-14	30 870	17,0	15 849	17,9	15 021	16,2
15-49	x	x	x	x	46 782	50,4
15-64	122 633	67,6	63 954	72,3	58 679	63,2
65+	27 866	15,4	8 658	9,8	19 208	20,7
<b>Total</b>	<b>181 369</b>	<b>100,0</b>	<b>88 461</b>	<b>100,0</b>	<b>92 908</b>	<b>100,0</b>
<b>Ostrava-město</b>						
0-4	14 059	4,4	7 193	4,6	6 866	4,2
0-14	52 508	16,4	26 816	17,3	25 692	15,6
15-49	x	x	x	x	81 959	49,6
15-64	218 910	68,4	113 172	73,1	105 738	64,0
65+	48 623	15,2	14 876	9,6	33 747	20,4
<b>Total</b>	<b>320 041</b>	<b>100,0</b>	<b>154 864</b>	<b>100,0</b>	<b>165 177</b>	<b>100,0</b>

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



## 1.2 Pohyb obyvatelstva

### *Movement of population*

Ukazatel <i>Index</i>			2001	2000
Sňatky <i>Marriages</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	6 072 4,8	6 381 5,0
Rozvody <i>Divorces</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	4 163 3,3	3 996 3,1
Živě narození <i>Live births</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	11 332 8,9	11 281 8,8
Mrtvě narození <i>Still births</i>	absolutně na 1 000 narozených	<i>number</i> <i>per 1 000 births</i>	43 3,8	35 3,1
Potraty celkem <i>Abortions total</i>	absolutně na 100 narozených	<i>number</i> <i>per 100 births</i>	5 417 47,6	5 723 50,6
z toho: UPT o.w.: LIA	absolutně na 100 narozených	<i>number</i> <i>per 100 births</i>	3 661 32,2	3 915 34,6
Zemřelí celkem <i>Deaths</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	13 029 10,2	12 861 10,0
Zemřelí do 1 roku <i>Deaths under 1 year of age</i>	absolutně na 1 000 živě narozených	<i>number</i> <i>per 1 000 live births</i>	55 4,9	65 5,8
Zemřelí do 28 dnů <i>Deaths under 28 days of age</i>	absolutně na 1 000 živě narozených	<i>number</i> <i>per 1 000 live births</i>	32 2,8	36 3,2
Přirozený přírůstek <i>Natural increase</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	- 1 697 - 1,3	- 1 580 - 1,2
Přírůstek stěhováním <i>Migration increase</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	- 2 140 - 1,7	- 1 794 - 1,4
Celkový přírůstek <i>Total increase</i>	absolutně na 1 000 obyvatel	<i>number</i> <i>per 1 000 inhabitants</i>	- 3 837 - 3,0	- 3 374 - 2,6
Střední délka života při narození <sup>1)</sup> <i>Life expectancy at birth</i> <sup>1)</sup>	muži ženy	<i>males</i> <i>females</i>	70,4 77,9	70,1 77,8

<sup>1)</sup> Střední délka života při narození za kraje se počítá za období dvou let (předchozí a uvedený)

<sup>1)</sup> *Life expectancy at birth is calculated for two years (previous and stated)*

## 1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

*Mid year population and movement of population in districts*

Území <i>Territory</i>	Počet obyvatel k 1.7. <i>Number of inhabitants to 1.7.</i>	Sňatky <i>Marriages</i>	Rozvody <i>Divorces</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>	z toho UPT o.w.: <i>LIA</i>	% žen užívajících antikoncepci <sup>1)</sup> <i>% of women using contraception <sup>1)</sup></i>
						na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i>
ČR	10 287 482	5,1	3,1	4,1	3,0	42,2
Moravskoslezský kraj	1 276 266	4,8	3,3	4,2	2,9	40,0
Bruntál	105 714	4,3	2,9	5,0	3,7	35,4
Frydek-Místek	227 666	4,8	2,7	3,7	2,2	33,0
Karviná	281 060	4,6	3,9	4,7	3,3	34,0
Nový Jičín	160 658	4,7	3,2	3,5	1,8	46,6
Opava	182 234	4,6	2,7	4,2	2,8	29,8
Ostrava	318 934	5,1	3,7	4,5	3,3	52,2

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

## 1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

*Mid year population and movement of population in districts*

Území <i>Territory</i>	Živě narození <i>Live births</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>			Živě narození <i>Live births</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>	Přirozený přírůstek <i>Natural increase</i>	Úmrtnost <i>Mortality rate</i>		
		celkem <i>total</i>	do 1 roku <i>till 1 year</i>	do 28 dnů <i>till 28 days</i>				na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhab.</i>	kojenecká <i>infant</i>	novoroz. <i>neonatal</i>
ČR	90 715	107 755	360	212	8,8	10,5	-1,7	4,0	2,3	
Moravskoslezský kraj	11 332	13 029	55	32	8,9	10,2	-1,3	4,9	2,8	
Bruntál	963	978	7	4	9,1	9,3	-0,1	7,3	4,2	
Frydek-Místek	1 974	2 395	9	5	8,7	10,5	-1,8	4,6	2,5	
Karviná	2 395	2 856	14	7	8,5	10,2	-1,6	5,8	2,9	
Nový Jičín	1 531	1 568	6	4	9,5	9,8	-0,2	3,9	2,6	
Opava	1 602	1 822	4	4	8,8	10,0	-1,2	2,5	2,5	
Ostrava	2 867	3 410	15	8	9,0	10,7	-1,7	5,2	2,8	

## 1.4 Živě narození podle věku matky

*Live births by age of mother*

Věk matky <i>Age of mother</i>	Živě narození <i>Live births</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 žen <i>per 1 000 females</i>		
	celkem	chlapci	dívky	total	boys	girls
-14	2	2	-	x	x	x
15-19	652	332	320	15,1	7,7	7,4
20-24	3 459	1 814	1 645	68,9	36,1	32,8
25-29	4 663	2 377	2 286	89,2	45,5	43,7
30-34	1 836	945	891	42,4	21,8	20,6
35-39	620	335	285	13,9	7,5	6,4
40-44	98	58	40	2,3	1,4	0,9
45-49	2	1	1	0,0	0,0	0,0
50+	-	-	-	x	x	x
<b>Celkem</b> <sup>1)</sup>	11 332	5 864	5 468	34,9	18,1	16,9
<b>Total</b> <sup>1)</sup>						
<b>Celkem 2000</b> <sup>1)</sup>	11 281	5 879	5 402	34,4	17,9	16,5
<b>Úhrnná plodnost</b> <i>Total fertility rate</i>				1,2		
<b>Úhrnná plodnost 2000</b>				1,1		

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

### 1.5 Specifická úmrtnost

*Specific mortality rate*

Věková skupina <i>Age group</i>	Zemřelí <i>Deaths</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 1 000 obyvatel <i>per 1 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
0	55	34	21	4,9	5,9	3,9
1-4	13	7	6	0,3	0,3	0,3
5-9	12	5	7	0,2	0,1	0,2
10-14	6	3	3	0,1	0,1	0,1
15-19	42	31	11	0,5	0,7	0,3
20-24	62	47	15	0,6	0,9	0,3
25-29	80	60	20	0,7	1,1	0,4
30-34	73	52	21	0,8	1,1	0,5
35-39	113	84	29	1,2	1,8	0,6
40-44	262	196	66	3,0	4,4	1,5
45-49	464	318	146	4,8	6,6	3,0
50-54	710	506	204	7,4	10,7	4,1
55-59	915	635	280	11,5	16,8	6,7
60-64	1 007	708	299	16,2	24,1	9,1
65-69	1 295	825	470	26,0	37,1	17,0
70-74	1 780	990	790	39,3	55,5	28,8
75-79	2 219	1 010	1 209	62,2	84,1	51,1
80-84	1 589	614	975	101,7	129,8	89,5
85+	2 332	630	1 702	208,0	219,0	204,3
<b>Celkem</b> <i>Total</i>	13 029	6 755	6 274	10,2	10,8	9,6
<b>Celkem 2000</b>	12 861	6 766	6 095	10,0	10,8	9,3

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

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

Název kapitoly, diagnózy	Kód diagnózy (MKN-10)	Zemřelí		Standardi- zovaná úmrtnost
		absolutně	na 100 000 mužů	
I. Některé infekční a parazitární nemoci	A00-B99	21	3,4	3,5
z toho: tbc dýchacího ústrojí	A15-A16	10	1,6	1,7
jiná tbc	A17-A19	-	-	-
virová encefalitida	A83-A86	-	-	-
ost. virové infekce centrální nervové soust.	A80-A82, A87-A89	-	-	-
virová hepatitida	B15-B19	2	0,3	0,3
II. Novotvary	C00-D48	1 973	316,1	351,7
z toho: ZN průdušnice, průdušky a plíce	C33-C34	559	89,6	96,2
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	D50-D89	4	0,6	0,9
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	E00-E90	57	9,1	10,2
V. Poruchy duševní a poruchy chování	F00-F99	10	1,6	1,6
VI. Nemoci nervové soustavy	G00-G99	117	18,7	21,0
VII. Nemoci oka a očních adnex	H00-H59	-	-	-
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	H60-H95	-	-	-
IX. Nemoci oběhové soustavy	I00-I99	3 099	496,5	614,5
z toho: chronické revmatické choroby srdeční	I05-I09	5	0,8	0,9
esenciální (primární) hypertenze	I10	-	-	-
jiné hypertenzní nemoci	I11-I15	86	13,8	16,3
akutní a pokračující infarkt myokardu	I21-I22	823	131,8	151,1
ostatní ischemické nemoci srdeční	I20, I23-I25	776	124,3	151,0
jiné formy srdečního onemocnění	I30-I52	189	30,3	34,6
cévní nemoci mozku	I60-I69	630	100,9	129,9
X. Nemoci dýchací soustavy	J00-J99	368	59,0	71,2
z toho: chřipka	J10-J11	-	-	-
zánět plic	J12-J18	160	25,6	32,1
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00-K93	381	61,0	63,9
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	L00-L99	-	-	-
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	M00-M99	2	0,3	0,3
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	N00-N99	71	11,4	13,6
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	O00-O99	x	x	x
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00-P96	15	2,4	4,1
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00-Q99	15	2,4	3,8
XVIII. Příznaky, znaky a abnorm.klin.a labor.nálezy, NJ	R00-R99	42	6,7	7,0
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01-Y98	580	92,9	94,4
z toho: úmyslné sebepoškození	X60-X84	182	29,2	28,7
<b>Celkem</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>6 755</b>	<b>1 082,2</b>	<b>1 262,3</b>
<b>Celkem 2000</b>		<b>6 766</b>	<b>1 082,0</b>	<b>1 274,0</b>

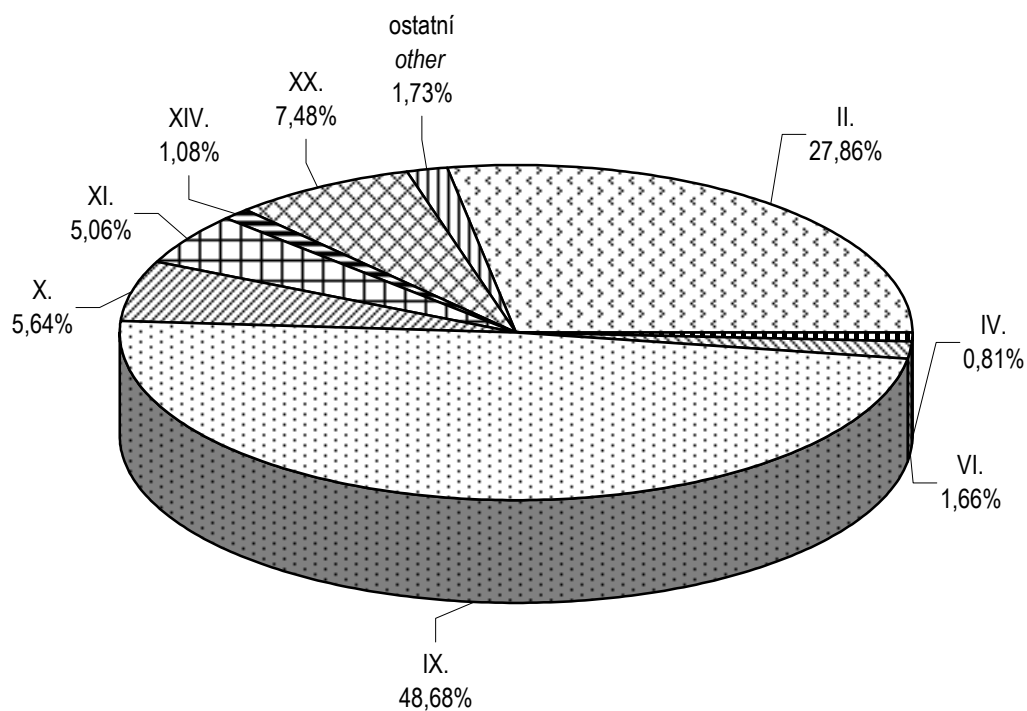


## 1.6.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy

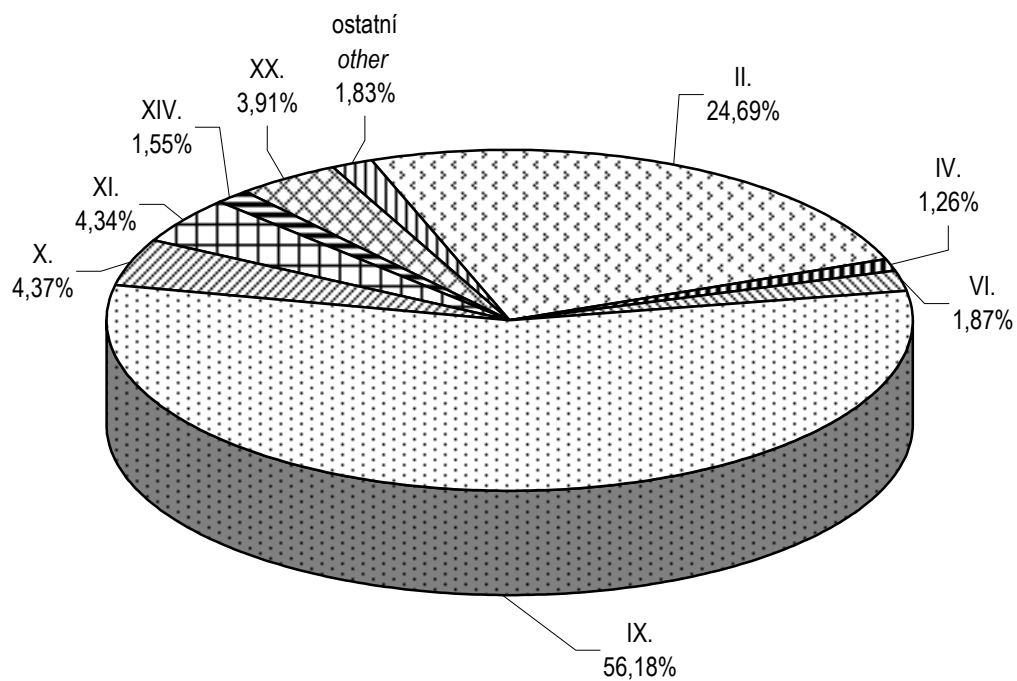
## Deaths and mortality rate by causes of death - females

Name of chapter, diagnosis	Code of diagnosis (ICD-10)	Deaths		Standardized mortality rate
		number	per 100 000 females	
I. Certain infectious and parasitic diseases	A00-B99	18	2,8	2,2
ow. : respiratory tuberculosis	A15-A16	1	0,2	0,1
other tuberculosis	A17-A19	1	0,2	0,2
viral encephalitis	A83-A86	-	-	-
other viral infections of the central nervous system	A80-A82, A87-A89	2	0,3	0,3
viral hepatitis	B15-B19	-	-	-
II. Neoplasms	C00-D48	1 462	224,2	177,9
o.w. : MN of trachea, bronchus and lung	C33-C34	148	22,7	18,7
III. Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders immune mechanism	D50-D89	6	0,9	0,9
IV. Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00-E90	80	12,3	9,1
V. Mental and behavioural disorders	F00-F99	2	0,3	0,3
VI. Diseases of the nervous system	G00-G99	108	16,6	13,5
VII. Diseases of the eye and adnexa	H00-H59	-	-	-
VIII. Diseases of the ear and mastoid process	H60-H95	-	-	-
IX. Diseases of the circulatory system	I00-I99	3 701	567,6	404,7
o.w. : chronic rheumatic heart diseases	I05-I09	30	4,6	3,3
essential (primary) hypertension	I10	-	-	-
other hypertensive diseases	I11-I15	131	20,1	14,7
acute and subsequent myocardial infarction	I21-I22	584	89,6	65,2
other ischaemic heart diseases	I20, I23-I25	831	127,4	89,4
other forms of heart disease	I30-I52	156	23,9	17,6
cerebrovascular diseases	I60-I69	1 038	159,2	112,7
X. Diseases of the respiratory system	J00-J99	272	41,7	31,5
o.w. : influenza	J10-J11	3	0,5	0,3
pneumonia	J12-J18	189	29,0	21,6
XI. Diseases of the digestive system	K00-K93	255	39,1	31,3
XII. Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00-L99	-	-	-
XIII. Diseases of the musculoskel. system and connective tissue	M00-M99	4	0,6	0,5
XIV. Diseases of the genitourinary system	N00-N99	94	14,4	11,2
XV. Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00-O99	-	-	-
XVI. Certain conditions originating in the perinatal period	P00-P96	11	1,7	3,3
XVII. Congenital malformations, deformations and chrom. abnor.	Q00-Q99	8	1,2	2,0
XVIII. Symptoms, signs and abnor. clin. and labor. findings, NEC	R00-R99	27	4,1	3,4
XX. External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury & poisoning)	V01-Y98	226	34,7	28,2
o.w. : intentional self-harm	X60-X84	31	4,8	4,1
<b>Total</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>6 274</b>	<b>962,2</b>	<b>720,4</b>
<b>Total 2000</b>		<b>6 095</b>	<b>931,1</b>	<b>707,8</b>

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



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



## 1.7.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti

*Deaths till 1 year by causes of death*

Název kapitoly, diagnózy	Kód dg. (MKN-10)	Celkem	Chlapci	Dívky
I. Některé infekční a parazitární nemoci	A00-B99	-	-	-
X. Nemoci dýchací soustavy	J00-J99	7	4	3
z toho: zánět plic	J12-J18	6	4	2
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00-K93	-	-	-
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00-P96	26	15	11
z toho: postižení plodu a novorozence komplikacemi lůžka, pupečníku a blan	P02	-	-	-
pomalý růst a podvýživa plodu	P05	10	7	3
poruchy v souvislosti se zkráceným trváním těhot. a nízkou porodní hmotností, NJ	P07	-	-	-
postižení jinými komplikacemi porodní činnosti a porodu a poranění za porodu	P03, P10-P15	-	-	-
respirační poruchy specifické pro perinatální období	P20-P28	14	8	6
krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence	P50-P61	-	-	-
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00-Q99	15	12	3
z toho: anencephalie a podobné vrozené vady	Q00	-	-	-
spina bifida	Q05	-	-	-
jiné vrozené vady nervové soustavy	Q01-Q04, Q06-Q07	1	1	-
vrozené vady oběhové soustavy	Q20-Q28	7	6	1
vrozené vady dýchací soustavy	Q30-Q34	1	1	-
jiné vrozené vady trávicí soustavy	Q38-Q45	2	2	-
vrozené vady pohlavních orgánů a močové soustavy	Q50-Q56, Q60-Q64	-	-	-
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01-Y98	3	2	1
z toho: vdechnutí nebo polknutí potravy jako příčina ucpání dýchacích cest	W79	1	1	-
Ostatní (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)		4	1	3
<b>Celkem</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>55</b>	<b>34</b>	<b>21</b>
<b>Celkem 2000</b>		<b>65</b>	<b>36</b>	<b>29</b>

**1.7.2 Úmrtnost do 1 roku \*) podle příčin smrti**  
*Mortality rate till 1 year \*) by causes of death*

<i>Name of chapter, diagnosis</i>	<i>Code of dg. (ICD-10)</i>	<i>Total</i>	<i>Boys</i>	<i>Girls</i>
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	A00-B99	-	-	-
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	J00-J99	0,62	0,68	0,55
o.w. : <i>pneumonia</i>	J12-J18	0,53	0,68	0,37
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	K00-K93	-	-	-
XVI. <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	P00-P96	2,29	2,56	2,01
o.w. : <i>fetus and newborn affected by complications of placenta, cord and membranes</i>	P02	-	-	-
<i>slow fetal growth and fetal malnutrition</i>	P05	0,88	1,19	0,55
<i>disorders related to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified</i>	P07	-	-	-
<i>fetus and newborn affected by other compl. of labour and delivery and birth trauma</i>	P03, P10-P15	-	-	-
<i>respiratory disorders specific to the perinatal period</i>	P20-P28	1,24	1,36	1,10
<i>haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn</i>	P50-P61	-	-	-
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	Q00-Q99	1,32	2,05	0,55
o.w. : <i>anencephaly and similar malformations</i>	Q00	-	-	-
<i>spina bifida</i>	Q05	-	-	-
<i>other congenital malformations of the nervous sys.</i>	Q01-Q04, Q06-Q07	0,09	0,17	-
<i>congenital malformations of the circulatory system</i>	Q20-Q28	0,62	1,02	0,18
<i>congenital malformations of the respiratory system</i>	Q30-Q34	0,09	0,17	-
<i>other congenital malformations of the digestive sys.</i>	Q38-Q45	0,18	0,34	-
<i>congenital malformations of genital organs and the urinary system</i>	Q50-Q56, Q60-Q64	-	-	-
XX. <i>External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury and poisoning)</i>	V01-Y98	0,26	0,34	0,18
o.w. : <i>inhalation and ingestion of food causing obstruction of respiratory tract</i>	W79	0,09	0,17	-
<i>Others (II. - IX., XII. - XV., XVIII.)</i>		0,35	0,17	0,55
<b>Total</b>	<b>A00-Y98</b>	<b>4,85</b>	<b>5,80</b>	<b>3,84</b>
<b>Total 2000</b>		<b>5,76</b>	<b>6,12</b>	<b>5,37</b>

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

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

### 1.8.1 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení

*Abortions by age, category and method*

Věková skupina <i>Age group</i>	Samovolné potraty <i>Spontaneous abortions</i>	Umělá přerušeni těhotenství <i>Legally induced abortions</i>				Ostatní potraty <i>Other abortions</i>	Mimoděložní těhotenství <i>Ectopic pregnancies</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>
		miniinter-rupce <i>menstrual regulations</i>	jiná legální <i>others</i>	celkem <i>total</i>	z toho ze zdrav. důvodů <i>o.w.: therap. abortions</i>			
<b>absolutně number</b>								
-14	1	1	-	1	1	-	-	2
15-19	75	274	79	353	28	-	2	430
20-24	416	637	157	794	85	-	24	1 234
25-29	553	770	148	918	137	-	54	1 525
30-34	312	674	96	770	116	-	39	1 121
35-39	188	463	66	529	111	-	24	741
40-44	56	222	40	262	212	-	2	320
45-49	10	28	6	34	30	-	-	44
50+	-	-	-	-	-	-	-	-
<b>Celkem</b>	1 611	3 069	592	3 661	720	-	145	5 417
<b>na 1 000 žen per 1 000 females</b>								
15-19	1,74	6,36	1,83	8,20	0,65	-	0,05	9,98
20-24	8,28	12,68	3,13	15,81	1,69	-	0,48	24,57
25-29	10,58	14,73	2,83	17,56	2,62	-	1,03	29,18
30-34	7,21	15,58	2,22	17,80	2,68	-	0,90	25,92
35-39	4,21	10,36	1,48	11,84	2,48	-	0,54	16,58
40-44	1,31	5,21	0,94	6,15	4,97	-	0,05	7,51
45-49	0,21	0,58	0,12	0,71	0,62	-	-	0,91
<b>Celkem <sup>1)</sup></b>	4,97	9,47	1,83	11,29	2,22	-	0,45	16,71
<b>Celkem 2000 <sup>1)</sup></b>	4,99	10,05	1,89	11,94	2,60	-	0,52	17,46
<b>na 100 narozených per 100 births</b>								
-14	50,00	50,00	-	50,00	50,00	-	-	100,00
15-19	11,45	41,83	12,06	53,89	4,27	-	0,31	65,65
20-24	11,99	18,36	4,52	22,88	2,45	-	0,69	35,56
25-29	11,81	16,45	3,16	19,61	2,93	-	1,15	32,57
30-34	16,92	36,55	5,21	41,76	6,29	-	2,11	60,79
35-39	30,23	74,44	10,61	85,05	17,85	-	3,86	119,13
40-44	57,14	226,53	40,82	267,35	216,33	-	2,04	326,53
45-49	500,00	1 400,00	300,00	1 700,00	1 500,00	-	-	2 200,00
<b>Total</b>	14,16	26,98	5,20	32,18	6,33	-	1,27	47,62
<b>Celkem 2000</b>	14,47	29,13	5,47	34,60	7,53	-	1,51	50,57

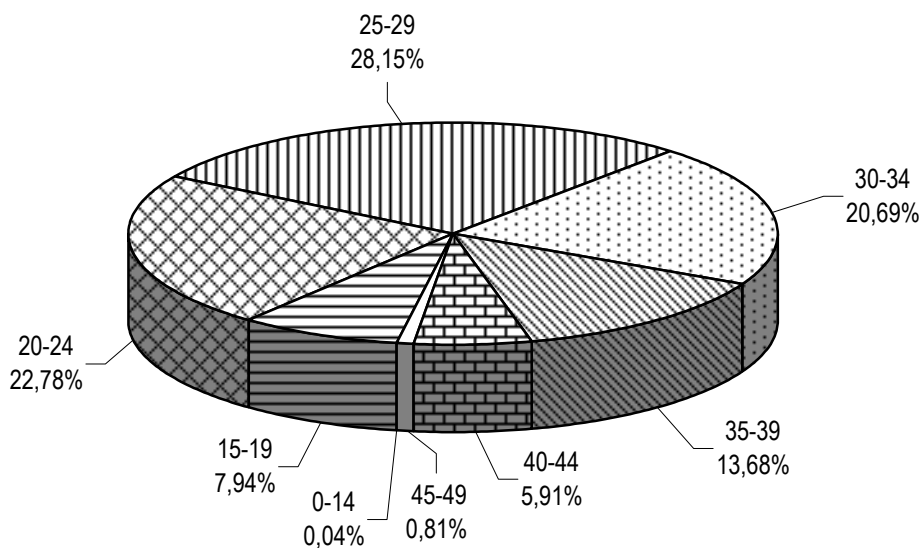
<sup>1)</sup> Na 1 000 žen ve věku 15-49 let<sup>1)</sup> Per 1 000 females at age 15-49

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

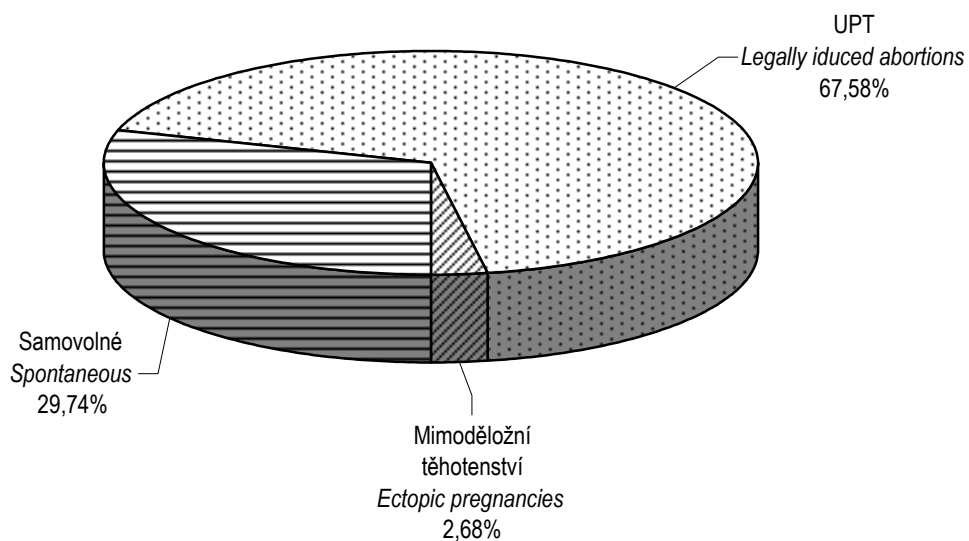
*Abortions by district, category and method*

Území <i>Territory</i>	Samovolné potraty <i>Spontaneous abortions</i>	Umělá přerušení těhotenství <i>Legally induced abortions</i>				Ostatní potraty <i>Other abortions</i>	Mimoděložní těhotenství <i>Ectopic pregnancies</i>	Potraty celkem <i>Abortions total</i>
		miniinter- rupce <i>menstrual regulations</i>	jiná legální <i>others</i>	celkem <i>total</i>	z toho ze zdrav. důvodů <i>o.w.: therap. abortions</i>			
<b>absolutně number</b>								
ČR	10 769	24 483	5 875	30 358	5 877	2	1 352	42 481
Moravskoslezský kraj	1 611	3 069	592	3 661	720	-	145	5 417
Bruntál	124	322	66	388	86	-	14	526
Frýdek-Místek	319	430	67	497	96	-	33	849
Karviná	351	756	171	927	228	-	31	1 309
Nový Jičín	247	243	43	286	69	-	22	555
Opava	239	433	69	502	92	-	17	758
Ostrava	331	885	176	1 061	149	-	28	1 420
<b>na 100 narozených per 100 births</b>								
ČR	11,84	26,91	6,46	33,37	6,46	0,00	1,49	46,69
Moravskoslezský kraj	14,16	26,98	5,20	32,18	6,33	-	1,27	47,62
Bruntál	12,77	33,16	6,80	39,96	8,86	-	1,44	54,17
Frýdek-Místek	16,13	21,74	3,39	25,13	4,85	-	1,67	42,92
Karviná	14,58	31,41	7,10	38,51	9,47	-	1,29	54,38
Nový Jičín	16,11	15,85	2,80	18,66	4,50	-	1,44	36,20
Opava	14,87	26,94	4,29	31,24	5,72	-	1,06	47,17
Ostrava	11,50	30,74	6,11	36,85	5,18	-	0,97	49,32

### Potraty podle věkových skupin *Abortions by age*



### Potraty podle druhu a způsobu provedení *Abortions by category and method*





## 2. KAPITOLA

### **ZDRAVOTNÍ STAV**

### HEALTH STATUS

## Zdravotní stav

Informace o zdravotním stavu jsou uvedeny na základě zpracování povinných hlášení, výkazů a šetření v rámci Národního zdravotnického informačního systému. Údaje jsou uvedeny za rezort zdravotnictví a ostatní rezorty (obrana, vnitro, spravedlnost a doprava).

Mezi nejdůležitější ukazatele patří: výskyt zhoubných novotvarů, pohlavních nemocí, závažné přenosné nemoci, dále vývoj onemocnění diabetem, dispenzarizovaná onemocnění dětí a dorostu, vrozené vady, pracovní neschopnost pro nemoc a úraz, nemoci z povolání, psychiatrická vyšetření a duševní onemocnění, TBC a hospitalizování podle příčin hospitalizace.

V roce 2000 bylo v Moravskoslezském kraji podle předběžných údajů 7 212 hlášených onemocnění zhoubnými novotvary. Největší výskyt nově hlášených onemocnění na 100 000 mužů měl okres Ostrava 657,2, průměr za kraj byl 585,6 (ČR 565,5), na 100 000 žen nejvíce také okres Ostrava 618,0, průměr za kraj 542,3 (ČR 541,3). U hlášených onemocnění činil poměr mužů 50,8% a žen 49,2%. Novotvary byly druhou nejčastější příčinou úmrtí (viz kapitola „Demografie“).

Ve výskytu syfilidy byl Moravskoslezský kraj v roce 2001 vysoko nad úrovní republiky. V Moravskoslezském kraji bylo 41,6 hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel a v České republice 13,4. U nově hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel krajský průměr vysoko překračuje okres Frýdek-Místek hodnotou 226,2 případů na 100 000 obyvatel. Na území okresu se nachází přijímací středisko správy uprchlických zařízení MV ČR. Cizinci jsou kódováni jako občané České republiky číslem obce, ve které se přijímací střediska nachází.

Hlášená onemocnění gonokokovou infekcí činily v Moravskoslezském kraji 7,8 případů na 100 000 obyvatel (ČR 8,6). Tento údaj je nutno posuzovat se značnou rezervou pro nedůslednost v hlášení povinnosti, z důvodu zvyšujícího se počtu samoléčitelství a léčby u praktických lékařů pro dospělé, kde povinnost hlášení není dodržována.

V roce 2001 připadlo na 100 000 obyvatel 335,8 případů jiné infekce způsobené salmonelami (ČR 326,6). Akutní virová hepatitida A představovala 1,0 případů (ČR 3,2) a hepatitida typu B činila 2,7 případů na 100 000 obyvatel (ČR 4,4).

V Moravskoslezském kraji k 31.12.2001 bylo 81 635 léčených diabetiků. Na 100 000 obyvatel vychází relace 6 409,9 diabetiků. Z celkového počtu diabetiků bylo léčeno 35,2% jen dietou, 44,2% PAD, 15,8% inzulinem a 4,8% kombinovanou léčbou, inzulinem a PAD.

Počet dispenzarizovaných onemocnění dětí v Moravskoslezském kraji činil absolutně 49 865, na 1 000 dětí připadlo 233,3 dispenzarizovaných onemocnění, u dorostu bylo absolutně 21 082 onemocnění, 239,9 dispenzarizovaných onemocnění na 1 000 dorostu v roce 2001.

Počet nově hlášených vrozených vad činil absolutně 496, na 10 000 živě narozených 437,70 případů.

Pracovní neschopnost pro nemoc a úraz byla v kraji tradičně vyšší než je průměr ČR a to jak v průměrném procentu pracovní neschopnosti (MSK 7,861 a ČR 6,748), v průměrném trvání jednoho případu (MSK 32,73 a ČR 28,59), tak i v počtu případů na 100 pracovníků (MSK 87,67 a ČR 86,16).

V roce 2001 bylo v Moravskoslezském kraji zjištěno celkem 390 nově hlášených nemocí z povolání (muži 325, ženy 65). Jako příčina nově hlášených nemocí z povolání je nejčastěji uváděna NzP způsobené fyzikálními faktory (57,4%), následuje NzP týkající se dýchacích cest, plic, pohrudnice a pobřišnice (19,2%) a NzP kožní (14,9%).

Počet psychiatrických vyšetření celkem na 100 000 obyvatel činil v Moravskoslezském kraji 15 812,4 a počet prvních vyšetření ve sledovaném roce 3 121,8 vyšetření na 100 000 obyvatel.

V roce 2001 bylo v Moravskoslezském kraji hlášeno 262 případů tuberkulózy, tj. v přepočtu na 100 000 obyvatel 20,6 případů. Na tuberkulózu dýchacího ústrojí bylo v registru tuberkulózy evidováno 17,9 onemocnění na 100 000 obyvatel a 2,7 případů mimoplicní tuberkulózy.

V roce 2001 bylo v nemocnicích České republiky hospitalizováno 267 802 pacientů trvale bydlících v Moravskoslezském kraji, z toho ženy tvořily 55,6%. Nejvíce hospitalizací mužů a žen bylo pro nemoci oběhové soustavy (16,2%). Průměrná ošetrovací doba činila 7,8 dne.

