

# ZDRAVOTNICTVÍ ČR: LŮŽKOVÝ FOND 2017



Autor: Ing. Zdeňka Nováková

Verze:

Datum: 14. 8. 2018

# Obsah

---

Obsah .....	1
Úvodní slovo .....	2
Zkratky .....	5
Metodické postupy .....	6
1. Struktura lůžkového fondu v českém zdravotnictví .....	7
1.1. POČTY LŮŽEK DLE DRUHU POSKYTOVATELE .....	7
1.2. POČTY LŮŽEK DLE FORMY POSKYTOVANÉ PÉČE .....	8
1.2.1 AKUTNÍ PÉČE .....	8
1.2.2 NÁSLEDNÁ A DLOUHODOBÁ PÉČE .....	8
2. Vývoj počtu lůžek a struktura lůžkového fondu, srovnání krajů ČR .....	9
2.1 Vývoj počtu lůžek bez rozlišení poskytovatele .....	9
2.2 Vývoj počtu lůžek u poskytovatelů akutní péče .....	11
2.3 Vývoj počtu lůžek u poskytovatelů ostatní lůžkové péče .....	12
3. Příloha č. 1 Grafická část – Struktura lůžkového fondu .....	13
3.1 Struktura lůžkového fondu ve zdravotnictví .....	13
3.2 Struktura lůžkového fondu poskytovatelů akutní péče .....	13
3.3 Struktura lůžkového fondu poskytovatelů ostatní lůžkové péče .....	14
3.4 Vývoj lůžkového fondu v letech 1997 – 2017 ve zdravotnictví .....	14
3.5 Rozložení lůžkového fondu v ČR v roce 2017 podle druhu poskytovatele zdravotních služeb ..	15
4. Příloha č. 1 Grafická část – Vývoj lůžkového fondu v krajích .....	16
4.1 Počty lůžek v krajích ČR na 10 000 obyvatel v letech 2007 a 2017 (bez rozlišení typu lůžka) .....	16
5. Příloha č. 2 Tabulková část – Počet lůžek podle oboru zdravotní péče .....	17
5.1 Počty lůžek podle oboru zdravotní péče v roce 2017, poskytovatelé akutní péče .....	17

## Úvodní slovo

---

Statistická zjišťování Ministerstva zdravotnictví byla součástí Programu statistických zjišťování v České republice za rok 2017. Tento program byl zveřejněn ve Sbírce zákonů ČR, v částce 140, formou vyhlášky č. 355/2016 Sb. ze dne 11. 10. 2016, která v příloze 2 obsahuje seznam statistických zjišťování prováděných ministerstvy. Program byl sestaven v souladu se zákonem č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě, ve znění pozdějších předpisů.

Lůžkový fond ve zdravotnictví ČR byl do roku 2015 monitorován prostřednictvím statistického výkazu L (MZ) 1-02 Pololetní výkaz o lůžkovém fondu poskytovatele lůžkové péče a jeho využití. Od roku 2016 jsou údaje o počtu lůžek sledovány prostřednictvím Přílohy 1 k ročnímu výkazu E (MZ) 2-01/E (MZ) 3-01 o složkách platu/mezd, personálním a provozním vybavení poskytovatele zdravotních služeb.

### **Charakteristika zjišťovaných ukazatelů:**

Počet stanovených lůžek k poslednímu dni sledovaného období podle formy poskytované péče v členění podle oborů zdravotní péče.

### **Okruh zpravodajských jednotek, které mají zpravodajskou povinnost:**

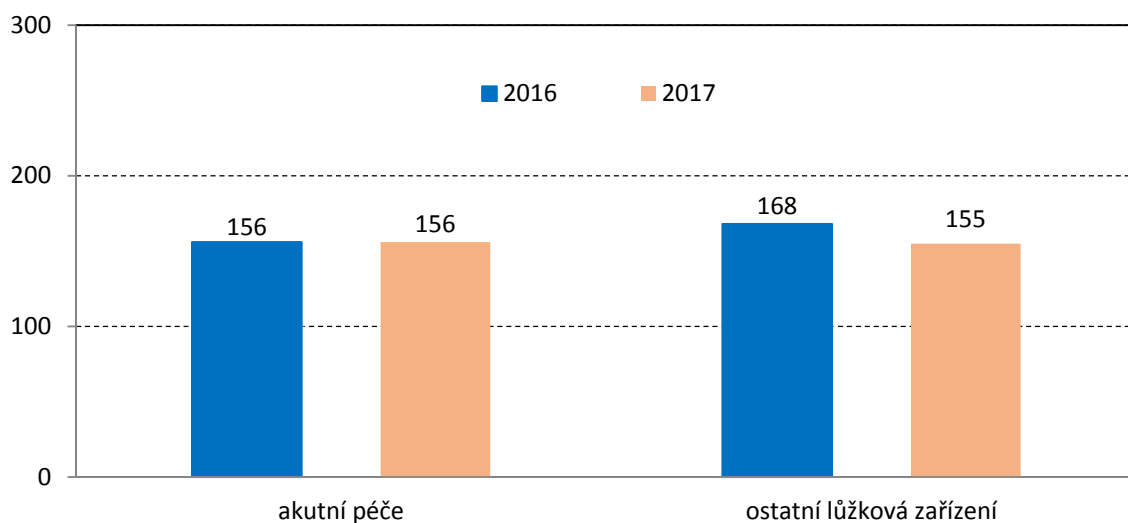
Údaje o počtu lůžek vyplňují všichni poskytovatelé lůžkové péče bez ohledu na jejich zřizovatele, tj. nemocnice, odborné léčebné ústavy a další lůžková zařízení podle forem poskytované péče za jednotlivé obory zdravotní péče.

