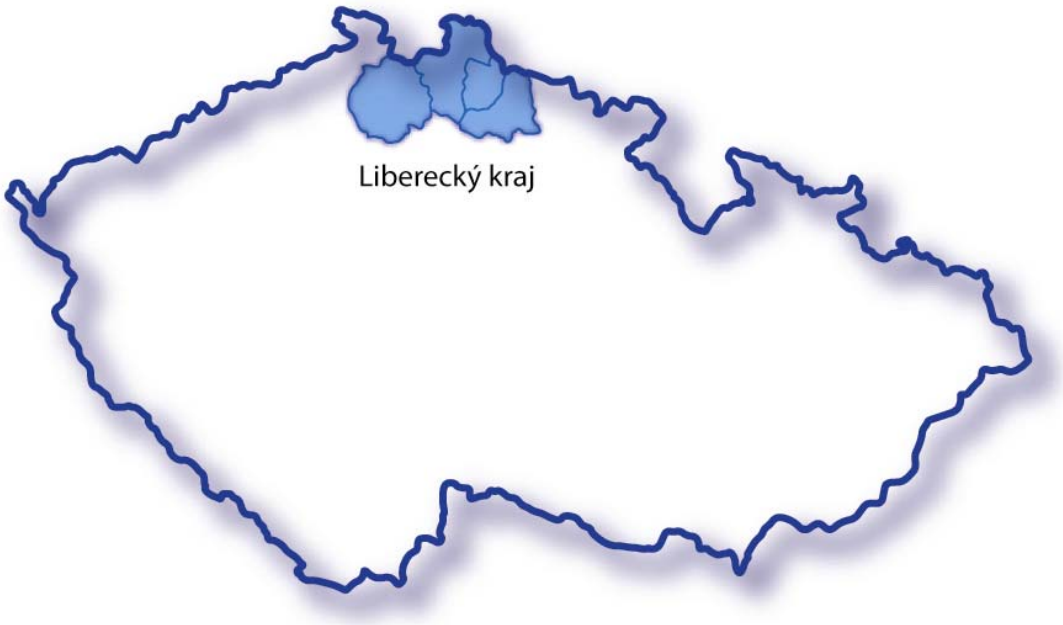
Zdravotnická ročenka Libereckého kraje 2009

Health statistics yearbook of the Liberecký Region 2009



Vydal Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky

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 Regionálního pracoviště Hradec Králové, 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 by Regional Unit of IHIS CR, Hradec Králové.

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

© ÚZIS ČR, 2010
© *Translation IHIS CR*

ISBN 978-80-7280-891-5

PŘEDMLUVA

Zdravotnická ročenka Libereckého kraje s údaji za rok 2009 má za úkol poskytnout všem uživatelům ucelenou informaci o zdravotnictví a zdravotním stavu obyvatel v kraji. Je zpracována z údajů Národního zdravotnického informačního systému, z demografických dat Českého statistického úřadu, z údajů České správy sociálního zabezpečení a orgánů ochrany veřejného zdraví.

Ve stávající podobě vychází ročenka od roku 2000 a navazuje na celostátní Zdravotnickou ročenku České republiky. Všechny krajské ročenky mají jednotnou koncepci, po obsahové stránce se však mohou lišit podrobnějším členěním tabulek a vloženými grafy. Popis tabulek je v českém a anglickém jazyce. Na internetových stránkách www.uzis.cz jsou od výše zmíněného roku vystaveny ročenky všech 14 krajů i ČR.

Publikace je členěna do pěti kapitol. Čtyři kapitoly obsahují přehled o demografickém složení obyvatelstva a jeho zdravotním stavu, o síti a činnosti zdravotnických zařízení a informace o pracovnících. Závěrečná pátá kapitola informuje o financování a výdajích na zdravotnictví v ČR. Demografické údaje a údaje o zdravotním stavu, až na níže uvedené výjimky, jsou uváděny podle místa trvalého pobytu na území ČR. K výjimkám patří pracovní neschopnost, kde je územní členění podle sídla zaměstnavatele, dále údaje o pacientech s diabetem, dispenzarizovaných nemocech, duševních onemocněních a antikoncepci, které jsou čerpány z výkazu o činnosti, a kde je územní členění podle sídla zdravotnického zařízení. Od vydání ročenky za rok 2003 jsou vrozené vady zjištěné do 1 roku života dítěte uváděny podle roku narození dítěte, tj. v letošní ročence za děti živě narozené v roce 2008, v předchozích ročenkách byly uvedeny vrozené vady podle roku zjištění. Jsou zde také zahrnuty děti s vrozenou vadou, za které nebylo vyplněno Hlášení vrozené vady, ale vada byla uvedena ve Zprávě o novorozenci. Z Národního onkologického registru jsou poslední dostupná definitivní data za rok 2007, protože při sběru informací se uplatňuje princip dohledávání a ověřování, s nápočtem na obyvatele k 1. 7. 2007. Potraty jsou od roku 2001 včetně cizinek. Data o síti a činnosti zdravotnických zařízení, o pracovnících a o zdravotnickém vzdělávání jsou publikována za všechna zdravotnická zařízení za zdravotnictví celkem v členění podle sídla zdravotnického zařízení. Sběr a zpracování dat ze zdravotnických zařízení rezortu obrany, vnitra a spravedlnosti zajišťuje ÚZIS ČR od roku 1997. Pro výpočet relativních ukazatelů byl použit odpovídající střední či koncový stav obyvatel roku 2009. Před každou kapitolou je textová část s komentářem.

Přestože publikujeme pouze souhrnná data o kapacitě a činnosti zdravotnických zařízení, může se vyskytnout zařízení či oddělení, které je v okrese nebo kraji ojedinělé; v takovém případě se jedná o individuální údaj podléhající ochraně ve smyslu zákona č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě, ve znění pozdějších předpisů, k jehož uveřejnění je nutný písemný souhlas statutárního orgánu. Děkujeme touto cestou všem ředitelům zdravotnických zařízení, kteří nám dali k publikování souhlas. Díky jejich vstřícnosti může Zdravotnická ročenka plnit funkci uceleného obrazu o zdravotnictví a zdraví v kraji.

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Regionální pracoviště Hradec Králové
Habrmanova 19/1, 500 02 Hradec Králové
e-mail: drahokoupilova@uzis.cz
tel.: 495 058 321, fax: 495 058 322
http://www.uzis.cz

Obsah
Contents

DEMOGRAFIE
DEMOGRAPHY 11

Grafická část:
Charts:

Věková struktura obyvatelstva k 1.7.2009
Age structure of population to 1.7.2009 15

Vývoj potratovosti a podílu žen užívajících hormonální a nitroděložní antikoncepci v letech 1993–2009
Development of abortion and percentage of women using hormonal and intrauteral contraceptives in 1993–2009 20

Vývoj potratovosti v Libereckém kraji v letech 1993–2009
Trend of abortion rate in region Liberecký in 1993–2009 20

Přírůstky obyvatelstva Libeckého kraje v letech 1993–2009
Population growth in 1993–2009 23

Počty živě narozených dětí na tisíc žen podle věku (specifické plodnosti)
Live births per thousand women by age (specific fertility rates) 25

Rodičky podle věkových skupin
Mothers by the age groups 25

Standardizovaná úmrtnost podle příčin smrti - muži, ženy
Standardized mortality rate by causes of death - males, females 27

Počty potratů podle okresu a druhu
Numbers of abortions by district and category 34

Umělá přerušení těhotenství podle věkových skupin žen v letech 2002, 2004, 2006 a 2009
Legally induced abortions by age of women in 2002, 2004, 2006 and 2009 34

Tabulková část:
Tables:

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji
Population by age in region 16

1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech
Population by age in districts 18

1.2 Pohyb obyvatelstva
Movement of population 21

1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech
Mid year population and movement of population in districts 22

1.4 Živě narození podle věku matky
Live births by age of mother 24

1.5 Specifická úmrtnost
Specific mortality rate 26

1.6.1 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - muži
Deaths and mortality rate by causes of death - males 28

1.6.2 Zemřelí a úmrtnost podle příčin smrti - ženy
Deaths and mortality rate by causes of death - females 29

1.7.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti
Deaths till 1 year by causes of death 30
1.7.2 Úmrtnost do 1 roku podle příčin smrti
Mortality rate till 1 year by causes of death 31
1.8.1 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení
Abortions by age, category and method 32
1.8.2 Potraty podle druhu, způsobu provedení a okresu bydliště
Abortions by category, method and district of residence 33

ZDRAVOTNÍ STAV
HEALTH STATUS 35

Grafická část:
Charts:

Vývoj počtu hlášených onemocnění tuberkulózou na 100 tisíc obyvatel v letech 1993–2009
Trend of number of notified cases of tuberculosis per 100 000 inhabitants in 1993–2009 49

Struktura případů pracovní neschopnosti podle nejčetnějších skupin diagnóz (MKN-10)
Structure of the cases of incapacity for work by the most frequent groups of diagnoses (ICD-10) 68

Vývoj počtu případů hospitalizace a průměrné ošetřovací doby v letech 2000–2009
Trend of the cases of hospitalisation and average duration of stay in 2000–2009 83

Léčení diabetici podle druhu léčby
Diabetics under treatment by type of treatment 88

Vývoj počtu léčených diabetiků v letech 2003–2009
Trend of number of diabetics under treatment in 2003–2009 88

Tabulková část:
Tables:

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2007) - muži
Notified cases of malignant neoplasms (year 2007) - males 40
2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2007) - ženy
Notified cases of malignant neoplasms (year 2007) - females 42
2.1.3 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2007) - muži
Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2007) - males 44
2.1.4 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2007) - ženy
Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2007) - females 46
2.2.1 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi
Notified cases of venereal diseases 50
2.2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi podle okresu bydliště
Notified cases of venereal diseases by district of residence 51
2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi podle okresu bydliště
Notified cases of selected infectious diseases by districts of residence 52

2.4.1 Hlášená onemocnění tuberkulózou
Notified cases of tuberculosis 54
2.4.2 Hlášená onemocnění tuberkulózou podle okresu bydliště
Notified cases of tuberculosis by district of residence 55
2.5.1 Léčení diabetici podle druhu léčby
Diabetics under treatment by the type of treatment 56
2.5.2 Léčení diabetici podle okresu sídla zdravotnického zařízení
Diabetics under treatment by district of the seat of health establishment 57
2.6 Dispenzarizovaní pacienti v evidenci praktického lékaře pro dospělé
Followed up patients registered by general practitioner for adults 58
2.7 Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění
Followed up patients for selected allergic diseases 59
2.8. Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu
Diseases followed up in children and adolescents 60
2.9 Vrozené vady (rok 2008)
Congenital malformations (year 2008) 62
2.10.1 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz
Notified cases of incapacity for work from disease and injury 64
2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti
Terminated cases of incapacity for work 65
2.11 Nově hlášené nemoci z povolání
Newly notified occupational diseases 69
2.12.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči
Mental diseases and psychiatric examinations in out-patient care 70
2.12.2 Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních psychiatrických pracovištích
Patients using psychoactive substances and registered in out-patient psychiatric facilities 72
2.13.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace
Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation 74
2.13.2 Hospitalizovaní v nemocnicích podle okresu bydliště
Hospitalised persons in hospitals by district of residence 84
2.13.3 Hospitalizovaní v nemocnicích podle věku
Hospitalised persons in hospitals by age 85
2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresu
Survey of selected indices of the health state of population by district 86

SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ
NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS 89

Grafická část:
Charts:
Struktura počtu lékařů podle druhu zařízení
Structure of physicians by type of establishment 92
Struktura zdravotnických zařízení
Structure of health establishment 92

Tabulková část:
Tables:

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení
General survey of health establishments 93
3.2 Přehled zdravotnických zařízení podle okresu sídla zdravotnického zařízení
Survey of health establishments by district of the seat of health establishment 98
3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči
Physicians and beds in curative and preventive care 100
3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních
Out-patient care in out-patient and in-patient establishments 102
3.4 Oddělení nemocnic podle oborů
Hospital departments by branches 104
3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele
Bed care in hospitals by founder 106
3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech
Bed care in specialized institutes 112
3.7 Počet ambulantních ošetření (vyšetření)
Number of out-patient examinations 114
3.8 Ambulantní péče o děti a dorost
Out-patient care of children and adolescents 115
3.9 Lékařská péče o ženy
Medical care of women 115
3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení
Medical apparatus in health establishments 116

PRACOVNÍCI
MANPOWER 121

Grafická část:
Charts:

Struktura zaměstnanců v evidenčním počtu a zaměstnavatelé podle kategorií
Structure of registered number of employees on payroll and employers by categories 125
Věková struktura lékařů, zubních lékařů a farmaceutů
Age structure of physicians, dentists and pharmacists 139
Průměrný měsíční celkový plat ve zdravotnictví
Average monthly total salary in health services 154
Průměrný měsíční tarifní plat ve zdravotnictví
Average monthly tariff salary in health services 154
Průměrná měsíční mzda/plat ve zdravotnictví podle způsobu odměňování v letech 2007 a 2009 v kraji
Average monthly wage/salary of employees in health services by type renumeration in 2007 and 2009 in the region 156

Tabulková část:
Tables:

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení

Employees on payroll and employers by category and by founder of establishments 126

4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a okresu sídla zdravotnického zařízení
Employees on payroll and employers by category and district of the seat of health establishment 130

4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorie a okresu sídla zdravotnického zařízení
Contract workers by category and district of the seat of health establishment 132

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení
Employees on payroll and employers by categories and types of establishment 134

4.4.1 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži
Physicians (natural persons) by main branch of activity - males 140

4.4.2 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - ženy
Physicians (natural persons) by main branch of activity - females 142

4.4.3 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - muži a ženy
Physicians (natural persons) by main branch of activity - males and females 144

4.5 Zubní lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti
Dentists (natural persons) by main branch of activity 146

4.6 Farmaceuti (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti
Pharmacists (natural persons) by main branch of activity 147

4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů
Obtained specialised qualification of physicians 148

4.7.2 Dosažená odborná a specializovaná způsobilost zubních lékařů
Obtained professional and specialised qualification of dentists 150

4.7.3 Dosažená specializovaná způsobilost farmaceutů
Obtained specialised qualification of pharmacists 150

4.8 Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví podle kategorií
Average monthly salary of employees in health services by category 151

4.9.1 Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví podle okresu - celkem
Average monthly salary of employees in health services by district - total 152

4.9.2 Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví podle okresu - lékaři a zubní lékaři
Average monthly salary of employees in health services by district - physicians and dentists 152

4.9.3 Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví podle okresu - všeobecné sestry a porodní asistentky
Average monthly salary of employees in health services by district - general nurses and midwives 153

4.10 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců privátních zdravotnických zařízení
Average monthly wage of employees of private health establishments 155

EKONOMICKÉ UKAZATELE
FINANCIAL DATA 157

Grafická část:
Charts:

Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP v České republice v letech 2000–2009
Trend of propotion of expenditure on health services in GDP in Czech Republic in 2000–2009 161

Tabulková část:
Tables:

5.1 Financování zdravotnictví v ČR
Financing of health services in the CR 160
5.2 Výdaje na zdravotnictví v ČR
Expenditure on health services in the CR 161

DODATKY
APPENDIX 162

Značky v tabulkách

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

Symbols in the tables

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

Okresy České republiky
Districts of the Czech Republic

1. KAPITOLA

DEMOGRAFIE

DEMOGRAPHY

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:
Národní registr potratů
Mimorezortní zdroje údajů:
Český statistický úřad - počet a složení obyvatelstva, sňatky, rozvody, narození, zemřelí, stěhování, střední délka života

Údaje o pohybu obyvatelstva (s výjimkou potratů) se do roku 2000 týkaly pouze obyvatel s trvalým bydlištěm na území České republiky, a to bez ohledu na jejich státní občanství (tedy i cizinců s povolením k trvalému pobytu). Od roku 2001 (v návaznosti na sčítání lidu, domů a bytů 2001) údaje zahrnují také cizince s vízy nad 90 dnů (podle zákona č. 326/1999 Sb., o pobytu cizinců) a rovněž cizince s přiznaným azylem (podle zákona č. 325/1999 Sb., o azylu). Od 1.5.2004, v návaznosti na tzv. Euronovelu zákona č. 326/1999 Sb., o pobytu cizinců, se údaje týkají občanů zemí EU s přechodným pobytem na území ČR a občanů třetích zemí s dlouhodobým pobytem. Údaje rovněž zahrnují události (sňatky, narození a úmrtí) občanů s trvalým pobytem na území ČR, které nastaly v cizině.

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

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:
National Registry of Abortions
Sources of data outside the Sector of Health:
Czech Statistical Office - number and structure of population, marriages, divorces, births, deaths, migration, life expectancy

Data on the movement of population (except abortions) till 2000 concerned only inhabitants with permanent residency on the territory of the Czech Republic disregarding nationality (thus also foreigners with permanent residence permit). From 2001 (in connection with the 2001 Census of population, houses and apartments) the data include also foreigners with visa for more than 90 days (according to Act No. 326/1999 on sojourn of foreigners) and also foreigners with granted asylum (according to Act No. 325/1999 on asylum). From 1.5. 2004 (in connection with so-called Euro-amendment of Act No. 326/1999 on sojourn of foreigners the data also concern citizens of EU countries with temporary stay on the territory of the CR and citizens of third countries with permanent residence. The data also include events (births, marriages and deaths) that occurred abroad but concern persons with permanent residence on the territory of the CR.

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

Demografická situace

Liberecký kraj vznikl společně s dalšími 13 kraji k 1. 1. 2000. Rozlohou je nejmenším krajem v České republice (zabírá pouze 4 % z celého jejího území), počtem obyvatel pak druhým nejmenším. Ke konci roku 2009 v něm žilo 439 027 obyvatel s obvyklou nepatrnou převahou žen (51 %). Pokračoval příznivý vývoj přirozeného přírůstku, narodilo se o 893 osob více než jich v roce 2009 zemřelo. Stejně tak výsledek migračního salda (přírůstek stěhováním) potvrdil nárůst z loňského roku, do kraje se přistěhovalo o 809 osob více, než se odstěhovalo. Celkový přírůstek obyvatel tak činil 1 702 osob (3,9 ‰). Stejná situace panovala v celé České republice, kde celkový přírůstek činil 39 tisíc osob (3,7 ‰) a to díky kladnému přirozenému přírůstku i migračnímu saldu.

Liberecký kraj patří spíše ke krajům s mladším obyvatelstvem (hodnoty indexu stáří jsou dlouhodobě nižší než celorepublikový průměr), i zde však pokračuje proces demografického stárnutí. Výrazně ubývá procentuálního zastoupení dětské složky (osoby ve věku 0–14 let), ta v současné době v kraji tvoří necelých 15 %, v ČR dokonce ještě o něco méně. Přitom ještě na začátku 90. let se tato složka na celkové populaci podílela z jedné pětiny. Podíl obyvatelstva staršího 65 let roste pozvolna, ale v následujících letech lze očekávat jeho výrazné zvyšování, neboť tohoto věku dosáhnou silné poválečné ročníky. Stárnutí obyvatelstva dokládá i zvyšování průměrného věku populace - průměrný věk v roce 2009 byl v ČR 40,6 a v kraji 40,1.

Věkové složení obyvatel jednotlivých okresů kraje je poměrně rozdílné - zatímco obyvatelstvo českolipského okresu patří k nejmladšímu v České republice, v okrese Semily žije naopak spíše obyvatelstvo starší. V okrese Česká Lípa je již dlouhodobě zaznamenáván kladný přirozený přírůstek, celkový počet obyvatel stabilně rostl, což bylo ovšem v roce 2006 přerušeno díky zápornému migračnímu saldu, v roce 2007 a 2008 bylo migrační saldo opět v kladných hodnotách (425 obyvatel v roce 2007 a 925 obyvatel v roce 2008). V roce 2009 se opakovalo záporné migrační saldo (-152). Přesným opakem je okres Semily, od roku 1980 v něm byl až na výjimku v roce 1992 vždy přirozený úbytek, v roce 2008 byl v okrese celkový přírůstek 1 a v roce 2009 byl celkový přírůstek nulový. Dlouhodobě tedy obyvatelstva v tomto okrese nepatrně ubývá. U ostatních dvou okresů žádný takový jednoznačný dlouhodobý vývoj nelze vysledovat. V posledních čtyřech letech však počet obyvatel jak v Jablonci nad Nisou tak v Liberci vzrostl, v roce 2005 jen díky migraci, v dalších letech pak i díky přirozenému přírůstku.

V roce 2009 poklesl v kraji počet sňatků, počet rozvodů zůstal na stejné úrovni s předcházejícím obdobím, v celé České republice u sňatků a u rozvodů byl zaznamenán pokles. Úroveň míry sňatečnosti a rozvodovosti (počet událostí na počet obyvatel) je však v kraji vyšší než je celorepublikový průměr.

V České republice se od roku 2001 rodí každoročně stále více dětí, úhrnná plodnost (počet živě narozených dětí jedné ženě během jejího reprodukčního období) je ale již dlouhodobě pod hranicí prosté reprodukce (hodnota úhrnné plodnosti nižší než 2,1). Obdobná situace panuje i v Libereckém kraji. Populačně nejsilnější ročníky žen narozených v polovině 70. let se postupně dostávají za věk nejvyšší intenzity plodnosti (skupina 27–29 let), i když díky odkládání mateřství do vyššího věku se intenzita plodnosti ve starších věkových skupinách zvyšuje. Dá se předpokládat, že se nacházíme v období vrcholu

porodnosti a počty živě narozených začnou do deseti let opět klesat. Pokračoval také trend nastolený již od začátku 90. let - odkládání mateřství do pozdějšího věku ženy. Zvýšil se počet živě narozených dětí matkám ve věku 30 a více let, v roce 2007 to bylo 46 % a v roce 2009 již 49 %.

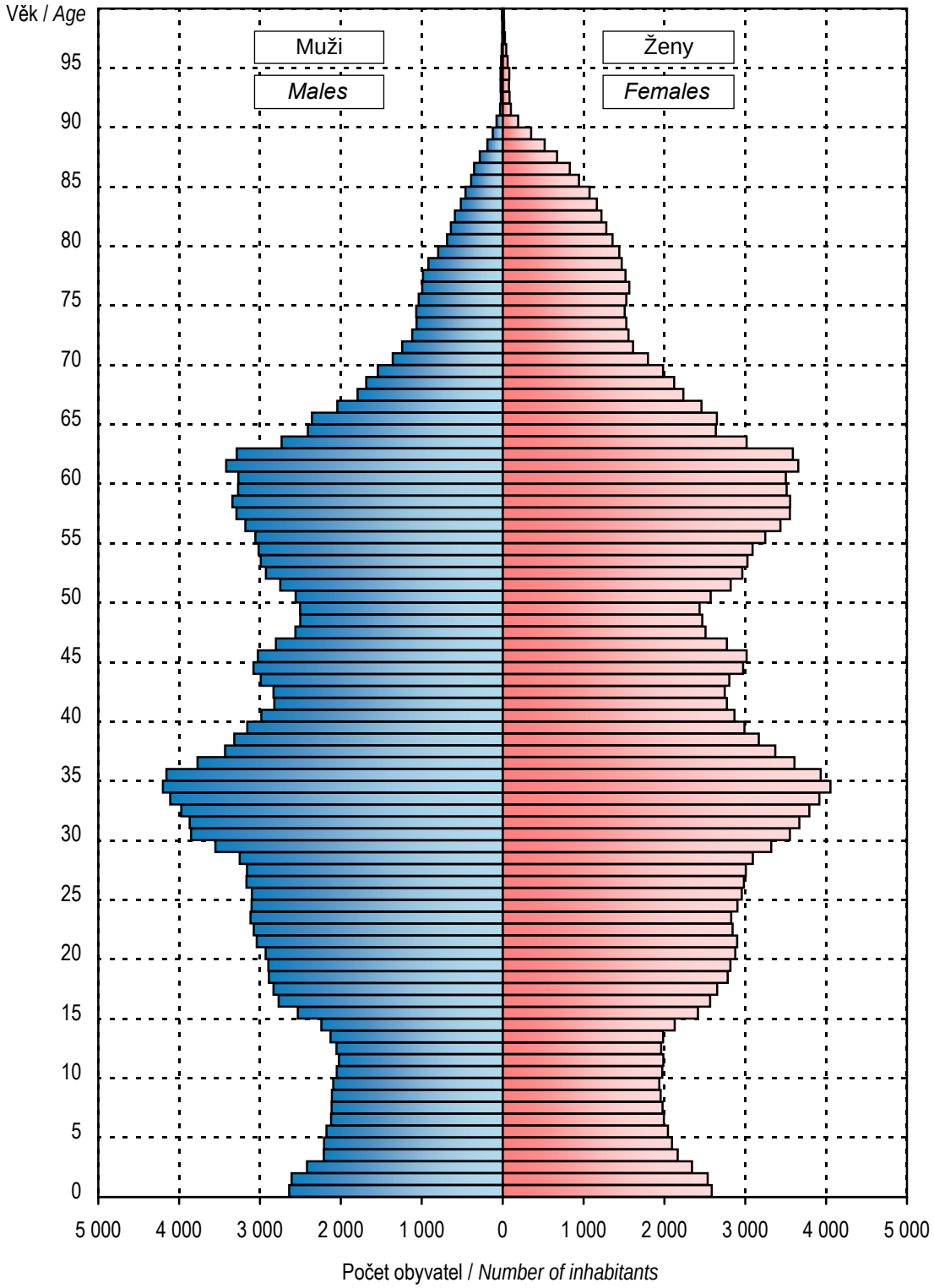
Příznivý vývoj procesu potratovosti - tedy pokles - ve sledovaném období pokračoval. V roce 2008 se meziročně mimořádně zvýšil počet potratů o 4 %, v roce 2009 došlo opět ke snížení o téměř 5 % oproti roku 2008. Úhrnná potratovost v Libereckém kraji dlouhodobě dosahuje vyšších hodnot, než které tvoří celorepublikový průměr. Zatímco v České republice připadá na jednu ženu v průběhu jejího reprodukčního období 0,53 potratů, v kraji úhrnná potratovost dosahuje hodnoty 0,62. Významným faktorem, který pozitivně ovlivňuje počet interrupcí, je podíl žen užívajících antikoncepci. Zatímco na začátku 90. let užívala antikoncepci méně než pětina žen ve věku 15–49 let, v současné době je to již 56 % (jedná se o antikoncepci pod lékařským dohledem, tzn. hormonální a nitroděložní).

Za posledních deset let umírá v Libereckém kraji každoročně stále méně osob nebo se jejich počet alespoň nezvyšuje, což naznačuje postupné zlepšování úmrtnostních poměrů v kraji. Ačkoliv patřil Liberecký kraj mezi kraje s vyšší úmrtností, díky trvalému zlepšování se v roce 2007, 2008 a 2009 hrubá úmrtnost dostala pod průměr v ČR. Naděje dožití při narození dosáhla v období let 2007–2008 (pro kraje počítána vždy za dvouleté období) u žen 80,1 let a u mužů 73,9 let. V České republice jsou tyto hodnoty o něco vyšší, v roce 2009 byla naděje dožití při narození u žen 80,1 let a u mužů 74,2 let.

Stejně jako v České republice, zůstávají v kraji nejčastější příčinou úmrtí nemoci oběhové soustavy, které tvoří 51 % z celkového počtu úmrtí. Další v pořadí jsou novotvary, ty způsobují úmrtí z 27 % zemřelých. Třetí nejčastější příčinou jsou vnější příčiny úmrtí, které se na celkovém počtu zemřelých podílí více než 6 %. Standardizovaná úmrtnost v celém kraji nepatrně poklesla oproti loňskému roku na 7,47 ‰.

Věková struktura obyvatelstva k 1. 7. 2009

Age structure of population to 1. 7. 2009



1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
0	5 232	1,2	2 641	1,2	2 591	1,2
1–4	18 595	4,2	9 446	4,4	9 149	4,1
5–9	20 540	4,7	10 618	4,9	9 922	4,4
10–14	20 550	4,7	10 498	4,9	10 052	4,5
15–19	27 174	6,2	13 923	6,5	13 251	5,9
20–24	29 639	6,8	15 272	7,1	14 367	6,4
25–29	31 617	7,2	16 234	7,6	15 383	6,9
30–34	39 006	8,9	20 006	9,3	19 000	8,5
35–39	34 926	8,0	17 838	8,3	17 088	7,6
40–44	28 896	6,6	14 710	6,9	14 186	6,3
45–49	26 627	6,1	13 402	6,2	13 225	5,9
50–54	28 740	6,6	14 245	6,6	14 495	6,5
55–59	33 461	7,6	16 144	7,5	17 317	7,7
60–64	31 540	7,2	15 117	7,0	16 423	7,3
65–69	20 893	4,8	9 426	4,4	11 467	5,1
70–74	13 870	3,2	5 852	2,7	8 018	3,6
75–79	12 281	2,8	4 734	2,2	7 547	3,4
80–84	9 010	2,1	2 892	1,3	6 118	2,7
85–89	4 673	1,1	1 336	0,6	3 337	1,5
90–94	731	0,2	177	0,1	554	0,2
95+	237	0,1	53	0,0	184	0,1
Celkem	438 238	100,0	214 564	100,0	223 674	100,0
0–4	23 827	5,4	12 087	5,6	11 740	5,2
0–14	64 917	14,8	33 203	15,5	31 714	14,2
15–49	x	x	x	x	106 500	47,6
15–64	311 626	71,1	156 891	73,1	154 735	69,2
65+	61 695	14,1	24 470	11,4	37 225	16,6
Celkem 2000	429 113		208 864		220 249	
Celkem 2005	428 268		208 720		219 548	
Celkem 2008	435 790		213 098		222 692	

1.1.1 Věková struktura obyvatelstva v kraji

Population by age in region

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
0	5 226	1,2	2 646	1,2	2 580	1,2
1–4	19 063	4,3	9 642	4,5	9 421	4,2
5–9	20 711	4,7	10 711	5,0	10 000	4,5
10–14	20 264	4,6	10 367	4,8	9 897	4,4
15–19	26 655	6,1	13 667	6,4	12 988	5,8
20–24	29 589	6,7	15 246	7,1	14 343	6,4
25–29	31 041	7,1	15 911	7,4	15 130	6,8
30–34	38 411	8,7	19 726	9,2	18 685	8,3
35–39	36 151	8,2	18 478	8,6	17 673	7,9
40–44	28 755	6,5	14 662	6,8	14 093	6,3
45–49	27 255	6,2	13 676	6,4	13 579	6,1
50–54	27 998	6,4	13 926	6,5	14 072	6,3
55–59	33 149	7,6	15 999	7,4	17 150	7,7
60–64	32 087	7,3	15 338	7,1	16 749	7,5
65–69	21 578	4,9	9 821	4,6	11 757	5,2
70–74	14 042	3,2	5 902	2,7	8 140	3,6
75–79	12 214	2,8	4 769	2,2	7 445	3,3
80–84	8 989	2,0	2 904	1,4	6 085	2,7
85–89	4 842	1,1	1 364	0,6	3 478	1,6
90–94	771	0,2	195	0,1	576	0,3
95+	236	0,1	50	0,0	186	0,1
Total	439 027	100,0	215 000	100,0	224 027	100,0
0–4	24 289	5,5	12 288	5,7	12 001	5,4
0–14	65 264	14,9	33 366	15,5	31 898	14,2
15–49	x	x	x	x	106 491	47,5
15–64	311 091	70,9	156 629	72,9	154 462	68,9
65+	62 672	14,3	25 005	11,6	37 667	16,8
Total 2000	429 121		208 992		220 199	
Total 2005	429 031		209 128		219 903	
Total 2008	437 325		214 020		223 305	

1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

Věková skupina	1.7.					
	celkem		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%
	Česká Lípa					
0–4	5 882	5,7	2 949	5,8	2 933	5,5
0–14	16 332	15,7	8 325	16,3	8 007	15,1
15–49	x	x	x	x	26 092	49,3
15–64	75 345	72,4	37 950	74,1	37 395	70,7
65+	12 417	11,9	4 937	9,6	7 480	14,1
Celkem	104 094	100,0	51 212	100,0	52 882	100,0
	Jablonec nad Nisou					
0–4	4 750	5,3	2 438	5,5	2 312	5,0
0–14	13 029	14,4	6 721	15,3	6 308	13,6
15–49	x	x	x	x	21 914	47,3
15–64	64 087	71,0	32 000	72,8	32 087	69,3
65+	13 118	14,5	5 225	11,9	7 893	17,1
Celkem	90 234	100,0	43 946	100,0	46 288	100,0
	Liberec					
0–4	9 388	5,5	4 742	5,7	4 646	5,4
0–14	24 941	14,7	12 660	15,3	12 281	14,2
15–49	x	x	x	x	40 978	47,4
15–64	120 350	71,1	60 620	73,3	59 730	69,0
65+	23 902	14,1	9 390	11,4	14 512	16,8
Celkem	169 193	100,0	82 670	100,0	86 523	100,0
	Semily					
0–4	3 807	5,1	1 958	5,3	1 849	4,9
0–14	10 615	14,2	5 497	15,0	5 118	13,5
15–49	x	x	x	x	17 516	46,1
15–64	51 844	69,4	26 321	71,6	25 523	67,2
65+	12 258	16,4	4 918	13,4	7 340	19,3
Celkem	74 717	100,0	36 736	100,0	37 981	100,0

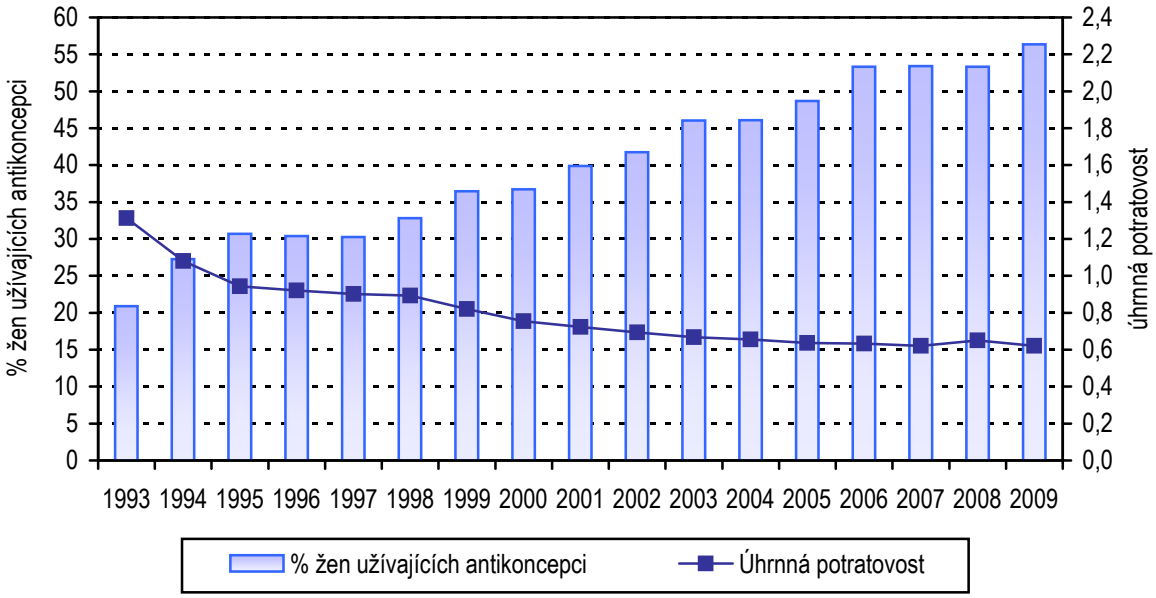
1.1.2 Věková struktura obyvatelstva v okresech

Population by age in districts

Age group	31.12.					
	total		males		females	
	number	%	number	%	number	%
	Česká Lípa					
0–4	5 952	5,7	2 970	5,8	2 982	5,6
0–14	16 339	15,7	8 325	16,2	8 014	15,2
15–49	x	x	x	x	26 012	49,2
15–64	75 191	72,2	37 888	73,9	37 303	70,6
65+	12 614	12,1	5 057	9,9	7 557	14,3
Total	104 144	100,0	51 270	100,0	52 874	100,0
	Jablonec nad Nisou					
0–4	4 846	5,4	2 472	5,6	2 374	5,1
0–14	13 102	14,5	6 769	15,4	6 333	13,7
15–49	x	x	x	x	21 913	47,3
15–64	63 949	70,7	31 917	72,5	32 032	69,1
65+	13 339	14,8	5 341	12,1	7 998	17,3
Total	90 390	100,0	44 027	100,0	46 363	100,0
	Liberec					
0–4	9 606	5,7	4 856	5,9	4 750	5,5
0–14	25 181	14,8	12 760	15,4	12 421	14,3
15–49	x	x	x	x	41 093	47,3
15–64	120 305	70,9	60 592	73,0	59 713	68,8
65+	24 309	14,3	9 612	11,6	14 697	16,9
Total	169 795	100,0	82 964	100,0	86 831	100,0
	Semily					
0–4	3 885	5,2	1 990	5,4	1 895	5,0
0–14	10 642	14,2	5 512	15,0	5 130	13,5
15–49	x	x	x	x	17 473	46,0
15–64	51 646	69,1	26 232	71,4	25 414	67,0
65+	12 410	16,6	4 995	13,6	7 415	19,5
Total	74 698	100,0	36 739	100,0	37 959	100,0

Vývoj potratovosti a podílu žen *) užívajících hormonální a nitroděložní antikoncepci v letech 1993–2009

*Development of abortion and percentage of women *) using hormonal and intrauteral contraceptives in 1993–2009*

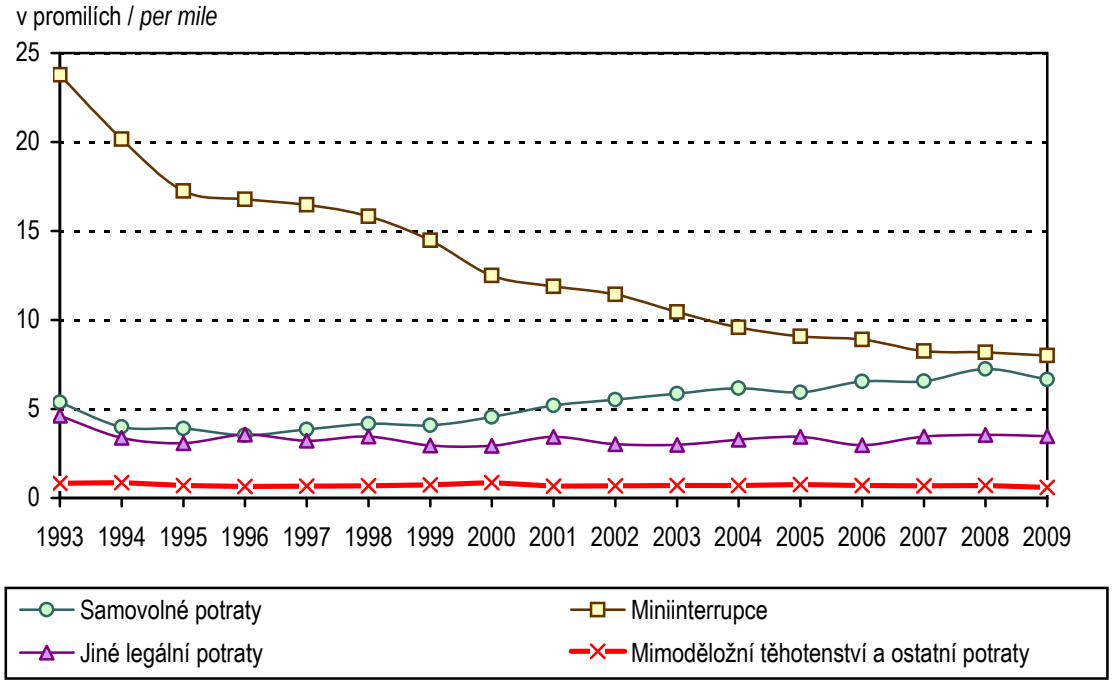


*) Napočteno na ženy ve věku 15–49 let

*) *Calculated per females at age 15–49*

Vývoj potratovosti *) v Libereckém kraji v letech 1993–2009

*Trend of abortion rate *) in region Liberecký in 1993–2009*



*) Počet potratů na 1 000 žen fertilního věku (15–49 let)

*) *Number of abortions per 1 000 females at age 15–49*

1.2 Pohyb obyvatelstva
Movement of population

Ukazatel *Index*			2009	2000	2005	2008
Sňatky	absolutně	*number*	2 094	2 458	2 278	2 343
Marriages	na 1 000 obyvatel	*per 1 000 inhabitants*	4,8	5,7	5,3	5,4
Rozvody	absolutně	*number*	1 401	1 307	1 394	1 400
Divorces	na 1 000 obyvatel	*per 1 000 inhabitants*	3,2	3,0	3,3	3,2
Živě narození	absolutně	*number*	5 206	4 090	4 271	5 220
Live births	na 1 000 obyvatel	*per 1 000 inhabitants*	11,9	9,5	10,0	12,0
Mrtvě narození	absolutně	*number*	15	9	13	20
Still births	na 1 000 narozených	*per 1 000 births*	2,9	2,2	3,0	3,8
Potraty celkem [1)]	absolutně	*number*	1 995	2 289	2 030	2 092
Abortions total [1)]	na 100 narozených	*per 100 births*	38,2	55,8	47,4	39,9
z toho: UPT	absolutně	*number*	1 223	1 695	1 323	1 246
o.w.: LIA	na 100 narozených	*per 100 births*	23,4	41,4	30,9	23,8
Zemřelí celkem	absolutně	*number*	4 313	4 526	4 227	4 295
Deaths	na 1 000 obyvatel	*per 1 000 inhabitants*	9,8	10,5	9,9	9,9
z toho: do 1 roku	absolutně	*number*	15	20	23	19
o. w.: infants deaths	na 1 000 živě naroz.	*per 1 000 live births*	2,9	4,9	5,4	3,6
do 28 dnů	absolutně	*number*	13	13	14	14
neonatal deaths	na 1 000 živě naroz.	*per 1 000 live births*	2,5	3,2	3,3	2,7
Přirozený přírůstek	absolutně	*number*	893	- 436	44	925
Natural increase	na 1 000 obyvatel	*per 1 000 inhabitants*	2,0	- 1,0	0,1	2,1
Přírůstek stěhováním	absolutně	*number*	809	545	1 424	2 452
Migration increase	na 1 000 obyvatel	*per 1 000 inhabitants*	1,8	1,3	3,3	5,6
Celkový přírůstek	absolutně	*number*	1 702	109	1 468	3 377
Total increase	na 1 000 obyvatel	*per 1 000 inhabitants*	3,9	0,3	3,4	7,7
Střední délka života při naroz. [2)]	muži	*males*	73,9	70,9	72,7	73,3
Life expectancy at birth [2)]	ženy	*females*	80,1	77,4	78,9	79,8

