



Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

# Personální kapacity v českém zdravotnictví v r. 2017

Národní zdravotnický informační systém ČR  
(NZIS)

Program statistických zjišťování resortu  
zdravotnictví - Sekce ekonomická

NZIS Report č. 1 (07/2018)

**NZIS<sup>[E]</sup>**

Připravil autorský kolektiv vedený:  
M. Bartůňková, J. Jarkovský, L. Dušek



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



Institut biostatistiky a analýz Masarykovy univerzity  
*Institute of Biostatistics and Analyses of the Masaryk University*

# Úvodní informace

Zpráva je zpracována na podkladě dat získaných z hlášení poskytovatelů zdravotních služeb. Statistické zjišťování je realizováno v souladu s legislativou. Program statistických zjišťování na rok 2017 byl zveřejněn ve „Vyhlášce č. 355 ze dne 11. října 2016 o Programu statistických zjišťování na rok 2017“, v částce 140/2016 Sb., rozeslané dne 4. listopadu 2016 včetně přílohy č. 1 a 2. Zpráva shrnuje data z následujících výkazů:

- E (MZ) 2-01 - Roční výkaz o složkách platu, personálním a provozním vybavení poskytovatele zdravotních služeb
- E (MZ) 3-01 - Roční výkaz o složkách mezd, personálním a provozním vybavení poskytovatele zdravotních služeb
- E (MZ) 4-01 - Roční výkaz o zaměstnavatelích, evidenčním počtu zaměstnanců, smluvních pracovnících a odměňování

**Zprávu zpracoval autorský kolektiv vedený:**

ing. M. Bartůňková; RNDr. J. Jarkovský Ph.D.; doc. RNDr. L. Dušek, Ph.D.

**Analýza a zpracování dat:**

Bc. J. Jann; Ing. Mgr. J. Žofka; Ing. M. Kratochvíl; Ing. V. Slábová; Ing. Z. Nováková; Ing. M. Blaha Ph.D.; RNDr. D. Klimeš Ph.D.; Ing. L. Roubalová





# I.

## Metodické aspekty sběru dat o personálních kapacitách v resortu zdravotnictví

**NZIS<sup>[E]</sup>**

**Národní zdravotnický informační systém ČR (NZIS)**

**Program statistických zjišťování resortu zdravotnictví  
- Sekce ekonomická**

**NZIS Report č.1 (07/2018)**

***Připravil autorský kolektiv vedený: M. Bartůňková, J. Jarkovský, L. Dušek***

# Metodika sběru dat o personálních kapacitách resortu zdravotnictví

Údaje o odměňování zaměstnanců resortu vychází ze statistických výkazů pro PZS lůžkové péče E 2-01, E 3-01 a pro PZS nelůžkové péče E 4-01. Uvedené výsledky vycházejí:

1. z přepočteného evidenčního počtu zaměstnanců a zaměstnavatelů (úvazek)
2. z přepočtených počtů smluvních pracovníků (úvazek)

## Okruh zpravodajských jednotek, které mají zpravodajskou povinnost:

**E (MZ) 2-01** - všechny organizační složky státu a příspěvkové organizace - právní subjekty, jejichž hlavním předmětem činnosti je poskytování zdravotních služeb bez ohledu na jejich zřizovatele

**E (MZ) 3-01** - všichni nestátní poskytovatelé zdravotních služeb lůžkové péče zřízení fyzickou či právnickou osobou a všechny lázeňské organizace bez ohledu na jejich zřizovatele

**E (MZ) 4-01** - všechna nelůžková zařízení - všichni poskytovatelé zdravotních služeb neposkytující lůžkovou formu péče bez ohledu na jejich zřizovatele

## Statistické ukazatele týkající se počtů pracovníků:

- **Zaměstnanci:** *všichni stálí i dočasní zaměstnanci (bez ohledu na jejich státní příslušnost), kteří vykonávají závislou práci pro zaměstnavatele a jsou k němu v pracovním, služebním nebo členském poměru.*
- **Zaměstnavatelé:** *jsou zahrnuti ti pracovníci, kteří poskytují zdravotní služby a pracují jako fyzické osoby a zaměstnávají v rámci svého podnikání jiné osoby nebo jako osoby pracující na vlastní účet a nezaměstnávají v rámci svého podnikání jiné osoby.*
- **Smluvní pracovníci:** *pracovníci, kteří pracují u poskytovatele zdravotních služeb, nepatří do evidenčního počtu zaměstnanců ani do počtu zaměstnavatelů vykazující jednotky, např. na dohody o pracích konaných mimo pracovní poměr, pomáhající rodinní příslušníci, fyzické osoby dočasně přidělené k výkonu práce prostřednictvím zprostředkovatelských agentur práce.*

Za počet pracovníků se ve všech případech pokládá přepočtený počet, tzn. přepočtený na plnou týdenní pracovní dobu.



# Používané zkratky

## Používané zkratky

DRZAR	Druh zařízení (číselník druhů zařízení ÚZIS)
IČO	Identifikační číslo poskytovatele zdravotních služeb
JOP	Jiní odborní pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí
NRPZS	Národní registr poskytovatelů zdravotních služeb
PZS	Poskytovatel zdravotních služeb
ZJ	Zpravodajská jednotka
ZPBD	Zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou způsobilostí
ZPSZ	Zdravotničtí pracovníci nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí
ZPOD	Zdravotničtí pracovníci nelékaři pod odborným dohledem nebo přímým vedením
ZZ	Zdravotnické zařízení

### Poznámka:

*Pro upřesnění uvádíme informaci k počtům sledovaných poskytovatelů. V některých případech poskytovatelé odevzdali 1 výkaz za celé IČO (PZS) nikoli za svá jednotlivá zdravotnická zařízení (ZZ).*



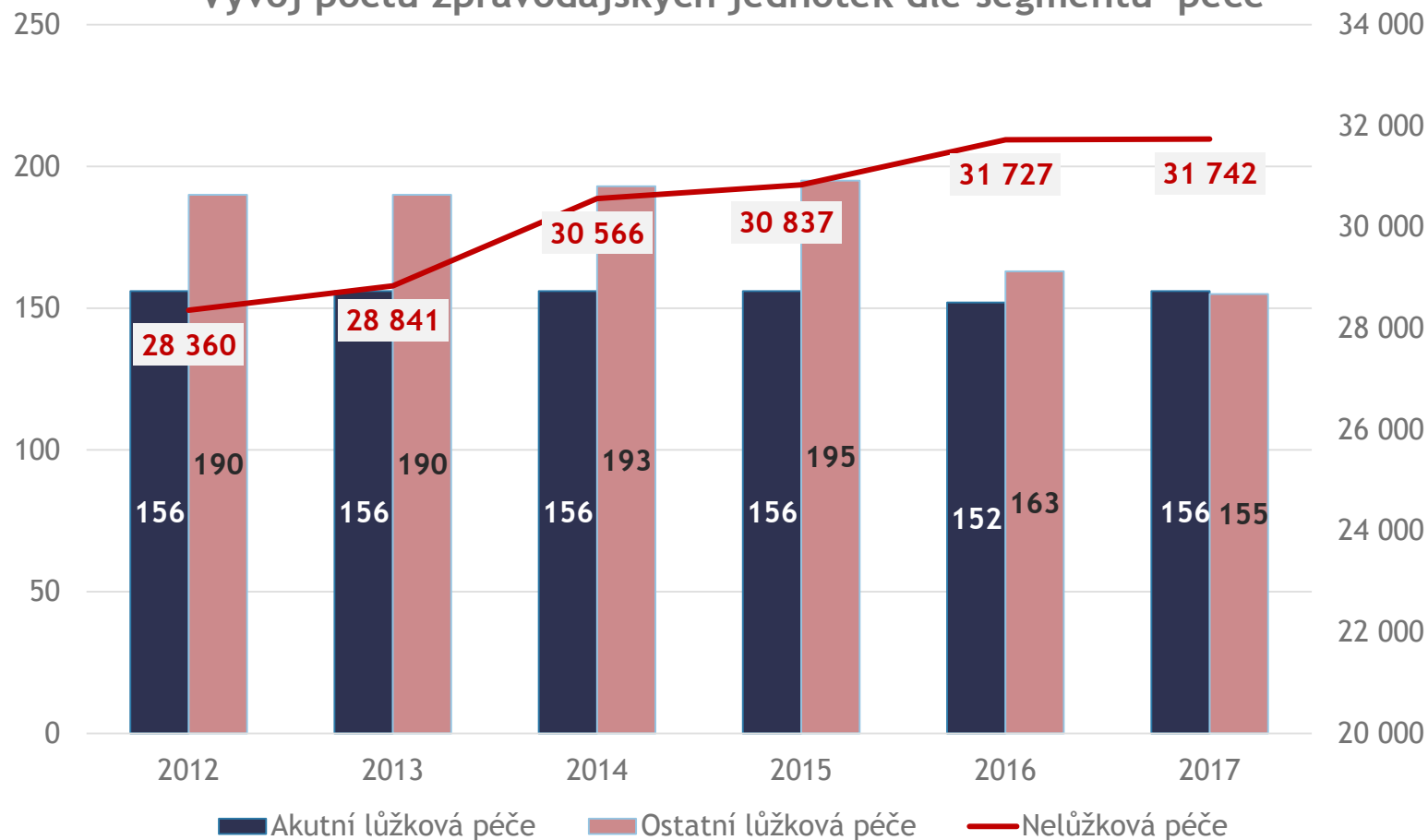
# Poskytovatelé zdravotních služeb jako zpravodajské jednotky statistických zjišťování

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
Nelůžková péče	Lázeňská léčebna, Sdružení ambulantních zařízení, Sdružené ambulantní zařízení, Zdravotnické středisko, Zařízení závodní preventivní péče, Samostatná ordinace prakt.lék.pro dospělé, Sam.ord.prakt.lékaře pro děti a dorost, Samostatná ordinace PL - stomatologa , ordinace PL - gynekologa, Samostatná ordinace lékaře specialisty, Samostatné zařízení psychologa, Samostatné zařízení logopeda, Domácí zdravotní péče, Samostat.zař.nelék. - Rehabilitační, Samostat.zař.nelék. - návš.služ.sestry, Zdravotní péče v ústavech sociální p., Samostatné zařízení nelékaře - jiné, Samostatná stomatologická laboratoř, Samostatná odborná laboratoř, Samostatná transfuzní stanice, Zařízení LPS, Hemodialyzační středisko, Zařízení pro léčbu drog. závislostí, Ostatní ambulantní zařízení, Sdružení dětských zařízení, Kojenecký ústav, Dětský domov pro děti do 3 let, Dětský domov pro děti 1 - 3 leté, Dětské centrum, Dětský stacionář, Jesle, Stacionář, Psychoterapeutický stacionář, Krizové centrum, Záchytná stanice, Zdravotnická dopravní služba, Zdravotnická záchranná služba, Výjezdová skupina záchranné služby, Další zařízení záchranné služby, Přeprava pacientů neodkladné péče, Ostatní zvláštní zdravotnická zařízení, Sdružení lékáren, Lékárna, Výdejna zdravotnických prostředků, Oční optika, Státní ústav pro kontrolu léčiv, Státní zdravotní ústav, Krajská hygienická stanice, Zdravotní ústav, Další zařízení hygienické služby, IPVZ, NCONZO, Ostatní organizace MZ, Ostatní zdravotnická zařízení, Hospodářská org. neposkyt. zdrav. péči



# Počet zpravodajských jednotek ČR (počty včetně detašovaných pracovišť, které nejsou samostatnou zpravodajskou jednotkou)

## Vývoj počtu zpravodajských jednotek dle segmentu péče



Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01



Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

NZIS<sup>[E]</sup>



# Zdravotnická zařízení dle Národního registru poskytovatelů zdravotních služeb ČR

Struktura zdravotnických zařízení (ZZ) dle typu zdravotních služeb - vývoj v čase  
(počty včetně detašovaných pracovišť, které nejsou samostatnou zpravodajskou jednotkou)

DRUH ZDRAVOTNICKÉHO ZAŘÍZENÍ		2012	2013	2014	2015	2016	2017	Rozdíl 17-16
LŮŽKOVÁ ZZ	Nemocnice akutní péče	156	156	156	156	152	156	4
	Nemocnice následné péče	32	32	34	33	37	37	0
	Léčebny pro dlouh. nemocné	73	73	73	75	37	35	-2
	Léčebny tuberk. a resp. nemocí	8	8	8	8	8	8	0
	Psychiatrické léčebny	21	21	21	21	21	21	0
	Ostatní lůžková zařízení	56	56	57	58	60	54	-6
	<b>CELKEM</b>	<b>346</b>	<b>346</b>	<b>349</b>	<b>351</b>	<b>315</b>	<b>311</b>	<b>-4</b>
AMBULANTNÍ A OSTATNÍ ZZ	Samostatná ambulantní zařízení	24 667	24 980	26 535	26 860	27 611	27 643	32
	Kojen. ústavy a dětské domovy	32	31	32	30	27	26	-1
	Dětská centra a stacionáře	30	30	30	27	26	25	-1
	Stacionáře pro dospělé	27	26	32	30	31	32	1
	Lázeňské léčebny	88	81	77	87	92	92	0
	Zvláštní zdrav. zařízení - ostatní	250	250	267	268	283	287	4
	Lékárny (vč. OOV L)*	2 736	2 796	2 870	2 708	2 738	2 715	-23
	Výdejny zdrav. prostředků	464	582	653	760	861	866	5
	Orgány ochrany veřejného zdraví	19	19	19	19	19	18	-1
	Ostatní zdravotnická zařízení	47	46	51	48	39	38	-1
	<b>CELKEM</b>	<b>28 360</b>	<b>28 841</b>	<b>30 566</b>	<b>30 837</b>	<b>31 727</b>	<b>31 742</b>	<b>15</b>
<b>CELKEM</b>	<b>28 706</b>	<b>29 187</b>	<b>30 915</b>	<b>31 188</b>	<b>32 042</b>	<b>32 053</b>	<b>11</b>	

\*Změna mezi rokem 2014 a 2015 částečně způsobena změnou metodiky hlášení ústavních lékáren; celkem 99 lékáren bylo ve výkaznictví přesunuto pod ústavní zřizovatele



Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

NZIS<sup>[E]</sup>

ÚZIS

IBA





# Zdravotnická zařízení dle Národního registru poskytovatelů zdravotních služeb ČR

Struktura zdravotnických zařízení (ZZ) dle typu zdravotních služeb - vývoj v čase (počty včetně detašovaných pracovišť, které nejsou samostatnou zpravodajskou jednotkou)

## Změna v počtu ZZ v roce 2017

### 1. ZZ akutní lůžkové péče **v roce 2016=152 -> v roce 2017=156**

Aktualizací NRPZS v oblasti struktury poskytované péče byly přeřazeny 4 PZS z následné péče do akutní (+4), jeden PZS z akutní do následné (-1) a v roce 2017 vzniklo nové ZZ akutní péče (+1).

### 2. ZZ následné lůžkové péče **v roce 2016=163 -> v roce 2017=155**

Aktualizací NRPZS v oblasti struktury poskytované péče byly přeřazeny 4 PZS z následné péče do akutní (-4), jeden PZS z akutní do následné (+1), jeden PZS z následné mezi lázeňské léčebny (-1), dvě ZZ následné péče poskytovatele akutní péče zanikla, resp. byla začleněna pod poskytovatele jako samostatná pracoviště (-2), jeden PZS v likvidaci (-1), jeden PZS ukončil činnost (-1).



# Zdravotnická zařízení dle Národního registru poskytovatelů zdravotních služeb ČR

Struktura zdravotnických zařízení (ZZ) dle typu zdravotních služeb - vývoj v čase (počty včetně detašovaných pracovišť, které nejsou samostatnou zpravodajskou jednotkou)

## Změna v počtu ZZ v roce 2017

3. ZZ nelůžkové péče **v roce 2016=31 727 -> v roce 2017=31 742**

### Úbytek ZZ

Druh ZZ	2016	2017	Rozdíl 2017-2016
Zdravotnické středisko	93	87	-6
Ordinace praktického lékaře pro dospělé	4 691	4653	-38
Ordinace praktického lékaře pro děti a dorost	1 961	1929	-32
Ordinace PL - stomatologa	5 835	5788	-47
Ordinace PL - gynekologa	1 308	1293	-15
Domácí zdravotní péče	559	558	-1
Samostatná stomatologická laboratoř	1 633	1595	-38
Zařízení LPS	14	12	-2
Dětský domov pro děti do 3 let	27	26	-1
Dětský stacionář	25	24	-1
Zdravotnická dopravní služba	230	229	-1
Lékárna	2 738	2715	-23
Výdejna zdravotnických prostředků	216	191	-25
Ostatní zdravotnická zařízení	39	37	-2
<b>CELKEM</b>			<b>-232</b>

### Nárůst ZZ

Druh ZZ	2016	2017	Rozdíl 2017-2016
Sdružené ambulantní zařízení - velké	87	88	1
Sdružené ambulantní zařízení - malé	145	170	25
Zařízení závodní preventivní péče	41	44	3
Ordinace lékaře specialisty	8 281	8312	31
Samostatné zařízení psychologa	462	473	11
Samostatné zařízení logopeda	310	317	7
Samostatné zařízení fyzioterapeuta	1 253	1324	71
Samostat. zařiz. nelékaře - návštěvní služba sestry	49	51	2
Zdravotní péče v ústavech sociální péče	184	199	15
Samostatné zařízení nelékaře - jiné	340	375	35
Samostatná odborná laboratoř	190	193	3
Hemodialyzační středisko	57	59	2
Zařízení pro léčbu závislostí	12	17	5
Psychoterapeutický stacionář	16	17	1
Krizové centrum	4	5	1
Převaha pacientů neodkladné péče	9	12	3
Ostatní zvláštní zdravotnická zařízení	6	7	1
Oční optika	645	675	30
<b>CELKEM</b>			<b>+247</b>



## ☑ Počty zpravodajských jednotek a návratnost výkazů 2017

Zpravodajská jednotka = počet PZS dle počtu ZZ a místa poskytování zdravotních služeb

Od roku 2016 byla nově povinnost pro všechny PZS předat údaje o odměňování (do roku 2016 pouze vybrané ZJ)

Výkaz	Počet zpravodajských jednotek*	Počet vyplněných výkazů	Návratnost v %
LŮŽKOVÁ ZAŘÍZENÍ E (MZ) 2-01 - Roční výkaz o složkách platu, personálním a provozním vybavení poskytovatele zdravotních služeb	112	112	100%
LŮŽKOVÁ ZAŘÍZENÍ E (MZ) 3-01 - Roční výkaz o složkách mezd, personálním a provozním vybavení poskytovatele zdravotních služeb	199	196	98%
NELŮŽKOVÁ ZAŘÍZENÍ E (MZ) 4-01 - Roční výkaz o zaměstnavatelích, evidenčním počtu zaměstnanců, smluvních pracovnících a odměňování	31 266	24 541	78%
<b>CELKEM</b>	<b>31 577</b>	<b>24 849</b>	<b>79%</b>

V počtech ZJ zahrnuty i centrální útvary PZS, tj. útvary, které nejsou ZZ, ale organizačně zajišťují chod několika ZZ v rámci jednoho PZS.

Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01

## ☑ Struktura zpravodajských jednotek 2017 dle krajů ČR

Výkaz	Hlavní město Praha	Středočeský	Jihočeský	Plzeňský	Karlovarský	Ústecký	Liberecký	Královéhradecký	Pardubický	Vysočina	Jihomoravský	Olomoucký	Zlínský	Moravskoslezský	CELKEM
E201 P	19	6	3	3	1	4	4	11	7	8	22	7	2	15	112
E201 O	19	6	3	3	1	4	4	11	7	8	22	7	2	15	112
<b>NÁVRATNOST</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>
E301 P	24	34	13	13	9	22	8	11	8	6	9	12	12	18	199
E301 O	22	34	13	12	9	22	8	11	8	6	9	12	12	18	196
<b>NÁVRATNOST</b>	<b>92%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>92%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>98%</b>
E401 P	4 976	3 095	1 826	1 694	1 061	2 145	1 209	1 613	1 405	1 372	3 725	1 972	1 831	3 342	31 266
E401 O	3 872	2 300	1 509	1 297	812	1 680	945	1 320	1 146	1 096	2 861	1 584	1 437	2 682	24 541
<b>NÁVRATNOST</b>	<b>78%</b>	<b>74%</b>	<b>83%</b>	<b>77%</b>	<b>77%</b>	<b>78%</b>	<b>78%</b>	<b>82%</b>	<b>82%</b>	<b>80%</b>	<b>77%</b>	<b>80%</b>	<b>78%</b>	<b>80%</b>	<b>78%</b>
<b>CELKEM P</b>	<b>5 019</b>	<b>3 135</b>	<b>1 842</b>	<b>1 710</b>	<b>1 071</b>	<b>2 171</b>	<b>1 221</b>	<b>1 635</b>	<b>1 420</b>	<b>1 386</b>	<b>3 756</b>	<b>1 991</b>	<b>1 845</b>	<b>3 375</b>	<b>31 577</b>
<b>CELKEM O</b>	<b>3 913</b>	<b>2 340</b>	<b>1 525</b>	<b>1 312</b>	<b>822</b>	<b>1 706</b>	<b>957</b>	<b>1 342</b>	<b>1 161</b>	<b>1 110</b>	<b>2 892</b>	<b>1 603</b>	<b>1 451</b>	<b>2 715</b>	<b>24 849</b>
<b>NÁVRATNOST</b>	<b>78%</b>	<b>75%</b>	<b>83%</b>	<b>77%</b>	<b>77%</b>	<b>79%</b>	<b>78%</b>	<b>82%</b>	<b>82%</b>	<b>80%</b>	<b>77%</b>	<b>81%</b>	<b>79%</b>	<b>80%</b>	<b>79%</b>

P - POČET PŘEDEPSANÝCH VÝKAZŮ

O - POČET VRÁCENÝCH VÝKAZŮ OD ZJ

NÁVRATNOST - PODÍL VRÁCENÝCH VÝKAZŮ K PŘEDEPSANÝM

Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01



## ☑ Struktura zpravodajských jednotek 2017 dle zřizovatelů

Výkaz	MZ	Kraj	Obec, město	Fyzická osoba	Církev	Jiná právnická osoba	Ostatní centrální orgány	CELKEM
E201 P	40	48	18	-	-	-	6	112
E201 O	40	48	18	-	-	-	6	112
<b>NÁVRATNOST</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	-	-	-	<b>100%</b>	<b>100%</b>
E301 P	-	47	15	-	10	127	-	199
E301 O	-	47	15	-	10	124	-	196
<b>NÁVRATNOST</b>	-	<b>100%</b>	<b>100%</b>	-	<b>100%</b>	<b>98%</b>	-	<b>98%</b>
E401 P	38	165	158	17 184	96	13 571	54	31 266
E401 O	35	156	142	13 067	83	11 017	41	24 541
<b>NÁVRATNOST</b>	<b>92%</b>	<b>95%</b>	<b>90%</b>	<b>76%</b>	<b>86%</b>	<b>81%</b>	<b>76%</b>	<b>78%</b>
<b>CELKEM P</b>	<b>78</b>	<b>260</b>	<b>191</b>	<b>17 184</b>	<b>106</b>	<b>13 698</b>	<b>60</b>	<b>31 577</b>
<b>CELKEM O</b>	<b>75</b>	<b>251</b>	<b>175</b>	<b>13 067</b>	<b>93</b>	<b>11 141</b>	<b>47</b>	<b>24 849</b>
<b>NÁVRATNOST</b>	<b>96%</b>	<b>97%</b>	<b>91%</b>	<b>76%</b>	<b>88%</b>	<b>81%</b>	<b>78%</b>	<b>79%</b>

P - POČET PŘEDEPSANÝCH VÝKAZŮ

O - POČET VRÁCENÝCH VÝKAZŮ OD ZJ

NÁVRATNOST - PODÍL VRÁCENÝCH VÝKAZŮ K PŘEDEPSANÝM

Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01



## ☑ Struktura zpravodajských jednotek 2017 dle právní formy

Výkaz	Organizační složka státu	Příspěvková	Fyzická osoba	Právníká osoba V.O.S.	Právníká osoba k.s.	Právníká osoba s.r.o.	Právníká osoba a.s.	Právníká osoba družstvo	Právníká osoba jiná	Právníká osoba o.p.s.	Státní podnik	CELKEM
E201 P	2	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112
E201 O	2	110	-	-	-	-	-	-	-	-	-	112
<b>NÁVRATNOST</b>	<b>100%</b>	<b>100%</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>100%</b>
E301 P	-	-	-	-	-	81	91	-	19	8	-	199
E301 O	-	-	-	-	-	79	90	-	19	8	-	196
<b>NÁVRATNOST</b>	-	-	-	-	-	<b>98%</b>	<b>99%</b>	-	<b>100%</b>	<b>100%</b>	-	<b>98%</b>
E401 P	64	337	17 183	59	31	12 188	1 095	11	227	66	5	31 266
E401 O	49	313	13 067	39	29	9 790	1 021	7	177	44	5	24 541
<b>NÁVRATNOST</b>	<b>77%</b>	<b>93%</b>	<b>76%</b>	<b>66%</b>	<b>94%</b>	<b>80%</b>	<b>93%</b>	<b>64%</b>	<b>78%</b>	<b>67%</b>	<b>100%</b>	<b>78%</b>
<b>CELKEM P</b>	<b>66</b>	<b>447</b>	<b>17 183</b>	<b>59</b>	<b>31</b>	<b>12 269</b>	<b>1 186</b>	<b>11</b>	<b>246</b>	<b>74</b>	<b>5</b>	<b>31 577</b>
<b>CELKEM O</b>	<b>51</b>	<b>423</b>	<b>13 067</b>	<b>39</b>	<b>29</b>	<b>9 869</b>	<b>1 111</b>	<b>7</b>	<b>196</b>	<b>52</b>	<b>5</b>	<b>24 849</b>
<b>NÁVRATNOST</b>	<b>77%</b>	<b>95%</b>	<b>76%</b>	<b>66%</b>	<b>94%</b>	<b>80%</b>	<b>94%</b>	<b>64%</b>	<b>80%</b>	<b>70%</b>	<b>100%</b>	<b>79%</b>

P - POČET PŘEDEPSANÝCH VÝKAZŮ

O - POČET VRÁCENÝCH VÝKAZŮ OD ZJ

NÁVRATNOST - PODÍL VRÁCENÝCH VÝKAZŮ K PŘEDEPSANÝM

Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01



## ☑ Struktura zpravodajských jednotek 2017 dle druhu ZZ, které odevzdaly výkaz

Druh ZZ	E201	E301	CELKEM
Fakultní nemocnice	10	-	10
Nemocnice	43	101	144
Nemocnice následné péče	6	31	37
Léčebna pro dlouhodobě nemocné (LDN)	11	24	35
Léčebna tuberkul.a respir.nemocí (TRN)	5	3	8
Psychiatrická léčebna	15	3	18
Rehabilitační ústav	5	1	6
Ostatní odborné léčebné ústavy	4	6	10
Dětská psychiatrická léčebna	3	-	3
Ostatní dětské odborné léčebné ústavy	5	3	8
Dětská ozdravovna	4	-	4
Hospic	1	17	18
Další lůžkové zařízení	-	7	7
<b>CELKEM</b>	<b>112</b>	<b>196</b>	<b>308</b>

Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01



## ☑ Struktura zpravodajských jednotek 2017 dle druhu ZZ, které odevzdaly výkaz

Druh ZZ	E401
Lázeňská léčebna	85
Sdružení ambulantních zařízení	2
Sdružené ambulantní zařízení - velké	67
Sdružené ambulantní zařízení - malé	129
Zdravotnické středisko	65
Zařízení závodní preventivní péče	31
Samost.ordinace prakt.lék.pro dospělé	3 874
Sam.ord.prakt.lékaře pro děti a dorost	1 663
Samostatná ordinace PL - stomatologa	4 723
Samostatná ordinace PL - gynekologa	1 039
Samostatná ordinace lékaře specialisty	6 209
Samostatné zařízení psychologa	379
Samostatné zařízení logopeda	262
Domácí zdravotní péče	392
Samostat.zařiz.nelékaře rehabilitační	937
Samostat.zař.nelék. - návš.služ.sestry	31
Zdravotní péče v ústavech sociální p.	161
Samostatné zařízení nelékaře - jiné	224
Samostatná stomatologická laboratoř	1 169
Samostatná odborná laboratoř	144
Samostatná transfuzní stanice	1
Zařízení LPS	10
Hemodialyzační středisko	58
Zařízení pro léčbu drog. závislosti	15
Ostatní ambulantní zařízení	80
Sdružení dětských zařízení	1

Druh ZZ	E401
Dětský domov pro děti do 3 let	26
Dětské centrum	1
Dětský stacionář	22
Stacionář	13
Psychoterapeutický stacionář	15
Krizové centrum	4
Záchytná stanice	17
Zdravotnická dopravní služba	127
Zdravotnická záchraná služba	14
Výjezdová skupina záchranné služby	0
Další zařízení záchranné služby	1
Přeprava pacientů neodkladné péče	6
Ostatní zvláštní zdravotnická zařízení	3
Sdružení lékáren	3
Lékárna	2 099
Výdejna zdravotnických prostředků	113
Oční optika	279
Státní ústav pro kontrolu léčiv	1
Státní zdravotní ústav	1
Krajská hygienická stanice	13
Zdravotní ústav	2
Další zařízení hygienické služby	1
IPVZ	1
NCONZO	1
Ostatní organizace MZ	3
Ostatní zdravotnická zařízení	23
<b>CELKEM</b>	<b>24 541</b>

Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01





# Sledované kategorie pracovníků

Zkratka	Kategorie	Povolání
-	Lékaři	Lékař s odbornou způsobilostí pod odborným dohledem; s odbornou způsobilostí bez odborného dohledu; se specializovanou způsobilostí
-	Zubní lékaři	Zubní lékař s odbornou způsobilostí pod odborným dohledem; se specializovanou způsobilostí bez odborného dohledu
-	Farmaceuti	Farmaceut s odbornou způsobilostí bez dohledu; se specializovanou způsobilostí
-	Všeobecné sestry a porodní asistentky	Všeobecná sestra §5 a dětská sestra §5a pod odborným dohledem (pouze v době adaptačního procesu); odbornou způsobilostí bez odborného dohledu; se specializovanou způsobilostí. Porodní asistentka §6 pod odborným dohledem (pouze v době adaptačního procesu); s odbornou způsobilostí bez odborného dohledu; se specializovanou odborností
Ostatní ZPBD	Ostatní nelékaři s odbornou způsobilostí	ergoterapeut §7, radiologický asistent §8, zdravotní laborant §9, zdravotně sociální pracovník §10, optometrista §11, ortoptista §12, asistent ochrany a podpory veřejného zdraví §13, ortotik-protetik §14, nutriční terapeut §15, zubní technik §16, dentální hygienistka §17, zdravotnický záchranář §18, farmaceutický asistent §19, biomedicínský technik §20, biotechnický asistent §20a, radiologický technik §21, adiktolog §21a, praktická sestra §21b, behaviorální analytik §21c, terapeut tradiční čínské medicíny §21d, specialista tradiční čínské medicíny §21e
ZPSZ	Nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí	psycholog a klinický psycholog § 22, klinický logoped § 23, zrakový terapeut § 23a, fyzioterapeut a odborný fyzioterapeut § 24, radiologický fyzik § 25, odb. prac. v laborat. Metodách a v přípravě léčivých přípravků § 26, biomedicínský inženýr § 27, odborný pracovník v ochraně a podpoře veřejného zdraví §28
ZPOD	Nelékaři pod odborným dohledem	asistent behaviorálního analytika §29, behaviorální technik §29a, zdravotnický asistent § 29, laboratorní asistent § 30, ortoticko-protetický technik § 31, nutriční asistent § 32, asistent zubního technika § 33, dezinfektor § 34, řidič vozidla zdrav. záchr. služby § 35, ošetřovatel § 36, masér, nevidomý a slabozraký masér § 37, laboratorní pracovník § 38, zubní instrumentářka § 39, řidič dopravy nemoc. a raněných § 40, autoptický laborant § 41, sanitář § 42
JOP	Jiní odborní pracovníci a dentisté	psycholog, logoped, oftalmoped, abs. stud. oboru mat.-fyz. zaměření, abs. stud. oboru přírod. zaměření, abs. stud. oboru elektro zaměření, sociální pracovník, abs. stud. oboru pedagogického zaměření (arteterapeut, pracovní terapeut), dentista





## II.

# Personální kapacity v českém zdravotnictví v r. 2017

**NZIS<sup>[E]</sup>**

**Národní zdravotnický informační systém ČR (NZIS)**

**Program statistických zjišťování resortu zdravotnictví  
- Sekce ekonomická**

**NZIS Report č.1 (07/2018)**

***Připravil autorský kolektiv vedený: M. Bartůňková, J. Jarkovský, L. Dušek***

- ☑ Samostatná ZZ následné péče, která byla součástí PZS akutní péče od roku 2017 začleněna pod druh ZZ akutní péče
- ☑ U 5 PZS změna druhu PZS ( 4 PZS přesunuti z následné péče do akutní a 1 PZS z akutní do následné)
- ☑ Zrušeno samostatné pořadové číslo ZZ u PZS akutní péče, kteří provozují více ZZ akutní péče (centrály)
- ☑ Změna mezi skupinami nelékařů - zrušení povolání zdravotnický asistent, které bylo sledováno ve skupině ZPOD a nově vzniklé povolání praktická sestra ve skupině Ostatní ZPBD
- ☑ Vznik nových a zánik některých povolání, dle novely zákona č. 96/2004 Sb. (např. nově samostatně sledovány zvlášt' všeobecné a dětské sestry)

## Vliv změny druhu poskytovatele zdravotních služeb

### Úvazky lékařů

Původní druh ZZ	Nový druh ZZ	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
akutní péče	akutní péče	18 419	18 833	19 208	19 214	19 594	19 975	20 492
<b>následná péče</b>	<b>akutní péče</b>	<b>239</b>	<b>248</b>	<b>237</b>	<b>241</b>	<b>240</b>	<b>247</b>	<b>200</b>
následná péče	následná péče	1 361	1 418	1 365	1 325	1 351	1 304	1 420
nelůžková péče	nelůžková péče	18 634	18 738	18 910	19 265	19 547	19 764	19 488
<b>Celkem</b>		<b>38 653</b>	<b>39 237</b>	<b>39 720</b>	<b>40 045</b>	<b>40 732</b>	<b>41 290</b>	<b>41 600</b>

## Souhrnné zpětné opravy roku 2016 - celková odchylka od prezentovaných výsledků v předchozím roce

### Úvazky lékařů

Poskytovatel	Původní prezentované výsledky za rok 2016	Vliv změny druhu PZS - přesun z následné/akutní péče	Vliv změny druhu PZS - přesun do následné/nelůžkové péče	Zpětná kontrola úvazků za rok 2016*	Konečný výsledek stavu 2016 po revizích
Akutní péče	20 492	200	-13	187	20 865
Následná péče	1 620	13	-205	0	1 428
Nelůžková péče	19 488	5	0	-84	19 410
<b>Celkem</b>	<b>41 600</b>	<b>218</b>	<b>-218</b>	<b>103</b>	<b>41 703</b>