### **Celkový přehled sběru statistických výkazů za rok 2017 za všechny zpravodajské jednotky**

Druh poskytovatele	Počet zpravodajských jednotek (iřopčz)	z toho počet ZJ, které neodevdaly statistický výkaz
Fakultní nemocnice	10	
Nemocnice	146	2
Nemocnice následné péče	37	
Léčebna pro dlouhodobě nemocné (LDN)	35	
Léčebna tuberkul. a respir. nemocí (TRN)	8	
Psychiatrická léčebna	18	
Rehabilitační ústav	6	
Ostatní odborné léčebné ústavy	11	
Dětská psychiatrická léčebna	3	
Ostatní dětské odborné léčebné ústavy	8	
Dětská ozdravovna	4	
Hospic	18	
Další lůžkové zařízení	7	1
Celkem	311	3

## Porovnání sběru

Porovnání počtu zpravodajských jednotek (zdravotnických zařízení) v letech 2016–2017 ukazuje následující graf:



## Meziroční změny

V roce 2017 došlo ke zpřesnění okruhu zpravodajských jednotek, byla vyřazena zařízení, která představovala pouze centra administrativních činností bez zdravotnických výkonů a lůžek. K dalším změnám, které proběhly v průběhu roku 2017, patřily: změny v druhu zařízení, ukončení činnosti nebo zahájení činnosti.

Od 1. 1. 2016 došlo k administrativní změně v evidenci léčen pro dlouhodobě nemocné (LDN). LDN jako začleněná zařízení v rámci poskytovatele byla ukončena a převedena na poskytovatele jako oddělení. Změna tohoto typu se uskutečnila i v roce 2017.

Druh poskytovatele	rok 2016	rok 2017	
Nemocnice	-5	+5	úprava okruhu ZJ, změna druhu zařízení, nová ZJ
Nemocnice následné péče	-1		úprava okruhu ZJ
Léčebna pro dlouhodobě nemocné (LDN)	-4		úprava okruhu ZJ, administrativní změna v evidenci LDN
Rehabilitační ústav	-2		úprava okruhu ZJ
Ostatní odborné léčebné ústavy	-4		změna druhu zařízení, ukončení činnosti zařízení
Dětská ozdravovna	-1		ukončení činnosti zařízení
Další lůžková zařízení	-2	+1	změna druhu zařízení, ukončení činnosti zařízení
Celkem	-19	+6	

Pro hodnocení statistických šetření za rok 2017 jsou výsledky členěny do 3 kategorií dle poskytovaných zdravotních služeb, a to:

- zdravotnictví celkem
- poskytovatelé akutní lůžkové péče
- poskytovatelé ostatní lůžkové péče (následná a dlouhodobá péče)

Tyto kategorie vycházejí z interního číselníku ÚZIS ČR.

Stávající číselník ÚZIS ČR poskytovatelů zdravotních služeb v oblasti lůžkové péče:

<b>Kód</b>	<b>Poskytované zdravotní služby</b>	<b>Název druhu ZZ</b>
101	Akutní lůžkové péče	Fakultní nemocnice
102	Akutní lůžkové péče	Nemocnice
105	Následná a dlouhodobá péče	Nemocnice následné péče
110	Následná a dlouhodobá péče	Léčebna pro dlouhodobě nemocné (LDN)
111	Následná a dlouhodobá péče	Léčebna tuberkul.a respir.nemocí (TRN)
112	Následná a dlouhodobá péče	Psychiatrická léčebna
113	Následná a dlouhodobá péče	Rehabilitační ústav
119	Následná a dlouhodobá péče	Ostatní odborné léčebné ústavy
122	Následná a dlouhodobá péče	Dětská psychiatrická léčebna
129	Následná a dlouhodobá péče	Ostatní dětské odborné léčebné ústavy
141	Následná a dlouhodobá péče	Dětská ozdravovna
180	Následná a dlouhodobá péče	Hospic
190	Následná a dlouhodobá péče	Další lůžkové zařízení

## Zkratky

---

IČO	Identifikační číslo poskytovatele zdravotních služeb
LDN	Léčebna pro dlouhodobě nemocné
MZ	Ministerstvo zdravotnictví
NZIS	Národní zdravotnický informační systém
PČZ	Pořadové číslo zařízení
TRN	Tuberkulóza a respirační nemoci
ÚZIS	Ústav zdravotnických informací a statistiky
ZJ	Zpravodajská jednotka
ZPBD	Zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí
ZZ	Zdravotnické zařízení

## Metodické postupy

---

Za rok 2016 vychází informace o lůžkovém fondu v českém zdravotnictví z Přílohy 1 k ročnímu statistickému výkazu E (MZ) 2-01/E (MZ) 3-01 o složkách platu/mezd, personálním a provozním vybavení poskytovatele zdravotních služeb. Do roku 2015 byly údaje o lůžkovém fondu čerpány z pololetního statistického výkazu L (MZ) 1-02 o lůžkovém fondu poskytovatele lůžkové péče a jeho využití, který měl jinou strukturu i obsah. Údaje o počtu lůžek jsou nyní sledovány podle forem péče a zároveň podle oborů zdravotní péče. V důsledku provedených změn ve sledování lůžkového fondu nelze u některých ukazatelů provést delší meziroční porovnání.

Ukazatele jsou sledovány z pohledu:

1. Poskytovatele zdravotních služeb - rozhodující je druh poskytovatele, nikoli typ lůžka (i poskytovatel akutní péče může evidovat lůžka následná, popř. dlouhodobá, i poskytovatel ostatní lůžkové péče může evidovat akutní lůžka)
  - poskytovatel akutní péče
  - poskytovatel ostatní lůžkové péče
2. Typu lůžka - rozhodující je typ lůžka, nikoli druh poskytovatele (následná a dlouhodobá lůžka jsou sledována napříč poskytovateli, tj. jak akutními, tak ostatní lůžkové péče)
  - lůžka akutní standardní
  - lůžka akutní intenzivní
  - lůžka následná a dlouhodobá

**Tabulka č. 1 Typologie poskytovatelů lůžkových zdravotních služeb podle formy poskytované péče**

Základní členění	Poskytovatelé zdravotních služeb
Akutní péče	Fakultní nemocnice, ostatní nemocnice poskytující akutní péči
Ostatní lůžková péče	Nemocnice následné péče, Léčebna pro dlouhodobě nemocné (LDN), Léčebna tuberkul. a respir. nemocí (TRN), Psychiatrická léčebna, Rehabilitační ústav, Ostatní odborné léčebné ústavy, Dětská léčebna TRN, Dětská psychiatrická léčebna, Ostatní dětské odborné léčebné ústavy, Dětská ozdravovna, Hospic, Další lůžkové zařízení



# 1. Struktura lůžkového fondu v českém zdravotnictví

---

## 1.1. POČTY LŮŽEK DLE DRUHU POSKYTOVATELE

**Tabulka č. 2 Počty lůžek dle druhu poskytovatele**

Na základě zpracovaných údajů bylo k 31. 12. 2017 v ČR evidováno celkem 77 578 lůžek. Pohyb v počtu lůžek mezi jednotlivými skupinami zařízení byl způsoben zejména změnou druhu zařízení u některých poskytovatelů (převedení zařízení z ostatních odborných léčebných ústavů na nemocnice).