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

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

[2)] Střední délka života při narození za kraje se počítá za období dvou let (předchozí a uvedený)

[2)] *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 *Territory*	Počet obyvatel k 1.7. *Number of inhabitants to 1.7.*	Sňatky *Marriages*	Rozvody *Divorces*	Potraty celkem *Abortions total*	z toho UPT *o.w.: LIA*	% žen užívajících antikoncepci [1] *% of women using contraception* [1]
		na 1 000 obyvatel *per 1 000 inhabitants*				
ČR	10 491 492	4,6	2,8	3,9	2,3	53,4
Liberecký kraj	438 238	4,8	3,2	4,6	2,8	56,3
Česká Lípa	104 094	4,5	3,3	5,4	3,2	57,8
Jablonec nad Nisou	90 234	4,8	3,3	5,3	3,2	49,9
Liberec	169 193	5,1	3,3	4,2	2,7	55,7
Semily	74 717	4,5	2,7	3,3	1,9	63,8

[1] Napočteno na ženy ve věku 15–49 let

[1] *Calculated per females at age 15–49*

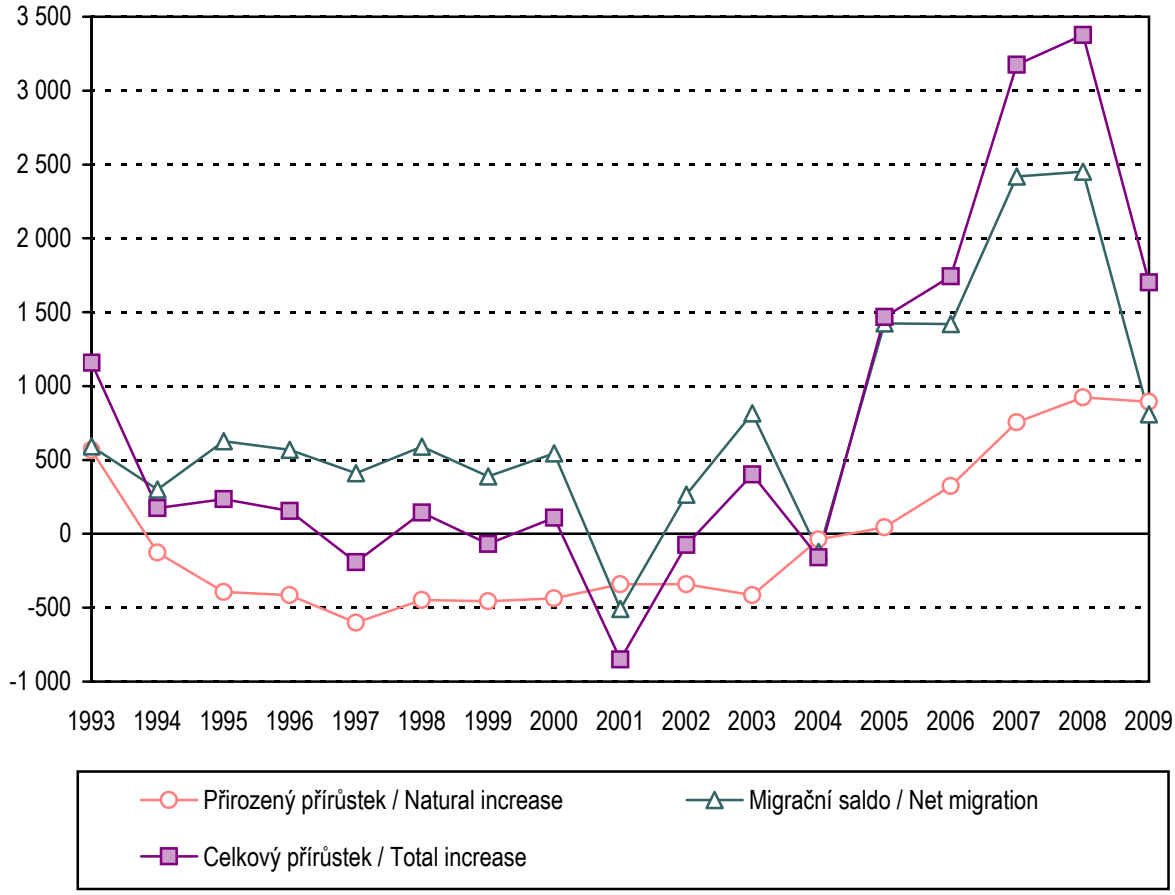
1.3 Střední stav a pohyb obyvatelstva v okresech

Mid year population and movement of population in districts

Území *Territory*	Živě narození *Live births*	Zemřelí *Deaths*			Živě narození *Live births*	Zemřelí *Deaths*	Přirozený přírůstek *Natural increase*	Úmrtnost *Mortality rate*	
		celkem *total*	do 1 roku *till 1 year*	do 28 dnů *till 28 days*	na 1 000 obyvatel *per 1 000 inhab.*			kojenecká *infant*	novoroz. *neonatal*
ČR	118 348	107 421	341	194	11,3	10,2	1,0	2,9	1,6
Liberecký kraj	5 206	4 313	15	13	11,9	9,8	2,0	2,9	2,5
Česká Lípa	1 228	922	4	4	11,8	8,9	2,9	3,3	3,3
Jablonec nad Nisou	1 073	912	4	4	11,9	10,1	1,8	3,7	3,7
Liberec	2 056	1 670	6	4	12,2	9,9	2,3	2,9	1,9
Semily	849	809	1	1	11,4	10,8	0,5	1,2	1,2

Přírůstky obyvatelstva Libereckého kraje v letech 1993–2009

Population growth in 1993–2009



1.4 Živě narození podle věku matky

Live births by age of mother

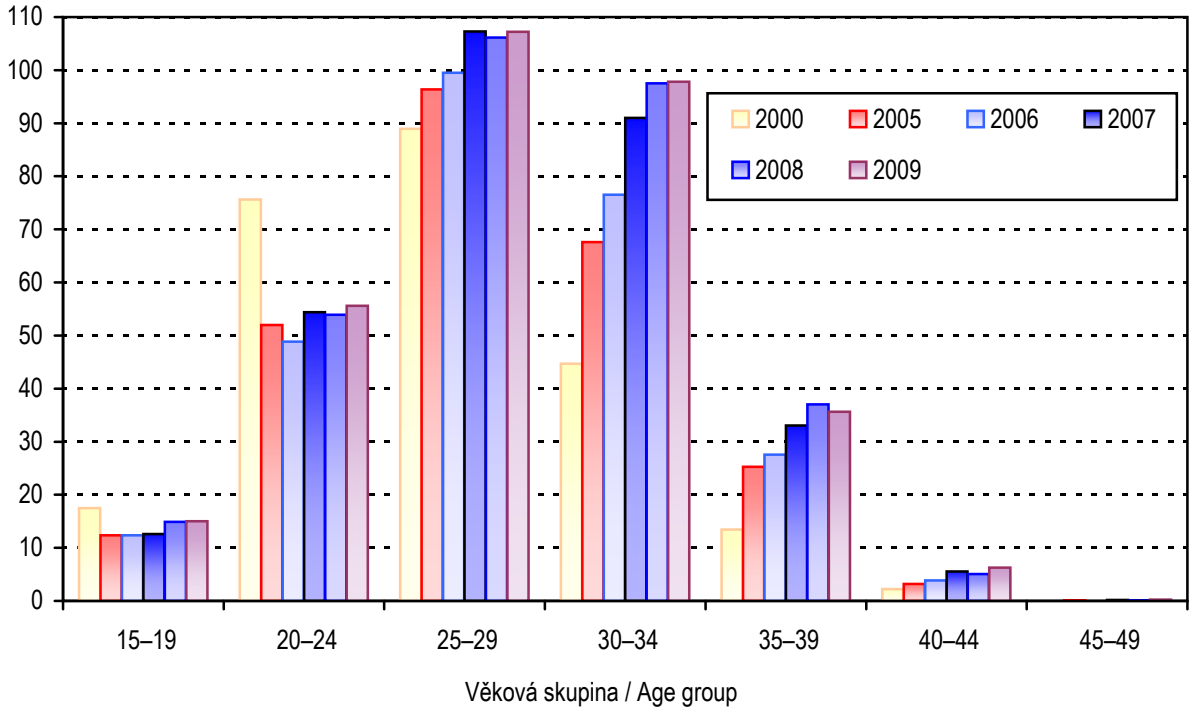
Věk matky *Age of mother*	Živě narození *Live births*					
	absolutně *number*			na 1 000 žen *per 1 000 females*		
	celkem	chlapci	dívky	*total*	*boys*	*girls*
–14	-	-	-	x	x	x
15–19	199	98	101	15,0	7,4	7,6
20–24	799	395	404	55,6	27,5	28,1
25–29	1 649	835	814	107,2	54,3	52,9
30–34	1 858	948	910	97,8	49,9	47,9
35–39	609	305	304	35,6	17,8	17,8
40–44	89	44	45	6,3	3,1	3,2
45–49	3	2	1	0,2	0,2	0,1
50+	-	-	-	x	x	x
Celkem [1)] ***Total*** [1)]	5 206	2 627	2 579	48,9	24,7	24,2
Celkem 2000 [1)]	4 090	2 134	1 956	37,3	19,4	17,8
Celkem 2005 [1)]	4 271	2 164	2 107	40,4	20,5	19,9
Total 2008 [1)]	5 220	2 641	2 579	49,1	24,8	24,3
Úhrnná plodnost ***Total fertility rate***				1,6		
Úhrnná plodnost 2000				1,2		
Úhrnná plodnost 2005				1,3		
Total fertility rate 2008				1,6		

[1)] Napočteno na 1 000 žen ve věku 15–49 let

[1)] *Calculated per 1 000 females at age 15–49*

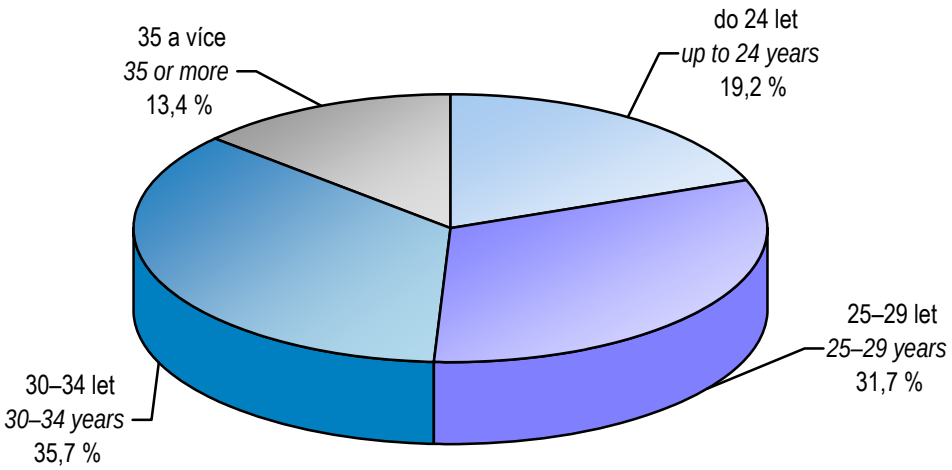
Počty živě narozených dětí na tisíc žen podle věku (specifické plodnosti)

Live births per thousand women by age (specific fertility rates)



Rodičky podle věkových skupin

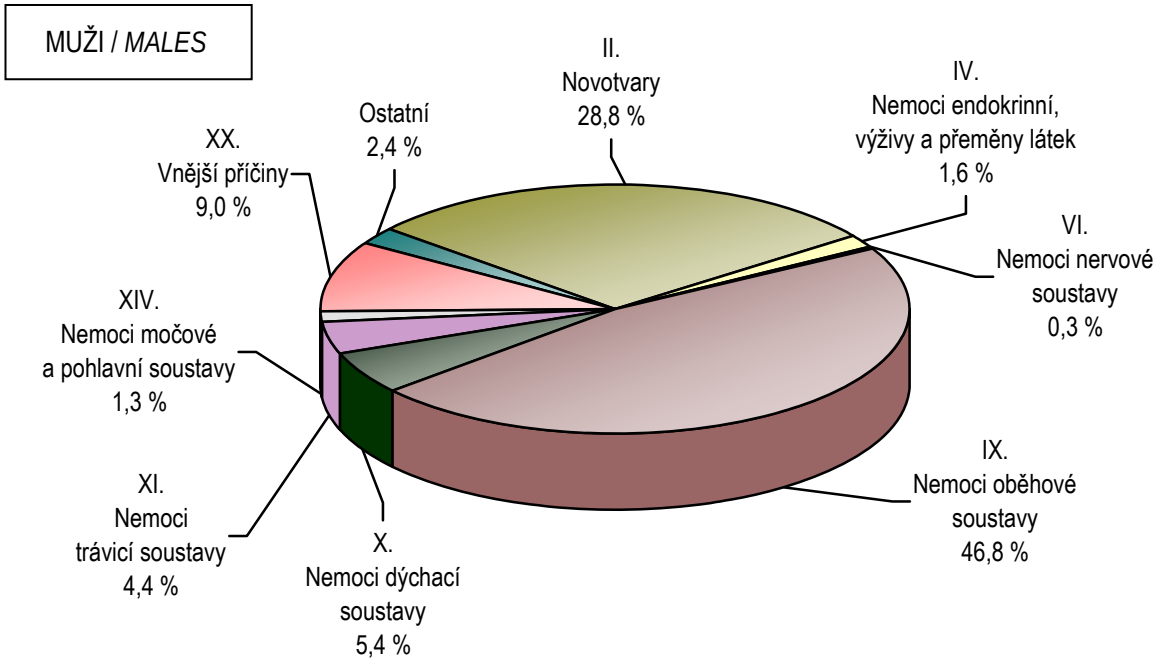
Mothers by the age groups

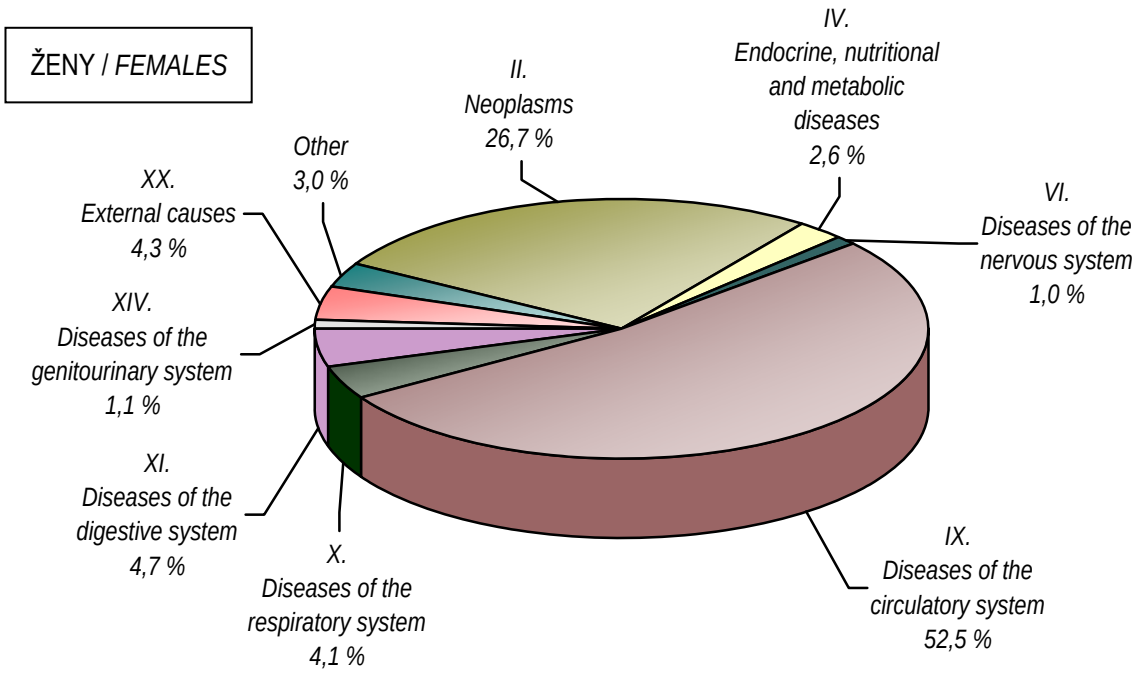


1.5 Specifická úmrtnost
Specific mortality rate

Věková skupina *Age group*	Zemřelí *Deaths*					
	absolutně *number*			na 1 000 obyvatel *per 1 000 inhabitants*		
	celkem	muži	ženy	*total*	*males*	*females*
0	15	8	7	2,9	3,0	2,7
1–4	5	4	1	0,3	0,4	0,1
5–9	3	1	2	0,1	0,1	0,2
10–14	3	3	-	0,1	0,3	0,0
15–19	7	6	1	0,3	0,4	0,1
20–24	16	16	-	0,5	1,0	0,0
25–29	14	10	4	0,4	0,6	0,3
30–34	21	13	8	0,5	0,6	0,4
35–39	36	23	13	1,0	1,3	0,8
40–44	54	36	18	1,9	2,4	1,3
45–49	82	60	22	3,1	4,5	1,7
50–54	144	99	45	5,0	6,9	3,1
55–59	300	207	93	9,0	12,8	5,4
60–64	384	236	148	12,2	15,6	9,0
65–69	450	285	165	21,5	30,2	14,4
70–74	407	232	175	29,3	39,6	21,8
75–79	612	312	300	49,8	65,9	39,8
80-84	772	285	487	85,7	98,5	79,6
85+	988	316	672	175,1	201,8	164,9
Celkem *Total*	4 313	2 152	2 161	9,8	10,0	9,7
Celkem 2000	4 526	2 266	2 260	10,5	10,8	10,3
Celkem 2005	4 227	2 162	2 065	9,9	10,4	9,4
Total 2008	4 295	2 201	2 094	9,9	10,3	9,4

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





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		Standardizovaná úmrtnost
		absolutně	na 100 000 mužů	
I. Některé infekční a parazitární nemoci	A00–B99	17	7,9	7,4
z toho: tbc dýchacího ústrojí	A15–A16	2	0,9	0,8
jiná tbc	A17–A19	1	0,5	0,4
virová encefalitida	A83–A86	-	-	-
ost. virové infekce centrální nervové soust.	A80–A82,A87–A89	-	-	-
virová hepatitida	B15–B19	1	0,5	0,4
II. Novotvary	C00–D48	644	300,1	277,5
z toho: ZN průdušnice, průdušky a plíce	C33–C34	163	76,0	68,9
III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy mechanismu imunity	D50–D89	2	0,9	0,8
IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek	E00–E90	37	17,2	15,6
V. Poruchy duševní a poruchy chování	F00–F99	3	1,4	1,3
VI. Nemoci nervové soustavy	G00–G99	7	3,3	3,3
VII. Nemoci oka a očních adnex	H00–H59	-	-	-
VIII. Nemoci ucha a bradavkového výběžku	H60–H95	-	-	-
IX. Nemoci oběhové soustavy	I00–I99	980	456,7	450,2
z toho: chronické revmatické choroby srdeční	I05–I09	5	2,3	2,8
esenciální (primární) hypertenze	I10	19	8,9	8,9
jiné hypertenzní nemoci	I11–I15	10	4,7	5,0
akutní a pokračující infarkt myokardu	I21–I22	223	103,9	99,0
ostatní ischemické nemoci srdeční	I20, I23–I25	343	159,9	163,2
jiné formy srdečního onemocnění	I30–I52	93	43,3	41,9
cévní nemoci mozku	I60–I69	138	64,3	62,6
X. Nemoci dýchací soustavy	J00–J99	115	53,6	52,2
z toho: chřipka	J10–J11	1	0,5	0,4
zánět plic	J12–J18	52	24,2	24,4
XI. Nemoci trávicí soustavy	K00–K93	100	46,6	42,1
XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva	L00–L99	2	0,9	0,9
XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně	M00–M99	1	0,5	0,4
XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy	N00–N99	26	12,1	12,6
XV. Těhotenství, porod a šestinedělí	O00–O99	x	x	x
XVI. Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00–P96	3	1,4	1,8
XVII. Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00–Q99	3	1,4	1,7
XVIII. Příznaky, znaky a abnormální klin. a labor. nálezy NJ	R00–R99	18	8,4	8,1
XX. Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01–Y98	194	90,4	86,7
z toho: úmyslné sebepoškození	X60–X84	54	25,2	23,3
Celkem	A00–Y98	2 152	1 003,0	962,6
Celkem 2000	A00–Y98	2 266	1 084,9	1 198,1
Celkem 2005	A00–Y98	2 162	1 035,8	1 107,3
Celkem 2008	A00–Y98	2 201	1 032,9	1 004,4

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	26	11,6	6,8
	o.w.: respiratory tuberculosis	A15–A16	-	-	-
	other tuberculosis	A17–A19	-	-	-
	viral encephalitis	A83–A86	-	-	-
	other viral infections of the central nerv. system	A80–A82,A87–A89	-	-	-
	viral hepatitis	B15–B19	-	-	-
II.	Neoplasms	C00–D48	516	230,7	155,7
	o.w.: MN of trachea, bronchus and lung	C33–C34	64	28,6	20,5
III.	Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism	D50–D89	4	1,8	1,3
IV.	Endocrine, nutritional and metabolic diseases	E00–E90	57	25,5	15,1
V.	Mental and behavioural disorders	F00–F99	1	0,4	0,2
VI.	Diseases of the nervous system	G00–G99	17	7,6	5,7
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	1 233	551,2	306,7
	o.w.: chronic rheumatic heart diseases	I05–I09	5	2,2	1,2
	essential (primary) hypertension	I10	33	14,8	8,4
	other hypertensive diseases	I11–I15	7	3,1	2,2
	acute and subsequent myocardial infarction	I21–I22	168	75,1	43,5
	other ischaemic heart diseases	I20, I23–I25	542	242,3	131,2
	other forms of heart disease	I30–I52	113	50,5	29,3
	cerebrovascular diseases	I60–I69	201	89,9	49,0
X.	Diseases of the respiratory system	J00–J99	90	40,2	23,8
	o.w.: influenza	J10–J11	2	0,9	0,6
	pneumonia	J12–J18	38	17,0	10,3
XI.	Diseases of the digestive system	K00–K93	94	42,0	27,8
XII.	Diseases of the skin and subcutaneous tissue	L00–L99	3	1,3	0,9
XIII.	Dis. of the musculoskeletal system and connective tissue	M00–M99	1	0,4	0,3
XIV.	Diseases of the genitourinary system	N00–N99	23	10,3	6,3
XV.	Pregnancy, childbirth and the puerperium	O00–O99	-	-	-
XVI.	Certain conditions originating in the perinatal period	P00–P96	6	2,7	3,7
XVII.	Congenital malform., deformations and chrom. abnormal.	Q00–Q99	1	0,4	0,6
XVIII.	Symptoms, signs and abnor. clin. and lab. findings, NEC	R00–R99	14	6,3	4,0
XX.	External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury & poisoning)	V01–Y98	75	33,5	24,9
	o.w.: intentional self-harm	X60–X84	12	5,4	4,5
Total		A00–Y98	2 161	966,1	583,6
Total 2000		A00–Y98	2 260	1 026,1	744,3
Total 2005		A00–Y98	2 065	940,6	642,2
Total 2008		A00–Y98	2 094	940,3	585,6

1.7.1 Zemřelí do 1 roku podle příčin smrti

Deaths till 1 year by causes of death

	Název kapitoly, diagnózy	Kód dg. (MKN-10)	Celkem	Chlapci	Dívky
I.	Některé infekční a parazitární nemoci	A00–B99	-	-	-
X.	Nemoci dýchací soustavy	J00–J99	-	-	-
	z toho: zánět plic	J12–J18	-	-	-
XI.	Nemoci trávicí soustavy	K00–K93	-	-	-
XVI.	Některé stavy vzniklé v perinatálním období	P00–P96	9	3	6
	z toho: postižení plodu a novorozence komplikacemi lůžka, pupečníku a blan	P02	-	-	-
	pomalý růst a podvýživa plodu	P05	-	-	-
	poruchy v souvislosti se zkráceným trváním těhot. a nízkou porodní hmotností, NJ	P07	1	-	1
	postižení jinými komplikacemi porodní činnosti a porodu a poranění za porodu	P03,P10–P15	-	-	-
	respirační poruchy specifické pro perinatální období	P20–P28	1	1	-
	krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence	P50–P61	3	1	2
XVII.	Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality	Q00–Q99	3	2	1
	z toho: anencephalie a podobné vrozené vady	Q00	-	-	-
	spina bifida	Q05	-	-	-
	jiné vrozené vady nervové soustavy	Q01–Q04,Q06–Q07	2	1	1
	vrozené vady oběhové soustavy	Q20–Q28	1	1	-
	vrozené vady dýchací soustavy	Q30–Q34	-	-	-
	jiné vrozené vady trávicí soustavy	Q38–Q45	-	-	-
	vrozené vady pohlavních orgánů a močové soustavy	Q50–Q56,Q60–Q64	-	-	-
XX.	Vnější příčiny nemocnosti a úmrtnosti (= XIX. Poranění a otravy)	V01–Y98	-	-	-
	z toho: vdechnutí nebo polknutí potravy jako příčina ucpání dýchacích cest	W79	-	-	-
Ostatní (II.–IX., XII.–XV., XVIII.)			3	3	-
Celkem		A00–Y98	15	8	7
Celkem 2000		A00–Y98	20	12	8
Celkem 2005		A00–Y98	23	15	8
Celkem 2008		A00–Y98	19	12	7

1.7.2 Úmrtnost do 1 roku *) podle příčin smrti

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

	Name of chapter, diagnosis	Code of dg. (ICD-10)	Total	Boys	Girls
I.	*Certain infectious and parasitic diseases*	A00–B99	-	-	-
X.	*Diseases of the respiratory system*	J00–J99	-	-	-
	o.w.: pneumonia	J12–J18	-	-	-
XI.	*Diseases of the digestive system*	K00–K93	-	-	-
XVI.	*Certain conditions originating in the perinatal period*	P00–P96	1,73	1,14	2,33
	o.w.: fetus and newborn affected by complications of placenta, cord and membranes	P02	-	-	-
	slow fetal growth and fetal malnutrition	P05	-	-	-
	disorders related to short gestation and low birth weight, not elsewhere classified	P07	0,19	-	0,39
	fetus and newborn affected by other compl. of labour and delivery and birth trauma	P03,P10–P15	-	-	-
	respiratory disorders specific to the perinatal period	P20–P28	0,19	0,38	-
	haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn	P50–P61	0,58	0,38	0,78
XVII.	*Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities*	Q00–Q99	0,58	0,76	0,39
	o.w.: anencephaly and similar malformations	Q00	-	-	-
	spina bifida	Q05	-	-	-
	other congenital malformations of the nervous sys.	Q01–Q04,Q06–Q07	0,38	0,38	0,39
	congenital malformations of the circulatory system	Q20–Q28	0,19	0,38	-
	congenital malformations of the respiratory system	Q30–Q34	-	-	-
	other congenital malformations of the digestive sys.	Q38–Q45	-	-	-
	congenital malformations of genital organs and the urinary system	Q50–Q56,Q60–Q64	-	-	-
XX.	*External causes of morbidity and mortality (= XIX. Injury and poisoning)*	V01–Y98	-	-	-
	o.w.: inhalation and ingestion of food causing obstruction of respiratory tract	W79	-	-	-
Others (II.–IX., XII.–XV., XVIII.)			0,58	1,14	-
Total		A00–Y98	2,88	3,05	2,71
Total 2000		*A00–Y98*	4,89	5,62	4,09
Total 2005		*A00–Y98*	5,39	6,93	3,80
Total 2008		*A00–Y98*	3,64	4,54	2,71

*) Zemřelí do 1 roku na 1 000 živě narozených

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

1.8.1 Potraty podle věku, druhu a způsobu provedení *)

*Abortions by age, category and method *)*

Věková skupina *Age group*	Samovolné potraty *Spontaneous abortions*	Umělá přerušení těhotenství *Legally induced abortions*				Ostatní potraty *Other abortions*	Mimoděložní těhotenství *Ectopic pregnancies*	Potraty celkem *Abortions total*
		miniinter-rupce *menstrual regulations*	jiná legální *others*	celkem *total*	z toho ze zdrav. důvodů *o.w.: therap. abortions*			
	absolutně / *number*							
–14	-	2	-	2	2	-	1	3
15–19	38	76	42	118	6	-	-	156
20–24	91	148	96	244	25	-	8	343
25–29	185	172	68	240	24	-	11	436
30–34	228	219	86	305	46	-	25	558
35–39	124	177	61	238	33	-	17	379
40–44	39	53	15	68	58	-	2	109
45–49	3	6	2	8	7	-	-	11
50+	-	-	-	-	-	-	-	-
Celkem	708	853	370	1 223	201	-	64	1 995
	na 1 000 žen / *per 1 000 females*							
15–19	2,87	5,74	3,17	8,90	0,45	-	-	11,77
20–24	6,33	10,30	6,68	16,98	1,74	-	0,56	23,87
25–29	12,03	11,18	4,42	15,60	1,56	-	0,72	28,34
30–34	12,00	11,53	4,53	16,05	2,42	-	1,32	29,37
35–39	7,26	10,36	3,57	13,93	1,93	-	0,99	22,18
40–44	2,75	3,74	1,06	4,79	4,09	-	0,14	7,68
45–49	0,23	0,45	0,15	0,60	0,53	-	-	0,83
Celkem [1)]	6,65	8,01	3,47	11,48	1,89	-	0,60	18,73
Celkem 2000 [1)]	4,55	12,51	2,93	15,44	2,49	-	0,87	20,85
Celkem 2005 [1)]	5,94	9,09	3,44	12,52	2,14	-	0,76	19,22
Celkem 2008 [1)]	7,25	8,18	3,54	11,72	2,05	-	0,71	19,67
	na 100 narozených / *per 100 births*							
–14	-	-	x	x	x	-	-	-
15–19	19,10	38,19	21,1	59,3	3,02	-	-	78,39
20–24	11,36	18,48	12,0	30,5	3,12	-	1,00	42,82
25–29	11,19	10,40	4,1	14,5	1,45	-	0,67	26,36
30–34	12,23	11,75	4,6	16,4	2,47	-	1,34	29,94
35–39	20,33	29,02	10,0	39,0	5,41	-	2,79	62,13
40–44	43,33	58,89	16,7	75,6	64,44	-	2,22	121,11
45–49	100,00	200,00	66,7	266,7	233,33	-	-	366,67
Total	13,56	16,34	7,09	23,42	3,85	-	1,23	38,21
Total 2000	12,17	33,50	7,86	41,35	6,66	-	2,32	55,84
Total 2005	14,64	22,41	8,47	30,88	5,28	-	1,87	47,39
Total 2008	14,71	16,60	7,18	23,78	4,16	-	1,43	39,92

*) V kraji bydliště; do roku 2000 potraty pouze za ženy s českou státní příslušností, od roku 2001 včetně potratů cizinek

**) In region of residence ; till 2000 only abortions of Czech citizens, from 2001 incl. foreign nationals*

[1)] Na 1 000 žen ve věku 15–49 let

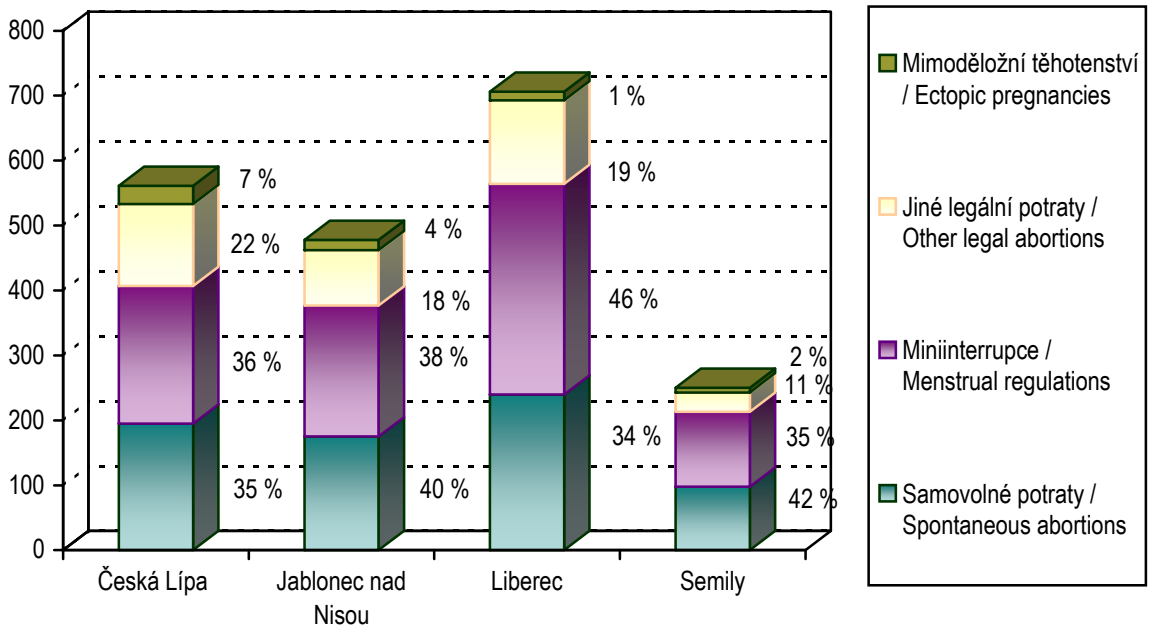
1) Per 1 000 females at age 15–49

1.8.2 Potraty podle druhu, způsobu provedení a okresu bydliště

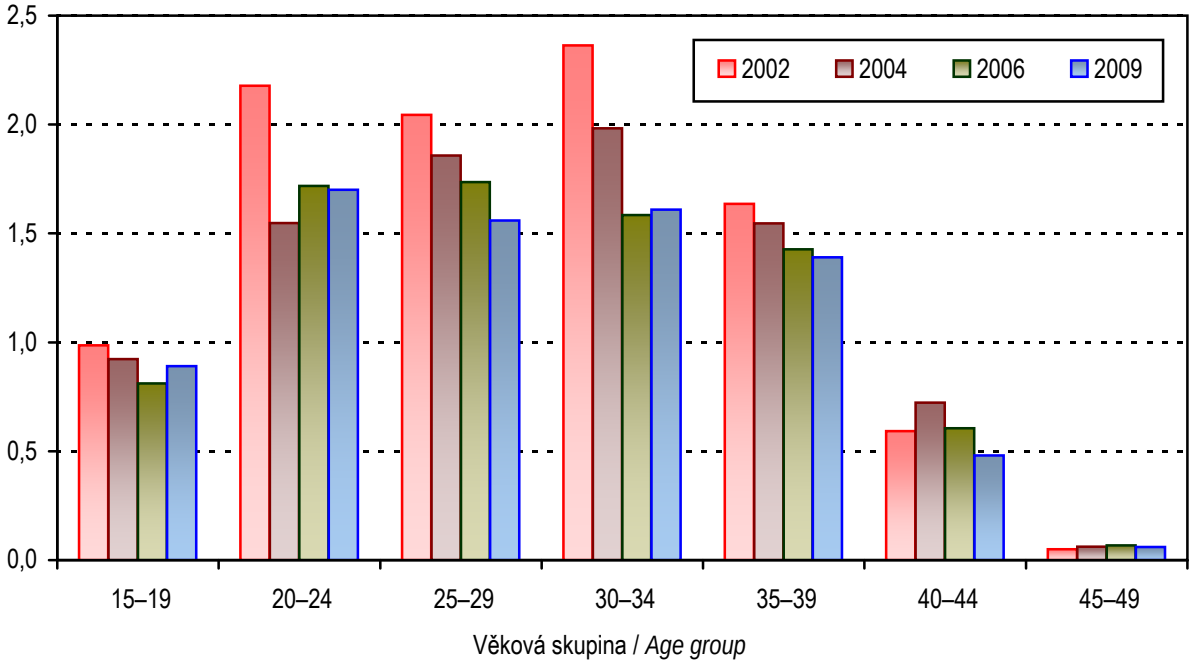
Abortions by category, method and district of residence

Území *Territory*	Samovolné potraty *Spontaneous abortions*	Umělá přerušení těhotenství *Legally induced abortions*				Ostatní potraty *Other abortions*	Mimoděložní těhotenství *Ectopic pregnancies*	Potraty celkem *Abortions total*
		miniinterrupce *menstrual regulations*	jiná legální *others*	celkem *total*	z toho ze zdrav. důvodů *o.w.: therap. abortions*			
	absolutně / *number*							
ČR	14 629	18 211	6 425	24 636	4 567	-	1 263	40 528
Liberecký kraj	708	853	370	1 223	201	-	64	1 995
Česká Lípa	195	212	126	338	49	-	28	561
Jablonec n. N.	175	202	85	287	61	-	16	478
Liberec	240	324	129	453	64	-	13	706
Semily	98	115	30	145	27	-	7	250
	na 100 narozených / *per 100 births*							
ČR	12,33	15,35	5,41	20,76	3,85	-	1,06	34,15
Liberecký kraj	13,56	16,34	7,09	23,42	3,85	-	1,23	38,21
Česká Lípa	15,85	17,24	10,24	27,48	3,98	-	2,28	45,61
Jablonec n. N.	16,23	18,74	7,88	26,62	5,66	-	1,48	44,34
Liberec	11,64	15,71	6,26	21,97	3,10	-	0,63	34,24
Semily	11,52	13,51	3,53	17,04	3,17	-	0,82	29,38

Počty potratů podle okresu a druhu
Numbers of abortions by district and category



Umělá přerušení těhotenství podle věkových skupin žen *) v letech 2002, 2004, 2006 a 2009
Legally induced abortions by age of women) in 2002, 2004, 2006 and 2009*



*) Na 100 žen v dané věkové skupině

*) *Per 100 females at age group*

2. KAPITOLA

ZDRAVOTNÍ STAV

HEALTH STATUS

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

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

Mimorezortní zdroje údajů:

Česká správa sociálního zabezpečení - ukončené případy pracovní neschopnosti
Český statistický úřad - hlášené případy pracovní neschopnosti

Od roku 2000 jsou všechny údaje o zdravotním stavu, s výjimkou pracovní neschopnosti, publikovány souhrnně za zdravotnictví celkem, tj. včetně zdravotnických zařízení ostatních centrálních orgánů (rezortů obrany, vnitra a spravedlnosti). Údaje o pracovní neschopnosti se týkají všech pracovníků s výjimkou ozbrojených složek. Údaje o zdravotním stavu jsou uváděny podle bydliště pacienta, s výjimkou péče o diabetiky, duševních onemocnění a dispenzarizovaných pacientů / onemocnění (údaje uváděny podle sídla zdravotnického zařízení, ve kterém byla poskytnuta zdravotní péče) a pracovní neschopnosti (údaje uváděny podle sídla zaměstnavatele).

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

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

Sources of data outside the Sector of Health:

Czech Administration of Social Security - terminated cases of incapacity for work
Czech Statistical Office - notified cases of incapacity for work

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

Zdravotní stav

Informace o zdravotním stavu obyvatelstva Libereckého kraje jsou zpracovány na základě povinných hlášení, výkazů a šetření v rámci Národního zdravotnického informačního systému. Zaměřují se na výskyt zhoubných novotvarů, pohlavních nemocí, závažných infekčních nemocí, na vývoj onemocnění diabetem a TBC, na vrozené vady a vybraná dispenzarizovaná onemocnění, psychiatrická vyšetření a duševní onemocnění, nemoci z povolání a příčinu hospitalizovaných.

Česká republika patří v celosvětovém měřítku k zemím s nejvyšší úmrtností na zhoubné novotvary. Zhoubné novotvary (ZN) jsou po nemocech oběhové soustavy nejčastější příčinou úmrtí v ČR, stejně tak i v Libereckém kraji. Vzhledem k důkladným kontrolám dat o zhoubných novotvarech jsou publikovány definitivní údaje s dvouletým zpožděním. V roce 2007 bylo v Libereckém kraji hlášeno 2 788 nových onemocnění, což představuje 646 nových výskytů na 100 tisíc obyvatel. Rozdělení mezi pohlavími je rovnoměrné. Tento podíl odpovídá celorepublikovému průměru. Incidence nádorových onemocnění se v okresech Libereckého kraje pohybuje od 482 do 888 nových onemocnění na 100 tisíc obyvatel, u žen jsou hodnoty s výjimkou okresu Jablonec nad Nisou o něco nižší. Stejně jako v předcházejících letech je nejnižší incidence pro obě pohlaví v okrese Česká Lípa, nejvyšší pak u mužů v okrese Semily a u žen v okrese Jablonec nad Nisou. Určitou část variability incidence nádorových onemocnění v okresech našeho kraje lze vysvětlit rozdílnou věkovou strukturou.

Z pohlavních nemocí, které podléhají povinnému hlášení (syfilis, gonokoková infekce, lymphogranuloma venereum a chancroid ulcus molle), se v ČR dlouhodobě vyskytují pouze syfilis a gonokoková infekce (kapavka), v roce 2008 byl v ČR podchycen jeden případ lymphogranuloma venereum (A55). Mezi nejčastější onemocnění ze sledovaných infekčních chorob patří v České republice dlouhodobě plané neštovice a salmonelózy. V Libereckém kraji bývá výskyt salmonelóz až na výjimečné roky (jako byl např. rok 2003, 2004 a 2008) podprůměrný. V roce 2009 bylo na 100 tisíc obyvatel v kraji hlášeno 89 případů onemocnění, v ČR bylo hlášeno na stejný počet obyvatel 103 případů. Ve výskytu planých neštovic bývá situace opačná a kraj je dlouhodobě nad průměrem v České republice. V roce 2009 tomu bylo také tak, na 1 tisíc obyvatel připadlo v kraji 6,2 případů planých neštovic, zatímco průměr v ČR byl 4,5 případů. Došlo k velkému nárůstu hlášených onemocnění planými neštovicemi, v kraji o 41 % oproti roku 2008 a v ČR to bylo o 21 %.

Česká republika je řazena k zemím se zvládnutou tuberkulózou (kritickou hodnotou dle Světové zdravotnické organizace je 20 onemocnění TBC na 100 tisíc obyvatel). Po nárůstu z počátku devadesátých let minulého století počet hlášených onemocnění od roku 1999 trvale klesal až v roce 2008 mírně vzrostl. V roce 2009 došlo opět k poklesu, na území ČR bylo hlášeno 710 případů výskytu TBC (včetně recidiv a TBC jiného než dýchacího ústrojí), což představuje 6,7 onemocnění na 100 tisíc obyvatel. V kraji se počet hlášených TBC snížil na 25 případů (5,7 onemocnění na 100 tisíc obyvatel). Z těchto hlášených výskytů bylo 84 % TBC dýchacího ústrojí, muži byli zastoupeni 64 %.