## Health status

Information about health status is presented on the basis of mandatory notifications, reports and surveys in the framework of the National Health Information System. Data are presented for the Health Sector and other Sectors (Defense, Interior, Justice, Transport).

Among the main indicators belong: incidence of malignant neoplasms, venereal diseases, serious transmitted diseases, further development of treated diabetes, followed-up (dispensarised) diseases of children and adolescents, congenital malformations, incapacity for work for illness and injury, occupational diseases, psychiatric examinations and mental disorders, TB, and hospitalised patients by cause of hospitalisation.

According to preliminary data there were 7 212 reported cases of malignant neoplasms in the Moravian-Silesian region in the year 2000. The highest incidence of newly notified cases in men per 100 000 inhabitants was in the district of Ostrava: 657.2, the average in region was 585.6 (CR: 565.5), the highest incidence in women was again in district Ostrava: 618.0, the average in region was 542.3 (CR 541.3). In notified cases the proportion of men was 50.8% and of women 49.2%. Neoplasms were the second most frequent cause of death (see chapter "Demography").

In incidence of syphilis the Moravian-Silesian region was high above the level of the Republic in the year 2001. There were 13.4 notified cases per 100 000 inhabitants in the Czech Republic and 41.6 in the Moravian-Silesian region. The Frýdek-Místek district is highly above the region average (226.2 cases per 100 000 inhabitants) as far as the newly notified cases per 100 000 inhabitants are concerned. In this district there is a reception centre of Refugee Camps Administrated of Ministry of the Interior of the Czech Republic. The foreigners are coded as the inhabitants of the Czech Republic by the code of the municipality in which the reception centre is located.

Notified cases of gonococcal infection averaged to 7.8 cases per 100 000 inhabitants in the Moravian-Silesian region (CR: 8.6). It is necessary to view these data with great reserve for inconsequence in the reporting duty, caused by increasing number of self-medication and treatment by practitioners for adults, where the duty of notification is not always fulfilled.

There were 335.8 cases of other infection caused by salmonellas per 100 000 inhabitants in the year 2001 (CR: 326.6). Acute viral hepatitis A represented 1.0 cases (CR 3.2) and hepatitis B 2.7 cases (CR 4.4) per 100 000 inhabitants.

There were 81 635 treated diabetics in the Moravian-Silesian region as of 31.12.2001. This is 6 409.9 diabetics per 100 000 inhabitants. From the total number of diabetics, 35.2% were treated only by diet, 44.2% by PAD, 15.8% by insulin and 4.8% by combined treatment, by insulin and PAD.

The number of followed-up (dispensarised) disorders in children was 49 865 in the Moravian-Silesian region, per 1 000 children there were 233.3 dispensarised diseases, in adolescents there were 21 082 followed-up disorders, 239.9 per 1 000 adolescents in the year 2001.

The number of newly notified congenital malformations was 496, which represents 437.70 cases per 10 000 live births.

Incapacity for work for illness and injury was higher than the average of CR in the region, both in the average percentage of incapacity (Moravian-Silesian region 7.861 and CR 6.748), in the average length of one case (Moravian-Silesian region 32.73 and CR 28.59), and in the number of cases per 100 employees (Moravian-Silesian region 87.67 and CR 86.16).

In the year 2001 there were on the whole 390 newly notified occupational diseases in the Moravian-Silesian region (men 325, women 65). The most frequent cause of newly notified occupational diseases are diseases caused by physical factors (57.4%) followed by respiratory diseases (lungs, pleura and peritoneum - 19.2%) and diseases of skin (14.9%).

The number of psychiatric examinations per 100 000 inhabitants in the Moravian-Silesian region region was 15 812.4 and the number of first examinations in the given year was 3 121.8 per 100 000 inhabitants.

There were 262 cases of tuberculosis reported to the TB Registry in the Moravian-Silesian region in 2001, that is 20.6 cases per 100 000 inhabitants. Of that, 17.9 cases per 100 000 inhabitants were TB of the respiratory system and 2.7 cases of extra-pulmonary TB.

There were 267 802 admissions from the Moravian-Silesian region to hospitals in the Czech republic in 2001, of that women constituted 55.6%. The most cases of hospitalization of both men and women were for disorders of the circulatory system (16.2%). The average length of treatment was 7.8 days.

**2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2000) - muži**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2000) - males*

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	absolutně <sup>1)</sup>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	1	1	-	-	-	-	-	-	-
25-29	1	-	-	1	-	-	-	-	1
30-34	3	-	-	-	-	-	-	-	1
35-39	3	-	-	2	-	-	-	-	-
40-44	4	7	3	2	-	2	6	-	6
45-49	7	9	4	5	1	5	12	-	24
50-54	12	22	3	18	-	10	8	-	65
55-59	16	28	10	25	-	15	20	-	101
60-64	19	39	11	27	-	21	9	-	94
65-69	28	53	15	27	-	16	3	-	100
70-74	26	59	15	27	2	17	5	-	97
75-79	23	49	9	21	-	3	4	-	69
80-84	12	15	-	6	-	3	-	-	17
85+	7	11	1	4	1	1	-	-	12
<b>Celkem</b>	<b>162</b>	<b>293</b>	<b>71</b>	<b>165</b>	<b>4</b>	<b>93</b>	<b>67</b>	<b>-</b>	<b>587</b>
	na 100 000 mužů <sup>1)</sup>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	1,8	1,8	-	-	-	-	-	-	-
25-29	1,9	-	-	1,9	-	-	-	-	1,9
30-34	6,4	-	-	-	-	-	-	-	2,1
35-39	6,4	-	-	4,3	-	-	-	-	-
40-44	8,8	15,4	6,6	4,4	-	4,4	13,2	-	13,2
45-49	14,4	18,5	8,2	10,3	2,1	10,3	24,7	-	49,4
50-54	26,3	48,2	6,6	39,4	-	21,9	17,5	-	142,4
55-59	42,7	74,7	26,7	66,7	-	40,0	53,4	-	269,5
60-64	68,7	141,0	39,8	97,6	-	75,9	32,5	-	339,9
65-69	124,3	235,4	66,6	119,9	-	71,1	13,3	-	444,1
70-74	149,5	339,2	86,2	155,2	11,5	97,7	28,7	-	557,7
75-79	191,2	407,4	74,8	174,6	-	24,9	33,3	-	573,7
80-84	298,2	372,8	-	149,1	-	74,6	-	-	422,5
85+	221,7	348,3	31,7	126,7	31,7	31,7	-	-	380,0
<b>Celkem</b>	<b>25,9</b>	<b>46,9</b>	<b>11,4</b>	<b>26,4</b>	<b>0,6</b>	<b>14,9</b>	<b>10,7</b>	<b>-</b>	<b>93,9</b>
<b>Celkem 1999</b>	<b>26,3</b>	<b>47,2</b>	<b>14,0</b>	<b>23,1</b>	<b>0,3</b>	<b>14,8</b>	<b>12,0</b>	<b>-</b>	<b>98,8</b>
	<b>Standardizovaná úmrtnost</b>								
<b>Na evropský standard</b>	<b>29,5</b>	<b>29,5</b>	<b>7,6</b>	<b>16,8</b>	<b>0,5</b>	<b>14,6</b>	<b>6,2</b>	<b>0,3</b>	<b>92,9</b>
<b>Na světový standard</b>	<b>18,9</b>	<b>18,2</b>	<b>5,2</b>	<b>11,0</b>	<b>0,4</b>	<b>10,4</b>	<b>4,4</b>	<b>0,3</b>	<b>63,4</b>

<sup>1)</sup> Předběžná data<sup>1)</sup> Preliminary data

**2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2000) - muži**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2000) - males*

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)								C00-C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C68	C67	D00-D09
	<i>number</i> <sup>1)</sup>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	8
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	6
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	9
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	4
20-24	-	-	-	-	-	-	-	1	14
25-29	3	3	-	-	-	-	-	-	31
30-34	-	3	-	-	-	-	-	1	27
35-39	3	11	1	2	-	-	-	1	45
40-44	2	15	-	2	1	-	-	2	84
45-49	4	25	1	11	-	-	-	10	173
50-54	8	49	7	16	-	-	-	12	324
55-59	10	75	24	20	1	-	-	17	464
60-64	9	71	35	26	2	-	-	17	456
65-69	19	144	49	17	-	-	-	34	593
70-74	10	143	66	21	2	1	-	33	634
75-79	8	144	48	14	1	-	1	21	472
80-84	1	47	25	7	-	-	-	9	172
85+	-	51	23	3	-	-	-	10	146
<b>Total</b>	<b>77</b>	<b>781</b>	<b>279</b>	<b>139</b>	<b>7</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>168</b>	<b>3 662</b>
	<i>per 100 000 males</i> <sup>1)</sup>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	26,7
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	15,1
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	20,4
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	8,8
20-24	-	-	-	-	-	-	-	1,8	25,4
25-29	5,6	5,6	-	-	-	-	-	-	57,6
30-34	-	6,4	-	-	-	-	-	2,1	58,0
35-39	6,4	23,4	2,1	4,3	-	-	-	2,1	95,8
40-44	4,4	33,0	-	4,4	2,2	-	-	4,4	185,0
45-49	8,2	51,4	2,1	22,6	-	-	-	20,6	355,8
50-54	17,5	107,4	15,3	35,1	-	-	-	26,3	709,9
55-59	26,7	200,1	64,0	53,4	2,7	-	-	45,4	1 238,2
60-64	32,5	256,7	126,6	94,0	7,2	-	-	61,5	1 648,8
65-69	84,4	639,5	217,6	75,5	-	-	-	151,0	2 633,4
70-74	57,5	822,2	379,5	120,7	11,5	5,7	-	189,7	3 645,1
75-79	66,5	1 197,2	399,1	116,4	8,3	-	8,3	174,6	3 924,2
80-84	24,9	1 168,0	621,3	174,0	-	-	-	223,7	4 274,4
85+	-	1 614,9	728,3	95,0	-	-	-	316,7	4 623,2
<b>Total</b>	<b>12,3</b>	<b>124,9</b>	<b>44,6</b>	<b>22,2</b>	<b>1,1</b>	<b>0,2</b>	<b>0,2</b>	<b>26,9</b>	<b>585,6</b>
<b>Total 1999</b>	<b>11,0</b>	<b>123,0</b>	<b>47,9</b>	<b>26,6</b>	<b>2,4</b>	<b>0,6</b>	<b>-</b>	<b>27,4</b>	<b>593,1</b>
	<b>Standardized mortality rate</b>								
<b>Per European standard</b>	<b>3,3</b>	<b>1,4</b>	<b>32,1</b>	<b>13,9</b>	<b>0,9</b>	<b>0,4</b>	<b>13,6</b>	<b>0,4</b>	<b>353,2</b>
<b>Per world standard</b>	<b>2,3</b>	<b>0,8</b>	<b>18,6</b>	<b>9,4</b>	<b>0,6</b>	<b>0,2</b>	<b>8,7</b>	<b>0,2</b>	<b>235,3</b>

<sup>1)</sup> Předběžná data<sup>1)</sup> Preliminary data

**2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2000) - muži**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2000) - males*

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	absolutně <sup>1)</sup>								
ČR	946	2 226	570	1 299	26	741	413	9	4 386
Moravskoslezský kraj	162	293	71	165	4	93	67	-	587
Bruntál	11	27	5	10	1	7	5	-	55
Frydek-Místek	40	42	8	31	-	16	17	-	81
Karviná	27	76	13	40	-	20	16	-	142
Nový Jičín	18	35	12	20	1	9	6	-	64
Opava	21	35	12	22	2	15	8	-	75
Ostrava	45	78	21	42	-	26	15	-	170
	na 100 000 mužů <sup>1)</sup>								
ČR	18,9	44,5	11,4	26,0	0,5	14,8	8,3	0,2	87,7
Moravskoslezský kraj	25,9	46,9	11,4	26,4	0,6	14,9	10,7	-	93,9
Bruntál	21,1	51,9	9,6	19,2	1,9	13,4	9,6	-	105,7
Frydek-Místek	35,7	37,5	7,1	27,7	-	14,3	15,2	-	72,4
Karviná	19,5	54,9	9,4	28,9	-	14,5	11,6	-	102,6
Nový Jičín	22,7	44,2	15,2	25,3	1,3	11,4	7,6	-	80,8
Opava	23,7	39,5	13,5	24,8	2,3	16,9	9,0	-	84,7
Ostrava	29,0	50,3	13,5	27,1	-	16,8	9,7	-	109,5

<sup>1)</sup> Předběžná data<sup>1)</sup> Preliminary data



**2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2000) - muži**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2000) - males*

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)								C00-C97 D00-D09
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C68	C67	
	<i>number <sup>1)</sup></i>								
ČR	680	5 996	2 593	1 274	60	20	5	1 343	28 269
Moravskoslezský kraj	77	781	279	139	7	1	1	168	3 662
Bruntál	7	58	20	9	-	-	-	17	285
Frydek-Místek	11	135	48	27	3	-	-	22	606
Karviná	20	137	69	32	2	-	-	42	800
Nový Jičín	7	97	29	12	-	-	-	25	441
Opava	6	126	41	20	-	-	1	25	509
Ostrava	26	228	72	39	2	1	-	37	1 020
	<i>per 100 000 males <sup>1)</sup></i>								
ČR	13,6	119,9	51,9	25,5	1,2	0,4	0,1	26,9	565,5
Moravskoslezský kraj	12,3	124,9	44,6	22,2	1,1	0,2	0,2	26,9	585,6
Bruntál	13,4	111,4	38,4	17,3	-	-	-	32,7	547,5
Frydek-Místek	9,8	120,6	42,9	24,1	2,7	-	-	19,7	541,4
Karviná	14,5	99,0	49,9	23,1	1,4	-	-	30,3	578,1
Nový Jičín	8,8	122,5	36,6	15,2	-	-	-	31,6	557,1
Opava	6,8	142,2	46,3	22,6	-	-	1,1	28,2	574,6
Ostrava	16,8	146,9	46,4	25,1	1,3	0,6	-	23,8	657,2

<sup>1)</sup> Předběžná data<sup>1)</sup> Preliminary data

**2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2000) - ženy**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2000) - females*

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	<b>absolutně <sup>1)</sup></b>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	1	-	2	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	2	-	-	1	-	-	-	-	-
35-39	1	4	-	2	-	-	-	-	-
40-44	1	3	1	5	-	2	1	-	3
45-49	3	4	4	5	1	3	1	-	11
50-54	7	13	5	4	1	3	2	-	13
55-59	4	19	6	9	-	6	2	-	20
60-64	9	22	6	10	1	5	2	1	18
65-69	9	28	10	12	-	6	8	-	18
70-74	22	44	4	19	-	11	2	-	23
75-79	26	54	7	18	2	14	2	-	20
80-84	10	28	6	10	-	5	1	-	8
85+	10	30	3	10	-	8	3	-	3
<b>Celkem</b>	104	250	52	107	5	63	24	1	137
	<b>na 100 000 žen <sup>1)</sup></b>								
0-4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10-14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15-19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20-24	-	1,9	-	3,8	-	-	-	-	-
25-29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30-34	4,6	-	-	2,3	-	-	-	-	-
35-39	2,3	9,1	-	4,5	-	-	-	-	-
40-44	2,3	6,8	2,3	11,3	-	4,5	2,3	-	6,8
45-49	6,1	8,2	8,2	10,2	2,0	6,1	2,0	-	22,5
50-54	14,5	27,0	10,4	8,3	2,1	6,2	4,1	-	27,0
55-59	9,7	46,2	14,6	21,9	-	14,6	4,9	-	48,7
60-64	29,4	71,8	19,6	32,6	3,3	16,3	6,5	3,3	58,7
65-69	31,3	97,5	34,8	41,8	-	20,9	27,9	-	62,7
70-74	80,2	160,3	14,6	69,2	-	40,1	7,3	-	83,8
75-79	109,8	228,1	29,6	76,0	8,4	59,1	8,4	-	84,5
80-84	108,4	303,6	65,0	108,4	-	54,2	10,8	-	86,7
85+	112,5	337,4	33,7	112,5	-	90,0	33,7	-	33,7
<b>Celkem</b>	15,9	38,2	7,9	16,3	0,8	9,6	3,7	0,2	20,9
<b>Celkem 1999</b>	15,6	33,5	9,1	13,4	0,3	7,5	4,6	-	21,0
	<b>Standardizovaná úmrtnost</b>								
<b>Na evropský standard</b>	9,4	17,4	5,6	7,6	0,7	6,6	3,1	0,0	15,7
<b>Na světový standard</b>	6,1	10,9	3,5	4,9	0,5	4,3	2,1	0,0	10,7

<sup>1)</sup> Předběžná data<sup>1)</sup> Preliminary data

**2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvory (rok 2000) - ženy**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2000) - females*

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
	<i>number <sup>1)</sup></i>							
0-4	-	-	-	-	-	-	-	3
5-9	-	-	-	-	-	-	-	7
10-14	-	-	-	-	-	-	-	3
15-19	1	1	-	-	-	-	-	9
20-24	5	-	-	-	-	-	-	23
25-29	3	6	2	5	-	2	-	48
30-34	8	4	2	6	-	5	-	51
35-39	3	7	12	15	2	3	-	82
40-44	11	16	35	17	5	5	-	140
45-49	7	31	58	14	17	17	-	233
50-54	5	65	85	9	25	24	-	337
55-59	10	52	62	10	19	14	-	307
60-64	6	52	51	11	27	11	-	306
65-69	3	94	62	11	38	9	1	401
70-74	13	138	64	6	29	15	-	508
75-79	8	160	66	3	33	20	1	571
80-84	5	87	22	5	9	4	-	261
85+	3	99	25	-	6	2	1	260
<b>Total</b>	91	812	546	112	210	131	3	3 550
	<i>per 100 000 females <sup>1)</sup></i>							
0-4	-	-	-	-	-	-	-	10,5
5-9	-	-	-	-	-	-	-	18,5
10-14	-	-	-	-	-	-	-	7,1
15-19	2,3	2,3	-	-	-	-	-	20,9
20-24	9,5	-	-	-	-	-	-	43,7
25-29	5,8	11,7	3,9	9,7	-	3,9	-	93,3
30-34	18,4	9,2	4,6	13,8	-	11,5	-	117,1
35-39	6,8	15,9	27,3	34,1	4,5	6,8	-	186,3
40-44	24,9	36,2	79,3	38,5	11,3	11,3	-	317,0
45-49	14,3	63,5	118,7	28,7	34,8	34,8	-	477,0
50-54	10,4	134,8	176,3	18,7	51,9	49,8	-	699,0
55-59	24,3	126,5	150,9	24,3	46,2	34,1	-	747,0
60-64	19,6	169,7	166,4	35,9	88,1	35,9	-	998,5
65-69	10,4	327,3	215,9	38,3	132,3	31,3	3,5	1 396,1
70-74	47,4	502,8	233,2	21,9	105,7	54,7	-	1 850,9
75-79	33,8	676,0	278,8	12,7	139,4	84,5	4,2	2 412,4
80-84	54,2	943,2	238,5	54,2	97,6	43,4	-	2 829,6
85+	33,7	1 113,5	281,2	-	67,5	22,5	11,2	2 924,3
<b>Total</b>	13,9	124,0	83,4	17,1	32,1	20,0	0,5	542,3
<b>Total 1999</b>	10,1	103,4	86,4	18,4	26,2	22,3	0,5	509,7
	<b>Standardized mortality rate</b>							
<b>Per European standard</b>	2,1	0,6	25,7	8,3	5,7	11,3	1,1	182,8
<b>Per world standard</b>	1,4	0,4	17,9	6,2	3,8	8,0	0,7	123,9

<sup>1)</sup> Předběžná data<sup>1)</sup> Preliminary data

**2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2000) - ženy**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2000) - females*

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	absolutně <sup>1)</sup>								
ČR	711	1 810	411	733	41	460	188	6	1 289
Moravskoslezský kraj	104	250	52	107	5	63	24	1	137
Bruntál	16	23	8	9	-	3	1	-	13
Frydek-Místek	23	37	5	11	1	11	1	1	14
Karviná	23	66	13	26	2	17	4	-	35
Nový Jičín	9	25	5	15	-	5	4	-	12
Opava	12	37	10	20	-	6	6	-	11
Ostrava	21	62	11	26	2	21	8	-	52
	na 100 000 žen <sup>1)</sup>								
ČR	13,5	34,3	7,8	13,9	0,8	8,7	3,6	0,1	24,4
Moravskoslezský kraj	15,9	38,2	7,9	16,3	0,8	9,6	3,7	0,2	20,9
Bruntál	29,9	43,0	14,9	16,8	-	5,6	1,9	-	24,3
Frydek-Místek	19,8	31,8	4,3	9,5	0,9	9,5	0,9	0,9	12,0
Karviná	16,0	45,8	9,0	18,0	1,4	11,8	2,8	-	24,3
Nový Jičín	11,0	30,4	6,1	18,3	-	6,1	4,9	-	14,6
Opava	12,9	39,8	10,8	21,5	-	6,5	6,5	-	11,8
Ostrava	12,7	37,5	6,6	15,7	1,2	12,7	4,8	-	31,4

<sup>1)</sup> Předběžná data<sup>1)</sup> Preliminary data

**2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2000) - ženy**  
*Notified cases of malignant neoplasms (year 2000) - females*

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)							C00-C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00-D09
	<i>number <sup>1)</sup></i>							
ČR	672	5 805	4 627	1 023	1 559	1 199	71	28 545
Moravskoslezský kraj	91	812	546	112	210	131	3	3 550
Bruntál	7	64	42	7	18	8	-	304
Frydek-Místek	11	139	88	19	29	15	-	552
Karviná	29	138	126	24	43	40	-	787
Nový Jičín	9	104	68	11	25	12	1	416
Opava	11	105	66	13	31	22	2	466
Ostrava	24	261	156	38	64	34	-	1 023
	<i>per 100 000 females <sup>1)</sup></i>							
ČR	12,7	110,1	87,7	19,4	29,6	22,7	1,3	541,3
Moravskoslezský kraj	13,9	124,0	83,4	17,1	32,1	20,0	0,5	542,3
Bruntál	13,1	119,6	78,5	13,1	33,6	14,9	-	568,0
Frydek-Místek	9,5	119,5	75,6	16,3	24,9	12,9	-	474,4
Karviná	20,1	95,7	87,4	16,6	29,8	27,7	-	545,8
Nový Jičín	11,0	126,6	82,8	13,4	30,4	14,6	1,2	506,6
Opava	11,8	113,0	71,0	14,0	33,4	23,7	2,2	501,6
Ostrava	14,5	157,7	94,2	23,0	38,7	20,5	-	618,0

<sup>1)</sup> Předběžná data

<sup>1)</sup> Preliminary data

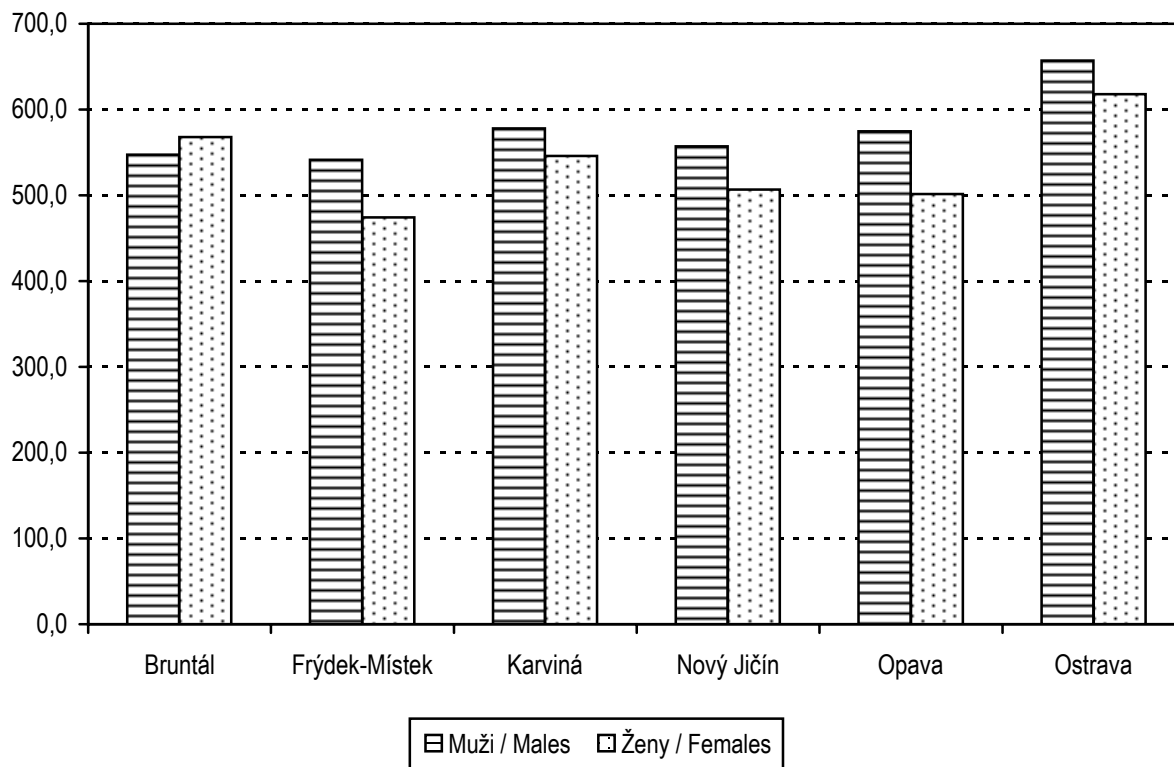
**Slovní označení kódů diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.1**

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

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

**Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresů  
na 100 000 obyvatel**

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



## 2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi

*Notified cases of venereal diseases*

Věková skupina Age group	Syfilis										Gonokoková infekce (A54)	
	vrozená (A50)		časná (A51)		pozdní (A52)		jiná (A53)		celkem		muži	ženy
	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy		
0-4	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
10-14	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-
15-19	-	-	-	1	-	-	8	14	8	15	6	5
20-24	-	-	2	1	-	-	80	45	82	46	31	10
25-29	-	-	-	4	-	-	106	48	106	52	21	1
30-34	-	-	1	-	-	-	65	19	66	19	6	2
35-39	-	-	1	-	-	-	38	24	39	24	3	2
40-44	-	-	-	-	1	-	25	7	26	7	4	1
45-49	-	-	-	-	-	-	11	7	11	7	3	-
50-54	-	-	-	-	-	-	12	3	12	3	2	-
55-59	-	-	-	-	-	-	2	1	2	1	1	-
60-64	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-	-
65+	-	-	-	-	-	-	-	2	-	2	-	-
<b>Celkem</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>4</b>	<b>6</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>348</b>	<b>171</b>	<b>354</b>	<b>177</b>	<b>77</b>	<b>22</b>
<b>na 100 000 obyvatel</b>												
<b>per 100 000 inhabitants</b>												
0-4	3,4	-	-	-	-	-	-	-	3,4	-	-	-
5-9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2,8
10-14	-	-	-	-	-	-	-	2,3	-	2,3	-	-
15-19	-	-	-	2,3	-	-	17,8	32,5	17,8	34,8	13,3	11,6
20-24	-	-	3,8	2,0	-	-	151,5	89,6	155,3	91,6	58,7	19,9
25-29	-	-	-	7,7	-	-	192,6	91,8	192,6	99,5	38,1	1,9
30-34	-	-	2,2	-	-	-	140,9	43,9	143,1	43,9	13,0	4,6
35-39	-	-	2,1	-	-	-	80,1	53,7	82,2	53,7	6,3	4,5
40-44	-	-	-	-	2,2	-	56,1	16,4	58,4	16,4	9,0	2,3
45-49	-	-	-	-	-	-	22,8	14,5	22,8	14,5	6,2	-
50-54	-	-	-	-	-	-	25,4	6,1	25,4	6,1	4,2	-
55-59	-	-	-	-	-	-	5,3	2,4	5,3	2,4	2,6	-
60-64	-	-	-	-	-	-	3,4	-	3,4	-	-	-
65+	-	-	-	-	-	-	-	2,0	-	2,0	-	-
<b>Total</b>	<b>0,2</b>	<b>-</b>	<b>0,6</b>	<b>0,9</b>	<b>0,2</b>	<b>-</b>	<b>55,7</b>	<b>26,2</b>	<b>56,7</b>	<b>27,1</b>	<b>12,3</b>	<b>3,4</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>0,2</b>	<b>-</b>	<b>1,4</b>	<b>1,4</b>	<b>0,6</b>	<b>0,2</b>	<b>18,2</b>	<b>2,7</b>	<b>20,5</b>	<b>4,3</b>	<b>8,3</b>	<b>6,0</b>



## 2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi

## Notified cases of venereal diseases

Území Territory	Syphilis										Gonococcal infection (A54)	
	congenit.(A50)		early (A51)		late (A52)		other (A53)		total		males	females
	males	females	males	females	males	females	males	females	males	females		
ČR <sup>1)</sup>	10	3	205	200	100	83	479	296	794	582	627	253
Moravskoslezský kraj	1	-	4	6	1	-	348	171	354	177	77	22
Bruntál	-	-	-	-	-	-	1	1	1	1	1	-
Frýdek-Místek	1	-	-	2	-	-	345	167	346	169	4	1
Karviná	-	-	1	3	-	-	1	1	2	4	15	3
Nový Jičín	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	1
Opava	-	-	2	1	-	-	-	1	2	2	19	9
Ostrava	-	-	1	-	1	-	1	1	3	1	32	8
	na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants											
ČR <sup>1)</sup>	0,2	0,1	4,1	3,8	2,0	1,6	9,5	5,6	15,8	11,0	12,5	4,8
Moravskoslezský kraj	0,2	-	0,6	0,9	0,2	-	55,7	26,2	56,7	27,1	12,3	3,4
Bruntál	-	-	-	-	-	-	1,9	1,9	1,9	1,9	1,9	-
Frýdek-Místek	0,9	-	-	1,7	-	-	309,0	143,9	309,9	145,7	3,6	0,9
Karviná	-	-	0,7	2,1	-	-	0,7	0,7	1,4	2,8	10,9	2,1
Nový Jičín	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	7,6	1,2
Opava	-	-	2,2	1,1	-	-	-	1,1	2,2	2,1	21,3	9,7
Ostrava	-	-	0,6	-	0,6	-	0,6	0,6	1,9	0,6	20,7	4,9

<sup>1)</sup> V ČR započtení cizinci a bezdomovci<sup>1)</sup> The total for CR includes foreigners and homeless

### 2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech

*Notified cases of selected infectious diseases in districts*

Území <i>Territory</i>	Jiné infekce způsobené salmonelami <i>Other salmonella infections</i> A02	Shigellosis <i>Shigellosis</i> A03	Dávivý kašel <i>Whooping cough</i> A37.0-A37.1	Spála <i>Scarlatina</i> A38	Virová encefalitida přen. klíšťaty <i>Tick-borne viral encephalitis</i> A84	Plané neštovice <i>Chickenpox</i> B01
	<b>absolutně number</b>					
ČR	33 594	354	237	2 808	633	35 343
Moravskoslezský kraj	4 286	86	-	244	36	4 904
Bruntál	405	-	-	14	4	972
Frýdek-Místek	730	33	-	14	1	865
Karviná	957	30	-	77	1	784
Nový Jičín	716	11	-	34	5	575
Opava	581	6	-	53	18	739
Ostrava	897	6	-	52	7	969
	<b>na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants</b>					
ČR	326,6	3,4	2,3	27,3	6,2	343,6
Moravskoslezský kraj	335,8	6,7	-	19,1	2,8	384,2
Bruntál	383,1	-	-	13,2	3,8	919,5
Frýdek-Místek	320,6	14,5	-	6,1	0,4	379,9
Karviná	340,5	10,7	-	27,4	0,4	278,9
Nový Jičín	445,7	6,8	-	21,2	3,1	357,9
Opava	318,8	3,3	-	29,1	9,9	405,5
Ostrava	281,2	1,9	-	16,3	2,2	303,8
Moravskoslezský kraj 2000	356,4	6,1	0,2	20,7	2,6	417,8

### 2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi v okresech

*Notified cases of selected infectious diseases in districts*

Území <i>Territory</i>	Zarděnky <i>Rubella</i>	Akutní virová hepatitida A <i>Viral hepatitis A</i>	Akutní virová hepatitida B <i>Viral hepatitis B</i>	Virová hepatitida ostatní <i>Viral hepatitis other</i>	Epidemický zánět příušnic <i>Mumps</i>	Bakteriální meningitida <i>Bacterial meningitis</i>
	B06	B15	B16	B17-B19	B26	G00
	<b>absolutně number</b>					
ČR	894	325	457	931	107	209
Moravskoslezský kraj	39	13	35	100	9	38
Bruntál	2	3	1	7	-	3
Frýdek-Místek	7	-	16	14	-	6
Karviná	5	-	3	27	5	4
Nový Jičín	12	1	7	4	4	3
Opava	6	4	2	18	-	5
Ostrava	7	5	6	30	-	17
	<b>na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants</b>					
ČR	8,7	3,2	4,4	9,0	1,0	2,0
Moravskoslezský kraj	3,1	1,0	2,7	7,8	0,7	3,0
Bruntál	1,9	2,8	0,9	6,6	-	2,8
Frýdek-Místek	3,1	-	7,0	6,1	-	2,6
Karviná	1,8	-	1,1	9,6	1,8	1,4
Nový Jičín	7,5	0,6	4,4	2,5	2,5	1,9
Opava	3,3	2,2	1,1	9,9	-	2,7
Ostrava	2,2	1,6	1,9	9,4	-	5,3
Moravskoslezský kraj 2000	0,4	2,3	4,4	6,0	0,5	2,2

## 2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou

## Notified cases of tuberculosis

Věková skupina Age group	Tuberkulóza dýchacího ústrojí			Jiná tuberkulóza		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
	<b>absolutně number</b>					
0-4	1	1	-	1	-	1
5-9	1	1	-	-	-	-
10-14	-	-	-	1	1	-
15-19	2	1	1	-	-	-
20-24	19	17	2	-	-	-
25-29	19	15	4	1	1	-
30-34	24	18	6	1	1	-
35-39	22	17	5	2	-	2
40-44	25	22	3	-	-	-
45-49	17	14	3	1	1	-
50-54	17	17	-	4	1	3
55-59	11	8	3	6	4	2
60-64	12	9	3	4	2	2
65-69	9	4	5	6	1	5
70-74	16	9	7	3	-	3
75+	33	21	12	4	1	3
<b>Celkem</b>	<b>228</b>	<b>174</b>	<b>54</b>	<b>34</b>	<b>13</b>	<b>21</b>
<b>Bakteriologicky ověřeno</b>	<b>136</b>	<b>103</b>	<b>33</b>	<b>11</b>	<b>2</b>	<b>9</b>
	<b>na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants</b>					
0-4	1,7	3,4	-	1,7	-	3,6
5-9	1,4	2,7	-	-	-	-
10-14	-	-	-	1,1	2,2	-
15-19	2,3	2,2	2,3	-	-	-
20-24	18,4	32,2	4,0	-	-	-
25-29	17,7	27,2	7,7	0,9	1,8	-
30-34	26,9	39,0	13,9	1,1	2,2	-
35-39	23,9	35,8	11,2	2,2	-	4,5
40-44	28,7	49,4	7,0	-	-	-
45-49	17,6	29,0	6,2	1,0	2,1	-
50-54	17,6	36,0	-	4,1	2,1	6,1
55-59	13,8	21,2	7,2	7,6	10,6	4,8
60-64	19,3	30,7	9,2	6,4	6,8	6,1
65-69	18,1	18,0	18,1	12,0	4,5	18,1
70-74	35,3	50,5	25,5	6,6	-	10,9
75+	52,8	107,1	28,0	6,4	5,1	7,0
<b>Total</b>	<b>17,9</b>	<b>27,9</b>	<b>8,3</b>	<b>2,7</b>	<b>2,1</b>	<b>3,2</b>
<b>Bacteriologically verified</b>	<b>10,7</b>	<b>16,5</b>	<b>5,1</b>	<b>0,9</b>	<b>0,3</b>	<b>1,4</b>
<b>Celkem 2000</b>	<b>9,8</b>	<b>15,4</b>	<b>4,4</b>	<b>0,9</b>	<b>1,1</b>	<b>0,8</b>