V roce 2016 proběhla změna v evidenci LDN. Léčebny pro dlouhodobě nemocné, které byly začleněny mezi zařízeními poskytovatele zdravotních služeb, byly administrativním zásahem zrušeny a převedeny na poskytovatele jako oddělení. K této změně došlo i v roce 2017, což se projevilo v meziročním poklesu počtu lůžek u LDN.

Zdravotnické zařízení	Rok 2016	Rok 2017	meziroční rozdíl 2017 a 2016
Fakultní nemocnice	13 758	13 757	-1
Nemocnice	43 562	43 821	259
Nemocnice následné péče	2 901	2 921	20
Léčebna pro dlouhodobě nemocné (LDN)	3 595	3 472	-123
Léčebna tuberkul. a respir. nemocí (TRN)	675	675	0
Psychiatrická léčebna	8 741	8 709	-32
Rehabilitační ústav	1 168	1 168	0
Ostatní odborné léčebné ústavy	1 981	1 511	-470
Dětská psychiatrická léčebna	230	210	-20
Ostatní dětské odborné léčebné ústavy	485	441	-44
Dětská ozdravovna	285	305	20
Hospic	468	484	16
Další lůžkové zařízení	125	104	-21
CELKEM	77 974	77 578	-396

## 1.2. POČTY LŮŽEK DLE FORMY POSKYTOVANÉ PÉČE

### 1.2.1 AKUTNÍ PÉČE

**Tabulka č. 3 Počty lůžek akutní péče bez rozlišení poskytovatele**

Typ lůžka	Rok 2016	Rok 2017	meziroční rozdíl 2017 a 2016
Jednodenní péče	252	264	12
Akutní lůžková péče intenzivní	5 569	5 519	-50
Akutní lůžková péče standardní	42 690	42 580	-110
<b>CELKEM AKUTNÍ LŮŽKOVÁ PÉČE</b>	<b>48 511</b>	<b>48 363</b>	<b>-148</b>

### 1.2.2 NÁSLEDNÁ A DLOUHODOBÁ PÉČE

**Tabulka č. 4 Počty lůžek následné péče bez rozlišení poskytovatele**

Typ lůžka	Rok 2016	Rok 2017	meziroční rozdíl 2017 a 2016
<b>CELKEM NÁSLEDNÁ LŮŽKOVÁ PÉČE</b>	<b>24 274</b>	<b>24 031</b>	<b>-243</b>

**Tabulka č. 5 Počty lůžek dlouhodobé péče bez rozlišení poskytovatele**

Typ lůžka	Rok 2016	Rok 2017	meziroční rozdíl 2017 a 2016
<b>CELKEM DLOUHODOBÁ LŮŽKOVÁ PÉČE</b>	<b>5 189</b>	<b>5 184</b>	<b>-5</b>

## 2. Vývoj počtu lůžek a struktura lůžkového fondu, srovnání krajů ČR

### Metodické postupy:

Vývoj počtu lůžek dle krajů je sledován za celé zdravotnictví a dle druhu poskytovatele, tj. poskytovatele akutní péče a poskytovatele ostatní lůžkové péče, bez rozlišení typu lůžka.

### Parametry ukazatelů:

Lůžka - počet stanovených lůžek (z rozhodnutí ředitele ZZ nebo zřizovatele) k poslednímu dni sledovaného období.

Počet obyvatel - počet obyvatel dle krajů (zdroj: Český statistický úřad)

### Sledované ukazatele:

- Vývoj počtu lůžek
- Počet lůžek v kraji na 10 tis. obyvatel = počet lůžek / (počet obyvatel \* 10 000)

### 2.1 Vývoj počtu lůžek bez rozlišení poskytovatele

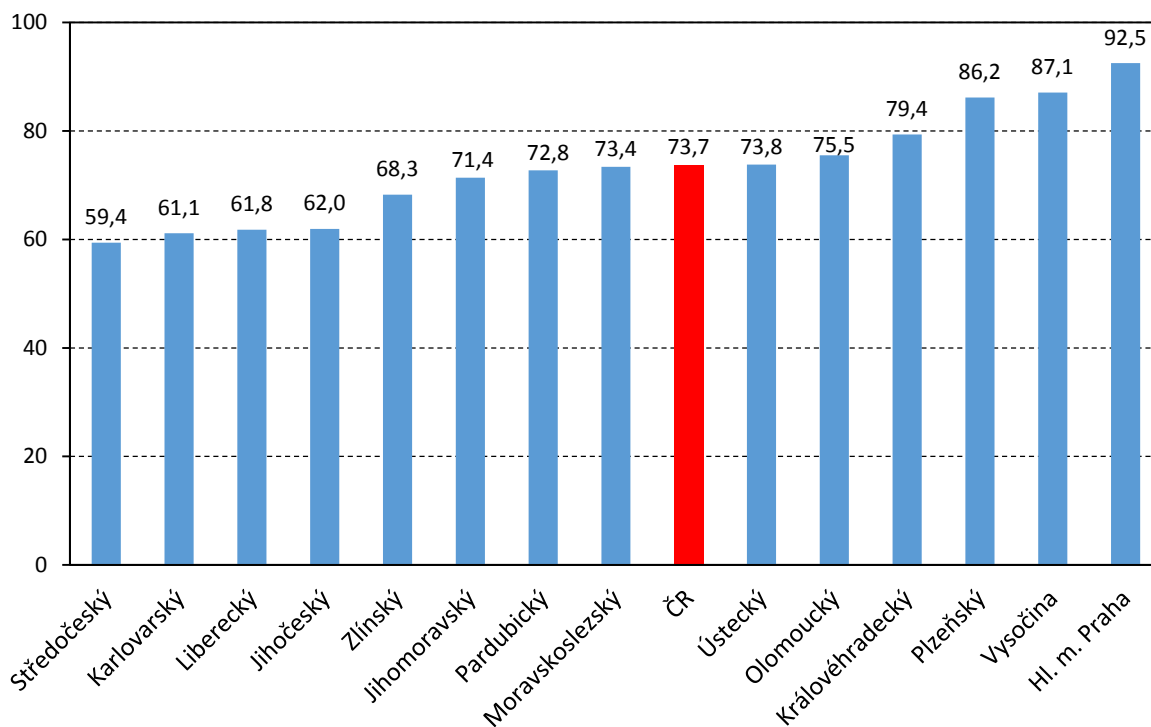
Tabulka č. 6 Počty lůžek v krajích ČR v letech 2013–2017, bez rozlišení poskytovatele

