



# Informace ze zdravotnictví Olomouckého kraje

Ústavu zdravotnických informací a statistiky  
České republiky

Ostrava  
3. 12. 2014

# 11

## Lékařenská péče v Olomouckém kraji v roce 2013

*Pharmaceutical Service in the Olomoucký Region in 2013*

### Souhrn

Informace ze zdravotnictví kraje podává přehled o síti a personálním zabezpečení zařízení lékárenské péče v kraji v členění podle okresů. Informuje o jejich činnosti se zaměřením na celkové tržby za léčiva a zdravotnické prostředky a na počty přijatých receptů a poukazů. Celkové tržby zařízení lékárenské péče (lékárny a výdejny zdravotnických prostředků) za léčiva a zdravotnické prostředky v roce 2013 v kraji dosáhly 3,76 mld. Kč.

### Summary

*Information on health service activity in the region gives a survey about the network and personnel capacity of pharmaceutical service by districts of the region. It gives notice about their activity and it is focused on the total returns for drugs and medical aids as well as on numbers of prescriptions and coupons received. The total returns of health establishments of pharmaceutical care (pharmacies and hand-out facilities of medical aids) reached in the region 3.76 thousand million CZK in 2013.*

Údaje byly čerpány z výkazů A (MZ)1-01 o činnosti zdravotnických zařízení lékárenské péče a z Registru zdravotnických zařízení (RZZ). Výkazy a RZZ jsou součástí Programu statistických zjišťování v České republice na rok 2013. Byl sestaven v souladu se zákonem č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě, ve znění pozdějších předpisů. Výkazy a pokyny pro jejich vyplnění jsou vystaveny na webové adrese [www.uzis.cz](http://www.uzis.cz). Zdrojem počtu obyvatel je ČSÚ.

Lékařenskou péči v kraji zajišťovalo k 31. 12. 2013 podle Registru zdravotnických zařízení 205 lékárenských zařízení včetně odloučených pracovišť, v tom bylo 187 lékáren a 18 výdejen zdravotnických prostředků. Ve srovnání s rokem 2009 přibylo v kraji 26 lékáren a jedna výdejna zdravotnických prostředků. V roce 2013 se proti předešlému roku zvýšil počet lékáren o 8 a počet výdejen zdravotnických prostředků zůstal stejný. Na jednu lékárnou v kraji připadá 3 403 obyvatel, což je pod celorepublikovým průměrem (3 760). Tuto hodnotu překračuje pouze okres Jeseník s 3 991 obyvateli na jednu lékárnou. Naproti tomu s 3 185 obyvateli na jednu lékárnou je na tom nejlépe okres Olomouc.

Následující údaje jsou čerpány z ročních výkazů o lékárenské péči, vztahují se tedy na lékárny a výdejny zdravotnických prostředků, které odevzdaly vyplněný výkaz. Z celkového počtu odevzdalo výkaz 87 % zařízení. Ke konci roku 2013 pracovalo celkem 785,75 odborných pracovníků, a z nich 411,25 farmaceutů, 275,77 farmaceutických asistentů a 93,91 ostatních odborných pracovníků. Pracovníci jsou uvedeni v přepočteném počtu se stavem k 31. 12. 2013 a zahrnují všechny pracovníky včetně smluvních a zaměstnavatele, kteří sami v lékárně pracují. Ve sledovaných obdobích 2013/2009

a 2013/2012 došlo k nárůstu počtu farmaceutů o 16,6 % a o 5,4 %, nárůstu farmaceutických asistentů o 23,7 % a o 3,5 % a snížení ostatních odborných pracovníků o 23,3 % a o 21,2 %. Počet odborných pracovníků na jedno lékařské zařízení se za posledních pět let vyvíjel od 4,98 v roce 2009 do 4,49 v roce 2013. V ČR to bylo od 4,79 v roce 2010 do 4,60 v roce 2013.

V průběhu sledovaného období 2013/2009 klesl celkový počet receptů o 2,7 %, index 2013/2012 naopak zaznamenal zvýšení počtu receptů o 0,6 %. Za pět let se navýšil počet poukazů o 16,5 %, nejvyšší meziroční nárůst byl mezi lety 2013 a 2012 a činil 22,3 %. Počet žádanek od poskytovatelů zdravotnických služeb stoupl o 4,7 % v období 2013/2009 a také se zvýšil o 9 % v období 2013/2012. Objem objednávek od ostatních odběratelů postupně narůstal, z 5 888 v roce 2009 na 10 502 v roce 2013. Největší navýšení tedy bylo mezi lety 2013 a 2009 (78,4 %), nárůst 2013/2012 dosáhl pouze 0,6 %. Podíl zdravotních pojišťoven (ZP) na proplácení receptů za posledních pět let kolísal od 85,8 % v roce 2009 a 2013 do 91,5 % v roce 2011. Za období 2013–2009 byly poukazy propláceny ZP od 95 % v roce 2011 až do 98,4 % v roce 2009, za rok 2013 to bylo 98 %.

