

**Zdravotnictví jako součást  
národní ekonomiky  
2013**

**Časové řady vybraných finančních ukazatelů**

*Health service as a part  
of national economy  
2013*

*Time series of selected financial indicators*

---

Z D R A V O T N I C K Á   S T A T I S T I K A

Vydává Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR  
Praha 2, Palackého nám. 4

[www.uzis.cz](http://www.uzis.cz)

## **Zdravotnictví jako součást národní ekonomiky**

### **Časové řady vybraných finančních ukazatelů**

Cílem publikace je poskytnout odborným uživatelům ze zdravotnictví, ale i široké veřejnosti, formou časových řad, informace o vývoji ekonomické situace ve zdravotnictví v kontextu vývoje celkového ekonomického prostředí. Aktuální publikace obsahuje výběr dostupných informací z různých zdrojů - makroekonomické informace z Českého statistického úřadu, informace z oblasti výdajů na zdraví a zdravotního pojištění především z Ministerstva zdravotnictví ČR, Českého statistického úřadu a zdravotních pojišťoven. Pro oblast poskytovatelů zdravotní péče jsou Ústavem zdravotnických informací a statistiky ČR využity údaje z Národního zdravotnického informačního systému. Dále jsou použity údaje Státního ústavu pro kontrolu léčiv a Ministerstva práce a sociálních věcí ČR. Podkladem pro mezinárodní srovnání byla databáze OECD Health Data.

Publikace vycházela od roku 1998 pod jménem „Vývoj finančních ukazatelů makroekonomických a ze zdravotnictví“, od roku 2005 pod výše uvedeným názvem.

### *Health service as a part of national economy*

#### *Time series of selected financial indicators*

*The aim of the publication is to present information on the economic situation in health care and its trends, in the form of time series, in context with the development of the overall economic environment, and to provide it to health professionals as well as to the wide public. The present issue contains a digest of available economic information from various sources. Macroeconomic information from Czech Statistical Office, information on health expenditure and on health insurance first of all from Ministry of Health, Czech Statistical Office and from health insurance companies. The area of health care providers is covered by Institute of Health Information and Statistics using data of the National Health Information System. Further data are obtained from State Institute for Drug Control and Ministry of Labour and Social Affairs. The basis for international comparison is the database OECD Health Data.*

*The publication has been published since 1998 under the title „Trend of macroeconomic and health indicators“, from 2005 under the present title.*

© ÚZIS ČR, 2014

© Translation ÚZIS ČR

ISSN 1801-545X

ISBN 978-80-7472-132-8

## Obsah

Úvod .....	9
Stručný komentář k publikovaným grafům a tabulkám .....	11

## Grafy

1. Vývoj HDP v letech 2000 až 2013 v mld. Kč .....	17
2. Vývoj HDP v letech 2000 až 2013 dle směnného kurzu v mld. USD a v paritě kupní síly (v mld. PPP) .....	17
3. Vývoj výdajů na zdravotnictví a spotřebitelských cen (2000 = 100) .....	18
4. Index vývoje spotřebitelských cen (2000 = 100) .....	19
5. Výdaje na zdravotnictví v mld. Kč .....	19
6. Vývoj veřejných výdajů na zdravotnictví (2000 = 100) .....	20
7. Struktura tržeb lékáren v letech 2006–2013.....	21

## Tabulky

### 1. Makroekonomické ukazatele

1.1 Hrubý domácí produkt (HDP).....	22
1.2 Hrubý domácí produkt v USD a v paritě kupní síly .....	22
1.3 Vývoj HDP a deflátoru (v %, předchozí rok = 100).....	23
1.4 Hrubý domácí produkt na 1 obyvatele .....	23
1.5 Index vývoje spotřebitelských cen.....	24
1.6 Střední stav obyvatelstva .....	25
1.7 Index vývoje spotřebitelských cen (2005 = 100) .....	25
1.8 Míra inflace .....	25
1.9 Obecná míra nezaměstnanosti .....	25
1.10 Průměrná hrubá měsíční mzda zaměstnanců (přepočtené počty).....	26
1.11 Tempo růstu průměrné hrubé měsíční mzdy zaměstnanců .....	26
1.12 Průměrné měsíční mzdy zaměstnanců celkem (přepočtené počty).....	27
1.13 Průměrné měsíční mzdy v nepodnikatelské sféře (přepočtené počty).....	27
1.14 Vyplacené sociální dávky a výpomoci (v mil. Kč).....	28
1.15 Tempo růstu vyplacených sociálních dávek a výpomocí (v %, předchozí rok = 100).....	28
1.16 Tempo růstu vyplacených sociálních dávek (v %, 2005 = 100) .....	29
1.17 Příspěvky na sociální zabezpečení (v mil. Kč).....	29
1.18 Tempo růstu příspěvků na sociální zabezpečení (v %, předchozí rok = 100).....	30
1.19 Zaměstnanci v národním hospodářství ČR ve vybraných odvětvích (přepočtené osoby, v tis. osob).....	30

## 2. Finanční ukazatele zdravotnictví

### 2.1 Výdaje

2.1.1	Celkové výdaje na zdravotnictví.....	31
2.1.2	Srovnání podílu celkových zdravotnických výdajů na HDP ve vybraných státech v % .....	32
2.1.3	Výdaje na zdravotnictví veřejné a soukromé (v mil. Kč).....	33
2.1.4	Meziroční přírůstky výdajů na zdravotnictví celkem .....	34
2.1.5	Meziroční přírůstky soukromých výdajů na zdravotnictví .....	34
2.1.6	Meziroční přírůstky veřejných výdajů na zdravotnictví .....	34
2.1.7	Reálný vývoj celkových výdajů na zdravotnictví .....	35
2.1.8	Reálný vývoj veřejných výdajů na zdravotnictví .....	35
2.1.9	Výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele (v Kč) .....	36
2.1.10	Vývoj výdajů na zdravotnictví (2000 = 100) .....	36
2.1.11	Vývoj HDP a plateb státu do veřejného zdravotního pojištění .....	37

### 2.2 Odměňování ve zdravotnictví

2.2.1	Průměrné měsíční mzdy zaměstnanců ve zdravotnictví (v Kč).....	38
2.2.2	Průměrné měsíční platy zaměstnanců ve zdravotnictví (v Kč).....	39

### 2.3 Zdravotní pojišťovny

2.3.1	Náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči.....	41
2.3.2	Vybrané ukazatele systému veřejného zdravotního pojištění (mil. Kč) .....	42
2.3.3	Struktura nákladů zdravotních pojišťoven na zdravotní péči podle segmentů péče (v mil. Kč).....	43
2.3.4	Struktura vybraných nákladů zdravotních pojišťoven na zdravotní péči podle segmentů péče(v %) .....	44
2.3.5	Průměrné náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči na jednoho pojištěnce dle druhu poskytované péče (v Kč) .....	45
2.3.6	Průměrné náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči na jednoho pojištěnce dle věkové struktury (v Kč) 2010–2012 .....	46

### 2.4 Léky

2.4.1	Vývoj objemu distribuovaných léčivých přípravků .....	47
2.4.2	Distribuovaná léčiva podle ATC skupin.....	48
2.4.3	Distribuovaná léčiva podle ATC skupin - dle počtu balení .....	49
2.4.4	Průměrná cena 1 balení léčiv (v Kč) .....	50
2.4.5	Vývoje hodnoty distribuovaných léčivých přípravků a výdajů na zdravotnictví celkem .....	50

### 2.5 Lékárny a výdejny

2.5.1	Počet lékáren a výdejen.....	51
-------	------------------------------	----

2.5.2	Počet obyvatel na 1 lékárnou.....	51
2.5.3	Lékárenská péče celkem .....	52
<b>2.6</b>	<b>Lázeňská péče</b>	
2.6.1	Pacienti přijatí do lázeňských léčeben v letech 2009–2013 podle způsobu platby .....	53
	Zkratky použité v publikaci.....	54
	Značky v tabulkách .....	54
	Vysvětlivky k tabulkové části .....	56

## **Contents**

Introduction.....	10
A brief comment on the presented graphs and tables .....	14

## **Graphs**

1. GDP growth between 2000–2013 in thousand mill. CZK .....	17
2. GDP growth between 2000–2013 at current exchange rates USD/CZK and in Purchasing Power Standard .....	17
3. Growth of health expenditure and consumer prices .....	18
4. Consumer price index (2000 = 100).....	19
5. Health expenditure in thousand mill. CZK .....	19
6. Growth of public health expenditure (2000 = 100) .....	20
7. Pharmacy revenues between 2006–2013.....	21

## **Tables**

### **1. Macroeconomic Indicators**

1.1	Gross domestic product (GDP).....	22
1.2	GDP in USD at exchange rate and in Purchasing Power Standard .....	22
1.3	GDP and GDP deflator (% , previous year = 100) .....	23
1.4	Gross domestic product per capita .....	23
1.5	Consumer price index .....	24
1.6	Mid-year population .....	25
1.7	Consumer price index (2005 = 100).....	25
1.8	Inflation rate .....	25
1.9	General unemployment rate in %.....	25
1.10	Average monthly gross wages of employees (full-time equivalent) .....	26
1.11	Growth rate of average monthly gross wages of employees (in % , previous year = 100).....	26
1.12	Average monthly wages of employees in total (full-time equivalent).....	27
1.13	Average monthly wages in non-business spheres (full-time equivalent).....	27
1.14	Paid-out social security and assistance benefits (mill. CZK).....	28
1.15	Growth rate of social security and assistance benefits (% , previous year = 100).....	28
1.16	Growth rate of paid-out social security and assistance benefits (% , 2000 = 100) .....	29
1.17	Social security contributions (in mil. CZK).....	29
1.18	Growth rate of social security contributions (in % previous year = 100).....	30
1.19	Employees in national economy of the Czech Republic by selected branches (full-time equivalent, in thous. persons).....	30

## **2. Financial Indicators in Health Service**

### **2.1 Expenditure**

2.1.1	Total health expenditure .....	31
2.1.2	Comparison of the share of the total health expenditure in GDP in selected countries (in %) .....	32
2.1.3	Public and private health expenditure (mill. CZK) .....	33
2.1.4	Annual growth of total health expenditure .....	34
2.1.5	Annual growth of private health expenditure .....	34
2.1.6	Annual growth of public health expenditure .....	34
2.1.7	Real growth of total health expenditure .....	35
2.1.8	Real growth of public health expenditure .....	35
2.1.9	Health expenditure per capita (in CZK) .....	36
2.1.10	Health expenditure growth (2000 = 100) .....	36
2.1.11	Trend in GDP and health insurance contributions paid by the state .....	37

### **2.2 Remuneration in Health Service**

2.2.1	Average monthly wages of employees in health service (in CZK) .....	38
2.2.2	Average monthly salaries of employees in health service (in CZK) .....	39

### **2.3 Health Insurance Companies**

2.3.1	Health care costs covered by health insurance companies .....	41
2.3.2	Selected indicators of public health insurance system (mill. CZK) .....	42
2.3.3	Structure of health care costs covered by health insurance companies according to type of health care (in mill. CZK) .....	43
2.3.4	Structure of selected health care costs of health insurance companies according to type of health care (in %) .....	44
2.3.5	Average health care costs covered by health insurance companies per one insured according to type of health care (in CZK) .....	45
2.3.6	Average health care costs covered by health insurance companies per one insured according to age-groups in 2010–2012 .....	46

### **2.4 Medicinal Products**

2.4.1	Trend of the volume of distributed medicaments .....	47
2.4.2	Distributed medicaments by ATC groups .....	48
2.4.3	Distributed medicaments by ATC groups - in No. of packings .....	49
2.4.4	Average price of 1 package of drugs (in CZK) .....	50
2.4.5	Growth of the value of distributed medicaments and of volume of total health expenditure .....	50

### **2.5 Pharmacies and hand-out facilities**

2.5.1	Pharmacies and hand-out facilities .....	51
-------	--	----

2.5.2	Number of inhabitants per one pharmacy .....	51
2.5.3	Pharmaceutical service total .....	52
<b>2.6</b>	<b>Balneal Care</b>	
2.6.1	Patients admitted to balneological institutes in 2009–2013 by mode of payment .....	53
	Abbreviations .....	55
	Symbols in the tables .....	55
	Explanatory notes to the tables .....	56



## **Úvod**

Publikace „Zdravotnictví jako součást národní ekonomiky 2013“ sleduje zdravotnictví jako jedno z odvětví národního hospodářství v širších makroekonomických souvislostech. V publikaci jsou uvedeny základní ekonomické informace o výši hrubého domácího produktu, spotřebitelských cenách, inflaci, nezaměstnanosti, mzdách, sociálním zabezpečení, a dále informace týkající se zdravotnictví: vývoj výdajů na zdravotnictví v členění veřejné a soukromé, stručný přehled o ekonomických výsledcích nemocnic, zdravotních pojišťoven, ukazatele týkající se spotřeby léčiv a lékařské péče. Údaje jsou uspořádány tak, aby bylo možno sledovat dynamiku vývoje v co nejdelším časovém období. Snahou bylo sestavit aspoň vybrané ukazatele do časových řad od roku 2005, případně od jiného roku, od kterého jsou výdaje k dispozici a srovnatelné.

Publikace vychází od roku 1998 (původně pod názvem „Vývoj finančních ukazatelů makroekonomických a ze zdravotnictví“) a je výsledkem spolupráce týmu pracovníků ÚZIS ČR. Kromě vlastních zdrojů informací ze statistického zjišťování bylo čerpáno z dostupných informací publikovaných Českým statistickým úřadem (ČSÚ), Ministerstvem zdravotnictví ČR (MZ), Ministerstvem práce a sociálních věcí ČR (MPSV), Státním ústavem pro kontrolu léčiv (SÚKL) a zdravotními pojišťovnami.

## **Introduction**

In the publication „Health service as a part of national economy 2013“, health care is viewed as one of branches of national economy in a broad macroeconomic context. The publication presents basic economic information on the gross domestic product, consumer prices, inflation, unemployment, wages, social security and further information concerning health care: the trends of expenditure on health separated into public and private, a brief survey of economic balance of hospitals and health insurance corporations, indicators concerning drug consumption and pharmaceutical care. Data are arranged with regard to clear presentation of the dynamics of trends in as long time periods as possible. Efforts were made to present at least selected indicators in time series from 2005, or from a later year from which data are available and comparable.

The presented publication has been published since 1998 (formerly under the title „Trends of macroeconomic and health indicators“) and results from co-operation of a team of workers of IHIS CR. Besides statistical data collected and processed by IHIS CR, further information is obtained from data published by Czech Statistical Office (CZSO), Ministry of Health (MH), Ministry of Labour and Social Affairs (MLSA), State Institute for Drug Control (SUKL) and health insurance companies.