V kraji bylo k 31. 12. 2009 evidováno 27 149 diabetiků (z toho bylo 53 % žen). Počet léčených diabetiků v kraji mírně stoupá. Stejně jako v minulých letech došlo k mírnému snížení podílu diabetiků léčených pouze dietou (39 % v roce 2000, 24 % v roce 2008 a 21 %

v roce 2009). Nejvíce osob je i nadále léčeno PAD (léčba perorálními antidiabetiky) 51 %, inzulínem se léčilo 17 % a kombinovanou léčbu (inzulín + PAD) mělo 11 % diabetiků.

Již čtvrtým rokem jsou do publikace zařazeny také informace o dispenzarizovaných (dlouhodobě lékařsky sledovaných) pacientech pro vybrané nemoci z evidencí praktických lékařů pro dospělé a informace o pacientech dispenzarizovaných u lékařů alergologů.

Z evidencí praktických lékařů pro dospělé vyplývá, že v roce 2009 v kraji trpělo 21 registrovaných pacientů ze sta hypertenzními nemocemi, téměř 11 pacientů ze sta se léčilo pro ischemické nemoci srdeční a 3 registrovaní pacienti ze sta byli dispenzarizováni pro cévní nemoci mozku.

V roce 2009 došlo k mírnému poklesu počtu léčených pacientů v alergologických ordinacích. Nejčastější příčinou dispenzarizace stále zůstává pollinosa (onemocnění s přecitlivostí na pyl, prach apod.), astma a stálá alergická rýma. Konkrétní informace o počtu dispenzarizovaných pacientů pro vybraná alergologická onemocnění jsou obsaženy v tabulce 2.7.

K mírnému nárůstu došlo u dispenzarizovaných onemocnění u dětí (0–14 let), na 100 registrovaných dětských pacientů připadlo téměř 35 onemocnění s dispenzarizací (trvalým lékařským dohledem), v roce 2008 to bylo 32. Mírný nárůst byl i u dorostu (15–18 let), na 100 registrovaných dorostových pacientů připadlo více než 53 onemocnění, v roce 2008 to bylo 48. Již tradičně měly největší podíl (téměř 26 %) nemoci dýchací soustavy. Z tisíce dětí registrovaných u dětských lékařů jich bylo pro tyto nemoci v kraji dispenzarizováno 91, z toho téměř 44 dětí pro astma. Velmi častou příčinou dispenzarizace u dětí jsou také poruchy vidění, slabozrakost či slepota, v roce 2009 bylo pro tyto nemoci dispenzarizováno 34 dětí z tisíce registrovaných. Poměrně častý byl také výskyt nemocí kůže a podkožního vaziva a nemocí endokrinních, výživy a přeměny látek.

Od roku 2003 jsou zveřejňovány výskyty vrozených vad podle roku narození dítěte (v minulosti podle data nahlášení vrozené vady lékařem). Jelikož se jedná o vývojové vady zjištěné do jednoho roku života dítěte, jsou data uváděna vždy s ročním zpožděním. Nově zjištěných vrozených vad bylo v roce 2008 v kraji 242 (151 u chlapců, 91 u dívek). Nejčastější vrozenou vadou nezávisle na pohlaví jsou trvale vady srdeční (v roce 2008 představovaly 38 %).

Informace o pracovních neschopnostech jsou převzaty ze statistik ČSÚ (Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz) a z dat České správy sociálního zabezpečení (Ukončené případy pracovní neschopnosti). V roce 2004 vešla v platnost novela zákona č. 54/1956 Sb., o nemocenském pojištění zaměstnanců, která především snížila denní vyměřovací základ pro výpočet dávek. Tato legislativní změna se odrazila v poklesu počtu případů pracovní neschopnosti (PN) pro nemoc a úraz. Rok 2005 sice opět přinesl mírný nárůst, ale v roce 2006 a 2007 již opět počty případů pracovních neschopností klesaly. Od 1. 1. 2008 došlo k úpravě a tím ke snížení dávek nemocenského pojištění. Při srovnání údajů hlášené pracovní neschopnosti v roce 2008 s rokem 2007 je zřejmé, že meziročně ubylo pracovních neschopností, ubylo prostonaných dnů, ale zvýšila se průměrná délka jedné nemoci. Průměrná délka trvání jednoho případu pracovní neschopnosti dlouhodobě kolísá kolem 30ti dnů, v roce 2008 ovšem dosáhla 40,0 dnů a v roce 2009 dokonce 46,38 dnů. Průměrné procento pracovní neschopnosti, jako souhrnný ukazatel nemocnosti, nadále

klesá, v roce 2008 byl 5,906 %, v roce 2009 to bylo 4,667 %. (Tento ukazatel se počítá jako podíl počtu kalendářních dnů pracovní neschopnosti ku průměrnému počtu nemocensky pojištěných, násobenému počtem kalendářních dnů v roce. Je to tedy procento dní v pracovní neschopnosti z roku, které v průměru připadá na 1 nemocensky pojištěného). Nejčastějším důvodem pracovní neschopnosti jsou dlouhodobě nemoci dýchací soustavy (z nich konkrétně akutní infekce horních cest dýchacích), které v roce 2009 v našem kraji tvořily více než 32 % případů. Další tradičně častou příčinou pracovní neschopnosti jsou nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně, které představovaly 20 % všech případů, dále poranění a otravy tvořící 13 % případů a nemoci trávicí soustavy (6 % případů). Prostonaných dnů bylo v roce 2009 v kraji více než 3,4 milionů, což je o 21 % méně než v roce 2008.

V počtu nově hlášených nemocí z povolání dochází k poklesu, v roce 2007 bylo hlášeno 54 případů, v roce 2008 to bylo 44 případů a 37 případů v roce 2009. Nejčastější příčinou byly nemoci způsobené fyzikálními faktory.

Počet ambulantních psychiatrických vyšetření meziročně vzrostl o 16 %, bylo provedeno 86 tisíc. Počet prvních vyšetření ve sledovaném roce, tedy počet pacientů, byl 16 tisíc, což představuje téměř 4 případy na 100 obyvatel. Ženy tvořily 58 % všech pacientů a vyžádaly si průměrně více vyšetření než muži (64 % z celkového počtu vyšetření byla vyšetření žen). Na ambulantních AT pracovištích (pracoviště zajišťující péči o alkoholiky a toxikomany) bylo v kraji v roce 2009 léčeno a evidováno 861 osob pro alkoholismus a 350 toxikomanů.

V roce 2009 bylo v nemocnicích po celé ČR hospitalizováno 106 823 obyvatel Libereckého kraje, na 100 obyvatel tak připadlo téměř 24 případů hospitalizace. Jednotkou zjišťování hospitalizace je však pobyt na oddělení, proto jsou v tomto počtu zahrnuty nejen opakované hospitalizace v průběhu roku, ale také překlady mezi odděleními nemocnic. Ženy byly hospitalizovány častěji, i po vyloučení hospitalizací v souvislosti s těhotenstvím, porodem a šestinedělím představovaly téměř 53 %. Nejčastější příčinou hospitalizace byly u obou pohlaví nemoci oběhové soustavy. Průměrná ošetřovací doba hospitalizace obyvatel kraje byla 7,1 dnů (v roce 2008 to bylo 7,0 dnů).

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2007) - muži *)

*Notified cases of malignant neoplasms (year 2007) - males *)*

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	absolutně								
0–4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5–9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10–14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15–19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20–24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25–29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30–34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35–39	1	-	-	1	-	-	-	-	1
40–44	-	2	-	2	-	-	1	-	3
45–49	3	1	-	1	-	1	4	-	4
50–54	5	7	2	3	-	-	4	-	19
55–59	9	7	4	10	1	8	9	-	33
60–64	8	12	10	14	1	9	7	-	40
65–69	7	21	1	5	-	6	3	-	33
70–74	5	25	3	5	-	5	4	-	27
75–79	3	15	6	9	-	5	1	-	30
80–84	4	14	4	2	-	5	-	-	16
85+	4	3	-	3	-	-	-	-	2
Celkem	49	107	30	55	2	39	33	-	208
	na 100 000 mužů								
0–4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5–9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10–14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15–19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20–24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25–29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30–34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35–39	6,5	-	-	6,5	-	-	-	-	6,5
40–44	-	13,7	-	13,7	-	-	6,8	-	20,5
45–49	23,3	7,8	-	7,8	-	7,8	31,1	-	31,1
50–54	32,6	45,6	13,0	19,5	-	-	26,1	-	123,8
55–59	52,9	41,1	23,5	58,8	5,9	47,0	52,9	-	194,0
60–64	60,1	90,1	75,1	105,1	7,5	67,6	52,6	-	300,4
65–69	86,7	260,2	12,4	62,0	-	74,3	37,2	-	408,9
70–74	86,0	430,2	51,6	86,0	-	86,0	68,8	-	464,6
75–79	64,9	324,6	129,8	194,8	-	108,2	21,6	-	649,2
80–84	137,8	482,4	137,8	68,9	-	172,3	-	-	551,3
85+	315,5	236,6	-	236,6	-	-	-	-	157,7
Celkem	23,2	50,7	14,2	26,1	0,9	18,5	15,6	-	98,6
Celkem 2000	24,9	37,3	9,6	23,0	-	12,4	12,4	-	102,5
Celkem 2005	20,1	51,7	16,3	28,3	-	22,0	12,9	-	92,5
Celkem 2006	20,0	37,7	11,9	22,0	0,5	15,3	11,9	-	92,6
	Standardizovaná úmrtnost na 100 000 mužů								
Na evropský standard	9,9	19,9	7,3	13,8	1,4	15,4	6,2	-	76,6
Na světový standard	6,6	13,2	4,7	8,6	1,0	10,1	4,4	-	50,9

*) V kraji bydliště

*) *In region of residence*

2.1.1 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2007) - muži *)

*Notified cases of malignant neoplasms (year 2007) - males *)*

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)								C00–C97
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	D00–D09
	number								
0–4	-	-	-	-	-	-	-	-	1
5–9	-	-	-	-	-	-	-	-	1
10–14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15–19	-	-	-	-	-	-	-	-	1
20–24	-	1	-	-	-	-	-	-	5
25–29	-	1	-	-	-	-	-	-	5
30–34	1	1	-	2	-	-	-	-	18
35–39	2	1	-	1	-	-	1	-	18
40–44	-	6	-	1	-	-	2	-	26
45–49	1	8	-	-	-	-	-	-	39
50–54	2	11	9	7	-	-	3	-	94
55–59	8	25	17	11	1	-	14	-	196
60–64	4	38	28	18	1	-	8	-	236
65–69	4	37	29	5	-	-	7	-	187
70–74	5	31	43	4	-	-	16	-	195
75–79	2	53	42	4	-	-	11	-	209
80–84	3	39	18	6	1	-	10	-	150
85+	-	36	8	2	-	-	6	-	84
Total	32	288	194	61	3	-	78	-	1 465
	per 100 000 males								
0–4	-	-	-	-	-	-	-	-	9,0
5–9	-	-	-	-	-	-	-	-	9,7
10–14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15–19	-	-	-	-	-	-	-	-	7,0
20–24	-	6,7	-	-	-	-	-	-	33,4
25–29	-	5,7	-	-	-	-	-	-	28,7
30–34	5,0	5,0	-	10,0	-	-	-	-	90,3
35–39	12,9	6,5	-	6,5	-	-	6,5	-	116,2
40–44	-	41,1	-	6,8	-	-	13,7	-	178,0
45–49	7,8	62,1	-	-	-	-	-	-	302,8
50–54	13,0	71,7	58,6	45,6	-	-	19,5	-	612,5
55–59	47,0	147,0	99,9	64,7	5,9	-	82,3	-	1 152,1
60–64	30,0	285,4	210,3	135,2	7,5	-	60,1	-	1 772,3
65–69	49,6	458,5	359,4	62,0	-	-	86,7	-	2 317,2
70–74	86,0	533,5	740,0	68,8	-	-	275,3	-	3 355,7
75–79	43,3	1 146,9	908,9	86,6	-	-	238,0	-	4 522,8
80–84	103,4	1 343,9	620,3	206,8	34,5	-	344,6	-	5 168,8
85+	-	2 839,1	630,9	157,7	-	-	473,2	-	6 624,6
Total	15,2	136,5	91,9	28,9	1,4	-	37,0	-	694,3
Total 2000	10,5	93,8	63,2	18,2	0,5	-	29,2	-	552,0
Total 2005	12,9	127,0	86,7	30,7	-	-	31,1	-	666,9
Total 2006	15,3	136,5	78,7	28,6	1,9	1,0	33,4	-	639,5
	Standardized mortality rate per 100 000 males								
Per European standard	5,4	0,4	25,4	13,0	0,5	-	10,4	0,8	286,9
Per world standard	3,5	0,2	14,7	8,9	0,4	-	6,7	0,5	189,0

*) V kraji bydliště

*) In region of residence

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2007) - ženy *)

*Notified cases of malignant neoplasms (year 2007) - females *)*

Věková skupina	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	absolutně								
0–4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5–9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10–14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15–19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20–24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25–29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30–34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35–39	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40–44	1	1	-	1	-	-	-	-	2
45–49	1	1	-	1	-	-	-	-	3
50–54	3	2	-	-	-	-	2	-	10
55–59	-	10	4	2	-	1	-	-	5
60–64	2	12	3	4	-	4	-	-	18
65–69	-	13	2	3	-	2	2	-	13
70–74	1	11	4	6	1	1	1	-	15
75–79	4	6	3	2	-	3	2	-	8
80–84	4	12	2	-	1	2	1	-	5
85+	2	8	2	5	-	-	1	-	1
Celkem	18	76	20	24	2	13	9	-	80
	na 100 000 žen								
0–4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
5–9	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10–14	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15–19	-	-	-	-	-	-	-	-	-
20–24	-	-	-	-	-	-	-	-	-
25–29	-	-	-	-	-	-	-	-	-
30–34	-	-	-	-	-	-	-	-	-
35–39	-	-	-	-	-	-	-	-	-
40–44	7,0	7,0	-	7,0	-	-	-	-	14,0
45–49	7,8	7,8	-	7,8	-	-	-	-	23,4
50–54	18,9	12,6	-	-	-	-	12,6	-	63,1
55–59	-	55,6	22,2	11,1	-	5,6	-	-	27,8
60–64	13,7	82,3	20,6	27,4	-	27,4	-	-	123,5
65–69	-	129,8	20,0	29,9	-	20,0	20,0	-	129,8
70–74	12,4	136,3	49,6	74,4	12,4	12,4	12,4	-	185,9
75–79	51,6	77,3	38,7	25,8	-	38,7	25,8	-	103,1
80–84	64,3	193,0	32,2	-	16,1	32,2	16,1	-	80,4
85+	59,2	236,8	59,2	148,0	-	-	29,6	-	29,6
Celkem	8,1	34,4	9,0	10,9	0,9	5,9	4,1	-	36,2
Celkem 2000	14,1	29,5	8,2	13,2	2,3	8,2	5,9	-	30,4
Celkem 2005	14,6	33,3	9,6	15,5	0,9	7,7	6,8	0,5	40,1
Celkem 2006	16,8	37,2	8,2	16,8	2,7	10,0	7,3	-	30,0
	Standardizovaná úmrtnost na 100 000 žen								
Na evropský standard	5,3	14,6	4,2	5,1	0,2	4,6	3,1	-	23,8
Na světový standard	3,2	9,7	2,6	3,6	0,1	3,2	2,0	-	16,6

*) V kraji bydliště

**) In region of residence*

2.1.2 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary (rok 2007) - ženy *)

*Notified cases of malignant neoplasms (year 2007) - females *)*

Age group	Code of diagnosis (ICD-10)							C00–C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00–D09
	number							
0–4	-	-	-	-	-	-	-	3
5–9	-	-	-	-	-	-	-	1
10–14	-	-	-	-	-	-	-	-
15–19	1	-	-	-	-	-	-	5
20–24	4	-	-	-	-	-	-	11
25–29	-	-	-	1	-	1	-	13
30–34	1	3	2	6	-	2	-	33
35–39	1	6	4	2	-	1	-	31
40–44	3	3	7	5	2	3	-	33
45–49	2	14	20	4	1	-	-	63
50–54	1	18	24	3	5	1	1	98
55–59	7	25	39	2	7	4	1	141
60–64	4	39	40	6	16	2	1	191
65–69	5	27	36	4	6	5	-	167
70–74	4	33	31	4	4	1	-	171
75–79	2	40	23	1	5	2	-	148
80–84	4	35	10	1	10	6	1	128
85+	3	30	13	1	2	1	-	86
Total	42	273	249	40	58	29	4	1 323
	per 100 000 females							
0–4	-	-	-	-	-	-	-	28,3
5–9	-	-	-	-	-	-	-	10,2
10–14	-	-	-	-	-	-	-	-
15–19	7,2	-	-	-	-	-	-	36,1
20–24	28,3	-	-	-	-	-	-	77,8
25–29	-	-	-	6,1	-	6,1	-	78,7
30–34	5,2	15,6	10,4	31,3	-	10,4	-	172,0
35–39	6,6	39,8	26,5	13,3	-	6,6	-	205,4
40–44	21,0	21,0	49,0	35,0	14,0	21,0	-	231,2
45–49	15,6	109,4	156,3	31,3	7,8	-	-	492,4
50–54	6,3	113,7	151,5	18,9	31,6	6,3	6,3	618,8
55–59	38,9	139,0	216,8	11,1	38,9	22,2	5,6	783,8
60–64	27,4	267,5	274,4	41,2	109,7	13,7	6,9	1 310,1
65–69	49,9	269,5	359,4	39,9	59,9	49,9	-	1 667,2
70–74	49,6	409,0	384,2	49,6	49,6	12,4	-	2 119,5
75–79	25,8	515,6	296,5	12,9	64,4	25,8	-	1 907,7
80–84	64,3	562,8	160,8	16,1	160,8	96,5	16,1	2 058,2
85+	88,8	888,1	384,8	29,6	59,2	29,6	-	2 545,9
Total	19,0	123,5	112,6	18,1	26,2	13,1	1,8	598,3
Total 2000	17,3	88,1	81,3	19,5	29,5	23,6	0,9	503,5
Total 2005	16,4	114,3	98,4	16,9	32,8	22,8	3,2	590,8
Total 2006	10,4	127,6	117,1	19,1	25,9	17,3	0,5	594,8
	Standardized mortality rate per 100 000 females							
Per European standard	3,9	0,4	24,6	5,9	4,7	7,2	0,5	167,2
Per world standard	2,5	0,3	17,1	4,3	3,2	4,8	0,3	115,5

*) V kraji bydliště

*) In region of residence

2.1.3 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2007) - muži

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2007) - males

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C25	C32	C33	C34
	absolutně								
ČR [1)]	938	2 560	653	1 384	41	964	464	9	4 621
Liberecký kraj [1)]	49	107	30	55	2	39	33	-	208
Česká Lípa	14	23	7	12	-	11	9	-	46
Jablonec nad Nisou	5	29	2	7	1	6	5	-	39
Liberec	22	38	15	23	-	20	16	-	91
Semily	8	17	6	13	1	2	3	-	32
	na 100 000 mužů								
ČR [1)]	18,6	50,7	12,9	27,4	0,8	19,1	9,2	0,2	91,5
Liberecký kraj [1)]	23,2	50,7	14,2	26,1	0,9	18,5	15,6	-	98,6
Česká Lípa	27,7	45,5	13,8	23,7	-	21,8	17,8	-	91,0
Jablonec nad Nisou	11,6	67,0	4,6	16,2	2,3	13,9	11,6	-	90,2
Liberec	27,3	47,2	18,6	28,5	-	24,8	19,9	-	112,9
Semily	21,9	46,4	16,4	35,5	2,7	5,5	8,2	-	87,4

[1)] V ČR a kraji započteni bezdomovci

[1)] *The total for CR and region includes the homeless*

2.1.3 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2007) - muži

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2007) - males

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)								C00–C97 D00–D09
	C43	C44	C61	C64	C65	C66	C67	C68	
	number								
ČR [1)]	993	9 711	5 094	1 756	84	41	1 788	8	38 502
Liberecký kraj [1)]	32	288	194	61	3	-	78	-	1 465
Česká Lípa	2	24	38	8	-	-	16	-	263
Jablonec nad Nisou	15	67	51	15	-	-	19	-	314
Liberec	10	92	66	20	3	-	29	-	563
Semily	5	105	39	18	-	-	14	-	325
	per 100 000 males								
ČR [1)]	19,7	192,4	100,9	34,8	1,7	0,8	35,4	0,2	762,7
Liberecký kraj [1)]	15,2	136,5	91,9	28,9	1,4	-	37,0	-	694,3
Česká Lípa	4,0	47,5	75,2	15,8	-	-	31,7	-	520,3
Jablonec nad Nisou	34,7	154,9	117,9	34,7	-	-	43,9	-	726,0
Liberec	12,4	114,2	81,9	24,8	3,7	-	36,0	-	698,7
Semily	13,7	286,8	106,5	49,2	-	-	38,2	-	887,8

[1)] V ČR a kraji započteni bezdomovci

[1)] *The total for CR and region includes the homeless*

2.1.4 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2007) - ženy

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2007) - females

Území	Kód diagnózy (MKN-10)								
	C16	C18	C19	C20	C21	C23	C24	C33	C34
	absolutně								
ČR [1)]	661	1 908	439	761	80	426	204	3	1 759
Liberecký kraj [1)]	18	76	20	24	2	13	9	-	80
Česká Lípa	5	19	4	11	-	2	-	-	18
Jablonec nad Nisou	1	20	10	3	1	1	3	-	25
Liberec	9	25	1	7	-	5	5	-	30
Semily	3	12	5	3	1	5	1	-	7
	na 100 000 žen								
ČR [1)]	12,5	36,2	8,3	14,4	1,5	8,1	3,9	0,1	33,3
Liberecký kraj [1)]	8,1	34,4	9,0	10,9	0,9	5,9	4,1	-	36,2
Česká Lípa	9,6	36,4	7,7	21,1	-	3,8	-	-	34,4
Jablonec nad Nisou	2,2	43,6	21,8	6,5	2,2	2,2	6,5	-	54,5
Liberec	10,6	29,4	1,2	8,2	-	5,9	5,9	-	35,2
Semily	7,9	31,7	13,2	7,9	2,6	13,2	2,6	-	18,5

[1)] V ČR a kraji započteni bezdomovci

[1)] *The total for CR and region includes the homeless*

2.1.4 Hlášená onemocnění zhoubnými novotvary podle okresu bydliště (rok 2007) - ženy

Notified cases of malignant neoplasms by district of residence (year 2007) - females

Territory	Code of diagnosis (ICD-10)							C00–C97
	C43	C44	C50	C53	C54	C56	C57	D00–D09
	number							
ČR [1)]	1 023	9 017	6 500	990	1 726	1 087	98	37 674
Liberecký kraj [1)]	42	273	249	40	58	29	4	1 323
Česká Lípa	7	20	57	5	17	7	2	252
Jablonec nad Nisou	11	83	50	13	7	10	-	327
Liberec	13	100	94	16	22	12	1	498
Semily	11	70	48	6	12	-	1	246
	per 100 000 females							
ČR [1)]	19,4	171,0	123,2	18,8	32,7	20,6	1,9	714,3
Liberecký kraj [1)]	19,0	123,5	112,6	18,1	26,2	13,1	1,8	598,3
Česká Lípa	13,4	38,3	109,1	9,6	32,5	13,4	3,8	482,3
Jablonec nad Nisou	24,0	181,1	109,1	28,4	15,3	21,8	-	713,5
Liberec	15,3	117,5	110,4	18,8	25,8	14,1	1,2	585,0
Semily	29,0	184,6	126,6	15,8	31,7	-	2,6	648,9

[1)] V ČR a kraji započteni bezdomovci

[1)] *The total for CR and region includes the homeless*

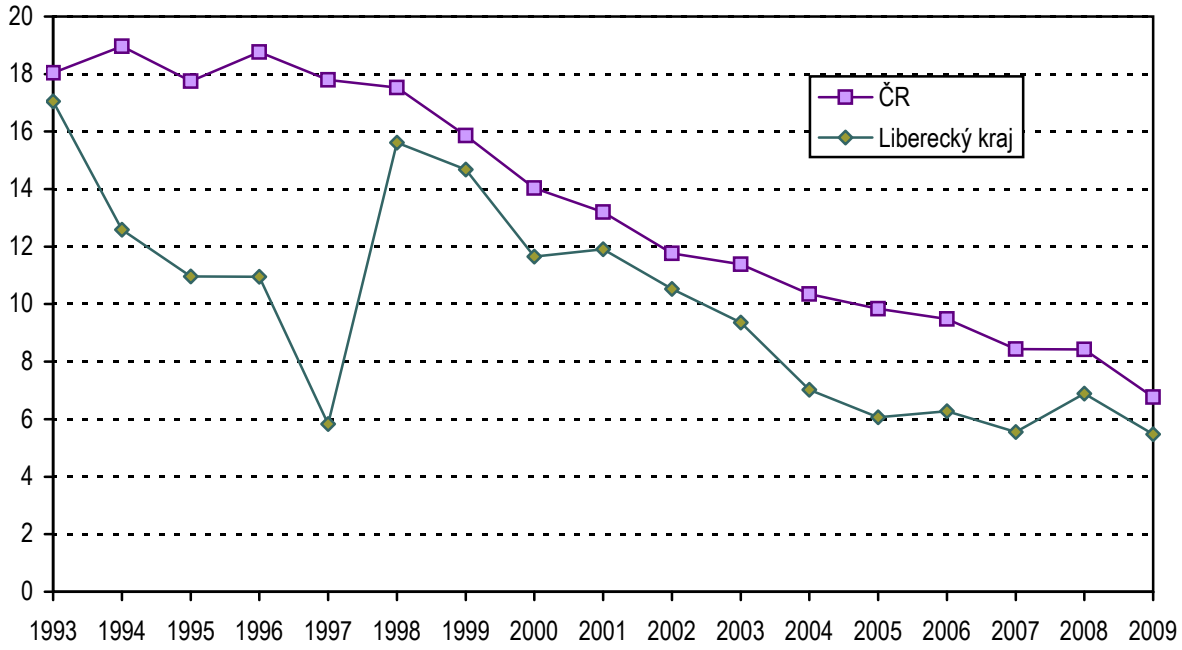
Slovní označení kódů diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.1

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

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

Vývoj počtu hlášených onemocnění tuberkulózou na 100 tisíc obyvatel v letech 1993–2009

Trend of number of notified cases of tuberculosis per 100 000 inhabitants in 1993–2009



2.2.1 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
	absolutně *number*											
0–4	-	1	-	-	-	-	-	-	-	1	-	-
5–9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10–14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15–19	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	1	4
20–24	-	-	-	2	-	2	-	-	-	4	3	5
25–29	-	-	2	1	-	-	2	-	4	1	-	-
30–34	-	-	3	3	2	-	1	1	6	4	4	1
35–39	-	-	4	-	-	1	-	-	4	1	2	2
40–44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
45–49	-	-	1	-	-	-	-	-	1	-	-	-
50–54	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	1	-
55–59	-	-	-	-	-	1	-	-	-	1	-	-
60–64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65+	-	-	-	-	-	-	-	1	-	1	-	-
Celkem	-	1	11	6	2	5	3	2	16	14	12	12
	na 100 000 obyvatel *per 100 000 inhabitants*											
0–4	-	8,5	-	-	-	-	-	-	-	8,5	-	-
5–9	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10–14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
15–19	-	-	7,2	-	-	-	-	-	7,2	-	7,2	30,2
20–24	-	-	-	13,9	-	13,9	-	-	-	27,8	19,6	34,8
25–29	-	-	12,3	6,5	-	-	12,3	-	24,6	6,5	-	-
30–34	-	-	15,0	15,8	10,0	-	5,0	5,3	30,0	21,1	20,0	5,3
35–39	-	-	22,4	-	-	5,9	-	-	22,4	5,9	11,2	11,7
40–44	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,8	-
45–49	-	-	7,5	-	-	-	-	-	7,5	-	-	-
50–54	-	-	-	-	-	6,9	-	-	-	6,9	7,0	-
55–59	-	-	-	-	-	5,8	-	-	-	5,8	-	-
60–64	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
65+	-	-	-	-	-	-	-	2,7	-	2,7	-	-
Total	-	0,4	5,1	2,7	0,9	2,2	1,4	0,9	7,5	6,3	5,6	5,4
Celkem 2000	-	-	1,9	2,7	-	-	1,0	0,9	2,9	3,6	15,8	8,6
Celkem 2005	-	-	0,5	0,5	1,0	1,8	1,4	7,3	2,9	9,6	3,8	2,3
Total 2008	-	-	4,7	0,9	1,4	3,6	0,9	2,2	7,0	6,7	11,3	4,5

*) V kraji bydliště

**) In region of residence*

2.2.2 Hlášená onemocnění pohlavními nemocemi podle okresu bydliště

Notified cases of venereal diseases by district of residence

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*
	absolutně ***number***											
ČR [1)]	-	1	495	200	40	44	117	100	652	345	526	198
Liberecký kraj	-	1	11	6	2	5	3	2	16	14	12	12
Česká Lípa	-	-	3	3	1	2	1	1	5	6	3	4
Jablonec n. N.	-	-	1	1	-	-	-	-	1	1	3	3
Liberec	-	1	6	2	-	1	2	1	8	5	6	5
Semily	-	-	1	-	1	2	-	-	2	2	-	-
	na 100 000 obyvatel ***per 100 000 inhabitants***											
ČR [1)]	-	0,0	9,6	3,7	0,8	0,8	2,3	1,9	12,7	6,5	10,2	3,7
Liberecký kraj	-	0,4	5,1	2,7	0,9	2,2	1,4	0,9	7,5	6,3	5,6	5,4
Česká Lípa	-	-	5,9	5,7	2,0	3,8	2,0	1,9	9,8	11,3	5,9	7,6
Jablonec n. N.	-	-	2,3	2,2	-	-	-	-	2,3	2,2	6,8	6,5
Liberec	-	1,2	7,3	2,3	-	1,2	2,4	1,2	9,7	5,8	7,3	5,8
Semily	-	-	2,7	-	2,7	5,3	-	-	5,4	5,3	-	-

[1)] V ČR započteni bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

[1)] *The total for CR includes the homeless and foreigners with short time stay*

2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi podle okresu bydliště

Notified cases of selected infectious diseases by districts of residence

Území *Territory*	Jiné infekce způsobené salmonelami *Other salmonella infections* A02	Shigellosis *Shigellosis* A03	Dávivý kašel *Whooping cough* A37.0–A37.1	Spála *Scarlatina* A38	Virová encefalitida přen. klíšťaty *Tick-borne viral encephalitis* A84	Plané neštovice *Chickenpox* B01
	absolutně *number*					
ČR	10 805	178	1 034	3 862	816	47 192
Liberecký kraj	392	14	141	341	21	2 733
Česká Lípa	80	-	73	36	10	679
Jablonec nad N.	61	10	43	58	3	1 062
Liberec	114	4	23	206	7	607
Semily	137	-	2	41	1	385
	na 100 000 obyvatel *per 100 000 inhabitants*					
ČR	103,0	1,7	9,9	36,8	7,8	449,8
Liberecký kraj	89,4	3,2	32,2	77,8	4,8	623,6
Česká Lípa	76,9	-	70,1	34,6	9,6	652,3
Jablonec nad N.	67,6	11,1	47,7	64,3	3,3	1 176,9
Liberec	67,4	2,4	13,6	121,8	4,1	358,8
Semily	183,4	-	2,7	54,9	1,3	515,3
Liberecký kraj 2000	211,1	2,6	1,4	36,8	2,8	406,9
Liberecký kraj 2005	301,7	5,1	3,7	36,2	2,8	554,3
Liberecký kraj 2008	124,4	4,6	31,7	72,7	5,3	444,3

2.3 Hlášená onemocnění vybranými infekčními nemocemi podle okresu bydliště

Notified cases of selected infectious diseases by districts of residence

Území *Territory*	Zarděnky *Rubella* B06	Akutní virová hepatitida A *Viral hepatitis A* B15	Akutní virová hepatitida B *Viral hepatitis B* B16	Virová hepatitida ostatní *Viral hepatitis other* B17–B19	Epidemický zánět příušnic *Mumps* B26	Bakteriální meningitida *Bacterial meningitis* G00
	absolutně *number*					
ČR	6	1 104	247	1 138	357	154
Liberecký kraj	2	39	9	109	9	6
Česká Lípa	-	15	1	10	1	2
Jablonec nad N.	2	14	1	18	4	-
Liberec	-	9	5	59	4	2
Semily	-	1	2	22	-	2
	na 100 000 obyvatel *per 100 000 inhabitants*					
ČR	0,1	10,5	2,4	10,8	3,4	1,5
Liberecký kraj	0,5	8,9	2,1	24,9	2,1	1,4
Česká Lípa	-	14,4	1,0	9,6	1,0	1,9
Jablonec nad N.	2,2	15,5	1,1	19,9	4,4	-
Liberec	-	5,3	3,0	34,9	2,4	1,2
Semily	-	1,3	2,7	29,4	-	2,7
Liberecký kraj 2000	43,3	5,8	3,5	10,7	0,7	5,8
Liberecký kraj 2005	-	1,4	4,0	8,9	22,9	2,6
Liberecký kraj 2008	-	7,3	3,4	14,9	0,5	1,6

2.4.1 Hlášená onemocnění tuberkulózou *)

*Notified cases of tuberculosis *)*

Věková skupina *Age group*	Tuberkulóza dýchacího ústrojí			Jiná tuberkulóza		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
	absolutně *number*					
0–4	-	-	-	-	-	-
5–9	-	-	-	-	-	-
10–14	1	1	-	-	-	-
15–19	-	-	-	-	-	-
20–24	1	1	-	-	-	-
25–29	4	1	3	1	1	-
30–34	-	-	-	-	-	-
35–39	-	-	-	-	-	-
40–44	-	-	-	1	-	1
45–49	1	1	-	-	-	-
50–54	2	1	1	1	1	-
55–59	-	-	-	-	-	-
60–64	3	2	1	-	-	-
65–69	-	-	-	-	-	-
70–74	3	2	1	-	-	-
75+	6	4	2	1	1	-
Celkem	21	13	8	4	3	1
Bakteriologicky ověřeno	17	10	7	3	2	1
	na 100 000 obyvatel *per 100 000 inhabitants*					
0–4	-	-	-	-	-	-
5–9	-	-	-	-	-	-
10–14	4,9	9,5	-	-	-	-
15–19	-	-	-	-	-	-
20–24	3,4	6,5	-	-	-	-
25–29	12,7	6,2	19,5	3,2	6,2	-
30–34	-	-	-	-	-	-
35–39	-	-	-	-	-	-
40–44	-	-	-	3,5	-	7,0
45–49	3,8	7,5	-	-	-	-
50–54	7,0	7,0	6,9	3,5	7,0	-
55–59	-	-	-	-	-	-
60–64	9,5	13,2	6,1	-	-	-
65–69	-	-	-	-	-	-
70–74	21,6	34,2	12,5	-	-	-
75+	22,3	43,5	11,3	3,7	10,9	-
Total	4,8	6,1	3,6	0,9	1,4	0,4
Bacteriologically verified	3,9	4,7	3,1	0,7	0,9	0,4
Celkem 2000	10,0	14,8	5,4	1,9	-	3,6
Celkem 2005	4,9	6,7	3,2	1,2	0,5	1,8
Total 2008	6,0	6,1	5,8	0,9	0,9	0,9

*) V kraji bydliště

**) In region of residence*

2.4.2 Hlášená onemocnění tuberkulózou podle okresu bydliště

Notified cases of tuberculosis by district of residence

Území *Territory*	*Tuberculosis of the respiratory system*			*Other tuberculosis*		
	total	*males*	*females*	*total*	*males*	*females*
	absolutně *number*					
ČR [1)]	632	444	188	78	38	40
Liberecký kraj [1)]	21	13	8	4	3	1
Česká Lípa	7	4	3	-	-	-
Jablonec nad Nisou	3	2	1	-	-	-
Liberec	9	6	3	4	3	1
Semily	1	-	1	-	-	-
	na 100 000 obyvatel *per 100 000 inhabitants*					
ČR [1)]	6,0	8,6	3,5	0,7	0,7	0,7
Liberecký kraj [1)]	4,8	6,1	3,6	0,9	1,4	0,4
Česká Lípa	6,7	7,8	5,7	-	-	-
Jablonec nad Nisou	3,3	4,6	2,2	-	-	-
Liberec	5,3	7,3	3,5	2,4	3,6	1,2
Semily	1,3	-	2,6	-	-	-

[1)] V ČR a kraji započteni bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

[1)] *The total for CR and region includes the homeless and foreigners with short time stay*

2.5.1 Léčení diabetici podle druhu léčby *)

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

Druh léčby *Type of treatment*	Léčení diabetici k 31. 12. *Diabetics under treatment to 31. 12.*								
	absolutně *number*			na 100 000 obyvatel *per 100 000 inhabitants*			podíl v promile *proportion in ‰*		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy	*total*	*males*	*females*
Jen dietou ***Diet only***	5 816	2 607	3 209	1 324,7	1 212,6	1 432,4	214,2	206,3	221,1
PAD ***PAD***	13 833	6 501	7 332	3 150,8	3 023,7	3 272,8	509,5	514,4	505,3
v tom: deriváty sulfonylmočoviny **incl.: *derivates of sulphonilurea***	3 634	1 712	1 922	827,7	796,3	857,9	133,9	135,5	132,5
biguanidy ***biguanides***	4 870	2 312	2 558	1 109,3	1 075,3	1 141,8	179,4	182,9	176,3
kombin. léčbou PAD ***combined PAD therapy***	5 329	2 477	2 852	1 213,8	1 152,1	1 273,1	196,3	196,0	196,5
Inzulínem ***Insulin***	4 496	2 163	2 333	1 024,1	1 006,0	1 041,4	165,6	171,2	160,8
v tom: 1 až 2 dávky denně **incl.: *1–2 doses daily***	988	464	524	225,0	215,8	233,9	36,4	36,7	36,1
3 a více dávek denně ***3 and more doses daily***	3 376	1 627	1 749	769,0	756,7	780,7	124,4	128,7	120,5
inzulínovou pumpou ***by insulin pump***	132	72	60	30,1	33,5	26,8	4,9	5,7	4,1
Kombin. léčbou (inzulín+PAD) ***Combined therapy (insulin+PAD)***	3 004	1 367	1 637	684,2	635,8	730,7	110,6	108,2	112,8
Celkem ***Total***	27 149	12 638	14 511	6 183,9	5 878,1	6 477,3	1 000,0	1 000,0	1 000,0
Celkem 2000	24 421	10 827	13 594	5 690,9	5 182,3	6 173,5			
Celkem 2005	26 178	11 997	14 181	6 101,7	5 736,7	6 448,8			
Total 2008	26 581	12 310	14 271	6 078,1	5 751,8	6 390,8			

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

**) In region of the seat of health establishment*

2.5.2 Léčení diabetici podle okresu sídla zdravotnického zařízení

Diabetics under treatment by district of the seat of health establishment

Území, kraj *Territory, region*	Léčení diabetici k 31. 12. *Diabetics under treatment to 31. 12.*					
	absolutně *number*			na 100 000 obyvatel *per 100 000 inhabitants*		
	celkem	muži	ženy	*total*	*males*	*females*
Česká republika	783 321	363 959	419 362	7 455,4	7 057,3	7 839,1
Liberecký kraj	27 149	12 638	14 511	6 183,9	5 878,1	6 477,3
Česká Lípa	6 286	2 848	3 438	6 035,9	5 554,9	6 502,3
Jablonec nad Nisou	4 394	2 123	2 271	4 861,2	4 822,0	4 898,3
Liberec	11 223	5 275	5 948	6 609,7	6 358,2	6 850,1
Semily	5 246	2 392	2 854	7 022,9	6 510,8	7 518,6

2.6 Dispenzarizovaní pacienti v evidenci praktického lékaře pro dospělé *)

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

Název diagnózy *Name of diagnosis*	Kod dg. (MKN-10) *Code of dg. (ICD-10)*	Dispenzarizovaní pacienti pro vybranou diagnózu [1] *Followed up patients for selected diagnosis [1]*				
		nově zjištěná onemocnění *newly notified cases*	celkem *total*	věková skupina *age group*		
				–44	45–64	65+
		absolutně *number*				
Hypertenzní nemoci	I10–I15	5 701	70 872	10 123	32 649	28 100
Ischemické nemoci srdeční	I20–I25	2 317	35 227	2 621	14 978	17 628
z toho: akutní infarkt myokardu	I21–I22	764	4 979	312	2 445	2 222
Cévní nemoci mozku	I60–I69	1 058	10 455	263	3 466	6 726
		na 100 000 registrovaných pacientů *per 100 000 registrated patients*				
Hypertensive diseases	I10–I15	1 721,8	21 404,4	.	.	.
Ischaemic heart diseases	I20–I25	699,8	10 639,1	.	.	.
o.w.: acute myocardial infarction	I21–I22	230,7	1 503,7	.	.	.
Cerebrovascular diseases	I60–I69	319,5	3 157,6	.	.	.

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení; uvedeni všichni pacienti z registrovaných pacientů u praktického lékaře pro dospělé, kteří jsou pro vybrané diagnózy dispenzarizováni, bez ohledu na to, zda je pro uvedenou diagnózu dispenzarizuje sám praktický lékař nebo jsou v dispenzarizaci odborného lékaře

[1] Pacient je uveden ve všech diagnózách, pro které je dispenzarizován

*) *In region of the seat of health establishment; includes all patients registered by the GP for adults who are followed up for the selected diagnoses, without regards whether they are followed up by this GP or by a specialist*

[1] *Patients are included in all diagnoses for which they are followed up*

2.7 Dispenzarizovaní pacienti pro vybraná alergická onemocnění *)

*Followed up patients for selected allergic diseases *)*

Ukazatel, název diagnózy *Index, name of diagnosis*	Kod dg. (MKN-10) *Code of dg. (ICD-10)*	Celkem *Total*	Věková skupina *Age group*			
			0–5	6–14	15–19	20+
		Dispenzarizovaní pacienti - absolutně [1] *Followed up patients - number* [1]				
Atopická dermatitis	L20	3 338	1 019	918	607	794
Pollinosa	J30.1	16 120	1 644	3 699	4 133	6 644
Stálá alergická rýma	J30.3	9 077	248	1 418	2 786	4 625
Astma	J45	11 836	886	2 269	2 768	5 913
Imunodeficience s převahou poruch protilátek	D80	671	217	146	105	203
Běžná variabilní imunodeficience (CVID)	D83	260	27	39	62	132
Vybraná systémová onemocnění pojivové tkáně	M31–33, M35	24	-	-	-	24
		Dispenzarizovaní pacienti na 100 000 obyvatel [1] *Followed up patients per 100 000 inhabitants* [1]				
Atopic dermatitis	L20	760,3	3 556,8	2 507,2	2 277,2	228,7
Pollinosis	J30.1	3 671,8	5 738,4	10 102,4	15 505,5	1 914,1
Perennial allergic rhinitis	J30.3	2 067,5	865,6	3 872,7	10 452,1	1 332,4
Asthmatic	J45	2 696,0	3 092,6	6 196,9	10 384,5	1 703,5
Immunodeficiency with predominantly antibody defects	D80	152,8	757,4	398,7	393,9	58,5
Common variable immunidificiency (CVID)	D83	59,2	94,2	106,5	232,6	38,0
Selected systematic connective tissue disorders	M31–M33, M35	5,5	-	-	-	6,9
Počet léčených pacientů [2] *Number of treated patients* [2]		36 571	14 656			.
Počet léčených pacientů 2000		26 784	9 584		.	.
Počet léčených pacientů 2005		33 124	8 033		.	.
Number of treated patients 2008		31 099	13 496			.

