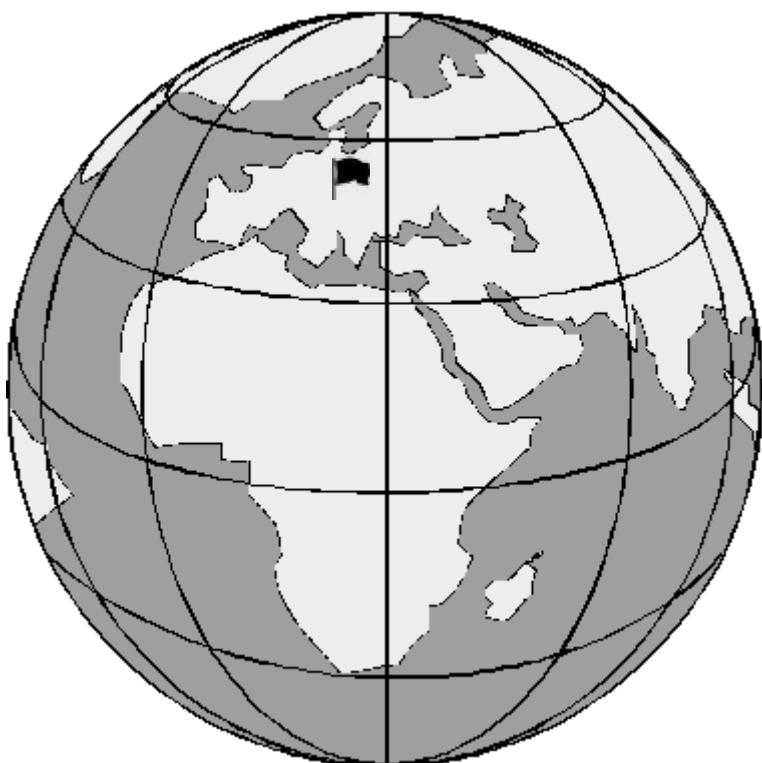


# ZDRAVOTNÍCKA ROČENKA SLOVENSKEJ REPUBLIKY 2004



*HEALTH STATISTICS YEARBOOK  
OF THE SLOVAK REPUBLIC 2004*



Pokial' nie je uvedené inak, prezentované údaje sa týkajú Slovenskej republiky a roku 2004.  
*Unless otherwise stated, the presented data concern the Slovak Republic and year 2004.*

Použitie krátkych výpisov z tejto publikácie v ďalších prácach je dovolené za predpokladu úplného citovania zdroja. Na publikovanie grafov, máp alebo väčšieho objemu informácií z tejto ročenky je nevyhnutný súhlas Ústavu zdravotníckych informácií a štatistiky, Drieňová 34, Bratislava.

*Brief extracts from this publication are allowed to be reproduced, as long as the source is fully cited. Applications for approval to reproduce figures, maps or larger extracts should be addressed to the Institute of Health Information and Statistics, Drieňová 34, Bratislava, Slovak Republic.*

© Ústav zdravotníckych informácií a štatistiky, Bratislava 2005

ISBN 80-968936-7-X

# OBSAH

Úvod	
<b>1. Demografia</b>	<b>8</b>
1.1 Veková štruktúra obyvateľstva	
1.2 Stredný stav obyvateľstva a prirodzený pohyb	
1.3 Špecifická úmrtnosť za rok 2004	
1.4 Úmrtnosť podľa príčin smrti – muži	
1.5 Úmrtia a úmrtnosť do 1 roku podľa príčin smrti	
1.6 Štandardizovaná úmrtnosť podľa príčin smrti	
1.7.1 Potraty podľa druhu vo vekových skupinách	
1.7.2 Potraty podľa druhu a územného členenia	
1.7.3 Počet UPT podľa počtu živonarodených detí pred UPT	
1.8 Užívanie antikoncepcie u žien fertilného veku	
<b>2. Zdravotný stav obyvateľstva</b>	<b>37</b>
2.1 Prehľad vybraných ukazovateľov zdravotného stavu obyvateľstva v okresoch SR	
2.2.1 Hlásené ochorenia na vybrané prenosné choroby	
2.2.2 Výskyt prenosných ochorení a porovnávacie indexy	
2.3 Hlásené ochorenia na pohlavné choroby	
2.4.1 Tuberkulóza – bakteriologicky overené i neoverené ochorenia	
2.4.2 Tuberkulóza – bakteriologicky overené ochorenia	
2.4.3 Vybrané netuberkulózne choroby	
2.5 Vybrané ukazovatele úmrtnosti a chorobnosti chorôb obejovej sústavy v SR v roku 2003 a 2004	
2.6.1 Hlásené ochorenia na zhoubné nádory v roku 2002	
2.6.2 Hlásené ochorenia na zhoubné nádory podľa lokalizácie ochorenia v roku 2002	
2.7 Dispenzarizované ochorenia u detí a dorastu v pediatrických ambulanciach	
2.8.1 Chorí na diabetes mellitus	

# Content

Úvod	<i>Preface</i>
<b>1. Demography</b>	<b>8</b>
1.1 Population by age	
1.2 Mid-year population and natural movement	
1.3 Specific death-rate for 2004	
1.4 Mortality by causes of death – males	
1.5 Deaths and mortality within 1 <sup>st</sup> year of age by causes of death	
1.6 Standardised death rate by cause of death	
1.7.1 Abortions by type in age groups	
1.7.2 Abortions by type and territorial arrangement	
1.7.3 Number of LIAs by the number of live-born children before LIA	
1.8 Women using the contraception by females in fertile age	
<b>2. Health status of population</b>	<b>37</b>
2.1 Survey of selected indicators of the health status of population in districts SR	
2.2.1 Notified cases of selected infectious diseases	
2.2.2 Incidence of transferable diseases comparative indexes	
2.3 Notified cases of venereal diseases	
2.4.1 Tuberculosis – bacteriologically verified and unverified cases	
2.4.2 Tuberculosis – bacteriologically verified cases	
2.4.3 Selected nontuberculosis diseases	
2.5 Selected mortality and morbidity indicators of circulatory system diseases in the SR in 2003 and 2004	
2.6.1 Notified cases of malignant tumours in 2002	
2.6.2 Notified cases of malignant tumours, by site in 2002	
2.7 Dispensation of children and adolescents diseases in paediatric outpatient departments	
2.8.1 Diabetics	

2.8.2	Chorí na diabetes mellitus podľa druhu liečby	2.8.2	<i>Diabetics, by the type of therapy</i>
2.8.3	Komplikácie diabetes mellitus a sprievodné choroby	2.8.3	<i>Diabetics, complications and attendant diseases</i>
2.9.1	Hlásené vrozené chyby	2.9.1	<i>Notified congenital anomalies</i>
2.9.2	Živonarodené deti s vrozenou chybou podľa diagnóz vrozených chýb	2.9.2	<i>Live-born children with congenital anomaly, by diagnoses of congenital anomalies</i>
2.10	Počet hlásených chorôb z povolania, profesionálnych otráv a iných poškodení zdravia z práce	2.10	<i>Number of notified occupational diseases, professional poisonings and other work-related damages of health</i>
2.11	Ambulančná psychiatrická starostlivosť	2.11	<i>Outpatient psychiatry care</i>
2.12	Ambulančná nefrologická starostlivosť	2.12	<i>Outpatient nephrological care</i>
2.13	Ambulančná starostlivosť – klinická imunológia a alergiología	2.13	<i>Outpatient care – clinical immunology and allergology</i>
2.14	Novopriznané invalidné dôchodky	2.14	<i>Newly granted disability pensions</i>
2.15	Kúpeľná starostlivosť	2.15	<i>Balneological therapy</i>
2.16.1	Hospitalizovaní v nemocniach (pôrodniciach)	2.16.1	<i>Hospitalised patients in hospitals (maternity homes)</i>
2.16.2	Najčastejšie príčiny hospitalizácie v nemocniach (pôrodniciach)	2.16.2	<i>The most frequent causes of hospitalisation in hospitals (maternity homes)</i>
2.17.1	Počet liečených užívateľov drog	2.17.1	<i>Number of treated drug users</i>
2.17.2	Počet liečených užívateľov drog podľa spôsobu podávania primárnej drogy	2.17.2	<i>Number of treated drug users by route of primary drug administration</i>
2.18	Hlásené úmyselné sebapoškodenia	2.18	<i>Notified conscious self-inflicted injuries</i>
<b>3.</b>	<b>Sieť a činnosť zdravotníckych zariadení</b>	<b>88</b>	
3.1.1	Prehľad druhov zdravotníckych zariadení – Slovenská republika	3.1.1	<i>Overview of types health care facilities – Slovak Republic</i>
3.1.2	Druhy – útvary v zariadeniach – Slovenská republika (doplnkové údaje k tabuľke 3.1.1)	3.1.2	<i>Types – departments in facilities – Slovak Republic (additional data to tab 3.1.1)</i>
3.2.1	Prehľad druhov zdravotníckych zariadení – rezort MZ SR	3.2.1	<i>Overview of types health care facilities – department of MH SR</i>
3.2.2	Druhy – útvary v zariadeniach – rezort MZ SR (doplnkové údaje k tabuľke 3.2.1)	3.2.2	<i>Types – departments in facilities – field of MH SR (additional data to tab 3.2.1)</i>
3.3	Lekárske miesta a ošetronia (vyšetroenia) v útvaroch ambulantnej zdravotnej starostlivosti	3.3	<i>Physician posts and attendances (examinations) in units of out-patient health care</i>
3.4	Prehľad zdravotnej starostlivosti v okresoch	3.4	<i>Health care overview in districts</i>
3.5	Primárna starostlivosť	3.5	<i>Primary health care</i>
3.6.1	Lekárske miesta a posteľe v oddeleniach zariadení ústavnej zdravotnej starostlivosti	3.6.1	<i>Physician posts and number of beds in the departments of institutional health care establishments</i>
3.6.2	Lekárske miesta a posteľe v oddeleniach zariadení ústavnej zdravotnej starostlivosti – rezort MZ SR	3.6.2	<i>Physician posts and number of beds in the departments of institutional health care establishments department of the MH of the SR</i>

- 3.7.1 Posteľová starostlivosť v oddeleniach zariadení ústavnej zdravotnej starostlivosti
- 3.7.2 Posteľová starostlivosť v oddeleniach zariadení ústavnej zdravotnej starostlivosti – rezort MZ SR
- 3.8 Stomatologická starostlivosť
- 3.9 Ambulančná starostlivosť o deti a dorast
- 3.10 Starostlivosť o ženu
- 3.11 Činnosť záchrannej zdravotnej služby (pracovisk urgentnej medicíny)

**4. Zamestnanci a zdravotnícke školstvo 123**

- 4.1 Počet zamestnancov
- 4.2 Počet zamestnancov podľa pohlavia
- 4.3 Počet zamestnancov podľa kategórií
- 4.4 Počet zamestnancov podľa veku a kategórií
- 4.5 Počet lekárov a zubných lekárov podľa veku a pohlavia
  - 4.6.1 Počet sestier podľa veku
  - 4.6.2 Počet pôrodných asistentiek podľa veku
- 4.7 Prepočítaný počet zamestnancov podľa kategórií a druhu zariadenia
- 4.8.1 Počet zamestnancov podľa vybraných kategórií v okresoch
- 4.8.2 Počet zamestnancov na 100 000 obyvateľov podľa vybraných kategórií v okresoch
- 4.9 Počet zamestnancov podľa pohlavia a dosiahnutého vzdelania
- 4.10 Počet lekárov a zubných lekárov podľa dosiahnutého vzdelania
- 4.11 Počet sestier podľa dosiahnutého vzdelania
- 4.12 Počet pôrodných asistentiek podľa dosiahnutého vzdelania
- 4.13.1 Študujúci a absolventi lekárskych fakúlt, farmaceutickej fakulty a zdravotníckych odborov štúdia na ostatných fakultách
- 4.13.2 Študujúci a absolventi lekárskych fakúlt, farmaceutickej fakulty a zdravotníckych odborov štúdia na ostatných fakultách
- 4.14.1 Žiaci stredných zdravotníckych škôl – denné štúdium
- 4.14.2 Žiaci stredných zdravotníckych škôl – štúdium popri zamestnaní

- 3.7.1 *In-patient care in the departments of institutional health care establishments*
- 3.7.2 *In-patient care in the departments of institutional health care establishments – department of the MoH of the SR*
- 3.8 *Stomatologic care*
- 3.9 *Out-patient care of children and adolescents*
- 3.10 *Care of females*
- 3.11 *Activity of health rescue service (stations of urgent medicine)*

**4. Employees and health education 123**

- 4.1 *Number of employees*
- 4.2 *Number of employees by sex*
- 4.3 *Number of employees by categories*
- 4.4 *Number of employees by age and categories*
- 4.5 *Number of physicians and dentists by age and sex*
  - 4.6.1 *Number of nurses by age*
  - 4.6.2 *Number of midwives by age*
- 4.7 *Recalculated number of employees by categories and type of establishment*
- 4.8.1 *Number of employees by selected categories at districts*
- 4.8.2 *Number of employees per 100 000 population by selected categories at districts*
- 4.9 *Number of employees by sex and made the grade of education*
- 4.10 *Number of physicians and dentists by made the grade of education*
- 4.11 *Number of nurses by made the grade of education*
- 4.12 *Number of midwives by made the grade of education*
  - 4.13.1 *Students and graduates of medical faculties, pharmacy faculty and study of health specialisation at other faculties*
  - 4.13.2 *Students and graduates of medical faculties, pharmacy faculty and study of health specialisation at other faculties*
  - 4.14.1 *Students of high paramedical schools – full-time study*
  - 4.14.2 *Students of high paramedical schools – evening courses*

<b>5.</b>	<b>Ekonomické ukazovatele</b>	<b>156</b>	<b>5.</b>	<b>Economic indicators</b>	<b>156</b>
5.1.1	Náklady, výnosy a hospodársky výsledok v príspevkových a neziskových organizáciách (v tis. Sk)		5.1.1	<i>Outlays, revenues and profit in contributory and non-profit organisations (in thousands Slovak Crowns)</i>	
5.1.2	Náklady a hospodársky výsledok v príspevkových a neziskových organizáciách podľa druhu zdravotníckeho zariadenia (v tis. Sk)		5.1.2	<i>Outlays and profit in contributory and non-profit organisations according to type of health care establishment (in thousands Slovak Crowns)</i>	
5.2	Náklady na ošetrovacie dni a body v príspevkových a neziskových organizáciách v SR (v Sk)		5.2	<i>Expenses of treatment-days and points in contributory and non-profit organisations in SR (in Slovak Crowns)</i>	
5.3	Prehľad o uhradených liekoch predpísaných na lekárske predpisy za jednotlivé poist'ovne		5.3	<i>Summary of reimbursed prescription pharmaceuticals, by health insurance companies</i>	
5.4	Prehľad o uhradených zdravotníckych pomôckach predpísaných na lekársky poukaz za jednotlivé poist'ovne		5.4	<i>Summary of reimbursed prescription therapeutic appliances, by health insurance companies</i>	
<b>6.</b>	<b>Medzinárodné porovnania</b>	<b>165</b>	<b>6.</b>	<b>International comparisons</b>	<b>165</b>
6.1	Vybrané demografické ukazovatele		6.1	<i>Selected demographic indicators</i>	
6.2	Štandardizovaná miera úmrtnosti podľa príčin smrti a pohlavia		6.2	<i>Standard mortality by selected causes of death and sex</i>	
6.3	Incidencia vybraných ochorení		6.3	<i>Incidence of selected diseases</i>	
6.4	Incidencia zhubných nádorov na 100 000 obyvateľov podľa pohlavia		6.4	<i>Incidence of malignant tumours by sex per 100 000 population</i>	
6.5	Vybrané ukazovatele zo siete a činnosti zdravotníckych zariadení		6.5	<i>Selected indicators from network and activity of health establishments</i>	
<b>7.</b>	<b>Prílohy</b>	<b>183</b>	<b>7.</b>	<b>The enclosures</b>	<b>183</b>
	Slovné vyjadrenie diagnóz (MKCH-10) použitých v publikácii			<i>Verbal expression of diagnoses (ICD-10) used in publication</i>	
	Definície			<i>Definitions</i>	
	Označenie krajov SR			<i>Codes of regions SR</i>	
	Označenie štátov			<i>Country codes</i>	
	Zoznam použitých skratiek			<i>Used marks list</i>	
	Vysvetlenie symbolov			<i>Clarification of symbols</i>	
	Okresy Slovenskej republiky			<i>Districts of Slovak Republic</i>	

## **Úvod**

Zdravotnícku ročenku Slovenskej republiky 2004 pripravil tím pracovníkov Ústavu zdravotníckych informácií a štatistiky v Bratislave. Ročenkou chceme všetkým užívateľom poskytnúť prehľad o zdravotníctve a zdravotnom stave obyvateľstva na Slovensku. Publikácia prináša údaje o demografickej štruktúre obyvateľstva, zdravotnom stave obyvateľstva, sieti a činnosti zdravotníckych zariadení, zamestnancov v zdravotníctve a zdravotníckom školstve, ekonomickej údajach o zdravotníckych zariadeniach a porovnania vybraných ukazovateľov s európskymi krajinami. Do roku 1999 boli údaje sledované len za rezort Ministerstva zdravotníctva SR. Od roku 2000 sú publikované údaje rozšírené o údaje za rezorty Ministerstva vnútra SR, Ministerstva dopravy, pôšt a telekomunikácií SR, Ministerstva spravodlivosti SR a Ministerstva obrany SR.

V tejto publikácii sú uverejnené najmä údaje Ústavu zdravotníckych informácií a štatistiky v Bratislave. Z externých zdrojov dát nám údaje do ročenky poskytli: Štatistický úrad Slovenskej republiky (počet a veková štruktúra obyvateľstva, pohyb obyvateľstva, zomretí podľa príčin smrti a novohlásené prípady pracovnej neschopnosti), Regionálny úrad verejného zdravotníctva so sídlom v Banskej Bystrici (hlásené prenosné ochorenia), Ústav tuberkulózy, plúcnych chorôb a hrudníkovej chirurgie Vyšné Hágy (hlásené ochorenia na tuberkulózu), Národný onkologický ústav Bratislava (incidencia nádorov), Sociálna poist'ovňa (ukončené prípady pracovnej neschopnosti a novopriznané invalidné dôchodky) a Ústav informácií a prognóz školstva (prehľady počtu študentov a absolventov lekárskych a farmaceutických vied a náuk). Údaje za európske krajinu pre medzinárodné porovnania sme prevzali z databázy Zdravie pre všetkých Svetovej zdravotníckej organizácie.

Vzhľadom k tomu, že v čase spracovania štatistik zdravotného stavu obyvateľov neboli k dispozícii uvedené demografické údaje za rok 2004, pre výpočet relatívnych ukazovateľov bol použitý stav obyvateľov z predchádzajúcich rokov.

Pre užívateľov, ktorí sa zaujímajú o podrobnejšie údaje o zdravotnom stave obyvateľstva SR, Ústav zdravotníckych informácií a štatistiky v Bratislave vydáva podrobnejšie informácie na základe jednotlivých zisťovaní v rámci zdravotníckeho informačného systému.

## **Preface**

*Workers team of Institute of Health Information and Statistics in Bratislava prepared the Health Statistics Yearbook of Slovak republic 2004. We want provide by yearbook overview of health service and health status of population to all users. The publication realises data about demographic structure of population, health status of population, network and activity of health establishments, employees in health service and health education, stated economic indicators about health establishments and comparison of selected indicators with European countries. There were monitored data only for sector of Ministry of the Health of the SR until 1999. Since 2000 publicised data are exceeded of data for sectors of Ministry of the Interior of the SR, Ministry of the Transportation, Posts and Telecommunications of the SR, Ministry of the Justice of the SR and Ministry of the Defence of the SR.*

*The publication provides particularly data of Institute of Health Information and Statistics Bratislava. Of external resources data for yearbook provided: the Statistical Office of the Slovak Republic (number and age structure of population, movement of population, deaths by causes of death and newly reported cases of occupational disability), the Regional Office of Public Health in Banská Bystrica (reported infectious diseases), the Institute of TB, Respiratory Diseases and Thoracal Surgery Vyšné Hágy (reported diseases of TB), the National Oncological Institute Bratislava (tumours incidence), the Social Insurance Office (terminated cases of occupational disability and newly granted disability pensions) and the Institute of Information and Education Prognoses (summaries of students number and graduates of medical and pharmaceutical sciences and theories). Data for European countries for international comparison we took from database "Health for All" of World Health Organisation.*

*Concerning to the fact that during the processing of population health status statistics were not available mentioned demography data for 2004, for calculation of relative indicators we used population status from previous years.*

*Institute of Health Information and Statistics in Bratislava issues detailed data on the strength of particular detections in frame of Health Information System for users having interest in more detailed data on health status of the SR population.*

# **1. Demografia**

*1. Demography*

## **Demografická situácia**

Pre populačný vývoj na Slovensku je charakteristický dlhodobý pokles sobášnosti, pôrodnosti a plodnosti. Tento trend v nadväznosti na neuspokojivý vývoj úmrtnosti mal za následok postupné znižovanie prirodzeného prírastku až do tej miery, že v rokoch 2001 – 2003 došlo na Slovensku k úbytku obyvateľov z prirodzeného pohybu, keď počet živonarodených detí bol nižší ako počet zomretých osôb. Zásluhou kladného migračného salda však nedošlo k celkovému úbytku obyvateľov Slovenska.

V niektorých demografických procesoch začína v poslednom období dochádzať k zmenám v doterajších trendoch. Z pohľadu reprodukcie obyvateľov je najvýznamnejšia skutočnosť, že v roku 2004 sa potvrdil trend zvyšovania pôrodnosti z roku predchádzajúceho, keď medziročne počet živonarodených detí bol vyšší ako 2 tisíc (kým v roku 2003 bol medziročný prírastok živonarodených detí 872, tak v roku 2004 vzrástol až na 2 034). K zmene populačného trendu došlo aj vo vývoji prirodzeného prírastku, keď po trojročnom úbytku obyvateľov z prirodzeného pohybu v rokoch 2001 až 2003 zaznamenalo Slovensko v roku 2004 opäť prirodzený prírastok obyvateľov.

K 31. 12. 2004 mala Slovenská republika podľa údajov ŠÚ SR 5 384 822 obyvateľov, v tom 2 613 490 (48.5 %) mužov a 2 771 322 (51.5 %) žien.

Štruktúra obyvateľstva podľa základných vekových skupín bola k 31. 12. 2004 takáto:

- predprodukívny vek 17.1 %,
- produktívny vek 63.9 %,
- poproduktívny vek 19.0 %.

Vekovú štruktúru obyvateľov možno charakterizovať ako nerovnomernú a starnúcu. Tvar vekovej pyramídy populácie svedčí o regresívnom type vekovej štruktúry, v ktorom je relatívne málo početná detská zložka obyvateľov a silno početná zložka obyvateľov v poproduktívnom veku (60 a viacroční muži, 55 a viacročné ženy). Vývoj pôrodnosti najviac ovplyvňuje zmeny vo vekovom zložení obyvateľov. Do produktívneho veku sa blížia málo početné ročníky narodené po roku 1990, to znamená, že pokles počtu obyvateľov postihne v najbližšom období aj produktívnu zložku populácie.

Zo súčasnej štruktúry obyvateľov Slovenska podľa základných vekových skupín vidieť pretrvávajúce znižovanie absolútneho a relatívneho zastúpenia detskej zložky v populácii. V roku 2004 poklesol podiel detí do 15 rokov medziročne o 0.5 bodu na historicky najnižšiu hodnotu 17.1 %, čo v absolútnom počte zaznamenalo 918 915 osôb, z toho bolo 48.8 % dievčat. Na 100 chlapcov pripadalo 95 dievčat.

## **Demographic situation**

*A longterm decrease of marriages, natality and fertility is characteristic for the population development in Slovakia. This trend together with unsufficient development of mortality resulted in continual reduction of natural growths to the extend that in the years 2001 – 2003 Slovakia was loosing inhabitants from natural migration where the number of liveborn infants was lower than the number of deceased people. It is only on behalf of the positive migration saldo that the total drop of the population did not appear.*

*Recently there are several demographic processes where changes are monitored. The most important fact from the scope of reproduction is the fact that the trend of increased natality was confirmed in the year 2004 where the interannual growth was 2 034 children compared to 872 newborns from the year 2003. A positive trend is observed in the natural population growth where after three years of natural population drop in the years 2001 – 2003 a natural growth in 2004 was again recorded.*

*Referring to the data provided by the Statistical Office of SR, there was a population of 5 384 822 inhabitants in the Slovak Republic by 31 December 2004, including 2 613 490 (48.5 %) males and 2 771 322 (51.5 %) females.*

*The structure of the population according to the basic age groups was following:*

- preproductive group 17.1 %*
- productive group 63.9 %*
- postproductive group 19.0 %.*

*Age structure of the population could be characterised as uneven and aging. The shape of the population pyramid expresses a regressive age structure with a relatively weak children portion and a strong portion of postproductive group (60 and older men and 55 and older women). The development of natality has the greatest impact on the age structure. The weak age groups born after 1990 are heading to the productive age, which means that the productive group will be touched by drop of population in the coming years.*

*The current structure according to the basic age groups shows ongoing decrease of absolute and relative representation of the children portion.*

*The share of children up to 15 years dropped in the year 2004 interannually by 0.5 point to the historically lowest value of 17.1 % which in absolute values represents 918 915 person out of which 48.8 % were girls. The split is 100 boys to 95 girls.*

*In range of the productive age which is being increased in total (by 12 741 person compared to the year 2003), the*

V rámci produktívneho veku, ktorý sa celkovo ešte zvyšuje (o 12 741 osôb oproti roku 2003), pokračoval už pokles počtu obyvateľov vo vekových skupinách 15 – 24, 35 – 39 a 45 – 49-ročných osôb u oboch pohlaví. Ku koncu roka 2004 bolo v produktívnom veku 3 443 735 osôb. Podiel týchto obyvateľov za uvedené obdobie vzrástol o 1.2 bodu a dosiahol takmer 64 % na celkovej populácii Slovenska.

K postupným zmenám dochádza aj vo vekovej štruktúre obyvateľov v poproduktívnom veku. Medziročne vzrástol podiel obyvateľov v uvedenom veku o 0.3 bodu na 19 % z celkovej populácie. V absolvnom vyjadrení to znamenalo zvýšenie počtu o 17 569 na 1 022 172 osôb. Na tomto zvýšení sa ženy podielali troma štvrtinami.

Zmeny, ktoré prebiehajú vo vekom zložení obyvateľov SR a ktoré môžeme pozorovať aj na úrovni hlavných vekových skupín, označujeme ako populačné starnutie. Prejavuje sa to aj zvyšovaním priemerného veku obyvateľov, ako aj hodnoty ukazovateľov starnutia.

Priemerný vek žijúcich obyvateľov sa oproti roku 2003 zvýšil u oboch pohlaví a dosiahol u mužov 35.5 a u žien 38.7 roka.

Vplyvom znižovania podielu detskej zložky a rastom početnosti osôb v poproduktívnom veku sa ďalej zvýšil index starnutia o 4.8 bodu na 111.2. To znamená, že na 100 obyvateľov vo vekovej skupine 0 – 14-ročných pripadlo v roku 2004 už 111.2 osôb v poproduktívnom veku.

Rozdielny je index starnutia z pohľadu pohlaví. Zatiaľ čo u mužov je na hodnote 72.0, u žien presahuje hodnotu 152.0. Je to najmä z dôvodu rozdielnej hranice poproduktívneho veku u mužov a žien, t. j. z rozdielnej početnosti žien vo vyšších vekových kategóriách v dôsledku vyšej úmrtnosti mužov v týchto skupinách.

V roku 2004 bolo na Slovensku uzavretých 27 885 manželstiev, čo je o 1 883 viac ako pred rokom. Hrubá miera sobášnosti vzrástla na 5.2 promile. Rast sobášnosti, ktorý trvá už tretí rok, potvrzuje predpoklady, že ide o odložené sobáše z minulých rokov.

Tendencia dlhodobého vzostupu rozvodovosti na Slovensku s výnimkou v niektorých rokoch pretrváva. Počet rozvodov a hrubá miera rozvodovosti sa oproti roku 2003 mierne zvýšili. V roku 2004 bolo rozvedených 10 889 manželstiev, o 173 viac ako v predchádzajúcom roku. Hrubá miera rozvodovosti vzrástla na 2.02 promile. Znižil sa rozvodový index, najmä v dôsledku vyššieho počtu sobášov, keď na 100 uzavretých manželstiev pripadlo 39 rozvodov (v roku 2003 to bolo 41.2).

Rok 2004 bol z hľadiska reprodukcie obyvateľov významný tým, že pokračoval obrat vo vývoji pôrodnosti, keď sa medziročne narodilo viac detí a pokračovalo aj znižovanie potratov a umelých prerušení tehotenstva. V roku 2004 sa narodilo 53 958 detí, z toho 53 747 živých. Je to

*decrease in age groups 15 – 24, 35 – 39 and 45 – 49 was ongoing at both sexes. There was 3 443 735 productive persons by the end of the year 2004. The share of these inhabitants was increased by 1.2 points during the reported period and reached almost 64 % of the entire population.*

*Ongoing changes are observed also in the postproductive age group. The number of inhabitants in this group grew interanually by 0.3 point to 19 % of the total. In absolute measures it meant an increase of 17 569 to 1 022 172 persons. The share of women on this growth was three quarters.*

*Changes running in the age structure of population observed on the level of main age groups are indicated as population ageing. The average age of population is increased together with the values of the ageing index.*

*The average age of live inhabitants was increased in both sexes compared to the year 2003 and reached 35.5 years in males and 38.7 years in females.*

*The ageing index was increased by 4.8 points to 111.2 under influence of reduced children portion and elevated number of persons in postproductive age. It means that 100 inhabitants in the age group 0 – 14 corresponds to 111.2 persons in postproductive age.*

*The ageing index is different from the aspect of sex. While the males' value is 72.0 the females exceed the value of 152.0. The reason is the different border of postproductive age in males and females, i. e. different number of women in higher age groups caused by higher mortality of men in these groups.*

*27 885 marriages were contracted in the year 2004, which is by 1 883 more than the year before. The crude rate of marriages has grown to 5.2 ppm. The growth of marriages which lasts for three years confirms the anticipation that we deal with postponed marriages.*

*The trend of long term growth of divorces is kept with an exception of some years. Number of divorces and the crude divorce rate are slightly increased compared to the last year. 10 889 marriages were broken which is by 173 more than in the year 2003. The crude divorce rate increased to 2.02 ppm. The divorce index dropped mainly because of higher number of marriages closed, 100 marriages correspond with 39 divorces (41.2 in 2003).*

*The year 2004 was significant from the reproduction aspect as the natality is continually growing. The number of deliveries is increased, and the number of abortions and artificial interruptions of pregnancy dropped. 53 958 babies were born, out of which 53 747 live born. The crude rate of live born was increased by 0.4 point to 10.0 ppm. The number of dead born babies was reduced from 4.2 to 3.9 recalculated to 1 000 deliveries.*

oproti roku 2003 viac o 2 034 živých detí. Hrubá miera živorodenosti sa zvýšila o 0.4 bodu na 10.0 promile. Medziročne sa znížil počet mŕtvonarodených detí, v prepočte na 1 000 narodených zo 4.2 na 3.9 detí.

Aj v roku 2004 a potvrdil trend vývoja potratovosti z predchádzajúcich rokov, keď došlo k ďalšiemu zníženiu počtu potratov aj umelých prerušení tehotenstva. V roku 2004 bolo zaevdovaných 20 075 potratov, o 1 084 menej ako v predchádzajúcom roku. Hrubá miera potratovosti sa znížila o 0.2 bodu na 3.7 promile. Poklesol aj potratový index, keď na 100 narodených pripadlo 37.2 potratu oproti 40.7 v roku 2003.

Úmrtnosť a pôrodnosť majú v populačnom vývoji obyvateľov klúčové postavenie, pretože predstavujú základné zložky reprodukcie, t. j. náhrady zomretých osôb živonarodenými deťmi. Súčasne sa oba demografické javy podielajú, každý iným spôsobom, na vytváraní vekovej štruktúry.

V roku 2004 zomrelo v Slovenskej republike 51 852 osôb, o 378 menej ako v prechádzajúcom roku. Hrubá miera úmrtnosti sa znížila o 0.1 bodu na 9.6 promile. Od roku 1993 sa úmrtnosť obyvateľov na Slovensku udržuje pod hranicou 10 zomretých osôb na 1 000 obyvateľov. Podiel zomretých podľa základných vekových štruktúr obyvateľov bol nasledujúci: v poproduktívnom veku zomrelo 80.3 %, v produktívnom 18.6 % a v predprodukívnom veku 1.1 % z celkového počtu zomretých. Oproti roku 2003 sa zvýšil podiel zomretých v poproduktívnom veku, na rozdiel od produktívneho a predprodukívneho veku, kde tento podiel mierne poklesol.

Na úroveň úmrtnosti obyvateľov vplýva nielen vekové zloženie, ale aj pohlavie v kombinácii s príčinami smrti. V roku 2004 zomrelo na Slovensku 27 304 mužov (52.7 %) a 24 548 žien (47.3 %). Na 1 000 zomretých žien pripadal až 1 112 zomretých mužov, čo bolo v porovnaní s rokom predchádzajúcim o 17 mužov menej. Hrubá miera úmrtnosti u mužov dosiahla 10.4 promile, čo bolo o 0.2 bodu menej ako v roku 2003, u žien zostala nezmenená (8.9 promile).

V prepočte na 100 000 obyvateľov je úmrtnosť vyššia v mužskej časti populácie vo všetkých päťročných vekových skupinách, s výnimkou vekovej skupiny 10 – 14-ročných. V kategóriach stredného veku 35 – 54-ročných je úmrtnosť mužov v porovnaní so ženami dva a pol až trojnásobne vyššia. Oproti roku 2003 vzrástla úmrtnosť u mužov v prepočte na 100 000 obyvateľov vo vekových skupinách 1 – 9 a 80 – 84-ročných. V ostatných vekových skupinách došlo medziročne k zníženiu úmrtnosti mužov.

Úmrtnosť žien v prepočte na 100 000 obyvateľov príslušného pohlavia vzrástla oproti roku 2003 vo vekových kategóriach 5 – 14 a 40 – 49-ročných. Pokles úmrtnosti

*The trend of abortion confirms the development of the past years, where further reduction of abortions and artificial interruptions(LIA) was observed. We registered 20 075 abortions, by 1 084 less than year before. The crude abortion rate was cut down by 0.2 point to 3.7 ppm. The abortion index was reduced too, where 100 deliveries correspond with 37.2 abortions compared with 40.7 of theyear 2003.*

*Mortality and natality have a key position in the population development as they represent basical parts of reproduction, i. e. replacement of the deceased with live born children. Both demographic events contribute to the age structure differently.*

*51 852 people died in the year 2004, by 378 less than year before. Crude rate of mortality dropped by 0.1 point to 9.6 ppm. Since 1993 the mortality in Slovakia is maintained below the level of 10 out of 1 000 people. The share of deceased according to the basic age groups was following: 80.3 % postproductive, 18.6 % productive and 1.1 % preproductive groups. Compared to the year 2003 the share of deceased in postproductive age was increased on a contrary to the productive and preproductive ages.*

*Not only age structure influences the mortality but also sex in combination with death reasons. 27 304 males (52.7 %) and 24 548 females (47.3 %) died in 2004. 1 000 deceased women correspond with 1 112 deceased men which is compared with the year 2003 less 17 males. The crude mortality rate of males achieved 10.4 ppm, which is less 0.2 point, in females remained unchanged (8.9 ppm).*

*In rating to 100 000 inhabitants the mortality of male population is higher in all age groups with exception of the 10 – 14 group. The mortality of men in the medium cathegories 35 – 54 is 2.5 to 3 times higher. The male mortality rate has grown in groups 1 – 9 and 80 – 84 years.*

*The mortality rate of females has grown in the groups 5 – 14 and 40 – 49. Reduction of mortality was seen mainly in groups 30 – 39 and 60 – 79.*

*Significant interannual reduction of infant mortality was observed in 2004. 365 babies died within one year (200 boys and 165 girls), which is 41 less than year before. Infant mortality rate dropped by 1 point to 6.8 ppm.*

*The neonatal mortality was reduced by 23 children (211 persons)and the crude neonatal mortality rate dropped by 0.6 point to 3.9 ppm.*

*The medium life expectancy is a basic synthetic indicator of the life conditions level of the population. The life expectancy at birth of males first time in history exceeded the border of 70 years (70.3), in females the same was increased to 77.8 years. The difference in life*

bol najmä vo vekových kategóriach 30 – 39 a 60 – 79-ročných žien.

V roku 2004 došlo medziročne k výraznému zníženiu dojčenskej úmrtnosti. Do 1 roka zomrelo 365 detí (200 chlapcov a 165 dievčat), čo bolo menej o 41 detí. Miera dojčenskej úmrtnosti poklesla o 1 bod na 6.8 promile.

Znížila sa aj novorodenecká úmrtnosť, keď do 28 dní zomrelo medziročne o 23 detí menej (211 osôb) a hrubá miera novorodeneckej úmrtnosti poklesla o 0.6 bodu na 3.9 promile.

Základným syntetickým ukazovateľom úrovne životných podmienok obyvateľov a úmrtnostných pomerov je stredná dĺžka života, t. j. nádej na dožitie. Nádej na dožitie pri narodení u mužov sa po prvýkrát v histórii úmrtnostných pomerov v SR dostala cez hranicu 70 rokov (70.3), u žien sa tak isto medziročne zvýšila na 77.8 roka. Za posledných päť rokov sa znížil rozdiel v nádeji na dožitie medzi pohlaviami z 8 rokov na 7.5 roka v prospech žien.

Špecifické rozdiely môžeme zistiť pri skúmaní vývoja úmrtnosti podľa príčin smrti. Podstatná časť úmrtnosti obyvateľov sa sústredí do 5 najčastejšie sa vyskytujúcich príčin smrti, a to na choroby obejovej sústavy, nádory, choroby dýchacej a tráviacej sústavy a vonkajšie príčiny smrti. V roku 2004 pokrývalo týchto päť kapitol príčin smrti 93.6 % zo všetkých úmrtí mužov a 93.4 % zo všetkých úmrtí žien. Keďže existujú odlišnosti v príčinách smrti podľa pohlavia, ďalej sa budeme zaoberať týmito špecifikami.

Najviac úmrtí v roku 2004 v mužskej časti populácie bolo v dôsledku chorôb obejovej sústavy (47.9 %), ďalej nádorov (24.9 %) a na treťom mieste bola úmrtnosť v dôsledku poranení a otráv (8.8 %). Ďalšími skupinami úmrtí boli choroby dýchacej sústavy (6.4 %) a choroby tráviacej sústavy (5.8). Oproti roku 2003 sa mierne zvýšil podiel úmrtí na choroby obejovej sústavy a na nádory. Podiely úmrtnosti na vonkajšie príčiny, choroby dýchacej a tráviacej sústavy sa medziročne znížili.

Aj u žien bola úmrtnosť na choroby obejovej sústavy (61.3 %) najvyššia. Ďalšími skupinami úmrtí žien v poradí boli nádorové ochorenia s 19.8 %-ným podielom, choroby dýchacej sústavy tvorili 5.1 %, choroby tráviacej sústavy 4.4 % a vonkajšie príčiny tvorili 2.8 % z celkovej úmrtnosti žien.

Výrazný rozdiel v úmrtnosti podľa pohlavia má skupina úmrtí vonkajšie príčiny v dôsledku poranení a otráv, ktorá je u mužov takmer 4-krát vyššia ako u žien a skupina úmrtí na choroby obejovej sústavy, kde, naopak, zomrelo o 15.2 % viac žien.

Zo skupiny príčin smrti na choroby obejovej sústavy, ktoré sa podieľali na celkovej úmrtnosti mužov a žien 54.2 %, najviac úmrtí pripadá na infarkt myokardu a na

*expectancy was decreased from 8 to 7.5 years in benefit of the females.*

*Specific differences could be recognized at investigating development of mortality according to death reasons. The substantial part of mortality is focused on 5 most frequent death reasons as follows: circulatory diseases, cancer, respiratory diseases, digestive diseases and external causes of death. 93.6 % of male deaths and 93.4 % of female deaths were covered by this five chapters. Because of existing alterations in death reasons by sex we will deal further with these features.*

*Most of the deaths of the males' population was caused by circulatory diseases (47.9 %), then cancer (24.9 %), followed by injuries and poisoning (8.8 %). Next death groups were respiratory diseases (6.4 %) and digestive diseases (5.8 %). Compared to the year 2003 the share of circulatory and cancer reasons were slightly increased. Impact of external reasons, respiratory and digestive diseases dropped.*

*The mortality on circulatory diseases in females (61.3 %) was the highest, too. Following death reasons in women were cancer with the share of 19.8 %, respiratory reasons caused 5.1 %, digestive diseases with 4.4 % and external reasons participated with 2.8 % on the total mortality of women.*

*The group of external reasons following injuries and poisoning has a significant difference in mortality, where it is four times higher in men, and circulatory reasons, where on the contrary 15.2 % more women died.*

*From the respiratory reason death group which participated with 54.2 % on total mortality the most deaths are allocated to myocardial infarction and vascular brain diseases. In figures of 2004 it means 28 128 persons died in the group, which is by 82 persons less than in 2003.*

*The second most frequent death reason was cancer. The share of those deaths was slightly increased compared to the year 2003 achieving 22.5 %. The highest mortality remains on cancer of windpipe and lungs, as well as the tumor of stomach and colon.*

*The mortality on respiratory diseases at both sexes dropped by 166 down to 2 958 cases with it's 5.7 % out of all deaths. Chronic diseases of windpipe, lungs, and influenza are typical reasons in this group.*

*Number of deceased after digestive diseases reached 2 660 persons, which was by 32 cases less than year before. This group participates with 5.1 % to the total. Most often reasons were diseases of liver, throat, stomach and duodenum.*

*Injuries and poisonings are next most frequent reasons of inhabitant fatality. The above was a death reason in 3 062 cases in 2004, which is matching the level of last year; the*

cievne ochorenia mozgu. V absolútnom vyjadrení v roku 2004 zomrelo v sledovanej skupine 28 128 osôb, o 82 osôb menej ako v roku 2003.

Druhou najčastejšou príčinou úmrtí obyvateľov boli nádory. Podiel týchto chorôb na úmrtiach sa oproti roku 2003 mierne zvýšil u oboch pohlaví a dosiahol 22.5 %. Najvyššia úmrtnosť v tejto triede zostáva na nádory prie- dušnice, priedušiek a pľúc, ako aj na zhoubný nádor žalúdku a hrubého čreva.

Úmrtnosť na choroby dýchacej sústavy z hľadiska oboch pohlaví oproti roku 2003 sa znížila o 166 na 2 958 prípadov, s podielom 5.7 % z celkového počtu úmrtí. Typickými chorobami tejto skupiny príčin smrti sú chronické ochorenia pľúc, priedušiek a chrípka.

Počet zomretých na následky chorôb tráviacej sústavy dosiahol 2 660 osôb, čo bolo o 32 prípadov menej ako v roku 2003. Podiel tejto skupiny úmrtí dosiahol 5.1 % z celkovej úmrtnosti. Najčastejšími príčinami úmrtí v tejto triede sú choroby pečene a pažeráka, ďalej žalúdku a dvanásťnika.

Poranenia a otravy sú ďalšími najfrekventovanejšími príčinami úmrtí obyvateľov. V roku 2004 zomrelo na uvedené príčiny 3 062 osôb, čo bolo na úrovni predchádzajúceho roka, aj podiel zo všetkých úmrtí zostal rovnaký (5.9 %). V tejto skupine je úmrtnosť u mužov 3.5-krát vyššia ako u žien, je to najmä dôsledok vysokého podielu úmrtí pri dopravných nehodách, vyššia úmrtnosť mužov je aj v dôsledku rôznych popálenín, otráv a úmrtí z dôvodu násilia.

*share also remained the same (5.9 %). Mortality of men in this group is 3.5 times higher than of women, which is in particular explained by a high incidence of traffic accidents, various burns, poisonings and violence.*

Tabuľka 1.1

**Veková štruktúra obyvateľstva*****Population by age***

Veková skupina <i>Age group</i>	Stav k 1. 7.			Status by 31. December		
	spolu	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
<b>Spolu / Total</b>	<b>5 382 574</b>	<b>2 612 313</b>	<b>2 770 261</b>	<b>5 384 822</b>	<b>2 613 490</b>	<b>2 771 332</b>
0	52 469	26 944	25 525	53 451	27 483	25 968
1 – 4	208 895	107 085	101 810	206 530	105 943	100 587
5 – 9	296 142	151 735	144 407	290 945	149 114	141 831
10 – 14	374 421	191 530	182 891	367 989	188 165	179 824
15 – 19	422 597	215 473	207 124	417 889	213 148	204 741
20 – 24	454 485	232 018	222 467	450 937	230 298	220 639
25 – 29	469 275	238 969	230 306	471 578	240 015	231 563
30 – 34	402 644	203 988	198 656	412 000	208 890	203 110
35 – 39	365 815	183 929	181 886	363 317	182 766	180 551
40 – 44	384 934	193 020	191 914	385 587	193 274	192 313
45 – 49	409 657	203 045	206 612	406 575	201 744	204 831
50 – 54	388 845	189 494	199 351	394 498	192 413	202 085
55 – 59	294 230	137 684	156 546	300 991	141 354	159 637
60 – 64	233 453	103 411	130 042	236 586	104 896	131 690
65 – 69	191 215	79 410	111 805	192 131	79 783	112 348
70 – 74	174 095	67 739	106 356	172 765	67 232	105 533
75 – 79	133 599	47 202	86 397	133 604	47 207	86 397
80 – 84	87 165	28 143	59 022	88 226	28 250	59 976
85 – 89	23 363	7 128	16 235	24 302	7 370	16 932
90 – 94	12 326	3 477	8 849	12 298	3 400	8 898
95 – 99	2 498	720	1 778	2 172	576	1 596
100 +	451	169	282	451	169	282

85 +	38 638	11 494	27 144	39 223	11 515	27 708
------	--------	--------	--------	--------	--------	--------

0 – 17	1 178 666	603 042	575 624	1 162 247	594 718	567 529
18 +	4 203 908	2 009 271	2 194 637	4 222 575	2 018 772	2 203 803

Predprodukčný vek / Pre-productive age	931 927	477 294	454 633	918 915	470 705	448 210
Produkčný vek / Productive age	3 435 936	1 797 620	1 638 316	3 443 735	1 803 902	1 639 833
Poprodukčný vek / Post-productive age	1 014 711	337 399	677 312	1 022 172	338 883	683 289
Fertilný vek / Fertile age	x	x	1 438 965	x	x	1 437 748

Štruktúra v % / Structure in %

Predprodukčný vek / Pre-productive age	17.3	18.3	16.4	17.1	18.0	16.2
Produkčný vek / Productive age	63.8	68.8	59.1	64.0	69.0	59.2
Poprodukčný vek / Post-productive age	18.9	12.9	24.5	19.0	13.0	24.7
Fertilný vek / Fertile age	x	x	51.9	x	x	51.9

Priemerný vek / Mean age	x	x	x	37.1	35.5	38.7
Index starnutia / Ageing index	108.9	70.7	149.0	111.2	72.0	152.5

<b>Spolu / Total 1990</b>	<b>5 297 774</b>	<b>2 590 571</b>	<b>2 707 203</b>	<b>5 310 711</b>	<b>2 595 913</b>	<b>2 714 798</b>
<b>Spolu / Total 1995</b>	<b>5 363 676</b>	<b>2 612 229</b>	<b>2 751 447</b>	<b>5 374 210</b>	<b>2 613 713</b>	<b>2 760 498</b>
<b>Spolu / Total 2000</b>	<b>5 400 679</b>	<b>2 625 691</b>	<b>2 774 988</b>	<b>5 402 547</b>	<b>2 626 061</b>	<b>2 776 486</b>
<b>Spolu / Total 2003</b>	<b>5 378 950</b>	<b>2 610 872</b>	<b>2 768 078</b>	<b>5 380 053</b>	<b>2 611 124</b>	<b>2 768 929</b>

Predprodukčný vek 0 – 14 / Pre-productive age 0 – 14; Produkčný vek 15 – 59 muži, 15 – 54 ženy / Productive age 15 – 59 males, 15 – 54 females; Poprodukčný vek 60 + muži, 55 + ženy / Post-productive age 60 + males, 55 + females; Fertilný vek 15 – 49 / Fertile age 15 – 49

Tabuľka 1.2

**Stredný stav obyvateľstva a prirodzený pohyb*****Mid-year population and natural movement***

1/4

Územie	Počet obyvateľov k 1. 7.		Živonarodení	Zomretí		Prirodzený prírastok (úbytok)	
	muži	ženy		spolu	z toho		
					do 1 roka	do 28 dní	
<b>Slovenská republika</b>	<b>2 612 313</b>	<b>2 770 261</b>	<b>53 747</b>	<b>51 852</b>	<b>365</b>	<b>211</b>	<b>1 895</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>283 952</b>	<b>316 325</b>	<b>5 436</b>	<b>5 663</b>	<b>26</b>	<b>15</b>	<b>-227</b>
Bratislava I	19 843	23 320	387	604	3	2	-217
Bratislava II	49 576	58 582	998	1 243	5	4	-245
Bratislava III	28 321	33 120	536	742	-	-	-206
Bratislava IV	43 817	49 141	808	702	2	1	106
Bratislava V	57 221	62 215	943	683	5	3	260
Malacky	32 165	33 500	671	628	7	4	43
Pezinok	26 768	28 443	533	548	1	-	-15
Senec	26 241	28 004	560	513	3	1	47
<b>Trnavský kraj</b>	<b>269 039</b>	<b>283 585</b>	<b>4 951</b>	<b>5 537</b>	<b>30</b>	<b>16</b>	<b>-586</b>
Dunajská Streda	55 428	58 477	1 024	1 026	4	3	-2
Galanta	46 249	48 693	797	1 081	4	1	-284
Hlohovec	22 248	23 013	433	426	4	2	7
Piešťany	30 690	33 192	529	661	3	2	-132
Senica	29 745	31 004	584	636	4	3	-52
Skalica	22 995	24 072	433	452	4	2	-19
Trnava	61 684	65 134	1 151	1 255	7	3	-104
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>293 851</b>	<b>307 871</b>	<b>5 053</b>	<b>5 716</b>	<b>21</b>	<b>11</b>	<b>-663</b>
Bánovce nad Bebravou	18 701	19 750	343	399	2	1	-56
Ilava	30 134	31 303	498	538	2	2	-40
Myjava	13 865	14 773	205	335	2	2	-130
Nové Mesto nad Váhom	30 627	32 566	529	695	-	-	-166
Partizánske	23 244	24 377	378	459	-	-	-81
Považská Bystrica	31 770	33 010	553	588	1	1	-35
Prievidza	68 591	70 956	1 085	1 149	9	3	-64
Púchov	22 333	23 279	462	472	1	-	-10
Trenčín	54 586	57 857	1 000	1 081	4	2	-81
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>342 696</b>	<b>366 718</b>	<b>5 906</b>	<b>7 577</b>	<b>30</b>	<b>19</b>	<b>-1 671</b>
Komárno	51 856	55 395	908	1 200	2	1	-292
Levice	57 058	62 050	965	1 428	13	6	-463
Nitra	78 968	84 679	1 454	1 518	9	8	-64
Nové Zámky	71 332	76 865	1 171	1 703	2	1	-532
Šaľa	26 298	27 723	479	521	2	1	-42
Topoľčany	36 255	37 773	605	722	-	-	-117
Zlaté Moravce	20 929	22 233	324	485	2	2	-161
<b>Žilinský kraj</b>	<b>340 394</b>	<b>353 430</b>	<b>7 197</b>	<b>6 399</b>	<b>35</b>	<b>22</b>	<b>798</b>
Bytča	15 208	15 618	330	335	2	1	-5
Čadca	46 196	46 776	981	873	2	2	108
Dolný Kubín	19 375	20 049	428	293	2	2	135
Kysucké Nové Mesto	16 724	17 184	356	286	-	-	70
Liptovský Mikuláš	35 736	37 871	651	750	5	2	-99
Martin	47 601	50 175	904	883	3	-	21
Námestovo	28 853	28 354	897	445	5	4	452

Tabuľka 1.2

**Stredný stav obyvateľstva a prirodzený pohyb*****Mid-year population and natural movement***

2/4

Territory	Number of population by 1. 7.		Live births	Deaths			Natural increase (decrease)		
	males	females		total	o. w..				
					within 1 year	within 28 days			
Ružomberok	28 643	30 511	607	626	2	1	-19		
Turčianske Teplice	8 206	8 497	130	221	—	—	-91		
Tvrdošín	17 740	17 743	453	239	2	1	214		
Žilina	76 112	80 652	1 460	1 448	12	9	12		
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>317 578</b>	<b>341 175</b>	<b>6 399</b>	<b>7 064</b>	<b>48</b>	<b>33</b>	<b>-665</b>		
Banská Bystrica	53 017	58 392	897	981	4	3	-84		
Banská Štiavnica	8 219	8 817	166	178	—	—	-12		
Brezno	31 749	33 509	617	714	7	5	-97		
Detva	16 256	16 927	301	357	1	1	-56		
Krupina	10 972	11 729	245	322	1	1	-77		
Lučenec	34 889	38 337	776	874	6	5	-98		
Poltár	11 128	11 829	193	265	—	—	-72		
Revúca	19 878	20 847	479	487	9	5	-8		
Rimavská Sobota	40 075	42 763	986	934	11	7	52		
Veľký Krtíš	22 485	23 981	440	568	3	2	-128		
Zvolen	32 377	35 287	634	620	2	2	14		
Žarnovica	13 411	13 995	237	293	—	—	-56		
Žiar nad Hronom	23 122	24 762	428	471	4	2	-43		
<b>Prešovský kraj</b>	<b>391 230</b>	<b>404 618</b>	<b>9 704</b>	<b>6 481</b>	<b>87</b>	<b>54</b>	<b>3 223</b>		
Bardejov	37 854	38 536	896	619	10	5	277		
Humenné	31 717	32 944	592	539	3	3	53		
Kežmarok	32 170	32 733	1 084	535	9	7	549		
Levoča	15 950	16 238	419	265	5	3	154		
Medzilaborce	6 027	6 394	130	160	—	—	-30		
Poprad	50 740	53 623	1 190	769	12	8	421		
Prešov	79 612	83 866	1 914	1 293	13	6	621		
Sabinov	27 520	27 620	805	411	10	6	394		
Snina	19 226	20 045	357	432	1	1	-75		
Stará Ľubovňa	25 485	25 808	710	390	8	5	320		
Stropkov	10 392	10 511	202	180	2	—	22		
Svidník	16 341	17 053	318	276	3	2	42		
Vranov nad Topľou	38 196	39 247	1 087	612	11	8	475		
<b>Košický kraj</b>	<b>373 573</b>	<b>396 539</b>	<b>9 101</b>	<b>7 415</b>	<b>88</b>	<b>41</b>	<b>1 686</b>		
Gelnica	15 275	15 725	433	297	3	2	136		
Košice I	32 199	36 053	713	609	6	5	104		
Košice II	38 434	41 375	832	551	3	1	281		
Košice III	14 757	15 636	317	143	3	1	174		
Košice IV	26 885	29 902	574	650	3	1	-76		
Košice-okolie	54 483	55 394	1 488	1 071	20	10	417		
Michalovce	52 920	56 414	1 315	1 145	14	8	170		
Rožňava	29 958	31 947	629	726	6	3	-97		
Sobrance	11 399	12 093	215	318	2	—	-103		
Spišská Nová Ves	46 793	48 110	1 378	736	8	4	642		
Trebišov	50 470	53 890	1 207	1 169	20	6	38		

Tabuľka 1.2

**Stredný stav obyvateľstva a prirodzený pohyb*****Mid-year population and natural movement***

3/4

Územie	Živonarodení	Zomretí	Prirodzený prírastok	Celkový prírastok	Úmrtnosť	
	na 1 000 obyvateľov				dojčenská	novorodenecká
<b>Slovenská republika</b>	<b>10.0</b>	<b>9.6</b>	<b>0.4</b>	<b>0.9</b>	<b>6.8</b>	<b>3.9</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>9.1</b>	<b>9.4</b>	<b>-0.4</b>	<b>2.2</b>	<b>4.8</b>	<b>2.8</b>
Bratislava I	9.0	14.0	-5.0	-11.8	7.8	5.2
Bratislava II	9.2	11.5	-2.3	2.4	5.0	4.0
Bratislava III	8.7	12.1	-3.4	2.4	—	—
Bratislava IV	8.7	7.6	1.1	-0.7	2.5	1.2
Bratislava V	7.9	5.7	2.2	-1.7	5.3	3.2
Malacky	10.2	9.6	0.7	6.0	10.4	6.0
Pezinok	9.7	9.9	-0.3	6.3	1.9	—
Senec	10.3	9.5	0.9	18.1	5.4	1.8
<b>Trnavský kraj</b>	<b>9.0</b>	<b>10.0</b>	<b>-1.1</b>	<b>2.1</b>	<b>6.1</b>	<b>3.2</b>
Dunajská Streda	9.0	9.0	-0.0	5.3	3.9	2.9
Galanta	8.4	11.4	-3.0	0.9	5.0	1.3
Hlohovec	9.6	9.4	0.2	1.3	9.2	4.6
Piešťany	8.3	10.4	-2.1	1.8	5.7	3.8
Senica	9.6	10.5	-0.9	2.2	6.9	5.1
Skalica	9.2	9.6	-0.4	3.6	9.2	4.6
Trnava	9.1	9.9	-0.8	0.1	6.1	2.6
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>8.4</b>	<b>9.5</b>	<b>-1.1</b>	<b>-1.3</b>	<b>4.2</b>	<b>2.2</b>
Bánovce nad Bebravou	8.9	10.4	-1.5	-3.4	5.8	2.9
Ilava	8.1	8.8	-0.7	-0.8	4.0	4.0
Myjava	7.2	11.7	-4.5	-6.9	9.8	9.8
Nové Mesto nad Váhom	8.4	11.0	-2.6	-1.7	—	—
Partizánske	7.9	9.6	-1.7	-2.2	—	—
Považská Bystrica	8.5	9.1	-0.5	-1.9	1.8	1.8
Prievidza	7.8	8.2	-0.5	-0.8	8.3	2.8
Púchov	10.1	10.4	-0.2	1.0	2.2	—
Trenčín	8.9	9.6	-0.7	0.1	4.0	2.0
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>8.3</b>	<b>10.7</b>	<b>-2.4</b>	<b>-0.6</b>	<b>5.1</b>	<b>3.2</b>
Komárno	8.5	11.2	-2.7	-0.6	2.2	1.1
Levice	8.1	12.0	-3.9	-1.6	13.5	6.2
Nitra	8.9	9.3	-0.4	1.0	6.2	5.5
Nové Zámky	7.9	11.5	-3.6	-2.5	1.7	0.9
Šaľa	8.9	9.6	-0.8	2.3	4.2	2.1
Topoľčany	8.2	9.8	-1.6	0.5	—	—
Zlaté Moravce	7.5	11.2	-3.7	-2.6	6.2	6.2
<b>Žilinský kraj</b>	<b>10.4</b>	<b>9.2</b>	<b>1.2</b>	<b>0.9</b>	<b>4.9</b>	<b>3.1</b>
Bytča	10.7	10.9	-0.2	2.5	6.1	3.0
Čadca	10.6	9.4	1.2	-0.2	2.0	2.0
Dolný Kubín	10.9	7.4	3.4	0.7	4.7	4.7
Kysucké Nové Mesto	10.5	8.4	2.1	2.5	—	—
Liptovský Mikuláš	8.9	10.2	-1.4	-1.6	7.7	3.1
Martin	9.3	9.0	0.2	-1.4	3.3	—
Námestovo	15.7	7.8	7.9	6.8	5.6	4.5

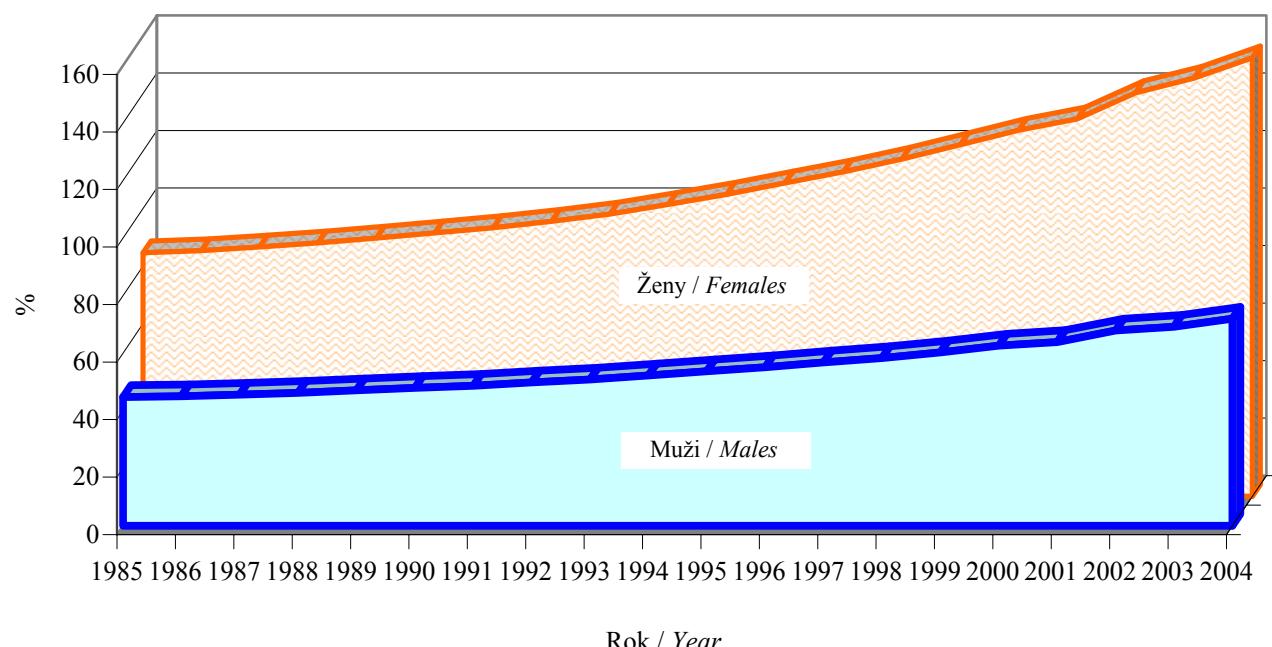
Tabuľka 1.2

**Stredný stav obyvateľstva a prirodzený pohyb*****Mid-year population and natural movement***

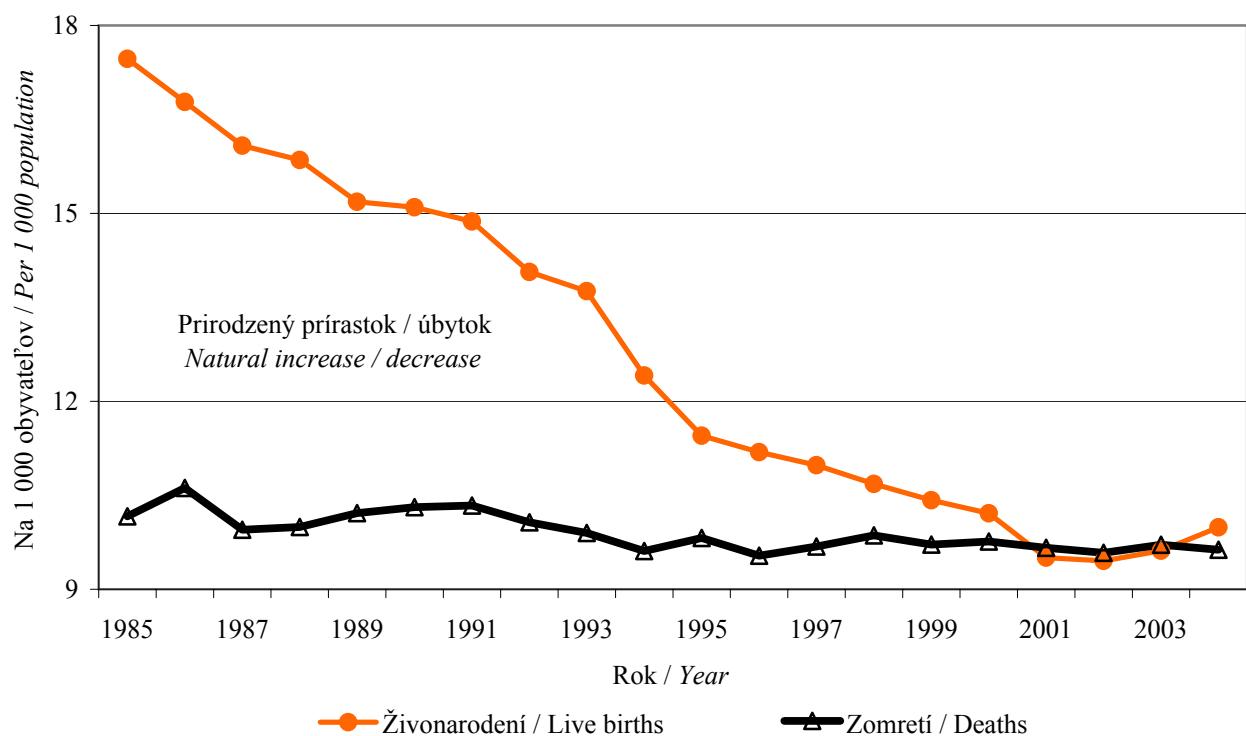
4/4

Territory	Live births	Deaths	Natural increase	Total increase	Mortality	
	per 1 000 population				infant	neonatal
Ružomberok	10.3	10.6	-0.3	0.2	3.3	1.7
Turčianske Teplice	7.8	13.2	-5.5	-1.3	—	—
Tvrdošín	12.8	6.7	6.0	3.7	4.4	2.2
Žilina	9.3	9.2	0.1	1.3	8.2	6.2
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>9.7</b>	<b>10.7</b>	<b>-1.0</b>	<b>-0.9</b>	<b>7.5</b>	<b>5.2</b>
Banská Bystrica	8.1	8.8	-0.8	-0.8	4.5	3.3
Banská Štiavnica	9.8	10.5	-0.7	0.5	—	—
Brezno	9.5	10.9	-1.5	-3.8	11.4	8.1
Detva	9.1	10.8	-1.7	-0.4	3.3	3.3
Krupina	10.8	14.2	-3.4	-1.4	4.1	4.1
Lučenec	10.6	11.9	-1.3	1.3	7.7	6.4
Poltár	8.4	11.5	-3.1	-2.9	—	—
Revúca	11.8	12.0	-0.2	-2.1	18.8	10.4
Rimavská Sobota	11.9	11.3	0.6	-1.1	11.2	7.1
Veľký Krtíš	9.5	12.2	-2.8	0.3	6.8	4.6
Zvolen	9.4	9.2	0.2	-0.3	3.2	3.2
Žarnovica	8.7	10.7	-2.0	-1.7	—	—
Žiar nad Hronom	8.9	9.8	-0.9	-0.5	9.4	4.7
<b>Prešovský kraj</b>	<b>12.2</b>	<b>8.1</b>	<b>4.1</b>	<b>2.4</b>	<b>9.0</b>	<b>5.6</b>
Bardejov	11.7	8.1	3.6	1.5	11.2	5.6
Humenné	9.2	8.3	0.8	-1.5	5.1	5.1
Kežmarok	16.7	8.2	8.5	9.1	8.3	6.5
Levoča	13.0	8.2	4.8	4.4	11.9	7.2
Medzilaborce	10.5	12.9	-2.4	-6.8	—	—
Poprad	11.4	7.4	4.0	-0.4	10.1	6.7
Prešov	11.7	7.9	3.8	3.9	6.8	3.1
Sabinov	14.6	7.5	7.2	6.7	12.4	7.5
Snina	9.1	11.0	-1.9	-3.6	2.8	2.8
Stará Ľubovňa	13.9	7.6	6.2	1.9	11.3	7.0
Stropkov	9.7	8.6	1.1	-1.4	9.9	—
Svidník	9.5	8.3	1.3	-0.8	9.4	6.3
Vranov nad Topľou	14.0	7.9	6.1	5.1	10.1	7.4
<b>Košický kraj</b>	<b>11.8</b>	<b>9.6</b>	<b>2.2</b>	<b>1.9</b>	<b>9.7</b>	<b>4.5</b>
Gelnica	14.0	9.6	4.4	2.7	6.9	4.6
Košice I	10.5	8.9	1.5	-4.4	8.4	7.0
Košice II	10.4	6.9	3.5	3.9	3.6	1.2
Košice III	10.4	4.7	5.7	-2.5	9.5	3.2
Košice IV	10.1	11.5	-1.3	-3.7	5.2	1.7
Košice-okolie	13.5	9.8	3.8	7.2	13.4	6.7
Michalovce	12.0	10.5	1.6	0.5	10.7	6.1
Rožňava	10.2	11.7	-1.6	1.8	9.5	4.8
Sobrance	9.2	13.5	-4.4	-3.1	9.3	—
Spišská Nová Ves	14.5	7.8	6.8	5.9	5.8	2.9
Trebišov	11.6	11.2	0.4	1.8	16.6	5.0

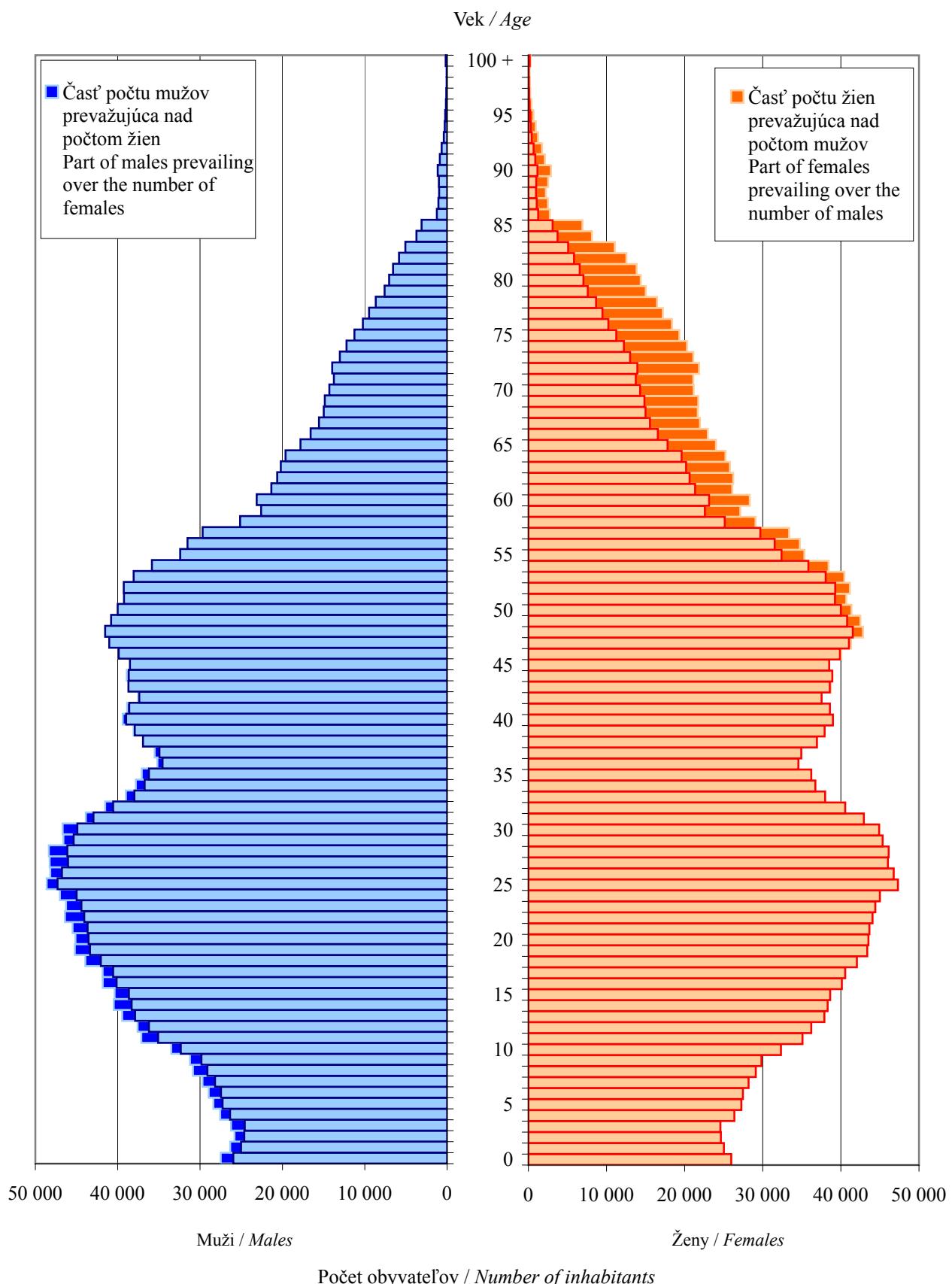
Graf 1

**Vývoj indexu starnutia***Trend of ageing index*

Graf 2

**Vývoj základných demografických ukazovateľov***Trend of basic demographic indicators*

Graf 3

**Veková štruktúra obyvateľstva k 31. 12. 2004***Population by age, by 31. December 2004*

Tabuľka 1.3

**Špecifická úmrtnosť\* za rok 2004*****Specific death-rate for\* 2004***

1/6

Územie Territory	Spolu / Total		Veková skupina / Age group					
			0		1 – 4		5 – 9	
	muži males	ženy females	muži males	ženy females	muži males	ženy females	muži males	ženy females
<b>Slovenská republika</b>	<b>10.5</b>	<b>8.9</b>	<b>7.4</b>	<b>6.5</b>	<b>0.5</b>	<b>0.4</b>	<b>0.2</b>	<b>0.2</b>
Bratislavský kraj	10.1	8.8	5.3	4.6	0.1	0.2	0.1	0.1
Trnavský kraj	10.7	9.4	7.6	4.8	0.4	0.2	0.1	0.1
Trenčiansky kraj	10.4	8.7	5.5	3.0	0.1	0.1	0.1	0.1
Nitriansky kraj	11.5	9.9	6.0	4.2	0.3	0.3	0.2	0.1
Žilinský kraj	10.0	8.5	4.4	5.5	0.3	0.1	0.1	0.3
Banskobystrický kraj	11.7	9.8	7.3	8.2	0.8	0.3	0.2	0.3
Prešovský kraj	9.0	7.3	9.8	8.5	0.7	0.8	0.4	0.3
Košický kraj	10.4	8.9	10.5	9.3	0.8	0.8	0.3	0.1

2/6

Územie Territory	Veková skupina / Age group							
	10 – 14		15 – 19		20 – 24		25 – 29	
	muži males	ženy females	muži males	ženy females	muži males	ženy females	muži males	ženy females
<b>Slovenská republika</b>	<b>0.2</b>	<b>0.2</b>	<b>0.6</b>	<b>0.3</b>	<b>0.9</b>	<b>0.3</b>	<b>1.1</b>	<b>0.3</b>
Bratislavský kraj	0.3	0.3	0.4	0.3	0.9	0.5	1.5	0.3
Trnavský kraj	–	0.2	0.6	0.3	1.2	0.3	0.9	0.3
Trenčiansky kraj	0.1	0.1	0.6	0.2	0.7	0.3	1.2	0.2
Nitriansky kraj	0.1	0.2	0.4	0.3	1.3	0.2	1.1	0.4
Žilinský kraj	0.2	0.2	0.6	0.3	1.1	0.2	0.8	0.2
Banskobystrický kraj	0.2	0.1	0.5	0.2	1.0	0.2	1.4	0.4
Prešovský kraj	0.2	0.3	0.6	0.4	0.7	0.2	0.9	0.4
Košický kraj	0.3	0.2	0.8	0.1	0.7	0.3	1.4	0.3

3/6

Územie Territory	Veková skupina / Age group							
	30 – 34		35 – 39		40 – 44		45 – 49	
	muži males	ženy females	muži males	ženy females	muži males	ženy females	muži males	ženy females
<b>Slovenská republika</b>	<b>1.4</b>	<b>0.4</b>	<b>2.3</b>	<b>0.7</b>	<b>4.0</b>	<b>1.5</b>	<b>6.5</b>	<b>2.6</b>
Bratislavský kraj	1.2	0.3	2.7	0.6	3.1	1.4	5.6	3.0
Trnavský kraj	1.5	0.2	1.8	0.6	3.8	1.4	6.1	2.6
Trenčiansky kraj	1.3	0.4	2.5	0.9	3.5	1.7	5.3	2.3
Nitriansky kraj	1.5	0.4	2.3	0.7	4.2	1.7	6.4	2.6
Žilinský kraj	1.5	0.3	2.6	0.7	3.7	1.3	7.3	2.3
Banskobystrický kraj	1.5	0.5	2.7	0.9	5.0	1.3	7.3	3.1
Prešovský kraj	1.0	0.3	1.7	0.7	3.7	1.1	6.8	2.1
Košický kraj	1.5	0.6	2.3	0.7	4.6	1.8	7.0	2.8

Tabuľka 1.3

## Špecifická úmrtnosť\* za rok 2004

*Specific death-rate\* for 2004*

4/6

Územie Territory	Veková skupina / Age group							
	50 – 54		55 – 59		60 – 64		65 – 69	
	muži males	ženy females	muži males	ženy females	muži males	ženy females	muži males	ženy females
<b>Slovenská republika</b>	<b>10.9</b>	<b>3.8</b>	<b>15.9</b>	<b>6.5</b>	<b>25.2</b>	<b>9.2</b>	<b>36.5</b>	<b>16.9</b>
Bratislavský kraj	8.8	3.3	13.4	5.1	23.0	9.3	28.9	14.8
Trnavský kraj	10.1	3.8	16.7	5.5	25.6	11.7	38.4	15.6
Trenčiansky kraj	8.6	2.5	13.4	5.6	22.9	8.1	32.7	17.0
Nitriansky kraj	11.4	4.5	17.1	6.9	26.7	9.0	37.8	17.9
Žilinský kraj	11.5	3.4	17.2	7.4	23.9	9.8	40.9	17.5
Banskobystrický kraj	13.0	4.6	18.0	7.2	28.6	7.4	39.3	17.4
Prešovský kraj	12.0	3.8	15.0	5.7	24.7	8.3	32.8	14.8
Košický kraj	11.5	4.4	16.6	8.0	25.7	10.5	40.4	19.1

5/6

Územie Territory	Veková skupina / Age group							
	70 – 74		75 – 79		80 – 84		85 +	
	muži males	ženy females	muži males	ženy females	muži males	ženy females	muži males	ženy females
<b>Slovenská republika</b>	<b>55.7</b>	<b>28.9</b>	<b>84.6</b>	<b>52.1</b>	<b>127.7</b>	<b>93.8</b>	<b>213.3</b>	<b>187.7</b>
Bratislavský kraj	50.6	26.2	72.3	48.1	111.7	85.9	206.6	191.6
Trnavský kraj	57.5	33.1	88.5	58.4	126.9	104.5	235.9	198.2
Trenčiansky kraj	52.7	29.4	89.1	51.5	122.6	84.2	218.7	177.3
Nitriansky kraj	56.5	27.8	84.9	51.4	136.3	95.0	211.2	187.5
Žilinský kraj	54.9	28.4	83.7	51.5	133.6	93.2	191.4	190.7
Banskobystrický kraj	62.3	28.7	85.3	55.2	130.7	101.9	214.6	181.9
Prešovský kraj	53.2	25.5	81.0	48.0	123.0	86.0	206.5	192.5
Košický kraj	57.6	32.7	92.9	54.1	136.7	99.6	225.1	184.7

6/6

Územie Territory	Struktúra zomretých v % / Structure of deaths in per cent						Priemerný vek zomretých Mean age of deceased	
	predprodukívny vek pre-productive age		produkívny vek productive age		poproduktívny vek post-productive age			
	muži males	ženy females	muži males	ženy females	muži males	ženy females	muži males	ženy females
<b>Slovenská republika</b>	<b>1.2</b>	<b>1.1</b>	<b>28.1</b>	<b>8.1</b>	<b>70.7</b>	<b>90.8</b>	<b>67.0</b>	<b>75.0</b>
Bratislavský kraj	0.8	0.7	27.5	8.9	71.7	90.4	67.8	75.5
Trnavský kraj	0.9	0.6	27.5	7.4	71.6	92.0	67.4	75.5
Trenčiansky kraj	0.6	0.4	24.6	7.1	74.8	92.5	68.6	75.9
Nitriansky kraj	0.7	0.6	27.4	8.1	71.9	91.3	67.6	75.5
Žilinský kraj	0.9	1.0	30.2	7.1	68.9	91.9	66.5	75.4
Banskobystrický kraj	1.1	1.1	29.5	8.4	69.4	90.5	66.6	75.3
Prešovský kraj	2.2	2.4	28.4	8.3	69.4	89.3	66.4	74.0
Košický kraj	2.0	1.7	28.8	8.9	69.1	89.4	66.0	73.5

\* Počet zomretých na 1 000 obyvateľov k 1. 7. 2004 / Number of deaths per 1 000 population to 1. 7. 2004

Tabuľka 1.4

**Úmrtnosť podľa príčin smrti – muži***Mortality by causes of death – males*

1/2

Príčina smrti podľa MKCH-10	Slovenská republika	Územie							
		BL	TA	TC	NI	ZI	BC	PV	KI
<b>Spolu</b>	<b>1 045.2</b>	<b>1 013.9</b>	<b>1 067.9</b>	<b>1 038.3</b>	<b>1 148.8</b>	<b>999.4</b>	<b>1 174.2</b>	<b>903.8</b>	<b>1 043.2</b>
I. kapitola	<b>5.3</b>	6.3	7.8	5.4	3.8	6.2	6.3	2.0	5.6
z toho	A15 – A16	<b>1.5</b>	1.8	0.7	0.3	1.2	0.9	3.5	1.5
	A17 – A19	<b>0.0</b>	–	–	0.3	–	–	–	–
	B15 – B19	<b>0.3</b>	0.4	0.4	0.3	–	0.6	–	0.5
II. kapitola	<b>260.8</b>	255.7	306.3	238.9	304.6	230.0	292.5	229.8	242.3
z toho	C18	<b>20.7</b>	26.8	26.4	20.8	23.9	15.6	22.0	17.9
	C19 – C21	<b>19.5</b>	19.0	22.7	19.4	28.0	17.3	17.9	16.6
	C33 – C34	<b>63.4</b>	57.1	85.5	57.9	62.7	67.0	71.2	49.8
	C50	<b>0.3</b>	0.7	0.4	0.7	0.3	–	0.6	0.3
	C53	x	x	x	x	x	x	x	x
	C54 – C55	x	x	x	x	x	x	x	x
	C56	x	x	x	x	x	x	x	x
	C61	<b>18.4</b>	17.6	19.0	17.7	20.7	17.3	25.5	12.5
III. kapitola	<b>1.2</b>	1.1	2.6	1.4	0.9	1.5	0.9	1.0	0.8
IV. kapitola	<b>12.3</b>	12.7	14.9	13.6	12.5	12.9	13.9	7.9	11.8
z toho E10 – E14	<b>11.7</b>	11.6	13.0	13.6	12.0	12.3	13.5	7.4	11.2
V. kapitola	<b>0.3</b>	0.4	0.7	0.7	–	–	0.3	–	0.3
VI. kapitola	<b>13.5</b>	9.5	13.8	13.6	14.9	10.6	17.6	13.5	14.2
VII. kapitola	–	–	–	–	–	–	–	–	–
VIII. kapitola	–	–	–	–	–	–	–	–	–
IX. kapitola	<b>500.4</b>	476.8	483.9	529.9	518.0	473.6	569.0	445.5	514.5
z toho	I10 – I15	<b>52.9</b>	34.5	43.9	55.8	61.3	45.2	71.5	46.5
	I20 – I25	<b>276.2</b>	279.3	253.1	300.8	234.0	283.5	327.5	230.3
	I21 – I22	<b>49.3</b>	48.2	51.7	47.0	45.5	54.3	64.6	29.9
	I60 – I69	<b>80.2</b>	52.5	88.8	82.4	111.5	67.9	103.0	59.0
	I70	<b>36.2</b>	69.0	42.7	10.2	54.0	15.3	18.3	75.4
X. kapitola	<b>65.2</b>	57.4	63.2	58.9	89.3	77.0	62.7	50.1	62.6
z toho J12 – J18	<b>33.9</b>	33.1	34.2	32.7	44.9	38.8	29.3	24.8	34.0
XI. kapitola	<b>60.9</b>	69.7	59.8	54.1	73.5	52.9	73.7	46.8	60.0
z toho K70 – K76	<b>36.9</b>	44.0	32.3	34.0	50.8	33.2	43.1	25.1	34.8
XII. kapitola	<b>0.0</b>	–	–	–	–	–	–	–	0.3
XIII. kapitola	<b>0.7</b>	1.4	0.4	1.0	0.6	0.3	0.6	0.5	0.8
XIV. kapitola	<b>14.0</b>	16.9	10.8	11.2	19.6	14.7	18.3	11.0	10.2
XV. kapitola	x	x	x	x	x	x	x	x	x
XVI. kapitola	<b>3.6</b>	2.8	3.0	1.7	1.8	3.2	4.1	6.6	4.3
XVII. kapitola	<b>2.9</b>	1.1	2.6	3.4	3.8	2.1	2.8	4.1	2.7
XVIII. kapitola	<b>12.7</b>	9.5	6.7	15.7	13.1	20.9	10.7	10.5	13.7
XIX. kapitola	<b>91.4</b>	92.6	91.4	88.8	92.5	93.7	100.8	74.4	99.3
XX. kapitola	<b>91.4</b>	92.6	91.4	88.8	92.5	93.7	100.8	74.4	99.3
z toho V01 – V99	<b>23.4</b>	23.2	28.2	22.1	20.4	22.0	23.9	22.2	25.4

<b>Spolu 1999</b>	<b>1 070.9</b>	<b>980.8</b>	<b>1 107.3</b>	<b>1 046.0</b>	<b>1 236.5</b>	<b>1 036.1</b>	<b>1 214.8</b>	<b>917.1</b>	<b>1 048.6</b>
<b>Spolu 2000</b>	<b>1 072.4</b>	<b>1 012.5</b>	<b>1 067.3</b>	<b>1 037.6</b>	<b>1 217.0</b>	<b>1 045.3</b>	<b>1 216.5</b>	<b>927.5</b>	<b>1 068.0</b>
<b>Spolu 2002</b>	<b>1 049.8</b>	<b>996.8</b>	<b>1 087.8</b>	<b>1 030.0</b>	<b>1 171.8</b>	<b>1 007.3</b>	<b>1 165.3</b>	<b>909.6</b>	<b>1 052.6</b>
<b>Spolu 2003</b>	<b>1 061.0</b>	<b>1 010.1</b>	<b>1 074.7</b>	<b>1 083.9</b>	<b>1 194.4</b>	<b>1 009.0</b>	<b>1 181.0</b>	<b>920.9</b>	<b>1 040.9</b>