Kraj	2013	2014	2015	2016	2017
Hl. m. Praha	11 688	11 759	11 894	11 846	11 678
Středočeský	7 925	7 816	7 910	7 955	7 967
Jihočeský	3 995	3 974	3 989	3 957	3 954
Plzeňský	5 007	4 941	4 934	4 986	4 871
Karlovarský	1 827	1 830	1 751	1 814	1 671
Ústecký	6 175	6 121	6 083	6 061	6 094
Liberecký	2 722	2 738	2 702	2 723	2 618
Královéhradecký	4 317	4 251	4 407	4 371	4 261
Pardubický	3 795	3 799	3 807	3 762	3 783
Vysočina	4 320	4 409	4 445	4 432	4 436
Jihomoravský	8 588	8 451	8 436	8 416	8 526
Olomoucký	4 870	4 764	4 818	4 787	4 858
Zlínský	4 057	3 993	3 990	3 984	4 008
Moravskoslezský	8 718	8 740	8 771	8 880	8 853
ČR	78 004	77 586	77 937	77 974	77 578

**Tabulka č. 7 Počty lůžek v krajích ČR na 10 000 obyvatel v letech 2013–2017, bez rozlišení poskytovatele**

Kraj	2013	2014	2015	2016	2017
Hl. m. Praha	94,02	93,39	93,84	92,51	90,21
Středočeský	60,85	59,42	59,61	59,41	58,89
Jihočeský	62,74	62,36	62,54	61,95	61,76
Plzeňský	87,31	85,91	85,57	86,17	83,86
Karlovarský	60,84	61,14	58,79	61,13	56,51
Ústecký	74,84	74,29	73,93	73,79	74,22
Liberecký	62,06	62,39	61,46	61,80	59,32
Královéhradecký	78,22	77,07	79,92	79,36	77,32
Pardubický	73,55	73,57	73,76	72,75	72,98
Vysočina	84,67	86,47	87,25	87,08	87,17
Jihomoravský	73,40	72,06	71,79	71,39	72,06
Olomoucký	76,53	74,94	75,91	75,51	76,72
Zlínský	69,20	68,23	68,24	68,25	68,74
Moravskoslezský	71,35	71,78	72,29	73,40	73,41
ČR	74,20	73,62	73,85	73,71	73,12