## 2.4 Hlášená onemocnění tuberkulózou

### Notified cases of tuberculosis

Území Territory	Tuberculosis of the respiratory system			Other tuberculosis		
	total	males	females	total	males	females
	<b>absolutně number</b>					
ČR <sup>1)</sup>	1 185	799	386	165	56	109
Moravskoslezský kraj <sup>1)</sup>	228	174	54	34	13	21
Bruntál	10	7	3	1	1	-
Frýdek-Místek	117	90	27	4	1	3
Karviná	31	26	5	9	3	6
Nový Jičín	13	7	6	7	3	4
Opava	9	8	1	6	1	5
Ostrava	45	33	12	7	4	3
	<b>na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants</b>					
ČR <sup>1)</sup>	11,5	15,9	7,3	1,6	1,1	2,1
Moravskoslezský kraj <sup>1)</sup>	17,9	27,9	8,3	2,7	2,1	3,2
Bruntál	9,5	13,4	5,6	0,9	1,9	-
Frýdek-Místek	51,4	80,6	23,3	1,8	0,9	2,6
Karviná	11,0	18,8	3,5	3,2	2,2	4,2
Nový Jičín	8,1	8,9	7,3	4,4	3,8	4,9
Opava	4,9	9,0	1,1	3,3	1,1	5,4
Ostrava	14,1	21,4	7,3	2,2	2,6	1,8

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

<sup>1)</sup> The total for CR and region includes foreigners and homeless

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

### Diabetics by the type of treatment

Druh léčby	Léčení diabetici k 31.12.					
	Diabetics under treatment to 31.12.					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
<b>Moravskoslezský kraj</b>						
Jen dietou	28 730	13 458	15 272	2 255,9	2 161,1	2 346,5
PAD	36 107	16 303	19 804	2 835,1	2 618,0	3 042,8
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	15 491	6 935	8 556	1 216,3	1 113,6	1 314,6
biguanidy	6 225	2 858	3 367	488,8	458,9	517,3
kombinovanou léčbou PAD	14 391	6 510	7 881	1 130,0	1 045,4	1 210,9
Inzulínem	12 885	5 849	7 036	1 011,7	939,3	1 081,1
v tom: 1 až 2 dávky denně	7 576	3 319	4 257	594,9	533,0	654,1
3 a více dávek denně	5 195	2 483	2 712	407,9	398,7	416,7
inzulínovou pumpou	114	47	67	9,0	7,5	10,3
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	3 913	1 718	2 195	307,2	275,9	337,3
Celkem	81 635	37 328	44 307	6 409,9	5 994,3	6 807,6
<b>Celkem 2000</b>	<b>82 778</b>	<b>37 658</b>	<b>45 120</b>	<b>6 477,0</b>	<b>6 032,1</b>	<b>6 901,8</b>
<b>Bruntál</b>						
Jen dietou	2 340	1 016	1 324	2 218,3	1 953,2	2 476,2
PAD	3 883	1 565	2 318	3 681,1	3 008,6	4 335,2
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 968	808	1 160	1 865,7	1 553,3	2 169,5
biguanidy	403	164	239	382,0	315,3	447,0
kombinovanou léčbou PAD	1 512	593	919	1 433,4	1 140,0	1 718,8
Inzulínem	1 128	563	565	1 069,3	1 082,3	1 056,7
v tom: 1 až 2 dávky denně	741	357	384	702,5	686,3	718,2
3 a více dávek denně	387	206	181	366,9	396,0	338,5
inzulínovou pumpou	-	-	-	-	-	-
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	319	135	184	302,4	259,5	344,1
Celkem	7 670	3 279	4 391	7 271,1	6 303,7	8 212,2
<b>Frýdek-Místek</b>						
Jen dietou	3 841	1 949	1 892	1 688,8	1 748,6	1 631,4
PAD	7 308	3 383	3 925	3 213,2	3 035,2	3 384,4
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	2 880	1 254	1 626	1 266,3	1 125,1	1 402,0
biguanidy	1 194	565	629	525,0	506,9	542,4
kombinovanou léčbou PAD	3 234	1 564	1 670	1 422,0	1 403,2	1 440,0
Inzulínem	1 520	732	788	668,3	656,7	679,5
v tom: 1 až 2 dávky denně	1 042	485	557	458,2	435,1	480,3
3 a více dávek denně	461	240	221	202,7	215,3	190,6
inzulínovou pumpou	17	7	10	7,5	6,3	8,6
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	413	157	256	181,6	140,9	220,7
Celkem	13 082	6 221	6 861	5 752,0	5 581,4	5 916,0

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

### Diabetics by the type of treatment

Type of treatment	Léčení diabetici k 31.12. Diabetics under treatment to 31.12.		
	podíl v promile proportion in ‰		
	total	males	females
<b>Moravskoslezský kraj</b>			
<i>Diet only</i>	351,9	360,5	344,7
<i>PAD</i>	442,3	436,7	447,0
<i>incl.: derivatives of sulphonilurea</i>	189,8	185,8	193,1
<i>biguanides</i>	76,3	76,6	76,0
<i>combined PAD therapy</i>	176,3	174,4	177,9
<i>Insulin</i>	157,8	156,7	158,8
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	92,8	88,9	96,1
<i>3 and more doses daily</i>	63,6	66,5	61,2
<i>by insulin pump</i>	1,4	1,3	1,5
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	47,9	46,0	49,5
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
<b>Bruntál</b>			
<i>Diet only</i>	305,1	309,9	301,5
<i>PAD</i>	506,3	477,3	527,9
<i>incl.: derivatives of sulphonilurea</i>	256,6	246,4	264,2
<i>biguanides</i>	52,5	50,0	54,4
<i>combined PAD therapy</i>	197,1	180,8	209,3
<i>Insulin</i>	147,1	171,7	128,7
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	96,6	108,9	87,5
<i>3 and more doses daily</i>	50,5	62,8	41,2
<i>by insulin pump</i>	-	-	-
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	41,6	41,2	41,9
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
<b>Frýdek-Místek</b>			
<i>Diet only</i>	293,6	313,3	275,8
<i>PAD</i>	558,6	543,8	572,1
<i>incl.: derivatives of sulphonilurea</i>	220,1	201,6	237,0
<i>biguanides</i>	91,3	90,8	91,7
<i>combined PAD therapy</i>	247,2	251,4	243,4
<i>Insulin</i>	116,2	117,7	114,9
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	79,7	78,0	81,2
<i>3 and more doses daily</i>	35,2	38,6	32,2
<i>by insulin pump</i>	1,3	1,1	1,5
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	31,6	25,2	37,3
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

### Diabetics by the type of treatment

Druh léčby	Léčení diabetici k 31.12.					
	Diabetics under treatment to 31.12.					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
<b>Karviná</b>						
Jen dietou	6 898	2 895	4 003	2 461,4	2 101,1	2 810,0
PAD	7 405	3 242	4 163	2 642,3	2 352,9	2 922,3
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	3 936	1 776	2 160	1 404,5	1 288,9	1 516,2
biguanidy	1 611	799	812	574,9	579,9	570,0
kombinovanou léčbou PAD	1 858	667	1 191	663,0	484,1	836,0
Inzulínem	4 011	1 684	2 327	1 431,2	1 222,2	1 633,5
v tom: 1 až 2 dávky denně	2 538	1 008	1 530	905,6	731,6	1 074,0
3 a více dávek denně	1 460	671	789	521,0	487,0	553,8
inzulínovou pumpou	13	5	8	4,6	3,6	5,6
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	520	244	276	185,6	177,1	193,7
<b>Celkem</b>	<b>18 834</b>	<b>8 065</b>	<b>10 769</b>	<b>6 720,5</b>	<b>5 853,2</b>	<b>7 559,4</b>
<b>Nový Jičín</b>						
Jen dietou	3 199	1 384	1 815	1 994,4	1 757,2	2 223,3
PAD	3 360	1 499	1 861	2 094,8	1 903,2	2 279,7
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	1 588	728	860	990,0	924,3	1 053,5
biguanidy	660	254	406	411,5	322,5	497,3
kombinovanou léčbou PAD	1 112	517	595	693,3	656,4	728,9
Inzulínem	1 069	457	612	666,5	580,2	749,7
v tom: 1 až 2 dávky denně	749	323	426	467,0	410,1	521,8
3 a více dávek denně	307	127	180	191,4	161,2	220,5
inzulínovou pumpou	13	7	6	8,1	8,9	7,3
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	1 001	414	587	624,1	525,6	719,1
<b>Celkem</b>	<b>8 629</b>	<b>3 754</b>	<b>4 875</b>	<b>5 379,7</b>	<b>4 766,2</b>	<b>5 971,7</b>
<b>Opava</b>						
Jen dietou	4 189	1 893	2 296	2 301,2	2 128,2	2 466,6
PAD	4 519	1 915	2 604	2 482,5	2 152,9	2 797,5
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	2 004	841	1 163	1 100,9	945,5	1 249,4
biguanidy	659	283	376	362,0	318,2	403,9
kombinovanou léčbou PAD	1 856	791	1 065	1 019,6	889,3	1 144,2
Inzulínem	1 112	498	614	610,9	559,9	659,6
v tom: 1 až 2 dávky denně	719	313	406	395,0	351,9	436,2
3 a více dávek denně	391	183	208	214,8	205,7	223,5
inzulínovou pumpou	2	2	-	1,1	2,2	-
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	111	43	68	61,0	48,3	73,1
<b>Celkem</b>	<b>9 931</b>	<b>4 349</b>	<b>5 582</b>	<b>5 455,6</b>	<b>4 889,3</b>	<b>5 996,9</b>



## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

### Diabetics by the type of treatment

Type of treatment	Léčení diabetici k 31.12. Diabetics under treatment to 31.12.		
	podíl v promile proportion in ‰		
	total	males	females
	<b>Karviná</b>		
<i>Diet only</i>	366,3	359,0	371,7
<i>PAD</i>	393,2	402,0	386,6
<i>incl.: derivatives of sulphonilurea</i>	209,0	220,2	200,6
<i>biguanides</i>	85,5	99,1	75,4
<i>combined PAD therapy</i>	98,7	82,7	110,6
<i>Insulin</i>	213,0	208,8	216,1
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	134,8	125,0	142,1
<i>3 and more doses daily</i>	77,5	83,2	73,3
<i>by insulin pump</i>	0,7	0,6	0,7
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	27,6	30,3	25,6
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	<b>Nový Jičín</b>		
<i>Diet only</i>	370,7	368,7	372,3
<i>PAD</i>	389,4	399,3	381,7
<i>incl.: derivatives of sulphonilurea</i>	184,0	193,9	176,4
<i>biguanides</i>	76,5	67,7	83,3
<i>combined PAD therapy</i>	128,9	137,7	122,1
<i>Insulin</i>	123,9	121,7	125,5
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	86,8	86,0	87,4
<i>3 and more doses daily</i>	35,6	33,8	36,9
<i>by insulin pump</i>	1,5	1,9	1,2
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	116,0	110,3	120,4
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0
	<b>Opava</b>		
<i>Diet only</i>	421,8	435,3	411,3
<i>PAD</i>	455,0	440,3	466,5
<i>incl.: derivatives of sulphonilurea</i>	201,8	193,4	208,3
<i>biguanides</i>	66,4	65,1	67,4
<i>combined PAD therapy</i>	186,9	181,9	190,8
<i>Insulin</i>	112,0	114,5	110,0
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	72,4	72,0	72,7
<i>3 and more doses daily</i>	39,4	42,1	37,3
<i>by insulin pump</i>	0,2	0,5	-
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	11,2	9,9	12,2
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

### *Diabetics by the type of treatment*

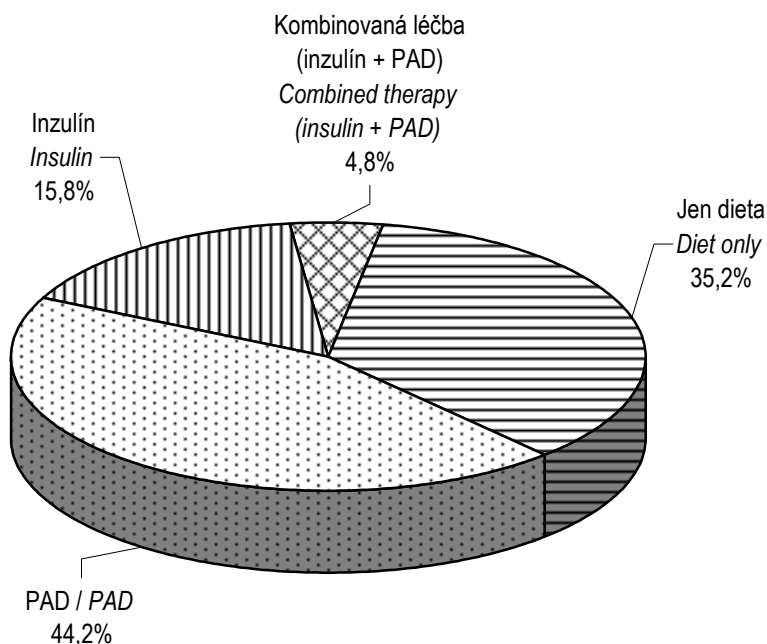
Druh léčby	Léčení diabetici k 31.12. <i>Diabetics under treatment to 31.12.</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
	<b>Ostrava</b>					
Jen dietou	8 263	4 321	3 942	2 598,6	2 810,4	2 400,3
PAD	9 632	4 699	4 933	3 029,1	3 056,2	3 003,7
v tom: deriváty sulfonylmočoviny	3 115	1 528	1 587	979,6	993,8	966,3
biguanidy	1 698	793	905	534,0	515,8	551,1
kombinovanou léčbou PAD	4 819	2 378	2 441	1 515,5	1 546,7	1 486,3
Inzulínem	4 045	1 915	2 130	1 272,1	1 245,5	1 297,0
v tom: 1 až 2 dávky denně	1 787	833	954	562,0	541,8	580,9
3 a více dávek denně	2 189	1 056	1 133	688,4	686,8	689,9
inzulínovou pumpou	69	26	43	21,7	16,9	26,2
Kombin. léčbou (inzulín+PAD)	1 549	725	824	487,1	471,5	501,7
<b>Celkem</b>	<b>23 489</b>	<b>11 660</b>	<b>11 829</b>	<b>7 386,9</b>	<b>7 583,7</b>	<b>7 202,7</b>

## 2.5 Léčení diabetici podle druhu léčby

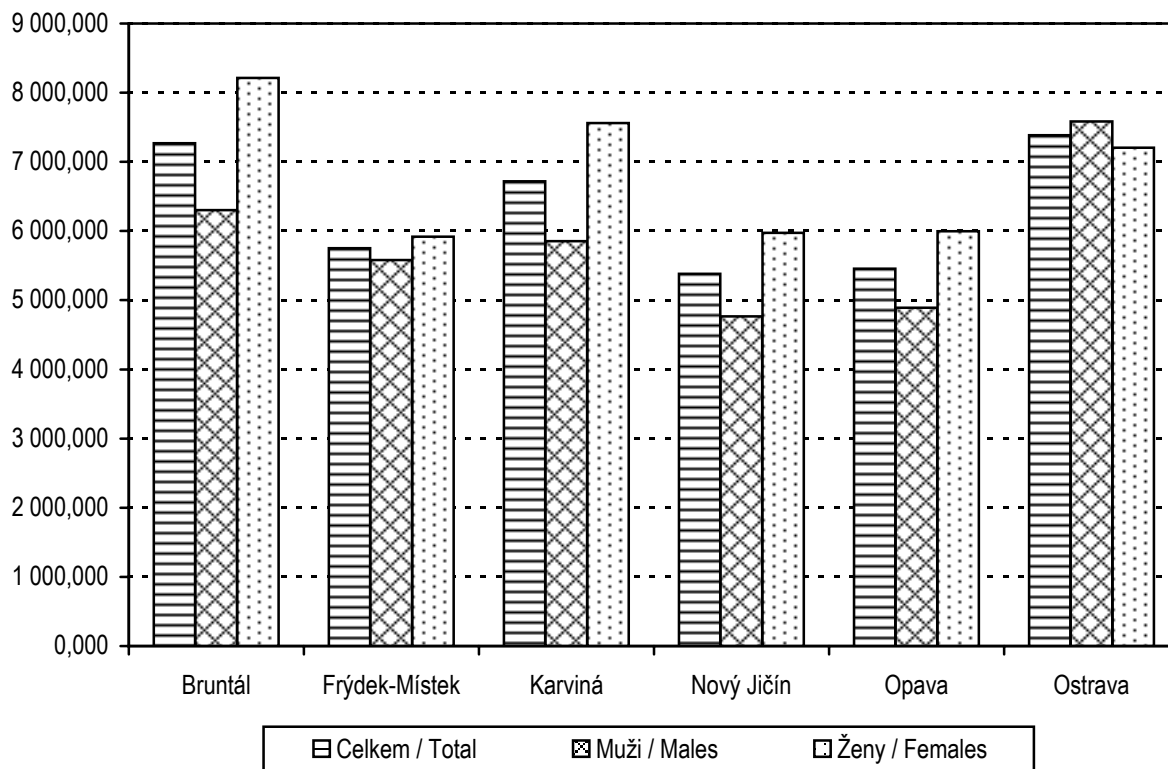
### *Diabetics by the type of treatment*

<i>Type of treatment</i>	Léčení diabetici k 31.12. <i>Diabetics under treatment to 31.12.</i>		
	podíl v promile <i>proportion in ‰</i>		
	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
	<b>Ostrava</b>		
<i>Diet only</i>	351,8	370,6	333,2
<i>PAD</i>	410,1	403,0	417,0
<i>incl.: derivates of sulphonilurea</i>	132,6	131,0	134,2
<i>biguanides</i>	72,3	68,0	76,5
<i>combined PAD therapy</i>	205,2	203,9	206,4
<i>Insulin</i>	172,2	164,2	180,1
<i>incl.: 1 - 2 doses daily</i>	76,1	71,4	80,6
<i>3 and more doses daily</i>	93,2	90,6	95,8
<i>by insulin pump</i>	2,9	2,2	3,6
<i>Combined therapy (insulin+PAD)</i>	65,9	62,2	69,7
<i>Total</i>	1 000,0	1 000,0	1 000,0

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



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



## 2.6 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu

*Diseases followed up (dispenzarized) in children and adolescents*

Kód diagnózy (MKN-10) Code of diagnosis (ICD-10)	Dispenzarizovaná onemocnění <i>Dispenzarized diseases</i>			
	absolutně <i>number</i>		na 100 000 dětí (dorostu) <i>per 100 000 children (adolescents)</i>	
	děti (0 - 14 let)	dorost (15 - 19 let)	children (0 - 14 years)	adolescents (15 - 19 years)
A00-B99	1 453	453	679,9	515,6
C00-D48	226	85	105,8	96,8
D50-D89	904	274	423,0	311,9
E00-E90	2 466	1 484	1 153,9	1 689,2
E10-E14	185	80	86,6	91,1
E66-E68	1 423	834	665,9	949,3
F00-F99	2 190	982	1 024,8	1 117,8
F50.0-F50.1	30	80	14,0	91,1
F70-F79	1 346	504	629,8	573,7
G00-G99, H00-H59, H60-H95	15 281	6 142	7 150,5	6 991,3
G40-G41	1 243	462	581,6	525,9
G80	1 057	188	494,6	214,0
H53-H54	10 114	4 210	4 732,7	4 792,2
H90-H91	629	276	294,3	314,2
I00-I99	1 143	882	534,8	1 004,0
I10	171	621	80,0	706,9
J00-J99	10 810	4 024	5 058,4	4 580,4
J45	4 323	1 600	2 022,9	1 821,2
K00-K93	898	605	420,2	688,7
L00-L99	4 341	1 707	2 031,3	1 943,0
M00-M99	3 570	2 448	1 670,5	2 786,5
N00-N99	3 373	1 221	1 578,3	1 389,8
N10-N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	2 308	810	1 080,0	922,0
Q00-Q89	3 210	775	1 502,1	882,2
Q20-Q28	1 231	268	576,0	305,1
Q65	653	178	305,6	202,6
<b>Celkem</b>	<b>49 865</b>	<b>21 082</b>	<b>23 333,6</b>	<b>23 997,2</b>
<b>Total</b>				
<b>Celkem 2000</b>	<b>48 280</b>	<b>20 310</b>	<b>22 011,9</b>	<b>23 177,8</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 týkající se mechanismu imunity	<i>Diseases of the blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>
E00-E90	IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	<i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>
E10-E14	z toho: diabetes mellitus	<i>o.w. : diabetes mellitus</i>
E66-E68	obezita, jiné hyperalimentace a její následky	<i>obesity and other hyperalimentation</i>
F00-F99	V. Poruchy duševní a poruchy chování	<i>Mental and behavioural disorders</i>
F50.0-F50.1	z toho: mentální anorexie	<i>o.w. : anorexia nervosa</i>
F70-F79	mentální retardace	<i>mental retardation</i>
G00-G99, H00-H59 H60-H95	VI.-VIII. Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex a ucha a bradavkového výběžku	<i>Diseases of the nervous system, the eye &amp; the adnexa and the ear &amp; mastoid process</i>
G40-G41	z toho: epilepsie a status epilepticus	<i>o.w. : epilepsy and status epilepticus</i>
G80	dětská mozková obrna	<i>infantile cerebral palsy</i>
H53-H54	poruchy vidění, slabozrakost, slepota	<i>visual disturbances and blindness</i>
H90-H91	poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota	<i>hearing loss</i>
I00-I99 I10	IX. Nemoci oběhové soustavy z toho: juvenilní hypertenze	<i>Diseases of the circulatory system o.w. : juvenile hypertension</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 Q20-Q28	XVII. Vrozené vady, deformace z toho: vrozené vady oběhové soustavy	<i>Congenital malformations, deformations 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	Type of malformation	Kód dg. (MKN-10) Code of dg. (ICD-10)	Nově hlášené vrozené vady / <i>Newly notified congenital malformations</i>									
			absolutně number			na 10 000 živě narozených per 10 000 live births			podíl v promile proportion in ‰			
			celkem	chlapci	dívky	celkem	chlapci	dívky	total	boys	girls	
Anencephalie	<i>Anencephaly</i>	Q00.0	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Encephalocelé	<i>Encephalocoele</i>	Q01	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vrozený hydrocefalus	<i>Congenital hydrocephalus</i>	Q03	2	2	-	1,76	3,41	-	4,0	6,4	-	-
Spina bifida - rozštěp páteře	<i>Spina bifida</i>	Q05	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vrozené vady srdeční	<i>Congen. malformations of heart</i>	Q20-Q26	202	113	89	178,26	192,70	162,77	407,3	362,2	483,7	-
Rozštěp patra	<i>Cleft palate</i>	Q35	7	6	1	6,18	10,23	1,83	14,1	19,2	5,4	-
Rozštěp rtu	<i>Cleft lip</i>	Q36	1	1	-	0,88	1,71	-	2,0	3,2	-	-
Vrozené vady jícnu	<i>Cong. malformat. of oesophagus</i>	Q39	7	7	-	6,18	11,94	-	14,1	22,4	-	-
Vroz. chybění ... tl. střeva	<i>Cong. absence ... of large intestine</i>	Q42	5	3	2	4,41	5,12	3,66	10,1	9,6	10,9	-
Hypospadié	<i>Hypospadias</i>	Q54	37	37	-	32,65	63,10	-	74,6	118,6	x	-
Ageneze ledviny	<i>Renal agenesis</i>	Q60.0,1	8	8	-	7,06	13,64	-	16,1	25,6	-	-
Red. defekty horní končetiny	<i>Reduction defects of upper limb</i>	Q71	2	1	1	1,76	1,71	1,83	4,0	3,2	5,4	-
Red. defekty dolní končetiny	<i>Reduction defects of lower limb</i>	Q72	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Vrozená brániční kýla	<i>Congenital diaphragmatic hernia</i>	Q79.0	1	-	1	0,88	-	1,83	2,0	-	5,4	-
Omphalocelé	<i>Omphalocoele</i>	Q79.2	1	-	1	0,88	-	1,83	2,0	-	5,4	-
Gastroschisis	<i>Gastroschisis</i>	Q79.3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Downův syndrom	<i>Down's syndrom</i>	Q90	6	4	2	5,29	6,82	3,66	12,1	12,8	10,9	-
Turnerův syndrom	<i>Turner's syndrom</i>	Q96	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Ostatní	<i>Other</i>		217	130	87	191,49	221,69	159,11	437,5	416,7	472,8	-
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>		496	312	184	437,70	532,06	336,50	1 000,0	1 000,0	1 000,0	-
Živě nar. s vrozenou vadou	<i>Live births with congen. malform.</i>		359	224	135	316,80	381,99	246,89				
Živě nar. s vroz. vadou 2000	<i>Live births with cong. malf. 2000</i>		369	212	157	327,10	360,61	290,63				

\*) Vrozené vady zjištěné do 1 roku života

\*) *Congenital malformations diagnosed within the 1st year of life*

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

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

	Celkem <i>Total</i>	z toho / o.w.		
		nemoc <i>disease</i>	pracovní úrazy <i>occupational injuries</i>	ostatní úrazy <i>other injuries</i>
<b>počet případů na 100 pojištěnců</b> <i>number of cases per 100 sickness insured</i>				
Muži	88,72	78,43	2,70	7,60
Ženy	86,45	82,52	0,91	3,02
Celkem	87,67	80,32	1,87	5,48
Celkem 2000	87,50	80,13	1,93	5,44
<b>průměrné trvání 1 případu</b> <i>average duration of 1 case</i>				
Muži	32,21	30,78	54,45	39,02
Ženy	33,35	32,88	44,17	43,04
Celkem	32,73	31,78	52,15	40,04
Celkem 2000	32,43	31,36	54,09	40,49
<b>průměrné procento pracovní neschopnosti</b> <i>mean percentage of incapacity for work</i>				
<i>Males</i>	7,829	6,614	0,402	0,812
<i>Females</i>	7,899	7,434	0,110	0,356
<i>Total</i>	7,861	6,993	0,267	0,602
Celkem 2000	7,753	6,865	0,286	0,602



## 2.8.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti

*Terminated cases of incapacity for work*

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 pojištěnců			Průměrné trvání jednoho případu		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00-B99	1 478,9	1 534,7	1 413,8	22,7	22,2	23,3
A00-A08	334,1	338,2	329,4	17,0	15,4	18,8
A09	417,6	448,7	381,2	14,1	13,0	15,6
A15-A16	4,9	7,9	1,3	255,8	263,6	201,0
A17-A19	1,2	1,5	0,9	155,0	148,8	167,5
B15-B19	12,4	13,2	11,4	66,3	60,8	73,7
C00-D48	770,3	462,7	1 129,1	89,7	96,2	86,6
C00-C97	205,5	209,9	200,5	183,4	165,8	205,0
D00-D09	8,9	5,6	12,7	51,4	56,3	48,8
D10-D36	508,5	221,2	843,5	54,4	32,6	61,1
D37-D48	47,4	26,0	72,4	68,7	84,5	62,1
D50-D89	89,7	45,1	141,7	64,4	61,4	65,5
E00-E90	270,7	223,8	325,5	72,9	74,0	72,1
E10	64,8	78,6	48,7	78,6	84,0	68,3
E11-E14	85,3	107,2	59,7	57,3	60,0	51,5
F00-F99	1 130,6	858,8	1 447,5	55,2	53,2	56,5
F10	93,4	133,2	46,9	62,1	60,8	66,5
F11-F19	8,5	7,9	9,2	55,0	58,6	51,3
F30-F39	120,9	81,2	167,1	80,5	79,3	81,1
F40-F48	834,1	562,7	1 150,6	48,2	44,1	50,5
G00-G99	1 047,3	1 123,2	958,9	60,3	59,1	62,0
G00-G09	4,3	4,1	4,4	68,1	103,9	28,7
G35-G37	32,8	18,8	49,1	88,0	86,1	88,8
G40-G41	98,0	123,8	68,0	57,2	59,2	52,8
G43-G44	132,2	76,4	197,4	34,1	32,9	34,6
H00-H59	875,8	999,1	732,1	25,5	25,0	26,2
H00-H01, H10-H11	532,8	645,1	401,8	16,3	15,8	17,2
H60-H95	637,3	796,3	451,8	26,1	25,0	28,3
H65-H70	186,5	214,8	153,5	25,5	25,4	25,7
I00-I99	2 663,1	2 896,7	2 390,6	65,8	72,4	56,5
I00-I02	2,4	3,0	1,8	47,2	56,8	28,0
I05-I09	6,9	8,3	5,3	111,1	111,7	110,0
I10	986,4	1 066,0	893,5	54,9	57,0	51,8
I11-I15	84,8	90,3	78,5	52,4	53,4	51,2
I20	90,7	129,8	45,2	107,9	117,4	75,9
I21-I22	45,6	73,7	12,7	179,4	174,5	212,6
I23-I25	178,0	256,9	86,0	108,3	114,8	86,0
I26	9,9	10,5	9,2	97,8	107,8	84,5
I60-I69	113,0	142,6	78,5	124,6	134,8	103,0
I70	57,1	85,0	24,6	103,9	110,0	79,3
I71-I78	66,4	94,4	33,8	62,3	60,2	69,4

## 2.8.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti

### Terminated cases of incapacity for work

Code of diagnosis (ICD-10)	No. of cases of incapacity for work per 100 000 sickness insured			Average duration of 1 case		
	total	males	females	total	males	females
J00-J99	37 026,8	36 497,1	37 644,5	19,4	18,8	20,0
J03	3 971,5	3 915,4	4 036,9	17,1	16,7	17,5
J00-J02, J04-J06	20 632,7	19 540,3	21 906,6	18,5	17,7	19,2
J10-J11	7 977,6	8 490,5	7 379,4	17,5	16,9	18,4
J12-J18	305,2	299,8	311,4	40,7	43,1	38,0
J40-J44	493,9	584,9	387,8	39,5	39,8	38,8
J45-J46	247,9	215,2	286,0	45,5	43,7	47,0
K00-K93	6 167,0	6 511,5	5 765,2	29,4	29,5	29,3
K25-K27	652,5	818,9	458,4	48,6	47,5	51,0
K29	405,4	449,5	354,0	31,0	29,8	32,8
K20-K22, K28, K30-K31	1 799,2	1 902,2	1 679,2	24,7	23,4	26,5
K35-K38	151,5	121,9	186,0	39,2	40,6	38,1
K40-K46	221,1	325,0	100,0	55,4	56,3	51,9
K50-K52	769,1	876,1	644,4	19,0	17,9	20,8
K80	322,2	182,4	485,1	47,0	45,0	47,8
K81-K83	72,1	46,3	102,2	42,7	45,4	41,3
L00-L99	1 835,9	2 060,9	1 573,4	30,7	31,1	30,1
L00-L08	700,3	819,6	561,0	26,7	27,7	25,0
L20-L30	685,5	754,9	604,5	32,4	32,4	32,5
M00-M99	18 078,5	19 852,1	16 010,3	48,4	45,2	53,1
M05-M13	674,1	895,2	416,3	42,4	38,0	53,6
M30-M35	26,9	15,4	40,4	46,8	39,1	50,2
M40-M48, M53-M54	11 774,9	12 596,2	10 817,1	46,9	43,1	51,9
M50-M51	1 232,6	1 231,5	1 233,9	49,1	45,9	52,8
M60-M79	2 074,6	2 437,5	1 651,5	46,3	44,9	48,8
N00-N99	2 863,8	1 185,6	4 820,8	31,6	34,8	30,6
N00-N01	6,3	4,1	8,8	22,8	21,8	23,3
N02-N08	12,2	13,2	11,0	45,7	43,0	49,4
N20-N23	305,2	372,8	226,3	33,9	33,6	34,6
N40	32,2	59,8	x	53,4	53,4	x
N41-N50	113,0	209,9	x	39,9	39,9	x
N60-N64	62,2	3,4	130,7	54,0	19,9	55,0
N70	169,3	x	366,7	42,0	x	42,0
N71-N76	133,0	x	288,2	35,1	x	35,1
N80-N98	780,8	x	1 691,4	30,7	x	30,7
O00-O99	742,0	x	1 607,2	87,4	x	87,4
O00	21,9	x	47,4	46,9	x	46,9
O03	41,5	x	89,9	30,1	x	30,1
O04	39,9	x	86,4	11,2	x	11,2
O20-O29	456,0	x	987,8	103,9	x	103,9
Q00-Q99	4,1	4,5	3,5	39,0	38,6	39,5
R00-R99	1 189,7	1 102,5	1 291,4	37,2	37,1	37,3

## 2.8.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti

*Terminated cases of incapacity for work*

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 pojištěnců			Průměrné trvání jednoho případu		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
S00-T98	8 852,2	12 152,3	5 003,7	44,3	44,2	44,7
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	2 131,9	2 734,6	1 429,1	44,6	45,1	43,5
S06	184,5	249,4	108,8	54,9	58,2	46,0
S02	76,1	109,5	37,3	48,6	48,0	50,7
S12, S22, S32, T08	186,7	270,1	89,5	77,2	78,3	73,6
S72	24,5	35,7	11,4	167,6	170,5	157,0
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	1 323,1	1 731,8	846,6	76,3	76,2	76,6
T20-T32	280,5	345,7	204,4	30,0	32,0	25,8
T36-T50	14,0	10,9	17,5	33,1	42,9	26,0
T51-T65	22,3	25,2	18,9	26,4	29,6	21,5
Z00-Z99	623,5	96,3	1 238,3	81,3	33,4	85,7
<b>Celkem</b>	86 347,1	88 403,3	83 949,3	34,1	33,1	35,2
<i>Total</i>						
<b>Celkem 2000</b>	87 944,8	90 854,5	84 591,1	33,3	32,7	31,4

**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*

A00-B99	Některé infekční a parazitární nemoci <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>
A00-A08	z toho: ostatní střevní infekční nemoci <i>o.w. : other intestinal infectious diseases</i>
A09	průjem-diarrhoea a gastroenteritida (inf. pův.) <i>diarrhoea and gastroenteritis of presumed infectious origin</i>
A15-A16	tuberkulóza dýchacího ústrojí <i>respiratory tuberculosis</i>
A17-A19	jiná tuberkulóza / <i>other tuberculosis</i>
B15-B19	virová hepatitida / <i>viral hepatitis</i>
C00-D48	Novotvary / <i>Neoplasms</i>
C00-C97	z toho: zhoubné novotvary <i>o.w. : malignant neoplasms</i>
D00-D09	novotvary in situ / <i>in situ neoplasms</i>
D10-D36	nezhoubné novotvary / <i>benign neoplasms</i>
D37-D48	novotvary nejistého nebo neznámého chování <i>neoplasms of uncertain or unknown behaviour</i>
D50-D89	Nemoci krve, krevetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity <i>Diseases of the blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism</i>
E00-E90	Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>
E10	z toho: diabetes mellitus závislý na insulinu <i>o.w. : insulin-dependent diabetes mellitus</i>
E11-E14	ostatní diabetes mellitus / <i>other diabetes mellitus</i>
F00-F99	Poruchy duševní a poruchy chování / <i>Mental and behavioural disorders</i>
F10	z toho: poruchy duševní a poruchy chování způsobené užíváním alkoholu <i>o.w. : mental and behavioural disorders due to use of alcohol</i>
F11-F19	ostatní poruchy duševní a poruchy chování způsobené užíváním psychoaktivních látek <i>other mental and behavioural disorders due to psychoactive substance use</i>
F30-F39	afektivní poruchy (poruchy nálady) / <i>mood (affective) disorders</i>
F40-F48	neurotické, stresové a somatoformní poruchy <i>neurotic, stress-related and somatoform disorders</i>
G00-G99	Nemoci nervové soustavy / <i>Diseases of the nervous system</i>
G00-G09	z toho: zánětlivé nemoci centrální nervové soustavy <i>o.w. : inflammatory diseases of the central nervous system</i>
G35-G37	demyelinizující nemoci centrální nervové soustavy <i>demyelinating diseases of the central nervous system</i>