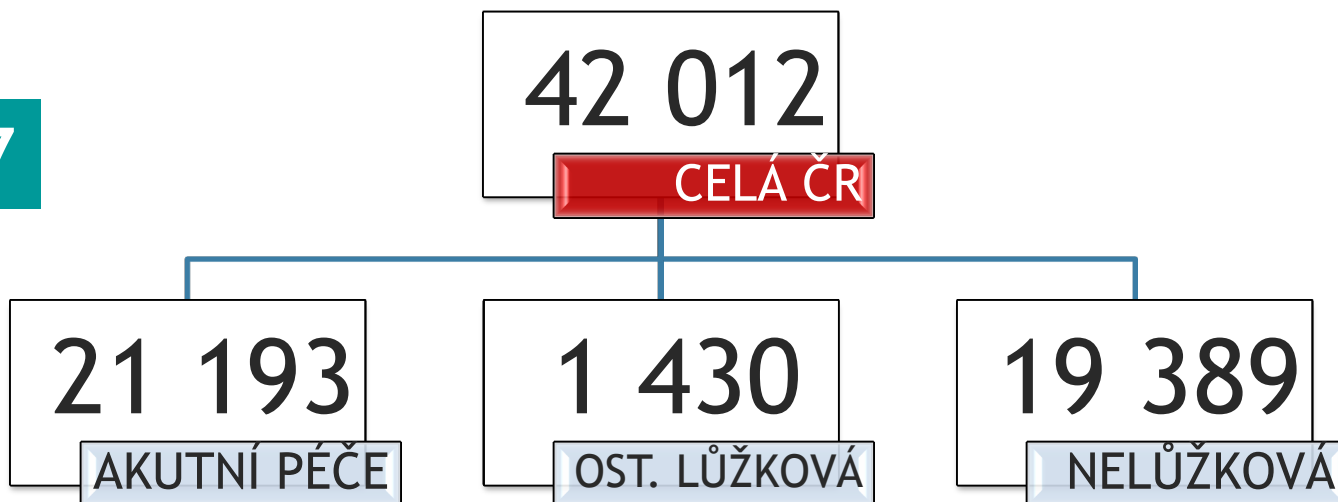
\* 5 PZS akutní péče v roce 2016 ve výkazech nevykázaly lékaře, se kterými měli uzavřenou DPP nebo DPČ  
5 PZS nelůžkové péče v roce 2016 vykázaly extrémní hodnoty oproti roku 2017

## Úvazky lékařů

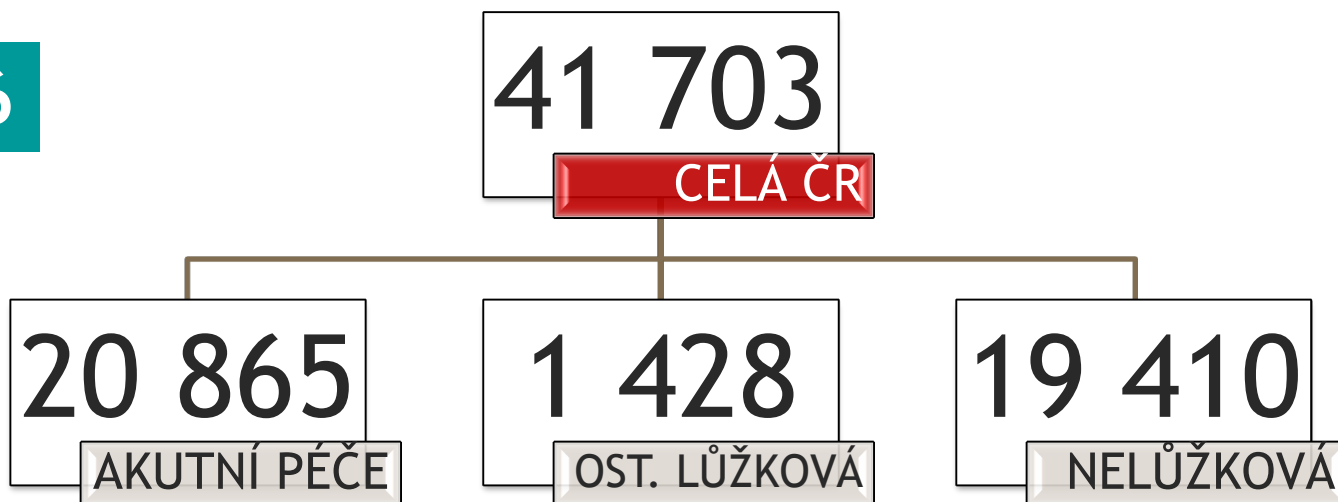
DRUH ZZ_NOVÝ	komentář	2016	2017
akutní péče	doplněno z 2016		51
akutní péče	doplněno z 2015	658	
akutní péče	data z výkazů	20 207	21 142
<b>akutní péče Celkem</b>		<b>20 865</b>	<b>21 193</b>
následná péče	doplněno z 2016		3
následná péče	doplněno z 2015	64	
následná péče	data z výkazů	1 364	1 426
<b>následná péče Celkem</b>		<b>1 428</b>	<b>1 430</b>
nelůžková péče	doplněno z 2016		2 112
nelůžková péče	doplněno z 2015	1 484	
nelůžková péče	data z výkazů	17 925	17 277
<b>nelůžková péče Celkem</b>		<b>19 410</b>	<b>19 389</b>
<b>Celkový součet</b>		<b>41 703</b>	<b>42 012</b>

# Úvazky lékařů dle hlavních segmentů péče

2017



2016



Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01

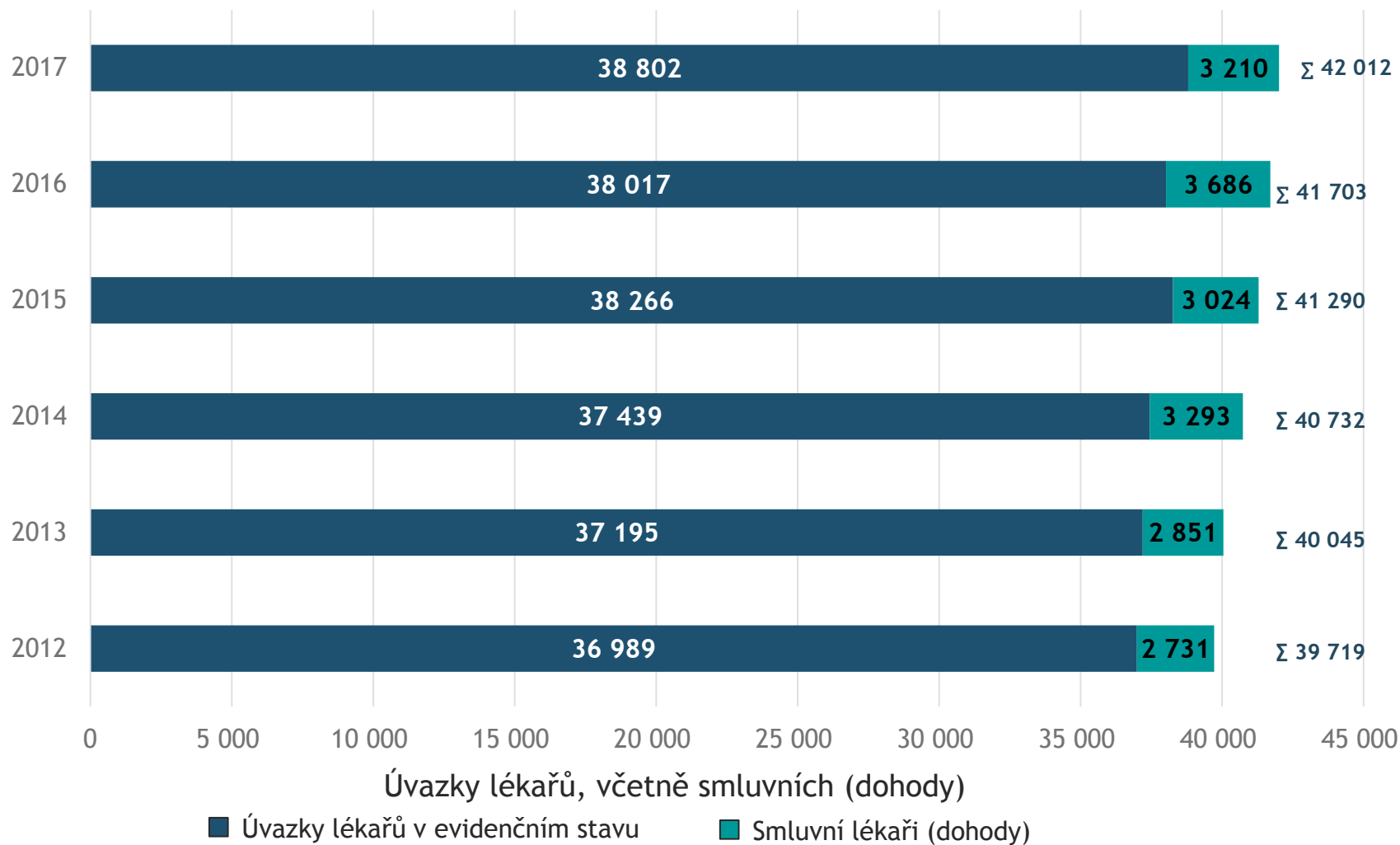


Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

NZIS<sup>[E]</sup>



# Úvazky lékařů - včetně smluvních - v čase



Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01



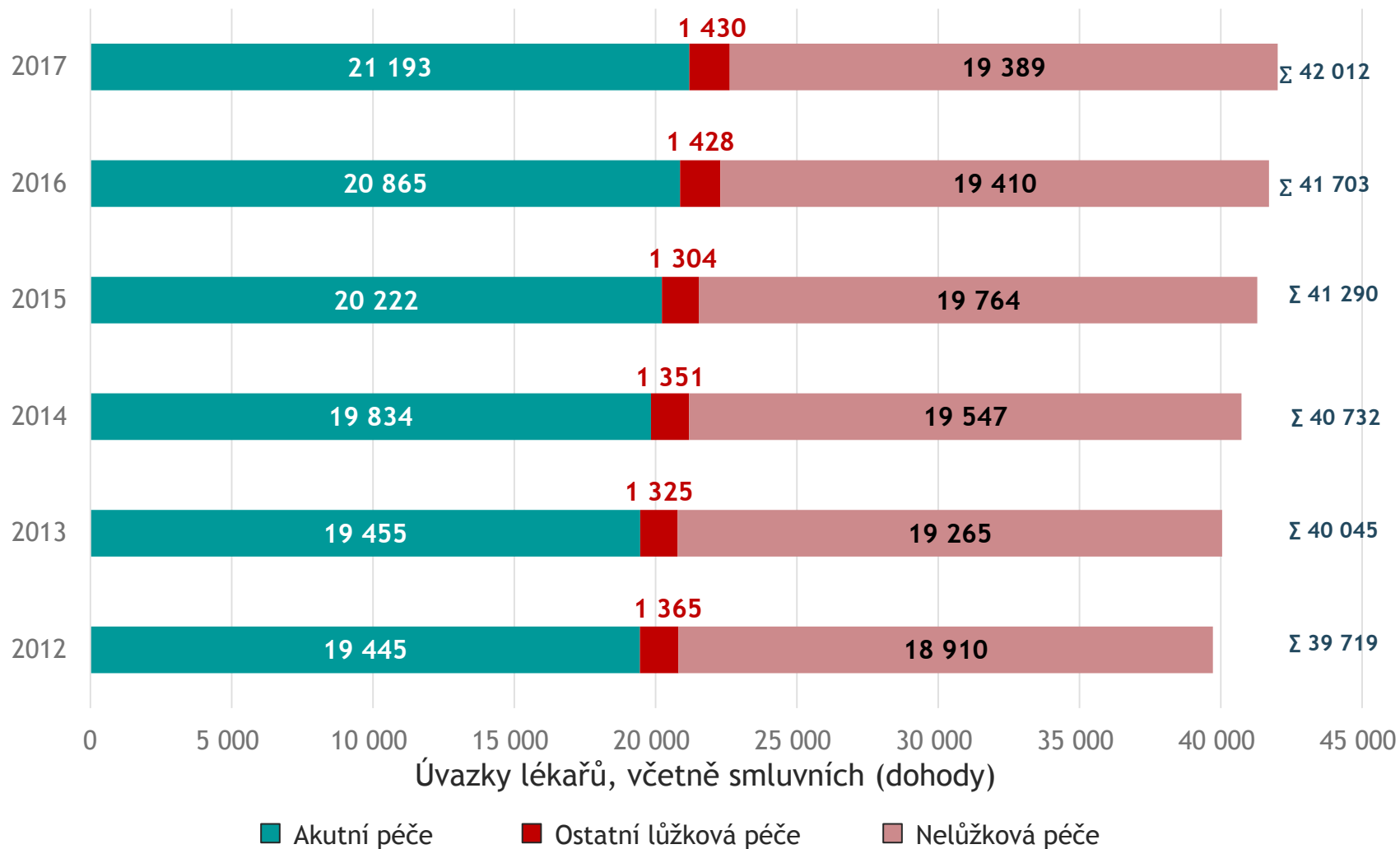
Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

NZIS<sup>[E]</sup>





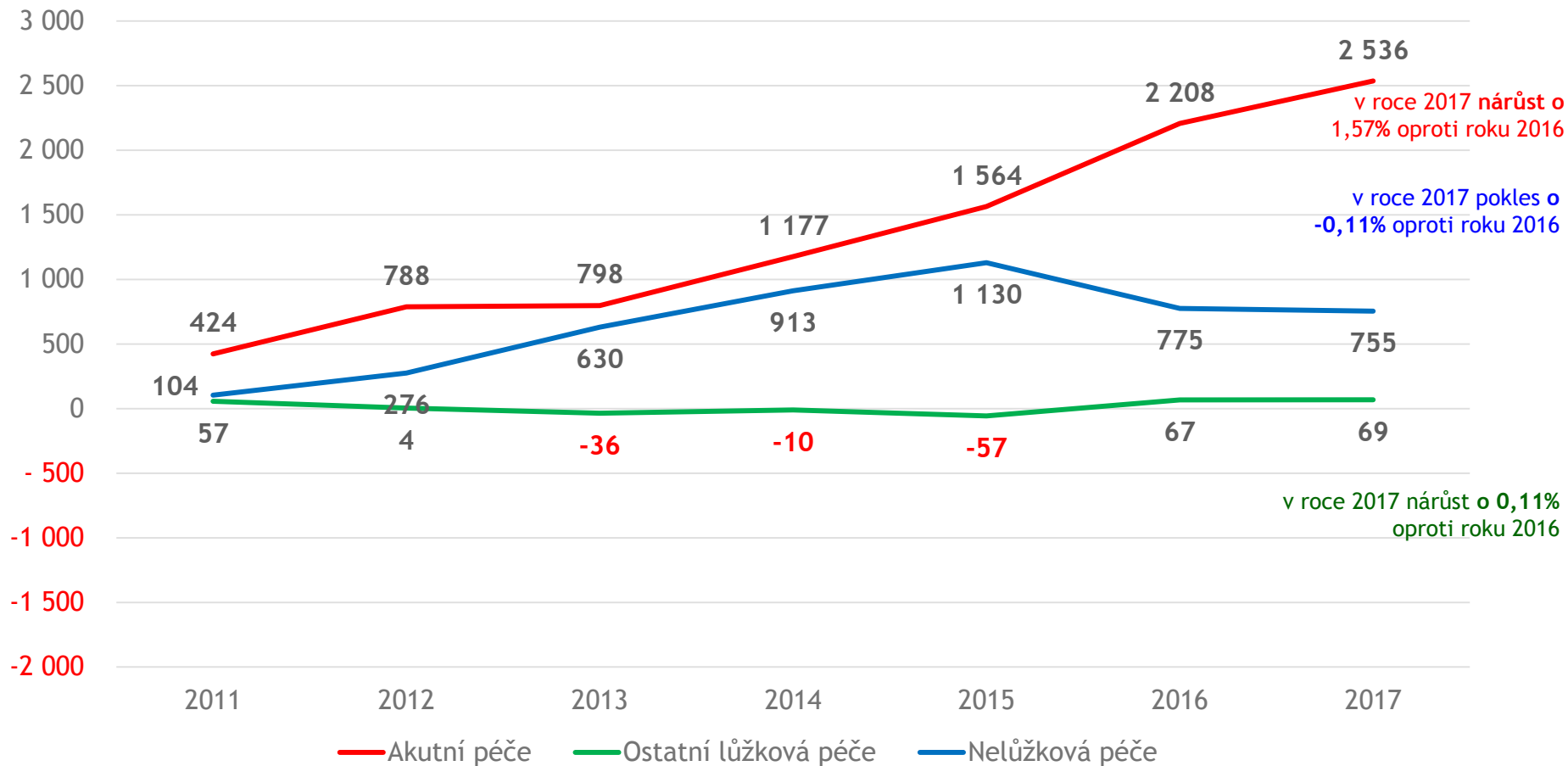
# Úvazky lékařů dle hlavních segmentů péče



Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01

# Vývoj úvazků lékařů v čase - kumulativní změna od r. 2010

Vývoj - změny úvazků lékařů,  
včetně smluvních (dohody), kumulativně od r. 2010



Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01



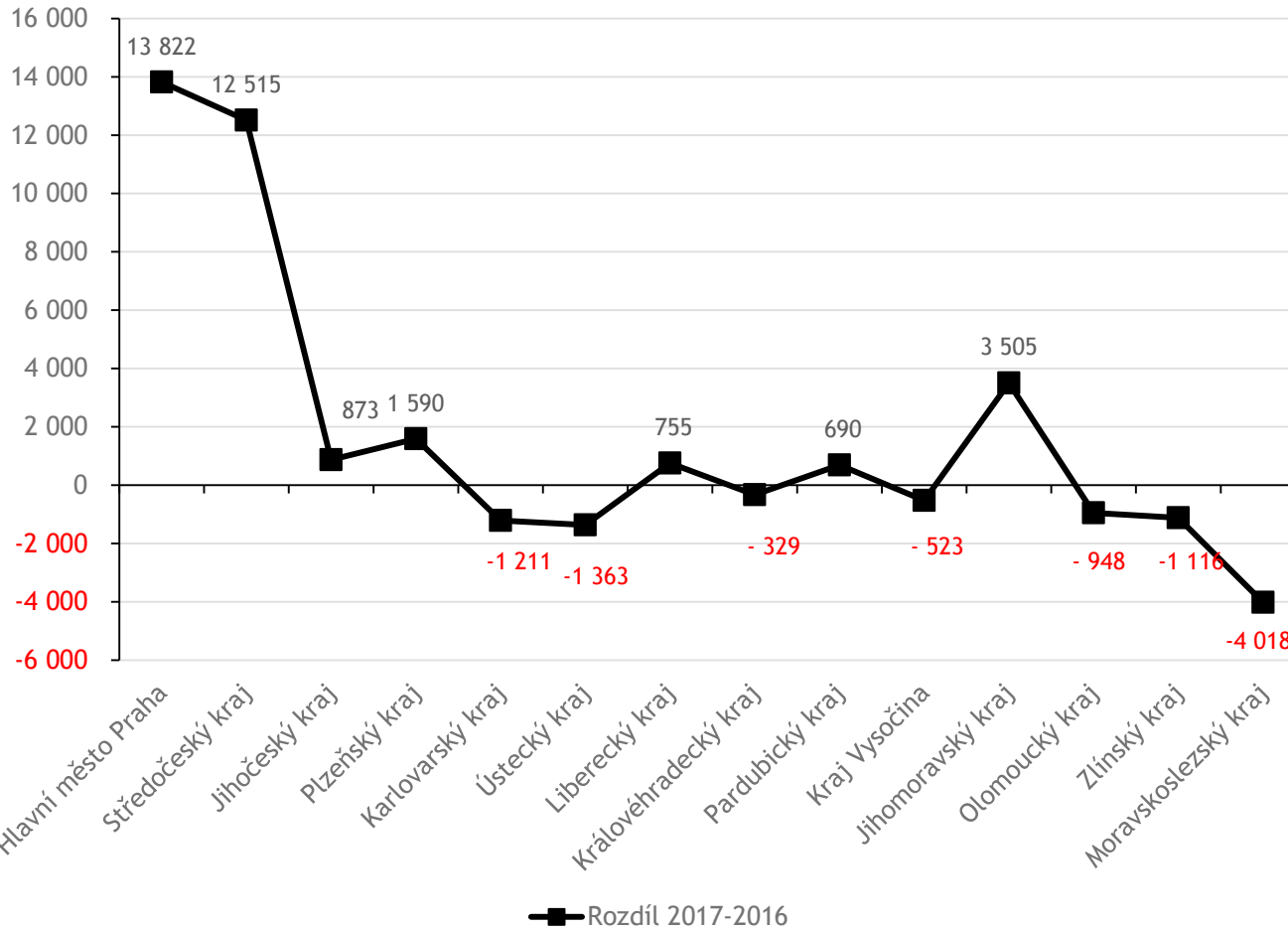
Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

NZIS<sup>[E]</sup>



# Vývoj počtu obyvatel v letech 2016 a 2017 dle krajů - střední stav

Rozdíl v počtu obyvatel v krajích ČR 2017-2016

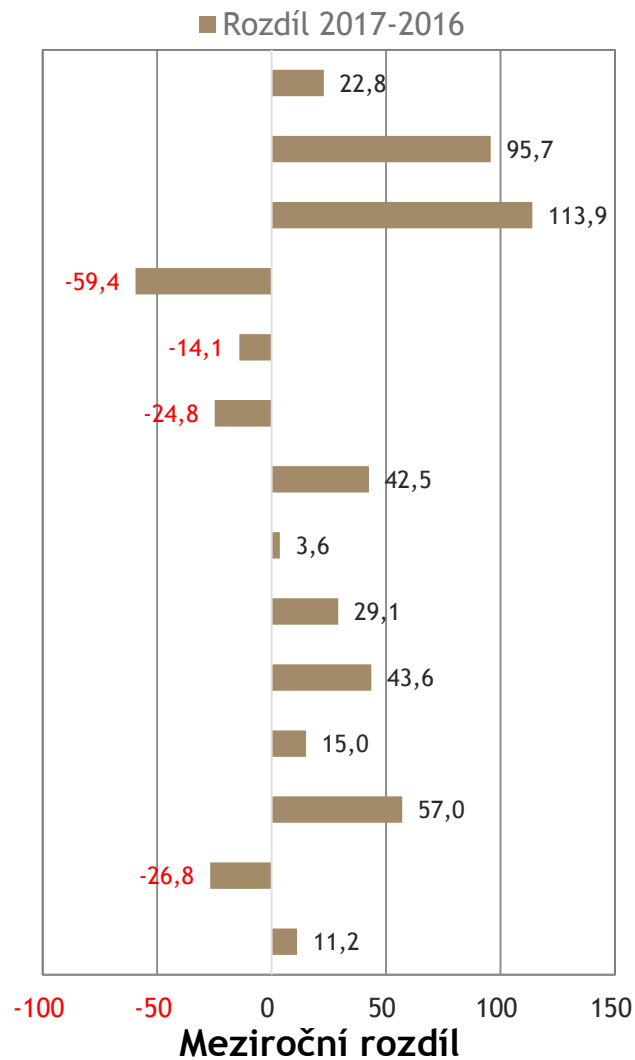
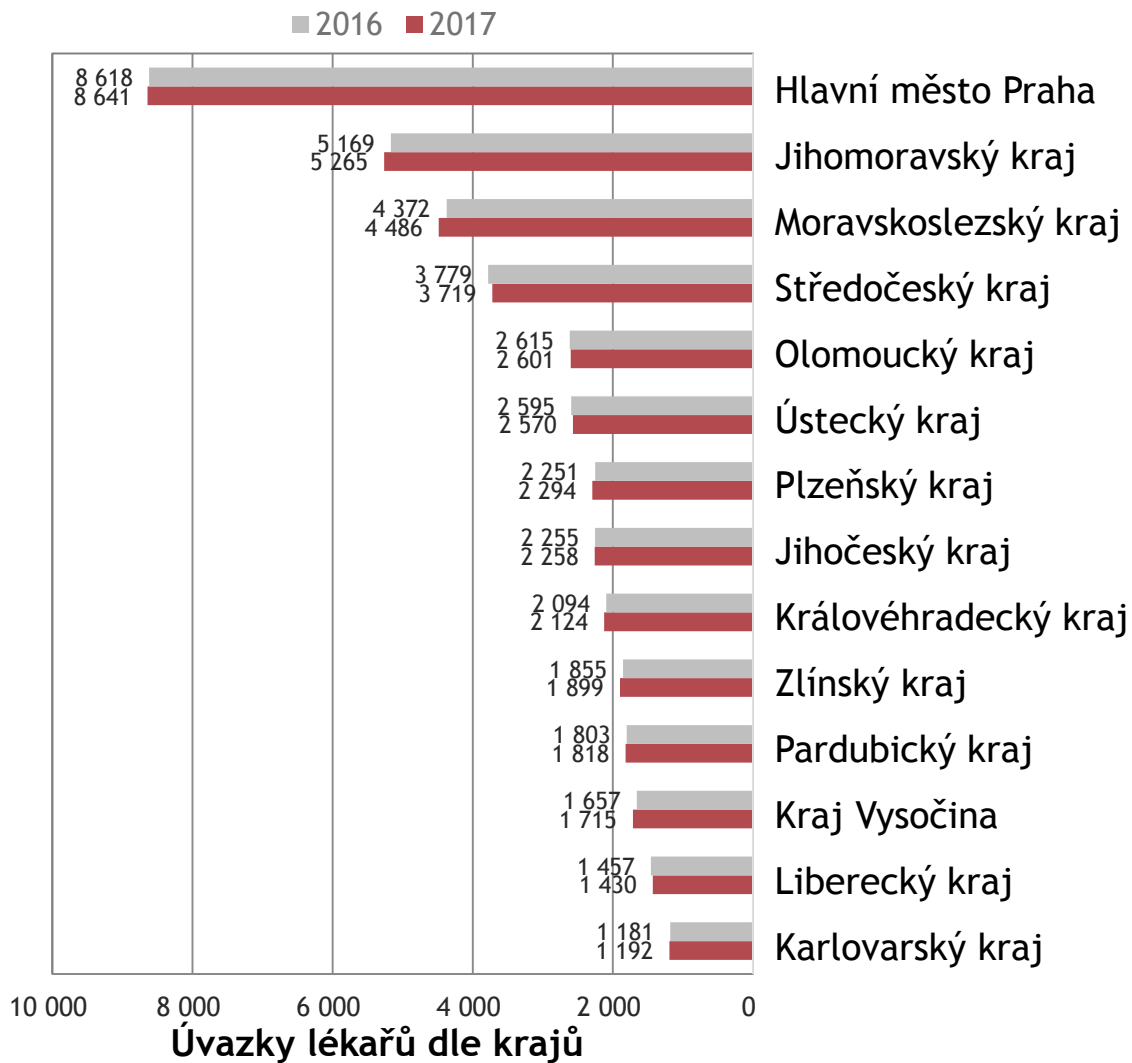


KRAJ	2017	2016
PHA	1 286 554	1 272 732
STC	1 345 764	1 333 249
JHC	639 180	638 307
PLK	579 228	577 638
KVK	296 106	297 317
ULK	820 937	822 300
LBK	440 934	440 179
HKK	550 848	551 177
PAK	517 243	516 553
VYS	508 664	509 187
JHM	1 180 477	1 176 972
OLK	633 133	634 081
ZLK	583 039	584 155
MSK	1 207 419	1 211 437
<b>CELKEM</b>	<b>10 589 526</b>	<b>10 565 284</b>



# Všechny segmenty péče

# Úvazky lékařů v regionech ČR - absolutní počty



Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01

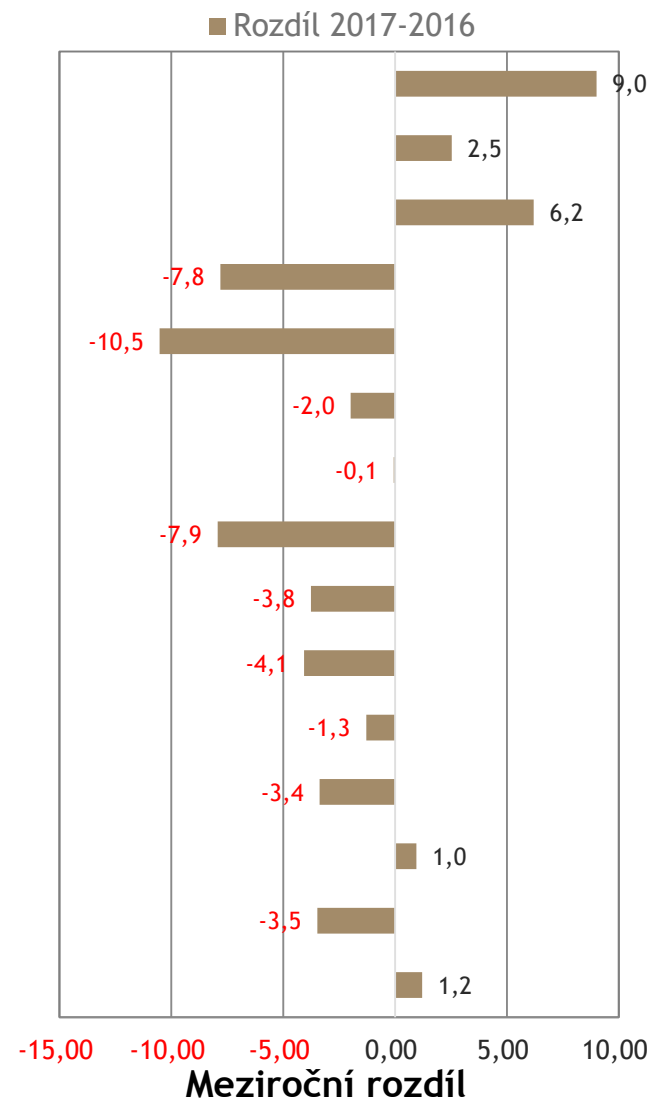
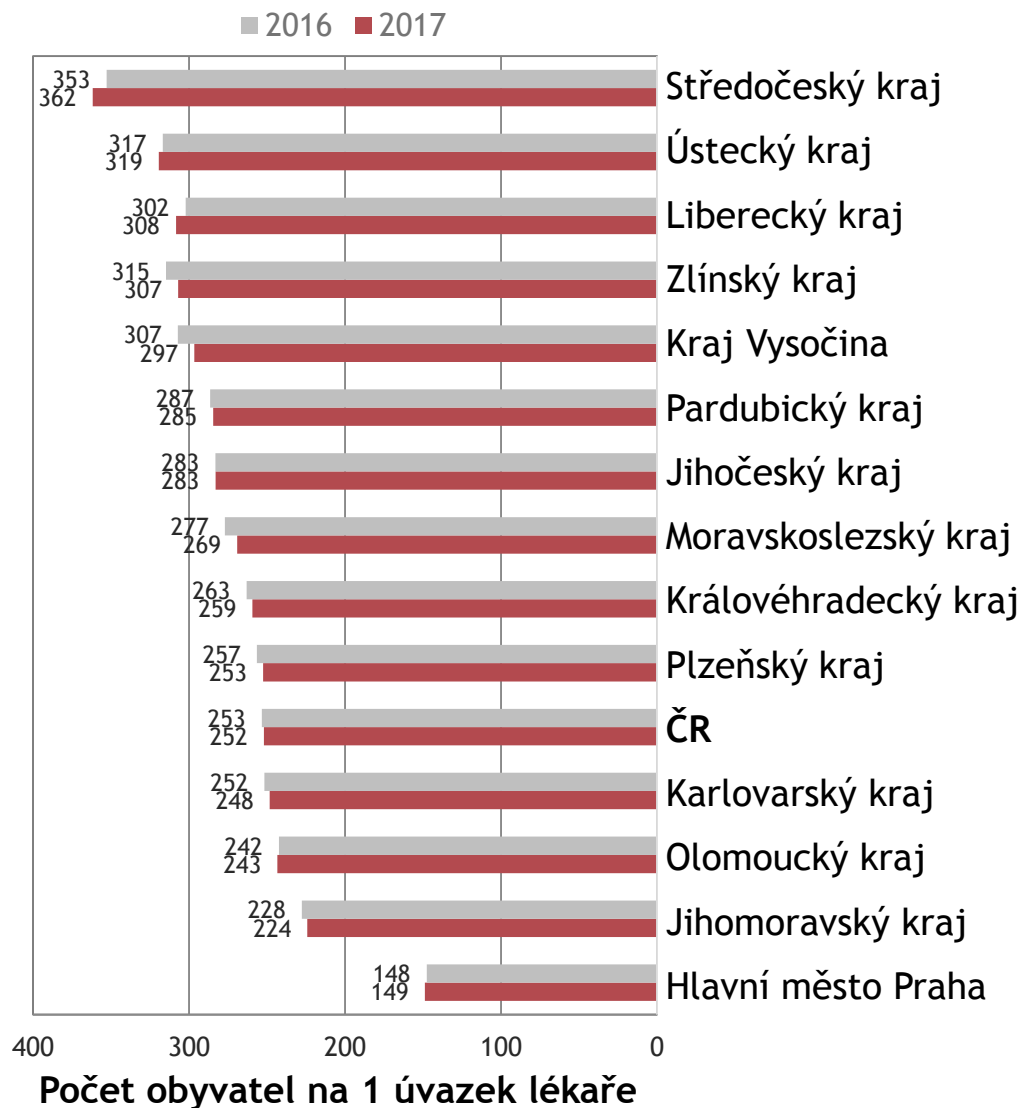


Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost



## Všechny segmenty péče

## Úvazky lékařů v regionech ČR - přepočten na počet obyvatel



Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01



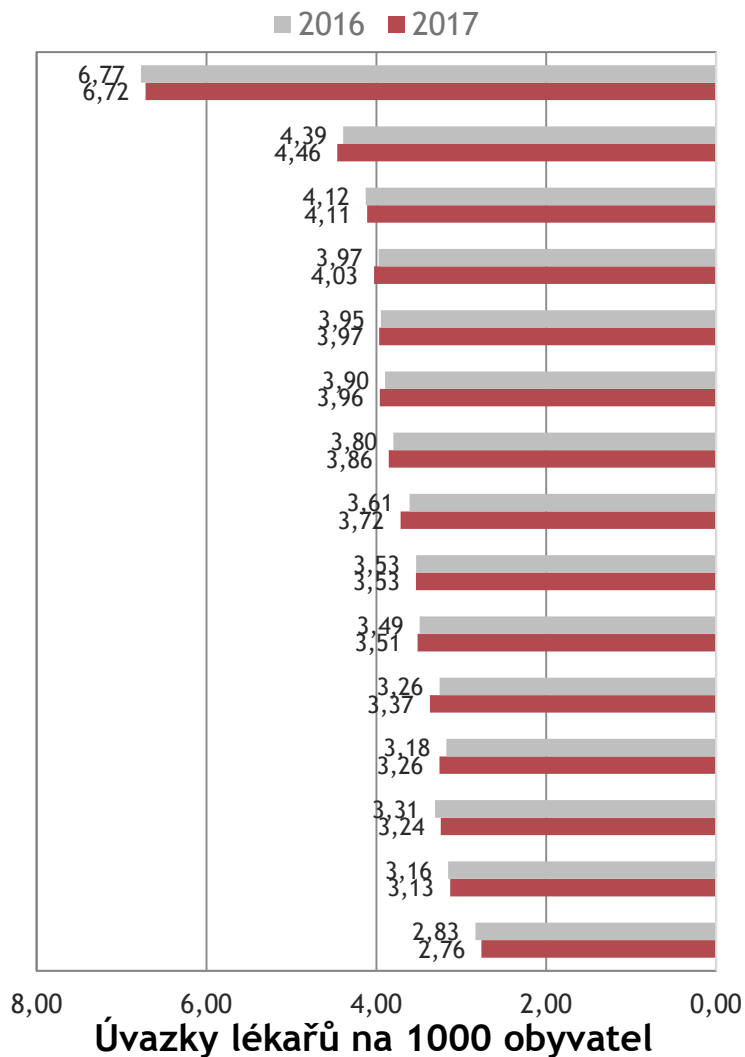
Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