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

[1] Pacient je uveden ve všech diagnózách, pro které je dispenzarizován

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

**) In region of the seat of health establishment*

[1] *Patients are included in all diagnoses for which they are followed up*

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

2.8 Dispenzarizovaná onemocnění u dětí a dorostu *)

*Diseases followed up in children and adolescents *)*

Kód diagnózy (MKN-10) *Code of diagnosis (ICD-10)*	Dispenzarizovaná onemocnění *Followed up diseases*			
	absolutně *number*		na 100 000 registrovaných pacientů *per 100 000 registered patients*	
	děti (0–14 let)	dorost (15–18 let)	*children* *(0–14 years)*	*adolescents* *(15–18 years)*
A00–B99	949	336	1 500,0	1 662,9
C00–D48	87	33	137,5	163,3
D50–D89	516	205	815,6	1 014,6
E00–E90	2 382	1 458	3 765,0	7 215,7
E10–E14	73	52	115,4	257,3
E66–E68	1 332	878	2 105,4	4 345,2
F00–F99	752	459	1 188,6	2 271,6
F50.0–F50.1	20	26	31,6	128,7
F70–F79	434	181	686,0	895,8
G00–G99, H00–H59, H60–H95	3 947	1 937	6 238,6	9 586,3
G40–G41	371	182	586,4	900,7
G80	351	118	554,8	584,0
H53–H54	2 176	1 203	3 439,4	5 953,7
H90–H91	232	87	366,7	430,6
I00–I99	608	448	961,0	2 217,2
I10	83	253	131,2	1 252,1
J00–J99	5 752	2 469	9 091,6	12 219,1
J45	2 760	1 133	4 362,5	5 607,2
K00–K93	602	363	951,5	1 796,5
L00–L99	2 589	1 075	4 092,2	5 320,2
M00–M99	1 171	852	1 850,9	4 216,6
N00–N99	1 610	810	2 544,8	4 008,7
N10–N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	1 231	598	1 945,7	2 959,5
Q00–Q89	1 064	359	1 681,8	1 776,7
Q20–Q28	385	119	608,5	588,9
Q65	139	45	219,7	222,7
Celkem ***Total***	22 029	10 804	34 819,1	53 469,3
Celkem 2000	19 759	7 923	27 596,0	36 355,7
Celkem 2005	20 910	8 627	32 256,1	40 630,2
Total 2008	20 914	10 277	32 436,4	47 569,9

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

**) In region of the seat of health establishment*

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

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

A00–B99	**I. Některé infekční a parazitární nemoci vč. následků**	***Certain infectious and parasitic diseases***
C00–D48	**II. Novotvary**	***Neoplasms***
D50–D89	**III. Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity**	***Diseases of the blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism***
E00–E90	**IV. Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek**	***Endocrine, nutritional and metabolic diseases***
E10–E14	**z toho: diabetes mellitus**	***o.w.: diabetes mellitus***
E66–E68	**obezita, jiné hyperalimentace a její následky**	***obesity, other hyperalimentation & sequelae of hyperalimentation***
F00–F99	**V. Poruchy duševní a poruchy chování**	***Mental and behavioural disorders***
F50.0–F50.1	**z toho: mentální anorexie**	***o.w.: anorexia nervosa***
F70–F79	**mentální retardace**	***mental retardation***
G00–G99, H00–H59 H60–H95	**VI.–VIII. Nemoci nervové soustavy, oka a očních adnex a ucha a bradavkového výběžku**	***Diseases of the nervous system, the eye & the adnexa and the ear & mastoid process***
G40–G41	**z toho: epilepsie a status epilepticus**	***o.w.: epilepsy and status epilepticus***
G80	**dětská mozková obrna**	***infantile cerebral palsy***
H53–H54	**poruchy vidění, slabozrakost, slepota**	***visual disturbances and blindness***
H90–H91	**poruchy sluchu, nedoslýchavost, hluchota**	***hearing loss***
I00–I99	**IX. Nemoci oběhové soustavy**	***Diseases of the circulatory system***
I10	**z toho: juvenilní hypertenze**	***o.w.: juvenile hypertension***
J00–J99	**X. Nemoci dýchací soustavy**	***Diseases of the respiratory system***
J45	**z toho: astma**	***o.w.: asthma***
K00–K93	**XI. Nemoci trávicí soustavy**	***Diseases of the digestive system***
L00–L99	**XII. Nemoci kůže a podkožního vaziva**	***Diseases of the skin and subcutaneous tissue***
M00–M99	**XIII. Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně**	***Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue***
N00–N99	**XIV. Nemoci močové a pohlavní soustavy**	***Diseases of the genitourinary system***
N10–N12, N13.6, N15, N28.8, N30, N34, N39.0	**z toho: infekce močové soustavy**	***o.w.: infections of urinary system***
Q00–Q89	**XVII. Vrozené vady, deformace**	***Congenital malformations, deformations***
Q20–Q28	**z toho: vrozené vady oběhové soustavy**	***o.w.: congenital malformations of the circulatory system***
Q65	**vrozené deformity kyčle**	***congenital deformities of hip***

2.9 Vrozené vady (rok 2008) *)

*Congenital malformations (year 2008) *)*

Druh vady	Kód dg. (MKN-10)	Nově hlášené vrozené vady *Newly notified congenital malformations*						
		absolutně *number*				na 10 000 živě narozených *per 10 000 live births*		
		celkem *total*	chlapci *boys*	dívky *girls*	neurčeno *indeterm*	celkem *total*	chlapci *boys*	dívky *girls*
Anencephalie, kraniorachischisis	**Q00.0–1**	-	-	-	-	-	-	-
Encephalocele	**Q01**	-	-	-	-	-	-	-
Vrozený hydrocefalus	**Q03**	1	-	1	-	1,92	-	3,88
Spina bifida - rozštěp páteře	**Q05**	-	-	-	-	-	-	-
Vrozené vady srdeční	**Q20–Q26**	99	57	42	-	189,66	215,83	162,85
Rozštěp patra	**Q35**	5	3	2	-	9,58	11,36	7,75
Rozštěp rtu	**Q36**	1	-	1	-	1,92	-	3,88
Vrozené vady jícnu	**Q39**	-	-	-	-	-	-	-
Anorektální atrézie, vrozené chybění a stenóza	**Q42.0–3**	-	-	-	-	-	-	-
Hypospadie	**Q54**	13	13	x	x	24,90	49,22	x
Ageneze ledviny	**Q60.0–2**	3	1	2	-	5,75	3,79	7,75
Redukční defekty končetiny	**Q71–Q73**	-	-	-	-	-	-	-
Vrozená brániční kýla	**Q79.0**	2	-	2	-	3,83	-	7,75
Omphalocele	**Q79.2**	1	1	-	-	1,92	3,79	-
Gastroschisis	**Q79.3**	-	-	-	-	-	-	-
Downův syndrom	**Q90**	2	-	2	-	3,83	-	7,75
Turnerův syndrom a jeho varianty	**Q96**	2	-	2	-	3,83	-	7,75
Ostatní		119	78	41	-	227,97	295,34	158,98
Celkem		248	153	95	-	475,10	579,33	368,36
Živě narození s vrozenou vadou		179	110	69	-	342,91	416,51	267,55
Živě narození s vrozenou vadou 2000		122	79	43		298,29	370,20	219,84
Živě narození s vrozenou vadou 2005		140	78	62		327,79	360,44	294,26
Live births with congenital malform. 2007		195	117	77	1	386,52	450,00	314,93

*) V kraji bydliště; vrozené vady zjištěné do 1 roku života dítěte, uvedeny podle roku narození dítěte

2.9 Vrozené vady (rok 2008) *)

*Congenital malformations (year 2008) *)*

Type of malformation	*Code of dg. (ICD-10)*	Nově hlášené vrozené vady *Newly notified congenital malformations*		
		podíl v promile *proportion in ‰*		
		celkem *total*	chlapci *boys*	dívky *girls*
Anencephaly, craniorachischisis	Q00.0–1	-	-	-
Encephalocele	Q01	-	-	-
Congenital hydrocephalus	Q03	4,0	-	10,5
Spina bifida	Q05	-	-	-
Congenital malformations of heart	Q20–Q26	399,2	372,5	442,1
Cleft palate	Q35	20,2	19,6	21,1
Cleft lip	Q36	4,0	-	10,5
Congenital malformation of oesophagus	Q39	-	-	-
Anorectal atresia, congenital absence and stenosis	Q42.0–3	-	-	-
Hypospadias	Q54	52,4	85,0	x
Renal agenesis	Q60.0–2	12,1	6,5	21,1
Reduction defects of limb	Q71–Q73	-	-	-
Congenital diaphragmatic hernia	Q79.0	8,1	-	21,1
Omphalocele	Q79.2	4,0	6,5	-
Gastroschisis	Q79.3	-	-	-
Down's syndrom	Q90	8,1	-	21,1
Turner's syndrome and its variants	Q96	8,1	-	21,1
Other		479,8	509,8	431,6
Total		1 000,0	1 000,0	1 000,0

**) In region of residence; congenital malformations diagnosed within the 1st year of life, classified by the year of the child´s births*

2.10.1 Hlášené případy pracovní neschopnosti pro nemoc a úraz *)

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

	Celkem *Total*	z toho / *o.w.*		
		nemoc *disease*	pracovní úrazy *occupational injuries*	ostatní úrazy *other injuries*
	počet případů na 100 nemocensky pojištěných *number of cases per 100 sickness insured*			
Muži	34,10	29,46	1,79	2,85
Ženy	39,73	37,56	0,70	1,46
Celkem	36,72	33,24	1,28	2,20
Celkem 2000	95,54	86,86	2,47	6,21
Celkem 2005	74,34	69,25	2,10	2,99
Celkem 2008	54,04	49,74	1,79	2,52
	průměrné trvání 1 případu ve dnech *average duration of 1 case in days*			
Muži	43,73	41,75	51,01	59,58
Ženy	49,00	48,34	54,29	63,21
Celkem	46,38	45,22	51,85	60,70
Celkem 2000	27,32	27,38	38,03	22,17
Celkem 2005	33,01	32,13	41,80	47,18
Celkem 2008	40,00	39,15	44,80	53,32
	průměrné procento pracovní neschopnosti *average percentage of incapacity for work*			
Males	4,085	3,370	0,250	0,465
Females	5,333	4,975	0,104	0,253
Total	4,667	4,118	0,182	0,366
Total 2000	7,131	6,498	0,257	0,376
Total 2005	6,722	6,096	0,240	0,386
Total 2008	5,906	5,321	0,219	0,367

*) V kraji sídla zaměstnavatele

**) In region of the employer's seat*

2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti *)

*Terminated cases of incapacity for work *)*

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných			Průměrné trvání jednoho případu ve dnech		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00–B99	1 562,0	1 662,5	1 446,9	19,9	18,9	21,3
A00–A08	281,3	295,4	265,1	12,6	10,7	14,9
A09	845,9	914,9	766,9	12,1	12,2	12,1
A15–A16	3,5	-	7,5	255,2	x	255,2
A17–A19	4,2	5,2	3,0	70,3	x	9,0
B15–B19	14,7	15,7	13,5	126,7	78,7	190,8
C00–D48	682,6	461,4	936,1	127,0	150,9	113,5
C00–C97	340,6	335,9	346,0	181,5	176,0	187,6
D00–D09	7,0	2,6	12,0	42,7	9,5	51,0
D10–D36	315,5	115,0	545,2	72,9	85,5	69,9
D37–D48	19,5	7,8	33,0	79,8	78,2	80,3
D50–D89	39,1	20,9	59,9	106,4	141,6	92,4
E00–E90	212,9	198,7	229,2	107,6	104,8	110,4
E10	53,0	68,0	35,9	114,8	118,4	107,1
E11–E14	63,5	85,0	38,9	116,5	119,8	108,0
F00–F99	1 241,0	762,0	1 789,9	83,7	78,3	86,4
F10	36,3	45,7	25,5	68,8	63,2	80,3
F11–F19	23,7	31,4	15,0	144,4	140,5	153,8
F30–F39	235,9	133,3	353,5	106,7	104,2	107,8
F40–F48	816,6	422,2	1 268,6	76,8	67,4	80,4
G00–G99	582,8	428,7	759,4	99,6	99,6	99,6
G00–G09	5,6	5,2	6,0	110,8	108,8	112,8
G35–G37	37,7	20,9	56,9	126,9	89,4	142,7
G40–G41	65,6	71,9	58,4	76,4	93,8	51,9
G43–G44	106,1	45,7	175,2	40,8	53,7	36,9
H00–H59	233,1	220,9	247,1	51,3	60,5	41,9
H00–H01, H10–H11	101,2	85,0	119,8	22,1	31,1	14,8
H60–H95	209,4	200,0	220,2	33,8	38,9	28,5
H65–H70	84,5	75,8	94,4	28,2	29,9	26,7
I00–I99	1 684,9	1 899,1	1 439,4	96,0	108,6	76,9
I00–I02	1,4	2,6	-	24,0	24,0	x
I05–I09	7,0	9,1	4,5	169,9	180,9	144,3
I10	429,9	469,2	384,9	82,1	79,1	86,4
I11–I15	66,3	78,4	52,4	74,8	76,2	72,5
I20	25,8	39,2	10,5	155,9	146,1	198,3
I21–I22	60,0	92,8	22,5	147,2	155,1	109,6
I23–I25	185,0	271,9	85,4	148,3	154,5	125,9
I26	22,3	20,9	24,0	98,4	127,6	69,3
I60–I69	92,1	128,1	50,9	165,5	182,0	118,0
I70	53,7	85,0	18,0	146,9	149,4	133,7
I71–I78	15,4	19,6	10,5	120,5	153,4	50,0

2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti *)

*Terminated cases of incapacity for work *)*

Code of diagnosis (ICD-10)	No. of cases of incapacity for work per 100 000 sickness insured			Average duration of 1 case in days		
	total	males	females	total	males	females
J00–J99	15 219,7	13 842,6	16 797,7	18,9	18,2	19,5
J03	1 806,3	1 645,5	1 990,6	17,9	15,4	20,2
J00–J02, J04–J06	8 855,7	7 767,6	10 102,6	16,5	15,2	17,6
J10–J11	2 096,0	2 054,6	2 143,3	15,5	15,9	15,1
J12–J18	206,6	243,1	164,8	40,8	43,2	36,7
J40–J44	235,9	222,2	251,6	42,1	49,9	34,2
J45–J46	164,7	150,3	181,2	69,8	72,3	67,4
K00–K93	2 890,9	2 947,3	2 826,3	37,9	40,7	34,5
K25–K27	178,7	222,2	128,8	54,7	57,2	49,8
K29	156,3	171,2	139,3	33,0	35,5	29,5
K20–K23, K28, K30–K31	959,0	909,7	1 015,5	24,1	22,5	25,8
K35–K38	88,6	64,0	116,8	35,9	34,0	37,1
K40–K46	262,4	372,5	136,3	60,1	59,3	62,6
K50–K52	329,4	362,0	292,1	34,5	36,1	32,2
K80	210,8	134,6	298,1	52,3	51,0	53,0
K81–K83	23,0	23,5	22,5	53,3	49,8	57,6
L00–L99	714,7	772,4	648,5	43,7	41,4	47,0
L00–L08	355,3	427,4	272,6	40,5	40,5	40,6
L20–L30	181,5	169,9	194,7	46,6	38,4	54,7
M00–M99	9 498,5	9 468,0	9 533,4	75,5	69,9	81,9
M05–M13	228,9	264,0	188,7	72,1	55,1	99,3
M30–M35	17,4	14,4	21,0	83,7	75,9	89,8
M40–M49, M53–M54	5 855,9	5 783,6	5 938,7	71,1	65,3	77,6
M50–M51	457,2	423,5	495,8	74,3	73,4	75,1
M60–M79	1 506,9	1 478,2	1 539,7	75,9	68,5	84,1
N00–N99	2 190,2	798,6	3 784,9	39,9	43,3	39,1
N00–N01	2,1	1,3	3,0	16,3	24,0	12,5
N02–N08	9,1	3,9	15,0	103,0	17,0	128,8
N20–N23	148,0	186,9	103,3	43,6	43,9	43,2
N40	42,6	79,7	x	63,9	63,9	x
N41–N50	90,7	169,9	x	42,7	42,7	x
N60–N64	39,8	6,5	77,9	70,5	18,6	75,5
N70	79,6	x	170,7	46,8	x	46,8
N71–N76	114,5	x	245,6	31,7	x	31,7
N80–N98	784,5	x	1 683,5	44,9	x	44,9
O00–O99	372,7	x	799,8	89,6	x	89,6
O00	13,3	x	28,5	47,3	x	47,3
O03	23,0	x	49,4	39,6	x	39,6
O04	27,9	x	59,9	15,3	x	15,3
O20–O29	180,8	x	387,9	121,0	x	121,0
Q00–Q99	14,7	11,8	18,0	77,6	32,1	111,7
R00–R99	1 884,5	1 558,0	2 258,7	49,2	45,3	52,3

2.10.2 Ukončené případy pracovní neschopnosti *)

*Terminated cases of incapacity for work *)*

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů pracovní neschopnosti na 100 000 nemocensky pojištěných			Průměrné trvání jednoho případu ve dnech		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
S00–T98	6 155,3	7 881,3	4 177,3	56,9	56,3	58,1
S02	62,1	88,9	31,5	49,8	57,5	24,7
S03, S13, S23, S33, S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	1 696,7	2 078,2	1 259,6	50,8	49,3	53,5
S06	174,5	226,1	115,3	69,0	81,1	41,6
S12, S22, S32, T08	183,6	244,4	113,8	106,8	106,3	108,0
S72	27,2	40,5	12,0	129,2	136,4	101,5
S42, S52, S62, S82, S92, T10, T12	1 139,8	1 397,2	844,8	88,4	85,0	94,9
T20–T32	113,8	154,2	67,4	32,2	36,8	20,1
T36–T50	4,2	2,6	6,0	55,8	14,0	76,8
T51–T65	9,8	11,8	7,5	18,7	23,0	11,0
Z00–Z99	1 675,8	122,9	3 455,4	118,9	47,0	121,8
Celkem *Total*	47 064,7	43 257,1	51 428,1	50,9	48,0	53,8
Celkem 2000	104 919,2	99 493,7	110 712,7	27,8	27,2	28,4
Celkem 2005	111 676,1	105 138,1	119 047,6	31,1	29,7	32,4
Total 2008	68 844,3	65 579,7	72 526,6	38,7	36,1	41,4

*) V kraji sídla zaměstnavatele

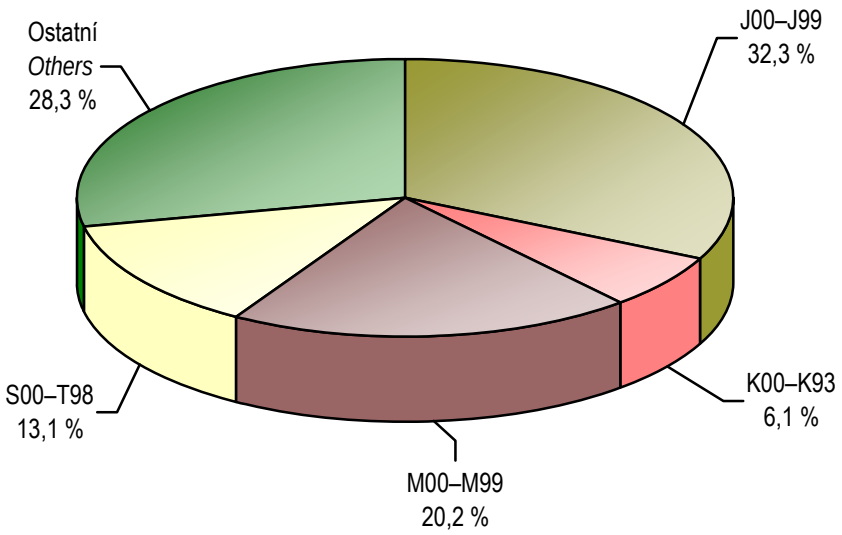
**) In region of the employer's seat*

[1)] Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) k tabulce 2.10.2 najdete za tabulkou 2.13.1.

[1)] Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2 you will find behind the table 2.13.1

Struktura případů pracovní neschopnosti podle nejčetnějších skupin diagnóz (MKN-10)

Structure of the cases of incapacity for work by the most frequent groups of diagnoses (ICD-10)



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

2.11 Nově hlášené nemoci z povolání *)

*Newly notified occupational diseases *)*

Nemoci z povolání (NzP) *Occupational diseases*	Nově hlášené případy *Newly notified cases*					
	absolutně *number*			na 100 000 nem. pojištěných *per 100 000 sickness insured*		
	celkem	muži	ženy	*total*	*males*	*females*
NzP způsobené chemickými látkami *Occupational diseases caused by chemicals*	-	-	-	-	-	-
NzP způsobené fyzikálními faktory *Occupational diseases caused by physical factors*	27	6	21	18,84	7,84	31,45
z toho: porucha sluchu způsobená hlukem *o.w.: disorder of ears due to noise*	-	-	-	-	-	-
nemoci z vibrací *diseases due to vibration*	4	1	3	2,79	1,31	4,49
nemoci z dlouhodobého nadměrného jednostranného zatížení *dis. due to long-term excessive one - sided load*	23	5	18	16,05	6,54	26,96
NzP týkající se dých. cest, plic, pohrudnice a pobřišnice *Occupational diseases of lung, pleura and peritoneum*	-	-	-	-	-	-
z toho: pneumokoniózy způsobené SiO_2 *o.w.: pneumoconiosis caused SiO_2*	-	-	-	-	-	-
rakovina plic z radioaktivních látek *cancer of lung from ionizing radiation*	-	-	-	-	-	-
astma bronchiale a alergická onemocnění horních cest dýchacích *asthma bronchiale and allergie diseases of upper respiratory tract*	-	-	-	-	-	-
NzP kožní *Occupational diseases of skin*	9	3	6	6,28	3,92	8,99
NzP přenosné a parazitární *Infectious and parasitic occupational diseases*	1	-	1	0,70	-	1,50
NzP způsobené ostatními faktory *Occupational diseases caused by other factors*	-	-	-	-	-	-
Celkem *Total*	37	9	28	25,82	11,76	41,94
Celkem 2000	54	13	41	30,30	14,12	47,57
Celkem 2005	52	12	40	31,61	13,77	51,74
Total 2008	44	16	28	26,93	18,48	36,47

*) V kraji expozice

**) In region of exposure*

2.12.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči *)

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

Ukazatel	Kód dg. (MKN-10)	Absolutně *Number*			
		muži	ženy	celkem	z toho: nově zjištěná onemocnění
Počet vyšetření ve sledovaném roce		31 156	54 677	85 833	.
Počet prvních vyšetření ve sledovaném roce [1]		6 985	9 508	16 493	.
Léčená onemocnění [2]					
organické duševní poruchy	**F00–F09**	430	706	1 136	336
poruchy vyvolané alkoholem	**F10**	675	327	1 002	371
poruchy vyvolané ostatními psychoaktivními látkami	**F11–F19**	209	156	365	83
schizofrenie	**F20–F29**	686	891	1 577	147
afektivní poruchy	**F30–F39**	1 019	2 000	3 019	551
neurotické poruchy	**F40–F48,F50–F59**	2 123	4 261	6 384	1 683
z toho: sexuální dysfunkce	**F52**	368	169	537	233
poruchy osobnosti	**F60–F63,F68,F69**	325	281	606	131
z toho: patologické hráčství	**F63.0**	30	3	33	16
sexuální poruchy/deviace	**F64–F66**	51	45	96	4
mentální retardace	**F70–F79**	255	266	521	82
vývojové poruchy v dětství a adolescenci	**F80–F98**	750	291	1 041	217
neurčené duševní poruchy	**F99**	33	28	61	7
neplodnost	**N46, N97**	106	-	106	65
vývojové poruchy mužských pohlavních orgánů	**Q53–Q55**	-	x	-	-
Osoby přijaté do ambulantní ochranné léčby [3]		.	.	486	.

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

[1] Tj. počet pacientů

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

[3] Tj. počet prvních vyšetření ve sledovaném roce u pacientů v ochranné léčbě

2.12.1 Duševní onemocnění a psychiatrická vyšetření v ambulantní péči *)

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

Index	Code of dg. (ICD-10)	Na 100 000 obyvatel Per 100 000 inhabitants			
		males	females	total	o.w.: newly notified cases
No. of examinations in pursued year - total		14 520,6	24 445,0	19 585,9	.
No. of the first examinations in pursued year [1]		3 255,4	4 250,8	3 763,5	.
Cases treated [2]					
organic mental disorders	F00–F09	200,4	315,6	259,2	76,7
disorders due to use of alcohol	F10	314,6	146,2	228,6	84,7
dis. due to use of other psychoactive substances	F11–F19	97,4	69,7	83,3	18,9
schizophrenia	F20–F29	319,7	398,3	359,9	33,5
affective disorders	F30–F39	474,9	894,2	688,9	125,7
neurotic disorders	F40–F48,F50–F59	989,4	1 905,0	1 456,7	384,0
o.w.: sexual dysfunction	F52	171,5	75,6	122,5	53,2
disorders of personality	F60–F63,F68,F69	151,5	125,6	138,3	29,9
o.w.: pathological gambling	F63.0	14,0	1,3	7,5	3,7
sexual disorders	F64–F66	23,8	20,1	21,9	0,9
mental retardation	F70–F79	118,8	118,9	118,9	18,7
disorders of development in childhood and adolescence	F80–F98	349,5	130,1	237,5	49,5
unspecified mental disorders	F99	15,4	12,5	13,9	1,6
infertility	N46, N97	49,4	-	24,2	14,8
congenital malformations of male genital	Q53–Q55	-	x	-	-
Persons admitted to out-patient protective treatment [3]		.	.	110,9	.

**) In region of the seat of health establishment*

[1] *I.e. number of patients*

[2] *Patients is counted in all groups of diseases for which he/she was treated in the given year*

[3] *I.e. number of the first examinations in pursued year of patients in out-patient protective treatment*

2.12.2 Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních psychiatrických pracovištích *)

*Patients using psychoactive substances and registered in out-patient psychiatric facilities *)*

Psychoaktivní látka	Věková skupina					Celkem	z toho: se závislostí
	0–14	15–19	20–39	40–64	65+		
Alkohol ***Alcohol***	-	-	400	394	67	861	843
Opiáty a opioidy ***Opiates and opioids***	-	-	18	1	-	19	18
z toho: heroin ***o.w.: heroine***	-	-	10	1	-	11	11
Kanabinoidy ***Cannabinoids***	-	2	87	7	-	96	90
Sedativa, hypnotika ***Sedatives, hypnotics***	-	-	3	12	8	23	20
z toho: barbituráty ***o.w.: barbiturates***	-	-	-	3	1	4	3
benzodiazepiny ***benzodiazepines***	-	-	2	5	2	9	7
Kokain ***Cocaine***	-	-	-	-	-	-	-
Stimulancia ***Stimulants***	-	9	92	3	-	104	91
z toho: metamfetamin ***o.w.: metamphetamine***	-	9	87	3	-	99	86
Halucinogeny ***Hallucinogens***	-	-	3	1	-	4	1
Prchavá rozpustidla ***Volatile solvents***	-	-	1	-	-	1	1
Kombinace drog ***Combined drugs***	-	10	22	-	-	32	28

2.12.2 Pacienti užívající psychoaktivní látky evidovaní na ambulantních psychiatrických pracovištích *)

*Patients using psychoactive substances and registered in out-patient psychiatric facilities *)*

Psychoactive substance	Age group					Total	o.w.: dependent
	0–14	15–19	20–39	40–64	65+		
Tabák ***Tobacco***	-	16	25	30	-	71	71
Jiné **Other**	-	-	-	-	-	-	-
Drogy celkem ***Drugs, total***	-	37	251	54	8	350	320
Celkový počet pacientů ***Total no. of patients***	-	37	651	448	75	1 211	1 163

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení; pacienti "živé kartotéky" (tj. pacienti se záznamem v dokumentaci ne starší než jeden rok)

**) In region of the seat of health establishment ; patients in "live registry" (i.e. patients with record not older than one year)*

2.13.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace *)

*Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation *)* 1/4

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů hospitalizace absolutně			Počet ošetřovacích dnů		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00–B99	2 009	988	1 021	16 268	7 923	8 345
A00–A08	261	121	140	1 115	522	593
A09	285	122	163	1 180	430	750
B15–B19	118	64	54	1 144	786	358
B27	55	29	26	300	150	150
C00–D48	7 234	3 425	3 809	61 594	29 154	32 440
C16	177	95	82	2 173	1 189	984
C18	433	264	169	5 293	2 966	2 327
C19–C21	427	267	160	4 243	2 545	1 698
C33–C34	502	337	165	5 492	3 551	1 941
C43	72	40	32	393	211	182
C50	375	1	374	2 796	4	2 792
C53	94	x	94	880	x	880
C61	275	275	x	2 247	2 247	x
C91–C95	230	118	112	2 847	1 430	1 417
D10–D36	1 404	367	1 037	7 542	1 983	5 559
D50–D89	685	308	377	5 951	2 743	3 208
E00–E90	2 699	1 089	1 610	24 850	10 458	14 392
E10	758	392	366	8 356	4 313	4 043
E11–E14	569	246	323	7 115	2 666	4 449
F00–F99	2 051	1 058	993	31 797	12 212	19 585
F10	628	438	190	4 315	2 076	2 239
F11–F19	144	89	55	1 126	614	512
F20–F29	183	80	103	4 308	1 660	2 648
F40–F48	377	136	241	5 105	1 412	3 693
G00–G99	2 600	1 350	1 250	20 806	9 457	11 349
G35–G37	230	84	146	1 499	585	914
G40–G41	706	408	298	3 403	1 718	1 685
G80–G83	197	118	79	3 348	1 745	1 603
H00–H59	1 705	668	1 037	4 391	1 787	2 604
H40–H42	175	67	108	594	234	360
H60–H95	639	329	310	3 792	1 928	1 864
H65–H70	186	103	83	984	557	427
H90–H91	184	94	90	1 172	563	609
I00–I99	15 667	8 391	7 276	146 537	68 857	77 680
I05–I09	171	92	79	1 344	670	674
I10	758	286	472	5 035	1 740	3 295
I20, I23–I25	2 873	1 875	998	21 704	11 397	10 307
I21–I22	1 174	707	467	6 196	3 398	2 798
I26	364	180	184	3 624	1 745	1 879
I30–I31, I33–I38, I40–I52	3 961	2 101	1 860	30 219	14 621	15 598
I60–I69	2 732	1 344	1 388	41 366	18 967	22 399
I70	1 598	886	712	23 090	10 696	12 394
I80–I82	454	217	237	3 709	1 718	1 991
I83	757	248	509	4 475	1 232	3 243

*) Ve všech nemocnicích v celé ČR, s bydlištěm v Libereckém kraji

2.13.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace *)

*Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation *)* 2/4

Kód diagnózy (MKN-10)	Počet případů hospitalizace na 100 000 obyvatel			Průměrná ošetřovací doba ve dnech		
	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy
A00–B99	458,4	460,5	456,5	8,1	8,0	8,2
A00–A08	59,6	56,4	62,6	4,3	4,3	4,2
A09	65,0	56,9	72,9	4,1	3,5	4,6
B15–B19	26,9	29,8	24,1	9,7	12,3	6,6
B27	12,6	13,5	11,6	5,5	5,2	5,8
C00–D48	1 650,7	1 596,3	1 702,9	8,5	8,5	8,5
C16	40,4	44,3	36,7	12,3	12,5	12,0
C18	98,8	123,0	75,6	12,2	11,2	13,8
C19–C21	97,4	124,4	71,5	9,9	9,5	10,6
C33–C34	114,5	157,1	73,8	10,9	10,5	11,8
C43	16,4	18,6	14,3	5,5	5,3	5,7
C50	85,6	0,5	167,2	7,5	4,0	7,5
C53	21,4	x	42,0	9,4	x	9,4
C61	62,8	128,2	x	8,2	8,2	x
C91–C95	52,5	55,0	50,1	12,4	12,1	12,7
D10–D36	320,4	171,0	463,6	5,4	5,4	5,4
D50–D89	156,3	143,5	168,5	8,7	8,9	8,5
E00–E90	615,9	507,5	719,8	9,2	9,6	8,9
E10	173,0	182,7	163,6	11,0	11,0	11,0
E11–E14	129,8	114,7	144,4	12,5	10,8	13,8
F00–F99	468,0	493,1	443,9	15,5	11,5	19,7
F10	143,3	204,1	84,9	6,9	4,7	11,8
F11–F19	32,9	41,5	24,6	7,8	6,9	9,3
F20–F29	41,8	37,3	46,0	23,5	20,8	25,7
F40–F48	86,0	63,4	107,7	13,5	10,4	15,3
G00–G99	593,3	629,2	558,8	8,0	7,0	9,1
G35–G37	52,5	39,1	65,3	6,5	7,0	6,3
G40–G41	161,1	190,2	133,2	4,8	4,2	5,7
G80–G83	45,0	55,0	35,3	17,0	14,8	20,3
H00–H59	389,1	311,3	463,6	2,6	2,7	2,5
H40–H42	39,9	31,2	48,3	3,4	3,5	3,3
H60–H95	145,8	153,3	138,6	5,9	5,9	6,0
H65–H70	42,4	48,0	37,1	5,3	5,4	5,1
H90–H91	42,0	43,8	40,2	6,4	6,0	6,8
I00–I99	3 575,0	3 910,7	3 252,9	9,4	8,2	10,7
I05–I09	39,0	42,9	35,3	7,9	7,3	8,5
I10	173,0	133,3	211,0	6,6	6,1	7,0
I20, I23–I25	655,6	873,9	446,2	7,6	6,1	10,3
I21–I22	267,9	329,5	208,8	5,3	4,8	6,0
I26	83,1	83,9	82,3	10,0	9,7	10,2
I30–I31, I33–I38	903,8	979,2	831,6	7,6	7,0	8,4
I60–I69	623,4	626,4	620,5	15,1	14,1	16,1
I70	364,6	412,9	318,3	14,4	12,1	17,4
I80–I82	103,6	101,1	106,0	8,2	7,9	8,4
I83	172,7	115,6	227,6	5,9	5,0	6,4

*) Ve všech nemocnicích v celé ČR, s bydlištěm v Libereckém kraji

2.13.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace *)

*Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation *)* 3/4

Code of diagnosis (ICD-10)	Cases of hospitalisation number			Number of days of stay		
	total	males	females	total	males	females
J00–J99	6 488	3 610	2 878	45 406	25 026	20 380
J12–J18	1 180	631	549	12 361	6 987	5 374
J40–J44	655	362	293	7 003	3 727	3 276
J45–J46	377	190	187	1 943	951	992
K00–K93	9 123	4 606	4 517	57 470	27 607	29 863
K25–K27	375	203	172	2 988	1 442	1 546
K29	264	116	148	1 353	504	849
K35–K38	812	355	457	3 955	1 837	2 118
K40–K46	1 566	1 120	446	6 920	4 787	2 133
K50–K52	336	162	174	2 528	1 286	1 242
K70	234	167	67	2 416	1 644	772
K80	1 447	503	944	8 690	3 105	5 585
K85–K86	507	303	204	4 563	2 360	2 203
L00–L99	1 562	805	757	16 828	8 018	8 810
M00–M99	7 874	3 446	4 428	63 917	24 806	39 111
M15–M19	1 927	751	1 176	21 532	7 746	13 786
M40–M49, M53–M54	2 548	990	1 558	21 781	7 196	14 585
M50–M51	735	384	351	5 564	2 827	2 737
N00–N99	8 478	2 656	5 822	35 340	13 357	21 983
N10–N16	669	198	471	3 793	1 233	2 560
N17–N19	451	248	203	4 796	2 375	2 421
N20–N23	883	560	323	3 280	2 086	1 194
N40	533	533	x	2 870	2 870	x
O00–O99	8 205	x	8 205	36 645	x	36 645
P00–P96	1 418	749	669	13 285	7 190	6 095
P05–P08	495	249	246	8 573	4 640	3 933
P20–P21	151	89	62	892	483	409
P50–P61	465	239	226	2 020	1 028	992
Q00–Q99	531	306	225	2 868	1 598	1 270
Q20–Q28	112	54	58	604	242	362
R00–R99	6 458	2 963	3 495	31 831	14 433	17 398
S00–T98	10 367	5 857	4 510	80 942	36 839	44 103
S02	288	220	68	1 471	1 071	400
S06	1 703	1 143	560	7 941	5 250	2 691
S12, S22, S32, T08	962	503	459	11 380	5 210	6 170
S72	1 265	379	886	23 343	5 951	17 392
T20–T32	168	104	64	1 721	992	729
T36–T50	205	82	123	457	166	291
T51–T65	244	145	99	425	268	157
Z00–Z99	11 030	3 950	7 080	53 748	21 728	32 020
Celkem	106 823	46 554	60 269	754 266	325 121	429 145
Celkem 2000	91 663	39 548	52 115	702 069	304 740	397 329
Celkem 2005	108 160	47 250	60 910	760 931	321 400	439 531
Celkem 2008	107 200	46 057	61 143	668 715	283 433	385 282

**) In all hospitals of the CR with residence on the territory of the Liberecký Region*

2.13.1 Hospitalizovaní v nemocnicích podle příčin hospitalizace *)

*Hospitalised persons in hospitals by causes of hospitalisation *)* 4/4

Code of diagnosis (ICD-10)	Cases of hospitalisation per 100 000 inhabitants			Average duration of 1 stay in days		
	total	males	females	total	males	females
J00–J99	1 480,5	1 682,5	1 286,7	7,0	6,9	7,1
J12–J18	269,3	294,1	245,4	10,5	11,1	9,8
J40–J44	149,5	168,7	131,0	10,7	10,3	11,2
J45–J46	86,0	88,6	83,6	5,2	5,0	5,3
K00–K93	2 081,7	2 146,7	2 019,5	6,3	6,0	6,6
K25–K27	85,6	94,6	76,9	8,0	7,1	9,0
K29	60,2	54,1	66,2	5,1	4,3	5,7
K35–K38	185,3	165,5	204,3	4,9	5,2	4,6
K40–K46	357,3	522,0	199,4	4,4	4,3	4,8
K50–K52	76,7	75,5	77,8	7,5	7,9	7,1
K70	53,4	77,8	30,0	10,3	9,8	11,5
K80	330,2	234,4	422,0	6,0	6,2	5,9
K85–K86	115,7	141,2	91,2	9,0	7,8	10,8
L00–L99	356,4	375,2	338,4	10,8	10,0	11,6
M00–M99	1 796,7	1 606,0	1 979,7	8,1	7,2	8,8
M15–M19	439,7	350,0	525,8	11,2	10,3	11,7
M40–M49, M53–M54	581,4	461,4	696,5	8,5	7,3	9,4
M50–M51	167,7	179,0	156,9	7,6	7,4	7,8
N00–N99	1 934,6	1 237,9	2 602,9	4,2	5,0	3,8
N10–N16	152,7	92,3	210,6	5,7	6,2	5,4
N17–N19	102,9	115,6	90,8	10,6	9,6	11,9
N20–N23	201,5	261,0	144,4	3,7	3,7	3,7
N40	121,6	248,4	x	5,4	5,4	x
O00–O99	1 872,3	x	3 668,3	4,5	x	4,5
P00–P96	323,6	349,1	299,1	9,4	9,6	9,1
P05–P08	113,0	116,0	110,0	17,3	18,6	16,0
P20–P21	34,5	41,5	27,7	5,9	5,4	6,6
P50–P61	106,1	111,4	101,0	4,3	4,3	4,4
Q00–Q99	121,2	142,6	100,6	5,4	5,2	5,6
Q20–Q28	25,6	25,2	25,9	5,4	4,5	6,2
R00–R99	1 473,6	1 380,9	1 562,5	4,9	4,9	5,0
S00–T98	2 365,6	2 729,7	2 016,3	7,8	6,3	9,8
S02	65,7	102,5	30,4	5,1	4,9	5,9
S06	388,6	532,7	250,4	4,7	4,6	4,8
S12, S22, S32, T08	219,5	234,4	205,2	11,8	10,4	13,4
S72	288,7	176,6	396,1	18,5	15,7	19,6
T20–T32	38,3	48,5	28,6	10,2	9,5	11,4
T36–T50	46,8	38,2	55,0	2,2	2,0	2,4
T51–T65	55,7	67,6	44,3	1,7	1,8	1,6
Z00–Z99	2 516,9	1 840,9	3 165,3	4,9	5,5	4,5
Total	24 375,6	21 697,0	26 945,0	7,1	7,0	7,1
Total 2000	21 361,0	18 934,8	23 661,9	7,4	7,3	7,5
Total 2005	25 255,2	22 638,0	27 743,4	7,0	6,8	7,2
Total 2008	24 599,0	21 613,1	27 456,3	7,0	6,9	7,0