Tabuľka 1.4

## Úmrtnosť podľa príčin smrti – ženy

*Mortality by causes of death – females*

2/2

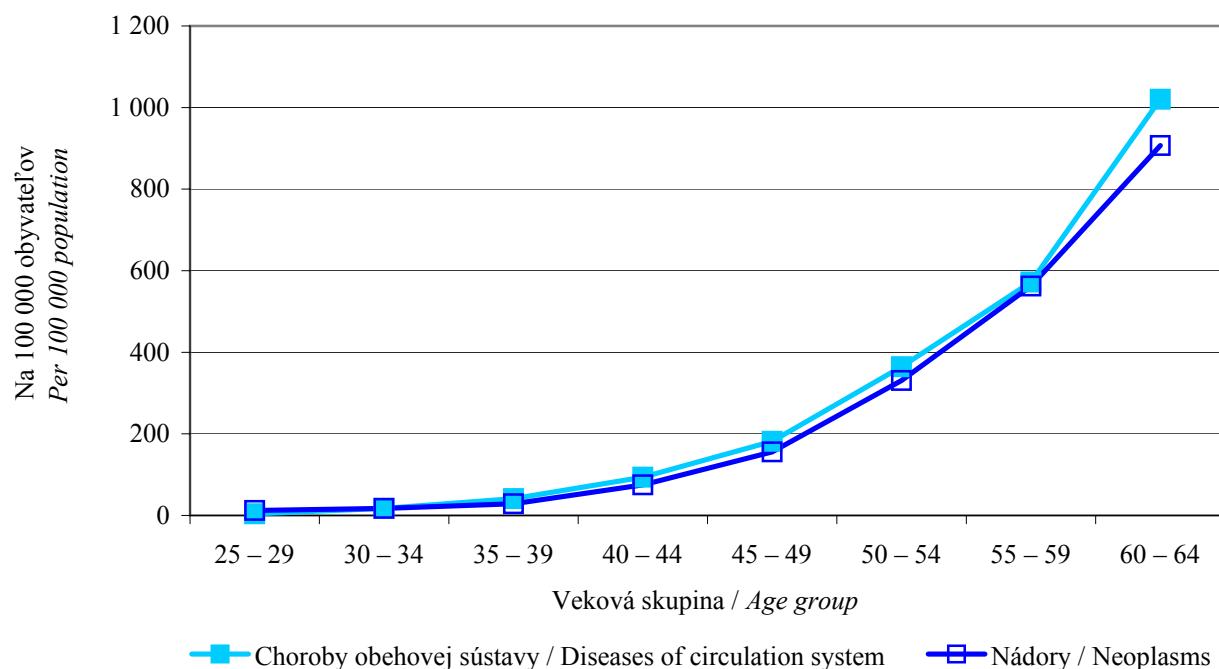
Cause of death according to ICD-10		Territory								
		Slovenská republika	BL	TA	TC	NI	ZI	BC	PV	KI
<b>Total</b>		<b>886.1</b>	<b>880.1</b>	<b>939.4</b>	<b>865.6</b>	<b>992.6</b>	<b>848.0</b>	<b>977.5</b>	<b>727.8</b>	<b>887.2</b>
<i>Chapter I</i>		<b>3.5</b>	4.7	5.3	2.6	3.8	4.5	4.1	1.5	2.0
o. w.	A15 – A16	<b>0.4</b>	1.3	0.4	0.3	—	0.3	0.6	0.5	—
	A17 – A19	<b>0.0</b>	—	—	—	—	—	—	—	0.3
	B15 – B19	<b>0.3</b>	0.3	0.4	—	0.3	0.3	0.3	0.2	0.3
<i>Chapter II</i>		<b>175.6</b>	200.1	194.7	167.9	204.2	163.5	180.6	132.5	172.2
o. w.	C18	<b>14.2</b>	13.0	14.1	12.3	18.8	11.9	16.1	11.1	15.9
	C19 – C21	<b>12.2</b>	14.5	12.3	10.1	17.7	15.0	10.3	7.4	10.6
	C33 – C34	<b>14.0</b>	22.4	10.6	13.3	13.6	10.8	17.6	10.4	14.4
	C50	<b>28.7</b>	35.4	34.2	28.6	29.7	26.6	32.2	20.0	26.2
	C53	<b>5.9</b>	6.0	4.6	5.5	8.2	6.5	5.0	3.2	8.1
	C54 – C55	<b>7.9</b>	7.9	9.5	6.5	10.6	5.7	8.5	6.4	8.1
	C56	<b>9.6</b>	11.1	7.8	13.0	11.7	9.9	9.1	5.2	9.8
	C61	x	x	x	x	x	x	x	x	x
<i>Chapter III</i>		<b>1.2</b>	1.3	1.8	1.0	1.6	1.7	1.5	0.5	0.5
<i>Chapter IV</i>		<b>16.9</b>	19.9	21.2	16.9	18.5	16.7	11.4	12.9	18.9
<i>o. w. E10 – E14</i>		<b>16.0</b>	19.0	20.1	16.9	17.7	16.1	9.7	11.1	18.7
<i>Chapter V</i>		<b>0.3</b>	—	0.4	0.7	0.3	—	0.9	—	—
<i>Chapter VI</i>		<b>9.2</b>	9.2	9.5	9.7	8.5	7.4	7.9	10.1	11.1
<i>Chapter VII</i>		—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Chapter VIII</i>		—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Chapter IX</i>		<b>543.5</b>	503.6	555.7	541.8	582.7	521.2	637.5	471.1	544.5
o. w.	I10 – I15	<b>67.5</b>	54.1	69.5	72.4	69.5	49.2	85.9	63.3	76.2
	I20 – I25	<b>290.2</b>	294.3	284.6	295.3	238.9	297.1	363.2	244.9	312.0
	I21 – I22	<b>27.8</b>	28.1	31.4	23.7	21.8	31.1	33.4	16.6	37.1
	I60 – I69	<b>95.7</b>	57.2	106.5	91.3	146.7	93.9	117.8	58.3	95.3
	I70	<b>36.9</b>	54.4	37.4	10.1	68.7	19.2	22.6	72.9	5.5
<i>Chapter X</i>		<b>45.3</b>	35.4	58.2	34.8	68.4	45.6	40.7	35.1	44.9
<i>o. w. J12 – J18</i>		<b>27.5</b>	25.0	40.6	20.5	40.9	25.5	23.2	17.8	28.5
<i>Chapter XI</i>		<b>38.6</b>	47.4	42.7	39.0	44.7	38.8	41.6	23.5	35.3
<i>o. w. K70 – K76</i>		<b>16.9</b>	23.4	12.7	16.9	18.8	19.2	18.2	11.1	15.4
<i>Chapter XII</i>		—	—	—	—	—	—	—	—	—
<i>Chapter XIII</i>		<b>1.2</b>	1.3	1.4	1.6	1.4	0.3	0.9	1.2	1.3
<i>Chapter XIV</i>		<b>13.6</b>	17.4	12.3	13.3	16.6	11.3	14.4	11.1	13.1
<i>Chapter XV</i>		<b>0.1</b>	—	—	—	—	—	0.3	0.2	0.3
<i>Chapter XVI</i>		<b>2.7</b>	2.5	2.5	1.3	1.6	2.0	4.7	3.5	3.3
<i>Chapter XVII</i>		<b>2.4</b>	1.9	1.8	0.3	0.8	3.1	1.8	4.2	4.3
<i>Chapter XVIII</i>		<b>7.8</b>	6.3	4.2	8.1	10.6	11.9	7.6	4.2	9.1
<i>Chapter XIX</i>		<b>24.3</b>	29.1	27.9	26.6	28.6	20.1	21.7	16.3	26.5
<i>Chapter XX</i>		<b>24.3</b>	29.1	27.9	26.6	28.6	20.1	21.7	16.3	26.5
<i>o. w. V01 – V99</i>		<b>5.7</b>	8.2	3.9	4.9	6.5	5.4	5.0	5.2	6.6

<b>Total 1999</b>	<b>876.9</b>	<b>863.3</b>	<b>914.0</b>	<b>828.1</b>	<b>1 034.8</b>	<b>808.8</b>	<b>987.5</b>	<b>755.3</b>	<b>838.8</b>
<b>Total 2000</b>	<b>885.3</b>	<b>886.3</b>	<b>944.8</b>	<b>856.7</b>	<b>1 040.0</b>	<b>790.1</b>	<b>995.5</b>	<b>740.6</b>	<b>855.6</b>
<b>Total 2002</b>	<b>871.5</b>	<b>855.2</b>	<b>906.4</b>	<b>857.0</b>	<b>1 013.8</b>	<b>800.0</b>	<b>978.2</b>	<b>730.9</b>	<b>853.4</b>
<b>Total 2003</b>	<b>886.1</b>	<b>896.6</b>	<b>897.9</b>	<b>865.4</b>	<b>1 017.9</b>	<b>817.4</b>	<b>963.8</b>	<b>761.0</b>	<b>885.1</b>

Graf 4

**Špecifická miera úmrtnosti mužov vo veku 25 – 64 rokov na choroby obejovej sústavy a nádory**

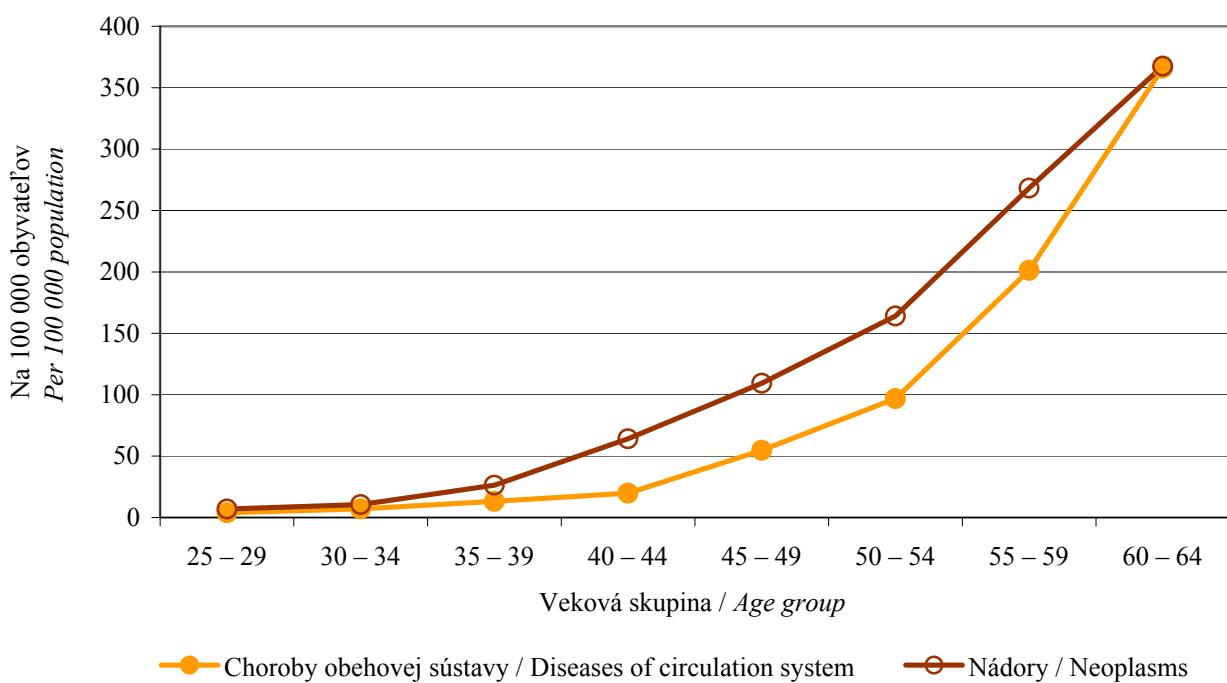
*Specific mortality rate of males in age group 25 – 64 on circulatory diseases and tumors*



Graf 5

**Špecifická miera úmrtnosti žien vo veku 25 – 64 rokov na choroby obejovej sústavy a nádory**

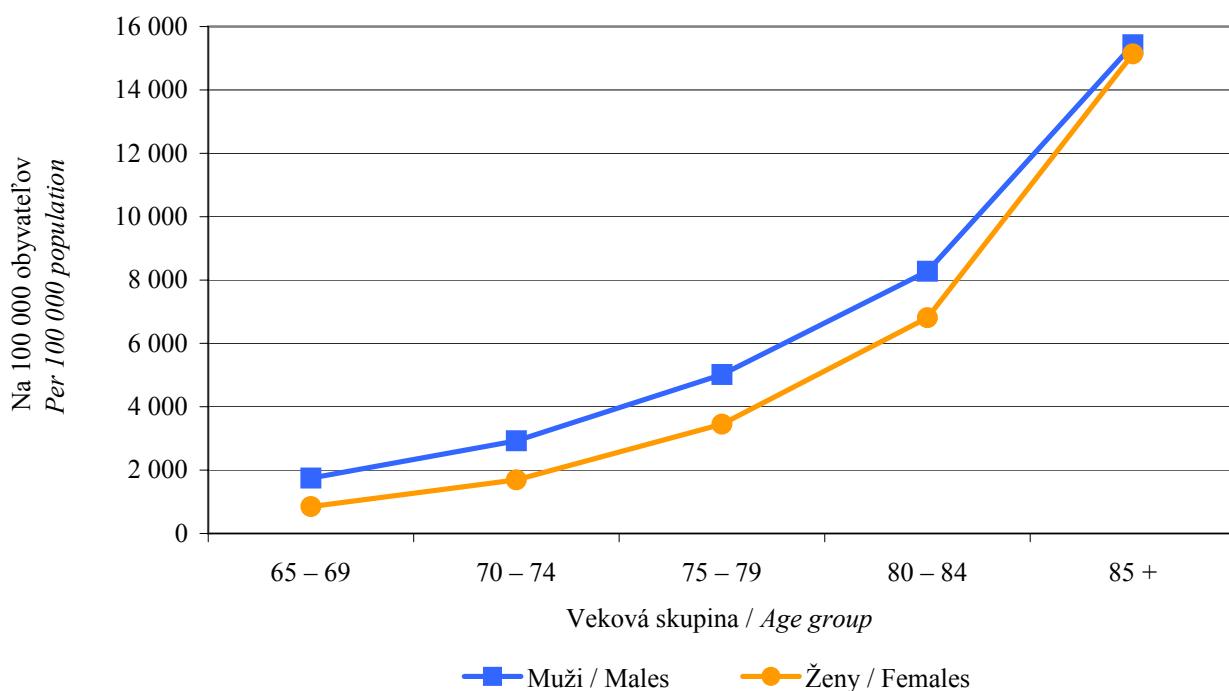
*Specific mortality rate of females in age group 25 – 64 on circulatory diseases and tumors*



Graf 6

**Špecifická miera úmrtnosti vo veku nad 65 rokov na choroby obejovej sústavy**

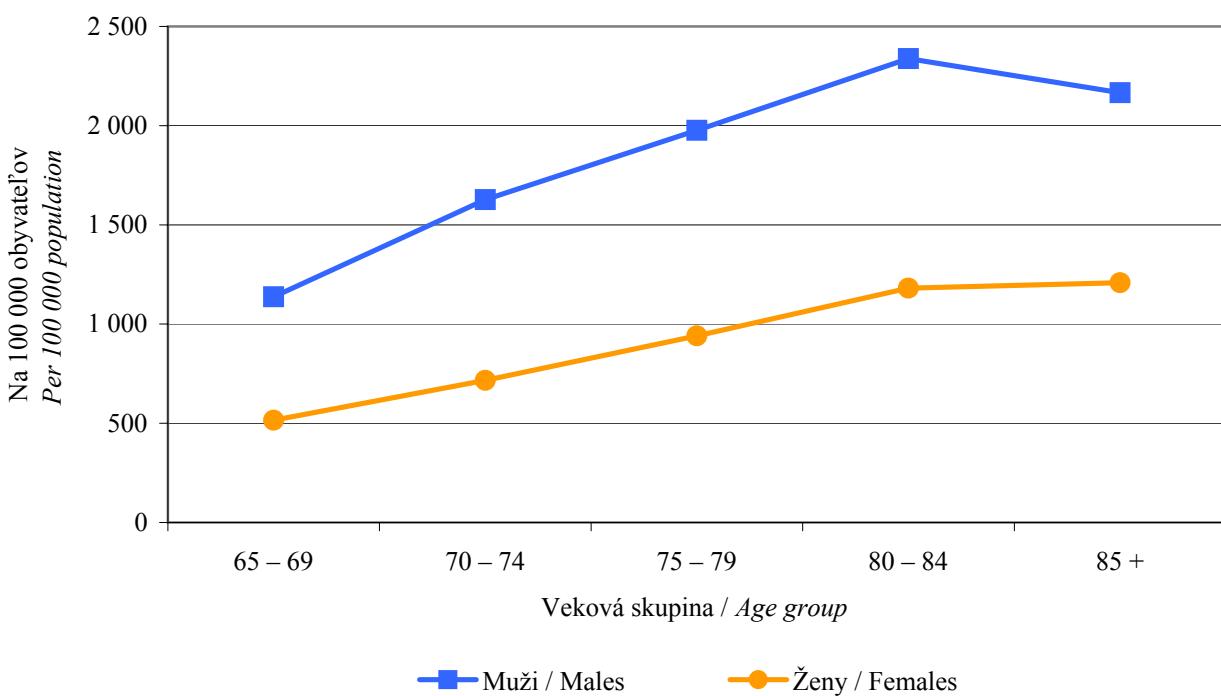
*Specific mortality rate in age group over 65 on circulatory diseases*



Graf 7

**Špecifická miera úmrtnosti vo veku nad 65 rokov na nádory**

*Specific mortality rate in age group over 65 on tumors*



Tabuľka 1.5

**Úmrtia a úmrtnosť do 1 roku podľa príčin smrti***Deaths and mortality within 1<sup>st</sup> year of age by causes of death*

1/6

Územie Territory	Úhrn <i>Sum</i>		I.		X.			
					spolu / total		z toho / o. w. J12 – J18	
	a	b	a	b	a	b	a	b
<b>Slovenská republika</b>	<b>365</b>	<b>6.8</b>	<b>4</b>	<b>0.1</b>	<b>29</b>	<b>0.5</b>	<b>22</b>	<b>0.4</b>
Bratislavský kraj	26	4.8	—	—	—	—	—	—
Trnavský kraj	30	6.1	—	—	—	—	—	—
Trenčiansky kraj	21	4.2	—	—	2	0.4	2	0.4
Nitriansky kraj	30	5.1	—	—	4	0.7	3	0.5
Žilinský kraj	35	4.9	—	—	1	0.1	—	—
Banskobystrický kraj	48	7.5	—	—	2	0.3	1	0.2
Prešovský kraj	87	9.0	—	—	9	0.9	6	0.6
Košický kraj	88	9.7	4	0.4	11	1.2	10	1.1

2/6

Územie Territory	XI.		XVI.					
			spolu / total		z toho / o. w.			
	a	b	a	b	a	b	a	b
<b>Slovenská republika</b>	<b>5</b>	<b>0.1</b>	<b>168</b>	<b>3.1</b>	<b>4</b>	<b>0.1</b>	<b>115</b>	<b>2.1</b>
Bratislavský kraj	—	—	16	2.9	—	—	8	1.5
Trnavský kraj	—	—	15	3.0	—	—	10	2.0
Trenčiansky kraj	—	—	9	1.8	—	—	5	1.0
Nitriansky kraj	—	—	12	2.0	—	—	6	1.0
Žilinský kraj	—	—	18	2.5	—	—	14	1.9
Banskobystrický kraj	—	—	29	4.5	—	—	23	3.6
Prešovský kraj	—	—	40	4.1	—	—	35	3.6
Košický kraj	5	0.6	29	3.2	4	0.4	14	1.5

3/6

Územie Territory	XVI.							
	z toho / o. w.				P20 – P21			
	a	b	a	b	a	b	a	b
<b>Slovenská republika</b>	<b>16</b>	<b>0.3</b>	<b>5</b>	<b>0.1</b>	<b>4</b>	<b>0.1</b>	<b>2</b>	<b>0.0</b>
Bratislavský kraj	4	0.7	1	0.2	1	0.2	—	—
Trnavský kraj	1	0.2	—	—	—	—	—	—
Trenčiansky kraj	2	0.4	—	—	—	—	—	—
Nitriansky kraj	2	0.3	—	—	—	—	1	0.2
Žilinský kraj	1	0.1	—	—	—	—	—	—
Banskobystrický kraj	4	0.6	—	—	—	—	1	0.2
Prešovský kraj	1	0.1	—	—	2	0.2	—	—
Košický kraj	1	0.1	4	0.4	1	0.1	—	—

Tabuľka 1.5

**Úmrtia a úmrtnosť do 1 roku podľa príčin smrti*****Deaths and mortality within 1<sup>st</sup> year of age by causes of death***

4/6

Územie Territory	XVI.		XVII.					
	z toho / o. w.		spolu / total		z toho / o. w.			
	P50 – P61				Q00 – Q03		Q05	
	a	b	a	b	a	b	a	b
<b>Slovenská republika</b>	<b>5</b>	<b>0.1</b>	<b>95</b>	<b>1.8</b>	<b>9</b>	<b>0.2</b>	<b>2</b>	<b>0.0</b>
Bratislavský kraj	–	–	4	0.7	–	–	–	–
Trnavský kraj	2	0.4	8	1.6	1	0.2	–	–
Trenčiansky kraj	1	0.2	8	1.6	1	0.2	–	–
Nitriansky kraj	1	0.2	10	1.7	1	0.2	–	–
Žilinský kraj	–	–	13	1.8	1	0.1	1	0.1
Banskobystrický kraj	–	–	8	1.3	–	–	–	–
Prešovský kraj	–	–	24	2.5	5	0.5	1	0.1
Košický kraj	1	0.1	20	2.2	–	–	–	–

5/6

Územie Territory	XVII.							
	z toho / o. w.							
	Q04, Q06 – Q07		Q20 – Q28		Q30 – Q34		Q38 – Q45	
	a	b	a	b	a	b	a	b
<b>Slovenská republika</b>	<b>4</b>	<b>0.1</b>	<b>34</b>	<b>0.6</b>	<b>10</b>	<b>0.2</b>	<b>4</b>	<b>0.1</b>
Bratislavský kraj	–	–	3	0.6	–	–	–	–
Trnavský kraj	–	–	4	0.8	2	0.4	–	–
Trenčiansky kraj	1	0.2	2	0.4	–	–	1	0.2
Nitriansky kraj	2	0.3	2	0.3	1	0.2	–	–
Žilinský kraj	1	0.1	3	0.4	3	0.4	–	–
Banskobystrický kraj	–	–	6	0.9	1	0.2	–	–
Prešovský kraj	–	–	5	0.5	2	0.2	2	0.2
Košický kraj	–	–	9	1.0	1	0.1	1	0.1

6/6

Územie Territory	XX.				Ostatné / Other	
	spolu / total		z toho / o. w. W75 – W84			
	a	b	a	b	a	b
<b>Slovenská republika</b>	<b>17</b>	<b>0.3</b>	<b>8</b>	<b>0.1</b>	<b>47</b>	<b>0.9</b>
Bratislavský kraj	2	0.4	–	–	4	0.7
Trnavský kraj	1	0.2	–	–	6	1.2
Trenčiansky kraj	2	0.4	1	0.2	–	–
Nitriansky kraj	–	–	–	–	4	0.7
Žilinský kraj	1	0.1	1	0.1	2	0.3
Banskobystrický kraj	4	0.6	2	0.3	5	0.8
Prešovský kraj	2	0.2	1	0.1	12	1.2
Košický kraj	5	0.6	3	0.3	14	1.5

a) Počet úmrtí / No. of deaths

b) Úmrtnosť (počet úmrtí na 1 000 živonarodených) / Infant mortality (per 1 000 live births)

Tabuľka 1.6

**Štandardizovaná úmrtnosť podľa príčin smrti*****Standardised death rate by cause of death***

Príčina smrti podľa kapitoly MKCH-10 <i>Cause of death according to Chapter of ICD-10</i>	Rok / Year									
	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004

Európsky štandard – muži / European standard population – males

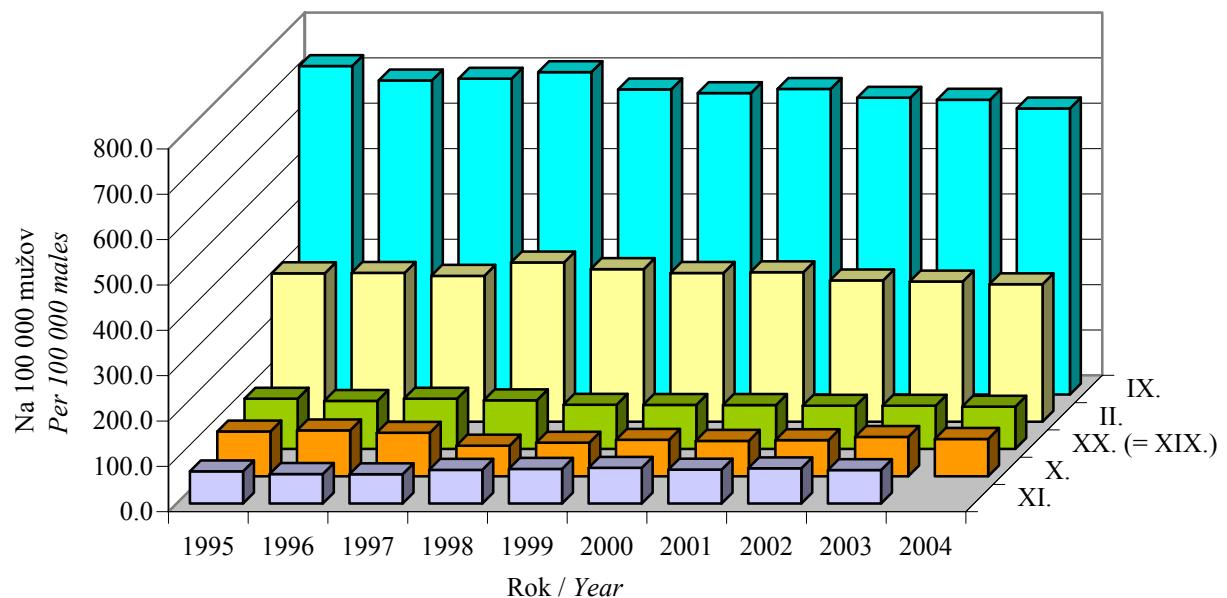
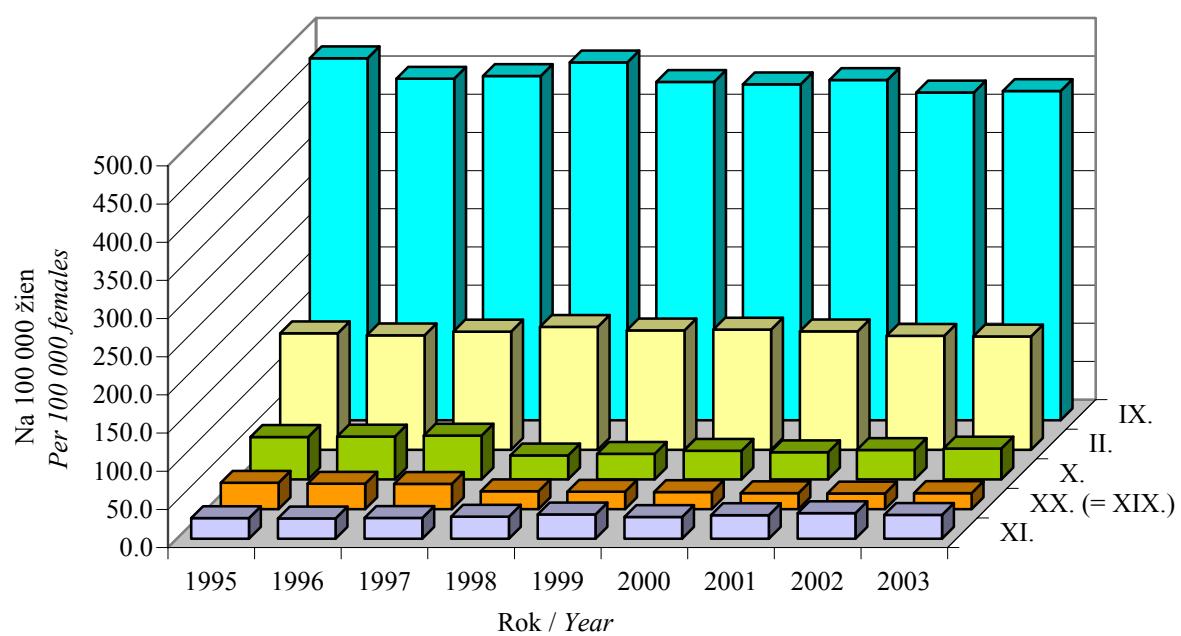
Spolu / Total	1 407.3	1 361.2	1 355.5	1 380.8	1 340.8	1 327.4	1 327.9	1 295.6	1 299.6	1 256.8
I.	5.1	5.3	5.2	2.9	4.0	4.6	4.7	5.4	7.1	6.2
II.	327.3	328.2	321.7	351.1	336.5	328.1	329.5	311.8	309.1	303.2
III.	1.5	1.1	0.8	0.7	0.6	1.1	1.5	1.4	0.9	1.4
IV.	15.4	14.1	13.3	15.0	22.3	15.6	16.3	15.3	16.2	14.4
V.	1.2	0.6	1.0	0.6	0.3	0.4	0.3	0.4	0.2	0.3
VI.	5.9	5.6	6.8	10.6	13.8	13.1	14.5	14.1	15.1	15.0
VII.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
VIII.	0.0	0.0	–	–	0.1	–	0.1	0.1	–	–
IX.	724.0	692.4	696.2	710.5	672.4	664.3	673.5	654.1	649.8	630.6
X.	98.8	101.3	96.1	67.5	74.0	80.4	78.1	79.6	86.7	82.3
XI.	70.9	65.2	64.7	74.3	76.4	78.6	74.9	77.6	73.9	69.1
XII.	0.2	0.0	0.1	0.1	–	0.0	–	–	–	0.1
XIII.	0.4	0.0	0.1	1.0	0.7	0.7	0.6	0.8	0.6	0.8
XIV.	20.9	18.0	17.6	17.4	18.8	17.5	17.4	18.4	17.5	16.9
XV.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
XVI.	10.4	9.4	7.1	7.6	7.5	7.4	4.9	4.5	5.8	5.5
XVII.	5.9	4.7	4.1	4.2	3.9	5.1	4.4	4.7	5.5	4.0
XVIII.	8.6	9.2	9.7	9.8	11.8	13.3	10.1	11.9	15.7	13.8
XX. (= XIX.)	110.8	106.0	111.1	107.4	97.6	97.2	97.0	95.4	95.6	93.2

Európsky štandard – ženy / European standard population – females

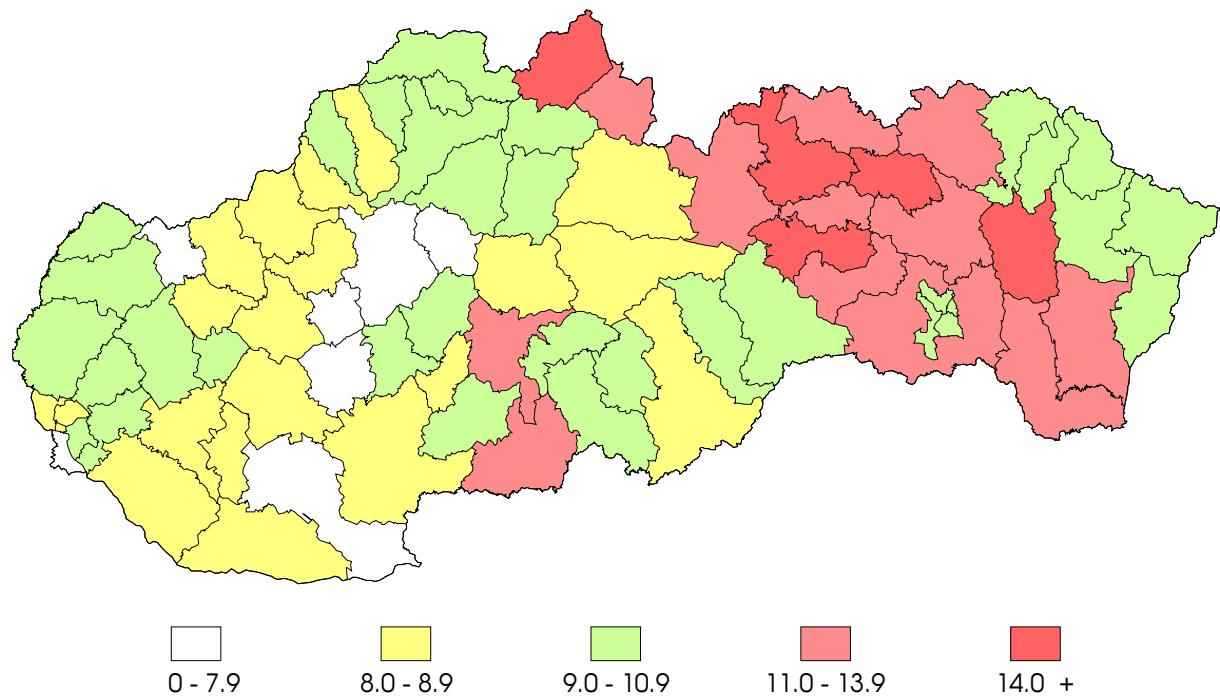
Spolu / Total	798.4	761.9	770.6	766.5	744.5	736.2	736.6	725.6	729.1	709.3
I.	2.5	2.6	3.0	2.0	1.8	2.4	2.7	2.6	2.6	2.6
II.	152.7	150.0	155.0	161.2	156.6	157.5	155.2	149.5	148.5	147.2
III.	1.4	0.7	0.6	0.7	0.6	1.1	1.1	1.2	1.2	0.9
IV.	13.5	11.5	11.8	14.8	18.5	13.7	13.6	12.6	13.2	13.2
V.	0.5	0.3	0.3	0.3	0.1	0.4	–	0.2	0.1	0.2
VI.	3.7	3.0	3.8	6.5	6.9	6.8	7.8	8.2	9.2	8.2
VII.	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
VIII.	0.1	–	–	–	–	–	–	0.1	–	–
IX.	474.4	447.6	451.2	468.8	443.3	440.3	445.9	429.4	431.5	417.9
X.	55.7	56.3	57.5	31.6	33.6	37.5	35.7	38.6	40.6	36.4
XI.	27.0	26.5	27.3	28.9	31.7	28.5	30.8	33.5	31.2	32.8
XII.	0.1	0.3	0.1	–	–	0.0	0.0	–	–	–
XIII.	0.2	0.1	0.3	1.4	1.1	1.6	1.2	1.7	1.5	1.0
XIV.	13.6	13.0	12.0	11.8	12.3	9.3	10.2	10.5	11.1	10.8
XV.	0.2	0.1	0.1	0.2	0.2	0.0	0.3	0.2	0.1	0.1
XVI.	7.8	8.0	5.5	6.0	–	5.1	3.4	5.3	4.4	4.7
XVII.	4.7	3.9	3.8	4.2	4.9	4.4	3.5	5.9	4.6	3.7
XVIII.	5.9	4.8	5.3	4.8	5.1	5.1	4.3	5.9	7.6	7.1
XX. (= XIX.)	34.5	33.3	33.1	23.4	22.8	22.3	20.8	20.4	21.0	22.4

Graf 8

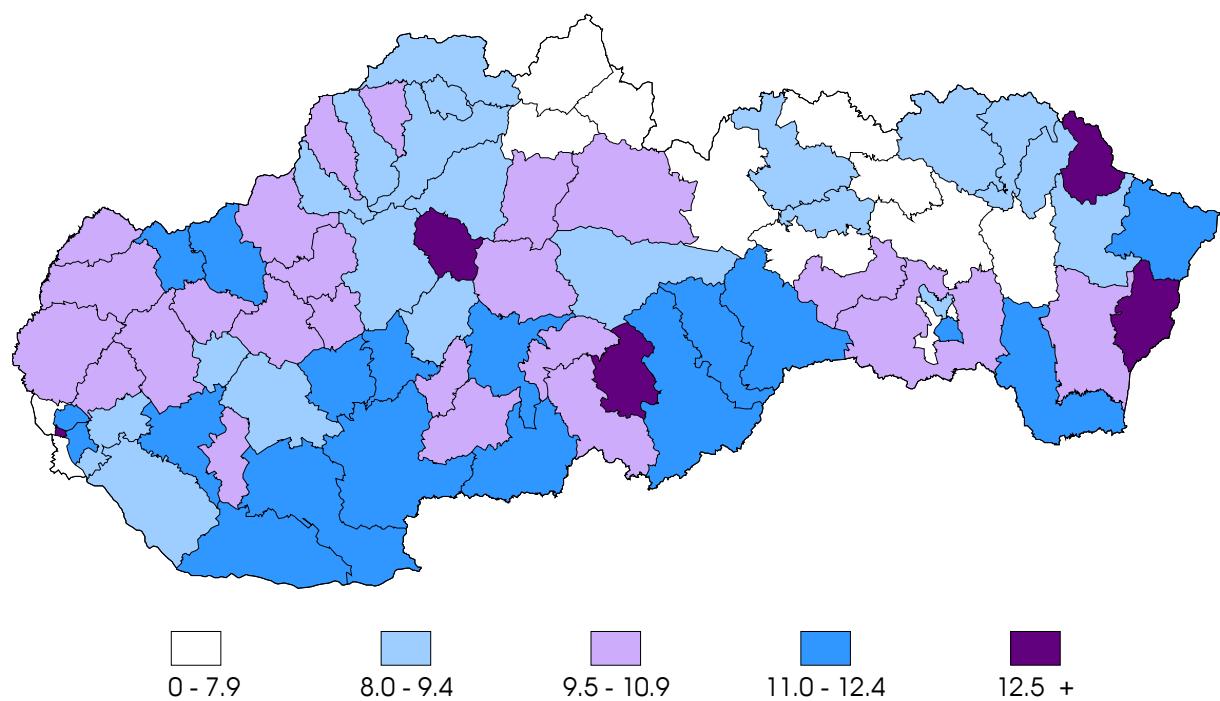
**Vývoj štandardizovanej úmrtnosti podľa príčin smrti**  
**Evolution of standardised death rate by causes of death**

**Muži / Males****Ženy / Females**

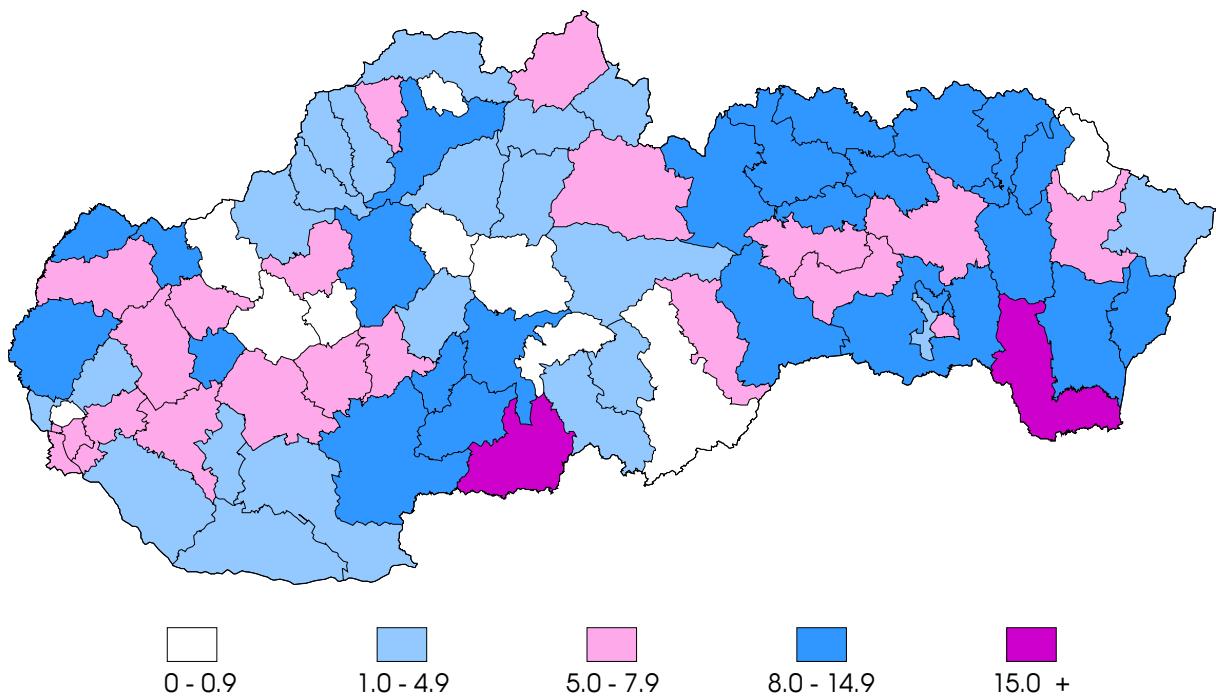
Mapa 1

**Počet živonarodených na 1 000 obyvateľov (natalita)***Number of live-borns per 1 000 population (natality)*

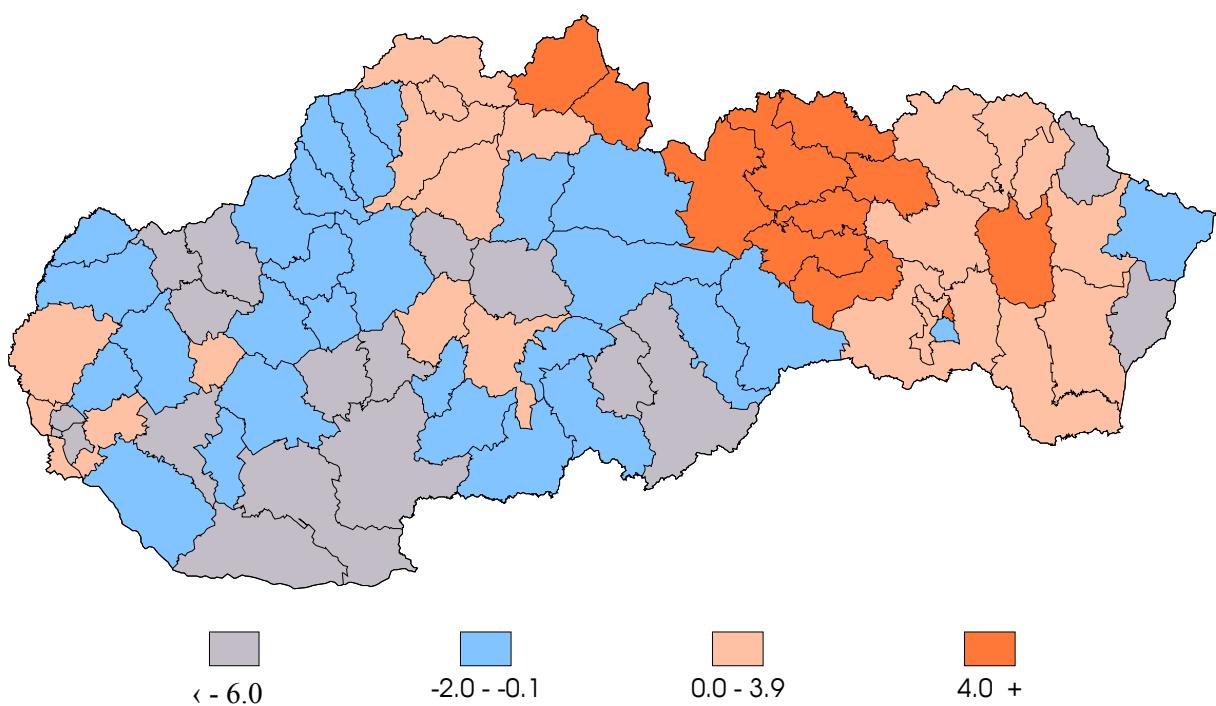
Mapa 2

**Počet zomretých na 1 000 obyvateľov***Number of deaths per 1 000 population*

Mapa 3

**Dojčenská úmrtnosť***Infant mortality*

Mapa 4

**Prirodzený prírastok (úbytok)***Natural increase (decrease)*

Tabuľka 1.7.1

**Potraty podľa druhu vo vekových skupinách*****Abortions by type in age groups***

Veková skupina <i>Age group</i>	Potraty spolu	Spon- tánne potraty	Umelé prerušenie tehotenstva						Iné potraty	Mimo- mater- nicové teho- tenstvá	Nele- gálne UPT
			legálne do 8. týždňa	legálne od 9. do 12. týždňa	spolu do 12. týždňa	z toho zo zdravot- ných dôvodov	legálne od 13. do 24. týždňa	UPT spolu			

počet

<b>Spolu / Total</b>	<b>20 075</b>	<b>4 768</b>	<b>9 479</b>	<b>3 473</b>	<b>12 952</b>	<b>2 261</b>	<b>194</b>	<b>13 146</b>	<b>1 820</b>	<b>341</b>	<b>–</b>
– 14	23	6	10	4	14	14	–	14	3	–	–
15 – 19	1 751	377	799	422	1 221	51	18	1 239	124	11	–
20 – 24	4 118	1 042	1 806	792	2 598	196	41	2 639	390	47	–
25 – 29	5 253	1 409	2 210	825	3 035	348	57	3 092	626	126	–
30 – 34	4 537	1 021	2 264	739	3 003	365	36	3 039	385	92	–
35 – 39	2 983	641	1 581	481	2 062	268	29	2 091	204	47	–
40 – 44	1 289	241	738	202	940	940	13	953	80	15	–
45 – 49	119	31	70	8	78	78	–	78	7	3	–
50 +	2	–	1	–	1	1	–	1	1	–	–

miera potratovosti podľa veku<sup>1)</sup> / *age specific abortion rate<sup>1)</sup>*

<b>Spolu<sup>2)</sup> / Total<sup>2)</sup></b>	<b>13.9</b>	<b>3.3</b>	<b>6.6</b>	<b>2.4</b>	<b>9.0</b>	<b>1.6</b>	<b>0.1</b>	<b>9.1</b>	<b>1.3</b>	<b>0.2</b>	<b>–</b>
– 14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	–	0.0	0.0	–	–
15 – 19	8.3	1.8	3.8	2.0	5.8	0.2	0.1	5.9	0.6	0.1	–
20 – 24	18.2	4.6	8.0	3.5	11.5	0.9	0.2	11.7	1.7	0.2	–
25 – 29	23.1	6.2	9.7	3.6	13.4	1.5	0.3	13.6	2.8	0.6	–
30 – 34	23.9	5.4	11.9	3.9	15.8	1.9	0.2	16.0	2.0	0.5	–
35 – 39	16.1	3.5	8.5	2.6	11.1	1.4	0.2	11.3	1.1	0.3	–
40 – 44	6.7	1.3	3.8	1.0	4.9	4.9	0.1	5.0	0.4	0.1	–
45 – 49	0.6	0.1	0.3	0.0	0.4	0.4	–	0.4	0.0	0.0	–
50 +	0.0	–	0.0	–	0.0	0.0	–	0.0	0.0	–	–

index potratovosti podľa veku (na 100 živonarodených) / *age specific abortion ratio (per 100 live-births)*

<b>Spolu / Total</b>	<b>37.4</b>	<b>8.9</b>	<b>17.6</b>	<b>6.5</b>	<b>24.1</b>	<b>4.2</b>	<b>0.4</b>	<b>24.5</b>	<b>3.4</b>	<b>0.6</b>	<b>–</b>
– 14	65.7	17.1	28.6	11.4	40.0	40.0	–	40.0	8.6	–	–
15 – 19	41.8	9.0	19.1	10.1	29.1	1.2	0.4	29.5	3.0	0.3	–
20 – 24	28.5	7.2	12.5	5.5	18.0	1.4	0.3	18.3	2.7	0.3	–
25 – 29	26.1	7.0	11.0	4.1	15.1	1.7	0.3	15.4	3.1	0.6	–
30 – 34	41.8	9.4	20.9	6.8	27.7	3.4	0.3	28.0	3.5	0.8	–
35 – 39	88.2	18.9	46.7	14.2	60.9	7.9	0.9	61.8	6.0	1.4	–
40 – 44	182.1	34.0	104.2	28.5	132.8	132.8	1.8	134.6	11.3	2.1	–
45 – 49	661.1	172.2	388.9	44.4	433.3	433.3	–	433.3	38.9	16.7	–
50 +	200.0	–	100.0	–	100.0	100.0	–	100.0	100.0	–	–

<sup>1)</sup> Ukazovateľ vznikol prepočítaním na počet žien v danom veku k 1. 7. 2003.<sup>2)</sup> Na počet žien vo fertilnom veku (15 – 49 rokov) k 1. 7. 2003<sup>1)</sup> Indicator arose by recalculating per number of females in given age by 1<sup>st</sup> July 2003.<sup>2)</sup> Per number of females in fertile age (15 – 49) by 1<sup>st</sup> July 2003

Tabuľka 1.7.2

**Potraty podľa druhu a územného členenia**  
**Abortions by type and territorial arrangement**

Územie Territory	Abor- tions total	Sponta- neous abor- tions	Legally induced abortion						Other abor- tions	Ectopic preg- nancy	Non- legally induced abor- tions
			legally, up to 8 <sup>th</sup> week	legally, from 9 <sup>th</sup> to 12 <sup>th</sup> week	total, up to 12 <sup>th</sup> week	o. w.: for health condi- tions	legally, from 13 <sup>th</sup> to 24 <sup>th</sup> week	induced abor- tions total			

number

Slovenská republika	20 075	4 768	9 479	3 473	12 952	2 261	194	13 146	1 820	341	-
Bratislavský kraj	2 356	445	1 341	400	1 741	217	29	1 770	133	8	-
Trnavský kraj	1 985	413	931	400	1 331	195	19	1 350	190	32	-
Trenčiansky kraj	1 980	448	865	376	1 241	201	24	1 265	212	55	-
Nitriansky kraj	2 721	616	1 370	481	1 851	369	14	1 865	197	43	-
Žilinský kraj	2 346	611	884	502	1 386	236	32	1 418	254	63	-
Banskobystrický kraj	2 899	633	1 472	552	2 024	415	16	2 040	182	44	-
Prešovský kraj	2 443	911	822	289	1 111	205	29	1 140	348	44	-
Košický kraj	3 345	691	1 794	473	2 267	423	31	2 298	304	52	-

všeobecná miera potratovosti<sup>1)</sup> / general abortion rate<sup>1)</sup>

Slovenská republika	13.9	3.3	6.6	2.4	9.0	1.6	0.1	9.1	1.3	0.2	-
Bratislavský kraj	14.0	2.7	8.0	2.4	10.4	1.3	0.2	10.5	0.8	0.0	-
Trnavský kraj	13.3	2.8	6.2	2.7	8.9	1.3	0.1	9.0	1.3	0.2	-
Trenčiansky kraj	12.3	2.8	5.4	2.3	7.7	1.2	0.1	7.9	1.3	0.3	-
Nitriansky kraj	14.5	3.3	7.3	2.6	9.8	2.0	0.1	9.9	1.0	0.2	-
Žilinský kraj	12.8	3.3	4.8	2.7	7.5	1.3	0.2	7.7	1.4	0.3	-
Banskobystrický kraj	16.4	3.6	8.3	3.1	11.5	2.4	0.1	11.6	1.0	0.2	-
Prešovský kraj	11.6	4.3	3.9	1.4	5.3	1.0	0.1	5.4	1.7	0.2	-
Košický kraj	16.3	3.4	8.7	2.3	11.0	2.1	0.2	11.2	1.5	0.3	-

index potratovosti (na 100 živonarodených) / abortion ratio (per 100 live-borns)

Slovenská republika	37.4	8.9	17.6	6.5	24.1	4.2	0.4	24.5	3.4	0.6	-
Bratislavský kraj	43.3	8.2	24.7	7.4	32.0	4.0	0.5	32.6	2.4	0.1	-
Trnavský kraj	40.1	8.3	18.8	8.1	26.9	3.9	0.4	27.3	3.8	0.6	-
Trenčiansky kraj	39.2	8.9	17.1	7.4	24.6	4.0	0.5	25.0	4.2	1.1	-
Nitriansky kraj	46.1	10.4	23.2	8.1	31.3	6.2	0.2	31.6	3.3	0.7	-
Žilinský kraj	32.6	8.5	12.3	7.0	19.3	3.3	0.4	19.7	3.5	0.9	-
Banskobystrický kraj	45.3	9.9	23.0	8.6	31.6	6.5	0.3	31.9	2.8	0.7	-
Prešovský kraj	25.2	9.4	8.5	3.0	11.4	2.1	0.3	11.7	3.6	0.5	-
Košický kraj	36.8	7.6	19.7	5.2	24.9	4.6	0.3	25.2	3.3	0.6	-

<sup>1)</sup> Ukazovateľ vznikol prepočítaním na počet žien vo fertilnom veku (15 – 49 rokov) k 1. 7. 2003.<sup>1)</sup> Indicator arose by recalculating per number of females in fertile age (15 – 49) by 1<sup>st</sup> July 2003.

Tabuľka 1.7.3

**Počet UPT podľa počtu živonarodených detí pred UPT**  
**Number of LIAs by the number of live-born children before LIA**

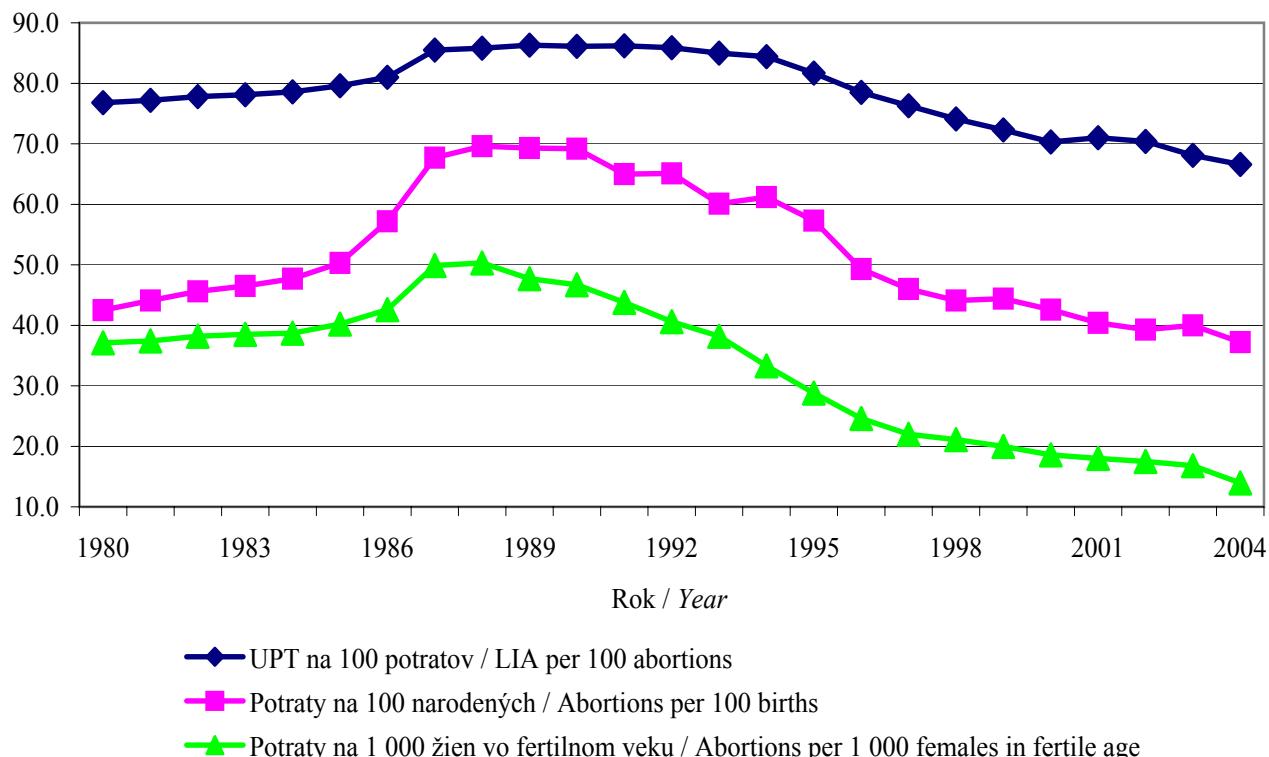
Vek ženy Age of female	Živonarodené deti pred UPT / Number of live-born children before LIA						
	spolu total	žiadne none	jedno one	dve two	tri three	štyri four	päť a viac five and more
<b>Spolu / Total</b>	<b>13 146</b>	<b>3 322</b>	<b>3 181</b>	<b>4 648</b>	<b>1 405</b>	<b>354</b>	<b>236</b>
z toho / o. w.							
15 – 44	13 053	3 307	3 176	4 599	1 385	351	235
– 14	14	14	–	–	–	–	–
15 – 19	1 239	1 065	151	23	–	–	–
20 – 24	2 639	1 373	836	331	83	14	2
25 – 29	3 092	602	1 057	1 085	261	53	34
30 – 34	3 039	188	660	1 530	457	120	84
35 – 39	2 091	57	349	1 139	378	107	61
40 – 44	953	22	123	491	206	57	54
45 – 49	78	1	5	48	20	3	1
50 +	1	–	–	1	–	–	–

UPT = umelé prerušenie tehotenstva / LIA = legally induced abortions

Graf 9

**Vývoj ukazovateľov potratovosti\***

**Evolution of abortion indicators\***



\* Počet mimomaternicových tehotenstiev nie je zahrnutý do počtu potratov.

\* Number of ectopic pregnancies is not included to number of abortions.

Poznámka: Fertilný vek (ženy vo veku 15 – 44 rokov)

Comment: Fertile age (females at age 15 – 44)

Tabuľka 1.8

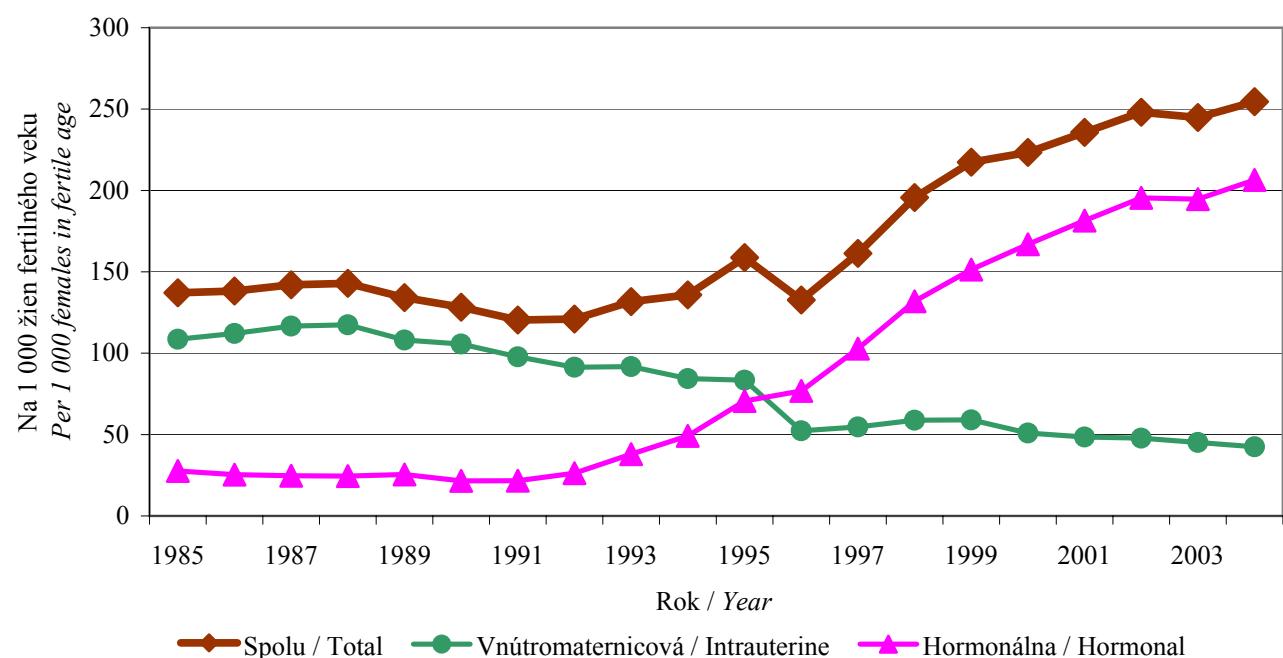
**Užívanie antikoncepcie u žien fertilného veku**  
**Women using the contraception by females in fertile age**

Územie Territory	Počet žien, ktoré užívajú antikoncepciu k 31. 12. <i>Number of women using contraception by 31 December</i>			% žien vo fertilnom veku <sup>1)</sup> , ktoré užívajú antikoncepciu <i>% of women using the contraception at fertile age<sup>1)</sup></i>		Počet novozavedených antikoncepcíí <i>Number of newly implanted contraceptions</i>		
	spolu total	z toho / o. w.		vnútromaternicovú <i>intrauterine</i>	hormonálnu <i>hormonal</i>	spolu total	z toho / o. w.	
		vnútromaternicovú <i>intrauterine</i>	hormonálnu <i>hormonal</i>				vnútromaternicovú <i>intrauterine</i>	hormonálnu <i>hormonal</i>
<b>Slovenská republika</b>	<b>366 343</b>	<b>61 078</b>	<b>297 050</b>	<b>4.2</b>	<b>20.6</b>	<b>106 984</b>	<b>11 890</b>	<b>91 447</b>
Bratislavský kraj	62 220	5 323	55 771	3.2	33.2	18 792	1 067	17 137
Trnavský kraj	44 373	7 034	36 945	4.7	24.7	14 281	1 606	12 508
Trenčiansky kraj	41 850	7 407	33 101	4.6	20.6	11 951	1 413	10 067
Nitriansky kraj	53 416	9 517	43 035	5.1	22.9	16 163	2 004	13 636
Žilinský kraj	35 285	6 790	27 817	3.7	15.1	9 278	1 012	7 989
Banskobystrický kraj	54 246	10 389	41 469	5.9	23.5	12 056	1 835	9 550
Prešovský kraj	34 870	6 893	27 206	3.3	13.0	11 187	1 387	9 330
Košický kraj	40 083	7 725	31 706	3.8	15.4	13 276	1 566	11 230

<sup>1)</sup> Fertilný vek: ženy vo veku 15 – 49 rokov, k 1. 7. 2003 / Fertile age: females in age 15 – 49, by 1<sup>st</sup>. July 2003

Graf 10

**Vývoj užívania antikoncepcie u žien fertilného veku**  
**Evolution of using the contraception by females in fertile age**



## **2. Zdravotný stav obyvateľstva**

***2. Health status of population***

### Prenosné choroby

V skupine alimentárnych nákaz bolo v roku 2004 zaznamenané 1 ochorenie na brušný týfus, čo predstavuje rovnaký výskyt ako v roku 2003. V roku 2004 sa v porovnaní s rokom 2003 znížil výskyt salmonelózy, bacilovej dyzentérie a hnačiek a gastroenteritíd pravdepodobne infekčného pôvodu. Naopak, zvýšil sa výskyt iných bakteriálnych infekcií, medzi ktorými dominujú kampylobakteriózy, a iných bakteriálnych otráv potravinami. Výskyt alimentárnych nákaz sprevádzal vznik početných menších, či stredne veľkých epidémii. Zaznamenali sa aj 3 väčšie výskytu s rozsahom od 103 do 125 ochorení.

V skupine vírusových hepatítid sa v roku 2004 v porovnaní s rokom 2003 zaznamenal pokles. Na priaznivom trende výskytu vírusovej hepatitídy A a vírusovej hepatitídy B sa okrem iného podielalo očkovanie proti obidvom týmto hepatítidám vo vybraných skupinách obyvateľstva najviac ohrozených nákazou. Napriek klesajúcemu trendu však bola stále najvyššia chorobnosť na vírusovú hepatitídu A. Proporcia počtu ochorení na vírusovú hepatitídu A predstavovala 77.9 % z počtu všetkých vírusových hepatítid, proporcia ochorení na vírusovú hepatitídu B – 14.3 %, proporcia ochorení na vírusovú hepatitídu C – 2.6 % a proporcia ochorení v skupine nešpecifikovanej vírusovej hepatitídy – 5.3 %. Ochorenia sa vyskytovali sporadicky, len pri vírusovej hepatitíde A sa zaznamenali aj protrahované epidémie.

V skupine ďalších ochorení zaradených do imunizačného programu pretrváva v roku 2004 výborná situácia vo výskytu záškrty, detskej obrny a tetanu (nebolo hlásené žiadne ochorenie), ako aj vo výskytu osýpok (zaznamenali sa 2 prípady ochorenia, z toho 1 importované), mumpsu (pokles o 42 %) a divého kašľa (pokles o 56 %). V roku 2004 sa zaznamenali 3 ochorenia na rubeolu, čo je o 2 prípady viac ako v roku 2003.

V roku 2004 sa zvýšil výskyt niektorých infekcií dýchačích ciest neovplyvnených očkovaním, a to pri šarlachu o 10 % a pri ovčích kiahňach o 31 %.

Z ostatných ochorení sa v roku 2004 v porovnaní s rokom 2003 zaznamenal zvýšený výskyt vírusových meningitíd (o 77 %). Naopak, znížený výskyt sa zaznamenal pri meningokokových meningitídach (o 27 %). Výskyt bakteriálnych meningitíd bol v roku 2004 rovnaký ako v roku 2003. Na vzostupe vírusových meningitíd sa podielali predovšetkým sporadické ochorenia, bola však hlásená aj jedna väčšia epidémia (50 prípadov spôsobených pravdepodobne vírusom ECHO 30) a jedna menšia epidémia (13 prípadov). Úmrtie pri vírusových meningitídach nebolo zaznamenané. Smrtnosť na meningokokové meningitidy predstavovala 6.3 % a pri bakteriálnych meningitídach 4.2%.

### Transferable diseases

*In the year 2004 1 case of typhoid fever was reported, which is the same occurrence as in 2003 in the group of foodborne infections. The incidence of salmonella infection, shigellosis, diarrhoea and gastroenteritis of presumed infectious origin was reduced. On a contrary the number of other bacterial infections with dominating campylobacteriosis and other bacterial foodborn poisoning was increased. Incidence of foodborn infections was accompanied with numerous small to medium epidemics. 3 major occurrences in range of 103 to 125 illnesses were recorded.*

*There was a reduction of virus hepatitis compared with 2003. The positive trend of virus hepatitis A and virus hepatitis B was influenced by vaccination in selected risk population groups. Despite descending trend the morbidity on virus hepatitis A is still the highest. The proportion of virus hepatitis A cases represented 77.9 % out of all virus hepatitis, proportion of virus hepatitis B was 14.3 %, proportion of virus hepatitis C was 2.6 % and proportion of nonspecified virus hepatitis was 5.3 %. Cases occurred randomly, just at virus hepatitis A lingering epidemics were recorded.*

*In the group of further diseases ranking in immunisation program the excellent situation is ongoing in incidence of diphtheria, poliomyelitis and tetanus (no reported cases), as well as of measles (2 cases reported, 1 of them imported), mumps (drop by 42 %) and whooping cough (drop by 56 %). 3 cases of rubella, which is by 2 cases more than in 2003.*

*Incidence of several respiratory infections not preventable by vaccination grew in 2004, scarlett fever by 10 % and chicken pox by 31 %.*

*From the other diseases in 2004 there was increased occurrence of virus meningitis (by 77 %). On a contrary, reduced incidence was recorded in meningococcal infections (by 27 %). Incidence of bacterial meningitis was the same as in 2003. The rise of meningitis was particularly caused by random cases, moreover there was one large epidemic reported (50 cases induced probably by ECHO 30 virus) and one moderate epidemic (13 cases). There was no death reported with virus meningitis. Mortality on meningococcal infections represents 6.3 % and on bacterial meningitis 4.2%.*

*There were 15 new reported cases of HIV infection, which represents an annual growth by 15.3 % and plus 41 % against the five year average. One case of AIDS was reported and 3 patients died after HIV infection. Since the start of monitoring of the Slovak citizens 137 cases of HIV infection were recorded, out of which 37 cases resulted in AIDS and 25 affected by AIDS died. Another three HIV*

V roku 2004 bolo u občanov SR vykázaných 15 nových prípadov HIV infekcie, čo predstavuje vzostup oproti roku 2003 o 15.3 % a oproti 5-ročnému priemeru o 41 %. Hlásený bol 1 prípad AIDS a 3 úmrtia HIV infikovaných pacientov. Od začiatku sledovania bolo u slovenských občanov zistených celkom 137 prípadov HIV infekcie, z toho v 37 prípadoch nákaza prešla do štátia AIDS a 25 chorých na AIDS zomrelo. Ďalší traja HIV infikovaní zomreli bez prechodu nákazy do AIDS z iných príčin. HIV infekcia bola doteraz zistená u 79 cudzincov pri prechodnom pobytu v SR (z toho v roku 2004 u 9 cudzincov).

### Pohlavné choroby

Pohlavné choroby majú špecifické postavenie v skupine prenosných chorôb, a to jednak tým, že sa prenášajú spravidla pohlavným stykom, a jednak tým, že ich prejavu u nakazených osôb sú väčšinou nenápadné, a preto nenútia postihnutých vyhľadať lekársku pomoc. Tieto skutočnosti zapríčinujú, že sa boj proti pohlavným chorobám stáva ľahkým, lebo nie všetci nakazení sú podchytení a liečení.

V roku 2004 bolo v Slovenskej republike hlásených 779 ochorení na pohlavné choroby vrátane príslušníkov armády, MV a cudzincov, čo je oproti roku 2003 nárast o 102 prípadov, t. j. o 13.1 %. Na tomto počte sa podieľali muži 414 prípadmi, čo činí 53.1 % a ženy 365 prípadmi, čo činí 46.9 %.

S diagnózou syfilis bolo diagnostikovaných 204 prípadov vrátane príslušníkov armády, MV a cudzincov. Je to pokles oproti roku 2003 o 12.7 % (o 26 prípadov). Cudzinci sa podieľali 18 prípadmi na tomto ochorení.

Najvyšší výskyt syfilisu bol zaznamenaný u mužov s trvalým bydliskom v SR vo vekovej skupine 25 – 34 rokov (15 prípadov), aj u žien vo vekovej skupine 25 – 34 rokov (25 prípadov).

Počet hlásených ochorení na gonokokovú infekciu predstavuje v Slovenskej republike 128 prípadov, čo je oproti roku 2003 nárast o 44 prípadov, t. j. o 34.4 %. Gonokoková infekcia tvorila 16.4 % zo všetkých hlásených pohlavných ochorení. Cudzinci sa na tomto ochorení nepodieľali.

Výskyt gonokokovej infekcie bol u mužov vyšší o 64 prípadov ako u žien. Najvyšší výskyt gonokokovej infekcie bol zaznamenaný u mužov s trvalým bydliskom vo vekovej skupine 25 – 34 rokov (48 prípadov) a u žien tiež vo vekovej skupine 25 – 34 rokov (15 prípadov).

V Slovenskej republike bolo v roku 2004 hlásených 447 ochorení (vrátane príslušníkov armády, MV a cudzincov) na chlamídiový lymfogranulóm (3 prípady) a iné prevažne sexuálne prenosné choroby (444 prípadov). Oproti roku 2003 je to nárast o 84 prípadov.

### Tuberkulóza

Počet ochorení na tuberkulózu v SR od roku 1960 klesá. V roku 2004 sme dosiahli historicky najnižšiu hodnotu chorobnosti na TBC, a to 13.1 prípadu na 100 000 obyvateľov. Touto chorobou sú viac postihovaní muži – 15.8 prípadu na 100 000, u žien bol výskyt 10.5 prípadu

*positive patients died without conversion to AIDS from other reasons. HIV infection was detected at 79 foreigners temporarily staying in SR (9 foreigners in 2004).*

### Venereal diseases

*Venereal diseases have a specific position in the group of transferable diseases, firstly because they are usually transmitted by sexual intercourse, and secondly because their manifestation in infected persons is more or less invisible and thus they do not force those affected to seek medical assistance. These facts are reason why it is so difficult to fight against venereal diseases as not all infected are found and cured.*

*In 2004, there were 779 cases of venereal diseases reported in the Slovak Republic, including members of the military forces, Ministry of Interior and foreigners, which means increase by 102 cases, i. e. by 13.1 %. In the split 414 men (53.1 %) and 365 women (46.9 %).*

*There were 204 cases of syphilis diagnosed, including members of the military forces, Ministry of Interior and foreigners. That is decrease by 12.7 % (26 cases) compared with 2003. Foreigners participated with 18 cases.*

*The highest occurrence of syphilis was observed in males with permanent residence in Slovakia in the age group 25 – 34 (15 cases), also in females in the age group 25 – 34 (25 cases).*

*128 cases represented the number of reported cases of gonococcal infection in the Slovak Republic, which is a growth of 34.4% (44 cases) compared with 2003. Foreigners did not contribute to this disease.*

*The occurrence of gonococcal infection was higher in males by 64 cases than in females. The highest occurrence was observed in the age group 25 – 34 (48 cases) in males and in the age group 25 – 34 (15 cases) in females. The share of the gonococcal infection was 16.4 % of all reported venereal diseases.*

*447 cases (by 84 more cases than year before) of other mostly sexually transmitted diseases were reported out of which 3 cases of lymphogranuloma venereum.*

### Tuberculosis

*Since year 1960 in Slovakia the number of tuberculosis diseases has been decreasing. In 2004 there was the lowest level of morbidity on tuberculosis namely 13.1 cases per 100 000 inhabitants. More males are affected by tuberculosis – 15.8 cases per 100 000 in comparison with females 10.5 cases per 100 000. Morbidity of tuberculosis went down by 5.2 % in comparison with 2003. The total slump of tuberculosis is mainly influenced by the 60 % reduction of relapses. 18 % slump was registered in the group of bacteriologically proved tuberculosis diseases.*

### Circulatory diseases

*Mortality, deaths: Slow reduction in mortality of circulatory diseases, recorded since late nineties was confirmed also in 2004.*

na 100 000. Oproti roku 2003 klesla chorobnosť na tbc o 5.2 %. Na celkovom poklese tuberkulózy sa podieľalo najmä zniženie počtu recidív v roku 2004 až o 60 % v porovnaní s rokom 2003. V skupine bakteriologicky overených ochorení tuberkulózy sme v roku 2004 zaznamenali približne 18 %-ný pokles.

### **Choroby obejovej sústavy**

Úmrtnosť, úmrtia: Pozvoľný pokles v miere úmrtnosti na choroby obejovej sústavy (CHOS, IX. kapitola MKCH), zaznamenaný na úrovni SR od polovice 90. rokov, sa evidoval aj v roku 2004.

28 128 úmrtiam na CHOS zodpovedala hrubá úmrtnosť 522.9/100 000 obyvateľov. V porovnaní s rokom 2003 išlo menej iba o 82 úmrtí, hrubá úmrtnosť klesla iba o 0.4 %. Pri porovnaní štandardizovanej úmrtnosti (ŠÚ, európsky štandard) išlo v porovnávaných rokoch o 3.1 %-ný pokles.

Tento stav bol odrazom takmer rovnako nízkeho poklesu ŠÚ v prioritných vekových skupinách, a to nielen v produktívnej populácii 25 – 64-ročných (-2.5 %), ale najmä v postprodukívnej populácii 65-a viacročných, u ktorých sa evidoval iba 3.3 % pokles. Pokles ŠÚ v roku 2004 (v uvedených vekových skupinách) zodpovedal 4 386 úmrtiam u 25 – 64-ročných, čo bolo o 108 úmrtí menej ako v roku 2003 a 23 700 úmrtiam v staršej populácii, čo bolo o 773 úmrtí menej ako v roku 2003.

Optimálnejší vývoj úmrtnosti na CHOS v rámci SR môže ovplyvniť najmä výraznejšia dynamika poklesu úmrtnosti (i úmrtí) u 65- a viacročných, ktorá v posledných 10 rokoch stagnuje. Pri porovnaní miery ŠÚ v roku 2004 s rokom 1995 sa u nich, na rozdiel od 26.5 %-ného zníženia ŠÚ u 25 – 64 ročnej populácie, zaznamenal iba 9.1 %-ný pokles. Takáto situácia je odrazom väčšej efektivity príslušných liečebných postupov pri riešení akútnej stavov v produktívnom veku. Znižovanie predčasných úmrtí u mladších ako 64-ročných kladie vyššie nároky na ich zdravotnú starostlivosť v staršom veku. Polymorbidita staršej populácie je okrem iného aj dôsledkom vysokej prevalencie rizikových faktorov zdravia (RF) ovplyvňiteľných úpravou životného štýlu aj v tejto populácii.

V počte úmrtí na CHOS podľa pohlavia sa evidovalo 13 072 mužov a 15 056 žien, čo je menej o 73 mužov a iba o 9 žien v porovnaní s rokom 2003.

Najvyšší podiel úmrtí z CHOS sa ako zvyčajne evidoval aj v roku 2004 pre ischemické choroby (ICHS, kód I20 – I25) – 54.2 %, z nich pre akútny infarkt myokardu (AIM, kód I21 + I22) – 12.6 %. Cievne choroby mozgu (CCHM, kód I60 – I69) sa oficiálne na úmrtiach CHOS podieľali 16.9 % (viď ďalej), hypertenzné choroby 11.6 % (kód I10 – I15), chronické srdcové zlyhanie (I50) 1.6 %. Ateroskleróza bola ako diagnóza pre štatistické spracovanie príčiny smrti uvedená v 7 %.

Pre rezervy v štandardizovanom postupe pri kódovaní príčin smrti sú podľa analýz ÚZIŠ-u z úmrtných listov niektoré skupiny chorôb podhodnotené, z nich najmä CCHM. Tento problém je známy aj kli-

28 128 deaths on circulatory diseases corresponds to the crude mortality of 522.9 per 100 000 inhabitants. Compared to 2003 it is less 82 deaths, crude mortality dropped by 0.4 %. In the scope of standardized mortality (European standard) the decrease in compared years is 3.1 %.

This status was a reflection of almost the same standardized mortality drop in dominant age groups, and not only the productive population of 25 – 64 (-2.5 %), but also postproductive population of more than 65 with a 3.3 % decrease. Reduction of standardized mortality in 2004 (in given groups) corresponds with 4 386 deaths of 25 – 64 age group, which was 108 less than in 2003, and 23 700 deaths of older population, which was 773 less than in 2003.

More optimal development of mortality on circulatory diseases in frame of SR may be influenced by more significant movement of mortality reduction (and deaths) in the age group of 65 and more, which is stagnant in the past 10 years. This group recorded only 9.1 % reduction of standardized mortality rate compared with the 26.5 % drop of the productive group. Such a situation is a reflection of higher efficiency of acute treatment schedules in productive age. Reducing premature deceases at younger than 64 year old patients puts higher demands on their health care in higher age. Polymorbidity of elderly population besides other is the result of increased liability of risk factors (RF) affectable by correction of life style in this population.

13 072 men and 15 056 women died on circulatory diseases, which is 73 less men and only 9 women less than in 2003.

The highest share of circulatory diseases in 2004 was as usually in ischemic diseases (code I20 – I25) – 54.2 %, out of which AIM (code I21 + I22) was 12.6 %. Vascular brain diseases (code I60 – I69) participated with 16.9 % (see below), hypertension diseases with 11.6 % (code I10 – I15), chronic heart failure (I50) with 1.6 %. Atherosclerosis occurred in 7 %.

Due to reserves in standardized process of death reason coding some disease groups are under valued, mainly the cerebrovascular ones. Establishing of National registry for acute cerebrovascular diseases beside the National registry for acute coronary events in 2006 and operating in 2007 has a significant foundation. The estimated incidences of circulatory diseases particularly acute conditions like AIM and cerebrovascular diseases are collected from the inpatient statistics.

Incidence: In 2004 the estimate on AIM was 12 per 10 000 inhabitants (data calculated from the inpatient registry on AIM filtered by PIN and rated on the population in SR), on cerebrovascular diseases 46 per 10 000 inhabitants. These european standardized values correspond with 6 643 cases of AIM and 25 834 cases of cerebrovascular diseases. The incidence rate of AIM has a descending trend since 1997; the evolution of cerebrovascular diseases is rather idle.

Prevalence: 87.6 % feed-back of 214 cardiologic specialists corresponds with 282 500 patients dispensarized with circulatory diseases, which represents a prevalence

nickým pracovníkom. Preto zavedenie národného registra akútých CCHM má, popri prípravovanom registri akútnych koronárnych príhod v roku 2006 s realizáciou od roku 2007, významné opodstatnenie. Odhad incidencie na prioritné CHOS, najmä na akúte stavy, a to AIM a CCHM, sa preto doteraz zisťujú zo štatistiky hospitalizovaných. Štatistické údaje o počte hospitalizovaných, práceneschopných a invalidných osobách na CHOS v rokoch 2003 a 2004 uvádzajú tabuľka 2. 5.

**Incidencia:** V roku 2004 bol odhad incidencie na AIM 12/10 000 obyvateľov (údaje prepočítané z registra hospitalizovaných na AIM výberom podľa rodných čísel a prepočtom na populáciu SR), na CCHM 46/10 000 obyvateľov. Týmto štandardizovaným hodnotám (európsky standard) zodpovedalo 6 643 prípadov s AIM a 25 834 s CCHM. Miera incidencie na AIM má od roku 1997 mierne klesajúcu tendenciu, vývoj na CCHM skôr stagnuje.

**Prevalencia:** K 31. 12. 2004 sa z kardiologických ambulancií vo výkaze A-17 (ÚZIŠ) s 87.6 %-nou návratnosťou hlásení od 214 lekárov sa (po prepočte hlásení do 100 % pre objektívnejší odhad počtu pacientov) 282 500 pacientov dispenzarizovaných pre CHOS, čo zodpovedalo prevalencii 52.5/1 000 obyvateľov (graf 3, 4). Počet pacientov bol pre objektívnejší odhad v rámci SR dopočítaný do 100 %. Z celkového počtu hlásených pacientov 31.9 % pripadá na mladších ako 24-ročných a takmer rovnaký podiel na 65- a viacročných (32.2 %). Z celkového počtu dispenzarizovaných pacientov bolo 18.2 % evidovaných pre ICHS s ľažšimi klinickými prejavmi, 19.9 % pre hypertenu (ako komorbiditu základnej choroby), 13.1 % pre poruchy srdečného rytmu, 4.5 % pre chronické zlyhávanie srdca a 1.4 % pre kardiomyopatiu. V porovnaní s rokom 2003 sa evidoval mierny vzostup prípadov pre hypertenu (zo 17.7 % na 19.9 %) a chronické srdečné zlyhávanie (zo 4.2 % na 4.5 %), na druhej strane sa evidoval pokles dispenzarizovaných pacientov s ICHS (z 22 % na 18.2 %) a pre poruchy srdečného rytmu (z 13.8 % na 13.1 %).

Je nutné si uvedomiť, že v distribúcii chorôb v rámci ich komorbidít môže dôjsť k určitým presunom. Napriek metodickým pokynom so stanovenými kritériami na hlásenie diagnóz, nemožno vylúčiť aj subjektívny pohľad lekára. Dôležité však je, aby štandardizovaný postup, nevyhnutný pre objektivizáciu dát potrebných na zistenie prevalencie pacientov s CHOS v SR, prevažoval. A to aj napriek snahám zdravotným poistovní, ktorým komplexnejšie údaje o rizikovom profile zdravotného stavu našej populácie zrejmé nechýbajú.

### Výskyt zhubných nádorov na Slovensku v roku 2002

V roku 2002 došlo na Slovensku, na základe údajov ukladaných a analyzovaných od roku 1968 v Národnom onkologickom registri SR opäť k ďalšiemu vzostupu incidencie zhubných nádorov u mužov i u žien. U mužov sme v roku 2002 zaznamenali 11 665 novozistených prípadov ochorení na zhubné nádory, čo predstavuje 446.7 na 100 000 mužov v hrubých a 364.4 /100 000 v štandardizovaných hodnotách incidencie (priama štandardizácia

of 52.5 per 1 000 inhabitants (nonstandardized). Number of patients was extrapolated to 100 %. From the total number of patients 31.9 % are younger than 24 and almost the same share have the 65 and older (32.2 %). From the total number of dispensarized patients 18.2 % were registered with a serious performance of IHD, 19.9 % with hypertension (as a comorbidity of basic disease), 13.1 % with heart rhythm disorders, 4.5 % with chronic heart failure and 1.4 % with cardiomyopathy. In comparison with 2003 there is a slight increase of hypertension cases (from 17.7 % to 19.9 %) and chronic heart failures (from 4.2 % to 4.5 %), on the other hand a reduction of dispensarized patients with IHD (from 22 % to 18.2 %) and heart rhythm disorders (from 13.8 % to 13.1 %).

*It is necessary to take in consideration that shifting in the distribution of diseases within their comorbidities is possible. Despite directives with given reporting rules the arbitrary aspect of the physician cannot be excluded. A standardized approach however is prevailing, therefore a candid data collection is maintained.*

### Incidence of malignant tumours in Slovakia in 2002

*A further rise of incidence of malignant tumours was recorded in 2002 in Slovakia according to data of National oncological registry. 11 665 new cases of disease in males were reported. It represents 446.7 in crude and 364.4 in standardised values (using world standardised population) per 100 000 males in 2001. 11 097 new cases were recorded in females, 401.0 in crude and 261.5 in standardised values of incidence per 100 000 females in the given year. There were 21 622 newly confirmed invasive an in situ malignant tumours in total in both sexes in 2002. This is by 1 140 cases more than in 2001, where the major share is allocated to females – 745 cases. It seems that the optimistic results in the last year didn't indicate stabilization or retreat, but apparently was caused by reduced discipline in mandatory reporting of oncologic diseases.*

*First place in males is occupied by malignant tumours of windpipe and lungs (C33 and C34) with 1 823 cases representing 15.6 %, second place goes to other tumours of skin – 1 754 cases and 15 % share, third place belongs to colorectal tumours (C18 – C21) with 1 722 cases and 14.8 %, fourth place shows 1 000 cases of prostate tumours with 8.6 %, fifth place is given to 729 neoplasms of oral cavity and attached regions of oropharynx (C00 – C14) sharing 6.2 %. Further localisations represented tumours of stomach (588 and 5 %), urine bladder (456 and 3.9 %), kidney, renal pelvis and ureter (398 and 3.4 %), pancreas (347 and 3 %), and finally larynx (299 a 2.6 %).*

*Female neoplasms were dominated by breast cancer with 1945 cases and 17.5 % share, followed by other skin neoplasms – 1 892 and 17.0 %, colorectal neoplasms with 1 293 cases and 11.7 %, 714 corpus uteri neoplasms with 6.4 %, 551 cervix uteri neoplasms with 5 % of share. Next places are occupied by 448 malignant tumours of ovary*

s použitím tzv. svetovej štandardnej populácie, pri ktorej sa vylučuje vplyv zmien vo vekovej štruktúre populácie v čase, vo vyspelých krajinách ide nutne o narastanie počtov ľudí vo vyšších vekových skupinách). U žien sme v tom istom roku zaznamenali 11 097 prípadov, čo predstavuje 401.0 v hrubých a 261.5 v štandardizovaných hodnotách incidencie. V porovnaní s rokom 2001, kedy bolo zaznamenaných 21 622 nových prípadov, v roku 2002 sme evidovali spolu 22 762 prípadov invazívnych a *in situ* onkologických ochorení. V absolútnych číslach ide o 1 140 prípadov naviac, pričom na zvýšení incidencie sa podielali väčšou mierou ženy – 745 a menšou muži – 395 nových prípadov ochorenia naviac v porovnaní s predošlým rokom. Ukázalo sa teda, že mierny pokles počtov ochorení zaznamenaných v roku 2001 v porovnaní s rokom 2000 neindikoval stabilizáciu alebo dokonca tendenciu k poklesu, ale bol spôsobený zrejme iba poklesom disciplíny v povinnom hlásení onkologických ochorení.

U mužov pretrvávajú na prvom mieste zhubné nádory priedušnice, priedušiek a plúc (C33 a C34) s 1 823 prípadmi a podielom 15.6 %, na druhom mieste boli nemelanómové – iné nádory kože – 1 754 ochorení a 15 %-ný podiel, na treťom nádory kolorekta (C18 až C21) – 1 722 prípadov a 14.8 %, na štvrtom nádory prostaty – 1 000 prípadov a 8.6 %, na piatom nádory ústnej dutiny a priľahlých oblastí orofaryngu (C00 až C14) 729 prípadov a 6.2 %-ný podiel na všetkých novozistených prípadoch onkologických ochorení v danom roku. Ďalšie prioritné lokalizácie predstavovali zhubné nádory žalúdka (588 a 5 %), močového mechúra (456 a 3.9 %), obličky, obličkovej panvičky a močovodu (C64 až C66) – 398 a 3.4 %, pankreasu – 347 a 3 % a konečne hrtana – 299 a 2.6 %.

U žien dominovali podobne ako v minulých rokoch zhubné nádory prsníkov s 1 945 prípadmi a 17.5 %-ným podielom nasledované inými, nemelanómovými nádormi kože – 1 892 a 17.0 %, na treťom mieste boli nádory kolorekta s 1 293 prípadmi a 11.7 %, na štvrtom nádory tela maternice – 714 a 6.4 % a na piatom krčka maternice – 551 a 5 %. Na ďalších miestach boli zhubné nádory lokalizované vo vaječníkoch – 448 a 4 %, v žalúdku – 387 a 3.5 %, priedušnici, v prieduškách a plúcach – 361 a 3.2 %, v obličke, obličkovej panvičke a močovode – 342 a 2.4 % a maligný melanóm kože – 279 a 2.5 %.

Ak neberieme do úvahy nemelanómové nádory kože, ktoré sa vyznačujú priaznivým priebehom a nízkou letalitou (preto sa i v mnohých krajinách nevidujú), na prvé miesto, počasmi u príslušníkov oboch pohlaví spolu sa dostali od roku 1995 zhubné nádory kolorekta a ich incidencia narastá u oboch pohlaví. Kým sa nepodarí indikovať ochranný význam jednotlivých zložiek stravy a zmeniť v tomto smere i stravovacie návyky, sme v plnej miere odkázaní na vyhľadávanie včasných foriem tohto ochorenia, pri ktorom, zatiaľ na obmedzenom počte osôb bol i u nás jasne demonštrovaný význam takéhoto postupu, nielen pri znižovaní mortality, ale pri odstránení premaľných lézií i pri znižovaní incidencie tohto ochorenia.