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

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

G40-G41	epilepsie a status epilepticus / <i>epilepsy and status epilepticus</i>
G43-G44	migréna a jiné syndromy bolesti hlavy <i>migraine and other headache syndromes</i>
H00-H59	Nemoci oka a očních adnex / <i>Diseases of the eye and adnexa</i>
H00-H01, H10-H11	z toho: záněty očních víček a onemocnění spojivky <i>o.w. : inflammation of eyelid and disorders of conjunctiva</i>
H60-H95	Nemoci ucha a bradavkového výběžku <i>Diseases of the ear and mastoid process</i>
H65-H70	z toho: záněty středního ucha a bradavk. výběžku a onemocnění Eustachovy trubice <i>o.w. : otitis media, mastoiditis and disorders of Eustachian tube</i>
I00-I99	Nemoci oběhové soustavy / <i>Diseases of the circulatory system</i>
I00-I02	z toho: akutní revmatická horečka <i>o.w. : acute rheumatic fever</i>
I05-I09	chronické revmatické choroby srdeční <i>chronic rheumatic heart diseases</i>
I10	esenciální (primární) hypertenze / <i>essential (primary) hypertension</i>
I11-I15	ostatní hypertenzní nemoci / <i>other hypertensive diseases</i>
I20	angina pectoris / <i>angina pectoris</i>
I21-I22	akutní a pokračující infarkt myokardu <i>acute and subsequent myocardial infarction</i>
I23-I25	ostatní ischemické nemoci srdeční / <i>other ischaemic heart diseases</i>
I26	plicní embolie / <i>pulmonary embolism</i>
I60-I69	cévní nemoci mozku / <i>cerebrovascular diseases</i>
I70	ateroskleróza / <i>atherosclerosis</i>
I71-I78	ostatní nemoci tepen, tepének a vlásečnic <i>other diseases of arteries, arterioles and capillaries</i>
J00-J99	Nemoci dýchací soustavy / <i>Diseases of the respiratory system</i>
J03	z toho: akutní zánět mandlí <i>o.w. : acute tonsillitis</i>
J00-J02, J04-J06	ostatní akutní infekce horních dýchacích cest <i>other acute upper respiratory infections</i>
J10-J11	chřipka / <i>influenza</i>
J12-J18	zánět plic / <i>pneumonia</i>
J40-J44	chronická bronchitida, rozedma plic a jiné chronické obstruktivní plicní nemoci <i>chronic bronchitis, emphysema and other chronic obstructive pulmonary diseases</i>
J45-J46	astma a astmatický stav / <i>asthma and status asthmaticus</i>

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

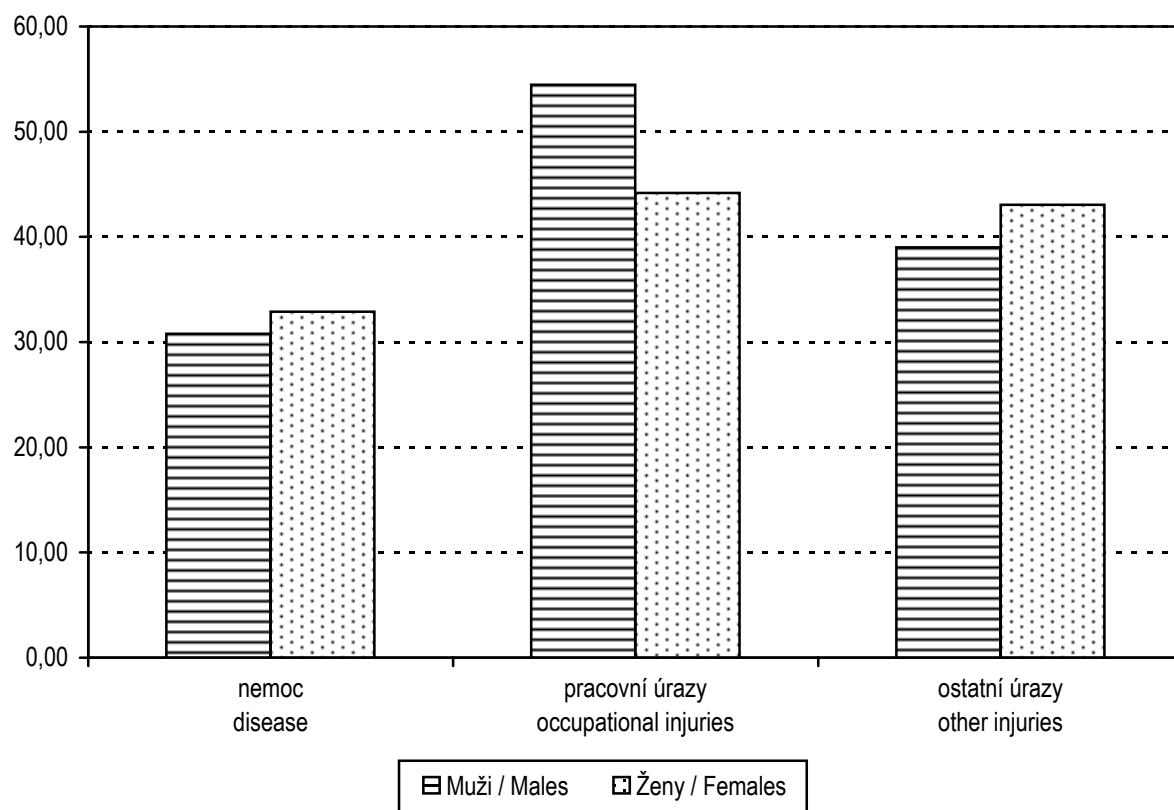
K00-K93	Nemoci trávicí soustavy / <i>Diseases of the digestive system</i>
K25-K27	z toho: žaludeční, dvanáctníkový a peptický NS vřed <i>o.w. : gastric, duodenal and peptic NOS ulcer</i>
K29	zánět žaludku a dvanáctníku / <i>gastritis and duodenitis</i>
K20-K22, K28, K30-K31	ostatní nemoci jícnu, žaludku a dvanáctníku <i>other diseases of oesophagus, stomach and duodenum</i>
K35-K38	nemoci appendixu / <i>diseases of appendix</i>
K40-K46	kýly / <i>hernia</i>
K50-K52	neinfekční zánět tenkého a tlustého střeva <i>noninfective enteritis and colitis</i>
K80	žlučové kameny / <i>cholelithiasis</i>
K81-K83	ostatní nemoci žlučníku a žlučových cest <i>other disorders of gallbladder and biliary tract</i>
L00-L99	Nemoci kůže a podkožního vaziva <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>
L00-L08	z toho: infekce kůže a podkožního vaziva <i>o.w. : infections of the skin and subcutaneous tissue</i>
L20-L30	dermatitis a ekzém / <i>dermatitis and eczema</i>
M00-M99	Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně <i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i>
M05-M13	z toho: zánětlivé polyartropatie <i>o.w. : inflammatory polyarthropathies</i>
M30-M35	systemová onemocnění pojivové tkáně <i>systemic connective tissue disorders</i>
M40-M48, M53-M54	dorzopatie / <i>dorsopathies</i>
M50-M51	onemocnění krčních a jiných meziobratlových plotének <i>cervical and other intervertebral disc disorders</i>
M60-M79	onemocnění měkké tkáně / <i>soft tissue disorders</i>
N00-N99	Nemoci močové a pohlavní soustavy <i>Diseases of the genitourinary system</i>
N00-N01	z toho: akutní a rychle postupující nefritický syndrom <i>o.w. : acute and rapidly progressive nephritic syndrome</i>
N02-N08	ostatní nemoci glomerulů / <i>other glomerular diseases</i>
N20-N23	uroliáza / <i>urolithiasis</i>
N40	zbytnění prostaty / <i>hyperplasia of prostate</i>
N41-N50	ostatní nemoci mužských pohlavních orgánů <i>other diseases of male genital organs</i>
N60-N64	nemoci prsu / <i>disorders of breast</i>

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

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

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

**Průměrné trvání 1 případu pracovní neschopnosti**  
*Average duration of 1 case incapacity for work*





## 2.9 Nově hlášené nemoci z povolání

### *Newly notified occupational diseases*

Nemoci z povolání (NzP) <i>Occupational diseases</i>	Nově hlášené případy <i>Newly notified cases</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 pojištěnců <i>per 100 000 sickness insured</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
NzP způsobené chemickými látkami <i>Occupational diseases caused by chemicals</i>	2	2	-	0,41	0,75	-
NzP způsobené fyzikálními faktory <i>Occupational diseases caused by physical factors</i>	224	190	34	45,36	71,47	14,91
z toho: porucha sluchu způsobená hlukem <i>o.w.: disorder of ears due to noise</i>	8	8	-	1,62	3,01	-
nemoci z vibrací <i>diseases due to vibration</i>	131	128	3	26,53	48,15	1,32
nemoci z dlouhodobého nadměrného jednostranného zatížení <i>dis. due to long-term excessive one - sided load</i>	79	48	31	16,00	18,06	13,60
NzP týkající se dých. cest, plic, pohrudnice a pobříšnice <i>Occupational diseases of lung, pleura and peritoneum</i>	75	69	6	15,19	25,95	2,63
z toho: silikóza <i>o.w.: silicosis</i>	65	64	1	13,16	24,07	0,44
z toho: uhlokopská pneumokonióza <i>o.w. : coal-miner pneumoconiosis</i>	57	57	-	11,54	21,44	-
azbestóza <i>asbestosis</i>	-	-	-	-	-	-
rakovina plic z radioaktivních látek <i>cancer of lung from ionizing radiation</i>	-	-	-	-	-	-
astma bronchiální <i>asthma bronchiale</i>	6	1	5	1,22	0,38	2,19
NzP kožní <i>Occupational diseases of skin</i>	58	48	10	11,75	18,06	4,39
NzP přenosné a parazitární <i>Infectious and parasitic occupational diseases</i>	31	16	15	6,28	6,02	6,58
NzP způsobené ostatními faktory <i>Occupational diseases caused by other factors</i>	-	-	-	-	-	-
<b>Celkem</b> <i>Total</i>	390	325	65	78,98	122,25	28,51
<b>Celkem 2000</b>	430	375	55	85,74	139,64	23,61

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

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

Ukazatel	Kód dg. (MKN-10)	Absolutně Number			
		muži	ženy	celkem	z toho: nově zjištěná onemocnění
Počet vyšetření ve sledovaném roce		84 267	117 541	201 808	.
Počet prvních vyšetření ve sledovaném roce <sup>1)</sup>		18 595	21 248	39 843	.
Léčená onemocnění <sup>2)</sup>					
organické duševní poruchy	F00-F09	2 315	3 275	5 590	1 862
poruchy vyvolané alkoholem	F10	3 227	1 782	5 009	1 092
poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami	F11-F19	631	419	1 050	238
schizofrenie	F20-F29	2 070	2 230	4 300	458
afektivní poruchy	F30-F39	1 438	3 736	5 174	1 119
neurotické poruchy	F40-F48,F50-F59	4 564	7 997	12 561	4 296
z toho: sexuální dysfunkce	F52	523	34	557	159
poruchy osobnosti	F60-F63,F68,F69	1 310	725	2 035	501
z toho: patologické hráčství	F63.0	281	21	302	65
sexuální poruchy/deviace	F64-F66	120	20	140	21
mentální retardace	F70-F79	1 073	735	1 808	259
vývojové poruchy v dětství a adolescenci	F80-F98	1 390	412	1 802	579
neurčené duševní poruchy	F99	101	36	137	24
neplodnost	N46, N97	103	10	113	27
vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů	Q53-Q55	2	x	2	1
Osoby přijaté do ambulantní ochranné léčby <sup>3)</sup>		.	.	254	.

<sup>1)</sup> Tj. počet pacientů

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

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

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

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

Index	Code of dg. (ICD-10)	Na 100 000 obyvatel Per 100 000 inhabitants			
		males	females	total	o.w.: newly notified cases
<b>No. of examinations in pursued year - total</b>		13 499,6	18 026,4	15 812,4	.
<b>No. of the first examinations in pursued year <sup>1)</sup></b>		2 978,9	3 258,7	3 121,8	.
<b>Cases treated <sup>2)</sup></b>					
<i>organic mental disorders</i>	<b>F00-F09</b>	370,9	502,3	438,0	145,9
<i>disorders due to use of alcohol</i>	<b>F10</b>	517,0	273,3	392,5	85,6
<i>dis. due to use of other psychoactive substances</i>	<b>F11-F19</b>	101,1	64,3	82,3	18,6
<i>schizophrenia</i>	<b>F20-F29</b>	331,6	342,0	336,9	35,9
<i>affective disorders</i>	<b>F30-F39</b>	230,4	573,0	405,4	87,7
<i>neurotic disorders</i>	<b>F40-F48,F50-F59</b>	731,2	1 226,4	984,2	336,6
<i>o.w.: sexual dysfunction</i>	<b>F52</b>	83,8	5,2	43,6	12,5
<i>disorders of personality</i>	<b>F60-F63,F68,F69</b>	209,9	111,2	159,4	39,3
<i>o.w.: pathological gambling</i>	<b>F63.0</b>	45,0	3,2	23,7	5,1
<i>sexual disorders</i>	<b>F64-F66</b>	19,2	3,1	11,0	1,6
<i>mental retardation</i>	<b>F70-F79</b>	171,9	112,7	141,7	20,3
<i>disorders of development in childhood and adolescence</i>	<b>F80-F98</b>	222,7	63,2	141,2	45,4
<i>unspecified mental disorders</i>	<b>F99</b>	16,2	5,5	10,7	1,9
<i>infertility</i>	<b>N46, N97</b>	16,5	1,5	8,9	2,1
<i>congenital malformations of male genital</i>	<b>Q53-Q55</b>	0,3	x	0,2	0,1
<b>Persons admitted to out-patient protective treatment <sup>3)</sup></b>		.	.	19,9	.

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

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

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

**2.10.2 Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany \*)**  
*Patients using psychoactive substances and registered in out-patient facilities for care of alcoholics and drug addicts \*)*

Psychoaktivní látka	Věková skupina					Celkem	z toho: se závislostí
	0-14	15-19	20-29	30-39	40+		
Alkohol <i>Alcohol</i>	3	142	1 089	2 049	3 821	7 104	5 947
Opiáty a opioidy <i>Opiates and opioids</i>	-	74	143	71	22	310	212
z toho: heroin o.w.: <i>heroine</i>	-	10	97	7	1	115	88
Canabinoidy <i>Cannabinoids</i>	-	55	67	18	-	140	117
Sedativa, hypnotika <i>Sedatives, hypnotics</i>	-	8	78	57	78	221	193
z toho: barbituráty o.w.: <i>barbiturates</i>	-	-	27	15	19	61	60
benzodiazepiny <i>benzodiazepines</i>	-	-	27	23	33	83	59
Kokain <i>Cocaine</i>	-	-	14	2	1	17	17
Stimulancia <i>Stimulants</i>	-	16	278	47	1	342	289
z toho: metamfetamin o.w.: <i>metamphetamine</i>	-	13	78	10	1	102	80
Halucinogeny <i>Hallucinogens</i>	-	6	30	2	-	38	32
Prchavá rozpustidla <i>Volatile solvents</i>	8	28	31	1	2	70	60
Kombinace drog <i>Combined drugs</i>	-	32	69	42	36	179	125

**2.10.2 Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních pracovištích zajišťujících péči o alkoholiky a toxikomany \*)**  
*Patients using psychoactive substances and registered in out-patient facilities for care of alcoholics and drug addicts \*)*

Psychoactive substance	Age group					Total	o.w.: dependent
	0-14	15-19	20-29	30-39	40+		
Tabák <i>Tobacco</i>	19	28	1	-	1	49	49
Jiné <i>Other</i>	-	-	-	-	-	-	-
Drogy celkem <i>Drugs, total</i>	27	247	711	240	141	1 366	1 094
Celkový počet pacientů <i>Total no. of patients</i>	30	389	1 800	2 289	3 962	8 470	7 041

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

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

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

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

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace <i>Cases of hospitalization</i>					
	absolutně <i>number</i>			na 100 000 obyvatel <i>per 100 000 inhabitants</i>		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
<b>Moravskoslezský kraj</b>						
I. Některé infekční a parazitární nemoci	6 266	3 097	3 169	491,0	496,1	486,0
II. Novotvary	26 154	12 692	13 462	2 049,3	2 033,3	2 064,6
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	1 697	742	955	133,0	118,9	146,5
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	5 038	2 024	3 014	394,7	324,2	462,2
V. Poruchy duševní a poruchy chování	3 076	1 546	1 530	241,0	247,7	234,6
VI. Nemoci nervové soustavy	6 675	3 396	3 279	523,0	544,0	502,9
VII. Nemoci oka a očních adnex	7 945	3 152	4 793	622,5	505,0	735,1
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	2 114	1 090	1 024	165,6	174,6	157,0
IX. Nemoci oběhové soustavy	43 483	22 208	21 275	3 407,0	3 557,7	3 262,8
X. Nemoci dýchací soustavy	18 981	11 188	7 793	1 487,2	1 792,3	1 195,2
XI. Nemoci trávicí soustavy	26 077	13 181	12 896	2 043,2	2 111,6	1 977,8
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	3 512	1 766	1 746	275,2	282,9	267,8
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	18 606	8 503	10 103	1 457,8	1 362,2	1 549,4
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	20 060	6 695	13 365	1 571,8	1 072,5	2 049,7
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	18 121	x	18 121	1 419,8	x	2 779,1
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	1 046	580	466	82,0	92,9	71,5
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	1 934	1 078	856	151,5	172,7	131,3
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	8 324	3 872	4 452	652,2	620,3	682,8
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	20 211	12 211	8 000	1 583,6	1 956,2	1 226,9
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	28 482	9 803	18 679	2 231,7	1 570,4	2 864,7
<b>Celkem</b>	<b>267 802</b>	<b>118 824</b>	<b>148 978</b>	<b>20 983,2</b>	<b>19 035,7</b>	<b>22 847,7</b>
<b>Celkem 2000 <sup>1)</sup></b>	<b>257 927</b>	<b>113 712</b>	<b>144 215</b>	<b>20 151,3</b>	<b>18 184,1</b>	<b>22 030,5</b>

\*) Podle kraje trvalého bydliště hospitalizovaného

<sup>1)</sup> V nemocnicích mimo kraj trvalého bydliště bylo ošetřeno dále 7 492 pacientů.

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

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

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	<b>Moravskoslezský kraj</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	8,9	9,0	8,7
II. <i>Neoplasms</i>	9,4	9,7	9,1
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	8,8	8,3	9,2
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	10,7	11,6	10,0
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	11,0	9,7	12,3
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	8,7	8,3	9,1
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	4,5	4,7	4,4
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	7,7	7,4	8,0
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	9,8	8,9	10,7
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	7,4	7,3	7,7
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	7,4	7,4	7,5
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	12,0	12,5	11,6
XIII. <i>Diseases of the musuloskeletal systém and connective tissue</i>	9,7	8,9	10,3
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	5,4	6,8	4,7
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,9	x	5,9
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	13,7	13,5	14,0
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	6,9	6,3	7,6
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,8	5,8	5,8
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	8,1	7,3	9,5
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,8	5,0	4,6
<b>Total</b>	7,8	7,9	7,7
<b>Total 2000 <sup>1)</sup></b>	8,0	8,2	7,9

\*) By region of permanent residence of hospitalized person

<sup>1)</sup> Further 7 492 patients were treated in hospitals outside regions of the patients residence

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

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

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace					
	Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Bruntál</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	442	220	222	418,1	422,0	414,3
II. Novotvary	1 897	893	1 004	1 794,5	1 713,0	1 873,7
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	193	82	111	182,6	157,3	207,2
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	570	233	337	539,2	447,0	628,9
V. Poruchy duševní a poruchy chování	195	101	94	184,5	193,7	175,4
VI. Nemoci nervové soustavy	842	435	407	796,5	834,5	759,6
VII. Nemoci oka a očních adnex	467	231	236	441,8	443,1	440,4
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	122	66	56	115,4	126,6	104,5
IX. Nemoci oběhové soustavy	4 158	2 067	2 091	3 933,3	3 965,1	3 902,3
X. Nemoci dýchací soustavy	1 423	847	576	1 346,1	1 624,8	1 074,9
XI. Nemoci trávicí soustavy	2 830	1 404	1 426	2 677,0	2 693,3	2 661,2
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	314	151	163	297,0	289,7	304,2
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	2 142	963	1 179	2 026,2	1 847,3	2 200,3
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 487	752	1 735	2 352,6	1 442,5	3 237,9
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	1 819	x	1 819	1 720,7	x	3 394,7
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	73	33	40	69,1	63,3	74,6
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	183	98	85	173,1	188,0	158,6
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 000	461	539	945,9	884,3	1 005,9
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	2 145	1 316	829	2 029,1	2 524,5	1 547,1
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	2 478	909	1 569	2 344,1	1 743,7	2 928,1
<b>Celkem</b>	<b>25 780</b>	<b>11 262</b>	<b>14 518</b>	<b>24 386,6</b>	<b>21 603,7</b>	<b>27 093,9</b>

\*) Podle kraje trvalého bydliště hospitalizovaného



**2.11 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)**  
*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	<b>Bruntál</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	6,9	6,9	6,9
II. <i>Neoplasms</i>	9,3	9,9	8,8
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	8,8	8,2	9,2
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	11,7	11,9	11,5
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	9,8	9,1	10,6
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	8,2	8,1	8,4
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	6,2	6,6	5,8
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	7,7	7,4	8,0
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	9,7	8,6	10,8
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,4	6,1	6,8
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	7,4	7,7	7,2
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	12,3	12,4	12,2
XIII. <i>Diseases of the musuloskeletal systém and connective tissue</i>	9,9	9,3	10,5
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	6,0	7,7	5,2
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	6,5	x	6,5
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	17,5	13,7	20,7
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	5,7	4,9	6,6
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,3	5,0	5,6
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	7,4	6,8	8,3
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	5,4	5,7	5,3
<b>Total</b>	<b>7,8</b>	<b>7,8</b>	<b>7,8</b>

\*) By region of permanent residence of hospitalized person

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

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

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Frydek-Místek</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	936	438	498	411,1	392,3	429,2
II. Novotvary	4 832	2 337	2 495	2 122,4	2 093,2	2 150,5
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	364	183	181	159,9	163,9	156,0
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	915	415	500	401,9	371,7	431,0
V. Poruchy duševní a poruchy chování	825	383	442	362,4	343,0	381,0
VI. Nemoci nervové soustavy	1 098	554	544	482,3	496,2	468,9
VII. Nemoci oka a očních adnex	1 403	557	846	616,3	498,9	729,2
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	296	150	146	130,0	134,4	125,8
IX. Nemoci oběhové soustavy	8 223	4 194	4 029	3 611,9	3 756,5	3 472,7
X. Nemoci dýchací soustavy	3 220	1 956	1 264	1 414,4	1 752,0	1 089,5
XI. Nemoci trávicí soustavy	5 066	2 626	2 440	2 225,2	2 352,1	2 103,1
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	793	410	383	348,3	367,2	330,1
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	3 297	1 439	1 858	1 448,2	1 288,9	1 601,4
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	3 489	1 342	2 147	1 532,5	1 202,0	1 850,5
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	3 114	-	3 114	1 367,8	x	2 684,0
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	118	71	47	51,8	63,6	40,5
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	371	221	150	163,0	197,9	129,3
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 337	609	728	587,3	545,5	627,5
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	3 780	2 297	1 483	1 660,3	2 057,4	1 278,2
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	4 652	1 546	3 106	2 043,3	1 384,7	2 677,1
<b>Celkem</b>	<b>48 129</b>	<b>21 728</b>	<b>26 401</b>	<b>21 140,2</b>	<b>19 461,5</b>	<b>22 755,6</b>

\*) Podle kraje trvalého bydliště hospitalizovaného

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

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

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	<b>Frydek-Místek</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	9,7	9,7	9,7
II. <i>Neoplasms</i>	8,5	9,0	8,1
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	7,6	6,9	8,2
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	9,8	10,9	9,0
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	13,7	11,8	15,3
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	7,6	6,9	8,4
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	4,9	4,9	4,9
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	7,5	7,3	7,8
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	8,3	7,8	8,9
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	6,9	6,9	6,9
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	7,0	6,7	7,2
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	12,7	13,7	11,7
XIII. <i>Diseases of the musuloskeletal systém and connective tissue</i>	10,2	9,2	10,9
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	5,1	6,2	4,4
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,4	x	5,4
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	15,1	15,3	14,8
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	5,9	5,7	6,3
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,5	5,8	5,3
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	8,1	7,3	9,4
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,3	4,6	4,1
<b>Total</b>	7,4	7,6	7,3

\*) By region of permanent residence of hospitalized person

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

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

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Karviná</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	1 630	820	810	579,9	593,3	567,0
II. Novotvary	6 215	3 013	3 202	2 211,3	2 180,0	2 241,5
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	344	143	201	122,4	103,5	140,7
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	1 157	477	680	411,7	345,1	476,0
V. Poruchy duševní a poruchy chování	799	370	429	284,3	267,7	300,3
VI. Nemoci nervové soustavy	1 692	816	876	602,0	590,4	613,2
VII. Nemoci oka a očních adnex	1 674	667	1 007	595,6	482,6	704,9
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	552	249	303	196,4	180,2	212,1
IX. Nemoci oběhové soustavy	10 936	5 605	5 331	3 891,0	4 055,4	3 731,9
X. Nemoci dýchací soustavy	4 366	2 577	1 789	1 553,4	1 864,5	1 252,4
XI. Nemoci trávicí soustavy	5 880	2 931	2 949	2 092,1	2 120,7	2 064,4
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	865	429	436	307,8	310,4	305,2
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	5 050	2 181	2 869	1 796,8	1 578,0	2 008,4
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	5 110	1 392	3 718	1 818,1	1 007,2	2 602,7
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	4 309	-	4 309	1 533,1	x	3 016,5
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	163	77	86	58,0	55,7	60,2
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	388	192	196	138,0	138,9	137,2
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	2 098	952	1 146	746,5	688,8	802,2
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	4 795	2 796	1 999	1 706,0	2 023,0	1 399,4
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	6 673	2 141	4 532	2 374,2	1 549,1	3 172,6
<b>Celkem</b>	<b>64 696</b>	<b>27 828</b>	<b>36 868</b>	<b>23 018,6</b>	<b>20 134,4</b>	<b>25 809,1</b>

\*) Podle kraje trvalého bydliště hospitalizovaného

**2.11 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)**  
*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

Chapter (ICD-10)	Průměrná ošetrovací doba ve dnech Average duration of stay in days		
	celkem	muži	ženy
	<b>Karviná</b>		
I. <i>Certain infectious and parasitic diseases</i>	9,2	9,6	8,9
II. <i>Neoplasms</i>	10,5	10,6	10,3
III. <i>Diseases of blood, blood-forming organs and certain disorders the immune mechanism</i>	10,3	10,0	10,4
IV. <i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>	11,4	11,5	11,3
V. <i>Mental and behavioural disorders</i>	10,7	9,6	11,7
VI. <i>Diseases of the nervous system</i>	8,9	9,1	8,7
VII. <i>Diseases of eye and adnexa</i>	4,3	4,3	4,3
VIII. <i>Diseases of ear and mastoid process</i>	7,7	7,5	7,9
IX. <i>Diseases of the circulatory system</i>	11,1	9,9	12,4
X. <i>Diseases of the respiratory system</i>	8,7	8,6	8,9
XI. <i>Diseases of the digestive system</i>	7,9	8,0	7,9
XII. <i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i>	12,7	13,3	12,0
XIII. <i>Diseases of the musuloskeletal systém and connective tissue</i>	10,3	9,6	10,8
XIV. <i>Diseases of the genitourinary system</i>	5,5	7,4	4,8
XV. <i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i>	5,6	x	5,6
XVI. <i>Certain conditions orig. in the perinatal period</i>	16,6	17,9	15,4
XVII. <i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i>	7,0	6,9	7,0
XVIII. <i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i>	5,9	6,0	5,8
XIX. <i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i>	8,8	7,3	10,9
XXI. <i>Factors influencing health status and contact with health services</i>	4,9	5,1	4,9
<b>Total</b>	8,5	8,6	8,3

\*) By region of permanent residence of hospitalized person

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

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

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace					
	Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Nový Jičín</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	536	262	274	333,6	332,1	335,1
II. Novotvary	2 876	1 367	1 509	1 790,1	1 732,8	1 845,5
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	179	73	106	111,4	92,5	129,6
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	561	198	363	349,2	251,0	443,9
V. Poruchy duševní a poruchy chování	215	125	90	133,8	158,4	110,1
VI. Nemoci nervové soustavy	758	410	348	471,8	519,7	425,6
VII. Nemoci oka a očních adnex	1 133	433	700	705,2	548,9	856,1
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	244	144	100	151,9	182,5	122,3
IX. Nemoci oběhové soustavy	4 745	2 516	2 229	2 953,5	3 189,2	2 726,0
X. Nemoci dýchací soustavy	2 755	1 568	1 187	1 714,8	1 987,6	1 451,7
XI. Nemoci trávicí soustavy	3 139	1 573	1 566	1 953,8	1 993,9	1 915,2
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	362	184	178	225,3	233,2	217,7
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	1 823	873	950	1 134,7	1 106,6	1 161,8
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 323	764	1 559	1 445,9	968,4	1 906,6
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	2 260	-	2 260	1 406,7	x	2 764,0
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	112	57	55	69,7	72,3	67,3
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	287	149	138	178,6	188,9	168,8
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 056	497	559	657,3	630,0	683,6
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	2 618	1 640	978	1 629,5	2 078,8	1 196,1
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	3 898	1 389	2 509	2 426,3	1 760,7	3 068,5
<b>Celkem</b>	<b>31 880</b>	<b>14 222</b>	<b>17 658</b>	<b>19 843,4</b>	<b>18 027,4</b>	<b>21 595,5</b>

\*) Podle kraje trvalého bydliště hospitalizovaného

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

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

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

\*) By region of permanent residence of hospitalized person

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

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

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Opava</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	1 102	554	548	604,7	622,4	587,8
II. Novotvary	3 549	1 834	1 715	1 947,5	2 060,5	1 839,6
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	218	92	126	119,6	103,4	135,2
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	688	280	408	377,5	314,6	437,6
V. Poruchy duševní a poruchy chování	204	124	80	111,9	139,3	85,8
VI. Nemoci nervové soustavy	796	410	386	436,8	460,6	414,0
VII. Nemoci oka a očních adnex	1 281	519	762	702,9	583,1	817,4
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	189	112	77	103,7	125,8	82,6
IX. Nemoci oběhové soustavy	5 633	2 916	2 717	3 091,1	3 276,2	2 914,4
X. Nemoci dýchací soustavy	2 681	1 591	1 090	1 471,2	1 787,5	1 169,2
XI. Nemoci trávicí soustavy	3 228	1 707	1 521	1 771,3	1 917,8	1 631,5
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	400	203	197	219,5	228,1	211,3
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	2 210	1 133	1 077	1 212,7	1 272,9	1 155,2
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	2 071	870	1 201	1 136,5	977,5	1 288,2
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	2 364	-	2 364	1 297,2	x	2 535,7
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	302	180	122	165,7	202,2	130,9
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	272	168	104	149,3	188,8	111,6
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 083	501	582	594,3	562,9	624,3
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	2 551	1 591	960	1 399,8	1 787,5	1 029,7
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	3 600	1 142	2 458	1 975,5	1 283,1	2 636,5
<b>Celkem</b>	<b>34 422</b>	<b>15 927</b>	<b>18 495</b>	<b>18 888,9</b>	<b>17 894,3</b>	<b>19 838,5</b>

\*) Podle kraje trvalého bydliště hospitalizovaného



**2.11 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)**  
*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

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

\*) By region of permanent residence of hospitalized person

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

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

Kapitola (MKN 10)	Počet případů hospitalizace					
	Cases of hospitalization					
	absolutně number			na 100 000 obyvatel per 100 000 inhabitants		
	celkem	muži	ženy	total	males	females
	<b>Ostrava</b>					
I. Některé infekční a parazitární nemoci	1 620	803	817	507,9	520,3	496,4
II. Novotvary	6 785	3 248	3 537	2 127,4	2 104,5	2 148,8
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	399	169	230	125,1	109,5	139,7
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	1 147	421	726	359,6	272,8	441,1
V. Poruchy duševní a poruchy chování	838	443	395	262,8	287,0	240,0
VI. Nemoci nervové soustavy	1 489	771	718	466,9	499,6	436,2
VII. Nemoci oka a očních adnex	1 987	745	1 242	623,0	482,7	754,6
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	711	369	342	222,9	239,1	207,8
IX. Nemoci oběhové soustavy	9 788	4 910	4 878	3 069,0	3 181,4	2 963,5
X. Nemoci dýchací soustavy	4 536	2 649	1 887	1 422,2	1 716,4	1 146,4
XI. Nemoci trávicí soustavy	5 934	2 940	2 994	1 860,6	1 905,0	1 819,0
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	778	389	389	243,9	252,1	236,3
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	4 084	1 914	2 170	1 280,5	1 240,2	1 318,3
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	4 580	1 575	3 005	1 436,0	1 020,5	1 825,6
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	4 255	-	4 255	1 334,1	x	2 585,1
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	278	162	116	87,2	105,0	70,5
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	433	250	183	135,8	162,0	111,2
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde	1 750	852	898	548,7	552,0	545,6
XIX. Poranění, otravy a jiné následky vnějších příčin	4 322	2 571	1 751	1 355,1	1 665,9	1 063,8
XXI. Faktory ovlivňující zdr. stav a kontakt se zdravotními službami	7 181	2 676	4 505	2 251,6	1 733,9	2 736,9
<b>Celkem</b>	<b>62 895</b>	<b>27 857</b>	<b>35 038</b>	<b>19 720,4</b>	<b>18 049,8</b>	<b>21 286,8</b>

\*) Podle kraje trvalého bydliště hospitalizovaného

**2.11 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace a okresu \*)**  
*Hospitalized persons by causes of hospitalization and district \*)*

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

\*) By region of permanent residence of hospitalized person

## 2.12 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresů

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

Území <i>Territory</i>	Počet potratů na 100 narozených <i>Number of abortions per 100 births</i>	Živě naroz. s vroz. vadou <sup>1)</sup> na 10 000 živě naroz. <i>Live births with congen. malforma- tion <sup>1)</sup> per 10 000 live births</i>	Hlášené případy pracovní neschopnosti <i>Notified cases of incapacity for work</i>		Standardizovaná úmrtnost <i>Standardized mortality rate</i>		Počet hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel <i>Number of notified cases per 100 000 inhabitants</i>					Léčení diabetici na 100 000 obyvatel <i>Treated diabetics per 100 000 inhabit.</i>
			průměrné procento <i>average percentage</i>	počet na 100 poj. <i>no. of cases per 100 insur.</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>	zhoubné novotvary <sup>2)</sup> <i>malignant neoplasms <sup>2)</sup></i>		pohlavní nemoci <sup>3)</sup> <i>venereal diseases <sup>3)</sup></i>		tuberku- lóza <sup>4)</sup> <i>TB <sup>4)</sup></i>	
							muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>	syfilis <i>syphilis</i>	gonokok. infekce <i>gonococ. infec.</i>		
ČR	46,69	340,30	6,748	86,16	1 131,9	684,8	565,5	541,3	13,4	8,6	13,1	6 362,6
Moravskoslezský kraj	47,62	316,80	7,861	87,67	1 262,3	720,4	585,6	542,3	41,6	7,8	20,5	6 409,9
Bruntál	54,17	353,06	8,606	90,29	1 279,7	708,8	547,5	568,0	1,9	0,9	10,4	7 271,1
Frydek-Místek	42,92	395,14	7,996	85,53	1 256,2	693,4	541,4	474,4	226,2	2,2	53,1	5 752,0
Karviná	54,38	308,98	8,542	98,04	1 292,4	750,7	578,1	545,8	2,1	6,4	14,2	6 720,5
Nový Jičín	36,20	391,90	7,531	89,85	1 237,9	718,6	557,1	506,6	-	4,4	12,4	5 379,7
Opava	47,17	262,17	7,050	84,53	1 255,2	675,8	574,6	501,6	2,2	15,4	8,2	5 455,6
Ostrava	49,32	247,65	7,725	83,68	1 250,2	743,7	657,2	618,0	1,3	12,5	16,3	7 386,9
<b>Celkem 2000</b>	50,57	327,10	7,752	87,50	1 274,0	708,4	593,1	509,7	12,2	7,1	120,0	6 477,0

<sup>1)</sup> Živě narození s vrozenou vadou zjištěnou do 1 roku života

<sup>2)</sup> Předběžná data za rok 2000; zhoubné novotvary a novotvary in situ

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

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

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

<sup>2)</sup> *Preliminary data from 2000; malignant neoplasms and neoplasms in situ*

<sup>3)</sup> *The total for CR includes foreigners and homeless*

<sup>4)</sup> *The total for CR and region includes foreigners and homeless*

### 3. KAPITOLA

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

## Sít' a činnost zdravotnických zařízení

Ke konci roku 2001 existovalo na území Moravskoslezského kraje celkem 2 925 zdravotnických zařízení, ve kterých pracovalo 4 323,98 lékařů a 12 914,37 SZP v přepočteném počtu, z toho v rezortu zdravotnictví bylo 2 919 zdravotnických zařízení, 4 288,24 lékařů a 12 848,17 SZP (v PP), v ostatních rezortech (obrana, vnitro, spravedlnost, doprava) pracovalo 35,74 lékařů (v PP) a 66,20 SZP (v PP) v 6 zařízeních ambulantní péče.