**) In all hospitals of the CR with residence on the territory of the Liberecký Region*

Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2 a 2.13.1

Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2 and 2.13.1

A00–B99	**Některé infekční a parazitární nemoci** ***Certain infectious and parasitic diseases***	
z toho: ***o.w.:***	**A00–A08**	**jiné střevní infekční nemoci** ***other intestinal infectious diseases***
	A09	**průjem-diarrhoea a gastroenteritida předpokládaného infekčního původu** ***diarrhoea and gastroenteritis of presumed infectious origin***
	A15–A16	**tuberkulóza dýchacího ústrojí** ***respiratory tuberculosis***
	A17–A19	**jiná tuberkulóza /** ***other tuberculosis***
	B15–B19	**virová hepatitida /** ***viral hepatitis***
	B27	**infekční mononukleóza /** ***infectious mononucleosis***
C00–D48	**Novotvary /** ***Neoplasms***	
z toho: ***o.w.:***	**C00–C97**	**zhoubné novotvary** ***malignant neoplasms***
	C16	**ZN žaludku /** ***malignant neoplasm of stomach***
	C18	**ZN tlustého střeva /** ***malignant neoplasm of colon***
	C19–C21	**ZN rektosigmoideálního spojení, konečníku, řiti a řitního kanálu** ***malignant neoplasm of rectosigmoid junction, malignant neoplasm of rectum, malignant neoplasm of anus and anal canal***
	C33–C34	**ZN trachey, bronchu a plíce - průdušnice, průdušky a plíce** ***malignant neoplasm of trachea, malignant neoplasm of bronchus and lung***
	C43	**zhoubný melanom kůže /** ***malignant melanoma of skin***
	C50	**ZN prsu /** ***malignant neoplasm of breast***
	C53	**ZN hrdla děložního-cervicis uteri** ***malignant neoplasm of cervix uteri***
	C61	**ZN prostaty /** ***malignant neoplasm of prostate***
	C91–C95	**leukémie /** ***lymphoid leukaemia***
	D00–D09	**novotvary in situ /** ***in situ neoplasms***
	D10–D36	**nezhoubné novotvary /** ***benign neoplasms***
	D37–D48	**novotvary nejistého nebo neznámého chování** ***neoplasms of uncertain or unknown behaviour***
D50–D89	**Nemoci krve, krvetvorných orgánů a některé poruchy týkající se mechanismu imunity** ***Diseases of the blood, blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanism***	
E00–E90	**Nemoci endokrinní, výživy a přeměny látek** ***Endocrine, nutritional and metabolic diseases***	
z toho: ***o.w.:***	**E10**	**diabetes mellitus závislý na insulinu** ***insulin-dependent diabetes mellitus***
	E11–E14	**ostatní diabetes mellitus /** ***other diabetes mellitus***

Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2 a 2.13.1

Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2 and 2.13.1

F00–F99	**Poruchy duševní a poruchy chování / *Mental and behavioural disorders***	
z toho:	**F00–F09**	**organické duševní poruchy včetně symptomatických**
o.w.:		***organic, including symptomatic, mental disorders***
	F10	**poruchy duševní a poruchy chování způsobené užíváním alkoholu**
		mental and behavioural disorders due to use of alcohol
	F11–F19	**ostatní poruchy duševní a poruchy chování způsobené užíváním jiných psychoaktivních látek**
		other mental and behavioural disorders due to psychoactive substance use
	F20–F29	**schizofrenie, poruchy schizotypální a poruchy s bludy**
		schizophrenia, schizotypal and delusional disorders
	F30–F39	**afektivní poruchy (poruchy nálady) / *mood (affective) disorders***
	F40–F48	**neurotické, stresové a somatoformní poruchy**
		neurotic, stress-related and somatoform disorders
G00–G99	**Nemoci nervové soustavy / *Diseases of the nervous system***	
z toho:	**G00–G09**	**zánětlivé nemoci centrální nervové soustavy**
o.w.:		***inflammatory diseases of the central nervous system***
	G35–G37	**demyelinizující nemoci centrální nervové soustavy**
		demyelinating diseases of the central nervous system
	G40–G41	**epilepsie a status epilepticus / *epilepsy and status epilepticus***
	G43–G44	**migréna a jiné syndromy bolesti hlavy**
		migraine and other headache syndromes
	G80–G83	**mozková obrna a jiné syndromy ochrnutí**
		cerebral palsy and other paralytic syndromes
H00–H59	**Nemoci oka a očních adnex / *Diseases of the eye and adnexa***	
z toho:	**H00–H01, H10–H11**	**záněty očních víček a onemocnění spojivky**
o.w.:		***inflammation of eyelid and disorders of conjunctiva***
	H40–H42	**glaukom / *glaucoma***
H60–H95	**Nemoci ucha a bradavkového výběžku**	
	Diseases of the ear and mastoid process	
z toho:	**H65–H70**	**záněty středního ucha a bradavk. výběžku a onemocnění Eustachovy trubice**
o.w.:		***otitis media, mastoiditis and disorders of Eustachian tube***
	H90–H91	**nedoslýchavost, ztráta sluchu**
		conductive and sensorineural hearing loss, other hearing loss
I00–I99	**Nemoci oběhové soustavy / *Diseases of the circulatory system***	
z toho:	**I00–I02**	**akutní revmatická horečka**
o.w.:		***acute rheumatic fever***
	I05–I09	**chronické revmatické choroby srdeční / *chronic rheumatic heart diseases***
	I10	**esenciální (primární) hypertenze / *essential (primary) hypertension***
	I11–I15	**ostatní hypertenzní nemoci / *other hypertensive diseases***

Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2 a 2.13.1

Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2 and 2.13.1

	I20	**angina pectoris / *angina pectoris***
	I21–I22	**akutní a pokračující infarkt myokardu** ***acute and subsequent myocardial infarction***
	I23–I25	**ostatní ischemické nemoci srdeční / *other ischaemic heart diseases***
	I26	**plicní embolie / *pulmonary embolism***
	I30–I31, I33–I38, I40–I52	**jiné formy srdečních onemocnění** ***other forms of heart disease***
	I60–I69	**cévní nemoci mozku / *cerebrovascular diseases***
	I70	**ateroskleróza / *atherosclerosis***
	I71–I78	**jiné nemoci tepen, tepének a vlásečnic** ***other diseases of arteries, arterioles and capillaries***
	I80–I82	**zánět žil, trombóza vrátnice a jiná žilní embólie a trombóza** ***phlebitis and thrombophlebitis, portal vein thrombosis, other venous embolism and thrombosis***
	I83	**žilní městky - varices - dolních končetin** ***varicose veins of lower extremities***
J00–J99	**Nemoci dýchací soustavy / *Diseases of the respiratory system***	
z toho: ***o.w.:***	**J03**	**akutní zánět mandlí** ***acute tonsillitis***
	J00–J02, J04–J06	**jiné akutní infekce horních dýchacích cest** ***other acute upper respiratory infections***
	J10–J11	**chřipka / *influenza***
	J12–J18	**zánět plic / *pneumonia***
	J40–J44	**chronická bronchitida, rozedma plic a jiné chronické obstruktivní plicní nemoci** ***chronic bronchitis, emphysema and other chronic obstructive pulmonary diseases***
	J45–J46	**astma a astmatický stav / *asthma and status asthmaticus***
K00–K93	**Nemoci trávicí soustavy / *Diseases of the digestive system***	
z toho: ***o.w.:***	**K25–K27**	**žaludeční, dvanáctníkový a peptický NS vřed** ***gastric, duodenal and peptic NOS ulcer***
	K29	**zánět žaludku a dvanáctníku / *gastritis and duodenitis***
	K20–K23, K28, K30–K31	**jiné nemoci jícnu, žaludku a dvanáctníku** ***other diseases of oesophagus, stomach and duodenum***
	K35–K38	**nemoci appendixu / *diseases of appendix***
	K40–K46	**kýly / *hernia***
	K50–K52	**neinfekční zánět tenkého a tlustého střeva** ***noninfective enteritis and colitis***
	K70	**alkoholické onemocnění jater / a*lcoholic liver disease***
	K80	**žlučové kameny / *cholelithiasis***
	K81–K83	**jiné nemoci žlučníku a žlučových cest**

Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2 a 2.13.1

Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2 and 2.13.1

		other disorders of gallbladder and biliary tract
	K85–K86	**akutní zánět slinivky břišní a jiné nemoci slinivky břišní** ***acute pancreatitis, other diseases of pancreas***
L00–L99	**Nemoci kůže a podkožního vaziva** ***Diseases of the skin and subcutaneous tissue***	
z toho: ***o.w.:***	**L00–L08**	**infekce kůže a podkožního vaziva** ***infections of the skin and subcutaneous tissue***
	L20–L30	**dermatitis a ekzém /** ***dermatitis and eczema***
M00–M99	**Nemoci svalové a kosterní soustavy a pojivové tkáně** ***Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue***	
z toho: ***o.w.:***	**M05–M13**	**zánětlivé polyartropatie** ***inflammatory polyarthropathies***
	M15–M19	**artrózy /** ***arthrosis***
	M30–M35	**systémová onemocnění pojivové tkáně /** ***systemic connective tissue disorders***
	M40–M49, M53–M54	**deformující a jiné dorzopatie vyjma onemocnění meziobratlových plotének, spondylopatie /** ***dorsopathies***
	M50–M51	**onemocnění krčních a jiných meziobratlových plotének** ***cervical and other intervertebral disc disorders***
	M60–M79	**onemocnění měkké tkáně /** ***soft tissue disorders***
N00–N99	**Nemoci močové a pohlavní soustavy** ***Diseases of the genitourinary system***	
z toho: ***o.w.:***	**N00–N01**	**akutní a rychle postupující nefritický syndrom** ***acute and rapidly progressive nephritic syndrome***
	N10–N16	**tubulo-intersticiální nemoci ledvin /** ***renal tubulo-interstitial diseases***
	N17–N19	**selhání ledvin / r*enal failure***
	N02–N08	**jiné nemoci glomerulů /** ***other glomerular diseases***
	N20–N23	**urolitiáza - kameny v močovém ústrojí /** ***urolithiasis***
	N40	**zbytnění prostaty /** ***hyperplasia of prostate***
	N41–N50	**jiné nemoci mužských pohlavních orgánů** ***other diseases of male genital organs***
	N60–N64	**nemoci prsu /** ***disorders of breast***
	N70	**zánět vejcovodů a vaječníků /** ***salpingitis and oophoritis***
	N71–N76	**jiná zánětlivá onemocnění ženských pánevních orgánů** ***other inflammatory diseases of female pelvic organs***
	N80–N98	**nezánětlivá onemocnění ženského pohlavního ústrojí** ***noninflammatory disorders of female genital tract***
O00–O99	**Těhotenství, porod, šestinedělí /** ***Pregnancy, childbirth and the puerperium***	
z toho: ***o.w.:***	**O00**	**mimoděložní těhotenství** ***ectopic pregnancy***
	O03	**samovolný potrat /** ***spontaneous abortion***
	O04	**lékařský potrat /** ***medical abortion***

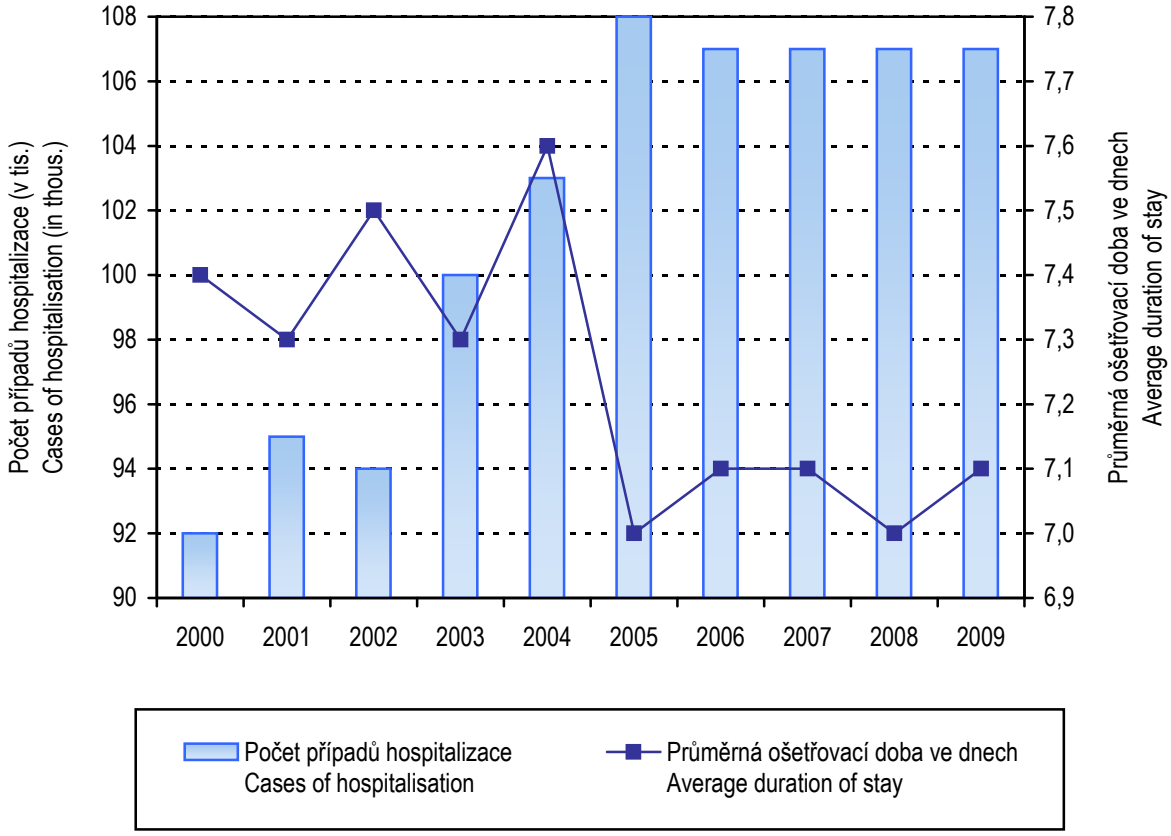
Slovní označení skupin diagnóz (MKN-10) pro tabulku 2.10.2 a 2.13.1

Verbal indication of groups of diagnoses (ICD-10) used in Table 2.10.2 and 2.13.1

	O20–O29	**jiná onemocnění matky převážně v souvislosti s těhotenstvím** ***other maternal disorders predominantly related to pregnancy***
P00–P96	**Některé stavy vzniklé v perinatálním období** ***Certain conditions originating in the perinatal period***	
z toho: ***o.w.:***	**P05–P08**	**poruchy spojené s délkou těhotenství a růstem plodu** ***disorders related to length of gestation and fetal growth***
	P20–P21	**nitroděložní hypoxie a porodní asfyxie** ***intrauterine hypoxia and birth asphyxia***
	P50–P61	**krvácivé stavy a hematologické poruchy plodu a novorozence** ***haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn***
Q00–Q99	**Vrozené vady, deformace a chromosomální abnormality** ***Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities***	
z toho: ***o.w.:***	**Q20-Q28**	**vrozené vady oběhové soustavy** ***congenital malformations of the circulatory system***
R00–R99	**Příznaky, znaky a abnormální klinické a laboratorní nálezy nezařazené jinde** ***Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified***	
S00–T98	**Poranění, otravy a některé jiné následky vnějších příčin** ***Injury, poisoning and certain other consequences of external causes***	
z toho: ***o.w.:***	**S02**	**zlomenina kostí lebky a obličeje** ***fracture of skull and facial bones***
	S03, S13, S23, S33 S43, S53, S63, S73, S83, S93, T03	**vymknutí, podvrtnutí a natažení kloubů a vazů** ***dislocation, sprain, and strain of joints and ligaments***
	S06	**nitrolební poranění /** ***intracranial injury***
	S12, S22, S32, T08	**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***
	S72	**zlomenina kosti stehenní /** ***fracture of femur***
	S42, S52, S62, S82	**zlomenina jiné části končetiny**
	S92, T10, T12	***fracture of other part of limb***
	T20–T32	**popáleniny a poleptání /** ***burns and corrosions***
	T36–T50	**otrava léky, léčivy, návykovými a biologickými látkami** ***poisonings by drugs, medicaments and biolog. substances***
	T51–T65	**toxické účinky látek ze zdrojů převážně mimo lékařství** ***toxic effects of substances chiefly nonmedicinal as to source***
Z00–Z99	**Faktory ovlivňující zdravotní stav a kontakt se zdravotnickými službami** ***Factors influencing health status and contact with health services***	

Vývoj počtu případů hospitalizace a průměrné ošetřovací doby v letech 2000–2009

Trend of the cases of hospitalisation and average duration of stay in 2000–2009



2.13.2 Hospitalizovaní v nemocnicích podle okresu bydliště
Hospitalised persons in hospitals by districts of residence

Kraj, okres *Region, district*	Počet případů hospitalizace *Cases of hospitalisation*						Průměrná ošetřovací doba ve dnech *Average duration of stay in days*
	absolutně *number*			na 100 000 obyvatel *per 100 000 inhabitants*			
	celkem	muži	ženy	*total*	*males*	*females*	
Česká republika [1)]	2 255 658	986 349	1 269 309	21 499,9	19 150,5	23 765,5	6,9
Liberecký kraj	106 823	46 554	60 269	24 375,6	21 697,0	26 945,0	7,1
Česká Lípa	25 323	10 588	14 735	24 327,1	20 674,8	27 863,9	5,8
Jablonec nad Nisou	19 334	8 598	10 736	21 426,5	19 564,9	23 193,9	7,5
Liberec	33 374	14 203	19 171	19 725,4	17 180,4	22 157,1	8,2
Semily	28 792	13 165	15 627	38 534,7	35 836,8	41 144,3	6,7

[1)] Včetně bezdomovců a cizinců i s krátkodobým pobytem

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

2.13.3 Hospitalizovaní v nemocnicích podle věku *)

*Hospitalised persons in hospitals by age *)*

Věková skupina *Age group*	Počet případů hospitalizace *Cases of hospitalisation*						Procento operovaných *Percentage of operated persons*	Průměrná ošetřovací doba ve dnech *Average duration of stay in days*
	absolutně *number*			na 100 000 obyvatel *per 100 000 inhabitants*				
	celkem	muži	ženy	*total*	*males*	*females*		
0	7 108	3 681	3 427	135 856,3	139 379,0	132 265,5	2,1	5,6
1–4	3 389	1 890	1 499	18 225,3	20 008,5	16 384,3	22,1	3,2
5–9	2 334	1 413	921	11 363,2	13 307,6	9 282,4	32,9	3,5
10–14	1 967	1 033	934	9 571,8	9 840,0	9 291,7	28,0	4,9
15–19	3 633	1 457	2 176	13 369,4	10 464,7	16 421,4	32,1	4,1
20–24	4 367	1 378	2 989	14 734,0	9 023,0	20 804,6	34,3	4,2
25–29	6 111	1 443	4 668	19 328,2	8 888,8	30 345,2	33,9	4,5
30–34	7 956	2 010	5 946	20 396,9	10 047,0	31 294,7	34,1	4,4
35–39	5 688	2 048	3 640	16 285,9	11 481,1	21 301,5	40,2	4,7
40–44	4 192	1 805	2 387	14 507,2	12 270,6	16 826,4	43,3	5,0
45–49	4 502	2 090	2 412	16 907,7	15 594,7	18 238,2	42,4	6,3
50–54	5 674	2 957	2 717	19 742,5	20 758,2	18 744,4	36,4	6,7
55–59	7 991	4 489	3 502	23 881,5	27 806,0	20 222,9	33,6	7,2
60–64	8 993	4 892	4 101	28 513,0	32 360,9	24 971,1	31,5	7,9
65–69	7 839	4 133	3 706	37 519,7	43 846,8	32 318,8	30,5	8,4
70–74	6 521	3 063	3 458	47 015,1	52 341,1	43 128,0	26,8	9,5
75–79	7 425	3 126	4 299	60 459,2	66 033,0	56 963,0	23,3	10,1
80–84	6 361	2 177	4 184	70 599,3	75 276,6	68 388,4	17,3	12,7
85+	4 772	1 469	3 303	84 594,9	93 805,9	81 055,2	12,6	13,5
Celkem *Total*	106 823	46 554	60 269	24 375,6	21 697,0	26 945,0	28,9	7,1

*) V kraji bydliště

**) In region of residence*

2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresu

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

Území *Territory*	Počet potratů na 100 narozených [1] *Number of abortions per 100 births* [1]	Živě narození s vrozenou vadou [1, 2] na 10 000 živě narozených *Live births with congenital malformation* [1, 2] *per 10 000 live births*	Hlášené případy pracovní neschopnosti [3] *Notified cases ofincapacity for work* [3]		Standardizovaná úmrtnost [1] *Standardized mortality rate* [1]	
			průměrné procento *average percentage*	počet na 100 nem. poj. *No. of cases per 100 sickness insured*	muži *males*	ženy *females*
ČR	34,15	390,06	4,184	33,89	962,5	576,5
Liberecký kraj	38,21	342,91	4,667	36,72	962,6	583,6
Česká Lípa	45,61	563,49	4,877	36,10	1 014,5	609,6
Jablonec n. N.	44,34	307,10	5,769	38,16	985,5	586,9
Liberec	34,24	185,91	4,202	37,38	942,8	585,1
Semily	29,38	423,41	4,362	34,19	911,2	551,8

[1] Podle okresu bydliště

[1] By district of residence

[2] Živě narození s vrozenou vadou zjištěnou do 1 roku života (narození v r. 2008)

[2] Live births with congenital malformation diagnosed within the 1st year of life (born in 2008)

[3] Podle okresu sídla zaměstnavatele

[3] By district of the employer´s seat

2.14 Přehled vybraných ukazatelů zdravotního stavu obyvatelstva podle okresu

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

Území *Territory*	Počet hlášených onemocnění na 100 000 obyvatel *Number of notified cases per 100 000 inhabitants*					Léčení diabetici na 100 000 obyvatel [7] *Treated diabetics per 100 000 inhabitans* [7]
	zhoubné novotvary [1, 4] *malignant neoplasms* [1, 4]		pohlavní nemoci [1, 5] *venereal diseases* [1, 5]		tuberkulóza [1, 6] *TB* [1, 6]	
	muži *males*	ženy *females*	syfilis *syphilis*	gonokoková infekce *gonococcal infection*		
ČR	762,7	714,3	9,5	6,9	6,8	7 455,4
Liberecký kraj	694,3	598,3	6,8	5,5	5,7	6 183,9
Česká Lípa	520,3	482,3	10,6	6,7	6,7	6 035,9
Jablonec n. N.	726,0	713,5	2,2	6,6	3,3	4 861,2
Liberec	698,7	585,0	7,7	6,5	7,7	6 609,7
Semily	887,8	648,9	5,4	-	1,3	7 022,9

[1] Podle okresu bydliště

[1] *By district of residence*

[4] Definitivní data za rok 2007; zhoubné novotvary a novotvary in situ; v ČR a kraji započteni bezdomovci

[4] *Final data from 2007; malignant neoplasms and neoplasms in situ; the total for CR and region includes homeless*

[5] V ČR započteni bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

[5] *The total for CR includes the homeless and foreigners with short time stay*

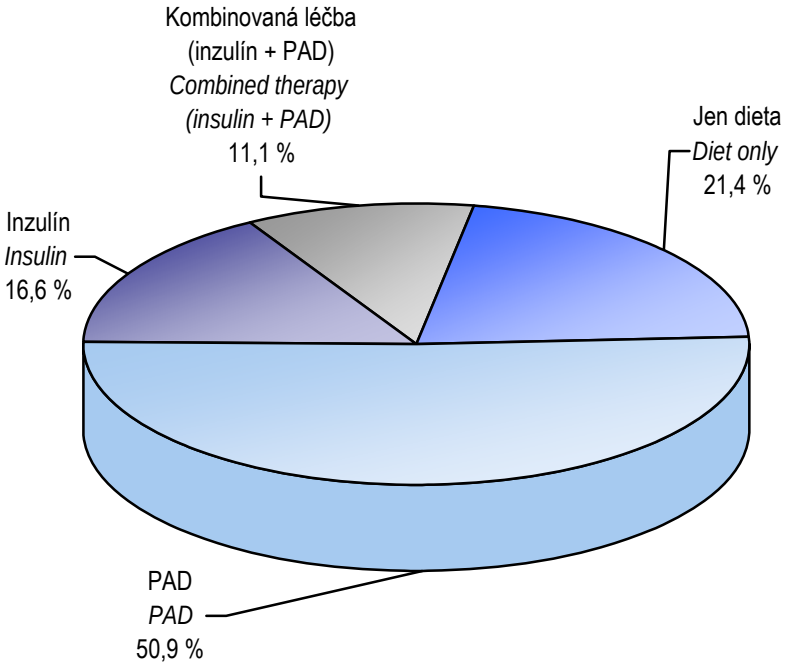
[6] V ČR a kraji započteni bezdomovci a cizinci s krátkodobým pobytem

[6] *The total for CR and region includes the homeless and foreigners with short time stay*

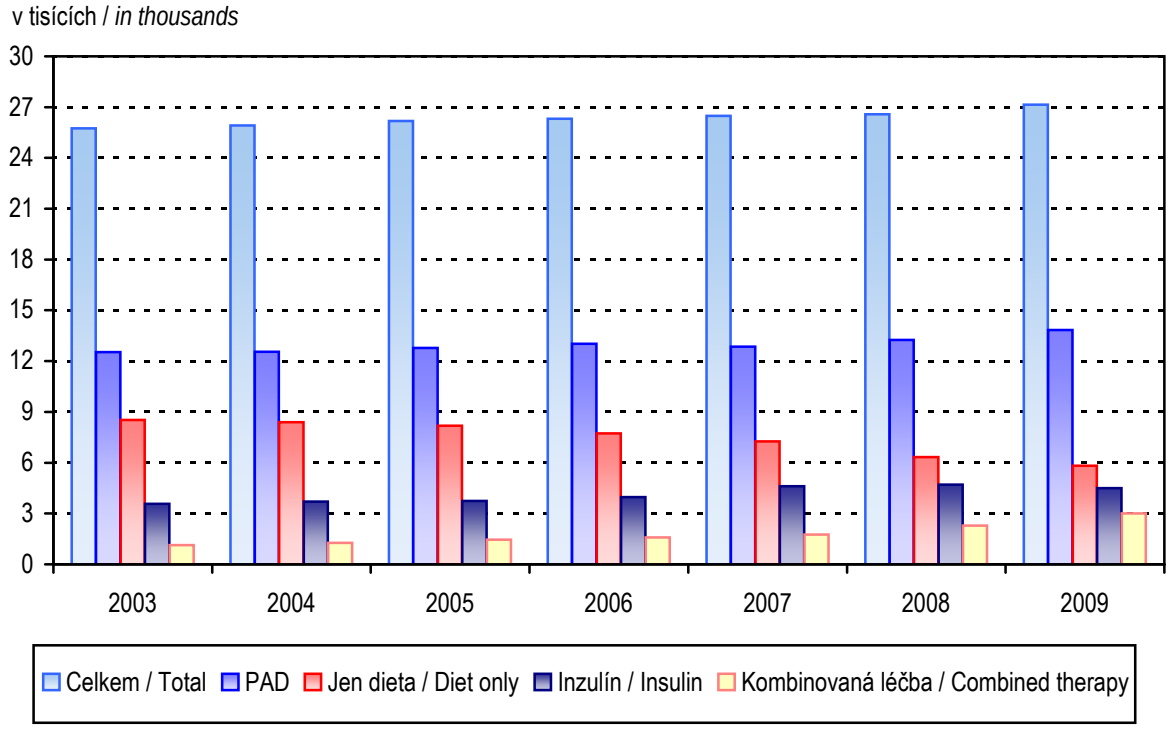
[7] Podle okresu sídla zdravotnického zařízení

[7] *By district of the seat of health establishment*

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



Vývoj počtu léčených diabetiků v letech 2003–2009
Trend of number of diabetics under treatment in 2003–2009



3. KAPITOLA

SÍŤ A ČINNOST ZDRAVOTNICKÝCH ZAŘÍZENÍ

NETWORK AND ACTIVITY OF HEALTH ESTABLISHMENTS

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Registr zdravotnických zařízení

Program statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví

Údaje o síti a činnosti zdravotnických zařízení jsou publikovány souhrnně za zdravotnictví celkem tj. včetně zdravotnických zařízení ostatních centrálních orgánů (rezortů obrany, vnitra a spravedlnosti).

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

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

Registry of Health Establishments

Programme of Statistical Investigations of the Ministry of Health

Data on the network and activity of health establishments are published comprehensively for health services total, i.e. including health establishments of other central organs (Sectors of Defence, Interior and Justice).

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

Síť a činnost zdravotnických zařízení

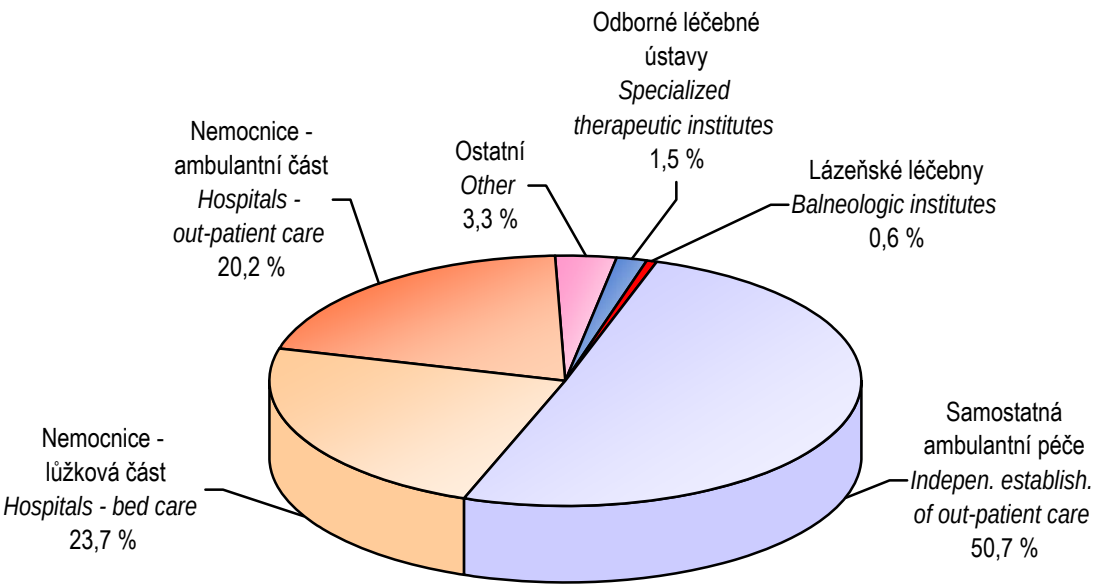
Síť zdravotnických zařízení je v Libereckém kraji ustálená, oproti roku 2008 nedošlo k žádným výrazným změnám. K 31. 12. 2009 bylo v kraji registrováno 1 101 zdravotnických zařízení, ve kterých pracovalo 1 613 lékařů a 3 784 ZPBD (zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí). Lékaři, vč. zubních lékařů a ZPBD jsou v této kapitole od roku 2007 uváděni včetně smluvních pracovníků. K dispozici bylo 3 673 lůžek, z toho téměř 73 % v nemocnicích.

Lůžková péče byla zajišťována v 8 nemocnicích, 4 odborných léčebných ústavech. Vedle toho jsou v kraji ještě 2 lázeňské léčebny s 689 lůžky. Lůžkový fond je stabilní, oproti loňskému roku došlo k malým změnám, přibylo 53 lůžek v nemocnicích, ubylo 14 lůžek v lázních a přibyly 2 lůžka v léčebně TBC a respiračních nemocí. Dále je třeba upozornit, že došlo k nárůstu lůžek následné ošetřovatelské péče (+42), rehabilitace a fyzikální medicíny (+25), naopak došlo k úbytku lůžek na dětských odděleních (-22), chirurgii (-11), ORL (-10).

Z odborných léčebných ústavů byla v roce 2009 v kraji jedna léčebna TBC a respiračních nemocí pro dospělé a děti ve Cvikově, jedna samostatná léčebna pro dlouhodobě nemocné v Lomnici nad Popelkou, jedno vysoce specializované zařízení Ústav chirurgie ruky a plastické chirurgie ve Vysokém nad Jizerou a dále ozdravovna v Harrachově.

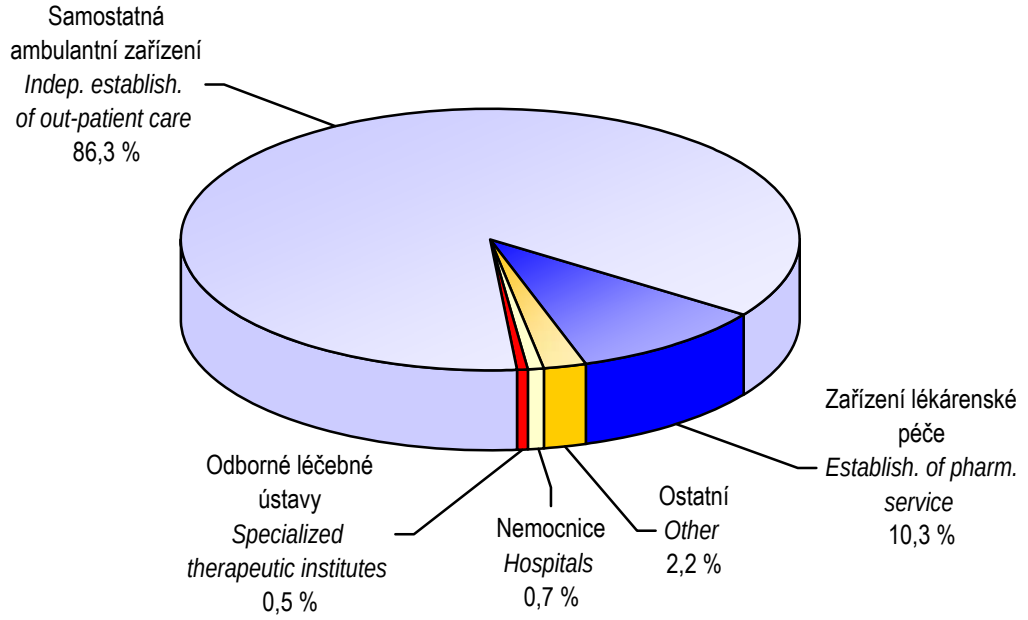
Ambulantní péče byla v kraji zajišťována 1 146 lékaři, z toho jich 818 pracovalo v samostatných ambulantních zařízení. Podrobné rozdělení lékařů podle jednotlivých druhů oddělení je uvedeno v tabulce 3.3.2. Počet ambulantních ošetření nebo vyšetření, které tito lékaři poskytli, dosahuje v součtu téměř 5,4 miliónů, na každého obyvatele kraje tedy připadlo 12,3 ošetření (včetně zubní péče). Oproti předcházejícímu roku došlo k poklesu poskytnutých ošetření o 1 %. Jedním z možných důvodů pokračování poklesu počtu ošetření může být zavedení regulačních poplatků v roce 2008.

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



*) Včetně zubních lékařů
*) Incl. dentists

Struktura zdravotnických zařízení
Structure of health establishment



3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení *)

*General survey of health establishments *)*

Druh zařízení *Type of establishment*	Počet zařízení *Establish-ments*	Lékaři [1] (přep. počet) *Physicians [1]* *(FTE)*	ZPBD (přep. počet) *PWPQ* *(FTE)*	Lůžka *Beds*	Místa *Places*
	Liberecký kraj				
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	8	707,21	2 231,31	2 676	47
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
Odborné léčebné ústavy	4	25,06	85,91	308	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	1	7,80	18,50	59	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	1	8,40	37,88	157	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	1	8,86	29,53	52	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
ozdravovny	1	-	-	40	-
hospice	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Lázeňské léčebny	2	9,12	12,11	689	-
lázeňské léčebny pro dospělé	2	9,12	12,11	689	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	950	817,54	1 070,73	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	8	22,50	36,42	x	-
zdravotnická střediska	8	19,06	29,02	x	-
primární péče - samostatné ordinace	528	546,28	512,29	x	-
praktického lékaře pro dospělé	185	194,43	179,31	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	87	84,25	81,43	x	-
zubního lékaře	214	226,40	207,43	x	-
ženského lékaře	42	41,20	44,12	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	240	219,76	246,13	x	-
ostatní ambulantní zařízení	166	9,94	246,87	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	20	52,12	178,48	x	200
kojenecké ústavy a dětské domovy	1	0,75	45,43	x	80
dětské stacionáře, centra a další dětská zařízení	3	0,59	12,60	x	120
stacionáře pro dospělé	-	-	-	x	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	15	50,78	120,45	x	-
ostatní	1	-	-	x	-
Zařízení lékárenské péče	114	-	185,61	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	104	-	176,06	x	x
výdejny zdravotnických prostředků [2]	10	-	9,55	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	2	1,63	20,04	x	x
Ostatní	1	0,10	-	x	x
Zdravotnická zařízení celkem	1 101	1 612,78	3 784,19	3 673	247

*) Podle kraje sídla zdravotnického zařízení

[1] Včetně zubních lékařů

[2] Včetně odloučených pracovišť

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení *)

*General survey of health establishments *)*

Druh zařízení *Type of establishment*	Počet zařízení *Establish-ments*	Lékaři [1] (přep. počet) *Physicians [1]* *(FTE)*	ZPBD (přep. počet) *PWPQ* *(FTE)*	Lůžka *Beds*	Místa *Places*
	okres Česká Lípa				
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	1	114,44	400,89	550	9
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
Odborné léčebné ústavy	1	8,40	37,88	157	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	-	-	-	-	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	1	8,40	37,88	157	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospice	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
lázeňské léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	218	198,75	271,01	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	1	3,42	9,00	x	-
zdravotnická střediska	4	8,91	12,32	x	-
primární péče - samostatné ordinace	110	116,65	112,63	x	-
praktického lékaře pro dospělé	38	42,10	39,23	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	16	15,05	14,75	x	-
zubního lékaře	46	49,50	48,65	x	-
ženského lékaře	10	10,00	10,00	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	64	63,67	62,84	x	-
ostatní ambulantní zařízení	39	6,10	74,22	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	3	-	4,00	x	-
kojenecké ústavy a dětské domovy	-	-	-	x	-
dětské stacionáře, centra a další dětská zařízení	-	-	-	x	-
stacionáře pro dospělé	-	-	-	x	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	3	-	4,00	x	-
ostatní	-	-	-	x	-
Zařízení lékárenské péče	28	-	44,09	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	25	-	42,09	x	x
výdejny zdravotnických prostředků [2]	3	-	2,00	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	-	-	-	x	x
Ostatní	-	-	-	x	x
Zdravotnická zařízení celkem	251	321,59	757,87	707	9

*) Podle kraje sídla zdravotnického zařízení

[1] Včetně zubních lékařů

[2] Včetně odloučených pracovišť

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení *)

*General survey of health establishments *)*

Druh zařízení *Type of establishment*	Počet zařízení *Establish-ments*	Lékaři [1] (přep. počet) *Physicians [1]* *(FTE)*	ZPBD (přep. počet) *PWPQ* *(FTE)*	Lůžka *Beds*	Místa *Places*
	okres Jablonec nad Nisou				
Hospitals (bed and out-patient care)	2	116,97	417,85	466	-
o. w. hospitals of subsequent care	-	-	-	-	-
Specialized therapeutic institutes	-	-	-	-	-
institutes for long-term patients	-	-	-	-	-
inst. for TB and respiratory dis. for adults	-	-	-	-	-
psychiatric institute for adults	-	-	-	-	-
rehabilitation institutes for adults	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for adults	-	-	-	-	-
psychiatric institutes for children	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for children	-	-	-	-	-
convalescent homes	-	-	-	-	-
hospices	-	-	-	-	-
other	-	-	-	-	-
Balneologic institutes	-	-	-	-	-
balneologic institutes for adults	-	-	-	-	-
balneologic institutes for children	-	-	-	-	-
Independent establishments of out-patient care	196	170,60	218,71	x	-
policlinics, joint out-patient establishments	4	11,73	17,80	x	-
health service centres	1	3,00	6,00	x	-
primary care	113	115,66	113,32	x	-
GP for adults	40	41,90	38,48	x	-
GP for children and adolescents	20	19,50	19,68	x	-
practical independent dentists	42	43,61	42,56	x	-
practical independent gynaecologists	11	10,65	12,60	x	-
independent specialists	46	39,87	44,59	x	-
other	32	0,34	37,00	x	-
Special health establishments	-	-	-	x	-
institutes for infants and homes for children	-	-	-	x	-
day clinics, centres and other establ. for children	-	-	-	x	-
day clinics for adults	-	-	-	x	-
medical transport & emergency service	-	-	-	x	-
other	-	-	-	x	-
Establishments of pharmaceutical service	25	-	34,59	x	x
pharmacies incl. detached dep. of drug distribut.	24	-	34,49	x	x
medical device dispensaries [2]	1	-	0,10	x	x
other	-	-	-	x	x
Organs of public health protection	-	-	-	x	x
Other	-	-	-	x	x
Health establishments - grand total	223	287,57	671,15	466	-

**) By region of the seat of health establishment*

[1] Included dentists

[2] Included detached units

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení *)

*General survey of health establishments *)*

Druh zařízení *Type of establishment*	Počet zařízení *Establish-ments*	Lékaři [1] (přep. počet) *Physicians [1]* *(FTE)*	ZPBD (přep. počet) *PWPQ* *(FTE)*	Lůžka *Beds*	Místa *Places*
	okres Liberec				
Nemocnice (lůžková a ambulantní část)	2	316,45	970,89	1 112	18
z toho nemocnice následné péče	-	-	-	-	-
Odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
léčebny pro dlouhodobě nemocné	-	-	-	-	-
léčebny TBC a respir. nemocí pro dospělé	-	-	-	-	-
psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-	-
rehabilitační ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
ostatní odborné léčebné ústavy pro dospělé	-	-	-	-	-
dětské psychiatrické léčebny	-	-	-	-	-
ostatní dětské odborné léčebné ústavy	-	-	-	-	-
ozdravovny	-	-	-	-	-
hospice	-	-	-	-	-
další lůžková zařízení	-	-	-	-	-
Lázeňské léčebny	2	9,12	12,11	689	-
lázeňské léčebny pro dospělé	2	9,12	12,11	689	-
dětské lázeňské léčebny	-	-	-	-	-
Samostatná ambulantní zařízení	366	312,32	395,76	x	-
polikliniky, sdružená ambulantní zařízení	2	^	^	x	-
zdravotnická střediska	3	7,15	10,70	x	-
primární péče - samostatné ordinace	212	220,80	206,89	x	-
praktického lékaře pro dospělé	76	79,23	73,10	x	-
praktického lékaře pro děti a dorost	37	35,70	34,37	x	-
zubního lékaře	84	91,52	85,02	x	-
ženského lékaře	15	14,35	14,40	x	-
samostatné ordinace lékaře specialisty	83	82,67	106,34	x	-
ostatní ambulantní zařízení	66	1,70	71,83	x	-
Zvláštní zdravotnická zařízení	10	51,53	161,88	x	80
kojenecké ústavy a dětské domovy	1	0,75	45,43	x	80
dětské stacionáře, centra a další dětská zařízení	-	-	-	x	-
stacionáře pro dospělé	-	-	-	x	-
dopravní a záchranná zdravotnická služba	8	50,78	116,45	x	-
ostatní	1	-	-	x	-
Zařízení lékárenské péče	45	-	82,04	x	x
lékárny vč. odloučených odd. výdeje léčiv	41	-	75,84	x	x
výdejny zdravotnických prostředků [2]	4	-	6,20	x	x
ostatní	-	-	-	x	x
Orgány ochrany veřejného zdraví	2	1,63	20,04	x	x
Ostatní	1	0,10	-	x	x
Zdravotnická zařízení celkem	428	691,15	1 642,72	1 801	98