(4 %), 387 in stomach (3.5 %), 361 neoplasms of windpipe, trachea and lung (3.2 %), 342 neoplasms of kidney, renal pelvis and ureter (2.4 %), and finally 279 cases of malignant melanome (2.5 %).

*Excluding other skin neoplasms with positive course and low lethality, the first place in both sexes since 1995 goes to colorectal tumours, and their incidence is growing. Unless we manage to indicate the protective merit of food components and thus change the nourishing habits, we are fully addicted to surveillance of early signs of this disease. Very important place and relative rapid growth of cases together with transfer to the younger age group was detected at breast cancer. These tumours, together with prostate neoplasms are tight to the age structure of the population, and at the expected growth of members in higher age groups, their incidence will necessarily grow. It has to be stressed, that the etiology is unknown, therefore influence on known or presumed risk factors is impossible. The solution is to focus on secondary prevention and efficient treatment. Last years has shown that speculations about stabilisation and retreat of lung cancer were too optimistic. It seems that similarly to other countries with high numbers of these tumours this evolution was relative to reduction of epidermoid carcinomas caused by launching cigarettes with active filters. On the other hand smoking super light cigarettes enables small particles of smoke to enter the deep parts of lungs resulting to adenocarcinomas. A permanent retreat of lung tumours is expected after the second wave caused by adenocarcinomas.*

*Finally it has to be stressed that the importance of oncologic diseases in all developed countries including Slovakia is growing. It correlates with rapid results of preventive programs in cardiovascular diseases, extension of average age of the population and AIDS pandemic. It is clear that only a thorough monitoring of malignant diseases incidence is an outcome for flexible prevention as well as a quality indicator of the intervention programs.*

#### ***Diabetes mellitus***

*There were 287 304 diabetics registered in 2004 treated in 183 diabetological outpatient care units.*

*5.3 % of the population suffers from diabetes with the split of 56.2 % women and 43.8 % men.*

*27 047 new registered patients represent 9.4 %. 18 049 patients were dismissed, out of which 7 687 died. The structure of the treatment was following: diet 30.8 %, PAD 47.6 %, insulin 21.6 %.*

*The highest incidence of diabetic patients was in the age group 50 – 69, i. e. 52.5 % of the total.*

#### ***Congenital anomalies***

*There were 1 394 cases of congenital anomalies reported in 2004, of which 1 335 cases in live-births, 26 cases in stillbirths and 33 cases of prenatally diagnosed congenital disorders followed by legally induced abortion.*

Veľmi významné miesto a trvalý a relatívne rýchly rast počtov prípadov spolu s posunom do nižších vekových skupín zistujeme pri zhubných nádoroch prsníkov u žien. Tieto nádory, spolu s nádormi prostaty u mužov sú veľmi úzko viazané na vekovú štruktúru populácie a pri očakávanom raste počtov ľudí vo vyšších vekových skupinách dôjde nutne k zvýšeniu ich incidencie. Treba zdôrazniť, že v prípade nádorov prsníka a prostaty nepoznáme ich etiológiu, prípadne nemôžeme ovplyvniť známe, alebo predpokladané rizikové faktory. Znamená to, že sa musíme zameriať plnou mierou na možnosti sekundárnej prevencie, to znamená vyhľadávanie raných štadií ochorení a ich účinné liečenie. Posledné roky ukázali, že naše úvahy o stabilizácii a poklese zhubných nádorov pľúc sa ukázali ako príliš optimistické. Zdá sa, že podobne ako v iných krajinách s vysokými počtami nádorov tejto lokalizácie bol tento vývoj podmienený poklesom počtov epidermoidných karcinómov v súvisе so zavedením cigariet s účinnými filtriemi, ktoré zachytávajú väčšie častice prítomné v tabakovom dyme a ktoré sa usadzujú v centrálnych partiach tohto orgánu. Na druhej strane pri fajčení tzv. super ľahkých cigariet prenikajú malé častice tabakového dymu do hlbších partií pľúc a vyvolávajú vznik adenokarcinómov, lokalizovaných skôr v periférnych partiach pľúc. K trvalému poklesu zhubných nádorov pľúc dôjde zrejmé až po vyvrcholení tzv. druhej vlny, spôsobenej adenokarcinómami. I v prípade trvalého poklesu počtov zhubných nádorov žalúdka dochádza k ich miernej stabilizácii spolu so zvyšovaním karcinómov lokalizovaných v hornej časti žalúdka, v kardii, prípadne v spojení žalúdka a pažeráka a v dolnej časti pažeráka. Príčinu tohto presunu zatiaľ nepoznáme, podobne ako príčinu presunu maligných lézií z dolnej do proximálnej časti hrubého čreva.

Záverom treba zdôrazniť rastúci význam onkologických ochorení vo všetkých vyspelých krajinách vrátane Slovenska. Súvisí to s nečakane rýchlymi úspechmi programov zameraných na prevenciu kardiovaskulárnych chorôb a tým s predĺžením priemerného veku populácie a veľkou mierou i s pandémiou AIDS. Je zrejmé, že iba dôkladné monitorovanie vývoja incidence zhubných nádorov na úrovni orgánových sublokálizácií, morfologických typov a klinických štadií v čase stanovenia diagnózy spolu s konfrontáciou vývoja incidence s mortalitou je nielen primárnym východiskom pre flexibilné zameranie prevencie na prioritné, početné a rýchle narastajúce lokalizácie, ale i indikátorom výsledkov intervenčných programov. I napriek faktu, že dlhodobý pokles mortality môže zaistíť iba súčasný pokles incidence, netreba zabúdať na potrebu rýchnej inovácie liečebných a diagnostických postupov spolu s vytvorením adekvátnych materiálnych podmienok a špecializovaných odborníkov pre v súčasnosti relatívne vysoký a zatiaľ narastajúci počet onkologických pacientov.

### **Diabetes mellitus**

V roku 2004 bolo dispenzarizovaných 287 304 chorých

*The incidence of congenital anomalies was 248.4 cases in the group of live births. The most frequent congenital anomalies were combined disorders, congenital anomalies of atrial and interatrial septums and congenital anomalies of hypospadias.*

### **Occupational diseases and professional poisonings and other work-related damages of health**

*The occurrence of the occupation diseases, Professional poisonings and other work-related health damages is an important indicator of working condition standards.*

*There were 613 newly reported cases in 2004. That is growth of 62 cases in comparison with 2003, i. e. by 10.1 %. Males participated with 68.4 % (419 cases) and females with 31.6 % (194 cases).*

*The most frequent reported occupational disease remains disease from a long-term unilateral overload of limbs (215 cases), which represents 35.1 % of the newly registered. The second place in a chart of reported occupational diseases belongs to diseases of bones, joints, tendons and nerves of extremities due to work with vibrant tools and equipments (124 cases – 20.2 %). The third place goes to the transmitted diseases from animals to humans (64 cases – 10.4 %).*

*Following frequent disease is skin disease – dermatosis (46 cases – 7.5 %).*

*The most frequent male incidence of professional diseases were diseases from longterm unilateral overload of limbs (146 cases – 23.8 %), which represent a growth by 40 cases. Vibration diseases were the second most frequent disease in men with 122 cases and 19.9 %. Third position belongs to diseases transmitted from animals (33 cases and 5.4 %). Next disease was ear damages (30 cases and 4.9 %) and finally silicosis including miners' pneumoconiosis (25 cases and 4.1 %).*

*The most frequent female incidence of professional diseases were diseases from longterm unilateral overload of limbs, which was detected at 69 women, i. e. 11.3 % from the newly registered, which is a growth of 21 cases compared to 2003. Second most appearing disease in women is transferred from animals and cadgers (31 – 30 cases, representing 5.1 – 5.0 % of the total). Dermatosis in women (29 cases – 4.7 %) is the third most frequent disease.*

### **Disability pensions**

*The legislation was changed in 2003 and new rules were validated since od 1. 1. 2004. According to them the retired pension is included to the new admitted disability pensions.*

*New admitted disability pensions after the change of classification show a reduction compared with the year 2003 by 3 246 cases. In total they reached 11 596, out of which 5 549 disabilities over 70 % and 6 771 disabilities with 70 % maintained ability of earning activity.*

na diabetes mellitus, ktorí sa liečili v 183 diabetogických ambulanciach.

V súčasnosti trpí na diabetes mellitus 5.3 % obyvateľstva, pričom ženy predstavujú 56.2 % a muži 43.8 %

Do dispenzarizácie bolo prijatých 27 047 chorých na diabetes mellitus, t. j. 9.4 %. Vyradených bolo 18 049 osôb, z toho pre úmrtie 7 687.

Štruktúra liečby chorých na diabetes mellitus podľa druhu liečby bola takáto: diétou sa liečilo 30.8 % chorých, PAD 47.6 %, inzulínom 21.6 %.

Najvyšší výskyt chorých na diabetes mellitus bol vo vekovej skupine 50 – 69 rokov, t. j. 52.5 % z celkového počtu dispenzarizovaných osôb.

### **Vrodené chyby**

V roku 2004 bolo hlásených 1 394 prípadov vrodených chýb, v tom 1 335 u živonarodených, 26 u mŕtvonarodených detí a 33 prenatálne zistených vrodených chýb s následným umelým prerušením tehotenstva.

Incidencia vrodených chýb v skupine živonarodených detí bola 248.4 prípadu. Najčastejšie hlásenými vrodenými chybami boli kombinované chyby, hypospádie a vrodené chyby srdcových priečadiek.

### **Choroby z povolania, profesionálne otravy a iné poškodenia zdravia pri práci**

Dôležitým ukazovateľom úrovne pracovných podmienok je výskyt chorôb z povolania, profesionálnych otráv a iných poškodení zdravia pri práci.

V roku 2004 bolo 613 prípadov novopriznaných chorôb z povolania, profesionálnych otráv a iných poškodení zdravia pri práci, čo je oproti roku 2003 nárast o 62 prípadov, t. j. o 10.1 %. Na tomto počte sa muži podieľali 68.4 % (419 prípadov) a ženy 31.6 % (194 prípadov).

Najčastejším ochorením boli choroby z dlhodobého, nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín (215 prípadov), ktoré z celkového počtu novopriznaných chorôb z povolania predstavovali 35.1 %. Podľa poradia na druhom mieste hlásených chorôb z povolania je choroba z vibrácií – ochorenie kostí, klíbov, šliach, ciev a nervov končatín spôsobené pri práci s vibrujúcimi nástrojmi (124 prípadov – 20.2 %) a na treťom mieste sú ochorenia na prenosné choroby zo zvierat na ľudí (64 prípadov – 10.4 %).

Dalším veľmi častým ochorením sú kožné choroby – dermatózy (46 prípadov – 7.5 %).

U mužov najčastejšie sa vyskytujúcimi chorobami z povolania boli choroby z dlhodobého, nadmerného a jednostranného zaťaženia (146 prípadov – 23.8 %), ktoré zaznamenali oproti roku 2003 nárast o 40 prípadov. Choroby z vibrácií boli druhým najčastejším ochorením u mužov, čo predstavuje 122 prípadov (19.9 %). Tretím často sa vyskytujúcim ochorením u mužov boli prenosné choroby zo zvierat na ľudí (33 prípadov – 5.4 %). Dalším ochorením vyskytujúcim sa u mužov boli poruchy sluchu

*Less 1 679 disabilities over 70 % were accepted for men and less 322 disabilities with 70 % maintained earning ability than in 2003. Women were granted less 843 disabilities over 70 % and less 402 disabilities with 70 % maintained earning ability compared with the last year.*

*The highest disabilitation is in the critical age groups: men 45 – 59 years and women 45 – 54 years, which is a lasting event.*

### **Balneological care**

*In the year 2004, there were 137 156 patients who had balneological treatment in natural health resorts, of which 88 111 Slovak nationals and 49 045 foreigners.*

*According to the main indication groups of diseases for balneological care, the majority of patients in health resorts for adults and adolescents was treated for diseases of the musculoskeletal system – 67.0 %, for the digestive system diseases – 10.9 %, for the circulatory system diseases – 8.1 %, for the non-TB respiratory system diseases – 4.6 nervous diseases – 2.7 %, skin diseases – 1.5 %, gynaecologic diseases – 1.4 %, diseases due to metabolism disorders – 1.0 %, and other indication groups of diseases – 2.8 %.*

*There were 6 975 treated patients in natural health resorts for children of which 6546 were Slovak nationals and 429 foreigners. The majority of children were treated for non-TB respiratory system diseases – 43.3 %, then for diseases of the musculoskeletal system – 22.8 %, the nerves diseases – 14.1 %, digestive system diseases – 9.7 %, skin diseases – 4.7 %, diseases due to metabolism disorders – 3.6 %, circulatory system diseases – 2.6 %, kidney and urinary tract diseases – 2.5 %, skin diseases – 0.7 %, and other indication groups of diseases – 0.7 %.*

*In year 2004 the stay in natural health resorts was provided to 8 490 healthy clients (5 989 males and 2 501 females) as a compensation of unfavourable working conditions and prevention of possible health damages.*

### **Statistics of hospitalized patients**

*Total number of hospitalized in hospitals (and maternity homes) was 1 020 587, out of which 433 685 (42.5 %) men and 586 902 (57.5 %) women. Number of hospitalized per 100 000 inhabitants was 18 962.34.*

*The average length of stay was 7.93 days, in males 8.37 and at women 7.61 days. The number of hospitalizations was processed including facilities of Ministries of Justice, Transport, Defence, and Interior of SR.*

*Structure of diseases causing hospitalization of men:*

- |   |                        |
|---|------------------------|
| <i>1. Circulatory diseases</i>                                      | <i>77 122 (17.8 %)</i> |
| <i>2. Digestive diseases</i>  | <i>51 086 (11.8 %)</i> |
| <i>3. Injuries, poisonings and other results of external causes</i> | <i>50 766 (11.7 %)</i> |

*Longest treatment days according to diseases:*

- |  |                         |
|--|-------------------------|
| <i>1. Circulatory diseases</i>             | <i>659 265 (18.2 %)</i> |
| <i>2. Mental and behavioural disorders</i> | <i>560 238 (15.4 %)</i> |

z hluku (30 prípadov – 4.9 %) a silikóza – vrátane baníckej pneumokoniózy (25 prípadov – 4.1 %).

Najčastejšie sa vyskytujúcou chorobou z povolania u žien je choroba z dlhodobého, nadmerného a jednostranného zaťaženia, ktorá bola zistená u 69 žien, t. j. 11.3 % z celkového počtu novopriznaných chorôb z povolania, čo je zvýšenie proti roku 2003 o 21 prípadov. Druhou najčastejšie sa vyskytujúcou chorobou z povolania u žien sú prenosné choroby zo zvierat na ľudí a prenosné a parazitárne choroby (31 – 30 prípadov, čo predstavuje 5.1 – 5.0 % z celkového počtu novopriznaných chorôb z povolania). Dermatózy u žien (29 prípadov – 4.7 %) sú v poradí treťou najčastejšie sa vyskytujúcou chorobou z povolania.

### **Invalidné dôchodky**

V roku 2003 bola zmenená legislatíva a nové pravidlá začali platiť od 1. 1. 2004. Podľa nich sa do novopriznaných invalidných dôchodkov započítavajú aj dôchodky za výsluhu rokov.

Novopriznané invalidné dôchodky zaznamenali po zmene ich klasifikácie v porovnaní s rokom 2003 pokles o 3 246 dôchodkov. Spolu dosiahli počet 11 596, v tom 5 549 invalidít nad 70 % a 6 771 invalidít do 70 % zachowania schopnosti zárobkovej činnosti.

Mužom bolo priznaných o 1 679 invalidít nad 70 % menej a o 322 invalidít do 70 % zachowania schopnosti ZČ menej ako v roku 2003. Ženám bolo priznaných o 843 invalidít nad 70 % menej a o 402 invalidít do 70 % schopnosti ZČ menej v porovnaní s predchádzajúcim rokom.

Invalidizácia je najvyššia v kritických vekových skupinách: muži 45 – 59 rokov a ženy 45 – 54 rokov, čo je jav pretrvávajúci.

### **Kúpeľná starostlivosť**

V roku 2004 v prírodných liečebných kúpeľoch sa odliečilo 137 156 pacientov, v tom 88 111 tuzemcov a 49 045 cudzincov.

Podľa indikačných skupín chorôb pre kúpeľnú starostlivosť pre dospelých a dorast sa 67.0 % pacientov odliečilo na choroby pohybového ústrojenstva, 10.9 % na choroby tráviaceho ústrojenstva, 8.1 % na choroby obehového ústrojenstva, 4.6 % na netuberkulózne choroby dýchacích ciest, 2.7 % na nervové choroby, 1.5 % na kožné choroby, 1.4 % na ženské choroby, 1.0 % na choroby z poruchy látkovej výmeny a žliaz s vnútornou sekréciou a 2.8 % na ostatné indikačné skupiny chorôb pre dospelých a dorast.

V prírodných liečebných kúpeľoch pre deti sa odliečilo 6 975 pacientov, v tom 6 546 tuzemcov a 429 cudzincov. Najviac detí – až 43.3 % sa odliečilo na netuberkulózne choroby dýchacích ciest, 22.8 % na choroby pohybového ústrojenstva, 14.1 % na choroby nervové, 9.7 % na choroby tráviaceho ústrojenstva, 3.6 % na choroby z poruchy látkovej výmeny a žliaz s vnútornou sekréciou, 2.6 % na choroby obehového ústrojenstva, 2.5 % na choroby obli-

3. Cancer	402 685 (11.1 %)
<i>Structure of diseases causing hospitalization of women:</i>	
1. Pregnancy, delivery, puerperium	88 940 (15.5 %)
2. Circulatory diseases	80 386 (13.7 %)
3. Factors influencing health status and contact with health services	63 627 (10.8 %)
<i>Longest treatment time (in days) of following diseases:</i>	
1. Circulatory diseases	737 965 (16.5 %)
2. Pregnancy, delivery, puerperium	539 109 (12.1 %)
3. Mental and behavioural disorders	470 818 (10.5 %)

### **Drug addiction – treatment of addicted**

*There were 2 315 drug addicted patients treated in health facilities in 2004, including 10 foreigners. Proportion of males was 1 833 cases that represented 79.2 % and proportion of females was 482 cases what represented 20.8 %.*

*There were 39 drug addicted patients treated of age group up to 14 years (36 boys and 3 girls) which represented 1.7 %.*

*The most numerous group of treated addicted patients was the age group 20 – 24 (597 males and 134 females) what represented 31.6 %.*

*In 2004 heroin was the dominantly used drug (987 cases), it was used in 42.6 % of total number of drug addicted patients. 747 males and 240 females used heroin. Other the most frequently used drugs were stimulants of CNS (593 cases – 25.6 %), then Cannabis (398 cases – 17.2 %), volatile inhalants (194 cases – 8.4 %), hypnotics and sedatives (107 cases – 4.6 %). Proportion of other drugs was 1.6 %.*

*From the aspect of drug administration the most frequent was intravenous application (1 024 cases – 44.2 %). This number is domained by heroin addicts (764 cases – 74.6 % from the total). Other most frequent usage was smoking (612 cases – 26.4 %), sniffing (405 cases – 17.5 %), eating and drinking (197 cases – 8.5 %) and other route (77 cases – 3.3 %).*

*The highest number of treated addicted comes from the unemployed, which is 1 584 cases representing 68.4 %.*

*According to the level of education, the biggest group is created by patients with elementary education (996 cases – 43.0 %), then patients with secondary school education without graduation (602 cases – 26.0 %), patients with secondary school education with graduation (402 cases – 17.4 %), patients with academic education (57 cases – 2.5 %), patients without completed elementary education (102 cases – 4.4 %), and patients without report of education (156 cases – 6.7 %).*

čiek a močových ciest, 0.7 % na kožné choroby a 0.7 % ostatné indikačné skupiny chorôb pre deti.

V roku 2004 prírodné liečebné kúpele poskytli rekordčný pobyt 8 490 zdravým zamestnancom (5 989 mužom a 2 501 ženám) ako kompenzáciu nepriaznivých pracovných podmienok a prevenciu možného poškodenia zdravia.

### **Štatistika hospitalizovaných**

Celkový počet hospitalizovaných v nemocniach (pôrodničiach) bol 1 020 587, v tom 433 685 (42.5 %) mužov a 586 902 (57.5 %) žien. Počet hospitalizácií na 100 000 obyvateľov bol 18 962.34.

Priemerný ošetrovací čas spolu bol 7.93 dňa, u mužov 8.37 a u žien 7.61 dňa. Počet hospitalizácií k 31. 12. 2004 bol spracovaný i za zariadenia MS SR a MDPaT SR, MO SR a MV SR.

Štruktúra chorôb zapríčinujúca hospitalizáciu mužov:

1. Choroby obejovej sústavy	77 122 (17.8 %)
2. Choroby tráviacej sústavy	51 086 (11.8 %)
3. Poranenia, otravy a iné	
následky vonkajších príčin	50 766 (11.7 %)

Najdlhší ošetrovací čas(v dňoch) mali tieto choroby:

1. Choroby obejovej sústavy	659 265 (18.2 %)
2. Duševné poruchy a poruchy správania	560 238 (15.4 %)
3. Nádory	402 685 (11.1 %)

Štruktúra chorôb zapríčinujúca hospitalizáciu žien:

1. Ťarchavosť, pôrod a popôrodie	88 940 (15.5 %)
2. Choroby obejovej sústavy	80 386 (13.7 %)
3. Faktory ovplyvňujúce zdravotný stav a styk so zdravotníckymi službami	63 627 (10.8 %)

Najdlhší ošetrovací čas (v dňoch) mali tieto choroby:

1. Choroby obejovej sústavy	737 965 (16.5 %)
2. Ťarchavosť, pôrod a popôrodie	539 109 (12.1 %)
3. Duševné poruchy a poruchy správania	470 818 (10.5 %)

### **Drogová závislosť – liečba užívateľa drog**

V roku 2004 bolo v zdravotníckych zariadeniach liečených 2 315 užívateľov drog vrátane 10 cudzincov. Na tomto počte sa muži podieľali 1 833 prípadmi, čo predstavovalo 79.2 % a ženy 482 prípadmi, čo predstavovalo 20.8 %.

Vo vekovej skupine do 14 rokov bolo liečených od drogovej závislosti 39 pacientov (36 chlapcov a 3 dievčatá), čo predstavovalo 1.7 %.

Najpočetnejšiu skupinu liečených užívateľov drog tvorila veková skupina 20 – 24-ročných (597 mužov a 134 žien), čo predstavovalo 31.6 %.

V roku 2004 dominantnou užívanou drogou bol i naďalej heroín (987 prípadov), ktorý užívalo 42.6 % pacientov. Heroín užívalo 747 mužov a 240 žien. Ďalšimi najčastejšie užívanými drogami boli látky stimulujúce CNS (593 prípadov – 25.6 %), potom cannabis (398 prípa-

### **Suicides and suicidal attempts**

487 suicide cases were reported in 2004 with participation of 409 males and 78 females. It represents a rate of 15.7 men and 2.8 women per 100 000 inhabitants. The number of suicides decreased by 52 cases compared to the year before. The number of men was reduced by 38 cases and of women by 14 cases.

955 suicidal attempts were reported in 2004 (466 men and 489 women). Compared with 2003 it is less 245 cases.

dov – 17.2 %), prchavé inhaláty (194 prípadov – 8.4 %), hypnotiká a sedatíva (107 prípadov – 4.6 %). Ostatné drogy sa podieľali 1.6 %.

Z hľadiska spôsobu podávania drogy najčastejším spôsobom bolo podávanie drogy injekčne (1 024 prípadov – 44.2 %). Na tomto počte sa najviac podieľalo drogovo závislých od heroínu (764 prípadov – 74.6 % z celkového počtu injekčne podávanej drogy). Ďalším najčastejším spôsobom podávania drogy bol spôsob fajčením (612 prípadov – 26.4 %), čuchaním (405 prípadov – 17.5 %), jedením a pitím (197 prípadov – 8.5 %) a iným spôsobom (77 prípadov – 3.3 %).

Najvyšší počet liečených užívateľov drog je z radov nezamestnaných, a to 1 584 prípadov, čo tvorí 68.4 %.

Podľa najvyššieho ukončeného vzdelania, najväčšiu skupinu tvoria pacienti so základným vzdelaním (996 prípadov – 43.0 %), potom so stredným vzdelaním bez maturity (602 prípadov – 26.0 %), so stredným vzdelaním s maturitou (402 prípadov – 17.4 %), vysokoškolským vzdelaním (57 prípadov – 2.5 %), bez ukončeného vzdelania (102 prípadov – 4.4 %) a bez udania vzdelania (156 prípadov – 6.7 %).

#### **Samovraždy a samovražedné pokusy**

V roku 2004 bolo hlásených 487 prípadov samovrážd. Na tomto počte sa podieľalo 409 mužov a 78 žien. V prepočte na 100 000 obyvateľov to predstavuje 15.7 mužov a 2.8 žien. V porovnaní s rokom 2003 sa znížil počet samovrážd o 52 prípadov. Počet prípadov u mužov sa znížil o 38 prípadov a u žien sa tiež znížil o 14 prípadov.

V roku 2004 bolo hlásených 955 pokusov o samovraždu (466 mužov a 489 žien). V porovnaní s rokom 2003 je to menej o 245 prípadov.

Tabuľka 2.1

**Prehľad vybraných ukazovateľov zdravotného stavu obyvateľstva v okresoch SR*****Survey of selected indicators of the health status of population in districts SR***

1/6

Územie	Zhubné nádory – hlásené ochorenia <sup>1)</sup>			
	počet		na 100 000 obyvateľov	
	muži	ženy	muži	ženy
<b>Slovenská republika</b>	<b>11 665</b>	<b>11 097</b>	<b>446.7</b>	<b>401.0</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>1 345</b>	<b>1 509</b>	<b>474.6</b>	<b>478.1</b>
Bratislava I	165	180	813.1	753.9
Bratislava II	246	281	496.7	480.9
Bratislava III	184	224	646.6	676.4
Bratislava IV	242	255	552.0	518.5
Bratislava V	177	216	306.0	343.5
Malacky	137	128	432.7	387.2
Pezinok	99	114	375.2	406.5
Senec	95	111	374.2	410.3
<b>Trnavský kraj</b>	<b>1 225</b>	<b>1 140</b>	<b>456.5</b>	<b>403.5</b>
Dunajská Streda	266	245	483.5	423.8
Galanta	250	208	543.4	429.2
Hlohovec	93	77	417.2	334.6
Piešťany	93	108	303.4	325.2
Senica	148	140	497.5	451.8
Skalica	105	109	460.3	456.2
Trnava	270	253	436.7	388.2
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>1 243</b>	<b>1 172</b>	<b>420.8</b>	<b>379.4</b>
Bánovce nad Bebravou	67	68	356.9	343.8
Ilava	140	145	461.9	461.0
Myjava	55	44	390.2	293.5
Nové Mesto nad Váhom	113	105	367.4	321.7
Partizánske	112	95	479.6	388.1
Považská Bystrica	135	133	422.7	401.7
Prievidza	298	278	432.6	390.2
Púchov	99	86	441.1	369.4
Trenčín	224	218	408.6	376.5
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>1 719</b>	<b>1 717</b>	<b>499.9</b>	<b>466.9</b>
Komárno	284	300	543.2	538.6
Levice	314	302	547.2	484.6
Nitra	391	415	495.2	490.7
Nové Zámky	354	341	494.6	441.1
Šaľa	113	111	429.4	401.7
Topoľčany	155	144	427.2	381.0
Zlaté Moravce	108	104	513.0	464.2
<b>Žilinský kraj</b>	<b>1 505</b>	<b>1 409</b>	<b>442.6</b>	<b>399.5</b>
Bytča	58	49	382.0	314.3
Čadca	164	156	355.8	333.7
Dolný Kubín	79	77	408.7	383.6
Kysucké Nové Mesto	73	76	437.1	443.4
Liptovský Mikuláš	203	187	566.4	492.4
Martin	235	220	492.9	438.2
Námestovo	96	58	336.6	207.9

<sup>1)</sup> Rok 2002

Tabuľka 2.1

**Prehľad vybraných ukazovateľov zdravotného stavu obyvateľstva v okresoch SR*****Survey of selected indicators of the health status of population in districts SR***

2/6

Territory	Malignant neoplasms – reported diseases <sup>1)</sup>			
	number		per 100 000 population	
	males	females	males	females
Ružomberok	124	125	431.6	409.4
Turčianske Teplice	47	41	570.9	480.3
Tvrdošín	55	49	312.2	277.8
Žilina	371	371	487.6	461.4
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>1 410</b>	<b>1 249</b>	<b>442.3</b>	<b>365.3</b>
Banská Bystrica	183	181	343.5	309.2
Banská Štiavnica	26	43	316.6	485.2
Brezno	119	99	372.3	293.3
Detva	46	55	280.4	324.6
Krupina	48	27	435.8	229.7
Lučenec	171	168	489.4	437.9
Poltár	67	46	599.9	386.3
Revúca	90	68	451.3	325.1
Rimavská Sobota	231	189	575.8	441.3
Veľký Krtíš	137	83	608.4	345.3
Zvolen	116	139	357.4	394.6
Žarnovica	68	50	502.8	355.1
Žiar nad Hronom	108	101	464.6	408.3
<b>Prešovský kraj</b>	<b>1 542</b>	<b>1 316</b>	<b>395.8</b>	<b>326.7</b>
Bardejov	147	142	389.9	370.3
Humenné	105	119	330.5	361.1
Kežmarok	109	89	344.9	276.2
Levoča	58	61	366.1	377.2
Medzilaborce	39	35	636.7	541.5
Poprad	198	186	389.7	346.1
Prešov	376	279	475.0	334.9
Sabinov	112	87	412.5	318.8
Snina	65	58	335.2	287.9
Stará Ľubovňa	91	64	359.2	249.5
Stropkov	35	39	335.5	369.7
Svidník	71	54	433.1	315.0
Vranov nad Topľou	136	103	358.7	265.2
<b>Košický kraj</b>	<b>1 676</b>	<b>1 585</b>	<b>450.5</b>	<b>401.2</b>
Gelnica	57	56	376.4	357.9
Košice I	202	223	626.6	617.6
Košice II	183	148	476.0	356.8
Košice III	33	41	221.9	260.6
Košice IV	110	131	406.2	438.5
Košice-okolie	241	208	450.6	382.2
Michalovce	276	226	522.2	401.1
Rožňava	119	128	397.4	401.1
Sobrance	69	52	599.8	428.2
Spišská Nová Ves	178	147	384.7	308.4
Trebišov	208	225	414.1	418.7

<sup>1)</sup> Year 2002

Tabuľka 2.1

**Prehľad vybraných ukazovateľov zdravotného stavu obyvateľstva v okresoch SR***Survey of selected indicators of the health status of population in districts SR*

3/6

Územie	Index potratovosti (na 100 narodených)	Živonarodení s vrodenou chybou na 10 000 živonarodených	Počet hospitalizácií v nemocniach na 100 000 obyvateľov <sup>2)</sup>
<b>Slovenská republika</b>	<b>37.2</b>	248.4	<b>18 962.3</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>43.2</b>	191.3	<b>18 283.7</b>
Bratislava I	38.8	206.7	27 867.5
Bratislava II	42.7	270.5	18 997.7
Bratislava III	36.2	186.6	19 675.2
Bratislava IV	45.3	173.3	15 669.4
Bratislava V	56.3	95.4	16 090.3
Malacky	39.2	223.5	18 396.4
Pezinok	40.0	150.1	18 024.1
Senec	36.2	232.1	17 093.7
<b>Trnavský kraj</b>	<b>40.0</b>	256.5	<b>16 987.3</b>
Dunajská Streda	51.7	156.3	17 600.8
Galanta	51.8	100.4	17 236.0
Hlohovec	32.5	277.1	15 003.1
Piešťany	21.1	434.8	16 507.5
Senica	42.1	359.6	16 955.0
Skalica	30.3	346.4	19 008.5
Trnava	35.6	278.0	16 465.4
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>39.1</b>	271.1	<b>19 750.6</b>
Bánovce nad Bebravou	38.1	204.1	19 762.3
Ilava	36.9	321.3	16 973.5
Myjava	41.5	292.7	23 224.6
Nové Mesto nad Váhom	38.2	245.7	20 818.8
Partizánske	38.1	317.5	21 017.3
Považská Bystrica	40.3	180.8	18 863.6
Prievidza	47.3	285.7	20 302.5
Púchov	21.9	389.6	18 573.7
Trenčín	39.4	240.0	19 546.1
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>45.9</b>	269.2	<b>18 121.9</b>
Komárno	54.2	671.8	17 436.7
Levice	52.7	238.3	19 922.6
Nitra	34.3	206.3	16 585.5
Nové Zámky	52.6	153.7	18 330.6
Šaľa	53.1	187.9	18 044.5
Topoľčany	36.4	181.8	18 210.7
Zlaté Moravce	37.0	216.1	19 908.3
<b>Žilinský kraj</b>	<b>32.5</b>	243.2	<b>17 435.1</b>
Bytča	25.7	242.4	13 515.7
Čadca	26.0	193.7	16 298.5
Dolný Kubín	29.6	93.5	21 049.7
Kysucké Nové Mesto	33.7	168.5	16 285.2
Liptovský Mikuláš	53.1	506.9	19 906.5
Martin	42.5	254.4	17 202.7
Námestovo	18.2	211.8	17 042.2

<sup>2)</sup> V Slovenskej republike sú započítaní cudzinci a ľudia bez domova, prípadne s neuvedeným trvalým bydliskom.

Tabuľka 2.1

**Prehľad vybraných ukazovateľov zdravotného stavu obyvateľstva v okresoch SR***Survey of selected indicators of the health status of population in districts SR*

4/6

Territory	Abortion ratio (per 100 births)	Live births with congenital malformation per 10 000 live births	Number of hospitalised patients per 100 000 population <sup>2)</sup>
Ružomberok	31.8	230.6	22 055.4
Turčianske Teplice	26.9	76.9	16 222.7
Tvrdošín	19.2	242.8	21 385.3
Žilina	37.5	253.4	14 839.2
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>45.1</b>	<b>142.2</b>	<b>19 316.7</b>
Banská Bystrica	50.3	122.6	16 992.1
Banská Štiavnica	48.5	241.0	20 927.8
Brezno	52.1	145.9	19 582.2
Detva	42.1	199.3	16 830.9
Krupina	39.3	163.3	24 187.3
Lučenec	47.9	12.9	17 443.3
Poltár	35.9	0.0	16 265.9
Revúca	42.2	271.4	20 964.7
Rimavská Sobota	46.5	273.8	21 088.6
Veľký Krtíš	37.9	159.1	21 625.8
Zvolen	44.0	47.3	18 874.4
Žarnovica	32.5	126.6	20 272.2
Žiar nad Hronom	44.1	70.1	20 901.0
<b>Prešovský kraj</b>	<b>25.0</b>	<b>327.7</b>	<b>20 197.6</b>
Bardejov	18.7	122.8	20 396.6
Humenné	31.9	152.0	19 801.8
Kežmarok	21.1	304.4	18 774.1
Levoča	31.7	429.6	28 087.6
Medzilaborce	22.1	76.9	23 073.8
Poprad	38.3	420.2	18 766.2
Prešov	20.5	271.7	18 943.8
Sabinov	13.6	298.1	17 766.6
Snina	37.2	560.2	21 609.8
Stará Ľubovňa	22.0	507.0	20 792.5
Stropkov	23.8	247.5	23 301.4
Svidník	27.6	345.9	25 651.4
Vranov nad Topľou	27.7	441.6	19 791.8
<b>Košický kraj</b>	<b>36.5</b>	<b>246.1</b>	<b>20 555.9</b>
Gelnica	28.6	369.5	23 389.2
Košice I	45.1	182.3	19 771.2
Košice II	51.3	144.2	18 798.2
Košice III	41.4	283.9	14 630.3
Košice IV	46.1	313.6	22 074.0
Košice-okolie	30.4	215.1	19 186.1
Michalovce	36.1	304.2	20 775.7
Rožňava	47.2	286.2	21 649.6
Sobrance	28.6	186.0	18 779.8
Spišská Nová Ves	25.4	239.5	20 307.7
Trebišov	34.9	240.3	23 661.9

<sup>2)</sup> Foreigners and homeless people are inclusive in the Slovak Republic, eventually with unspecified permanent address.

Tabuľka 2.1

**Prehľad vybraných ukazovateľov zdravotného stavu obyvateľstva v okresoch SR***Survey of selected indicators of the health status of population in districts SR*

5/6

Územie	Liečenie užívateľa drog na 100 000 obyvateľov <sup>1)</sup>	Počet hlásených ochorení na 100 000 obyvateľov		
		pohlavné ochorenia		tuberkulóza
		syfilis	gonokoková infekcia	
<b>Slovenská republika</b>	<b>42.9</b>	<b>3.4</b>	<b>2.3</b>	13.1
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>150.4</b>	<b>10.0</b>	<b>6.2</b>	9.3
Bratislava I	171.8	6.9	2.3	9.3
Bratislava II	173.2	12.0	1.9	10.2
Bratislava III	155.8	13.0	–	6.5
Bratislava IV	110.6	2.1	9.7	3.2
Bratislava V	253.3	15.8	15.0	6.7
Malacky	58.3	6.1	4.6	13.7
Pezinok	85.7	16.4	7.3	21.7
Senec	97.4	3.8	–	9.2
<b>Trnavský kraj</b>	<b>45.9</b>	<b>1.8</b>	<b>1.3</b>	10.1
Dunajská Streda	38.9	–	–	12.3
Galanta	60.3	1.8	2.7	9.5
Hlohovec	17.7	1.1	–	6.6
Piešťany	40.7	4.4	–	7.8
Senica	26.4	3.1	3.1	9.9
Skalica	57.7	2.1	4.3	17.0
Trnava	59.1	1.6	–	8.7
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>25.2</b>	<b>1.5</b>	<b>1.5</b>	7.8
Bánovce nad Bebravou	36.4	–	–	5.2
Ilava	39.0	–	1.6	1.6
Myjava	6.9	3.5	–	3.5
Nové Mesto nad Váhom	14.2	6.3	–	4.7
Partizánske	16.8	–	4.2	25.2
Považská Bystrica	23.1	–	4.6	7.7
Prievidza	25.0	–	1.4	9.3
Púchov	19.7	–	2.2	11.0
Trenčín	32.0	3.6	–	4.4
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>49.4</b>	<b>3.2</b>	<b>2.8</b>	11.3
Komárno	23.2	0.9	3.7	8.4
Levice	30.2	5.0	2.5	10.1
Nitra	52.0	2.4	2.5	12.8
Nové Zámky	37.7	4.0	1.4	11.5
Šaľa	50.0	5.6	5.6	9.3
Topoľčany	155.4	1.4	2.7	9.5
Zlaté Moravce	16.2	4.6	4.6	20.9
<b>Žilinský kraj</b>	<b>17.7</b>	<b>0.7</b>	<b>1.7</b>	10.2
Bytča	6.5	–	3.3	6.5
Čadca	9.7	1.1	–	16.1
Dolný Kubín	5.1	–	–	10.1
Kysucké Nové Mesto	8.9	–	–	17.7
Liptovský Mikuláš	8.1	–	–	4.1
Martin	34.7	–	1.0	11.3
Námestovo	1.8	–	–	12.2

Tabuľka 2.1

**Prehľad vybraných ukazovateľov zdravotného stavu obyvateľstva v okresoch SR***Survey of selected indicators of the health status of population in districts SR*

6/6

Territory	Treated drug users per 100 000 population <sup>1)</sup>	Number of notified cases per 100 000 population		
		venereal diseases		tuberculosis
		syphilis	gonococcal infection	
Ružomberok	8.5	—	—	5.1
Turčianske Teplice	—	—	—	6.0
Tvrdošín	5.7	—	—	0.0
Žilina	37.7	2.6	6.4	12.1
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>37.6</b>	<b>0.8</b>	<b>2.1</b>	13.2
Banská Bystrica	53.8	1.8	1.8	10.8
Banská Štiavnica	41.1	—	—	5.9
Brezno	30.5	1.5	—	9.2
Detva	12.0	—	3.0	12.1
Krupina	70.5	—	—	4.4
Lučenec	34.1	2.7	4.1	16.4
Poltár	13.1	—	—	17.4
Revúca	26.9	—	—	9.8
Rimavská Sobota	29.0	—	2.4	19.3
Veľký Krtíš	25.8	—	—	15.1
Zvolen	48.8	—	4.4	13.3
Žarnovica	18.2	—	—	7.3
Žiar nad Hronom	58.5	—	6.3	18.8
<b>Prešovský kraj</b>	<b>7.9</b>	<b>1.0</b>	<b>0.1</b>	22.5
Bardejov	7.9	—	—	27.5
Humenné	6.2	3.1	—	34.0
Kežmarok	18.7	1.6	—	20.0
Levoča	9.4	—	—	18.6
Medzilaborce	8.0	—	—	32.2
Poprad	9.6	—	—	11.5
Prešov	4.9	1.2	—	19.6
Sabinov	7.3	—	—	21.8
Snina	7.6	2.5	—	43.3
Stará Ľubovňa	—	—	—	11.7
Stropkov	4.8	—	—	28.7
Svidník	12.0	—	—	32.9
Vranov nad Topľou	9.1	2.6	1.3	22.0
<b>Košický kraj</b>	<b>27.7</b>	<b>7.9</b>	<b>2.9</b>	16.8
Gelnica	—	3.2	—	19.4
Košice I	86.2	10.2	2.9	20.5
Košice II	43.9	1.3	—	11.3
Košice III	45.9	6.6	6.6	3.3
Košice IV	33.4	3.5	5.3	19.4
Košice-okolie	9.2	—	0.9	3.6
Michalovce	8.2	11.9	4.6	7.3
Rožňava	37.2	4.9	3.2	16.2
Sobrance	17.0	4.3	4.3	29.8
Spišská Nová Ves	11.6	3.2	1.1	26.3
Trebišov	27.9	26.9	4.8	32.6

<sup>1)</sup> Stav obyvateľstva k 1. 7. 2003 / Status of population to 1 July 2003

Tabuľka 2.2.1

**Hlásené ochorenia na vybrané prenosné choroby*****Notified cases of selected infectious diseases***

Diagnóza podľa MKCH-10 <i>Diagnosis</i> <i>ICD-10</i>	Počet / Number			Na 100 000 obyvateľov / Per 100 000 population		
	spolu <i>total</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>	spolu <i>total</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>
A01	1	—	1	0.0	—	0.0
A02	12 667	6 259	6 408	235.4	239.7	231.4
A03	797	374	423	14.8	14.3	15.3
A04	2 816	1 475	1 341	52.3	56.5	48.4
A05	444	210	234	8.3	8.0	8.5
A05.1	—	—	—	—	—	—
A09	3 627	1 770	1 857	67.4	67.8	67.1
A21	15	11	4	0.3	0.4	0.1
A27	24	18	6	0.5	0.7	0.2
A32	8	5	3	0.2	0.2	0.1
A37.0	21	6	15	0.4	0.2	0.5
A38	414	240	174	7.7	9.2	6.3
A39	31	17	14	0.6	0.7	0.5
A40, A41, B37.7, P36, O85	627	383	244	11.7	14.6	8.8
A48.0	8	6	2	0.2	0.2	0.1
A69.2, G63.0, M01.2	677	306	371	12.6	11.7	13.4
A81	7	3	4	0.1	0.1	0.1
A84.1	70	43	27	1.3	1.7	1.0
A85, A86	34	23	11	0.6	0.9	0.4
A87	188	119	69	3.5	4.6	2.5
B01	21 058	10 903	10 155	391.4	417.6	366.8
B02	3 344	1 334	2 010	62.2	51.1	72.6
B05	2	1	1	0.0	0.0	0.0
B06	3	2	1	0.1	0.1	0.0
B15	606	335	271	11.3	12.8	9.8
B16	111	63	48	2.1	2.4	1.7
B17.1	20	15	5	0.4	0.6	0.2
B17.2	1	1	—	0.0	0.0	—
B17.8, B19	41	17	24	0.8	0.7	0.9
B26	14	9	5	0.3	0.3	0.2
B27	871	420	451	16.2	16.1	16.3
B58	154	63	91	2.9	2.4	3.3
B86	1 446	752	694	26.9	28.8	25.1
G00	120	82	38	2.2	3.1	1.4
G61	25	15	10	0.5	0.6	0.4
J10 <sup>1)</sup>	1 335 323	—	—	24 716.5	—	—
Z20.3	1 047	580	467	19.5	22.2	16.9
B20 – B24	15	13	2	0.3	0.5	0.1
A15 – A19	714	—	—	13.3	—	—
A51 – A53	204	—	—	3.8	—	—

<sup>1)</sup> Sleduje sa len údaj: spolu. / The data recorded only as a total.

Tabuľka 2.2.2

**Výskyt prenosných ochorení a porovnávacie indexy**  
*Incidence of transferable diseases comparative indexes*

Diagnóza podľa MKCH-10 <i>Diagnosis ICD-10</i>	Rok / Year		Index 2004/2003 <i>Index 2004/2003</i>	Priemer 1999 – 2003 <i>Average 1999 – 2003</i>	Index 2004/Priemer Index 2004/Average	Chorobnosť v roku 2004 <i>Morbidity in the year 2004</i>	Priemer chorobnosti 1999 – 2003 <i>Average of morbidity 1999 – 2003</i>
	2004	2003					na 100 000 obyvateľov <i>per 100 000 population</i>
							počet <i>number</i>
A01	1	1	1.0	0.6	1.7	0.0	0.0
A02	12 667	14 153	0.9	17 316.4	0.7	235.4	321.9
A03	797	858	0.9	1 359.2	0.6	14.8	25.3
A04	2 816	1 905	1.5	2 162.4	1.3	52.3	40.2
A05	444	126	3.5	265.8	1.6	8.3	4.9
A05.1	0	0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
A09	3 627	4 185	0.9	3 256.0	1.1	67.4	60.5
B15	606	753	0.8	787.8	0.8	11.3	14.6
B16	111	140	0.8	160.6	0.7	2.1	3.0
B17.1	20	38	0.5	47.8	0.4	0.4	0.9
B17.8, B19	41	58	0.7	61.0	0.7	0.8	1.1
A37.0	21	47	0.4	47.4	0.4	0.4	0.9
A38	414	374	1.1	556.8	0.7	7.7	10.4
B01	21 058	16 065	1.3	17 751.6	1.2	391.4	330.0
B02	3 344	3 242	1.0	3 074.4	1.1	62.2	57.2
B05	2	19	0.1	3.8	0.5	0.0	0.1
B06	3	1	3.0	16.4	0.2	0.1	0.3
B26	14	24	0.6	26.2	0.5	0.3	0.5
B27	871	891	1.0	919.0	0.9	16.2	17.1
J10	1 335 323	1 962 248	0.7	2 026 638.4	0.7	24 716.5	37 675.7
A 39	31	49	0.6	60.4	0.5	0.6	1.1
G00	120	120	1.0	144.0	0.8	2.2	2.7
G61	25	38	0.7	28.8	0.9	0.5	0.5
A40, A41, B37.7, P36, O85	627	559	1.1	491.6	1.3	11.7	9.1
A48.0	8	7	1.1	5.6	1.4	0.2	0.1
A86, A85	34	27	1.3	33.4	1.0	0.6	0.6
A87	188	106	1.8	140.8	1.3	3.5	2.6
A21	15	26	0.6	54.8	0.3	0.3	1.0
A81	7	2	3.5	4.0	1.8	0.1	0.1
A27	24	17	1.4	34.2	0.7	0.5	0.6
A32	8	6	1.3	5.6	1.4	0.2	0.1
A69.2, M01.2, G63.0	677	726	0.9	640.8	1.1	12.6	11.9
A84.1	70	74	0.9	73.2	1.0	1.3	1.4
B58	154	234	0.7	322.8	0.5	2.9	6.0
B86	1 446	1 381	1.0	2 401.2	0.6	26.9	44.6
A15 – A19	714	990	0.7	1 092.0	0.7	13.3	20.3
A51 – A53	204	230	0.9	314.4	0.7	3.8	5.8
B24	15	13	1.2	10.6	1.4	0.3	2.0
Z20.3	1 047	1 369	0.8	1 544.6	0.7	19.5	28.7

Tabuľka 2.3

**Hlásené ochorenia na pohlavné choroby*****Notified cases of venereal diseases***

1/2

Diagnóza podľa MKCH-10	Spolu	Vekové skupiny							
		0 – 4	5 – 14	15 – 24	25 – 34	35 – 44	45 – 54	55 – 64	65 +

počet ochorení mužov / number of males

Spolu		390	3	4	91	149	79	36	18	10
Syfilis (A50 – A53)		76	2	–	14	20	19	9	9	3
v tom	vrodený syfilis (A50)	2	2	–	–	–	–	–	–	–
	včasné syfilis (A51)	48	–	–	13	15	11	6	2	1
	neskoré syfilis (A52)	9	–	–	–	2	1	2	2	2
	iný a nešpecifikovaný syfilis (A53)	17	–	–	1	3	7	1	5	–
Gonokoková infekcia (A54)		93	–	–	27	48	12	4	2	–
Chlamídiový lymfogranulóm (A55)		3	–	–	–	2	1	–	–	–
Mäkký vred (A57)		–	–	–	–	–	–	–	–	–
Iné prevažne sexuálne prenosné choroby		218	1	4	50	79	47	23	7	7

na 100 000 mužov / per 100 000 males

Spolu		14.9	2.2	1.1	20.0	34.5	20.7	9.3	7.8	4.3
Syfilis (A50 – A53)		2.9	1.5	–	3.1	4.6	5.0	2.3	3.9	1.3
v tom	vrodený syfilis (A50)	0.1	1.5	–	–	–	–	–	–	–
	včasné syfilis (A51)	1.8	–	–	2.9	3.5	2.9	1.5	0.9	0.4
	neskoré syfilis (A52)	0.3	–	–	–	0.5	0.3	0.5	0.9	0.9
	iný a nešpecifikovaný syfilis (A53)	0.7	–	–	0.2	0.7	1.8	0.3	2.2	–
Gonokoková infekcia (A54)		3.6	–	–	5.9	11.1	3.2	1.0	0.9	–
Chlamídiový lymfogranulóm (A55)		0.1	–	–	–	0.5	0.3	–	–	–
Mäkký vred (A57)		–	–	–	–	–	–	–	–	–
Iné prevažne sexuálne prenosné choroby		8.3	0.7	1.1	11.0	18.8	12.6	5.9	3.0	3.0

Tabuľka 2.3

**Hlásené ochorenia na pohlavné choroby*****Notified cases of venereal diseases***

2/2

Diagnosis ICD-10	Total	included at age groups						
		0 – 4	5 – 14	15 – 24	25 – 34	35 – 44	45 – 54	55 – 64

počet ochorení žien / number of females

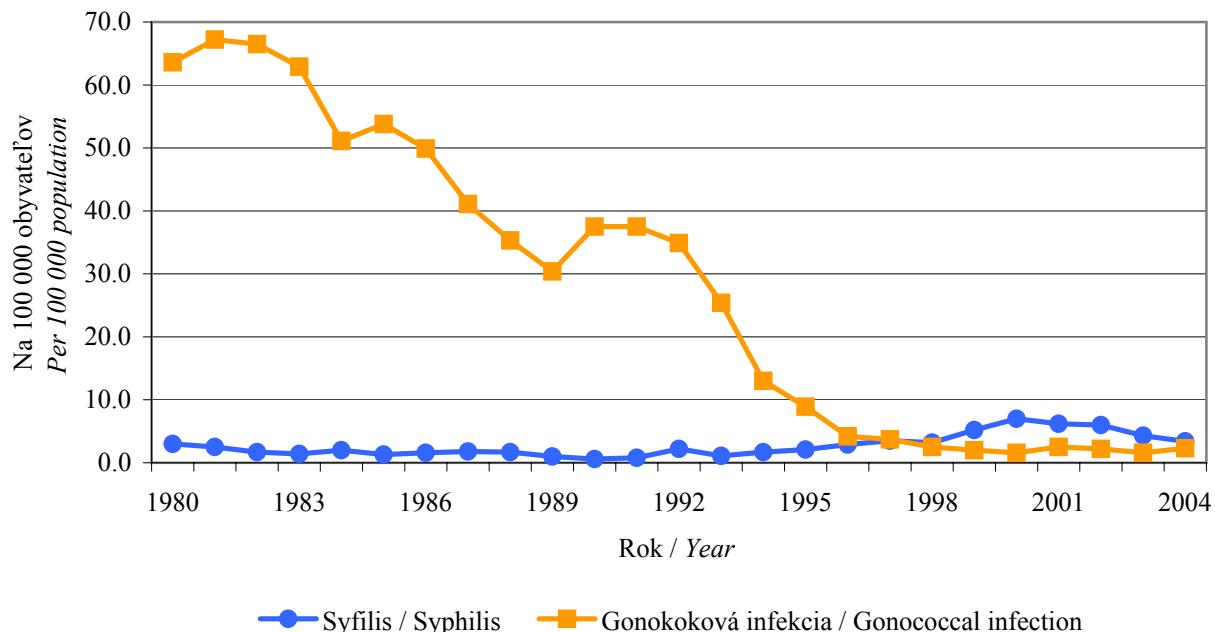
<b>Total</b>	<b>359</b>	<b>11</b>	<b>7</b>	<b>93</b>	<b>138</b>	<b>47</b>	<b>31</b>	<b>20</b>	<b>12</b>
<i>Syphilis (A50 – A53)</i>	105	4	–	27	45	11	6	5	7
<i>incl.</i>	<i>congenital (A50)</i>	4	3	–	–	1	–	–	–
	<i>early (A51)</i>	60	1	–	23	25	7	1	2
	<i>late (A52)</i>	12	–	–	2	1	1	3	1
	<i>other and unspecified syphilis (A53)</i>	29	–	–	2	18	3	2	2
<i>Gonococcal infection (A54)</i>	29	–	–	10	15	3	–	1	–
<i>Chlamydia lymphogranuloma (A55)</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>Soft sore (A57)</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>Other venereal diseases, mostly sexually transmitted</i>	225	7	7	56	78	33	25	14	5

na 100 000 žien / per 100 000 females

<b>Total</b>	<b>13.0</b>	<b>8.5</b>	<b>2.1</b>	<b>21.3</b>	<b>33.1</b>	<b>12.4</b>	<b>7.7</b>	<b>7.2</b>	<b>3.1</b>
<i>Syphilis (A50 – A53)</i>	3.8	3.1	–	6.2	10.8	2.9	1.5	1.8	1.8
<i>incl.</i>	<i>congenital (A50)</i>	0.1	2.3	–	–	0.2	–	–	–
	<i>early (A51)</i>	2.2	0.8	–	5.3	6.0	1.9	0.2	0.7
	<i>late (A52)</i>	0.4	–	–	0.5	0.2	0.3	0.7	1.0
	<i>other and unspecified syphilis (A53)</i>	1.0	–	–	0.5	4.3	0.8	0.5	0.5
<i>Gonococcal infection (A54)</i>	1.0	–	–	2.3	3.6	0.8	–	0.4	–
<i>Chlamydia lymphogranuloma (A55)</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>Soft sore (A57)</i>	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<i>Other venereal diseases, mostly sexually transmitted</i>	8.1	5.4	2.1	12.8	18.7	8.7	6.2	5.0	1.3

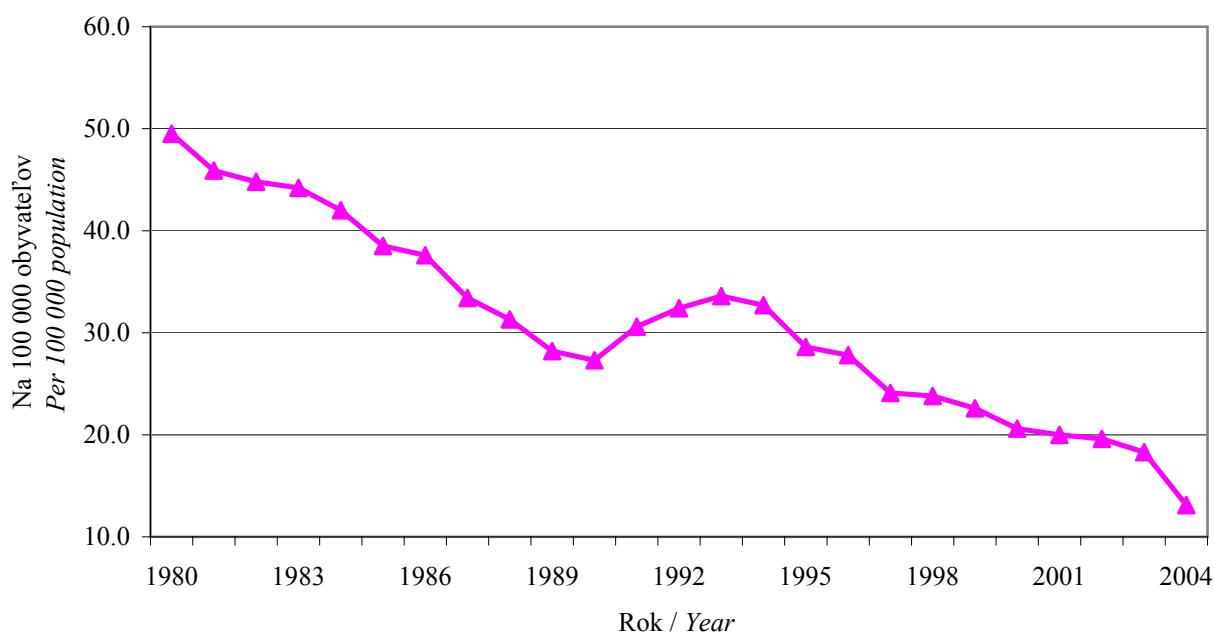
Graf 1

**Vývoj hlásených ochorení na syphilis a gonokokovú infekciu**  
*Trends in the notified cases of syphilis and gonococcal infections*

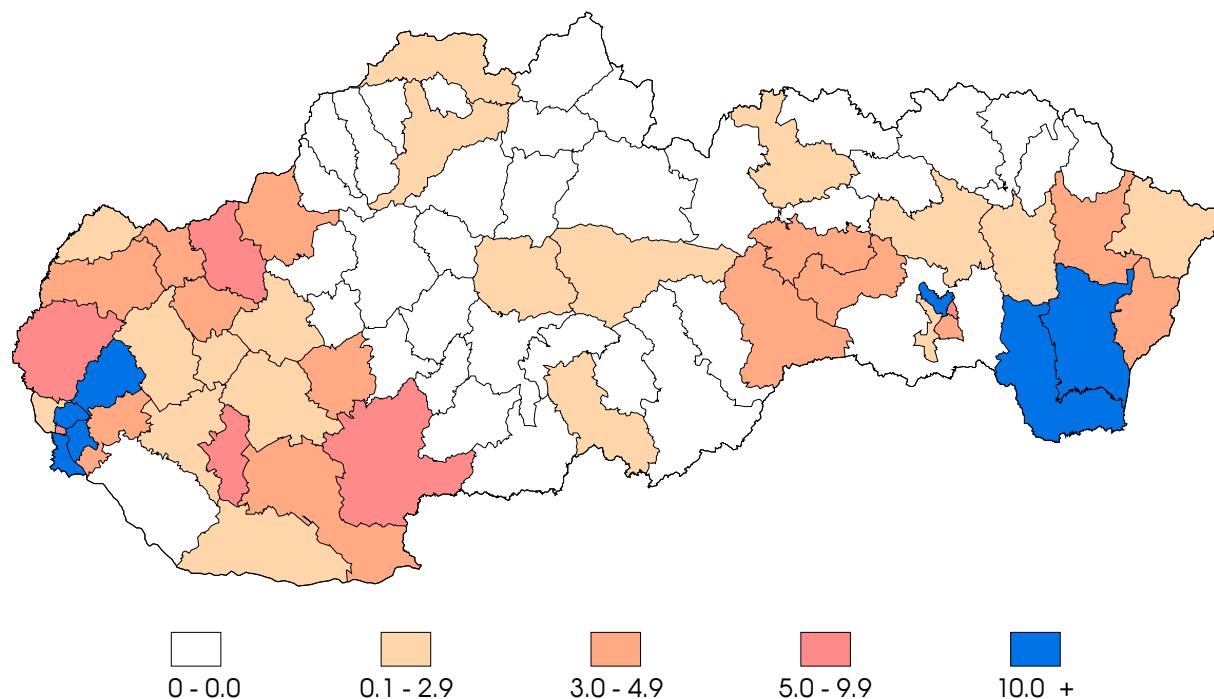


Graf 2

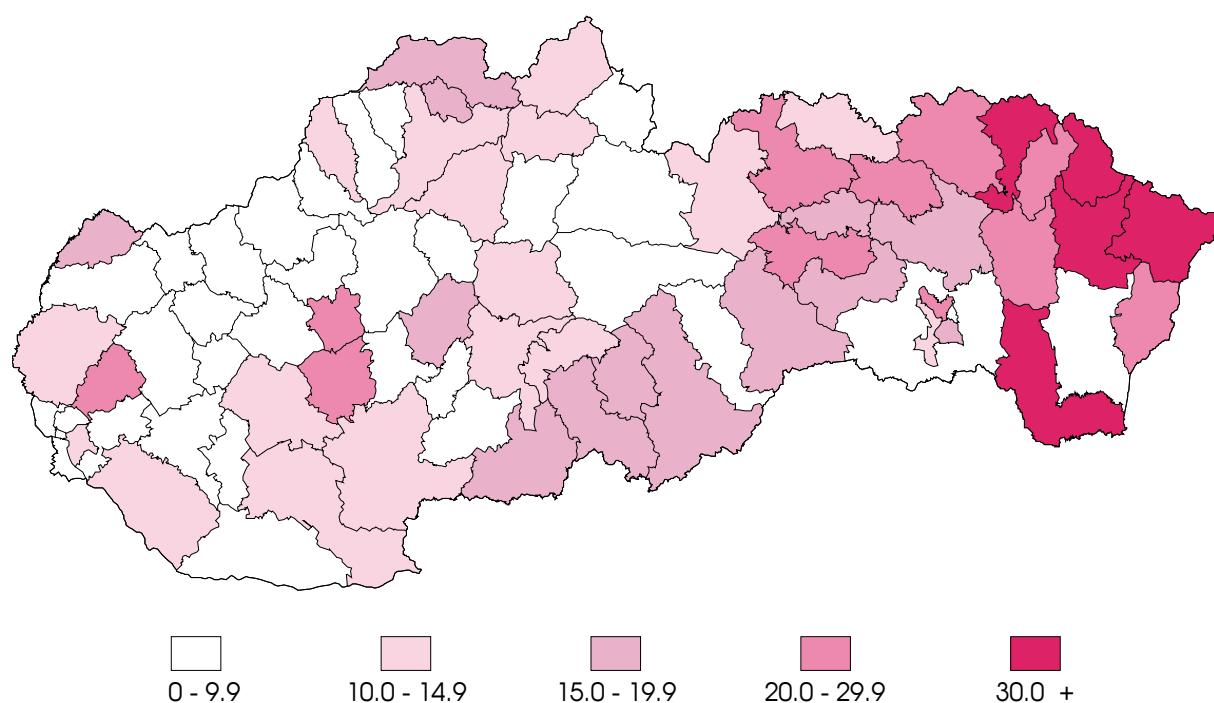
**Vývoj hlásených ochorení na tuberkulózu**  
*Trends in the notified cases of tuberculosis*



Mapa 1

**Hlásené ochorenia na syfilis na 100 000 obyvateľov***Notified cases of syphilis, per 100 000 population*

Mapa 2

**Hlásené ochorenia na tuberkulózu na 100 000 obyvateľov***Notified cases of tuberculosis, per 100 000 population*

Tabuľka 2.4.1

**Tuberkulóza – bakteriologicky overené i neoverené ochorenia*****Tuberculosis – bacteriologically verified and unverified cases***

Veková skupina	Tbc											Mykobakteriózy spolu	
	spolu			plúcna				mimoplúcna					
				nové		recidívy		nové		recidívy			
	spolu	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy	muži	ženy		

počet

Spolu	705	413	292	288	190	62	26	62	26	8	7	12
0 – 4	8	1	7	1	7	–	–	–	–	–	–	–
5 – 9	6	1	5	1	4	–	–	–	–	–	–	–
10 – 14	5	2	3	–	2	–	–	–	–	–	–	–
15 – 19	10	7	3	4	3	–	–	–	–	–	–	–
20 – 24	20	12	8	8	5	2	–	2	–	–	1	–
25 – 29	23	10	13	9	8	–	1	–	1	–	1	1
30 – 34	39	26	13	20	8	2	–	2	–	–	–	–
35 – 39	45	33	12	26	8	1	2	1	2	1	–	–
40 – 44	65	45	20	32	10	8	3	8	3	–	–	–
45 – 49	58	44	14	30	10	7	–	7	–	1	1	3
50 – 54	82	63	19	48	14	9	1	9	1	1	–	1
55 – 59	50	34	16	20	8	5	–	5	–	1	1	1
60 – 64	38	22	16	18	11	3	–	3	–	–	1	1
65 – 69	50	36	14	26	8	5	3	5	3	2	–	1
70 – 74	64	25	39	14	24	4	7	4	7	2	1	–
75 – 79	67	28	39	14	25	11	6	11	6	–	–	3
80 – 84	53	17	36	12	24	4	3	4	3	–	1	1
85 +	22	7	15	5	11	1	–	1	–	–	–	–

na 100 000 obyvateľov

Spolu	13.1	15.8	10.5	11.0	6.9	2.4	0.9	2.4	0.9	0.3	0.3	0.2
0 – 4	3.1	0.7	5.5	0.7	5.5	–	–	–	–	–	–	–
5 – 9	2.0	0.7	3.5	0.7	2.8	–	–	–	–	–	–	–
10 – 14	1.3	1.0	1.6	–	1.1	–	–	–	–	–	–	–
15 – 19	2.4	3.2	1.4	1.9	1.4	–	–	–	–	–	–	–
20 – 24	4.4	5.2	3.6	3.4	2.2	0.9	–	0.9	–	–	0.5	–
25 – 29	4.9	4.2	5.6	3.8	3.5	–	0.4	–	0.4	–	0.4	0.2
30 – 34	9.7	12.7	6.5	9.8	4.0	1.0	–	1.0	–	–	–	–
35 – 39	12.3	17.9	6.6	14.1	4.4	0.5	1.1	0.5	1.1	0.5	–	–
40 – 44	16.9	23.3	10.4	16.6	5.2	4.1	1.6	4.1	1.6	–	–	–
45 – 49	14.2	21.7	6.8	14.8	4.8	3.4	–	3.4	–	0.5	0.5	0.7
50 – 54	21.1	33.2	9.5	25.3	7.0	4.8	0.5	4.8	0.5	0.5	–	0.3
55 – 59	17.0	24.7	10.2	14.5	5.1	3.6	–	3.6	–	0.7	0.6	0.3
60 – 64	16.3	21.3	12.3	17.4	8.5	2.9	–	2.9	–	–	0.8	0.4
65 – 69	26.1	45.3	12.5	32.7	7.2	6.3	2.7	6.3	2.7	2.5	–	0.5
70 – 74	36.8	36.9	36.7	20.7	22.6	5.9	6.6	5.9	6.6	3.0	0.9	–
75 – 79	50.2	59.3	45.1	29.7	28.9	23.3	6.9	23.3	6.9	–	–	2.2
80 – 84	60.8	60.4	61.0	42.6	40.7	14.2	5.1	14.2	5.1	–	1.7	1.1
85 +	56.9	60.9	55.3	43.5	40.5	8.7	–	8.7	–	–	–	–

Tabuľka 2.4.2

**Tuberkulóza – bakteriologicky overené ochorenia*****Tuberculosis – bacteriologically verified cases***

Age group	TB												Mycobacterioses total	
	total			pulmonary				extrapulmonary						
				new		relapse		new		relapse				
	total	males	females	males	females	males	females	males	females	males	females	males	females	

number

<b>Total</b>	<b>354</b>	<b>222</b>	<b>132</b>	<b>171</b>	<b>98</b>	<b>36</b>	<b>16</b>	<b>36</b>	<b>16</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>–</b>
0 – 4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5 – 9	1	–	1	–	1	–	–	–	–	–	–	–
10 – 14	2	1	1	–	1	–	–	–	–	–	–	–
15 – 19	2	1	1	1	1	–	–	–	–	–	–	–
20 – 24	5	3	2	3	2	–	–	–	–	–	–	–
25 – 29	8	7	1	7	1	–	–	–	–	–	–	–
30 – 34	23	18	5	16	5	1	–	1	–	–	–	–
35 – 39	25	21	4	19	2	–	2	–	2	–	–	–
40 – 44	37	30	7	22	4	6	2	6	2	–	–	–
45 – 49	32	26	6	20	5	6	–	6	–	–	–	–
50 – 54	44	36	8	29	7	5	–	5	–	1	–	–
55 – 59	19	16	3	11	1	3	–	3	–	–	–	–
60 – 64	20	12	8	9	7	3	–	3	–	–	1	–
65 – 69	22	12	10	9	6	3	2	3	2	–	–	–
70 – 74	31	12	19	8	14	1	3	1	3	1	–	–
75 – 79	40	15	25	8	17	5	5	5	5	–	–	–
80 – 84	29	7	22	5	17	2	2	2	2	–	–	–
85 +	14	5	9	4	7	1	–	1	–	–	–	–

per 100 000 population

<b>Total</b>	<b>6.6</b>	<b>8.5</b>	<b>4.8</b>	<b>6.5</b>	<b>3.5</b>	<b>1.4</b>	<b>0.6</b>	<b>1.4</b>	<b>0.6</b>	<b>0.1</b>	<b>0.0</b>	<b>–</b>
0 – 4	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
5 – 9	0.3	–	0.7	–	0.7	–	–	–	–	–	–	–
10 – 14	0.5	0.5	0.5	–	0.5	–	–	–	–	–	–	–
15 – 19	0.5	0.5	0.5	0.5	0.5	–	–	–	–	–	–	–
20 – 24	1.1	1.3	0.9	1.3	0.9	–	–	–	–	–	–	–
25 – 29	1.7	2.9	0.4	2.9	0.4	–	–	–	–	–	–	–
30 – 34	5.7	8.8	2.5	7.8	2.5	0.5	–	0.5	–	–	–	–
35 – 39	6.8	11.4	2.2	10.3	1.1	–	1.1	–	1.1	–	–	–
40 – 44	9.6	15.5	3.6	11.4	2.1	3.1	1.0	3.1	1.0	–	–	–
45 – 49	7.8	12.8	2.9	9.9	2.4	3.0	–	3.0	–	–	–	–
50 – 54	11.3	19.0	4.0	15.3	3.5	2.6	–	2.6	–	0.5	–	–
55 – 59	6.5	11.6	1.9	8.0	0.6	2.2	–	2.2	–	–	–	–
60 – 64	8.6	11.6	6.2	8.7	5.4	2.9	–	2.9	–	–	0.8	–
65 – 69	11.5	15.1	8.9	11.3	5.4	3.8	1.8	3.8	1.8	–	–	–
70 – 74	17.8	17.7	17.9	11.8	13.2	1.5	2.8	1.5	2.8	1.5	–	–
75 – 79	29.9	31.8	28.9	16.9	19.7	10.6	5.8	10.6	5.8	–	–	–
80 – 84	33.3	24.9	37.3	17.8	28.8	7.1	3.4	7.1	3.4	–	–	–
85 +	36.2	43.5	33.2	34.8	25.8	8.7	–	8.7	–	–	–	–

Tabuľka 2.4.3

**Vybrané netuberkulózne choroby*****Selected nontuberculosis diseases***

Diagnóza podľa MKCH-10 <i>Diagnosis ICD-10</i>		Počet chorých <i>Number of cases</i>	
		spolu <i>total</i>	na 100 000 obyvateľov <i>per 100 000 population</i>
Zhubné nádory dýchacích a vnútrohrudníkových orgánov <i>Malignant tumours of respiratory and intrathoracic organs</i>		5 834	108.5
v tom <i>incl.</i>	overené histologicky alebo cytologicky / <i>histology or cytology proved</i>	4 955	92.1
	ostatné / <i>other</i>	879	16.3
Sekundárne zhubné nádory pľúc (metastázy do pľúc) <i>Secondary malignant tumours of lungs (metastases to lungs)</i>		1 327	24.7
Nezhubné nádory dýchacej sústavy / <i>Benign tumours of the respiratory system</i>		1 206	22.4
Sarkoidóza / <i>Sarcoidosis</i>		5 960	110.8
Jednoduchá, mukopurulentná a nešpecifikovaná chronická bronchitída <i>Common, mucopurulent and unspecified chronic bronchitis</i>		31 168	579.5
Chronická obstrukčná choroba pľúc / <i>Chronic obstructive pulmonary disease</i>		91 433	1 699.9
v tom <i>incl.</i>	0 štadium: pacient v riziku <i>0 stage: patient risk</i>	23 153	430.4
	I. štadium: ľahká chronická obstrukčná choroba pľúc <i>I. stage: light chronic obstructive lung disease</i>	25 482	473.7
	II. štadium: stredne ľažká chronická obstrukčná choroba pľúc <i>II. stage: medium chronic obstructive lung disease</i>	26 751	497.3
	III. štadium: ľažká chronická obstrukčná choroba pľúc <i>III. stage: medium severe chronic obstructive lung disease</i>	12 384	230.2
	IV. štadium: veľmi ľažká chronická obstrukčná choroba pľúc <i>IV. stage: severe chronic obstructive lung disease</i>	3 563	66.2
Astma bronchiale / <i>Asthma bronchiale</i>		69 971	1 300.9
v tom <i>incl.</i>	intermitentná / <i>intermitent</i>	16 954	315.2
	ľahká perzistujúca / <i>light persisting</i>	23 143	430.3
	stredne ľažká perzistujúca / <i>medium persisting</i>	22 560	419.4
	Ľažká perzistujúca / <i>severe persisting</i>	5 455	101.4
Bronchiektázia / <i>Bronchiectasis</i>		2 815	52.3
Difúzne intersticiálne pľúcne choroby / <i>Diffuse interstitial pulmonary diseases</i>		2 826	52.5
Exogénna alergická alveolítida / <i>Exogenous allergic alveolitis</i>		334	6.2
Syndróm spánkové apnoe / <i>Sleep apnoe syndrome</i>		328	6.1
Pacienti po transplantácii pľúc / <i>Patients after lung transplantation</i>		9	0.2
Zápalové ochorenia pľúc a pohrudnice / <i>Inflammatory disease of lungs and pleura</i>		6 236	115.9

Tabuľka 2.5

**Vybrané ukazovatele úmrtnosti a chorobnosti chorôb obejovej sústavy v SR v roku 2003 a 2004**

**Selected mortality and morbidity indicators of circulatory system diseases in the SR in 2003 and 2004**

Choroby obejovej sústavy <i>Circulatory system diseases</i>	Rok Year	0 – 85+ roční / aged			25 – 64-roční / aged			65+ roční / aged		
		Počet Number	Počet na 100 000 Number per 100 000	Počet na 100 000 európsky štandard Number per 100 000 European standard	Počet Number	Počet na 100 000 Number per 100 000	Počet na 100 000 európsky štandard Number per 100 000 European standard	Počet Number	Počet na 100 000 Number per 100 000	Počet na 100 000 európsky štandard Number per 100 000 European standard
Úmrtnosť <i>Mortality</i>	2003	28 210	524.3	522.9	4 380	149.5	167.3	23 786	3 834.5	3 939.5
	2004	28 128	522.6	511.1	4 386	220.3	163.0	23 700	3 589.3	3 853.7
Hospitalizovanosť <sup>1)</sup> <i>Hospitalisations<sup>1)</sup></i>	2003	136 279	2 533.6	2 490.5	53 071	1 825.4	1 980.1	80 592	13 021.9	12 674.1
	2004	139 716	2 595.7	2 503.3	52 182	1 769.6	1 907.0	84 756	13 567.2	13 104.5
Práčeneschopnosť <sup>2)</sup> <i>Working incapability<sup>2)</sup></i>	2003	x	x	x	44 906	2 801.2	x	x	x	x
	2004	x	x	x	31 241	1 625.0	x	x	x	x
Invalidizácia <sup>3)</sup> <i>Disablement<sup>3)</sup></i>	2003	x	x	x	1 619	101.0	x	x	x	x
	2004	x	x	x	1 076	52.0	x	x	x	x

<sup>1)</sup> Počet hospitalizovaných pacientov bez prekladov na 100 000 obyvateľov

<sup>1)</sup> Number of hospitalised patients without transfers per 100 000 population

<sup>2)</sup> Počet ukončených prípadov PN na 100 000 zamestnaných (19 – 60 + ročných poistencov). Zdroj dát: rok 2003 – ÚZIŠ, 2004 – Sociálna poisťovňa.

<sup>2)</sup> Number of terminated cases working incapability per 100 000 employed (19 – 60 + years old insurees). Data source: 2003 – UZIS, 2004 – Social Insurance.