## **Stručný komentář k publikovaným grafům a tabulkám**

Podle informací ČSÚ zveřejněných do 31. 7. 2014 dosáhla výše hrubého domácího produktu roku 2013 hodnoty 3 883 780 mil. Kč v běžných cenách, což je nárůst oproti předchozímu roku o 1,0 %. Při vyjádření ve stálých cenách roku 2005 je to však stále jen 97,7 % úrovně HDP roku 2008, což bylo 3 635 344 mil. Kč v cenách roku 2005. Průměrný roční kurz EUR/Kč za rok 2013 činil dle informací ČNB 25,974 a průměrný roční kurz USD/Kč 19,565.

Oproti roku 2005 se průměrná nominální mzda zaměstnanců v ČR zvýšila na 137,0 % a reálná mzda na 111,6 %. Oproti roku 2012 průměrná hrubá měsíční mzda zaměstnanců v ČR vzrostla v roce 2013 o 2,8 % a činila 25 128 Kč. Mzdy zaměstnanců ve zdravotnictví, veterinární a sociální činnosti v roce 2013 dosáhly v průměru 25 084 Kč a oproti předchozímu roku zůstaly prakticky nezměněny.

Střední stav obyvatelstva v roce 2013 dosáhl 10 510 719 osob a počet obyvatel ČR k 31. 12. 2013 činil 10 512 419 (ČSÚ). Ke konci roku 2013 žilo v ČR legálně 441 536 cizinců s platným povolením pobytu (Informační servis MV ČR), což bylo 4,2 % populace České republiky.

Průměrná obecná míra nezaměstnanosti v roce 2013 byla 7,0 %. Počet registrovaných uchazečů o zaměstnání na Úřadech práce k 31. 12. 2013 byl 596 833 osob.

Oproti roku 2012 poklesl objem vyplacených sociálních dávek a výpomocí o 0,3 % na celkových 799 501 mil. Kč.

V rámci daném ekonomickými možnostmi se vyvíjelo i zdravotnictví. Celkové výdaje, tedy systém veřejného zdravotního pojištění, soukromé výdaje, státní rozpočet a rozpočty krajů, měst, obcí a dobrovolných svazků obcí (dále jen územní rozpočty), dosáhly podle předběžných odhadů cca 290 943 mil. Kč. Oproti dosud rekordnímu roku 2012 (293 mld. Kč) to představuje pokles o 0,8 %. Výdaje na zdravotnictví představovaly v roce 2013 cca 7,5 % objemu hrubého domácího produktu. Pro srovnání je možné uvést, že Světová zdravotnická organizace v databázi Health for All odhaduje tento ukazatel za rok 2011 v zemích EU na průměrných 9,59 %. Rozhodující část financování zdravotnictví v ČR nesou zdravotní pojišťovny s podílem 79,0 %, státní a územní rozpočty kryly cca 5,7 % a soukromé výdaje cca 15,3 %. Růst podílu soukromých zdrojů na financování zdravotní péče se po roce 2008, kdy činil 17 %, zabrzdil a v letech 2009–2012 byl kolem 16 %.

K datu uzávěrky této publikace není uzavřeno hodnocení systému veřejného zdravotního pojištění, které ze zákona zpracovává MZ ČR a MF ČR a schvaluje Poslanecká sněmovna Parlamentu ČR. Údaje o výdajích systému zdravotního pojištění a členění nákladů dle segmentů péče za rok 2013 uváděné v tabulkách publikace pocházejí z materiálu „Souhrnné hodnocení vývoje hospodaření veřejného

zdravotního pojištění v roce 2013“ pro Vládu ČR a je nutno považovat je za předběžné.

Z důvodu zachování časových řad respektuje ÚZIS ČR strukturu dosavadních tabulek včetně zdrojů dat, tj. ČSÚ i MZ ČR. Obě instituce vedou evidenci hospodaření zdravotních pojišťoven dle svých metodik konzultovaných s MF ČR. Data byla pro tuto publikaci přebírána včetně určitých rozdílů v některých položkách od obou institucí s uvedením příslušného zdroje.

V dohodě s ČSÚ přebírá ÚZIS ČR do svých publikací údaje o výdajích na zdravotnictví ze zdravotnických účtů, které jsou publikovány za období od roku 2000. Za období před rokem 2000 jsou používány pro soukromé výdaje na zdravotnictví podklady o výdajích domácností ze zdrojů Národních účtů ČSÚ a pro veřejné výdaje na zdravotnictví výdaje zdravotních pojišťoven a veřejné rozpočty dle příslušných Statistických ročenek ČR.

Celkový průměrný měsíční plat ve zdravotnictví s odměňováním podle platných předpisů o platu (organizační složky státu a příspěvkové zdravotnické organizace - právní subjekty s IČO bez ohledu na jejich zřizovatele) v roce 2013 činil 30 174 Kč. Průměrný měsíční plat lékařů a zubních lékařů byl 60 635 Kč. Průměrný měsíční plat všeobecných sester a porodních asistentek dosáhl 28 706 Kč.

Celková průměrná měsíční mzda zaměstnanců odměňovaných podle platných předpisů o mzdě (nestátní zdravotnická zařízení, jejichž zřizovatelem je fyzická či právnická osoba a všechna lázeňská zdravotnická zařízení) v roce 2013 činila 25 314 Kč. Průměrná měsíční mzda lékařů a zubních lékařů byla 54 863 Kč. Průměrná měsíční mzda všeobecných sester a porodních asistentek dosáhla 23 647 Kč.

V roce 2013 bylo v České republice dodáno do lékáren, zdravotnických zařízení a prodejcům vyhrazených léčiv 267,9 milionů balení léčivých přípravků, což ve srovnání s rokem 2012 znamená pokles o 4,4 % a je to od roku 2000 nejnižší počet balení. Ve finančním vyjádření se jedná o 55,2 miliardy Kč a oproti roku 2012 se tak finanční objem distribuovaných léků snížil o 5,9 %. Průměrná cena jednoho balení léčivého přípravku v roce 2013 činila 206 Kč. Počet definovaných denních dávek (DDD) dosáhl v roce 2013 cca 5 976 mil. a byl o cca 0,6 % vyšší než v předchozím roce. Mírný nárůst spotřeby léků vyjádřený v DDD spolu s poklesem celkového finančního objemu svědčí o převažující tendenci poklesu cen léků.

*Upozornění k předešlému odstavci ze zdrojů SÚKL: podle metodiky SÚKL platné od roku 2010 jsou finanční údaje vztahující se k lékům přepočítány na ceny výrobce (bez DPH a bez obchodní přírážky) - viz <http://www.sukl.cz> .*

Lékárenskou péči zajišťovalo (dle Registru zdravotnických zařízení k 31. 12. 2013, včetně odloučených pracovišť) 2 796 lékáren spolu se 487 výdejními zdravotnických prostředků (včetně očních optik s optometristou). Na 1 lékárnou v roce 2013 připadalo

v průměru 3 759 obyvatel. Výkazy NZIS k lékárenské péči za rok 2013 odevzdalo do ÚZIS ČR celkem 2 678 zařízení; ta za loňský rok přijala více než 68,9 mil. receptů a 3,30 mil. poukazů na zdravotnické prostředky. Na 1 obyvatele ČR tak připadlo cca 6,56 receptů za rok. Každý obyvateľ v průměru zaplatil v lékárně na doplatcích k receptům a poukazům spolu s volným prodejem léčiv a zdravotnických prostředků 1 623 Kč. Celkové tržby lékáren a výdejen za léky a zdravotnické prostředky činily cca 73 911 mil. Kč.

Lázeňskou zdravotní péči čerpalo v roce 2013 celkem 377 552 pacientů. Celkem 305 228 osob včetně cizinců lázeňskou péči čerpalo na vlastní náklady a 72 324 pacientů se v lázeňských zařízeních léčilo na náklady veřejného zdravotního pojištění. Úhrady veřejného zdravotního pojištění za tuto léčbu v roce 2013 dosáhly 1 579 mil. Kč, což je 62,6 % předešlého roku a polovina ve srovnání s rokem 2009.

## **A brief comment on the presented graphs and tables**

The level of gross domestic product in 2013 according to the data published by Czech Statistical Office (CZSO) till 31. 7. 2014, reached 3 883 780 mill. CZK in current prices, which means increase of 1.0 % compared to previous year. This level represents still just 97.7 % of the 2008 GDP level expressed in constant prices of the year 2005, which was 3 635 344 mill. CZK (prices of 2005 again). The annual average rate EUR/CZK in 2013 was 25.974 according to the information of Czech National Bank, the annual average rate USD/CZK was 19.565.

The average monthly nominal wage of employees in the CR increased in 2013 upto 137.0 % compared to 2005, real wages reached 111.6 % of 2005 level. The average gross monthly wage of employees increased by 2.8 % compared to the year 2012 and amounted thus to 25 128 CZK. The wage of employees in health services, veterinary and social activities reached the average of 25 084 CZK and remained practically unchanged in comparison with the previous year.

The mean population number in 2013 was 10 510 719 and the number of inhabitants as of 31. 12. 2013 was 10 512 419 (by CZSO). The number of foreigners living legally in the CR with valid permit by the end of 2013 was 441 536 (Information service of Ministry of Interior of the CR), which was 4.2 % of the total population of the Czech Republic.

The average general unemployment rate in 2013 was 7.0 %. The number of job applicants registered in Labour offices as of 31. 12. 2013 was 596 883.

The volume of social benefits and financial aids paid in 2013 decreased from 2012 by 0.3 % (to the total 799 501 mill. CZK).

Health services developed in the framework of general economic conditions. Total expenditure, i.e., from the public health insurance system, the State budget, budgets of regions, cities, municipalities and voluntary municipal aggregates (further „territorial budgets“) and private expenditure, according to preliminary estimates reached the value of ca. 290 943 mill. CZK. In comparison with 293 thous. mill CZK of the previous record level of 2012 it represents the decline of 0,8 %. Expenditure on health represented 7.5 % of the gross domestic product in 2013. For comparison, according to the World Health Organization database Health For All estimate, the average value of this indicator in EU countries in 2011 was 9.56 %. The decisive part of financing of health services in the CR is carried by public health insurance with the share of 79.0 %, the State budget and territorial budgets covered ca. 5.7 % and private expenditure ca. 15.3 %. The growth of the proportions of private expenditure in health care financing stopped after 2008, when it rose to 17 %, and in the period 2009–2012 it was around 16 %.

At the time of this publication deadline the evaluation of public health insurance system, performed according to the law by Ministries of Health (MH) and of Finance

(MF) and approved by the Parliament, was not finished. Data on expenditure of the health insurance system and separation of costs by service segments in 2013 presented in tables in this publication are taken from the Summary evaluation of economy of public health insurance in 2013 drafted for the Government of the CR and must be considered as preliminary.

For sake of preserving the time series, IHIS CR respects the structure of tables in previous issues, including the data sources, i.e., CZSO and MH. The two institutions keep evidence of economy of health insurance companies according to their own methods consulted with MF. Data for this publication were taken over including certain differences in some items from both institutions with proper source citation.

As agreed with CZSO, IHIS CR in its publications takes over data on health expenditure from so-called Health Accounts that are published for periods from the year 2000. For periods before 2000, private expenditure on health is taken from data on expenses of households in National Accounts of CZSO and public expenditure on health from expenditure of health insurance companies and from public budgets according to the appropriate Statistical Yearbooks of the CR.

The average total monthly salary in health services with remuneration according to valid regulations on salary (organisational components of the state and subsidised health organisations - legal subjects with Organisation Identification Number irrespective of their founder) in 2013 was 30 174 CZK. The average monthly salary of physicians and dentists was 60 635 CZK. The average monthly salary of general nurses and midwives was 28 706 CZK.

The average total monthly wage of employees in health services remunerated according to valid regulations on wage (non-state health establishments, whose founder is a physical person or legal body, and all balneologic health establishments) in 2013 was 25 314 CZK. The average monthly wage of physicians and dentists was 54 863 CZK. The average monthly wage of general nurses and midwives was 23 647 CZK.

In 2013 a total of 267.9 million packages of medical preparations were distributed to pharmacies, health establishments and to vendors of reserved medicaments in the CR; in comparison with 2012 it represented a decrease by 4.4 % and the lowest number of packages since the year 2000. The corresponding financial value was 55.2 ths. mill. CZK, the financial expenditure on medical preparations thus decreased from 2012 by 5.9 %. The average price of one package was 206 CZK in 2013. The number of defined daily doses (DDD) in 2013 reached the value ca. 6 126 mil., i.e. 3.1 % higher than in 2012. The slight increase in drug consumption expressed in DDD along with a decrease in the total financial volume indicates the prevailing tendency to decrease drug prices.

*Note on the preceding paragraph from SIDC (SUKL) sources: according to new SIDC method valid since 2010 the financial data concerning medicaments are*

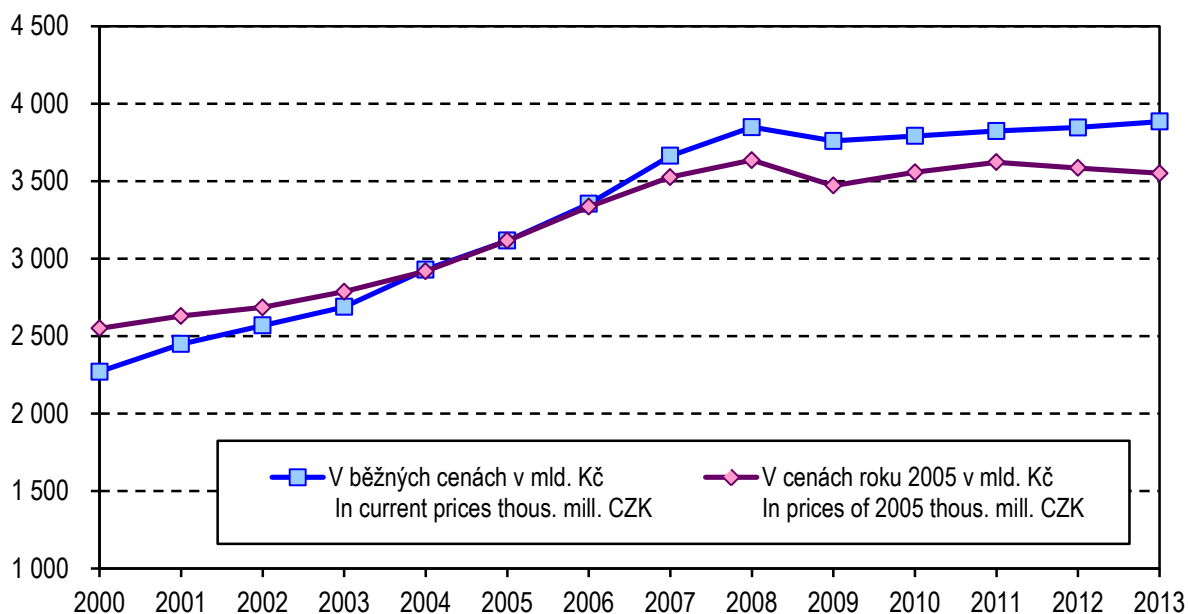
*calculated from the producers' prices (without VAT and without trade margins), cf. <http://www.sukl.cz> .*

Pharmaceutical care was provided (according to Registry of health services providers as of 31. 12. 2013, including detached units) by 2 796 pharmacies and 487 medical aids dispensaries. Per 1 pharmacy there were in 2013 on the average 3 759 inhabitants. Statistical NHIS forms on activity in 2013 were returned to IHIS CR by 2 678 providers that accepted during the year almost 68.9 mill. Prescriptions and 3.3 mill. vouchers on medical aids. Per 1 CR inhabitant there were in 2013 ca. 6.56 prescriptions. Every inhabitant paid on the average 1 623 CZK for surcharges to prescriptions and vouchers together with free sales of medicaments and medical device. Total revenues of pharmacies and medical device dispensaries for medicaments and medical devices were ca. 73 911 mill. CZK.