*) Podle kraje sídla zdravotnického zařízení

[1] Včetně zubních lékařů

[2] Včetně odloučených pracovišť

3.1 Celkový přehled zdravotnických zařízení *)

*General survey of health establishments *)*

Druh zařízení *Type of establishment*	Počet zařízení *Establish-ments*	Lékaři [1] (přep. počet) *Physicians [1]* *(FTE)*	ZPBD (přep. počet) *PWPQ* *(FTE)*	Lůžka *Beds*	Místa *Places*
	okres Semily				
Hospitals (bed and out-patient care)	3	159,35	441,68	548	20
o. w. hospitals of subsequent care	-	-	-	-	-
Specialized therapeutic institutes	3	16,66	48,03	151	-
institutes for long-term patients	1	7,80	18,50	59	-
inst. for TB and respiratory dis. for adults	-	-	-	-	-
psychiatric institute for adults	-	-	-	-	-
rehabilitation institutes for adults	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for adults	1	8,86	29,53	52	-
psychiatric institutes for children	-	-	-	-	-
other special therapeutic inst. for children	-	-	-	-	-
convalescent homes	1	-	-	40	-
hospices	-	-	-	-	-
other	-	-	-	-	-
Balneologic institutes	-	-	-	-	-
balneologic institutes for adults	-	-	-	-	-
balneologic institutes for children	-	-	-	-	-
Independent establishments of out-patient care	170	129,97	177,13	x	-
policlinics, joint out-patient establishments	1	1,45	1,50	x	-
health service centres	-	-	-	x	-
primary care	93	93,17	79,45	x	-
GP for adults	31	31,20	28,50	x	-
GP for children and adolescents	14	14,00	12,63	x	-
practical independent dentists	42	41,77	31,20	x	-
practical independent gynaecologists	6	6,20	7,12	x	-
independent specialists	47	33,55	32,36	x	-
other	29	1,80	63,82	x	-
Special health establishments	7	0,59	12,60	x	120
institutes for infants and homes for children	-	-	-	x	-
day clinics, centres and other establ. for children	3	0,59	12,60	x	120
day clinics for adults	-	-	-	x	-
medical transport & emergency service	4	-	-	x	-
other	-	-	-	x	-
Establishments of pharmaceutical service	16	-	24,89	x	x
pharmacies incl. detached dep. of drug distribut.	14	-	23,64	x	x
medical device dispensaries [2]	2	-	1,25	x	x
other	-	-	-	x	x
Organs of public health protection	-	-	-	x	x
Other	-	-	-	x	x
Health establishments - grand total	199	306,57	704,33	699	140

**) By region of the seat of health establishment*

[1] Included dentists

[2] Included detached units

3.2 Přehled zdravotnických zařízení podle okresu sídla zdravotnického zařízení
Survey of health establishments by district of the seat of health establishment

Území *Territory*	Nemocnice (lůžková část) *Hospitals (bed care)*			
	lékaři (přepočtený počet) [1] *physicians (FTE)* [1]		lůžka [2] *beds* [2]	
	absolutně *number*	na 10 000 obyvatel *per 10 000 inhabit.*	absolutně *number*	na 10 000 obyvatel *per 10 000 inhabit.*
ČR	10 097,91	9,61	62 992	59,95
Liberecký kraj	381,65	8,69	2 676	60,95
Česká Lípa	65,72	6,31	550	52,81
Jablonec n. Nisou	60,65	6,71	466	51,55
Liberec	180,61	10,64	1 112	65,49
Semily	74,67	10,00	548	73,36

[1] Včetně zubních lékařů

[1] *Incl. dentists*

[2] Bez lůžek dialyzačních, včetně novorozeneckých

[2] *Excl. beds for dialysis, incl. newborn cots*

3.2 Přehled zdravotnických zařízení podle okresu sídla zdravotnického zařízení
Survey of health establishments by district of the seat of health establishment

Území *Territory*	Ambulantní péče [3] *Out-patient care* [3]		Odborné léčebné ústavy (lůžková část) [4] *Specialized therapeutic institutes (bed care)* [4]	
	lékaři (přepočtený počet) [1] *physicians (FTE)* [1]		lékaři (přepočtený počet) [1] *physicians (FTE)* [1]	lůžka *beds*
	absolutně *number*	na 10 000 obyvatel *per 10 000 inhabit.*	absolutně *number*	
ČR	32 189,96	30,64	1 177,07	21 704
Liberecký kraj	1 146,05	26,10	22,11	308
Česká Lípa	247,47	23,76	8,40	157
Jablonec n. Nisou	229,31	25,37	-	-
Liberec	450,03	26,50	-	-
Semily	219,24	29,35	13,71	151

[1] Včetně zubních lékařů

[1] Incl. dentists

[3] Samostatná ambulantní zařízení a ambulantní části lůžkových zařízení

[3] Out-patient establishments and out-patient parts of bed establishments

[4] Bez lázeňských léčeben

[4] Excluding balneologic institutes

3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči *)

*Physicians and beds in curative and preventive care *)*

Oddělení	Department	Lékaři [1] (přep. počet) Physicians [1] (FTE)		Lůžka Beds	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	number	per 10 000 inhabitants
Interna (vč. podoborů)	Internal (incl. subbranches)	191,30	4,36	523	11,91
Klinická farmakologie	Clinical pharmacology	-	-	-	-
Geriatrie v akutní péči	Geriatrics in acute care	-	-	-	-
Infekční	Infectious diseases	6,80	0,15	26	0,59
Alergologie a klin. imunologie	Alergology and clinical immunology	9,30	0,21	-	-
TBC a respiračních nemocí	TB and respiratory diseases	21,71	0,49	186	4,24
Neurologie	Neurology	42,73	0,97	102	2,32
Psychiatrie	Psychiatry	32,44	0,74	76	1,73
Sexuologie	Sexuology	-	-	-	-
Nemoci z povolání	Occupational diseases	1,00	0,02	-	-
Dětské vč. dorostového	Paediatrics	132,89	3,03	208	4,74
Ženské	Gynaecology	105,83	2,41	263	5,99
Chirurgie	Surgery	104,43	2,38	396	9,02
Cévní chirurgie	Vascular surgery	3,00	0,07	18	0,41
Neurochirurgie	Neurosurgery	10,01	0,23	27	0,61
Plastická chirurgie	Plastic surgery	8,86	0,20	52	1,18
Kardiochirurgie	Cardiosurgery	-	-	-	-
Traumatologie	Traumatology	10,05	0,23	45	1,02
Anesteziologicko-resuscitační	Anaesthesiology and resuscitation	75,07	1,71	38	0,87
Ortopedie	Orthopaedics	39,74	0,91	135	3,07
Urologie	Urology	18,37	0,42	76	1,73
Ušní, nosní, krční	Otorhinolaryngology	29,10	0,66	41	0,93
Foniatrie a audiologie	Phoniatry and audiology	0,40	0,01	-	-
Oční	Ophthalmology	34,72	0,79	17	0,39
Stomatologie	Stomatology	242,70	5,53	8	0,18
Kožní	Dermatology	21,49	0,49	46	1,05
Klinická onkologie	Clinical oncology	7,80	0,18	20	0,46
Radiační onkologie	Radiation oncology	8,90	0,20	27	0,61
Tělovýchovně-lékařské	Sports medicine	1,25	0,03	-	-
Lékařská genetika	Medical genetics	1,00	0,02	-	-
Záchranná služba [2]	Emergency service [2]	-	-	-	-
Praktický lékař pro dospělé	General practitioner for adults	210,30	4,79	-	-
Pracovní lékařství	Occupational medicine	1,00	0,02	-	-
Klinická biochemie	Clinical biochemistry	8,04	0,18	-	-
Klinická hematologie	Clinical haematology	6,80	0,15	-	-
Radiologie a zobrazovací metody	Radiology and imaging methods	51,25	1,17	-	-
Ortopedická protetika	Orthopedical prosthetics	0,20	0,00	-	-
Transfúzní služba (vč. kr. skladů)	Blood transfusion ser. (incl.blood.stor.)	6,58	0,15	-	-
Rehabilitace a fyzikál. medicína	Rehabilitation & physical medicine	32,09	0,73	67	1,53
Nukleární medicína	Nuclear medicine	3,00	0,07	-	-
Patologie	Pathologic anatomy	12,10	0,28	-	-

3.3.1 Lékaři a lůžka v léčebně preventivní péči *)

*Physicians and beds in curative and preventive care *)*

Oddělení	*Department*	Lékaři [1] (přep. počet) *Physicians [1] (FTE)*		Lůžka *Beds*	
		absolutně	na 10 000 obyvatel	*number*	*per 10 000 inhabitants*
Soudní lékařství	*Forensic medicine*	0,60	0,01	-	-
Tkáňová banka	*Tissue bank*	-	-	-	-
Intenzívní péče	*Intensive care*	8,55	0,19	20	0,46
Mikrobiologie	*Microbiology*	10,48	0,24	-	-
Balneologie a fyziatrie	*Balneology and physiatry*	9,12	0,21	689	15,69
Léčba bolesti	*Paliative med. and pain management*	0,20	0,00	-	-
Následná ošetřovatelská péče	*Nursing after-care*	30,45	0,69	527	12,00
Ostatní	*Other*	7,28	0,17	40	0,91
Ambulantní a lůžková péče	*Out-patient and in-patient care*	1 558,93	35,51	3 673	83,66
Péče ve zvláštních zdravot. zařízeních	*Special health establishments*	52,12	1,19	-	-
Léčebně preventivní péče celkem	*Curative and preventive care total*	1 611,05	36,70	3 673	83,66

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

**) In region of the seat of health establishment*

[1] Včetně zubních lékařů

[1] *Incl. dentists*

[2] Uvedena záchranná služba jen při lůžkových a samostatných ambulantních zařízeních; zbývající záchranná služba zahrnuta v péči zvláštních zdravotnických zařízení (50,78 lékařů)

[2] *Only emergency service belonging to in-patient and independent out-patient establishments; other emergency service is included in special health establishments (50,78 physicians)*

3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních *)

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

Oddělení [1]	*Department [1]*	Lékaři [2] (přep. počet) *Physicians [2] (FTE)*	ZPBD (přep. počet) *PWPQ (FTE)*
Interna (vč. podoborů)	*Internal (incl. subbranches)*	97,10	196,47
Klinická farmakologie	*Clinical pharmacology*	-	-
Geriatrie v akutní péči	*Geriatrics in acute care*	-	-
Infekční	*Infectious diseases*	3,80	3,50
Alergologie a klinická imunologie	*Allergology and clinical immunology*	9,30	12,55
TBC a respiračních nemocí	*TB and respiratory diseases*	10,61	24,95
Neurologie	*Neurology*	27,73	27,73
Psychiatrie (vč. AT)	*Psychiatry*	23,65	16,14
Sexuologie	*Sexuology*	-	-
Nemoci z povolání	*Occupational diseases*	1,00	-
Dětské (vč. dorostového)	*Paediatrics (incl. adolescents)*	99,41	99,24
Ženské	*Gynaecology*	65,59	84,96
Chirurgie	*Surgery*	55,20	74,92
Cévní chirurgie	*Vascular surgery*	0,10	1,00
Neurochirurgie	*Neurosurgery*	1,01	4,00
Plastická chirurgie	*Plastic surgery*	2,95	1,60
Kardiochirurgie	*Cardiosurgery*	-	-
Traumatologie	*Traumatology*	1,00	11,63
Anesteziologicko-resuscitační	*Anaesthesiology and resuscitation*	52,45	56,73
Ortopedie	*Orthopaedics*	18,15	27,75
Urologie	*Urology*	7,70	14,70
Ušní, nosní, krční	*Otorhinolaryngology*	22,01	32,02
Foniatrie a audiologie	*Phoniatry and audiology*	0,40	0,40
Oční	*Ophthalmology*	30,23	25,60
Stomatologie	*Stomatology*	240,40	378,50
Kožní	*Dermatology*	17,09	20,40
Klinická onkologie	*Clinical oncology*	6,30	14,56
Radiační onkologie	*Radiation oncology*	6,40	16,09
Tělovýchovně-lékařské	*Sports medicine*	1,25	0,20
Lékařská genetika	*Medical genetics*	1,00	2,00
Záchranná služba [3]	*Emergency service [3]*	-	-
Prakticky lékař pro dospělé	*General practitioner for adults*	210,30	203,13
Pracovní lékařství	*Occupational medicine*	1,00	-
Klinická biochemie	*Clinical biochemistry*	8,04	101,54
Klinická hematologie	*Clinical haematology*	6,80	31,01
Radiologie a zobrazovací metody	*Radiology and imaging methods*	51,25	130,94
Ortopedická protetika	*Orthopedical prosthetics*	0,20	3,10
Transfúzní služba	*Blood transfusion service*	6,58	48,98
Rehabilitace a fyzikální medicína	*Rehabilitation and physical medicine*	26,39	34,15
Nukleární medicína	*Nuclear medicine*	3,00	9,80
Patologie	*Pathologic anatomy*	12,10	23,00

3.3.2 Ambulantní péče v ambulantních a lůžkových zařízeních *)

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

Oddělení [1]	*Department [1]*	Lékaři [2] (přep. počet) *Physicians [2] (FTE)*	ZPBD (přep. počet) *PWPQ (FTE)*
Soudní lékařství	***Forensic medicine***	0,60	4,00
Tkáňová banka	***Tissue bank***	-	-
Léčba bolesti	***Paliative medicine and pain management***	0,20	-
Mikrobiologie	***Microbiology***	10,48	32,00
Ošetřovatelská péče	***Nursing care***	-	78,07
Ostatní	***Other***	7,28	72,41
Celkem	***Total***	1 146,05	1 919,77

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

**) In region of the seat of health establishment*

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

[1] The units are included in departments under which their is performed

[2] Včetně zubních lékařů

[2] Incl. dentists

[3] Uvedena záchranná služba jen při lůžkových a samostatných ambulantních zařízeních

[3] Only emergency service aid belonging to in-patient and independent out-patient establishments

3.4 Oddělení nemocnic podle oborů *)

*Hospital departments by branches *)*

Oddělení *Department*	Počet oddělení *No. of departments*	Lékaři (přepočtený počet) [1] *Physicians (FTE) [1]*		Lůžka *Beds*	
		absolutně *number*	na 100 lůžek *per 100 beds*	absolutně *number*	na 10 000 obyvatel *per 10 000 inhabitants*
Interna	8	71,20	16,56	430	9,79
Kardiologie	1	15,00	28,30	53	1,21
Revmatologie	1	3,00	25,00	12	0,27
Diabetologie	1	5,00	17,86	28	0,64
Infekční	1	3,00	11,54	26	0,59
TBC a respiračních nemocí	1	2,70	9,31	29	0,66
Neurologie	3	15,00	14,71	102	2,32
Psychiatrie	2	8,79	11,57	76	1,73
Dětské	5	30,58	16,99	180	4,10
Ženské	6	40,24	15,30	263	5,99
Samost. novorozenecké úseky	1	2,90	10,36	28	0,64
Chirurgie	8	49,23	12,43	396	9,02
Cévní chirurgie	1	2,90	16,11	18	0,41
Neurochirurgie	1	9,00	33,33	27	0,61
Traumatologie	1	9,05	20,11	45	1,02
Anesteziologicko-resuscitační	6	22,62	59,53	38	0,87
Ortopedie	5	21,59	15,99	135	3,07
Urologie	3	10,67	14,04	76	1,73
Ušní, nosní, krční	3	7,09	17,29	41	0,93
Oční	1	4,49	26,41	17	0,39
Stomatologie	1	2,30	28,75	8	0,18
Kožní	2	4,40	9,57	46	1,05
Klinická onkologie	1	1,50	7,50	20	0,46
Radiační onkologie	1	2,50	9,26	27	0,61
Rehabilitace a fyzikální medicína	3	5,70	8,51	67	1,53
Intenzivní péče	2	8,55	42,75	20	0,46
Následná ošetřovatelská péče	10	22,65	4,84	468	10,66
Celkem	79	381,65	14,26	2 676	60,95

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of the seat of health establishment*

[1] Uvedeni pouze lékaři vč. zubních lékařů v lůžkové části

[1] *Physicians, incl. dentists in bed departments only*

3.4 Oddělení nemocnic podle oborů *)

*Hospital departments by branches *)*

Oddělení *Department*	ZPBD celkem (přepočtený počet) [2] *PWPQ totals (FTE)* [2]		Sestry a porodní asistentky u lůžka (prům. přep. počet) *Nurses and midwives at bed (average FTE)*	Počet lůžek na 1 sestru a porodní asistentku u lůžka *No. of beds per 1 nurse and midwife at bed*
	absolutně *number*	na 10 000 obyvatel *per 10 000 inhabitants*		
Internal	220,31	5,02	211,93	2,03
Cardiology	41,03	0,93	39,57	1,34
Rheumatology	2,00	0,05	2,00	6,00
Diabetology	7,00	0,16	8,04	3,48
Infectious diseases	6,00	0,14	0,50	52,00
TB and respiratory diseases	7,49	0,17	8,84	3,28
Neurology	39,41	0,90	35,55	2,87
Psychiatry	30,00	0,68	28,88	2,63
Paediatrics	122,97	2,80	114,27	1,58
Gynaecology	132,17	3,01	124,41	2,11
Independent newborns sections	28,52	0,65	28,39	0,99
Surgery	221,03	5,03	178,99	2,21
Vascular surgery	7,77	0,18	7,77	2,32
Neurosurgery	33,23	0,76	31,57	0,86
Traumatology	29,80	0,68	29,69	1,52
Anaesthesiology and resuscitation	108,43	2,47	95,31	0,40
Orthopaedics	69,32	1,58	64,84	2,08
Urology	25,51	0,58	25,11	3,03
Otorhinolaryngology	19,00	0,43	21,95	1,87
Ophthalmology	8,95	0,20	10,20	1,67
Stomatology	3,00	0,07	3,59	2,23
Dermatology	12,75	0,29	11,75	3,91
Clinical oncology	7,00	0,16	7,00	2,86
Radiation oncology	7,00	0,16	7,00	3,86
Rehabilitation & physical medicine	25,53	0,58	21,80	3,07
Intensive care	40,51	0,92	40,62	0,49
Nursing after-care	129,54	2,95	117,40	3,99
Total	1 385,27	31,55	1 276,97	2,10

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

[2] Uvedeni pouze ZPBD v lůžkové části

**) In region of the seat of health establishment*

[2] *PWPQ in bed departments only*

3.5 Lůžková péče v nemocnicích dle zřizovatele *)

*Bed care in hospitals by founder *)*

Oddělení	Počet hospitalizovaných *Hospitalized persons*		Počet zemřelých *Deaths*	
	absolutně *number*	na 10 000 obyvatel *per 10 000 inhabitants*	absolutně *number*	na 1 000 hospitalizovaných *per 1 000 hospitalized persons*
	Celkem			
Interna	16 377	373,70	1 026	62,65
Kardiologie	3 826	87,30	66	17,25
Revmatologie	272	6,21	12	44,12
Diabetologie	742	16,93	50	67,39
Infekční	130	2,97	1	7,69
TBC a respiračních nemocí	696	15,88	58	83,33
Neurologie	2 755	62,87	53	19,24
Psychiatrie	1 013	23,12	-	-
Dětské	13 180	300,75	6	0,46
Ženské	13 193	301,05	20	1,52
Samost. novorozenecké úseky	1 879	42,88	-	-
Chirurgie	17 370	396,36	273	15,72
Cévní chirurgie	813	18,55	18	22,14
Neurochirurgie	1 170	26,70	14	11,97
Traumatologie	1 884	42,99	14	7,43
Anesteziologicko-resuscitační	982	22,41	219	223,01
Ortopedie	5 225	119,23	8	1,53
Urologie	3 662	83,56	48	13,11
Ušní, nosní, krční	2 348	53,58	5	2,13
Oční	428	9,77	-	-
Stomatologie	506	11,55	-	-
Kožní	764	17,43	2	2,62
Klinická onkologie	1 222	27,88	105	85,92
Radiační onkologie	210	4,79	22	104,76
Rehabilitace a fyzikální medicína	1 296	29,57	2	1,54
Intenzivní péče	1 210	27,61	64	52,89
Následná ošetřovatelská péče	3 215	73,36	661	205,60
Celkem [1)]	88 876	2 028,03	2 747	30,91

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

[1)] 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 *)*

Department	Počet ošetřovacích dnů *Number of days of stay*	Průměrná ošetřovací doba *Average duration of stay*	Roční využití lůžek ve dnech *Bed occupancy in days*
	Total		
Internal	116 169	7,1	270,2
Cardiology	15 899	4,2	300,0
Rheumatology	3 206	11,8	267,2
Diabetology	7 683	10,4	274,4
Infectious diseases	796	6,1	30,6
TB and respiratory diseases	8 252	11,9	284,6
Neurology	22 471	8,2	220,3
Psychiatry	20 906	20,6	267,9
Paediatrics	47 612	3,6	264,5
Gynaecology	53 095	4,0	201,9
Independent newborns sections	9 702	5,2	346,5
Surgery	94 726	5,5	233,8
Vascular surgery	5 595	6,9	246,9
Neurosurgery	8 350	7,1	309,3
Traumatology	15 032	8,0	334,0
Anaesthesiology and resuscitation	12 192	12,4	320,8
Orthopaedics	34 456	6,6	238,4
Urology	17 160	4,7	225,8
Otorhinolaryngology	11 286	4,8	236,8
Ophthalmology	2 894	6,8	170,2
Stomatology	2 227	4,4	278,4
Dermatology	10 551	13,8	225,7
Clinical oncology	5 948	4,9	297,4
Radiation oncology	4 543	21,6	168,3
Rehabilitation and physical medicine	20 611	15,9	307,6
Intensive care	6 211	5,1	310,6
Nursing after-care	139 351	43,3	318,0
Total [1)]	696 924	7,8	260,8

**) In region of the seat of health establishment*

[1)] *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 *Hospitalized persons*		Počet zemřelých *Deaths*	
	absolutně *number*	na 10 000 obyvatel *per 10 000 inhabitants*	absolutně *number*	na 1 000 hospitalizovaných *per 1 000 hospitalized persons*
	Město nebo obec			
Interna	5 726	130,66	368	64,27
Neurologie	752	17,16	18	23,94
Dětské	5 005	114,21	1	0,20
Ženské	4 859	110,88	2	0,41
Chirurgie	5 799	132,33	101	17,42
Anesteziologicko-resuscitační	288	6,57	66	229,17
Ortopedie	1 716	39,16	-	-
Urologie	1 080	24,64	10	9,26
Ušní, nosní, krční	1 269	28,96	2	1,58
Kožní	342	7,80	-	-
Rehabilitace a fyzikální medicína	491	11,20	-	-
Následná ošetřovatelská péče	674	15,38	123	182,49
Celkem [1)]	26 519	605,13	691	26,06

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

[1)] 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 *)*

Department	Počet ošetřovacích dnů *Number of days of stay*	Průměrná ošetřovací doba *Average duration of stay*	Roční využití lůžek ve dnech *Bed occupancy in days*
	City or Municipality		
Internal	44 026	7,7	276,9
Neurology	5 682	7,6	227,3
Paediatrics	17 924	3,6	232,8
Gynaecology	18 142	3,7	235,6
Surgery	36 018	6,2	246,4
Anaesthesiology and resuscitation	2 841	9,9	315,7
Orthopaedics	10 826	6,3	203,3
Urology	5 613	5,2	233,9
Otorhinolaryngology	6 137	4,8	206,8
Dermatology	4 557	13,3	219,6
Rehabilitation and physical medicine	6 715	13,7	353,4
Nursing after-care	26 000	38,6	341,0
Total [1)]	184 481	7,0	257,6

**) In region of the seat of health establishment*

[1)] *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 *Hospitalized persons*		Počet zemřelých *Deaths*	
	absolutně *number*	na 10 000 obyvatel *per 10 000 inhabitants*	absolutně *number*	na 1 000 hospitalizovaných *per 1 000 hospitalized persons*
	Privátní			
Interna	10 651	243,04	658	61,78
Kardiologie	3 826	87,30	66	17,25
Revmatologie	272	6,21	12	44,12
Diabetologie	742	16,93	50	67,39
Infekční	130	2,97	1	7,69
TBC a respiračních nemocí	696	15,88	58	83,33
Neurologie	2 003	45,71	35	17,47
Psychiatrie	1 013	23,12	-	-
Dětské	8 175	186,54	5	0,61
Ženské	8 335	190,19	18	2,16
Samost. novorozenecké úseky	1 879	42,88	-	-
Chirurgie	11 571	264,03	172	14,86
Cévní chirurgie	813	18,55	18	22,14
Neurochirurgie	1 170	26,70	14	11,97
Traumatologie	1 884	42,99	14	7,43
Anesteziologicko-resuscitační	694	15,84	153	220,46
Ortopedie	3 509	80,07	8	2,28
Urologie	2 583	58,94	38	14,71
Ušní, nosní, krční	1 079	24,62	3	2,78
Oční	428	9,77	-	-
Stomatologie	506	11,55	-	-
Kožní	422	9,63	2	4,74
Klinická onkologie	1 222	27,88	105	85,92
Radiační onkologie	210	4,79	22	104,76
Rehabilitace a fyzikální medicína	805	18,37	2	2,48
Intenzivní péče	1 210	27,61	64	52,89
Následná ošetřovatelská péče	2 541	57,98	538	211,73
Celkem [1)]	62 357	1 422,90	2 056	32,97

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

[1)] 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 *)*

Department	Počet ošetřovacích dnů *Number of days of stay*	Průměrná ošetřovací doba *Average duration of stay*	Roční využití lůžek ve dnech *Bed occupancy in days*
	Private		
Internal	72 143	6,8	266,2
Cardiology	15 899	4,2	300,0
Rheumatology	3 206	11,8	267,2
Diabetology	7 683	10,4	274,4
Infectious diseases	796	6,1	30,6
TB and respiratory diseases	8 252	11,9	284,6
Neurology	16 789	8,4	218,0
Psychiatry	20 906	20,6	267,9
Paediatrics	29 688	3,6	288,2
Gynaecology	34 953	4,2	187,9
Independent newborns sections	9 702	5,2	346,5
Surgery	58 708	5,1	226,7
Vascular surgery	5 595	6,9	310,8
Neurosurgery	8 350	7,1	309,3
Traumatology	15 032	8,0	334,0
Anaesthesiology and resuscitation	9 351	13,5	322,4
Orthopaedics	23 630	6,7	258,8
Urology	11 547	4,5	222,1
Otorhinolaryngology	5 149	4,8	286,1
Ophthalmology	2 894	6,8	170,2
Stomatology	2 227	4,4	278,4
Dermatology	5 994	14,2	230,5
Clinical oncology	5 948	4,9	297,4
Radiation oncology	4 543	21,6	168,3
Rehabilitation and physical medicine	13 896	17,3	289,5
Intensive care	6 211	5,1	310,6
Nursing after-care	113 351	44,6	313,2
Total [1)]	512 443	8,2	262,0

**) In region of the seat of health establishment*

[1)] *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 *Hospitalized persons*		Zemřelí *Deaths*	
	absolutně *number*	na 10 000 obyvatel [1] *per 10 000 inhabitants* [1]	absolutně *number*	na 1 000 hospitalizovaných *per 1 000 hospitalized persons*
Léčebny TBC a resp. nem. pro dospělé	1 251	33,5	78	62,4
Psychiatrické léčebny pro dospělé	-	-	-	-
Psychiatrické léčebny pro děti	-	-	-	-
Léčebny pro dlouhodobě nemocné	416	11,1	79	189,9
Rehabilitační ústavy	-	-	-	-
Ostatní odborné léčebny pro dospělé	3 419	91,6	-	-
Ostatní odborné léčebny pro děti	-	-	-	-
Ozdravovny	-	-	-	-
Hospice	-	-	-	-
Další lůžková zařízení	-	-	-	-

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

[1] Napočteno na odpovídající věkové skupiny

*) *In region of the seat of health establishment*

[1] *Calculated for corresponding age groups*

3.6 Lůžková péče ve specializovaných ústavech *)

*Bed care in specialized institutes *)*

Type of institute	Počet ošetřovacích dnů *Number of days of stay*	Průměrná ošetřovací doba *Average duration of stay*	Roční využití lůžek ve dnech *Bed occupancy in days*
Inst. for TB and respiratory diseases for adults	49 083	39,2	312,6
Psychiatric institutes for adults	-	-	-
Psychiatric institutes for children	-	-	-
Institutes for long-term patients	21 147	50,8	358,4
Rehabilitation institutes	-	-	-
Other special therapeutic institutes for adults	15 521	4,5	298,5
Other special therapeutic institutes for children	-	-	-
Convalescent homes	-	-	-
Hospices	-	-	-
Other institutes with bed capacity	-	-	-

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

**) In region of the seat of health establishment*

3.7 Počet ambulantních ošetření (vyšetření) *)

*Number of out-patient examinations *)*

Oddělení, pracoviště [1)]	*Department, unit [1)]*	Celkem *Total*	
		absolutně *number*	na 100 obyv. *per 100 inhab.*
Interna	*Internal*	303 869	69,3
Gastroenterologie	*Gastroenterology*	47 926	10,9
Diabetologie	*Diabetology*	62 641	14,3
Geriatrie	*Geriatrics*	-	-
Infekční	*Infectious*	5 981	1,4
Alergologie a klinická imunologie	*Allergology and clinical immunology*	89 856	20,5
TBC a respiračních nemocí	*TB and respiratory diseases*	55 072	12,6
Neurologie	*Neurology*	95 799	21,9
Psychiatrie (vč. sexuologie)	*Psychiatry (incl. sexuology)*	85 833	19,6
Nemoci z povolání	*Occupational diseases*	1 244	0,3
Pediatrie (vč. dorostového lékařství)	*Paediatrics (incl. adolescent medicine)*	555 121	126,7
Gynekologie	*Gynaecology*	483 642	110,4
Chirurgie (vč. hrudní chirurgie)	*Surgery (incl. thoracic surgery)*	304 135	69,4
Cévní chirurgie	*Vascular surgery*	7 607	1,7
Neurochirurgie	*Neurosurgery*	5 878	1,3
Plastická chirurgie	*Plastic surgery*	17 887	4,1
Kardiochirurgie	*Cardiosurgery*	-	-
Traumatologie	*Traumatology*	40 838	9,3
Ortopedie	*Orthopaedics*	132 801	30,3
Urologie	*Urology*	70 060	16,0
Ušní, nosní, krční (vč. foniatrie)	*Otorhinolaryngology (incl. phoniatry)*	128 282	29,3
Oční	*Ophthalmology*	149 044	34,0
Kožní	*Dermatology*	134 464	30,7
Klinická a radiační onkologie	*Clinical and X-ray oncology*	70 027	16,0
Tělovýchovné lékařství	*Sports medicine*	2 031	0,5
Lékařská genetika	*Medical genetics*	7 023	1,6
Ordinace prakt. lékaře pro dospělé	*Gen. practitioners for adults*	1 684 677	384,4
Pracovní lékařství	*Occupation medicine*	1 699	0,4
Léčba bolesti	*Paliative medicine and pain management*	1 948	0,4
LSPP	*First medical aid*	39 719	9,1
pro dospělé	*for adults*	21 289	4,9
pro děti	*for children*	18 430	4,2
Ostatní	*Other*	-	-
Celkem	*Total*	4 585 104	1 046,3
Stomatologie	*Stomatology*	787 032	179,6
LSPP stomatologická	*First medical aid stomatological*	7 842	1,8
Celkem stomatologie	*Total stomatology*	794 874	181,4
Úhrn	*Grand total*	5 379 978	1 227,6

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

**) In region of the seat of health establishment*

[1)] Činnost pracovišť je započtena do odpovídajícího oddělení

[1)] Activity of units is included in the appropriate department

3.8 Ambulantní péče o děti a dorost *)
*Out-patient care of children and adolescents *)*

Druh vyšetření (ošetření)	*Type of examination*	Počet vyšetření *Number of examinations*		
		absolutně *number*	na 100 registrovaných pacientů *per 100 registered patients*	v % *in %*
Celkem vyšetření	*Total examinations*	554 947	.	.
v tom: specialisté	*incl.: specialists*	23 779	.	.
praktičtí lékaři pro děti a dorost	*GP for chidren and adolescents*	531 168	636,34	95,72
v tom: v zařízeních	*incl.: in establishments*	522 278	625,68	94,11
z toho: léčebná	*o.w.: curative*	375 304	449,61	67,63
preventivní	*preventive*	124 077	148,64	22,36
v návštěvní službě	*in visiting service*	8 890	10,65	1,60

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

**) In region of the seat of health establishment*

3.9 Lékařská péče o ženy *)
*Medical care of women *)*

Ukazatel	*Index*	Celkem *Total*	Na 1 000 žen ve věku 15–49 let *Per 1 000 women at age 15–49*
Nově přijaté těhotné	*Newly admitted pregnant women*	5 321	50,0
Počet žen užívajících antikoncepci	*Number of women using contraception*	59 994	563,4
v tom: nitroděložní	*incl.: IUD*	6 163	57,9
hormonální	*hormonal*	53 831	505,5
Gynekologická vyšetření celkem	*Gynaecological examinations total*	481 842	2 154,2 [1)]
Gynekologické operace (vč. potratů)	*Gyneacological operations (incl. abortions)*	9 187	41,1 [1)]

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

**) In region of the seat of health establishment*

[1)] Napočteno na celkový počet žen

[1)] *Calculated per total number of women*

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení *)

*Medical apparatus in health establishments *)*

Přístroj *Apparatus*	Počet / *Number of*					
	přístrojů *apparatus*		obyvatel *inhabitants*		výkonů *performances*	
			na 1 přístroj / *per 1 apparatus*			
	ČR	kraj	ČR	*region*	ČR	kraj
	RTG diagnostické přístroje *X-ray diagnostic apparatus*					
RTG dg skiagrafické stacionární *X-ray diag. skiagraphic, stationary*	586	20	17 930	21 951	7 155	8 907
RTG dg skiagrafické mobilní *X-ray diag. skiagraphic, mobile*	404	17	26 007	25 825	613	538
RTG dg skiagrafické s přímou digitalizací *X-ray diag. skiagraphic, directly digitalized*	62	3	169 465	146 342	15 656	611
RTG dg skiagrafické s nepřímou digitalizací *X-ray diag. skiagraphic, indirectly digitalized*	221	7	47 542	62 718	10 206	18 113
RTG dg systémy pro archivaci a přenos snímků *X-ray diag. PAC systems*	107	5	98 195	87 805	20 594	-
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické mobilní s C - ramenem *X-ray diag. skiascopic-skiagraphic with C-arm*	397	14	26 466	31 359	460	457
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické konvenční *X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, conventional*	133	3	78 999	146 342	2 719	1 074
RTG dg skiaskopicko-skiagrafické s digitalizací II. a I. kategorie *X-ray diag. skiascopic-skiagraphic, digital, category II and I*	112	6	93 811	73 171	2 661	5 581
RTG dg konvenční angiokomplety *X-ray diag., conventional, angiography sets*	2	-	5 253 407	-	507	-
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) II. kateg. *X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category II*	24	1	437 784	439 027	679	577
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. B kateg. *X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I B*	47	2	223 549	219 514	2 370	1 469
RTG dg digitální angiokomplety (s DSA) I. A kateg. *X-ray diag., digital, angiography sets (with DSA), category I A*	8	-	1 313 352	-	1 226	-
RTG dg speciální kardiokomplety *X-ray diag., special, cardiographic sets*	30	1	350 227	439 027	2 757	3 248
RTG dg CT konvenční *X-ray diag. CT, conventional*	2	1	5 253 407	439 027	1 635	2 885
RTG dg CT spirální 1-2 řady detektorů *X-ray diag. CT, spiral, 1-2 detector rows*	43	1	244 344	439 027	4 832	3 945
RTG dg CT spirální 4-12 řad detektorů *X-ray diag. CT, spiral, 4-12 detector rows*	24	-	437 784	-	6 322	-

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení *)

*Medical apparatus in health establishments *)*

Přístroj *Apparatus*	Počet / *Number of*					
	přístrojů *apparatus*		obyvatel *inhabitants*		výkonů *performances*	
			na 1 přístroj / *per 1 apparatus*			
	ČR	kraj	ČR	*region*	ČR	kraj
RTG dg CT spirální 16 a více řad detektorů *X-ray diag. CT, spiral, 16 or more detector rows*	79	4	132 998	109 757	7 028	9 379
RTG dg radiofotografické *X-ray diag. radiophotographic*	1	-	10 506 813	-	2 083	-
RTG dg mamografické II. kategorie *X-ray diag. mammograph, category II*	78	4	134 703	109 757	5 886	5 603
RTG dg mamografické I. kategorie *X-ray diag. mammograph, category I*	55	3	191 033	146 342	5 775	2 380
RTG dg kostní denzitometry *X-ray diag. bone densitometers*	59	2	178 082	219 514	3 649	4 150
RTG dg výše nespecifikované *X-ray diag., not specified above*	1	-	10 506 813	-	1 800	-
RTG dg zubní intraorální *X-ray diag. dental, intraoral*	4 586	189	2 291	2 323	669	697
RTG dg zubní panoramatické *X-ray diag. dental, panoramatic*	541	24	19 421	18 293	975	879
RTG dg zubní extraorální a nespecifik. *X-ray diag. dental, extraoral & unspec.*	32	2	328 338	219 514	377	232
	RTG terapeutické přístroje *X-ray therapeutic apparatus*					
RTG terapeutické *X-ray therapeutic*	22	1	477 582	439 027	6 588	9 020
RTG simulátory *X-ray simulators*	20	1	525 341	439 027	4 748	5 353
CT simulátory *CT simulators*	10	-	1 050 681	-	1 000	-
RTG terapeutické výše nespecifikované *X-ray therapeutic, not specified above*	-	-	-	-	-	-
	Lineární urychlovače - terapeutické ozařovače *Linear accelerators - therapeutic irradiators*					
Lineární urychlovač s jednou energií X *Linear accelerator with 1 X-ray energy*	6	-	1 751 136	-	23 477	-
Lineární urychlovač s více energiemi X a s elektrony *Linear accelerator with more X-ray energies and with electrons*	35	2	300 195	219 514	45 868	50 095
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Co-60 *Radioisotope irradiator for teletherapy, Co-60*	14	-	750 487	-	9 467	-
Radionuklidový ozařovač pro teleterapii Cs-137 *Radioisotope irradiator for teletherapy, Cs-137*	13	-	808 216	-	3 007	-

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení *)

*Medical apparatus in health establishments *)*

Přístroj *Apparatus*	Počet / *Number of*					
	přístrojů *apparatus*		obyvatel *inhabitants*		výkonů *performances*	
			na 1 přístroj / *per 1 apparatus*			
	ČR	kraj	ČR	*region*	ČR	kraj
	Radionuklidové ozařovače ***Radioisotope irradiators***					
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s LDR/MDR *Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with LDR/MDR*	2	-	5 253 407	-	331	-
Radionuklidový ozařovač AFL brachyterapeutický s HDR *Radioisotope irradiator AFL brachytherapeutic with HDR*	14	-	750 487	-	524	-
Radionuklidový ozařovač výše nespecif. *Radioisotope irradiator not spec. above*	5	-	2 101 363	-	5 009	-
	Scintilační gama kamery - diagnostické přístroje ***Scintillation gamma cameras - diag.***					
Scintilační gama kamera planární *Scintillation gamma cameras, planar*	38	2	276 495	219 514	1 655	1 134
Scintilační gama kamera SPECT s 1 detektorem *Scintillation gamma cameras SPECT with 1 detector*	13	-	808 216	-	1 694	-
Scintilační gama kamera SPECT s 2 a více detektory *Scintillation gamma cameras SPECT with 2 and more detectors*	73	3	143 929	146 342	3 195	1 297
PET (pozitronová emisní tomografie) bez CT *PET (positron emission tomograph) without CT*	1	-	10 506 813	-	3 931	-
PET (pozitronová emisní tomografie) s CT *PET (positron emission tomograph) with CT*	5	-	2 101 363	-	3 206	-
	Lithotryptory - terapeutické přístroje ***Lithotriptors - therapeutic***					
Lithotryptory jen s UZ naváděním *Lithotriptors with only ultrasound guidance*	13	-	808 216	-	148	-
Lithotryptory s rtg naváděním *Lithotriptors with x-ray guidance*	18	1	583 712	439 027	306	38

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení *)

*Medical apparatus in health establishments *)*

Přístroj *Apparatus*	Počet / *Number of*					
	přístrojů *apparatus*		obyvatel *inhabitants*		výkonů *performances*	
			na 1 přístroj / *per 1 apparatus*			
	ČR	kraj	ČR	*region*	ČR	kraj
	Ultrazvukové zobrazovací přístroje (sonografy) *Ultrasonic scanners (sonographs)*					
Ultrazvukové přístroje pro 2D zobrazení *Ultrasonic scanners for 2D imaging*	2 047	73	5 133	6 014	1 537	1 580
Ultrazvukové přístroje duplexní *Ultrasonic scanners, duplex*	392	12	26 803	36 586	1 855	3 363
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním mapováním nejvyšší třídy *Ultrasonic scanners with colour mapping, highest class*	497	18	21 140	24 390	2 856	2 024
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním střední třídy *Ultrasonic scanners with colour mapping, medium class*	1 158	42	9 073	10 453	2 507	2 524
Ultrazvukové přístroje s barevným mapováním nejnižší třídy *Ultrasonic scanners with colour mapping lowest class*	192	8	54 723	54 878	1 057	584
Ultrazvukové kostní denzitometry *Ultrasonic bone densitometers*	43	-	244 344	-	502	-
	Další přístroje pro radioterapii *Other radiotherapy apparatus*					
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 2D *Radiotherapy planning systems, 2D*	14	-	750 487	-	232	-
Systémy pro plánování léčby v radioterap. 3D *Radiotherapy planning systems, 3D*	42	1	250 162	439 027	951	2 061
Substandardní dozimetrický systém *Substandard dosimetry systems*	47	1	223 549	439 027	.	.
Automatický vodní fantom *Automatic water phantom*	30	1	350 227	439 027	.	.
Vyřezávačka stínících bloků *Shielding block cutter*	24	-	437 784	-	200	-
In vivo dozimetrie-polovodičová *In vivo dosimeters, semiconductor*	38	1	276 495	439 027	.	.
In vivo dozimetrie-TLD *In vivo dosimeters, TLD*	11	-	955 165	-	.	.
Vícelamel. kolimátor (multileaf colimator MLC) *Multileaf collimator (MLC)*	31	2	338 929	219 514	.	.