Sít' zařízení ústavní péče tvořilo k 31.12.2001 celkem 20 nemocnic se 7 792 lůžky, 23 odborných léčebných ústavů se 3 096 lůžky a 2 lázeňské léčebny se 1 820 lůžky. Z celkového počtu 12 708 lůžek za kraj, bylo 9 212 ve státní sféře. Na 10 000 obyvatel Moravskoslezského kraje připadalo v průměru 61,18 nemocničních lůžek, 24,31 lůžek v odborných léčebných ústavech, z toho 14,29 lůžek lázeňských. V Moravskoslezském kraji byla lůžková péče zajišťována pouze zdravotnickými zařízeními rezortu zdravotnictví, v ostatních rezortech se lůžková péče nevyskytovala.

Počet hospitalizovaných v nemocnicích Moravskoslezského kraje činil 243 838, průměrná ošetrovací doba 8,24 a roční využití lůžek ve dnech 255,7.

Roční využití lůžek ve dnech ve státních zařízeních zřízených okresním úřadem bylo 255,7 a průměrná ošetrovací doba 8,21 dne, u zřizovatele MZ 262,0 využití ve dnech a 8,44 průměrná ošetrovací doba ve dnech. V nestátních zařízeních, zřizovatel město a obec roční využití ve dnech činilo 261,5 a 8,99 průměrná ošetrovací doba, v privátních zařízeních využití ve dnech 242,2 a 7,34 průměrná ošetrovací doba.

V ambulantní péči převažuje nestátní sektor s 81,57% lékařů. Počet ambulantních lékařů v ambulantních a lůžkových zařízeních Moravskoslezského kraje činil 3 072,18 (přepočtený počet), z toho 35,74 lékařů (v PP) v ostatních rezortech.

V ambulantní péči bylo v Moravskoslezském kraji 24,12 lékařů na 10 000 obyvatel, ČR 27,40 na 10 000 obyvatel v roce 2001. V zařízeních ambulantní péče bylo provedeno 18 037 455 ošetření (vyšetření), což činilo 1 413,3 na 100 obyvatel.

Ve zvláštních zdravotnických zařízeních (kojenecké ústavy, dětské domovy, centra a stacionáře pro děti a dospělé, jesle, záchranné stanice a dopravní a záchranná služba) pracovalo v uplynulém roce 51,70 lékařů a 545,73 SZP (v PP).

Na území Moravskoslezského kraje bylo k 31.12.2001 199 lékáren a 20 výdejen, z toho 191 lékáren a všechny výdejny v nestátní sféře.

Hygienická služba byla zabezpečována 59,71 lékaři a 318,98 SZP (v PP).

Počet nově přijatých těhotných na 1 000 žen fertilního věku (15-49 let) činil v Moravskoslezském kraji 36,4 žen.

Počet gynekologických vyšetření dosáhl v roce 2001 počtu 1 885,0 vyšetření na 1 000 žen a bylo provedeno 20 971 operací (v nemocnicích i ambulantně, vč. potratů), což představovalo 32,2 operací na 1 000 žen.

Nově je publikováno přístrojové vybavení zdravotnických zařízení za Českou republiku a Moravskoslezský kraj podle jednotlivých přístrojů s uvedením počtu obyvatel a výkonů na 1 přístroj.

## **Network and activity of health establishments**

At the end of 2001, altogether 2 925 health establishments existed on the territory of the Moravian-Silesian region, employing 4 323.98 physicians and 12 914.37 paramedical workers (whole time equivalent-WTE); of that, 2 919 health establishments, 4 288.24 physicians and 12 848.17 paramedical workers were in the Sector of Health (WTE), 35.74 physicians and 66.20 paramedical workers (WTE) worked in 6 outpatient facilities of other Sectors (Defense, Interior, Justice, Transport).

To 31.12.2001 the network of institutional care establishments included 20 hospitals with 7 792 beds, 23 specialized therapeutic institutes with 3 096 beds and 2 balneologic institutes with 1 820 beds. Out of the total number of 12 708 beds in the region there were 9 212 beds in the state sector. There were 61.18 hospital beds, 24.31 beds in specialized therapeutic institutes and 14.29 beds in balneologic institutes per 10 000 inhabitants of the Moravian-Silesian region. In the Moravian-Silesian region in-patient care was only provided in the Sector of Health.

The number of patients admitted to hospitals in the Moravian-Silesian region was 243 838, the average length of treatment was 8.24 days and the annual bed occupancy was 255.7 days.

Annual bed occupancy in days in state establishments founded by district authorities was 255.5 and the average length of treatment was 8.21 days, in establishments founded by MH bed occupancy was 262.0 days and the average length of treatment was 8.44 days. In the non-state private establishments controlled by city or municipality the bed occupancy was 261.5 days and the average length of treatment was 8.99 days. In the private Sectors the annual bed occupancy was 242.2 days and the average length of treatment was 7.34.

In out-patient care the non-state sector predominates with 81.57% physicians. The number of out-patient physicians in out-patient and beds establishments was 3 072.18 in the Moravian-Silesian region (WTE), of that 35.74 physicians (WTE) outside the Sector of Health.

There were 24.12 physicians per 10 000 inhabitants in out-patient care in the Moravian-Silesian region, in the CR 27.40 physicians per 10 000 inhabitants in 2001. A total of 18 037 455 examinations were realized in out-patient care establishments, that is, 1 413.3 per 100 inhabitants.

In special health establishments (institutes for infants, homes for children, day clinics for adults and for children, crèches, anti-alcoholic interception centres, emergency and transport services) there were 51.70 physicians and 545.73 paramedical workers (WTE).

To 31.12.2001 there were 199 pharmacies and 20 medical goods hand-out facilities, of that 191 pharmacies and all medical goods hand-out facilities in non-state sector, in the Moravian-Silesian region.

The Public Health Service was secured by 59.71 physicians and 318.98 paramedical workers (WTE).

The number of pregnant women newly admitted to prenatal care per 1 000 women in fertile age (15-49) in the Moravian-Silesian region was 36.4.

The number of gynaecological examinations was 1 885.0 per 1 000 women in 2001, and 20 971 operations were realised (in hospitals and out-patient establishments, including abortions), that was 32.2 operations per 1 000 women.

The medical apparatus equipment of health facilities in the Czech Republic and in the Moravian-Silesian region is published for the first time, by the apparatus and stated number of inhabitants and performances per one apparatus.



### 3.1 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>
<b>Moravskoslezský kraj</b>					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	20	1 763,75	6 908,41	7 792	69
Odborné léčebné ústavy	25	153,64	1 165,10	4 916	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	11	27,68	253,34	988	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	3	13,86	88,82	335	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	1	49,58	303,55	1 015	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	1	15,02	130,82	373	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	2	11,69	103,78	288	-
dětské léčebny TBC a respiračních nemocí	1	1,00	7,25	20	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	1	2,00	16,00	62	-
lázeňské léčebny pro dospělé	3	26,00	253,25	1 820	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospic	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	^	^	^	^	^
Samostatná ambulantní zařízení	2 605	2 295,18	3 461,19	-	6
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	10	95,68	262,62	-	-
zdravotnická střediska	7	15,28	25,41	-	-
samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	535	543,01	536,87	-	-
samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	249	247,76	254,20	-	-
samost. ord. prakt. lékaře stomatologa	626	671,10	629,97	-	-
samost. ord. prakt. lékaře gynekologa	131	126,12	152,07	-	-
samost. ord. odborného lékaře specialisty	603	555,00	711,57	-	-
ostatní ambulantní zařízení	444	41,23	888,48	-	6
Zvláštní zdravotnická zařízení	48	51,70	545,73	-	753
kojenecké ústavy a dětské domovy	5	5,11	152,22	-	292
dětské stacionáře a dětská centra	7	4,13	64,00	-	232
jesle a další dětská zařízení	4	-	24,44	-	155
stacionáře pro dospělé	4	1,34	6,20	-	24
dopravní a záchranná zdravotnická služba	23	38,75	269,13	-	-
ostatní	5	2,37	29,74	-	50
Zařízení lékárenské péče	219	-	497,78	x	x
lékárny	199	-	486,28	x	x
výdejny	20	-	11,50	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Zařízení hygienické služby	6	59,71	318,98	x	x
Ostatní	2	-	17,18	x	x
<b>Zdravotnická zařízení celkem</b>	<b>2 925</b>	<b>4 323,98</b>	<b>12 914,37</b>	<b>12 708</b>	<b>828</b>

### 3.1 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>
	<b>Bruntál</b>				
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	3	145,80	594,88	739	6
Odborné léčebné ústavy	7	22,28	149,82	947	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	3	2,00	35,00	174	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	^	^	^	^	^
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	1	6,48	44,42	128	-
dětské léčebny TBC a respiračních nemocí	-	-	-	-	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
lázeňské léčebny pro dospělé	1	5,00	22,65	440	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospic	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	215	175,82	245,91	-	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	-	-	-	-	-
zdravotnická střediska	1	0,50	0,71	-	-
samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	43	43,50	44,40	-	-
samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	20	21,80	24,10	-	-
samost. ord. prakt. lékaře stomatologa	48	54,00	44,00	-	-
samost. ord. prakt. lékaře gynekologa	13	9,76	11,50	-	-
samost. ord. odborného lékaře specialisty	48	46,26	60,19	-	-
ostatní ambulantní zařízení	42	-	61,01	-	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	9	4,20	76,00	-	110
kojenecké ústavy a dětské domovy	2	0,20	26,00	-	75
dětské stacionáře a dětská centra	-	-	-	-	-
jesle a další dětská zařízení	1	-	6,00	-	35
stacionáře pro dospělé	-	-	-	-	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	6	4,00	44,00	-	-
ostatní	-	-	-	-	-
Zařízení lékárenské péče	15	-	30,82	x	x
lékárny	15	-	30,82	x	x
výdejny	-	-	-	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Zařízení hygienické služby	1	4,93	30,00	x	x
Ostatní	-	-	-	x	x
<b>Zdravotnická zařízení celkem</b>	<b>250</b>	<b>353,03</b>	<b>1 127,43</b>	<b>1 686</b>	<b>116</b>

### 3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři (přep. počet) Physicians (WTE)	SZP (přep. počet) Paramedicals (WTE)	Lůžka Beds	Místa Places
<b>Frýdek-Místek</b>					
<i>Hospitals (bed and out-patient care)</i>	3	256,77	1 014,65	1 089	7
<i>Specialized therapeutic institutes</i>	6	14,90	150,68	478	-
<i>institutes for long-term patients</i>	2	1,63	27,00	106	-
<i>inst. for TB and respiratory dis. for adults</i>	1	5,06	41,07	130	-
<i>psychiatric institute for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>rehabilitation institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for adults</i>	1	5,21	59,36	160	-
<i>inst. for TB and respiratory dis. for children</i>	1	1,00	7,25	20	-
<i>psychiatric institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for children</i>	1	2,00	16,00	62	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>convalescent homes</i>	-	-	-	-	-
<i>hospic</i>	-	-	-	-	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
<i>Independent establishments of out-patient care</i>	474	396,16	625,12	-	6
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	3	6,55	38,01	-	-
<i>health service centres</i>	1	1,75	1,75	-	-
<i>general practitioners (GP) for adults</i>	107	109,38	104,39	-	-
<i>GP for children and adolescents</i>	41	40,60	41,10	-	-
<i>independent stomatologists</i>	109	113,47	123,61	-	-
<i>independent gynaecologists</i>	22	21,46	23,78	-	-
<i>independent specialists</i>	112	98,17	119,51	-	-
<i>other</i>	79	4,78	172,97	-	6
<i>Special health establishments</i>	9	5,99	68,04	-	150
<i>institutes for infants and homes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>day clinics and centres for children</i>	^	^	^	^	^
<i>crèches &amp; other establishments for children</i>	1	-	4,50	-	30
<i>day clinics for adults</i>	^	^	^	^	^
<i>medical transport &amp; emergency service</i>	2	5,56	32,75	-	-
<i>other</i>	2	-	10,79	-	16
<i>Establishments of pharmaceutical service</i>	35	-	72,34	x	x
<i>pharmacies</i>	35	-	72,34	x	x
<i>medical goods dispensaries</i>	-	-	-	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
<i>Establishments of hygienic service</i>	1	7,30	28,79	x	x
<i>Other</i>				x	x
<i>Health establishments - grand total</i>	528	681,12	1 959,62	1 567	163

### 3.1 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>
<b>Karviná</b>					
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	5	344,92	1 488,66	1 837	15
Odborné léčebné ústavy	2	22,05	212,60	1 135	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	1	7,05	56,00	210	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	-	-	-	-	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské léčebny TBC a respiračních nemocí	-	-	-	-	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
lázeňské léčebny pro dospělé	1	15,00	156,60	925	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospic	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	504	434,74	601,62	-	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	-	-	-	-	-
zdravotnická střediska	-	-	-	-	-
samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	113	112,33	109,42	-	-
samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	56	56,69	57,85	-	-
samost. ord. prakt. lékaře stomatologa	126	137,31	121,52	-	-
samost. ord. prakt. lékaře gynekologa	29	30,74	40,61	-	-
samost. ord. odborného lékaře specialisty	101	97,67	145,34	-	-
ostatní ambulantní zařízení	79	-	126,88	-	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	6	7,36	97,55	-	126
kojenecké ústavy a dětské domovy	1	0,12	14,00	-	30
dětské stacionáře a dětská centra	3	1,79	22,08	-	80
jesle a další dětská zařízení	-	-	-	-	-
stacionáře pro dospělé	-	-	-	-	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	1	4,45	54,47	-	-
ostatní	1	1,00	7,00	-	16
Zařízení lékárenské péče	46	-	99,51	x	x
lékárny	44	-	97,51	x	x
výdejny	2	-	2,00	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Zařízení hygienické služby	1	12,55	69,34	x	x
Ostatní	1	-	-	x	x
<b>Zdravotnická zařízení celkem</b>	<b>565</b>	<b>821,62</b>	<b>2 569,28</b>	<b>2 972</b>	<b>141</b>

### 3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení

General survey of health establishments

Druh zařízení Type of establishment	Počet zařízení Establish- ments	Lékaři (přep. počet) Physicians (WTE)	SZP (přep. počet) Paramedicals (WTE)	Lůžka Beds	Místa Places
<b>Nový Jičín</b>					
<i>Hospitals (bed and out-patient care)</i>	3	138,94	527,39	631	10
<i>Specialized therapeutic institutes</i>	2	8,28	86,16	515	-
<i>institutes for long-term patients</i>	1	2,28	12,16	60	-
<i>inst. for TB and respiratory dis. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institute for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>rehabilitation institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>inst. for TB and respiratory dis. for children</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for children</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	^	^	^	^	^
<i>balneologic institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>convalescent homes</i>	-	-	-	-	-
<i>hospic</i>	-	-	-	-	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
<i>Independent establishments of out-patient care</i>	331	276,90	466,87	-	-
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	1	14,13	33,86	-	-
<i>health service centres</i>	1	2,00	2,00	-	-
<i>general practitioners (GP) for adults</i>	66	65,81	69,14	-	-
<i>GP for children and adolescents</i>	36	34,10	38,01	-	-
<i>independent stomatologists</i>	68	77,19	75,14	-	-
<i>independent gynaecologists</i>	18	16,56	17,13	-	-
<i>independent specialists</i>	65	61,23	71,16	-	-
<i>other</i>	76	5,88	160,43	-	-
<i>Special health establishments</i>	2	6,05	31,92	-	35
<i>institutes for infants and homes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>day clinics and centres for children</i>	-	-	-	-	-
<i>crèches &amp; other establishments for children</i>	1	-	4,00	-	35
<i>day clinics for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>medical transport &amp; emergency service</i>	1	6,05	27,92	-	-
<i>other</i>	-	-	-	-	-
<i>Establishments of pharmaceutical service</i>	30	-	55,50	x	x
<i>pharmacies</i>	23	-	47,00	x	x
<i>medical goods dispensaries</i>	7	-	8,50	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
<i>Establishments of hygienic service</i>	1	3,28	31,14	x	x
<i>Other</i>	-	-	-	x	x
<i>Health establishments - grand total</i>	369	433,45	1 198,98	1 146	45

### 3.1 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>
	<b>Opava</b>				
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	2	165,47	631,21	693	10
Odborné léčebné ústavy	5	73,20	502,43	1 636	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	3	8,60	68,06	248	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	-	-	-	-	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	1	49,58	303,55	1 015	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	1	15,02	130,82	373	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské léčebny TBC a respiračních nemocí	-	-	-	-	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
lázeňské léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospic	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	354	296,23	475,91	-	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	^	^	^	^	^
zdravotnická střediska	^	^	^	^	^
samost. ord. prakt. lékaře pro dospělé	75	72,94	72,95	-	-
samost. ord. prakt. lékaře pro děti a dorost	35	34,00	33,75	-	-
samost. ord. prakt. lékaře stomatologa	85	91,14	99,28	-	-
samost. ord. prakt. lékaře gynekologa	16	13,15	14,29	-	-
samost. ord. odborného lékaře specialisty	86	74,57	105,48	-	-
ostatní ambulantní zařízení	54	7,20	134,83	-	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	11	9,30	89,34	-	123
kojenecké ústavy a dětské domovy	1	1,50	23,49	-	50
dětské stacionáře a dětská centra	-	-	-	-	-
jesle a další dětská zařízení	1	-	9,94	-	55
stacionáře pro dospělé	1	0,24	1,00	-	10
dopravní a záchranná zdravotnická služba	7	6,69	49,96	-	-
ostatní	1	0,87	4,95	-	8
Zařízení lékárenské péče	26	-	55,20	x	x
lékárny	23	-	55,20	x	x
výdejny	3	-	-	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Zařízení hygienické služby	1	5,05	18,76	x	x
Ostatní	-	-	-	x	x
<b>Zdravotnická zařízení celkem</b>	<b>399</b>	<b>549,25</b>	<b>1 772,85</b>	<b>2 329</b>	<b>133</b>

### 3.1 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>
<b>Ostrava</b>					
<i>Hospitals (bed and out-patient care)</i>	4	711,85	2 651,62	2 803	21
<i>Specialized therapeutic institutes</i>	3	12,93	63,41	205	-
<i>institutes for long-term patients</i>	1	6,12	55,12	190	-
<i>inst. for TB and respiratory dis. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institute for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>rehabilitation institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>inst. for TB and respiratory dis. for children</i>	-	-	-	-	-
<i>psychiatric institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>other special therapeutic inst. for children</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for adults</i>	-	-	-	-	-
<i>balneologic institutes for children</i>	-	-	-	-	-
<i>convalescent homes</i>	-	-	-	-	-
<i>hospic</i>	-	-	-	-	-
<i>other</i>	^	^	^	^	^
<i>Independent establishments of out-patient care</i>	727	715,33	1 045,76	-	-
<i>policlinics, joint out-patient establishments</i>	5	74,25	180,80	-	-
<i>health service centres</i>	2	8,55	15,57	-	-
<i>general practitioners (GP) for adults</i>	131	139,05	136,57	-	-
<i>GP for children and adolescents</i>	61	60,57	59,39	-	-
<i>independent stomatologists</i>	190	197,99	166,42	-	-
<i>independent gynaecologists</i>	33	34,45	44,76	-	-
<i>independent specialists</i>	191	177,10	209,89	-	-
<i>other</i>	114	23,37	232,36	-	-
<i>Special health establishments</i>	11	18,80	182,88	-	209
<i>institutes for infants and homes for children</i>	1	3,29	88,73	-	137
<i>day clinics and centres for children</i>	2	2,11	26,92	-	58
<i>crèches &amp; other establishments for children</i>	-	-	-	-	-
<i>day clinics for adults</i>	1	0,90	0,20	-	4
<i>medical transport &amp; emergency service</i>	6	12,00	60,03	-	-
<i>other</i>	1	0,50	7,00	-	10
<i>Establishments of pharmaceutical service</i>	67	-	184,41	x	x
<i>pharmacies</i>	59	-	183,41	x	x
<i>medical goods dispensaries</i>	8	-	1,00	x	x
<i>other</i>	-	-	-	x	x
<i>Establishments for hygienic service</i>	1	26,60	140,95	x	x
<i>Other</i>	1	-	17,18	x	x
<i>Health establishments - grand total</i>	814	1 485,51	4 286,21	3 008	230

### 3.2 Přehled zdravotnických zařízení v okresech

#### Survey of health establishments in districts

Území <sup>1)</sup> Territory <sup>1)</sup>	Ambulantní péče <sup>2)</sup> Out-patient care <sup>2)</sup>		Nemocnice (lůžková část) Hospitals (bed care)				Hygienická služba Hygienic service		Odborné léčebné ústavy <sup>4)</sup> Specialized therapeutic institutes <sup>4)</sup>	
	lékaři physicians		lékaři physicians		lůžka <sup>3)</sup> beds <sup>3)</sup>		lékaři physicians		lékaři physicians	lůžka <sup>3)</sup> beds <sup>3)</sup>
	absolutně number	na 10 000 obyvatel per 10 000 inhabit.	absolutně number	na 10 000 obyvatel per 10 000 inhabit.	absolutně number	na 10 000 obyvatel per 10 000 inhabit.	absolutně number	na 10 000 obyvatel per 10 000 inhabit.	absolutně number	
ČR	28 144,08	27,40	8 428,48	8,21	66 818	65,06	658,06	0,64	1 003,72	23 154
Moravskoslezský kraj	3 072,18	24,12	996,40	7,82	7 792	61,18	59,71	0,47	127,64	3 096
Bruntál	242,90	23,03	79,52	7,54	739	70,06	4,93	0,47	17,28	507
Frydek-Místek	506,98	22,29	149,84	6,59	1 089	47,88	7,30	0,32	14,90	478
Karviná	580,83	20,73	198,83	7,09	1 837	65,55	12,55	0,45	7,05	210
Nový Jičín	339,40	21,16	76,44	4,77	631	39,34	3,28	0,20	2,28	60
Opava	369,26	20,29	92,49	5,08	693	38,07	5,05	0,28	73,20	1 636
Ostrava	1 032,81	32,48	399,28	12,56	2 803	88,15	26,60	0,84	12,93	205

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

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

<sup>3)</sup> Bez lůžek dialyzačních, včetně novorozeneckých

<sup>4)</sup> Včetně ambulantní části

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

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

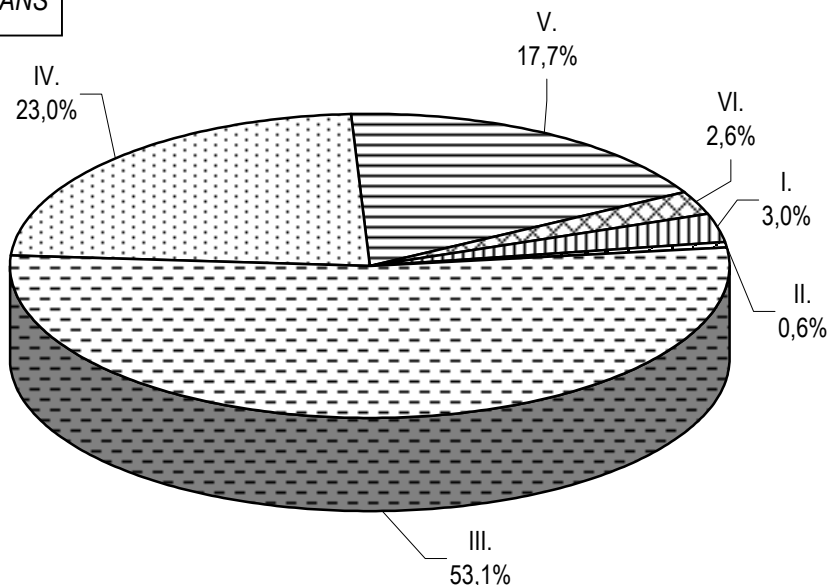
<sup>3)</sup> Excl. beds for dialysis, incl. newborn cots

<sup>4)</sup> Including out-patient parts



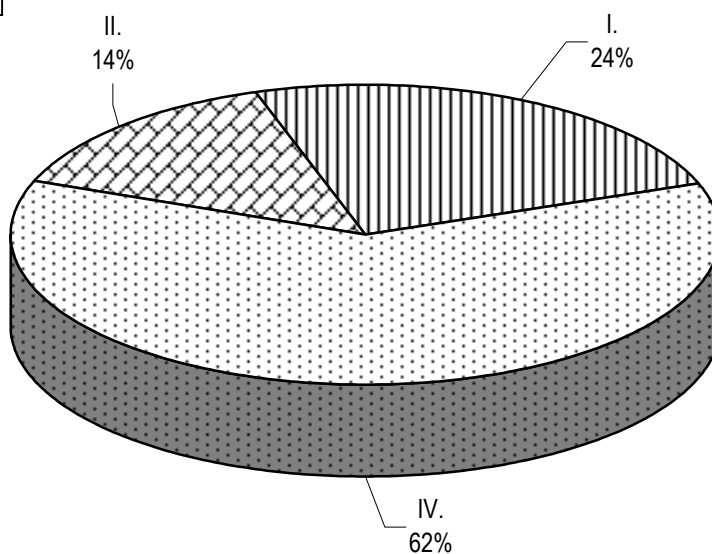
**Struktura počtu lékařů a lůžek podle druhu činnosti**  
*Structure of physicians and beds by type of establishment*

**LÉKAŘI / PHYSICIANS**



- |                                     |      |   |
|-------------------------------------|------|---|
| odborné léčebné ústavy              | I.   | <i>special therapeutic institutes</i>           |
| lázeňské léčebny                    | II.  | <i>balneological institutes</i>                 |
| samostatná zařízení ambulantní péče | III. | <i>independ. establish. of out-patient care</i> |
| nemocnice - lůžková část            | IV.  | <i>hospitals - bed care</i>                     |
| nemocnice - ambulantní část         | V.   | <i>hospitals - out-patient care</i>             |
| ostatní                             | VI.  | <i>other</i>                                    |

**LŮŽKA / BEDS**



## 3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči

*Physicians and beds in curative and preventive care*

Oddělení	Department	Lékaři		Lůžka	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Interna (vč. podborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	433,78	3,41	1 731	13,59
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	2,00	0,02	-	-
Geriatricie	<i>Geriatrics</i>	2,85	0,02	26	0,20
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	21,26	0,17	202	1,59
Alergologie a klin.imunologie	<i>Alergology and clin.immunology</i>	21,50	0,17	-	-
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	70,80	0,56	680	5,34
Neurologie	<i>Neurology</i>	144,79	1,14	555	4,36
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	110,90	0,87	1 095	8,60
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	0,75	0,01	-	-
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	12,78	0,10	24	0,19
Dětské vč. dorostového	<i>Paediatrics</i>	397,55	3,12	785	6,16
Ženské	<i>Gynaecology</i>	253,03	1,99	756	5,94
Chirurgie	<i>Surgery</i>	271,48	2,13	1 256	9,86
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	19,34	0,15	98	0,77
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	23,32	0,18	71	0,56
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	35,44	0,28	73	0,57
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	11,11	0,09	36	0,28
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology &amp; resuscitation</i>	151,58	1,19	86	0,68
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	94,17	0,74	288	2,26
Urologie	<i>Urology</i>	64,78	0,51	222	1,74
Ušní, nosní, krční	<i>Otolaryngology</i>	96,79	0,76	185	1,45
Foniatrie	<i>Speech therapy</i>	-	-	-	-
Oční	<i>Eye diseases</i>	114,62	0,90	184	1,44
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	726,83	5,71	27	0,21
Kožní	<i>Dermatology</i>	85,98	0,68	118	0,93
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	10,52	0,08	-	-
Radioterapie	<i>X-ray therapy</i>	22,40	0,18	249	1,96
Tělovýchovně-lékařské	<i>Physical training medicine</i>	0,72	0,01	-	-
Lékařská genetik	<i>Medical genetics</i>	3,90	0,03	-	-
Záchranná služba <sup>1)</sup>	<i>Emergency service <sup>1)</sup></i>	-	-	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioner for adults</i>	594,77	4,67	-	-
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	16,60	0,13	-	-
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	12,56	0,10	-	-
Radiodiagnostika	<i>X-ray diagnostics</i>	122,36	0,96	-	-
Protetika	<i>Prosthetics</i>	1,90	0,01	-	-
Transfúzní služba (vč. kr. skladů)	<i>Blood transfusion ser. (incl.blood stor.)</i>	22,80	0,18	-	-
Rehabilitace a fyzik. medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	90,46	0,71	725	5,69
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	11,00	0,09	20	0,16
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	34,19	0,27	-	-

**3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči***Physicians and beds in curative and preventive care*

Oddělení	Department	Lékaři Physicians		Lůžka Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	3,75	0,03	-	-
Tkáňová stanice	<i>Tissue stations</i>	-	-	-	-
Intenzivní péče	<i>Intensive care</i>	-	-	-	-
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	3,00	0,02	-	-
Balneologie a fyziatrie	<i>Balneology and physiatry</i>	26,00	0,20	1 820	14,29
Následná a ošetrov. péče	<i>Aftercare and nursing care</i>	39,52	0,31	1 396	10,96
Ostatní	<i>Other</i>	28,69	0,23	-	-
Ambulantní a lůžková péče	<i>Out-patient and in-patient care</i>	4 212,57	33,08	12 708	99,78
Péče ve zvláštních zdravot. zařízeních	<i>Special health establishment</i>	51,70	0,41	-	-
Léčebně preventivní péče celkem	<i>Curative and preventive care total</i>	4 264,27	33,48	12 708	99,78

<sup>1)</sup> Uvedena záchranná služba jen při lůžkových a samostatných ambulantních zařízeních;  
zbyváající záchranná služba zahrnutá v péči zvláštních zdravotnických zařízení (38,75 lékařů)

<sup>1)</sup> Incl. emergency service belonging to in-patient and independent out-patient establishments;  
other emergency service is included in special health establishments (38.75 physicians)

### 3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních

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

Oddělení <sup>1)</sup>	Department <sup>1)</sup>	Lékaři Physicians	SZP Paramedicals
Interná (vč. podoborů)	<i>Internal (incl. subbranches)</i>	230,74	445,75
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	2,00	2,50
Geriatricie	<i>Geriatrics</i>	0,25	1,25
Infekční	<i>Infectious diseases</i>	5,41	10,69
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	21,50	24,60
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	35,05	82,03
Neurologie	<i>Neurology</i>	86,28	101,00
Psychiatrie (vč. AT)	<i>Psychiatry</i>	53,35	40,26
Sexuologie	<i>Sexuology</i>	0,75	0,60
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	10,58	20,00
Dětské (vč. dorostového)	<i>Paediatrics (incl. adolescents)</i>	301,26	318,90
Ženské	<i>Gynaecology</i>	158,92	207,67
Chirurgie	<i>Surgery</i>	101,43	216,13
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	2,83	3,61
Plastická chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	9,96	15,44
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	1,75	2,00
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	3,11	2,88
Anesteziologicko-resuscitační	<i>Anaesthesiology &amp; resuscitation</i>	84,21	106,32
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	49,72	64,37
Urologie	<i>Urology</i>	32,06	50,45
Ušní, nosní, krční (vč. foniatrie)	<i>Otolaryngology (incl. speech therapy)</i>	68,87	93,98
Oční	<i>Eye diseases</i>	89,74	97,75
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	721,33	1 040,21
Kožní	<i>Dermatology</i>	70,99	76,48
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	10,52	19,84
Radioterapie	<i>X-ray therapy</i>	6,90	16,00
Tělovýchovně-lékařské	<i>Physical training medicine</i>	0,72	0,12
Lékařská genetika	<i>Medical genetics</i>	3,90	10,64
Záchranná služba <sup>2)</sup>	<i>Emergency service <sup>2)</sup></i>	-	-
Praktický lékař pro dospělé	<i>General practitioners for adults</i>	594,77	619,61
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	16,60	339,30
Klinická hematologie	<i>Clinical haematology</i>	12,56	66,58
Radiodiagnostika	<i>X-ray diagnostics</i>	122,36	375,74
Protetika	<i>Prosthetics</i>	1,90	1,40
Transfúzní služba	<i>Blood transfusion service</i>	22,80	167,56
Rehabilitace a fyzikální medicína	<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	60,92	662,88
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	10,00	32,87
Patologie	<i>Pathologic anatomy</i>	34,19	71,02

### 3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních

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

Oddělení <sup>1)</sup>	Department <sup>1)</sup>	Lékaři Physicians	SZP Paramedicals
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	3,75	6,00
Tkáňová stanice	<i>Tissue stations</i>	-	-
Mikrobiologie	<i>Microbiology</i>	3,00	45,25
Ošetrovatelská péče	<i>Nursing care</i>	-	245,44
Ostatní	<i>Other</i>	25,20	379,61
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	<b>3 072,18</b>	<b>6 084,73</b>