Balneal health care was provided in 2013 to almost 378 thous. patients. A total of 305 228 persons including foreigners obtained this care at their own costs and 72 324 patients were treated in balneologic establishments at the cost of public health insurance. Payments from public health insurance for this treatment in 2013 amounted to 1 579 mill. CZK, which is 62.6% the previous year and a half in comparison with 2009.

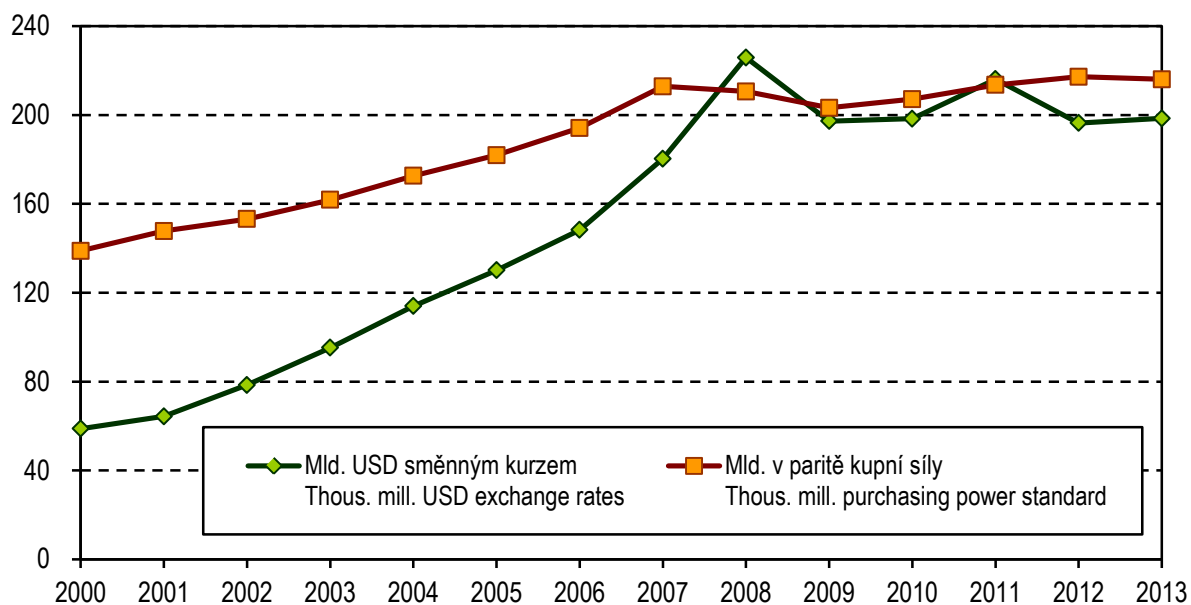


**1. Vývoj HDP v letech 2000–2013 v mld. Kč**  
 GDP Growth between 2000–2013 in thousand mill. CZK



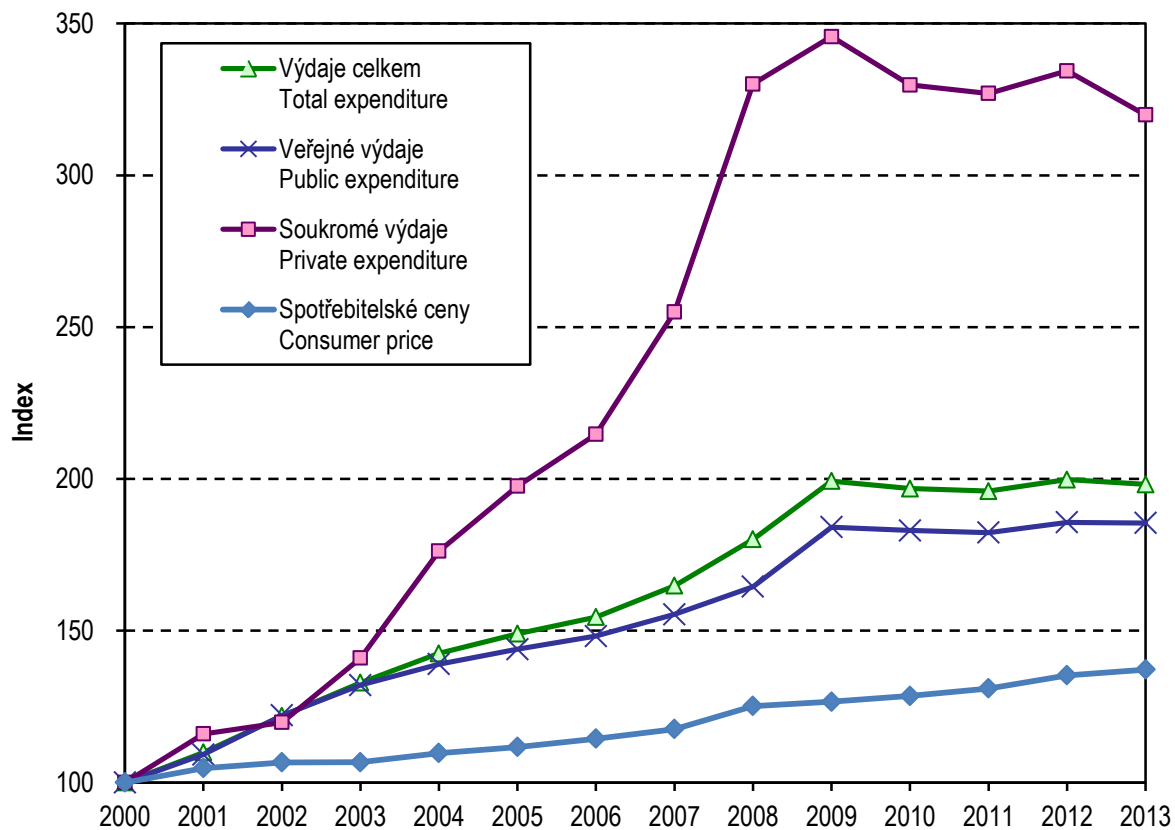
Zdroj: ČSÚ  
 Source: CZSO

**2. Vývoj HDP v letech 2000–2013 dle směnného kurzu v mld. USD a v paritě kupní síly (mld. PPS)**  
 GDP Growth between 2000–2013 at exchange rates USD/CZK and in Purchasing Power Standard



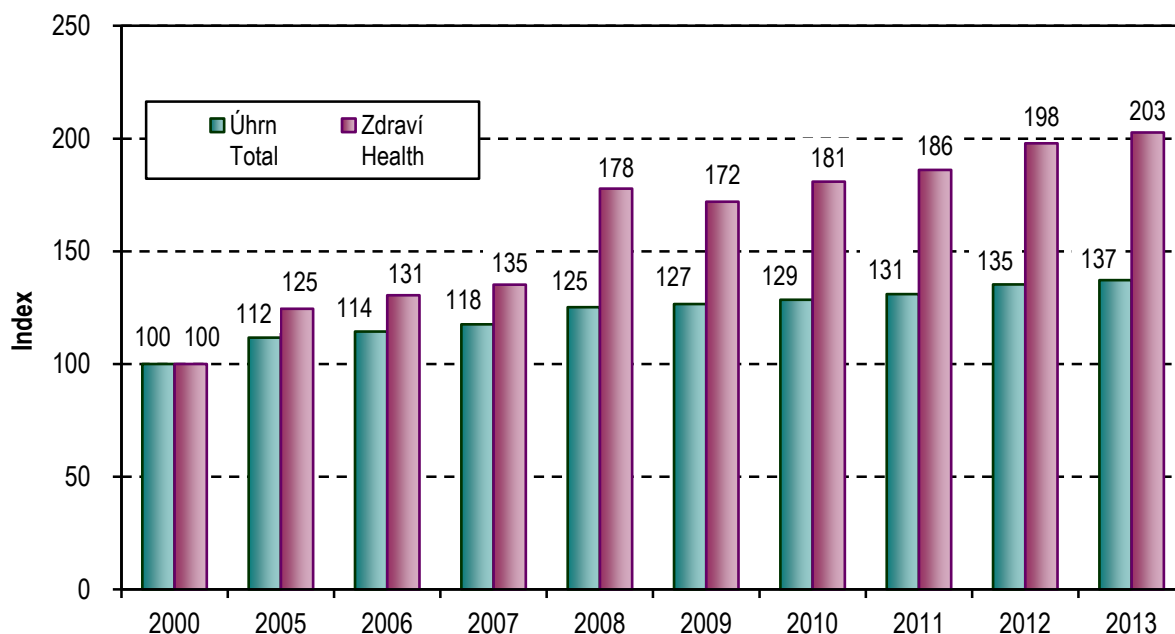
Zdroj: ČSÚ  
 Source: CZSO

### 3. Vývoj výdajů na zdravotnictví a spotřebitelských cen (2000 = 100) Growth of health expenditure and consumer prices (2000 = 100)



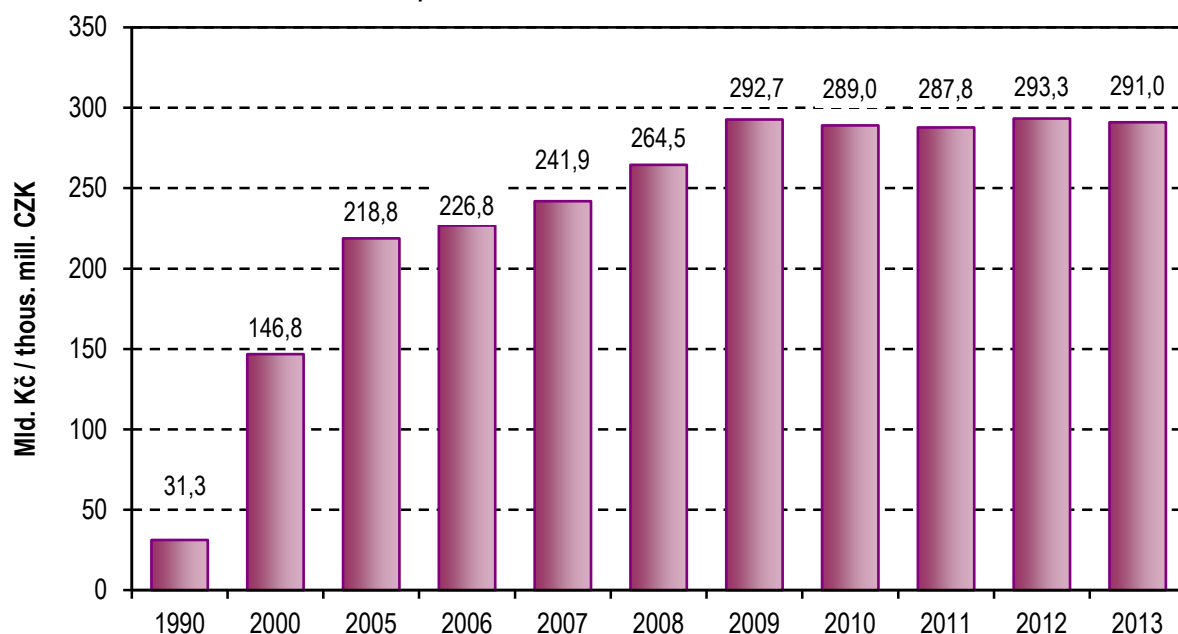
Zdroj: ČSÚ, MZ ČR  
Source: CZSO, Ministry of Health