**Graf č. 1 Počty lůžek v krajích ČR na 10 000 obyvatel v roce 2017, bez rozlišení poskytovatele**

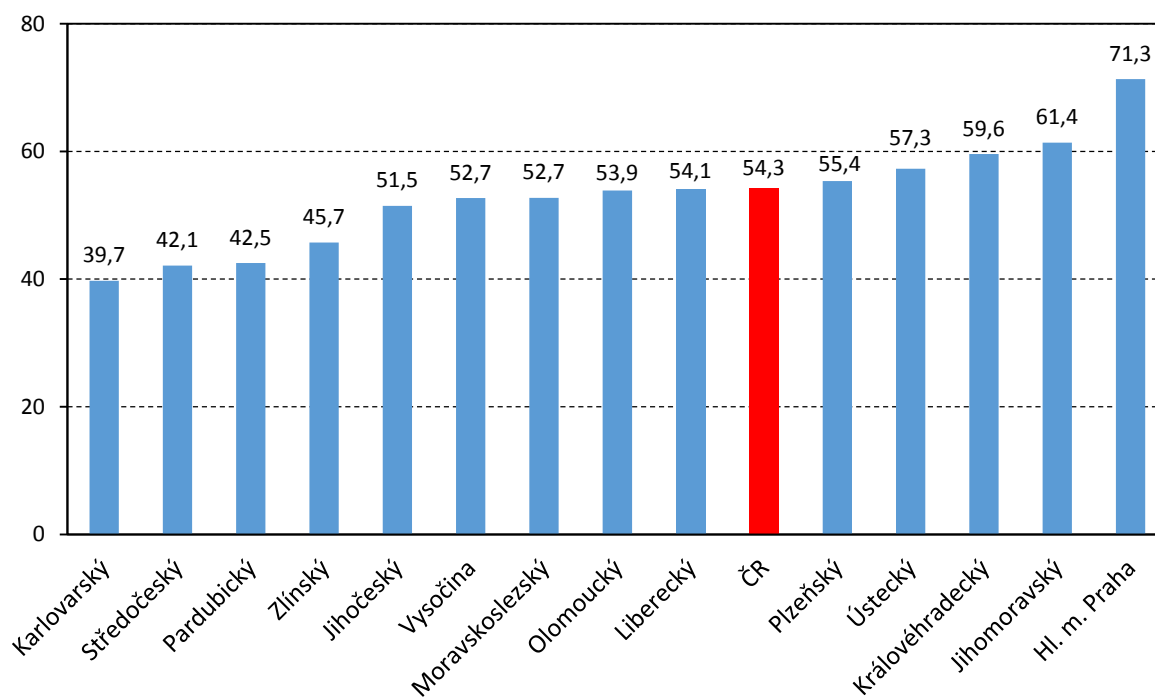


## 2.2 Vývoj počtu lůžek u poskytovatelů akutní péče

**Tabulka č. 8 Počty lůžek v krajích ČR v letech 2016 a 2017, poskytovatelé akutní péče**

Kraj	absolutně		na 10 000 obyvatel	
	2016	2017	2016	2017
Hl. m. Praha	9 297	9 233	72,60	71,32
Středočeský	5 416	5 699	40,45	42,13
Jihočeský	3 290	3 296	51,50	51,48
Plzeňský	3 345	3 215	57,81	55,35
Karlovarský	1 318	1 175	44,41	39,74
Ústecký	4 670	4 703	56,86	57,28
Liberecký	2 442	2 389	55,42	54,14
Královéhradecký	3 284	3 284	59,62	59,59
Pardubický	2 167	2 204	41,91	42,52
Vysočina	2 678	2 682	52,62	52,70
Jihomoravský	7 203	7 263	61,10	61,38
Olomoucký	3 119	3 412	49,20	53,89
Zlínský	2 637	2 666	45,18	45,72
Moravskoslezský	6 454	6 357	53,34	52,72
ČR	57 320	57 578	54,18	54,27

**Graf č. 2 Počty lůžek v krajích ČR na 10 000 obyvatel v roce 2017, poskytovatelé akutní péče**

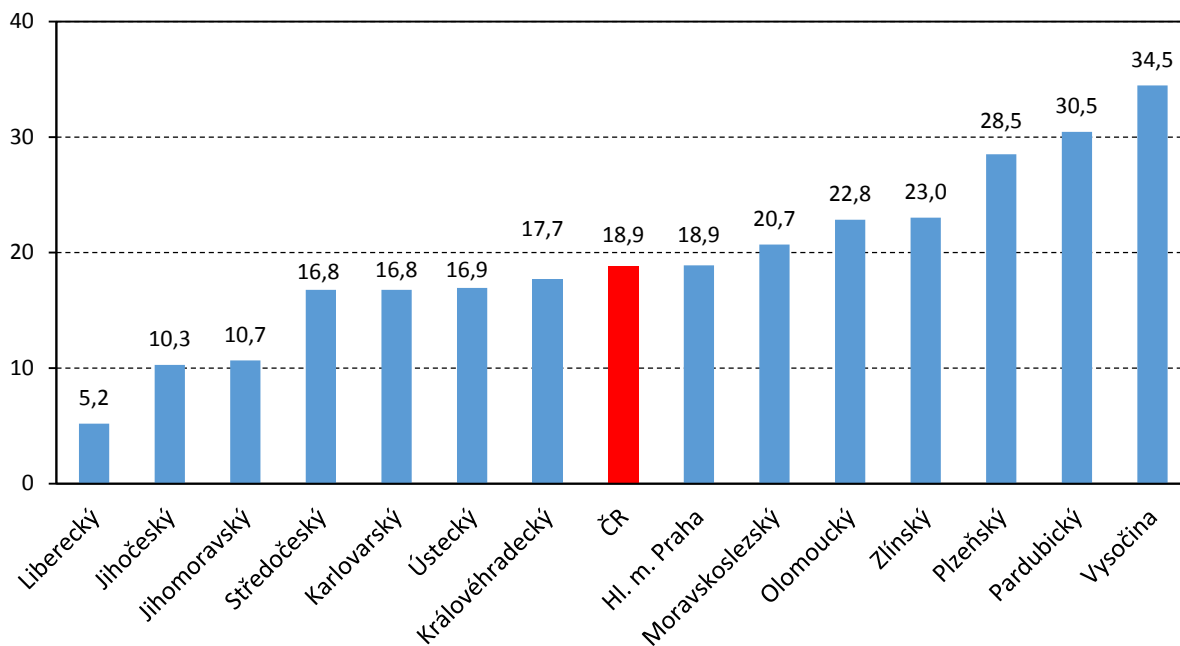


## 2.3 Vývoj počtu lůžek u poskytovatelů ostatní lůžkové péče

Tabulka č. 9 Počty lůžek v krajích ČR v letech 2016 a 2017, poskytovatelé ostatní lůžkové péče

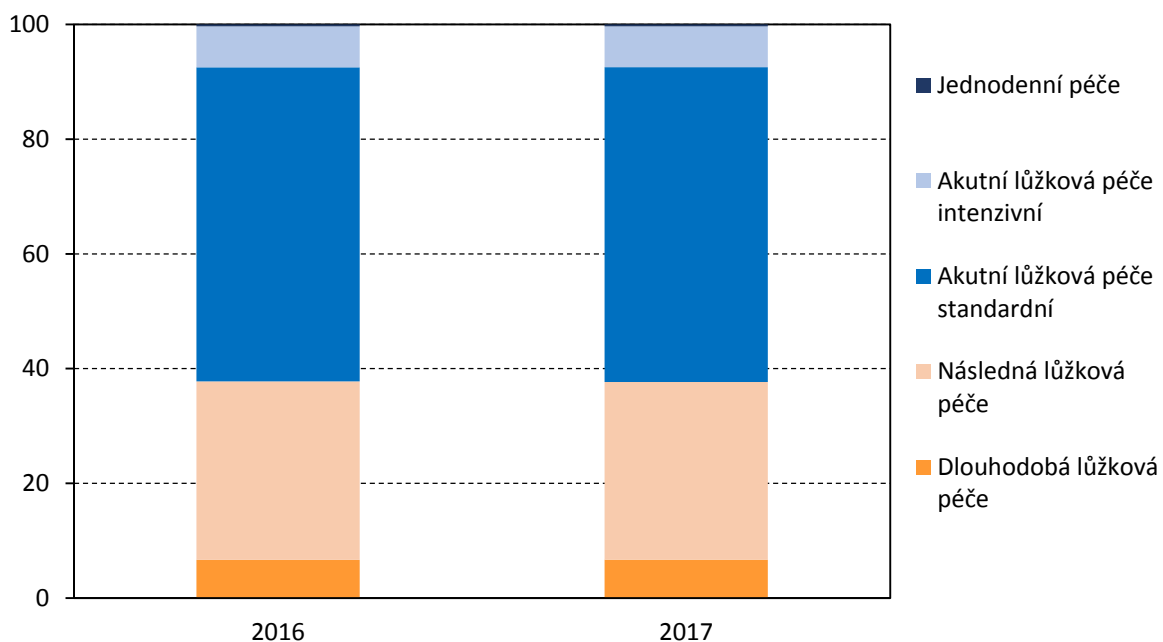
Kraj	absolutně		na 10 000 obyvatel	
	2016	2017	2016	2017
Hl. m. Praha	2 549	2 445	19,91	18,89
Středočeský	2 539	2 268	18,96	16,77
Jihočeský	667	658	10,44	10,28
Plzeňský	1 641	1 656	28,36	28,51
Karlovarský	496	496	16,71	16,77
Ústecký	1 391	1 391	16,93	16,94
Liberecký	281	229	6,38	5,19
Královéhradecký	1 087	977	19,73	17,73
Pardubický	1 595	1 579	30,85	30,46
Vysočina	1 754	1 754	34,46	34,47
Jihomoravský	1 213	1 263	10,29	10,67
Olomoucký	1 668	1 446	26,31	22,84
Zlínský	1 347	1 342	23,08	23,02
Moravskoslezský	2 426	2 496	20,05	20,70
ČR	20 654	20 000	19,52	18,85