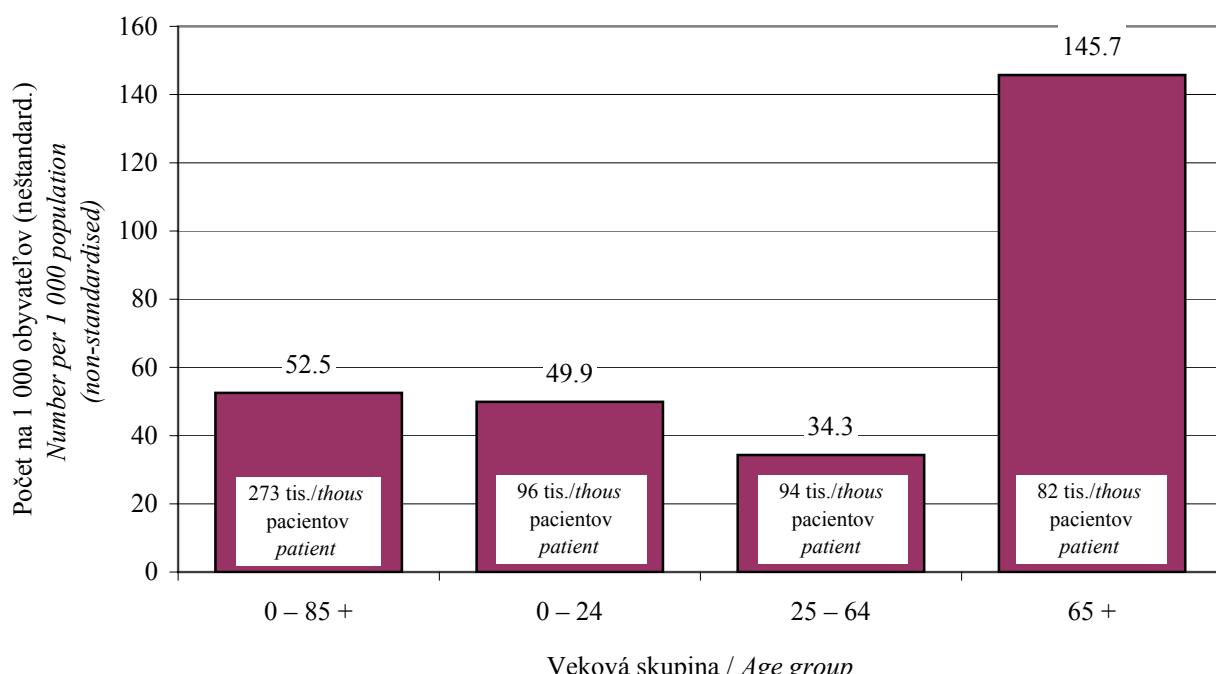
<sup>3)</sup> Počet plných invalidných dôchodkov na 100 000 dôchodkovo zabezpečených občanov (19 – 60 + ročných občanov). V roku 2004 sa menil systém priznania „plných“ invalidných dôchodkov. Zdroj dát: Sociálna poisťovňa

<sup>3)</sup> Number of full disability pensions per 100 000 pension insured citizens (19 – 60 + years old citizens). In 2004 the system of “full” pension granting was changed. Data source: Social Insurance

Graf 3

**Prevalencia a počet pacientov dispenzarizovaných s chorobami obejovej sústavy v kardiologických ambulanciach SR k 31. 12. 2004 podľa vekových skupín**

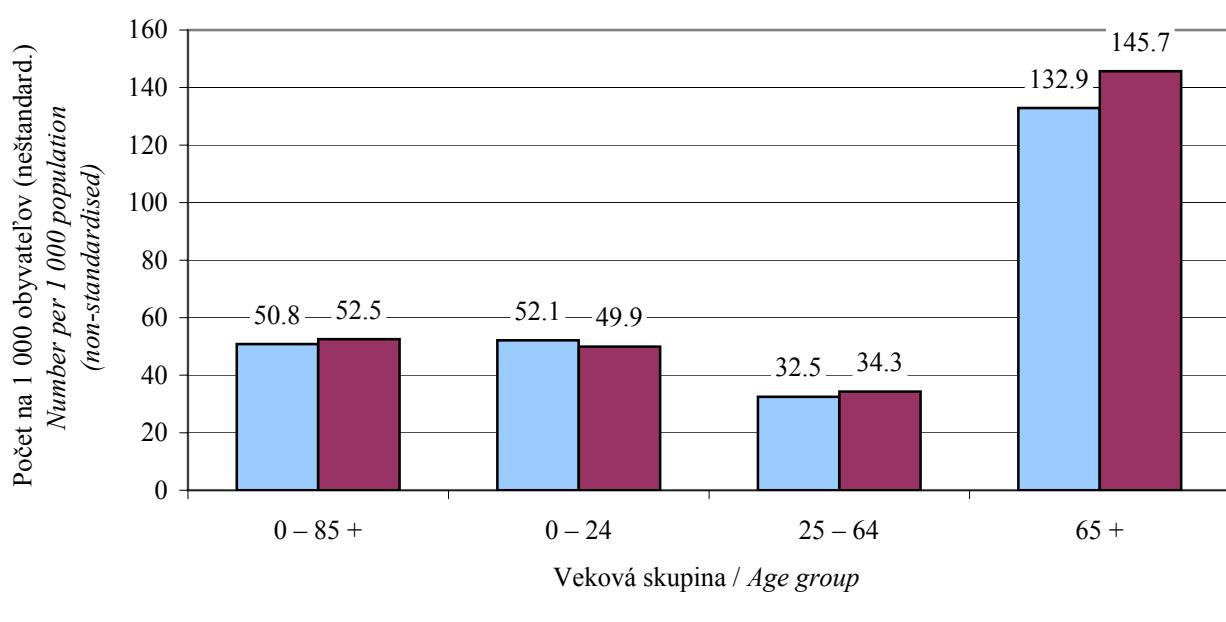
*Prevalence and number of patients dispensary with circulatory system diseases in cardiological ambulances SR at 31. 12. 2004 according to age groups*



Graf 4

**Prevalencia dispenzarizovaných s chorobami obejovej sústavy v kardiologických ambulanciach SR k 31. 12. 2003 a k 31. 12. 2004 podľa vekových skupín**

*Prevalence of dispensarized with circulatory diseases in cardiology out patient units dated 31. 12. 2003 and 31. 12. 2004 according to age groups (estimate)*



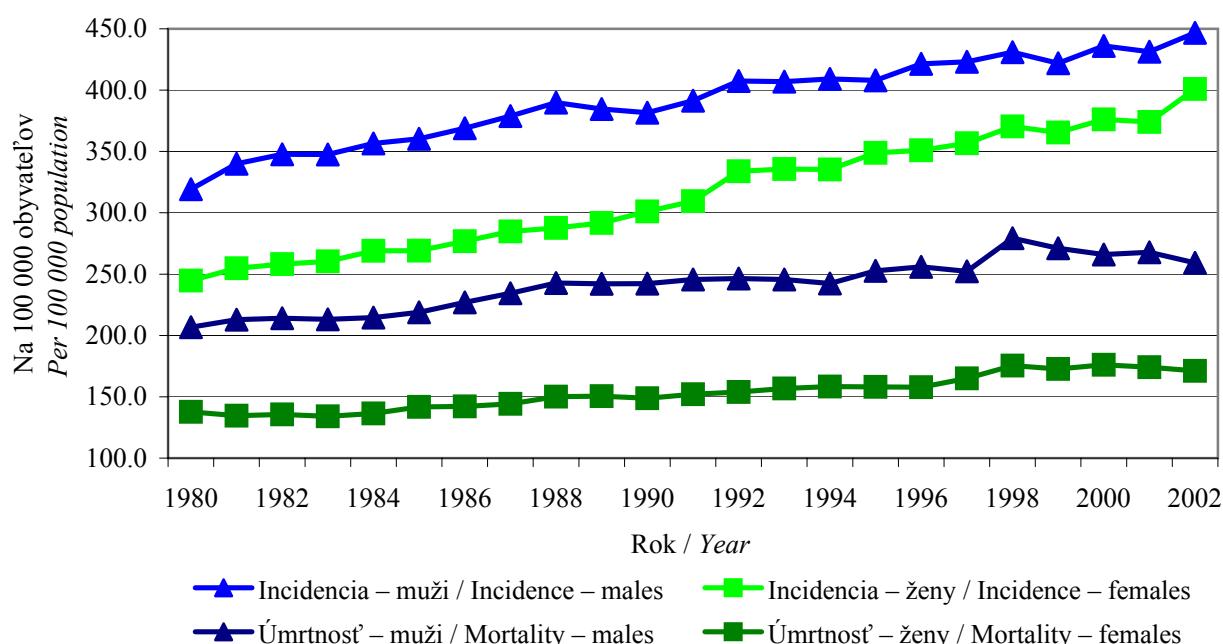
Poznámka: V ročenke 2003 boli prevalenčné údaje pacientov predbežné, v tomto grafe sú údaje za rok 2003 a 2004 finálne.  
Note: Prevalence data in Anual book 2003 were preliminary, the graph shows final data of 2003 and 2004

Tabuľka 2.6.1

**Hlásené ochorenia na zhubné nádory v roku 2002***Notified cases of malignant tumours in 2002*

Veková skupina <i>Age group</i>	Počet hlásených ochorení <i>Number notified cases</i>			Špecifická miera chorobnosti <i>Specific morbidity rate</i>		
	spolu	muži	ženy	<i>total</i>	<i>males</i>	<i>females</i>
<b>Spolu / Total</b>	<b>22 762</b>	<b>11 665</b>	<b>11 097</b>	<b>423.2</b>	<b>446.7</b>	<b>401.0</b>
0 – 4	49	26	23	18.1	18.7	17.4
5 – 9	22	11	11	6.8	6.6	6.9
10 – 14	48	25	23	12.2	12.4	11.9
15 – 19	82	47	35	18.7	21.0	16.3
20 – 24	111	52	59	23.8	21.9	25.8
25 – 29	217	94	123	47.9	40.8	55.2
30 – 34	324	104	220	87.3	55.4	120.1
35 – 39	491	156	335	129.5	81.9	177.4
40 – 44	872	330	542	222.1	167.4	277.2
45 – 49	1 542	692	850	371.4	336.9	405.1
50 – 54	1 994	1 040	954	545.9	586.7	507.5
55 – 59	2 312	1 251	1 061	871.1	1 019.6	743.3
60 – 64	2 656	1 484	1 172	1 185.4	1 503.5	934.9
65 – 69	3 085	1 743	1 342	1 595.2	2 163.8	1 189.3
70 – 74	3 361	1 857	1 504	1 912.4	2 720.4	1 399.2
75 – 79	3 068	1 601	1 467	2 272.9	3 351.6	1 682.1
80 – 84	1 639	769	870	2 328.9	3 297.5	1 848.9
85+	889	383	506	2 144.0	3 073.3	1 744.6

Graf 5

**Porovnanie vývoja úmrtnosti a incidencie na zhubné nádory**  
*Comparison of trends in mortality and incidence of malignant tumours*

Tabuľka 2.6.2

**Hlásené ochorenia na zhubné nádory podľa lokalizácie ochorenia v roku 2002***Notified cases of malignant tumours, by site in 2002*

1/3

Diagnóza podľa MKCH-10	Muži			Ženy		
	počet	na 100 000 obyvateľov	svetový štandard	počet	na 100 000 obyvateľov	svetový štandard
<b>Spolu / Total</b>	<b>11 665</b>	<b>446.7</b>	<b>364.4</b>	<b>11 097</b>	<b>401.0</b>	<b>261.5</b>
C00	57	2.2	1.7	23	0.8	0.5
C01	61	2.3	1.9	7	0.3	0.2
C02	86	3.3	2.7	14	0.5	0.3
C03	21	0.8	0.7	6	0.2	0.1
C04	77	2.9	2.4	8	0.3	0.2
C05	26	1.0	0.9	8	0.3	0.2
C06	22	0.8	0.7	11	0.4	0.3
C07	24	0.9	0.8	17	0.6	0.4
C08	10	0.4	0.3	7	0.3	0.2
C09	122	4.7	3.8	9	0.3	0.2
C10	60	2.3	1.8	2	0.1	0.1
C11	16	0.6	0.5	7	0.3	0.2
C12	35	1.3	1.1	1	0.0	0.0
C13	93	3.6	2.9	3	0.1	0.1
C14	19	0.7	0.6	–	–	–
C15	244	9.3	7.8	25	0.9	0.5
C16	588	22.5	18.1	387	14.0	7.9
C17	19	0.7	0.6	21	0.8	0.5
C18	909	34.8	28.0	797	28.8	17.0
C19	207	7.9	6.5	174	6.3	3.7
C20	593	22.7	18.8	311	11.2	6.8
C21	13	0.5	0.4	16	0.6	0.4
C22	186	7.1	5.8	126	4.6	2.6
C23	69	2.6	2.0	198	7.2	3.9
C24	50	1.9	1.5	71	2.6	1.4
C25	347	13.3	11.0	265	9.6	5.4
C26	37	1.4	1.2	39	1.4	0.7
C30	14	0.5	0.4	7	0.3	0.2
C31	13	0.5	0.4	5	0.2	0.1
C32	299	11.4	9.5	24	0.9	0.6
C33	6	0.2	0.2	4	0.1	0.1
C34	1 823	69.8	57.3	357	12.9	7.9
C37	7	0.3	0.2	4	0.1	0.1
C38	30	1.1	1.0	12	0.4	0.2

Tabuľka 2.6.2

**Hlásené ochorenia na zhubné nádory podľa lokalizácie ochorenia v roku 2002***Notified cases of malignant tumours, by site in 2002*

2/3

Diagnosis ICD-10	Males			Females		
	number	per 100 000 population	WSR standard	number	per 100 000 population	WSR standard
C39	3	0.1	0.1	–	–	–
C40	16	0.6	0.6	6	0.2	0.3
C41	8	0.3	0.3	8	0.3	0.3
C43	231	8.8	7.2	279	10.1	7.2
C44	1 754	67.2	53.5	1 892	68.4	40.1
C45	19	0.7	0.6	11	0.4	0.3
C46	1	0.0	0.0	–	–	–
C47	3	0.1	0.2	5	0.2	0.1
C48	29	1.1	1.0	24	0.9	0.6
C49	49	1.9	1.8	29	1.0	0.7
C50	18	0.7	0.6	1 945	70.3	48.6
C51	–	–	–	65	2.3	1.3
C52	–	–	–	20	0.7	0.4
C53	–	–	–	551	19.9	15.4
C54	–	–	–	714	25.8	17.4
C55	–	–	–	4	0.1	0.1
C56	–	–	–	448	16.2	11.5
C57	–	–	–	13	0.5	0.3
C58	–	–	–	1	0.0	0.0
C60	23	0.9	0.8	–	–	–
C61	1 000	38.3	29.8	–	–	–
C62	178	6.8	5.8	–	–	–
C63	3	0.1	0.1	–	–	–
C64	367	14.1	11.7	237	8.6	5.6
C65	21	0.8	0.6	23	0.8	0.5
C66	10	0.4	0.3	5	0.2	0.1
C67	456	17.5	14.1	159	5.7	3.5
C68	4	0.2	0.1	–	–	–
C69	28	1.1	0.9	20	0.7	0.6
C70	3	0.1	0.1	1	0.0	0.0
C71	167	6.4	5.8	150	5.4	4.2
C72	3	0.1	0.1	3	0.1	0.1
C73	53	2.0	1.7	198	7.2	5.6
C74	8	0.3	0.2	2	0.1	0.0
C75	1	0.0	0.0	1	0.0	0.0

Tabuľka 2.6.2

**Hlásené ochorenia na zhubné nádory podľa lokalizácie ochorenia v roku 2002*****Notified cases of malignant tumours, by site in 2002***

3/3

Diagnóza podľa MKCH-10 <i>Diagnosis</i> <i>ICD-10</i>	Muži / Males			Ženy / Females		
	počet <i>number</i>	na 100 000 obyvateľov <i>per 100 000</i> <i>population</i>	svetový štandard <i>WSR standard</i>	počet <i>number</i>	na 100 000 obyvateľov <i>per 100 000</i> <i>population</i>	svetový štandard <i>WSR standard</i>
C76	20	0.8	0.6	71	2.6	1.4
C77	42	1.6	1.4	13	0.5	0.3
C78	54	2.1	1.6	45	1.6	0.8
C79	17	0.7	0.5	16	0.6	0.4
C80	90	3.4	2.8	87	3.1	1.7
C81	57	2.2	2.0	71	2.6	2.3
C82	32	1.2	1.0	40	1.4	1.1
C83	102	3.9	3.1	114	4.1	2.7
C84	17	0.7	0.6	13	0.5	0.3
C85	42	1.6	1.3	20	0.7	0.4
C88	1	0.0	0.0	9	0.3	0.2
C90	113	4.3	3.5	117	4.2	2.6
C91	178	6.8	6.3	113	4.1	3.2
C92	97	3.7	2.9	95	3.4	2.4
C93	3	0.1	0.1	3	0.1	0.1
C94	1	0.0	0.0	4	0.1	0.1
C95	7	0.3	0.2	5	0.2	0.1
C96	3	0.1	0.1	3	0.1	0.1
D00	14	0.5	0.4	2	0.1	0.0
D01	33	1.3	1.0	15	0.5	0.4
D02	4	0.2	0.1	1	0.0	0.0
D03	22	0.8	0.7	34	1.2	1.0
D04	45	1.7	1.4	51	1.8	1.1
D05	2	0.1	0.1	53	1.9	1.5
D06	–	–	–	295	10.7	9.2
D07	6	0.2	0.2	18	0.7	0.5
D09	24	0.9	0.7	9	0.3	0.2

Tabuľka 2.7

**Dispenzarizované ochorenia u detí a dorastu v pediatrických ambulanciach*****Dispensation of children and adolescents diseases in paediatric outpatient departments***

Diagnóza podľa MKCH-10 <i>Diagnosis ICD-10</i>	Počet / Number			
	u detí 0 až 14-ročných <i>children aged 0 – 14</i>	na 10 000 registrovaných detí <i>per 10 000 registered children</i>	u dorastu do 19 rokov <i>adolescents aged up to 19</i>	na 10 000 registrovaného dorastu <i>per 10 000 registered adolescents</i>
I. kapitola / <i>Chapter I</i>	11 075	123.6	2 217	71.5
II. kapitola / <i>Chapter II</i>	2 418	27.0	855	27.6
z toho zhubné nádory <sup>1)</sup> / o. w. <i>malignant tumours</i> <sup>1)</sup>	655	7.3	278	9.0
III. kapitola / <i>Chapter III</i>	20 605	230.0	3 465	111.7
IV. kapitola / <i>Chapter IV</i>	11 104	123.9	5 256	169.4
z toho / o. w. E10	1 143	12.8	596	19.2
V. kapitola / <i>Chapter V</i> (F01, F03 – F99)	18 494	206.4	6 135	197.8
z toho / o. w. F70 – F79	11 518	128.5	3 666	118.2
VI. kapitola / <i>Chapter VI</i>	16 217	181.0	4 385	141.4
z toho	G80	5 125	57.2	1 307
o. w.	G40	4 876	54.4	1 691
VII. kapitola / <i>Chapter VII</i>	63 533	709.1	27 977	901.9
VIII. kapitola / <i>Chapter VIII</i>	5 777	64.5	1 951	62.9
z toho / o. w. H90 – H91	2 359	26.3	1 181	38.1
IX. kapitola / <i>Chapter IX</i>	17 632	196.8	7 468	240.7
z toho / o. w. I10 – I15	2 008	22.4	3 275	105.6
X. kapitola / <i>Chapter X</i>	90 884	1 014.3	28 207	909.3
z toho / o. w. J30, J45	59 435	663.3	19 299	622.1
XI. kapitola / <i>Chapter XI</i>	14 148	157.9	4 000	128.9
z toho / o. w. K90	2 949	32.9	505	16.3
XII. kapitola / <i>Chapter XII</i>	23 760	265.2	8 140	262.4
z toho / o. w. L20	15 235	170.0	3 755	121.0
XIII. kapitola / <i>Chapter XIII</i>	27 847	310.8	14 241	459.1
z toho / o. w. M08	800	8.9	521	16.8
XIV. kapitola / <i>Chapter XIV</i>	19 644	219.2	5 492	177.0
z toho	N60 – N94	1 090	12.2	994
o. w.	z toho zápalové ochorenia obličiek a močových ciest <sup>2)</sup> o. w. <i>inflammatory diseases of kidneys and urinary tract</i> <sup>2)</sup>	11 540	128.8	2 728
XVII. kapitola / <i>Chapter XVII</i>	19 269	215.1	4 256	137.2
z toho / o. w. Q20 – Q28	7 943	88.6	1 796	57.9

<sup>1)</sup> Klasifikujú sa histologicky. Patrí sem aj leukémia a lymfóm. / *Histologically classified. Including leukaemia and lymphoma*<sup>2)</sup> N00, N01, N03, N05, N10, N11, N12, N28, N29

Tabuľka 2.8.1

**Chorí na diabetes mellitus*****Diabetics***

Územie <i>Territory</i>	Počet <i>Number</i>			Na 100 000 obyvateľov <i>Per 100 000 population</i>		
	spolu <i>total</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>	spolu <i>total</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>
<b>Slovenská republika</b>	<b>287 304</b>	<b>125 716</b>	<b>161 588</b>	<b>5 341.4</b>	<b>4 815.2</b>	<b>5 837.7</b>
Bratislavský kraj	39 397	18 774	20 623	6 568.2	6 616.3	6 525.0
Trnavský kraj	31 852	13 237	18 615	5 777.2	4 930.9	6 580.4
Trenčiansky kraj	37 694	16 254	21 440	6 254.8	5 519.5	6 957.5
Nitriansky kraj	44 125	18 536	25 589	6 213.4	5 402.4	6 971.6
Žilinský kraj	30 368	12 955	17 413	4 380.7	3 808.7	4 931.7
Banskobystrický kraj	34 087	14 837	19 250	5 169.6	4 665.4	5 639.3
Prešovský kraj	30 798	13 545	17 253	3 879.3	3 471.1	4 274.0
Košický kraj	38 983	17 578	21 405	5 073.4	4 717.1	5 409.0

<b>Slovenská republika 1985</b>	161 820	73 502	88 318	3 125.5	2 894.2	3 348.2
<b>Slovenská republika 1990</b>	195 865	88 078	107 787	3 697.3	3 399.9	3 981.9
<b>Slovenská republika 1995</b>	201 315	88 083	113 232	3 753.3	3 372.0	4 115.4
<b>Slovenská republika 2000</b>	256 138	112 984	143 154	4 741.1	4 302.4	5 155.9
<b>Slovenská republika 2003</b>	281 902	123 281	158 621	5 241.0	4 721.9	5 730.5

Tabuľka 2.8.2

**Chorí na diabetes mellitus podľa druhu liečby***Diabetics, by the type of therapy*

Druh liečby <i>Type of therapy</i>	Počet <i>Number</i>			Na 100 000 obyvateľov <i>Per 100 000 population</i>		
	spolu <i>total</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>	spolu <i>total</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>
Len diétou / Diet only	88 474	37 510	50 964	1 644.9	1 436.7	1 841.2
PAD / Peroral antidiabetics	136 692	59 213	77 479	2 541.3	2 268.0	2 799.1
Inzulínom / Insulin	62 138	28 993	33 145	1 155.2	1 110.5	1 197.4
z toho intenzifikované / o. w. intensified	24 914	12 225	12 689	463.2	468.2	458.4

Tabuľka 2.8.3

**Komplikácie diabetes mellitus a sprievodné choroby***Diabetics, complications and attendant diseases*

Komplikácia a sprievodná choroba <i>Complication and attendant disease</i>	Počet / Number	
	spolu <i>total</i>	na 1 000 chorých na diabetes mellitus <i>per 1000 ill to diabetes mellitus</i>
Obličkové komplikácie / Renal complications	23 751	82.7
z toho	dialyzovanie / hemodialyses	895
o. w.	transplantovanie / transplantations	78
Očné komplikácie / Diabetic retinopathy	52 107	181.4
z toho slepí / blind from total	951	3.3
Infarkt myokardu / Heart attack	17 715	61.7
Cievna mozková príhoda / Cerebrovascular event	17 790	61.9
Amputácia dolných končatín / Amputation of lower limbs	3 925	13.7
Artériová hypertenzia / Arterial hypertension	136 132	473.8
Porucha metabolizmu lipidov / Lipide metabolism disorder	108 231	376.7

Tabuľka 2.9.1

**Hlásené vrodené chyby*****Notified congenital anomalies***

Územie Territory	Spolu Total	v tom / incl.			Počet živonarodených s vrodenou chybou na 10 000 živonarodených <sup>2)</sup> <i>Number of live births with congeni- tal anomaly per 10 000 live births<sup>2)</sup></i>
		živonarodené deti <i>live-born children</i>	mŕtvonarodené deti <i>still-born children</i>	UPT <sup>1)</sup> LIA <sup>1)</sup>	
<b>Slovenská republika</b>	<b>1 394</b>	<b>1 335</b>	<b>26</b>	<b>33</b>	<b>248.4</b>
Bratislavský kraj	107	104	3	—	191.3
Trnavský kraj	130	127	2	1	256.5
Trenčiansky kraj	138	137	1	—	271.1
Nitriansky kraj	164	159	4	1	269.2
Žilinský kraj	191	175	4	12	243.2
Banskobystrický kraj	96	91	3	2	142.2
Prešovský kraj	334	318	8	8	327.7
Košický kraj	234	224	1	9	246.1

<sup>1)</sup> Umelé prerušenie tehotenstva z dôvodu prenatálne zistenej vrodenej chyby plodu / Legally induced abortion due to prenatally diagnosed congenital disorder of foetus

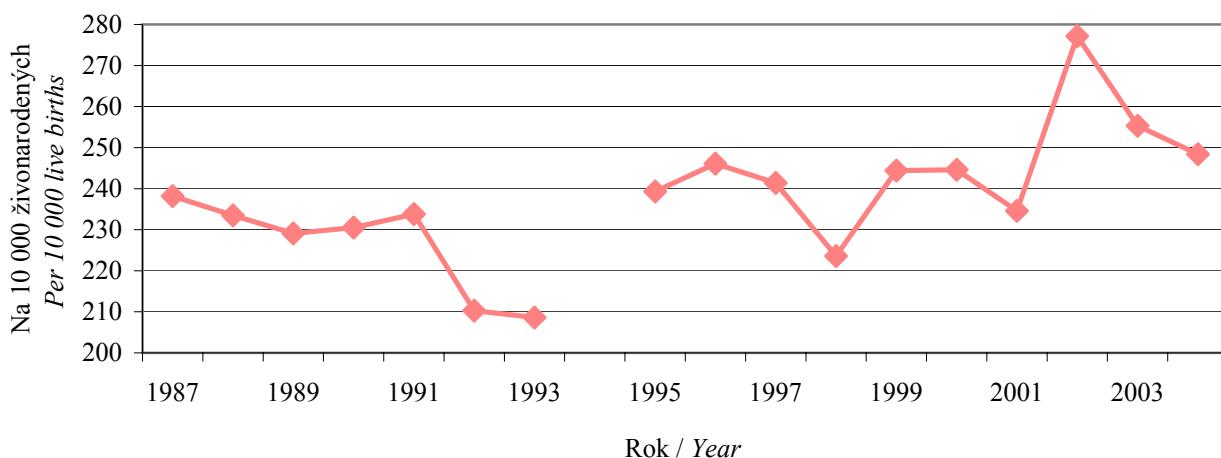
<sup>2)</sup> Ukazovateľ vznikol prepočítaním na počet živonarodených k 1. 7. 2004

<sup>2)</sup> Indicator was created by extrapolation to live births dated 1<sup>st</sup>. July. 2004

Graf 6

### Vývoj počtu živonarodených detí s vrodenou chybou

### *Trends in number of live-born children with congenital anomaly*



\* V súlade s medzinárodným systémom registrácie vrodených chýb bol v SR od 1. 1. 1994 zavedený nový systém hlásenia vrodených chýb, ktorý mal väzne organizačné a administratívne problémy. Údaj za rok 1994 je viac odrazom správnosti a dôslednosti spracovania hlásení v ÚZIŠ-i ako reálneho výskytu vrodených chýb.

\* In accordance with international system of congenital anomalies registration, the new system of congenital anomalies notification was established since 1st January 1994 in the Slovak Republic. This system was in relevant organizational and administrative difficulties. Data for 1994 is more reflection of exact and substantial processing of notifications in "ÚZIŠ" than real occurrence of congenital anomalies.

Tabuľka 2.9.2

**Živonarodené deti s vrodenou chybou podľa diagnóz vrodených chýb*****Live-born children with congenital anomaly, by diagnoses of congenital anomalies***

Diagnóza podľa MKCH-10 <i>Diagnosis ICD-10</i>	Počet <i>Number</i>				Na 10 000 živonarodených detí <i>Per 10 000 live births</i>		
	spolu <i>total</i>	chlapci <i>boys</i>	dievčatá <i>girls</i>	nešpecifikované <i>unspecified</i>	spolu <i>total</i>	chlapci <i>boys</i>	dievčatá <i>girls</i>
<b>Spolu / Total</b>	<b>1 335</b>	<b>869</b>	<b>464</b>	<b>2</b>	<b>248.4</b>	<b>314.3</b>	<b>177.8</b>
Q00 – Q07	41	28	13	–	7.6	10.1	5.0
z toho <i>o. w.</i>	Q01	2	2	–	0.4	0.7	–
	Q02	3	2	1	0.6	0.7	0.4
	Q03	12	9	3	2.2	3.3	1.1
	Q05	10	5	5	1.9	1.8	1.9
Q10 – Q18	53	24	29	–	9.9	8.7	11.1
z toho / o. w. Q11	1	1	–	–	0.2	0.4	–
Q20 – Q28	203	113	90	–	37.8	40.9	34.5
z toho Q21	133	64	69	–	24.7	23.1	26.4
Q30 – Q34	8	5	3	–	1.5	1.8	1.1
Q35 – Q37	52	30	22	–	9.7	10.9	8.4
v tom <i>incl.</i>	Q35	17	8	9	3.2	2.9	3.4
	Q36	14	8	6	2.6	2.9	2.3
	Q37	21	14	7	3.9	5.1	2.7
Q38 – Q45	39	20	19	–	7.3	7.2	7.3
z toho <i>o. w.</i>	Q39	7	4	3	1.3	1.4	1.1
	Q41	5	1	4	0.9	0.4	1.5
	Q42	11	7	4	2.0	2.5	1.5
Q50 – Q56	201	192	7	2	37.4	69.4	2.7
z toho / o. w. Q54	138	138	–	–	25.7	49.9	–
Q60 – Q64	117	79	38	–	21.8	28.6	14.6
z toho / o. w. Q61	13	9	4	–	2.4	3.3	1.5
Q65 – Q79	210	139	71	–	39.1	50.3	27.2
z toho <i>o. w.</i>	Q69	55	38	17	10.2	13.7	6.5
	Q70	33	23	10	6.1	8.3	3.8
	Q71	13	9	4	2.4	3.3	1.5
	Q72	–	–	–	–	–	–
Q80 – Q89	138	68	70	–	25.7	24.6	26.8
Q90 – Q99	34	18	16	–	6.3	6.5	6.1
z toho / o. w. Q90	27	15	12	–	5.0	5.4	4.6
1.	1	1	–	–	0.2	0.4	–
2.	–	–	–	–	–	–	–
3.	–	–	–	–	–	–	–
4.	2	1	1	–	0.4	–	0.4
5.	–	–	–	–	–	–	–
6.	20	12	8	–	3.7	4.3	3.1
7.	3	1	2	–	0.6	0.4	0.8
8.	1	–	1	–	0.2	–	0.4
9.	208	136	72	–	38.7	49.2	27.6
Ostatné / Other	4	2	2	–	0.7	–	0.8

<b>Spolu 1980 / Total 1980</b>	<b>1 747</b>	<b>1 038</b>	<b>702</b>	<b>7</b>	<b>183.7</b>	<b>109.1</b>	<b>73.8</b>
<b>Spolu 1990 / Total 1990</b>	<b>1 844</b>	<b>1 099</b>	<b>743</b>	<b>2</b>	<b>230.5</b>	<b>137.4</b>	<b>92.9</b>
<b>Spolu 2000 / Total 2000</b>	<b>1 349</b>	<b>851</b>	<b>496</b>	<b>2</b>	<b>244.6</b>	<b>301.5</b>	<b>184.2</b>
<b>Spolu 2003 / Total 2003</b>	<b>1 320</b>	<b>796</b>	<b>523</b>	<b>1</b>	<b>255.3</b>	<b>299.9</b>	<b>207.8</b>

Tabuľka 2.10

**Počet hlásených chorôb z povolania, profesionálnych otráv a iných poškodení zdravia z práce**  
**Number of notified occupational diseases, professional poisonings and other work-related damages of health**

Druh ochorenia Type of disease	Počet Number			Na 100 000 zamestnancov Per 100 000 employees		
	spolu total	muži males	ženy females	spolu total	muži males	ženy females
<b>Spolu Total</b>	<b>613</b>	<b>419</b>	<b>194</b>	<b>28.2</b>	<b>35.1</b>	<b>19.9</b>
Otravy <i>Poisonings</i>	12	8	4	0.6	0.7	0.4
Choroba z ionizujúceho žiarenia a zo žiarenia s obdobným účinkom <i>Disease of ionisation emission and emission of longterm effect</i>	1	–	1	0.0	–	0.1
Dermatózy <i>Dermatoses</i>	46	17	29	2.1	1.4	3.0
Rakovina pľúc z rádioaktívnych látok <i>Lung cancer caused by radioactive agents</i>	3	3	–	0.1	0.3	–
Prenosné a parazitárne choroby <i>Infectious and parasitic diseases</i>	36	6	30	1.7	0.5	3.1
Tropické prenosné a parazitárne choroby <i>Tropical infectious and parasitic diseases</i>	3	3	–	0.1	0.3	–
Prenosné choroby zo zvierat na ľudí <i>Zoonotic bacterial diseases</i>	64	33	31	2.9	2.8	3.2
Choroba z vibrácií <i>Disease from vibration</i>	124	122	2	5.7	10.2	0.2
Choroba z dlhodobého, nadmerného a jednostranného zaťaženia končatín <i>Disease from a long-term unilateral overload of limbs</i>	215	146	69	9.9	12.2	7.1
Choroba lakťového nervu z mechanických vplyvov <i>Disease of the ulnar nerve due to mechanical effects</i>	8	3	5	0.4	0.3	0.5
Silikóza – vrátane baníckej pneumokoniózy <i>Silicosis</i>	25	25	–	1.2	2.1	–
Azbestóza <i>Asbestosis</i>	3	3	–	0.1	0.3	–
Asthma bronchiale <i>Asthma bronchial</i>	22	10	12	1.0	0.8	1.2
Porucha sluchu z hluku <i>Disorders of hearing due to noise</i>	31	30	1	1.4	2.5	0.1
Ťažká hyperkinetická dysfónia <i>Severe hyperkinetic dysphonia</i>	2	–	2	0.1	–	0.2
Vonkajšie alergické alveolitídy <i>External allergic alveolitis</i>	1	1	–	0.0	0.1	–
Alergické choroby horných dýchacích ciest <i>Allergic diseases of upper respiratory tract</i>	9	4	5	0.4	0.3	0.5
Nádorové choroby vznikajúce následkom práce s dokázanými chemickými karcinogénmi <i>Malignant diseases induced by working with proven chemical carcinogenous agents</i>	3	2	1	0.1	0.2	0.1
Iné poškodenia zdravia z práce <i>Other work-related health damages</i>	5	3	2	0.2	0.3	0.2

Tabuľka 2.11

**Ambulantná psychiatrická starostlivosť*****Outpatient psychiatry care***

Ukazovateľ <i>Indicator</i>	Spolu <i>Total</i>	z toho / o. w.		
		ženy <i>females</i>	osoby do 18 rokov <i>persons aged up to 18</i>	
			chlapci <i>boys</i>	dievčatá <i>girls</i>
Počet vyšetrení / Number of examinations	1 565 551	848 568	51 053	33 085
z toho prvých vyšetrení v sledovanom roku o. w. first examinations within monitored year	246 042	141 335	13 463	8 865
z toho prvých vyšetrení v živote pacienta o. w. first examinations in the patient's life	82 585	44 807	7 012	4 781

Vyšetrenia na F00 – F99 / Examinations for F00 – F99		1 559 947	845 957	50 983	32 980
v tom <i>incl.</i>	F00 – F09	197 865	116 343	1 187	1 016
	z toho / o. w. F00 – F03	59 482	37 956	54	29
	F10 – F19	315 655	83 030	2 198	895
	z toho <i>o. w.</i>	F10	138 169	37 260	473
		z toho syndróm závislosti / o. w. dependence syndrome	87 704	21 549	138
		F11 – F19	177 486	45 770	1 725
		z toho syndróm závislosti / o. w. dependence syndrome	168 732	42 386	1 248
	F20 – F29	267 111	147 486	1 883	1 449
	z toho / o. w. F20 – F21	140 222	65 980	1 122	700
	F30 – F39	295 395	207 623	1 071	2 032
	F40 – F48	319 452	224 040	5 385	6 326
	F50 – F59	14 027	8 528	855	2 555
	z toho / o. w. F52	1 817	256	–	2
	F60 – F69	31 073	13 089	551	180
	F70 – F79	68 636	29 155	7 436	4 488
	z toho / o. w. F70	26 765	11 365	3 187	1 750
	F80 – F89	4 936	1 442	2 984	1 262
	F90 – F98	43 119	14 108	27 401	12 761
	F99	2 678	1 113	32	16
Bez zistenej psychickej poruchy / Mental disorder not ascertained		5 604	2 611	70	105

Počet osôb prijatých do ambulantnej ochranej liečby <i>Number of persons admitted to outpatient protective treatment</i>	798	212	6	–
v tom <i>incl.</i>	psychiatrickej / psychiatric treatment	362	171	6
	protalkoholickej / alcoholismus treatment	296	14	–
	toxikomanickej / treatment of drug addiction	128	25	–
	sexuologickej / sexuological treatment	12	2	–

Tabuľka 2.12

**Ambulantná nefrologická starostlivosť*****Outpatient nephrological care***

Diagnóza podľa MKCH-10 <i>Diagnosis ICD-10</i>			Diagnostikovaní pacienti <i>Diagnosed patients</i>			
			počet <i>number</i>		na 100 000 obyvateľov <i>per 100 000 population</i>	
			dospelí <i>adults</i>	deti <sup>1)</sup> <i>children<sup>1)</sup></i>	dospelí <i>adults</i>	deti <sup>1)</sup> <i>children<sup>1)</sup></i>
<b>Spolu <i>Total</i></b>			<b>65 914</b>	<b>47 460</b>	<b>1 225.4</b>	<b>3 910.0</b>
z toho <i>o. w.</i>	glomerulonefritída <i>glomerulonephritis</i>	akútnej (N00, N01) <i>acute (N00, N01)</i>	455	436	8.5	35.9
		chronická bez nefrotického syndrómu (N03) <i>chronic, without nephrotic syndrome (N03)</i>	5 392	477	100.2	39.3
		chronická z nefrotickým syndrómom (N03) <i>chronic, with nephrotic syndrome (N03)</i>	1 352	144	25.1	11.9
	nefrotický syndróm inej etiológii (N04) <i>nephrotic syndrome of other aetiology (N04)</i>		675	339	12.5	27.9
	hemolyticko-uremický syndróm (D59.3) <i>haemolytic-uraemic syndrome (D59.3)</i>		19	65	0.4	5.4
	pyelonefritída <i>pyelonephritis</i>	akútnej (N10) <i>acute (N10)</i>	1 113	5 976	20.7	492.3
		chronická (N11.0, N11.1, N11.8) <i>chronic (N11.0, N11.1, N11.8)</i>	9 199	851	171.0	70.1
	analgetická nefropatia (N14.0) <i>analgesic nephropathy (N14.0)</i>		1 707	12	31.7	1.0
	tubulointersticiálna nefritída iná (N11.9, N12, N14.1 až N14.4, N15, N16) / other tubulointerstitial nephritis (N11.9, N12, N14.1 – N14.4, N15, N16)		9 042	1 298	168.1	106.9
	nefropatia spojená s vezikoureterálnym refluxom (N13.7, Q62.7) <i>nephropathy with vesicoureteral reflux (N13.7, Q62.7)</i>		298	1 749	5.5	144.1
	infekcie dolných močových ciest a asymptomatická bakteriúria <i>infections of lower urinary system and asymptomatic bacteriuria</i>		4 589	14 364	85.3	1 183.4
	cystická choroba obličiek (Q61) <i>cystic kidney disease (Q61)</i>		2 000	420	37.2	34.6
	diabetická nefropatia (N08.3) <i>diabetic nephropathy (N08.3)</i>		9 115	216	169.5	17.8
	vaskulárna nefroskleróza (I12) <i>vascular nephrosclerosis (I12)</i>		5 603	28	104.2	2.3
	vrozené vývinové chyby obličiek (Q60, Q62.7, Q63) <i>congenital developmental kidney anomalies (Q60, Q62.7, Q63)</i>		745	6 427	13.9	529.5
	hereditárna nefropatia (N07) <i>hereditary nephropathy (N07)</i>		449	319	8.3	26.3
	nešpecifikovaná inkontinencia moču (enuréza) (R32) <i>unspecified urinary incontinence (enuresis) (R32)</i>		124	5 989	2.3	493.4
	návratná a pretrvávajúca hematuria (N02) <i>recurrent and persistent haematuria (N02)</i>		4 701	4 426	87.4	364.6
	izolovaná proteinúria (N06) <i>isolated proteinuria (N06)</i>		2 684	1 559	49.9	128.4

<sup>1)</sup> Deti 0 – 17-ročné / Children aged 0 – 17

Tabuľka 2.13

**Ambulantná starostlivosť – klinická imunológia a alergiología*****Outpatient care – clinical immunology and allergology***

Diagnóza podľa MKCH-10 <i>Diagnosis ICD-10</i>	Ochorenia u evidovaných osôb / Diseases at registered persons				
	spolu <i>total</i>	v tom vo veku / incl. at age			
		0	1 – 5	6 – 17	18 +
počet / number					
Alergická rinitída	<b>310 897</b>	1 402	19 230	107 578	182 687
Bronchiálna astma	<b>107 676</b>	1 025	10 581	31 592	64 478
Dermorespiračný syndróm	<b>44 568</b>	1 767	10 324	16 599	15 878
Chronická urtika	<b>23 496</b>	501	1 835	4 277	16 883
Imunodeficientné stavy primárne	<b>12 744</b>	673	3 559	5 385	3 127
Imunodeficientné stavy sekundárne	<b>88 739</b>	1 457	17 192	27 130	42 960
Autoimunitné ochorenia	<b>5 912</b>	17	444	1 003	4 448

na 100 000 obyvateľov<sup>1)</sup> / per 100 000 population<sup>1)</sup>

Allergic rhinitis	<b>5 779.9</b>	2 749.2	7 091.9	12 064.8	4 386.1
Bronchial asthma	<b>2 001.8</b>	2 010.0	3 902.2	3 543.0	1 548.0
Dermorespiratory syndrome	<b>828.6</b>	3 465.0	3 807.4	1 861.6	381.2
Chronic urtica	<b>436.8</b>	982.4	676.7	479.7	405.3
Primary immunodeficiency conditions	<b>236.9</b>	1 319.7	1 312.5	603.9	75.1
Secondary immunodeficiency conditions	<b>1 649.7</b>	2 857.1	6 340.3	3 042.6	1 031.4
Auto-immune diseases	<b>109.9</b>	33.3	163.7	112.5	106.8

<sup>1)</sup> Stav obyvateľstva k 1. 7. 2003 / Status of population to 1 July 2003

Tabuľka 2.14

**Novopriznané invalidné dôchodky\****Newly granted disability pensions\**

Veková skupina <i>Age group</i>	Pokles schopnosti zárobkovej činnosti do 70 % <i>Reduction of earning ability to 70 %</i>			Pokles schopnosti zárobkovej činnosti nad 70 % <i>Reduction of earning ability over 70 %</i>		
	spolu <i>total</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>	spolu <i>total</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>

počet / number

<b>Spolu / Total</b>	<b>5 549</b>	<b>3 252</b>	<b>2 297</b>	<b>6 047</b>	<b>3 543</b>	<b>2 504</b>
– 19	396	196	200	347	216	131
20 – 24	184	107	77	210	118	92
25 – 29	193	105	88	233	127	106
30 – 34	223	117	106	272	138	134
35 – 39	294	139	155	394	186	208
40 – 44	550	261	289	655	337	318
45 – 49	998	470	528	1 228	591	637
50 – 54	1 594	824	770	1 691	877	814
55 – 59	1 040	956	84	977	913	64
60 – 64	77	77	–	40	40	–
65 +	–	–	–	–	–	–

<b>Spolu 1990 / Total 1990</b>	<b>12 355</b>	<b>7 309</b>	<b>5 046</b>	<b>8 799</b>	<b>5 181</b>	<b>3 618</b>
<b>Spolu 1995 / Total 1995</b>	<b>9 462</b>	<b>5 474</b>	<b>3 988</b>	<b>8 677</b>	<b>4 660</b>	<b>4 017</b>
<b>Spolu 2000 / Total 2000</b>	<b>8 832</b>	<b>5 516</b>	<b>3 316</b>	<b>7 085</b>	<b>4 119</b>	<b>2 966</b>
<b>Spolu 2003 / Total 2003</b>	<b>8 071</b>	<b>4 931</b>	<b>3 140</b>	<b>6 771</b>	<b>3 865</b>	<b>2 906</b>

na 100 000 obyvateľov / per 100 000 population

<b>Spolu / Total</b>	<b>103.1</b>	<b>124.5</b>	<b>82.9</b>	<b>112.3</b>	<b>135.6</b>	<b>90.4</b>
– 19	29.2	28.3	30.2	25.6	31.2	19.8
20 – 24	40.5	46.1	34.6	46.2	50.9	41.4
25 – 29	41.1	43.9	38.2	49.7	53.1	46.0
30 – 34	55.4	57.4	53.4	67.6	67.7	67.5
35 – 39	80.4	75.6	85.2	107.7	101.1	114.4
40 – 44	142.9	135.2	150.6	170.2	174.6	165.7
45 – 49	243.6	231.5	255.6	299.8	291.1	308.3
50 – 54	409.9	434.8	386.3	434.9	462.8	408.3
55 – 59	353.5	694.3	53.7	332.1	663.1	40.9
60 – 64	33.0	74.5	0.0	17.1	38.7	–
65 +	–	–	–	–	–	–

<b>Spolu 1990 / Total 1990</b>	<b>233.2</b>	<b>282.1</b>	<b>186.4</b>	<b>166.1</b>	<b>200.0</b>	<b>133.6</b>
<b>Spolu 1995 / Total 1995</b>	<b>176.4</b>	<b>209.6</b>	<b>144.9</b>	<b>161.8</b>	<b>178.4</b>	<b>146.0</b>
<b>Spolu 2000 / Total 2000</b>	<b>163.5</b>	<b>210.1</b>	<b>119.5</b>	<b>131.2</b>	<b>156.9</b>	<b>106.9</b>
<b>Spolu 2003 / Total 2003</b>	<b>150.0</b>	<b>188.9</b>	<b>113.4</b>	<b>125.9</b>	<b>148.0</b>	<b>105.0</b>

\* Predbežné údaje Sociálnej poisťovne / Preliminary data from Social Insurance

Tabuľka 2.15

**Kúpeľná starostlivosť****Balneological therapy**

Indikačná skupina <i>Indication group</i>	spolu <i>total</i>	Počet odliečených pacientov <i>Number of treated patients</i>			
		tuzemci / <i>nationals</i>		cudzinci / <i>foreigners</i>	
		pobyt hradený poisťovňou <sup>1)</sup> <i>stay reimbursed by insurance company<sup>1)</sup></i>	pobyt hradený pacientom <i>stay reimbursed by patient</i>	pobyt hradený poisťovňou <sup>1)</sup> <i>stay reimbursed by insurance company<sup>1)</sup></i>	pobyt hradený pacientom <i>stay reimbursed by patient</i>
<b>Úhrn / Total</b>	<b>137 156</b>	<b>52 501</b>	<b>35 610</b>	<b>3 359</b>	<b>45 686</b>

indikačné skupiny pre dospelých a dorast / main indication groups for adults and adolescents

<b>Spolu I. – XII. / Total I. – XII.</b>	<b>130 181</b>	<b>46 201</b>	<b>35 364</b>	<b>3 141</b>	<b>45 475</b>
Onkologické choroby	933	908	13	–	12
Choroby obehového ústrojenstva	10 572	8 492	1 280	582	218
Choroby tráviaceho ústrojenstva	14 168	3 377	5 022	32	5 737
Choroby z poruchy látkovej výmeny a žliaz s vnútornou sekréciou	1 255	1 046	196	1	12
Netuberkulózne choroby dýchacích ciest	6 018	2 444	1 960	217	1 397
Nervové choroby	3 527	2 537	177	529	284
Choroby pohybového ústrojenstva	87 249	22 472	25 849	1 355	37 573
Choroby obličiek a močových ciest	712	670	3	30	9
Duševné choroby / Mental disorders	754	738	3	12	1
Kožné choroby	1 953	1 230	228	330	165
Ženské choroby	1 777	1 722	7	33	15
Choroby z povolania / Occupational diseases	1 263	565	626	20	52

indikačné skupiny pre deti / main indicating groups for children

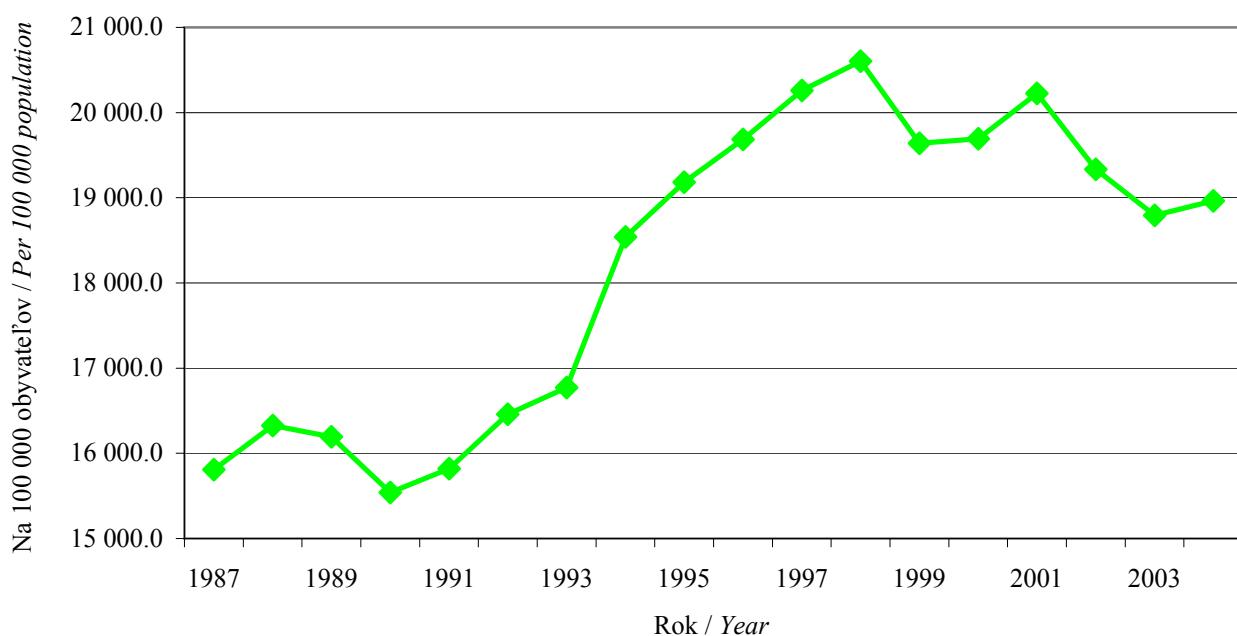
<b>Spolu XXI. – XXX. / Total XXI. – XXX.</b>	<b>6 975</b>	<b>6 300</b>	<b>246</b>	<b>218</b>	<b>211</b>
Oncology diseases	9	7	1	–	1
Diseases of the circulatory system	184	181	3	–	–
Diseases of the digestive system	677	467	42	79	89
Endocrine and metabolic diseases	252	251	1	–	–
Non-tuberculous diseases of the respiratory system	3 019	2 621	174	135	89
Diseases of nervous system	981	965	10	–	6
Diseases of musculoskeletal system	1 592	1 562	11	–	19
Kidney and urinary system diseases	172	169	1	–	2
Gynaecological diseases	42	42	–	–	–
Disorders of skin	47	35	3	4	5

<sup>1)</sup> V položke pobyt hradený poisťovňou sú započítané pobuty hradené Sociálnou poisťovňou, zdravotními poisťovňami vrátane zdravotných poisťovní cudzej krajiny, Lekárskou komisiou posudkovej služby odboru sociálnej a zdravotnej starostlivosti MV SR, Vojenským úradom sociálneho zabezpečenia, Zborom väzenskej a justičnej stráže a Colným riaditeľstvom.

<sup>1)</sup> In item “stay reimbursed by insurance company” there are included the stays reimbursed by social insurance company, by health insurance companies including foreign health insurance companies, by Medical commission of reference service of social and health care division of Interior Department of SR, by Penitentiary and Justiciary forces.

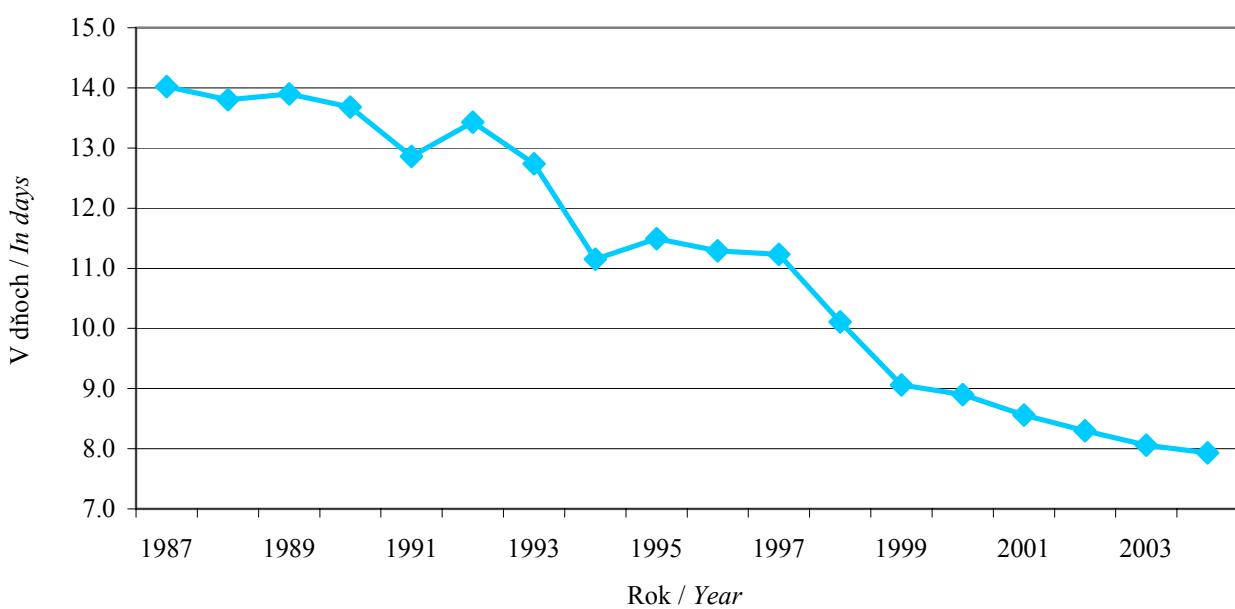
Graf 7

**Vývoj hospitalizácií v nemocniach (pôrodniciach)**  
**Trends in hospitalised patients in hospitals (maternity homes)**



Graf 8

**Vývoj priemerného ošetrovacieho času v nemocniach (pôrodniciach)**  
**Trends in average length of stay in hospitals (maternity homes)**



Tabuľka 2.16.1

**Hospitalizovaní v nemocniach (pôrodniciach)**  
**Hospitalised patients in hospitals (maternity homes)**

Základné ochorenie podľa kapitoly MKCH-10 <i>Basic disease chapter 10-ICD</i>	Hospitalizácie <i>Hospitalised patients</i>				Zomretí <i>Deaths</i>		Priemerný ošetrovací čas v dňoch <i>Average length of stay in days</i>	
	počet <i>number</i>		na 100 000 obyvateľov <i>per 100 000 population</i>		%	počet <i>number</i>		
	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>		na 1 000 hospitalizácií <i>per 1 000 hospitalised</i>		
<b>Spolu <i>Total</i></b>	<b>433 685</b>	<b>586 902</b>	<b>16 603.0</b>	<b>21 187.2</b>	<b>100.0</b>	<b>23 993</b>	<b>23.5</b>	<b>7.9</b>
I. kapitola <i>Chapter I</i>	10 349	10 777	396.2	389.1	2.1	258	12.2	8.4
II. kapitola <i>Chapter II</i>	41 999	49 625	1 607.9	1 791.5	9.0	5 082	55.5	9.1
III. kapitola <i>Chapter III</i>	3 072	4 243	117.6	153.2	0.7	162	22.2	8.3
IV. kapitola <i>Chapter IV</i>	6 707	10 744	256.8	387.9	1.7	778	44.6	8.8
V. kapitola <i>Chapter V</i>	18 743	15 540	717.6	561.0	3.4	288	8.4	30.1
VI. kapitola <i>Chapter VI</i>	14 781	16 513	565.9	596.1	3.1	274	8.8	8.4
VII. kapitola <i>Chapter VII</i>	9 780	13 998	374.4	505.3	2.3	4	0.2	4.2
VIII. kapitola <i>Chapter VIII</i>	4 470	5 686	171.1	205.3	1.0	3	0.3	6.5
IX. kapitola <i>Chapter IX</i>	77 122	80 386	2 952.5	2 901.9	15.4	9 212	58.5	8.9
X. kapitola <i>Chapter X</i>	41 100	33 875	1 573.5	1 222.9	7.4	2 216	29.6	6.8
XI. kapitola <i>Chapter XI</i>	51 086	51 346	1 955.8	1 853.6	10.0	2 240	21.9	6.5
XII. kapitola <i>Chapter XII</i>	8 525	8 464	326.4	305.6	1.7	173	10.2	9.6
XIII. kapitola <i>Chapter XIII</i>	22 276	29 386	852.8	1 060.8	5.1	66	1.3	8.8
XIV. kapitola <i>Chapter XIV</i>	19 241	45 265	736.6	1 634.1	6.3	446	6.9	4.9
XV. kapitola <i>Chapter XV</i>	–	88 940	–	3 210.7	8.7	2	0.0	6.1
XVI. kapitola <i>Chapter XVI</i>	10 388	8 846	397.7	319.3	1.9	173	9.0	8.8
XVII. kapitola <i>Chapter XVII</i>	5 272	3 540	201.8	127.8	0.9	82	9.3	5.8
XVIII. kapitola <i>Chapter XVIII</i>	13 047	14 342	499.5	517.8	2.7	1 230	44.9	6.3
XIX. kapitola <i>Chapter XIX</i>	50 766	30 172	1 943.5	1 089.2	7.9	1 192	14.7	6.7
XX. kapitola <i>Chapter XX</i>	2 175	1 587	83.3	57.3	0.4	59	15.7	3.8
XXI. kapitola <i>Chapter XXI</i>	22 786	63 627	872.3	2 296.9	8.5	53	0.6	4.8

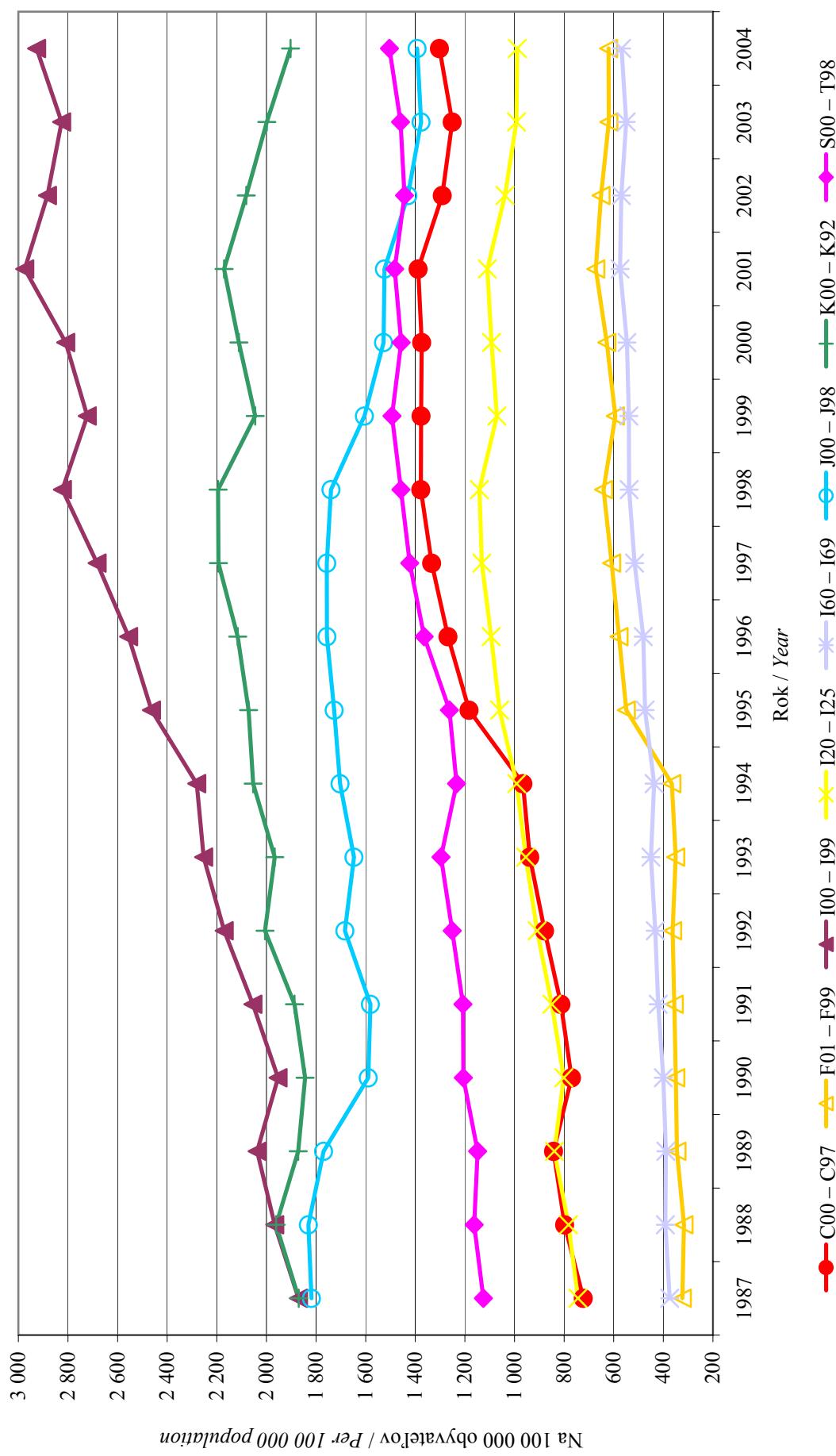
Tabuľka 2.16.2

**Najčastejšie príčiny hospitalizácie v nemocničiach (pôrodniciach)**  
**The most frequent causes of hospitalisation in hospitals (maternity homes)**

Poradové číslo Number of order	Základné ochorenie podľa MKCH-10 Basic disease ICD-10	Hospitalizácie / Hospitalised patients			Zomretí / Deaths	
		počet / number		%	počet number	na 1 000 hospitalizácií per 1 000 hospitalised patients
		muži males	ženy females			
<b>Spolu A00 – Z99 / Total A00 – Z99</b>		<b>433 685</b>	<b>586 902</b>	<b>100.0</b>	<b>23 993</b>	<b>23.5</b>
1.	Z76	1 469	40 041	4.1	–	–
2.	O80	–	38 845	3.8	–	–
3.	Z38	17 602	17 145	3.4	11	0.3
4.	I25	16 747	17 780	3.4	1 730	50.1
5.	K80	4 418	11 335	1.5	71	4.5
6.	I63	7 236	7 335	1.4	1 547	106.2
7.	S06	10 246	4 165	1.4	356	24.7
8.	J35	6 708	7 464	1.4	–	–
9.	I10	4 739	9 180	1.4	97	7.0
10.	K30	4 469	6 435	1.1	192	17.6
11.	S72	4 074	6 629	1.1	418	39.1
12.	M54	3 829	6 763	1.0	14	1.3
13.	J18	5 908	4 505	1.0	728	69.9
14.	K40	8 852	1 506	1.0	15	1.5
15.	H25	3 702	6 337	1.0	2	0.2
16.	I20	5 191	4 783	1.0	126	12.6
17.	M51	4 637	5 238	1.0	5	0.5
18.	J20	5 273	3 923	0.9	78	8.5
19.	O04	–	9 088	0.9	–	–
20.	I48	4 293	4 755	0.9	128	14.2
21.	I70	5 665	2 941	0.8	394	45.8
22.	S82	4 760	3 372	0.8	12	1.5
23.	I50	3 828	4 166	0.8	1 086	135.9
24.	F10	6 212	1 699	0.8	36	4.6
25.	O82	–	7 881	0.8	–	–
26.	K35	3 893	3 982	0.8	7	0.9
27.	I21	4 488	3 019	0.7	808	107.6
28.	C34	5 552	1 489	0.7	879	124.8
29.	D25	–	6 686	0.7	–	–
30.	M16	2 471	4 034	0.6	7	1.1
1. – 30. spolu / 1 – 30 total		156 262	252 521	40.1	8 747	21.4
Ostatné príčiny / Other causes		277 423	334 381	60.0	15 246	24.9

Graf 9

**Vývoj hospitalizácií v nemocničiach na vybrané skupiny diagnóz**  
*Development of hospitalisations in hospitals of selected groups of diagnoses*



Tabuľka 2.17.1

**Počet liečených užívateľov drog***Number of treated drug users*

1/2

Primárna droga	Úhrn Total	Muži / Males									
		spolu	v tom vo vekovej skupine								
			– 14	15 – 19	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 44	45 – 49	50 – 54
<b>Spolu</b>	<b>2 315</b>	<b>1 833</b>	<b>36</b>	<b>369</b>	<b>597</b>	<b>514</b>	<b>181</b>	<b>58</b>	<b>32</b>	<b>25</b>	<b>10</b>
<b>Heroín a ostatné druhy opiatových drog – spolu</b>	<b>987</b>	<b>747</b>	–	<b>45</b>	<b>204</b>	<b>316</b>	<b>108</b>	<b>36</b>	<b>22</b>	<b>9</b>	<b>4</b>
Heroín	930	709	–	42	199	303	100	35	19	7	3
Ópium a morfín	6	5	–	1	–	–	2	–	–	–	2
Kodeín	10	4	–	1	–	1	1	1	–	–	–
Syntetické opiáty	31	27	–	1	5	12	3	–	3	2	1
Opiátové látky typu agonista-antagonista	7	2	–	–	–	–	2	–	–	–	–
Náhradné opiáty/opioidy používané ako súčasť programu drogovej liečby	3	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
<b>Kokaín, amfetamín a ostatné stimulátory – spolu</b>	<b>593</b>	<b>477</b>	–	<b>114</b>	<b>205</b>	<b>106</b>	<b>37</b>	<b>11</b>	<b>3</b>	–	<b>1</b>
Kokaín	2	2	–	–	1	–	1	–	–	–	–
Amfetamín	571	458	–	111	201	98	34	10	3	–	1
Ostatné stimulátory centrálnej nervovej sústavy	20	17	–	3	3	8	2	1	–	–	–
<b>Hypnotiká a sedatíva – spolu</b>	<b>107</b>	<b>44</b>	–	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>3</b>	<b>6</b>	<b>3</b>	<b>4</b>	<b>12</b>	<b>4</b>
Barbituráty a iné hypnotiká	17	7	–	1	1	–	2	–	1	1	–
Benzodiazepín	81	34	–	1	2	3	4	3	3	10	4
Dôležité tranquilizéry	9	3	–	–	–	–	–	–	–	1	–
<b>Halucinogény – spolu</b>	<b>18</b>	<b>16</b>	<b>4</b>	<b>8</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	–	–	–	–	–
Priemyselné drogy	7	6	–	3	1	2	–	–	–	–	–
Huby a iné rastliny a deriváty	11	10	4	5	1	–	–	–	–	–	–
<b>Prchavé inhaláty – spolu</b>	<b>194</b>	<b>181</b>	<b>17</b>	<b>57</b>	<b>61</b>	<b>25</b>	<b>14</b>	<b>5</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	–
<b>Cannabis (konopa) – spolu</b>	<b>398</b>	<b>356</b>	<b>15</b>	<b>142</b>	<b>122</b>	<b>60</b>	<b>15</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	–	–
Konopa	386	344	15	138	119	56	14	1	1	–	–
<b>Iné drogy – spolu</b>	<b>18</b>	<b>12</b>	–	<b>1</b>	–	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>

<b>Spolu 1995</b>	<b>1 239</b>	<b>924</b>	<b>12</b>	<b>451</b>	<b>273</b>	<b>101</b>	<b>42</b>	<b>17</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>10</b>
<b>Spolu 2000</b>	<b>2 619</b>	<b>2 077</b>	<b>22</b>	<b>344</b>	<b>940</b>	<b>492</b>	<b>123</b>	<b>68</b>	<b>47</b>	<b>15</b>	<b>14</b>
<b>Spolu 2001</b>	<b>2 559</b>	<b>2 005</b>	<b>18</b>	<b>356</b>	<b>829</b>	<b>512</b>	<b>146</b>	<b>77</b>	<b>38</b>	<b>13</b>	<b>8</b>
<b>Spolu 2002</b>	<b>2 111</b>	<b>1 657</b>	<b>10</b>	<b>294</b>	<b>598</b>	<b>451</b>	<b>156</b>	<b>56</b>	<b>44</b>	<b>23</b>	<b>14</b>
<b>Spolu 2003</b>	<b>2 136</b>	<b>1 651</b>	<b>16</b>	<b>328</b>	<b>575</b>	<b>485</b>	<b>129</b>	<b>45</b>	<b>26</b>	<b>13</b>	<b>20</b>

Tabuľka 2.17.1

**Počet liečených užívateľov drog****Number of treated drug users**

2/2

Primary drug	Ženy / Females										
	total	incl. in age									
		- 14	15 – 19	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 44	45 – 49	50 – 54	55 +
<b>Total</b>	<b>482</b>	<b>3</b>	<b>92</b>	<b>134</b>	<b>111</b>	<b>45</b>	<b>26</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>24</b>
<b>Heroin and other opiate-type drugs – all together</b>	<b>240</b>	–	7	74	89	31	18	5	5	8	3
Heroin	221	–	7	71	85	30	16	4	4	4	–
Opium and morphine	1	–	–	–	–	–	–	–	–	–	1
Codeine	6	–	–	–	1	–	–	1	–	3	1
Synthetic opiates	4	–	–	2	1	–	1	–	–	–	–
Opiates: agonist-antagonist	5	–	–	–	1	–	1	–	1	1	1
Alternate opiates/opioids used like a part of drug treatment program	3	–	–	1	1	1	–	–	–	–	–
<b>Cocaine, amphetamine and other stimulants – all together</b>	<b>116</b>	–	<b>51</b>	<b>44</b>	<b>15</b>	<b>4</b>	<b>2</b>	–	–	–	–
Cocaine	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–	–
Amphetamine	113	–	50	43	14	4	2	–	–	–	–
Other stimulants	3	–	1	1	1	–	–	–	–	–	–
<b>Hypnotics and sedatives</b>	<b>63</b>	–	<b>1</b>	–	<b>3</b>	<b>7</b>	<b>5</b>	<b>11</b>	<b>9</b>	<b>7</b>	<b>20</b>
Barbiturates and other hypnotics	10	–	–	–	1	–	–	2	–	2	5
Benzodiazepines	47	–	1	–	2	7	5	9	9	3	11
More important tranquilizer	6	–	–	–	–	–	–	–	–	2	4
<b>Hallucinogens – all together</b>	<b>2</b>	–	<b>1</b>	–	<b>1</b>	–	–	–	–	–	–
Industrial drugs	1	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–
Mushrooms and other plants and derivates	1	–	1	–	–	–	–	–	–	–	–
Volatile inhalants	13	–	9	2	1	1	–	–	–	–	–
<b>Cannabis – total</b>	<b>42</b>	<b>3</b>	<b>23</b>	<b>14</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	–	–	–	–	–
Cannabis	42	3	23	14	1	1	–	–	–	–	–
<b>Other drugs – all together</b>	<b>6</b>	–	–	–	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	–	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>

<b>Total 1995</b>	<b>315</b>	<b>19</b>	<b>157</b>	<b>60</b>	<b>23</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>12</b>	<b>6</b>	<b>5</b>	<b>14</b>
<b>Total 2000</b>	<b>542</b>	<b>6</b>	<b>116</b>	<b>223</b>	<b>95</b>	<b>38</b>	<b>17</b>	<b>15</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>13</b>
<b>Total 2001</b>	<b>554</b>	<b>3</b>	<b>119</b>	<b>191</b>	<b>118</b>	<b>47</b>	<b>19</b>	<b>17</b>	<b>12</b>	<b>8</b>	<b>20</b>
<b>Total 2002</b>	<b>454</b>	<b>5</b>	<b>96</b>	<b>150</b>	<b>79</b>	<b>32</b>	<b>22</b>	<b>16</b>	<b>18</b>	<b>14</b>	<b>22</b>
<b>Total 2003</b>	<b>485</b>	<b>8</b>	<b>114</b>	<b>133</b>	<b>101</b>	<b>23</b>	<b>27</b>	<b>20</b>	<b>18</b>	<b>11</b>	<b>30</b>

Tabuľka 2.17.2

**Počet liečených užívateľov drog podľa spôsobu podávania primárnej drogy*****Number of treated drug users by route of primary drug administration***

Veková skupina <i>Age group</i>	Spolu <i>Total</i>	v tom spôsob podávania / <i>included route of administration</i>					
		injekčne <i>injecting</i>	fajčením <i>smoking</i>	jedením/pitím <i>eating/drinking</i>	čuchaním <i>sniffing</i>	iný <i>other</i>	neznámy <i>unknown</i>
<b>Úhrn / Total</b>	<b>2 315</b>	<b>1 024</b>	<b>612</b>	<b>197</b>	<b>405</b>	<b>36</b>	<b>41</b>

muži / *males*

Spolu / <i>Total</i>	1 833	817	515	107	334	29	31
– 14	36	–	17	5	13	–	1
15 – 19	369	69	174	13	101	7	5
20 – 24	597	264	178	11	121	12	11
25 – 29	514	322	99	17	59	6	11
30 – 34	181	104	34	11	27	3	2
35 – 39	58	35	5	7	9	1	1
40 – 44	32	17	3	10	2	–	–
45 – 49	25	3	4	17	1	–	–
50 – 54	10	2	1	6	1	–	–
55 +	11	1	–	10	–	–	–

ženy / *females*

Spolu / <i>Total</i>	482	207	97	90	71	7	10
– 14	3	1	2	–	–	–	–
15 – 19	92	14	31	4	38	2	3
20 – 24	134	72	29	5	19	3	6
25 – 29	111	78	17	7	7	1	1
30 – 34	45	21	11	10	3	–	–
35 – 39	26	12	2	8	4	–	–
40 – 44	16	3	1	11	–	1	–
45 – 49	15	2	1	12	–	–	–
50 – 54	16	3	2	11	–	–	–
55 +	24	1	1	22	–	–	–

<b>Úhrn / Total 1995</b>	<b>1 239</b>	<b>823</b>	<b>214</b>	<b>94</b>	<b>103</b>	<b>–</b>	<b>5</b>
<b>Úhrn / Total 2000</b>	<b>2 619</b>	<b>1 604</b>	<b>420</b>	<b>254</b>	<b>320</b>	<b>16</b>	<b>5</b>
<b>Úhrn / Total 2001</b>	<b>2 559</b>	<b>1 655</b>	<b>413</b>	<b>160</b>	<b>240</b>	<b>17</b>	<b>74</b>
<b>Úhrn / Total 2002</b>	<b>2 111</b>	<b>1 196</b>	<b>373</b>	<b>201</b>	<b>263</b>	<b>13</b>	<b>65</b>
<b>Úhrn / Total 2003</b>	<b>2 136</b>	<b>1 051</b>	<b>439</b>	<b>211</b>	<b>332</b>	<b>30</b>	<b>73</b>

Tabuľka 2.18

**Hlásené úmyselné sebapoškodenia*****Notified conscious self-inflicted injuries***

Veková skupina Age group	Samovraždy <i>Suicides</i>			Samovražedné pokusy <i>Attempted suicides</i>		
	spolu <i>total</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>	spolu <i>total</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>

počet / number

<b>Spolu / Total</b>	<b>487</b>	<b>409</b>	<b>78</b>	<b>955</b>	<b>466</b>	<b>489</b>
0 – 14	–	–	–	26	8	18
15 – 19	16	12	4	125	52	73
20 – 29	72	62	10	247	148	99
30 – 39	68	61	7	180	85	95
40 – 49	127	110	17	199	93	106
50 – 59	122	106	16	103	45	58
60 – 69	40	31	9	39	17	22
70 +	42	27	15	36	18	18
Neudané / Non-specified	–	–	–	–	–	–

<b>Spolu 1985 / Total 1985</b>	<b>748</b>	<b>618</b>	<b>130</b>	<b>1 153</b>	<b>478</b>	<b>675</b>
<b>Spolu 1990 / Total 1990</b>	<b>728</b>	<b>582</b>	<b>146</b>	<b>794</b>	<b>315</b>	<b>479</b>
<b>Spolu 1995 / Total 1995</b>	<b>413</b>	<b>344</b>	<b>69</b>	<b>1 061</b>	<b>496</b>	<b>565</b>
<b>Spolu 2000 / Total 2000</b>	<b>459</b>	<b>383</b>	<b>76</b>	<b>722</b>	<b>312</b>	<b>410</b>
<b>Spolu 2003 / Total 2003</b>	<b>539</b>	<b>447</b>	<b>92</b>	<b>1 200</b>	<b>595</b>	<b>605</b>

na 100 000 obyvateľov<sup>1)</sup> / per 100 000 population<sup>1)</sup>

<b>Spolu</b>	<b>9.1</b>	<b>15.7</b>	<b>2.8</b>	<b>17.8</b>	<b>17.8</b>	<b>17.7</b>
0 – 14	–	–	–	2.7	1.6	2.6
15 – 19	3.7	5.5	1.9	29.0	23.7	34.5
20 – 29	7.8	13.2	2.2	26.7	31.4	21.8
30 – 39	9.0	16.0	1.9	23.8	22.2	25.3
40 – 49	15.9	27.6	4.2	24.9	23.3	26.4
50 – 59	18.5	33.8	4.7	15.7	14.3	16.9
60 – 69	9.5	17.2	3.8	9.3	9.4	9.2
70 +	9.8	17.6	5.5	8.4	11.8	6.5
Neudané / Non-specified	–	–	–	–	–	–

<b>Spolu 1985 / Total 1985</b>	<b>14.5</b>	<b>24.4</b>	<b>5.1</b>	<b>22.3</b>	<b>18.9</b>	<b>25.7</b>
<b>Spolu 1990 / Total 1990</b>	<b>13.7</b>	<b>22.5</b>	<b>5.4</b>	<b>15.0</b>	<b>12.2</b>	<b>17.7</b>
<b>Spolu 1995 / Total 1995</b>	<b>7.7</b>	<b>13.2</b>	<b>2.5</b>	<b>19.8</b>	<b>19.0</b>	<b>20.5</b>
<b>Spolu 2000 / Total 2000</b>	<b>8.5</b>	<b>14.6</b>	<b>2.7</b>	<b>13.4</b>	<b>11.9</b>	<b>14.8</b>
<b>Spolu 2003 / Total 2003<sup>1)</sup></b>	<b>10.0</b>	<b>17.1</b>	<b>3.3</b>	<b>22.3</b>	<b>22.8</b>	<b>21.8</b>

1) Stav obyvateľstva k 1. 7. 2001 / Status of population to 1 July 2001

### **3. Siet' a činnosť zdravotníckych zariadení**

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

### **Siet' a činnosť zdravotníckych zariadení**

Zdravotnú starostlivosť v Slovenskej republike v roku 2004 zabezpečovalo 11 508 poskytovateľov zdravotnej starostlivosti – právnických a fyzických osôb. V 11 760 zdravotníckych zariadeniach bolo 20 023,95 pracovného miesta samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov (lekár, zubný lekár, farmaceut a iný zdravotnícky pracovník s vysokoškolským vzdelaním 1. stupňa). Na 10 000 obyvateľov pripadlo celkom 24,87 pracovného miesta samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov. Celkový počet postelí v zariadeniach ústavnej zdravotnej starostlivosti vrátane kúpeľných liečební bol 50 058.

V zariadeniach ambulantnej liečebno-preventívnej starostlivosti bolo 10 167,78 miesta samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov, čo predstavuje na 10 000 obyvateľov 18,89 pracovného miesta.

Na praktického lekára pre dospelých pripadlo 1 835 obyvateľov (nad 19 rokov), na praktického lekára pre deti a dorast 1 096 detí (vo veku 0 – 18 rokov), na dorastového lekára 31 469 obyvateľov (vo veku 19 – 25 rokov), na gynekologa 5 286 žien a na stomatológa 2 084 obyvateľov.

V Slovenskej republike bolo 91 nemocníc (15 fakultných nemocníc, 71 nemocníc a NsP, 5 psychiatrických nemocníc). V nemocničiach bolo 31 820 postelí, na 10 000 obyvateľov pripadlo 59 postelí a na 100 nemocničných postelí pripadlo 23,79 miesta samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov.

V 18 vysokošpecializovaných odborných ústavoch, 20 odborných liečebných ústavoch (a troch OLÚ-útvarech vo vnútornej štruktúre zdravotníckych zariadení iného druhu), v 9 liečebniach (a 7 LDCH-útvarech v ZZ iného druhu) a v 1 hospici (a troch hospicoch-útvarech v ZZ iného druhu) bolo 6 157 postelí a 920,87 miesta samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov.

V 28 zariadeniach kúpeľnej starostlivosti bolo 12 081 postelí, čo je 22 postelí na 10 000 obyvateľov a na 100 lôžok 1,19 pracovného miesta samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov.

Ostatné rezorty (Ministerstvo obrany SR, Ministerstvo vnútra SR, Ministerstvo spravodlivosti SR, Ministerstvo dopravy, pôšt a telekomunikácií SR)

V mimorezortných zdravotníckych zariadeniach bolo 773,12 miesta samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov a 1 606 postelí, z toho 711 postelí v zariadeniach kúpeľnej starostlivosti.

Ústavnú zdravotnú starostlivosť zabezpečovalo 7 nemocníc, 1 odborný liečebný ústav a 6 kúpeľných liečební a spolu 570,19 miesta samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov.

Ambulantnú zdravotnú starostlivosť zabezpečovalo v samostatných ambulanciách, poliklinikách a ostatných zariadeniach kombinovanej ambulantnej starostlivosti spolu 215,93 lekárskeho miesta samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov.

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

*Health care in the Slovak republic in the year 2004 was issued by 11 508 providers of health care – legal and physical entities. There were 20 023,95 posts of self-reliant health care professionals (physician, dentist, pharmacist and other health care graduated professional with 1. level) in 11 760 health care facilities. There was 24,87 posts of self-reliant health care professionals per 10 000 inhabitants. The total number of beds in facilities of institutional health care including balneologic facilities was 50 058.*

*There are 10 167,78 health care professionals working in out patient facilities, which represents 18,89 posts per 10 000 inhabitants.*

*A general practitioner covers 1 835 inhabitants (over 19 years), a pediatric practitioner handles 1 096 children (in age of 0 – 18), youth practician serves to 31 469 inhabitants (in age of 19 – 25), obstetrician has 5 286 women and the dentist has 2 084 inhabitants.*

*There were 91 hospitals in Slovak republic (15 university hospitals, 71 general hospitals and 5 psychiatric hospitals). There were 31 820 beds, rating 59 beds per 10 000 inhabitants and 23,79 posts of self-reliant health care professionals were alocated to 100 hospital beds.*

*There were 6 157 beds and 920,87 posts of self-reliant health care professionals in 18 highly specialised facilities, 20 treatment facilities (3 of them in internal structure of other facilities), 9 in sanatoria (and 7 longterm facilities in other types of establishment) and in 1 hospice (and three hospice-like facilities).*

*28 balneologic facilities had 12 081 beds, which represents 22 beds per 10 000 inhabitants and 1,19 working post per 100 beds.*

*Other departments ((Ministry of Defence, Ministry of Interior, Ministry of Justice, Ministry of Transport, Posts and Telecommunications)*

*773,12 health care professionals and 1 606 beds were in out-department health care facilities (Ministry of Defence, Ministry of Interior, Ministry of Justice, Ministry of Transport, Posts and Telecommunications). 711 beds out of the total number were in balneological establishments.*

*The inpatient health care was provided in 7 hospitals, 1 specialised treatment establishment and 6 balneologic facilities covered by 570,19 self-reliant health care professionals. Outpatient care was issued in separate units, polyclinics and combined establishments by 215,93 physician posts.*

Tabuľka 3.1.1

**Prehľad druhov zdravotníckych zariadení – Slovenská republika***Overview of types health care facilities – Slovak republic*

1/2

Druhy zariadení	Počet				
	poskytovateľov <sup>1)</sup>	zdravotníckych zariadení <sup>2)</sup>	pracovných miest samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov <sup>3)</sup>	postelí ústavnej starostlivosti	miest pre pacientov v špecializovaných zariadeniach ambulantnej starostlivosti <sup>4)</sup>
<b>Zdravotnícke zariadenia spolu</b>	<b>11 508</b>	<b>11 760</b>	<b>20 023.95</b>	<b>50 058</b>	<b>1 918</b>
Ambulantná zdravotná starostlivosť	10 129	10 327	10 167.78	–	1 150
v tom	ambulancie	8 589	8 706	8 924.31	x
	LSPP	18	18	18.39	x
	ADOS	108	126	x	x
	záchranná zdravotná služba	9	13	87.90	x
	špecializované zariadenia ambulantnej starostlivosti <sup>5)</sup>	28	28	50.05	x
	dialyzačné strediská	20	46	125.23	x
	SVLZ	143	159	257.21	x
	zubné techniky	1 054	1 058	x	x
	polikliniky	54	56	468.00	x
	ostatné: zariadenia kombinovanej ambulantnej starostlivosti	106	117	236.69	x
Ústavná zdravotná starostlivosť (vrátane ambulantných častí)	170	172	8 636.91	50 058	768
v tom	nemocnice	89	91	7 572.82	31 820
	nemocnice I. typu	3	3	26.30	248
	nemocnice II. typu	1	1	86.20	180
	nemocnice III. typu	2	2	215.51	620
	psychiatrické nemocnice	5	5	104.27	1 884
	nemocnice s poliklinikou I. typu	23	24	668.77	3 147
	nemocnice s poliklinikou II. typu	34	35	2 558.09	11 785
	nemocnice s poliklinikou III. typu	6	6	897.82	3 756
	fakultné nemocnice	5	5	1 142.04	3 730
	detské fakultné nemocnice	1	1	63.71	190
v tom	fakultné nemocnice s poliklinikou	7	7	1 565.41	5 758
	detské fakultné nemocnice s poliklinikou	2	2	244.70	522
	vysokošpecializované odborné ústavy	18	18	772.31	3 375
	odborné liečebné ústavy spolu	20	20	63.60	1 525
	OLÚ špecializované	9	9	43.15	1 148
v tom	centrum pre liečbu drogových závislostí	7	7	16.05	139
	detské ozdravovne <sup>6)</sup>	4	4	4.40	238
	liečebne	9	9	42.35	1 068
v tom	liečebne pre dlhodobo chorých	4	4	10.50	218
	psychiatrické liečebne	4	4	26.85	760
	detské psychiatrické liečebne	1	1	5.00	90

Tabuľka 3.1.1

**Prehľad druhov zdravotníckych zariadení – Slovenská republika*****Overview of types health care facilities – Slovak republic***

2/2

Druhy zariadení		Počet				
		poskytovateľov <sup>1)</sup>	zdravotníckych zariadení <sup>2)</sup>	pracovných miest samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov <sup>3)</sup>	posteli ústavnej zdravotnej starostlivosti	miest pre pacientov v špecializovaných zariadeniach ambulantnej starostlivosti <sup>4)</sup>
v tom	hospice	1	1	2.00	20	20
	zariadenia kúpeľnej starostlivosti	28	28	143.22	12 081	.
	ostatné: zariadenia kombinovanej ambulantno-ústavnej starostlivosti	5	5	40.61	169	53
Lekárenska starostlivosť		1 197	1 249	1 200.90	x	–
v tom	lekárne	1 060	1 093	1 187.90	x	x
	výdajne zdravotníckych pomôcok	131	150	6.00	x	x
	zariadenia kombinovanej lekárenskej starostlivosti	6	6	7.00	x	x
Ostatné: zariadenia kombinovanej lekárensko-ambulantnej starostlivosti		12	12	18.36	x	–

<sup>1)</sup> Pod poskytovateľom zdravotnej starostlivosti sa v spracovaní rozumie právny subjekt (resp. jeho časť), právoplatne zriadený za účelom zabezpečovania zdravotnej starostlivosti vymedzenej druhom, odbornosťou, spádovou oblastou atď.

<sup>2)</sup> Pod zdravotníckym zariadením sa v spracovaní rozumie súhrn činností vo všetkých útvaroch poskytovania zdravotnej starostlivosti, prevádzkovaných poskytovateľom v jednom okrese.

<sup>3)</sup> Evidenčný prepočítaný počet pracovných miest (k 31. 12. 2004) kategórií zdravotníckych pracovníkov lekár, zubný lekár, farmaceut a iný zdravotnícky pracovník s VŠ vzdelením 1. stupňa.

<sup>4)</sup> Miesta (vrátane dialýzačných), na ktorých sa pacienti zdržiavajú kratšie ako 24 hodín, sa nezarážavajú do posteľového fondu ZZ.

<sup>5)</sup> Vrátane stacionárov a detských sanatórií, ktoré majú len miesta, na ktorých sa pacienti zdržujú kratšie ako 24 hodín.

<sup>6)</sup> Ide o detské ozdravovne uvedené v zákone NR SR č. 98/1995 Z. z. v znení neskorších predpisov a detské sanatóriá s posteľami ústavnej starostlivosti.

Tabuľka 3.1.2

**Druhy – útvary v zariadeniach – Slovenská republika (doplnkové údaje k tabuľke 3.1.1)****Types – departments in facilities – Slovak Republic (additional data to tab 3.1.1)**

Druhy – útvary v zariadeniach spolu <sup>1)</sup>	Počet				
	poskytovateľov	útvarov	pracovných miest samostatných odborných zdravotníckych pracovníkov	postelí ústavnej zdravotnej starostlivosti	miest pre pacientov v špecializovaných zariadeniach ambulantnej starostlivosti
Ambulancie	8 942	13 759	11 649.46	x	x
LSPP	71	127	39.86	x	x
ADOS	123	150	–	x	x
Záchranná zdravotná služba	64	92	162.03	x	x
Špecializované zariadenia ambulantnej starostlivosti	80	120	63.42	–	1 218
Dialyzačné strediská	35	63	121.37	–	533
SVLZ	312	1 018	1 244.81	–	167
Zubné techniky	1 090	1 130	x	x	x
OLÚ špecializované	3	3	4.40	126	–
Liečebne	11	11	29.40	538	–
Liečebne pre dlhodobo chorych	11	11	29.40	538	–
Hospice	3	4	4.40	79	–
Lekárne	1 120	1 265	1 293.71	–	–
Výdajne zdravotníckych pomôcok	147	176	7.00	–	–

<sup>1)</sup> Ide o zdravotnú starostlivosť (resp. druhy činností), ktoré sa vyskytujú aj ako samostatné zdravotnícke zariadenia, aj ako vnútroorganizačné útvary zariadení rôzneho druhu (napr. SVLZ ako samostatné ZZ x útvary SVLZ vo všetkých druhoch ZZ).

Tabuľka 3.2.1

**Prehľad druhov zdravotníckych zariadení – rezort MZ SR**  
**Overview of types health care facilities – department of MH SR**

1/2

Type of establishment	Number of				
	providers <sup>1)</sup>	health care facilities <sup>2)</sup>	posts of self-reliant health care professionals <sup>3)</sup>	beds of institutional health care	places for patients in specialized facilities of out patient care <sup>4)</sup>
<b>Health care facilities in total</b>	<b>11 468</b>	<b>11 673</b>	<b>19 250.83</b>	<b>48 452</b>	<b>1 748</b>
<i>Out-patient health care</i>	10 097	10 249	9 951.85	–	1 016
incl.	<i>out-patients departments</i>	8 566	8 643	8 799.88	x x
	<i>MFAS</i>	18	18	18.39	x x
	<i>ANH</i>	108	126	x x	x x
	<i>establishments of rescue health service</i>	9	13	87.90	x x
	<i>specialised establishments of out-patients care<sup>5)</sup></i>	28	28	50.05	x 291
	<i>centres for dialysis</i>	20	46	125.23	x 427
	<i>CDFCU</i>	143	159	257.21	x 10
	<i>facilities of tooth technique</i>	1 054	1 058	x x	–
	<i>policlinics</i>	52	53	418.12	x 214
	<i>other: facilities of combined out patient care</i>	99	105	195.07	x 74
<i>Institutional health care (inclusive of out-patient parts)</i>		163	164	8 081.72	48 452 732
incl.	<i>hospitals</i>	83	84	7 025.63	30 394 644
	<i>hospitals of Type I.</i>	2	2	14.20	104 –
	<i>hospitals of Type II.</i>	–	–	–	–
	<i>hospitals of Type III.</i>	1	1	32.37	30 –
	<i>psychiatric hospitals</i>	5	5	104.27	1 884 30
	<i>hospitals with policlinic of Type I.</i>	22	22	526.44	2 930 40
	<i>hospitals with policlinic of Type II.</i>	32	33	2 434.67	11 490 190
	<i>hospitals with policlinic of Type III.</i>	6	6	897.82	3 756 147
	<i>university hospitals</i>	5	5	1 142.04	3 730 102
	<i>university paediatric hospitals</i>	1	1	63.71	190 4
incl.	<i>university hospitals with policlinic</i>	7	7	1 565.41	5 758 128
	<i>university paediatric hospitals with policlinic</i>	2	2	244.70	522 3
	<i>high-specialised profesional institutes</i>	17	17	764.31	3 195 –
	<i>total special health institutes</i>	20	20	63.60	1 525 15
incl.	<i>specialised therapeutic institutes</i>	9	9	43.15	1 148 –
	<i>center for drug adictions treatment</i>	7	7	16.05	139 15
	<i>rehabilitation institutes for children<sup>6)</sup></i>	4	4	4.40	238 –
<i>institutes for treatment</i>		9	9	42.35	1 068 –
incl.	<i>institutes for long-term treatment</i>	4	4	10.50	218 –
	<i>psychiatric treatment institutes</i>	4	4	26.85	760 –
	<i>psychiatric treatment institutes for children</i>	1	1	5.00	90 –

Tabuľka 3.2.1

**Prehľad druhov zdravotníckych zariadení – rezort MZ SR**  
**Overview of types health care facilities – department of MH SR**

2/2

<i>Type of establishment</i>		<i>Number of</i>				
		<i>providers<sup>1)</sup></i>	<i>health care facilities<sup>2)</sup></i>	<i>posts of self-reliant health care professionals<sup>3)</sup></i>	<i>beds of institutional health care</i>	<i>places for patients in specialized facilities of out patient care<sup>4)</sup></i>
<i>incl.</i>	<i>hospices</i>	1	1	2.00	20	20
	<i>balneology care establishment</i>	28	28	143.22	12 081	.
	<i>other: facilities of combined out patient - in patient care</i>	5	5	40.61	169	53
<i>Medical care establishments</i>		1 196	1 248	1 198.90	x	–
<i>incl.</i>	<i>pharmacies</i>	1 059	1 092	1 185.90	x	x
	<i>medical accessories supply points</i>	131	150	6.00	x	x
	<i>facilities of combined pharmaceutical care</i>	6	6	7.00	x	x
<i>Other: facilities of combined pharmaceutical - out patient care</i>		12	12	18.36	x	–

<sup>1)</sup> A provider of health care is a legal entity (or a part of it), legally settled for provision of health care defined by sort, speciality; sub-region etc.

<sup>2)</sup> A health care facility is a summary of activities in all departments of the provider operating in one region.

<sup>3)</sup> Registered calculated number of working places (up to 31. 12. 2004) cathegories of health care professions physician, dentist, pharmacist and other graduated healthworker with 1st degree.

<sup>4)</sup> Places (including dialysis), where patients stay less then 24 hours, are not included in the bed fund of health care facilities.

<sup>5)</sup> Including daily stations and children sanatoria, where patients stay less than 24 hours

<sup>6)</sup> Children sanatoria mentioned in the Act No. 98/1995 Coll. in wording of later and children sanatoria with beds of in patient care.

Tabuľka 3.2.2

**Druhy – útvary v zariadeniach – rezort MZ SR (doplnkové údaje k tabuľke 3.2.1)****Types – departments in facilities – field of MoH SR (additional data to tab 3.2.1)**

Type of establishment <sup>1)</sup>	Number of				
	providers	health care facilities	posts of self-reliant health care professionals	beds of institutional health care	places for patients in specialized facilities of out patient care
Out-patients departments	8 908	13 219	11 206.57	x	x
MFAS	71	127	39.86	x	x
ANH	123	150	-	x	x
Establishments of rescue health service	63	91	160.03	x	x
Specialised establishments of out-patients care	74	112	58.62	-	1 074
Centres for dialysis	34	62	121.37	-	527
CDFCU	304	949	1 183.57	-	147
Facilities of tooth technique	1 087	1 122	x	x	x
Special treatment establishment	3	3	4.40	126	-
Institutes for treatment	11	11	29.40	538	-
Institutes for long-term treatment	11	11	29.40	538	-
Hospices	3	4	4.40	79	-
Pharmacies	1 117	1 259	1 283.71	-	-
Medical accessories supply points	147	176	7.00	-	-

<sup>1)</sup> Health care (or sorts of activities) provided either in separate establishments or as internal parts of various type of health care institute (e. g. Common Diagnostic and Laboratory Center as a facility versus Common Diagnostic and Laboratory Department in a hospital).