**4. Index vývoje spotřebitelských cen (2000 = 100)**  
 Consumer price index (2000 = 100)



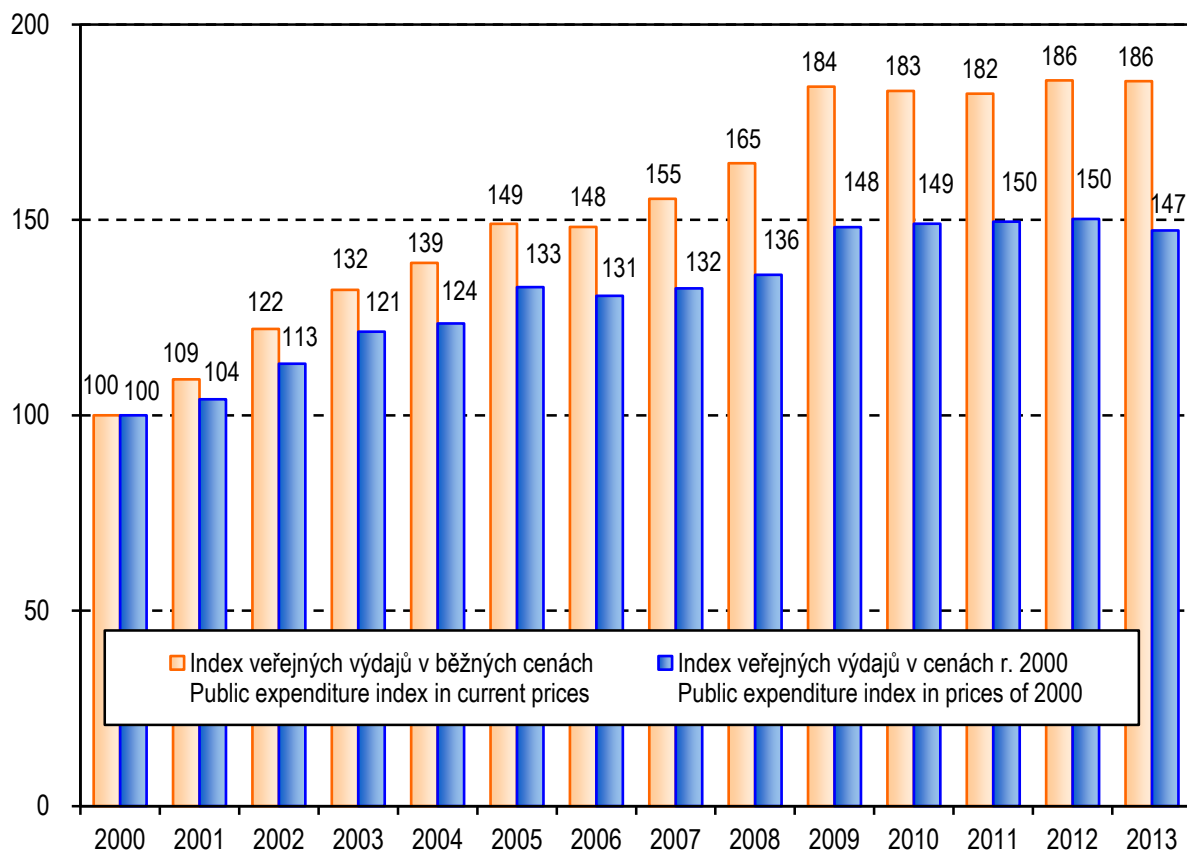
Zdroj dat: ČSÚ  
 Source: CZSO

**5. Výdaje na zdravotnictví v mld. Kč**  
 Health expenditure in thousand million CZK



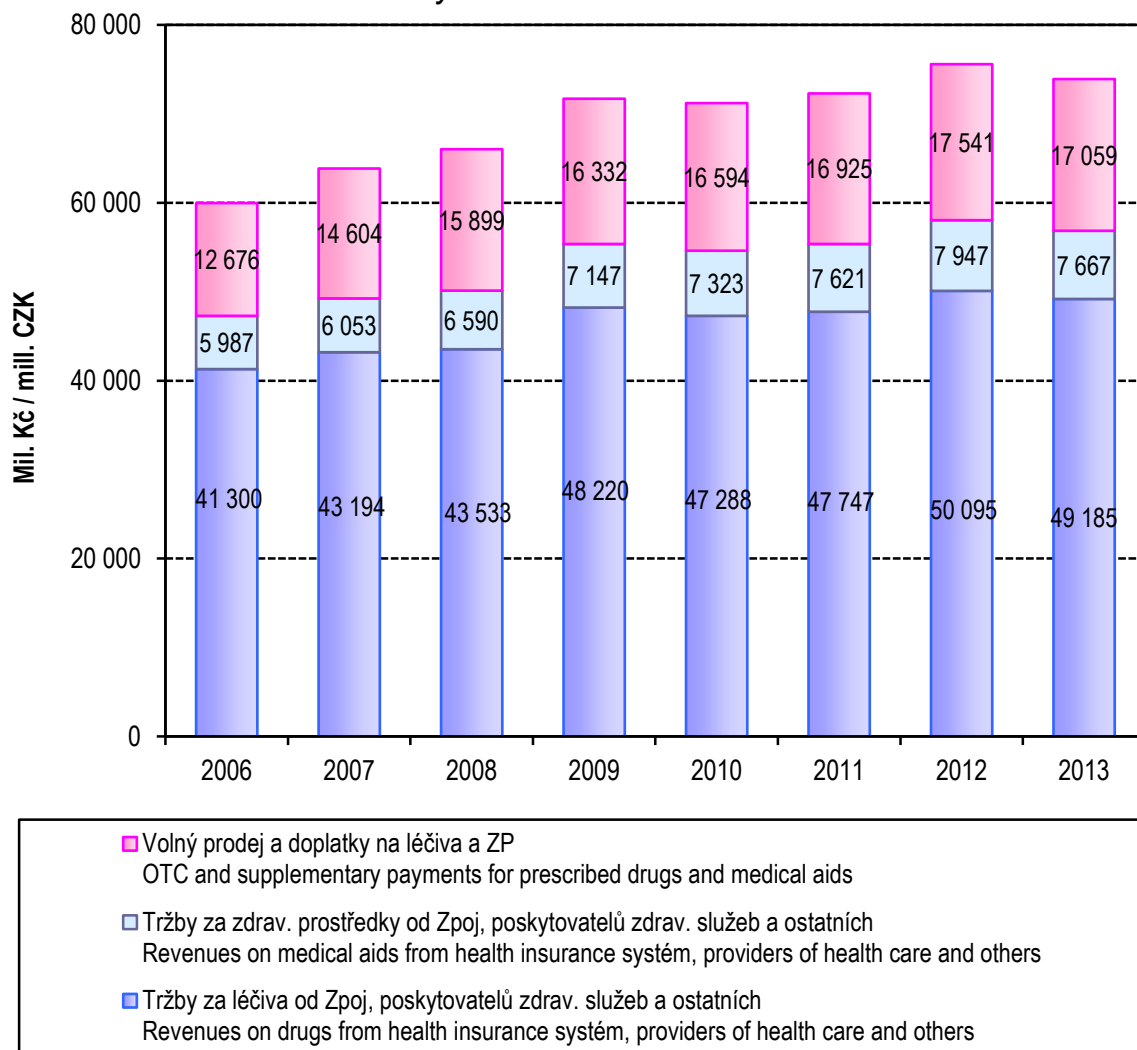
Zdroj dat: MZ, ČSÚ, ÚZIS ČR  
 Source: Ministry of Health, CZSO, IHIS CR

**6. Index veřejných výdajů na zdravotnictví (2000 = 100)**  
*Index of public health expenditure (2000 = 100)*



Zdroj: MZ, ČSÚ, výpočet ÚZIS ČR  
Source: Ministry of Health, CZSO, calculation IHIS CR

**7. Struktura tržeb lékáren v letech 2006–2013**  
*Pharmacy revenues between 2006–2013*



Zdroj dat: ÚZIS ČR  
 Source: IHIS CR

## 1. Makroekonomické ukazatele

### Macroeconomic Indicators

#### 1.1 Hrubý domácí produkt (HDP)

##### Gross domestic product (GDP)

Rok Year	V běžných cenách / Current prices		Ve stálých cenách r. 2005 / Prices of 2005	
	mil. Kč mill. CZK	index r. 2005 =100 index 2005 =100	mil. Kč mill. CZK	index r. 2005=100 index 2005=100
2005	3 116 056	100,0	3 116 056	100,0
2010	3 790 880	121,7	3 557 217	114,2
2011	3 823 401	122,7	3 621 908	116,2
2012	3 845 926	123,4	3 584 924	115,0
2013	3 883 780	124,6	3 551 436	114,0

Zdroj: ČSÚ, výpočet indexu ÚZIS ČR

Source: CZSO, index calculation IHIS CR

HDP upraven dle publikací ČSÚ do 31. 7. 2014

GDP revised according to publication of CZSO till 31. 7. 2014

#### 1.2 Hrubý domácí produkt v USD a v paritě kupní síly (v PPS) \*)

##### GDP in USD and in Purchasing Power Standard (in PPS) \*)

Rok Year	Dle směnného kurzu In conversion rate		V paritě kupní síly In Purchasing Power Standard	
	v mil. USD mill. USD	směnný kurz exchange rate	v mil. PPS mill. PPS	směnný kurz exchange rate
2005	130 123	23,947	181 910	17,1297
2010	198 361	19,111	207 150	18,3002
2011	216 158	17,688	213 543	17,9046
2012	196 391	19,583	217 234	17,7041
2013	198 507	19,565	216 058	17,9756

\*) PPS (Purchasing Power Standard) - umělá měnová jednotka pro vyrovnání rozdílů kupní síly jednotek národních měn členských zemí EU

\*) PPS (Purchasing Power Standard) - artificial currency unit for mutual compensation of purchasing power differences of national currency units of the EU member countries

Zdroj: ČSÚ

Source: CZSO

HDP upraven dle publikací ČSÚ do 31. 7. 2014

GDP revised according to publication of CZSO till 31. 7. 2014

**1.3 Vývoj HDP a deflátoru (v %, předchozí rok = 100)**  
*GDP and GDP deflator (% , previous year = 100)*

Rok Year	HDP / GDP		Deflátor Deflator 2005 = 100
	v běžných cenách current prices	ve stálých cenách r. 2005 constant prices 2005	
2005	106,4	106,8	100,0
2010	100,8	102,5	106,6
2011	100,9	101,8	105,6
2012	100,6	99,0	107,3
2013	101,0	99,1	109,4

Zdroj: ČSÚ  
Source: CZSO

HDP upraven dle publikací ČSÚ do 31. 7. 2014  
GDP revised according to publication of CZSO till 31. 7. 2014

**1.4 Hrubý domácí produkt na 1 obyvatele**  
*Gross domestic product per capita*

Rok Year	V běžných cenách v Kč Current prices in CZK	Ve stálých cenách r. 2005 v Kč Constant prices 2005 in CZK	Dle směnného kurzu v USD USD at exchange rate	V paritě kupní síly (v PPS) <sup>1)</sup> Purchasing Power Standard (in PPS) <sup>1)</sup>
2005	304 478	304 478	12 715	17 775
2010	360 444	338 227	18 861	19 696
2011	364 249	345 053	20 593	20 344
2012	365 955	341 120	18 687	20 671
2013	369 507	337 877	18 886	20 556

<sup>1)</sup> PPS (Purchasing Power Standard) - umělá měnová jednotka pro vyrovnání rozdílů kupní síly jednotek národních měn členských zemí EU

<sup>1)</sup> PPS (Purchasing Power Standard) - artificial currency unit for mutual compensation of purchasing power differences of national currency units of the EU member countries

Zdroj: ČSÚ  
Source: CZSO

HDP upraven dle publikací ČSÚ do 31. 7. 2014  
GDP revised according to publication of CZSO till 31. 7. 2014

## 1.5 Index vývoje spotřebitelských cen

### Consumer price index

Rok Year	2005 = 100	Předchozí rok = 100 Previous year = 100	Průměr roku 2000 = 100 Average 2000 = 100
2000	89,4	103,9	100,0
2001	93,6	104,7	104,7
2002	95,4	101,8	106,6
2003	95,5	100,1	106,7
2004	98,1	102,8	109,7
2005	100,0	101,8	111,7
2006	102,5	102,5	114,4
2007	105,4	102,8	117,6
2008	112,1	106,4	125,2
2009	113,3	101,1	126,6
2010	114,9	101,4	128,5
2011	117,1	101,9	131,0
2012	121,0	103,3	135,3
2013	122,7	101,4	137,2

Zdroj: ČSÚ, výpočet ÚZIS ČR

Source: CZSO, calculation IHIS CR



**1.6 Střední stav  
obyvatelstva**  
*Mid-year population*

Rok Year	Počet obyvatel No. of inhabitant
2005	10 234 092
2006	10 266 646
2007	10 322 689
2008	10 429 692
2009	10 491 492
2010	10 517 247
2011	10 496 672
2012	10 509 286
2013	10 510 719

Zdroj: ČSÚ  
 Source: CZSO

**1.7 Index vývoje spotřebitelských  
cen (2005 = 100)**  
*Consumer price index (2005 = 100)*

Rok Year	Úhrn Total	Zdraví Health
2005	100,0	100,0
2006	102,5	104,8
2007	105,4	108,6
2008	112,1	142,8
2009	113,3	138,1
2010	114,9	145,3
2011	117,1	149,5
2012	121,0	163,5
2013	122,7	167,5

Zdroj: ČSÚ  
 Source: CZSO

**1.8 Míra inflace**  
*Inflation rate*

Rok Year	%
2005	1,9
2006	2,5
2007	2,8
2008	6,3
2009	1,0
2010	1,5
2011	1,9
2012	3,3
2013	1,4

Zdroj: ČSÚ  
 Source: CZSO

**1.9 Obecná míra  
nezaměstnanosti v %**  
*General unemployment  
rate in %*

Rok Year	%
2005	8,0
2006	7,2
2007	5,4
2008	4,4
2009	6,8
2010	7,4
2011	6,8
2012	7,0
2013	7,0

Zdroj: ČSÚ, metodika ILO  
 Source: CZSO, ILO Methodology

**1.10 Průměrná hrubá měsíční mzda zaměstnanců (přepočtené počty, v Kč)**  
*Average monthly gross wages of employees (full-time equivalent, in CZK)*

Rok Year	Celkem Total	z toho / out of which	
		zpracovatelský průmysl manufacturing	zdravotní a sociální péče human health and social work activities
2005	18 344	17 362	17 609
2006	19 546	18 490	19 043
2007	20 957	19 852	20 169
2008	22 592	21 564	21 177
2009	23 344	21 968	23 032
2010	23 864	22 982	23 595
2011	24 455	23 781	24 681
2012	25 067	24 472	25 080
2013	25 078	24 827	25 084

Zdroj: ČSÚ

Source: CZSO

**1.11 Tempo růstu průměrné hrubé měsíční mzdy zaměstnanců**  
**(v %, předchozí rok = 100)**  
*Growth rate of average monthly gross wages of employees*  
*(in %, previous year = 100)*

Rok Year	Celkem Total	z toho / out of which	
		zpracovatelský průmysl manufacturing	zdravotní a sociální péče human health and social work activities
2005	105,0	104,7	104,3
2006	106,6	106,5	108,1
2007	107,2	107,4	105,9
2008	107,8	108,6	105,0
2009	103,3	101,9	108,8
2010	102,2	104,6	102,4
2011	102,5	103,5	104,6
2012	102,5	102,9	101,6
2013	100,0	101,4	100,0

Zdroj: ČSÚ

Source: CZSO

**1.12 Průměrné měsíční mzdy zaměstnanců celkem (přepočtené počty)**  
*Average monthly wages of employees in total (full-time equivalent)*

Rok Year	Kč CZK	Index nominálních mezd <i>Nominal wages indices</i>		Index reálných mezd <i>Real wages indices</i>	
		předch. rok = 100 <i>prev. year = 100</i>	2005 = 100	předch. rok = 100 <i>prev. year = 100</i>	2005 = 100
2005	18 344	.	100,0	.	100,0
2006	19 546	106,6	106,6	104,0	104,0
2007	20 957	107,2	114,2	104,3	108,4
2008	22 592	107,8	123,2	101,3	109,9
2009	23 344	103,3	127,3	102,2	112,3
2010	23 864	102,2	130,1	100,8	113,2
2011	24 455	102,5	133,3	100,6	113,8
2012	25 067	102,5	136,6	99,2	112,9
2013	25 078	100,0	136,7	98,7	111,4

Výpočet ÚZIS ČR: index reálných mezd = index nominálních mezd / index spotřebitelských cen x 100

Calculation IHIS CR: real wage index = nominal wages index/consumer prices index x 100