NZIS<sup>[E]</sup>

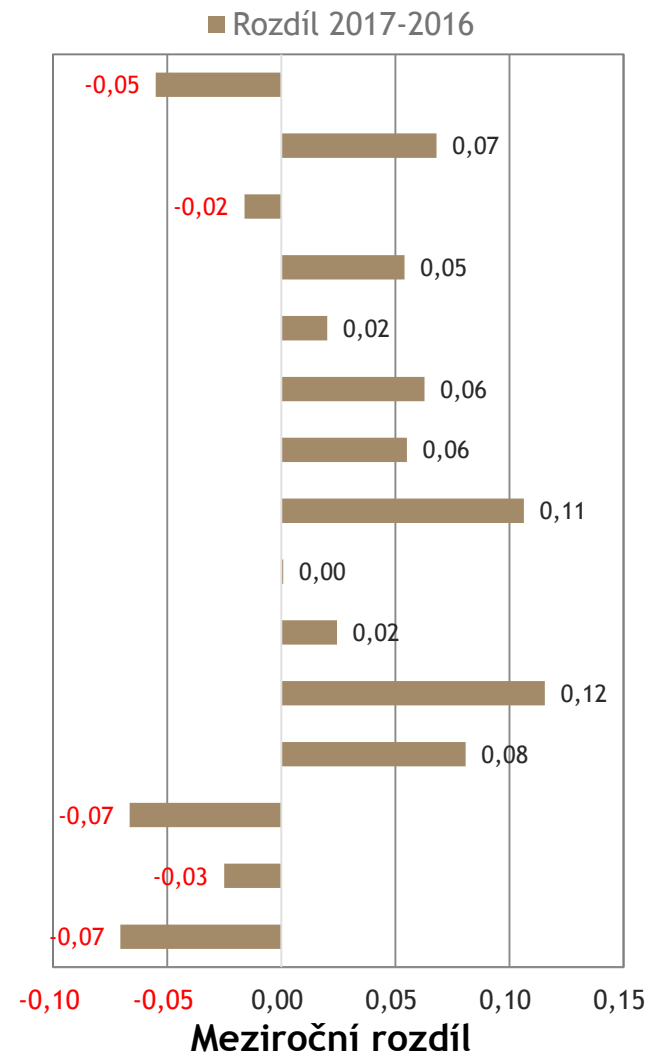


## Všechny segmenty péče

## Úvazky lékařů v regionech ČR - přepočten na počet obyvatel



Hlavní město Praha  
 Jihomoravský kraj  
 Olomoucký kraj  
 Karlovarský kraj  
 ČR  
 Plzeňský kraj  
 Královéhradecký kraj  
 Moravskoslezský kraj  
 Jihočeský kraj  
 Pardubický kraj  
 Kraj Vysočina  
 Zlínský kraj  
 Liberecký kraj  
 Ústecký kraj  
 Středočeský kraj



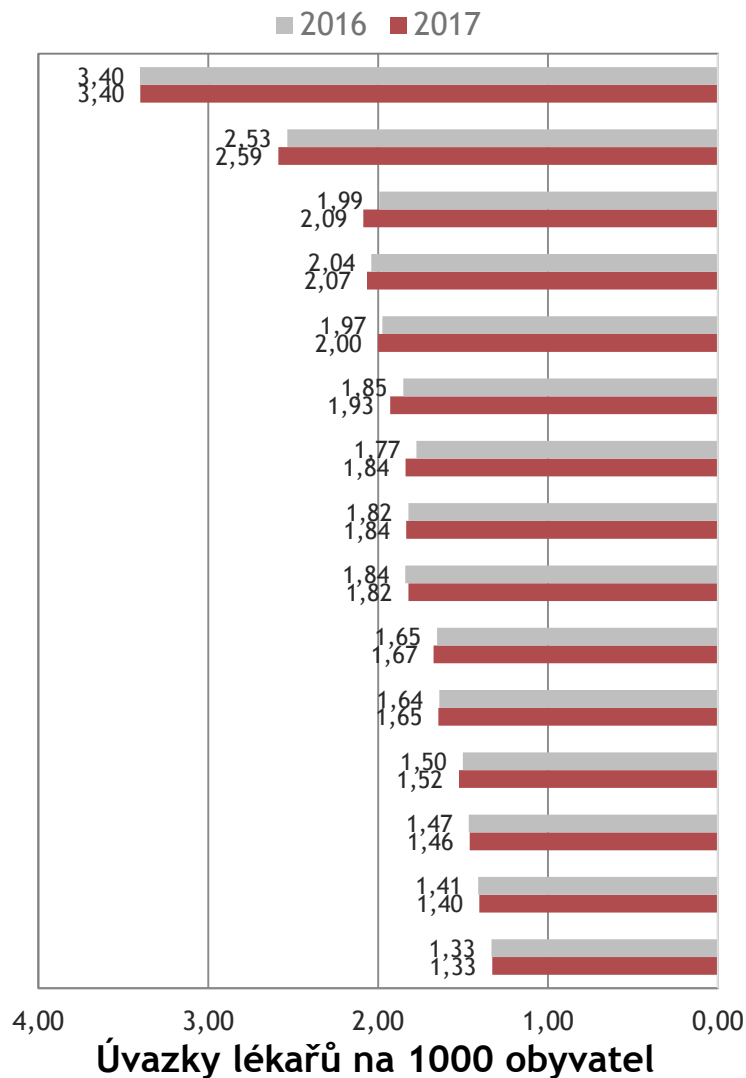
Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01



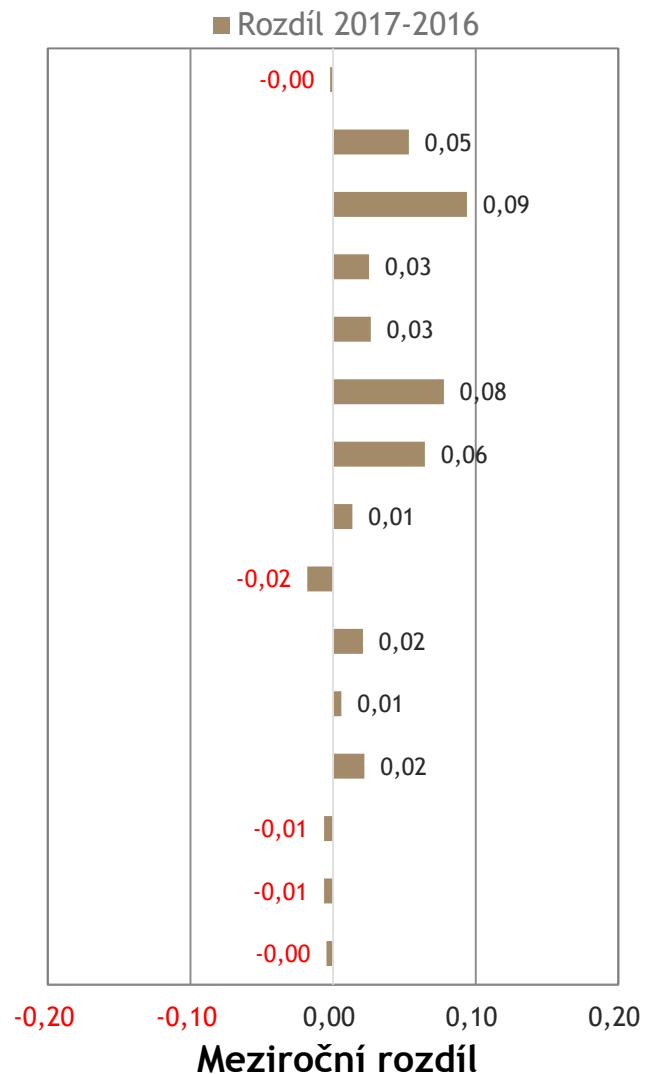
Evropská unie  
 Evropský sociální fond  
 Operační program Zaměstnanost

NZIS<sup>[E]</sup>

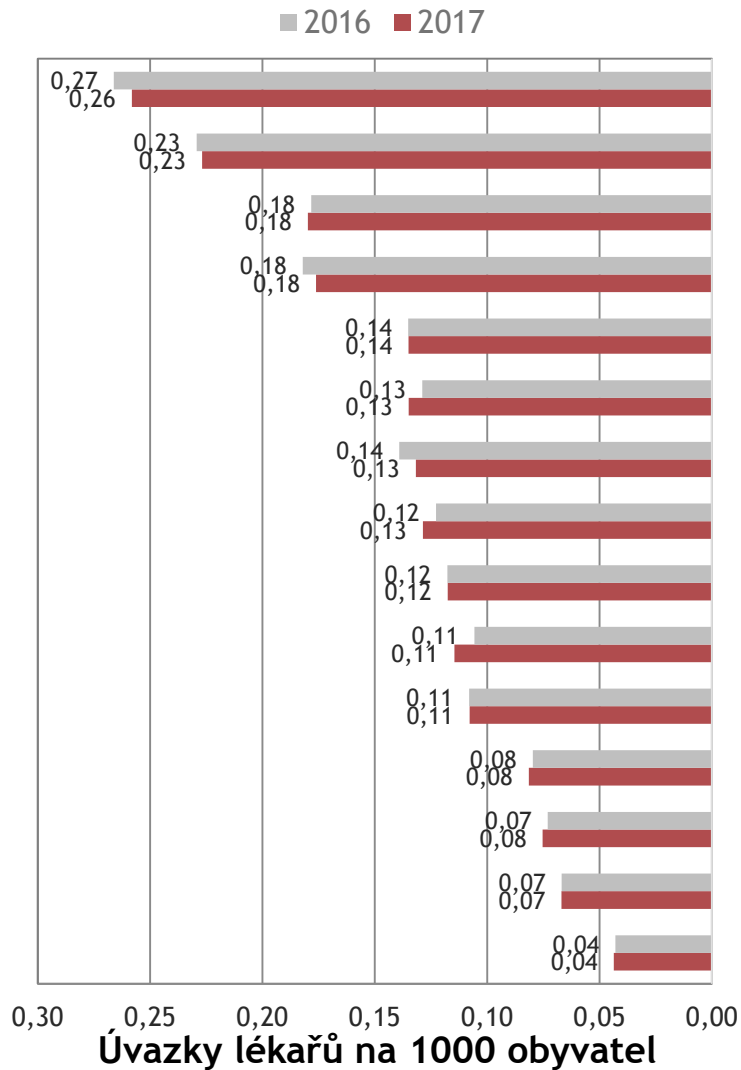




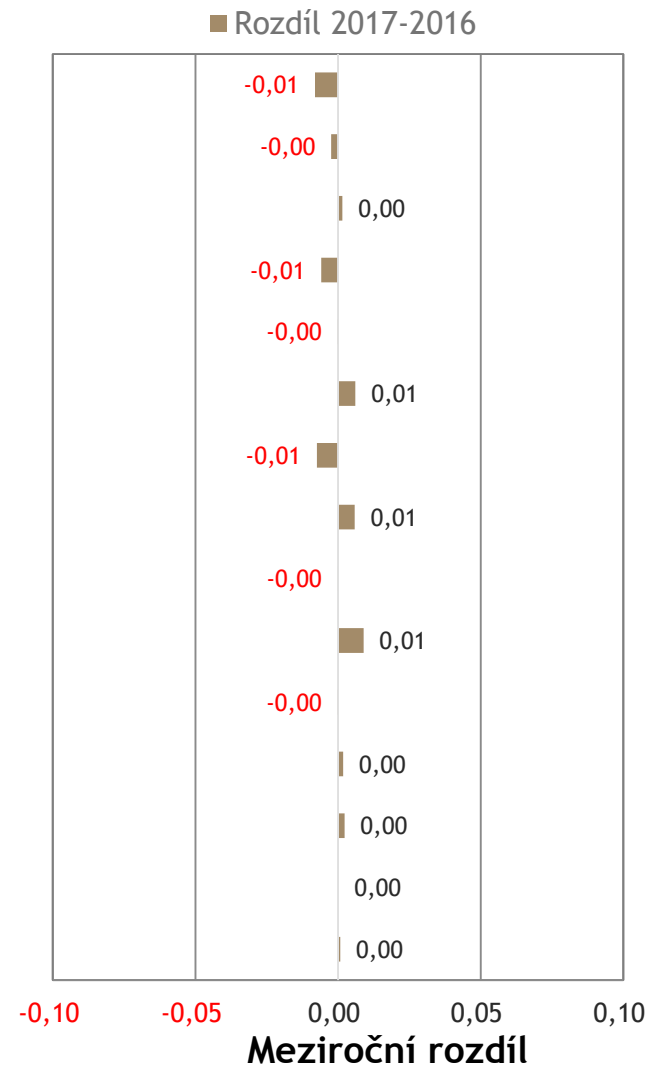
Hlavní město Praha  
 Jihomoravský kraj  
 Královéhradecký kraj  
 Olomoucký kraj  
 ČR  
 Plzeňský kraj  
 Moravskoslezský kraj  
 Jihočeský kraj  
 Liberecký kraj  
 Pardubický kraj  
 Kraj Vysočina  
 Zlínský kraj  
 Ústecký kraj  
 Karlovarský kraj  
 Středočeský kraj



Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01

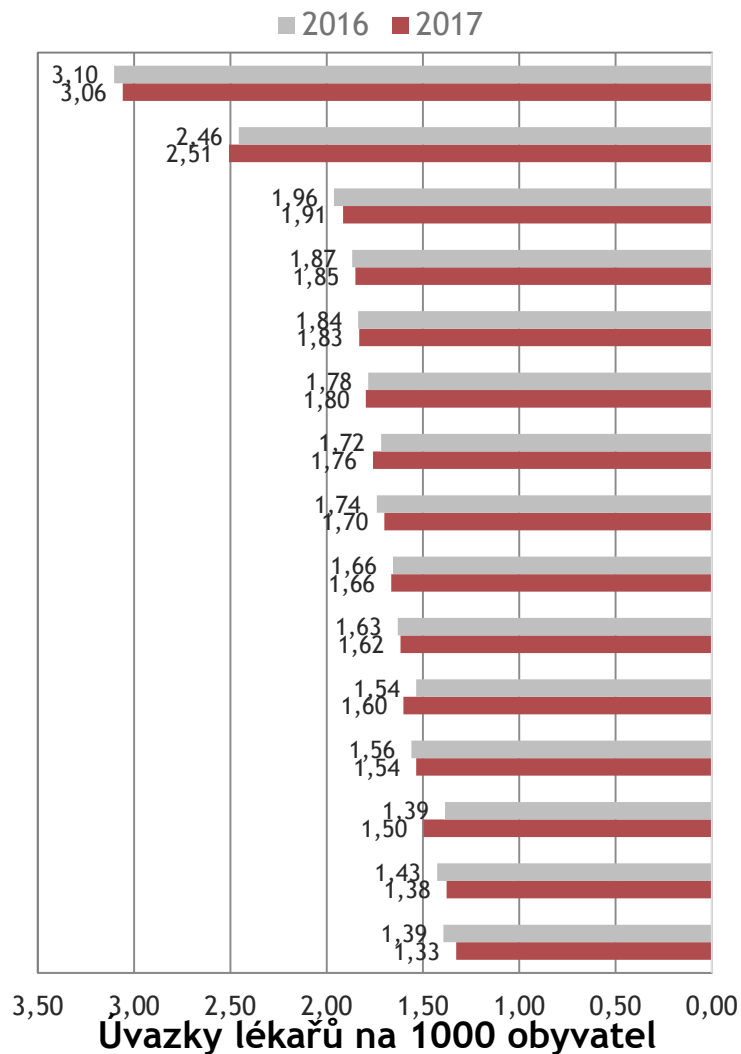


Hlavní město Praha  
Kraj Vysočina  
Plzeňský kraj  
Pardubický kraj  
ČR  
Ústecký kraj  
Zlínský kraj  
Olomoucký kraj  
Moravskoslezský kraj  
Karlovarský kraj  
Středočeský kraj  
Jihočeský kraj  
Jihomoravský kraj  
Královéhradecký kraj  
Liberecký kraj



Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01





Hlavní město Praha

Karlovarský kraj

Olomoucký kraj

Plzeňský kraj

ČR

Jihomoravský kraj

Moravskoslezský kraj

Královéhradecký kraj

Pardubický kraj

Jihočeský kraj

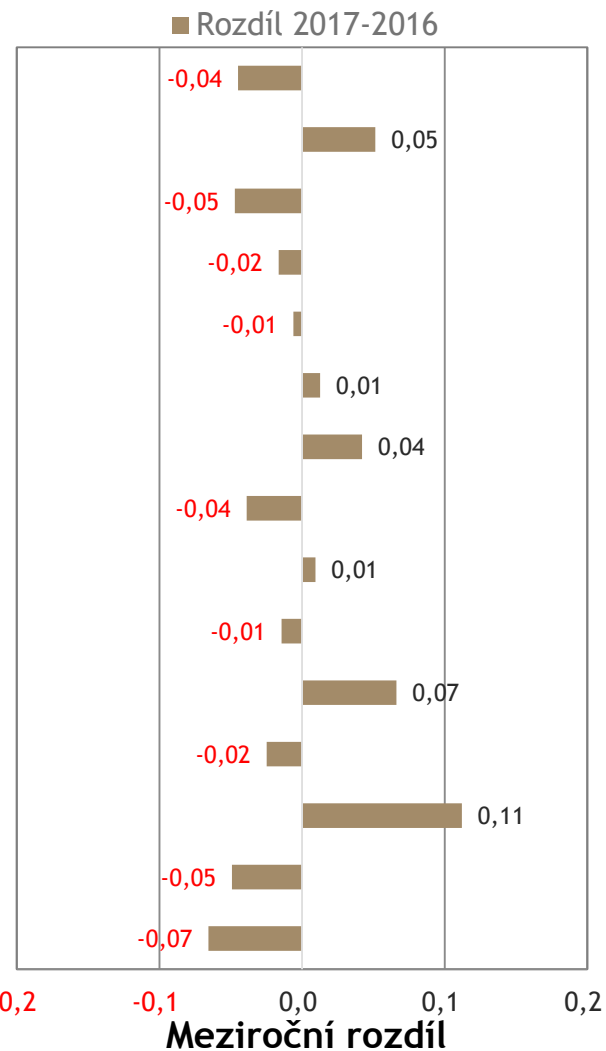
Zlínský kraj

Ústecký kraj

Kraj Vysočina

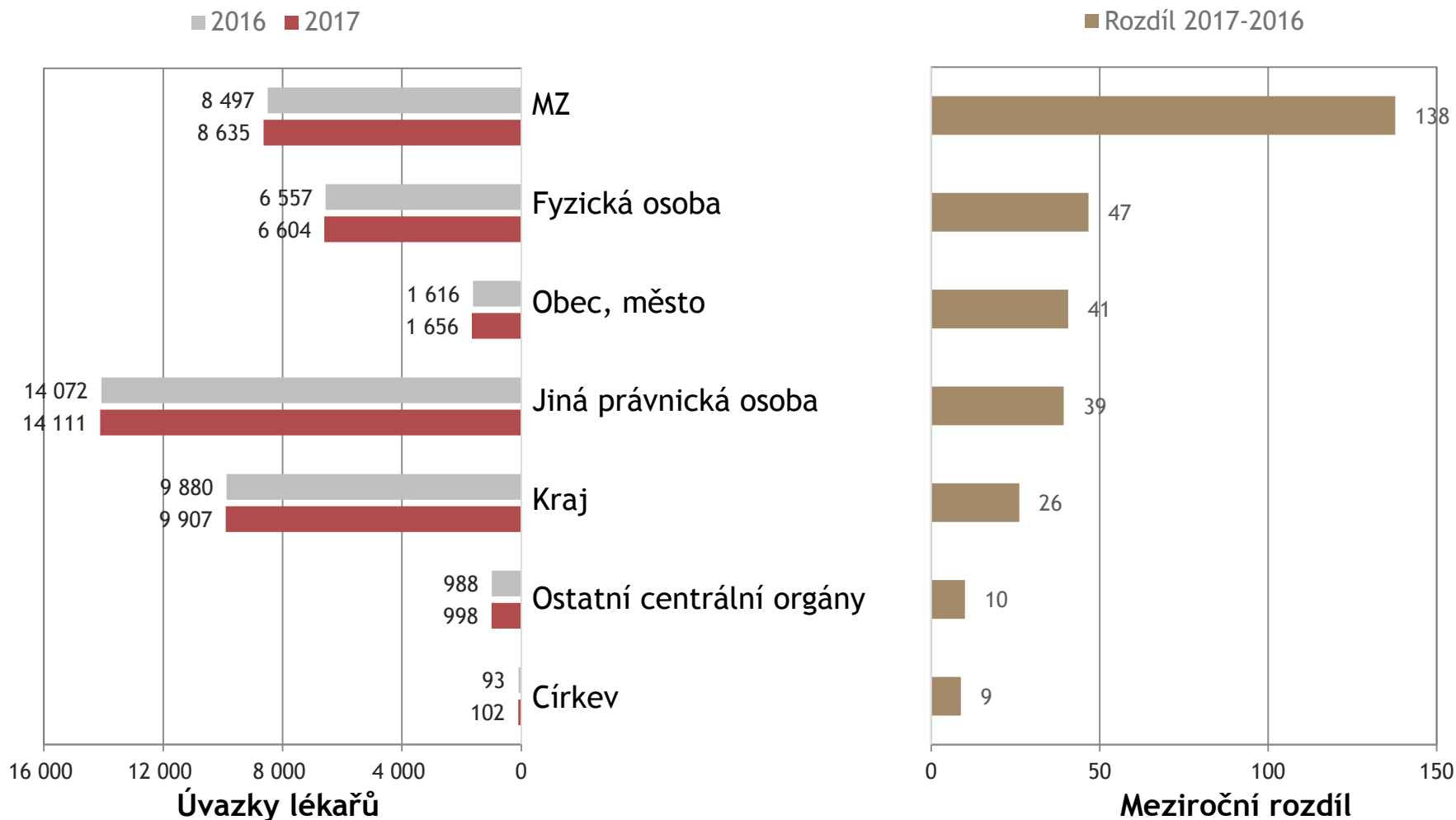
Liberecký kraj

Středočeský kraj



Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01

# Vývoj úvazků lékařů v čase dle zřizovatele



Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01



Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

NZIS<sup>[E]</sup>



## Vliv změny druhu poskytovatele zdravotních služeb

### Úvazky všeobecných sester a porodních asistentek

Původní druh ZZ	Nový druh ZZ	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
akutní péče	akutní péče	49 025	48 406	48 435	47 871	47 640	47 495	47 506
<b>následná péče</b>	<b>akutní péče</b>	1 073	1 061	1 092	1 080	1 036	1 040	864
následná péče	následná péče	6 136	6 247	6 098	5 883	5 829	5 721	6 006
nelůžková péče	nelůžková péče	27 734	27 746	28 077	28 256	28 238	28 432	28 419
<b>Celkem</b>		<b>83 967</b>	<b>83 460</b>	<b>83 702</b>	<b>83 090</b>	<b>82 744</b>	<b>82 688</b>	<b>82 796</b>

## Souhrnné zpětné opravy roku 2016 - celková odchylka od prezentovaných výsledků v předchozím roce

### Úvazky všeobecných sester a porodních asistentek

Poskytovatel	Původní prezentované výsledky za rok 2016	Vliv změny druhu PZS - přesun z následné/akutní péče	Vliv změny druhu PZS - přesun do následné/nelůžkové péče	Zpětná kontrola úvazků za rok 2016*	Konečný výsledek stavu 2016 po revizích
Akutní péče	47 506	879	-19	-50	48 316
Následná péče	6 870	19	-912		5 977
Nelůžková péče	28 419	33		-66	28 386
<b>Celkem</b>	<b>82 796</b>	<b>931</b>	<b>-931</b>	<b>-116</b>	<b>82 679</b>

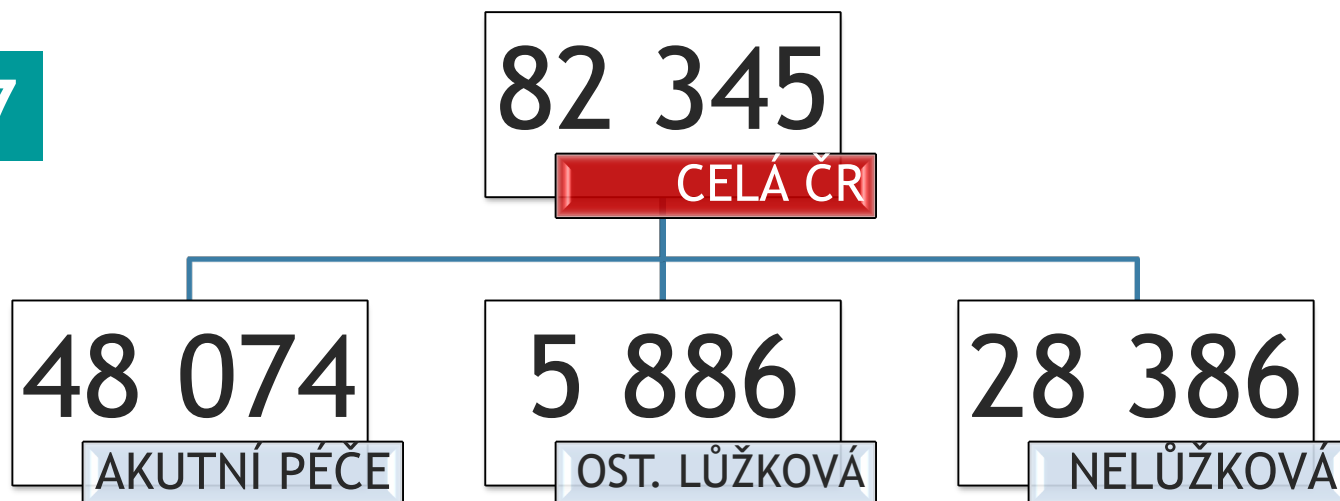
\* 2 PZS akutní péče v roce 2016 ve výkazech nevykázaly lékaře, se kterými měli uzavřenou DPP nebo DPČ  
6 PZS nelůžkové péče v roce 2016 vykázaly extrémní hodnoty oproti roku 2017

## Úvazky všeobecných sester a porodních asistentek

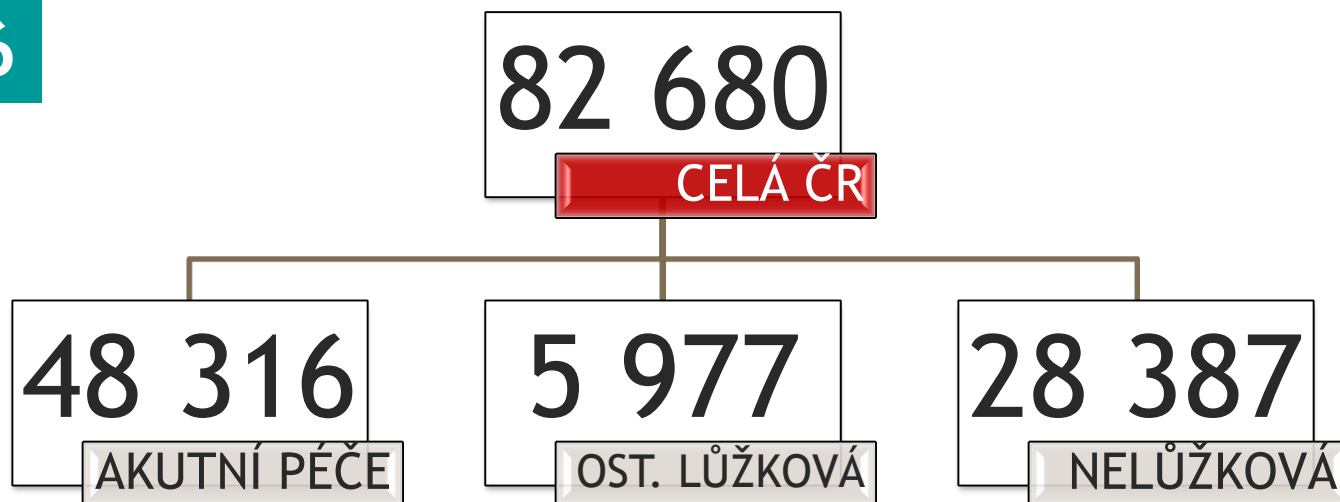
DRUH ZZ_NOVÝ	komentář	2016	2017
akutní péče	doplněno z 2016		112
akutní péče	doplněno z 2015	1 576	
akutní péče	data z výkazů	46 740	47 962
<b>akutní péče Celkem</b>		<b>48 316</b>	<b>48 074</b>
následná péče	doplněno z 2016		16
následná péče	doplněno z 2015	379	
následná péče	data z výkazů	5 598	5 870
<b>následná péče Celkem</b>		<b>5 977</b>	<b>5 886</b>
nelůžková péče	doplněno z 2016		3 244
nelůžková péče	doplněno z 2015	2 556	
nelůžková péče	data z výkazů	25 831	25 142
<b>nelůžková péče Celkem</b>		<b>28 387</b>	<b>28 386</b>
<b>Celkový součet</b>		<b>82 680</b>	<b>82 345</b>

# Úvazky všeobecných sester a porodních asistentek dle hlavních segmentů péče

2017



2016



Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01

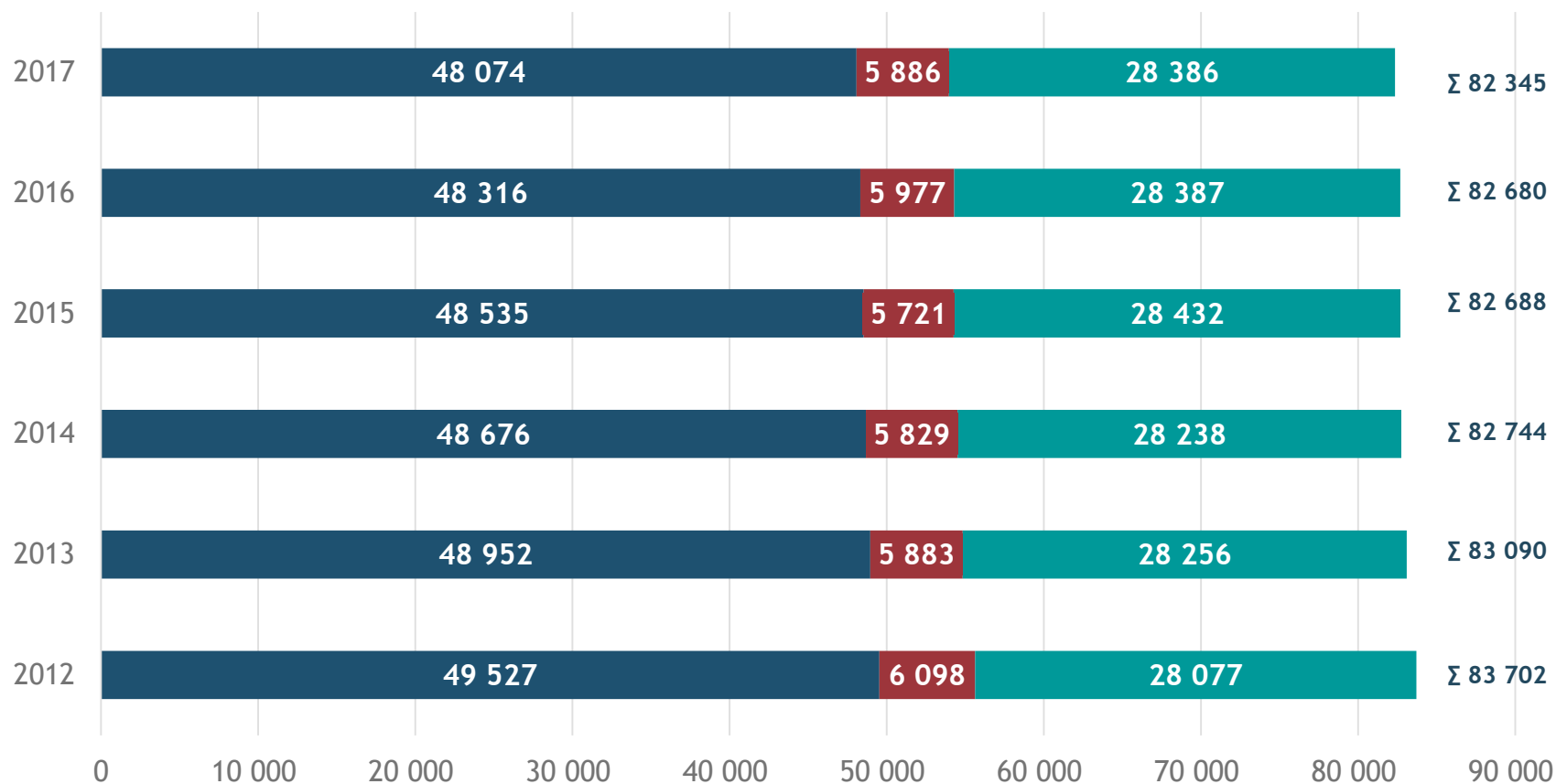


Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

NZIS<sup>[E]</sup>



# Úvazky všeobecných sester a porodních asistentek dle hlavních segmentů péče



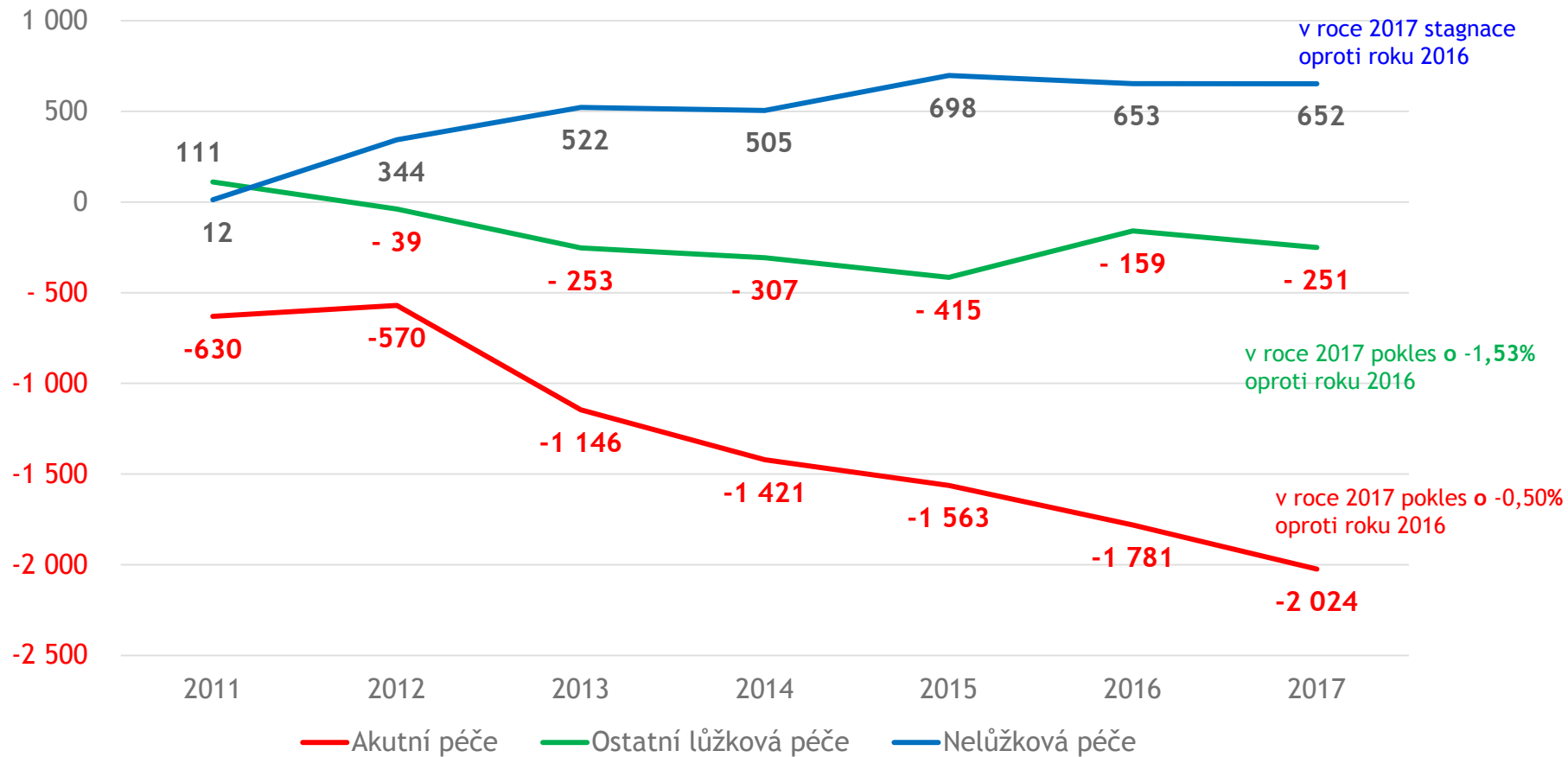
Úvazky včetně smluvních (dohody)