3.10 Přístrojové vybavení zdravotnických zařízení *)

*Medical apparatus in health establishments *)*

Přístroj *Apparatus*	Počet / *Number of*					
	přístrojů *apparatus*		obyvatel *inhabitants*		výkonů *performances*	
			na 1 přístroj / *per 1 apparatus*			
	ČR	kraj	ČR	*region*	ČR	kraj
Portálové zobrazení (portal vision) *Portal vision*	29	2	362 304	219 514	.	.
Zařízení pro hypertermii *Hyperthermia units*	2	-	5 253 407	-	215	-
	Další sledované přístroje *Other listed apparatus*					
Biochemické analyzátory (automaty) *Biochemical analyzers (automated)*	2 026	65	5 186	6 754	.	.
Hemodialyzační přístroje *Hemodialysis units*	1 727	71	6 084	6 183	.	.
Magnetická rezonance (tomograf MR) nad 1,5T *Magnetic resonance (MR tomograph) over 1.5 T*	5	-	2 101 363	-	6 227	-
Magnetická rezonance (tomograf MR) 1-1,5T *Magnetic resonance (MR tomograph) 1-1.5 T*	50	2	210 136	219 514	6 366	7 195
Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 1T *Magnetic resonance (MR tomograph) bellow 1 T*	3	-	3 502 271	-	3 560	-
Magnetická rezonance (tomograf MR) pod 0,5T *Magnetic resonance (MR tomograph) bellow 0.5 T*	2	-	5 253 407	-	3 119	-
Lasery operační a terapeutické *Lasers, surgical and therapeutic*	1 292	51	8 132	8 608	657	1 411
Ventilátory (pro dlouhodobou umělou ventilaci plic) *Ventilators (for long-term lung ventilation)*	2 616	91	4 016	4 824	.	.
Hyperbarická komora jednomístná *Hyperbaric chamber, one place*	6	-	1 751 136	-	.	.
Hyperbarická komora vícemístná *Hyperbaric chamber, multiple*	10	-	1 050 681	-	.	.
Přístroje pro mimotělní oběh *Extracorporal circulation apparatus*	50	3	210 136	146 342	.	.
Laparoskopy *Laparoscopes*	513	17	20 481	25 825	.	.
Systémy pro neuronavigaci *Neuronavigation systems*	19	1	552 990	439 027	.	.
Monitorovací systémy *Monitoring systems*	2 070	165	5 076	2 661	.	.

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

**) In region of the seat of health establishment*

4. KAPITOLA

PRACOVNÍCI

MANPOWER

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:

Registr lékařů, zubních lékařů a farmaceutů (ÚZIS ČR) - lékaři, zubní lékaři a farmaceuti (fyzické osoby)

Program statistických zjišťování Ministerstva zdravotnictví (ÚZIS ČR) - pracovníci ve zdravotnictví (přepočtené počty)

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR - mzdy

Údaje o pracovnících (přepočtené počty) jsou publikovány souhrnně za zdravotnictví celkem tj. včetně zdravotnických zařízení ostatních centrálních orgánů (rezortů obrany, vnitra a spravedlnosti). Údaje o lékařích (fyzické osoby) zahrnují navíc lékaře posudkového lékařství z rezortu práce a sociálních věcí. Údaje o lékařích, zubních lékařích a farmaceutech (fyzické osoby) do roku 2003 včetně zahrnovaly i rezort školství.

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

Údaje o průměrném měsíčním platu / mzdě zaměstnanců ve zdravotnictví jsou publikovány souhrnně za zdravotnictví celkem (ze zdravotnických zařízení ostatních centrálních orgánů se sledují pouze údaje za rezort obrany).

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:

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

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

Institute of Health Information and Statistics of the CR - salaries

Data on manpower (full time equivalents) are published comprehensively for health services total, i.e. including health establishments of other central organs (Sectors of Defence, Interior and Justice). Data on physicians (physical persons) extra include physicians of assessment medicine from Sector of Labour and Social Affairs). Data on physicians, dentists and pharmacists (physical persons) till 2003 also included the Sector of Education.

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

Data on average monthly salaries / wages in health services are published comprehensively for health services total (from health establishments of other central organs are followed up only data for Sector of Defence).

Pracovníci

Zákony, které stanovily nové kategorie pracovníků ve zdravotnictví, vstoupily v platnost sice již v polovině roku 2004, přesto ještě v roce 2007 docházelo v některých zdravotnických zařízení ke korekcím v zařazování pracovníků. Tuto skutečnost je třeba brát při meziročních srovnání v úvahu. (Jedná se o zákon č. 96/2004 Sb., o nelékařských zdravotnických povoláních, a zákon č. 95/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání odborné způsobilosti a specializované způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře, zubního lékaře a farmaceuta).

Mezi pracovníky ve zdravotnictví jsou započítáváni zaměstnanci v evidenčním počtu, zaměstnavatelé (zejména OSVČ v soukromých ordinacích) a smluvní pracovníci (pracující na dohody o práci, smlouvu o dílo nebo jako spolupracující rodinný příslušník). Jsou vyčíslováni jako součet úvazků, kde hodnota 1,00 odpovídá plnému pracovnímu úvazku. Výjimkou jsou informace o věkové struktuře a specializované způsobilosti lékařů, zubních lékařů a farmaceutů, které jsou uváděny ve fyzických osobách. Jejich zdrojem je Registr lékařů, zubních lékařů a farmaceutů.

K 31. 12. 2009 pracovalo v kraji celkem 8 891 pracovníků ve zdravotnictví (včetně. smluvních), z nichž bylo 1 370 lékařů a 243 zubních lékařů. Nezdravotničtí pracovníci (technicko-hospodářští a provozní pracovníci a dělníci) představovali z celkového počtu 19 %. Smluvní pracovníci tvořili pouze malou část (3,3 %) z celkového počtu pracovníků. Jako smluvní pracují zejména lékaři (38 % ze všech smluvních pracovníků), a to v nemocnicích nebo v záchranné službě. Vyšší procento smluvních lékařů je zejména z důvodu řešení problematiky přesčasových hodin.

V České republice připadalo v roce 2009 na 10 tisíc obyvatel v průměru 36,5 lékařů, 6,5 zubních lékařů, 5,6 farmaceutů, téměř 80 všeobecných sester a porodních asistentek a 63 ostatních odborných pracovníků ve zdravotnictví. Uvedené hodnoty jsou srovnatelné s výsledky z předchozího roku a také tento rok byly v Libereckém kraji nižší než celorepublikový průměr, zejména díky podprůměrným hodnotám v okresech Česká Lípa a Jablonec nad Nisou.

V zařízeních zřízených krajským úřadem k 31. 12. 2009 pracovalo 4,6 % všech pracovníků (v roce 2008 to bylo 4,5 %) a v privátním sektoru pracovalo téměř 76 % všech pracovníků. V sektoru státním zůstali pracovníci zdravotnických zařízení řízených přímo Ministerstvem zdravotnictví (orgány ochrany veřejného zdraví) a zdravotnických zařízení ostatních orgánů (spadajících konkrétně pod rezort vnitra, obrany a spravedlnosti).

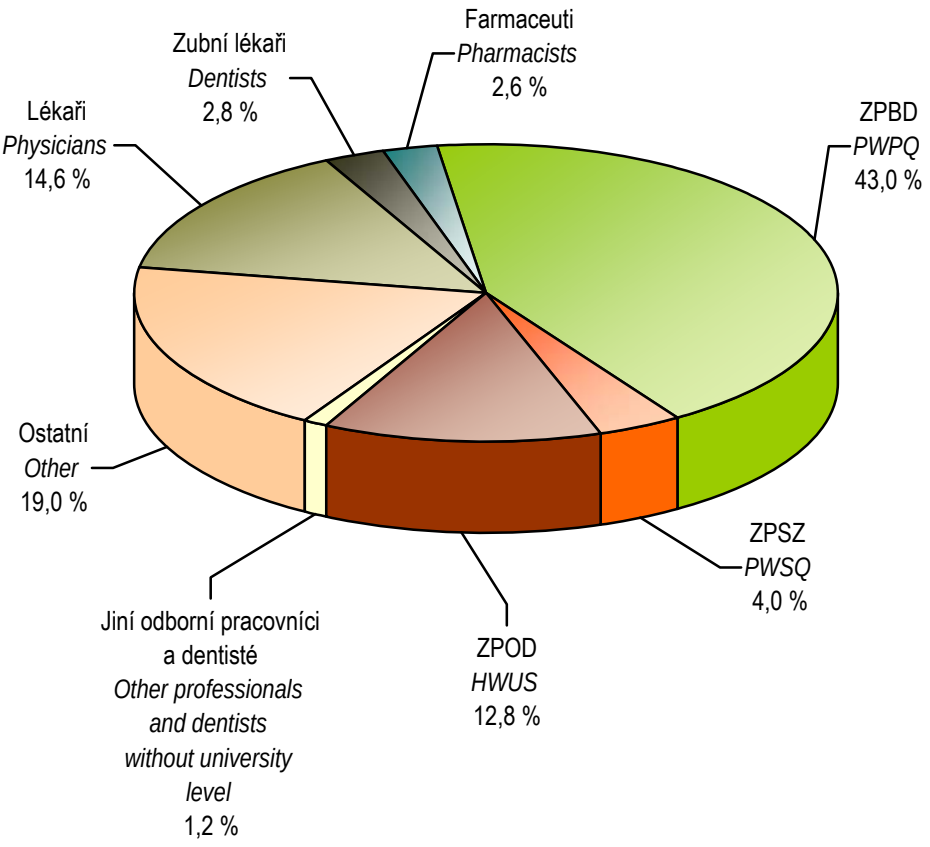
Průměrný měsíční plat zaměstnanců zdravotnických zařízení (v příspěvkových organizacích a organizačních složkách státu s odměňováním podle platných předpisů o platu) byl v roce 2009 v kraji 23 451 Kč, z toho tarifní plat představoval 63,6 %. Meziročně došlo k nárůstu průměrného platu o 9,2 %. Ve srovnání s Českou republikou jsou platy v Libereckém kraji podprůměrné.

Údaje o oboru činnosti, věkové struktuře a kvalifikační skladbě lékařů, zubních lékařů a farmaceutů jsou čerpány z Registru lékařů, zubních lékařů a farmaceutů. Lékaři, resp. zubní lékaři nebo farmaceuti, jsou uváděni jako fyzické osoby podle hlavního oboru činnosti. Hlavní obor činnosti byl ten, kde měl daný pracovník nejvyšší úvazek, v případě stejných úvazků jím byl obor s vyšší dosaženou specializovanou způsobilostí. K 31. 12. 2009

pracovalo v kraji 1 281 lékařů (fyzické osoby), 54 % žen a 46 % mužů. K tomu bylo 53 lékařů (51 žen a 2 muži) přechodně neaktivních (z důvodu např. mateřské dovolené, dlouhodobé zahraniční stáže). Zubních lékařů bylo evidováno 249, ženy tvořily téměř 67 %. Nepříznivá je nerovnoměrná věková skladba lékařů. Nejvýraznější je problém u zubních lékařů, u kterých je téměř jedna polovina ve věku 50–59 let. Farmaceutů v kraji pracovalo 219 (76 % žen a 24 % mužů).

Struktura zaměstnanců v evidenčním počtu a zaměstnavatelé podle kategorií

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



4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení *)

*Employees on payroll and employers by category and by founder of establishments *)*

1/4

Kategorie *Category*	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) *Employees on payroll and employers (full-time equivalent)*		
		v tom zřizovatel / *o.w. by founder*	
	celkem *total*	Ministerstvo zdravotnictví *Ministry of Health*	kraj *region*
Úhrn	8 593,52	143,50	392,47
Odborní pracovníci ve zdravotnictví	6 956,23	112,52	309,73
lékaři	1 257,72	1,63	36,08
zubní lékaři	239,90	-	-
farmaceuti	220,46	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	3 696,63	20,04	140,68
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	2 859,45	1,60	35,88
všeobecná sestra	2 705,51	1,60	35,88
z toho: dětská sestra	249,38	-	17,87
porodní asistentka	153,94	-	-
ostatní	837,18	18,44	104,80
ergoterapeut	12,61	-	-
radiologický asistent	119,72	-	1,00
zdravotní laborant	204,37	18,44	-
zdravotně sociální pracovník	13,30	-	-
optometrista	-	-	-
ortoptista	2,00	-	-
asistent ochrany veřejného zdraví	3,60	-	-
ortotik-protetik	3,00	-	-
nutriční terapeut	17,10	-	1,00
zubní technik	155,60	-	-
dentální hygienistka	16,20	-	-
zdravotnický záchranář	108,62	-	102,80
farmaceutický asistent	181,06	-	-
biomedicínský technik	-	-	-
radiologický technik	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	343,20	8,00	5,69
psycholog a klinický psycholog	16,40	-	-
klinický logoped	9,23	-	-
fyzioterapeut	277,82	-	5,69
radiologický fyzik	2,60	-	-

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of the seat of health establishment*

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a zřizovatele zařízení *)

*Employees on payroll and employers by category and by founder of establishments *)*

2/4

Kategorie *Category*	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) *Employees on payroll and employers (full-time equivalent)*		
	v tom zřizovatel / *o.w. by founder*		
	město nebo obec *city or municipality*	privátní *private*	ostatní centrální orgány *other central organs*
Total	1 511,24	6 506,51	39,80
Professional health personnel	1 188,95	5 308,23	36,80
physicians	194,83	1 016,88	8,30
dentists	-	237,90	2,00
pharmacists	7,50	212,96	-
paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)	703,62	2 810,29	22,00
general nurses and midwives	622,83	2 178,14	21,00
general nurses	582,48	2 064,55	21,00
o.w.: paediatric nurse	95,99	135,52	-
midwives	40,35	113,59	-
others	80,79	632,15	1,00
ergotherapist	1,80	10,81	-
radiology assistant	23,69	95,03	-
medical laboratory technician	35,00	150,93	-
medical social worker	7,30	5,00	1,00
optometrist	-	-	-
orthoptist	1,00	1,00	-
public health protection assistant	-	3,60	-
orthotist-prosthetist	-	3,00	-
nutritional therapist	7,00	9,10	-
dental technicians	-	155,60	-
dental hygienist	-	16,20	-
health rescuer	-	5,82	-
pharmacy laboratory technician	5,00	176,06	-
biomedical technician	-	-	-
radiographer	-	-	-
paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)	47,07	282,44	-
psychologist in health care and clinical psychologist	-	16,40	-
clinical speech therapist	0,23	9,00	-
physiotherapist	41,84	230,29	-
radiological physicist	-	2,60	-

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

**) In region of the seat of health establishment*

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

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

3/4

Kategorie *Category*	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) *Employees on payroll and employers (full-time equivalent)*		
	celkem *total*	v tom zřizovatel / *o.w. by founder*	
		Ministerstvo zdravotnictví *Ministry of Health*	kraj *region*
odborný pracovník v laboratních metodách a v přípravě léčivých přípravků	32,15	8,00	-
biomedicínský inženýr	4,00	-	-
odb. pracovník v ochraně veřejného zdraví	1,00	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	1 096,60	2,00	127,28
zdravotnický asistent	45,33	-	-
laboratorní asistent	4,00	2,00	-
ortoticko-protetický technik	6,50	-	-
nutriční asistent	-	-	-
asistent zubního technika	5,00	-	-
dezinfektor	-	-	-
řidič vozidla zdravotnické záchranné služby	124,28	-	119,28
ošetřovatel	228,11	-	3,00
masér, nevidomý a slabozraký masér	28,77	-	-
laboratorní pracovník	6,18	-	-
zubní instrumentářka	24,50	-	-
řidič dopravy nemocných a raněných	115,00	-	-
autoptický laborant	3,00	-	-
sanitář	505,93	-	5,00
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	101,72	80,85	-
psycholog	2,39	-	-
logoped	2,20	-	-
abs. studijního oboru mat.-fyz. zaměření	0,50	-	-
abs. studujního oboru přírodověd. zaměření	6,88	-	-
abs. studujního oboru elektrotech. zaměření	2,50	-	-
sociální pracovník	6,40	-	-
úředníci státní správy	80,85	80,85	-
dentista	-	-	-
Učitelé	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	582,23	26,98	31,29
Dělníci a provozní pracovníci	1 055,06	4,00	51,45

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of the seat of health establishment*

4.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a zřizovatele zařízení

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

4/4

Kategorie *Category*	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přep. počet) *Employees on payroll and employers (full-time equivalent)*		
	v tom zřizovatel / *o.w. by founder*		
	město nebo obec *city or municipality*	privátní *private*	ostatní centrální orgány *other central organs*
specialist in laboratory methods and preparation of medicinal products	4,00	20,15	-
biomedical engineer	-	4,00	-
specialist in public health protection	1,00	-	-
health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)	227,78	735,54	4,00
health care assistant	10,00	35,33	-
laboratory assistant	-	2,00	-
orthotic and prosthetic technician	-	6,50	-
nutritional assistant	-	-	-
dental technician assistant	-	5,00	-
desinfector	-	-	-
emergency ambulance driver	-	5,00	-
nurse auxiliary	63,50	161,61	-
masseur	1,00	26,77	1,00
laboratory technician	-	6,18	-
dental assistant	-	24,50	-
driver of patients and wounded	16,00	96,00	3,00
autopsy technician	2,00	1,00	-
hospital porter	135,28	365,65	-
other professional workers in health care and dentists without university level	8,15	12,22	0,50
psychologists	0,30	2,09	-
speech therapist	1,20	1,00	-
mathematics and physics graduate	-	-	0,50
natural science graduate	1,75	5,13	-
electrical technology graduate	0,50	2,00	-
social science graduate	4,40	2,00	-
government officers	-	-	-
dentist without university level	-	-	-
Teachers	-	-	-
Schoolmasters	-	-	-
Technical and economic personnel	119,54	401,42	3,00
Manual workers and operational personnel	202,75	796,86	-

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

*) *In region of the seat of health establishment*

4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a okresu sídla zdravotnického zařízení *)

*Employees on payroll and employers by category and district of the seat of health establishment *)*

Území *Territory*	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) *Employees on payroll and employers (full-time equivalent)*				
	lékaři *physicians*	zubní lékaři *dentists*	farmaceuti *pharmacists*	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) *paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)*	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) *o.w.: general nurses and midwives*
	absolutně				
ČR	35 748,20	6 761,22	5 792,79	105 149,28	82 336,98
Liberecký kraj	1 257,72	239,90	220,46	3 696,63	2 859,45
Česká Lípa	242,73	51,50	45,91	752,47	606,13
Jablonec n. Nisou	231,44	46,81	50,44	646,21	521,05
Liberec	557,24	99,32	89,29	1 619,29	1 178,52
Semily	226,31	42,27	34,82	678,66	553,75
	na 10 000 obyvatel				
ČR	34,02	6,44	5,51	100,08	78,37
Liberecký kraj	28,65	5,46	5,02	84,20	65,13
Česká Lípa	23,31	4,95	4,41	72,25	58,20
Jablonec n. Nisou	25,60	5,18	5,58	71,49	57,64
Liberec	32,82	5,85	5,26	95,37	69,41
Semily	30,30	5,66	4,66	90,85	74,13

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

**) In region of the seat of health establishment*

4.2.1 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorie a okresu sídla zdravotnického zařízení *)

*Employees on payroll and employers by category and district of the seat of health establishment *)*

Území *Territory*	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) *Employees on payroll and employers (full-time equivalent)*				
	zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) *paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)*	zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) *health care workers in paramedicals profession under supervision or direct guidance (HWUS)*	jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté *other professional workers in health care and dentists without university level*	ostatní *other*	celkem *total*
	number				
ČR	9 541,07	29 612,62	3 687,23	43 792,71	240 085,12
Liberecký kraj	343,20	1 096,60	101,72	1 637,29	8 593,52
Česká Lípa	50,71	201,35	0,14	289,40	1 634,21
Jablonec n. Nisou	78,15	182,34	1,00	183,94	1 420,33
Liberec	150,27	518,51	93,10	860,85	3 987,87
Semily	64,07	194,40	7,48	303,10	1 551,11
	per 10 000 inhabitants				
ČR	9,08	28,18	3,51	41,68	228,50
Liberecký kraj	7,82	24,98	2,32	37,29	195,74
Česká Lípa	4,87	19,33	0,01	27,79	156,92
Jablonec n. Nisou	8,65	20,17	0,11	20,35	157,13
Liberec	8,85	30,54	5,48	50,70	234,86
Semily	8,58	26,02	1,00	40,58	207,65

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

**) In region of the seat of health establishment*

4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorie a okresu sídla zdravotnického zařízení *)

*Contract workers by category and district of the seat of health establishment *)*

Území *Territory*	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) *Contract workers (full-time equivalent)*				
	lékaři *physicians*	zubní lékaři *dentists*	farmaceuti *pharmacists*	zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) *paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)*	z toho: všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) *o.w.: general nurses and midwives*
	absolutně				
ČR	2 606,62	70,04	105,24	1 637,34	1 249,26
Liberecký kraj	112,37	2,79	6,74	87,56	50,15
Česká Lípa	27,36	-	1,00	5,40	5,40
Jablonec n. Nisou	9,32	-	1,88	24,94	14,91
Liberec	38,70	1,79	3,86	31,55	13,65
Semily	36,99	1,00	-	25,67	16,19
	na 10 000 obyvatel				
ČR	2,48	0,07	0,10	1,56	1,19
Liberecký kraj	2,56	0,06	0,15	1,99	1,14
Česká Lípa	2,63	-	0,10	0,52	0,52
Jablonec n. Nisou	1,03	-	0,21	2,76	1,65
Liberec	2,28	0,11	0,23	1,86	0,80
Semily	4,95	0,13	-	3,44	2,17

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

**) In region of the seat of health establishment*

4.2.2 Smluvní pracovníci podle kategorie a okresu sídla zdravotnického zařízení *)

*Contract workers by category and district of the seat of health establishment *)*

Území *Territory*	Smluvní pracovníci (přepočtený počet) *Contract workers (full-time equivalent)*				
	zdrav. pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) *paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)*	zdrav. pracovníci nelékaři pod odbor. dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) *health care workers in paramedicals profession under supervision or direct guidance (HWUS)*	jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté *other professional workers in health care and dentists without university level*	ostatní *other*	celkem *total*
	number				
ČR	102,42	381,74	52,13	1 621,28	6 576,81
Liberecký kraj	8,65	9,94	2,07	67,07	297,19
Česká Lípa	0,40	-	-	2,86	37,02
Jablonec n. Nisou	1,70	0,14	0,02	6,45	44,45
Liberec	4,88	4,60	1,00	53,57	139,95
Semily	1,67	5,20	1,05	4,19	75,77
	per 10 000 inhabitants				
ČR	0,10	0,36	0,05	1,54	6,26
Liberecký kraj	0,20	0,23	0,05	1,53	6,77
Česká Lípa	0,04	-	-	0,27	3,55
Jablonec n. Nisou	0,19	0,02	0,00	0,71	4,92
Liberec	0,29	0,27	0,06	3,15	8,24
Semily	0,22	0,70	0,14	0,56	10,14

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

**) In region of the seat of health establishment*

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení *)

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

1/5

Kategorie *Category*	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) *Employees on payroll and employers (full-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 respiratory dis.*	psychiatrické léčebny *psychiatric institutes*
Úhrn	4 774,75	56,90	119,07	-
Odborní zdravotničtí pracovníci	3 651,40	42,90	59,97	-
lékaři	634,92	3,80	8,40	-
zubní lékaři	3,00	-	-	-
farmaceuti	0,50	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	2 175,41	18,50	37,88	-
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	1 885,78	17,50	35,88	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	135,39	3,00	5,69	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	687,28	17,60	8,00	-
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	14,90	-	-	-
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	394,03	3,50	9,65	-
Dělníci a provozní pracovníci	729,32	10,50	49,45	-

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

**) In region of the seat of health establishment*

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení *)

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

2/5

Kategorie *Category*	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) *Employees on payroll and employers (full-time equivalent)*			
	rehabilitační ústavy *rehabilitation institutes*	ozdravovny a sanatoria *convalescent homes and sanatoria*	lázně *spas*	ostatní lůžková zařízení *other out-patient establishments*
Total	-	5,00	181,68	62,64
Professional health personnel	-	-	39,70	43,89
physicians	-	-	9,12	8,86
dentists	-	-	-	-
pharmacists	-	-	-	-
paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)	-	-	12,11	29,53
general nurses and midwives	-	-	12,11	28,53
paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)	-	-	9,50	2,50
health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)	-	-	8,97	3,00
other professional workers in health care and dentists without university level	-	-	-	-
Teachers	-	-	-	-
Schoolmasters	-	-	-	-
Technical and economic personnel	-	1,00	29,46	6,00
Manual workers and operational personnel	-	4,00	112,52	12,75

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

**) In region of the seat of health establishment*

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení *)

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

3/5

Kategorie *Category*	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) *Employees on payroll and employers (full-time equivalent)*			
	samost. zařízení ambulantní péče *indep. establish. of out-patient care*	kojen. ústavy a dětské dom. *institutes for infants and homes for children*	jesle *crèches*	ostatní dětská zařízení *other establishments for children*
Úhrn	2 231,57	67,48	-	27,05
Odborní zdravotničtí pracovníci	2 139,07	47,48	-	22,55
lékaři	562,31	0,75	-	0,15
zubní lékaři	236,90	-	-	-
farmaceuti	-	-	-	-
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	1 056,27	45,43	-	12,60
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	820,82	41,63	-	10,60
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	171,72	1,00	-	5,40
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	111,23	-	-	1,00
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	0,64	0,30	-	3,40
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	47,98	4,00	-	1,00
Dělníci a provozní pracovníci	44,52	16,00	-	3,50

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

**) In region of the seat of health establishment*

4.3 Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé podle kategorií a druhů zařízení *)

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

4/5

Kategorie *Category*	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) *Employees on payroll and employers (full-time equivalent)*			
	dopravní zdravotní služba *transport service*	záchranná služba *emergency service*	ostatní zvláštní zdravot. zařízení *other special health establishments*	zařízení lékárenské péče *pharmaceutical service*
Total	116,88	273,40	2,00	531,50
Professional health personnel	99,00	249,76	2,00	445,89
physicians	-	27,68	-	-
dentists	-	-	-	-
pharmacists	-	-	-	219,96
paramedical workers with professional qualifications (PWPQ)	5,00	102,80	-	181,06
general nurses and midwives	5,00	-	-	-
paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)	-	-	1,00	-
health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)	94,00	119,28	-	44,24
other professional workers in health care and dentists without university level	-	-	1,00	0,63
Teachers	-	-	-	-
Schoolmasters	-	-	-	-
Technical and economic personnel	12,00	21,64	-	24,99
Manual workers and operational personnel	5,88	2,00	-	60,62

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

**) In region of the seat of health establishment*

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

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

5/5

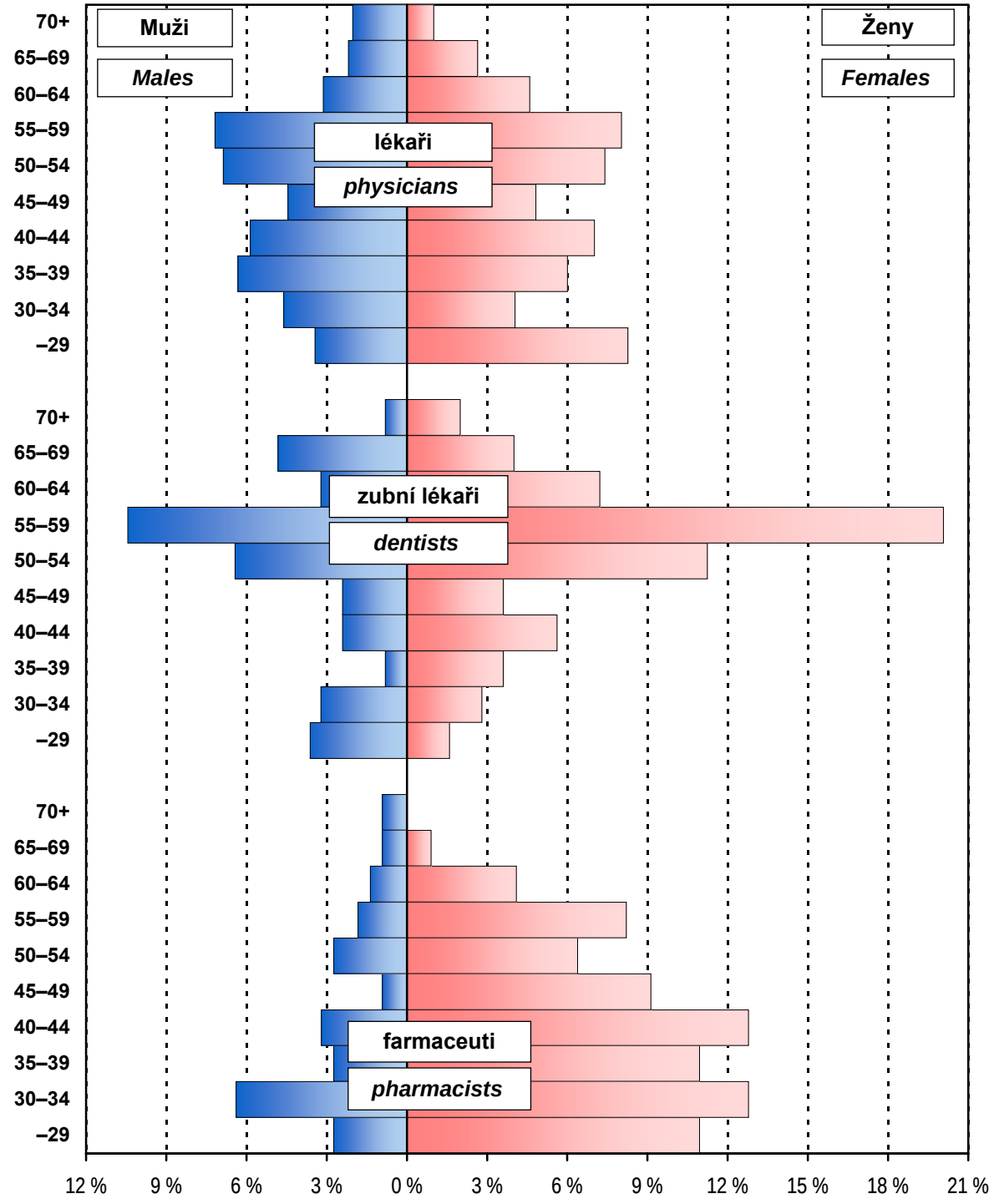
Kategorie *Category*	Evidenční počet zaměstnanců a zaměstnavatelé (přepočtený počet) *Employees on payroll and employers (full-time equivalent)*			
	orgány ochrany veřejného zdraví *organs of public health protection*	zařízení dalšího vzdělávaní *institutions for postgradual studies*	ostatní zdravotnická zařízení *other health establishments*	úhrn *total*
Úhrn	143,50	-	0,10	8 593,52
Odborní zdravotničtí pracovníci	112,52	-	0,10	6 956,23
lékaři	1,63	-	0,10	1 257,72
zubní lékaři	-	-	-	239,90
farmaceuti	-	-	-	220,46
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD)	20,04	-	-	3 696,63
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	1,60	-	-	2 859,45
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	8,00	-	-	343,20
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	2,00	-	-	1 096,60
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	80,85	-	-	101,72
Učitelé	-	-	-	-
Vychovatelé	-	-	-	-
Technicko-hospodářští pracovníci	26,98	-	-	582,23
Dělníci a provozní pracovníci	4,00	-	-	1 055,06

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

) In region of the seat of health establishment

Věková struktura lékařů, zubních lékařů a farmaceutů *)

Age structure of physicians, dentists and pharmacists)*



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

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

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

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

1/2

Obor *Branch*	Věková skupina *Age group*						Celkem *Total*
	–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70+	
Celkem	44	140	134	180	68	26	592
Evidenční počet lékařů	44	140	132	180	68	26	590
a lékaři zaměstnavatelé							
vnitřní lékařství	7	10	6	7	3	1	34
kardiologie	2	12	4	6	1	-	25
revmatologie	-	1	-	-	-	1	2
diabetologie	1	-	1	2	-	-	4
gastroenterologie	-	1	1	3	-	1	6
endokrinologie	-	1	-	-	-	-	1
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	-	1	-	2	1	2	6
infekční lékařství	-	1	-	-	-	-	1
alergologie a klinická imunologie	-	-	3	1	2	-	6
pneumologie a ftizeologie	-	3	1	2	-	1	7
neurologie	2	1	4	6	4	-	17
psychiatrie	-	2	2	3	1	-	8
sexuologie	-	-	-	1	-	1	2
pracovní lékařství	-	-	-	-	-	-	-
dětské lékařství	1	2	3	7	2	-	15
gynekologie a porodnictví	3	9	12	15	6	1	46
neonatologie	-	1	1	-	-	-	2
chirurgie	6	17	13	29	7	2	74
neurochirurgie	1	5	2	1	-	-	9
plastická chirurgie	-	2	1	1	-	-	4
kardiochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
traumatologie	1	5	2	2	1	-	11
anesteziologie a resuscitace	9	11	8	6	2	-	36
ortopedie	3	8	5	12	5	1	34
urologie	1	5	5	2	1	1	15
otorinolaryngologie	-	6	4	3	3	2	18
audiologie a foniatrie	-	-	-	-	-	-	-
oftalmologie	1	2	2	3	-	-	8

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

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

2/2

Obor *Branch*	Věková skupina *Age group*						Celkem *Total*
	–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70+	
dermatovenerologie	-	1	-	-	1	-	2
klinická onkologie	-	2	1	1	-	-	4
radiační onkologie	2	1	-	-	-	-	3
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	1	-	-	1	2
lékařská genetika	-	-	-	1	-	-	1
posudkové lékařství	-	-	-	-	1	-	1
všeobecné praktické lékařství	-	4	19	32	15	5	75
praktické lékařství pro děti a dorost	-	-	5	6	3	1	15
nefrologie	-	1	4	-	-	-	5
klinická biochemie	-	-	-	3	-	-	3
hematologie a transfúzní lékařství	1	-	1	-	1	-	3
radiologie a zobrazovací metody	1	8	2	6	3	-	20
ortopedická protetika	-	-	-	1	-	-	1
cévní chirurgie	1	1	-	1	1	-	4
rehabilitační a fyzikální medicína	-	3	4	8	1	4	20
nukleární medicína	-	-	1	1	-	-	2
patologická anatomie	1	-	3	1	2	-	7
soudní lékařství	-	-	1	-	-	-	1
hygiena [1)]	-	1	-	-	-	1	2
epidemiologie	-	-	-	-	-	-	-
lékařská mikrobiologie	-	1	1	1	-	-	3
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	1	1	-	-	2
urgentní medicína	-	9	6	1	1	-	17
ostatní	-	2	2	2	-	-	6
Lékaři přechodně neaktivní [2)]	-	-	2	-	-	-	2

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

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

4.4.2 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - ženy *)

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

1/2

Obor *Branch*	Věková skupina *Age group*						Celkem *Total*
	–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70+	
Total	111	173	154	198	93	13	742
Physicians - employees on payroll	106	129	152	198	93	13	691
and physicians - employers							
internal medicine	23	16	9	6	3	-	57
cardiology	4	-	1	1	2	1	9
rheumatology	-	1	-	4	1	-	6
diabetology	-	7	2	-	2	-	11
gastroenterology	1	-	3	2	-	-	6
endocrinology	-	2	2	-	-	-	4
clinical pharmacology	-	-	-	-	-	-	-
geriatrics	1	3	4	5	3	2	18
infectious medicine	-	1	1	2	-	-	4
allergology and clinical immunology	1	2	6	2	-	-	11
pneumology and phthisiology	-	2	4	2	1	-	9
neurology	7	5	4	4	6	-	26
psychiatry	5	3	6	5	3	-	22
sexuology	-	-	-	-	1	-	1
occupational medicine	-	-	-	2	-	-	2
paediatrics	12	7	4	3	2	-	28
gynaecology and obstetrics	13	9	2	12	4	1	41
neonatology	-	1	1	2	-	-	4
surgery	7	6	3	-	1	-	17
neurosurgery	-	-	-	-	-	-	-
plastic surgery	-	3	-	2	1	-	6
cardiosurgery	-	-	-	-	-	-	-
traumatology	-	-	-	-	-	-	-
anaesthesiology and resuscitation	13	7	7	7	1	-	35
orthopaedics	1	4	2	-	-	-	7
urology	-	3	-	-	2	-	5
otorhinolaryngology	4	1	-	4	2	1	12
audiology and phoniatry	-	-	-	-	-	-	-
ophthalmology	2	1	4	6	7	-	20

4.4.2 Lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti - ženy *)

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

2/2

Obor *Branch*	Věková skupina *Age group*						Celkem *Total*
	–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70+	
dermatovenerology	3	5	5	5	2	1	21
clinical oncology	1	-	2	-	-	-	3
radiation oncology	-	1	2	2	1	1	7
adolescent medicine	-	-	-	-	-	-	-
sports medicine	-	-	-	-	1	-	1
medical genetics	-	-	1	-	-	-	1
assessment medicine	-	-	3	-	2	-	5
general practical medicine	1	9	28	67	19	3	127
practical med. for children and adolesc.	-	1	15	37	17	2	72
nephrology	-	1	1	1	-	-	3
clinical biochemistry	-	2	-	-	1	-	3
haematology and transfusion	2	5	-	3	-	-	10
radiology and imaging methods	1	8	13	3	3	1	29
orthopedical prosthetics	-	-	-	-	-	-	-
vascular surgery	-	1	-	-	-	-	1
rehabilitation and physical medicine	3	4	6	6	1	-	20
nuclear medicine	-	-	-	1	-	-	1
pathological anatomy	1	2	1	1	-	-	5
forensic medicine	-	-	-	-	-	-	-
public health service [1)]	-	-	-	-	1	-	1
epidemiology	-	-	-	1	1	-	2
medical microbiology	-	3	3	-	2	-	8
burn medicine	-	-	-	-	-	-	-
functional diagnostics	-	-	1	-	-	-	1
emergency medicine	-	3	3	-	-	-	6
other	-	-	3	-	-	-	3
Temporarily inactive physicians [2)]	5	44	2	-	-	-	51

**) In region of the seat of health establishment*

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

[2)] For reasons of e.g. maternal or parental leave etc.