Zdroj: ČSÚ

Source: CZSO

**1.13 Průměrné měsíční mzdy v nepodnikatelské sféře**  
**(přepočtené počty)**

*Average monthly wages in non-business spheres (full-time equivalent)*

Rok Year	Kč CZK	Index nominálních mezd <i>Nominal wages indices</i>		Index reálných mezd <i>Real wages indices</i>	
		předch. rok = 100 <i>prev. year = 100</i>	2005 = 100	předch. rok = 100 <i>prev. year = 100</i>	2005 = 100
2005	19 877	.	100,0	.	100,0
2006	20 977	105,5	105,5	103,0	102,9
2007	22 387	106,7	112,6	103,8	106,8
2008	23 334	104,2	117,4	98,0	104,7
2009	24 411	104,6	122,8	103,5	108,4
2010	24 453	100,2	123,0	98,8	107,0
2011	24 494	100,3	123,2	98,3	105,2
2012	25 037	102,2	126,0	99,0	104,1
2013	25 251	100,9	127,0	99,5	103,5

Zdroj: ČSÚ, výpočet ÚZIS ČR

Source: CZSO, calculation IHIS CR

**1.14 Vyplacené sociální dávky a výpomoci (v mil. Kč)**  
*Paid-out social security and assistance benefits (mil. CZK)*

Rok Year	Sociální dávky celkem Social security benefits total	z toho / out of which					ostatní dávky a výpomoci soc. zabezpečení <sup>1)</sup> other social security and assistance <sup>1)</sup>
		dávky důchodového pojištění pension insurance benefits	dávky nemoc. pojištění sickness insurance benefits	dávky v nezaměstnanosti unemployment benefits	dávky státní soc. podpory state social care support benefits		
2005	558 609	257 783	34 545	7 014	32 512	54 557	
2006	597 809	278 437	35 950	7 275	31 311	68 634	
2007	660 565	300 683	38 004	6 985	46 561	78 349	
2008	696 101	327 760	35 261	7 085	40 263	84 184	
2009	757 723	359 153	29 581	15 034	38 861	93 216	
2010	767 232	368 867	26 280	13 315	37 332	96 147	
2011	782 139	389 580	32 646	10 316	31 456	95 447	
2012	801 899	403 981	23 173	8 742	29 796	100 718	
2013	799 501	394 848	23 919	9 650	29 991	104 257	

<sup>1)</sup> Bez naturálních sociálních dávek

<sup>1)</sup> Without natural social benefits

Zdroj: ČSÚ

Source: CZSO

**1.15 Tempo růstu vyplacených sociálních dávek a výpomoci**  
**(v %, předchozí rok = 100)**

*Growth rate of social security and assistance benefits (% , previous year = 100)*

Rok Year	Sociální dávky celkem Social security benefits total	z toho / out of which					ostatní dávky a výpomoci soc. zabezpečení <sup>1)</sup> other social security and assistance <sup>1)</sup>
		dávky důchodového pojištění pension insurance benefits	dávky nemoc. pojištění sickness insurance benefits	dávky v nezaměstnanosti unemployment benefits	dávky státní soc. podpory state social care support benefits		
2005	104,9	108,2	106,4	100,3	103,5	93,2	
2006	107,0	108,0	104,1	103,7	96,3	125,8	
2007	110,5	108,0	105,7	96,0	148,7	114,2	
2008	105,4	109,0	92,8	101,4	86,5	107,4	
2009	108,9	109,6	83,9	212,2	96,5	110,7	
2010	101,3	102,7	88,8	88,6	96,1	103,1	
2011	101,9	105,6	124,2	77,5	84,3	99,3	
2012	102,5	103,7	71,0	84,7	94,7	105,5	
2013	99,7	97,7	103,2	110,4	100,7	103,5	

<sup>1)</sup> Bez naturálních sociálních dávek

<sup>1)</sup> Without natural social benefits

Zdroj: ČSÚ

Source: CZSO

### 1.16 Tempo růstu vyplacených sociálních dávek (v %, 2005 = 100)

Growth rate of paid-out social security and assistance benefits (% , 2005 = 100)

Rok Year	Sociální dávk celkem <i>Total social benefits</i>	z toho / out of which				
		dávky důchodového pojištění <i>pension insurance benefits</i>	dávky nemoc. pojištění <i>sickness insurance benefits</i>	dávky v nezaměst- nanosti <i>unemployment grants</i>	dávky státní soc. podpory <i>state social security benefits</i>	ostatní dávky a výpomoci soc. zabezpečení <sup>1)</sup> <i>other social support benefits <sup>1)</sup></i>
2005	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2006	107,0	108,0	104,1	103,7	96,3	125,8
2007	118,3	116,6	110,0	99,6	143,2	143,6
2008	124,6	127,1	102,1	101,0	123,8	154,3
2009	135,6	139,3	85,6	214,3	119,5	170,9
2010	137,3	143,1	76,1	189,8	114,8	176,2
2011	140,0	151,1	94,5	147,1	96,8	174,9
2012	143,6	156,7	67,1	124,6	91,6	184,6
2013	143,1	153,2	69,2	137,6	92,2	191,1

<sup>1)</sup> Bez naturálních sociálních dávek

<sup>1)</sup> Without natural social benefits

Zdroj: ČSÚ, výpočet ÚZIS ČR

Source: CZSO, calculation IHIS CR

### 1.17 Příspěvky na sociální zabezpečení (v mil. Kč)

Social security contributions (in mill. CZK)

Rok Year	Placené celkem <i>Paid in total</i>	v tom placené / out of which paid by			
		zaměstnavateli <i>employers</i>	zaměstnanci <i>employees</i>	samoplátc self-payers	státem <i>state</i>
2005	514 587	315 738	110 160	54 957	33 732
2006	564 109	339 875	118 565	62 671	42 998
2007	617 540	370 188	129 147	70 746	47 459
2008	638 342	384 863	133 977	72 249	47 253
2009	604 529	363 462	114 114	78 280	48 673
2010	621 685	379 495	119 363	70 127	52 700
2011	638 388	389 035	122 414	74 222	52 717
2012	653 188	396 568	124 582	79 171	52 867
2013	667 447	402 545	126 502	84 724	53 676

Zdroj: ČSÚ

Source: CZSO

### 1.18 Tempo růstu příspěvků na sociální zabezpečení

(v %, předchozí rok = 100)

*Growth rate of social security contributions*

(in %, previous year = 100)

Rok Year	Placené celkem <i>Paid in total</i>	v tom placené / out of which paid by			
		zaměstnavateli <i>employers</i>	zaměstnanci <i>employees</i>	samoplátcí <i>self-payers</i>	státem <i>state</i>
2005	106,5	105,8	106,4	114,6	101,1
2006	109,6	107,6	107,6	114,0	127,5
2007	109,5	108,9	108,9	112,9	110,4
2008	103,4	104,0	103,7	102,1	99,6
2009	94,7	94,4	85,2	108,3	103,0
2010	102,8	104,4	104,6	89,6	108,3
2011	102,7	102,5	102,6	105,8	100,0
2012	102,3	101,9	101,8	106,7	100,3
2013	102,2	101,5	101,5	107,0	101,5

Zdroj: ČSÚ

Source: CZSO

### 1.19 Zaměstnanci v národním hospodářství ČR ve vybraných odvětvích (přepočtené počty, v tisících osob)

*Employees in national economy of the Czech Republic by selected  
branches (full-time equivalent, in thousand persons)*

Rok Year	Celkem <i>In total</i>	z toho / out of which	
		zpracovatelský průmysl <i>manufacturing</i>	zdravotní a sociální péče <i>human health and social work activities</i>
2005	3 907	1 180	250
2006	3 935	1 191	251
2007	4 003	1 224	252
2008	4 037	1 224	256
2009	3 816	1 063	259
2010	3 786	1 041	267
2011	3 773	1 064	268
2012	3 775	1 062	270
2013	3 730	1 046	269

Zdroj: ČSÚ

Source: CZSO

## 2. Finanční ukazatele zdravotnictví Financial Indicators in Health Care

### 2.1 Výdaje Expenditure

#### 2.1.1 Celkové výdaje na zdravotnictví \*) Total health expenditure\*)

Rok Year	Celkem v mil. Kč Mill. CZK	V % z HDP <sup>1)</sup> % of GDP <sup>1)</sup>
1990	31 250	5,39
1991	39 520	5,27
1992	45 652	5,39
1993	73 062	7,29
1994	86 418	7,31
1995	102 664	6,69
1996	112 939	6,41
1997	120 655	6,40
1998	131 929	6,34
1999	136 440	6,35
2000	146 835	6,47
2001	161 300	6,59
2002	178 923	6,97
2003	195 155	7,26
2004	209 270	7,14
2005	218 774	7,02
2006	226 810	6,77
2007	241 935	6,61
2008	264 520	6,87
2009	292 708	7,79
2010	289 035	7,62
2011	287 768	7,53
2012	293 306	7,63
2013 <sup>2)</sup>	290 943	7,49

\*) Zahrnují veřejné výdaje (státní/územní rozpočty a výdaje zdravotních pojišťoven) a soukromé výdaje  
\*) Data include public expenditure (state/regional budgets, expenditure of health insurance companies) and private spendings

<sup>1)</sup> Podíl z HDP dle údajů ČSÚ zveřejněných do 31. 7. 2014

<sup>2)</sup> Předběžná data

<sup>1)</sup> GDP by CZSO as published till 31. 7. 2014

<sup>2)</sup> Preliminary data

Zdroj: MZ ČR, ČSÚ, výpočet ÚZIS ČR

Source: Ministry of Health, CZSO, calculation IHIS CR

**2.1.2 Srovnání podílu celkových zdravotnických výdajů  
 na HDP ve vybraných státech v %**  
*Comparison of the share of the total health expenditure  
 in GDP in selected countries (in %)*

Země Country		2008	2009	2010	2011	2012
Česká republika	<i>Czech Republic</i>	6,8	8,0	7,4	7,5	7,5
Austrálie	<i>Australia</i>	8,7	9,0	8,9	9,1	.
Belgie	<i>Belgium</i>	9,9	10,7	10,6	10,6	10,9
Dánsko	<i>Denmark</i>	10,2	11,5	11,1	10,9	11,0
Finsko	<i>Finland</i>	8,3	9,2	9,0	8,9	9,1
Francie	<i>France</i>	10,9	11,6	11,6	11,5	11,6
Irsko	<i>Ireland</i>	9,0	9,9	9,2	8,7	8,9
Island	<i>Iceland</i>	9,1	9,6	9,3	9,0	9,0
Itálie	<i>Italy</i>	8,9	9,4	9,4	9,2	9,2
Japonsko	<i>Japan</i>	8,6	9,5	9,6	10,1	10,3
Kanada	<i>Canada</i>	10,0	11,1	11,1	10,9	10,9
Korea	<i>Korea</i>	6,6	7,2	7,3	7,4	7,6
Lucembursko	<i>Luxembourg</i>	7,3	8,1	7,6	7,3	7,1
Maďarsko	<i>Hungary</i>	7,5	7,7	8,1	8,0	8,0
Německo	<i>Germany</i>	10,7	11,8	11,6	11,2	11,3
Nizozemsko	<i>Netherlands</i>	11,0	11,9	12,1	12,1	.
Norsko	<i>Norway</i>	8,6	9,7	9,4	9,3	9,3
Polsko	<i>Poland</i>	6,9	7,2	7,0	6,9	6,8
Portugalsko	<i>Portugal</i>	10,2	10,8	10,8	10,2	.
Rakousko	<i>Austria</i>	10,5	11,2	11,1	10,9	11,1
Řecko	<i>Greece</i>	10,1	10,2	9,5	9,8	9,3
Slovensko	<i>Slovakia</i>	8,0	9,2	8,5	8,0	8,1
Spojené království	<i>United Kingdom</i>	8,8	9,7	9,4	9,2	9,3
Španělsko	<i>Spain</i>	8,9	9,6	9,6	9,4	.
Švédsko	<i>Sweden</i>	9,2	9,9	9,5	9,5	9,6
Švýcarsko	<i>Switzerland</i>	10,3	11,0	10,9	11,1	11,4
USA	<i>USA</i>	16,1	17,1	17,0	17,0	16,9

Zdroj: OECD Health Data červen 2014

Source: OECD Health Data June 2014



**2.1.3 Výdaje na zdravotnictví veřejné a soukromé (v mil. Kč)**  
*Public and private health expenditure (mill. CZK)*

Rok Year	Veřejné výdaje / <i>Public expenditure</i>				Soukromé výdaje celkem <sup>2)</sup> <i>Private expenditure total <sup>2)</sup></i>
	celkem <sup>1)</sup> <i>total <sup>1)</sup></i>	v tom / <i>out of which</i>		v % z HDP <i>% of GDP</i>	
		ze státního a místních rozpočtů <i>state and regional budgets</i>	zdravotní pojišťovny <i>health insurance corp.</i>		
1990	30 052	30 052	x	5,19	1 200
1995	93 309	15 076	78 233	6,08	9 354
1996	102 400	12 641	89 759	5,81	10 540
1997	109 033	11 459	97 574	5,78	11 721
1998	119 267	11 769	107 498	5,73	12 662
1999	123 453	13 128	110 325	5,74	12 987
2000	132 962	17 170	115 792	5,86	13 873
2001	145 206	17 346	127 860	5,93	16 094
2002	162 297	20 279	142 018	6,32	16 626
2003	175 592	23 891	151 701	6,53	19 563
2004	184 825	21 495	163 330	6,31	24 445
2005	191 356	21 263	170 093	6,14	27 418
2006	197 027	22 828	174 200	5,88	29 783
2007	206 565	22 851	183 713	5,64	35 370
2008	218 719	21 439	197 280	5,68	45 801
2009	244 754	26 034	218 720	6,51	47 954
2010	243 281	20 781	222 500	6,42	45 754
2011	242 410	16 863	225 547	6,34	45 358
2012	246 918	15 648	231 270	6,42	46 388
2013 <sup>3)</sup>	246 562	16 657	229 905	6,35	44 381

<sup>1)</sup> Zahnuje výdaje ze státního a místních rozpočtů a výdaje zdravotních pojišťoven

<sup>1)</sup> *Figures include expenditure of state and regional budgets and expenditure of health insurance companies*

<sup>2)</sup> Rok 1990 a 2013 odhad ÚZIS ČR, 1995–1999 výdaje domácností na zdraví podle národních účtů ČSÚ, výdaje 2000–2012 podle zdravotnických účtů ČSÚ

<sup>2)</sup> *The year 1990 and 2013 estimate of IHIS CR, 1995–1999 households expenditure on health according to national accounts of CZSO, 2000–2012 public and private health expenditure according to health accounts of CZSO*

<sup>3)</sup> Předběžné údaje

<sup>3)</sup> *Preliminary data*

Zdroj: MF ČR - veřejné rozpočty 2010–2013, jinak ČSÚ, výpočet ÚZIS ČR

Source: Ministry of Finance - public budgets 2010–2013, otherwise CZSO, calculation IHIS CR