Tabuľka 3.3

**Lekárske miesta a ošetrenia (vyšetrenia) v útvaroch ambulantnej zdravotnej starostlivosti\******Physician posts and attendances (examinations) in units of out-patient health care\****

1/5

Ambulancia a pracovisko <i>Out-patient department and working place</i>	Samostatní odborní zdravotníčki pracovníci <sup>1)</sup> <i>Self-reliant health care professionals<sup>1)</sup></i>		Ošetrenia (vyšetrenia) <i>Attendances (examinations)</i>		Miesta v stacionároch <sup>2)</sup> <i>Places in daily station<sup>2)</sup></i>	
	počet <i>number</i>	na 10 000 obyvateľov <i>per 10 000 population</i>	počet <i>number</i>	na 10 000 obyvateľov <i>per 10 000 population</i>	počet <i>number</i>	na 10 000 obyvateľov <i>per 10 000 population</i>
<b>Spolu <i>Total</i></b>	<b>13 384.14</b>	<b>24.87</b>	<b>139 870 271</b>	<b>259 857.6</b>	<b>1 898</b>	<b>3.5</b>
Vnútorné lekárstvo <i>Internal medicine</i>	452.91	0.84	2 232 038	4 146.8	31	0.6
Prenosné choroby <i>Communicable diseases</i>	40.12	0.07	178 190	331.1	–	–
Tuberkulóza a pľúcne choroby <i>Tuberculosis and respiratory diseases</i>	158.15	0.29	1 048 252	1 947.5	65	1.2
Neurológia <i>Neurology</i>	262.60	0.49	1 614 678	2 999.8	44	0.8
Psychiatria <i>Psychiatry</i>	263.12	0.49	1 331 908	2 474.5	341	6.3
Preventívne pracovné lekárstvo (hygiena práce, pracovné lekárstvo) <i>Preventive occupational medicine (working environment, occupational medicine)</i>	16.52	0.03	40 084	74.5	–	–
Pediatria – všeobecná <sup>3)</sup> <i>Paediatrics – general<sup>3)</sup></i>	56.49	0.45	282 061	2 228.1	53	4.2
Praktický lekár pre deti a dorast (primárna starostlivosť) <sup>3)</sup> <i>Paediatric practitioner for children and adolescents (primary care)<sup>3)</sup></i>	1 155.21	9.13	9 420 817	74 418.4	–	–
Gynekológia a pôrodnictvo (primárna starostlivosť) <sup>4)</sup> / <i>Gynaecology and obstetrics (primary care)<sup>4)</sup></i>	524.07	1.89	3 714 785	13 409.5	–	–
Chirurgia <i>Surgery</i>	299.08	0.56	2 261 866	4 202.2	19	0.4
Ortopédia <i>Orthopaedics</i>	207.66	0.39	1 456 120	2 705.2	–	–
Urológia <i>Urology</i>	135.77	0.25	850 496	1 580.1	–	–
Traumatológia <i>Traumatology</i>	43.54	0.08	402 457	747.7	–	–
Otorinolaryngológia <i>Otorhinolaryngology</i>	235.22	0.44	1 623 612	3 016.4	30	0.6
Oftalmológia <i>Ophthalmology</i>	356.28	0.66	2 165 133	4 022.5	80	1.5
Stomatológia (primárna starostlivosť) <i>Stomatology (primary care)</i>	2 582.36	4.80	6 659 807	12 372.9	–	–
Gynekológia a pôrodnictvo (sekundárna starostlivosť) <sup>4)</sup> / <i>Gynaecology and obstetrics (secondary care)<sup>4)</sup></i>	127.08	0.46	878 640	3 171.7	13	0.5
Dermatovenerológia <i>Dermatovenerology</i>	289.85	0.54	2 221 856	4 127.9	64	0.1
Klinická onkológia <i>Clinical oncology</i>	93.48	0.17	481 378	894.3	4	0.0

Tabuľka 3.3

**Lekárske miesta a ošetrenia (vyšetrenia) v útvaroch ambulantnej zdravotnej starostlivosti\******Physician posts and attendances (examinations) in units of out-patient health care\****

2/5

Ambulancia a pracovisko <i>Out-patient department and working place</i>	Samostatní odborní zdravotníčki pracovníci <sup>1)</sup> <i>Self-reliant health care professionals<sup>1)</sup></i>		Ošetrenia (vyšetrenia) <i>Attendances (examinations)</i>		Miesta v stacionároch <sup>2)</sup> <i>Places in daily station<sup>2)</sup></i>	
	počet <i>number</i>	na 10 000 obyvateľov <i>per 10 000 population</i>	počet <i>number</i>	na 10 000 obyvateľov <i>per 10 000 population</i>	počet <i>number</i>	na 10 000 obyvateľov <i>per 10 000 population</i>
Praktický lekár pre dospelých (primárna starostlivosť) <sup>5)</sup> / General practitioner for adults (primary care) <sup>5)</sup>	2 243.23	5.45	21 164 418	51 411.8	—	—
Dorastový lekár (primárna starostlivosť) <sup>6)</sup> <i>Paediatric practitioner for adolescents (primary care)<sup>6)</sup></i>	20.29	0.32	96 439	1 510.4	—	—
Rádiodiagnostika <i>X-ray diagnostics</i>	475.66	0.88	5 610 811	10 424.0	11	0.0
Klinická biochémia <i>Clinical biochemistry</i>	162.06	0.30	37 293 658	69 285.9	—	—
Anestéziológia a intenzívna medicína <i>Anaesthesiology and intensive medicine</i>	96.03	0.18	158 319	294.1	6	0.0
Telovýchovné lekárstvo <i>Physical training medicine</i>	20.41	0.04	26 614	49.4	—	—
Fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia / <i>Physiotherapy, balneology and medical rehabilitation</i>	266.79	0.50	7 901 069	14 679.0	293	0.5
Patológia <i>Pathology</i>	122.24	0.23	2 168 413	4 028.6	—	—
Hematológia a tranzfúziológia <i>Haematology and transfusiology</i>	132.52	0.25	6 141 597	11 410.1	—	—
Lekárska mikrobiológia <i>Medical microbiology</i>	103.56	0.19	4 365 964	8 111.3	—	—
Neurochirurgia <i>Neurosurgery</i>	5.80	0.01	32 063	59.6	—	—
Plastická chirurgia <i>Plastic surgery</i>	32.39	0.06	83 431	155.0	—	—
Ortopedická protetika <i>Orthopaedic prosthetics</i>	19.00	0.04	57 339	106.5	—	—
Lekárska imunológia <i>Medical immunology</i>	206.91	0.38	2 059 939	3 827.1	40	0.1
Rádioterapia <i>X-ray therapy</i>	36.79	0.07	330 669	614.3	—	—
Foniatria <i>Phoniatry</i>	19.33	0.04	65 605	121.9	24	0.0
Reumatológia <i>Rheumatology</i>	84.70	0.16	502 777	934.1	—	—
Nukleárna medicína <i>Nuclear medicine</i>	37.86	0.07	557 382	1 035.5	—	—
Gastroenterológia <i>Gastroenterology</i>	123.82	0.23	603 875	1 121.9	—	—
Kardiológia <i>Cardiology</i>	148.54	0.28	738 120	1 371.3	3	0.0
Diabetológia, poruchy látkovej premeny a výživy <i>Diabetology, nutritional disorders</i>	136.05	0.25	1 102 690	2 048.6	10	0.0
Neonatológia, perinatológia <sup>7)</sup> <i>Neonatology, perinatology<sup>7)</sup></i>	8.63	1.61	28 197	5 246.2	—	—

Tabuľka 3.3

**Lekárske miesta a ošetrenia (vyšetrenia) v útvaroch ambulantnej zdravotnej starostlivosti\******Physician posts and attendances (examinations) in units of out-patient health care\****

3/5

Ambulancia a pracovisko <i>Out-patient department and working place</i>	Samostatní odborní zdravotníčki pracovníci <sup>1)</sup> <i>Self-reliant health care professionals<sup>1)</sup></i>		Ošetrenia (vyšetrenia) <i>Attendances (examinations)</i>		Miesta v stacionároch <sup>2)</sup> <i>Places in daily station<sup>2)</sup></i>	
	počet <i>number</i>	na 10 000 obyvateľov <i>per 10 000 population</i>	počet <i>number</i>	na 10 000 obyvateľov <i>per 10 000 population</i>	počet <i>number</i>	na 10 000 obyvateľov <i>per 10 000 population</i>
Čeľustná ortopédia <i>Jaw orthopaedics</i>	143.93	0.27	532 924	990.1	—	—
Paradontológia <i>Parodontology</i>	13.57	0.03	22 805	42.4	—	—
Stomatologická protetika <i>Stomatology prosthetics</i>	6.00	0.01	8 232	15.3	—	—
Geriatria <sup>8)</sup> <i>Geriatrics<sup>8)</sup></i>	26.16	0.42	131 309	2 101.9	7	0.1
Lekárska genetika <i>Medical genetics</i>	26.81	0.05	79 271	147.3	—	—
Nefrológia <i>Nephrology</i>	68.20	0.13	371 444	690.1	—	—
Endokrinológia <i>Endocrinology</i>	63.02	0.12	482 814	897.0	—	—
Klinická farmakológia <i>Clinical pharmacology</i>	13.32	0.02	30 083	55.9	—	—
Sexuológia <i>Sexuology</i>	3.41	0.01	12 835	23.8	—	—
Cievna chirurgia <i>Surgery of vessels</i>	19.15	0.04	98 035	182.1	—	—
Kardiochirurgia <i>Cardiosurgery</i>	1.60	0.00	5 330	9.9	—	—
Stomatologická chirurgia <i>Stomatologic surgery</i>	34.27	0.06	83 702	155.5	—	—
Korektívna dermatológia <i>Corrective dermatology</i>	10.44	0.02	32 512	60.4	7	0.0
Liečba alkoholizmu a iných toxikománií <i>Treatment of alcoholism and the other addictions</i>	13.61	0.03	226 011	419.9	115	0.2
Gerontopsychiatria <sup>8)</sup> <i>Gerontopsychiatry<sup>8)</sup></i>	0.83	0.01	4 612	73.8	10	0.2
Audiológia <i>Audiology</i>	0.70	0.00	12 546	23.3	—	—
Akupunktúra <i>Acupuncture</i>	13.03	0.02	31 123	57.8	—	—
Pľúcná chirurgia <i>Lung surgery</i>	1.00	0.00	6 200	11.5	—	—
Detská neurológia <sup>3)</sup> <i>Paediatric neurology<sup>3)</sup></i>	41.89	0.33	179 631	1 419.0	40	0.3
Detská psychiatria <sup>3)</sup> <i>Paediatric psychiatry<sup>3)</sup></i>	28.00	0.22	65 691	518.9	37	0.3
Detská chirurgia <sup>3)</sup> <i>Paediatric surgery<sup>3)</sup></i>	7.57	0.06	26 618	210.3	—	—
Detská ortopédia <sup>3)</sup> <i>Paediatric orthopaedics<sup>3)</sup></i>	3.38	0.03	46 893	370.4	—	—
Detská urológia <sup>3)</sup> <i>Paediatric urology<sup>3)</sup></i>	1.20	0.01	10 234	80.8	—	—

Tabuľka 3.3

**Lekárske miesta a ošetrenia (vyšetrenia) v útvaroch ambulantnej zdravotnej starostlivosti\******Physician posts and attendances (examinations) in units of out-patient health care\****

4/5

Ambulancia a pracovisko <i>Out-patient department and working place</i>	Samostatní odborní zdravotníčki pracovníci <sup>1)</sup> <i>Self-reliant health care professionals<sup>1)</sup></i>		Ošetrenia (vyšetrenia) <i>Attendances (examinations)</i>		Miesta v stacionároch <sup>2)</sup> <i>Places in daily station<sup>2)</sup></i>	
	počet <i>number</i>	na 10 000 obyvateľov <i>per 10 000 population</i>	počet <i>number</i>	na 10 000 obyvateľov <i>per 10 000 population</i>	počet <i>number</i>	na 10 000 obyvateľov <i>per 10 000 population</i>
Detská otorinolaryngológia <sup>3)</sup> <i>Paediatric otorhinolaryngology<sup>3)</sup></i>	13.38	0.11	90 609	715.8	—	—
Detská stomatológia <sup>3)</sup> <i>Paediatric stomatology<sup>3)</sup></i>	13.60	0.11	46 866	370.2	—	—
Detská dermatovenerológia <sup>3)</sup> <i>Paediatric dermatovenerology<sup>3)</sup></i>	3.95	0.03	16 425	129.7	—	—
Detská endokrinológia <sup>3)</sup> <i>Paediatric endocrinology<sup>3)</sup></i>	13.96	0.11	86 257	681.4	—	—
Detská gastroenterológia <sup>3)</sup> <i>Paediatric gastroenterology<sup>3)</sup></i>	13.95	0.11	77 449	611.8	—	—
Detská kardiológia <sup>3)</sup> <i>Paediatric cardiology<sup>3)</sup></i>	42.39	0.33	141 417	1 117.1	—	—
Detská tuberkulóza <sup>3)</sup> <i>Paediatric TB<sup>3)</sup></i>	3.09	0.02	17 691	139.7	—	—
Klinická logopédia <sup>3)</sup> <i>Clinical logopaedist<sup>3)</sup></i>	131.87	1.04	297 133	2 347.2	—	—
Liečebná pedagogika <sup>3)</sup> <i>Curative pedagogy<sup>3)</sup></i>	1.00	0.01	—	—	3	0.0
Klinická psychológia <i>Clinical psychology</i>	169.71	0.32	246 233	457.5	—	—
Klinická rádiofyzika <i>Clinical radiophysics</i>	0.10	0.00	8 895	16.5	—	—
LSPP pre dospelých – ambulantná <sup>5)</sup> <i>MFAS for adults – in out-patient departments<sup>5)</sup></i>	10.96	0.03	157 534	382.7	—	—
LSPP pre dospelých – ambulantná a výjazdová <sup>5)</sup> / MFAS for adults – in out-patient departments and ambulance <sup>5)</sup>	6.67	0.02	316 916	769.8	—	—
LSPP pre deti - ambulantná <sup>3)</sup> <i>MFAS for children – in out-patient departments<sup>3)</sup></i>	1.20	0.01	131 049	1 035.2	—	—
LSPP pre deti – ambulantná a výjazdová <sup>3)</sup> <i>MFAS for children – in out-patient departments and ambulance<sup>3)</sup></i>	4.10	0.03	78 151	617.3	—	—
LSPP stomatologická <i>MFAS stomatological</i>	16.93	0.03	73 144	135.9	—	—
Rýchla zdravotná pomoc s lekárom <i>Rapid health aid including physician</i>	152.63	0.28	182 893	339.8	—	—
Rýchla zdravotná pomoc bez lekára <i>Rapid health aid excluding physician</i>	—	—	18 588	34.5	—	—
Letecká záchranná služba <i>Air emergency service</i>	4.00	0.01	477	0.9	—	—
Zdravotnícke operačné stredisko <i>Medical operating center</i>	2.00	0.00	18 527	34.4	—	—
Centrálny príjem <i>Central admittance</i>	26.95	0.05	200 085	371.7	—	—
Centrálna sterilizácia <i>Central sterilisation</i>	9.24	0.02	831 295	1 544.4	—	—

Tabuľka 3.3

**Lekárske miesta a ošetrenia (vyšetrenia) v útvaroch ambulantnej zdravotnej starostlivosti\******Physician posts and attendances (examinations) in units of out-patient health care\****

5/5

Ambulancia a pracovisko <i>Out-patient department and working place</i>	Samostatní odborní zdravotníčki pracovníci <sup>1)</sup> <i>Self-reliant health care professionals<sup>1)</sup></i>		Ošetrenia (vyšetrenia) <i>Attendances (examinations)</i>		Miesta v stacionároch <sup>2)</sup> <i>Places in daily station<sup>2)</sup></i>	
	počet <i>number</i>	na 10 000 obyvateľov <i>per 10 000 population</i>	počet <i>number</i>	na 10 000 obyvateľov <i>per 10 000 population</i>	počet <i>number</i>	na 10 000 obyvateľov <i>per 10 000 population</i>
Funkčná diagnostika <i>Functional diagnostics</i>	61.13	0.11	1 085 146	2 016.0	—	—
Popáleninové <i>Burn department</i>	2.32	0.00	11 724	21.8	—	—
Doliečovacie <i>Department of after treatment</i>	1.63	0.00	2 167	4.0	—	—
Ošetrovateľské <i>For nursing</i>	—	—	1 304 732	2 424.0	—	—
Spoločný riadiaci aparát v ZZ <i>Communal management in health establishments</i>	119.42	0.22	—	—	—	—
Dlhodobo chorých <i>Of long-range patients</i>	6.29	0.01	8 077	15.0	12	0.0
Transplantačné <i>For doing transplants</i>	1.90	0.00	4 126	7.7	—	—
Dialyzačné <i>Dialysis</i>	121.37	0.23	—	—	533	1.0
Klinická hematológia <i>Clinical haematology</i>	21.76	0.04	1 686 530	3 133.3	3	0.0
Algeziológia <i>Algesiology</i>	5.13	0.01	16 988	31.6	—	—
Angiológia <i>Angiology</i>	8.90	0.02	49 853	92.6	—	—
Letecké lekárstvo <i>Aviation medicine</i>	2.00	0.00	2 982	5.5	—	—
Urgentná medicína <i>Urgent medicine</i>	16.40	0.03	63 278	117.6	—	—
Ostatné <i>Others</i>	31.00	0.06	142 612	265.0	—	—

Údaje sú prepočítané na počet obyvateľov SR k 01. 07. 2004 a počet živonarodených detí k 31. 12. 2004.

*Data recalculated with the population in SR dated 01. 07. 2004 and number of liveborn children dated 31. 12. 2004.*

\* Nezahŕňa údaje o kúpeľných liečebniach. / Excluding data about balneological hospitals.

<sup>1)</sup> Evidenčný prepočítaný počet pracovných miest (k 31. 12. 2004) kategórií zdravotníckych pracovníkov lekár, zubný lekár, farmaceut a iný zdravotníčky pracovník s vysokoškolským vzdelaním 1. stupňa / Registered calculated number of working places (up to 31. 12. 2004) cathegories of health care professions physician, dentist, pharmacist and other graduated healthworker with 1st degree

<sup>2)</sup> Vráťane dialyzačných stredísk / Including dialysis centres

<sup>3)</sup> deti od 0 – 18 rokov / children in age 0 – 18 years

<sup>4)</sup> ženy /females

<sup>5)</sup> dospelí 19 + rokov / adults 19 + years

<sup>6)</sup> dorast – 19 – 25 rokov / adolescents – 19 – 25 years

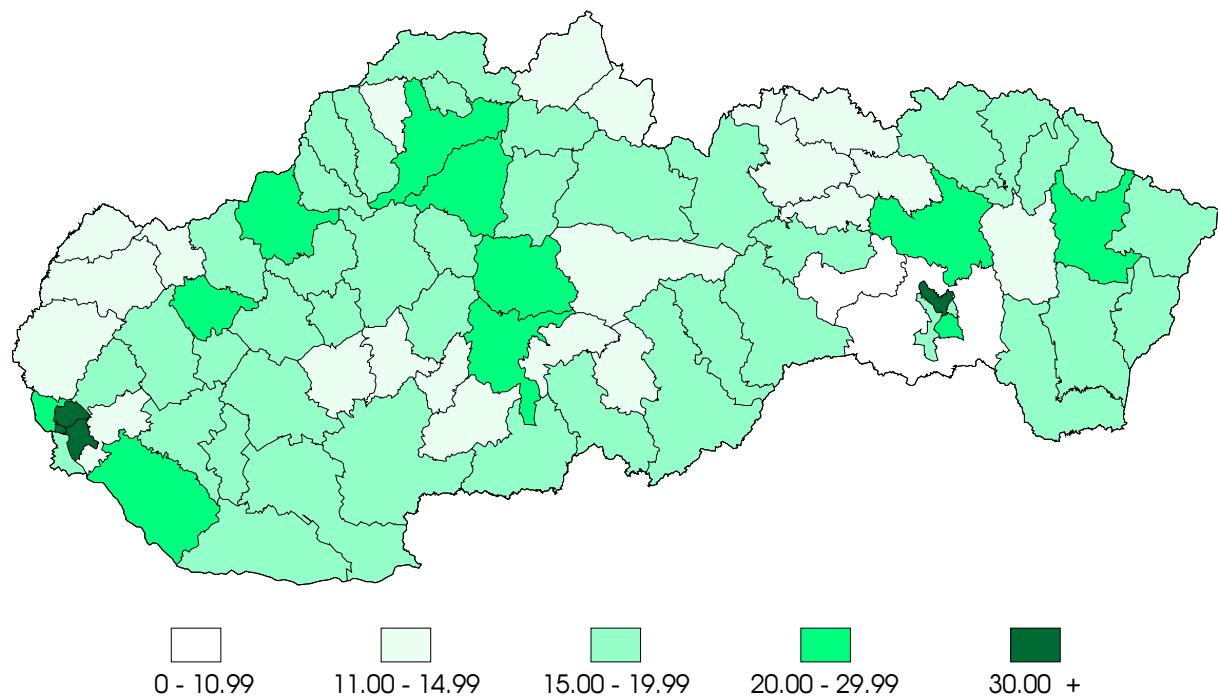
<sup>7)</sup> živonarodené deti / live-born children

<sup>8)</sup> obyvateľia 65 + rokov / inhabitants 65 + years

Mapa 1

**Počet samostatných odborných zdravotníckych miest v ambulantnej starostlivosti na 10 000 obyvateľov**

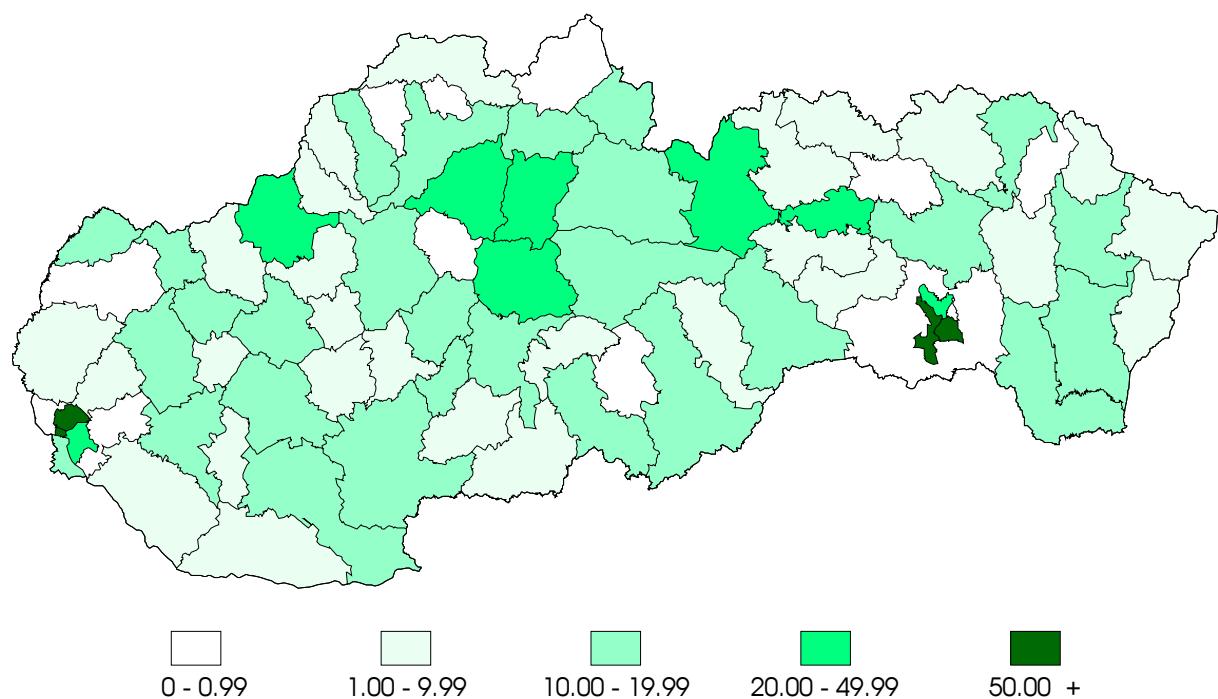
*Number of self-reliant health care professional positions in out patient care per 10 000 inhabitants*



Mapa 2

**Počet samostatných odborných zdravotníckych miest v ústavnej starostlivosti na 10 000 obyvateľov**

*Number of self-reliant health care professional positions in inpatient care per 10 000 inhabitants*



Tabuľka 3.4

**Prehľad zdravotnej starostlivosti v okresoch\******Health care overview in districts\****

1/4

Územie	Zariadenia ambulantnej starostlivosti			
	Samostatní odborní zdravotníčki pracovníci <sup>1)</sup>		stacionárne miesta <sup>2)</sup>	
	počet	na 10 000 obyvateľov	počet	na 10 000 obyvateľov
<b>Slovenská republika</b>	<b>10 172.29</b>	<b>18.90</b>	<b>1 150</b>	<b>2.1</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>1 584.94</b>	<b>26.40</b>	<b>278</b>	<b>4.6</b>
Bratislava I	238.02	55.14	12	2.8
Bratislava II	377.37	34.89	41	3.8
Bratislava III	265.03	43.14	87	14.2
Bratislava IV	207.77	22.35	89	9.6
Bratislava V	230.76	19.32	42	3.5
Malacky	94.62	14.41	7	1.1
Pezinok	95.09	17.22	–	–
Senec	76.28	14.06	–	–
<b>Trnavský kraj</b>	<b>1 006.66</b>	<b>18.22</b>	<b>236</b>	<b>4.3</b>
Dunajská Streda	231.65	20.34	64	5.6
Galanta	149.89	15.79	18	1.9
Hlohovec	83.38	18.42	48	10.6
Piešťany	146.78	22.98	7	1.1
Senica	86.57	14.25	32	5.3
Skalica	63.00	13.39	–	–
Trnava	245.39	19.35	67	5.3
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>1 028.02</b>	<b>17.08</b>	<b>52</b>	<b>0.9</b>
Bánovce nad Bebravou	61.10	15.89	–	–
Ilava	113.07	18.40	7	1.1
Myjava	40.40	14.11	6	2.1
Nové Mesto nad Váhom	105.00	16.62	6	1.0
Partizánske	73.35	15.40	6	1.3
Považská Bystrica	108.60	16.76	8	1.2
Prievidza	224.35	16.08	6	0.4
Púchov	73.70	16.16	6	1.3
Trenčín	228.45	20.32	7	0.6
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>1 213.05</b>	<b>17.10</b>	<b>113</b>	<b>1.6</b>
Komárno	182.58	17.02	10	0.9
Levice	219.10	18.40	14	1.2
Nitra	276.32	16.89	43	2.6
Nové Zámky	245.47	16.56	40	2.7
Šaľa	85.86	15.89	–	–
Topoľčany	143.23	19.35	6	0.8
Zlaté Moravce	60.49	14.01	–	–
<b>Žilinský kraj</b>	<b>1 279.84</b>	<b>18.45</b>	<b>108</b>	<b>1.6</b>
Bytča	42.05	13.64	–	–
Čadca	147.35	15.85	13	1.4
Dolný Kubín	72.11	18.29	–	–
Kysucké Nové Mesto	53.80	15.87	–	–
Liptovský Mikuláš	133.34	18.12	–	–
Martin	247.27	25.29	66	6.8
Námestovo	78.46	13.72	8	1.4

Tabuľka 3.4

**Prehľad zdravotnej starostlivosti v okresoch\******Health care overview in districts\****

2/4

Territory	Out patient facilities			
	self-reliant health care professionals <sup>1)</sup>		stationary posts <sup>2)</sup>	
	number	per 10 000 population	number	per 10 000 population
Ružomberok	89.05	15.05	—	—
Turčianske Teplice	31.00	18.56	—	—
Tvrdošín	52.00	14.65	5	1.4
Žilina	333.41	21.27	16	1.0
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>1 178.08</b>	<b>17.88</b>	<b>62</b>	<b>0.9</b>
Banská Bystrica	280.08	25.14	48	4.3
Banská Štiavnica	21.20	12.44	—	—
Brezno	97.30	14.91	—	—
Detva	47.44	14.30	—	—
Krupina	31.65	13.94	—	—
Lučenec	133.65	18.25	5	0.7
Poltár	25.54	11.13	—	—
Revúca	61.50	15.10	—	—
Rimavská Sobota	138.70	16.74	9	1.1
Veľký Krtíš	72.56	15.62	—	—
Zvolen	139.70	20.65	—	—
Žarnovica	37.59	13.72	—	—
Žiar nad Hronom	91.17	19.04	—	—
<b>Prešovský kraj</b>	<b>1 341.40</b>	<b>16.85</b>	<b>140</b>	<b>1.8</b>
Bardejov	115.53	15.12	10	1.3
Humenné	133.52	20.65	31	4.8
Kežmarok	84.84	13.07	—	—
Levoča	41.57	12.91	—	—
Medzilaborce	20.40	16.42	—	—
Poprad	193.45	18.54	23	2.2
Prešov	356.00	21.78	48	2.9
Sabinov	64.04	11.61	9	1.6
Snina	64.22	16.35	—	—
Stará Ľubovňa	69.09	13.47	5	1.0
Stropkov	35.75	17.10	—	—
Svidník	55.50	16.62	7	2.1
Vranov nad Topľou	107.49	13.88	7	0.9
<b>Košický kraj</b>	<b>1 540.30</b>	<b>20.00</b>	<b>161</b>	<b>2.1</b>
Gelnica	29.54	9.53	—	—
Košice I	339.93	49.81	58	8.5
Košice II	148.42	18.60	—	—
Košice III	54.34	17.88	—	—
Košice IV	167.23	29.45	48	8.5
Košice-okolie	109.70	9.98	—	—
Michalovce	199.91	18.28	10	0.9
Rožňava	101.86	16.45	11	1.8
Sobrance	41.00	17.45	—	—
Spišská Nová Ves	177.99	18.75	8	0.8
Trebišov	170.38	16.33	26	2.5

Tabuľka 3.4

**Prehľad zdravotnej starostlivosti v okresoch\******Health care overview in districts\****

3/4

Územie	Zariadenia ústavnej starostlivosti vrátane ambulantných častí					
	Samostatný odborní zdravotnícki pracovníci <sup>1)</sup>		postele ústavnej starostlivosti		stacionárne miesta <sup>2)</sup>	
	počet	na 10 000 obyvateľov	počet	na 10 000 obyvateľov	počet	na 10 000 obyvateľov
<b>Slovenská republika</b>	<b>8 493.69</b>	<b>15.78</b>	<b>37 977</b>	<b>70.6</b>	<b>768</b>	<b>1.4</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>1 875.33</b>	<b>31.24</b>	<b>5 768</b>	<b>96.1</b>	<b>89</b>	<b>1.5</b>
Bratislava I	432.90	100.29	934	216.4	48	11.1
Bratislava II	345.70	31.96	1 262	116.7	30	2.8
Bratislava III	784.50	127.68	1 916	311.8	3	0.5
Bratislava IV	—	—	—	—	—	—
Bratislava V	212.07	17.76	715	59.9	8	0.7
Malacky	43.38	6.61	152	23.1	—	—
Pezinok	52.78	9.56	762	138.0	—	—
Senec	4.00	0.74	27	5.0	—	—
<b>Trnavský kraj</b>	<b>529.51</b>	<b>9.58</b>	<b>2 613</b>	<b>47.3</b>	<b>94</b>	<b>1.7</b>
Dunajská Streda	105.03	9.22	680	59.7	—	—
Galanta	97.93	10.31	551	58.0	20	2.1
Hlohovec	5.00	1.10	36	8.0	—	—
Piešťany	90.28	14.13	487	76.2	7	1.1
Senica	—	—	—	—	—	—
Skalica	74.63	15.86	307	65.2	12	2.5
Trnava	156.64	12.35	552	43.5	55	4.3
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>690.36</b>	<b>11.47</b>	<b>3 491</b>	<b>58.0</b>	<b>94</b>	<b>1.6</b>
Bánovce nad Bebravou	30.42	7.91	168	43.7	—	—
Ilava	37.00	6.02	262	42.6	—	—
Myjava	46.71	16.31	255	89.0	—	—
Nové Mesto nad Váhom	40.88	6.47	120	19.0	—	—
Partizánske	37.20	7.81	230	48.3	—	—
Považská Bystrica	107.87	16.65	477	73.6	10	1.5
Prievidza	151.10	10.83	708	50.7	47	3.4
Púchov	9.00	1.97	62	13.6	—	—
Trenčín	230.18	20.47	1 209	107.5	37	3.3
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>848.37</b>	<b>11.96</b>	<b>4 486</b>	<b>63.2</b>	<b>5</b>	<b>0.1</b>
Komárno	68.50	6.39	483	45.0	—	—
Levice	138.86	11.66	868	72.9	—	—
Nitra	288.43	17.63	1 519	92.8	—	—
Nové Zámky	185.86	12.54	800	54.0	—	—
Šaľa	37.40	6.92	190	35.2	—	—
Topoľčany	94.88	12.82	427	57.7	—	—
Zlaté Moravce	34.44	7.98	199	46.1	5	1.2
<b>Žilinský kraj</b>	<b>1 020.24</b>	<b>14.70</b>	<b>4 593</b>	<b>66.2</b>	<b>166</b>	<b>2.4</b>
Bytča	—	—	—	—	—	—
Čadca	79.62	8.56	456	49.0	—	—
Dolný Kubín	69.50	17.63	320	81.2	6	1.5
Kysucké Nové Mesto	—	—	—	—	—	—
Liptovský Mikuláš	81.85	11.12	424	57.6	30	4.1
Martin	292.09	29.87	1 292	132.1	9	0.9
Námestovo	—	—	—	—	—	—

\* Bez zariadení kúpeľnej starostlivosti

<sup>1)</sup> Evidenčný prepočítaný počet pracovných miest (k 31. 12. 2004) kategórií zdravotníckych pracovníkov lekár, zubný lekár, farmaceut a iný zdravotnícky pracovník s vysokoškolským vzdelaním 1. stupňa<sup>2)</sup> Vrábane miest v dialyzačných strediskách

Tabuľka 3.4

**Prehľad zdravotnej starostlivosti v okresoch\******Health care overview in districts\****

4/4

Territory	Facilities of institutional care including outpatient part					
	self-reliant health care professionals <sup>1)</sup>		beds of institutional care		stationary posts <sup>2)</sup>	
	number	per 10 000 population	number	per 10 000 population	number	per 10 000 population
Ružomberok	214.18	36.21	877	148.3	36	6.1
Turčianske Teplice	—	—	—	—	—	—
Tvrdošín	66.90	18.85	322	90.7	—	—
Žilina	216.10	13.79	902	57.5	85	5.4
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>975.03</b>	<b>14.80</b>	<b>4 717</b>	<b>71.6</b>	<b>69</b>	<b>1.0</b>
Banská Bystrica	360.23	32.33	1 294	116.1	31	2.8
Banská Štiavnica	23.90	14.03	88	51.7	—	—
Brezno	69.60	10.67	284	43.5	8	1.2
Detva	3.90	1.18	30	9.0	—	—
Krupina	19.70	8.68	93	41.0	—	—
Lučenec	123.92	16.92	517	70.6	—	—
Poltár	—	—	—	—	—	—
Revúca	39.65	9.74	382	93.8	—	—
Rimavská Sobota	101.42	12.24	529	63.9	20	2.4
Veľký Krtiš	30.75	6.62	200	43.0	—	—
Zvolen	109.91	16.24	574	84.8	—	—
Žarnovica	20.50	7.48	114	41.6	—	—
Žiar nad Hronom	71.55	14.94	612	127.8	10	2.1
<b>Prešovský kraj</b>	<b>1 028.94</b>	<b>12.93</b>	<b>6 393</b>	<b>80.3</b>	<b>167</b>	<b>2.1</b>
Bardejov	73.10	9.57	416	54.5	18	2.4
Humenné	97.01	15.00	522	80.7	63	9.7
Kežmarok	30.40	4.68	179	27.6	—	—
Levoča	71.00	22.06	369	114.6	13	4.0
Medzilaborce	5.40	4.35	50	40.3	—	—
Poprad	236.23	22.64	2 389	228.9	40	3.8
Prešov	326.37	19.96	1 533	93.8	17	1.0
Sabinov	—	—	—	—	—	—
Snina	26.30	6.70	170	43.3	—	—
Stará Ľubovňa	48.74	9.50	212	41.3	16	3.1
Stropkov	—	—	—	—	—	—
Svidník	51.90	15.54	278	83.2	—	—
Vranov nad Topľou	62.49	8.07	275	35.5	—	—
<b>Košický kraj</b>	<b>1 525.91</b>	<b>19.81</b>	<b>5 916</b>	<b>76.8</b>	<b>84</b>	<b>1.1</b>
Gelnica	21.72	7.01	102	32.9	—	—
Košice I	159.62	23.39	497	72.8	—	—
Košice II	558.24	69.95	1 541	193.1	44	5.5
Košice III	—	—	—	—	—	—
Košice IV	335.04	59.00	1 073	189.0	—	—
Košice-okolie	—	—	—	—	—	—
Michalovce	157.68	14.42	819	74.9	30	2.7
Rožňava	72.40	11.70	525	84.8	10	1.6
Sobrance	7.18	3.06	132	56.2	—	—
Spišská Nová Ves	79.92	8.42	434	45.7	—	—
Trebišov	134.11	12.85	793	76.0	—	—

\* Without balneological establishments

<sup>1)</sup> Registered calculated number of working places (up to 31. 12. 2004) cathegories of health care professions physician, dentist, pharmacist and other graduated healthworker with 1st degree.<sup>2)</sup> Including posts in centres for dialysis

Tabuľka 3.5

**Primárna starostlivosť***Primary health care*

1/4

Územie	Praktickí lekári pre dospelých		Praktickí lekári pre deti a dorast	
	počet lekárskych miest	na 10 000 dospelých	počet lekárskych miest	na 10 000 detí
<b>Slovenská republika</b>	<b>2 243.23</b>	<b>5.45</b>	<b>1 155.21</b>	<b>9.13</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>295.00</b>	<b>6.09</b>	<b>145.46</b>	<b>12.52</b>
Bratislava I	61.46	16.82	7.00	10.59
Bratislava II	62.50	7.07	21.00	10.65
Bratislava III	50.30	9.85	13.40	12.94
Bratislava IV	30.57	4.19	29.20	14.56
Bratislava V	30.27	3.07	35.70	17.19
Malacky	22.00	4.32	16.00	10.87
Pezinok	20.00	4.64	12.21	10.11
Senec	17.90	4.23	10.95	9.20
<b>Trnavský kraj</b>	<b>230.74</b>	<b>5.35</b>	<b>111.30</b>	<b>9.16</b>
Dunajská Streda	43.50	4.90	23.00	9.18
Galanta	34.13	4.62	17.55	8.35
Hlohovec	23.08	6.58	9.00	8.83
Piešťany	30.50	6.04	16.50	12.30
Senica	22.25	4.74	12.30	8.88
Skalica	19.00	5.25	4.25	3.90
Trnava	58.28	5.84	28.70	10.59
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>254.36</b>	<b>5.43</b>	<b>131.95</b>	<b>9.91</b>
Bánovce nad Bebravou	17.00	5.74	9.50	10.74
Ilava	25.94	5.46	14.00	10.07
Myjava	9.25	4.03	7.95	13.95
Nové Mesto nad Váhom	26.94	5.39	12.00	9.10
Partizánske	19.00	5.06	9.00	8.96
Považská Bystrica	23.88	4.88	13.20	8.30
Prievidza	62.50	5.74	30.80	10.03
Púchov	16.20	4.65	8.60	7.97
Trenčín	53.65	6.08	26.90	11.14
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>276.43</b>	<b>4.97</b>	<b>148.16</b>	<b>9.70</b>
Komárno	39.55	4.64	20.71	9.39
Levice	50.00	5.36	24.48	9.50
Nitra	59.26	4.65	33.90	9.36
Nové Zámky	63.69	5.43	32.97	10.66
Šaľa	20.50	4.89	10.50	8.69
Topoľčany	29.03	5.00	18.50	11.60
Zlaté Moravce	14.40	4.31	7.10	7.31
<b>Žilinský kraj</b>	<b>277.10</b>	<b>5.33</b>	<b>143.10</b>	<b>8.22</b>
Bytča	12.00	5.29	6.00	7.36
Čadca	31.00	4.53	21.00	8.58
Dolný Kubín	14.00	4.82	8.20	7.90
Kysucké Nové Mesto	14.00	5.50	7.00	8.28
Liptovský Mikuláš	27.35	4.75	16.00	9.95
Martin	47.35	6.23	17.50	8.03
Námestovo	14.00	3.75	13.00	6.53

Tabuľka 3.5

**Primárna starostlivosť****Primary health care**

2/4

Territory	General practitioners for adults		Paediatric practitioners	
	number of physicians – FTE	per 10 000 adults	number of physicians – FTE	per 10 000 children
Ružomberok	25.65	5.68	10.50	7.48
Turčianske Teplice	8.00	6.11	2.60	7.21
Tvrdošín	11.75	4.70	6.80	6.49
Žilina	72.00	6.00	34.50	9.41
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>269.83</b>	<b>5.30</b>	<b>140.71</b>	<b>9.39</b>
Banská Bystrica	51.30	5.80	22.50	9.77
Banská Štiavnica	6.50	4.96	2.00	5.10
Brezno	25.85	5.16	16.00	10.59
Detva	11.00	4.26	5.00	6.80
Krupina	8.00	4.69	6.00	10.63
Lučenec	33.52	5.91	16.48	9.97
Poltár	10.00	5.61	2.80	5.46
Revúca	16.80	5.51	10.00	9.76
Rimavská Sobota	30.80	4.95	16.80	8.16
Veľký Krtíš	20.86	5.85	11.98	11.11
Zvolen	29.00	5.46	14.80	10.20
Žarnovica	10.90	5.17	6.00	9.47
Žiar nad Hronom	15.30	4.11	10.35	9.70
<b>Prešovský kraj</b>	<b>294.10</b>	<b>5.13</b>	<b>170.43</b>	<b>7.65</b>
Bardejov	22.80	4.13	14.40	6.80
Humenné	29.83	6.16	16.60	10.24
Kežmarok	16.42	3.79	16.43	7.62
Levoča	12.07	5.26	6.50	7.04
Medzilaborce	6.80	7.05	3.00	10.81
Poprad	37.64	4.83	20.70	7.83
Prešov	76.21	6.37	34.40	7.86
Sabinov	14.80	4.00	10.00	5.50
Snina	16.00	5.47	7.60	7.59
Stará Ľubovňa	17.28	4.96	12.00	7.31
Stropkov	7.00	4.54	5.00	9.11
Svidník	12.00	4.88	7.30	8.29
Vranov nad Topľou	25.25	4.61	16.50	7.29
<b>Košický kraj</b>	<b>345.67</b>	<b>6.02</b>	<b>164.10</b>	<b>8.39</b>
Gelnica	8.91	3.99	6.00	6.91
Košice I	64.12	12.43	18.50	11.11
Košice II	42.86	7.11	18.20	9.31
Košice III	5.00	2.04	9.00	15.45
Košice IV	28.41	6.16	13.00	12.20
Košice-okolie	26.55	3.35	23.55	7.70
Michalovce	48.05	5.92	20.45	7.28
Rožňava	30.08	6.44	11.00	7.25
Sobrance	9.00	5.07	6.00	10.43
Spišská Nová Ves	38.96	5.78	18.50	6.74
Trebišov	43.73	5.67	19.90	7.31

Tabuľka 3.5

**Primárna starostlivosť***Primary health care*

3/4

Územie	Dorastoví lekári		Gynekológovia		Stomatológovia	
	počet lekárskych miest	na 10 000 dorastu	počet lekárskych miest	na 10 000 žien	počet lekárskych miest	na 10 000 obyvateľov
<b>Slovenská republika</b>	<b>20.29</b>	<b>0.32</b>	<b>524.07</b>	<b>1.89</b>	<b>2 582.36</b>	<b>4.80</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>5.50</b>	<b>0.78</b>	<b>80.63</b>	<b>2.55</b>	<b>449.50</b>	<b>7.49</b>
Bratislava I	4.00	9.70	17.58	7.54	87.50	20.27
Bratislava II	–	–	15.23	2.60	99.22	9.17
Bratislava III	1.50	2.55	16.59	5.01	74.89	12.19
Bratislava IV	–	–	12.63	2.57	57.90	6.23
Bratislava V	–	–	7.00	1.13	57.35	4.80
Malacky	–	–	3.60	1.07	26.70	4.07
Pezinok	–	–	5.00	1.76	22.23	4.03
Senec	–	–	3.00	1.07	23.71	4.37
<b>Trnavský kraj</b>	<b>4.00</b>	<b>0.61</b>	<b>51.31</b>	<b>1.81</b>	<b>248.54</b>	<b>4.50</b>
Dunajská Streda	–	–	14.60	2.50	59.70	5.24
Galanta	1.00	0.90	8.36	1.72	34.40	3.62
Hlohovec	–	–	3.00	1.30	21.00	4.64
Piešťany	–	–	6.75	2.03	44.13	6.91
Senica	–	–	4.00	1.29	20.31	3.34
Skalica	3.00	5.33	4.00	1.66	16.30	3.46
Trnava	–	–	10.60	1.63	52.70	4.16
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>1.85</b>	<b>0.26</b>	<b>58.40</b>	<b>1.90</b>	<b>255.21</b>	<b>4.24</b>
Bánovce nad Bebravou	–	–	4.00	2.03	14.00	3.64
Ilava	–	–	6.00	1.92	24.97	4.06
Myjava	–	–	5.00	3.38	12.30	4.29
Nové Mesto nad Váhom	0.50	0.71	5.50	1.69	29.75	4.71
Partizánske	–	–	4.00	1.64	19.44	4.08
Považská Bystrica	–	–	6.00	1.82	25.20	3.89
Prievidza	0.55	0.33	10.80	1.52	52.50	3.76
Púchov	0.80	1.48	5.00	2.15	16.50	3.62
Trenčín	–	–	12.10	2.09	60.55	5.38
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>1.92</b>	<b>0.24</b>	<b>70.38</b>	<b>1.92</b>	<b>284.18</b>	<b>4.01</b>
Komárno	–	–	10.00	1.81	45.05	4.20
Levice	0.80	0.60	13.60	2.19	55.20	4.63
Nitra	0.12	0.06	13.10	1.55	66.14	4.04
Nové Zámky	1.00	0.59	16.28	2.12	57.80	3.90
Šaľa	–	–	5.40	1.95	19.30	3.57
Topoľčany	–	–	8.00	2.12	30.50	4.12
Zlaté Moravce	–	–	4.00	1.80	10.19	2.36
<b>Žilinský kraj</b>	<b>2.45</b>	<b>0.30</b>	<b>62.32</b>	<b>1.76</b>	<b>316.19</b>	<b>4.56</b>
Bytča	–	–	2.00	1.28	9.00	2.92
Čadca	0.20	0.18	8.80	1.88	32.70	3.52
Dolný Kubín	0.80	1.60	3.32	1.66	16.00	4.06
Kysucké Nové Mesto	–	–	3.50	2.04	13.00	3.83
Liptovský Mikuláš	0.20	0.23	7.00	1.85	36.88	5.01
Martin	0.50	0.44	9.00	1.79	54.63	5.59
Námestovo	–	–	4.00	1.41	21.63	3.78

Tabuľka 3.5

**Primárna starostlivosť****Primary health care**

4/4

Territory	Physicians for adolescents		Gynaecologists		Stomatologists	
	number of physicians – FTE	per 10 000 adolescents	number of physicians – FTE	per 10 000 females	number of physicians – FTE	per 10 000 population
Ružomberok	–	–	4.50	1.47	27.90	4.72
Turčianske Teplice	–	–	2.00	2.35	7.00	4.19
Tvrdošín	0.25	0.54	4.20	2.37	12.00	3.38
Žilina	0.50	0.27	14.00	1.74	85.45	5.45
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>1.17</b>	<b>0.15</b>	<b>57.95</b>	<b>1.70</b>	<b>278.30</b>	<b>4.22</b>
Banská Bystrica	0.40	0.30	6.50	1.11	66.00	5.92
Banská Štiavnica	0.50	2.46	–	–	6.50	3.82
Brezno	0.15	0.20	5.00	1.49	25.50	3.91
Detva	–	–	2.00	1.18	12.00	3.62
Krupina	–	–	2.80	2.39	6.00	2.64
Lučenec	0.02	0.02	5.55	1.45	34.60	4.73
Poltár	–	–	1.20	1.01	5.00	2.18
Revúca	–	–	6.00	2.88	16.50	4.05
Rimavská Sobota	–	–	8.00	1.87	35.90	4.33
Veľký Krtíš	–	–	5.00	2.09	14.40	3.10
Zvolen	–	–	9.10	2.58	30.40	4.49
Žarnovica	0.10	0.31	2.00	1.43	10.50	3.83
Žiar nad Hronom	–	–	4.80	1.94	15.00	3.13
<b>Prešovský kraj</b>	<b>1.80</b>	<b>0.18</b>	<b>65.75</b>	<b>1.63</b>	<b>339.08</b>	<b>4.26</b>
Bardejov	–	–	5.30	1.38	31.00	4.06
Humenné	1.40	1.77	6.20	1.88	34.17	5.28
Kežmarok	–	–	4.25	1.30	20.10	3.10
Levoča	–	–	1.00	0.62	8.50	2.64
Medzilaborce	–	–	1.00	1.56	6.00	4.83
Poprad	–	–	8.20	1.53	56.91	5.45
Prešov	0.40	0.20	17.60	2.10	86.83	5.31
Sabinov	–	–	2.00	0.72	16.00	2.90
Snina	–	–	4.00	2.00	19.21	4.89
Stará Ľubovňa	–	–	4.00	1.55	15.11	2.95
Stropkov	–	–	2.00	1.90	10.00	4.78
Svidník	–	–	3.70	2.17	12.00	3.59
Vranov nad Topľou	–	–	6.50	1.66	23.25	3.00
<b>Košický kraj</b>	<b>1.60</b>	<b>0.17</b>	<b>77.33</b>	<b>1.95</b>	<b>411.36</b>	<b>5.34</b>
Gelnica	–	–	1.20	0.76	10.00	3.23
Košice I	1.20	1.97	13.85	3.84	101.17	14.82
Košice II	0.20	0.21	10.20	2.47	50.28	6.30
Košice III	–	–	2.50	1.60	8.75	2.88
Košice IV	–	–	6.30	2.11	42.40	7.47
Košice-okolie	–	–	4.60	0.83	31.20	2.84
Michalovce	–	–	8.88	1.57	49.50	4.53
Rožňava	–	–	5.00	1.57	23.58	3.81
Sobrance	–	–	4.00	3.31	9.60	4.09
Spišská Nová Ves	0.10	0.08	12.80	2.66	40.30	4.25
Trebišov	0.10	0.08	8.00	1.48	44.58	4.27

Tabuľka 3.6.1

**Lekárske miesta a postele v oddeleniach zariadení ústavnej zdravotnej starostlivosti\****Physician posts and number of beds in the departments of institutional health care establishments\**

1/2

Oddelenie	Počet oddelení	Lekárske miesta		Postele	
		počet	na 100 postelí	počet	na 100 000 obyvateľov
<b>Spolu</b>	<b>1 060</b>	<b>5 259.96</b>	<b>13.94</b>	<b>37 739</b>	<b>701.6</b>
Vnútorné lekárstvo	95	677.84	14.47	4 684	87.1
Prenosné choroby	20	74.94	9.29	807	15.0
Pneumológia a ftizeológia	56	169.06	6.70	2 525	46.9
Neurologia	48	265.38	14.07	1 886	35.1
Psychiatria	57	257.77	6.64	3 881	72.2
Preventívne a pracovné lekárstvo	5	13.11	13.66	96	1.8
Pediatria	61	311.26	14.64	2 126	175.2
Chirurgia	82	588.39	14.91	3 947	73.4
Ortopédia	23	119.54	14.56	821	15.3
Urológia	23	103.77	13.97	743	13.8
Traumatológia	24	160.81	17.93	897	16.7
Otorinolaryngológia	39	142.05	17.18	827	15.4
Oftalmológia	29	117.35	21.07	557	10.4
Gynekológia a pôrodníctvo	71	419.60	13.65	3 073	111.0
Dermatovenerológia	26	62.17	10.83	574	10.7
Klinická onkológia	19	84.65	14.52	583	10.8
Anestéziológia a intenzívna medicína	81	634.51	119.72	530	9.9
Fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia	32	77.13	7.61	1 013	18.8
Neurochirurgia	8	55.91	20.33	275	5.1
Plastická chirurgia	6	30.91	18.29	169	3.1
Ortopedická protetika	2	17.57	48.81	36	0.7
Radiačná onkológia	10	40.85	11.25	363	6.7
Foniatria	1	2.50	25.00	10	0.2
Reumatológia	1	9.90	9.00	110	2.0
Nukleárna medicína	2	3.50	11.67	30	0.6
Gastroenterológia	1	5.80	19.33	30	0.6
Kardiológia	8	57.30	21.70	264	4.9
Diabetológia, poruchy látkovej premeny	3	8.80	7.65	115	2.1
Neonatológia, perinatológia	27	100.95	12.18	829	15.4
Geriatria	23	66.21	8.50	779	14.5
Nefrológia	1	2.90	14.50	20	0.4
Endokrinológia	2	8.24	10.99	75	1.4
Klinická farmakológia	–	1.00	–	–	–
Cievna chirurgia	3	14.50	21.32	68	1.3
Kardiochirurgia	4	42.26	36.43	116	2.2
Stomatologická chirurgia	8	14.24	12.17	117	2.2
Liečba alkoholizmu a iných toxikománií	13	23.15	4.84	478	8.9
Gerontopsichiatria	5	14.70	5.44	270	5.0
Pľúcna chirurgia	2	12.27	16.81	73	1.4

### Tabul'ka 3.6.1

#### **Lekárske miesta a posteley v oddeleniach zariadení ústavnej zdravotnej starostlivosti\***

*Physician posts and number of beds in the departments of institutional health care establishments\**

2/2

Oddelenie	Počet oddelení	Lekárske miesta		Postele	
		počet	na 100 postelí	počet	na 100 000 obyvateľov
Centrálny príjem	5	12.90	184.29	7	0.1
Centrálne operačné sály	11	6.12	x	x	x
Popáleninové	2	14.05	20.07	70	1.3
Doliečovacie	38	57.37	6.61	868	16.1
Ošetrovateľské	1	0.20	3.33	6	0.1
Novorodenecké posteple	x	29.93	5.64	531	9.9
JIS	6	25.38	37.88	67	1.2
Dlhodobo chorých	57	134.66	6.44	2 090	38.9
Transplantačné	2	8.79	21.98	40	0.7
Dialyzačné <sup>1)</sup>	62	120.37	22.88	526	9.8
Klinická hematológia	5	30.10	28.94	104	1.9
Paliatívna starostlivosť	12	7.30	4.59	159	3.0

\* Vrátane psychiatrických nemocníc, bez ozdravovní a kúpeľov

<sup>1)</sup> Údaje sa nezapočítavajú do posteľového fondu.

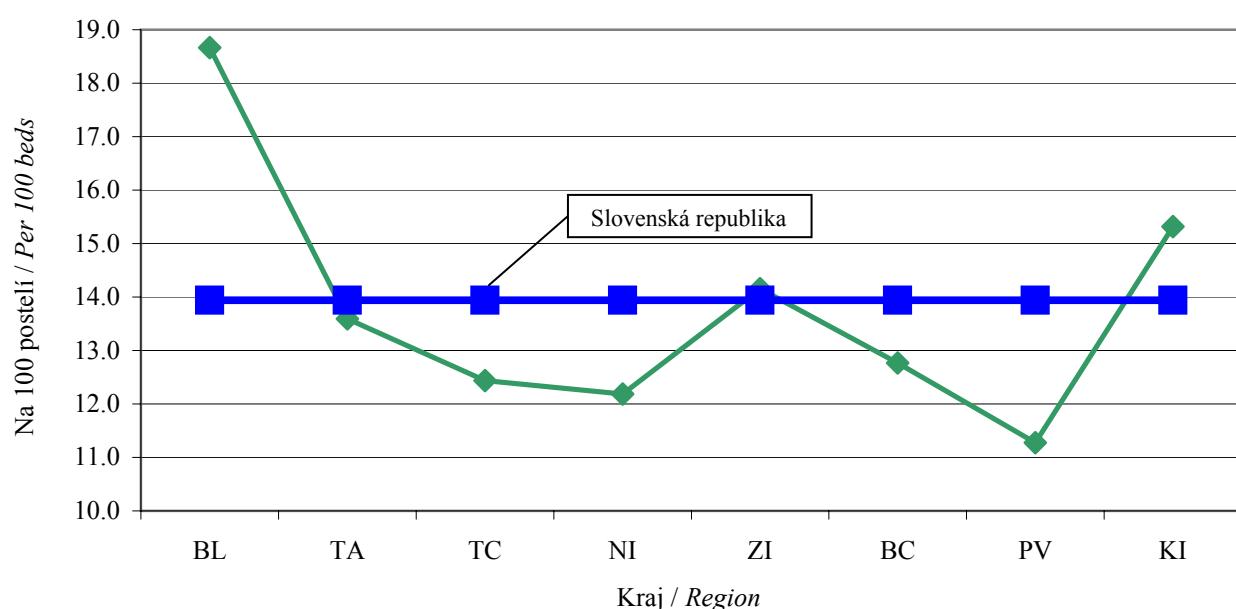
Poznámka: Počet postelí na gynekologii je prepočítaný na počet žien v SR.

Počet postelí na pediatrii je prepočítaný na počet detí v SR.

Graf 1

Lekárske miesta v zariadeniach ústavnej zdravotnej starostlivosti

## *Physician posts in institutional health care establishments*



Tabuľka 3.6.2

**Lekárske miesta a postele v oddeleniach zariadení ústavnej zdravotnej starostlivosti\* – rezort MZ SR*****Physician posts and number of beds in the departments of institutional health care establishments\* department of the MoH of the SR***

1/2

Department	Number of depart- ments	Physician posts		Beds	
		number	per 100 beds	number	per 100 000 population
<b>Total</b>	<b>1 007</b>	<b>5 025.89</b>	<b>13.91</b>	<b>36 133</b>	<b>671.7</b>
<i>Internal medicine</i>	88	627.34	14.46	4 339	80.7
<i>Communicable diseases</i>	19	72.44	9.32	777	14.4
<i>Pneumology and fizeiology</i>	52	158.60	6.91	2 295	42.7
<i>Neurology</i>	42	246.77	14.44	1 709	31.8
<i>Psychiatry</i>	54	247.29	6.57	3 765	70.0
<i>Preventive and occupational medicine</i>	5	13.11	13.66	96	1.8
<i>Paediatrics</i>	60	303.66	14.49	2 096	172.7
<i>Surgery</i>	76	544.46	14.66	3 714	69.0
<i>Orthopaedics</i>	23	119.54	14.56	821	15.3
<i>Urology</i>	23	103.77	13.97	743	13.8
<i>Traumatology</i>	22	149.51	17.71	844	15.7
<i>Otorhinolaryngology</i>	36	132.10	17.68	747	13.9
<i>Ophthalmology</i>	26	109.95	21.31	516	9.6
<i>Gynaecology and obstetrics</i>	70	414.90	13.68	3 033	109.6
<i>Dermatovenerology</i>	23	53.87	10.71	503	9.4
<i>Clinical oncology</i>	18	81.25	14.69	553	10.3
<i>Anaesthesiology and intensive medicine</i>	75	602.77	120.31	501	9.3
<i>Physiotherapy, balneology and medical rehabilitation</i>	32	77.13	7.61	1 013	18.8
<i>Neurosurgery</i>	7	48.91	19.64	249	4.6
<i>Plastic surgery</i>	6	30.91	18.29	169	3.1
<i>Orthopaedic prosthetics</i>	2	17.57	48.81	36	0.7
<i>Radiation oncology</i>	10	40.85	11.25	363	6.7
<i>Foniatriy</i>	1	2.50	25.00	10	0.2
<i>Rheumatology</i>	1	9.90	9.00	110	2.0
<i>Nuclear medicine</i>	2	3.50	11.67	30	0.6
<i>Gastroenterology</i>	1	5.80	19.33	30	0.6
<i>Cardiology</i>	8	57.30	21.70	264	4.9
<i>Diabetology, nutritional disorders</i>	3	8.80	7.65	115	2.1
<i>Neonatology, perinatology</i>	26	100.05	12.29	814	15.1
<i>Geriatrics</i>	23	66.21	8.50	779	14.5
<i>Nephrology</i>	1	2.90	14.50	20	0.4
<i>Endocrinology</i>	2	8.24	10.99	75	1.4
<i>Clinical pharmacology</i>	–	1.00	–	–	–
<i>Surgery of vessels</i>	3	14.50	21.32	68	1.3
<i>Cardiosurgery</i>	4	42.26	36.43	116	2.2
<i>Stomatologic surgery</i>	8	14.24	12.17	117	2.2
<i>Treatment of alcoholism and the other addictions</i>	13	23.15	4.84	478	8.9
<i>Gerontopsychiatry</i>	5	14.70	5.44	270	5.0
<i>Lung surgery</i>	2	12.27	16.81	73	1.4
<i>Central admittance</i>	5	12.90	184.29	7	0.1

Tabuľka 3.6.2

**Lekárske miesta a postele v oddeleniach zariadení ústavnej zdravotnej starostlivosti\* – rezort MZ SR**

**Physician posts and number of beds in the departments of institutional health care establishments\* – department of the MoH of the SR**

2/2

Department	Number of depart- ments	Physician posts		Beds	
		number	per 100 beds	number	per 100 000 population
Central operating-theatres	10	6.12	x	x	x
Burns	2	14.05	20.07	70	1.3
After treatment care	37	55.47	6.50	853	15.9
For nursing	1	0.20	3.33	6	0.1
Newborn cots	x	29.93	5.64	531	9.9
Units for intensive care	6	25.38	37.88	67	1.2
Long-term ill patients	55	131.26	6.42	2 045	38.0
For doing transplants	2	8.79	21.98	40	0.7
Dialysis <sup>l)</sup>	61	120.37	23.15	520	9.7
Clinical haematology	5	30.10	28.94	104	1.9
Palliative care	12	7.30	4.59	159	3.0

\* Included psychiatry hospitals, excluding sanatoria and balneological institutes

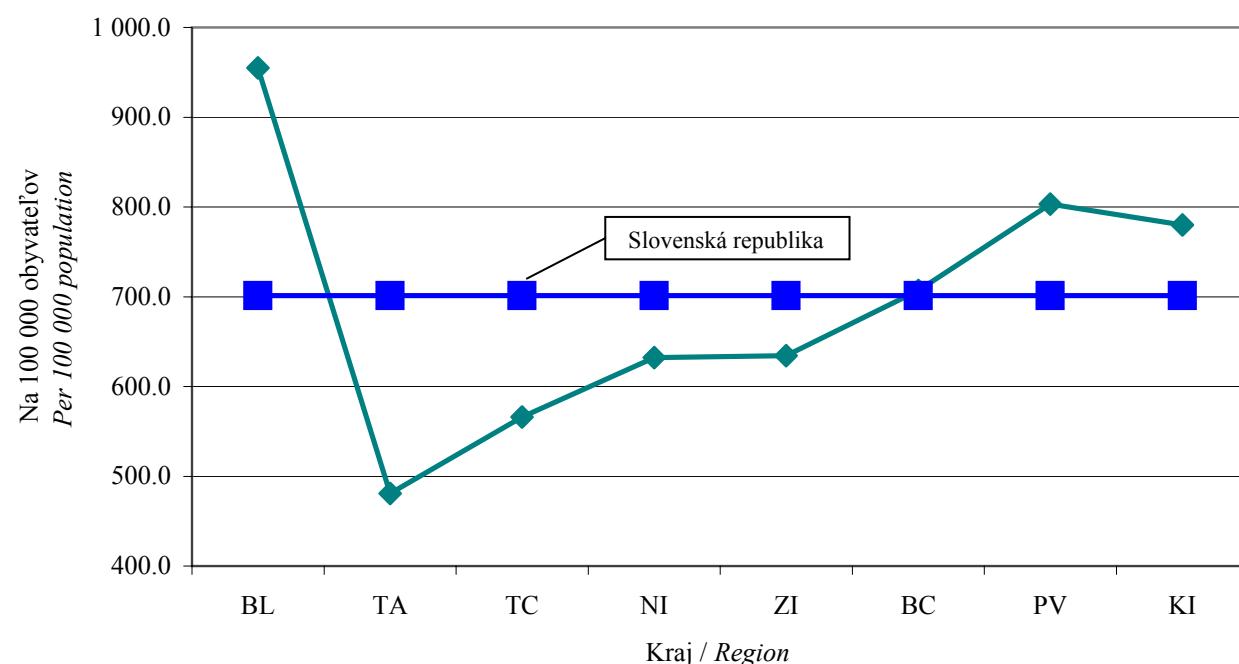
<sup>l)</sup> Data are excluded from the bed fund.

Note: Number of gynecologic beds is recalculated with the number of women in SR.

Number of pediatric beds is recalculated with the number of children.

Graf 2

**Postele v zariadeniach ústavnej zdravotnej starostlivosti**  
**Beds in institutional health care establishments**



Tabuľka 3.7.1

**Postel'ová starostlivosť v oddeleniach zariadení ústavnej zdravotnej starostlivosti\****In-patient care in the departments of institutional health care establishments\**

1/2

Oddelenie	Hospitalizovaní pacienti		Zomretí		Počet ošetrovacích dní	Priemerný ošetrovací čas	Využitie postelí v dňoch
	počet	na 10 000 obyvateľov	počet	na 1 000 hospitalizovaných			
<b>Spolu</b>	<b>1 001 843<sup>1)</sup></b>	<b>1 862.5</b>	<b>25 851</b>	<b>25.8</b>	<b>9 094 678</b>	<b>9.1</b>	<b>237.6</b>
Vnútorné lekárstvo	153 782	285.9	7 702	50.1	1 249 288	8.1	264.0
Prenosné choroby	19 891	37.0	115	5.8	143 538	7.2	174.4
Pneumológia a ftizeológia	32 481	60.4	1 053	32.4	509 587	15.7	198.1
Neurológia	56 893	105.8	1 818	32.0	515 149	9.1	269.7
Psychiatria	32 348	60.1	178	5.5	1 087 285	33.6	276.0
Preventívne a pracovné lekárstvo	2 623	4.9	3	1.1	20 696	7.9	215.6
Pediatria	96 321	793.5	167	1.7	534 860	5.6	244.9
Chirurgia	144 695	269.0	2 567	17.7	938 001	6.5	231.5
Ortopédia	25 919	48.2	34	1.3	196 502	7.6	230.9
Urológia	28 365	52.7	126	4.4	172 164	6.1	220.2
Traumatológia	38 804	72.1	254	6.5	232 192	6.0	257.7
Otorinolaryngológia	40 635	75.5	102	2.5	170 086	4.2	196.0
Oftalmológia	25 471	47.4	4	0.2	112 072	4.4	174.3
Gynekológia a pôrodnictvo	137 860	498.0	64	0.5	756 662	5.5	239.8
Dermatovenerológia	12 787	23.8	18	1.4	139 266	10.9	226.4
Klinická onkológia	15 641	29.1	780	49.9	139 875	8.9	251.6
Anestéziológia a intenzívna medicína	18 733	34.8	3 173	169.4	95 081	5.1	184.6
Fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia	15 150	28.2	10	0.7	243 636	16.1	233.1
Neurochirurgia	7 804	14.5	128	16.4	68 270	8.7	249.2
Plastická chirurgia	6 508	12.1	2	0.3	32 764	5.0	193.9
Ortopedická protetika	1 034	1.9	–	–	11 217	10.8	311.6
Radiačná onkológia	5 439	10.1	224	41.2	108 234	19.9	299.8
Foniatria	613	1.1	–	–	4 110	6.7	216.3
Reumatológia	1 976	3.7	–	–	31 365	15.9	285.1
Nukleárna medicína	372	0.7	–	–	4 360	11.7	145.3
Gastroenterológia	870	1.6	10	11.5	7 991	9.2	266.4
Kardiológia	11 465	21.3	212	18.5	59 251	5.2	224.4
Diabetológia, poruchy látkovej premeny	1 718	3.2	–	–	24 949	14.5	216.9
Neonatológia, perinatológia	29 705	55.2	136	4.6	208 469	7.0	253.3
Geriatria	14 424	26.8	1 499	103.9	181 854	12.6	230.8
Nefrológia	317	0.6	14	44.2	3 558	11.2	177.9
Endokrinológia	1 646	3.1	–	–	13 322	8.1	177.6
Klinická farmakológia	–	–	–	–	–	–	–
Cievna chirurgia	2 829	5.3	12	4.2	14 445	5.1	229.3
Kardiochirurgia	4 498	8.4	10	2.2	23 083	5.1	197.3
Stomatologická chirurgia	4 391	8.2	3	0.7	22 983	5.2	203.4
Liečba alkoholizmu a iných toxikománií	2 585	4.8	1	0.4	123 177	47.7	276.2

Tabuľka 3.7.1

**Postel'ová starostlivosť v oddeleniach zariadení ústavnej zdravotnej starostlivosti\****In-patient care in the departments of institutional health care establishments\**

2/2

Oddelenie	Hospitalizovaní pacienti		Zomretí		Počet ošetrovacích dní	Priemerný ošetrovací čas	Využitie postelí v dňoch
	počet	na 10 000 obyvateľov	počet	na 1 000 hospitalizovaných			
Gerontopsychiatria	1 523	2.8	113	74.2	70 846	46.5	301.5
Pľúcna chirurgia	2 207	4.1	16	7.2	17 981	8.1	246.3
Centrálny prijem	1 077	2.0	–	–	1 088	1.0	155.4
Centrálné operačné sály	x	x	x	x	x	x	x
Popáleninové	1 085	2.0	25	23.0	13 773	12.7	196.8
Doliečovacie	13 184	24.5	1 171	88.8	155 924	11.8	185.6
Ošetrovateľské	113	0.2	10	88.9	1 789	15.9	71.6
Novorodenecké posteľe	24 796	46.1	22	0.9	130 562	5.3	240.0
JIS	3 497	6.5	135	38.6	15 406	4.4	229.9
Dlhodobo chorých	19 478	36.2	3 510	180.2	438 908	22.5	215.9
Transplantačné	672	1.2	10	14.9	5 454	8.1	136.4
Dialyzačné	x	x	x	x	x	x	x
Klinická hematológia	2 694	5.0	113	41.9	26 179	9.7	247.0
Paliatívna starostlivosť	917	1.7	307	335.0	17 426	19.0	119.4

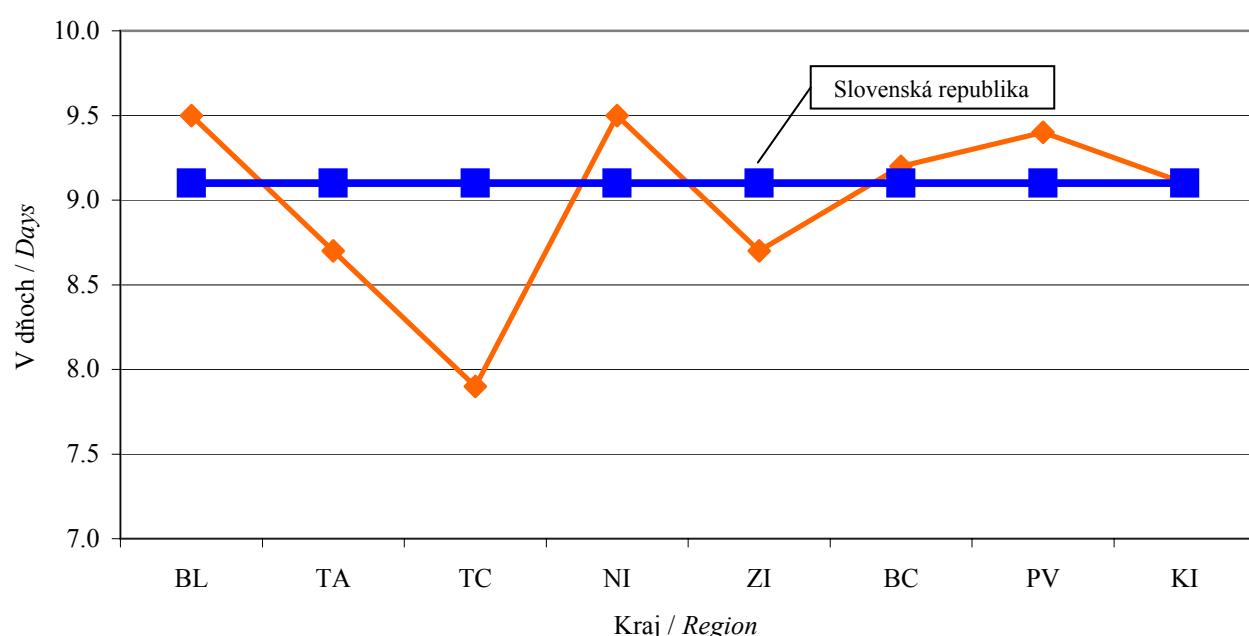
\* Vráthane psychiatrických nemocníc, bez ozdravovní a kúpeľov

1) Nejde o súčet.

Poznámka: Počet hospitalizovaných pacientov na gynekologii je prepočítaný na počet žien v SR.

Počet hospitalizovaných pacientov na pediatrii je prepočítaný na počet detí v SR.

Graf 3

**Priemerný ošetrovací čas v zariadeniach ústavnej zdravotnej starostlivosti***Average nursing time in institutional health care establishments*

Tabuľka 3.7.2

**Posteľová starostlivosť v oddeleniach zariadení ústavnej zdravotnej starostlivosti\* – rezort MZ SR*****In-patient care in the departments of institutional health care establishments\* – department of the MoH of the SR***

1/2

Department	Hospitalised patients		Deaths		Number of days of treatment	Average length of stay	Bed occupancy per days
	number	per 10 000 population	number	per 1 000 hospitalised patients			
<b>Total</b>	<b>963 158<sup>1)</sup></b>	<b>1 790.6</b>	<b>25 450</b>	<b>26.4</b>	<b>8 727 195</b>	<b>9.1</b>	<b>238.0</b>
<i>Internal medicine</i>	145 753	271.0	7 547	51.8	1 171 005	8.0	266.9
<i>Communicable diseases</i>	19 348	36.0	112	5.8	138 339	7.2	174.2
<i>Pneumology and fibiology</i>	29 774	55.4	1 030	34.6	451 609	15.2	192.7
<i>Neurology</i>	51 918	96.5	1 786	34.4	466 227	9.0	268.7
<i>Psychiatry</i>	31 281	58.2	178	5.7	1 059 754	33.9	277.1
<i>Preventive and occupational medicine</i>	2 623	4.9	3	1.1	20 696	7.9	215.6
<i>Paediatrics</i>	94 947	782.2	167	1.8	527 929	5.6	245.4
<i>Surgery</i>	136 979	254.7	2 511	18.3	889 691	6.5	233.2
<i>Orthopaedics</i>	25 919	48.2	34	1.3	196 502	7.6	230.9
<i>Urology</i>	28 365	52.7	126	4.4	172 164	6.1	220.4
<i>Traumatology</i>	35 766	66.5	251	7.0	215 630	6.0	254.6
<i>Otorhinolaryngology</i>	37 022	68.8	101	2.7	153 711	4.2	195.6
<i>Ophthalmology</i>	24 169	44.9	1	0.0	104 455	4.3	174.1
<i>Gynaecology and obstetrics</i>	136 151	491.9	64	0.5	748 516	5.5	240.3
<i>Dermatovenerology</i>	11 760	21.9	18	1.5	125 235	10.6	230.2
<i>Clinical oncology</i>	15 164	28.2	762	50.3	131 474	8.7	249.5
<i>Anaesthesiology and intensive medicine</i>	18 250	33.9	3 138	171.9	91 305	5.0	187.1
<i>Physiotherapy, balneology and medical rehabilitation</i>	15 150	28.2	10	0.7	243 636	16.1	233.4
<i>Neurosurgery</i>	6 731	12.5	124	18.4	60 392	9.0	243.5
<i>Plastic surgery</i>	6 508	12.1	2	0.3	32 764	5.0	193.9
<i>Orthopaedic prosthetics</i>	1 034	1.9	–	–	11 217	10.8	311.6
<i>Radiation oncology</i>	5 439	10.1	224	41.2	108 234	19.9	299.8
<i>Foniatry</i>	613	1.1	–	–	4 110	6.7	216.3
<i>Rheumatology</i>	1 976	3.7	–	–	31 365	15.9	285.1
<i>Nuclear medicine</i>	372	0.7	–	–	4 360	11.7	145.3
<i>Gastroenterology</i>	870	1.6	10	11.5	7 991	9.2	266.4
<i>Cardiology</i>	11 465	21.3	212	18.5	59 251	5.2	224.4
<i>Diabetology, nutritional disorders</i>	1 718	3.2	–	–	24 949	14.5	216.9
<i>Neonatology, perinatology</i>	29 160	54.2	135	4.6	205 028	7.0	254.1
<i>Geriatrics</i>	14 424	26.8	1 499	103.9	181 854	12.6	230.5
<i>Nephrology</i>	317	0.6	14	44.2	3 558	11.2	177.9
<i>Endocrinology</i>	1 646	3.1	–	–	13 322	8.1	177.6
<i>Clinical pharmacology</i>	–	–	–	–	–	–	–
<i>Surgery of vessels</i>	2 829	5.3	12	4.2	14 445	5.1	229.3
<i>Cardiosurgery</i>	4 498	8.4	10	2.2	23 083	5.1	197.3
<i>Stomatologic surgery</i>	4 391	8.2	3	0.7	22 983	5.2	203.4
<i>Treatment of alcoholism and the other addictions</i>	2 585	4.8	1	0.4	123 177	47.7	274.9

Tabuľka 3.7.2

**Posteľová starostlivosť v oddeleniach zariadení ústavnej zdravotnej starostlivosti\* – rezort MZ SR**

*In-patient care in the departments of institutional health care establishments\* – department of the MoH of the SR*

2/2

Department	Hospitalised patients		Deaths		Number of days of treatment	Average length of stay	Bed occupancy per days
	number	per 10 000 population	number	per 1 000 hospitalised patients			
Gerontopsychiatry	1 523	2.8	113	74.2	70 846	46.5	300.2
Lung surgery	2 207	4.1	16	7.2	17 981	8.1	246.3
Central admittance	1 077	2.0	–	–	1 088	1.0	155.4
Central operating-theatres	x	x	x	x	x	x	x
Burns	1 085	2.0	25	23.0	13 773	12.7	196.8
After treatment care	12 931	24.0	1 128	87.2	152 041	11.8	184.1
For nursing	113	0.2	10	88.5	1 789	15.9	71.6
Newborn cots	24 796	46.1	22	0.9	130 562	5.3	239.6
Units for intensive care	3 497	6.5	135	38.6	15 406	4.4	229.9
Long-term ill patients	19 241	35.8	3 486	181.2	434 689	22.6	218.8
For doing transplants	672	1.2	10	14.9	5 454	8.1	136.4
Dialysis	x	x	x	x	x	x	x
Clinical haematology	2 694	5.0	113	41.9	26 179	9.7	247.0
Palliative care	917	1.7	307	334.8	17 426	19.0	118.5

\* Included psychiatry hospitals, excluding sanatoria and balneological institutes

<sup>1)</sup> This is not a total number.

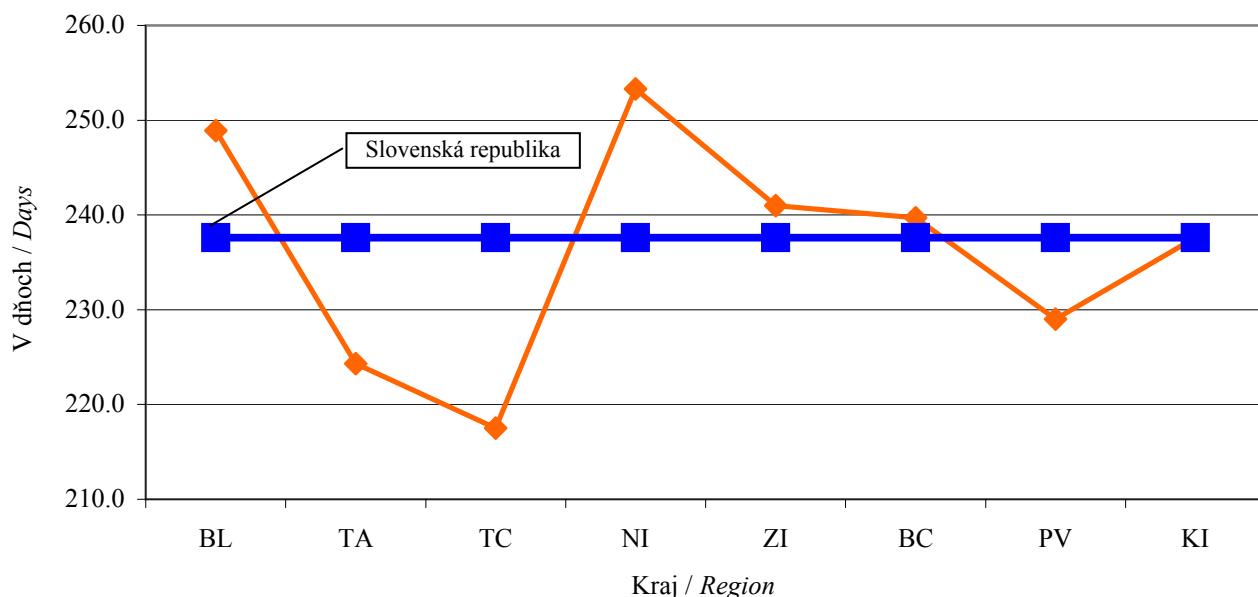
Note: Number of gynecologic beds is recalculated with the number of women in SR.

Number of pediatric beds is recalculated with the number of children.