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

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

<sup>2)</sup> Uvedena záchranná služba jen při lůžkových a samostatných ambulantních zařízeních

<sup>2)</sup> *Includes emergency service aid belonging to in-patient and independent out-patient establishments*

### 3.4 Oddělení nemocnic podle oborů

*Hospital departments by branches*

Oddělení	Počet oddělení No. of departments	Lékaři <sup>1)</sup> Physicians <sup>1)</sup>		Lůžka Beds	
		absolutně number	na 100 lůžek per 100 beds	absolutně number	na 10 000 obyvatel per 10 000 inhabitants
Interna	23	199,53	11,98	1 666	13,08
Kardiologie	1	7,00	10,77	65	0,51
Revmatologie	-	-	-	-	-
Diabetologie	-	-	-	-	-
Gastroenterologie	-	-	-	-	-
Klinická farmakologie	-	-	-	-	-
Geriatric	1	2,60	10,00	26	0,20
Infekční	4	15,85	7,85	202	1,59
Alergologie	-	-	-	-	-
TBC a respiračních nemocí	6	21,47	8,16	263	2,07
Neurologie	12	54,51	10,90	500	3,93
Psychiatrie	4	7,97	9,96	80	0,63
Nemoci z povolání	1	2,20	9,17	24	0,19
Dětské	14	96,29	12,27	785	6,16
Ženské	15	93,61	12,45	752	5,90
Samost. novorozenecké úseky	-	-	-	-	-
Chirurgie	20	169,55	13,57	1 249	9,81
Neurochirurgie	2	16,51	16,85	98	0,77
Plastická chirurgie	3	12,51	18,67	67	0,53
Kardiochirurgie	2	33,69	46,15	73	0,57
Traumatologie	1	8,00	22,22	36	0,28
Anesteziologicko-resuscitační	13	67,37	78,34	86	0,68
Ortopedie	8	44,45	15,43	288	2,26
Urologie	8	32,72	14,74	222	1,74
Ušní, nosní, krční	8	27,92	15,09	185	1,45
Foniatric	-	-	-	-	-
Oční	8	24,88	13,52	184	1,44
Stomatologie	1	5,50	20,37	27	0,21
Kožní	5	14,99	12,70	118	0,93
Klinická onkologie	-	-	-	-	-
Radioterapie	2	15,50	6,22	249	1,96
Nefrologie	-	-	-	-	-
Klinická hematologie	-	-	-	-	-
Protetika	-	-	-	-	-
Rehabilitace a fyzik. medicína	8	11,42	5,95	192	1,51
Nukleární medicína	1	1,00	5,00	20	0,16
Intenzivní péče	-	-	-	-	-
Následná a ošetrovatelská péče	10	9,36	2,79	335	2,63
Ostatní	-	-	-	-	-
<b>Celkem</b>	<b>181</b>	<b>996,40</b>	<b>12,79</b>	<b>7 792</b>	<b>61,18</b>

<sup>1)</sup> Uvedeni pouze lékaři v lůžkové části<sup>1)</sup> Physicians in bed departments only

### 3.4 Oddělení nemocnic podle oborů

*Hospital departments by branches*

Department	SZP celkem <sup>1)</sup> <i>Paramedical totals <sup>1)</sup></i>		z toho SZP u lůžka <i>o.w.: paramedicals at bed</i>	Počet lůžek na 1 SZP u lůžka <i>No. of beds per 1 paramedical at bed</i>
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>		
<i>Internal</i>	853,52	6,70	774,61	2,15
<i>Cardiology</i>	35,00	0,27	29,00	2,24
<i>Rheumatology</i>	-	-	-	-
<i>Diabetology</i>	-	-	-	-
<i>Gastroenterology</i>	-	-	-	-
<i>Clinical pharmacology</i>	-	-	-	-
<i>Geriatrics</i>	8,00	0,06	7,00	3,71
<i>Infectious diseases</i>	93,50	0,73	87,78	2,30
<i>Allergology</i>	-	-	-	-
<i>TB and respiratory diseases</i>	103,73	0,81	91,73	2,87
<i>Neurology</i>	228,66	1,80	204,91	2,44
<i>Psychiatry</i>	27,30	0,21	24,30	3,29
<i>Occupational diseases</i>	7,00	0,05	6,00	4,00
<i>Paediatrics</i>	467,78	3,67	440,28	1,78
<i>Gynaecology</i>	410,68	3,22	310,83	2,42
<i>Independent newborns sections</i>	-	-	-	-
<i>Surgery</i>	747,11	5,87	653,08	1,91
<i>Neurosurgery</i>	80,51	0,63	71,18	1,38
<i>Plastic surgery</i>	50,90	0,40	42,90	1,56
<i>Cardiosurgery</i>	129,20	1,01	98,00	0,74
<i>Traumatology</i>	31,00	0,24	30,00	1,20
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	282,64	2,22	247,64	0,35
<i>Orthopaedics</i>	174,64	1,37	150,73	1,91
<i>Urology</i>	112,66	0,88	85,10	2,61
<i>Otolaryngology</i>	80,17	0,63	63,50	2,91
<i>Speech therapy</i>	-	-	-	-
<i>Eye diseases</i>	76,28	0,60	57,48	3,20
<i>Stomatology</i>	9,00	0,07	8,00	3,38
<i>Dermatology</i>	41,01	0,32	35,80	3,30
<i>Clinical oncology</i>	-	-	-	-
<i>X-ray therapy</i>	87,00	0,68	67,00	3,72
<i>Nephrology</i>	-	-	-	-
<i>Clinical haematology</i>	-	-	-	-
<i>Prosthetics</i>	-	-	-	-
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	80,43	0,63	61,32	3,13
<i>Nuclear medicine</i>	8,00	0,06	6,00	3,33
<i>Intensive care</i>	-	-	-	-
<i>Aftercare and nursing care</i>	88,50	0,69	81,50	4,11
<i>Other</i>	-	-	-	-
<b>Total</b>	<b>4 314,22</b>	<b>33,87</b>	<b>3 735,67</b>	<b>2,09</b>

<sup>1)</sup> Uvedeni pouze SZP v lůžkové části<sup>1)</sup> Paramedicals in bed departments only

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
	<b>Celkem</b>			
Interna	54 018	423,25	3 524	65,24
Kardiologie	3 689	28,90	23	6,23
Geriatric	134	1,05	23	171,64
Infekční	5 501	43,10	28	5,09
TBC a respiračních nemocí	5 757	45,11	456	79,21
Neurologie	13 240	103,74	211	15,94
Psychiatrie	1 220	9,56	-	-
Nemoci z povolání	877	6,87	-	-
Dětské	32 283	252,95	40	1,24
Ženské	33 748	264,43	43	1,27
Chirurgie	44 533	348,93	1 083	24,32
Neurochirurgie	2 308	18,08	73	31,63
Plastická chirurgie	2 311	18,11	19	8,22
Kardiochirurgie	1 824	14,29	41	22,48
Traumatologie	1 604	12,57	21	13,09
Anesteziologicko-resuscitační	3 417	26,77	763	223,30
Ortopedie	9 245	72,44	35	3,79
Urologie	8 784	68,83	73	8,31
Ušní, nosní, krční	10 340	81,02	32	3,09
Oční	8 134	63,73	-	-
Stomatologie	1 168	9,15	-	-
Kožní	2 437	19,09	5	2,05
Radioterapie	6 002	47,03	258	42,99
Rehabilitace a fyzikální medicína	2 764	21,66	1	0,36
Nukleární medicína	692	5,42	-	-
Následná a ošetrovatelská péče	2 501	19,60	365	145,94
<b>Celkem <sup>1)</sup></b>	<b>243 838</b>	<b>1 910,56</b>	<b>7 117</b>	<b>29,19</b>

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



## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

<i>Department</i>	<b>Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i></b>	<b>Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i></b>	<b>Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupancy per year (days)</i></b>
	<b>Total</b>		
<i>Internal</i>	484 853	8,98	283,0
<i>Cardiology</i>	14 799	4,01	227,7
<i>Geriatrics</i>	2 582	19,27	302,0
<i>Infectious diseases</i>	45 828	8,33	193,8
<i>TB and respiratory diseases</i>	77 814	13,52	295,9
<i>Neurology</i>	136 175	10,29	276,0
<i>Psychiatry</i>	16 522	13,54	280,6
<i>Occupational diseases</i>	3 799	4,33	158,3
<i>Paediatrics</i>	167 712	5,20	209,8
<i>Gynaecology</i>	175 091	5,19	229,9
<i>Surgery</i>	329 477	7,40	261,8
<i>Neurosurgery</i>	24 647	10,68	251,5
<i>Plastic surgery</i>	20 826	9,01	282,7
<i>Cardiosurgery</i>	18 404	10,09	267,1
<i>Traumatology</i>	11 858	7,39	329,4
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	22 205	6,50	246,8
<i>Orthopaedics</i>	76 677	8,29	263,2
<i>Urology</i>	56 860	6,47	256,1
<i>Otolaryngology</i>	48 481	4,69	256,3
<i>Eye diseases</i>	35 417	4,35	189,4
<i>Stomatology</i>	8 910	7,63	330,0
<i>Dermatology</i>	32 165	13,20	259,8
<i>X-ray therapy</i>	56 068	9,34	225,2
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	48 512	17,55	281,0
<i>Nuclear medicine</i>	4 175	6,03	208,8
<i>Aftercare and nursing aftercare</i>	88 158	35,25	272,8
<b>Total <sup>1)</sup></b>	<b>2 008 015</b>	<b>8,24</b>	<b>255,7</b>

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

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000</i> <i>inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000</i> <i>hospitalized persons</i>
<b>Ministerstvo zdravotnictví</b>				
Interna	6 025	47,21	331	54,94
Infekční	2 097	16,43	11	5,25
TBC a respiračních nemocí	1 131	8,86	64	56,59
Neurologie	2 847	22,31	68	23,88
Psychiatrie	332	2,60	-	-
Nemoci z povolání	877	6,87	-	-
Dětské	1 770	13,87	33	18,64
Ženské	4 573	35,83	6	1,31
Chirurgie	4 273	33,48	107	25,04
Neurochirurgie	1 548	12,13	63	40,70
Plastická chirurgie	1 798	14,09	19	10,57
Kardiochirurgie	971	7,61	29	29,87
Traumatologie	1 604	12,57	21	13,09
Anesteziologicko-resuscitační	397	3,11	93	234,26
Ortopedie	1 290	10,11	1	0,78
Urologie	1 855	14,53	12	6,47
Ušní, nosní, krční	1 886	14,78	2	1,06
Oční	1 784	13,98	-	-
Stomatologie	1 168	9,15	-	-
Kožní	748	5,86	1	1,34
Radioterapie	6 002	47,03	258	42,99
Rehabilitace a fyzikální medicína	330	2,59	-	-
Nukleární medicína	692	5,42	-	-
<b>Celkem <sup>1)</sup></b>	<b>43 228</b>	<b>338,71</b>	<b>1 119</b>	<b>25,89</b>

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

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

<i>Department</i>	<b>Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i></b>	<b>Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i></b>	<b>Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupandy per year (days)</i></b>
<b>Ministry of Health</b>			
<i>Internal</i>	37 421	6,21	346,5
<i>Infectious diseases</i>	15 807	7,54	169,1
<i>TB and respiratory diseases</i>	13 726	12,14	236,7
<i>Neurology</i>	30 666	10,77	306,7
<i>Psychiatry</i>	3 415	10,29	341,5
<i>Occupational diseases</i>	3 799	4,33	158,3
<i>Paediatrics</i>	18 406	10,40	239,0
<i>Gynaecology</i>	25 759	5,63	250,1
<i>Surgery</i>	29 778	6,97	291,9
<i>Neurosurgery</i>	17 598	11,37	244,4
<i>Plastic surgery</i>	15 960	8,88	295,6
<i>Cardiosurgery</i>	11 247	11,58	305,0
<i>Traumatology</i>	11 858	7,39	329,4
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	3 139	7,91	285,4
<i>Orthopaedics</i>	9 346	7,24	311,5
<i>Urology</i>	8 334	4,49	277,8
<i>Otolaryngology</i>	10 822	5,74	300,6
<i>Eye diseases</i>	12 080	6,77	203,5
<i>Stomatology</i>	8 910	7,63	330,0
<i>Dermatology</i>	7 856	10,50	261,9
<i>X-ray therapy</i>	56 068	9,34	225,2
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	8 510	25,79	340,4
<i>Nuclear medicine</i>	4 175	6,03	208,8
<b>Total <sup>1)</sup></b>	<b>364 680</b>	<b>8,44</b>	<b>262,0</b>

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

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
<b>Okresní úřad</b>				
Interna	27 926	218,81	1 908	68,32
Geriatric	134	1,05	23	171,64
Infekční	3 404	26,67	17	4,99
TBC a respiračních nemocí	3 649	28,59	304	83,31
Neurologie	7 252	56,82	70	9,65
Psychiatrie	753	5,90	-	-
Dětské	21 846	171,17	6	0,27
Ženské	17 388	136,24	31	1,78
Chirurgie	23 333	182,82	640	27,43
Plastická chirurgie	513	4,02	-	-
Anesteziologicko-resuscitační	1 703	13,34	443	260,13
Ortopedie	6 329	49,59	22	3,48
Urologie	4 801	37,62	41	8,54
Ušní, nosní, krční	5 366	42,04	26	4,85
Oční	3 998	31,33	-	-
Kožní	1 261	9,88	-	-
Rehabilitace a fyzikální medicína	1 347	10,55	1	0,74
Následná a ošetrovatelská péče	2 023	15,85	281	138,90
<b>Celkem <sup>1)</sup></b>	<b>125 363</b>	<b>982,26</b>	<b>3 813</b>	<b>30,42</b>
<b>Kraj, město nebo obec</b>				
Interna	12 131	95,05	876	72,21
Neurologie	1 019	7,98	45	44,16
Psychiatrie	135	1,06	-	-
Dětské	5 191	40,67	1	0,19
Ženské	6 681	52,35	6	0,90
Chirurgie	6 231	48,82	193	30,97
Neurochirurgie	761	5,96	10	13,14
Anesteziologicko-resuscitační	195	1,53	48	246,15
Ortopedie	1 626	12,74	12	7,38
Urologie	930	7,29	11	11,83
Ušní, nosní, krční	1 193	9,35	2	1,68
Oční	1 300	10,19	-	-
Kožní	429	3,36	4	9,32
Rehabilitace a fyzikální medicína	463	3,63	-	-
Následná a ošetrovatelská péče	368	2,88	44	119,57
<b>Celkem <sup>1)</sup></b>	<b>36 990</b>	<b>289,83</b>	<b>1 252</b>	<b>33,85</b>

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

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

<i>Department</i>	<b>Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i></b>	<b>Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i></b>	<b>Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupandy per year (days)</i></b>
<b><i>District Administration</i></b>			
<i>Internal</i>	236 668	8,47	279,1
<i>Geriatrics</i>	2 582	19,27	302,0
<i>Infectious diseases</i>	30 021	8,82	210,0
<i>TB and respiratory diseases</i>	50 093	13,73	319,1
<i>Neurology</i>	72 278	9,97	269,4
<i>Psychiatry</i>	12 971	17,23	289,0
<i>Paediatrics</i>	101 181	4,63	216,0
<i>Gynaecology</i>	90 007	5,18	219,2
<i>Surgery</i>	190 019	8,14	265,1
<i>Plastic surgery</i>	4 866	9,49	247,4
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	11 822	6,94	241,3
<i>Orthopaedics</i>	50 955	8,05	253,1
<i>Urology</i>	33 064	6,89	241,3
<i>Otolaryngology</i>	24 540	4,57	245,0
<i>Eye diseases</i>	15 999	4,00	195,1
<i>Dermatology</i>	17 098	13,56	267,9
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	21 507	15,97	273,5
<i>Aftercare and nursing aftercare</i>	64 173	31,72	275,3
<i>Total <sup>1)</sup></i>	1 029 844	8,21	255,5
<b><i>Region, city or municipality</i></b>			
<i>Internal</i>	135 213	11,15	292,7
<i>Neurology</i>	12 506	12,27	271,9
<i>Psychiatry</i>	136	1,01	34,0
<i>Paediatrics</i>	30 746	5,92	212,0
<i>Gynaecology</i>	32 952	4,93	240,5
<i>Surgery</i>	49 558	7,95	255,5
<i>Neurosurgery</i>	7 049	9,26	271,1
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	1 209	6,20	241,8
<i>Orthopaedics</i>	16 376	10,07	272,9
<i>Urology</i>	7 034	7,56	260,5
<i>Otolaryngology</i>	6 669	5,59	222,3
<i>Eye diseases</i>	2 485	1,91	113,0
<i>Dermatology</i>	7 211	16,81	240,4
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	7 541	16,29	314,2
<i>Aftercare and nursing aftercare</i>	15 980	43,42	266,3
<i>Total <sup>1)</sup></i>	332 665	8,99	261,5

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

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

Oddělení	Počet hospitalizovaných <i>Hospitalized persons</i>		Počet zemřelých <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <i>per 10 000 inhabitants</i>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospitalizovaných <i>per 1 000 hospitalized persons</i>
	<b>Privátní</b>			
Interna	7 937	62,19	409	51,53
Kardiologie	3 689	28,90	23	6,23
TBC a respiračních nemocí	978	7,66	88	89,98
Neurologie	2 122	16,63	28	13,20
Dětské	3 476	27,24	-	-
Ženské	5 107	40,02	-	-
Chirurgie	10 697	83,81	143	13,37
Kardiochirurgie	854	6,69	12	14,05
Anesteziologicko-resuscitační	1 123	8,80	179	159,39
Urologie	1 198	9,39	9	7,51
Ušní, nosní, krční	1 895	14,85	2	1,06
Oční	1 052	8,24	-	-
Rehabilitace a fyzikální medicína	624	4,89	-	-
Následná a ošetrovatelská péče	111	0,87	40	360,36
<b>Celkem <sup>1)</sup></b>	<b>38 259</b>	<b>299,77</b>	<b>933</b>	<b>24,39</b>

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

## 3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele

*Bed care in hospitals by founder*

<i>Department</i>	<b>Počet ošetřovacích dnů <i>Number of days of stay</i></b>	<b>Průměrná ošetřovací doba <i>Average duration of stay</i></b>	<b>Roční využití lůžek ve dnech <i>Bed occupandy per year (days)</i></b>
	<i>Private</i>		
<i>Internal</i>	75 551	9,52	256,1
<i>Cardiology</i>	14 799	4,01	227,7
<i>TB and respiratory diseases</i>	13 995	14,31	291,6
<i>Neurology</i>	20 725	9,77	262,3
<i>Paediatrics</i>	17 379	5,00	159,5
<i>Gynaecology</i>	26 373	5,16	237,6
<i>Surgery</i>	60 122	5,62	244,4
<i>Cardiosurgery</i>	7 157	8,38	223,4
<i>Anaesthesiology and resuscitation</i>	6 035	5,37	241,7
<i>Urology</i>	8 428	7,04	301,0
<i>Otolaryngology</i>	6 450	3,40	280,4
<i>Eye diseases</i>	4 853	4,61	205,0
<i>Rehabilitation and physical medicine</i>	10 954	17,55	243,4
<i>Aftercare and nursing aftercare</i>	8 005	72,12	266,8
<b>Total <sup>1)</sup></b>	280 826	7,34	242,2

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

## 3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech

*Bed care in specialized institutes*

Druh ústavu	Hospitalizovaní <i>Hospitalized persons</i>		Zemřelí <i>Deaths</i>	
	absolutně <i>number</i>	na 10 000 obyvatel <sup>1)</sup> <i>per 10 000</i> <i>inhabitants</i> <sup>1)</sup>	absolutně <i>number</i>	na 1 000 hospi- talizovaných <i>per 1 000 hospi-</i> <i>talized persons</i>
Léčebny TBC a resp. nem. pro dospělé	2 645	25,0	152	57,5
Léčebny TBC a resp. nem. pro děti	99	4,6	-	-
Psychiatrické léčebny pro dospělé	6 419	60,6	217	33,8
Psychiatrické léčebny pro děti	-	-	-	-
Léčebny pro dlouhodobě nemocné	4 899	46,3	762	155,5
Rehabilitační ústavy	2 368	18,6	5	2,1
Ostatní odborné léčebny pro dospělé	3 166	29,9	106	33,5
Ostatní odborné léčebny pro děti	702	32,3	-	-
Ozdravovny	-	-	-	-
Hospic	-	-	-	-
Další lůžková zařízení	496	3,9	-	-

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



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

<i>Type of institute</i>	<b>Počet ošetřovacích dnů Number of days of stay</b>	<b>Průměrná ošetřovací doba Average duration of stay</b>	<b>Roční využití lůžek ve dnech Bed occupancy in days</b>
<i>Inst. for TB and respiratory dis. for adults</i>	98 668	37,3	294,5
<i>Inst. for TB and respiratory dis. for children</i>	2 988	30,2	149,4
<i>Psychiatric institutes for adults</i>	306 606	47,8	302,1
<i>Psychiatric institutes for children</i>	-	-	-
<i>Institutes for long-term patients</i>	323 150	66,0	333,4
<i>Rehabilitation institutes</i>	120 081	50,7	321,9
<i>Other special health institutes for adults</i>	93 127	29,4	327,1
<i>Other special health institutes for children</i>	21 908	31,2	353,4
<i>Convalescent homes</i>	-	-	-
<i>Hospic</i>	-	-	-
<i>Other institut. with bed capacity</i>	992	2,0	66,1

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

Obor <sup>1)</sup>	Branch <sup>1)</sup>	Celkem Total	
		absolutně number	na 100 obyv. per 100 inhab.
Interní lékařství	<i>Internal medicine</i>	994 307	77,9
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	72 458	5,7
Diabetologie	<i>Diabetology</i>	253 192	19,8
Geriatricie	<i>Geriatrics</i>	2 735	0,2
Infekční nemoci	<i>Infectious diseases</i>	33 616	2,6
Alergologie a klinická imunologie	<i>Allergology and clinical immunology</i>	174 924	13,7
TBC a respiračních nemocí	<i>TB and respiratory diseases</i>	273 514	21,4
Neurologie	<i>Neurology</i>	430 998	33,8
Psychiatrie (vč. sexuologie)	<i>Psychiatry (incl. sexuology)</i>	201 808	15,8
Nemoci z povolání	<i>Occupational diseases</i>	38 921	3,0
Pediatricie (vč. dorostového lékařství)	<i>Paediatrics and adolescents</i>	2 144 156	168,0
Gynekologie	<i>Gynaecology</i>	1 229 126	96,3
Chirurgie (vč. cévní a hrudní chir.)	<i>Surgery (incl. vascular and thoracic surgery)</i>	885 642	69,4
Neurochirurgie	<i>Neurosurgery</i>	14 209	1,1
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	6 899	0,5
Traumatologie	<i>Traumatology</i>	33 168	2,6
Plastické chirurgie	<i>Plastic surgery</i>	40 996	3,2
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	415 767	32,6
Urologie	<i>Urology</i>	209 844	16,4
Ušní, nosní, krční (vč. foniatricie)	<i>Otolaryngology (incl. speech therapy)</i>	516 965	40,5
Oční	<i>Eye diseases</i>	687 097	53,8
Kožní	<i>Dermatology</i>	598 221	46,9
Klinická a radiační onkologie	<i>Clinical and X-ray oncology</i>	87 270	6,8
Tělovýchovné lékařství	<i>Physical training medicine</i>	424	0,0
Lékařská genetika	<i>Medical genetics</i>	8 350	0,7
Ordinace prakt. lékaře pro dosp.	<i>Gen. practitioners for adults</i>	5 864 158	459,5
LSPP	<i>First medical aid</i>	244 300	19,1
pro dospělé	<i>for adults</i>	173 768	13,6
pro děti	<i>for children</i>	70 532	5,5
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	<b>15 463 065</b>	<b>1 211,6</b>
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	2 536 634	198,8
LSPP stomatologická	<i>First medical aid stomatological</i>	37 756	3,0
<b>Celkem stomatologie</b>	<b>Total stomatology</b>	<b>2 574 390</b>	<b>201,7</b>
<b>Úhrn</b>	<b>Grand total</b>	<b>18 037 455</b>	<b>1 413,3</b>

<sup>1)</sup> Činnost pracovišť je započtena do odpovídajícího oboru

<sup>1)</sup> Activity of units included in the appropriate branch

### 3.8 Ambulantní péče o děti a dorost

*Out-patient care of children and adolescents*

Druh vyšetření (ošetření)	Type of examination	Počet vyšetření			
		Number of examinations			
		celkem			
			total		
			absolutně	na 100 osob <sup>1)</sup>	v %
			number	per 100 persons <sup>1)</sup>	in %
<b>Celkem vyšetření</b>	<b>Total examinations</b>		2 144 156	702,58	100,00
v tom: v zařízeních	<i>incl.: in establishments</i>		2 124 242	696,06	99,07
v tom: léčebná	<i>incl.: curative</i>		1 783 930	584,55	83,20
preventivní	<i>preventive</i>		326 124	106,86	15,21
branců	<i>of recruits</i>		9 708	3,18	0,45
posudková	<i>medical assessment</i>		4 480	1,47	0,21
- dorost	<i>- adolescents</i>				
v návštěvní službě	<i>in visiting service</i>		19 914	6,53	0,93

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

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

### 3.9 Lékařská péče o ženy

*Medical care of women*

Ukazatel	Index	Celkem	Na 1 000 žen
			ve věku 15-49 let
		Total	Per 1 000 women
			at age 15-49
Nově přijaté těhotné	<i>Newly admitted pregnant women</i>	11 796	36,4
Počet žen užívajících antikoncepci	<i>Number of women using contraception</i>	129 055	399,9
v tom: nitroděložní	<i>incl.: IUD</i>	22 498	69,7
hormonální	<i>hormonal</i>	106 557	330,1
Gynekologická vyšetření celkem	<i>Gynaecological examinations total</i>	1 229 126	1 885,0 <sup>1)</sup>
Gynekologické operace <sup>2)</sup>	<i>Gyneacological operations <sup>2)</sup></i>	20 971	32,2 <sup>1)</sup>

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

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

<sup>2)</sup> Vč. potratů

<sup>2)</sup> Incl. abortions

## 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

*Medical apparatus in health establishments*

Přístroj Unit	Počet / Number of					
	přístrojů units		obyvatel inhabitants		výkonů <sup>1)</sup> performances <sup>1)</sup>	
	na 1 přístroj / per 1 unit					
	ČR	kraj	CR	region	ČR	kraj
<b>RTG diagnostické přístroje</b> <i>X-ray diagnostic apparatus</i>						
RTG dg skiagrafické stacionární <i>X-ray diag. skiagraphic, stationary</i>	950	129	10 810	9 873	7 698	7 068
RTG dg skiagrafické mobilní <i>X-ray diag. skiagraphic, mobile</i>	443	48	23 182	26 533	565	384
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic with C-arm</i>	336	38	30 565	33 515	414	376
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické konvenční <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, conventional</i>	379	48	27 097	26 533	2 310	2 110
RTG dg skiaskopicko-skiagrafický s digitalizací II. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category II</i>	57	5	180 171	254 715	2 372	2 764
RTG dg skiaskopicko-skiagrafický s digitalizací I. kategorie <i>X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category I</i>	23	-	446 510	-	2 449	-
RTG dg konvenční angiokomplety <i>X-ray diag., conventional, angiography sets</i>	27	6	380 360	212 263	260	617
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) <i>X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA)</i>	45	5	228 216	254 715	1 956	1 891
RTG dg speciální kardiokomplety <i>X-ray diag., special, cardiographic sets</i>	19	1	540 512	1 273 575	2 489	5 575
RTG dg CT konvenční <i>X-ray diag. CT, conventional</i>	49	8	209 586	159 197	6 516	3 942
RTG dg CT spirální <i>X-ray diag. CT, spiral</i>	68	6	151 025	212 263	4 645	4 491
RTG dg radiofotografické <i>X-ray diag. radiophotographic</i>	28	1	366 776	1 273 575	2 561	1 088
RTG dg mamografické II. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category II</i>	76	7	135 128	181 939	4 880	3 782
RTG dg mamografické I. kategorie <i>X-ray diag. mammograph, category I</i>	49	9	209 586	141 508	5 244	3 964
RTG dg kostní denzitometry <i>X-ray diag. bone densitometers</i>	44	7	233 403	181 939	2 597	1 909

## 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

## Medical apparatus in health establishments

Přístroj Unit	Počet / Number of					
	přístrojů units		obyvatel inhabitants		výkonů <sup>1)</sup> performances <sup>1)</sup>	
	na 1 přístroj / per 1 unit					
	ČR	kraj	CR	region	ČR	kraj
RTG dg výše nespecifikované <i>X-ray diag., not specified above</i>	7	1	1 467 104	1 273 575	603	647
RTG dg zubní intraorální <i>X-ray diag. dental, intraoral</i>	3 506	360	2 929	3 538	575	529
RTG dg zubní panoramatické <i>X-ray diag. dental, panoramic</i>	277	24	37 075	53 066	1 380	2 160
RTG dg zubní extraorální a nespecifik. <i>X-ray diag. dental, extraoral &amp; unspec.</i>	28	2	366 776	636 788	610	286
<b>RTG terapeutické přístroje <i>X-ray therapeutic apparatus</i></b>						
RTG terapeutické do 100 kV <i>X-ray therapeutic, up to 100 kV</i>	9	2	1 141 081	636 788	588	46
RTG terapeutické nad 100 kV <i>X-ray therapeutic, over 100 kV</i>	23	-	446 510	-	6 322	-
RTG simulátor <i>X-ray simulator</i>	16	2	641 858	636 788	4 037	1 592
CT simulátor <i>CT simulator</i>	1	-	10 269 726	-	1 074	-
RTG terapeutické výše nespecifikované <i>X-ray therapeutic, not specified above</i>	-	-	-	-	-	-
<b>Lineární urychlovače - terapeutické ozařovače <i>Linear accelerators - therapeutic inadiators</i></b>						
Lineární urychlovač s jednou energií X <i>Linear accelerator with 1 X-ray energy</i>	7	-	1 467 104	-	24 665	-
Lineární urychlovač s více energiemi X a s elektrony <i>Linear accelerator with more X-ray energies and with electrons</i>	11	1	933 611	1 273 575	33 737	40 976
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Co-60 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Co-60</i>	30	3	342 324	424 525	15 493	21 981
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Cs-137 <i>Radioisotope irradiator for teletherapy, Cs-137</i>	19	2	540 512	636 788	3 102	6 002
Kruhové urychlovače (betatrony) <i>Circular accelerators (betatrons)</i>	2	-	5 134 863	-	4 946	-

## 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

## Medical apparatus in health establishments

Přístroj Unit	Počet / Number of					
	přístrojů units		obyvatel inhabitants		výkonů <sup>1)</sup> performances <sup>1)</sup>	
	na 1 přístroj / per 1 unit					
	ČR	kraj	CR	region	ČR	kraj
<b>Radionuklidové ozařovače</b> <i>Radioisotope inadiators</i>						
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s LDR/MDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with LDR/MDR</i>	7	-	1 467 104	-	124	-
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s HDR <i>Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with HDR</i>	11	1	933 611	1 273 575	549	-
Radionuklidový ozařovač výše nespecif. <i>Radioisotope irradiator not spec. above</i>	8	-	1 283 716	-	4 908	-
<b>Scintilační gama kamery - diagnostické přístroje</b> <i>Scintillation gamma cameras - diag.</i>						
Scintilační gama kamera planární <i>Scintillation gamma cameras, planar</i>	53	7	193 768	181 939	2 361	2 088
Scintilační gama kamera SPECT s 1 detektorem <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 1 detector</i>	24	2	427 905	636 788	1 879	2 710
Scintilační gama kamera SPECT s 2 a více detektory <i>Scintillation gamma cameras SPECT with 2 and more detectors</i>	33	1	311 204	1 273 575	2 659	2 629
PET (pozitronová emisní tomografie) <i>PET (positron emission tomograph)</i>	1	-	10 269 726	-	1 929	-
<b>Litotryptory - terapeutické přístroje</b> <i>Lithotriptors - therapeutic</i>						
Litotryptory s rtg naváděním <i>Lithotriptors with x-ray guidance</i>	20	2	513 486	636 788	303	612
Litotryptory jen s UZ naváděním <i>Lithotriptors with only ultrasound guidance</i>	10	1	1 026 973	1 273 575	581	898

## 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

*Medical apparatus in health establishments*

Přístroj Unit	Počet / Number of					
	přístrojů units		obyvatel inhabitants		výkonů <sup>1)</sup> performances <sup>1)</sup>	
	na 1 přístroj / per 1 unit					
	ČR	kraj	CR	region	ČR	kraj
<b>Ultrazvukové zobrazovací přístroje (sonografy)</b> <i>Ultrasonic scanners (sonographs)</i>						
Ultrazvukové přístroje pro 2D zobrazení <i>Ultrasonic scanners for 2D imaging</i>	1 396	220	7 357	5 789	1 835	2 183
Ultrazvukové přístroje duplexní <i>Ultrasonic scanners, duplex</i>	303	25	33 893	50 943	2 365	2 280
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním <i>Ultrasonic scanners with colour mapping</i>	565	59	18 177	21 586	3 425	3 445
Ultrazvukové kostní denzimetrie <i>Ultrasonic bone densitometers</i>	34	4	302 051	318 394	1 047	889
<b>Další přístroje pro radioterapii</b> <i>Other radiotherapy apparatus</i>						
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 2D <i>Radiotherapy planning systems, 2D</i>	24	2	427 905	636 788	617	2 769
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 3D <i>Radiotherapy planning systems, 3D</i>	17	-	604 102	-	1 011	-
Substandardní dozimetrický systém <i>Substandard dosimetry systems</i>	31	2	331 281	636 788	-	-
Skannovací vodní fantom <i>Scanning water phantom</i>	13	1	789 979	1 273 575	-	-
Vyřezávačka stínících bloků <i>Shielding block cutter</i>	15	1	684 648	1 273 575	1 304	1 005
In vivo dozimetrie-polovodičová <i>In vivo dosimeters, semiconductor</i>	12	2	855 811	636 788	-	-
In vivo dozimetrie-TLD <i>In vivo dosimeters, TLD</i>	10	-	1 026 973	-	-	-
Multileaf kolimátor <i>Multileaf collimator</i>	3	-	3 423 242	-	-	-
Portal vision <i>Portal vision</i>	2	-	5 134 863	-	-	-
Zařízení pro hypertermii <i>Hyperthermia units</i>	13	5	789 979	254 715	2 475	6 310

## 3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení

*Medical apparatus in health establishments*

Přístroj Unit	Počet / Number of					
	přístrojů units		obyvatel inhabitants		výkonů <sup>1)</sup> performances <sup>1)</sup>	
	na 1 přístroj / per 1 unit					
	ČR	kraj	CR	region	ČR	kraj
	<b>Další sledované přístroje</b> <i>Other listed apparatus</i>					
Biochemické analyzátoři (automaty) <i>Biochemical analyzers (automated)</i>	1 357	191	7 568	6 668	179	-
Hemodialyzační přístroje <i>Hemodialysis units</i>	1 119	123	9 178	10 354	-	-
Magnetická rezonance (tomograf MR) <i>Magnetic resonance (MR tomograph)</i>	19	2	540 512	636 788	3 851	3 078
Lasery operační <i>Laser, surgical</i>	162	13	63 393	97 967	300	803
Lasery terapeutické <i>Laser, therapeutic</i>	1 238	112	8 295	11 371	392	369
Ventilátory (pro dlouhodobou umělou ventilaci plic) <i>Ventilators (for long-term lung ventilation)</i>	1 683	189	6 102	6 738	-	-
Hyperbarická komora jednomístná <i>Hyperbaric chamber, one place</i>	14	-	733 552	-	-	-
Hyperbarická komora vícemístná <i>Hyperbaric chamber, multiple</i>	4	1	2 567 432	1 273 575	-	-
Další diagnostické a terapeutické přístroje v pořizovací hodnotě nad 2 miliony Kč, neuvedené výše <i>Other diag. and therapeutic apparatus with purchase cost over 2 million CZK, not listed above</i>	721	111	14 244	11 474	-	-

<sup>1)</sup> Porovnání výkonů je pouze orientační<sup>1)</sup> Comparison of performances is only tentative



## 4. KAPITOLA

### **PRACOVNÍCI**

### *MANPOWER*

## Pracovníci

Ke konci roku 2001 pracovalo v Moravskoslezském kraji ve zdravotnictví 28 098 osob (přepočtený počet zaokrouhlený na celky), z toho 51,1% ve státním sektoru a z nich téměř polovina (20%) v zařízeních řízených Ministerstvem zdravotnictví, 48,9% pracovníků z celkového počtu připadlo na nestátní sektor (město a obec, privátní). V ostatních rezortech (obrana, vnitro, spravedlnost a doprava) pracovalo na území Moravskoslezského kraje 119 zaměstnanců (v PP).