Tržby lékařských zařízení (LZ) vzrostly o 1,9 % ve srovnání roků 2013/2009, z 3,69 mld. Kč na 3,76 mld. Kč, ale klesly o 1,1 % ve srovnání s minulým rokem. Největší část, (přesně 56,9 %) z celkových tržeb obdrží lékařská zařízení od zdravotních pojišťoven za léčiva. Jejich reálný objem v letech 2009, 2010, 2011 a 2012 osciloval kolem 2,2 mld. Kč, v roce 2013 se pohyboval na hranici 2,1 mld. Kč. V pořadí druhým nejvýznamnějším zdrojem příjmů jsou tržby za doplatky od pacientů za částečně hrazená léčiva a zdravotnické prostředky (15,3 %) a činily 0,57 mld. Kč a proti roku 2012 (2009) klesly (stouply) o 3,8 % (12,3 %). Tržby za volný prodej představovali v roce 2013 0,44 mld. Kč (11,6 %) a zvýšily se o 8,9 % (8,5 %) v porovnání s rokem 2012 (2009). Ve sledovaném roce tržby od poskytovatelů zdravotnických služeb představovali 0,24 mld. Kč (6,4 % z celkových tržeb) a ve srovnání s hodnotou roku 2012 se snížily o 14 % a ve srovnání s hodnotou před pěti lety klesly o 22,9 %. Tržby od zdravotních pojišťoven za zdravotnické prostředky představují relativně 7,3 % a absolutně 0,27 mld. Kč, index roků 2013/2009 stoupl o 36,6 % a index roků 2013/2012 vzrostl o 26,1 %. Malý podíl jen 2,5 % (0,09 mld. Kč) na celkových tržbách roku 2013 měly tržby od ostatních odběratelů, jejich objem při porovnání s minulým rokem se ale zvýšil o 127,9 % a u roků 2013/2009 došlo ke zvýšení o 213 %.

Jedno lékařské zařízení v Olomouckém kraji v roce 2013 přijalo v průměru 26 443 receptů (ČR 25 746) a utržilo za léčiva a zdravotnické prostředky 21 473 tis. Kč (ČR 27 599 tis. Kč). Na 1 obyvatele kraje připadla za rok 2013 průměrná úhrada 901 Kč (ČR 843 Kč) za doplatky na recept/poukaz a 686 Kč za volně prodejné léky nebo zdravotnické prostředky (ČR 780 Kč). Průměrný počet receptů na jednoho obyvatele kraje byl 7,3 a byl vyšší než průměr za ČR 6,6.

Zpracoval: Bc. Jiří Kozlík  
ÚZIS ČR, Regionální pracoviště Ostrava  
17. listopadu 1790, 708 52 Ostrava - Poruba  
telefon: 597 373 269  
e-mail: jiri.kozlik@uzis.cz  
<http://www.uzis.cz>

**Lékárenská zařízení \*)**

Území	Lékárny <sup>1)</sup> vč. odloučených pracovišť	Výdejny <sup>1)</sup> zdravotnických prostředků <sup>1)</sup>	Počet obyvatel <sup>2)</sup> na 1 lékárně vč. odloučených pracovišť	Počet expedovaných receptů na 1 obyvatele <sup>3)</sup>
Jeseník	10	-	3 991	5,6
Olomouc	73	10	3 185	8,2
Prostějov	31	2	3 523	6,8
Přerov	36	-	3 667	6,8
Šumperk	37	6	3 317	6,9
Olomoucký kraj	187	18	3 403	7,3
ČR	2 796	196	3 760	6,6

**Lékárenská zařízení v kraji v letech 2009–2013**

Rok	Lékárny <sup>1)</sup> vč. odloučených pracovišť	Výdejny zdravotnických prostředků <sup>1)</sup>	Počet obyvatel <sup>2)</sup> na 1 lékárně vč. odloučených pracovišť	Počet expedovaných receptů na 1 obyvatele <sup>3)</sup>
2009	161	17	3 988	7,4
2010	171	17	3 753	7,5
2011	172	18	3 713	7,6
2012	179	18	3 562	7,2
2013	187	18	3 403	7,3

<sup>1)</sup> Včetně odloučených pracovišť

<sup>1)</sup> Lékárny a výdejny zdravotnických prostředků z Registru zdravotnických zařízení se stavem k 31.12.2013