Graf č. 3 Počty lůžek v krajích ČR na 10 000 obyvatel v roce 2017, poskytovatelé ostatní lůžkové péče

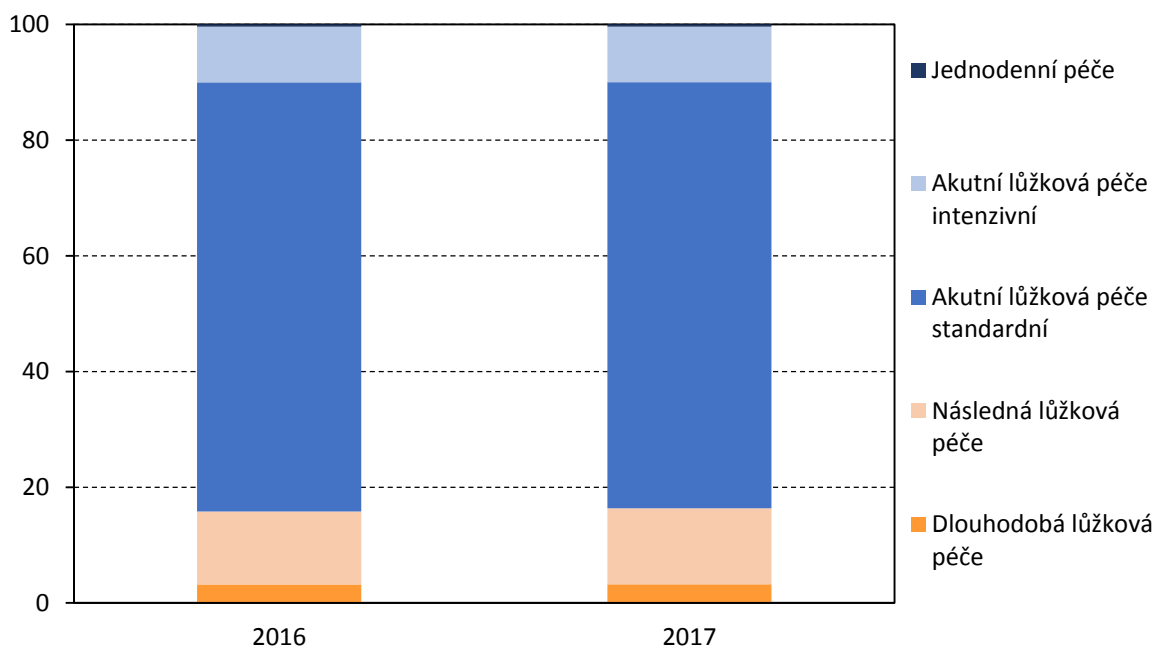


### 3. Příloha č. 1 Grafická část - Struktura lůžkového fondu

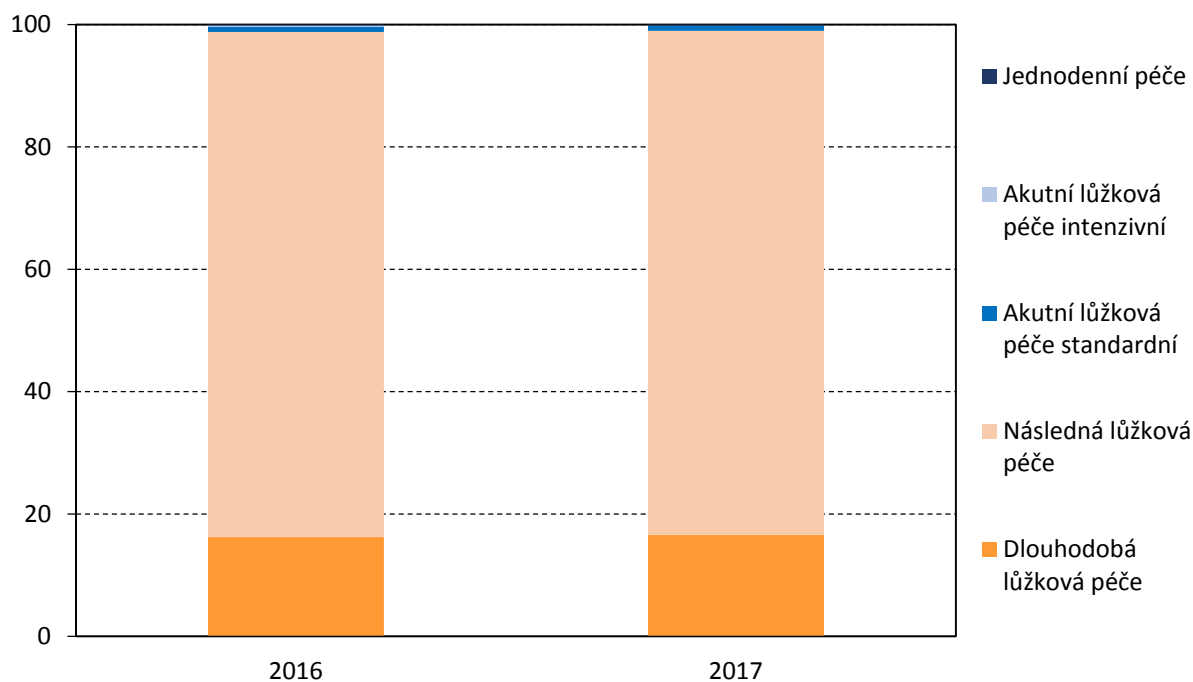
#### 3.1 Struktura lůžkového fondu ve zdravotnictví