■ Akutní péče    
 ■ Ostatní lůžková péče    
 ■ Nelůžková péče

Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01

# Vývoj počtu všeob. sester a por. asistentek - kumulativní změna od r. 2010

Vývoj úvazků všeobecných sester a porodních asistentek,  
včetně smluvních (dohody), od r. 2010



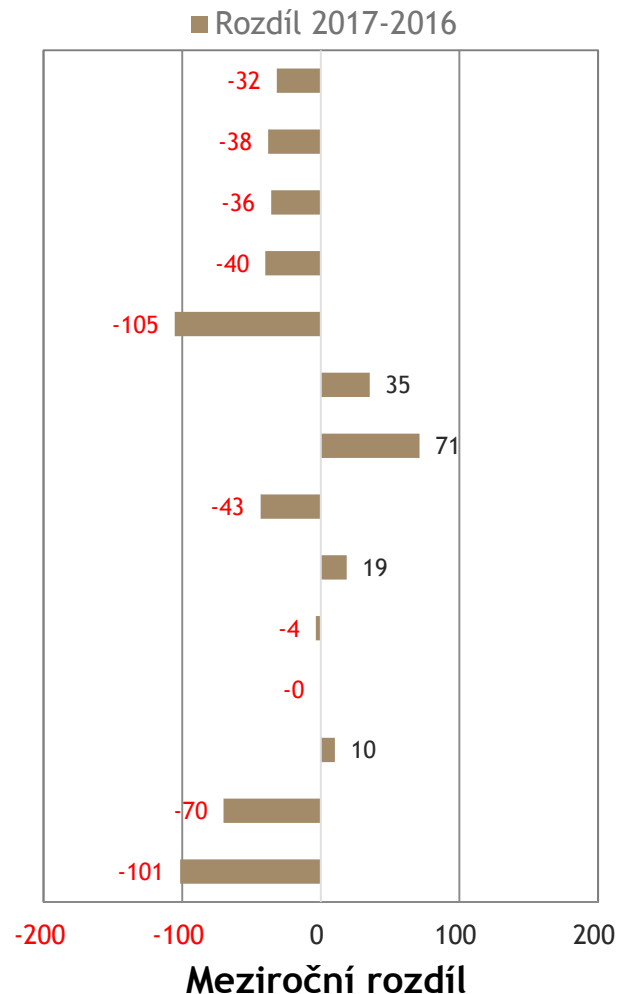
Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01



## Všechny segmenty péče



## Vývoj úvazků všeobecných sester a por.asistentek v regionech



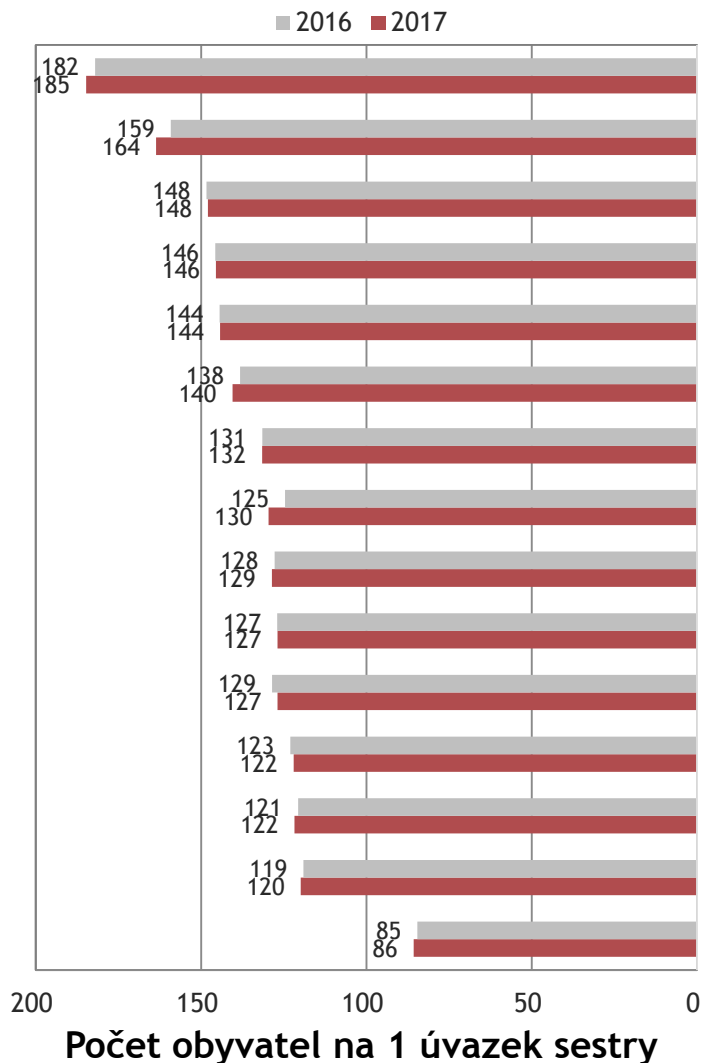
Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01



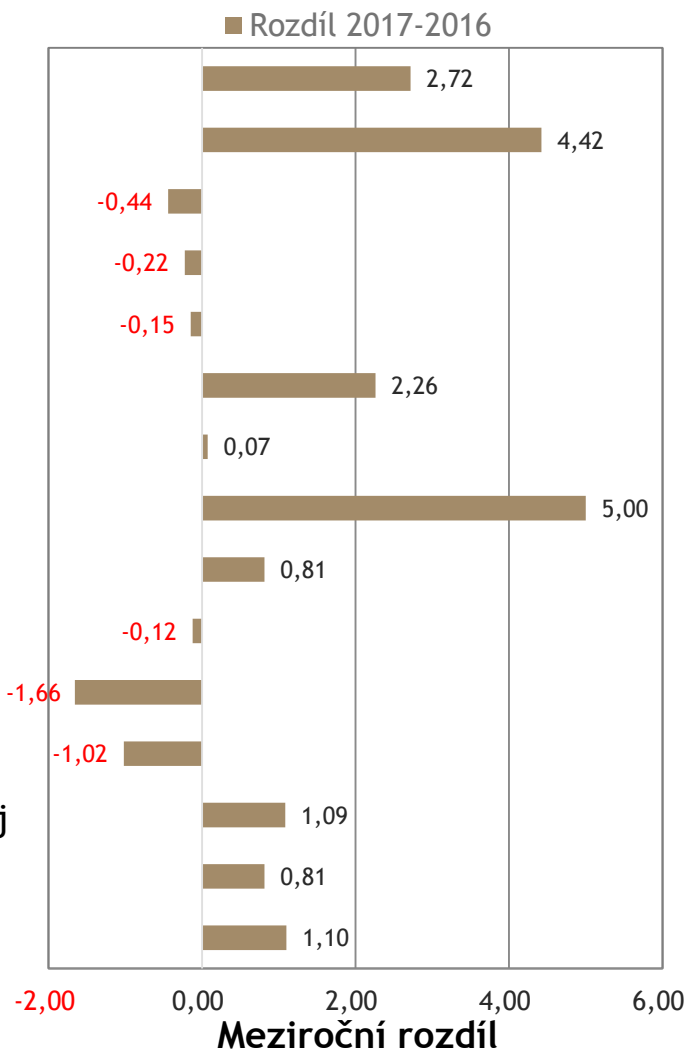
Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

NZIS<sup>[E]</sup>



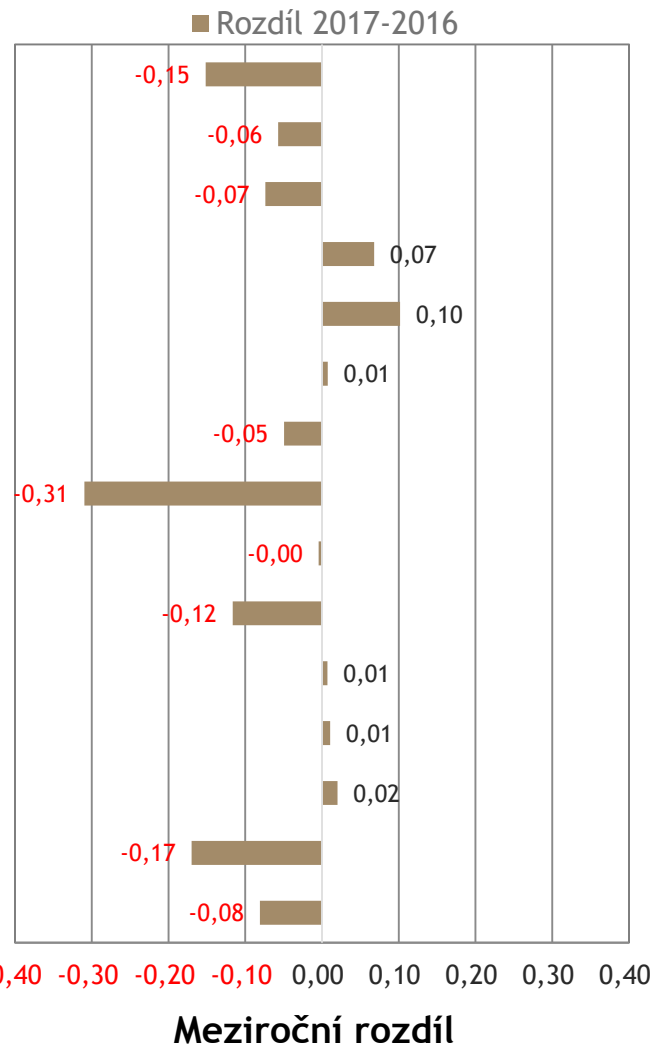
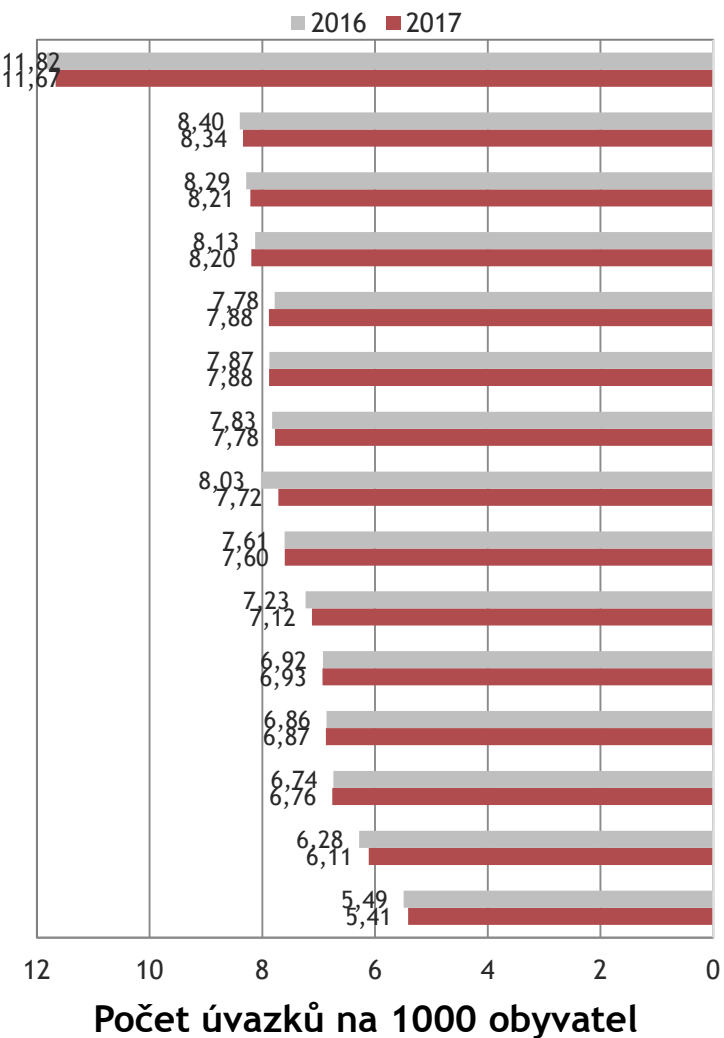


Středočeský kraj  
 Liberecký kraj  
 Jihočeský kraj  
 Pardubický kraj  
 Zlínský kraj  
 Ústecký kraj  
 Moravskoslezský kraj  
 Karlovarský kraj  
 ČR  
 Kraj Vysočina  
 Plzeňský kraj  
 Olomoucký kraj  
 Královéhradecký kraj  
 Jihomoravský kraj  
 Hlavní město Praha

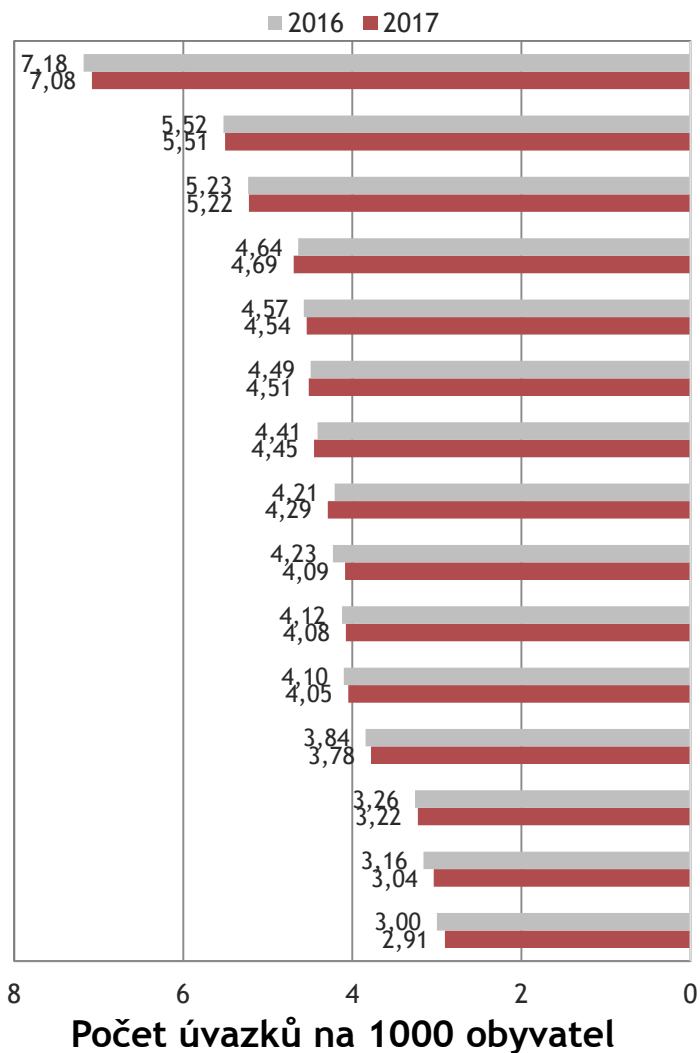


Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01

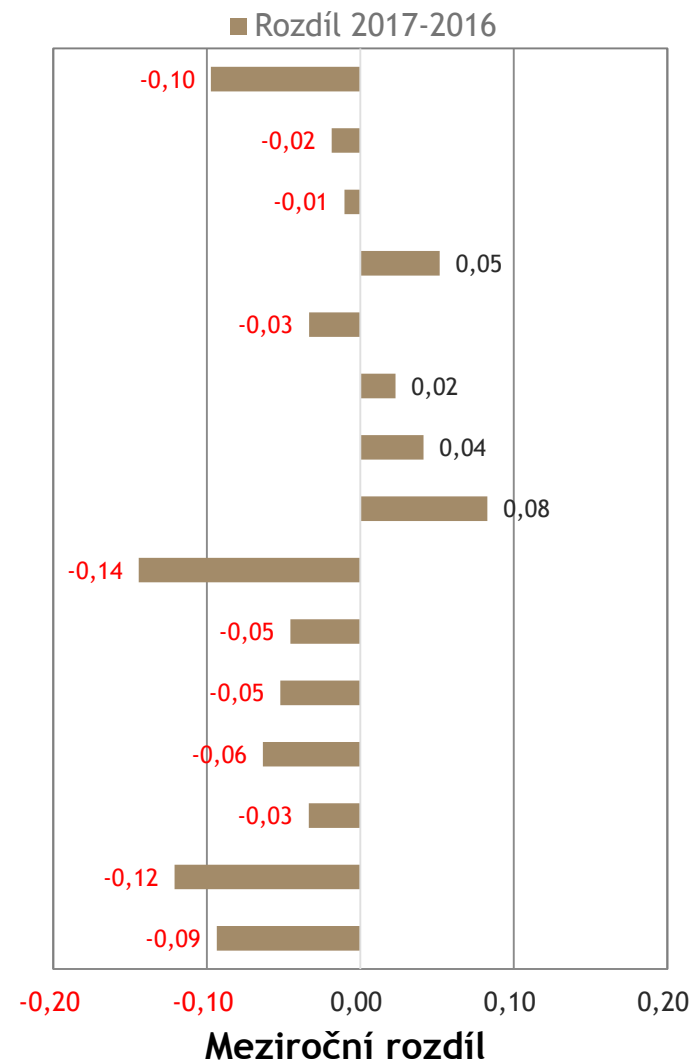




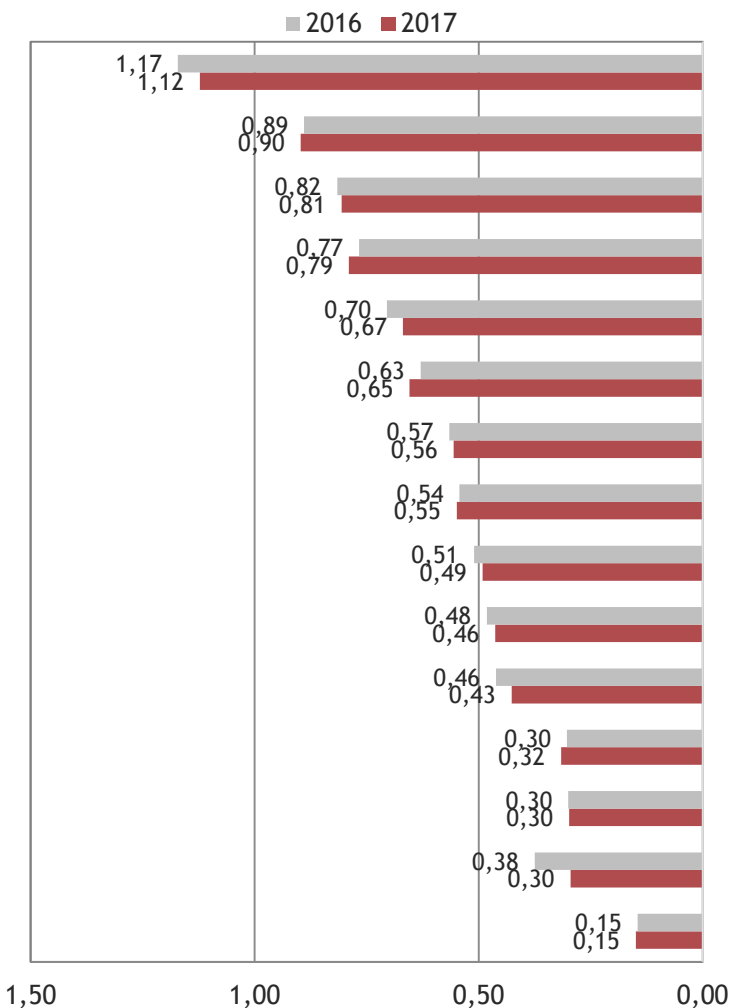
Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01