**2.1.4 Meziroční přírůstky výdajů  
na zdravotnictví celkem**  
*Annual growth of total  
health expenditure*

Rok Year	Mil. Kč Mill. CZK	%
2005	9 504	4,5
2006	8 036	3,7
2007	15 125	6,7
2008	22 585	9,3
2009	28 188	10,7
2010	-3 673	-1,3
2011	-1 267	-0,4
2012	5 538	1,9
2013 <sup>1)</sup>	-2 363	-0,8

Zdroj: výpočet ÚZIS ČR  
Source: calculation IHIS CR

**2.1.5 Meziroční přírůstky soukromých  
výdajů na zdravotnictví**  
*Annual growth of private  
health expenditure*

Rok Year	Mil. Kč Mill. CZK	%
2005	2 973	12,2
2006	2 365	8,6
2007	5 587	18,8
2008	10 431	29,5
2009	2 153	4,7
2010	-2 200	-4,6
2011	-396	-0,9
2012	1 030	2,3
2013 <sup>1)</sup>	-2 007	-4,3

Zdroj: výpočet ÚZIS ČR  
Source: calculation IHIS CR

**2.1.6 Meziroční přírůstky veřejných výdajů na zdravotnictví**  
*Annual growth of public health expenditure*

Rok Year	Celkem Total		v tom / out of which			
			veřejné rozpočty public budgets		zdravotní pojišťovny health insurance companies	
	mil. Kč mill. CZK	%	mil. Kč mill. CZK	%	mil. Kč mill. CZK	%
2005	6 531	3,5	-232	-1,0	6 763	4,1
2006	5 672	3,0	1 565	7,4	4 107	2,4
2007	9 537	4,8	23	0,1	9 513	5,5
2008	12 154	5,9	-1 412	-6,2	13 567	7,4
2009	26 035	11,9	4 595	21,4	21 440	10,9
2010	-1 473	-0,6	-5 253	-20,2	3 780	1,7
2011	-871	-0,4	-3 918	-18,9	3 047	1,4
2012	4 508	1,9	-1 215	-7,2	5 723	2,5
2013 <sup>1)</sup>	-356	-0,1	1 009	6,4	-1 365	-0,6

<sup>1)</sup> Tab. 2.1.4 - 2.1.8 - předběžná data

<sup>1)</sup> Tables 2.1.4 - 2.1.8 - preliminary data

Zdroj: výpočet ÚZIS ČR

Source: calculation IHIS CR

### 2.1.7 Reálný vývoj celkových výdajů na zdravotnictví

#### Real growth of total health expenditure

Rok Year	Meziroční přírůstek / Annual growth			Rozdíl oproti nárůstu inflace Difference compared to inflation growth
	celkových výdajů na zdravotnictví of total health expenditure		spotřebitelských cen v % consumer prices in %	
	v mld. Kč in thous. mill. CZK	%		
2005	9,5	4,5	1,9	2,6
2006	8,0	3,7	2,5	1,2
2007	15,1	6,7	2,8	3,9
2008	22,6	9,3	6,3	3,0
2009	28,2	10,7	1,0	9,7
2010	-3,7	-1,3	1,5	-2,8
2011	-1,3	-0,4	1,9	-2,3
2012	5,5	1,9	3,3	-1,4
2013 <sup>1)</sup>	-2,4	-0,8	1,4	-2,2

<sup>1)</sup> Předběžný údaj

<sup>1)</sup> Preliminary data

Zdroj: výpočet ÚZIS ČR

Source: calculation IHIS CR

### 2.1.8 Reálný vývoj veřejných výdajů na zdravotnictví

#### Real growth of public health expenditure

Rok Year	Meziroční přírůstek / Annual growth			Rozdíl oproti nárůstu inflace Difference compared to inflation growth
	celkových veřejných výdajů na zdravotnictví of total public health expenditure		spotřebitelských cen v % of consumer prices in %	
	v mld. Kč in thous. mill. CZK	v % in %		
2005	6,5	3,5	1,9	1,6
2006	5,7	3,0	2,5	0,5
2007	9,5	4,8	2,8	2,0
2008	12,2	5,9	6,3	-0,4
2009	26,0	11,9	1,0	10,9
2010	-1,4	-0,6	1,5	-2,1
2011	-0,9	-0,4	1,9	-2,3
2012	4,5	1,9	3,3	-1,4
2013 <sup>1)</sup>	-0,4	-0,1	1,4	-1,5

<sup>1)</sup> Předběžný údaj

<sup>1)</sup> Preliminary data

Zdroj: výpočet ÚZIS ČR

Source: calculation IHIS CR

**2.1.9 Výdaje na zdravotnictví na 1 obyvatele (v Kč)**  
*Health expenditure per capita (in CZK)*

Rok Year	Celkem Total	v tom / out of which	
		veřejné výdaje public expenditure	soukromé výdaje private expenditure
2000	14 294	12 943	1 351
2005	21 377	18 698	2 679
2006	22 092	19 191	2 901
2007	23 437	20 011	3 426
2008	25 362	20 971	4 391
2009	27 900	23 329	4 571
2010	27 482	23 132	4 350
2011	27 415	23 094	4 321
2012	27 909	23 495	4 414
2013 <sup>1)</sup>	27 681	23 458	4 223

<sup>1)</sup> Předběžné údaje

<sup>1)</sup> Preliminary data

Zdroj: výpočet ÚZIS ČR

Source: calculation IHIS CR

**2.1.10 Vývoj výdajů na zdravotnictví (2000 = 100)**  
*Health expenditure growth (2000 = 100)*

Rok Year	Výdaje celkem Total expenditure	Veřejné výdaje Public expenditure	Soukromé výdaje Private expenditure	Spotřebitelské ceny Consumer prices
2000	100,0	100,0	100,0	100,0
2005	149,0	143,9	197,6	111,7
2006	154,5	148,2	214,7	114,4
2007	164,8	155,4	255,0	117,6
2008	180,1	164,5	330,1	125,2
2009	199,3	184,1	345,7	126,6
2010	196,8	183,0	329,8	128,5
2011	196,0	182,3	327,0	131,0
2012	200,0	185,7	334,4	135,3
2013 <sup>1)</sup>	198,1	185,4	319,9	137,2

<sup>1)</sup> Předběžné údaje

<sup>1)</sup> Preliminary data

Zdroj: výpočet ÚZIS ČR

Source: calculation IHIS CR

**2.1.11 Vývoj HDP a plateb státu do veřejného zdravotního pojištění**  
*Trend in GDP and health insurance contributions paid by the state*

Rok Year	HDP GDP		Platby státu do veřejného zdravotního pojištění State health insurance contributions		
	mld. Kč thous. mill. CZK	index 1995 = 100	mld. Kč thous. mill. CZK	index 1995 = 100	platby státu jako % z HDP state contributions as % of GDP
1995	1 533,7	100,0	13,2	100,0	0,86
1996	1 761,6	114,9	16,4	124,2	0,93
1997	1 884,9	122,9	18,7	141,7	0,99
1998	2 061,6	134,4	23,4	177,3	1,14
1999	2 149,0	140,1	27,4	207,6	1,27
2000	2 269,7	148,0	27,5	208,3	1,21
2001	2 448,6	159,7	29,0	219,7	1,18
2002	2 567,5	167,4	30,6	231,8	1,19
2003	2 688,1	175,3	32,5	246,2	1,21
2004	2 929,2	191,0	33,4	253,0	1,14
2005	3 116,1	203,2	33,7	255,3	1,08
2006	3 352,6	218,6	43,0	325,8	1,28
2007	3 662,6	238,8	47,5	359,8	1,30
2008	3 848,4	250,9	47,3	358,3	1,23
2009	3 759,0	245,1	48,7	368,9	1,30
2010	3 790,9	247,2	52,7	399,2	1,39
2011	3 823,4	249,3	53,0	401,2	1,39
2012	3 845,9	250,8	59,0	446,8	1,53
2013	3 883,8	253,2	53,7	406,8	1,38

Zdroj: ČSÚ, výpočet ÚZIS ČR

Source: CZSO, calculation IHIS CR

## 2.2. Odměňování ve zdravotnictví Remuneration in Health Service

### 2.2.1 Průměrné měsíční mzdy zaměstnanců ve zdravotnictví \*) (v Kč) Average monthly wages of employees in health service \*) (in CZK)

Rok Year	Celkem Total	Lékaři a zubní lékaři Physicians and dentists	Farma- ceuti Pharma- cists	SZP <sup>1)</sup> Paramedical personnel <sup>1)</sup>	Všeobecné sestry, porodní asistentky General nurses, midwives
1995	7 360	15 163	14 013	7 659	x
1996	8 416	17 262	16 338	8 300	x
1997	9 428	19 733	18 115	9 090	x
1998	9 994	21 141	20 279	9 481	x
1999	10 666	22 606	24 199	10 107	x
2000	11 390	25 288	22 000	10 885	x
2001	12 458	27 593	24 246	11 876	x
2002	13 558	30 361	25 122	12 988	x
2003	14 458	32 546	28 698	13 802	x
2004	15 922	35 136	29 350	x	15 052
2005	16 786	37 659	29 621	x	15 750
2006	18 254	39 962	32 202	x	17 023
2007	19 621	40 549	34 108	x	18 873
2008	21 386	43 767	37 819	x	20 504
2009	22 840	47 266	39 921	x	22 371
2010	23 660	49 223	40 287	x	23 397
2011	24 740	55 514	40 675	x	23 678
2012	25 439	55 957	37 655	x	23 567
2013	25 314	54 863	38 672	x	23 647

\*) V organizacích s odměňováním podle zákona č. 1/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů, od roku 2007 odměňování podle platných předpisů o mzdě.

\*) In establishments with remuneration as per Act No. 1/1992 Sb incl. updating amendments, since 2007 remuneration in accordance with regulations on wages.

<sup>1)</sup> Do 2003 střední zdravotničtí pracovníci

<sup>1)</sup> Till 2003 paramedical personnel

Pozn.: Od roku 2004 platí zákon č. 96/2004 Sb. o nelékařských povoláních (změna kategorií pracovníků)

Note: Since 2004 the new Act. No. 96/2004 Coll. in force (new categories of employees)

Zdroj: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

**2.2.2 Průměrné měsíční platy zaměstnanců ve zdravotnictví \*) (v Kč)**  
*Average monthly salaries of employees in health service \*) (in CZK)*

1/2

Kategorie <sup>1)</sup> Category <sup>1)</sup>	2010	2011	2012	2013
Lékaři a zubní lékaři <i>Physicians and dentists</i>	50 235	57 687	61 078	60 635
Farmaceuti / Pharmacists	41 167	41 654	43 213	42 271
Všeobecné sestry a porodní asistentky <i>General nurses, midwives</i>	27 515	28 145	29 150	28 706
Ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (ZPBD) <i>Other paramedical workers with professional qualification (PWPQ)</i>	27 190	28 025	28 878	28 825
Zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí (ZPSZ) <i>Paramedical workers with professional and specialised qualifications (PWSQ)</i>	27 658	28 221	29 016	28 831
Zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením (ZPOD) <i>Health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance</i>	18 657	18 900	19 510	19 281
Jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí (JOP) bez VŠ <i>Other professional workers in health care (not university level)</i>	26 096	25 833	26 366	26 175
Pedagogičtí pracovníci <sup>2)</sup> <i>Pedagogical workers <sup>2)</sup></i>	24 947	28 096	29 128	26 459

**2.2.2 Průměrné měsíční platy zaměstnanců ve zdravotnictví \*) (v Kč)**  
*Average monthly salaries of employees in health service \*) (in CZK)*

2/2

Kategorie <sup>1)</sup> Category <sup>1)</sup>	2010	2011	2012	2013
Technicko-hospodářští pracovníci <i>Technical and economic personnel</i>	26 953	27 313	28 092	28 187
Dělníci a pomocní pracovníci <i>Workers and operational personnel</i>	15 480	15 454	15 694	15 577
Celkem <i>Total</i>	27 733	29 188	30 403	30 174

\*) V příspěvkových a rozpočtových organizacích s odměňováním podle zákona č. 143/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů, od roku 2007 odměňování dle platných předpisů o platu.

\*) *In establishments with subsidies and budgetary establishments with remuneration as per Act No. 143/1992 Coll. incl. updating amendments, since 2007 remuneration in accordance with current regulations on salaries.*

<sup>1)</sup> Od roku 2004 platí nový zákon č. 96/2004 Sb. o nelékařských zdravotnických povoláních

<sup>1)</sup> *Since 2004 a new Act No. 96/2004 Coll. about non-medical health professions in force*

<sup>2)</sup> Bez lékařských fakult a zdravotnického školství

<sup>2)</sup> *Without medical faculties and paramedical schools*

Zdroj: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR



## 2.3 Zdravotní pojišťovny Health insurance companies

### 2.3.1 Náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči Health care costs covered by health insurance companies

Náklady na zdravotní péči Health care costs	2009	2010	2011	2012	2013	
	mil. Kč mill. CZK	mil. Kč mill. CZK	mil. Kč mill. CZK	mil. Kč mill. CZK	mil. Kč mill. CZK	podíl v % share %
<i>Celkem / Total</i>	211 789	215 109	218 424	222 900	218 851	100,0
v tom na: - ambulanti péči praktických lékařů <i>out of which: - out-patient care of general practitioners</i>	12 020	12 623	12 911	13 161	13 222	6,0
- ambulanti péči specialistů <i>- out-patient care of specialists</i>	32 441	32 957	35 000	34 984	36 062	16,5
- na ústavní péči <i>- in-patient care</i>	108 016	111 746	112 896	114 180	111 650	51,0
- na stomatologickou péči <i>- stomatolog.care</i>	9 788	9 938	10 012	10 042	10 045	4,6
- na léky a ZP <i>- drugs and medical aids</i>	42 619	40 255	40 042	42 329	40 809	18,6
- ostatní náklady <sup>1)</sup> <i>- other expenditures <sup>1)</sup></i>	6 904	7 590	7 563	8 204	7 063	3,2
Preventivní programy <i>Preventive programmes</i>	1 356	653	733	933	1 148	x

<sup>1)</sup> Zahnují náklady na lázeňskou péči, léčení v zahraničí, dopravu, záchrannou zdravotnickou službu, péči v ozdravovnách, náklady vůči Centru mezistátních úhrad a ostatní náklady na zdravotní péči

<sup>1)</sup> Include costs on balneal care, health care abroad, transport, health emergency service, therapeutic institutes, costs paid to the Interstate Health Insurance Clearing Centre and other health care costs