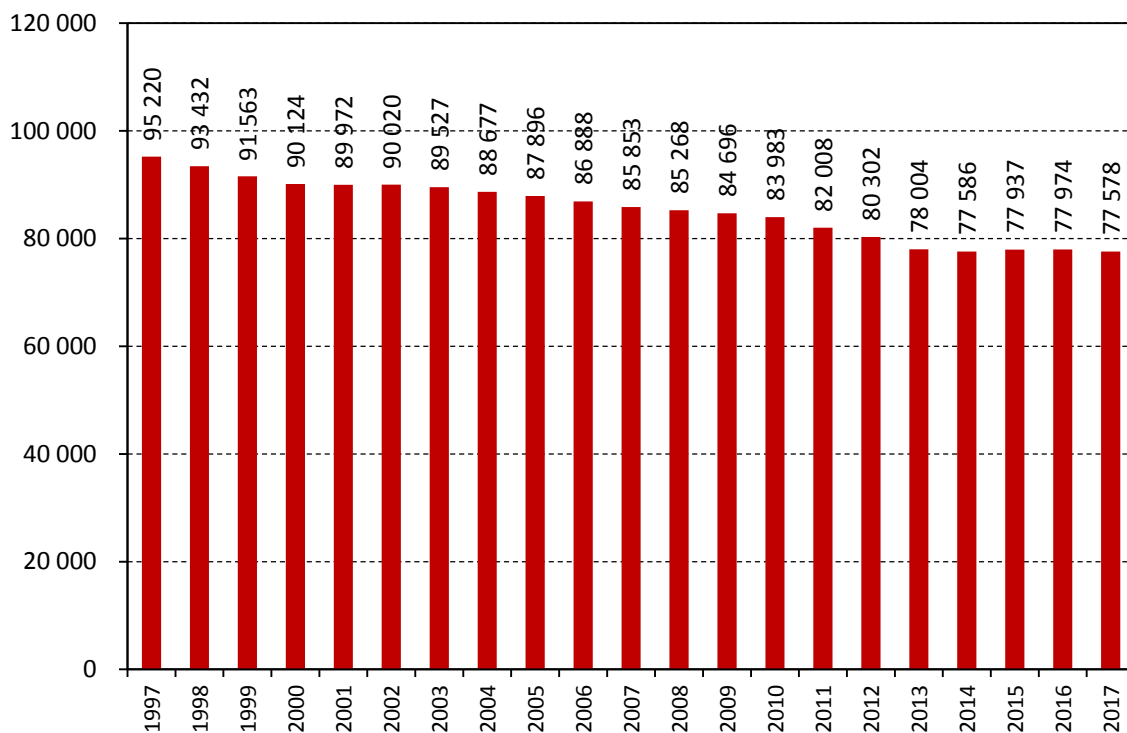
#### 3.2 Struktura lůžkového fondu poskytovatelů akutní péče