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

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

1/2

Obor *Branch*	Věková skupina *Age group*						Celkem *Total*
	–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70+	
Celkem	155	313	288	378	161	39	1 334
Evidenční počet lékařů	150	269	284	378	161	39	1 281
a lékaři zaměstnavatelé							
vnitřní lékařství	30	26	15	13	6	1	91
kardiologie	6	12	5	7	3	1	34
revmatologie	-	2	-	4	1	1	8
diabetologie	1	7	3	2	2	-	15
gastroenterologie	1	1	4	5	-	1	12
endokrinologie	-	3	2	-	-	-	5
klinická farmakologie	-	-	-	-	-	-	-
geriatrie	1	4	4	7	4	4	24
infekční lékařství	-	2	1	2	-	-	5
alergologie a klinická imunologie	1	2	9	3	2	-	17
pneumologie a ftizeologie	-	5	5	4	1	1	16
neurologie	9	6	8	10	10	-	43
psychiatrie	5	5	8	8	4	-	30
sexuologie	-	-	-	1	1	1	3
pracovní lékařství	-	-	-	2	-	-	2
dětské lékařství	13	9	7	10	4	-	43
gynekologie a porodnictví	16	18	14	27	10	2	87
neonatologie	-	2	2	2	-	-	6
chirurgie	13	23	16	29	8	2	91
neurochirurgie	1	5	2	1	-	-	9
plastická chirurgie	-	5	1	3	1	-	10
kardiochirurgie	-	-	-	-	-	-	-
traumatologie	1	5	2	2	1	-	11
anesteziologie a resuscitace	22	18	15	13	3	-	71
ortopedie	4	12	7	12	5	1	41
urologie	1	8	5	2	3	1	20
otorinolaryngologie	4	7	4	7	5	3	30
audiologie a foniatrie	-	-	-	-	-	-	-
oftalmologie	3	3	6	9	7	-	28

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

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

2/2

Obor *Branch*	Věková skupina *Age group*						Celkem *Total*
	–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70+	
dermatovenerologie	3	6	5	5	3	1	23
klinická onkologie	1	2	3	1	-	-	7
radiační onkologie	2	2	2	2	1	1	10
dorostové lékařství	-	-	-	-	-	-	-
tělovýchovné lékařství	-	-	1	-	1	1	3
lékařská genetika	-	-	1	1	-	-	2
posudkové lékařství	-	-	3	-	3	-	6
všeobecné praktické lékařství	1	13	47	99	34	8	202
praktické lékařství pro děti a dorost	-	1	20	43	20	3	87
nefrologie	-	2	5	1	-	-	8
klinická biochemie	-	2	-	3	1	-	6
hematologie a transfúzní lékařství	3	5	1	3	1	-	13
radiologie a zobrazovací metody	2	16	15	9	6	1	49
ortopedická protetika	-	-	-	1	-	-	1
cévní chirurgie	1	2	-	1	1	-	5
rehabilitační a fyzikální medicína	3	7	10	14	2	4	40
nukleární medicína	-	-	1	2	-	-	3
patologická anatomie	2	2	4	2	2	-	12
soudní lékařství	-	-	1	-	-	-	1
hygiena [1)]	-	1	-	-	1	1	3
epidemiologie	-	-	-	1	1	-	2
lékařská mikrobiologie	-	4	4	1	2	-	11
popáleninová medicína	-	-	-	-	-	-	-
funkční diagnostika	-	-	2	1	-	-	3
urgentní medicína	-	12	9	1	1	-	23
ostatní	-	2	5	2	-	-	9
Lékaři přechodně neaktivní [2)]	5	44	4	-	-	-	53

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

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

4.5 Zubní lékaři (fyzické osoby) podle hlavního oboru činnosti *)

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

	Věková skupina *Age group*						Celkem *Total*
	–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70+	
	celkem / *total*						
Celkem	13	29	35	120	48	7	252
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	13	26	35	120	48	7	249
zubní lékařství	11	24	34	117	45	6	237
ortodoncie	1	1	-	3	2	-	7
orální a maxilofaciální chirurgie	1	1	1	-	-	1	4
ostatní	-	-	-	-	1	-	1
Zubní lékaři přechodně neaktivní [1)]	-	3	-	-	-	-	3
	muži / *males*						
Celkem	9	11	12	42	20	2	96
Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé	9	10	12	42	20	2	95
zubní lékařství	7	9	11	40	20	2	89
ortodoncie	1	-	-	2	-	-	3
orální a maxilofaciální chirurgie	1	1	1	-	-	-	3
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Zubní lékaři přechodně neaktivní [1)]	-	1	-	-	-	-	1
	ženy / *females*						
Total	4	18	23	78	28	5	156
Dentists - employees on payroll and dentists - employers	4	16	23	78	28	5	154
stomatology	4	15	23	77	25	4	148
ortodontics	-	1	-	1	2	-	4
oral and maxillo-facial surgery	-	-	-	-	-	1	1
other	-	-	-	-	1	-	1
Temporarily inactive dentists [1)]	-	2	-	-	-	-	2

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

*) *In region of the seat of health establishment*

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

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

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

Obor *Branch*	Věková skupina *Age group*						Celkem *Total*
	–29	30–39	40–49	50–59	60–69	70+	
	celkem / *total*						
Celkem	32	85	58	43	16	3	237
Evidenční počet farmaceutů	30	72	57	42	16	2	219
a farmaceuti zaměstnavatelé							
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	5	9	5	-	1	-	20
radiofarmaka	-	-	-	-	1	-	1
veřejné lékárenství	25	63	52	42	14	2	198
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Farmaceuti přechodně neaktivní [1)]	2	13	1	1	-	1	18
	muži / *males*						
Celkem	6	20	9	11	5	2	53
Evidenční počet farmaceutů	6	20	9	10	5	2	52
a farmaceuti zaměstnavatelé							
farmaceutické technologie	-	-	-	-	-	-	-
klinická farmacie	-	-	-	-	-	-	-
laboratorní a vyšetř. metody ve zdravotnictví	-	-	-	-	-	-	-
nemocniční lékárenství	-	2	-	-	-	-	2
radiofarmaka	-	-	-	-	1	-	1
veřejné lékárenství	6	18	9	10	4	2	49
ostatní	-	-	-	-	-	-	-
Farmaceuti přechodně neaktivní [1)]	-	-	-	1	-	-	1
	ženy / *females*						
Total	26	65	49	32	11	1	184
Pharmacists - employees on payroll	24	52	48	32	11	-	167
and pharmacists - employers							
pharmaceutical technology	-	-	-	-	-	-	-
clinical pharmacy	-	-	-	-	-	-	-
laboratory and examination methods in health care	-	-	-	-	-	-	-
hospital pharmacy	5	7	5	-	1	-	18
radiological preparations	-	-	-	-	-	-	-
public pharmacy	19	45	43	32	10	-	149
other	-	-	-	-	-	-	-
Temporarily inactive pharmacists [1)]	2	13	1	-	-	1	17

*) V kraji sídla zdravotnického zařízení

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

*) *In region of the seat of health establishment*

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

4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů *)

*Obtained specialised qualification of physicians *)*

1/2

Obor specializačního vzdělávání	*Discipline of the specialised education*	Celkem *Total*	Muži *Males*	Ženy *Females*
Alergologie a klinická imunologie	*Allergology and medical immunology*	21	10	11
Anesteziologie a resuscitace	*Anaesthesiology and resuscitation*	57	33	24
Audiologie a foniatrie	*Audiology and phoniatry*	6	3	3
Cévní chirurgie	*Vascular surgery*	6	6	-
Dermatovenerologie	*Dermatovenerology*	10	1	9
Dětská a dorostová psychiatrie	*Paediatric and adolescent psychiatry*	2	-	2
Dětská gynekologie	*Paediatric gynaecology*	3	-	3
Dětská chirurgie	*Paediatric surgery*	1	1	-
Dětská kardiologie	*Paediatric cardiology*	6	2	4
Dětská neurologie	*Paediatric neurology*	7	3	4
Dětská otorinolaryngologie	*Paediatric otorhinolaryngology*	1	1	-
Dětská urologie	*Paediatric urology*	1	1	-
Dětské lékařství	*Paediatrics*	131	37	94
Diabetologie	*Diabetology*	9	3	6
Dorostové lékařství	*Adolescent medicine*	2	-	2
Endokrinologie	*Endocrinology*	8	2	6
Epidemiologie	*Epidemiology*	2	1	1
Gastroenterologie	*Gastroenterology*	15	11	4
Geriatrie	*Geriatrics*	6	1	5
Gynekologie a porodnictví	*Gynaecology and obstetrics*	69	40	29
Hematologie a transfúzní lékařství	*Haematology and transfusion*	6	-	6
Hrudní chirurgie	*Thoracic surgery*	1	1	-
Hygiena a epidemiologie	*Hygiene and epidemiology*	4	1	3
Hygiena dětí a dorostu	*Hygiene of children and adolescents*	1	-	1
Chirurgie	*Surgery*	77	69	8
Infekční lékařství	*Infectious medicine*	6	2	4
Intenzivní medicína	*Intensive medicine*	7	4	3
Intervenční radiologie	*Interventional radiology*	1	-	1
Kardiologie	*Cardiology*	20	15	5
Klinická biochemie	*Clinical biochemistry*	6	5	1
Klinická farmakologie	*Clinical pharmacology*	1	1	-
Klinická onkologie	*Clinical oncology*	8	4	4
Lékařská genetika	*Medical genetics*	3	2	1
Lékařská mikrobiologie	*Medical microbiology*	10	2	8
Nefrologie	*Nephrology*	6	4	2
Neonatologie	*Neonatalogy*	5	1	4
Neurochirurgie	*Neurosurgery*	5	5	-
Neurologie	*Neurology*	20	10	10
Neuroradiologie	*Neuroradiology*	2	1	1

4.7.1 Dosažená specializovaná způsobilost lékařů *)

*Obtained specialised qualification of physicians *)*

2/2

Obor specializačního vzdělávání	*Discipline of the specialised education*	Celkem *Total*	Muži *Males*	Ženy *Females*
Nukleární medicína	*Nuclear medicine*	3	2	1
Oftalmologie	*Ophthalmology*	15	5	10
Otorinolaryngologie	*Otorhinolaryngology*	12	11	1
Ortopedie	*Orthopaedics*	29	27	2
Paliativní medicína a léčba bolesti	*Palliative medicine & pain management*	4	1	3
Patologie	*Pathology*	8	7	1
Plastická chirurgie	*Plastic surgery*	5	2	3
Posudkové lékařství	*Assessment medicine*	6	1	5
Pracovní lékařství	*Occupational medicine*	2	1	1
Praktické lékařství pro děti a dorost	*Practical medicine for children and adolesc.*	4	1	3
Všeobecné praktické lékařství	*General practical medicine*	207	77	130
Psychiatrie	*Psychiatry*	13	6	7
Radiační onkologie	*Radiation oncology*	8	3	5
Radiologie a zobrazovací metody	*Radiology and imaging methods*	37	14	23
Rehabilitační a fyzikální medicína	*Rehabilitation and physical medicine*	31	17	14
Revmatologie	*Rheumatology*	8	2	6
Sexuologie	*Sexuology*	2	2	-
Soudní lékařství	*Forensic medicine*	1	1	-
Tělovýchovné lékařství	*Sports medicine*	6	3	3
Pneumologie a ftizeologie	*Pneumology and phthisiology*	15	8	7
Traumatologie	*Traumatology*	8	8	-
Urgentní medicína	*Emergency medicine*	12	7	5
Urologie	*Urology*	15	12	3
Veřejné zdravotnictví	*Public health care*	6	5	1
Vnitřní lékařství	*Internal medicine*	94	50	44
Celkem	*Total*	1 103	556	547

*) Evidenční počet lékařů a lékaři zaměstnavatelé

**) Physicians on payroll and physicians - employers*

4.7.2 Dosažená odborná a specializovaná způsobilost zubních lékařů *)

*Obtained professional and specialised qualification of dentists *)*

Obor specializačního vzdělávání	*Discipline of the specialised education*	Celkem *Total*	Muži *Males*	Ženy *Females*
Zubní lékařství	*Stomatology*	249	95	154
Ortodoncie	*Orthodontics*	8	3	5
Orální a maxilofaciální chirurgie	*Oral and maxillo-facial surgery*	6	5	1
Celkem	*Total*	263	103	160

*) Evidenční počet zubních lékařů a zubní lékaři zaměstnavatelé

**) Dentists on payroll and dentists - employers*

4.7.3 Dosažená specializovaná způsobilost farmaceutů *)

*Obtained specialised qualification of pharmacists *)*

Obor specializačního vzdělávání	*Discipline of the specialised education*	Celkem *Total*	Muži *Males*	Ženy *Females*
Farmaceutické technologie	*Pharmaceutical technology*	4	1	3
Klinická farmacie	*Clinical pharmacy*	9	1	8
Laboratorní a vyšetřovací metody ve zdravotnictví	*Laboratory and examination methods in health care*	-	-	-
Nemocniční lékárenství	*Hospital pharmacy*	10	5	5
Radiofarmaka	*Radiological preparations*	-	-	-
Veřejné lékárenství	*Public pharmacy*	142	35	107
Celkem	*Total*	165	42	123

*) Evidenční počet farmaceutů a farmaceuti zaměstnavatelé

**) Pharmacists on payroll and pharmacists - employers*

4.8 Průměrný měsíční plat zaměstnanců ve zdravotnictví podle kategorií *)

*Average monthly salary of employees in health services by category *)*

Kategorie	*Category*	Průměrný měsíční plat *Average monthly salary*			
		celkem *total*		z toho: tarifní plat *o.w.: tariff salary*	
		absolutně	index (2008 = 100)	*number*	*index (2008 = 100)*
Celkem	***Total***	23 451	109,2	14 916	110,8
lékaři a zubní lékaři	***physicians and dentists***	39 512	105,4	22 457	104,6
farmaceuti	***pharmacists***	38 242	119,9	21 334	110,0
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	***general nurses and midwives***	22 946	110,1	16 132	111,0
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ostatní ZPBD)	***other paramedical workers with professional qualification (other PWPQ)***	27 598	103,1	16 075	105,6
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	***paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)***	20 663	105,7	15 485	106,7
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	***health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)***	19 186	107,2	11 299	108,8
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	***other professional workers in health care and dentists without university level***	24 528	138,0	16 703	140,8
pedagogičtí pracovníci	***pedagogical personnel***	-	x	-	x
technicko-hospodářští pracovníci	***technical and economic personnel***	23 348	108,7	13 951	113,4
dělníci a provozní pracovníci	***manual workers and operational personnel***	13 268	108,5	9 350	115,2

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

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

4.9.1 Průměrný měsíční plat zaměstnanců *) ve zdravotnictví podle okresu - celkem

*Average monthly salary of employees *) in health services by district - total*

Území *Territory*	Průměrný měsíční plat *Average monthly salary*			
	celkem *total*		z toho: tarifní plat *o.w.: tariff salary*	
	absolutně	index (2008 = 100)	*number*	*index (2008 = 100)*
ČR	26 750	107,6	15 667	107,4
Liberecký kraj	23 451	109,2	14 916	110,8
Česká Lípa	19 343	112,3	13 934	113,9
Jablonec n. Nisou	23 290	109,8	15 634	109,7
Liberec	29 652	113,1	15 125	113,9
Semily	21 071	108,1	14 306	109,6

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

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

4.9.2 Průměrný měsíční plat zaměstnanců *) ve zdravotnictví podle okresu - lékaři a zubní lékaři

*Average monthly salary of employees *) in health services by district - physicians and dentists*

Území *Territory*	Průměrný měsíční plat *Average monthly salary*			
	celkem *total*		z toho: tarifní plat *o.w.: tariff salary*	
	absolutně	index (2008 = 100)	*number*	*index (2008 = 100)*
ČR	48 723	106,4	23 431	103,9
Liberecký kraj	39 512	105,4	22 457	104,6
Česká Lípa	38 866	98,4	25 487	101,8
Jablonec n. Nisou	37 006	107,7	22 952	104,8
Liberec	57 723	97,0	22 490	99,7
Semily	36 288	106,1	21 639	106,2

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

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

4.9.3 Průměrný měsíční plat zaměstnanců *) ve zdravotnictví podle okresu - všeobecné sestry a porodní asistentky

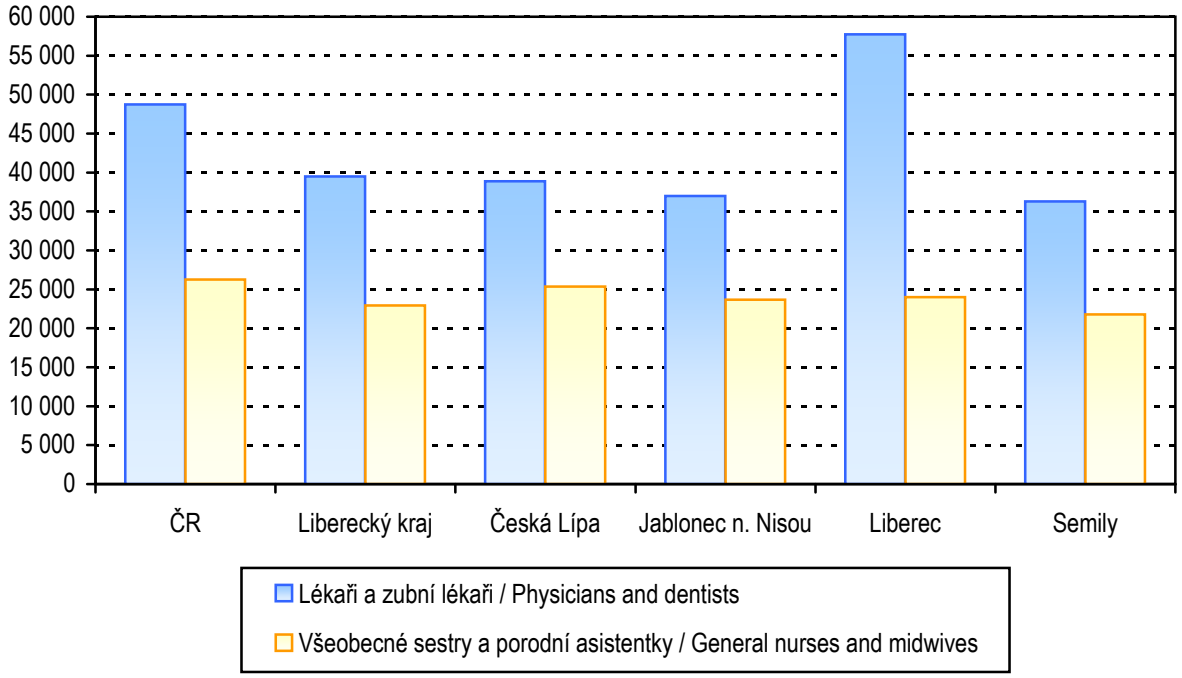
*Average monthly salary of employees *) in health services by district - general nurses and midwives*

Území *Territory*	Průměrný měsíční plat *Average monthly salary*			
	celkem *total*		z toho: tarifní plat *o.w.: tariff salary*	
	absolutně	index (2008 = 100)	*number*	*index (2008 = 100)*
ČR	26 261	108,4	16 390	108,4
Liberecký kraj	22 946	110,1	16 132	111,0
Česká Lípa	25 341	112,6	18 357	112,5
Jablonec n. Nisou	23 664	112,1	16 519	112,0
Liberec	24 016	108,5	16 884	110,8
Semily	21 773	108,0	15 356	109,8

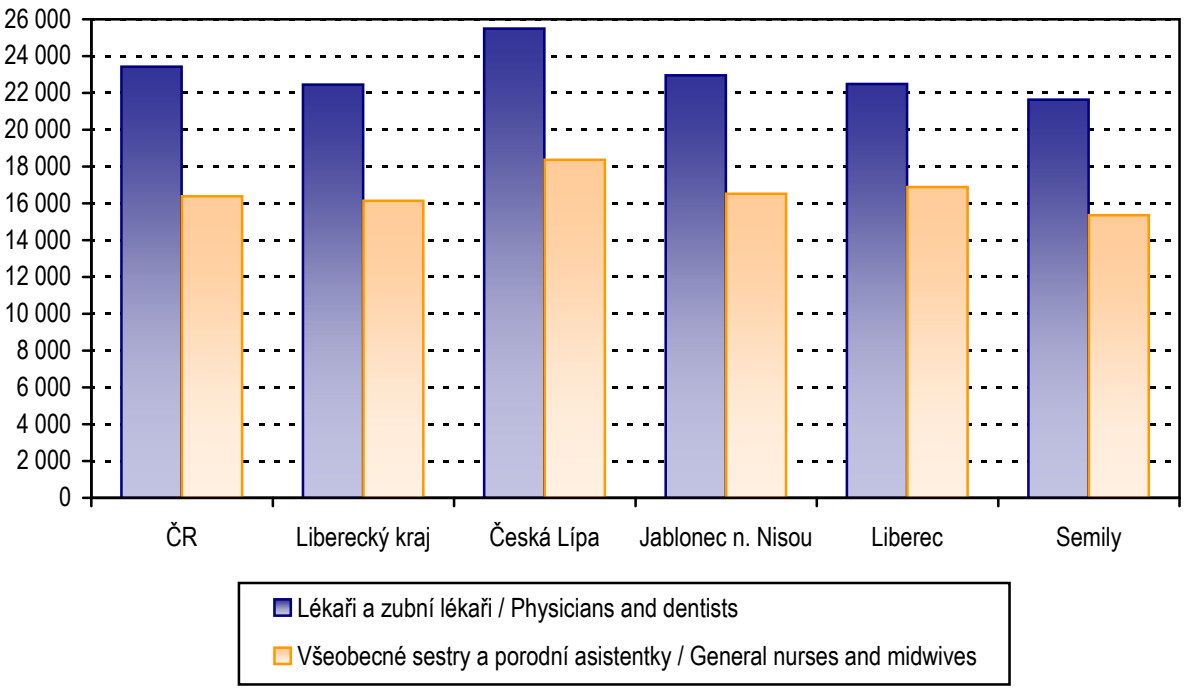
*) V příspěvkových organizacích a v organizačních složkách státu s odměňováním podle platných předpisů o platu

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

Průměrný měsíční celkový plat *) ve zdravotnictví
*Average monthly total salary *) in health services*



Průměrný měsíční tarifní plat *) ve zdravotnictví
*Average monthly tariff salary *) in health services*



*) V příspěvkových organizacích a v organizačních složkách státu s odměňováním podle platných předpisů o platu
*) *In subsidized organizations and in government components with remuneration according to valid regulations on salary*

4.10 Průměrná měsíční mzda zaměstnanců privátních zdravotnických zařízení *)

*Average monthly wage of employees of private health establishments *)*

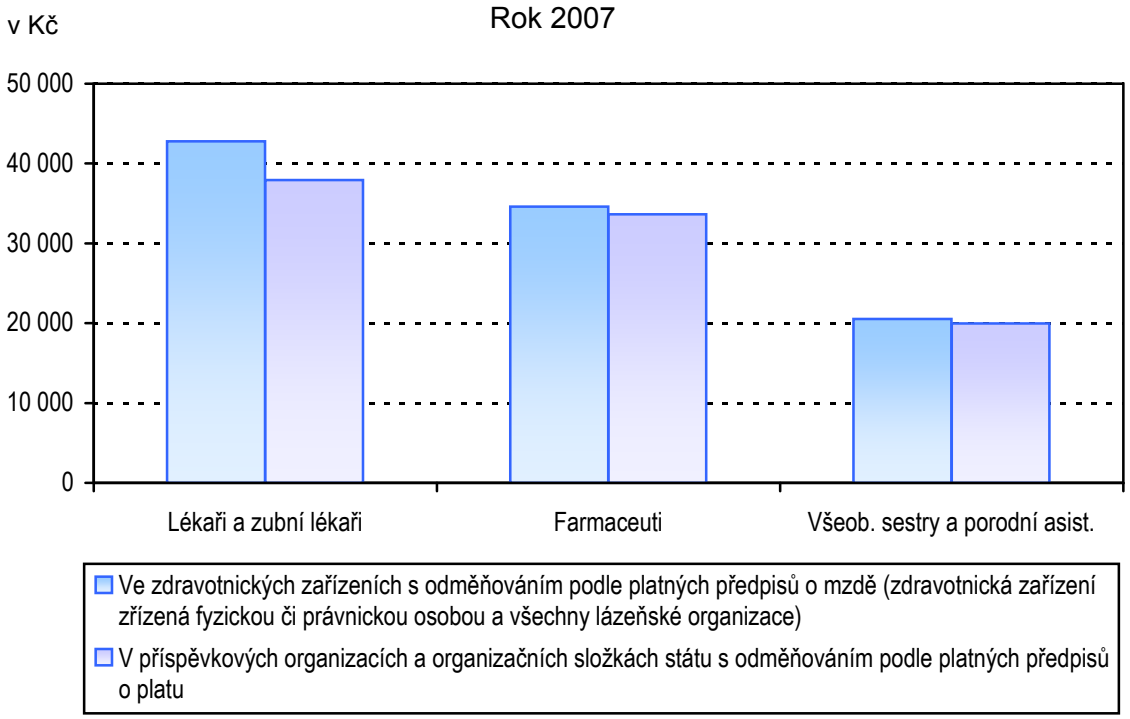
Kategorie	*Category*	Průměrná měsíční mzda *Average monthly wage*		Index (předchozi rok = 100) *Index (previous year = 100)*	
		2008	2009	2008	2009
Celkem	*Total*	23 907	25 460	113,8	106,5
lékaři a zubní lékaři	*physicians and dentists*	48 528	51 558	113,4	106,2
farmaceuti	*pharmacists*	44 854	54 807	129,6	122,2
všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD)	*general nurses and midwives*	23 113	24 933	112,6	107,9
ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ostatní ZPBD)	*other paramedical workers with professional qualification (other PWPQ)*	25 559	27 416	112,1	107,3
zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)	*paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ)*	24 464	25 244	114,5	103,2
zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD)	*health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS)*	15 387	16 285	110,0	105,8
jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) a dentisté	*other professional workers in health care and dentists without university level*	25 054	23 585	.	94,1
pedagogičtí pracovníci	*pedagogical personnel*	-	-	.	.
technicko-hospodářští pracovníci	*technical and economic personnel*	26 017	28 251	118,3	108,6
dělníci a provozní pracovníci	*manual workers and operational personnel*	13 463	13 709	114,3	101,8

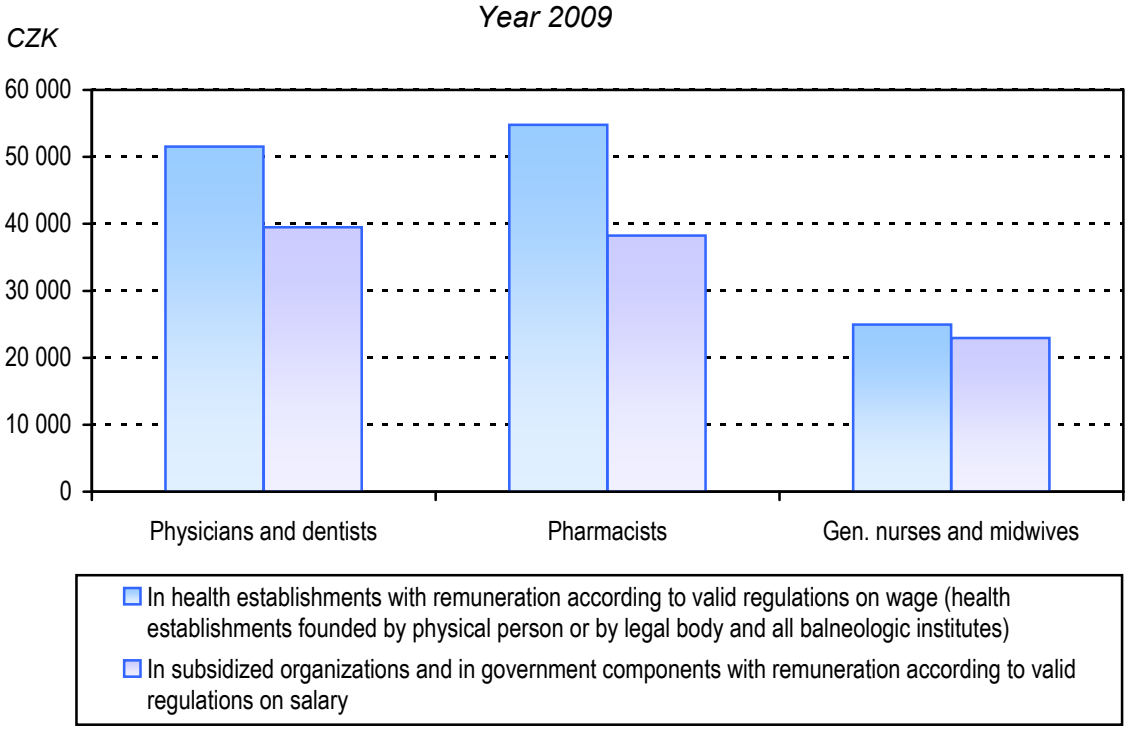
*) Ve zdravotnických zařízeních s odměňováním podle platných předpisů o mzdě (zdravotnická zařízení zřízená fyzickou nebo právnickou osobou a všechny lázeňské organizace)

**) In health establishments with remuneration according to valid regulations on wage (health establishments founded by physical person or by legal body and all balneologic institutes)*

Průměrná měsíční mzda/plat ve zdravotnictví podle způsobu odměňování v letech 2007 a 2009 v kraji

Average monthly wage/salary of employees in health services by type remuneration in 2007 and 2009 in region





5. KAPITOLA

EKONOMICKÉ UKAZATELE

FINANCIAL DATA

Poznámky ke kapitole

Rezortní zdroje údajů:
- Ministerstvo zdravotnictví - výdaje zdravotních pojišťoven za rok 2009
- Státní ústav pro kontrolu léčiv - spotřeba léčiv

Mimorezortní zdroje údajů:
- Český statistický úřad - hrubý domácí produkt, veřejné a soukromé výdaje na zdravotnictví a výdaje na zdravotnictví celkem za rok 2008
- Ministerstva financí - veřejné rozpočty za rok 2009

Veřejné, soukromé i celkové výdaje na zdravotnictví jsou za rok 2008 uváděny podle zdravotnických účtů (viz Výsledky zdravotnických účtů ČR, ČSÚ 2010. Předběžné výdaje roku 2009 jsou u výdajů zdravotního pojištění a veřejných rozpočtů ze zdrojů Ministerstva zdravotnictví a Ministerstva financí, soukromé výdaje za 2009 jsou dle odhadu ÚZIS ČR. Údaje jsou uváděny za zdravotnictví celkem, tj. včetně zdravotnických zařízení ostatních centrálních orgánů (rezortů obrany, vnitra a spravedlnosti).

Notes to chapter

Sources of data in the Sector of Health:
- *Ministry of Health - expenditure of health insurance corporations for 2009*
- *State Institute for Drug Control - consumption of medicaments*

Sources of data outside the Sector of Health:
- *Czech Statistical Office - gross domestic product, public and private health care expenditure and total health care expenditure for 2008*
- *Ministries of Finance - public budgets 2009*

Public, private and total expenditures on health for the year 2008 are presented according to the Health Accounts (see The Results of Health Accounts of the Czech Republic, CZSO 2010. Preliminary expenditure for the year 2009 is a compilation of data of the Ministry of Health and Ministry of Finance for the expenditure of health insurance system and the public budgets respectively. The private expenditure of 2009 is an estimate of IHIS CR.The presented data include data for health services total, i.e. including health establishments of other central organs (Sectors of Defence, Interior and Justice).

Ekonomické ukazatele

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

Celkové výdaje na zdravotnictví, tzn. výdaje státního rozpočtu a územních rozpočtů, výdaje zdravotních pojišťoven a soukromé výdaje v roce 2009 činily podle předběžného odhadu 286 234 mil. Kč, což je cca 7,9 % hrubého domácího produktu (HDP) roku 2009. Výdaje na 1 obyvatele dosáhly 27 282 Kč, což znamená na 1 obyvatele nárůst o 7,6 % oproti roku 2008.

Veřejné výdaje na zdravotnictví dosáhly 239 685 mil. Kč, z toho výdaje systému veřejného zdravotního pojištění 218 630 mil. Kč, výdaje státního rozpočtu představovaly 10 968 mil. Kč a územní rozpočty, tj. kraje a obce, celkem 10 087 mil. Kč (pro srovnání celkové výdaje státního rozpočtu v roce 2009 činily 1 167 009 mil. Kč a výdaje územních rozpočtů byly 422 576 mil. Kč).

Hodnota distribuovaných léků se v roce 2009 dle statistik Státního ústavu pro kontrolu léčiv (SÚKL) vzrostla na 79 750 mil. Kč oproti 72 750 mil. Kč v předcházejícím roce (dle metodiky SÚKL včetně DPH a max. povolené obchodní přirážky). Hodnota distribuovaných léků na 1 obyvatele činila 7 618 Kč.

Zdravotní pojišťovny v roce 2009 registrovaly průměrný počet 10 375 884 pojištěnců, z toho cca 60,9 % u VZP. Výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči činily 210 033 mil. Kč. Provozní náklady zdravotních pojišťoven dosáhly 8 163 mil. Kč (3,73 % celkových výdajů). Uváděná data zdravotních pojišťoven je nutno považovat za předběžná, jelikož k datu uzávěrky není uzavřeno schvalování hospodaření zdravotních pojišťoven za rok 2009.

5.1 Financování zdravotnictví v ČR

Financing of the health services in the CR

Položka / *Indicator*	**2008**	**2009** [1)]
Celkem výdaje na zdravotnictví (veřejné + soukromé) (v mld. Kč), z toho: *Total expenditure on health (public + private) (in thous. mil. CZK), out of which:*	264,52	286,23
státní rozpočet / *state budget* **(mld. Kč** / *thous. mil. CZK)*	12,43	10,97
územní rozpočty / *territorial budgets* **(mld. Kč** / *thous. mil. CZK)*	9,01	10,09
celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) *total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)*	197,28	218,63
celkové výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč *total expenditure on health per 1 inhabitant in CZK*	25 362	27 282
Celkem veřejné výdaje (veřejné rozpočty + veřejné pojištění) (mld. Kč) *Total public expenditure on health (public budgets + pub. insurance) (thous. mil. CZK)*	218,72	239,69
veřejné výdaje na 1 obyvatele Kč / *public expenditure per 1 inhabitant in CZK*	20 971	22 846
Soukromé výdaje domácností na zdravotnictví (mld. Kč) *Private expenditure on health (thous. mil. CZK)*	45,80	46,55
soukromé výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele Kč *private expenditure on health per 1 inhabitant in CZK*	4 391	4 437
Objem distribuovaných léčiv mld. Kč / *Volume of distributed medicaments (thous.mil.CZK)*	72,75	79,75
objem distribuovaných léků na 1 obyvatele Kč *the volume of distributed medicaments per 1 inhabitant in CZK*	7 008	7 618
Průměrný počet pojištěnců zdravotních pojišťoven (v tisících) *Average number of the insured persons in health insurance corporations (in thous.)*	10 381,1	10 375,9
Celkové výdaje zdravotních pojišťoven (mld. Kč) *Total expenditure of health insurance corporations (thous. mil. CZK)*	200,59	218,63
z toho výdaje zdravotních pojišťoven na zdravotní péči (mld. Kč) *o. w. expenditure of health insurance corporations on health care (thous.mil.CZK)*	193,53	210,03
z toho výdaje na vydané léky na recepty a ZP na poukazy (mld. Kč) *o. w. for prescribed medicaments and medical aids (thous. mil. CZK)*	38,39	42,64
provozní režie zdravotních pojišťoven (mld. Kč) *general operating costs of health insurance corporations (thous. mil. CZK)*	6,64	8,16
- „ - v % z celkových výdajů *- „ - in % of total expenditure*	3,31	3,73
Celkové příjmy zdravotních pojišťoven (mld. Kč) *Total returns of health insurance corporations (thous. mil. CZK)*	211,36	212,20
z toho příjmy na zdravotním pojištění celkem (mld. Kč) *out of which incomes from health insurance policy (thous. mil. CZK)*	207,43	208,74

[1)] Předběžná data

[1)] *Preliminary data*

Zdroj dat: ČSÚ, MF ČR, MZ ČR, SÚKL

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

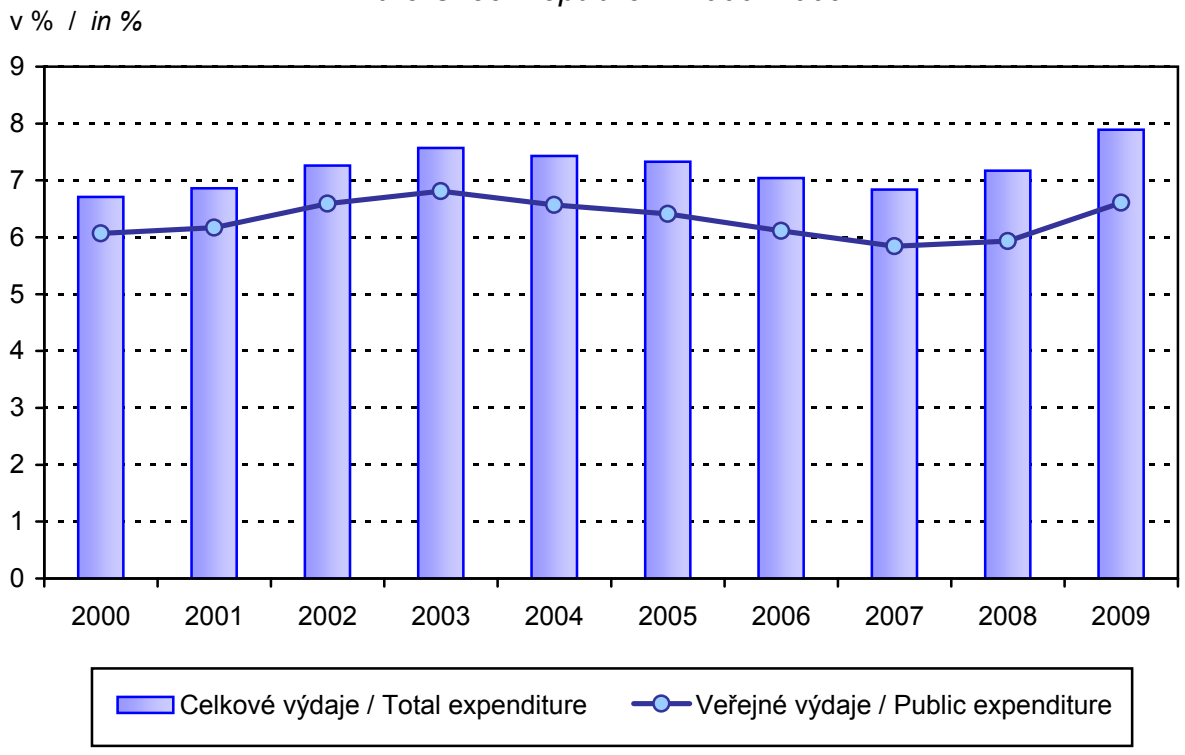
5.2 Výdaje na zdravotnictví v ČR
Expenditure on health services in the CR

Rok [1] / *Year* [1]	Podíl veřejných výdajů na HDP (v %) / *Proportion of public expenditure in GDP (in %)*	Podíl celkových výdajů na HDP (v %) / *Proportion of total expenditure in GDP (in %)*
2000	6,07	6,71
2001	6,17	6,86
2002	6,59	7,26
2003	6,81	7,57
2004	6,57	7,43
2005	6,41	7,33
2006	6,11	7,04
2007	5,84	6,84
2008	5,93	7,17
2009	6,61	7,89

[1] HDP dle dat ČSÚ zveřejněných do 30. 6. 2010
Zdroj dat: ČSÚ, ÚZIS ČR

[1] GDP as by CZSO data published till 30. 6. 2010
Source of data: CZSO, IHIS CR

Vývoj podílu výdajů na zdravotnictví na HDP v České republice v letech 2000–2009
Trend of proportion of expenditure on health services in GDP in the Czech republic in 2000–2009



Zkratky

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

Abbreviations

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

Definice pojmů

Mrtvorozenost - počet mrtvě narozených na 1 000 narozených celkem.

Úmrtnost

specifická - úmrtnost v dané věkové skupině
standardizovaná - úmrtnost teoretické evropské populace („evropského standardu“) vypočtená z jednotlivých věkově specifických úmrtností konkrétní populace
kojenecká - počet zemřelých do 1 roku věku na 1 000 živě narozených
novorozenecká - počet zemřelých do 28 dnů věku na 1 000 živě narozených

Střední délka života (naděje dožití) - střední hodnota počtu let zbývajících do smrti x-letému člověku za předpokladu zachování úmrtnosti z období výpočtu (při narození = ve věku 0).

Úhrnná plodnost - průměrný počet živě narozených dětí připadajících na jednu ženu v době skončení reprodukčního období za předpokladu, že by specifické plodnosti podle věku zůstaly trvale na úrovni daného kalendářního roku; počítá se jako součet specifických plodností násobených délkou intervalu věkového skupiny.

Úhrnná potratovost - průměrný počet potratů připadající na jednu ženu v době skončení reprodukčního období za předpokladu, že by specifické míry potratovosti zůstaly trvale na úrovni daného kalendářního roku; úhrnná umělá potratovost je definována analogicky počtem umělých přerušení těhotenství.

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

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

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

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

Počet pracovníků ve zdravotnictví zahrnuje:

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

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

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

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

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

Smluvní pracovníci - jsou pracovníci, kteří pracují v daném zdravotnickém zařízení a nepatří do evidenčního počtu zaměstnanců, tzn., že pracují např.:
- na dohody o pracích konaných mimo pracovní poměr,
- podle § 38 odst. 4 Zákoníku práce dočasně přiděleni k výkonu práce do jiné organizace (např. stáže),
- na smlouvu o dílo (dle občanského nebo obchodního zákoníku) či jinou smlouvu,
- jako spolupracující rodinný příslušník.

Kategorie odborných pracovníků ve zdravotnictví jsou určeny:

- zákonem č. 95/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání odborné způsobilosti a specializované způsobilosti k výkonu zdravotnického povolání lékaře, zubního lékaře a farmaceuta,
- zákonem č. 96/2004 Sb., o podmínkách získávání a uznávání způsobilosti k výkonu nelékařských zdravotnických povolání a k výkonu činností souvisejících s poskytováním zdravotní péče a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o nelékařských zdravotnických povoláních).

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

- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) - § 5 až § 21a,
  (např.: sestra, porodní asistentka, zubní technik, ergoterapeut, farmaceutický asistent, dentální hygienistka a další),

  všeobecné sestry a porodní asistentky (SPBD) § 5 až § 6,
  ostatní ZPBD § 7 až § 21a,
- zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ)
- § 22 až § 28, (např.: psycholog a klinický psycholog, fyzioterapeut, klinický logoped, radiologický fyzik, biomedicinský inženýr),
- zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) - § 29 až § 42, (např.: zdravotnický asistent, nutriční asistent, dezinfektor, řidič vozidla záchranné služby, ošetřovatel, masér, zubní instrumentářka a další),
- jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) - § 43. (např.: absolvent studia se zaměřením matematicko fyzikálním, přírodovědeckým nebo elektrotechnickým, sociální pracovník

Odměňování ve zdravotnictví:

- Podle platných předpisů o platu jsou odměňováni zaměstnanci ve zdravotnických organizacích přímo řízených MZ, organizacích řízených územními orgány, tj. kraji, městy a obcemi, a v organizacích řízených ostatními centrálními orgány (resortu obrany). Jedná se o příspěvkové organizace a organizační složky státu.
- Podle platných předpisů o mzdě jsou odměňováni zaměstnanci v privátních zdravotnických zařízeních, tj. ve zdravotnických zařízeních zřízených fyzickou osobou, církví, jinou právnickou osobou, a zaměstnanci všech lázeňských organizací.
  Při výpočtu průměrné mzdy se vychází ze souboru zařízení, který tvoří všechna lůžková zařízení včetně lázní a 5% výběr ambulantních zdravotnických zařízení.

Definitions of terms

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

Mortality rate

age-specific mortality rate *- mortality rate in a given age group*
standardized mortality rate *- mortality rate of a theoretical European population ("European standard") calculated from the age-specific mortalities of given population*
infant mortality rate *- number of deaths up to 1 year of age per 1 000 live births*
neonatal mortality rate *- number of deaths up to 28 days of age per 1 000 live births*

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

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

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

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

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

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

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

Number of health personnel includes:

- employees on payroll,

- employers,

- contractual workers.

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

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

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

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

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

Contractual workers *are persons who work in a given health establishment but do not belong to personnel on payroll, i.e., who work e.g.,*
- *on agreement for work performed beside employment contract,*
- *according to paragraph 38, article 4 of the Labour Act, temporarily delegated to work for another organization (e.g., educational stays),*
- *on agreement about fixed job (according to Civil or Commercial Code) or another contract,*
- *as collaborating family members.*

Categories of professional health care workers are determined by:

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

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

- *paramedical workers with professional qualifications (PWPQ) Art. 5–Art. 21a,*
  general nurses and midwives Art 5–Art 6,
  other PWPQ Art 7–Art 21a,
- *paramedical workers with professional and specialized qualifications (PWSQ) Art. 22–Art. 28,*
- *health care workers pursuing paramedicals profession under professional supervision or direct guidance (HWUS) Art. 29–Art. 42,*
- *other professionals (OP) Art. 43.*

Remuneration in health services:

- *Remuneration according to valid regulations on salary takes place in organisations directly administered by MH, in organisations administered by territorial authorities - by regions, cities or municipalities and in organizations administered by other central organs (Sector of Defence). This includes state-subsidised organisations and government components.*
- *Remuneration according to valid regulations on wage takes place in private health establishments, i.e., those founded by a physical person, church or other non-government legal body, and in all balneological organisations.*
  Average wage calculations take into account all establishments of institutional (bed) care including balneological and a 5 % selection of out-patient establishments.

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
http://www.uzis.cz

© ÚZIS ČR, 2010
ISBN: 978-80-7280-891-5

Liberecký kraj

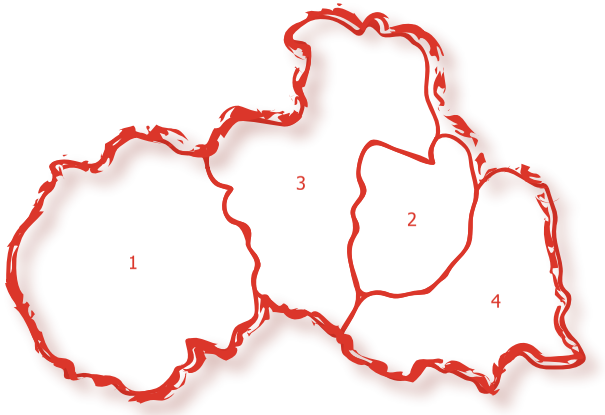
http://www.uzis.cz

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Liberecký kraj

Zdravotnická ročenka Libereckého kraje 2009

Health statistics yearbook of the Liberecký Region 2009



1 Česká Lípa | 2 Jablonec nad Nisou | 3 Liberec | 4 Semily

ÚZIS ČR
2010