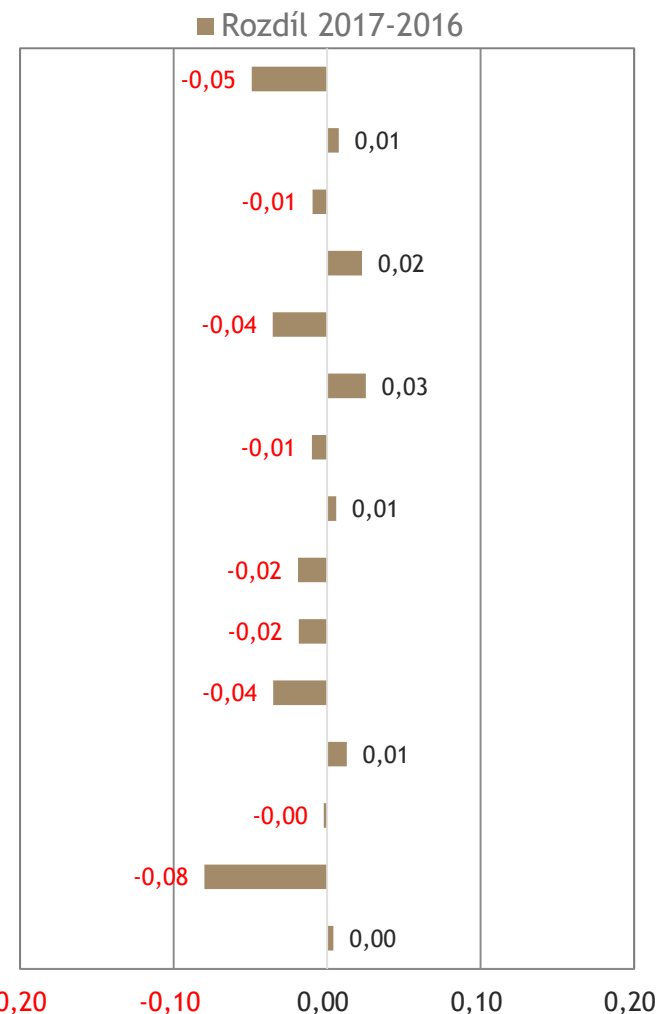
Hlavní město Praha  
 Jihomoravský kraj  
 Královéhradecký kraj  
 Olomoucký kraj  
 ČR  
 Moravskoslezský kraj  
 Kraj Vysočina  
 Plzeňský kraj  
 Liberecký kraj  
 Ústecký kraj  
 Jihočeský kraj  
 Zlínský kraj  
 Pardubický kraj  
 Karlovarský kraj  
 Středočeský kraj



Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01



Počet úvazků na 1000 obyvatel

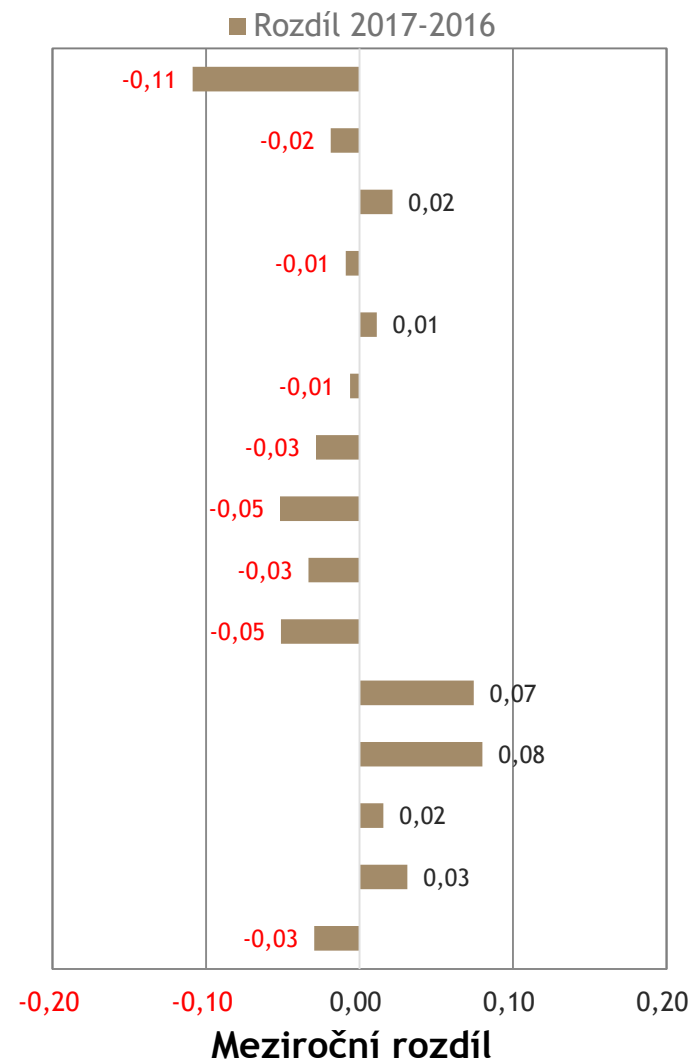


Meziroční rozdíl

Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01

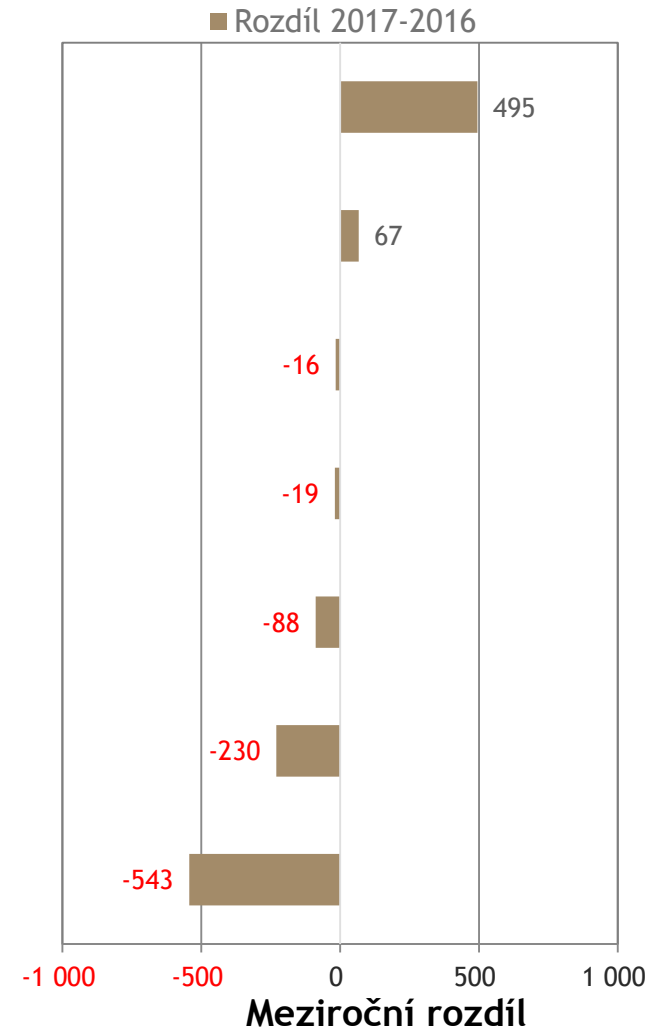
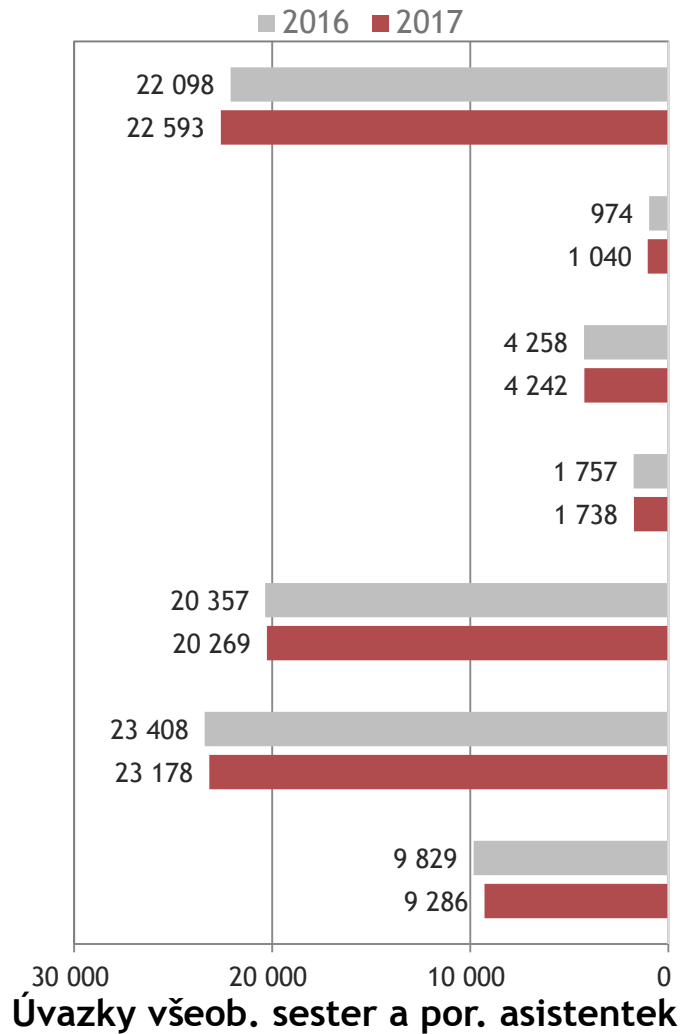


Karlovarský kraj  
 Hlavní město Praha  
 Pardubický kraj  
 Olomoucký kraj  
 Plzeňský kraj  
 ČR  
 Královéhradecký kraj  
 Ústecký kraj  
 Moravskoslezský kraj  
 Jihomoravský kraj  
 Jihočeský kraj  
 Zlínský kraj  
 Kraj Vysočina  
 Středočeský kraj  
 Liberecký kraj



Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01

# Vývoj úvazků všeobecných sester a por. asistentek dle zřizovatele



Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01



Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

NZIS<sup>[E]</sup>



# Počty zdravotnických pracovníků v souhrnu

## Vývoj úvazků pracovníků: všechny segmenty péče

Kategorie	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Rozdíl 17-16	Rozdíl v %
Lékaři	39 720	40 045	40 732	41 290	41 703	42 012	309	101%
Zubní lékaři	7 247	7 413	7 292	7 577	7 462	7 541	80	101%
Farmaceuti	6 265	6 478	6 475	6 521	6 301	6 464	163	103%
Všeobecné sestry a porodní asistentky	83 702	83 090	82 744	82 688	82 680	82 345	-334	100%
Ostatní nelékaři s odbornou způsobilostí	23 746	24 113	24 273	24 753	24 007	28 166	4 159	117%
Nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí	10 537	10 835	11 141	11 335	11 882	12 326	444	104%
Nelékaři pod odborným dohledem	31 434	31 946	32 825	34 297	35 503	33 430	-2 073	94%
Jiní odborní pracovníci a dentisté	3 344	3 415	3 544	3 448	2 474	2 512	39	102%
<b>Celkem</b>	<b>205 995</b>	<b>207 336</b>	<b>209 024</b>	<b>211 908</b>	<b>212 011</b>	<b>214 797</b>	<b>2 786</b>	<b>101%</b>

Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01



Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

NZIS<sup>[E]</sup>





# Počty zdravotnických pracovníků v souhrnu

## Vývoj úvazků pracovníků v akutní péči

Kategorie	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Rozdíl 17-16	Rozdíl v %
Lékaři	19 445	19 455	19 834	20 222	20 865	21 193	328	102%
Zubní lékaři	258	252	261	262	232	233	0	100%
Farmaceuti	85	99	101	786	875	853	-22	97%
Všeobecné sestry a porodní asistentky	49 527	48 952	48 676	48 535	48 316	48 074	-243	99%
Ostatní nelékaři s odbornou způsobilostí	8 410	8 497	8 607	9 419	9 540	11 865	2 325	124%
Nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí	3 941	4 005	4 053	4 150	4 193	4 253	60	101%
Nelékaři pod odborným dohledem	17 627	17 822	18 382	19 589	20 531	18 885	-1 647	92%
Jiní odborní pracovníci a dentisté	749	712	708	863	808	752	-56	93%
<b>Celkem</b>	<b>100 043</b>	<b>99 794</b>	<b>100 623</b>	<b>103 824</b>	<b>105 361</b>	<b>106 107</b>	<b>746</b>	<b>101%</b>

Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01



Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

NZIS<sup>[E]</sup>



# Počty zdravotnických pracovníků v souhrnu

## Vývoj úvazků pracovníků v ostatní lůžkové péči

Kategorie	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Rozdíl 17-16	Rozdíl v %
Lékaři	1 365	1 325	1 351	1 304	1 428	1 430	2	100%
Zubní lékaři	5	6	5	6	4	7	3	170%
Farmaceuti	1	1	1	19	32	31	-1	98%
Všeobecné sestry a porodní asistentky	6 098	5 883	5 829	5 721	5 977	5 886	-91	98%
Ostatní nelékaři s odbornou způsobilostí	494	472	503	522	569	978	409	172%
Nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí	837	838	878	896	962	968	6	101%
Nelékaři pod odborným dohledem	4 094	4 067	4 202	4 334	4 542	4 290	-252	94%
Jiní odborní pracovníci a dentisté	196	191	204	231	251	265	14	106%
<b>Celkem</b>	<b>13 090</b>	<b>12 783</b>	<b>12 973</b>	<b>13 033</b>	<b>13 765</b>	<b>13 855</b>	<b>91</b>	<b>101%</b>

Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01



Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

NZIS<sup>[E]</sup>



# Počty zdravotnických pracovníků v souhrnu

## Vývoj úvazků pracovníků v nelůžkové péči

Kategorie	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Rozdíl 17-16	Rozdíl v %
Lékaři	18 910	19 265	19 547	19 764	19 410	19 389	-20	100%
Zubní lékaři	6 984	7 155	7 025	7 310	7 225	7 302	76	101%
Farmaceuti	6 179	6 378	6 373	5 716	5 394	5 580	186	103%
Všeobecné sestry a porodní asistentky	28 077	28 256	28 238	28 432	28 387	28 386	-0	100%
Ostatní nelékaři s odbornou způsobilostí	14 842	15 144	15 163	14 811	13 898	15 322	1 425	110%
Nelékaři s odbornou a specializovanou způsobilostí	5 758	5 991	6 209	6 289	6 727	7 105	378	106%
Nelékaři pod odborným dohledem	9 712	10 057	10 241	10 374	10 429	10 255	-174	98%
Jiní odborní pracovníci a dentisté	2 400	2 513	2 632	2 355	1 415	1 495	80	106%
<b>Celkem</b>	<b>92 862</b>	<b>94 759</b>	<b>95 428</b>	<b>95 051</b>	<b>92 885</b>	<b>94 834</b>	<b>1 950</b>	<b>102%</b>

Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01



Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

NZIS<sup>[E]</sup>



# Počty nezdravotnických pracovníků v souhrnu

Vývoj úvazků pracovníků: **všechny segmenty péče**

Kategorie	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Rozdíl 17-16	Rozdíl v %
Pedagogičtí pracovníci	304	283	314	386	333	268	-65	81%
Technicko-hospodářští pracovníci	18 855	18 706	19 281	19 599	20 512	21 425	914	104%
Dělníci a provozní pracovníci	24 426	23 840	23 087	23 016	25 175	25 239	64	100%
<b>Celkem</b>	<b>43 584</b>	<b>42 828</b>	<b>42 682</b>	<b>43 002</b>	<b>46 020</b>	<b>46 933</b>	<b>913</b>	<b>102%</b>

Zdroj: Výkaz E (MZ) 2-01, E (MZ) 3-01 a E (MZ) 4-01



Evropská unie  
Evropský sociální fond  
Operační program Zaměstnanost

NZIS<sup>[E]</sup>