Graf 4

**Využitie postelí v zariadeniach ústavnej zdravotnej starostlivosti**

*Exploitation of beds in institutional health care establishments*



Tabuľka 3.8

**Stomatologická starostlivosť*****Stomatologic care***

Ukazovateľ <i>Indicator</i>	spolu <i>total</i>	Počet ošetrení, vyšetrení / Number of treatments, examinations				
		v tom / included				
		dospelých <i>adults</i>	dorastu <i>adolescents</i>	detí <i>childrens</i>	v tom / included	
Ošetrenia, vyšetrenia spolu <i>Treatments, examinations total</i>	6 640 843	4 830 271	512 917	1 297 655	x	x
Vstupné a preventívne prehliadky <i>Input and preventive examinations</i>	2 122 454	1 310 729	198 838	612 887	x	x
z toho <i>o. w.</i>	potrebuje ošetrenie <i>need treatment</i>	1 413 255	957 749	128 575	326 931	x
	z toho úplne sanovaní <i>o. w. complete cured</i>	966 484	623 911	94 537	248 036	x

Systematická starostlivosť o deti a dorast / Systematic care on children and adolescent

Zapisaní pacienti <i>Patients registered</i>	854 362	x	250 695	603 667	65 711	537 956
Preventívne prehliadky <i>Preventive examinations</i>	821 946	x	185 449	636 497	62 313	574 184
z toho <i>o. w.</i>	potrebuje ošetrenie <i>need treatment</i>	449 246	x	116 664	332 582	32 537
	z toho úplne sanovaní <i>o. w. complete cured</i>	332 879	x	85 488	247 391	22 082

Tabuľka 3.9

**Ambulantná starostlivosť o deti a dorast*****Out-patient care of children and adolescents***

Ukazovateľ <i>Indicator</i>	Vyšetrenia / Examinations			
	u detí 0 – 14-ročných <i>of children in age 0 – 14</i>		u dorastu do 19 rokov <i>of adolescents up to 19</i>	
	počet <i>number</i>	na jedno registrované dieťa <i>per one registered child</i>	počet <i>number</i>	na jedného registrovaného adolescenta <i>per one registered adolescent</i>
Vyšetrenia – ošetrenia spolu <i>Examinations, treatments total</i>	7 118 630	5.9	1 705 374	5.5
v tom <i>included</i>	liečebné / treating	5 531 424	4.6	1 385 412
	dispenzárne / dispensatorycal	235 280	0.2	57 638
	jednotná preventívna prehliadka <i>standard preventive examination</i>	999 826	0.8	191 063
	ostatné / others	352 100	0.3	71 261

Tabuľka 3.10

**Starostlivosť o ženu****Care of females**

1/2

Ukazovateľ		Územie			
		SR	BL	TA	TC
Novoprijaté tehotné		<b>55 272</b>	6 855	5 522	4 910
z toho	do 12. týždňa tehotenstva	<b>39 256</b>	4 559	3 737	3 845
	zistené rizikové a ohrozené tehotenstvo	<b>17 380</b>	1 977	1 909	1 585
	v %	<b>31.4</b>	28.8	34.6	32.3
Gynekologické vyšetrenia		<b>4 152 596</b>	603 916	409 867	453 846
v tom	tehotných	<b>578 271</b>	64 068	48 624	55 312
	na 1 novoprijatú tehotnú	<b>10.5</b>	9.3	8.8	11.3
	preventívne	<b>963 063</b>	122 588	97 777	107 231
	diagnosticko-terapeutické	<b>2 611 262</b>	417 260	263 466	291 303

Počet pôrodnov spolu		<b>51 978</b>	5 784	4 144	4 831
na 100 ústavných pôrodnov bolo	cisárskym rezom	<b>19.4</b>	22.3	19.6	17.9
	kliešťami	<b>0.5</b>	0.6	0.2	0.5
na 100 počatí <sup>1)</sup> bolo	potratov	<b>27.4</b>	31.6	32.5	28.0
	mimomaternicových tehotenstiev	<b>0.7</b>	1.0	0.8	0.9
Počet operovaných žien <sup>2)</sup>		<b>45 196</b>	7 961	3 605	6 418

2/2

Indicator		Territory				
		NI	ZI	BC	PV	KI
Newly admitted pregnant women		5 932	6 461	7 090	9 322	9 180
o. w.	up to 12 <sup>th</sup> gestation week	4 666	5 358	4 557	6 191	6 343
	diagnosed risk and endangered pregnancies	2 082	2 189	1 874	2 808	2 956
	by %	35.1	33.9	26.4	30.1	32.2
Number of gynaecology investigations		535 508	500 273	547 880	525 420	575 886
incl.	pregnant women	number	63 850	82 858	69 707	94 879
		per 1 new admitted pregnant	10.8	12.8	9.8	10.2
	preventive		128 919	121 891	156 537	111 384
	diagnostic-therapeutic		342 739	295 524	321 636	319 157

Number of deliveries		6 090	6 750	6 255	9 395	8 729
per 100 institutional deliveries were	by caesarian section	21.0	18.7	15.7	21.3	18.6
	by forceps	0.2	1.0	0.2	0.5	1.0
per 100 conceptions <sup>1)</sup> were	abortions	29.0	24.4	30.8	18.6	28.1
	ectopic pregnancies	0.7	0.7	0.8	0.4	0.5
Number of operated female <sup>2)</sup>		5 098	4 934	5 717	5 858	5 605

<sup>1)</sup> Pôrody živo a mŕtvonarodených detí, potraty a mimomaternicové tehotenstvá<sup>2)</sup> Počet operovaných žien v súvislosti s gynekologickým ochorením, ktoré boli hospitalizované (veľké a malé operácie bez potratov)<sup>1)</sup> Deliveries of live and dead-born children, abortions and extrauterine pregnancies<sup>2)</sup> Number of women operated in relation of gynaecological disease, which have been hospitalised (complex and simple operations excluding abortions)

Tabuľka 3.11

**Činnosť záchrannej zdravotnej služby (pracovisk urgentnej medicíny)**  
**Activity of health rescue service (stations of urgent medicine)**

Ukazovateľ <i>Indicator</i>	Počet <i>Number</i>
Zásahové strediská / <i>Rescue centre</i>	53
Stanice ZZS / <i>Rescue out patient units</i>	61
Ambulancie ZZS / <i>Outpatient units of rescue care system</i>	69
Ambulancie leteckej záchrannej zdravotnej služby / <i>Air rescue out patient units</i>	10
Operačné strediská ZZS / <i>Operative rescue basis</i>	47
Iné zdravotné dispečingy / <i>Other health dispatchings</i>	12

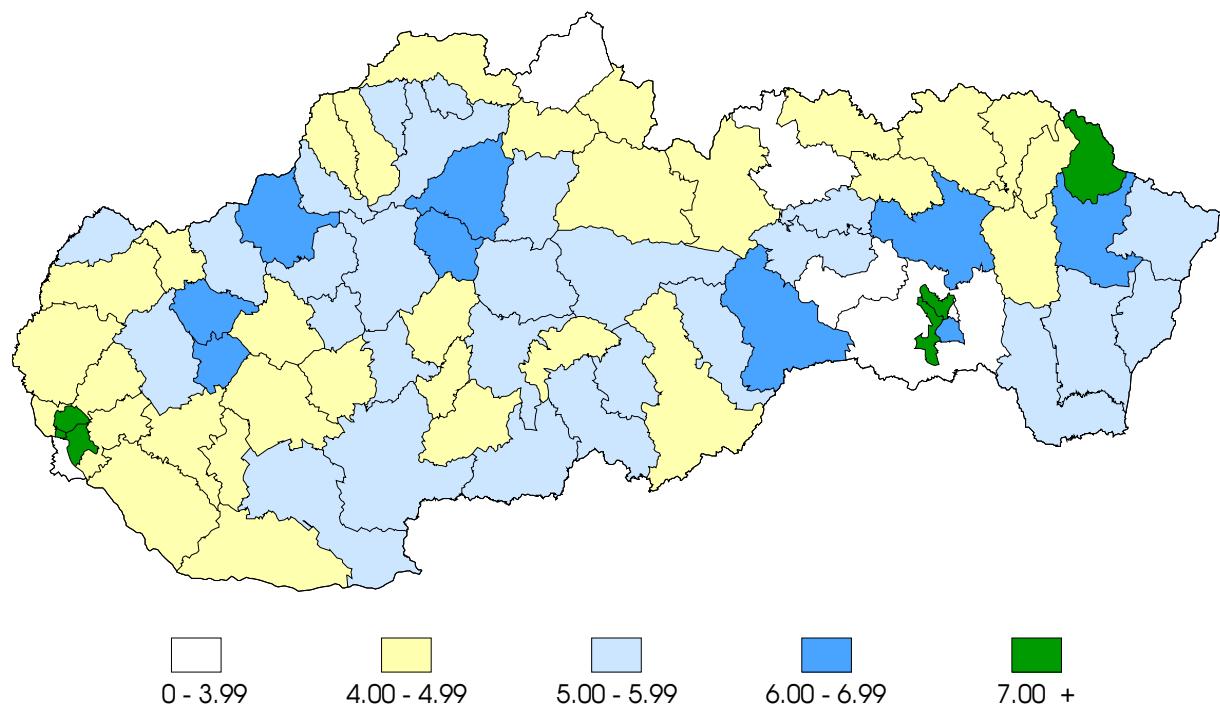
Pracovné miesta spolu / <i>Working posts, total</i>		1 550.09
Lekári <i>Physicians</i>	urgentnej medicíny / <i>urgent medicine</i>	48.76
	záchrannej služby s inou odbornosťou / <i>rescue service</i>	183.00
Sestry <i>Nurses</i>	s vysokoškolským vzdelaním / <i>university education</i>	11.00
	sestry s vyšším odborným vzdelaním / <i>nurses with superior specialististic</i>	192.60
	s ÚSO / <i>secondary with GCE</i>	456.12
Asistenti <i>Assistants</i>	s vysokoškolským vzdelaním / <i>university education</i>	2.00
	záchranári s vyšším odborným vzdelaním / <i>assistants with superior specialististic</i>	97.55
	zdravotnícki záchranári s ÚSO / <i>medical rescuers with secondary with GCE</i>	161.40
	sanitári s SO vzdelaním / <i>sanitarians with secondary education</i>	397.66

Výjazdy a vzlety spolu / <i>Total number of drive events and take-off ones</i>		196 711
Výjazdy / <i>Events of drive</i>		196 031
v tom <i>included</i>	výjazdy ZZS primárne / <i>primary rescue rides</i>	177 115
	výjazdy ZZS sekundárne / <i>secondary rescue rides</i>	18 692
	medzištátne prevozy / <i>international conveyances</i>	224
Zdravotnícke asistencia pri verejných akciách / <i>health assistance by public happenings</i>		880
Vzlety vrtuľníkom a lietadlom / <i>Rescue flights with plane and helicopter</i>		680
v tom <i>included</i>	primárne / <i>primary</i>	455
	sekundárne / <i>secondary</i>	225

Ošetrené osoby na <i>Treated persons per</i>	duševné poruchy a poruchy správania / <i>mental and behavioural disorders</i>	12 164
	choroby nervového systému / <i>diseases of the nervous system</i>	22 464
	choroby obejovej sústavy / <i>diseases of the circulatory system</i>	66 481
	choroby dýchacej sústavy / <i>diseases of the respiratory system</i>	15 834
	dopravné nehody / <i>transport accidents</i>	10 721
	iné vonkajšie príčiny náhodného poranenia / <i>other external causes of accidental injury</i>	17 687
	úmyselné sebapoškodenia / <i>intentional self-harm</i>	5 694
	napadnutia / <i>assaults</i>	1 750
	udalosti s neurčitým úmyslom / <i>event of undetermined intent</i>	2 005
	ostatné / <i>others</i>	44 628

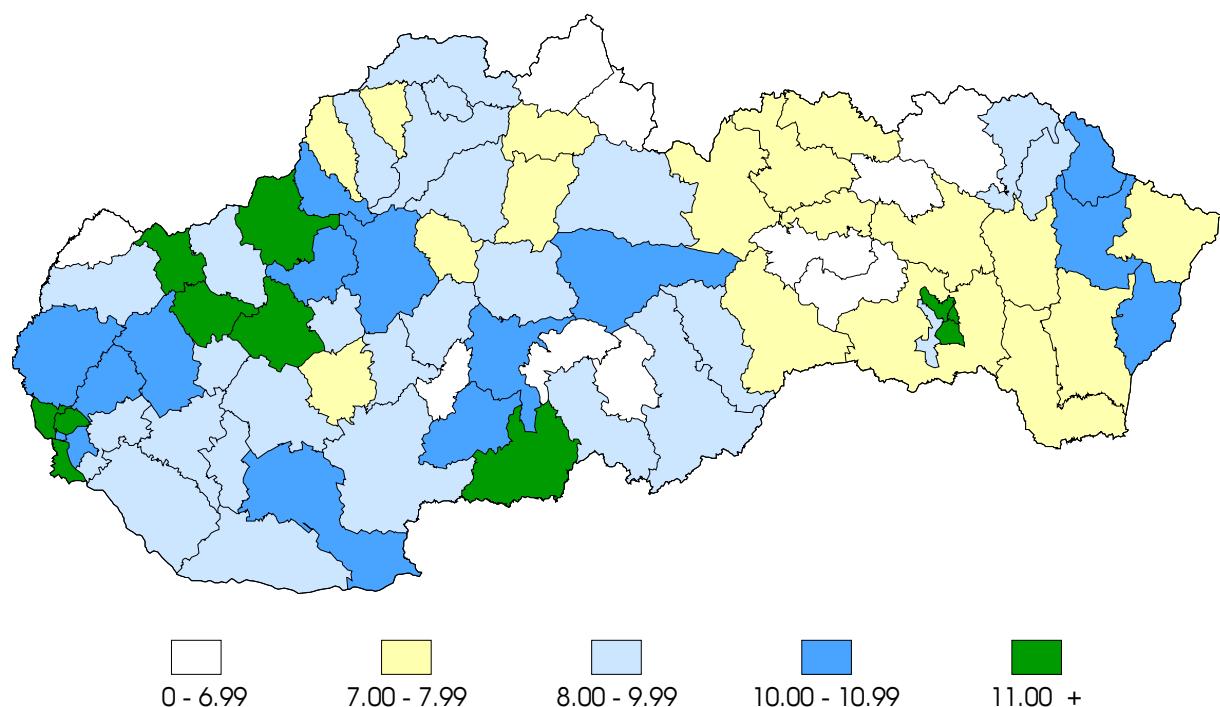
Mapa 3

**Počet praktických lekárov pre dospelých na 10 000 dospelých obyvateľov**  
*Number of general practitioners for adults per 10 000 adults*

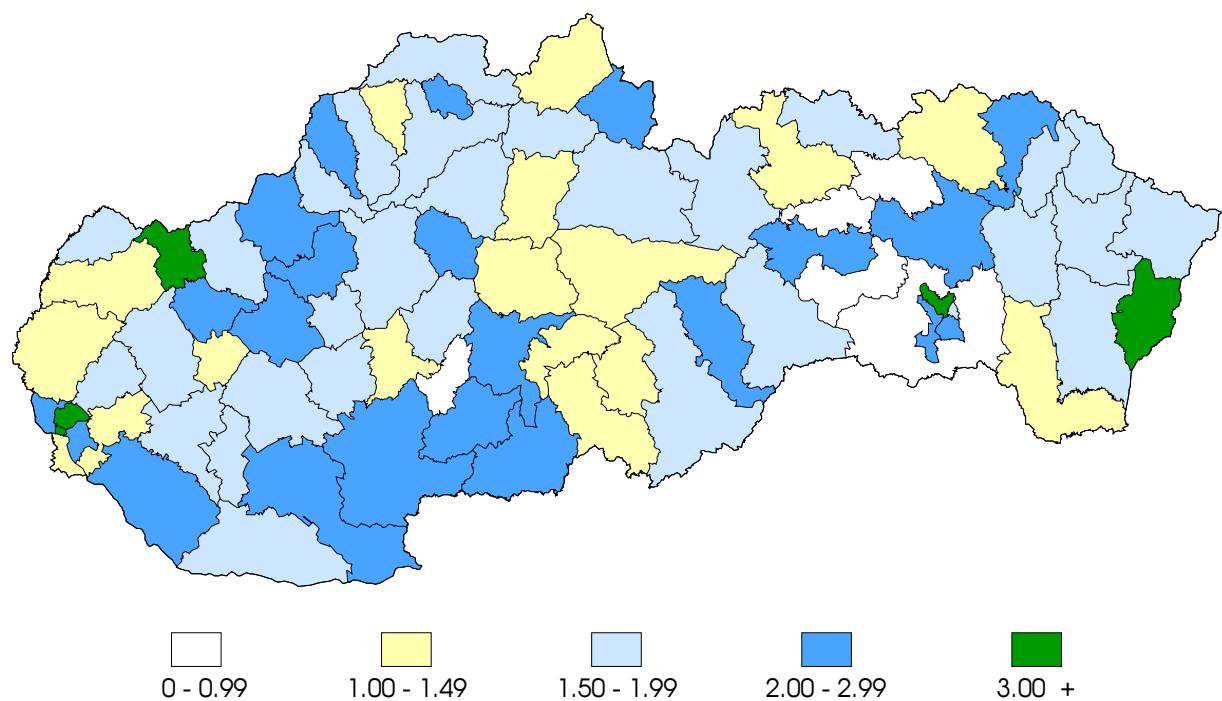


Mapa 4

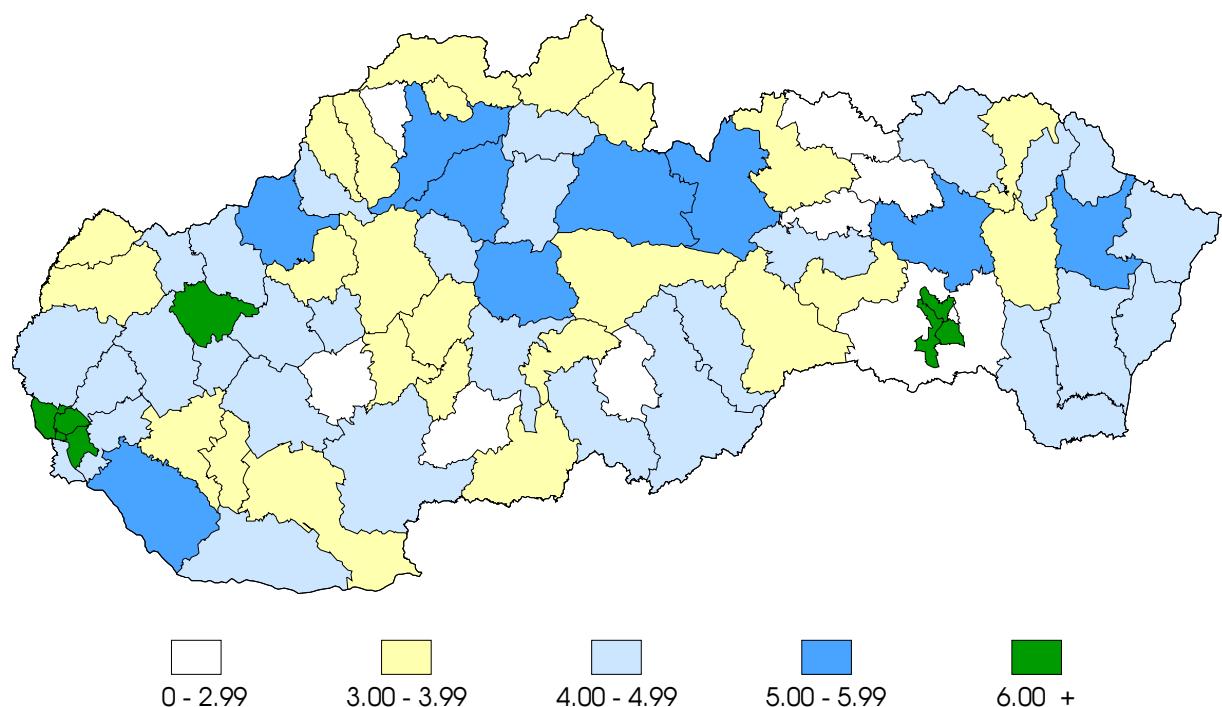
**Počet praktických lekárov pre deti a dorast na 10 000 detí**  
*Number of paediatric practitioners for children and adolescents per 10 000 children*



Mapa 5

**Počet gynekológov v primárnej starostlivosti na 10 000 žien***Number of gynaecologists in PHC per 10 000 females*

Mapa 6

**Počet stomatológov v primárnej starostlivosti na 10 000 obyvateľov***Number of stomatologists in PHC per 10 000 population*

## **4. Zamestnanci a zdravotnícke školstvo**

*4. Employees and health education*

## Zamestnanci

V SR pracovalo v zdravotníckych zariadeniach spolu 108 752 zamestnancov, z toho v neštátnych zdravotníckych zariadeniach 48 927 (45.0 %) zamestnancov. Z celkového počtu zamestnancov v zdravotníckych zariadeniach bolo 85 344 (78.5 %) žien a 23 408 (21.5 %) mužov.

Z celkového počtu všetkých zamestnancov bolo 16 707 (15.4 %) lekárov, 2 870 (2.6 %) zubných lekárov, 2 828 (2.6 %) farmaceutov, 34 007 (31.3 %) sestier, 1 739 (1.6 %) pôrodných asistentiek, 5 864 (5.4 %) laborantov, 9 639 (8.9 %) asistentov, 1 540 (1.4 %) technikov, 1 469 (1.4 %) iných zdravotníckych pracovníkov a 32 089 (29.5 %) ostatných zamestnancov. Z celkového počtu zamestnancov zdravotnícki pracovníci tvorili 70.5 %.

Z celkového počtu zamestnancov bolo najviac zamestnancov u žien vo vekovej skupine od 45 do 49 rokov v počte 14 937 (13.7 %), u mužov vo vekovej skupine od 50 do 54 rokov v počte 3 963 (3.6 %). V jednotlivých kategóriach zdravotníckych zamestnancov sú lekári (vrátane zubných lekárov) najpočetnejšie zastúpení vo vekovej skupine od 50 do 54 rokov v počte 3 865 (19.7 % z celkového počtu lekárov), u mužov 1 768 (9.0 % z celkového počtu lekárov) i u žien 2 097 (10.7 % z celkového počtu lekárov). Sestry sú najpočetnejšie zastúpené vo vekovej skupine od 30 do 34 rokov v počte 5 355 (15.75 % z celkového počtu sestier).

## Zdravotnícke školstvo

Vysokoškolské štúdium zdravotníckych odborov vzdelania bolo zabezpečované na verejných vysokých školách, Slovenskej zdravotníckej univerzite a na súkromnej Vysokej škole zdravotníctva a sociálnej práce sv. Alžbety v Bratislave. Verejné vysoké školy zabezpečovali štúdium na Lekárskej fakulte UK, Jesseniovej lekárskej fakulte UK, Lekárskej fakulte UPJŠ, Farmaceutickej fakulte UK a ďalších štyroch fakultách nachádzajúcich sa na Katalickej univerzite, Prešovskej univerzite, Univerzite Konštantína Filozofa a Trnavskej univerzite. Celkový počet študentov slovenského štátneho občianstva bol 12 443 (z toho 85.4 % žien).

Dennú formu štúdia navštevovalo 7 151 študentov (z toho 77.9 % žien) a externú formu štúdia 5 292 študentov (z toho 95.4 % žien). Z celkového počtu študentov denného štúdia lekárske vedy študovalo 6 151 študentov (z toho 3 351 všeobecné lekárstvo a 292 stomatológiu) a farmaceutické vedy 1 000 študentov (z toho 948 všeobecnú farmáciu).

Štúdium v dennej forme ukončilo 846 absolventov lekárskych vied a 164 absolventov farmaceutických vied. Diplom získalo v lekárskom štúdiu 520 absolventov v odbore

## Employees

*108 752 worked in health care facilities in SR, out of which 48 927 (45.0 %) were nongovernmental. The total number of employees is split to 85 344 (78.5 %) women and 23 408 (21.5 %) men.*

*The total number was split in 16 707 (15.4 %) physicians, 2 870 (2.6 %) dentists, 2 828 (2.6 %) pharmacists, 34 007 (31.3 %) nurses, 1 739 (1.6 %) midwives, 5 864 (5.4 %) lab specialists, 9 639 (8.9 %) assistants, 1 540 (1.4 %) technicians, 1 469 (1.4 %) other health workers and 32 089 (29.5 %) other employees. Health workers participated with 70.5 % to the total number.*

*The largest group was women aged 45 to 49 counting 14 937 (13.7 %), the mens' largest age group (50 to 54) counted 3 963 (3.6 %). In individual employee groups the most physicians are in age of 50 to 54 counting 3 865 (19.7 % from the total number of physicians), 1 768 men (9.0 % of the total) and 2 097 women (10.7 % of the total). The largest number of nurses is in the age of 30 to 34 counting 5 355 (15.75 % of the total).*

## Health Care Education

*The university learning of health care domains was assured by public universities, Slovak Health University and private St Elisabeth's college of health care and social work in Bratislava. Public universities provided learning at Medical Faculty UK, Jessenius Medical Faculty UK, Medical Faculty UPJŠ, Pharmaceutical Faculty UK, and another four faculties placed at the Catholic University, Prešov University, University of Constantin Philosoph and Trnava University. Total number of Slovak students was 12 443 (out of which 85.4 % women).*

*Daily form of learning was attended by 7 151 students (out of which 77.9 % women) and external form by 5 292 students (out of which 95.4 % women). From the total number of daily students 6 151 students studied medicine (out of which 3 351 general medicine and 292 stomatology) and pharmaceutical sciences 1 000 students (out of which 948 general pharmacy).*

*Daily learning was completed by 846 graduates of medical sciences and 164 graduates of pharmaceutical sciences. A medical degree was achieved by 520 graduates in the field of general medicine and 50 in stomatology. A degree in nursing care was given to 227 graduates, in public health care to 21 graduates and in birth assistance to 28 graduates. In pharmaceutical sciences all graduates received a pharmaceutical degree.*

*External learning was completed by 93 graduates in the field of nursing care and rehabilitation.*

všeobecné lekárstvo a 50 v odbore stomatológia. V odbore ošetrovateľstvo diplom získalo 227 absolventov, v odbore verejné zdravotníctvo 21 absolventov a v odbore pôrodná asistencia 28 absolventov. Vo farmaceutických vedách všetci absolventi získali diplom v odbore farmácia.

Štúdium v externej forme ukončilo 93 absolventov externej štúdia, a to v odbore ošetrovateľstvo a rehabilitácia.

Do prvých ročníkov v dennej forme štúdia bolo novoprijatých 2 088 študentov (z toho 643 na všeobecné lekárstvo a 44 na stomatológiu) a v externej forme 2 109 študentov. Na lekárskych fakultách vyučovalo 875 interných učiteľov a 80 externých učiteľov. Na Slovenskej zdravotníckej univerzite vyučovalo 31 interných učiteľov a 104 externých učiteľov. Na farmaceutickej fakulte vyučovalo 124 interných učiteľov a 1 externý učiteľ.

Stredoškolské štúdium zdravotníckych odborov vzdelania zabezpečovalo 30 stredných zdravotníckych škôl (22 štátnych a 8 cirkevných), kde študovalo formou denného štúdia 8 078 žiakov (8 062 žiakov slovenského štátneho občianstva a 16 žiakov iného štátneho občianstva), z toho 86.8 % dievčat. V dennom štúdiu bolo spolu 305 tried. Z celkového počtu tried bolo 263 vytvorených na zabezpečenie úplného stredného odborného štvorročného štúdia pre 7 180 žiakov, 6 na zabezpečenie úplného stredného odborného pomaturitného štúdia pre 115 žiakov a 36 na zabezpečenie vyššieho odborného štúdia pre 783 žiakov. Denné štúdium ukončilo 2 657 absolventov. Do prvých ročníkov denného štúdia bolo novoprijatých 2 382 žiakov. V štúdiu popri zamestnaní bolo vytvorených 98 tried, kde študovalo 2 693 študujúcich, z toho 80.9 % dievčat. Štúdium popri zamestnaní ukončilo 2 260 absolventov. Do prvých ročníkov štúdia popri zamestnaní bolo novoprijatých 1 426 žiakov. Na stredných zdravotníckych školách vyučovalo 780 interných a 602 externých učiteľov.

*2 088 students were newly admitted for daily attendance (out of which 643 for general medicine and 44 for stomatology) and 2 109 students for external form. The medical faculties had 875 internal teachers and 80 external teachers. 31 internal teachers and 104 external teachers were engaged at the Slovak Health University. The pharmaceutical faculty employed 124 internal teachers and 1 external teacher.*

*Secondary studium of health care was organised in 30 health care high schools (22 state owned and 8 clerical schools), with 8 078 daily students (8 062 Slovak citizens and 16 foreigners), out of which 86.8 % girls. Daily learning is provided in 305 classes. 263 classes were created to provide full special four-year education for 7 180 students, 6 classes for upgrade education for 115 students and 36 classes for higher qualification of 783 students. Daily attendance was completed by 2 657 leavers. 2 382 students were newly admitted for the daily form. 98 classes were created for remote learning with 2 693 students, from which 80.9 % girls. Remote studying was completed by 2 260 leavers. 1 426 students were newly admitted for the long-distance learning. The health care high schools employed 780 internal and 602 external teachers.*

Tabuľka 4.1

**Počet zamestnancov****Number of employees**

Územie Territory	Spolu Total	Zdravotnícke zariadenia / Health establishments			
		v tom / included			
		v zriadení MZ SR <sup>1)</sup> <i>in founding activity of HM SR<sup>1)</sup></i>	v zriadení iných rezortov <i>in founding activity of another departments</i>	po prechode kompetencií v zriadení VÚC, miest a obcí <sup>2)</sup> <i>in founding activity of major regional units, towns and villages after transition of competences<sup>2)</sup></i>	neštátne <i>non-public</i>
<b>Slovenská republika</b>	<b>108 752</b>	<b>35 735</b>	<b>4 214</b>	<b>19 876</b>	<b>48 927</b>
Bratislavský kraj	21 612	11 331	1 767	306	8 208
Trnavský kraj	10 411	1 677	99	2 219	6 416
Trenčiansky kraj	9 641	1 649	162	2 204	5 626
Nitriansky kraj	11 124	3 438	19	2 955	4 712
Žilinský kraj	12 744	4 142	1 403	2 848	4 351
Banskobystrický kraj	12 910	3 614	79	2 821	6 396
Prešovský kraj	14 625	4 327	258	3 402	6 638
Košický kraj	15 685	5 557	427	3 121	6 580

<sup>1)</sup> V zriadení MZ SR sú zahrnuté i úrady verejného zdravotníctva. / The Offices of Public Health Care are involved in the management of the Ministry of Health SR.

<sup>2)</sup> Neziskové organizácie sú zahrnuté v neštátnych zdravotníckych zariadeniach. / Not-profit-making organisations are implicit in non-public health establishments.

Tabuľka 4.2

**Počet zamestnancov podľa pohlavia****Number of employees by sex**

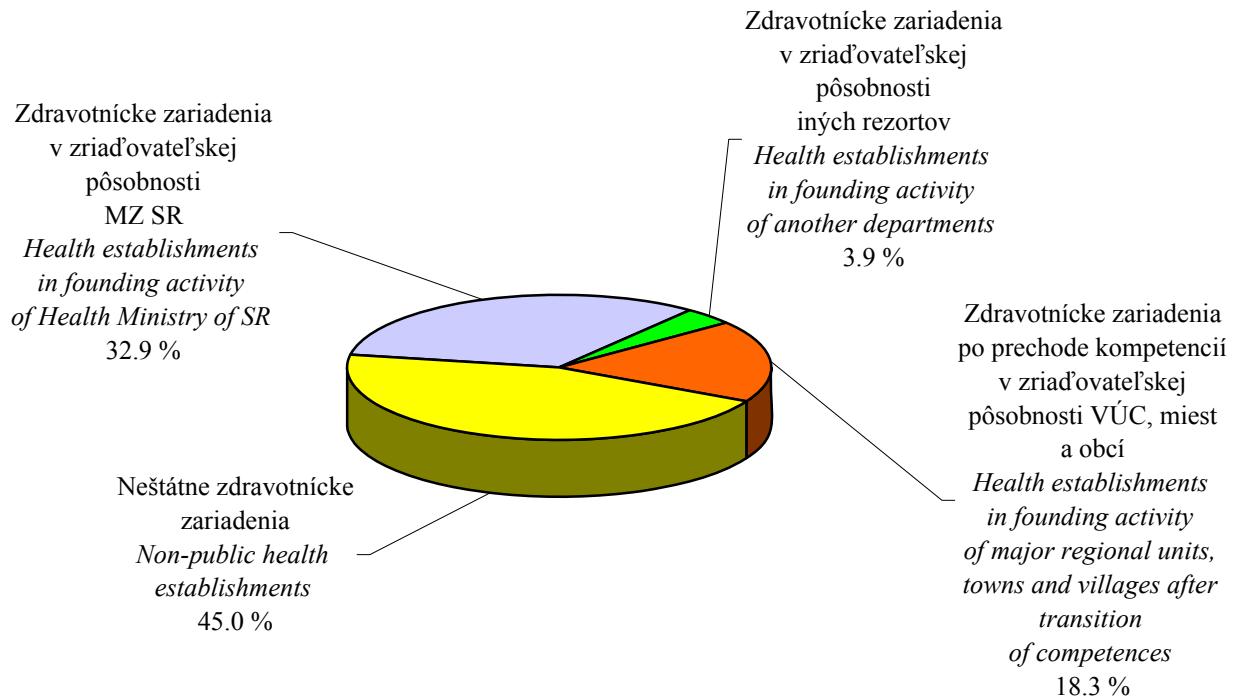
Zdravotnícke zariadenia Health establishments	Spolu Total	v tom / included			
		muži / males		ženy / females	
		počet number	%	počet number	%
<b>Spolu Total</b>	<b>108 752</b>	<b>23 408</b>	<b>21.5</b>	<b>85 344</b>	<b>78.5</b>
v tom incl.	v zriadení MZ SR <sup>1)</sup> <i>in founding activity of HM SR<sup>1)</sup></i>	35 735	7 826	21.9	27 909
	v zriadení iných rezortov <i>in founding activity of another departments</i>	4 214	1 062	25.2	3 152
	po prechode kompetencií v zriadení VÚC, miest a obcí <sup>2)</sup> <i>in founding activity of major regional units, towns and villages after transition of competences<sup>2)</sup></i>	19 876	3 922	19.7	15 954
	neštátne <i>non-public</i>	48 927	10 598	21.7	38 329

<sup>1)</sup> V zriadení MZ SR sú zahrnuté i úrady verejného zdravotníctva. / The Offices of Public Health Care are involved in the management of the Ministry of Health SR.

<sup>2)</sup> Neziskové organizácie sú zahrnuté v neštátnych zdravotníckych zariadeniach. / Not-profit-making organisations are implicit in non-public health establishments.

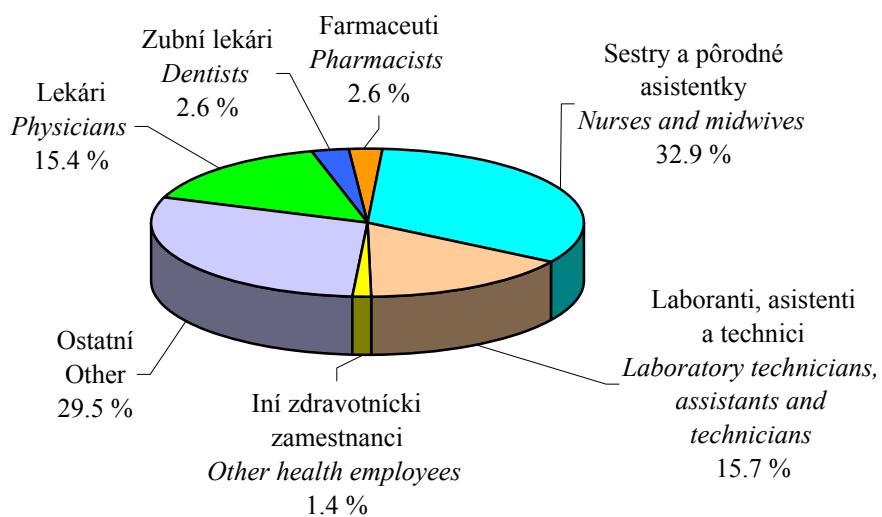
Graf 1

**Percentuálne zastúpenie zamestnancov**  
*Representation of employees in percentages*



Graf 2

**Percentuálne zastúpenie zamestnancov podľa kategórií**  
*Representation of employees by categories in percentages*



Tabuľka 4.3

**Počet zamestnancov podľa kategórií*****Number of employees by categories***

Kategória zamestnancov <i>Category of employees</i>	Spolu <i>Total</i>	Zdravotnícke zariadenia / <i>Health establishments</i>			
		v tom / <i>included</i>			
		v zriadenie- skej pôsobnosti MZ SR <sup>1)</sup> <i>in founding activity of HM SR<sup>1)</sup></i>	v zriadenie- skej pôsobnosti iných rezortov <i>in founding activity of another departments</i>	po prechode kompetencií v zriadenie- skej pôsobnosti VÚC, miest a obcí <sup>2)</sup> <i>in founding activity of major regional units, towns and villages after transition of competences<sup>2)</sup></i>	neštátne <i>non-public</i>
<b>Spolu / Total</b>	<b>108 752</b>	<b>35 735</b>	<b>4 214</b>	<b>19 876</b>	<b>48 927</b>
Zdravotnícki pracovníci <i>Health employees</i>	76 663	23 795	2 924	14 407	35 537
v tom <i>incl.</i>	lekári / <i>physicians</i>	16 707	5 034	709	2 490
	zubní lekári / <i>dentists</i>	2 870	99	88	16
	farmaceuti / <i>pharmacists</i>	2 828	116	21	57
	sestry / <i>nurses</i>	34 007	11 868	1 418	7 235
	pôrodné asistentky <i>midwives</i>	1 739	490	22	586
	laboranti <i>laboratory technicians</i>	5 864	1 760	149	994
	asistenti / <i>assistants</i>	9 639	3 620	404	2 878
	technici / <i>technicians</i>	1 540	10	60	–
	iní zdravotnícki pracovníci <i>other health employees</i>	1 469	798	53	151
Iní odborní pracovníci v zdravotníctve <i>Other professional employees at health service</i>	1 098	491	31	73	503
Technicko-hospodárski zamestnanci <i>Technical and economic employees</i>	9 001	2 754	436	1 354	4 457
Robotnícke povolania a prevádzkoví zamestnanci / <i>Working-class occupations and operating employees</i>	19 850	6 573	823	4 042	8 412
z toho pomocní zamestnanci v zdravotníctve / o. w. <i>assistant employees in health service</i>	3 102	1 336	88	317	1 361
Pedagogickí zamestnanci <i>Educational employees</i>	259	259	–	–	–
Zamestnanci vedy, výskumu a vývoja <i>Employees of science, research and development</i>	226	208	–	–	18
Zamestnanci v štátnozamestnaneckom pomere / <i>Employees in state-occupational relationship</i>	1 655	1 655	–	–	–

<sup>1)</sup> V zriadenie-  
skej pôsobnosti MZ SR sú zahrnuté i úrady verejného zdravotníctva. / *The Offices of Public Health Care are involved  
in the management of the Ministry of Health SR.*<sup>2)</sup> Neziskové organizácie sú zahrnuté v neštátnych zdravotníckych zariadeniach. / *Not-profit-making organisations are implicit  
in non-public health establishments.*

Tabuľka 4.4

**Počet zamestnancov podľa veku a kategórií***Number of employees by age and categories*

1/2

Kategória zamestnancov	Spolu	v tom vo veku				
		– 19	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39
<b>Spolu</b>	<b>108 752</b>	<b>336</b>	<b>4 298</b>	<b>11 452</b>	<b>14 200</b>	<b>13 796</b>
Zdravotnícki pracovníci	76 663	240	2 922	8 775	10 898	9 888
v tom	lekári	16 707	–	104	1 232	2 316
	zubní lekári	2 870	–	11	180	260
	farmaceuti	2 828	–	88	448	358
	sestry	34 007	162	1 844	4 894	5 355
	pôrodné asistentky	1 739	7	61	77	192
	laboranti	5 864	40	362	628	749
	asistenti	9 639	25	363	973	1 310
	technici	1 540	1	65	203	182
	iní zdravotnícki pracovníci	1 469	5	24	140	176
Iní odborní pracovníci v zdravotníctve	1 098	1	40	151	164	152
Technicko-hospodárski zamestnanci	9 001	13	415	915	1 014	1 174
Robotnícke povolania a prevádzkoví zamestnanci	19 850	82	830	1 393	1 959	2 353
z toho pomocní zamestnanci v zdravotníctve	3 122	30	255	376	395	357
Pedagogickí zamestnanci	259	–	2	7	15	16
Zamestnanci vedy, výskumu a vývoja	226	–	6	23	26	26
Zamestnanci v štátnozamestnanecom pomere	1 655	–	83	188	124	187

2/2

Category of employees	included					
	40 – 44	45 – 49	50 – 54	55 – 59	60 – 64	65 +
<b>Total</b>	<b>15 821</b>	<b>18 346</b>	<b>18 525</b>	<b>7 999</b>	<b>2 789</b>	<b>1 190</b>
<i>Health employees</i>	10 862	12 068	12 264	5 538	2 265	943
incl.	physicians	1 817	2 611	3 165	1 883	1 179
	dentists	196	454	700	458	294
	pharmacists	342	467	433	209	141
	nurses	5 068	5 065	4 388	1 746	433
	midwives	322	298	380	80	28
	laboratory technicians	1 080	915	921	307	54
	assistants	1 629	1 771	1 776	495	65
	technicians	191	216	241	220	38
	other health employees	217	271	260	140	33
<i>Other professional employees at health service</i>	174	187	144	61	18	6
<i>Technical and economic employees</i>	1 428	1 548	1 606	707	135	46
<i>Working-class occupations and operating employees</i>	3 038	4 179	4 142	1 449	281	144
<i>o. w. assistant employees in health service</i>	423	536	525	156	41	28
<i>Educational employees</i>	31	30	30	62	37	29
<i>Employees of science, research and development</i>	36	24	30	29	8	18
<i>Employees in state-occupational relationship</i>	252	310	309	153	45	4

Tabuľka 4.5

**Počet lekárov a zubných lekárov podľa veku a pohlavia****Number of physicians and dentists by age and sex**

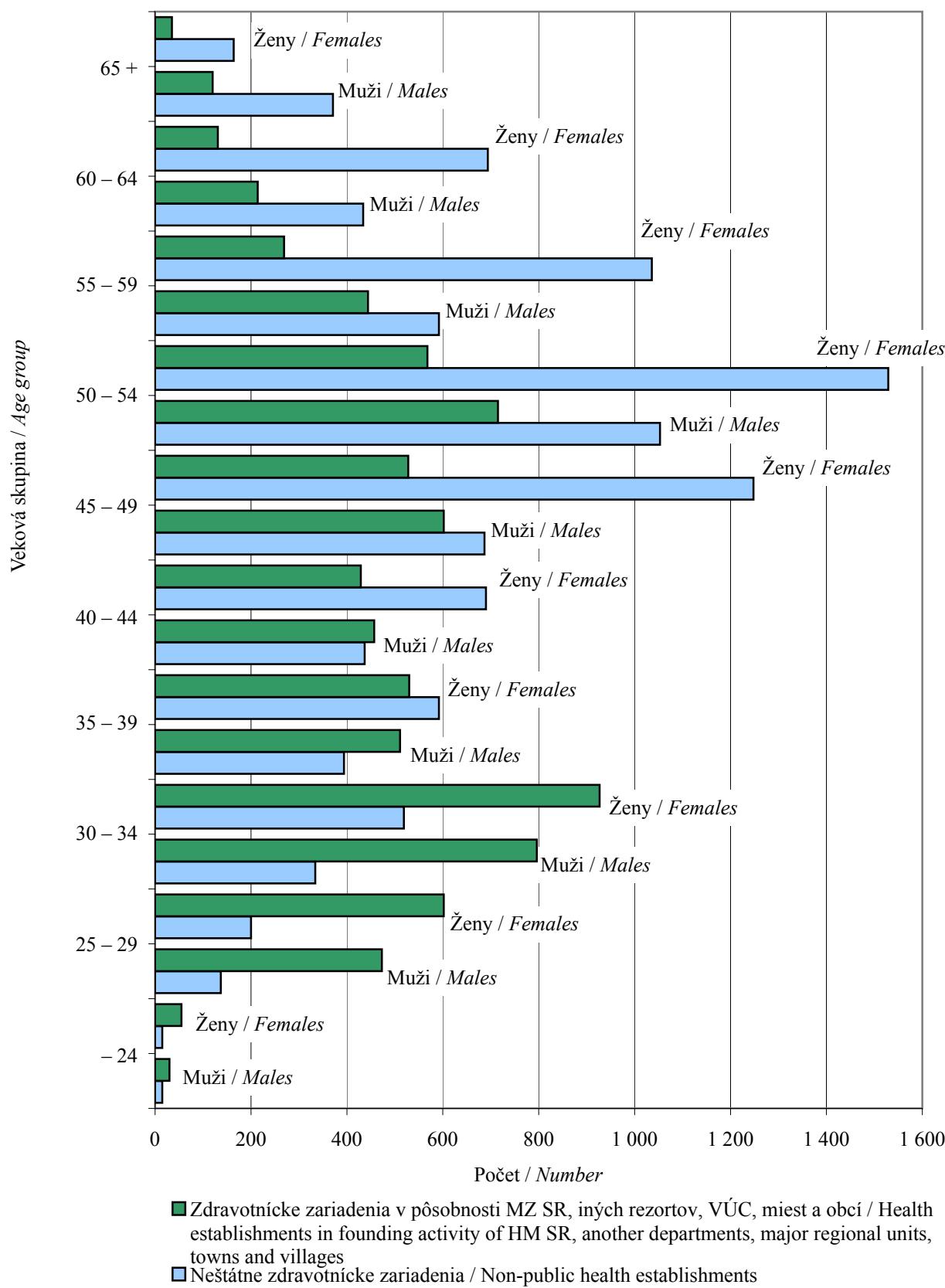
Vek Age	Pohlavie Sex	Spolu Total	Zdravotnícke zariadenia / Health establishments			
			v tom / included			
			v zriaďovateľskej pôsobnosti MZ SR <sup>1)</sup> <i>in founding activity of HM SR<sup>1)</sup></i>	v zriaďovateľskej pôsobnosti iných rezortov <i>in founding activity of another departments</i>	po prechode kompetencií v zriaďovateľskej pôsobnosti VÚC, miest a obcí <sup>2)</sup> <i>in founding activity of major regional units, towns and villages after transition of competences<sup>2)</sup></i>	neštátne non-public
<b>Spolu Total</b>	<b>muži</b>	<b>8 816</b>	<b>2 636</b>	<b>452</b>	<b>1 274</b>	<b>4 454</b>
	<b>ženy</b>	<b>10 761</b>	<b>2 497</b>	<b>345</b>	<b>1 232</b>	<b>6 687</b>
– 24	<i>males</i>	45	14	1	15	15
	<i>females</i>	70	23	1	31	15
25 – 29	muži	610	299	35	139	137
	ženy	802	321	60	221	200
30 – 34	<i>males</i>	1 130	491	57	248	334
	<i>females</i>	1 446	581	66	280	519
35 – 39	muži	905	304	46	161	394
	ženy	1 122	342	34	154	592
40 – 44	<i>males</i>	894	296	52	109	437
	<i>females</i>	1 119	243	41	145	690
45 – 49	muži	1 289	378	77	147	687
	ženy	1 776	354	36	138	1 248
50 – 54	<i>males</i>	1 768	433	78	204	1 053
	<i>females</i>	2 097	361	58	149	1 529
55 – 59	muži	1 036	236	50	158	592
	ženy	1 305	161	29	79	1 036
60 – 64	<i>males</i>	648	113	37	64	434
	<i>females</i>	825	86	17	28	694
65 +	muži	491	72	19	29	371
	ženy	199	25	3	7	164

<sup>1)</sup> V zriaďovateľskej pôsobnosti MZ SR sú zahrnuté i úrady verejného zdravotníctva. / The Offices of Public Health Care are involved in the management of the Ministry of Health SR.

<sup>2)</sup> Neziskové organizácie sú zahrnuté v neštátnych zdravotníckych zariadeniach. / Not-profit-making organisations are implicit in non-public health establishments.

Graf 3

**Veková štruktúra lekárov a zubných lekárov podľa zriad'ovateľa zdravotníckeho zariadenia**  
**Age structure of physicians and dentists according to founder of health establishment**



Poznámka: Neziskové organizácie sú zahrnuté v neštátnych zdravotníckych zariadeniach.

Comment: Not-profit-making organisations are implicit in non-public health establishments.

Tabuľka 4.6.1

**Počet sestier podľa veku***Number of nurses by age*

Zriadčovateľ	Spolu	v tom vo veku											
		- 19	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 44	45 – 49	50 – 54	55 – 59	60 – 64	65 +	
<b>Spolu</b>	<b>34 007</b>	<b>162</b>	<b>1 844</b>	<b>4 894</b>	<b>5 355</b>	<b>4 955</b>	<b>5 068</b>	<b>5 065</b>	<b>4 388</b>	<b>1 746</b>	<b>433</b>	<b>97</b>	
v tom	v zriaďovateľskej pôsobnosti MZ SR <sup>1)</sup>	11 868	116	961	2 173	1 952	1 740	1 677	1 552	1 268	416	12	1
	v zriaďovateľskej pôsobnosti iných rezortov	1 418	10	157	226	168	194	223	191	177	66	6	–
	po prechode kompetencií v zriaďovateľskej pôsobnosti VÚC, miest a obcí <sup>2)</sup>	7 235	8	177	888	1 327	1 176	1 234	1 228	1 020	169	8	–
	neštátne	13 486	28	549	1 607	1 908	1 845	1 934	2 094	1 923	1 095	407	96

<sup>1)</sup> V zriaďovateľskej pôsobnosti MZ SR sú zahrnuté i úrady verejného zdravotníctva.<sup>2)</sup> Neziskové organizácie sú zahrnuté v neštátnych zdravotníckych zariadeniach.

Tabuľka 4.6.2

**Počet pôrodných asistentiek podľa veku***Number of midwives by age*

Founder	Total	incl. by age											
		- 19	20 – 24	25 – 29	30 – 34	35 – 39	40 – 44	45 – 49	50 – 54	55 – 59	60 – 64	65 +	
<b>Total</b>	<b>1 739</b>	<b>7</b>	<b>61</b>	<b>77</b>	<b>192</b>	<b>293</b>	<b>322</b>	<b>298</b>	<b>380</b>	<b>80</b>	<b>28</b>	<b>1</b>	
incl.	<i>in founding activity of HM SR<sup>1)</sup></i>	490	6	29	30	63	74	84	93	95	16	–	–
	<i>in founding activity of another departments</i>	22	–	1	–	2	4	1	5	9	–	–	–
	<i>in founding activity of major regional units, towns and villages after transition of competences<sup>2)</sup></i>	586	–	6	16	55	127	133	102	135	12	–	–
	<i>non-public</i>	641	1	25	31	72	88	104	98	141	52	28	1

<sup>1)</sup> The Offices of Public Health Care are involved in the management of the Ministry of Health SR.<sup>2)</sup> Not-profit-making organisations are implicit in non-public health establishments.

Tabuľka 4.7

**Prepočítaný počet zamestnancov podľa kategórií a druhu zariadenia**  
*Recalculated number of employees by categories and type of establishment*

1/8

Kategória zamestnancov	Spolu Total	v tom		
		ambulancie <i>out-patients</i> <i>departments</i>	stanice lekárskej služby prvej pomoci <i>first aid stations</i>	agentúry domácej ošetrovateľskej starostlivosti <i>home nursing</i> <i>service agencies</i>
<b>Spolu</b>	<b>106 134.16</b>	<b>18 838.49</b>	<b>133.65</b>	<b>443.54</b>
Zdravotnícki pracovníci	74 771.71	18 283.52	84.05	372.59
v tom	lekári	15 616.56	6 302.94	7.94
	zubní lekári	2 782.96	2 560.14	15.63
	farmaceuti	2 756.62	—	—
	sestry	33 671.68	8 507.34	60.48
	pôrodné asistentky	1 722.32	420.02	—
	laboranti	5 775.89	44.30	—
	asistenti	9 502.80	175.62	—
	technici	1 531.15	6.00	—
iní zdravotnícki pracovníci		1 411.73	267.16	—
Iní odborní pracovníci v zdravotníctve	1 048.26	47.26	—	3.20
Technicko-hospodárski zamestnanci	8 798.58	277.29	11.60	25.80
Robotnícke povolania a prevádzkoví zamestnanci	19 522.47	230.42	38.00	41.95
z toho	pomocní zamestnanci v zdravotníctve	3 048.12	95.49	3.00
	vodiči sanitných vozidiel	547.41	—	34.00
Pedagogickí zamestnanci	186.24	—	—	—
Zamestnanci vedy, výskumu a vývoja	216.05	—	—	—
Zamestnanci v štátnej zamestnaneckom pomere	1 590.85	—	—	—

2/8

Category of employees	included			
	záchranné zdravotné služby <i>health rescue</i> <i>service</i>	špecializované zariadenia ambulantnej starostlivosti <i>specialized establish-</i> <i>ments of out-patients</i> <i>care</i>	dialyzačné strediská <i>centres</i> <i>for dialysis</i>	polikliniky <i>policlinics</i>
<b>Total</b>	<b>881.64</b>	<b>340.96</b>	<b>803.53</b>	<b>2 405.99</b>
<i>Health employees</i>	441.12	239.24	679.63	1 593.50
incl.	physicians	100.90	27.39	106.33
	dentists	—	—	39.73
	pharmacists	—	—	2.50
	nurses	203.86	155.17	510.30
	midwives	—	2.00	—
	laboratory technicians	—	4.50	—
	assistants	136.36	31.12	63.00
	technicians	—	—	20.50
<i>other health employees</i>		—	19.06	—
<i>Other professional employees at health service</i>	18.00	13.50	6.00	20.06
<i>Technical and economic employees</i>	52.76	13.25	35.90	292.30
<i>Working-class occupations and operating employees</i>	369.76	74.97	82.00	500.13
o. w.	assistant employees in health service	18.00	27.54	54.00
	ambulance drivers	246.55	5.00	1.00
<i>Educational employees</i>	—	—	—	—
<i>Employees of science, research and development</i>	—	—	—	—
<i>Employees in state-occupational relationship</i>	—	—	—	—

Tabuľka 4.7

**Prepočítaný počet zamestnancov podľa kategórií a druhu zariadenia**  
*Recalculated number of employees by categories and type of establishment*

3/8

Kategória zamestnancov	v tom		
	samostatné zariadenia SVLZ <i>solo establishments</i> <i>CDFCU</i>	zubné techniky (tiež laboratóriá Zubnej techniky) <i>dental technics and laboratories</i>	zariadenia ústavnej zdravotnej starostlivosti (nemocnice) <i>facilities of inpatient health care (hospitals)</i>
<b>Spolu</b>	<b>1 740.07</b>	<b>1 353.96</b>	<b>51 750.15</b>
Zdravotnícki pracovníci	1 473.10	1 300.77	37 778.61
v tom	lekári	220.10	—
	zubní lekári	0.10	—
	farmaceuti	2.95	—
	sestry	134.84	—
	pôrodné asistentky	1.00	—
	laboranti	619.73	4.00
	asistenti	439.21	—
	technici	—	1 296.77
	iní zdravotnícki pracovníci	55.17	—
Iní odborní pracovníci v zdravotníctve	69.11	—	502.33
Technicko-hospodárski zamestnanci	78.02	34.13	268.35
Robotnícke povolania a prevádzkoví zamestnanci	119.34	19.06	3 549.61
z toho	pomocní zamestnanci v zdravotníctve	73.17	1 153.58
	vodiči sanitných vozidiel	6.44	—
Pedagogickí zamestnanci	—	—	151.42
Zamestnanci vedy, výskumu a vývoja	0.50	—	—
Zamestnanci v štátnej zamestnaneckom pomere	—	—	—

4/8

Category of employees	included			
	vysokošpecializované odborné ústavy <i>high-specialized professional institutes</i>	oborné liečebné ústavy <i>special therapeutic institutes</i>	centrá pre liečbu drogových závislostí <i>centres for drug addiction treatment</i>	liečebne medical institutions
<b>Total</b>	<b>5 411.62</b>	<b>641.74</b>	<b>124.58</b>	<b>847.76</b>
<i>Health employees</i>	3 655.80	291.39	98.29	555.44
incl.	physicians	724.57	37.73	13.96
	dentists	21.74	—	—
	pharmacists	3.67	—	—
	nurses	2 031.15	157.50	61.00
	midwives	—	—	—
	laboratory technicians	205.75	10.00	1.00
	assistants	599.15	75.91	7.00
	technicians	3.00	—	—
	other health employees	66.77	10.25	15.33
<i>Other professional employees at health service</i>	50.30	6.50	7.79	8.55
<i>Technical and economic employees</i>	472.07	88.50	10.50	55.43
<i>Working-class occupations and operating employees</i>	1 233.45	255.35	8.00	228.34
o. w.	assistant employees in health service	227.10	22.00	1.00
	ambulance drivers	8.00	2.00	—
<i>Educational employees</i>	—	—	—	—
<i>Employees of science, research and development</i>	—	—	—	—
<i>Employees in state-occupational relationship</i>	—	—	—	—

Tabuľka 4.7

**Prepočítaný počet zamestnancov podľa kategórií a druhu zariadenia**  
**Recalculated number of employees by categories and type of establishment**

5/8

Kategória zamestnancov	v tom			
	zariadenia kúpeľnej starostlivosti (prírodné liečebné kúpele) <i>balneological care establishments</i>	hospice <i>hospices</i>	úrady verejného zdravotníctva, štátne zdravotné ústavy <i>public health institutes</i>	nemocničné lekárne hospital pharmacies
<b>Spolu</b>	<b>4 912.12</b>	<b>117.60</b>	<b>3 051.90</b>	<b>538.63</b>
Zdravotnícki pracovníci	1 282.42	88.60	939.44	442.17
v tom	lekári	142.04	8.40	66.14
	zubní lekári	2.93	—	—
	farmaceuti	—	—	1.00
	sestry	415.13	43.20	28.06
	pôrodné asistentky	—	—	24.00
	laboranti	23.00	—	307.07
	asistenti	664.47	37.00	144.06
	technici	2.00	—	—
	iní zdravotnícki pracovníci	32.85	—	393.11
Iní odborní pracovníci v zdravotníctve	1.00	—	170.01	4.90
Technicko-hospodárski zamestnanci	712.94	10.00	225.34	23.40
Robotnícke povolania a prevádzkoví zamestnanci	2 915.76	19.00	367.56	68.16
z toho	pomocní zamestnanci v zdravotníctve	88.00	6.00	50.44
	vodiči sanitných vozidiel	—	—	9.00
Pedagogickí zamestnanci	—	—	—	—
Zamestnanci vedy, výskumu a vývoja	—	—	—	—
Zamestnanci v štátnozamestnaneckom pomere	—	—	1 349.55	—

6/8

Category of employees	included		
	verejné lekárne <i>public pharmacies</i>	výdajne zdravotníckych pomôcok <i>medical accessories supply points</i>	zariadenia pre ďalšie vzdelávanie zdravotníckych pracovníkov a prípravu iných odborných pracovníkov v zdravotníctve / <i>establishments for further education of health employees</i>
<b>Total</b>	<b>5 186.02</b>	<b>711.11</b>	<b>0.35</b>
<i>Health employees</i>	3 826.10	327.68	—
incl.	physicians	—	—
	dentists	—	—
	pharmacists	2 228.18	22.81
	nurses	—	5.75
	midwives	—	—
	laboratory technicians	1 499.54	150.69
	assistants	98.38	7.40
	technicians	—	141.03
	other health employees	—	—
Other professional employees at health service	26.35	46.00	—
Technical and economic employees	566.22	194.74	0.35
Working-class occupations and operating employees	767.35	142.69	—
o. w.	assistant employees in health service	475.94	102.00
	ambulance drivers	1.00	—
Educational employees	—	—	—
Employees of science, research and development	—	—	—
Employees in state-occupational relationship	—	—	—

Tabuľka 4.7

**Prepočítaný počet zamestnancov podľa kategórií a druhu zariadenia**  
**Recalculated number of employees by categories and type of establishment**

7/8

Kategória zamestnancov	v tom		
	zdravotnícke vedeckovýskumné a vývojové pracoviská <i>medical scientific-exploratory and developmental working places</i>	informačné zariadenia v zdravotníctve, zdravotnícke kontrolné a referenčné zariadenia <i>inquiry establishments in health service</i>	zariadenia na hromadnú výrobu liekov <i>facilities for mass production of pharmaceuticals</i>
<b>Spolu</b>	<b>8.00</b>	<b>363.99</b>	<b>568.94</b>
Zdravotnícki pracovníci	–	36.18	221.00
v tom			
lekári	–	0.24	27.00
zubní lekári	–	–	–
farmaceuti	–	2.00	30.00
sestry	–	–	61.00
pôrodné asistentky	–	–	–
laboranti	–	33.94	101.00
asistenti	–	–	1.00
technici	–	–	–
iní zdravotnícki pracovníci	–	–	1.00
Iní odborní pracovníci v zdravotníctve	–	56.88	50.00
Technicko-hospodárski zamestnanci	–	138.92	176.00
Robotnícke povolania a prevádzkoví zamestnanci	–	41.51	121.94
z toho			
pomocní zamestnanci v zdravotníctve	–	14.46	51.94
vodiči sanitných vozidiel	–	–	–
Pedagogickí zamestnanci	–	–	–
Zamestnanci vedy, výskumu a vývoja	8.00	–	–
Zamestnanci v štátnozamestnaneckom pomere	–	90.50	–

8/8

Category of employees	included			
	zariadenia na veľkodistribúciu liekov a zdravotníckych pomôcok <i>facilities for distribution of pharmaceuticals and medical appliances</i>	vysoké školy <i>universities</i>	ostatné orgány a organizácie na úseku zdravotníctva <i>other bodies and institutes in field of health care</i>	spoločný riadiaci aparát <i>administration</i>
<b>Total</b>	<b>3 927.54</b>	<b>570.31</b>	<b>257.51</b>	<b>202.46</b>
<i>Health employees</i>	546.36	–	12.25	202.46
incl.				
physicians	29.00	–	3.25	184.43
dentists	–	–	–	1.53
pharmacists	271.16	–	1.00	1.00
nurses	–	–	4.00	13.50
midwives	–	–	–	1.00
laboratory technicians	239.20	–	–	–
assistants	3.00	–	3.00	–
technicians	4.00	–	–	–
other health employees	–	–	1.00	1.00
<i>Other professional employees at health service</i>	171.50	–	3.00	–
<i>Technical and economic employees</i>	1 589.33	86.72	77.46	–
<i>Working-class occupations and operating employees</i>	1 611.35	98.80	14.00	–
o. w.				
assistant employees in health service	16.50	–	–	–
ambulance drivers	–	–	–	–
<i>Educational employees</i>	–	186.24	–	–
<i>Employees of science, research and development</i>	9.00	198.55	–	–
<i>Employees in state-occupational relationship</i>	–	–	150.80	–

Tabuľka 4.8.1

**Počet zamestnancov podľa vybraných kategórií v okresoch***Number of employees by selected categories at districts*

1/4

Územie	Spolu	Evidenčný počet zamestnancov vo fyzických osobách					
		zdravotnícki pracovníci	v tom				pôrodné asistentky
			lekári	zubní lekári	farmaceuti	sestry	
<b>Slovenská republika</b>	<b>108 752</b>	<b>76 663</b>	<b>16 707</b>	<b>2 870</b>	<b>2 828</b>	<b>34 007</b>	<b>1 739</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>21 612</b>	<b>14 355</b>	<b>3 519</b>	<b>578</b>	<b>689</b>	<b>6 239</b>	<b>130</b>
Bratislava I	3 717	2 597	697	180	136	1 030	15
Bratislava II	4 431	2 722	635	81	95	1 164	32
Bratislava III	8 259	5 248	1 311	97	234	2 478	33
Bratislava IV	1 037	877	212	80	76	298	6
Bratislava V	2 586	1 702	400	69	86	763	27
Malacky	254	210	45	18	27	66	3
Pezinok	1 058	786	169	18	11	356	14
Senec	270	213	50	35	24	84	—
<b>Trnavský kraj</b>	<b>10 411</b>	<b>6 491</b>	<b>1 283</b>	<b>239</b>	<b>254</b>	<b>2 847</b>	<b>169</b>
Dunajská Streda	1 574	1 196	237	52	44	517	26
Galanta	1 270	1 010	207	32	33	438	36
Hlohovec	1 478	312	54	17	22	94	1
Piešťany	3 022	1 516	273	62	48	633	17
Senica	368	273	56	20	28	102	2
Skalica	783	620	124	17	17	329	20
Trnava	1 916	1 564	332	39	62	734	67
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>9 641</b>	<b>6 795</b>	<b>1 435</b>	<b>263</b>	<b>288</b>	<b>3 029</b>	<b>211</b>
Bánovce nad Bebravou	484	396	77	15	22	178	19
Ilava	627	486	116	24	6	229	33
Myjava	456	337	71	13	8	143	20
Nové Mesto nad Váhom	723	492	105	26	43	192	3
Partizánske	488	394	88	20	13	181	10
Považská Bystrica	1 254	943	191	30	34	434	33
Prievidza	2 284	1 456	326	55	71	619	47
Púchov	422	288	59	18	27	115	3
Trenčín	2 903	2 003	402	62	64	938	43
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>11 124</b>	<b>8 388</b>	<b>1 787</b>	<b>306</b>	<b>375</b>	<b>3 749</b>	<b>238</b>
Komárno	1 404	1 042	204	50	51	412	27
Levice	1 963	1 415	302	58	58	652	45
Nitra	3 103	2 383	543	75	95	1 145	52
Nové Zámky	2 291	1 731	366	57	79	811	41
Šaľa	639	495	93	20	28	203	18
Topoľčany	1 281	988	203	37	50	384	40
Zlaté Moravce	443	334	76	9	14	142	15
<b>Žilinský kraj</b>	<b>12 744</b>	<b>9 202</b>	<b>2 004</b>	<b>332</b>	<b>306</b>	<b>4 099</b>	<b>218</b>
Bytča	89	76	22	7	3	27	1
Čadca	1 380	1 009	184	35	30	457	39
Dolný Kubín	892	680	131	19	24	297	30
Kysucké Nové Mesto	142	119	28	15	5	42	2
Liptovský Mikuláš	1 197	848	176	37	25	410	17
Martin	2 956	2 197	552	62	75	926	28
Námestovo	252	217	39	19	14	89	2

Tabuľka 4.8.1

**Počet zamestnancov podľa vybraných kategórií v okresoch****Number of employees by selected categories at districts**

2/4

Territory	Total	Registration number of employees in natural persons					
		health employees	included				
			physicians	dentists	pharmacists	nurses	midwives
Ružomberok	1 986	1 338	292	39	27	636	26
Turčianske Teplice	256	114	24	5	1	35	2
Tvrdošín	641	488	103	15	13	232	27
Žilina	2 953	2 116	453	79	89	948	44
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>12 910</b>	<b>9 397</b>	<b>1 948</b>	<b>290</b>	<b>296</b>	<b>4 202</b>	<b>246</b>
Banská Bystrica	3 990	2 908	603	67	93	1 331	63
Banská Štiavnica	252	183	46	6	10	72	8
Brezno	826	631	133	28	25	269	22
Detva	177	147	31	11	12	49	—
Krupina	478	284	50	6	7	104	6
Lučenec	1 388	1 129	240	34	28	551	25
Poltár	93	79	21	5	6	30	1
Revúca	479	363	80	19	8	148	7
Rimavská Sobota	1 397	1 027	214	36	34	459	38
Veľký Krtíš	610	382	90	14	15	161	10
Zvolen	1 908	1 316	251	34	33	581	36
Žarnovica	282	218	48	11	10	107	7
Žiar nad Hronom	1 030	730	141	19	15	340	23
<b>Prešovský kraj</b>	<b>14 625</b>	<b>10 301</b>	<b>2 056</b>	<b>355</b>	<b>324</b>	<b>4 754</b>	<b>282</b>
Bardejov	1 498	966	197	33	30	407	32
Humenné	1 253	947	178	39	23	438	20
Kežmarok	525	397	90	17	18	200	9
Levoča	729	522	104	10	18	240	14
Medzilaborce	104	80	17	5	2	36	2
Poprad	3 492	2 177	401	64	60	998	39
Prešov	3 851	2 960	613	99	100	1 423	94
Sabinov	328	133	32	10	11	45	—
Snina	403	345	68	17	9	152	17
Stará Ľubovňa	793	482	100	16	13	221	17
Stropkov	159	124	26	10	8	50	1
Svidník	638	488	90	13	11	229	10
Vranov nad Topľou	852	680	140	22	21	315	27
<b>Košický kraj</b>	<b>15 685</b>	<b>11 734</b>	<b>2 675</b>	<b>507</b>	<b>296</b>	<b>5 088</b>	<b>245</b>
Gelnica	263	203	40	8	6	88	12
Košice I	1 586	1 255	322	102	61	517	11
Košice II	4 349	3 178	757	100	55	1 414	57
Košice III	168	157	51	16	2	49	4
Košice IV	2 857	2 113	511	98	31	821	31
Košice-okolie	257	180	44	9	18	63	2
Michalovce	1 785	1 352	303	51	34	647	36
Rožňava	1 143	842	149	26	15	388	18
Sobrance	174	135	35	8	5	58	1
Spišská Nová Ves	1 394	979	195	40	35	429	30
Trebišov	1 709	1 340	268	49	34	614	43

Tabuľka 4.8.1

**Počet zamestnancov podľa vybraných kategórií v okresoch***Number of employees by selected categories at districts*

3/4

Územie	Evidenčný počet zamestnancov vo fyzických osobách				
	v tom				ostatní zamestnanci <sup>1)</sup>
	laboranti	asistenti	technici	iní zdravotnícki zamestnanci	
<b>Slovenská republika</b>	<b>5 864</b>	<b>9 639</b>	<b>1 540</b>	<b>1 469</b>	<b>30 434</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>1 211</b>	<b>1 290</b>	<b>322</b>	<b>377</b>	<b>6 817</b>
Bratislava I	166	275	43	55	1 120
Bratislava II	293	192	91	139	1 434
Bratislava III	436	491	69	99	2 846
Bratislava IV	109	16	47	33	160
Bratislava V	108	178	39	32	884
Malacky	26	6	15	4	44
Pezinok	66	130	8	14	272
Senec	7	2	10	1	57
<b>Trnavský kraj</b>	<b>456</b>	<b>1 013</b>	<b>117</b>	<b>113</b>	<b>3 793</b>
Dunajská Streda	65	198	33	24	347
Galanta	66	163	13	22	231
Hlohovec	106	11	5	2	1 166
Piešťany	79	368	19	17	1 506
Senica	29	16	18	2	69
Skalica	40	54	8	11	163
Trnava	71	203	21	35	311
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>512</b>	<b>816</b>	<b>143</b>	<b>98</b>	<b>2 735</b>
Bánovce nad Bebravou	26	46	11	2	88
Ilava	24	32	16	6	141
Myjava	37	33	8	4	119
Nové Mesto nad Váhom	65	33	19	6	231
Partizánske	28	41	6	7	94
Považská Bystrica	46	150	19	6	281
Prievidza	101	178	30	29	793
Púchov	17	35	13	1	134
Trenčín	168	268	21	37	854
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>664</b>	<b>979</b>	<b>154</b>	<b>136</b>	<b>2 559</b>
Komárno	104	149	27	18	330
Levice	88	163	24	25	514
Nitra	179	212	29	53	666
Nové Zámky	135	189	30	23	526
Šaľa	38	85	7	3	144
Topoľčany	94	138	29	13	270
Zlaté Moravce	26	43	8	1	109
<b>Žilinský kraj</b>	<b>669</b>	<b>1 202</b>	<b>208</b>	<b>164</b>	<b>3 384</b>
Bytča	6	6	2	2	13
Čadca	87	137	26	14	340
Dolný Kubín	43	106	16	14	184
Kysucké Nové Mesto	14	6	6	1	23
Liptovský Mikuláš	69	80	19	15	318
Martin	167	296	41	50	729
Námestovo	22	17	13	2	35

<sup>1)</sup> V ostatných zamestnancoch sú iní odborní pracovníci v zdravotníctve, technicko-hospodárski zamestnanci, robotnícke povolania a prevádzkoví zamestnanci, pedagogickí zamestnanci, zamestnanci vedy, výskumu a vývoja, zamestnanci v štátnozamestnanecom pomere.

Tabuľka 4.8.1

**Počet zamestnancov podľa vybraných kategórií v okresoch*****Number of employees by selected categories at districts***

4/4

Territory	Registration number of employees in natural persons					other employees <sup>1)</sup>	
	included				other health employees		
	laboratory technicians	assistants	technicians	other health employees			
Ružomberok	76	194	20	28		648	
Turčianske Teplice	5	36	5	1		142	
Tvrdošín	31	56	8	3		153	
Žilina	149	268	52	34		799	
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>746</b>	<b>1 335</b>	<b>165</b>	<b>169</b>		<b>3 287</b>	
Banská Bystrica	276	337	51	87		999	
Banská Štiavnica	12	23	4	2		69	
Brezno	46	93	12	3		195	
Detva	15	26	2	1		30	
Krupina	12	95	4	—		194	
Lučenec	81	141	21	8		234	
Poltár	10	3	3	—		14	
Revúca	27	61	8	5		116	
Rimavská Sobota	81	128	22	15		330	
Veľký Krtíš	35	50	3	4		210	
Zvolen	84	254	20	23		562	
Žarnovica	9	25	—	1		64	
Žiar nad Hronom	58	99	15	20		270	
<b>Prešovský kraj</b>	<b>707</b>	<b>1 423</b>	<b>201</b>	<b>199</b>		<b>4 120</b>	
Bardejov	63	166	29	9		510	
Humenné	72	145	16	16		276	
Kežmarok	14	37	9	3		128	
Levoča	29	84	9	14		207	
Medzilaborce	5	10	3	—		24	
Poprad	194	324	32	65		1 270	
Prešov	189	353	32	57		852	
Sabinov	10	12	13	—		195	
Snina	19	53	9	1		58	
Stará Ľubovňa	23	76	9	7		289	
Stropkov	5	16	7	1		35	
Svidník	34	67	15	19		127	
Vranov nad Topľou	50	80	18	7		149	
<b>Košický kraj</b>	<b>899</b>	<b>1 581</b>	<b>230</b>	<b>213</b>		<b>3 739</b>	
Gelnica	7	35	7	—		60	
Košice I	83	102	34	23		331	
Košice II	262	415	38	80		1 078	
Košice III	17	9	4	5		11	
Košice IV	162	390	33	36		744	
Košice-okolie	20	9	14	1		77	
Michalovce	106	122	32	21		396	
Rožňava	64	147	19	16		277	
Sobrance	8	13	5	2		39	
Spišská Nová Ves	63	138	27	22		387	
Trebišov	107	201	17	7		339	

<sup>1)</sup> In rest occupations are other special employees in health service, technical and economic employees, working-class occupations and operating employees, educational employees, employees of science, research and development.

Tabuľka 4.8.2

**Počet zamestnancov na 100 000 obyvateľov podľa vybraných kategórií v okresoch***Number of employees per 100 000 population by selected categories at districts*

1/4

Územie	Spolu	Evidenčný počet zamestnancov vo fyzických osobách					
		zdravotnícki pracovníci	v tom				
			lekári	zubní lekári	farmaceuti	sestry	pôrodné asistentky
<b>Slovenská republika</b>	<b>2 019.6</b>	<b>1 423.7</b>	<b>310.3</b>	<b>53.3</b>	<b>52.5</b>	<b>631.5</b>	<b>32.3</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>3 595.2</b>	<b>2 388.0</b>	<b>585.4</b>	<b>96.2</b>	<b>114.6</b>	<b>1 037.9</b>	<b>21.6</b>
Bratislava I	8 672.8	6 059.5	1 626.3	420.0	317.3	2 403.3	35.0
Bratislava II	4 090.8	2 513.0	586.2	74.8	87.7	1 074.6	29.5
Bratislava III	13 404.4	8 517.5	2 127.8	157.4	379.8	4 021.8	53.6
Bratislava IV	1 115.9	943.8	228.1	86.1	81.8	320.7	6.5
Bratislava V	2 165.1	1 425.0	334.9	57.8	72.0	638.8	22.6
Malacky	385.8	319.0	68.3	27.3	41.0	100.2	4.6
Pezinok	1 910.1	1 419.0	305.1	32.5	19.9	642.7	25.3
Senec	493.2	389.1	91.3	63.9	43.8	153.4	—
<b>Trnavský kraj</b>	<b>1 882.0</b>	<b>1 173.4</b>	<b>231.9</b>	<b>43.2</b>	<b>45.9</b>	<b>514.6</b>	<b>30.6</b>
Dunajská Streda	1 378.1	1 047.1	207.5	45.5	38.5	452.6	22.8
Galanta	1 337.7	1 063.9	218.0	33.7	34.8	461.4	37.9
Hlohovec	3 264.0	689.0	119.3	37.5	48.6	207.6	2.2
Piešťany	4 724.5	2 370.1	426.8	96.9	75.0	989.6	26.6
Senica	604.8	448.7	92.0	32.9	46.0	167.6	3.3
Skalica	1 661.2	1 315.4	263.1	36.1	36.1	698.0	42.4
Trnava	1 510.8	1 233.2	261.8	30.8	48.9	578.8	52.8
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>1 603.1</b>	<b>1 129.9</b>	<b>238.6</b>	<b>43.7</b>	<b>47.9</b>	<b>503.7</b>	<b>35.1</b>
Bánovce nad Bebravou	1 260.9	1 031.7	200.6	39.1	57.3	463.7	49.5
Ilava	1 020.8	791.2	188.9	39.1	9.8	372.8	53.7
Myjava	1 598.5	1 181.3	248.9	45.6	28.0	501.3	70.1
Nové Mesto nad Váhom	1 145.5	779.5	166.4	41.2	68.1	304.2	4.8
Partizánske	1 025.8	828.2	185.0	42.0	27.3	380.5	21.0
Považská Bystrica	1 937.9	1 457.3	295.2	46.4	52.5	670.7	51.0
Prievidza	1 637.3	1 043.7	233.7	39.4	50.9	443.7	33.7
Púchov	924.6	631.0	129.3	39.4	59.2	252.0	6.6
Trenčín	2 580.1	1 780.2	357.3	55.1	56.9	833.7	38.2
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>1 568.2</b>	<b>1 182.5</b>	<b>251.9</b>	<b>43.1</b>	<b>52.9</b>	<b>528.5</b>	<b>33.6</b>
Komárno	1 308.6	971.2	190.1	46.6	47.5	384.0	25.2
Levice	1 649.3	1 188.9	253.7	48.7	48.7	547.8	37.8
Nitra	1 894.8	1 455.1	331.6	45.8	58.0	699.2	31.8
Nové Zámky	1 548.0	1 169.6	247.3	38.5	53.4	548.0	27.7
Šaľa	1 180.9	914.8	171.9	37.0	51.7	375.2	33.3
Topoľčany	1 729.7	1 334.1	274.1	50.0	67.5	518.5	54.0
Zlaté Moravce	1 027.6	774.8	176.3	20.9	32.5	329.4	34.8
<b>Žilinský kraj</b>	<b>1 836.0</b>	<b>1 325.7</b>	<b>288.7</b>	<b>47.8</b>	<b>44.1</b>	<b>590.5</b>	<b>31.4</b>
Bytča	288.2	246.1	71.2	22.7	9.7	87.4	3.2
Čadca	1 484.8	1 085.6	198.0	37.7	32.3	491.7	42.0
Dolný Kubín	2 260.6	1 723.4	332.0	48.2	60.8	752.7	76.0
Kysucké Nové Mesto	418.3	350.6	82.5	44.2	14.7	123.7	5.9
Liptovský Mikuláš	1 627.5	1 153.0	239.3	50.3	34.0	557.5	23.1
Martin	3 026.5	2 249.4	565.2	63.5	76.8	948.1	28.7
Námestovo	438.8	377.9	67.9	33.1	24.4	155.0	3.5

Tabuľka 4.8.2

**Počet zamestnancov na 100 000 obyvateľov podľa vybraných kategórií v okresoch*****Number of employees per 100 000 population by selected categories at districts***

2/4

Territory	Total	Registration number of employees in natural persons					
		health employees	included				
			physicians	dentists	pharmacists	nurses	midwives
Ružomberok	3 358.4	2 262.6	493.8	66.0	45.7	1 075.5	44.0
Turčianske Teplice	1 532.0	682.2	143.6	29.9	6.0	209.5	12.0
Tvrdošín	1 803.6	1 373.1	289.8	42.2	36.6	652.8	76.0
Žilina	1 882.5	1 348.9	288.8	50.4	56.7	604.3	28.0
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>1 960.9</b>	<b>1 427.3</b>	<b>295.9</b>	<b>44.0</b>	<b>45.0</b>	<b>638.2</b>	<b>37.4</b>
Banská Bystrica	3 581.1	2 610.0	541.2	60.1	83.5	1 194.6	56.5
Banská Štiavnica	1 478.4	1 073.6	269.9	35.2	58.7	422.4	46.9
Brezno	1 269.2	969.6	204.4	43.0	38.4	413.3	33.8
Detva	533.6	443.1	93.5	33.2	36.2	147.7	—
Krupina	2 108.1	1 252.5	220.5	26.5	30.9	458.7	26.5
Lučenec	1 893.9	1 540.5	327.5	46.4	38.2	751.8	34.1
Poltár	406.2	345.1	91.7	21.8	26.2	131.0	4.4
Revúca	1 176.9	891.9	196.6	46.7	19.7	363.6	17.2
Rimavská Sobota	1 687.7	1 240.7	258.5	43.5	41.1	554.5	45.9
Veľký Krtíš	1 312.9	822.2	193.7	30.1	32.3	346.5	21.5
Zvolen	2 819.2	1 944.5	370.9	50.2	48.8	858.5	53.2
Žarnovica	1 029.9	796.2	175.3	40.2	36.5	390.8	25.6
Žiar nad Hronom	2 154.7	1 527.1	295.0	39.7	31.4	711.3	48.1
<b>Prešovský kraj</b>	<b>1 835.6</b>	<b>1 292.9</b>	<b>258.1</b>	<b>44.6</b>	<b>40.7</b>	<b>596.7</b>	<b>35.4</b>
Bardejov	1 959.3	1 263.5	257.7	43.2	39.2	532.3	41.9
Humenné	1 939.0	1 465.5	275.5	60.4	35.6	677.8	31.0
Kežmarok	806.1	609.6	138.2	26.1	27.6	307.1	13.8
Levoča	2 259.3	1 617.8	322.3	31.0	55.8	743.8	43.4
Medzilaborce	839.3	645.6	137.2	40.3	16.1	290.5	16.1
Poprad	3 347.4	2 086.8	384.4	61.4	57.5	956.7	37.4
Prešov	2 351.9	1 807.7	374.4	60.5	61.1	869.0	57.4
Sabinov	592.6	240.3	57.8	18.1	19.9	81.3	—
Snina	1 028.0	880.0	173.5	43.4	23.0	387.7	43.4
Stará Ľubovňa	1 543.6	938.2	194.7	31.1	25.3	430.2	33.1
Stropkov	760.7	593.2	124.4	47.8	38.3	239.2	4.8
Svidník	1 910.2	1 461.1	269.5	38.9	32.9	685.7	29.9
Vranov nad Topľou	1 098.1	876.4	180.4	28.4	27.1	406.0	34.8
<b>Košický kraj</b>	<b>2 035.7</b>	<b>1 522.9</b>	<b>347.2</b>	<b>65.8</b>	<b>38.4</b>	<b>660.3</b>	<b>31.8</b>
Gelnica	848.2	654.7	129.0	25.8	19.4	283.8	38.7
Košice I	2 329.3	1 843.2	472.9	149.8	89.6	759.3	16.2
Košice II	5 440.7	3 975.8	947.0	125.1	68.8	1 769.0	71.3
Košice III	553.6	517.3	168.0	52.7	6.6	161.5	13.2
Košice IV	5 044.7	3 731.0	902.3	173.0	54.7	1 449.7	54.7
Košice-okolie	233.2	163.3	39.9	8.2	16.3	57.2	1.8
Michalovce	1 632.8	1 236.7	277.2	46.7	31.1	591.8	32.9
Rožňava	1 846.5	1 360.2	240.7	42.0	24.2	626.8	29.1
Sobrance	742.1	575.8	149.3	34.1	21.3	247.4	4.3
Spišská Nová Ves	1 465.1	1 029.0	205.0	42.0	36.8	450.9	31.5
Trebišov	1 636.0	1 282.8	256.6	46.9	32.5	587.8	41.2

Tabuľka 4.8.2

**Počet zamestnancov na 100 000 obyvateľov podľa vybraných kategórií v okresoch***Number of employees per 100 000 population by selected categories at districts*

3/4

Územie	Evidenčný počet zamestnancov vo fyzických osobách				
	v tom				ostatní zamestnanci <sup>1)</sup>
	laboranti	asistenti	technici	iní zdravotnícki zamestnanci	
<b>Slovenská republika</b>	<b>108.9</b>	<b>179.0</b>	<b>28.6</b>	<b>27.3</b>	<b>565.2</b>
<b>Bratislavský kraj</b>	<b>201.5</b>	<b>214.6</b>	<b>53.6</b>	<b>62.7</b>	<b>1 134.0</b>
Bratislava I	387.3	641.7	100.3	128.3	2 613.3
Bratislava II	270.5	177.3	84.0	128.3	1 323.9
Bratislava III	707.6	796.9	112.0	160.7	4 619.1
Bratislava IV	117.3	17.2	50.6	35.5	172.2
Bratislava V	90.4	149.0	32.7	26.8	740.1
Malacky	39.5	9.1	22.8	6.1	66.8
Pezinok	119.2	234.7	14.4	25.3	491.1
Senec	12.8	3.7	18.3	1.8	104.1
<b>Trnavský kraj</b>	<b>82.4</b>	<b>183.1</b>	<b>21.2</b>	<b>20.4</b>	<b>685.7</b>
Dunajská Streda	56.9	173.4	28.9	21.0	303.8
Galanta	69.5	171.7	13.7	23.2	243.3
Hlohovec	234.1	24.3	11.0	4.4	2 575.0
Piešťany	123.5	575.3	29.7	26.6	2 354.5
Senica	47.7	26.3	29.6	3.3	113.4
Skalica	84.9	114.6	17.0	23.3	345.8
Trnava	56.0	160.1	16.6	27.6	245.2
<b>Trenčiansky kraj</b>	<b>85.1</b>	<b>135.7</b>	<b>23.8</b>	<b>16.3</b>	<b>454.8</b>
Bánovce nad Bebravou	67.7	119.8	28.7	5.2	229.3
Ilava	39.1	52.1	26.1	9.8	229.6
Myjava	129.7	115.7	28.0	14.0	417.1
Nové Mesto nad Váhom	103.0	52.3	30.1	9.5	366.0
Partizánske	58.9	86.2	12.6	14.7	197.6
Považská Bystrica	71.1	231.8	29.4	9.3	434.3
Prievidza	72.4	127.6	21.5	20.8	568.5
Púchov	37.2	76.7	28.5	2.2	293.6
Trenčín	149.3	238.2	18.7	32.9	759.0
<b>Nitriansky kraj</b>	<b>93.6</b>	<b>138.0</b>	<b>21.7</b>	<b>19.2</b>	<b>360.8</b>
Komárno	96.9	138.9	25.2	16.8	307.6
Levice	73.9	137.0	20.2	21.0	431.9
Nitra	109.3	129.5	17.7	32.4	406.7
Nové Zámky	91.2	127.7	20.3	15.5	355.4
Šaľa	70.2	157.1	12.9	5.5	266.1
Topoľčany	126.9	186.3	39.2	17.6	364.6
Zlaté Moravce	60.3	99.7	18.6	2.3	252.8
<b>Žilinský kraj</b>	<b>96.4</b>	<b>173.2</b>	<b>30.0</b>	<b>23.6</b>	<b>487.5</b>
Bytča	19.4	19.4	6.5	6.5	42.1
Čadca	93.6	147.4	28.0	15.1	365.8
Dolný Kubín	109.0	268.6	40.6	35.5	466.3
Kysucké Nové Mesto	41.2	17.7	17.7	2.9	67.8
Liptovský Mikuláš	93.8	108.8	25.8	20.4	432.4
Martin	171.0	303.1	42.0	51.2	746.4
Námestovo	38.3	29.6	22.6	3.5	60.9

<sup>1)</sup> V ostatných zamestnancoch sú iní odborní pracovníci v zdravotníctve, technicko-hospodárski zamestnanci, robotnícke povolania a prevádzkoví zamestnanci, pedagogickí zamestnanci, zamestnanci vedy, výskumu, a vývoja, zamestnanci v štátnej zamestnaneckom pomere.

Tabuľka 4.8.2

**Počet zamestnancov na 100 000 obyvateľov podľa vybraných kategórií v okresoch*****Number of employees per 100 000 population by selected categories at districts***

4/4

Territory	Registration number of employees in natural persons					other employees <sup>1)</sup>	
	included				other health employees		
	laboratory technicians	assistants	technicians	other health employees			
Ružomberok	128.5	328.1	33.8	47.3		1 095.8	
Turčianske Teplice	29.9	215.4	29.9	6.0		849.8	
Tvrdošín	87.2	157.6	22.5	8.4		430.5	
Žilina	95.0	170.8	33.1	21.7		509.3	
<b>Banskobystrický kraj</b>	<b>113.3</b>	<b>202.8</b>	<b>25.1</b>	<b>25.7</b>		<b>499.3</b>	
Banská Bystrica	247.7	302.5	45.8	78.1		896.6	
Banská Štiavnica	70.4	134.9	23.5	11.7		404.8	
Brezno	70.7	142.9	18.4	4.6		299.6	
Detva	45.2	78.4	6.0	3.0		90.4	
Krupina	52.9	419.0	17.6	—		855.6	
Lučenec	110.5	192.4	28.7	10.9		319.3	
Poltár	43.7	13.1	13.1	—		61.2	
Revúca	66.3	149.9	19.7	12.3		285.0	
Rimavská Sobota	97.9	154.6	26.6	18.1		398.7	
Veľký Krtíš	75.3	107.6	6.5	8.6		452.0	
Zvolen	124.1	375.3	29.6	34.0		830.4	
Žarnovica	32.9	91.3	—	3.7		233.7	
Žiar nad Hronom	121.3	207.1	31.4	41.8		564.8	
<b>Prešovský kraj</b>	<b>88.7</b>	<b>178.6</b>	<b>25.2</b>	<b>25.0</b>		<b>517.1</b>	
Bardejov	82.4	217.1	37.9	11.8		667.1	
Humenné	111.4	224.4	24.8	24.8		427.1	
Kežmarok	21.5	56.8	13.8	4.6		196.5	
Levoča	89.9	260.3	27.9	43.4		641.5	
Medzilaborce	40.3	80.7	24.2	—		193.7	
Poprad	186.0	310.6	30.7	62.3		1 217.4	
Prešov	115.4	215.6	19.5	34.8		520.3	
Sabinov	18.1	21.7	23.5	—		352.3	
Snina	48.5	135.2	23.0	2.6		147.9	
Stará Ľubovňa	44.8	147.9	17.5	13.6		562.6	
Stropkov	23.9	76.5	33.5	4.8		167.4	
Svidník	101.8	200.6	44.9	56.9		380.3	
Vranov nad Topľou	64.4	103.1	23.2	9.0		192.0	
<b>Košický kraj</b>	<b>116.7</b>	<b>205.2</b>	<b>29.9</b>	<b>27.6</b>		<b>485.3</b>	
Gelnica	22.6	112.9	22.6	—		193.5	
Košice I	121.9	149.8	49.9	33.8		486.1	
Košice II	327.8	519.2	47.5	100.1		1 348.6	
Košice III	56.0	29.7	13.2	16.5		36.2	
Košice IV	286.0	688.6	58.3	63.6		1 313.7	
Košice-okolie	18.1	8.2	12.7	0.9		69.9	
Michalovce	97.0	111.6	29.3	19.2		362.2	
Rožňava	103.4	237.5	30.7	25.8		447.5	
Sobrance	34.1	55.4	21.3	8.5		166.3	
Spišská Nová Ves	66.2	145.0	28.4	23.1		406.8	
Trebišov	102.4	192.4	16.3	6.7		324.5	

<sup>1)</sup> In rest occupations are other special employees in health service, technical and economic employees, working-class occupations and operating employees, educational employees, employees of science, research and development.