Zdroj: ČSÚ

Source: CZSO

### 2.3.2 Vybrané ukazatele systému veřejného zdravotního pojištění (mil. Kč)

*Selected indicators of public health insurance system (mill. CZK)*

Vybrané ukazatele <i>Selected indicators</i>	2009	2010	2011	2012	2013 <sup>1)</sup>
Příjmy zdravotního pojištění celkem <i>Earnings of health insurance total</i>	212 199	215 615	220 391	229 733	228 568
z toho/out of which :					
inkaso pojistného po přerozdělení <i>insurance fee income after reallocation</i>	208 740	212 782	217 642	227 068	225 757
z toho/out of which :	49 204	52 473	52 960	59 335	53 676
ze státního rozpočtu na nevýdělečné pojištěnce <i>from state budget for persons without taxable income</i>					
ostatní příjmy a výnosy <i>other earnings and revenues</i>	3 074	2 220	2 200	2 212	2 159
výnosy ze zdaňované činnosti <i>revenues of taxable activity</i>	109	98	94	87	83
platby od zahraničních pojišťoven <i>payments from foreign social funds</i>	276	515	455	368	569
Výdaje zdravotního pojištění <i>Health insurance expenditure</i>	218 630	222 500	225 547	231 437	229 905
z toho/out of which :	210 033	214 373	217 653	222 095	222 985
výdaje na zdravotní péči <i>health care expenditure</i>					
provozní režie <i>operating costs</i>	8 163	7 667	7 274	8 786	6 274
náklady na zdaňovanou činnost <i>costs on taxable activity</i>	56	49	69	49	54
platby za zdrav. služby pro cizince <i>payments for health service for foreigners</i>	378	421	551	527	592
Saldo příjmů a výdajů <i>Incomes/expenditure balance</i>	-6 431	-6 934	-5 156	-1 704	-1 337

<sup>1)</sup> Předběžné údaje

<sup>1)</sup> Preliminary data

Zdroj: MZ ČR, MF ČR - Souhrnné hodnocení systému zdravotního pojištění

Source: Ministry of Health, Ministry of Finance- Summary Report on Public Health Insurance and Health Insurance Plans

### 2.3.3 Struktura nákladů zdravotních pojišťoven na zdravotní péči podle segmentů péče (v mil. Kč)

Structure of health care costs covered by health insurance companies according to type of health care (in mil. CZK)

Zdravotní péče Health Care	2009	2010	2011	2012	2013 <sup>1)</sup>
Ambulantní péče Out-patient care	54 379	55 511	58 000	58 761	60 059
Lůžková péče In-patient care	107 992	111 816	113 033	113 766	112 742
v tom nemocnice of which hospitals	96 548	102 932	103 980	104 674	103 998
Lázeňská péče Balneal care	3 182	3 202	2 984	2 521	1 579
Péče v ozdravovnách Care in convalesc. homes	48	44	28	26	21
Doprava Transport	1 480	1 458	1 413	1 336	1 497
Zdravotnická záchranná služba Fast aid service	1 588	1 707	1 786	2 020	2 149
Léky vydané na recepty Prescription drugs	36 666	34 251	34 134	36 104	34 633
Zdravotnické prostředky na poukazy Medical aids on coupons	5 972	5 999	6 296	6 218	6 058
Léčení v zahraničí Treatment abroad	415	445	577	643	785
Vratky regulačních poplatků Returns of regulatory fees	260	472	514	428	168
Ostatní náklady na zdravotní péči včetně nákladů na zdrav.péči z jiných fondů <sup>2)</sup> Other health care costs incl. health care costs covered from other funds <sup>2)</sup>	1 372	899	1 125	2 101	2 112
Celkem Total	213 354	215 804	219 891	223 923	221 803

<sup>1)</sup> Předběžné údaje

<sup>1)</sup> Preliminary data

<sup>2)</sup> Včetně ostatních nákladů na zdravotní péči hrazených i z jiných fondů než ze základního fondu zdravotní péče

<sup>2)</sup> Incl. other health care costs covered from other funds than the basic fund of health care

Zdroj: MZ ČR, MF ČR - Souhrnné hodnocení systému veřejného zdravotního pojištění

Source: Ministry of Health, Ministry of Finance - Summary Report on Public Health Insurance

**2.3.4 Struktura vybraných nákladů zdravotních pojišťoven  
 na zdravotní péči podle segmentů péče (v %)**

*Structure of selected health care costs of health insurance companies  
 according to type of health care (in %)*

Zdravotní péče <i>Health care</i>	2009	2010	2011	2012	2013 <sup>1)</sup>
Ambulantní péče celkem <i>Out-patient care total</i>	25,5	25,7	26,4	26,2	27,1
z toho praktičtí lékaři <i>out of which general practitioners</i>	5,6	5,8	5,9	5,8	6,0
stomatologie <i>stomatologists</i>	4,6	4,6	4,6	4,5	4,5
ambulantní specialisté <i>ambulatory specialists</i>	7,7	8,1	8,5	8,4	8,7
gynekologové <i>gynaecologists</i>	1,3	1,3	1,4	1,5	1,5
Lůžková péče <i>In-patient health care</i>	50,6	51,8	51,4	50,8	50,8
z toho nemocnice <i>out of which hospitals</i>	45,3	47,7	47,3	46,7	46,9
Lázně, ozdravovny <i>Balneal &amp; convalesc. homes</i>	1,5	1,5	1,4	1,1	0,7
Doprava / Transport	0,7	0,7	0,6	0,6	0,7
Zdravotnická záchranná služba <i>Fast aid service</i>	0,7	0,8	0,8	0,9	1,0
Léky vydané na recepty <i>Prescription drugs</i>	17,2	15,9	15,5	16,1	16,4
Zdravotnické prostředky na poukazy <i>Medical aids on coupons</i>	2,8	2,8	2,9	2,8	2,7

<sup>1)</sup> Předběžné údaje

<sup>1)</sup> Preliminary data

Pozn.: Součet nedosahuje 100 %, není uvedeno: náklady na léčení v zahraničí a ostatní náklady  
 Remark: The sum does not amount to 100 %, the break-down does not contain costs  
 of treatment abroad and other health expenditure

Zdroj: MZ ČR z výkazů zdravotních pojišťoven

Source: Ministry of Health from records of health insurance companies

**2.3.5 Průměrné náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči  
 na jednoho pojištěnce dle druhu poskytované péče (v Kč)**  
*Average health care costs covered by health insurance companies  
 per one insured according to type of health care (in CZK)*

Zdravotní péče <i>Health care</i>	2009	2010	2011	2012	2013 <sup>1)</sup>
Ambulantní péče celkem <i>Out-patient care total</i>	5 241	5 344	5 563	5 589	5 772
z toho praktičtí lékaři <i>out of which general practitioners</i>	1 151	1 208	1 236	1 245	1 286
stomatologie <i>stomatologists</i>	938	956	965	948	962
ambulantní specialisté <i>ambulatory specialists</i>	1 583	1 675	1 795	1 785	1 845
gynekologové <i>gynaecologistst</i>	265	280	293	316	324
Lůžková péče celkem <i>In-patient care total</i>	10 408	10 765	10 843	10 822	10 835
z toho nemocnice <i>out of which hospitals</i>	9 305	9 910	9 974	9 957	9 994
Lázně, ozdravovny <i>Balneal &amp; convalesc. homes</i>	312	312	289	242	157
Doprava / Transport	143	140	136	127	144
Zdravotnická záchranná služba <i>Fast aid service</i>	153	164	171	192	207
Léky vydané na recepty <i>Prescription drugs</i>	3 534	3 297	3 274	3 434	3 328
Zdravotnické prostředky na poukazy <i>Medical aids on coupons</i>	576	578	604	591	582
Průměrně na 1 pojištěnce celkem <i>Average per one insured total</i>	20 562	20 776	21 093	21 300	21 316

<sup>1)</sup> Předběžné údaje

<sup>1)</sup> Preliminary data

Zdroj: MZ ČR z výkazů zdravotních pojišťoven

Source: Ministry of Health from the records of health insurance companies

**2.3.6 Průměrné náklady zdravotních pojišťoven na zdravotní péči  
 na jednoho pojištěnce dle věkové struktury (v Kč) 2010–2012**  
*Average health care costs covered by health insurance companies  
 per one insured according to age groups (in CZK) in 2010–2012*

Věková skupina Age group	2010		2011		2012	
	muži males	ženy females	muži males	ženy females	muži males	ženy females
0–4	15 987	12 598	17 598	15 443	16 366	14 737
5–9	9 102	7 342	10 496	8 800	10 224	8 623
10–14	8 883	9 571	10 306	9 842	10 289	10 949
15–19	8 037	9 939	9 241	11 279	9 398	11 528
20–24	6 871	9 858	7 755	10 782	7 887	11 021
25–29	8 246	14 449	9 049	13 978	8 604	13 880
30–34	9 175	16 678	9 612	15 357	9 683	15 431
35–39	9 779	13 348	10 620	14 715	10 610	14 718
40–44	13 683	15 678	12 645	15 276	12 456	15 364
45–49	14 330	17 178	15 314	18 072	15 399	17 868
50–54	22 364	23 971	20 694	21 888	20 024	21 709
55–59	27 176	24 767	28 326	25 188	28 033	24 874
60–64	38 321	28 734	37 182	29 514	36 248	29 183
65–69	43 593	38 492	46 945	37 454	46 807	36 747
70–74	51 113	44 924	54 735	43 829	54 979	43 739
75–79	58 577	47 507	61 813	51 229	61 022	50 649
80–84	58 814	50 350	63 923	55 175	63 194	54 724
85 a více / and more	56 108	55 365	66 213	61 045	66 791	60 721
Průměr / Average	19 502	21 738	20 646	22 427	20 539	22 414

Zdroj: Výsledky zdravotnických účtů ČR, Český statistický úřad

Source: Results of the Health Accounts of the Czech Republic, Czech Statistical Office

## 2.4. Léky

### Drugs

#### 2.4.1 Vývoj objemu distribuovaných léčivých přípravků

##### Trend of the volume of distributed medicaments

Rok Year	Celkem v mld. Kč Total in thous. mill. CZK	Počet balení v mil. ks No. of packings in mill.pieces	DDD/1000/d	Na 1 obyvatele v Kč Per 1 inhabitant in CZK
2001	31,92	342,86	1 276	3 122
2002	34,65	338,29	1 317	3 397
2003	37,67	346,03	1 211	3 693
2004	41,10	338,77	1 221	4 027
2005	46,82	368,96	1 363	4 575
2006	43,66	320,01	1 252	4 252
2007	50,11	343,15	1 424	4 855
2008	52,80	317,73	1 327	5 062
2009	58,31	312,30	1 476	5 558
2010	59,04	304,59	1 539	5 613
2011	58,74	296,70	1 541	5 596
2012	58,67	280,14	1 543	5 588
2013	55,21	267,91	1 597	5 253

Zdroj: Státní ústav pro kontrolu léčiv (SÚKL)

Source: State Institute for Drug Control (SUKL)

Upozornění: Finanční údaje v tabulkách 2.4.1 až 2.4.6 vztahující se k lékům jsou přepočítány dle metodiky SÚKL platné od roku 2010, tj. na ceny výrobce, bez DPH a bez obchodní přírážky.

Notice: Financial data in the tables 2.4.1 till 2.4.6 concerning medicaments are re-calculated by the methodology of SUKL, in force 2010 onwards, i.e. on ex-factory basis, excl. VAT and excl. whole-and retail-sale margin.

**2.4.2 Distribuovaná léčiva podle ATC skupin**  
*Distributed medicaments by ATC groups*

ATC skupina léčiv <i>ATC group</i>	Celkem v mil. Kč / <i>Total mill. CZK</i>					
	2008	2009	2010	2011	2012	2013
A Zaživací trakt a metabolismus <i>Aliment. tract and metabolism</i>	5 689	6 119	6 325	6 444	6 631	6 377
B Krev a krevetvorné orgány <i>Blood/blood forming organs</i>	3 943	3 877	3 894	3 989	4 389	4 356
C Kardiovaskulární systém <i>Cardiovascular system</i>	8 196	8 952	8 799	8 611	8 300	7 529
D Dermatologika <i>Dermatological products</i>	977	1 007	1 017	1 038	1 028	928
G Gynekologický a močový trakt <i>Genitourinary system</i>	3 226	3 464	3 518	3 434	3 424	3 063
H Hormonální systém <i>Hormonal system</i>	1 010	1 076	1 237	1 183	1 242	1 197
J Antibiotika, chemoterapeutika <i>Antibiotics,chemotherapeutics</i>	4 336	5 233	5 220	5 657	5 288	4 592
L Antineoplastika <i>Antineoplastics</i>	9 013	11 010	11 520	11 093	11 560	11 003
M Muskuloskeletální systém <i>Musculoskeletal system</i>	2 978	2 917	2 864	2 791	2 763	2 667
N Nervový systém <i>Nervous system</i>	6 440	7 025	6 952	6 912	6 826	6 367
P Antiparazitika <i>Antiparasitic products</i>	54	57	50	39	34	40
R Respirační systém <i>Respiratory system</i>	4 048	4 315	4 369	4 506	4 393	4 302
S Smyslové orgány <i>Sensory organs</i>	793	854	854	847	879	867
V Varia (diagnost., výživa atd.) <i>Varia (diagnost.,nutrition etc.)</i>	2 096	2 399	2 419	2 194	1 963	1 925
Celkem <i>Total</i>	52 799	58 307	59 038	58 739	58 720	55 213

Zdroj: Státní ústav pro kontrolu léčiv (SÚKL)  
Source: State Institute for Drug Control (SUKL)



**2.4.3 Distribuovaná léčiva podle ATC skupin - dle počtu balení**  
*Distributed medicaments by ATC groups - in No. of packings*

ATC skupina léčiv <i>ATC groups</i>	Počet balení v mil. ks / <i>No. of packings in mill. pieces</i>					
	2008	2009	2010	2011	2012	2013
A Zaživací trakt a metabolismus <i>Aliment.tract and metabolism</i>	41,1	38,8	39,3	39,1	37,5	36,5
B Krev a krevetvorné orgány <i>Blood / blood forming organs</i>	24,6	24,5	20,5	22,9	23,1	18,0
C Kardiovaskulární systém <i>Cardiovascular system</i>	65,2	65,4	66,2	62,6	58,3	54,1
D Dermatologika <i>Dermatological products</i>	15,4	15,2	14,7	14,4	13,6	12,8
G Gynekologický a močový trakt <i>Genitourinary system</i>	9,1	9,4	9,5	9,1	9,0	8,4
H Hormonální systém <i>Hormonal system</i>	4,5	4,9	5,3	5,4	5,4	5,4
J Antibiotika, chemoterapeutika <i>Antibiotics,chemotherapeutics</i>	14,9	16,0	15,3	15,7	14,7	14,8
L Antineoplastika <i>Antineoplastics</i>	2,4	2,5	2,6	2,6	2,6	2,5
M Muskuloskeletální systém <i>Musculoskeletal system</i>	31,1	27,0	25,6	24,7	23,4	22,6
N Nervový systém <i>Nervous system</i>	57,7	56,0	54,3	50,7	47,2	46,8
P Antiparazitika <i>Antiparasitic products</i>	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,4
R Respirační systém <i>Respiratory system</i>	32,5	33,3	32,9	33,9	31,4	33,0
S Smyslové orgány <i>Sensory organs</i>	7,2	6,9	7,0	7,0	6,6	6,5
V Varia (diagnost., výživa atd.) <i>Varia (diagnost.,nutrition etc.)</i>	11,8	12,0	11,2	8,6	7,0	6,4
Celkem <i>Total</i>	317,7	312,3	304,6	296,7	280,2	267,9