Odborní zdravotničtí pracovníci představovali 77,2% z celkového (přepočteného) počtu pracovníků. Na celkovém počtu 21 678 odborných zdravotnických pracovníků se podíleli lékaři 19,9%, střední zdravotničtí pracovníci 59,6%, nižší zdravotničtí pracovníci 5,5%, pomocní zdravotničtí pracovníci 9,3%, farmaceuti 2,6% a jiní odborní 3,1%. Na 1 lékaře připadalo 2,99 středního zdravotnického pracovníka, na 100 000 obyvatel 340 lékařů a 1 014 středních zdravotnických pracovníků.

Celková průměrná měsíční mzda v Moravskoslezském kraji činila za zaměstnance ve zdravotnických organizacích odměňovaných podle zákona č. 143/92 Sb. za rok 2001 14 129 Kč. Průměrná měsíční tarifní mzda byla 7 387 Kč. Uvedená mzda je pouze za rezort zdravotnictví, ambulantní zdravotnická zařízení ostatních rezortů nejsou zahrnuta do zpracování.

Údaje o věkové struktuře a oboru činnosti lékařů a farmaceutů jsou čerpány z registru lékařů a farmaceutů. Lékaři, resp. farmaceuti jsou uváděni jako fyzické osoby podle hlavního oboru činnosti. K 31.12.2001 pracovalo na území Moravskoslezského kraje v evidenčním počtu 4 459 lékařů, z toho ženy představovaly 53,7%. Nejvíce je zastoupen obor stomatologie 16,6% (739 lékařů), následuje všeobecné lékařství 13,6% (608 lékařů), interní obor 9,5% (424 lékařů) a pediatrie 9,2% (408 lékařů). U lékařů tvoří 65% z celkového počtu lékaři ve věku do 49 let (muži 65%, ženy 65%). Lékaři - muži ve věku nad 60 let a více činí 14,3% z celkového počtu lékařů, ženy v této věkové skupině pouze 8,8% ze všech lékařek.

Na území Moravskoslezského kraje pracovalo k 31.12.2001 v evidenčním počtu 590 farmaceutů, z toho 85,0% žen. Podíl farmaceutů do 49 let věku byl u mužů i žen 75%. Farmaceuti po 60 letech věku zaujímají 8,5% z celkového počtu, z toho muži 15,4% z počtu farmaceutů - mužů a ženy 7,2% z počtu farmaceutek - žen.

## Personnel

At the end of the year 2001, 28 098 persons (whole time equivalents - WTE rounded to integer) worked in health services in the Moravian-Silesian region, of that 51.1% in state sector and from them almost one half (20.0% of the total) in establishments controlled by Ministry of Health, 48.9% persons of the above total worked in non-state sector (city and municipality, private). In other Sectors (Defence, Interior, Justice, Transport) on the territory of the Moravian-Silesian region worked 119 staff members (WTE).

Professional health personnel constituted 77.2% of the above total. This category included 21 678 persons, of that 19.9% physicians, 59.6% paramedical workers, 5.5% lower health personnel, 9.3% auxiliary health personnel, 2.6% pharmacists and 3.1% other professional personnel. There were 2.99 paramedical workers per 1 physician, per 100 000 inhabitants there were 340 physicians and 1 014 paramedical workers.

In the Moravian-Silesian region the total monthly average wage was 14 129 CZK per employee in health organisations with wages according to Act no. 143/92 Sb. in 2001. Average monthly tariff wage was 7 387 CZK. The given wage applies to health sector, outpatient health facilities of other sectors are not included in the processing.

Data about age structure and branches of activity of physicians and pharmacists are gathered from the Registry of Physicians and Pharmacists. Physicians and pharmacists are registered as physical persons by their main branch of activity. To 31.12.2001 there were 4 459 physicians (on payroll) on the territory of Moravian-Silesian region, of that 53.7% women. The largest percentage of physicians were stomatologists, 16.6% (739 physicians), followed by 13.6% general practitioners (608 physicians), 9.5% internists (424 physicians) and 9.2% paediatrists (408 physicians). Among physicians, 65.0% were persons aged under 49 (both in men and women). Physicians-men above 60 years old make 14.3% of the total number of physicians, women in this age category only 8.8%.

To 31.12.2001, 590 pharmacists on payroll worked on the territory of Moravian-Silesian region, of that 85.0% women. The proportion of pharmacists aged under 49 was 75.0% (both in men and women). Pharmacists aged above 60 make 8.5% of the total number, of that men 15.4% of the number of pharmacists - men, and women 7.2% of the number of pharmacists - women.

#### 4.1 Pracovníci podle kategorií a zřizovatele zařízení

*Personnel by categories and by founder of establishment*

Kategorie Category	Pracovníci (přepočtený počet) Personnel (whole time equivalent)		
	celkem total	v tom zřizovatel / o.w. by founder	
		Ministerstvo zdravotnictví Ministry of Health	okresní úřad District Administration
absolutně / number			
Odborní zdravotničtí pracovníci	21 678	3 678	6 490
lékaři	4 324	512	933
farmaceuti	564	13	28
dentisté (bez VŠ vzdělání)	-	-	-
zdrav. prac. s jiným VŠ vzděláním	44	11	2
jiní odb. prac. ve zdrav. s VŠ vzděl.	413	123	133
jiní odb. prac. ve zdrav. se SŠ vzděl.	218	79	67
střední zdravotničtí pracovníci	12 914	2 239	4 154
zdravotní sestry	7 907	1 508	2 690
dětské sestry	1 068	156	347
ženské sestry	485	35	189
dietní sestry	79	20	38
ostatní sestry	276	38	155
rehabilitační pracovníci	818	160	145
asistenti hygienické služby	164	55	108
zdravotní laboranti	779	188	312
farmaceutičtí laboranti	505	14	39
radiologičtí laboranti	359	64	130
zubní technici	474	3	1
nižší zdravotničtí pracovníci	1 193	208	437
ošetřovatelky	751	152	289
pěstounky	12	-	3
zubní instrumentářky	147	1	1
maséři	64	22	4
dezinfektoři	5	-	2
laboratorní pracovníci	18	-	2
pítevní laboranti - preparátoři	5	-	5
řidiči rychlé lékař. / zdrav. pomoci	191	34	132
pomocní zdravotničtí pracovníci	2 007	491	735
Učitelé	1	-	-
Vychovatelé	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	1 822	463	615
Dělníci a provozní pracovníci	4 597	1 408	1 581
Úhrn	28 098	5 549	8 685

#### 4.1 Pracovníci podle kategorií a zřizovatele zařízení

*Personnel by categories and by founder of establishment*

Kategorie Category	Pracovníci (přepočtený počet) <i>Personnel (whole time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	kraj, město nebo obec <i>Region, City or Municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní resorty <i>other Sectors</i>
	absolutně / number		
<b>Professional health personnel</b>	2 090	9 316	105
<i>physicians</i>	282	2 561	36
<i>pharmacists</i>	6	518	-
<i>dentists (not university level)</i>	-	-	-
<i>health pers. with other univ. education</i>	-	31	-
<i>other profes. pers. in health s. with univ. ed.</i>	15	142	0
<i>other profes. pers. in health s. with second. ed.</i>	12	59	1
<b>paramedical personnel</b>	1 350	5 105	66
<i>health nurses</i>	854	2 800	55
<i>children's nurses</i>	207	359	-
<i>women's nurses</i>	59	202	1
<i>dieticians</i>	9	12	0
<i>other nurses</i>	18	65	-
<i>rehabilitation workers</i>	87	421	5
<i>assistants of hygienic service</i>	1	-	-
<i>medical laboratory assistants</i>	63	215	2
<i>pharmaceutical laboratory assistants</i>	10	442	-
<i>X-ray laboratory assistants</i>	43	119	4
<i>dental technicians</i>	-	471	-
<b>lower health personnel</b>	160	388	-
<i>auxiliary nurses</i>	124	187	-
<i>guardians in crèches</i>	9	-	-
<i>chair-side assistants</i>	1	145	-
<i>masseurs</i>	3	36	-
<i>desinfectors</i>	-	3	-
<i>laboratory workers</i>	-	16	-
<i>dissecting assistants</i>	-	-	-
<i>drivers of fast medical aid</i>	23	2	-
<i>auxiliary health personnel</i>	266	513	2
<b>Teachers</b>	1	0	-
<b>Schoolmasters</b>	-	-	-
<b>Technical and economic personnel</b>	204	528	13
<b>Manual workers and operational personnel</b>	434	1 172	2
<b>Total</b>	2 729	11 016	119

#### 4.1 Pracovníci podle kategorií a zřizovatele zařízení

*Personnel by categories and by founder of establishment*

Kategorie Category	Pracovníci (přepočtený počet) Personnel (whole time equivalent)		
	celkem total	v tom zřizovatel / o.w. by founder	
		Ministerstvo zdravotnictví Ministry of Health	okresní úřad District Administration
	v % z kategorie / in % of category		
Odborní zdravotničtí pracovníci	100,00	16,96	29,94
lékaři	100,00	11,84	21,58
farmaceuti	100,00	2,26	4,96
dentisté (bez VŠ vzdělání)	-	-	-
zdrav. prac. s jiným VŠ vzděláním	100,00	25,18	4,83
jiní odb. prac. ve zdrav. s VŠ vzděl.	100,00	29,80	32,15
jiní odb. prac. ve zdrav. se SŠ vzděl.	100,00	36,46	30,80
střední zdravotničtí pracovníci	100,00	17,34	32,17
zdravotní sestry	100,00	19,08	34,02
dětské sestry	100,00	14,56	32,44
ženské sestry	100,00	7,15	38,93
dietní sestry	100,00	25,29	48,32
ostatní sestry	100,00	13,92	56,18
rehabilitační pracovníci	100,00	19,54	17,76
asistenti hygienické služby	100,00	33,63	65,76
zdravotní laboranti	100,00	24,06	40,05
farmaceutičtí laboranti	100,00	2,77	7,69
radiologičtí laboranti	100,00	17,70	36,29
zubní technici	100,00	0,53	0,21
nižší zdravotničtí pracovníci	100,00	17,45	36,65
ošetřovatelky	100,00	20,20	38,43
pěstounky	100,00	-	25,58
zubní instrumentářky	100,00	0,68	0,39
maséři	100,00	33,49	6,53
dezinfektoři	100,00	-	40,00
laboratorní pracovníci	100,00	-	11,15
pítevní laboranti - preparátoři	100,00	-	100,00
řidiči rychlé lékař. / zdrav. pomoci	100,00	17,80	69,10
pomocní zdravotničtí pracovníci	100,00	24,48	36,64
Učitelé	100,00	-	-
Vychovatelé	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	100,00	25,42	33,72
Dělníci a provozní pracovníci	100,00	30,63	34,39
Úhrn	100,00	19,75	30,91

#### 4.1 Pracovníci podle kategorií a zřizovatele zařízení

*Personnel by categories and by founder of establishment*

Kategorie Category	Pracovníci (přepočtený počet) <i>Personnel (whole time equivalent)</i>		
	v tom zřizovatel / o.w. by founder		
	kraj, město nebo obec <i>Region, City or Municipality</i>	privátní <i>private</i>	ostatní resorty <i>other Sectors</i>
	v % z kategorie / <i>in % of category</i>		
<b>Professional health personnel</b>	9,64	42,97	0,48
<i>physicians</i>	6,51	59,23	0,83
<i>pharmacists</i>	1,04	91,74	-
<i>dentists (not university level)</i>	-	-	-
<i>health pers. with other univ. education</i>	-	69,99	-
<i>other profes. pers. in health s. with univ. ed.</i>	3,63	34,35	0,06
<i>other profes. pers. in health s. with second. ed.</i>	5,40	26,92	0,42
<b>paramedical personnel</b>	10,46	39,53	0,51
<i>health nurses</i>	10,80	35,41	0,69
<i>children's nurses</i>	19,40	33,59	-
<i>women's nurses</i>	12,09	41,63	0,21
<i>dieticians</i>	11,06	15,24	0,09
<i>other nurses</i>	6,34	23,56	-
<i>rehabilitation workers</i>	10,63	51,46	0,61
<i>assistants of hygienic service</i>	0,61	-	-
<i>medical laboratory assistants</i>	8,08	27,54	0,26
<i>pharmaceutical laboratory assistants</i>	1,98	87,56	-
<i>X-ray laboratory assistants</i>	11,97	33,06	0,97
<i>dental technicians</i>	-	99,26	-
<b>lower health personnel</b>	13,39	32,50	-
<i>auxiliary nurses</i>	16,51	24,86	-
<i>guardians in crèches</i>	74,42	-	-
<i>chair-side assistants</i>	0,68	98,25	-
<i>masseurs</i>	4,67	55,31	-
<i>desinfectors</i>	-	60,00	-
<i>laboratory workers</i>	-	88,85	-
<i>dissecting assistants</i>	-	-	-
<i>drivers of fast medical aid</i>	12,04	1,05	-
<i>auxiliary health personnel</i>	13,24	25,56	0,08
<b>Teachers</b>	77,53	22,47	-
<b>Schoolmasters</b>	-	-	-
<b>Technical and economic personnel</b>	11,21	28,96	0,69
<b>Manual workers and operational personnel</b>	9,44	25,50	0,04
<b>Total</b>	9,71	39,21	0,42

#### 4.2. Pracovníci podle kategorií a okresů

*Personnel by categories and districts*

Území <i>Territory</i>	Pracovníci (přepočtený počet) <i>Personnel (whole time equivalent)</i>				
	lékaři <i>physicians</i>	farmaceuti <i>pharmacists</i>	jiní odborní pracovníci <sup>1)</sup> <i>other profes. personnel <sup>1)</sup></i>	střední zdravot. prac. <i>paramedical personnel</i>	z toho sestry <i>o.w. : nurses</i>
	<b>absolutně</b>				
ČR	39 127	4 876	6 218	109 578	82 859
Moravskoslezský kraj	4 324	564	675	12 914	9 815
Bruntál	353	31	35	1 127	900
Frýdek-Místek	681	97	86	1 960	1 497
Karviná	822	112	120	2 569	1 925
Nový Jičín	433	56	53	1 199	886
Opava	549	66	66	1 773	1 399
Ostrava-město	1 486	201	314	4 286	3 208
	<b>na 10 000 obyvatel</b>				
ČR	38,1	4,7	6,1	106,7	80,7
Moravskoslezský kraj	34,0	4,4	5,3	101,4	77,1
Bruntál	33,5	3,0	3,3	106,9	85,3
Frýdek-Místek	29,9	4,3	3,8	86,2	65,8
Karviná	29,3	4,0	4,3	91,7	68,7
Nový Jičín	27,0	3,5	3,3	74,8	55,2
Opava	30,2	3,6	3,6	97,4	76,9
Ostrava-město	46,7	6,3	9,9	134,8	100,9

<sup>1)</sup> Započtení: zdravotničtí pracovníci s jiným VŠ vzděláním, jiní odborní pracovníci ve zdravotnictví s VŠ nebo SŠ vzděláním a dentisté (bez VŠ vzdělání)

<sup>1)</sup> *I.e. health personnel with other university education, other profes. personnel in health services with university or secondary education and dentists (not university level)*

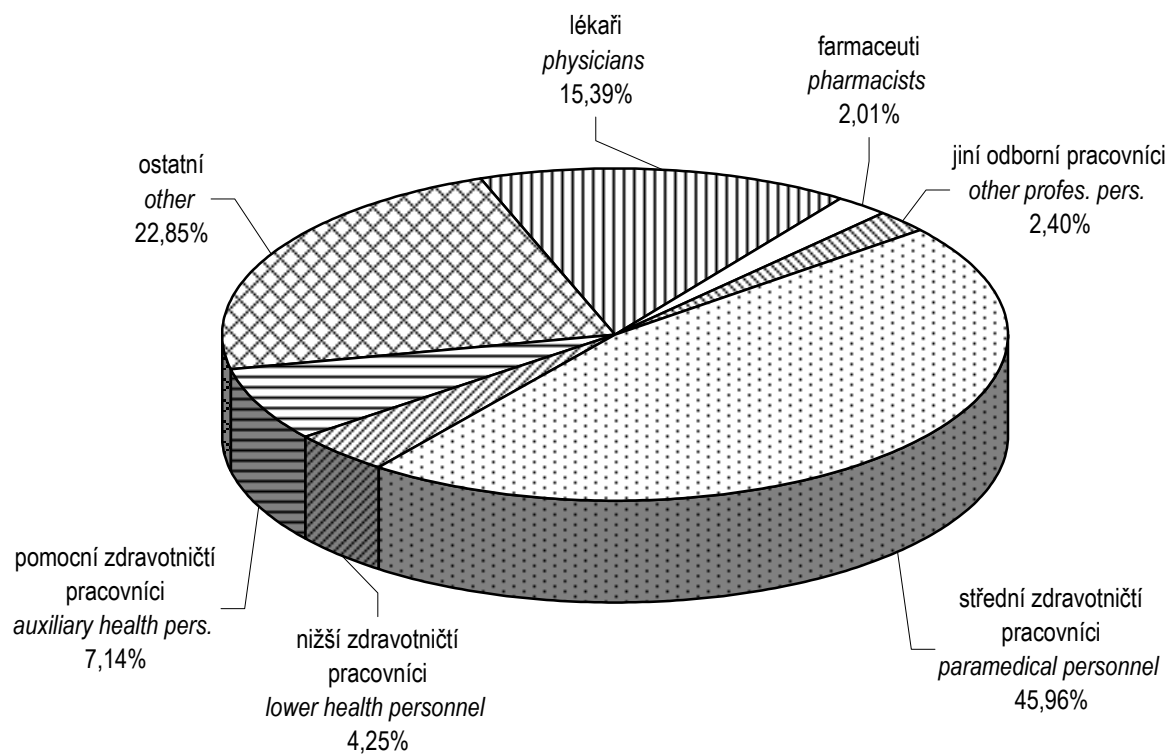


#### 4.2. Pracovníci podle kategorií a okresů

*Personnel by categories and districts*

Území <i>Territory</i>	Pracovníci (přepočtený počet) <i>Personnel (whole time equivalent)</i>			
	nižší zdravot. prac. <i>lower health personnel</i>	pomocní zdravot. prac. <i>auxiliary health personnel</i>	ostatní <i>others</i>	celkem <i>total</i>
	<i>number</i>			
ČR	6 732	17 190	50 206	233 928
Moravskoslezský kraj	1 193	2 007	6 420	28 098
Bruntál	100	194	676	2 517
Frýdek-Místek	174	216	898	4 112
Karviná	202	467	1 380	5 671
Nový Jičín	134	119	521	2 515
Opava	209	288	961	3 912
Ostrava	374	725	1 985	9 371
	<i>per 10 000 inhabitants</i>			
ČR	6,6	16,7	48,9	227,8
Moravskoslezský kraj	9,4	15,8	50,4	220,6
Bruntál	9,5	18,3	64,1	238,6
Frýdek-Místek	7,7	9,5	39,5	180,8
Karviná	7,2	16,7	49,2	202,4
Nový Jičín	8,3	7,4	32,5	156,8
Opava	11,5	15,8	52,8	214,9
Ostrava	11,8	22,8	62,4	294,7

### Struktura pracovníků podle kategorií *Structure of personnel by categories*



## 4.3 Pracovníci podle kategorií a druhů zařízení

*Personnel by categories and types of establishment*

Kategorie Category	Pracovníci (přepočtený počet) Personnel (whole time equivalent)			
	nemocnice (vč. ambulantní části) hospitals (incl. out-patient care)	léčebny pro dlouhodobě nemocné institutes for long-term patients	léčebny TBC a respiračních nemocí institutes for TB and respir. dis.	psychiatrické léčebny psychiatric institutes
Úhrn	14 168	600	260	747
Odborní zdravotničtí pracovníci	10 504	466	133	489
lékaři	1 764	28	15	50
farmaceuti	1	-	-	-
dentisté	-	-	-	-
zdrav. prac. s jiným VŠ vzděláním	5	-	-	-
jiní odb. prac. ve zdrav. s VŠ vzděl.	123	1	1	18
jiní odb. prac. ve zdrav. se SŠ vzděl.	39	1	-	4
střední zdravotničtí pracovníci	6 908	253	96	304
zdravotní sestry	4 939	223	78	257
dětské sestry	510	-	-	18
ženské sestry	330	-	-	-
dietní sestry	59	2	3	4
ostatní sestry	26	4	1	11
rehabilitační pracovníci	260	24	6	8
asistenti hygienické služby	2	-	-	-
zdravotní laboranti	486	1	5	4
farmaceutičtí laboranti	7	-	-	-
radiologičtí laboranti	282	-	4	1
zubní technici	8	-	-	1
nižší zdravotničtí pracovníci	517	81	7	65
ošetřovatelky	488	81	7	63
pěstounky	-	-	-	-
zubní instrumentářky	1	-	-	-
maséři	10	-	1	2
dezinfektoři	2	-	-	-
laboratorní pracovníci	-	-	-	-
pítevní laboranti - preparátoři	5	-	-	-
řidiči rychlé lékař. / zdrav. pomoci	11	-	-	-
pomocní zdravotničtí pracovníci	1 147	102	14	48
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	1 057	19	17	44
Dělníci a provozní pracovníci	2 608	115	110	214

## 4.3 Pracovníci podle kategorií a druhů zařízení

*Personnel by categories and types of establishment*

Kategorie Category	Pracovníci (přepočtený počet) Personnel (whole time equivalent)			
	rehabilitační ústavy rehabilitation institutes	ozdravovny convalescent homes	lázně spas	ostatní lůžková zařízení other bed establishments
Úhrn	311	-	1 062	303
Odborní zdravotničtí pracovníci	195	-	392	186
lékaři	15	-	26	21
farmaceuti	-	-	-	-
dentisté	-	-	-	-
zdrav. prac. s jiným VŠ vzděláním	4	-	4	4
jiní odb. prac. ve zdrav. s VŠ vzděl.	-	-	1	1
jiní odb. prac. ve zdrav. se SŠ vzděl.	-	-	-	-
střední zdravotničtí pracovníci	131	-	253	128
zdravotní sestry	73	-	118	87
dětské sestry	8	-	41	12
ženské sestry	-	-	-	-
dietní sestry	1	-	6	2
ostatní sestry	1	-	-	-
rehabilitační pracovníci	47	-	86	23
asistenti hygienické služby	-	-	-	-
zdravotní laboranti	-	-	3	2
farmaceutičtí laboranti	-	-	-	-
radiologičtí laboranti	1	-	-	3
zubní technici	-	-	-	-
nižší zdravotničtí pracovníci	21	-	39	14
ošetřovatelky	20	-	15	10
pěstounky	-	-	-	3
zubní instrumentářky	-	-	-	-
maséři	1	-	24	1
dezinfektoři	-	-	-	-
laboratorní pracovníci	-	-	-	-
pítevní laboranti - preparátoři	-	-	-	-
řidiči rychlé lékař. / zdrav. pomoci	-	-	-	-
pomocní zdravotničtí pracovníci	24	-	69	18
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	29	-	111	20
Dělníci a provozní pracovníci	87	-	559	98

## 4.3 Pracovníci podle kategorií a druhů zařízení

*Personnel by categories and types of establishment*

Kategorie Category	Pracovníci (přepočtený počet) Personnel (whole time equivalent)			
	samostatná ambulantní zařízení <i>indep. establish. of out-patient care</i>	kojen. ústavy a dětské dom. <i>institutes for infants and homes for children</i>	jesle <i>crèches</i>	ostatní dětská zařízení <i>other establishments for children</i>
<b>Total</b>	6 799	283	48	112
<b>Professional health personnel</b>	6 250	181	30	78
<i>physicians</i>	2 295	5	-	4
<i>pharmacists</i>	0	-	-	-
<i>dentists</i>	-	-	-	-
<i>health pers. with other univ. education</i>	27	-	-	-
<i>other profes. pers. in health s. with univ. educ.</i>	128	3	-	4
<i>other profes. pers. in health s. with second. educ.</i>	52	3	-	-
<b>paramedical personnel</b>	3 461	152	24	64
<i>health nurses</i>	1 970	-	-	9
<i>children's nurses</i>	277	143	24	35
<i>women's nurses</i>	154	-	-	-
<i>dieticians</i>	1	1	-	-
<i>other nurses</i>	56	1	-	-
<i>rehabilitation workers</i>	334	7	-	21
<i>assistants of hygienic service</i>	-	-	-	-
<i>medical laboratory assistants</i>	144	-	-	-
<i>pharmaceutical lab. assistants</i>	-	-	-	-
<i>X-ray laboratory assistants</i>	69	-	-	-
<i>dental technicians</i>	458	-	-	-
<b>lower health personnel</b>	233	10	2	2
<i>auxiliary nurses</i>	59	3	-	2
<i>guardians in crèches</i>	-	7	2	-
<i>chair-side assistants</i>	146	-	-	-
<i>masseurs</i>	26	-	-	-
<i>desinfectors</i>	-	-	-	-
<i>laboratory workers</i>	3	-	-	-
<i>dissecting assistants</i>	-	-	-	-
<i>drivers of fast medical aid</i>	-	-	-	-
<i>auxiliary health personnel</i>	53	9	4	4
<b>Teachers</b>	0	-	-	1
<b>Schoolmasters</b>	-	-	-	-
<b>Technical and economic personnel</b>	212	26	3	4
<b>Manual workers and operational personnel</b>	337	76	15	29

## 4.3 Pracovníci podle kategorií a druhů zařízení

*Personnel by categories and types of establishment*

Kategorie Category	Pracovníci (přepočtený počet) Personnel (whole time equivalent)			
	dopravní zdravotní služba transport service	záchranná služba emergency service	ostatní zvláštní zdravotnická zařízení other special health establishments	zařízení lékárenské služby pharmaceutical service
Úhrn	200	676	51	1 596
Odborní zdravotničtí pracovníci	185	549	50	1 279
lékaři	-	39	4	-
farmaceuti	-	-	-	563
dentisté	-	-	-	-
zdrav. prac. s jiným VŠ vzděláním	-	-	-	-
jiní odb. prac. ve zdrav. s VŠ vzděl.	-	-	-	-
jiní odb. prac. ve zdrav. se SŠ vzděl.	-	-	-	6
střední zdravotničtí pracovníci	15	255	36	498
zdravotní sestry	15	78	34	-
dětské sestry	-	-	-	-
ženské sestry	-	-	1	-
dietní sestry	-	-	-	-
ostatní sestry	-	176	-	-
rehabilitační pracovníci	-	-	1	-
asistenti hygienické služby	-	-	-	-
zdravotní laboranti	-	-	-	-
farmaceutičtí laboranti	-	-	-	498
radiologičtí laboranti	-	-	-	-
zubní technici	-	-	-	-
nižší zdravotničtí pracovníci	-	181	4	16
ošetřovatelky	-	-	4	-
pěstounky	-	-	-	-
zubní instrumentářky	-	1	-	-
maséři	-	-	-	-
dezinfektoři	-	-	-	3
laboratorní pracovníci	-	-	-	13
pítevní laboranti - preparátoři	-	-	-	-
řidiči rychlé lékař. / zdrav. pomoci	-	180	-	-
pomocní zdravotničtí pracovníci	170	75	6	196
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	12	83	-	103
Dělníci a provozní pracovníci	4	44	1	214

## 4.3 Pracovníci podle kategorií a druhů zařízení

*Personnel by categories and types of establishment*

Kategorie Category	Pracovníci (přepočtený počet) Personnel (whole time equivalent)			
	zařízení hygienické služby establish. of hygienic service	zařízení dalšího vzdělávání institutions for postgradual studies	ostatní zdravotnická zařízení other health establishments	úhrn total
<b>Total</b>	855	-	28	28 098
<b>Professional health personnel</b>	697	-	17	21 678
<i>physicians</i>	60	-	-	4 324
<i>pharmacists</i>	-	-	-	564
<i>dentists</i>	-	-	-	-
<i>health pers. with other univ. education</i>	-	-	-	44
<i>other profes. pers. in health s. with univ. educ.</i>	133	-	-	413
<i>other profes. pers. in health s. with second. educ.</i>	114	-	-	218
<b>paramedical personnel</b>	319	-	17	12 914
<i>health nurses</i>	22	-	7	7 907
<i>children's nurses</i>	-	-	-	1 068
<i>women's nurses</i>	-	-	1	485
<i>dieticians</i>	-	-	-	79
<i>other nurses</i>	-	-	-	276
<i>rehabilitation workers</i>	-	-	2	818
<i>assistants of hygienic service</i>	161	-	-	164
<i>medical laboratory assistants</i>	135	-	-	779
<i>pharmaceutical lab. assistants</i>	-	-	-	505
<i>X-ray laboratory assistants</i>	-	-	-	359
<i>dental technicians</i>	-	-	8	474
<b>lower health personnel</b>	2	-	-	1 193
<i>auxiliary nurses</i>	-	-	-	751
<i>guardians in crèches</i>	-	-	-	12
<i>chair-side assistants</i>	-	-	-	147
<i>masseurs</i>	-	-	-	64
<i>desinfectors</i>	-	-	-	5
<i>laboratory workers</i>	2	-	-	18
<i>dissecting assistants</i>	-	-	-	5
<i>drivers of fast medical aid</i>	-	-	-	191
<i>auxiliary health personnel</i>	70	-	-	2 007
<b>Teachers</b>	-	-	-	1
<b>Schoolmasters</b>	-	-	-	-
<b>Technical and economic personnel</b>	76	-	7	1 822
<b>Manual workers and operational personnel</b>	82	-	4	4 597

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

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
<b>Celkem</b>	238	501	616	420	218	82	2 075
<b>V evidenčním počtu</b>	236	499	614	418	215	81	2 063
interní lékařství	45	61	67	38	14	3	228
kardiologie	-	2	4	4	1	-	11
revmatologie	-	-	-	1	-	-	1
diabetologie	-	1	2	4	2	1	10
gastroenterologie	1	5	3	2	-	-	11
endokrinologie	-	-	-	1	-	1	2
klinická farmakologie	-	-	-	-	1	-	1
geriatrie	3	1	4	4	4	1	17
infekční nemoci	-	1	4	-	1	1	7
alergologie a klinická imunologie	-	4	6	3	3	-	16
TBC a respirační nemoci	5	6	7	6	4	4	32
neurologie	12	24	14	9	7	-	66
psychiatrie	5	13	8	6	7	4	43
sexuologie	-	-	-	1	-	-	1
nemoci z povolání	-	1	2	1	1	1	6
pediatrie	13	12	16	10	3	6	60
gynekologie a porodnictví	15	47	46	34	15	3	160
neonatologie	1	-	-	1	-	-	2
chirurgie	42	64	66	44	17	3	236
neurochirurgie	4	7	3	2	2	-	18
plastická chirurgie	-	7	6	-	1	-	14
kardiochirurgie	4	13	7	1	-	-	25
traumatologie	1	6	3	3	-	-	13
anesteziologie a resuscitace	18	42	17	10	4	4	95
ortopedie	14	23	30	12	4	3	86
urologie	6	18	16	15	2	2	59
otorinolaryngologie	6	12	15	10	5	1	49
foniatrie	-	-	-	-	-	-	-
oftalmologie	4	6	11	3	3	2	29
stomatologie	16	31	73	87	25	5	237



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

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
dermatovenerologie	2	1	5	2	4	1	15
klinická onkologie	-	1	5	1	-	1	8
radioterapie	1	4	5	2	1	-	13
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	-	-	-	-	-
lékařská genetika	-	-	1	-	-	-	1
záchranná služba	1	12	8	4	-	-	25
posudkové lékařství	-	-	5	8	5	7	25
všeobecné lékařství	2	26	88	42	46	16	220
fyziatrie, balneologie	-	-	-	-	-	-	-
nefrologie	-	1	5	-	1	-	7
klinická biochemie	2	-	1	2	2	-	7
klinická hematologie	-	3	3	-	-	-	6
radiodiagnostika	8	22	15	10	11	4	70
ortopedická protetika	-	-	2	-	-	-	2
transfúzní služba	-	1	2	1	1	-	5
rehabilitace	-	4	13	13	4	-	34
nukleární medicína	-	5	3	1	-	-	9
patologická anatomie	3	5	4	6	3	4	25
soudní lékařství	-	1	1	1	-	-	3
hygiena	-	-	5	3	5	2	15
epidemiologie	-	1	-	1	-	-	2
mikrobiologie	-	-	1	1	-	-	2
popáleninová medicína	1	1	1	-	-	-	3
funkční diagnostika	-	-	-	1	-	1	2
ostatní	1	4	11	7	6	-	29
Mimo evidenční počet	2	2	2	2	3	1	12

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

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
<b>Celkem</b>	294	568	807	633	192	20	2 514
<b>V evidenčním počtu</b>	262	491	800	633	190	20	2 396
interní lékařství	52	70	41	24	9	-	196
kardiologie	1	-	1	-	-	-	2
revmatologie	-	-	1	2	2	-	5
diabetologie	-	1	5	1	1	1	9
gastroenterologie	-	-	1	1	-	-	2
endokrinologie	-	1	-	-	1	-	2
klinická farmakologie	1	-	-	-	-	-	1
geriatrie	5	7	1	4	1	-	18
infekční nemoci	1	3	5	2	2	-	13
alergologie a klinická imunologie	2	4	4	5	1	-	16
TBC a respirační nemoci	7	8	14	6	5	-	40
neurologie	17	24	26	13	7	1	88
psychiatrie	8	18	12	10	6	1	55
sexuologie	-	-	-	-	-	-	-
nemoci z povolání	-	-	5	1	2	-	8
pediatrie	30	59	123	107	28	1	348
gynekologie a porodnictví	15	14	18	31	7	-	85
neonatologie	-	2	1	2	-	-	5
chirurgie	10	9	7	10	3	1	40
neurochirurgie	2	-	-	-	1	-	3
plastická chirurgie	-	-	1	1	-	-	2
kardiochirurgie	1	3	-	-	-	-	4
traumatologie	-	-	-	-	-	-	-
anesteziologie a resuscitace	23	23	16	15	2	-	79
ortopedie	1	1	1	3	2	-	8
urologie	1	2	-	-	-	-	3
otorinolaryngologie	9	12	15	7	6	-	49
foniatrie	-	1	1	-	-	-	2
oftalmologie	9	15	31	26	5	1	87
stomatologie	34	55	215	172	26	-	502