Tabuľka 4.9

**Počet zamestnancov podľa pohlavia a dosiahnutého vzdelania*****Number of employees by sex and made the grade of education***

1/2

Dosiahnuté vzdelanie	Spolu				z toho			
					v neštátnych zdravotníckych zariadeniach			
	muži		ženy		muži		ženy	
	počet	%	počet	%	počet	%	počet	%
<b>Spolu</b> <b>Total</b>	<b>23 408</b>	<b>21.5</b>	<b>85 344</b>	<b>78.5</b>	<b>10 598</b>	<b>21.7</b>	<b>38 329</b>	<b>78.3</b>
Vysokoškolské vzdelanie <i>University</i>	2 014	1.9	3 340	3.1	1 094	2.2	1 717	3.5
Vysokoškolské vzdelanie + príprava na výkon práce v zdravotníctve / <i>University + preparation for execution of work in health service</i>	127	0.1	371	0.3	29	0.1	88	0.2
Vysokoškolské vzdelanie + špecializácia <i>University + specialisation</i>	6 675	6.1	10 290	9.5	3 317	6.8	6 620	13.5
Vysokoškolské vzdelanie + špecializácia + certifikát / <i>University + specialisation + certificate</i>	2 295	2.1	2 735	2.5	1 325	2.7	1 869	3.8
Vysokoškolské vzdelanie + certifikát <i>University + certificate</i>	34	0.0	47	0.0	15	0.0	25	0.1
Vysokoškolské vzdelanie + vedecko-pedagogický titul „docent“ / <i>University + scientific-pedagogical titulus “college lecturer”</i>	27	0.0	15	0.0	—	—	—	—
Vysokoškolské vzdelanie + vedecko-pedagogický titul „profesor“ / <i>University + scientific-pedagogical titulus “Professor”</i>	22	0.0	5	0.0	—	—	—	—
Bakalárské vzdelanie <i>Bachelor</i>	39	0.0	193	0.2	19	0.0	108	0.2
Bakalárské vzdelanie + príprava na výkon práce v zdravotníctve / <i>Bachelor + preparation for execution of work in health service</i>	3	0.0	4	0.0	3	0.0	2	0.0
Bakalárské vzdelanie + špecializácia <i>Bachelor + specialisation</i>	5	0.0	39	0.0	3	0.0	13	0.0
Bakalárské vzdelanie + špecializácia + certifikát <i>Bachelor + specialisation + certificate</i>	—	—	9	0.0	—	—	9	0.0
Bakalárské vzdelanie + certifikát <i>Bachelor + certificate</i>	3	0.0	11	0.0	1	0.0	9	0.0
Vyššie odborné vzdelanie <i>Superior specialistic</i>	390	0.4	4 634	4.3	139	0.3	869	1.8
Vyššie odborné vzdelanie + príprava na výkon práce v zdravotníctve / <i>Superior specialistic + preparation for execution of work in health service</i>	4	0.0	112	0.1	1	0.0	6	0.0
Vyššie odborné vzdelanie + špecializácia <i>Superior specialistic + specialisation</i>	210	0.2	3 399	3.1	73	0.2	595	1.2
Vyššie odborné vzdelanie + špecializácia + certifikát / <i>Superior specialistic + specialisation + certificate</i>	22	0.0	146	0.1	8	0.0	86	0.2
Vyššie odborné vzdelanie + certifikát <i>Superior specialistic + certificate</i>	19	0.0	197	0.2	9	0.0	136	0.3
Úplné stredné vzdelanie <i>Secondary with GCE</i>	3 750	3.4	30 418	28.0	1 772	3.6	14 205	29.0
Úplné stredné vzdelanie + príprava na výkon práce v zdravotníctve / <i>Secondary with GCE + preparation for execution of work in health service</i>	51	0.0	151	0.1	44	0.1	58	0.1
Úplné stredné vzdelanie + špecializácia <i>Secondary with GCE + specialisation</i>	679	0.6	13 498	12.4	328	0.7	5 657	11.6

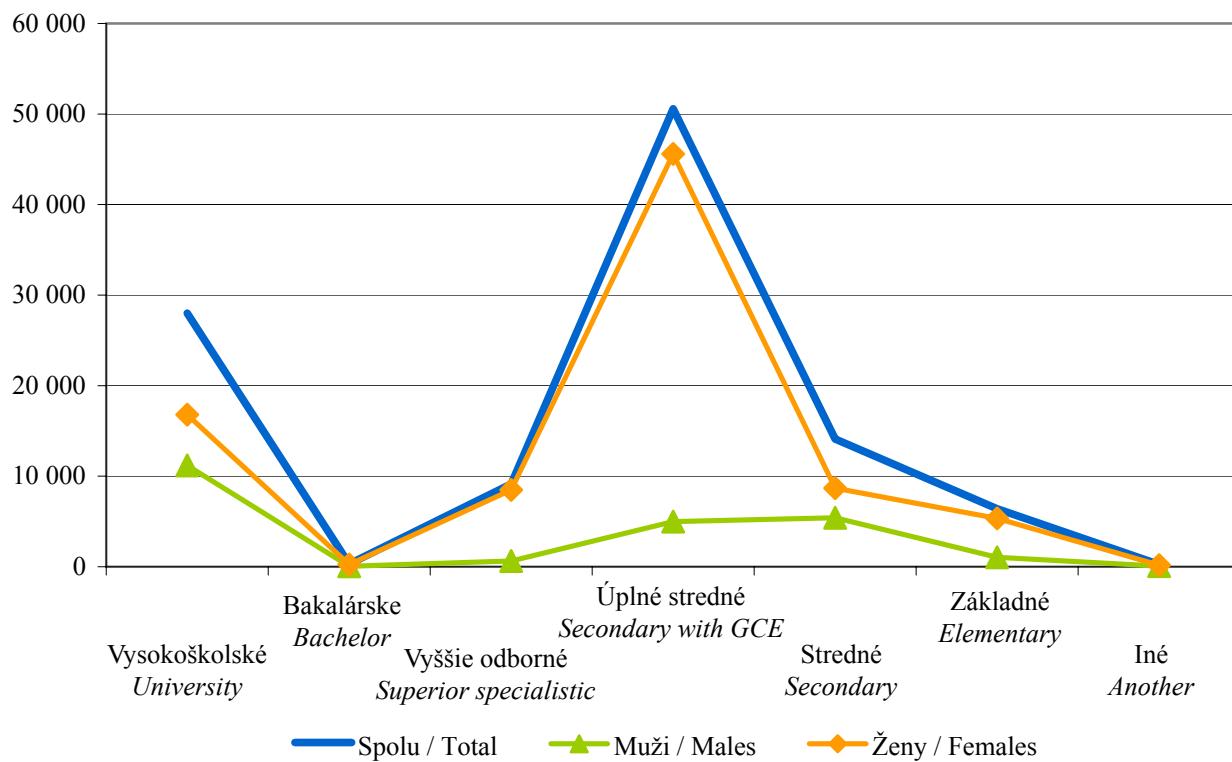
Tabuľka 4.9

**Počet zamestnancov podľa pohlavia a dosiahnutého vzdelania***Number of employees by sex and made the grade of education*

2/2

Made the grade of education	Total				o. w.			
	males		females		males		females	
	number	%	number	%	number	%	number	%
Úplné stredné vzdelanie + špecializácia + certifikát <i>Secondary with GCE + specialisation + certificate</i>	33	0.0	470	0.4	10	0.0	363	0.7
Úplné stredné vzdelanie + certifikát <i>Secondary with GCE + certificate</i>	64	0.1	746	0.7	45	0.1	546	1.1
Úplné stredné vzdelanie + špeciálny kurz <i>Secondary with GCE + special course</i>	406	0.4	304	0.3	98	0.2	108	0.2
Stredné odborné vzdelanie <i>Secondary</i>	3 958	3.6	7 150	6.6	1 548	3.2	2 821	5.8
Stredné odborné vzdelanie + špeciálny kurz <i>Secondary + special course</i>	1 459	1.3	1 537	1.4	328	0.7	468	1.0
Základné vzdelanie vzdelanie <i>Elementary</i>	642	0.6	3 933	3.6	184	0.4	1 390	2.8
Základné vzdelanie + špeciálny kurz <i>Elementary + special course</i>	409	0.4	1 413	1.3	150	0.3	409	0.8
Iné dosiahnuté vzdelanie <i>Another</i>	68	0.1	177	0.2	55	0.1	152	0.3

Graf 4

**Počet zamestnancov podľa pohlavia a dosiahnutého vzdelania***Number of employees by sex and made the grade of education*

Tabuľka 4.10

**Počet lekárov a zubných lekárov podľa dosiahnutého vzdelania*****Number of physicians and dentists by made the grade of education***

Dosiahnuté vzdelanie <i>Made the grade of education</i>	Spolu <i>Total</i>		z toho / o. w.	
			v neštátnych zdravotníckych zariadeniach <sup>1)</sup> <i>non-public health establishments<sup>1)</sup></i>	
	počet <i>number</i>	%	počet <i>number</i>	%
<b>Spolu <i>Total</i></b>	<b>19 577</b>	<b>100.0</b>	<b>11 141</b>	<b>100.0</b>
Vysokoškolské vzdelanie <i>University</i>	1 338	6.8	434	3.9
Vysokoškolské vzdelanie + špecializácia <i>University + specialisation</i>	13 775	70.4	7 860	70.6
Vysokoškolské vzdelanie + špecializácia + certifikát <i>University + specialisation + certificate</i>	4 463	22.8	2 846	25.5
Iné dosiahnuté vzdelanie <i>Another</i>	1	0.0	1	0.0

<sup>1)</sup> Neziskové organizácie sú zahrnuté v neštátnych zdravotníckych zariadeniach.<sup>1)</sup> Nonprofit organisations are involved in the nongovernmental health care establishments.

Tabuľka 4.11

**Počet sestier podľa dosiahnutého vzdelania*****Number of nurses by made the grade of education***

Dosiahnuté vzdelanie <i>Made the grade of education</i>	Spolu <i>Total</i>		z toho / o. w.	
			v neštátnych zdravotníckych zariadeniach <sup>1)</sup> <i>non-public health establishments<sup>1)</sup></i>	
	počet <i>number</i>	%	počet <i>number</i>	%
<b>Spolu <i>Total</i></b>	<b>34 007</b>	<b>100.0</b>	<b>13 486</b>	<b>100.0</b>
Vysokoškolské vzdelanie <i>University</i>	159	0.5	42	0.3
Vysokoškolské vzdelanie + špecializácia <i>University + specialisation</i>	82	0.2	37	0.3
Vysokoškolské vzdelanie + špecializácia + certifikát <i>University + specialisation + certificate</i>	12	0.0	12	0.1
Vysokoškolské vzdelanie + certifikát <i>University + certificate</i>	3	0.0	2	0.0
Bakalárske vzdelanie <i>Bachelor</i>	108	0.3	49	0.4
Bakalárske vzdelanie + špecializácia <i>Bachelor + specialisation</i>	34	0.1	7	0.1
Bakalárske vzdelanie + špecializácia + certifikát <i>Bachelor + specialisation + certificate</i>	5	0.0	5	0.0
Bakalárske vzdelanie + certifikát <i>Bachelor + certificate</i>	5	0.0	5	0.0
Vyššie odborné vzdelanie <i>Superior specialistic</i>	3 598	10.6	567	4.2
Vyššie odborné vzdelanie + špecializácia <i>Superior specialistic + specialisation</i>	2 478	7.3	375	2.8
Vyššie odborné vzdelanie + špecializácia + certifikát <i>Superior specialistic + specialisation + certificate</i>	125	0.4	71	0.5
Vyššie odborné vzdelanie + certifikát <i>Superior specialistic + certificate</i>	149	0.4	108	0.8
Úplné stredné vzdelanie <i>Secondary with GCE</i>	18 443	54.2	8 265	61.3
Úplné stredné vzdelanie + špecializácia <i>Secondary with GCE + specialisation</i>	7 830	23.0	3 199	23.7
Úplné stredné vzdelanie + špecializácia + certifikát <i>Secondary with GCE + specialisation + certificate</i>	361	1.1	301	2.2
Úplné stredné vzdelanie + certifikát <i>Secondary with GCE + certificate</i>	608	1.8	435	3.2
Iné dosiahnuté vzdelanie <i>Another</i>	7	0.0	6	0.0

<sup>1)</sup> Neziskové organizácie sú zahrnuté v neštátnych zdravotníckych zariadeniach.<sup>1)</sup> Nonprofit organisations are involved in the nongovernment health care establishments.

Tabuľka 4.12

**Počet pôrodných asistentiek podľa dosiahnutého vzdelania*****Number of midwives by made the grade of education***

Dosiahnuté vzdelanie <i>Made the grade of education</i>	Spolu <i>Total</i>		z toho / o. w.	
			v neštátnych zdravotníckych zariadeniach <sup>1)</sup> <i>non-public health establishments<sup>1)</sup></i>	
	počet <i>number</i>	%	počet <i>number</i>	%
<b>Spolu <i>Total</i></b>	<b>1 739</b>	<b>100.0</b>	<b>641</b>	<b>100.0</b>
Bakalárske vzdelanie <i>Bachelor</i>	9	0.5	5	0.8
Bakalárske vzdelanie + špecializácia <i>Bachelor + specialisation</i>	–	–	–	–
Vyššie odborné vzdelanie <i>Superior specialistic</i>	238	13.7	40	6.2
Vyššie odborné vzdelanie + špecializácia <i>Superior specialistic + specialisation</i>	191	11.0	41	6.4
Vyššie odborné vzdelanie + špecializácia + certifikát <i>Superior specialistic + specialisation + certificate</i>	8	0.5	4	0.6
Vyššie odborné vzdelanie + certifikát <i>Superior specialistic + certificate</i>	23	1.3	7	1.1
Úplné stredné vzdelanie <i>Secondary with GCE</i>	488	28.1	211	32.9
Úplné stredné vzdelanie + špecializácia <i>Secondary with GCE + specialisation</i>	742	42.7	297	46.3
Úplné stredné vzdelanie + špecializácia + certifikát <i>Secondary with GCE + specialisation + certificate</i>	26	1.5	23	3.6
Úplné stredné vzdelanie + certifikát <i>Secondary with GCE + certificate</i>	14	0.8	13	2.0
Iné dosiahnuté vzdelanie <i>Another</i>	–	–	–	–

<sup>1)</sup> Neziskové organizácie sú zahrnuté v neštátnych zdravotníckych zariadeniach.<sup>1)</sup> Nonprofit organisations are involved in the nongovernmental health care establishments.

Tabuľka 4.13.1

**Študujúci a absolventi lekárskych fakúlt, farmaceutickej fakulty a zdravotníckych odborov štúdia na ostatných fakultách\***

***Students and graduates of medical faculties, pharmacy faculty and study of health specialisation at other faculties\****

Odbor <i>Specialisation</i>	Študujúci <sup>1)</sup> / <i>Students<sup>1)</sup></i>			Absolventi <sup>1)</sup> / <i>Graduates<sup>1)</sup></i>		
	spolu <i>total</i>	z toho ženy <i>o. w.</i> <i>females</i>	%	spolu <i>total</i>	z toho ženy <i>o. w.</i> <i>females</i>	%

denná forma štúdia / *full-time study*

Lekárske vedy <i>Medical sciences</i>	6 151	4 773	77.6	846	609	72.0
v tom <i>incl.</i>	rádiologická technika <i>radiological technology</i>	16	6	37.5	—	—
	stomatológia <i>stomatology</i>	292	169	57.9	50	28
	ošetrovateľstvo <i>nursing</i>	1 866	1 752	93.9	227	216
	všeobecné lekárstvo <i>general medicine</i>	3 351	2 321	69.3	520	321
	verejné zdravotníctvo <i>public health</i>	207	181	87.4	21	16
	laboratórne vyšetrovacie metódy <i>laboratory diagnostic methods in health care</i>	10	9	90.0	—	—
	fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia <i>physiatry, balneology and curative rehabilitation</i>	140	118	84.3	—	—
	fyzioterapia <i>physiotherapy</i>	38	25	65.8	—	—
	laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve <i>laboratory diagnostic methods in health care</i>	13	10	76.9	—	—
	pôrodná asistencia <i>midwife</i>	124	123	99.2	28	28
	zubné lekárstvo <i>dental medicine</i>	67	39	58.2	—	—
	zubná technika <i>dental technology</i>	16	11	68.7	—	—
	dentálna hygiena <i>dental hygiene</i>	11	9	81.8	—	—
Farmaceutické vedy <i>Pharmaceutical sciences</i>	1 000	801	80.1	164	122	74.4
v tom <i>incl.</i>	farmácia <i>pharmacy</i>	—	—	—	164	122
	všeobecná farmácia <i>general pharmaceutical service</i>	948	763	80.5	—	—
	zdravotnícke a diagnostické pomôcky <i>health and diagnostic aids</i>	52	38	73.1	—	—

\* Stav k 31. 10. 2004 (absolventi – stav k 31. 12. 2004) / Status by 31 Oct. 2004 (graduates – status by 31 Dec. 2004)

<sup>1)</sup> Slovenské štátne občianstvo / *Slovak citizenship*

Tabuľka 4.13.2

**Študujúci a absolventi lekárskych fakúlt, farmaceutickej fakulty a zdravotníckych odborov štúdia na ostatných fakultách\***

***Students and graduates of medical faculties, pharmacy faculty and study of health specialisation at other faculties\****

Odbor <i>Specialisation</i>	Študujúci <sup>1)</sup> / <i>Students<sup>I)</sup></i>			Absolventi <sup>1)</sup> / <i>Graduates<sup>I)</sup></i>		
	spolu <i>total</i>	z toho ženy <i>o. w.</i> <i>females</i>	%	spolu <i>total</i>	z toho ženy <i>o. w.</i> <i>females</i>	%

externá forma štúdia / *external study*

<b>Lekárske vedy</b> <i>Medical sciences</i>	<b>5 292</b>	<b>5 047</b>	<b>95.4</b>	<b>93</b>	<b>89</b>	<b>95.7</b>
v tom <i>incl.</i>	rádiologická technika <i>radiological technology</i>	50	35	70.0	–	–
	ošetrovateľstvo <i>nursing</i>	3 793	3 696	97.4	–	–
	ošetrovateľstvo a rehabilitácia <i>nursing and rehabilitation</i>	610	593	97.2	93	89
	fyzioterapia a liečebná rehabilitácia <i>physiotherapy and curative rehabilitation</i>	75	65	86.7	–	–
	verejné zdravotníctvo <i>public health</i>	160	138	86.2	–	–
	laboratórne vyšetrovacie metódy <i>laboratory examination methods</i>	313	250	79.9	–	–
	fyziatria, balneológia a liečebná rehabilitácia <i>physiatry, balneology and curative rehabilitation</i>	81	74	91.4	–	–
	fyzioterapia <i>physiotherapy</i>	53	47	88.7	–	–
	laboratórne vyšetrovacie metódy v zdravotníctve <i>laboratory diagnostic methods in health care</i>	21	19	90.5	–	–
	pôrodná asistencia <i>midwife</i>	108	108	100.0	–	–
	zubná technika <i>dental technology</i>	11	5	45.4	–	–
	dentálna hygiena <i>dental hygiene</i>	17	17	100.0	–	–

\* Stav k 31. 10. 2004 (absolventi – stav k 31. 12. 2004) / *Status by 31 Oct. 2004 (graduates – status by 31 Dec. 2004)*

<sup>1)</sup> Slovenské štátne občianstvo / *Slovak citizenship*

Tabuľka 4.14.1

**Žiaci stredných zdravotníckych škôl – denné štúdium\******Students of high paramedical schools – full-time study\****

Štúdium, študijný odbor <i>Study, branch of study</i>	Študujúci <i>Students</i>		Novoprijatí do 1. ročníka <i>New students in the 1<sup>st</sup> class</i>	Absolventi <i>Graduates</i>
	spolu <i>total</i>	z toho dievčatá <i>o. w. girls</i>		
<b>Spolu <i>Total</i></b>	<b>8 078</b>	<b>7 011</b>	<b>2 382</b>	<b>2 657</b>
Úplné stredné odborné štvorročné štúdium <i>Secondary specialistic four-year internal study</i>	7 180	6 357	2 036	2 187
v tom <i>incl.</i>				
všeobecná sestra <i>general nurse</i>	–	–	–	1 730
asistent výživy <i>nutrition assistant</i>	160	152	22	17
zdravotnícky laborant <i>medical laboratory assistant</i>	459	389	115	120
farmaceutický laborant <i>pharmaceutical laboratory assistant</i>	531	491	158	131
ortopedický technik <i>orthopaedic technician</i>	49	23	22	–
zdravotnícky asistent <i>medical assistant</i>	5 145	4 758	1 475	–
masér <i>masseur</i>	775	506	226	173
masér pre zrakovo handicapovaných <i>masseur for those with visual handicap</i>	61	38	18	16
Úplné stredné odborné pomaturitné kvalifikačné štúdium <i>Secondary specialistic study - post-GCE with qualification</i>	115	52	60	42
v tom <i>incl.</i>				
zubný technik <i>dental laboratory technician</i>	94	46	39	23
očný optik <i>optician</i>	21	6	21	19
Vyššie odborné štúdium <i>Higher specialistic study</i>	783	602	286	428
v tom <i>incl.</i>				
diplomovaný fyzioterapeut <i>diploma ("Bc.") physiotherapist</i>	304	180	110	95
diplomovaná pôrodná asistentka <i>diploma midwife</i>	17	17	–	51
diplomovaná všeobecná sestra <i>diploma ("Bc.") general nurse</i>	374	347	134	214
diplomovaný rádiologický asistent <i>diploma radiology assistant</i>	71	41	42	54
diplomovaný asistent hygieny a epidemiológie <i>diploma hygiene and epidemiology assistant</i>	17	17	–	14

\* Vrátane cirkevných SZŠ – stav k 15. 9. 2004 / Including church paramedical high schools – status by 15 Sept. 2004

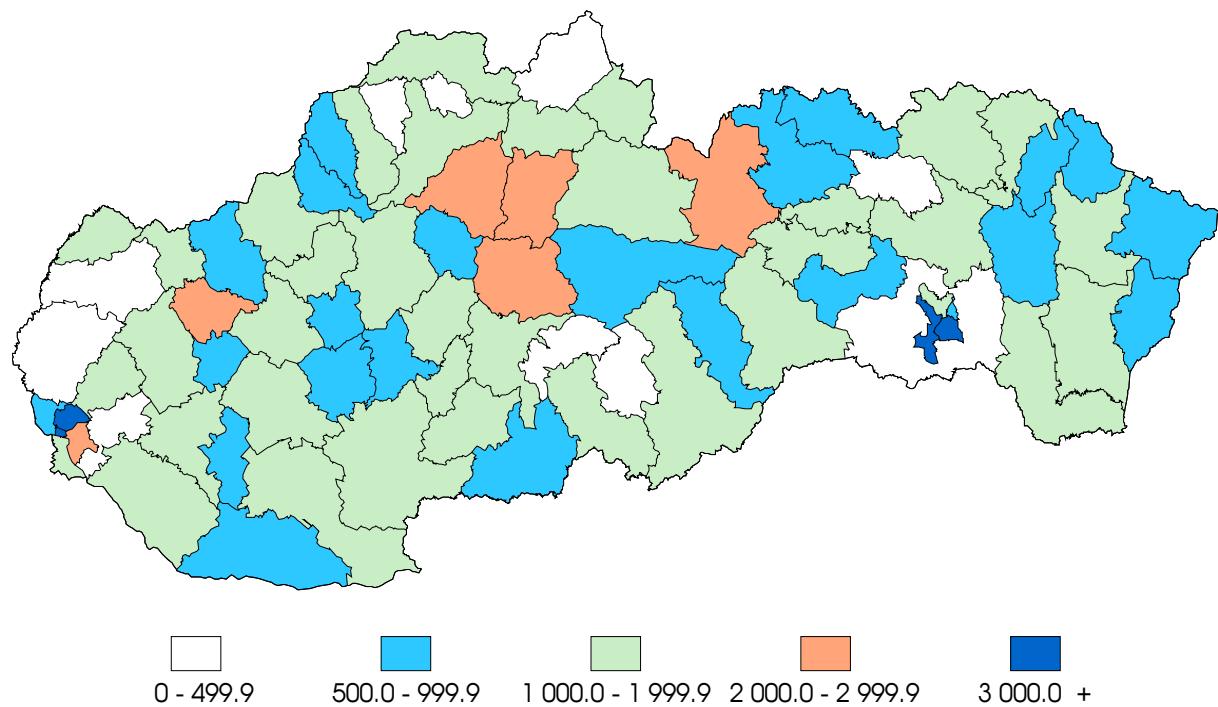
Tabuľka 4.14.2

**Žiaci stredných zdravotníckych škôl – štúdium popri zamestnaní\******Students of high paramedical schools – evening courses\****

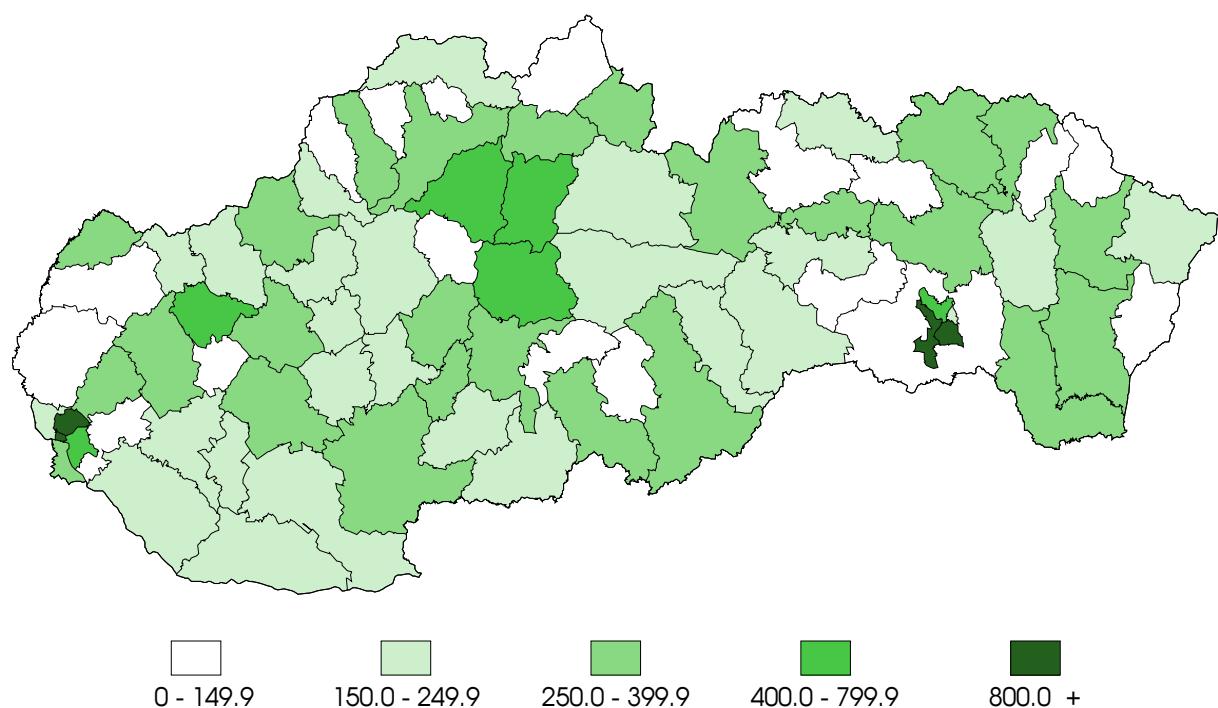
Štúdium, študijný odbor <i>Study, branch of study</i>	Študujúci <i>Students</i>		Novoprijatí do 1. ročníka <i>New students in the 1<sup>st</sup> class</i>	Absolventi <i>Graduates</i>
	spolu <i>total</i>	z toho dievčatá <i>o. w. girls</i>		
<b>Spolu <i>Total</i></b>	<b>2 693</b>	<b>2 179</b>	<b>1 426</b>	<b>2 260</b>
Úplné stredné odborné pomaturitné kvalifikačné štúdium <i>Secondary specialistic study - post-GCE with qualification</i>	219	75	114	127
v tom <i>incl.</i>				
zdravotnícky laborant <i>medical laboratory assistant</i>	17	17	–	52
farmaceutický laborant <i>pharmaceutical laboratory assistant</i>	48	47	–	30
očný optik <i>optician</i>	–	–	–	45
zdravotnícky záchranár <i>medical rescuer</i>	154	11	114	–
Úplné stredné odborné nadstavbové štúdium <i>Secondary specialistic extended study</i>	400	301	309	30
v tom zdravotnícky asistent <i>incl. medical assistant</i>	400	301	309	30
Vyššie odborné štúdium <i>Higher specialistic study</i>	1 302	1 226	312	1 297
v tom <i>incl.</i>				
diplomovaný fyzioterapeut <i>diploma physiotherapist</i>	80	70	17	29
diplomovaná psychiatrická sestra <i>diploma psychiatric nurse</i>	176	164	101	100
diplomovaná detská sestra <i>diploma children nurse</i>	133	133	21	85
diplomovaná pôrodná asistentka <i>diploma midwife</i>	19	19	–	–
diplomovaná všeobecná sestra <i>diploma general nurse</i>	583	579	–	795
diplomovaná operačná sestra <i>diploma surgery nurse</i>	89	87	56	134
diplomovaná dentálna hygienička <i>diploma dental hygienist</i>	53	53	27	–
diplomovaný zubný technik <i>diploma dental technician</i>	44	19	18	25
diplomovaný zdravotnícky záchranár <i>diploma medical rescuer</i>	–	–	–	69
diplomovaný rádiologický asistent <i>diploma radiology assistant</i>	64	49	31	–
diplomovaný optometrista <i>diploma optometrist</i>	20	12	–	–
diplomovaný asistent hygiény a epidemiológie <i>diploma hygiene and epidemiology assistant</i>	–	–	–	36
diplomovaný medicínsko-technický laborant /exp./ <i>diploma medical laboratory technician</i>	41	41	41	24
Stredné odborné štúdium <i>Secondary specialistic study</i>	772	577	691	806
v tom sanitár <i>incl. orderly-lower health personnel</i>	772	577	691	806

\* Vrátane cirkevných SZŠ – stav k 15. 9. 2004 / Including church paramedical high schools – status by 15 Sept. 2004

Mapa 1

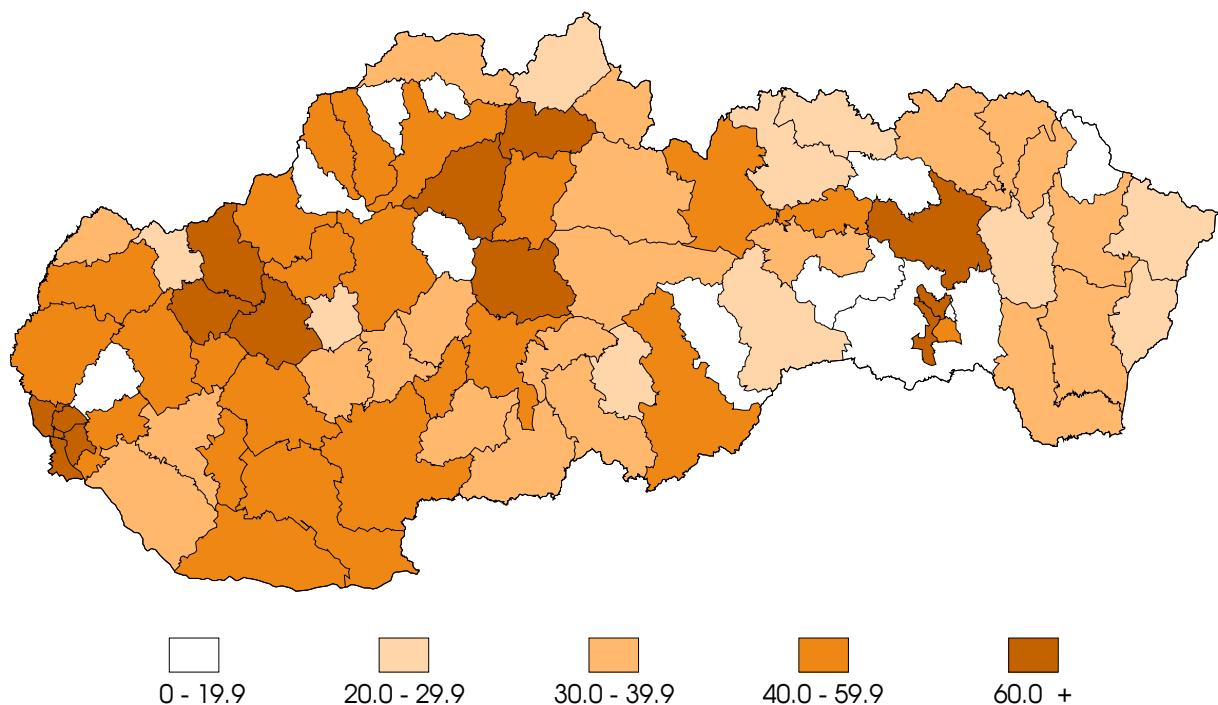
**Počet zdravotníckych zamestnancov na 100 000 obyvateľov***Number of health employees per 100 000 population*

Mapa 2

**Počet lekárov na 100 000 obyvateľov***Number of physicians per 100 000 population*

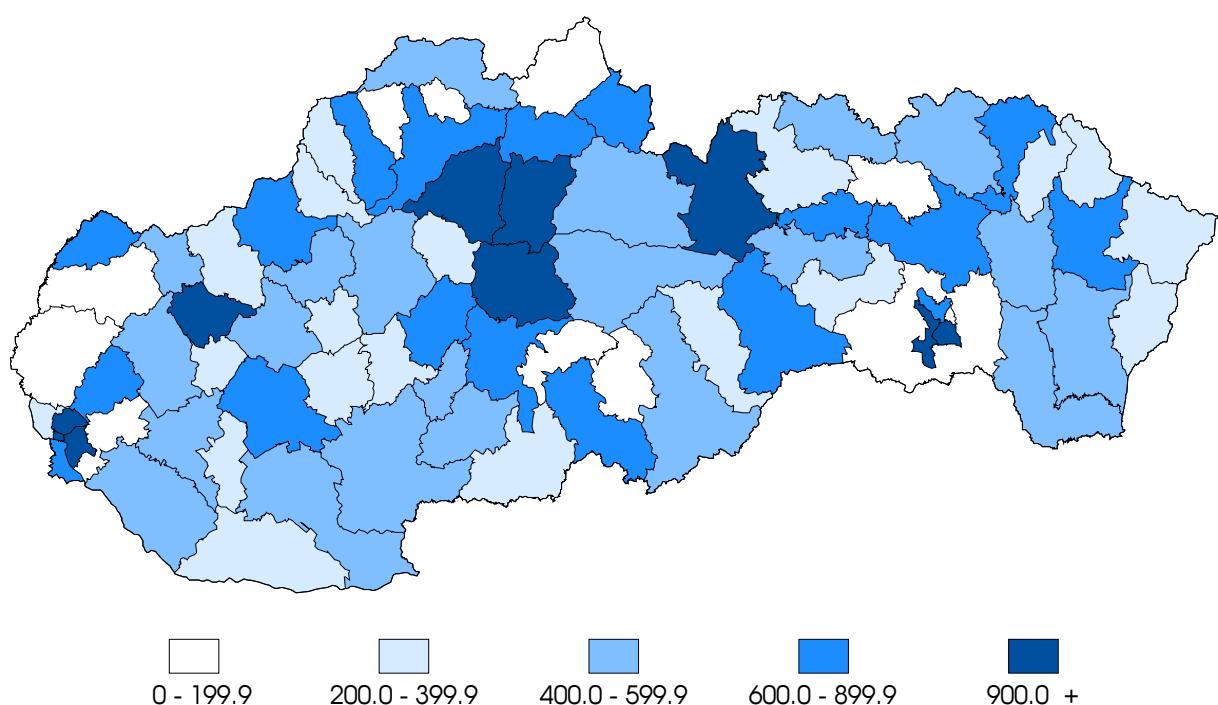
Mapa 3

**Počet farmaceutov na 100 000 obyvateľov**  
*Number of pharmacists per 100 000 population*



Mapa 4

**Počet sestier na 100 000 obyvateľov**  
*Number of nurses per 100 000 population*



## **5. Ekonomické ukazovatele**

*5. Economic indicators*

## **Ekonomické ukazovatele**

V roku 2004 bolo v pôsobnosti Ministerstva zdravotníctva SR 51 príspevkových organizácií, z ktorých sa v priebehu roka 7 transformovalo, 5 na neziskovú organizáciu, 1 bola včlenená do inej a jedna na súkromnú a. s. Z týchto 7 organizácií sú v Tabuľke 5. 1. 1 v príslušnom riadku údaje len za obdobie, kedy boli príspevkové v pôsobnosti MZ SR, a to takto: jedna organizácia 9 mesiacov, jedna 8 mesiacov, štyri 6 mesiacov a jedna 3 mesiace. V pôsobnosti vyšších územných celkov, obcí a miest bolo 71 príspevkových organizácií a 24 neziskových organizácií, z toho 1 príspevková a 2 neziskové organizácie nedoručili v roku 2004 žiadne údaje. Z 22 neziskových organizácií z dôvodu transformácie z príspevkových organizácií sú v Tabuľke 5.1.1 v príslušnom riadku údaje len za obdobie, kedy boli neziskové, a to takto: jedna organizácia 9 mesiacov, tri 6 mesiacov a jedna 4 mesiace.

Podľa jednotlivých druhov organizácií to bolo spolu 13 fakultných nemocní, 6 nemocní III. typu, 31 nemocní II. typu, 23 nemocní I. typu, 5 psychiatrických nemocníc, 18 vysokošpecializovaných odborných ústavov, 4 odborné liečebné ústavy, 7 liečební, 27 polikliník a 9 ostatných zdravotníckych organizácií.

Medzi fakultnými nemocnicami sú zaradené i dve detské fakultné nemocnice, medzi ostatnými sú 2 detské ozdravovne a 7 iných organizácií v zdravotníctve.

Náklady spolu dosiahli výšku 30 709 244 tisíc Sk. Osobné náklady predstavovali 13 701 569 tis. Sk, z toho mzdové náklady dosiahli výšku 10 319 980 tisíc Sk. Spotreba materiálu a energie predstavovala hodnotu 9 063 991 tis. Sk, z toho náklady na lieky 2 927 712 tis. Sk.

Výnosy spolu dosiahli výšku 24 764 018 tis. Sk.

Za obdobie roku 2004 celková úhrada za lieky predpísané na lekárske predpisy dosiahla sumu 20 221 469 tis. Sk, najväčší podiel pripadá na VŠZP, a to 70.4 %. Celková úhrada za zdravotnícke pomôcky bola vo výške 2 161 672 tis. Sk, z toho podiel VŠZP predstavuje 75.4 %.

## **Economic indicators**

*In the range of Ministry of Health SR there were 51 contributory organisations in the course of the year 2004. 7 of them were transformed; 5 to non-profit organisations, one merged in another, one became a private joint stock company. Those 7 transforming companies appear in the Tab 5.1.1 only for the period yet driven by the Ministry; one company for 9 months, next company for 8 months, four companies for 6 months and one company for 3 months. 71 contributory facilities and 24 non-profit companies were administered by higher regional units, towns and villages, out of which one contributory and one non-profit companies delivered no data of 2004. 22 non-profit organisations appear in the Tab5.1.1. with data corresponding the period after transformation as follows: one company for 9 months, three companies for 6 months and one company for 4 months.*

*From the view point of type there were 13 faculty hospitals, 6 hospitals of type III, 31 hospitals of type II, 5 psychiatric hospitals, 23 hospitals of type I, 18 high-specialised professional institutes, 4 special therapeutic institutes, 7 sanatoriums, 27 health care centres and 9 other health care facilities.*

*Two children faculty hospitals are integrated among faculty hospitals. 2 children convalescent centres and 7 other health care facilities for children included to the group of other facilities.*

*Total expences reached the amount 30 709 244 thousands SKK. Personal expenses represented 13 701 569 thousands SKK of which salaries reached the amount 10 319 980 thousands SKK. Material and energy consumption represented the value 9 063 991 thousands SKK of which costs of pharmaceuticals was 2 927 712 thousands SKK. Total revenues reached the amount 24 764 018 thousands SKK.*

*Total reimbursement of prescribed pharmaceuticals reached the value of 20 221 469 thousands SKK in 2004, the greatest proportion was allocated to VŠZP (General Health Insurance Company GHIC) (70.4 %). Total reimbursement of therapeutic appliances was 2 161 672 thousands SKK, the share of GHIC represented 75.4 %.*

Tabuľka 5.1.1

**Náklady, výnosy a hospodársky výsledok v príspevkových a neziskových organizáciách (v tis. Sk)**  
**Outlays, revenues and profit in contributory and non-profit organisations (in thousands Slovak Crowns)**

1/2

Územie	Počet organizácií <i>Number of organisations</i>	Náklady spolu <i>Outlays total</i>	spotreba materiálu a energie <i>material and energy consumption</i>	v tom			služby <i>services</i>
				lieky <i>pharmaceuticals</i>	krv a krvné výrobky <i>blood and blood products</i>	špeciálny zdravotnícky materiál <i>special medical material</i>	
<b>Slovenská republika</b>	<b>143</b>	<b>30 709 244</b>	<b>9 063 991</b>	<b>2 927 712</b>	<b>424 005</b>	<b>2 809 818</b>	<b>456 823</b>
v tom	príspevkové organizácie MZ SR	51	19 623 396	6 371 605	2 194 155	276 697	2 199 833
	príspevkové organizácie VÚC, obce	70	9 572 976	2 293 566	630 632	129 680	521 796
	neziskové organizácie VÚC, obce	22	1 512 872	398 820	102 925	17 628	88 189
Bratislavský kraj	25	7 037 312	2 376 946	845 823	92 338	868 799	94 017
Trnavský kraj	12	1 996 378	521 362	159 953	31 950	144 087	23 956
Trenčiansky kraj	11	2 296 512	584 261	188 505	32 406	166 450	63 819
Nitriansky kraj	15	3 246 041	844 871	240 193	38 922	250 161	52 665
Žilinský kraj	17	3 638 926	983 443	324 136	68 700	272 875	79 702
Banskobystrický kraj	23	4 131 653	1 225 259	337 638	49 958	446 671	36 126
Prešovský kraj	19	3 739 438	1 097 644	332 067	43 713	250 731	45 652
Košický kraj	21	4 622 984	1 430 205	499 397	66 018	410 044	60 886

Tabuľka 5.1.1

**Náklady, výnosy a hospodársky výsledok v príspevkových a neziskových organizáciách (v tis. Sk)**  
**Outlays, revenues and profit in contributory and non-profit organisations (in thousands Slovak Crowns)**

2/2

Territory	included					Výnosy spolu Revenues total	Hospodársky výsledok Profit		
	osobné náklady <i>personal expenses</i>	z toho / o. w.		odpisy <i>depreciation</i>	ostatné náklady <i>other outlays</i>				
		mzdové náklady <i>labour costs</i>	na sociálne poistenie a sociálne náklady <i>social insurance and social outlays</i>						
<b>Slovenská republika</b>	<b>13 701 569</b>	<b>10 319 980</b>	<b>3 381 588</b>	<b>3 159 454</b>	<b>4 327 407</b>	<b>24 764 018</b>	<b>-5 945 225</b>		
incl.	<i>contributory organisations MH SR</i>	7 848 621	5 906 215	1 942 405	2 103 929	3 075 806	15 631 920		
	<i>contributory organisations of higher regional units (HRU), villages</i>	5 057 484	3 811 239	1 246 245	930 615	1 092 455	7 694 930		
	<i>non-profit organisations HRU, villages</i>	795 464	602 526	192 938	124 910	159 146	1 437 168		
Bratislavský kraj	2 772 167	2 103 357	668 810	986 602	807 580	5 970 060	-1 067 252		
Trnavský kraj	1 011 449	765 874	245 575	155 659	283 952	1 594 647	-401 731		
Trenčiansky kraj	1 109 321	831 668	277 653	139 431	399 680	1 875 588	-420 924		
Nitriansky kraj	1 560 574	1 173 229	387 345	305 938	481 993	2 577 580	-668 461		
Žilinský kraj	1 617 287	1 217 620	399 667	360 202	598 292	2 839 373	-799 553		
Banskobystrický kraj	1 812 128	1 362 405	449 723	377 171	680 969	3 173 339	-958 313		
Prešovský kraj	1 819 229	1 369 608	449 620	374 885	402 028	3 178 601	-560 837		
Košický kraj	1 999 414	1 496 219	503 195	459 566	672 913	3 554 830	-1 068 154		

Tabuľka 5.1.2

**Náklady a hospodársky výsledok v príspevkových a neziskových organizáciách podľa druhu zdravotníckeho zariadenia (v tis. Sk)**

***Outlays and profit in contributory and non-profit organisations according to type of health care establishment (in thousands Slovak Crowns)***

1/2

Druh zdravotníckeho zariadenia <i>Number of organisations</i>	Počet organizácií <i>Number of organisations</i>	Náklady spolu <i>Outlays total</i>	v tom				služby <i>services</i>	
			spotreba materiálu a energie <i>material and energy consumption</i>	z toho / o. w.				
				lieky <i>pharmaceuticals</i>	krv a krvné výrobky <i>blood and blood products</i>	špeciálny zdravotnícky materiál <i>special medical material</i>		
<b>Spolu</b>	<b>143</b>	<b>30 709 244</b>	<b>9 063 991</b>	<b>2 927 712</b>	<b>424 005</b>	<b>2 809 818</b>	<b>456 823</b>	
Fakultné nemocnice	13	12 052 752	3 776 405	1 367 336	197 962	1 153 181	122 669	
Nemocnica III. typu	6	2 933 337	849 159	280 653	41 297	243 742	18 233	
Nemocnica II. typu	31	8 376 184	2 113 750	627 926	126 092	505 622	164 444	
Nemocnica I. typu	23	1 548 176	357 773	83 434	20 903	75 707	27 084	
Psychiatrické nemocnice	5	487 412	121 141	43 717	–	4 520	6 901	
Vysokošpecializované odborné ústavy	18	3 646 078	1 573 031	480 908	35 423	783 271	55 197	
Odborné liečebné ústavy	4	135 429	33 674	2 771	–	3 767	8 246	
Liečebne	7	270 062	49 775	11 460	52	1 195	2 135	
Polikliniky	27	474 123	100 739	3 552	–	19 813	19 183	
Ostatné	9	785 691	88 544	25 955	2 276	19 000	32 731	

Tabuľka 5.1.2

**Náklady a hospodársky výsledok v príspevkových a neziskových organizáciách podľa druhu zdravotníckeho zariadenia (v tis. Sk)**

***Outlays and profit in contributory and non-profit organisations according to type of health care establishment (in thousands Slovak Crowns)***

2/2

Sort of health establishment	included				Výnosy spolu Revenues total	Hospo- dársky výsledok Profit		
	osobné náklady personal expenses	z toho / o. w.		odpisy depreciation				
		mzdové náklady labour costs	na sociálne poistenie a sociálne náklady social insurance and social outlays					
<b>Total</b>	<b>13 701 569</b>	<b>10 319 980</b>	<b>3 381 588</b>	<b>3 159 454</b>	<b>4 327 407</b>	<b>24 764 018</b>		
<i>University hospitals</i>	4 857 954	3 659 453	1 198 500	1 305 284	1 990 440	9 011 828		
<i>Hospitals of Type III.</i>	1 317 465	988 526	328 939	219 906	528 574	2 322 876		
<i>Hospitals of Type II.</i>	4 386 900	3 301 967	1 084 933	826 681	884 409	6 624 267		
<i>Hospitals of Type I.</i>	887 728	672 924	214 804	91 729	183 862	1 420 716		
<i>Psychiatric hospitals</i>	246 231	184 034	62 196	43 627	69 512	388 897		
<i>High-specialised professional institutes</i>	1 219 716	918 665	301 051	499 346	298 788	3 441 251		
<i>Special therapeutic institute</i>	64 408	48 635	15 774	15 251	13 850	121 006		
<i>Sanatoriums</i>	132 930	99 856	33 074	35 693	49 529	187 273		
<i>Health care centres</i>	222 329	168 955	53 374	58 490	73 382	430 604		
<i>Other</i>	365 908	276 965	88 943	63 447	235 061	815 300		
						29 609		

Tabuľka 5.2

**Náklady na ošetrovacie dni a body v príspevkových a neziskových organizáciách v SR (v Sk)**  
**Expenses of treatment-days and points in contributory and non-profit organisations in SR**  
**(in Slovak Crowns)**

Druh zdravotníckeho zariadenia <i>Sort of health establishment</i>	Náklady na odborné činnosti spolu <sup>1)</sup> <i>Expenses for specialistic activities jointly<sup>1)</sup></i>	Počet / Number		Náklady na / Expenses of	
		ošetrovacích dní <i>treatment-days</i>	bodov points	ošetrovací deň <i>treatment-day</i>	1 bod <i>1 point</i>
<b>Spolu Total</b>	<b>28 736 503 285</b>	<b>8 233 050</b>	<b>24 241 817 882</b>	<b>2 175.22</b>	<b>0.45</b>
Fakultné nemocnice <i>University hospitals</i>	11 259 575 736	2 482 163	8 726 861 093	2 820.00	0.49
Nemocnica III. typu <i>Hospitals of Type III.</i>	2 924 385 428	814 803	2 463 084 849	2 300.95	0.43
Nemocnica II. typu <i>Hospitals of Type II.</i>	8 125 837 957	2 684 042	7 961 065 076	1 868.43	0.39
Nemocnica I. typu <i>Hospitals of Type I.</i>	1 480 991 141	594 056	1 236 101 015	1 554.17	0.45
Psychiatrické nemocnice <i>Psychiatric hospitals</i>	475 239 508	504 921	50 044 322	845.04	0.97
Vysokošpecializované odborné ústavy <i>High-specialised professional institutes</i>	3 644 709 579	764 383	3 173 130 652	2 970.29	0.43
Odborné liečebné ústavy <i>Special therapeutic institute</i>	133 346 633	76 685	72 222 002	1 114.18	0.66
Liečebne <i>Sanatoriums</i>	258 584 368	267 556	5 682 770	943.53	1.08
Polikliniky <i>Health care centres</i>	421 406 882	29 152	553 626 103	1 663.13	0.67
Ostatné <i>Other</i>	12 426 055	15 289	–	812.74	–

<sup>1)</sup> Len za nákladové strediská s odbornými činnosťami, prepočítané<sup>1)</sup> Only for expenses centres with specialistic activities, calculated

Tabuľka 5.3

**Prehľad o uhradených liekoch predpísaných na lekárske predpisy za jednotlivé poist'ovne**  
**Summary of reimbursed prescription pharmaceuticals, by health insurance companies**

Štvrt'rok		Spolu	v tom poisťovňa					
			Apollo	Dôvera	Sideria	SZP	VšZP	
Spolu	v ks	81 558 598	6 418 881	3 743 665	5 347 331	8 710 103	57 338 618	
	v Sk	20 221 468 649	1 553 716 947	899 767 268	1 193 505 057	2 346 433 829	14 228 045 548	
v tom štvrt'rok	1.	v ks	20 137 288	1 587 295	914 633	1 309 221	2 266 731	14 059 408
		v Sk	4 620 151 315	353 205 506	206 669 217	278 053 331	567 347 613	3 214 875 647
	2.	v ks	20 114 863	1 607 151	917 194	1 300 948	1 920 448	14 369 121
		v Sk	4 916 921 722	385 683 508	222 722 844	289 934 952	508 142 848	3 510 437 569
	3.	v ks	19 515 120	1 505 775	869 062	1 331 412	2 082 136	13 726 735
		v Sk	5 031 274 326	382 454 135	220 935 404	297 967 193	586 842 926	3 543 074 669
	4.	v ks	21 791 327	1 718 660	1 042 776	1 405 750	2 440 788	15 183 354
		v Sk	5 653 121 286	432 373 798	249 439 803	327 549 580	684 100 442	3 959 657 664

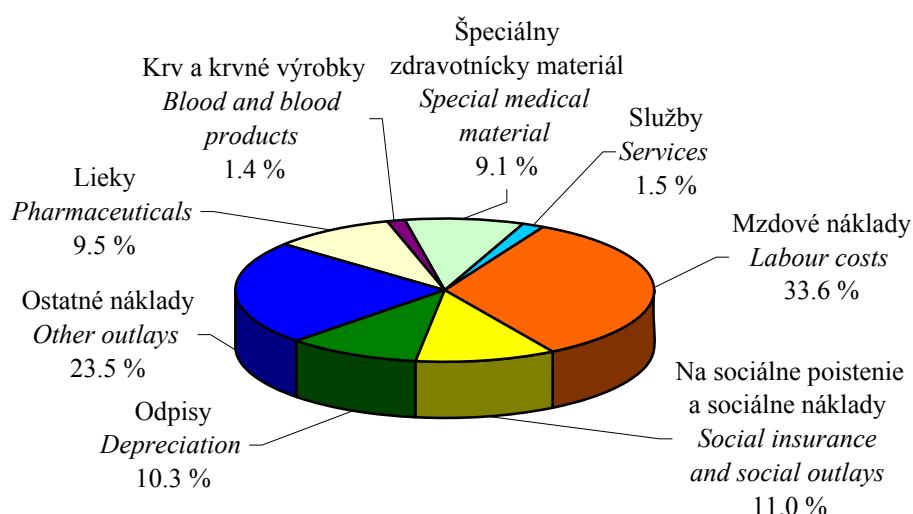
Tabuľka 5.4

**Prehľad o uhradených zdravotníckych pomôckach predpísaných na lekársky poukaz za jednotlivé poist'ovne**

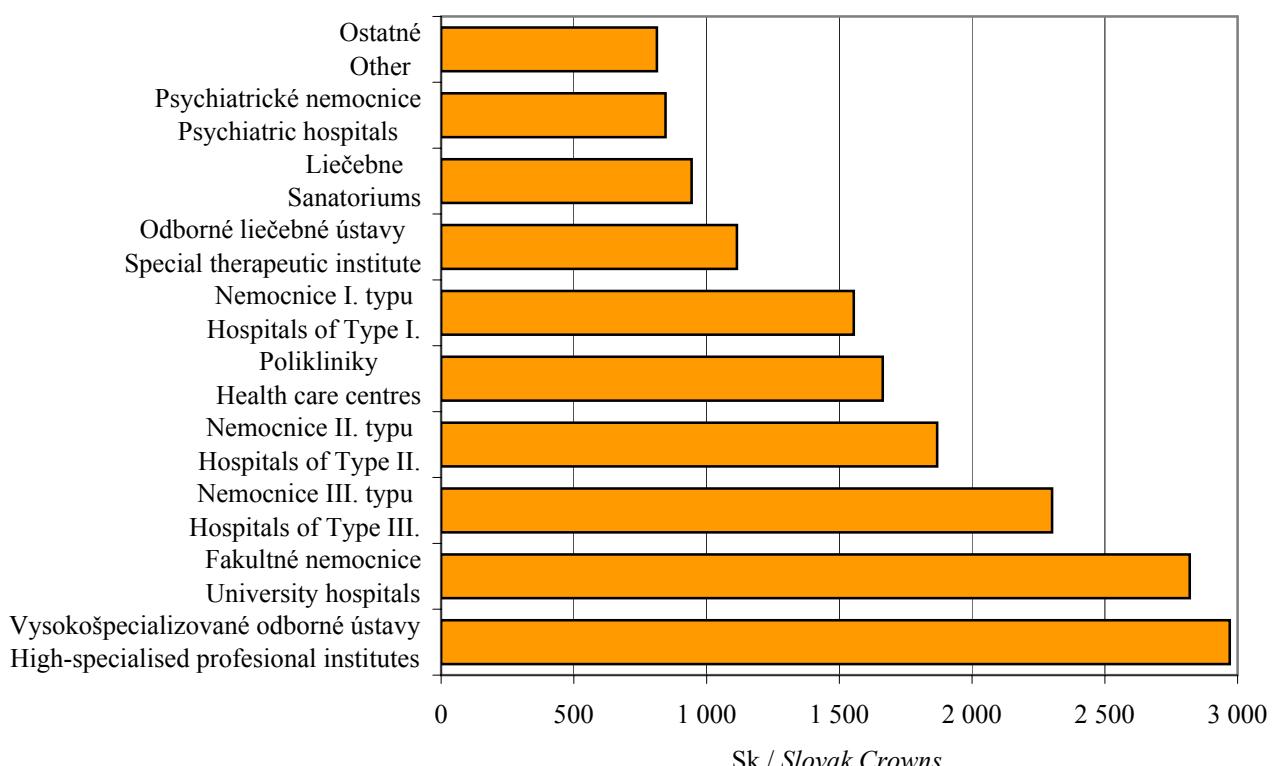
**Summary of reimbursed prescription therapeutic appliances, by health insurance companies**

Quarter of the year		Total	incl. insurance company					
			Apollo	Dôvera	Sideria	SZP	VšZP	
Total	in pieces	56 531 724	3 294 378	1 768 505	3 064 582	3 616 457	44 787 803	
	in Slovak Crowns	2 161 671 866	145 652 203	89 361 789	105 825 606	190 074 561	1 630 757 707	
incl. quarter a year	1.	in pieces	13 722 565	786 834	428 006	754 276	894 148	10 859 301
		in Slovak Crowns	521 136 306	34 371 701	20 722 436	26 172 536	47 228 689	392 640 943
	2.	in pieces	13 766 944	799 705	451 310	733 474	844 324	10 938 131
		in Slovak Crowns	530 419 771	35 220 250	22 665 100	22 400 012	44 253 383	405 881 026
	3.	in pieces	14 535 905	836 631	470 177	800 027	934 711	11 494 359
		in Slovak Crowns	533 692 774	35 842 844	24 819 340	27 926 442	45 303 362	399 800 786
	4.	in pieces	14 506 311	871 208	419 012	776 805	943 274	11 496 012
		in Slovak Crowns	576 423 015	40 217 408	21 154 913	29 326 616	53 289 128	432 434 951

Graf 1

**Náklady v príspevkových a neziskových organizáciách (v %)***Outlays in contributory and non-profit organisations (in %)*

Graf 2

**Náklady na ošetrovací deň podľa druhu zdravotníckeho zariadenia***Expenses of treatment-day according to type of health care establishment*

## **6. Medzinárodné porovnania**

*6. International comparisons*

## Medzinárodné porovnania

Táto kapitola obsahuje základné demografické ukazovatele a iné vybrané dátá za štátu EÚ a niektoré ďalšie európske krajinu. Všetky údaje boli čerpané z databázy Svetovej zdravotníckej organizácie, programu Zdravie pre všetkých – Európsky región, aktualizácia z júna 2005. Dátá v tabuľkách sú za posledný dostupný rok, za ktorý ich krajina poskytla.

Vzhľadom na vstup SR do Európskej únie v máji 2004, vytvárali sme grafy za 25 štátov EÚ jednotlivo aj spolu a sú pridané vybrané krajinu (z 52 krajín) európskeho regiónu, tiež jednotlivo a región spolu; so zreteľom na umiestnenie SR v sledovanej oblasti.

Vývoj populácie má v európskom regióne podobný priebeh v súvislosti s prírodnými podmienkami, no zároveň sa vyskytujú odlišnosti v dôsledku historického vývoja a spoločensko-ekonomických podmienok.

Spoločným charakteristickým znakom takmer všetkých európskych krajín sa stal pokles dynamiky rastu počtu obyvateľov, resp. jeho úbytok, zníženie úrovne plodnosti a pôrodnosti a zlepšovanie úmrtnostných pomerov a s tým spojené predĺžovanie strednej dĺžky života.

Dôsledok znižovania plodnosti, resp. jej stagnácia na nízkej úrovni, a zvyšovanie veku pri úmrtiach je demografickým starnutím. K najintenzívnejšiemu procesu starnutia populácie dochádza v poslednom čase hlavne na juhu Európy. Prudko sa znižuje podiel detskej zložky populácie a podiel starších osôb.

Pre medzinárodné porovnanie vekovej štruktúry sa obyčajne používa *index starnutia* definovaný ako pomer osôb vo veku viac ako 65 rokov k počtu detí vo veku 0 až 14 rokov. Podľa takto definovaného indexu starnutia je v Európe demograficky najmladšou populáciou Albánsko a v rámci EÚ má prím Írsko. Opačným extrémom je Taliansko a Grécko, kde počet osôb vo veku nad 65 rokov vysoko prevyšuje počet detskej populácie do 14 rokov. Slovensko so svojimi 63 staršími obyvateľmi na 100 detí sa radí pred „úniový“ aj európsky priemer.

Dôležitým demografickým ukazovateľom je *stredná dĺžka života pri narodení*, ktorá vyjadruje počet rokov, ktorých sa dožije novorodenec za predpokladu zachovania úmrtnostnej situácie v období jej výpočtu. Hoci sa postupne vek dožitia u nás zvyšuje, z celoeurópskeho hľadiska sa Slovensko radí medzi priemerné krajinu, ale mierne zaostáva za priemernými hodnotami EÚ.

## International comparison

*The chapter includes certain basic demography indicators and another selected health data of some European states. All data has been taken from the database of World Health Organisation, Health for All – European Region, updated in June 2005. Data in tables present the last available year provided by countries.*

*Due to the fact that Slovak Republic joined the European Union in May 2004, we created charts representing 25 members of EU individually and together with added selected countries (out of 52) from European region, also separately and the whole region in total with focus on the position of SR in the monitored area.*

*The evolution of the population in the European region has a similar course in context with natural conditions, however differences appear as a result of historical development and social – economic conditions.*

*A common feature of almost all European countries is a decrease of growth dynamics of inhabitants, its reduction, reduced level of fertility and birth rate, and improvement of mortality rates and thereby extension of life expectancy.*

*Demographic ageing is the result of fertility decrease, or its stagnation on a low level, and increased death age. The most intensive process of population ageing is recently reported from Southern Europe. The share of children population is rapidly retreating, and the part of elderly is growing.*

*For international comparison the index of ageing defined as number of persons in age 65 + per 100 children in age 0 – 14 years is usually used. Albania has the youngest demographic population and in frame of EU Ireland is the leader. On the contrary the highest proportion of elderly people is in Italy and Greece, where the number in age 65 + highly exceeds the number of children up to 14 years. Slovakia with its 63 elderly per 100 children is ranking over the average of “Union” and whole Europe.*

*The life expectancy at birth is an important demographical indicator which presents a period of life expected for a newborn on the assumption of maintaining mortality at the time of calculation. However the life expectancy in our country is growing step by step, in European comparison Slovakia ranks among average countries, anyway slightly behind the average values of EU.*

*Total fertility rate, an indicator which describes the average number of live born children to one female during*

*Úhrnná miera plodnosti (fertility), vyjadrujúca priemerný počet živonarodených detí jednej žene počas jej reprodukčného obdobia, pri zachovaní úrovne plodnosti sledovaného roka klesla vo väčšine európskych krajín pod hranicu 2.0 % (okrem Albánska a Islandu).*

K pozitívnym rysom demografického vývoja na Slovensku patrí aj dlhodobý pokles *dojčenskej úmrtnosti*. Slovensko so svojimi 7.6 % predstihuje európsky priemer o viac ako 1 zomreté dieťa do 1 roka veku na 1 000 živonarodených, no nepribližuje sa k špičke EÚ, k Fínsku a Švédskej.

Zisťovanie a evidencia počtu zomretých má dlhú tradíciu. Ak zostaneme v rozboze príčin smrti pri triedach (MKCH-10), je vypovedacia hodnota medzinárodného porovnania dobrá. Svetová zdravotnícka organizácia vykonáva výpočty štandardizovanej úmrtnosti na 100 000 obyvateľov štandardizovanej európskej alebo svetovej populácie. Takto sú eliminované rozdiely vo vekovej štruktúre jednotlivých krajín. V rámci strednej a východnej Európy patria hodnoty štandardizovanej úmrtnosti na Slovensku k nižším, ale v porovnaní s priemerom za EÚ je táto hodnota výrazne vyššia.

(Rozdielnosť hodnôt štandardizovanej úmrtnosti z 1. kapitoly, tab. 1.6 a 6. kapitoly, tab. 6.2 vyplýva z použitia rôznych metód štandardizácie.)

Z vybraných ukazovateľov zdravotného stavu obyvateľov sa dá povedať, že Slovensko v rámci celej Európy patrí ku krajinám s najnižším počtom *novohlásených prípadov ochorení na AIDS* a v rebríčku *novohlásených chorôb TBC* sa radí do stredného pásma hlboko pod európskym priemerom (42.41). To isté možno povedať aj o *vrozených chybách* na 100 000 živonarodených – Slovensko nadálej patrí do intervalu najnižších hodnôt, čo v rebríčku predstavuje umiestnenie na polovičnom rozhraní a z európskeho hľadiska veľmi málo prevyšuje kontinentálny priemer (2 116.4). V menovaných ukazovateľoch sa Slovensko radí celkovo pod priemernými hodnotami Európskej únie.

*her reproductive period at maintained level of fertility during the monitored period, dropped in the majority of European countries below 2.0 % (except Albania and Iceland).*

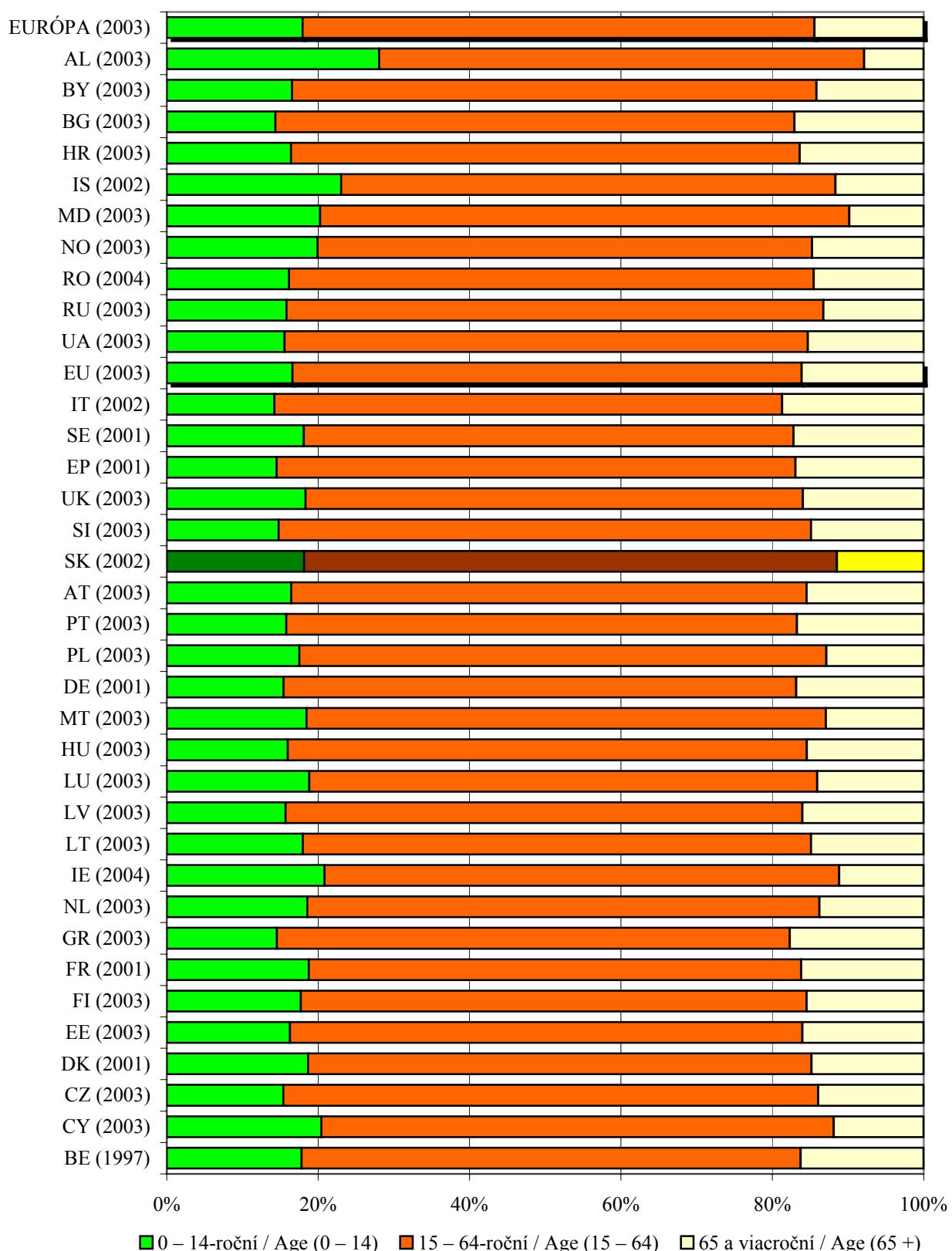
*Long-term decrease of the infant mortality rate belongs to the positive attributes of the demographical development in Slovakia. With the value of 7.6 % our infant mortality is smaller against the European average almost by 1 dead child in the first year of life per 1 000 live births, however not heading to the peak of EU, Finland and Sweden.*

*Identifying and registering of deceased has a long tradition. If we keep the analysis of death reasons on ICD-10 classification, the value of international comparison is good. WHO performs enumerations of standardised mortality per 100 000 population of standardised European population. This method eliminates variations in age structure of particular countries. In frame of the central and eastern Europe values of standardised mortality on all causes Slovakia belongs to the lower ones, but compared with EU is this value significantly higher.*

*(Variation of standardised mortality values from Chapter1, Table 1.6 and Chapter 6, Table 6.2 is resulting from usage of different standardization methods.)*

*From the selected health indicators it is evident that Slovakia in frame of Europe belongs to the countries with the lowest number of newly reported AIDS diseases and in the chart of newly reported diseases of TBC ranks in the middle, deep under European average (42.41). The same could be said about congenital anomalies per 100 000 live births – Slovakia fits in the the middle of the European scale, which represents a position slightly exceeding the European average of congenital anomalies with the rate of 2 116.4.*

Graf 1

**Veková štruktúra obyvateľstva***Population by age*

0% 20% 40% 60% 80% 100%

■ 0 – 14-roční / Age (0 – 14) ■ 15 – 64-roční / Age (15 – 64) ■ 65 a viacroční / Age (65 +)

Tabuľka 6.1

**Vybrané demografické ukazovatele**  
*Selected demographic indicators*

1/2

Krajina	Rok	Veková štruktúra obyvateľstva v % <i>Population by age in %</i>			Stredná dĺžka života pri narodení <i>Live expectancy at birth</i>	
		0 – 14-roční <i>age (0 – 14)</i>	15 – 64-roční <i>age (15 – 64)</i>	65 a viacroční <i>age (65 +)</i>	muži <i>males</i>	ženy <i>females</i>
Belgicko	1997	17.8	65.9	16.3	74.2	80.8
Cyprus	2003	20.4	67.7	11.9	77.3	81.5
Česká republika	2003	15.4	70.7	13.9	72.1	78.7
Dánsko	2001	18.7	66.5	14.8	75.1	79.5
Estónsko	2003	16.3	67.7	16.0	66.2	77.2
Fínsko	2003	17.7	66.8	15.5	75.3	82.1
Francúzsko	2001	18.8	65.1	16.2	75.6	83.2
Grécko	2003	14.6	67.8	17.7	76.6	81.3
Holandsko	2003	18.6	67.7	13.8	76.4	81.1
Írsko	2004	20.9	68.0	11.2	74.6	79.9
Litva	2003	18.0	67.2	14.9	66.5	77.9
Lotyšsko	2003	15.7	68.3	16.0	65.7	76.0
Luxembursko	2003	18.8	67.1	14.1	74.9	81.2
Maďarsko	2003	16.0	68.6	15.4	68.4	76.8
Malta	2003	18.5	68.6	12.9	76.3	80.8
Nemecko	2001	15.4	67.7	16.9	75.7	81.6
Poľsko	2003	17.5	69.6	12.9	70.5	78.9
Portugalsko	2003	15.8	67.5	16.8	73.8	80.7
Rakúsko	2003	16.4	68.1	15.5	76.0	81.6
<b>Slovenská republika</b>	<b>2002</b>	<b>18.1</b>	<b>70.4</b>	<b>11.5</b>	<b>69.9</b>	<b>77.8</b>
Slovinsko	2003	14.8	70.4	14.9	72.6	80.4
Spojené kráľovstvo	2003	18.3	65.7	16.0	76.1	80.7
Španielsko	2001	14.5	68.5	16.9	76.4	83.4
Švédsko	2001	18.1	64.7	17.2	77.9	82.3
Taliansko	2002	14.2	67.1	18.7	77.1	83.2
<b>Európska únia</b>	<b>2003</b>	<b>16.6</b>	<b>67.3</b>	<b>16.1</b>	<b>75.1</b>	<b>81.4</b>
Albánsko	2003	28.1	64.1	7.9	73.3	78.4
Bielorusko	2003	16.5	69.3	14.2	62.7	74.7
Bulharsko	2003	14.4	68.6	17.1	69.0	76.0
Chorvátsko	2003	16.4	67.2	16.4	71.2	78.2
Island	2002	23.0	65.3	11.6	78.7	82.5
Moldavsko	2003	20.3	69.9	9.8	64.4	71.7
Nórsko	2003	19.9	65.3	14.8	77.2	82.2
Rumunsko	2004	16.2	69.3	14.5	68.3	75.6
Rusko	2003	15.8	70.9	13.3	58.7	71.9
Ukrajina	2003	15.6	69.2	15.3	62.3	73.6
<b>Európa</b>	<b>2003</b>	<b>18.0</b>	<b>67.6</b>	<b>14.4</b>	<b>70.1</b>	<b>78.1</b>

Tabuľka 6.1

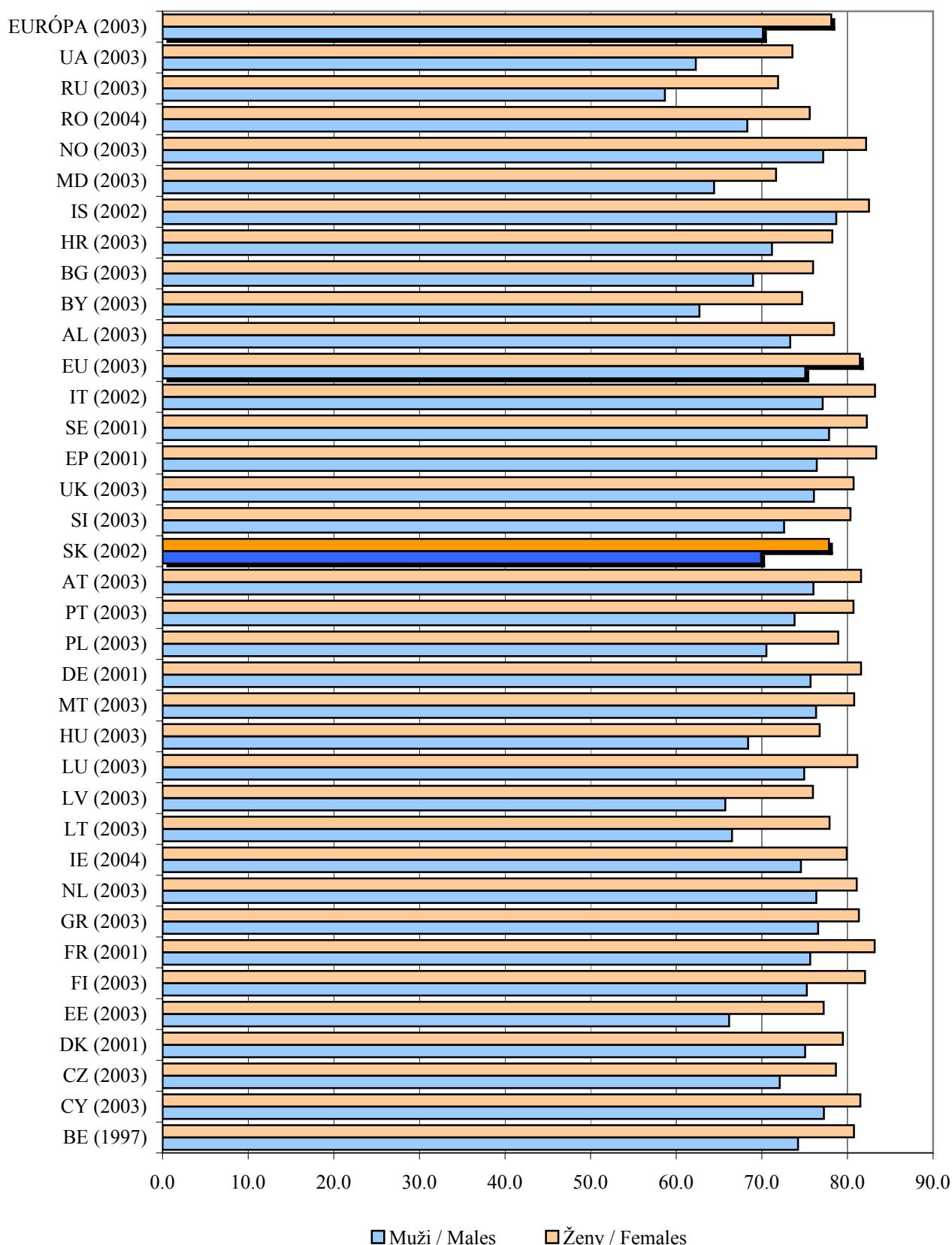
**Vybrané demografické ukazovatele***Selected demographic indicators*

2/2

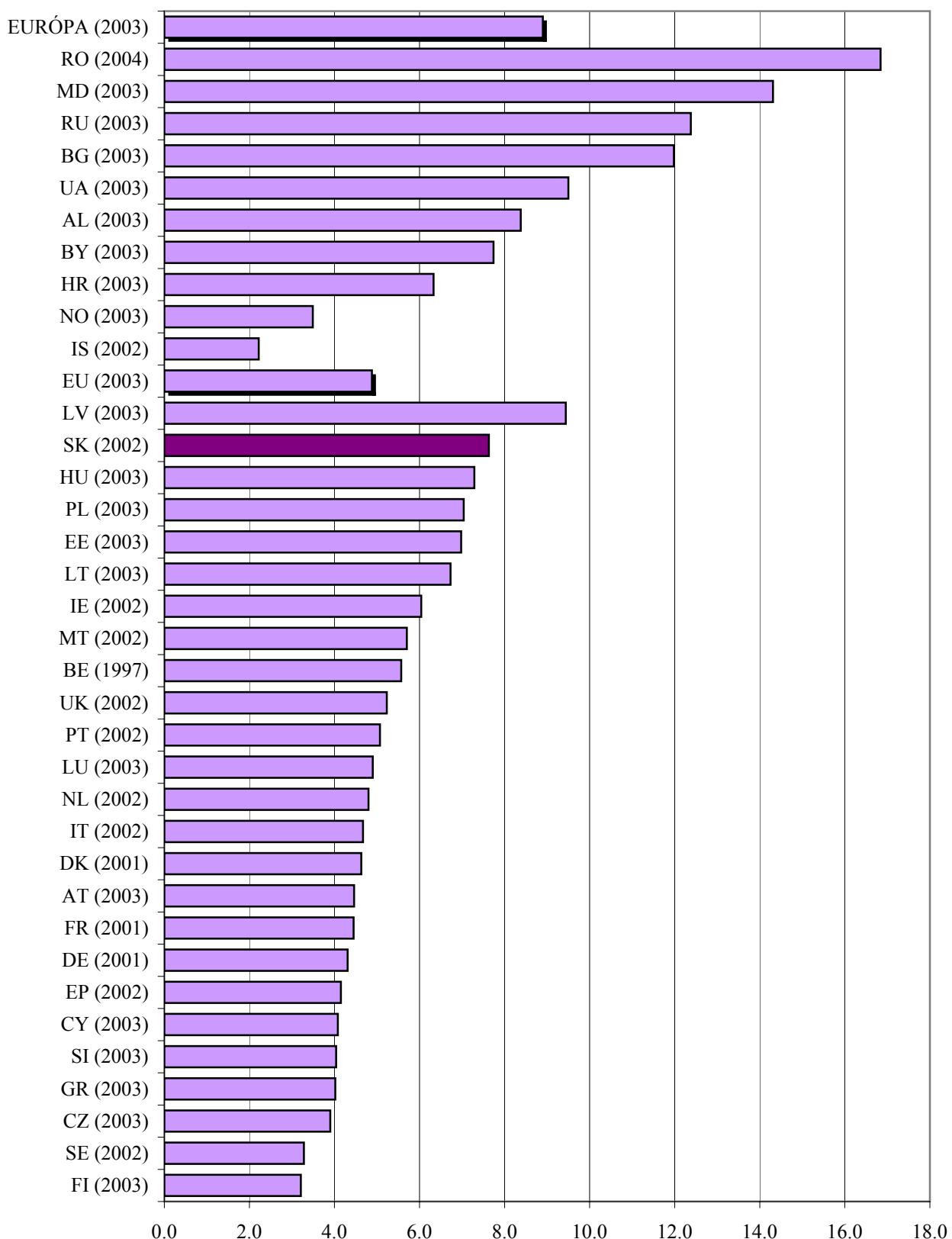
Country	Year	Úhrnná plodnosť total fertility rate	Živonarodení <i>Live births</i>	Zomretí <i>Deaths</i>	Dojčenská úmrtnosť <i>Infant mortality</i>
			na 1 000 obyvateľov <i>per 1 000 population</i>		
Belgium	2003	1.5 <sup>2)</sup>	10.8	10.2 <sup>4)</sup>	5.6 <sup>4)</sup>
Cyprus	2003	1.5	11.2	7.2	4.1
Czech Republic	2003	1.2	9.2	10.9	3.9
Denmark	2003	1.8	12.0	10.8 <sup>3)</sup>	4.6 <sup>3)</sup>
Estonia	2003	1.4 <sup>2)</sup>	9.6	13.4	7.0
Finland	2003	1.8	10.9	9.4	3.2
France	2003	1.9	12.8 <sup>2)</sup>	9.0 <sup>3)</sup>	4.5 <sup>3)</sup>
Greece	2003	1.3	9.5	9.6	4.0
Netherlands	2003	1.8	12.3	8.8 <sup>2)</sup>	4.8 <sup>2)</sup>
Ireland	2003	2.0	15.5	7.6 <sup>3)</sup>	6.0 <sup>3)</sup>
Lithuania	2003	1.3	8.9	11.9	6.7
Latvia	2003	1.3	9.0	14.0	9.4
Luxembourg	2003	1.6	11.8	8.9	4.9
Hungary	2003	1.3	9.3	13.4	7.3
Malta	2003	1.5	10.1	7.9	5.7 <sup>2)</sup>
Germany	2003	1.4	8.8 <sup>2)</sup>	10.1 <sup>3)</sup>	4.3 <sup>3)</sup>
Poland	2003	1.3	9.2	9.6	7.0
Portugal	2003	1.4	10.8	10.3 <sup>2)</sup>	5.1 <sup>2)</sup>
Austria	2003	1.4	9.5	9.5	4.5
<b>Slovak Republic</b>	<b>2003</b>	<b>1.2</b>	<b>9.5<sup>2)</sup></b>	<b>9.6<sup>2)</sup></b>	<b>7.6<sup>2)</sup></b>
Slovenia	2003	1.2	8.6	9.7	4.0
United Kingdom	2003	1.6	11.3 <sup>2)</sup>	10.2 <sup>2)</sup>	5.2 <sup>2)</sup>
Spain	2003	1.2	10.1 <sup>2)</sup>	8.9 <sup>2)</sup>	4.2 <sup>2)</sup>
Sweden	2003	1.7	11.1	10.7 <sup>2)</sup>	3.3 <sup>2)</sup>
Italy	2003	1.2	9.4	9.8 <sup>3)</sup>	4.7 <sup>3)</sup>
<b>European union</b>	<b>2003</b>	<b>1.5</b>	<b>10.3</b>	<b>9.8</b>	<b>4.9</b>
Albania	2003	2.0	15.2	5.8	8.4
Belarus	2003	1.2	9.0	14.5	7.7
Bulgaria	2003	1.2	8.9	14.3	12.0
Croatia	2003	1.3 <sup>2)</sup>	8.9	11.8	6.3
Iceland	2003	2.0	14.1 <sup>2)</sup>	6.3 <sup>2)</sup>	2.2 <sup>2)</sup>
Moldavia	2003	1.2	10.1	11.9	14.3
Norway	2003	1.8	12.4	9.3	3.5
Romania	2004	1.3 <sup>1)</sup>	10.0 <sup>2)</sup>	12.0	16.8
Russia	2003	1.3	10.1	16.4	12.4
Ukraine	2003	1.2	8.6	16.1	9.5
<b>Europe</b>	<b>2003</b>	<b>1.5</b>	<b>11.0</b>	<b>11.2</b>	<b>8.9</b>

<sup>1)</sup> Rok / Year 2003, <sup>2)</sup> Rok / Year 2002, <sup>3)</sup> Rok / Year 2001, <sup>4)</sup> Rok / Year 1997

Graf 2

**Stredná dĺžka života pri narodení***Live expectancy at birth*

Graf 3

**Dojčenská úmrtnosť***Infant mortality*

Tabuľka 6.2

## Štandardizovaná miera úmrtnosti podľa príčin smrti a pohlavia

*Standard mortality by selected causes of death and sex*

1/2

Krajina	Rok	Európsky štandard – muži / European standard population – males					
		spolu	z toho				
			C00 – C97	IX.	X.	XI.	XX.
Belgicko	1997	955.4	290.6	312.2	113.5	39.1	77.8
Cyprus	2003	769.0	.	.	.	.	.
Česká republika	2003	1 164.9	319.6	568.5	59.7	50.8	96.3
Dánsko	2001	909.6	253.0	321.4	80.1	44.6	63.5
Estónsko	2003	1 553.4	296.7	753.8	69.5	56.5	228.7
Fínsko	2003	873.9	190.2	352.0	73.1	39.9	105.8
Francúzsko	2001	821.3	266.6	214.9	48.9	40.4	78.9
Grécko	2003	796.0	217.9	355.4	54.4	21.2	51.8
Holandsko	2003	837.3	246.4	274.0	90.8	31.0	38.1
Írsko	2002	906.8	236.9	354.3	129.5	28.4	58.0
Litva	2003	1 468.2	285.0	700.1	75.9	61.4	255.6
Lotyšsko	2003	1 570.4	290.9	795.5	53.8	54.0	225.8
Luxembursko	2003	927.1	239.7	340.7	101.1	44.4	74.3
Maďarsko	2003	1 410.6	370.8	647.5	64.6	116.7	121.4
Malta	2003	830.9	192.1	350.6	103.2	29.9	41.8
Nemecko	2001	845.9	231.1	354.6	56.1	45.3	50.1
Poľsko	2003	1 218.0	301.1	535.9	66.8	49.9	101.7
Portugalsko	2002	946.0	223.5	309.5	87.5	49.3	77.7
Rakúsko	2003	829.7	228.1	321.4	59.8	47.8	66.2
<b>Slovenská republika</b>	<b>2002</b>	<b>1 302.6</b>	<b>309.3</b>	<b>660.1</b>	<b>80.4</b>	<b>77.2</b>	<b>95.1</b>
Slovinsko	2003	1 094.0	289.1	376.3	101.6	76.9	108.9
Spojené kráľovstvo	2002	823.6	231.2	315.8	98.5	38.4	38.6
Španielsko	2002	787.4	245.0	226.8	95.3	42.6	51.0
Švédsko	2002	734.1	182.4	307.9	49.2	25.2	58.8
Taliansko	2001	750.9	243.6	275.0	50.6	35.6	49.9
<b>Európska únia</b>	<b>2003</b>	<b>893.0</b>	<b>251.9</b>	<b>339.2</b>	<b>69.8</b>	<b>43.4</b>	<b>65.4</b>
Albánsko	2003	1 046.3	165.0	524.9	59.9	17.4	67.6
Bielorusko	2003	1 940.8	271.5	987.9	92.2	53.0	279.8
Bulharsko	2003	1 373.6	202.3	868.0	50.8	43.2	73.5
Chorvátsky	2003	1 242.8	313.4	601.0	73.7	60.7	89.3
Island	2002	669.5	190.1	282.7	49.2	12.7	51.0
Moldavsko	2003	1 836.9	206.7	1 014.6	154.9	152.4	181.7
Nórsko	2003	761.2	210.8	273.3	66.4	21.4	62.6
Rumunsko	2004	1 356.8	236.9	762.0	87.2	87.6	96.8
Rusko	2003	2 306.1	278.8	1 183.7	130.1	77.6	405.2
Ukrajina	2003	1 913.7	238.9	1 062.6	105.1	72.9	254.7
<b>Európa</b>	<b>2003</b>	<b>1 301.4</b>	<b>243.6</b>	<b>614.3</b>	<b>88.0</b>	<b>55.5</b>	<b>147.4</b>

Tabuľka 6.2

## Štandardizovaná miera úmrtnosti podľa príčin smrti a pohlavia

*Standard mortality by selected causes of death and sex*

2/2

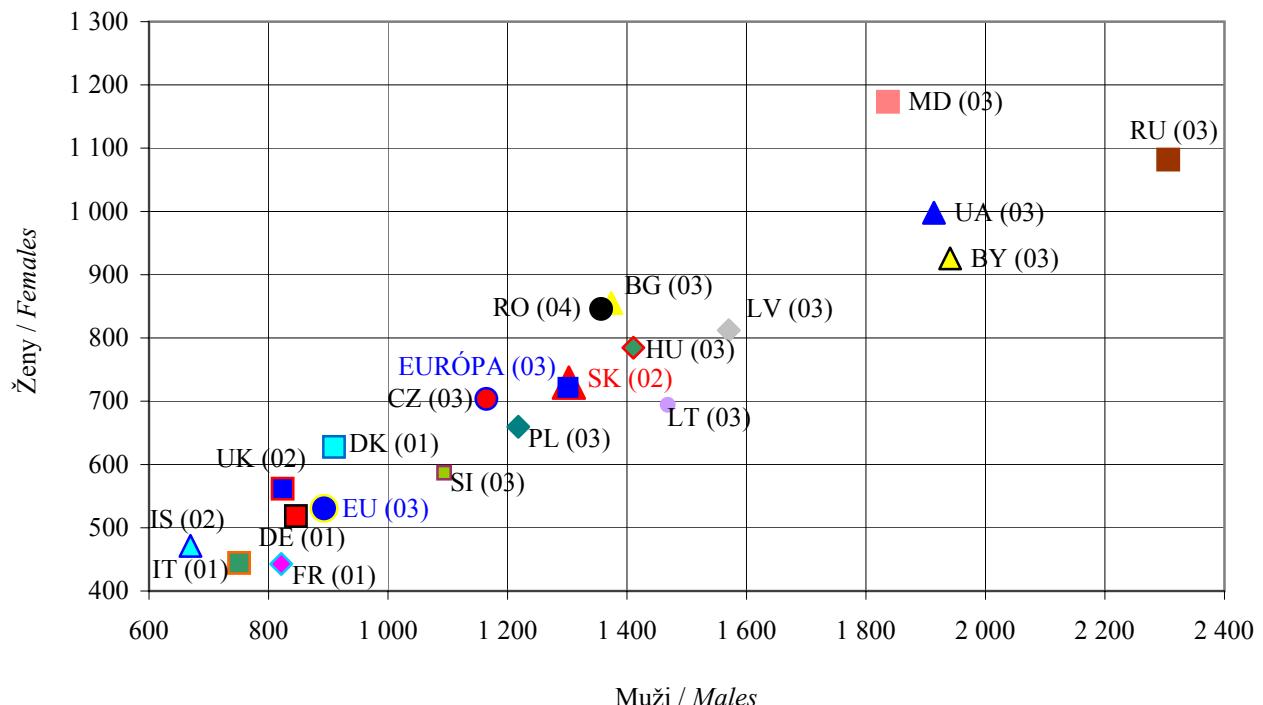
Country	Year	Európsky štandard – ženy / European standard population – females					
		total	o. w.				
			C00 – C97	IX.	X.	XI.	XX.
Belgium	1997	551.6	150.1	197.4	42.3	26.6	32.9
Cyprus	2003	528.5	.	.	.	.	.
Czech Republic	2003	703.6	176.2	384.4	30.9	27.5	35.4
Denmark	2001	627.6	197.2	195.0	58.9	32.2	29.5
Estonia	2003	748.6	138.1	427.2	17.9	29.0	49.4
Finland	2003	499.5	119.3	198.0	30.8	19.8	33.5
France	2001	442.8	123.9	125.5	21.9	20.7	34.4
Greece	2003	562.5	113.2	297.0	39.1	11.7	13.7
Netherlands	2003	544.0	155.2	165.2	47.2	24.0	19.5
Ireland	2004	575.3	158.9	213.5	83.3	22.3	20.9
Lithuania	2003	694.3	140.0	404.7	18.6	27.3	56.5
Latvia	2003	812.2	140.1	465.2	14.5	26.7	62.9
Luxembourg	2003	548.1	136.1	212.9	44.3	20.3	29.7
Hungary	2003	784.6	191.4	409.5	27.2	49.5	44.4
Malta	2003	569.1	135.0	240.0	50.3	24.9	20.1
Germany	2001	518.5	140.5	234.4	25.0	26.1	19.6
Poland	2003	659.7	157.7	330.9	26.6	25.3	26.5
Portugal	2003	557.2	115.8	222.8	40.6	21.3	21.9
Austria	2003	520.7	137.0	231.4	29.3	21.4	25.4
<b>Slovak Republic</b>	<b>2002</b>	<b>729.4</b>	<b>148.3</b>	<b>432.1</b>	<b>39.0</b>	<b>33.3</b>	<b>20.4</b>
Slovenia	2003	587.1	151.3	236.1	42.5	34.3	34.8
United Kingdom	2003	561.8	161.5	198.2	67.9	28.6	16.3
Spain	2001	435.9	108.3	152.9	37.1	21.9	15.7
Sweden	2001	492.4	137.3	192.3	31.3	16.3	22.8
Italy	2002	444.4	130.3	180.6	19.6	20.0	19.8
<b>European union</b>	<b>2003</b>	<b>530.6</b>	<b>140.4</b>	<b>218.1</b>	<b>34.2</b>	<b>24.3</b>	<b>23.6</b>
Albania	2003	680.9	83.4	369.1	37.2	10.8	19.5
Belarus	2003	925.8	111.8	514.3	17.6	24.1	61.8
Bulgaria	2003	855.2	112.6	587.0	24.7	14.7	21.2
Croatia	2003	733.6	146.5	425.2	30.2	28.1	29.9
Iceland	2002	471.2	151.6	165.9	35.6	16.3	27.1
Moldovia	2003	1 173.1	119.8	758.9	59.1	111.9	50.9
Norway	2003	491.6	144.4	169.1	42.3	16.5	25.9
Romania	2004	845.8	130.3	558.1	40.5	42.4	26.1
Russia	2003	1 082.0	135.3	673.5	29.9	37.6	90.4
Ukraine	2003	997.9	118.6	665.6	23.4	28.9	55.5
<b>Europe</b>	<b>2003</b>	<b>721.9</b>	<b>132.3</b>	<b>386.7</b>	<b>35.7</b>	<b>29.4</b>	<b>38.9</b>