### 3.3 Struktura lůžkového fondu poskytovatelů ostatní lůžkové péče

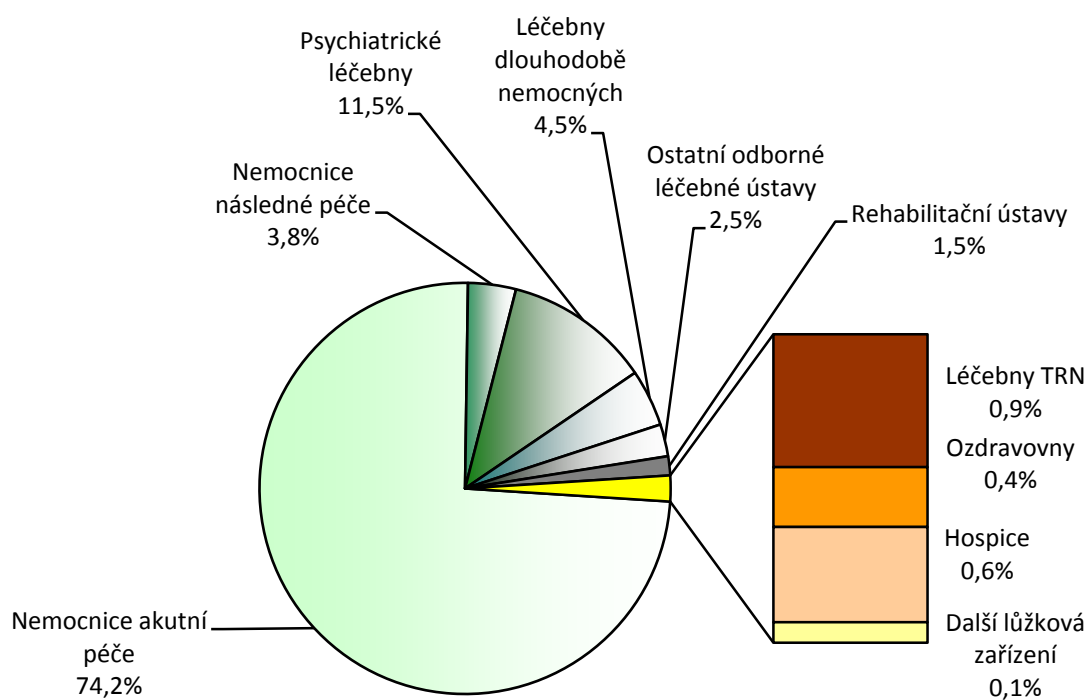


### 3.4 Vývoj lůžkového fondu v letech 1997–2017 ve zdravotnictví



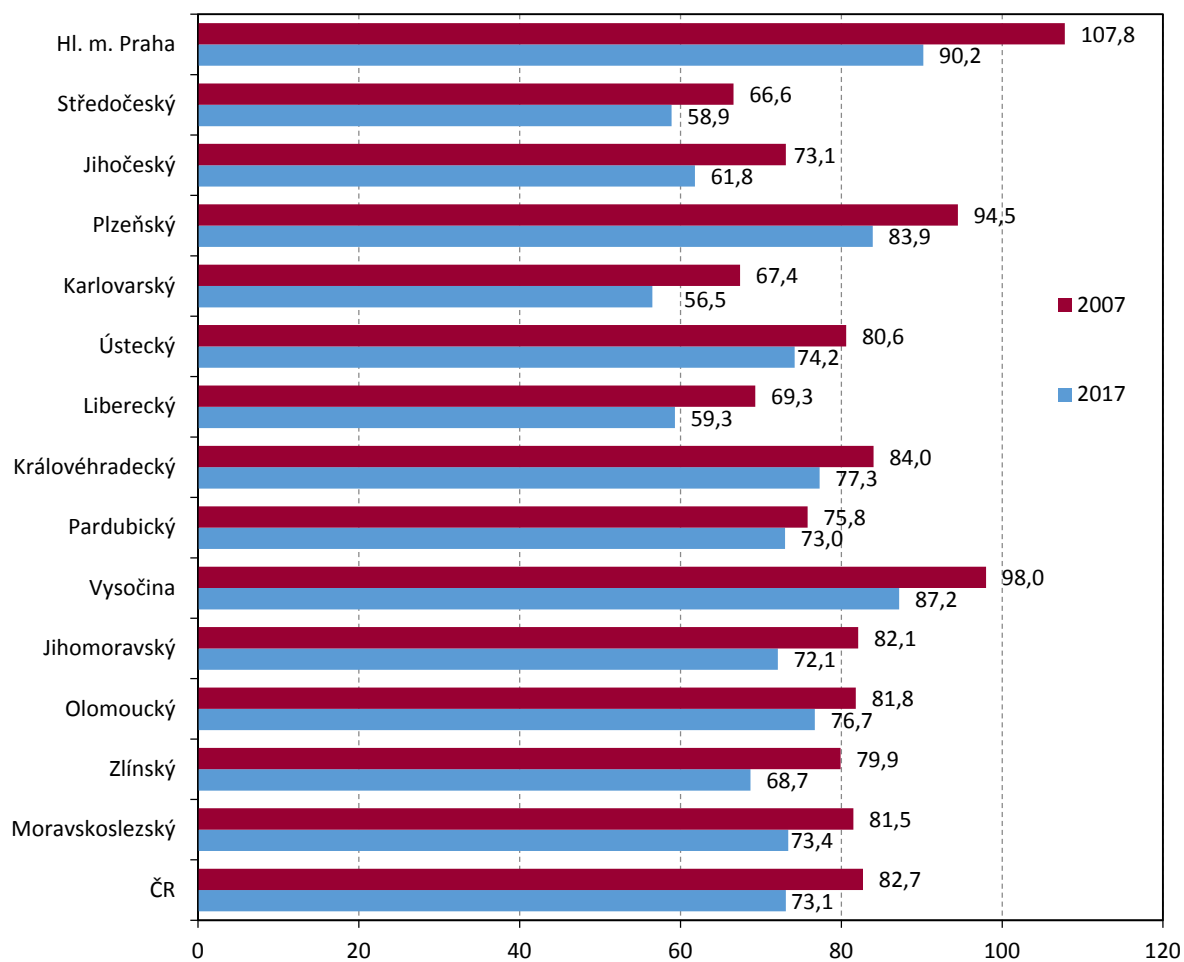


### 3.5 Rozložení lůžkového fondu v ČR v roce 2017 podle druhu poskytovatele zdravotních služeb



## 4. Příloha č. 1 Grafická část - Vývoj lůžkového fondu v krajích

### 4.1 Počty lůžek v krajích ČR na 10 000 obyvatel v letech 2007 a 2017 (bez rozlišení typu lůžka)



## 5. Příloha č. 2 Tabulková část - Počet lůžek podle oboru zdravotní péče

### 5.1 Počty lůžek podle oboru zdravotní péče v roce 2017, poskytovatelé akutní péče

Obor	Počet lůžek	
	absolutně	na 10 000 obyvatel
anesteziologie a intenzivní medicína	1 172	1,1
cévní chirurgie	220	0,2
dermatovenerologie	554	0,5
endokrinologie a diabetologie	124	0,1
foniatrie	20	0,0
gastroenterologie	400	0,4
geriatrie	2 619	2,5
gynekologie a porodnictví	4 628	4,4
hematologie a transfúzní lékařství	268	0,3
hrudní chirurgie	106	0,1
chirurgie	7 432	7,0
infekční lékařství	1 122	1,1
intenzivní medicína	221	0,2
kardiochirurgie	542	0,5
kardiologie	1 417	1,3
klinická onkologie	1 018	1,0
medicína dlouhodobé péče	4 132	3,9
návykové nemoci	66	0,1
nefrologie	129	0,1
neonatologie	1 577	1,5
neurochirurgie	697	0,7
neurologie	2 838	2,7
nukleární medicína	49	0,0
oftalmologie	435	0,4
orální a maxilofaciální chirurgie	143	0,1
ortopedická protetika	30	0,0
ortopedie a traumatologie pohybového ústrojí	3 485	3,3
otorinolaryngologie a chirurgie hlavy a krku	1 167	1,1
paliativní medicína	48	0,0
pediatrie	3 278	3,1
plastická chirurgie	317	0,3
pneumologie a ftizeologie	1 224	1,2
popáleninová medicína	111	0,1
psychiatrie	1 251	1,2
radiační onkologie	426	0,4
rehabilitační a fyzikální medicína	2 297	2,2
revmatologie	88	0,1
urgentní medicína	45	0,0
urologie	1 419	1,3
vnitřní lékařství	8 713	8,2
zubní lékařství	21	0,0
ostatní	1 729	1,6
CELKEM	57 578	54,3