Zdroj: SÚKL  
Source: SUKL

**2.4.4 Průměrná cena 1 balení léčiv (v Kč)**  
*Average price of 1 package of drugs (in CZK)*

Rok Year	Kč CZK
2001	93,08
2002	102,44
2003	108,87
2004	121,33
2005	126,90
2006	136,43
2007	146,05
2008	166,17
2009	186,70
2010	193,83
2011	198,36
2012	209,56
2013	205,72

Zdroj: SÚKL  
 Source: SUKL

**2.4.5 Vývoje hodnoty distribuovaných léčivých přípravků  
 a výdajů na zdravotnictví celkem**  
*Growth of the value of distributed medicaments  
 and of volume of total health expenditures*

Rok Year	Přírůstek v % (předchozí rok = 100) Increase in % (previous year = 100)	
	hodnota distribuovaných léčivých přípravků value of distributed medicaments	výdaje na zdravotnictví celkem total health expenditure
2005	13,9	4,5
2006	-6,8	3,7
2007	14,8	6,7
2008	5,4	9,3
2009	10,4	10,7
2010	1,3	-1,3
2011	-0,5	-0,4
2012	0,0	1,9
2013	-5,9	-0,8

Zdroj: SÚKL, ÚZIS ČR, výpočet ÚZIS ČR  
 Source: SUKL, IHIS CR, calculation IHIS CR

## 2.5 Lékárny a výdejny

### Pharmacies and hand-out facilities

#### 2.5.1 Počet lékáren a výdejen

##### Pharmacies and hand-out facilities

Zdravotnická zařízení Health establishments	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Lékárny celkem <sup>1)</sup> Pharmacies total <sup>1)</sup>	2 566	2 592	2 629	2 670	2 736	2 796
Výdejny zdravotnických prostředků <sup>2)</sup> Medical aids dispensaries <sup>2)</sup>	219	220	240	338	464	487

<sup>1)</sup> Lékárny včetně odloučených odd. výdeje léčiv

<sup>2)</sup> Od roku 2011 včetně očních optik s optometristou

<sup>1)</sup> Pharmacies incl. detached units

<sup>2)</sup> Since 2011 incl. optician's shopp with optometrist

Zdroj: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

#### 2.5.2 Počet obyvatel na 1 lékárnou \*)

##### Number of inhabitants per one pharmacy \*)

Rok Year	Počet obyvatel No. of inhabitants	Index (1990 = 100)
1990	11 303	100,0
1995	7 825	69,2
2000	5 877	52,0
2001	4 839	42,8
2002	4 527	40,1
2003	4 453	39,4
2004	4 298	38,0
2005	4 182	37,0
2006	4 120	36,4
2007	4 119	36,4
2008	4 079	36,1
2009	4 054	35,8
2010	4 006	35,4
2011	3 935	34,8
2012	3 844	34,0
2013	3 759	33,3

\*) Lékárny a výdejny léčiv (OOVL)

Zdroj: ÚZIS ČR

\*) Pharmacies and hand-out facilities of pharmaceuticals

Source: IHIS CR

**2.5.3 Lékárenská péče celkem**  
*Pharmaceutical service total*

	2008	2009	2010	2011	2012	2013
	Počet dokladů v tis. / No. of forms in thous.					
Léčiva / Medicaments						
recepty / prescriptions	68 841	72 946	73 464	73 896	69 668	68 947
žádanky a objednávky na léčiva <i>order forms for medicaments</i>	1 706	1 800	1 912	1 904	1 927	1 949
zdravotnické prostředky <i>medical aids</i>						
poukazy na ZP <i>medical aids prescriptions</i>	2 914	3 162	3 302	3 292	3 280	3 304
žádanky a objednávky na ZP <i>medical aids order forms</i>	390	414	427	495	433	424
Lékárny a výdejny celkem dokladů <i>Total prescriptions/order forms</i>	73 851	78 322	79 105	79 587	75 308	74 624
	Tržby v mil. Kč / Revenues in mill. CZK					
Léčiva celkem / Medicaments total	58 696	63 601	63 197	63 961	66 858	65 528
z toho / of which						
za recepty od zdrav. pojišťoven <i>for prescriptions from health insurance companies</i>	31 231	35 185	33 753	33 987	35 667	34 014
za žádanky na léčiva od ZZ <i>for order forms of health establishments</i>	11 538	12 249	12 661	12 841	13 567	14 248
Zdravotnické prostředky celkem <i>Medical aids total</i>	7 326	7 880	8 008	8 332	8 726	8 383
z toho / of which						
za poukazy od zdrav. pojišťoven <i>for prescribed medical aids from health insurance</i>	2 945	3 294	3 429	3 565	3 554	3 544
za žádanky na ZP od ZZ <i>for orders from health establishments</i>	3 526	3 708	3 774	3 945	4 270	4 010
Volný prodej léčiv (včetně doplatků) <i>Free sale of medicaments incl. supplement.payment to prescriptions</i>	15 163	15 381	15 909	16 214	16 763	16 343
Volný prodej ZP včetně doplatků k poukazům / <i>Free sale of medical aids incl. suppl.payments to prescriptions</i>	736	733	685	711	779	716
Celkem / Total	66 023	71 480	71 205	72 293	75 583	73 911

Zdroj: ÚZIS ČR

Source: IHIS CR

## 2.6 Lázeňská péče

### Balneal care

### 2.6.1 Pacienti přijatí do lázeňských léčeben v letech 2009–2013

#### podle způsobu platby

#### Patients admitted to balneological institutes in 2009–2013 by mode of payment

Počet pacientů <i>Number of patients</i>	2009	2010	2011	2012	2013	Index 2013/2009
	Počet dospělých / <i>No. of adult patients</i>					
Na náklady zdravotního pojištění <i>At expense of health insurance</i>	113 153	112 021	105 003	86 140	63 816	56,4
Plně na vlastní náklady: <i>Fully at own expense:</i>						
tuzemci / <i>nationals</i>	111 089	114 788	111 035	106 075	139 270	125,4
cizinci / <i>foreigners</i>	143 221	138 136	132 391	157 493	164 285	114,7
Celkem / <i>Total</i>	367 463	364 945	348 429	349 708	367 371	100,0
	Počet dorostu a dětí / <i>No. of adolescents and children</i>					
Na náklady zdravotního pojištění <i>At expense of health insurance</i>	9 983	10 078	10 404	9 132	8 508	85,2
Plně na vlastní náklady: <i>Fully at own expense:</i>						
tuzemci / <i>nationals</i>	34	169	106	306	335	985,3
cizinci / <i>foreigners</i>	701	674	1 239	1 391	1 338	190,9
Celkem / <i>Total</i>	10 718	10 921	11 749	10 829	10 181	95,0
	Počet pacientů celkem / <i>No. of patients total</i>					
Na náklady zdravotního pojištění <i>At expense of health insurance</i>	123 136	122 099	115 407	95 272	72 324	58,7
Celkem plně na vlastní náklady: <i>Fully at own expense total:</i>						
tuzemci / <i>nationals</i>	111 123	114 957	111 141	106 381	139 605	125,6
cizinci / <i>foreigners</i>	143 922	138 810	133 630	158 884	165 623	115,1
Celkem pacientů / <i>Patients total</i>	378 181	375 866	360 178	360 537	377 552	99,8
Náklady zdravotních pojišťoven na lázeňskou péči v mil. Kč <i>Costs of balneal care covered by public health insurance in mill. CZK</i>	3 182	3 202	2 984	2 521	1 579 <sup>1)</sup>	49,6

Zdroj: ÚZIS ČR  
Source: IHIS CR

<sup>1)</sup> Předběžný údaj  
<sup>1)</sup> Preliminary data

## Zkratky použité v publikaci

ATC	Anatomicko - Terapeuticko - Chemická skupina v systému třídění léčiv
ČSÚ	Český statistický úřad
DDD/1000/d	denní definovaná dávka na 1000 obyvatel a den
HDP	hrubý domácí produkt
LDN	léčebna dlouhodobě nemocných
MF ČR	Ministerstvo financí ČR
MPSV ČR	Ministerstvo práce a sociálních věcí ČR
MV ČR	Ministerstvo vnitra ČR
MZ ČR	Ministerstvo zdravotnictví ČR
NH	národní hospodářství
NZIS	Národní zdravotnický informační systém
NZP	nižší zdravotničtí pracovníci (od r. 2004 ZPOD)
OECD	<i>Organization of Economic Cooperation and Development</i> Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
OKEČ	Odvětvová klasifikace ekonomických činností
OOVL	odloučené oddělení výdeje léčiv
OZPBD	ostatní zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí
PP	přepočtený počet
PPS	umělá měnová jednotka pro vyrovnání kupní síly národních měn
PZP	pomocní zdravotničtí pracovníci (od r. 2004 ZPOD)
SPBD	sestry a porodní asistentky (od r. 2004)
SÚKL	Státní ústav pro kontrolu léčiv
SZM	speciální zdravotnický materiál
SZP	střední zdravotničtí pracovníci
THP	technicko - hospodářští pracovníci
ÚZIS ČR	Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
VZP	Všeobecná zdravotní pojišťovna
WHO	Světová zdravotnická organizace
ZP	zdravotnické prostředky
ZPoj	zdravotní pojišťovna
ZT	zdravotnická technika
ZZ	zdravotnické zařízení

## Značky použité v tabulkách

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

### **Abbreviations**

<i>ATC</i>	<i>Anatomical Therapeutic Chemical (Classification Index) (drugs sorting)</i>
<i>CR</i>	<i>Czech Republic</i>
<i>CZSO</i>	<i>Czech Statistical Office</i>
<i>CZK</i>	<i>Czech crown</i>
<i>DDD/1000/d</i>	<i>daily defined doses per 1000 inhabitants per day (medicaments consumption)</i>
<i>GDP</i>	<i>Gross Domestic Product</i>
<i>GHIC</i>	<i>General Health Insurance Company</i>
<i>GP</i>	<i>general practitioner</i>
<i>HWUS</i>	<i>health care workers pursuing paramedical profession under professional supervision or direct guidance</i>
<i>IHIS CR</i>	<i>Institute of Health Informations and Statistics of the Czech Republic</i>
<i>incl.</i>	<i>including</i>
<i>MLSA</i>	<i>Ministry of Labour and Social Affairs</i>
<i>OECD</i>	<i>Organization of Economic Cooperation and Development</i>
<i>PPS</i>	<i>Purchasing Power Standard - artificial currency unit for mutual compensation of purchasing power differences of national currency units</i>
<i>PWPQ</i>	<i>paramedical workers with professional qualifications</i>
<i>PWSQ</i>	<i>paramedical workers with professional and specialised qualifications</i>
<i>SUKL</i>	<i>State Institute for Drug Control</i>
<i>WHO</i>	<i>World Health Organisation</i>
<i>WTE</i>	<i>whole time equivalent</i>

### **Symbols in the tables**

<b>Dash (-)</b>	<i>in place of a number indicates that the phenomenon did not occur</i>
<b>0 or 0,0 or 0,00</b>	<i>indicates that the phenomenon occurred, but the value of calculated indicator is less than half of unit used in table</i>
<b>Dot (.)</b>	<i>in place of a number indicates that the number is not available or cannot be relied on</i>
<b>Skew cross (x)</b>	<i>indicates that the entry is not applicable for logical reasons</i>

## Vysvětlivky k tabulkové části / *Explanatory Notes to the Tables*

(s využitím podkladů ČSÚ / *based on CZSO sources*)

**Hrubý domácí produkt (HDP):** Souhrn hodnot přidaných zpracování ve všech odvětvích v činnostech považovaných v systému národního účetnictví za produktivní (tj. včetně služeb tržní i netržní povahy). Pro údaje od roku 1995 používána metodika Evropský systém národních a regionálních účtů (ESA 1995).

**Gross Domestic Product (GDP):** *Total value added by all sectors in the national economy that are considered productive by the national accounting system (i.e. including market and non-market services). The data starting with the year 1995 are revised as per methodology of European System of Accounts (ESA 1995).*

**Deflátor HDP:** poměr HDP v běžných cenách k HDP ve stálých cenách.

**GDP Deflator:** *the ratio of GDP in current prices to GDP in constant prices.*

**Index spotřebitelských cen:** srovnání cen spotřebního koše tj. cca 700 vybraných druhů zboží a služeb placených obyvatelstvem strukturovaných dle COICOP (Classification of Individual Consumption by Purpose) za dvě období..

**Consumer prices index:** *comparison of prices of the consumer basket, i.e about 700 sorts of goods and services paid by the population, structured by COICOP (Classification of Individual Consumption by Purpose), in two specified periods.*

**Index reálné mzdy:** podíl indexu průměrné hrubé měsíční nominální mzdy a indexu spotřebitelských cen za shodné období.

**Real Wage Index:** *average gross monthly nominal wage index divided by the consumer price index measured in the same interval.*

**Směnný kurz Kč/USD:** průměr denních nominálních kurzů koruny vůči dolaru za rok (ČNB).

**Conversion Rate CZK/USD:** *annual average of the daily nominal exchange rates of CZK to US dollar by the Czech National Bank.*

**HDP v paritě kupní síly:** přepočítání Kč/PPS (Purchasing Power Standard) přizpůsobený kupní síle domácí měny podle daného spotřebního koše, použity kurzy Kč/PPS dle Eurostatu, publikováno ČSÚ v září 2014.

**GDP in Purchasing Power Parity:** *conversion rate CZK/PPS (Purchasing Power Standard) adjusted to purchasing power of the local currency as per the given consumer basket; for the respective tables in this publication the CZK/PPS rates of Eurostat published by CZSO in September 2014 have been used.*

**Střední stav obyvatelstva:** počet obyvatel k půlnoci 30. 6./1. 7. sledovaného roku.

**Mid-Year Population:** *population level at midnight 30th June/1st July of the particular year.*

**Obecná míra nezaměstnanosti (metodika ILO):** podíl počtu nezaměstnaných na celkové pracovní síle (v procentech), kde číselník i jmenovatel jsou ukazatele konstruované podle mezinárodních definic a doporučení (Eurostatu a Mezinárodní organizace práce ILO).

**Unemployment Rate (methodology of ILO):** *the share of the unemployed in total labour force (percentage), where nominator and denominator are indicators in line with international definitions and recommendations (Eurostat, ILO - International Labour Organization).*