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

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
dermatovenerologie	8	18	22	22	3	3	76
klinická onkologie	-	3	1	1	-	-	5
radioterapie	3	2	1	3	-	-	9
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	-	-	-	-	-
lékařská genetika	-	1	1	1	-	-	3
záchranná služba	-	3	6	1	-	-	10
posudkové lékařství	-	-	8	9	6	1	24
všeobecné lékařství	8	62	161	106	44	7	388
fyziatrie, balneologie	-	-	-	-	-	-	-
nefrologie	-	4	1	1	-	-	6
klinická biochemie	-	3	4	2	-	-	9
klinická hematologie	1	2	1	2	2	-	8
radiodiagnostika	4	21	15	9	5	-	54
ortopedická protetika	-	-	-	-	-	-	-
transfúzní služba	1	4	3	2	4	-	14
rehabilitace	1	14	10	15	4	3	47
nukleární medicína	-	2	1	-	-	-	3
patologická anatomie	3	4	1	1	1	-	10
soudní lékařství	-	1	-	-	-	-	1
hygiena	2	10	14	3	1	-	30
epidemiologie	-	3	3	2	-	-	8
mikrobiologie	-	1	1	5	1	-	8
popáleninová medicína	2	-	-	2	-	-	4
funkční diagnostika	-	-	-	-	-	-	-
ostatní	-	1	1	3	2	-	7
Mimo evidenční počet	32	77	7	-	2	-	118

#### 4.4.3 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti

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

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
<b>Total</b>	532	1 069	1 423	1 053	410	102	4 589
<b>On payroll</b>	498	990	1 414	1 051	405	101	4 459
<i>internal medicine</i>	97	131	108	62	23	3	424
<i>cardiology</i>	1	2	5	4	1	-	13
<i>rheumatology</i>	-	-	1	3	2	-	6
<i>diabetology</i>	-	2	7	5	3	2	19
<i>gastroenterology</i>	1	5	4	3	-	-	13
<i>endocrinology</i>	-	1	-	1	1	1	4
<i>clinical pharmacology</i>	1	-	-	-	1	-	2
<i>geriatrics</i>	8	8	5	8	5	1	35
<i>infectious diseases</i>	1	4	9	2	3	1	20
<i>allergology &amp; clin. immunology</i>	2	8	10	8	4	-	32
<i>TB and respiratory diseases</i>	12	14	21	12	9	4	72
<i>neurology</i>	29	48	40	22	14	1	154
<i>psychiatry</i>	13	31	20	16	13	5	98
<i>sexuology</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>occupational diseases</i>	-	1	7	2	3	1	14
<i>paediatrics</i>	43	71	139	117	31	7	408
<i>gynaecology and obstetrics</i>	30	61	64	65	22	3	245
<i>neonatology</i>	1	2	1	3	-	-	7
<i>surgery</i>	52	73	73	54	20	4	276
<i>neurosurgery</i>	6	7	3	2	3	-	21
<i>plastic surgery</i>	-	7	7	1	1	-	16
<i>cardiosurgery</i>	5	16	7	1	-	-	29
<i>traumatology</i>	1	6	3	3	-	-	13
<i>anaesthes. and resuscitation</i>	41	65	33	25	6	4	174
<i>orthopaedics</i>	15	24	31	15	6	3	94
<i>urology</i>	7	20	16	15	2	2	62
<i>otolaryngology</i>	15	24	30	17	11	1	98
<i>speech therapy</i>	-	1	1	-	-	-	2
<i>ophthalmology</i>	13	21	42	29	8	3	116
<i>stomatology</i>	50	86	288	259	51	5	739

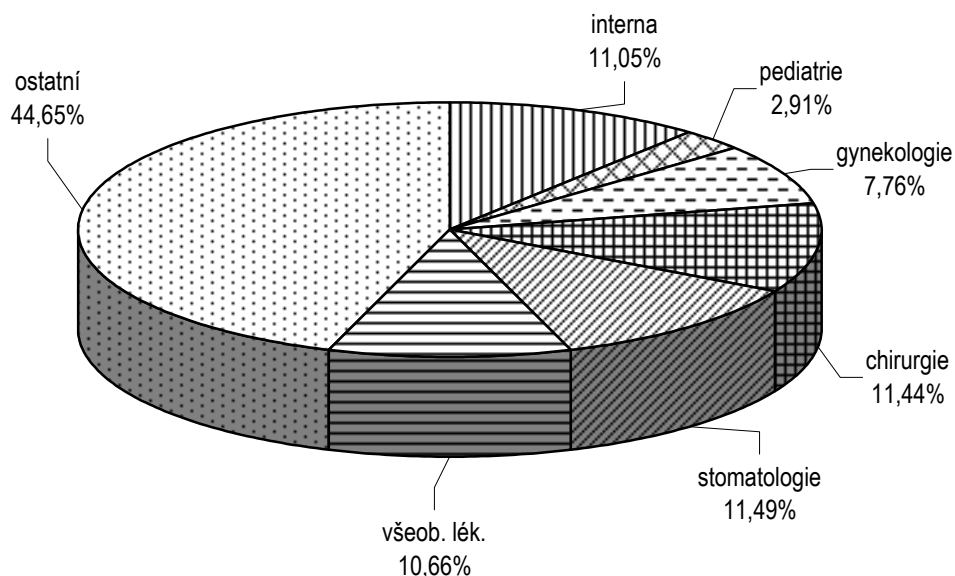
#### 4.4.3 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti

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

Obor Branch	Věková skupina Age group						Celkem Total
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
<i>dermatovenerology</i>	10	19	27	24	7	4	91
<i>clinical oncology</i>	-	4	6	2	-	1	13
<i>X-ray therapy</i>	4	6	6	5	1	-	22
<i>care of adolescents</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>physical training medicine</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>medical genetics</i>	-	1	2	1	-	-	4
<i>emergency service</i>	1	15	14	5	-	-	35
<i>medical assessors</i>	-	-	13	17	11	8	49
<i>general medicine</i>	10	88	249	148	90	23	608
<i>physiatry, balneology</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>nephrology</i>	-	5	6	1	1	-	13
<i>clinical biochemistry</i>	2	3	5	4	2	-	16
<i>clinical haematology</i>	1	5	4	2	2	-	14
<i>X-ray diagnostics</i>	12	43	30	19	16	4	124
<i>prosthetics</i>	-	-	2	-	-	-	2
<i>blood transfusion service</i>	1	5	5	3	5	-	19
<i>rehabilitation</i>	1	18	23	28	8	3	81
<i>nuclear medicine</i>	-	7	4	1	-	-	12
<i>pathological anatomy</i>	6	9	5	7	4	4	35
<i>forensic medicine</i>	-	2	1	1	-	-	4
<i>hygienic service</i>	2	10	19	6	6	2	45
<i>epidemiology</i>	-	4	3	3	-	-	10
<i>microbiology</i>	-	1	2	6	1	-	10
<i>burns medicine</i>	3	1	1	2	-	-	7
<i>functional diagnostics</i>	-	-	-	1	-	1	2
<i>other</i>	1	5	12	10	8	-	36
<i>On leave</i>	34	79	9	2	5	1	130

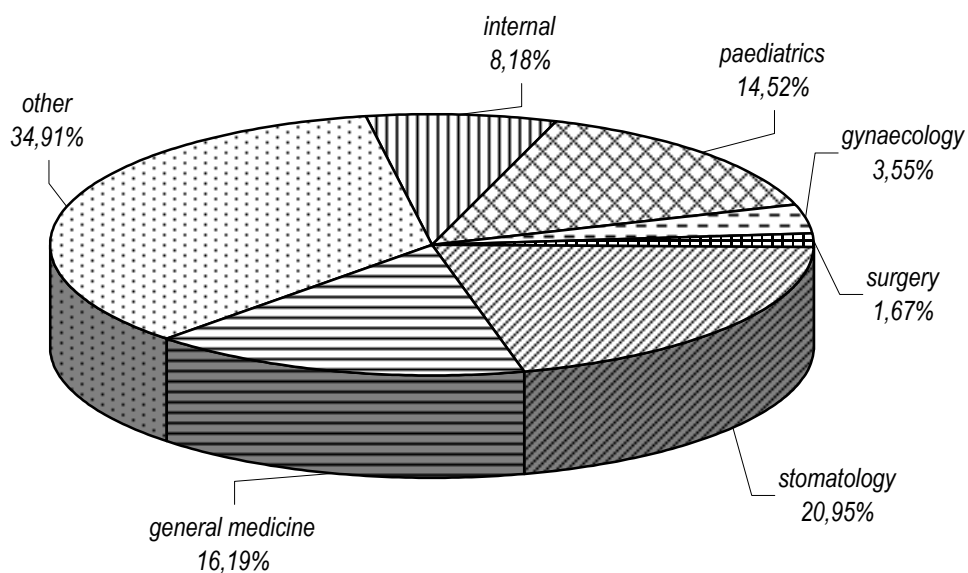
**Struktura lékařů podle hlavního oboru činnosti  
(v evidenčním počtu) - muži**

*Structure of physicians by main branch of activity  
(on payroll) - males*

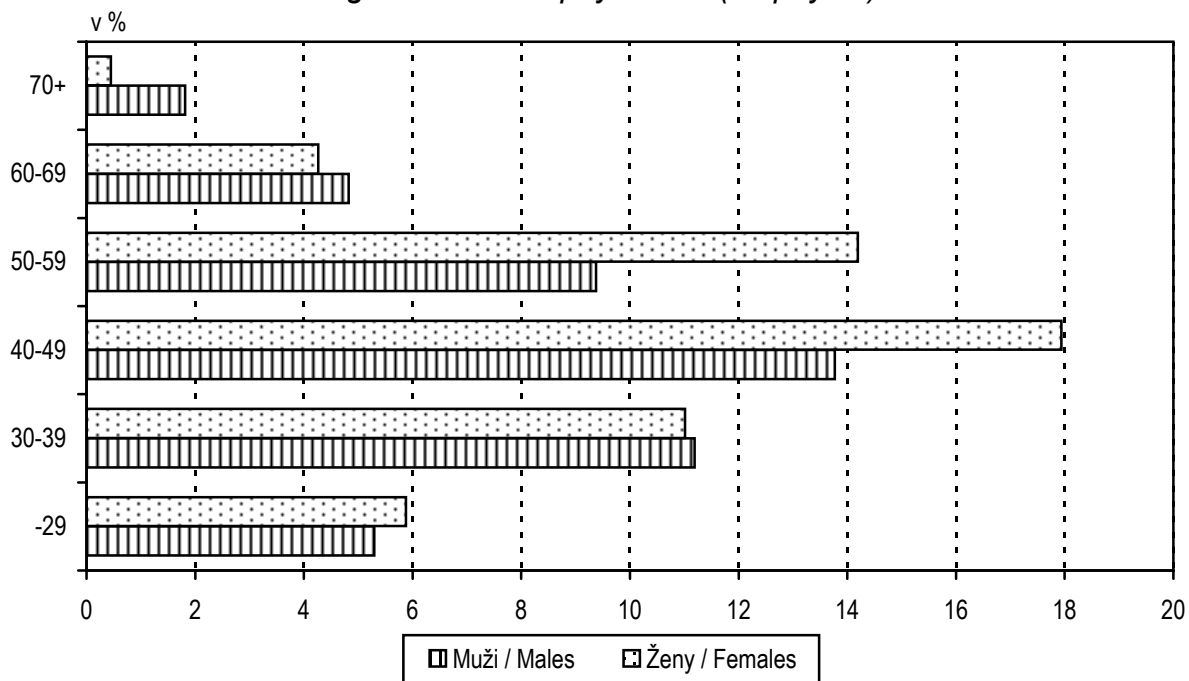


**Struktura lékařů podle hlavního oboru činnosti  
(v evidenčním počtu) - ženy**

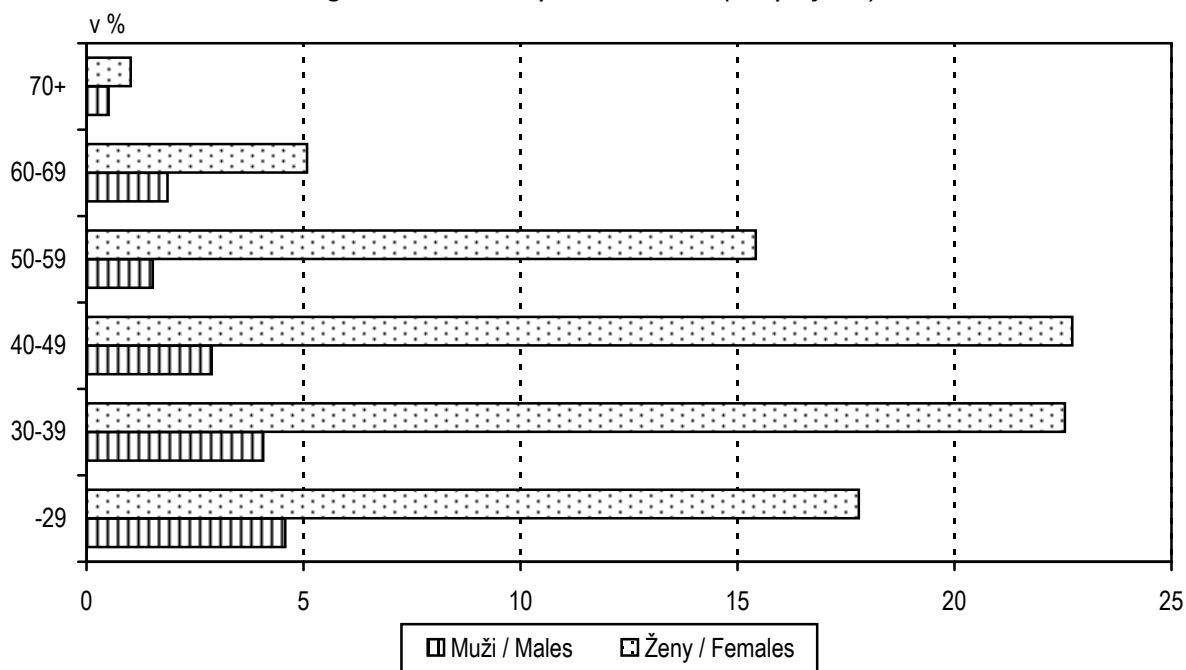
*Structure of physicians by main branch of activity  
(on payroll) - females*



**Věková struktura lékařů (v evidenčním počtu)**  
*Age structure of physicians (on payroll)*



**Věková struktura farmaceutů (v evidenčním počtu)**  
*Age structure of pharmacists (on payroll)*



Pozn.: % vyjadřuje podíl daného pohlaví v dané věkové skupině na celkovém počtu lékařů (farmaceutů)

Note: % represents the proportion of given sex in the age group to the total number of physicians (pharmacists)

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

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

Obor <i>Branch</i>	Věková skupina <i>Age group</i>						Celkem <i>Total</i>
	-29	30-39	40-49	50-59	60-69	70+	
	<b>celkem</b> <i>total</i>						
<b>Celkem</b>	141	173	154	102	42	10	622
<b>V evidenčním počtu</b>	132	157	151	100	41	9	590
lékárenství	132	156	147	95	39	9	578
klinická farmacie	-	1	3	1	-	-	5
farmaceutická analytika	-	-	1	2	-	-	3
galenická farmacie	-	-	-	1	1	-	2
veterinární farmacie	-	-	-	1	-	-	1
léčivé rostliny	-	-	-	-	-	-	-
farmaceutická technologie	-	-	-	-	1	-	1
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
<b>Mimo evidenční počet</b>	9	16	3	2	1	1	32
	<b>muži</b> <i>males</i>						
<b>Celkem</b>	27	25	18	9	11	4	94
<b>V evidenčním počtu</b>	27	24	17	9	11	3	91
lékárenství	27	24	17	9	10	3	90
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
farmaceutická analytika	-	-	-	-	-	-	-
galenická farmacie	-	-	-	-	1	-	1
veterinární farmacie	-	-	-	-	-	-	-
léčivé rostliny	-	-	-	-	-	-	-
farmaceutická technologie	-	-	-	-	-	-	-
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
<b>Mimo evidenční počet</b>	-	1	1	-	-	1	3
	<b>ženy</b> <i>females</i>						
<b>Total</b>	114	148	136	93	31	6	528
<b>On payroll</b>	105	133	134	91	30	6	499
<i>pharmacy</i>	105	132	130	86	29	6	488
<i>clinical pharmacy</i>	-	1	3	1	-	-	5
<i>pharmaceutical analytics</i>	-	-	1	2	-	-	3
<i>galenical pharmacy</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>veterinary pharmacy</i>	-	-	-	1	-	-	1
<i>medicinal plants</i>	-	-	-	-	-	-	-
<i>pharmaceutical technology</i>	-	-	-	-	1	-	1
<i>other</i>	-	-	-	-	-	-	-
<b>On leave</b>	9	15	2	2	1	-	29



## 4.6.1 Dosažené atestace u lékařů \*)

*Specialty of physicians \*)*

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>	66	22	44	x	x	x
Anestez. a resuscitace	<i>Anaesthes. and resuscitation</i>	185	108	77	107	67	40
Dermatovenerologie	<i>Dermatovenerology</i>	85	14	71	30	9	21
Gynekologie a porodnictví	<i>Gynaecology and obstetrics</i>	227	156	71	109	89	20
Chirurgie	<i>Surgery</i>	374	316	58	162	154	8
Interní lékařství	<i>Internal medicine</i>	886	453	433	197	145	52
Klinická biochemie	<i>Clinical biochemistry</i>	14	7	7	10	6	4
Lékařská mikrobiologie	<i>Medical microbiology</i>	15	5	10	12	5	7
Neurologie	<i>Neurology</i>	159	66	93	64	40	24
Oftalmologie	<i>Ophthalmology</i>	108	29	79	50	18	32
Ortopedie	<i>Orthopaedics</i>	82	74	8	51	49	2
Otorinolaryngologie	<i>Otolaryngology</i>	86	46	40	33	27	6
Patologická anatomie	<i>Pathological anatomy</i>	42	27	15	27	20	7
Pediatric	<i>Paediatrics</i>	445	78	367	79	30	49
Psychiatrie	<i>Psychiatry</i>	84	43	41	50	30	20
Radiodiagnostika	<i>X-ray diagnostics</i>	117	66	51	75	49	26
Radioterapie	<i>X-ray therapy</i>	22	13	9	12	7	5
Stomatologie	<i>Stomatology</i>	666	216	450	65	48	17
Urologie	<i>Urology</i>	61	59	2	40	40	-
Všeobecné lékařství	<i>General medicine</i>	628	227	401	29	12	17
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	<b>4 352</b>	<b>2 025</b>	<b>2 327</b>	<b>1 202</b>	<b>845</b>	<b>357</b>

\*) V evidenčním počtu

\*) On payroll

## 4.6.2 Dosažené atestace u farmaceutů \*)

*Specialty of pharmacists \*)*

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>	6	3	3	-	-	-
Farmaceutická technologie	<i>Pharmaceutical technology</i>	3	-	3	-	-	-
Klinická farmacie	<i>Clinical pharmacy</i>	4	2	2	-	-	-
Lékárenství	<i>Pharmacy</i>	441	62	379	48	22	26
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	<b>454</b>	<b>67</b>	<b>387</b>	<b>48</b>	<b>22</b>	<b>26</b>

\*) V evidenčním počtu

\*) On payroll

## 4.6.3 Dosažené nástavbové atestace u lékařů \*)

*Subspecialty of physicians \*)*

Obor atestace	Branch of Specialty	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Čelistní ortopedie	<i>Mandibular orthopaedy</i>	21	4	17
Dětská dermatovenerologie	<i>Paediatric dermatovenerology</i>	-	-	-
Dětská chirurgie	<i>Paediatric surgery</i>	6	3	3
Dětská kardiologie	<i>Paediatric cardiology</i>	10	6	4
Dětská neurologie	<i>Paediatric neurology</i>	12	4	8
Dětská psychiatrie	<i>Paediatric psychiatry</i>	10	3	7
Dětská stomatologie	<i>Paediatric stomatology</i>	14	1	13
Diabetologie	<i>Diabetology</i>	21	4	17
Dorostové lékařství	<i>Care of adolescents</i>	10	2	8
Epidemiologie	<i>Epidemiology</i>	13	5	8
Foniatrie	<i>Phoniatics</i>	6	2	4
Fyziatrie, balneologie, léč. rehabilitace	<i>Balneology and medical rehabilitation</i>	64	28	36
Gastroenterologie	<i>Gastroenterology</i>	25	21	4
Hematologie a transfúzní služba	<i>Haematology &amp; blood transfusion service</i>	28	10	18
Hygiena dětí a dorostu	<i>Children's and adolescents' hygiene</i>	7	1	6
Hygiena práce a nemoci z povolání	<i>Work hygiene &amp; occupational diseases</i>	27	14	13
Hygiena všeobecná a komunální	<i>General and communal hygiene</i>	6	3	3
Hyg. výživy a předmětů běžného užívání	<i>Food hygiene and nutrition</i>	4	1	3
Kardiologie	<i>Cardiology</i>	40	34	6
Klinická onkologie	<i>Clinical oncology</i>	13	8	5
Neonatalogie	<i>Neonatology</i>	5	-	5
Nukleární medicína	<i>Nuclear medicine</i>	11	10	1
Parodontologie	<i>Parodontology</i>	16	10	6
Posudkové lékařství	<i>Medical assessors</i>	34	23	11
Přenosné nemoci	<i>Infectious diseases</i>	25	11	14
Revmatologie	<i>Rheumatology</i>	13	7	6
Veřejné zdravotnictví	<i>Public health</i>	36	32	4
Soudní lékařství	<i>Forensic medicine</i>	3	3	-
Stomatologická protetika	<i>Dental prosthetics</i>	6	4	2
Tělovýchovné lékařství	<i>Physical training medicine</i>	7	6	1
Traumatologie pohybového ústrojí	<i>Traumatology &amp; orthopaedics</i>	14	14	-
TBC a respirační nemoci	<i>TB and respiratory diseases</i>	60	30	30
Audiologie	<i>Audiological medicine</i>	-	-	-
Biomedicínská kybernetika	<i>Biomedical cybernetics</i>	-	-	-
Cévní chirurgie	<i>Surgery of vessels</i>	6	5	1
Dětská gynekologie	<i>Paediatric gynaecology</i>	5	1	4
Dětská otorinolaryngologie	<i>Paediatric otolaryngology</i>	3	1	2
Dětská urologie	<i>Paediatric urology</i>	-	-	-
Endokrinologie	<i>Endocrinology</i>	5	1	4
Geriatrie	<i>Geriatrics</i>	6	4	2
Gerontopsychiatrie	<i>Psychogeriatrics</i>	3	2	1
Hygiena záření	<i>Radiation hygiene</i>	-	-	-
Kardiochirurgie	<i>Cardiosurgery</i>	4	4	-
Klinická farmakologie	<i>Clinical pharmacology</i>	2	1	1
Korektivní dermatologie	<i>Corrective dermatology</i>	1	1	-
Léčení alkoholismu a jiných toxikomanií	<i>Treatm. of alcoholism &amp; other addictions</i>	1	1	-

## 4.6.3 Dosažené nástavbové atestace u lékařů \*)

*Subspecialty of physicians \*)*

Obor atestace	Branch of Specialty	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Lékařská bakteriologie	Medical bacteriology	-	-	-
Lékařská genetika	Medical genetics	5	1	4
Alergologie a lékařská imunologie	Allergology and medical immunology	26	7	19
Lékařská parazitologie	Medical parasitology	1	1	-
Lékařská virologie	Medical virology	-	-	-
Mikrobiologie životního prostředí	Microbiology of environment	-	-	-
Nefrologie	Nephrology	12	6	6
Neurochirurgie	Neurosurgery	5	5	-
Ortopedická protetika	Prosthetics	2	2	-
Perinatologie	Perinatology	2	1	1
Plastická chirurgie	Plastic surgery	13	10	3
Plicní chirurgie	Thoracic surgery	2	2	-
Sexuologie	Sexuology	4	3	1
Stomatologická chirurgie	Dental surgery	2	2	-
Urgentní medicína	Urgent medicine	9	9	-
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	<b>677</b>	<b>365</b>	<b>312</b>

\*) V evidenčním počtu

\*) On payroll

## 4.6.4 Dosažené nástavbové atestace u farmaceutů \*)

*Subspecialty of pharmacists \*)*

Obor atestace	Branch of Specialty	Celkem Total	Muži Males	Ženy Females
Organizace a řízení farmacie	Administration and management of pharmacy	6	3	3
Biochemická a toxikologická analytika	Biochemical and toxicological analytics	-	-	-
Biologické a mikrobiol. kontrolní metody	Biological and microbiological control methods	-	-	-
Laboratorní diagnostika	Laboratory diagnostics	1	-	1
Léčivé rostliny	Medical plants	1	1	-
Organopreparáty, mikrobiologické a imunologické přípravky	Organic, microbiologic and immunologic preparations	-	-	-
Radioaktivní přípravky	Radioactive preparations	1	1	-
Technologie lékových forem	Technology of drug forms	-	-	-
Farmakologie a toxikologie léčiv	Pharmacology and toxicology of drugs	1	-	1
Farmakologie a toxikologie veterinárních léčiv	Pharmacology and toxicology of veterinary drugs	-	-	-
Veterinární farmacie	Veterinary pharmacy	3	1	2
Galenická farmacie	Galenical pharmacy	2	2	-
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	<b>15</b>	<b>8</b>	<b>7</b>

\*) V evidenčním počtu

\*) On payroll

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

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

Kategorie	Category	Průměrná měsíční mzda Average monthly salary			
		celkem total		z toho: tarifní mzda o.w.: tariff salary	
		absolutně	index 2000 = 100	number	index 2000 = 100
<b>Celkem</b>	<b>Total</b>	14 129	116,7	7 387	115,2
odb. zdravotničtí pracovníci celkem	<i>professional health personnel total</i>	15 511	118,0	7 962	117,4
lékaři	<i>physicians</i>	29 520	120,1	11 128	118,0
farmaceuti	<i>pharmacists</i>	25 173	111,3	10 467	114,2
jiní odborní pracovníci s VŠ vzděl.	<i>other profes. personnel with univ. ed.</i>	20 278	119,3	10 425	116,8
jiní odborní pracovníci s SŠ vzděl.	<i>other profes. pers. with second. ed.</i>	12 619	121,8	7 398	116,6
střední zdravotničtí pracovníci	<i>paramedical personnel</i>	13 835	117,6	7 846	117,6
nižší zdravotničtí pracovníci	<i>lower health personnel</i>	11 285	115,4	5 996	116,9
pomocní zdravotničtí pracovníci	<i>auxiliary health personnel</i>	9 074	116,1	5 392	116,1
pedagogičtí pracovníci	<i>pedagogical personnel</i>	-	.	-	.
technicko-hospodářští pracovníci	<i>technical and economic personnel</i>	14 879	110,8	7 668	106,8
dělníci a provozní pracovníci	<i>manual workers and operational pers.</i>	8 347	109,5	4 995	106,2

\*) V příspěvkových organizacích a v organizačních složkách státu s odměňováním podle zákona 143/92 Sb. ve znění pozdějších předpisů

\*) *In subsidized organizations and in government organization with salaries according to Act no. 143/92 Sb. in wording of later regulations*

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

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

Území Territory	Průměrná měsíční mzda Average monthly salary			
	celkem total		z toho: tarifní mzda o.w.: tariff salary	
	absolutně	index 2000 = 100	number	index 2000 = 100
ČR	14 913	115,8	7 668	115,7
Moravskoslezský kraj	14 129	116,7	7 387	115,2
Bruntál	12 745	114,7	7 205	115,0
Frydek-Místek	13 736	113,2	7 396	115,5
Karviná	13 621	114,0	7 406	115,5
Nový Jičín	14 866	117,0	7 704	115,6
Opava	13 471	114,8	7 321	115,0
Ostrava	15 006	120,9	7 375	115,0

\*) V příspěvkových org. a v organ. složkách státu s odměňováním podle zákona 143/92 Sb. ve znění pozdějších předpisů

\*) In subsidized org. and in government organ. with salaries according to Act no. 143/92 Sb. in wording of later regulations

#### 4.8.2 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců \*) v rezortu zdravotnictví podle území - lékaři

*Average monthly salary of employees \*) under the Sector of Health by territory - physicians*

Území Territory	Průměrná měsíční mzda Average monthly salary			
	celkem total		z toho: tarifní mzda o.w.: tariff salary	
	absolutně	index 2000 = 100	number	index 2000 = 100
ČR	28 839	116,0	11 437	118,5
Moravskoslezský kraj	29 520	120,1	11 128	118,0
Bruntál	26 107	114,5	10 638	116,3
Frydek-Místek	29 774	113,0	11 173	116,9
Karviná	27 616	113,7	11 045	118,7
Nový Jičín	29 018	124,6	11 431	120,1
Opava	27 790	112,2	11 108	119,7
Ostrava	31 777	129,0	11 169	117,3

\*) V příspěvkových org. a v organ. složkách státu s odměňováním podle zákona 143/92 Sb. ve znění pozdějších předpisů

\*) In subsidized org. and in government organ. with salaries according to Act no. 143/92 Sb. in wording of later regulations

#### 4.8.3 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců \*) v rezortu zdravotnictví podle území - střední zdravotničtí pracovníci

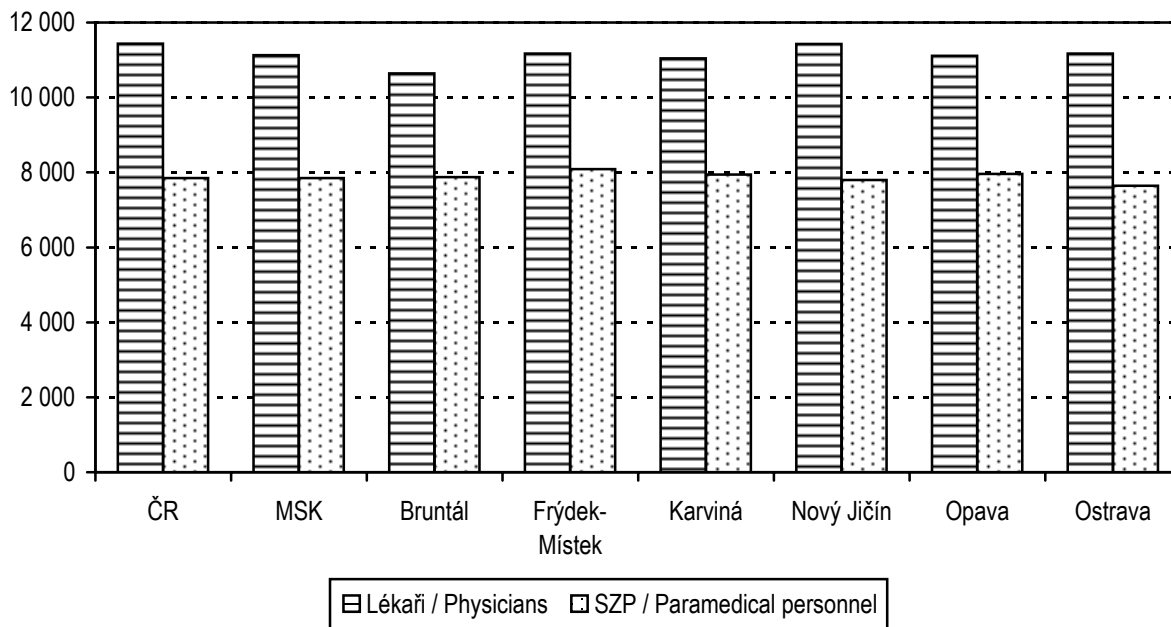
*Average monthly salary of employees \*) under the Sector of Health by territory - paramedical personnel*

Území Territory	Průměrná měsíční mzda Average monthly salary			
	celkem total		z toho: tarifní mzda o.w.: tariff salary	
	absolutně	index 2000 = 100	number	index 2000 = 100
ČR	14 318	117,6	7 845	118,2
Moravskoslezský kraj	13 835	117,6	7 846	117,6
Bruntál	12 847	116,5	7 877	117,4
Frýdek-Místek	13 379	114,5	8 092	118,2
Karviná	13 544	115,5	7 944	117,5
Nový Jičín	13 936	116,4	7 798	116,9
Opava	13 892	117,5	7 958	117,2
Ostrava	14 334	120,6	7 645	117,8

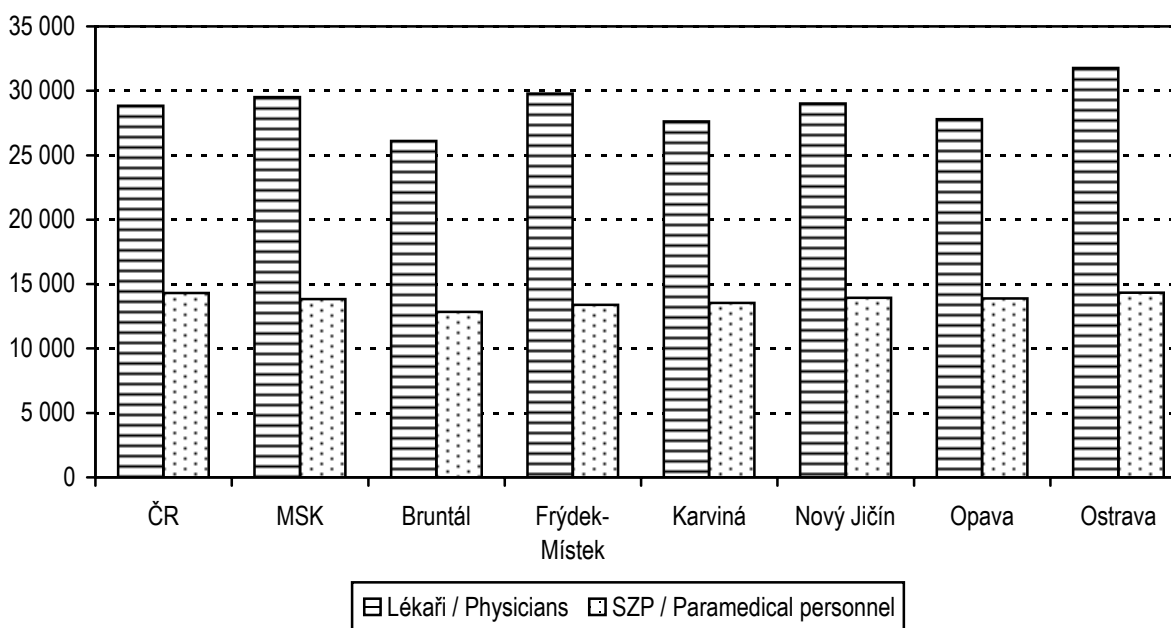
\*) V příspěvkových org. a v organ. složkách státu s odměňováním podle zákona 143/92 Sb. ve znění pozdějších předpisů

\*) In subsidized org. and in government organ. with salaries according to Act no. 143/92 Sb. in wording of later regulations

**Průměrná měsíční tarifní mzda zaměstnanců \*) v rezortu zdravotnictví podle území - lékaři a SZP**  
*Average monthly tariff salary of employees \*) under the Sector of Health by territory - physicians and paramedical personnel*



**Průměrná celková měsíční mzda zaměstnanců \*) v rezortu zdravotnictví podle území - lékaři a SZP**  
*Average monthly total salary of employees \*) under the Sector of Health by territory - physicians and paramedical personnel*



\*) V příspěvkových org. a organ. složkách státu s odměňováním podle zákona 143/92 Sb. ve znění pozdějších předpisů  
 \*) In subsidized org. and in government organ. with salaries according to Act no. 143/92 Sb. in wording of later regulations