Graf 4

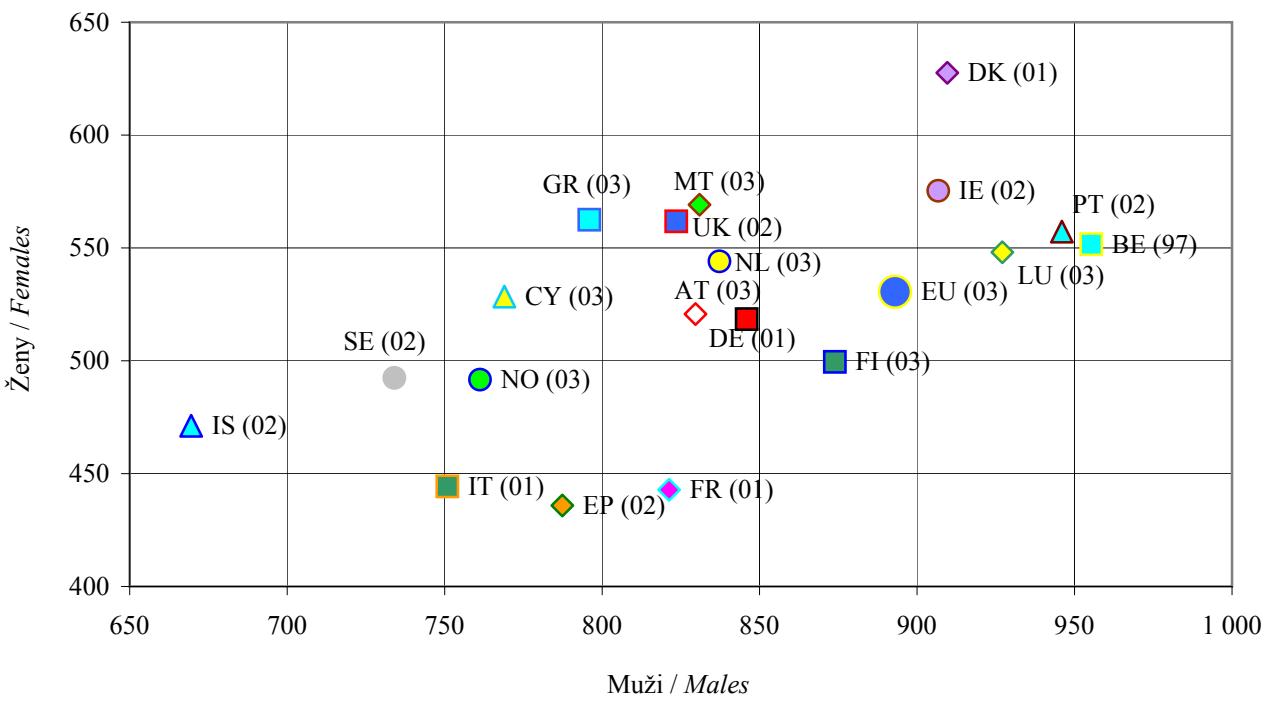
## Štandardizovaná úmrtnosť na všetky príčiny smrti podľa pohlavia

*Standardised death rate of all causes of death by sex*

1/2



2/2

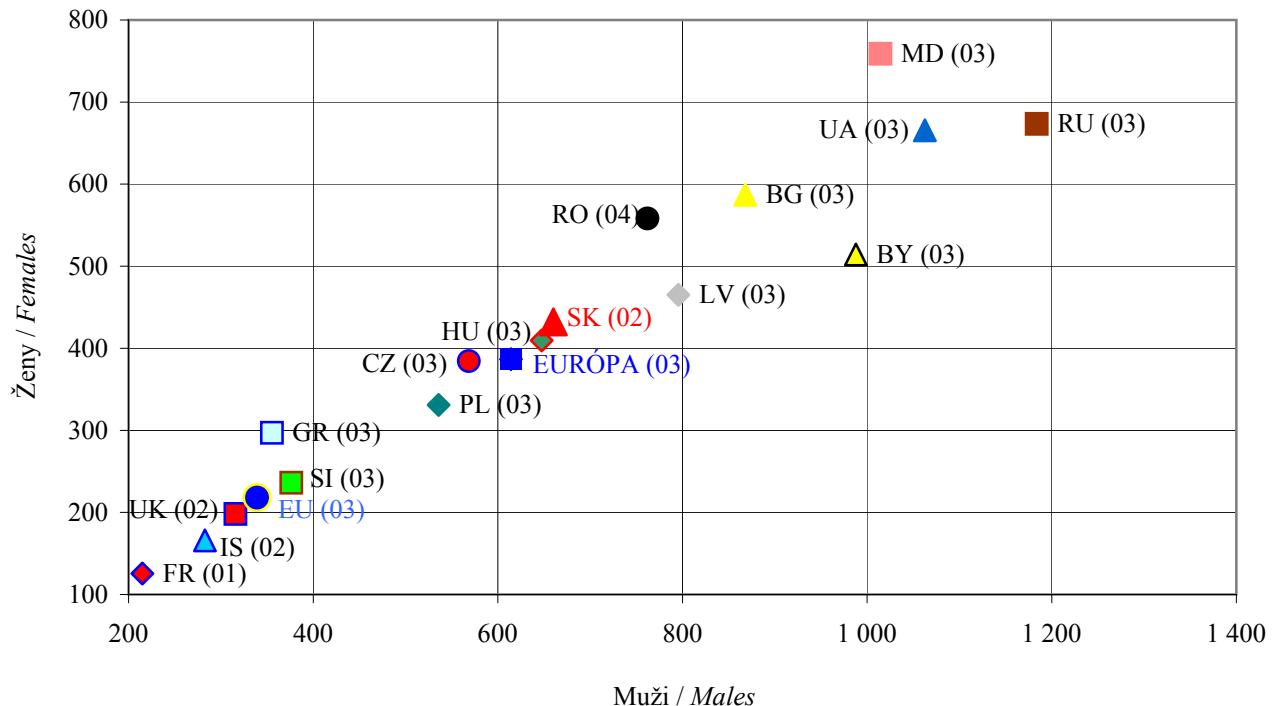


Graf 5

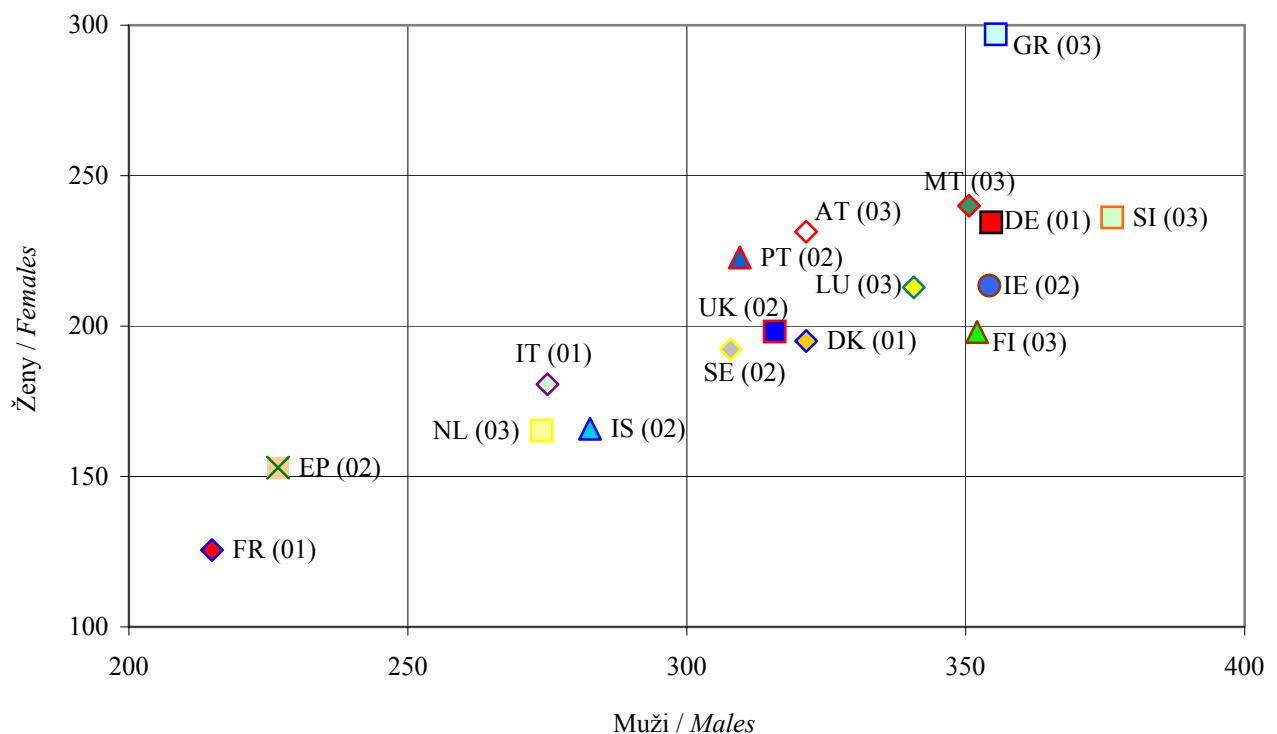
## Štandardizovaná úmrtnosť na choroby obejovej sústavy podľa pohlavia

*Standardised death rate of circulatory system diseases by sex*

1/2



2/2



Tabuľka 6.3

**Incidencia vybraných ochorení*****Incidence of selected diseases***

1/2

Krajina	Rok	Hlásené prenosné choroby / Notified infectious diseases				
		akútnej hepatitída / acute hepatitis			TBC (2003)	AIDS (2003)
		A	B	C		
na 100 000 obyvateľov / per 100 000 population						
Belgicko	2003	3.3	7.0	11.9	9.9	0.8
Cyprus	2004	0.6	1.3	0.9	4.9	0.0
Česká republika	2004	1.1 <sup>1)</sup>	3.8	1.8 <sup>1)</sup>	10.8	0.1
Dánsko	2004	4.4	0.8	4.3 <sup>1)</sup>	7.0	0.7
Estónsko	2004	1.3	9.5	9.3	41.2	0.7
Fínsko	2004	0.8	1.1	23.5	7.5	0.5
Francúzsko	2003	17.4 <sup>5)</sup>	8.7 <sup>5)</sup>	9.9 <sup>5)</sup>	9.5	1.1
Grécko	2004	1.9 <sup>3)</sup>	1.6	1.1 <sup>3)</sup>	5.2	0.6
Holandsko	2004	2.8	11.6	0.2	7.9	0.0
Írsko	2004	1.1	0.9	15.3	8.9	0.2
Litva	2004	0.4 <sup>1)</sup>	5.4	2.8 <sup>1)</sup>	74.9	0.3
Lotyšsko	2004	3.0	9.2	4.9	72.5	2.5
Luxembursko	2004	0.2	0.2 <sup>1)</sup>	0.4	12.2	1.8
Maďarsko	2004	3.8	1.3	0.4	24.8	0.3
Malta	2004	0.0	0.5 <sup>1)</sup>	0.5	1.5	0.5
Nemecko	2004	1.7 <sup>1)</sup>	1.5	8.4 <sup>1)</sup>	7.9	0.4
Poľsko	2004	0.3	4.1	5.6	25.3	0.4
Portugalsko	2003	0.4 <sup>1)</sup>	1.1 <sup>1)</sup>	0.8 <sup>1)</sup>	37.0	7.8
Rakúsko	2004	1.8 <sup>1)</sup>	7.1	13.1 <sup>1)</sup>	11.7	0.5
<b>Slovenská republika</b>	<b>2004</b>	<b>11.2</b>	<b>2.1</b>	<b>0.4</b>	<b>16.7</b>	<b>0.0</b>
Slovinsko	2004	1.0	1.2	0.7	13.8	0.3
Spojené kráľovstvo	2004	1.4	0.7	12.6	10.8	1.4
Španielsko	2004	1.9	1.8 <sup>1)</sup>	1.6	17.9	3.3
Švédsko	2004	1.5	2.8	33.1	4.3	0.6
Taliansko	2003	1.9 <sup>1)</sup>	1.4 <sup>1)</sup>	0.7 <sup>1)</sup>	7.4	3.1
<b>Európska únia</b>	<b>2004</b>	<b>3.8</b>	<b>3.5</b>	<b>.</b>	<b>13.0</b>	<b>1.4</b>
Albánsko	2003	37.1 <sup>3)</sup>	18.4	34.6 <sup>3)</sup>	17.5	0.2
Bielorusko	2004	41.2 <sup>1)</sup>	4.8	1.2 <sup>1)</sup>	51.7	0.3
Bulharsko	2004	27.6 <sup>1)</sup>	12.5	1.9 <sup>1)</sup>	39.2	0.1
Chorvátsko	2004	0.7	4.8	5.5	30.5	0.3
Island	2004	1.0	42.8	21.2	1.7	0.3
Moldavsko	2004	58.2 <sup>4)</sup>	10.7	4.4 <sup>4)</sup>	114.7	1.2
Nórsko	2004	3.9	4.1	0.8	7.0	0.9
Rumunsko	2004	43.4 <sup>1)</sup>	8.6	0.4 <sup>1)</sup>	130.4	0.9
Rusko	2004	1.2 <sup>2)</sup>	10.4	16.8 <sup>3)</sup>	86.5	0.0
Ukrajina	2004	66.6 <sup>1)</sup>	11.4	2.8	77.8	3.7
<b>Európa</b>	<b>2004</b>	<b>20.4</b>	<b>6.0</b>	<b>.</b>	<b>42.4</b>	<b>1.1</b>

Tabuľka 6.3

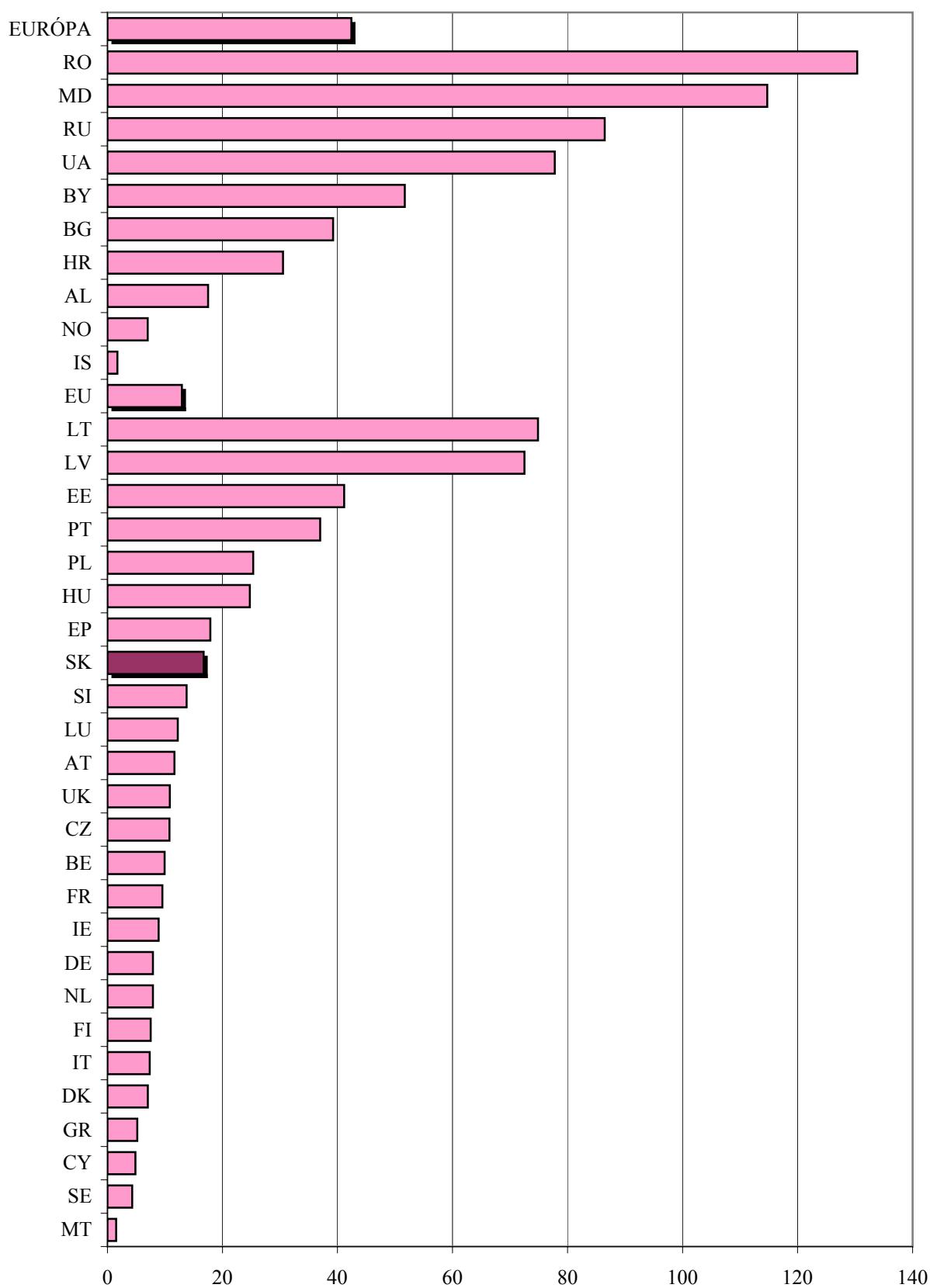
**Incidencia vybraných ochorení*****Incidence of selected diseases***

2/2

Country	Year	Diabetes mellitus	Duševné poruchy	Choroby z povolania	Vrodené chyby na 100 000 živonarodených <i>Congenital anomalies per 100 000 live births</i>
		<i>Diabetes mellitus</i>	<i>Mental disorders</i>	<i>Occupational diseases</i>	
na 100 000 obyvateľov / per 100 000 population					
<i>Belgium</i>	2002	.	.	34.9 <sup>6)</sup>	2 518.5
<i>Cyprus</i>		.	.	.	.
<i>Czech Republic</i>	2003	555.6	1 077.0	20.6	4 021.1 <sup>2)</sup>
<i>Denmark</i>	2003	.	462.7	397.1 <sup>3)</sup>	6 494.9
<i>Estonia</i>	2003	395.5 <sup>2)</sup>	1 856.6 <sup>2)</sup>	11.0	2 438.3 <sup>2)</sup>
<i>Finland</i>	2003	252.6	101.1	138.2 <sup>2)</sup>	1 873.6
<i>France</i>	2001	240.7	.	33.4 <sup>6)</sup>	.
<i>Greece</i>	1998	.	.	.	11 146.3
<i>Netherlands</i>	2001	.	.	.	1 406.7
<i>Ireland</i>	1997	.	.	4.0	.
<i>Lithuania</i>	2003	292.4	260.7	34.8	1 042.6
<i>Latvia</i>	2003	165.6	244.9	60.8	581.4
<i>Luxembourg</i>	2003	.	.	10.6	.
<i>Hungary</i>	2003	.	391.1	7.8	3 754.0 <sup>2)</sup>
<i>Malta</i>	2003	293.0	.	.	3 277.0 <sup>2)</sup>
<i>Germany</i>	2002	246.5	.	33.4 <sup>3)</sup>	.
<i>Poland</i>	2003	.	762.5 <sup>2)</sup>	16.4	.
<i>Portugal</i>	2002	.	.	31.4	1 494.3 <sup>4)</sup>
<i>Austria</i>	2003	.	.	24.8	327.5
<b>Slovak Republic</b>	<b>2003</b>	<b>380.8</b>	<b>1 324.3</b>	<b>16.0<sup>2)</sup></b>	<b>2 657.0</b>
<i>Slovenia</i>		.	.	.	.
<i>United Kingdom</i>	2001	.	.	25.6 <sup>6)</sup>	1 044.5
<i>Spain</i>	1999	.	.	59.8	.
<i>Sweden</i>	2001	.	.	453.7	.
<i>Italy</i>	2002	.	.	11.6 <sup>6)</sup>	578.2
<b>European union</b>	<b>2001</b>	.	.	<b>42.7</b>	<b>2 214.4</b>
<i>Albania</i>	2003	.	.	.	761.5
<i>Belarus</i>	2003	162.5	127.7	2.7	2 269.8
<i>Bulgaria</i>	2003	.	54.1	.	.
<i>Croatia</i>	2003	.	.	4.1	1 888.2
<i>Iceland</i>	2002	.	.	229.0 <sup>6)</sup>	5 063.0
<i>Moldovia</i>	2003	149.6	568.6	1.4	2 497.9
<i>Norway</i>	2003	.	.	114.6	4 376.4 <sup>2)</sup>
<i>Romania</i>	2003	231.1	1 018.3	9.3	4 193.3
<i>Russia</i>	2003	149.5	378.4	9.2 <sup>4)</sup>	2 939.2 <sup>2)</sup>
<i>Ukraine</i>	2003	171.4	627.3	21.6 <sup>2)</sup>	2 345.6
<b>Europe</b>	<b>2002</b>	.	.	<b>31.0<sup>3)</sup></b>	<b>2 374.7</b>

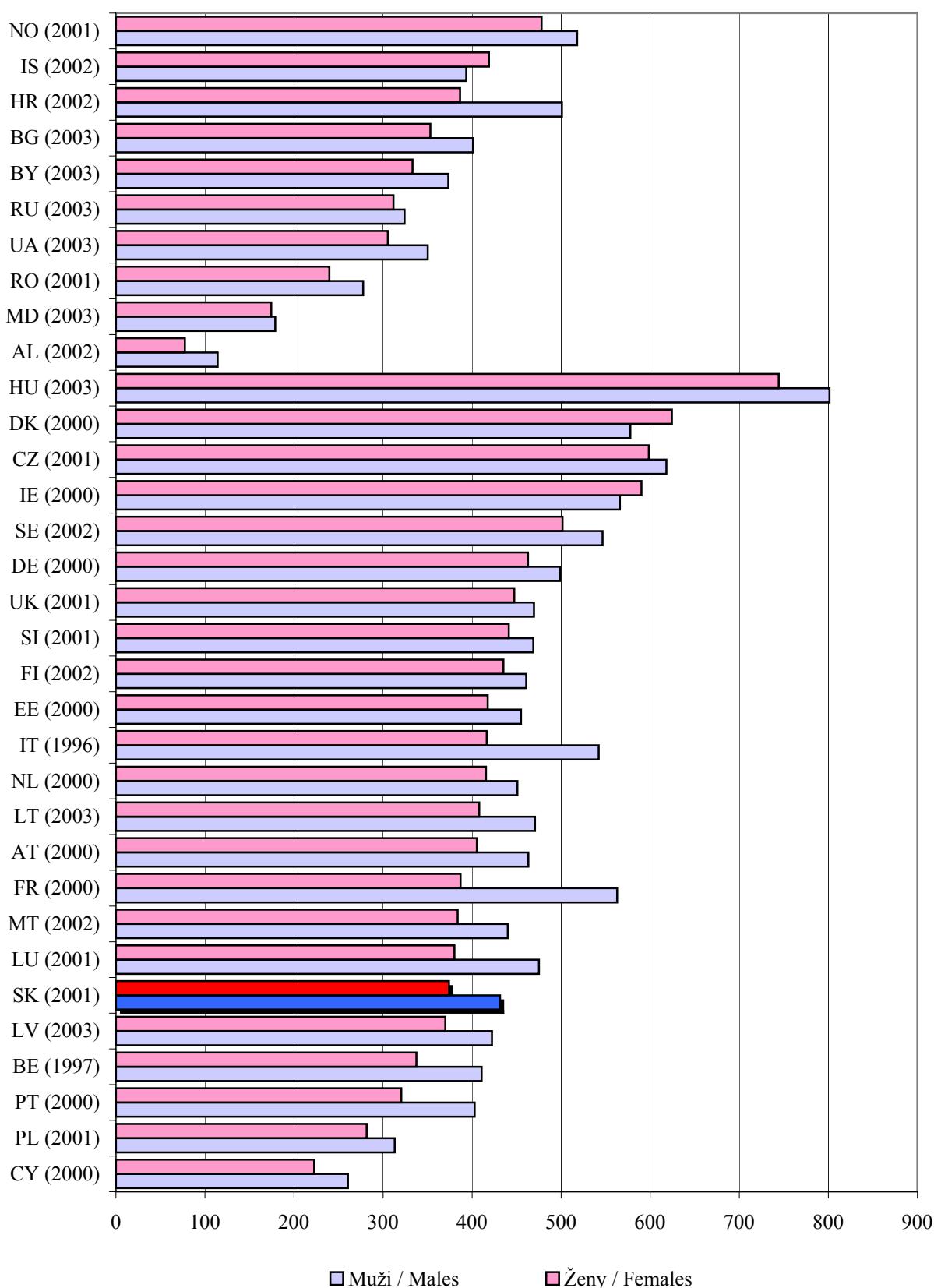
<sup>1)</sup> Rok / Year 2003, <sup>2)</sup> Rok / Year 2002, <sup>3)</sup> Rok / Year 2001, <sup>4)</sup> Rok / Year 1999, <sup>5)</sup> Rok / Year 1998, <sup>6)</sup> Rok / Year 1997

Graf 6

**Incidencia tuberkulózy na 100 000 obyvateľov za rok 2003***Incidence of tuberculosis per 100 000 population for 2003*

Graf 7

**Incidencia zhubných nádorov na 100 000 obyvateľov**  
*Incidence of malignant tumours per 100 000 population*



Tabuľka 6.4

**Incidencia zhubných nádorov na 100 000 obyvateľov podľa pohlavia***Incidence of malignant tumours by sex per 100 000 population*

Krajina Country	Rok Year	Hlásené zhubné nádory / Reported malignant tumours					
		Spolu / Total		C33 – C34		C50	C53
		muži males	ženy females	muži males	ženy females	ženy females	ženy females
Belgicko / Belgium	1998	410.6 <sup>3)</sup>	337.5 <sup>3)</sup>	86.0 <sup>3)</sup>	17.4 <sup>3)</sup>	127.1	10.2
Cyprus / Cyprus	2000	260.6	222.6	34.0	7.9	77.1	4.3
Česká republika / Czech Republic	2001	618.2	598.4	90.3	27.2	98.2	19.9
Dánsko / Denmark	2000	577.7	624.3	80.3	57.7	144.1	14.5
Estónsko / Estonia	2000	454.9	417.5	91.7	21.8	72.9	22.0
Fínsko / Finland	2002	460.8	435.2	53.9	18.5	141.9	5.2
Francúzsko / France	2000	562.9	387.0	80.9	15.2	138.2	11.2
Grécko / Greece		.	.	.	.	.	.
Holandsko / Netherlands	2000	450.8	415.6	81.3	30.2	139.6	8.4
Írsko / Ireland	2001	565.9 <sup>1)</sup>	590.2 <sup>1)</sup>	39.2	23.0	123.2	7.6
Litva / Lithuania	2003	470.6	408.1	81.7	14.1	71.3	25.1
Lotyšsko / Latvia	2003	422.3	369.9	82.6	15.7	72.9	16.0
Luxembursko / Luxembourg	2001	475.0	380.2	42.7	14.7	139.7	8.0
Maďarsko / Hungary	2003	801.3	744.3	145.8	66.6	153.6	23.0
Malta / Malta	2002	440.1	383.8	58.6	8.5	97.6	6.0
Nemecko / Germany	2000	498.6	462.7	79.3	24.8	112.9	15.7
Poľsko / Poland	2001	313.1	281.5	82.6	21.4	61.0	18.1
Portugalsko / Portugal	2000	402.9	320.4	52.9	9.7	82.4	18.1
Rakúsko / Austria	2000	463.1	405.4	66.3	26.7	109.8	12.7
<b>Slovenská republika / Slovak Republic</b>	<b>2001</b>	<b>431.4</b>	<b>374.0</b>	<b>68.2</b>	<b>12.1</b>	<b>66.0</b>	<b>18.5</b>
Slovinsko / Slovenia	2001	468.8	441.2	77.5	25.0	94.7	19.7
Spojené kráľovstvo / United Kingdom	2001	469.5	447.3	78.8	48.7	134.7	9.7
Španielsko / Spain		.	.	.	.	.	.
Švédsko / Sweden	2002	546.5	501.6	38.8	28.2	146.9	10.3
Taliansko / Italy	2000	542.1 <sup>4)</sup>	416.4 <sup>4)</sup>	95.7	20.1	98.2 <sup>2)</sup>	.
<b>Európska únia / European union</b>		.	.	.	.	.	.
Albánsko / Albania	2002	114.2	77.5	22.6	3.0	20.4	4.2
Bielorusko / Belarus	2003	373.2	333.1	83.6	10.1	61.3	15.1
Bulharsko / Bulgaria	2003	401.0	353.2	81.2	13.2	88.1	27.6
Chorvátsko / Croatia	2002	500.8	386.4	109.1	24.9	89.3	15.9
Island / Iceland	2002	393.4	418.9	30.6	32.0	117.6	11.8
Moldavsko / Moldovia	2003	178.9	174.4	33.7	7.0	40.0	15.5
Nórsko / Norway	2001	517.9	478.0	.	34.9	114.0	13.2
Rumunsko / Romania	2001	277.7	239.7	.	13.1	58.1	32.3
Rusko / Russia	2003	324.1	311.6	73.8	12.5	60.3	15.9
Ukrajina / Ukraine	2003	350.2	305.3	73.8	12.9	59.0	18.4
<b>Európa / Europe</b>		.	.	.	.	.	.

<sup>1)</sup> Rok / Year 2000, <sup>2)</sup> Rok / Year 1998, <sup>3)</sup> Rok / Year 1997, <sup>4)</sup> Rok / Year 1996

Tabuľka 6.5

**Vybrané ukazovatele zo siete a činnosti zdravotníckych zariadení**  
**Selected indicators from network and activity of health establishments**

Krajina Country	Rok Year	Na 100 000 obyvateľov Per 100 000 population			Priemerný ošetrovací čas v dňoch, všetky nemocnice Average length of stay in days, all hospitals
		Počet lekárov Number of physicians (FTE)	Počet zdravotných sestier Number of nurses (FTE)	Počet postelí v nemocniach Number of hospital beds	
Belgicko / Belgium	2001	.	923.5 <sup>7)</sup>	699.0	8.0 <sup>3)</sup>
Cyprus / Cyprus	2002	.	.	436.3	5.8
Česká republika / Czech Republic	2003	329.0	924.1	855.5	8.4
Dánsko / Denmark	2003	198.8 <sup>1)</sup>	552.0 <sup>1)</sup>	413.4 <sup>1)</sup>	3.6
Estónsko / Estonia	2002	295.3	618.9	595.3	6.9
Fínsko / Finland	2003	280.3 <sup>2)</sup>	.	724.9	4.3
Francúzsko / France	2002	.	.	780.1	5.5 <sup>3)</sup>
Grécko / Greece	1998	.	.	471.7 <sup>5)</sup>	6.4
Holandsko / Netherlands	2002	.	.	457.7	7.4 <sup>3)</sup>
Írsko / Ireland	2003	.	.	351.5	6.5
Litva / Lithuania	2003	491.0	776.6	868.2	7.9
Lotyšsko / Latvia	2003	.	.	781.4	.
Luxembursko / Luxembourg	2003	.	.	676.7	7.7 <sup>4)</sup>
Maďarsko / Hungary	2003	279.0	865.4	783.5	6.7
Malta / Malta	2003	.	.	482.2	4.6
Nemecko / Germany	2002	303.9	817.5	892.7	8.6
Poľsko / Poland	2002	.	.	557.1	.
Portugalsko / Portugal	2002	.	.	363.7	7.3 <sup>4)</sup>
Rakúsko / Austria	2003	.	.	834.1	6.4
<b>Slovenská republika / Slovak Republic</b>	<b>2003</b>	<b>305.1</b>	<b>670.8</b>	<b>732.3</b>	<b>8.5</b>
Slovinsko / Slovenia	2003	.	.	495.6	6.1
Spojené kráľovstvo / United Kingdom	2002	344.2 <sup>5)</sup>	565.3	421.8 <sup>5)</sup>	5.0 <sup>6)</sup>
Španielsko / Spain	2001	.	.	360.6	7.0 <sup>3)</sup>
Švédsko / Sweden	2003	.	.	522.0 <sup>5)</sup>	6.2
Taliansko / Italy	2003	.	.	411.8	6.8 <sup>1)</sup>
<b>Európska únia / European union</b>	<b>2002</b>	.	.	<b>610.4</b>	<b>6.8</b>
Albánsko / Albania	2003	132.9	369.7	306.6	.
Bielorusko / Belarus	2003	486.0	1 299.1 <sup>5)</sup>	1 134.4	.
Bulharsko / Bulgaria	2003	.	.	628.5	10.7 <sup>5)</sup>
Chorvátsko / Croatia	2003	.	.	561.2	8.4
Island / Iceland	2002	300.8 <sup>5)</sup>	603.9 <sup>3)</sup>	750.8	3.7
Moldavsko / Moldovia	2003	406.4	787.8	667.0	9.1
Nórsko / Norway	2003	331.6	1 231.0	434.8	5.4
Rumunsko / Romania	2002	.	.	656.5	.
Rusko / Russia	2003	365.1 <sup>3)</sup>	690.2 <sup>3)</sup>	1 050.6	12.6
Ukrajina / Ukraine	2003	369.5	640.2	881.1	12.1
<b>Európa / Europe</b>	<b>2003</b>	.	.	<b>738.3</b>	<b>9.3<sup>1)</sup></b>

<sup>1)</sup> Rok / Year 2002, <sup>2)</sup> Rok / Year 2001, <sup>3)</sup> Rok / Year 1999, <sup>4)</sup> Rok / Year 1998, <sup>5)</sup> Rok / Year 1997, <sup>6)</sup> Rok / Year 1996, <sup>7)</sup> Rok / Year 1995

## **7. Prílohy**

**7. *The enclosures***

**Slovné vyjadrenie diagnóz (MKCH-10) použitých v publikácii*****Verbal expression of diagnoses (ICD-10) used in publication***

1/9

I.	<b>Infekčné a parazitárne choroby (A00 – B99)</b>	<b>Infectious and parasitic diseases</b>
A01	Brušný týfus a paratýfusy	<i>Typhoid and paratyphoid fevers</i>
A02	Iné infekcie salmonelami	<i>Other salmonella infections</i>
A03	Bacilová červienka (dyzentéria) – šigelóza	<i>Shigellosis</i>
A04	Iné bakteriálne črevné infekcie	<i>Other bacterial intestinal infections</i>
A05	Iné bakteriálne otravy potravinami	<i>Other bacterial foodborne intoxications</i>
A05.1	Botulizmus	<i>Botulism</i>
A09	Hnačka a gastroenterítida pravdepodobne infekčného pôvodu	<i>Diarrhoea and gastroenteritis of presumed infectious origin</i>
A15 – A16	Respiračná tuberkulóza bakteriologicky alebo histologicky potvrdená a nepotvrdená	<i>Respiratory tuberculosis, bacteriologically and histologically confirmed and not confirmed</i>
A17 – A19	Tuberkulóza nervovej sústavy, iných orgánov a miliárna tuberkulóza	<i>Tuberculosis of neural apparatus, of other organs and miliary tuberculosis</i>
A21	Tularémia	<i>Tularaemia</i>
A27	Leptospíroza	<i>Leptospirosis</i>
A32	Listerióza	<i>Listeriosis</i>
A37.0	Divý kašeľ vyvolaný Bordetella pertussis	<i>Whooping cough due to Bordetella pertussis</i>
A38	Šarlach – scarlatina	<i>Scarlet fever</i>
A39	Meningokoková infekcia	<i>Meningococcal infection</i>
A40	Streptokoková septikémia	<i>Streptococcal septicaemia</i>
A41	Iné septikémie	<i>Other septicaemia</i>
A48.0	Plynová gangréna	<i>Gas gangrene</i>
A51	Včasný syfilis	<i>Early syphilis</i>
A52	Neskorý syfilis	<i>Late syphilis</i>
A53	Iný a nešpecifikovaný syfilis	<i>Other and non-specified (despecified) syphilis</i>
A69.2	Lymská choroba	<i>Lyme disease</i>
A81	Pomalé vírusové infekcie centrálneho nervového systému	<i>Slow virus infections of central nervous system</i>
A84.1	Stredoeurópska kliešťová encefalítida	<i>Central European tick-borne encephalitis</i>
A85	Iné vírusové encefalítidy nezatriedené inde	<i>Other viral encephalitis, not elsewhere classified</i>
A86	Nešpecifikované vírusové encefalítidy	<i>Unspecified viral encephalitis</i>
A87	Vírusová meningítida	<i>Viral meningitis</i>
B01	Ovcie kiahne [varicella]	<i>Varicella [chickenpox]</i>
B02	Zoster [herpes zoster] opasec – plazivec pásový	<i>Zoster [herpes zoster]</i>
B05	Osýpky – morbilli	<i>Measles</i>
B06	Ružienka [rubeola]	<i>Rubella [German measles]</i>
B15 – B19	Vírusová hepatítida	<i>Viral hepatitis</i>
B15	Akútnej hepatítida A	<i>Acute hepatitis A</i>
B16	Akútnej hepatítida B	<i>Acute hepatitis B</i>
B17.1	Akútnej hepatítida C	<i>Acute hepatitis C</i>
B17.2	Akútnej hepatítida E	<i>Acute hepatitis E</i>
B17.8	Iná špecifikovaná akútnej vírusová hepatítida	<i>Other specified acute viral hepatitis</i>
B19	Nešpecifikovaná vírusová hepatítida	<i>Unspecified viral hepatitis</i>
B20 – B24	Choroby vyvolané vírusom ľudskej imunitnej nedostatočnosti (HIV)	<i>Diseases caused by human immune deficiency virus (HIV)</i>
B26	Mumps – parotitis epidemica	<i>Mumps</i>
B27	Infekčná mononukleóza	<i>Infectious mononucleosis</i>

**Slovné vyjadrenie diagnóz (MKCH-10) použitých v publikácii*****Verbal expression of diagnoses (ICD-10) used in publication***

2/9

B37.7	Kandidová septikémia	<i>Candidal septicaemia</i>
B58	Toxoplazmóza	<i>Toxoplasmosis</i>
B86	Svrab – scabies	<i>Scabies</i>
<b>II. Nádory (C00 – D48)</b>		
C00 – C97	Zhubné nádory	<i>Malignant tumours</i>
C00	Zhubný nádor pery	<i>Malignant neoplasm of lip</i>
C01	Zhubný nádor koreňa jazyka	<i>Malignant neoplasm of base of tongue</i>
C02	Zhubný nádor iných a nešpecifikovaných častí jazyka	<i>Malignant neoplasm of other and unspecified parts of tongue</i>
C03	Zhubný nádor d'asna	<i>Malignant neoplasm of gum</i>
C04	Zhubný nádor ústnej spodiny	<i>Malignant neoplasm of floor of mouth</i>
C05	Zhubný nádor podnebia	<i>Malignant neoplasm of palate</i>
C06	Zhubný nádor iných a nešpecifikovaných častí úst	<i>Malignant neoplasm of other and unspecified parts of mouth</i>
C07	Zhubný nádor príušnej žľavy	<i>Malignant neoplasm of parotid gland</i>
C08	Zhubný nádor iných a nešpecifikovaných veľkých slinných žliaz	<i>Malignant neoplasm of other and unspecified major salivary glands</i>
C09	Zhubný nádor mandlí	<i>Malignant neoplasm of tonsil</i>
C10	Zhubný nádor ústnej časti hltana (orofaryngu)	<i>Malignant neoplasm of oropharynx</i>
C11	Zhubný nádor nosohltana (nazofaryngu)	<i>Malignant neoplasm of nasopharynx</i>
C12	Zhubný nádor hruškovitého zálivu (sinus pyriformis)	<i>Malignant neoplasm of pyriform sinus</i>
C13	Zhubný nádor hrtanovej časti hltana (hypofaryngu)	<i>Malignant neoplasm of hypopharynx</i>
C14	Zhubný nádor iných a nepresne určených lokalizácií v oblasti pery, ústnej dutiny a hltana	<i>Malignant neoplasm of other and ill-defined sites in the lip, oral cavity and pharynx</i>
C15	Zhubný nádor pažeráka	<i>Malignant neoplasm of oesophagus</i>
C16	Zhubný nádor žalúdku	<i>Malignant neoplasm of stomach</i>
C17	Zhubný nádor tenkého čreva	<i>Malignant neoplasm of small intestine</i>
C18	Zhubný nádor hrubého čreva	<i>Malignant neoplasm of colon</i>
C19	Zhubný nádor rektosigmoidového spojenia	<i>Malignant neoplasm of rectosigmoid junction</i>
C20	Zhubný nádor konečníka	<i>Malignant neoplasm of rectum</i>
C21	Zhubný nádor anusu a analného kanála	<i>Malignant neoplasm of anus and anal canal</i>
C22	Zhubný nádor pečene a vnútroprečeňových žlčových ciest	<i>Malignant neoplasm of liver and intrahepatic bile ducts</i>
C23	Zhubný nádor žľčníka	<i>Malignant neoplasm of gallbladder</i>
C24	Zhubný nádor iných a nešpecifikovaných častí žlčových vývodov	<i>Malignant neoplasm of other and unspecified parts of biliary tract</i>
C25	Zhubný nádor podžalúdkovej žľavy	<i>Malignant neoplasm of pancreas</i>
C26	Zhubný nádor iných a nepresne určených častí tráviacich orgánov	<i>Malignant neoplasm of other and ill-defined digestive organs</i>
C30	Zhubný nádor nosovej dutiny a stredného ucha	<i>Malignant neoplasm of nasal cavity and middle ear</i>
C31	Zhubný nádor prinosových dutín	<i>Malignant neoplasm of accessory sinuses</i>
C32	Zhubný nádor hrtana	<i>Malignant neoplasm of larynx</i>
C33	Zhubný nádor priedušnice	<i>Malignant neoplasm of trachea</i>
C34	Zhubný nádor priedušiek a plŕúc	<i>Malignant neoplasm of bronchus and lung</i>
C37	Zhubný nádor týmu	<i>Malignant neoplasm of thymus</i>

**Slovné vyjadrenie diagnóz (MKCH-10) použitých v publikácii*****Verbal expression of diagnoses (ICD-10) used in publication***

3/9

C38	Zhubný nádor srdca, medziplúcia (mediastína) a pohrudnice	<i>Malignant neoplasm of heart, mediastinum and pleura</i>
C39	Zhubný nádor iných a nepresne určených miest dýchacej sústavy a vnútrohrudníkových orgánov	<i>Malignant neoplasm of other and ill-defined sites in the respiratory system and intrathoracic organs</i>
C40	Zhubný nádor kosti a kĺbovej chrupky končatín	<i>Malignant neoplasm of bone and articular cartilage of limbs</i>
C41	Zhubný nádor kosti a kĺbovej chrupky iných a nešpecifikovaných lokalizácií	<i>Malignant neoplasm of bone and articular cartilage of other and unspecified sites</i>
C43	Malígny melanóm kože	<i>Malignant melanoma of skin</i>
C44	Iné zhubné nádory kože	<i>Other malignant neoplasms of skin</i>
C45	Mezotelióm	<i>Mesothelioma</i>
C46	Kaposiho sarkóm	<i>Kaposi's sarcoma</i>
C47	Zhubný nádor periférnych nervov a autonómneho nervového systému	<i>Malignant neoplasm of peripheral nerves and autonomic nervous system</i>
C48	Zhubný nádor retroperitonea a peritonea	<i>Malignant neoplasm of retroperitoneum and peritoneum</i>
C49	Zhubný nádor iného spojivového a mäkkého tkaniva	<i>Malignant neoplasm of other connective and soft tissue</i>
C50	Zhubný nádor prsníka	<i>Malignant neoplasm of breast</i>
C51	Zhubný nádor vulvy	<i>Malignant neoplasm of vulva</i>
C52	Zhubný nádor pošvy	<i>Malignant neoplasm of vagina</i>
C53	Zhubný nádor krčka maternice	<i>Malignant neoplasm of cervix uteri</i>
C54	Zhubný nádor tela maternice	<i>Malignant neoplasm of corpus uteri</i>
C55	Zhubný nádor neurčenej časti maternice	<i>Malignant neoplasm of uterus, part unspecified</i>
C56	Zhubný nádor vaječníka	<i>Malignant neoplasm of ovary</i>
C57	Zhubný nádor iných a nešpecifikovaných ženských pohlavných orgánov	<i>Malignant neoplasm of other and unspecified female genital organs</i>
C58	Zhubný nádor placenty (postieľky)	<i>Malignant neoplasm of placenta</i>
C60	Zhubný nádor penisu	<i>Malignant neoplasm of penis</i>
C61	Zhubný nádor predstojnice (prostaty)	<i>Malignant neoplasm of prostate</i>
C62	Zhubný nádor semenníkov	<i>Malignant neoplasm of testis</i>
C63	Zhubný nádor iných a nešpecifikovaných mužských pohlavných orgánov	<i>Malignant neoplasm of other and unspecified male genital organs</i>
C64	Zhubný nádor obličky okrem obličkovej panvičky	<i>Malignant neoplasm of kidney, except renal pelvis</i>
C65	Zhubný nádor obličkovej panvičky	<i>Malignant neoplasm of renal pelvis</i>
C66	Zhubný nádor močovodu	<i>Malignant neoplasm of ureter</i>
C67	Zhubný nádor močového mechúra	<i>Malignant neoplasm of bladder</i>
C68	Zhubný nádor iných a nešpecifikovaných močových orgánov	<i>Malignant neoplasm of other and unspecified urinary organs</i>
C69	Zhubný nádor oka a očných adnexov	<i>Malignant neoplasm of eye and adnexa</i>
C70	Zhubný nádor mozgových plien (meningov)	<i>Malignant neoplasm of meninges</i>
C71	Zhubný nádor mozgu	<i>Malignant neoplasm of brain</i>
C72	Zhubný nádor miechy, hlavových nervov a iných časťí centrálneho nervového systému	<i>Malignant neoplasm of spinal cord, cranial nerves and other parts of central nervous system</i>
C73	Zhubný nádor štítnej žľazy	<i>Malignant neoplasm of thyroid gland</i>
C74	Zhubný nádor nadobličky	<i>Malignant neoplasm of adrenal gland</i>
C75	Zhubný nádor iných žliaz s vnútorným vylučovaním a blízkych štruktúr	<i>Malignant neoplasm of other endocrine glands and related structures</i>

**Slovné vyjadrenie diagnóz (MKCH-10) použitých v publikácii*****Verbal expression of diagnoses (ICD-10) used in publication***

4/9

C76	Zhubný nádor inej a bližšie neurčenej lokalizácie	<i>Malignant neoplasm of other and ill-defined sites</i>
C77	Sekundárny a nešpecifikovaný zhubný nádor lymfatických uzlín	<i>Secondary and unspecified malignant neoplasm of lymph nodes</i>
C78	Sekundárny zhubný nádor dýchacích a tráviacich orgánov	<i>Secondary malignant neoplasm respiratory and digestive organs</i>
C79	Sekundárny zhubný nádor na iných miestach	<i>Secondary malignant neoplasm on other places</i>
C80	Zhubný nádor bez určenia lokalizácie	<i>Malignant neoplasm without specification of site</i>
C81	Hodgkinova choroba	<i>Hodgkin's disease</i>
C82	Folikulárny [nodulárny] non-Hodgkinov lymfóm	<i>Follicular [nodular] non-Hodgkin's lymphoma</i>
C83	Difúzny non-Hodgkinov lymfóm	<i>Diffuse non-Hodgkin's lymphoma</i>
C84	Periférne a kožné T-bunkové lymfómy	<i>Peripheral and cutaneous T-cell lymphomas</i>
C85	Iné a nešpecifikované typy non-Hodgkinovo lymfómu	<i>Other and unspecified types of non-Hodgkin's lymphoma</i>
C88	Zhubné imunoproliferačné choroby	<i>Malignant immunoproliferative diseases</i>
C90	Mnohonásobný myelóm (plazmocytóm) a zhubné nádory z plazmatických buniek	<i>Multiple myeloma and malignant plasma cell neoplasms</i>
C91	Lymfatická leukémia	<i>Lymphoid leukaemia</i>
C92	Myeloická leukémia	<i>Myeloid leukaemia</i>
C93	Monocytová leukémia	<i>Monocytic leukaemia</i>
C94	Iné leukémie so špecifikovaným typom buniek	<i>Other leukaemias of specified cell type</i>
C95	Leukémia nešpecifikovaného bunkového typu	<i>Leukaemia of unspecified cell type</i>
C96	Iné a nešpecifikované zhubné nádory lymfatického, krvotvorného a príbuzného tkaniva	<i>Other and unspecified malignant neoplasms of lymphoid, haematopoietic and related tissue</i>
C97	Zhubné nádory s viacnásobným primárnym výskytom na rozličných miestach	<i>Malignant tumours of multiple primary occurrence at different places</i>
D00	Carcinoma in situ ústnej dutiny, pažeráka a žalúdku	<i>Carcinoma in situ of oral cavity, oesophagus and stomach</i>
D01	Carcinoma in situ iných a nešpecifikovaných tráviacich orgánov	<i>Carcinoma in situ of other and unspecified digestive organs</i>
D02	Carcinoma in situ stredného ucha a dýchacej sústavy	<i>Carcinoma in situ of middle ear and respiratory system</i>
D03	Melanóm in situ	<i>Melanoma in situ</i>
D04	Carcinoma in situ kože	<i>Carcinoma in situ of skin</i>
D05	Carcinoma in situ prsníka	<i>Carcinoma in situ of breast</i>
D06	Carcinoma in situ krčka maternice	<i>Carcinoma in situ of cervix uteri</i>
D07	Carcinoma in situ iných a nešpecifikovaných pohlavných orgánov	<i>Carcinoma in situ of other and unspecified genital organs</i>
D09	Carcinoma in situ iných a nešpecifikovaných lokalizácií	<i>Carcinoma in situ of other and unspecified sites</i>
D25	Leiomyóm maternice	<i>Leiomyoma of uterus</i>
<b>III.</b>	<b>Choroby krví a krvotvorných orgánov a niektoré poruchy imunitných mechanizmov (D50 – D89)</b>	<i>Diseases of the blood and blood-forming organs and certain disorders involving the immune mechanisms</i>
<b>IV.</b>	<b>Choroby žliaz s vnútorným vylučovaním, výživy a premeny látok (E00 – E90)</b>	<i>Endocrine, nutritional and metabolic diseases</i>
E10 – E14	Diabetes mellitus	<i>Diabetes mellitus</i>
E10	Diabetes mellitus závislý od inzulínu	<i>Insulin-dependent diabetes mellitus</i>

**Slovné vyjadrenie diagnóz (MKCH-10) použitých v publikácii*****Verbal expression of diagnoses (ICD-10) used in publication***

5/9

V.	Duševné poruchy a poruchy správania (F00 – F99)	<b>Mental and behavioural disorders</b>
F00 – F09	Organické duševné poruchy vrátane symptomatických	<i>Organic, including symptomatic, mental disorders</i>
F00 – F03	Demencia	<i>Dementia</i>
F10 – F19	Poruchy psychiky a správania zapríčinené užitím (užívaním) psychoaktívnych látok	<i>Mental and behavioural disorders due to psychoactive substance use</i>
F10	Poruchy psychiky a správania zapríčinené užitím alkoholu	<i>Mental and behavioural disorders due to alcohol</i>
F11 – F19	Poruchy psychiky a správania zapríčinené užitím drog a psychoaktívnych látok	<i>Mental and behavioural disorders due to drug use and use of psychoactive substances</i>
F20 – F29	Schizofrénia, schizotypové poruchy a poruchy s bludmi	<i>Schizophrenia, schizotypal and delusional disorders</i>
F20	Schizofrénia	<i>Schizophrenia</i>
F21	Schizotypová porucha	<i>Schizotypal disorder</i>
F30 – F39	Afektívne poruchy	<i>Mood [affective] disorders</i>
F40 – F48	Neurotické, stresom podmienené a somatoformné poruchy	<i>Neurotic, stress-related and somatoform disorders</i>
F50 – F59	Poruchy správania spojené s fyziologickými poruchami a somatickými faktormi	<i>Behavioural syndromes associated with physiological disturbances and physical factors</i>
F52	Sexuálna dysfunkcia nezavinená organickou poruchou alebo chorobou	<i>Sexual dysfunction, not caused by organic disorder or disease</i>
F60 – F69	Poruchy osobnosti a správania dospelých	<i>Disorders of adult personality and behaviour</i>
F70 – F79	Duševná zaostalošť – mentálna retardácia	<i>Mental retardation</i>
F70	Lahká duševná zaostalošť	<i>Mild mental retardation</i>
F80 – F89	Poruchy psychického vývinu	<i>Disorders of psychological development</i>
F90 – F98	Poruchy správania a emočné poruchy so zvyčajným začiatkom v detstve a počas dospeievania	<i>Behavioural and emotional disorders with onset usually occurring in childhood and adolescence</i>
F99	Nešpecifikovaná duševná porucha	<i>Unspecified mental disorder</i>
VI.	<b>Choroby nervového systému (G00 – G99)</b>	<b>Diseases of the nervous system</b>
G00	Bakteriálny zápal mozgových plien (meningitis) nezatriedený inde	<i>Bacterial meningitis, not elsewhere classified</i>
G40	Epilepsia – zrádnik	<i>Epilepsy</i>
G61	Zápalová polyneuropatia	<i>Inflammatory polyneuropathy</i>
G63.0	Polyneuropatia pri infekčných a parazitárnych chorobách zatriedených inde	<i>Polyneuropathy in infectious and parasitic diseases classified elsewhere</i>
G80	Detské mozgové ochrnutie	<i>Infantile cerebral palsy</i>
VII.	<b>Choroby oka a jeho adnexov (H00 – H59)</b>	<b>Diseases of the eye and adnexa</b>
H25	Starecký zákal šošovky – cataracta senilis	<i>Senile cataract</i>
VIII.	<b>Choroby ucha a hlávkového výbežku (H60 – H95)</b>	<b>Diseases of the ear and mastoid process</b>
H90	Konduktívna a senzorineurálna strata sluchu (nedočujnosť)	<i>Conductive and sensorineural hearing loss</i>
H91	Strata sluchu iného typu	<i>Other hearing loss</i>
IX.	<b>Choroby obejovej sústavy (I00 – I99)</b>	<b>Diseases of circulatory system</b>
I10 – I15	Hypertenzné choroby	<i>Hypertensive diseases</i>
I10	Esenciálna (primárna) hypertenzia	<i>Essential (primary) hypertension</i>
I20 – I25	Ischemické choroby srdca	<i>Ischaemic heart diseases</i>

**Slovné vyjadrenie diagnóz (MKCH-10) použitých v publikácii*****Verbal expression of diagnoses (ICD-10) used in publication***

6/9

I20	Angina pectoris – hrudníková angína	<i>Angina pectoris</i>
I21	Akútne infarkt myokardu	<i>Acute myocardial infarction</i>
I22	Ďalší infarkt myokardu	<i>Subsequent myocardial infarction</i>
I25	Chronická ischemická choroba srdca	<i>Chronic ischaemic heart disease</i>
I48	Predsieňová fibrilácia a flater	<i>Atrial fibrillation and flutter</i>
I50	Srdcové zlyhanie	<i>Heart failure</i>
I60 – I69	Cievne choroby mozgu	<i>Cerebrovascular diseases</i>
I63	Mozgový infarkt	<i>Cerebral infarction</i>
I64	Porázka – apoplexia – nešpecifikovaná ako krvácanie alebo infarkt	<i>Stroke, not specified as haemorrhage or infarction</i>
I70	Ateroskleróza	<i>Atherosclerosis</i>
<b>X.</b>	<b>Choroby dýchacej sústavy (J00 – J99)</b>	<b><i>Diseases of the respiratory system</i></b>
J10	Chrípka vyvolaná identifikovaným vírusom chrípky	<i>Influenza due to identified influenza virus</i>
J12 – J18	Zápal pľúc	<i>Pneumonia</i>
J18	Zápal pľúc vyvolaný nešpecifikovaným mikroorganizmom	<i>Pneumonia, organism unspecified</i>
J20	Akútny zápal priedušiek – bronchitis acuta	<i>Acute bronchitis</i>
J30	Vazomotorická a alergická nádcha (rinitída)	<i>Vasomotor and allergic rhinitis</i>
J35	Chronické choroby mandlí a adenoidného tkaniva	<i>Chronic diseases of tonsils and adenoids</i>
J45	Astma – záduch	<i>Asthma</i>
<b>XI.</b>	<b>Choroby tráviacej sústavy (K00 – K93)</b>	<b><i>Diseases of the digestive system</i></b>
K30	Dyspepsia	<i>Dyspepsia</i>
K35	Akútny zápal červovitého prívesku – appendicitis acuta	<i>Acute appendicitis</i>
K40	Slabinová prietŕž – hernia inguinalis	<i>Inguinal hernia</i>
K70 – K77	Choroby pečene	<i>Diseases of liver</i>
K80	Žlčové kamene – cholelithiasis	<i>Cholelithiasis</i>
K90	Črevná malabsorpčia	<i>Intestinal malabsorption</i>
<b>XII.</b>	<b>Choroby kože a podkožného tkaniva (L00 – L99)</b>	<b><i>Diseases of the skin and subcutaneous tissue</i></b>
L20	Atopická dermatitída	<i>Atopic dermatitis</i>
<b>XIII.</b>	<b>Choroby svalovej a kostrovej sústavy a spojivového tkaniva (M00 – M99)</b>	<b><i>Diseases of the musculoskeletal system and connective tissue</i></b>
M01.2	Artritída pri Lymkej borelióze	<i>Arthritis in Lyme disease</i>
M08	Juvenilná artritída	<i>Juvenile arthritis</i>
M51	Iné poruchy medzistavcových platničiek	<i>Other intervertebral disc disorders</i>
M54	Bolest chrbta – dorzalgia	<i>Dorsalgia</i>
<b>XIV.</b>	<b>Choroby močovej a pohlavnnej sústavy (N00 – N99)</b>	<b><i>Diseases of the genitourinary system</i></b>
N00	Akútny nefritický syndróm	<i>Acute nephritic syndrome</i>
N01	Chytrô progredujúci nefritický syndróm	<i>Rapidly progressive nephritic syndrome</i>
N03	Chronický nefritický syndróm	<i>Chronic nephritic syndrome</i>
N05	Nešpecifikovaný nefritický syndróm	<i>Unspecified nephritic syndrome</i>
N10	Akútna tubulointersticiálna nefritída	<i>Acute tubulo-interstitial nephritis</i>

**Slovné vyjadrenie diagnóz (MKCH-10) použitých v publikácii*****Verbal expression of diagnoses (ICD-10) used in publication***

7/9

N11	Chronická tubulointersticiálna nefritída	<i>Chronic tubulo-interstitial nephritis</i>
N12	Tubulointersticiálna nefritída nešpecifikovaná ako akút-na alebo chronická	<i>Tubulo-interstitial nephritis, not specified as acute or chronic</i>
N20	Konkrement (kameň) obličky a močovodu	<i>Concrement (stone) of kidney and ureter</i>
N28	Iné choroby obličiek a močovodov nezatriedené inde	<i>Other disorders of kidney and ureter, not elsewhere classified</i>
N29	Iné choroby obličiek a močovodov pri chorobách zatriedených inde	<i>Other disorders of kidney and ureter in diseases classified elsewhere</i>
N60 – N94	Choroby prsníkov, zápalové choroby ženských panvových orgánov a nezápalové choroby ženských pohlavných orgánov	<i>Disorders of breast, inflammatory diseases of female pelvic organs and noninflammatory disorders of female genital tract</i>
<b>XV.</b>	<b>Ťarchavosť, pôrod a popôrodie (O00 – O99)</b>	<b><i>Pregnancy, childbirth and the puerperium</i></b>
O04	Medicínsky potrat	<i>Medical abortion</i>
O80	Spontánny pôrod jedného plodu	<i>Spontaneous childbirth of one foetus</i>
O82	Pôrod jedného plodu cisárskym rezom	<i>One foetus caesarian delivery</i>
O85	Puerperálna sepsa – popôrodná sepsa	<i>Puerperal sepsis</i>
<b>XVI.</b>	<b>Niektoré choroby vznikajúce v perinatálnej periode (P00 – P96)</b>	<b><i>Certain conditions originating in the perinatal period</i></b>
P00 – P04	Ohrozenie plodu a novorodenca chorobami matky a komplikáciami ťarchavosti a pôrodu	<i>Fetus and newborn affected by maternal factors and by complications of pregnancy, labour and delivery</i>
P05 – P08	Poruchy súvisiace s dĺžkou ťarchavosti a s vývinom plodu	<i>Disorders related to length of gestation and fetal growth</i>
P20 – P21	Vnútromaternicová hypoxia a pôrodná asfyxia	<i>Intrauterine hypoxia and birth asphyxia</i>
P22	Syndróm respiračnej tvrdze novorodenca	<i>Respiratory distress of newborn</i>
P23	Kongenitálna pneumónia	<i>Congenital pneumonia</i>
P36	Bakteriálna sepsa novorodenca	<i>Bacterial sepsis of newborn</i>
P50 – P61	Hemoragické a hematologické poruchy plodu a novorodenca	<i>Haemorrhagic and haematological disorders of fetus and newborn</i>
<b>XVII.</b>	<b>Vrodené chyby, deformácie a chromozómové anomálie (Q00 – Q99)</b>	<b><i>Congenital malformations, deformations and chromosomal abnormalities</i></b>
Q00 – Q07	Vrodené chyby nervového systému	<i>Congenital malformations of the nervous system</i>
Q00	Anencefalus a podobné vrodené chyby	<i>Anencephaly and similar malformations</i>
Q01	Encefalokéla	<i>Encephalocele</i>
Q02	Mikrocefália	<i>Microcephaly</i>
Q03	Kongenitálny hydrocefalus	<i>Congenital hydrocephalus</i>
Q04	Iné vrodené chyby mozgu	<i>Other congenital malformations of brain</i>
Q05	Spina bifida	<i>Spina bifida</i>
Q06	Iné vrodené chyby miechy	<i>Other congenital malformations of spinal cord</i>
Q07	Iné vrodené chyby nervového systému	<i>Other congenital malformations of nervous system</i>
Q10 – Q18	Vrodené chyby oka, ucha, tváre a krku	<i>Congenital malformations of eye, ear, face and neck</i>
Q11	Anoftalmus, mikroftalmus a makroftalmus	<i>Anophthalmos, microphthalmos and macropthalmos</i>
Q12	Vrodené chyby šošovky	<i>Congenital lens malformations</i>
Q15	Iné vrodené chyby oka	<i>Other congenital malformations of eye</i>
Q16	Vrodené chyby ucha zapríčinujúce zhoršenie počutia	<i>Congenital malformations of ear causing impairment of hearing</i>

**Slovné vyjadrenie diagnóz (MKCH-10) použitých v publikácii*****Verbal expression of diagnoses (ICD-10) used in publication***

8/9

Q17	Iné vrodené chyby ucha	<i>Other congenital malformations of ear</i>
Q20 – Q28	Vrodené chyby obejovej sústavy	<i>Congenital malformations of the circulatory system</i>
Q21	Vrodené chyby srdcových priehradiek	<i>Congenital malformations of cardiac septa</i>
Q30 – Q34	Vrodené chyby dýchacích orgánov	<i>Congenital malformations of the respiratory system</i>
Q35 – Q37	Rázštep pery a rázštep podnebia	<i>Cleft lip and cleft palate</i>
Q35	Rázštep podnebia	<i>Cleft palate</i>
Q36	Rázštep pery	<i>Cleft lip</i>
Q37	Rázštep podnebia s rázštepm pery	<i>Cleft palate with cleft lip</i>
Q38 – Q45	Iné vrodené chyby tráviacej sústavy	<i>Other congenital malformations of the digestive system</i>
Q39	Vrodené chyby pažeráka	<i>Congenital malformations of oesophagus</i>
Q41	Vrodené chýbanie, bezústie (atrézia) a zúženie tenkého čreva	<i>Congenital absence, atresia and stenosis of small intestine</i>
Q42	Vrodené chýbanie, bezústie (atrézia) a zúženie hrubého čreva	<i>Congenital absence, atresia and stenosis of large intestine</i>
Q50 – Q56	Vrodené chyby genitálnych orgánov	<i>Congenital malformations of genital organs</i>
Q54	Hypospádias	<i>Hypospadias</i>
Q60 – Q64	Vrodené chyby močovej sústavy	<i>Congenital malformations of the urinary system</i>
Q61	Cystická choroba obličiek	<i>Cystic kidney disease</i>
Q65 – Q79	Vrodené chyby a deformácie svalov a kostí	<i>Congenital malformations and deformations of the musculoskeletal system</i>
Q69	Polydaktýlia	<i>Polydactyly</i>
Q70	Syndaktýlia	<i>Syndactyly</i>
Q71	Redukčné defekty hornej končatiny	<i>Reduction defects of upper limb</i>
Q72	Redukčné defekty dolnej končatiny	<i>Reduction defects of lower limb</i>
Q80 – Q89	Iné vrodené chyby	<i>Other congenital malformations</i>
Q90 – Q99	Chromozómové anomálie nezatriedené inde	<i>Chromosomal abnormalities, not elsewhere classified</i>
Q90	Downov syndróm	<i>Down's syndrome</i>
Q91	Edwardsov syndróm a Patauov syndróm	<i>Edwards' syndrome and Patau's syndrome</i>
Q96	Turnerov syndróm	<i>Turners' syndrome</i>
1.	Chyby Q03 + Q05	<i>Malformations Q03 + Q05</i>
2.	Chyby Q12 + Q15	<i>Malformations Q12 + Q15</i>
3.	Chyby Q16 + Q17	<i>Malformations Q16 + Q17</i>
4.	Chyby Q69 + Q70	<i>Malformations Q69 + Q70</i>
5.	Chyby Q71 + Q72	<i>Malformations Q71 + Q72</i>
6.	Chyba Q90 + iná (é) chyba (y)	<i>Malformation Q90 + other malformation(s)</i>
7.	Chyba Q91 + iná (é) chyba (y)	<i>Malformation Q91 + other malformation(s)</i>
8.	Chyba Q96 + iná (é) chyba (y)	<i>Malformation Q96 + other malformation(s)</i>
9.	Kombinované chyby	<i>Combined malformations</i>

**Slovné vyjadrenie diagnóz (MKCH-10) použitých v publikácii*****Verbal expression of diagnoses (ICD-10) used in publication***

9/9

<b>XVIII.</b>	<b>Subjektívne a objektívne príznaky, abnormálne klinické a laboratórne nálezy nezatriedené inde (R00 – R99)</b>	<b><i>Symptoms, signs and abnormal clinical and laboratory findings, not elsewhere classified</i></b>
<b>XIX.</b>	<b>Poranenia, otravy a niektoré iné následky vonkajších príčin (S00 – T98)</b>	<b><i>Injury, poisoning and certain other consequences of external causes</i></b>
S06	Vnútrolebkové poranenie	<i>Intracranial injury</i>
S72	Zlomenina stehrovej kosti	<i>Fracture of femur</i>
S82	Zlomenina predkolenia vrátane členka	<i>Fracture of lower leg, including ankle</i>
<b>XX.</b>	<b>Vonkajšie príčiny chorobnosti a úmrtnosti (V01 – Y98)</b>	<b><i>External causes of morbidity and mortality</i></b>
V01 – V99	Dopravné nehody	<i>Transport accidents</i>
W75 – W84	Iné náhodné udusenia	<i>Other accidental threats to breathing</i>
<b>XXI.</b>	<b>Faktory ovplyvňujúce zdravotný stav a styk so zdravotníckymi službami (Z00 – Z99)</b>	<b><i>Factors influencing health status and contact with health services</i></b>
Z20.3	Kontakt alebo ohrozenie besnotou	<i>Contact with and exposure to rabies</i>
Z38	Živonarodené deti podľa miesta narodenia	<i>Liveborn infants according to place of birth</i>
Z76	Osoby, ktoré navštívili zdravotnícke zariadenia v súvislosti s inými okolnosťami	<i>Persons encountering health services in other circumstances</i>

## Definície

### Definitions

1/2

**Prirodzený prírastok/úbytok** je rozdiel medzi počtom živonarodených a zomretých.

**Natural increase/decrease** is difference between number of live-births and deaths.

**Migračné saldo** je rozdiel medzi počtom pristáhovaných a vystáhovaných.

**Migrating balance** is difference between number of immigrants and emigrants.

**Celkový prírastok** je súčet prirodzeného prírastku a migračného salda.

**Total increase** is sum of natural increase and migrating balance.

**Index starnutia** charakterizuje demografické starnutie populácie. Je to počet osôb v poproduktívnom veku na 100 osôb 0 – 14-ročných.

**Index of ageing** characterises demographic ageing of population. That is number of people in post-productive age per 100 people in age 0 – 14 of years.

**Priemerný vek** je priemerný počet rokov, ktoré prežili príslušníci danej populácie.

**Average age** is the average number of years which members of specified population have lived.

**Stredná dĺžka života pri narodení** je definovaná ako počet rokov, ktoré má nádej prežiť osoba práve narodená pri zachovaní úmrtnosti v sledovanom roku v danej populácii.

**The life expectancy at birth** is defined as number of years which newborn person has expectancy to live by unchanging mortality of specified population in observed year.

**Pôrodnosť** je počet narodených na 1 000 obyvateľov stredného stavu.

**Birthrate** is number of born people per 1 000 inhabitants of middle status.

**Hrubá miera pôrodnosti** je počet živonarodených na 1000 obyvateľov stredného stavu.

**Crude birth rate** is number of born people per 1000 inhabitants of middle status.

**Úhrnná plodnosť** je priemerný počet živonarodených detí pripadajúcich na jednu ženu počas jej celého reprodukčného obdobia (15 – 49 rokov) pri zachovaní úrovne plodnosti sledovaného roka a za predpokladu nulovej úmrtnosti.

**Cumulative fertility** is average number of live-birth children coming upon one female within her whole reproductive period (15 – 49 years) by keeping of fertility level of observed year and provided of zero mortality.

**Hrubá miera úmrtnosti** je počet zomretých na 1000 obyvateľov stredného stavu.

**Crude death rate** is number of deaths per 1 000 inhabitants of middle status.

**Novorodenecká úmrtnosť** je počet zomretých detí do 28 dní na 1 000 živonarodených detí.

**Neonatal mortality** is the number of died children till 28th day per 1 000 live-birth children.

**Dojčenská úmrtnosť** je počet zomretých detí do 1 roka na 1 000 živonarodených detí.

**Infant mortality** is the number of died children in 1st year of age per 1 000 live-birth children.

**Špecifická úmrtnosť** je počet zomretých osôb v určitom veku na 1 000 obyvateľov v tom istom veku.

**Specific mortality** is the number of died persons in certain year per 1 000 population in at the same age.

**Úmrtnosť podľa príčin smrti** je počet zomretých osôb na určitú príčinu smrti na 100 000 obyvateľov.

**Mortality by causes of death** is the number of died persons which died for specific cause of death per 100 000 population.

**Úmrtnosť do 1 roku podľa príčin smrti** je počet zomretých detí do 1 roka na určitú príčinu smrti na 1 000 živonarodených.

**Mortality in first year of age by causes of death** is the number of died children in first year of age, which died for specific cause of death per 1 000 live-birth children.

**Štandardizovaná úmrtnosť (priama štandardizácia)** vylučuje vplyv skutočnej vekovej štruktúry skúmaného obyvateľstva na úmrtnosť. Pri úprave zvolíme určitú vekovú štruktúru (teoretickú európsku alebo svetovú populáciu) za štandard, a tým vyvážime miery úmrtnosti podľa veku skúmanej populácie.

**Standardised mortality (direct standardisation)** excludes influence on mortality of real age structure examined population. We will select some age group (theoretical European or world population) as standard by adjustment and with that we will balance mortality degrees by age of examined population.

**Všeobecná miera potratovosti** je počet potratov na 1 000 žien v reprodukčnom veku (15 – 49 rokov).

**General abortion rate** is number of abortions per 1 000 females in reproductive age (15 – 49).

**Miera potratovosti podľa veku** je počet potratov v danom veku na 1 000 žien stredného stavu v tom istom veku.

**Abortion rate by age** is number of abortions in given age per 1 000 females of middle state in the same age.

## Definície

### Definitions

2/2

**Index potratovosti** je pomer počtu potratov k počtu narodených alebo živonarodených.

**Abortion ratio** is ratio of abortions number to number of births or live births.

**Index potratovosti podľa veku** je pomer počtu potratov u žien v danom veku k počtu narodených (prípadne živonarodených) ženám v tom istom veku.

**Age specific abortion ratio** is ratio of abortions number in females in given age to number of births (eventually live births) of females in the same age.

**Chorobnosť** je počet chorých na určitú chorobu na 100 000 obyvateľov.

**Morbidity** is the number of ills for specific disease per 100 000 population.

**Incidencia** je ukazovateľ chorobnosti, pod ktorým sa rozumie počet nových prípadov ochoreni za určitý čas v pozorovanej populácii.

**Incidence** is indicator of morbidity which means number of new cases of disease within some time in observed population.

**Smrteľnosť** je počet zomretých na 100 chorých na určitú chorobu.

**Lethality** is the number of died persons per 100 ills for some disease.

**Hospitalizácia** je každé ukončenie hospitalizácie na jednom oddelení, a to či už bola ukončená prepustením, úmrtím alebo preložením na iné oddelenie nemocnice.

**Hospitalisation** is the each termination of hospitalisation at one department regardless whether that finished by discharging, death or transferring to other hospital department.

**Ošetrovací deň** je celý kalendárny deň, v ktorom sa ošetrovancovi dostalo všetkých služieb, ktoré posteľové zariadenie poskytuje, t. j. ošetrovanie (liečenie) vrátane ubytovania a stravovania. Prvý a posledný deň pobytu v zariadení sa počítajú za jeden ošetrovací deň.

**Treatment-day** is the whole calendar day in which patient got full service, that bed establishment provides i. e. nursing – healing including accommodation and boarding. The first and last day of stay at establishment is counted as one treatment-day.

**Ošetrenie (vyšetrenie)** je súbor všetkých úkonov vykonaných lekárom alebo zdravotnou sestrou podľa pokynov a pod dozorom lekára pri ošetrení (vyšetrení) jedného pacienta v tej istej ambulancii (pracovisku, v byte chorého) pri jednej návštave pacienta.

**Treatment (examination)** is the set of all activities done by physician or nurse according to directions of physician and in custody physician by treatment (examination) of one patient in the same outpatient department (working place, at flat of ill) by one visit of patient.

**Prepočitaný počet zamestnancov (lekárske miesto)** je súčet jednotlivých úvázkov zamestnancov (lekárov) uzatvorených riadnou pracovnou zmluvou v zdravotníckom zariadení prepočítaných podľa dĺžky týždenného pracovného času určeného pre zdravotnícke zariadenie. Zvyčajná dĺžka pracovného času je 40 hodín týždenne, na rizikových pracoviskách 33.5 hodiny týždenne.

**Recalculated number of employees (physician post)** is the sum of individual work commitments employees (physicians) signed up by legal job contract in health establishment recalculated by length of week occupational time given for health establishment. Common length of working time is 40 hours weekly, at risk working place 33.5 hours weekly.

**Specifická miera chorobnosti** je počet hlásených ochoreni v určitej vekovej skupine osôb prípadajúci na 1 000 osôb stredného stavu tej istej vekovej skupiny.

**Specific morbidity rate** is the number of reported diseases in specific age group of persons pre 1 000 persons of mid-year in the same age group.

## Označenie krajov SR

### Codes of regions SR

BL	Bratislavský kraj	Bratislava region
TA	Trnavský kraj	Trnava region
TC	Trenčiansky kraj	Trenčín region
NI	Nitriansky kraj	Nitra region
ZI	Žilinský kraj	Žilina region
BC	Banskobystrický kraj	Banská Bystrica region
PV	Prešovský kraj	Prešov region
KI	Košický kraj	Košice region

**Označenie štátov*****Country codes***

AL	Albánsko	<i>Albania</i>
BE	Belgicko	<i>Belgium</i>
BY	Bielorusko	<i>Belarus</i>
BA	Bosna a Hercegovina	<i>Bosnia and Herzegovina</i>
BG	Bulharsko	<i>Bulgaria</i>
CZ	Česká republika	<i>Czech Republic</i>
DK	Dánsko	<i>Denmark</i>
EE	Estónsko	<i>Estonia</i>
FI	Fínsko	<i>Finland</i>
FR	Francúzsko	<i>France</i>
GR	Grécko	<i>Greece</i>
NL	Holandsko	<i>Netherlands</i>
HR	Chorvátsko	<i>Croatia</i>
IE	Írsko	<i>Ireland</i>
IS	Island	<i>Iceland</i>
LT	Litva	<i>Lithuania</i>
LV	Lotyšsko	<i>Latvia</i>
LU	Luxembursko	<i>Luxembourg</i>
MK	Macedónsko	<i>Macedonia</i>
HU	Maďarsko	<i>Hungary</i>
MT	Malta	<i>Malta</i>
MD	Moldavsko	<i>Moldova</i>
DE	Nemecko	<i>Germany</i>
NO	Nórsko	<i>Norway</i>
PL	Poľsko	<i>Poland</i>
PT	Portugalsko	<i>Portugal</i>
AT	Rakúsko	<i>Austria</i>
RO	Rumunsko	<i>Romania</i>
RU	Rusko	<i>Russia</i>
SK	Slovenská republika	<i>Slovak Republic</i>
SI	Slovinsko	<i>Slovenia</i>
UK	Spojené kráľovstvo	<i>United Kingdom</i>
SE	Švédsko	<i>Sweden</i>
IT	Taliansko	<i>Italy</i>
UA	Ukrajina	<i>Ukraine</i>

## Zoznam použitých skratiek

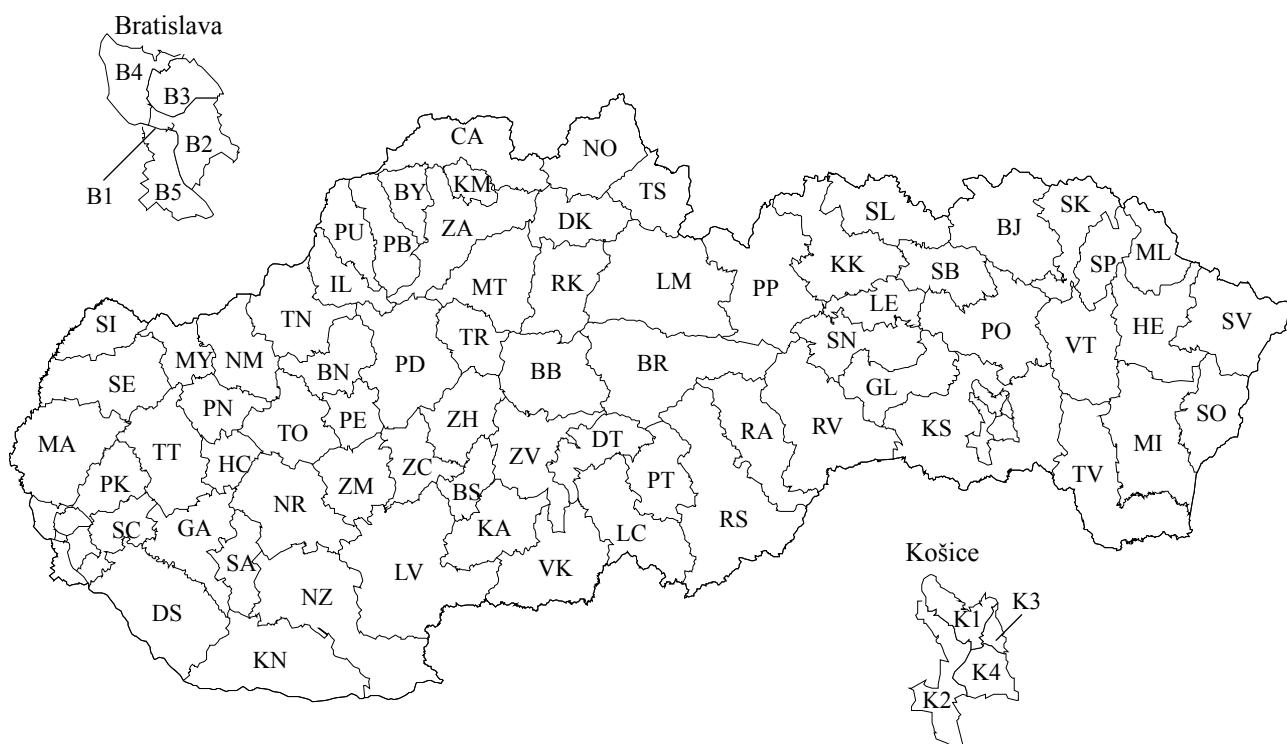
### *Used marks list*

ADOS	Agentúra domácej ošetrovateľskej starostlivosti	<i>ANH</i>	<i>Agencies of nursing at home</i>
JIS	Jednotka intenzívnej starostlivosti	<i>UIC</i>	<i>Unit for intensive care</i>
LSPP	Lekárska služba prvej pomoci	<i>MFAS</i>	<i>Medical first aid service</i>
MDPT SR	Ministerstvo dopravy, pôšt a telekomunikácií SR	<i>MTPT SR</i>	<i>Ministry of the Transportation, Posts and Telecommunication of SR</i>
MKCH-10	Medzinárodná štatistická klasifikácia chorôb a príbuzných zdravotných problémov	<i>ICD-10</i>	<i>International Statistical Classification of Diseases and Related Health Problems</i>
MO SR	Ministerstvo obrany SR	<i>MD SR</i>	<i>Ministry of the Defense of SR</i>
MS SR	Ministerstvo spravodlivosti SR	<i>MJ SR</i>	<i>Ministry of the Justice of SR</i>
MV SR	Ministerstvo vnútra SR	<i>MI SR</i>	<i>Ministry of the Interior of SR</i>
MZ SR	Ministerstvo zdravotníctva SR	<i>MH SR</i>	<i>Ministry of the Health of SR</i>
OLÚ	Odborný liečebný ústav	<i>STI</i>	<i>Special therapeutic institute</i>
PAD	Perorálne antidiabetiká	<i>PAD</i>	<i>Peroral antidiabetics</i>
SVLZ	Spoločné vyšetrovacie a liečebné zložky	<i>CDFCU</i>	<i>Common diagnostic facilities and curative units</i>
SZŠ	Stredná zdravotnícka škola	<i>PHS</i>	<i>Paramedical high school</i>
ŠÚ SR	Štatistický úrad SR	<i>SO SR</i>	<i>Statistical office of SR</i>
UPT	Umelé prerušenie tehotenstva	<i>LIA</i>	<i>Legally induced abortions</i>
VOÚ	Vysokošpecializovaný odborný ústav	<i>H-SPI</i>	<i>High-specialised professional institute</i>
VÚC	Vyšší územný celok	<i>MTB</i>	<i>Major territorial body</i>
		<i>GCE</i>	<i>General certificate of education</i>
		<i>FTE</i>	<i>Full time equivalent</i>
		<i>incl.</i>	<i>including</i>
		<i>o. w.</i>	<i>of which</i>

## Vysvetlenie symbolov

### *Clarification of symbols*

Ležatá čiarka <i>Macron</i>	(-)	v tabuľke na mieste čísla znamená, že sa jav nevyskytoval.	<i>in the place of a number denotes that the phenomenon did not occur.</i>
Nula <i>Zero</i>	(0.0, 0.00)	znamená viac ako nulu, ale menej ako najmenšiu jednotku vyjadriteľnú v tabuľke.	<i>denotes the magnitude more than zero but less than the least unit expressible in the table.</i>
Bodka <i>Dot</i>	(.)	na mieste čísla znamená, že údaj nie je k dispozícii alebo je nespoľahlivý.	<i>in the place of a number denotes that figure is not available or reliable.</i>
Ležatý krížik <i>Cross italic</i>	(x)	znamená, že zápis nie je možný z logických dôvodov.	<i>means that the entry is not possible for logical reasons.</i>

**Okresy Slovenskej republiky****Districts of Slovak Republic**

Bratislava I.....	B1	Šaľa .....	SA	Humenné.....	HE
Bratislava II.....	B2	Topoľčany .....	TO	Kežmarok.....	KK
Bratislava III.....	B3	Zlaté Moravce .....	ZM	Levoča.....	LE
Bratislava IV.....	B4	Bytča .....	BY	Medzilaborce.....	ML
Bratislava V.....	B5	Čadca.....	CA	Poprad .....	PP
Malacky.....	MA	Dolný Kubín.....	DK	Prešov.....	PO
Pezinok.....	PK	Kysucké Nové Mesto .....	KM	Sabinov .....	SB
Senec.....	SC	Liptovský Mikuláš .....	LM	Snina .....	SV
Dunajská Streda .....	DS	Martin.....	MT	Stará Ľubovňa .....	SL
Galanta.....	GA	Námestovo .....	NO	Stropkov .....	SP
Hlohovec.....	HC	Ružomberok .....	RK	Svidník .....	SK
Piešťany .....	PN	Turčianske Teplice .....	TR	Vranov nad Topľou .....	VT
Senica.....	SE	Tvrdošín .....	TS	Gelnica .....	GL
Skalica.....	SI	Žilina .....	ZA	Košice I .....	K1
Trnava .....	TT	Banská Bystrica .....	BB	Košice II .....	K2
Bánovce nad Bebravou .....	BN	Banská Štiavnica .....	BS	Košice III .....	K3
Ilava.....	IL	Brezno .....	BR	Košice IV .....	K4
Myjava .....	MY	Detva .....	DT	Košice-okolie .....	KS
Nové Mesto nad Váhom .....	NM	Krupina .....	KA	Michalovce .....	MI
Partizánske .....	PE	Lučenec .....	LC	Rožňava .....	RV
Považská Bystrica .....	PB	Poltár .....	PT	Sobrance .....	SO
Prievidza .....	PD	Revúca .....	RA	Spišská Nová Ves .....	SN
Púchov.....	PU	Rimavská Sobota .....	RS	Trebišov .....	TV
Trenčín .....	TN	Veľký Krtíš.....	VK		
Komárno .....	KN	Zvolen .....	ZV		
Levice.....	LV	Žarnovica .....	ZC		
Nitra .....	NR	Žiar nad Hronom.....	ZH		
Nové Zámky.....	NZ	Bardejov .....	BJ		