<sup>2)</sup> ČSÚ, počet obyvatel k 31.12.2013

<sup>3)</sup> ČSÚ, počet obyvatel k 1.7.2013, recepty lékárenských zařízení, která odevzdala výkaz

**Personální zajištění lékárenských zařízení v roce 2013**

Území	Počet pracovníků <sup>1)</sup>				Celkem na 1 lékárenské zařízení <sup>3)</sup>
	Farmaceuti	Farmaceutičtí asistenti	Ostatní odborní pracovníci	Celkem <sup>2)</sup>	
Jeseník	18,25	12,63	0,50	31,58	3,95
Olomouc	179,83	130,13	50,45	362,41	5,25
Prostějov	58,91	49,61	11,01	120,53	4,30
Přerov	85,40	45,75	21,70	153,85	4,40
Šumperk	68,86	37,65	10,25	117,38	3,35
Olomoucký kraj	411,25	275,77	93,91	785,75	4,49
ČR	6 242,92	4 893,92	1 106,49	12 315,70	4,60

**Personální zajištění lékárenských zařízení v kraji v letech 2009–2013**

Rok	Počet pracovníků <sup>1)</sup>				Celkem na 1 lékárenské zařízení <sup>3)</sup>
	Farmaceuti	Farmaceutičtí asistenti	Ostatní odborní pracovníci	Celkem <sup>2)</sup>	
2009	352,80	222,98	122,41	701,50	4,98
2010	373,84	249,49	115,03	742,17	4,85
2011	376,83	253,03	114,75	747,42	4,73
2012	390,24	266,44	119,21	778,89	4,90
2013	411,25	275,77	93,91	785,75	4,49

<sup>1)</sup> Součet úvazků, včetně smluvních k 31.12. příslušného roku; údaje zahrnují všechny pracovníky tedy i zaměstnavatele, kteří sami v lékárně pracují; za lékárenská zařízení, která odevzdala vyplněný výkaz.

<sup>2)</sup> Včetně rozdílu mezi ZPBD a Farmaceutickými asistenty.

<sup>3)</sup> Lékárny vč. odloučených pracovišť a výdejny zdravotnických prostředků, které odevzdaly vyplněný výkaz.

## Výkony lékařských zařízení v roce 2013

Území	Počet receptů		Počet poukazů		Počet žádanek od poskytovatelů zdrav. služeb	Počet objednávek od ostatních odběratelů
	celkem	z toho pro zdravotní pojišťovny	celkem	z toho pro zdravotní pojišťovny		
Jeseník	223 009	189 875	5 944	5 651	2 784	663
Olomouc	1 909 671	1 635 574	104 083	102 152	8 320	3 284
Prostějov	747 796	640 089	27 176	25 011	6 776	1 362
Přerov	900 763	766 704	23 664	23 243	3 285	1 476
Šumperk	846 296	740 049	87 998	87 738	30 307	3 717
Olomoucký kraj	4 627 535	3 972 291	248 865	243 795	51 472	10 502
ČR	68 946 586	59 134 368	3 303 562	3 201 019	2 088 652	284 996

## Výkony lékařských zařízení v kraji v letech 2009–2013

Rok	Počet receptů		Počet poukazů		Počet žádanek od poskytovatelů zdrav. služeb	Počet objednávek od ostatních odběratelů
	celkem	z toho pro zdravotní pojišťovny	celkem	z toho pro zdravotní pojišťovny		
2009	4 758 149	4 083 809	213 583	210 218	49 143	5 888
2010	4 812 288	4 243 962	210 446	205 249	47 100	7 346
2011	4 838 416	4 427 131	224 776	213 526	47 438	8 301
2012	4 599 484	3 948 754	203 544	199 709	47 203	10 442
2013	4 627 535	3 972 291	248 865	243 795	51 472	10 502

## Tržby lékárenských zařízení \*)

Území	Od zdravotních pojišťoven		Za doplatky od pacientů <sup>1)</sup>	Za volný prodej	Od poskytovatelů zdrav. služeb	Od ostatních odběratelů	Celkem
	za léčiva	za zdravotnické prostředky					
	na jedno lékárenské zařízení <sup>2)</sup>						
Jeseník	13 333	582	3 001	2 820	821	89	20 646
Olomouc	14 482	1 451	3 676	2 749	1 204	230	23 792
Prostějov	11 550	1 055	3 276	2 487	300	353	19 021
Přerov	11 512	872	3 180	2 282	1 047	325	19 218
Šumperk	8 746	3 141	2 658	2 149	3 023	1 589	21 306
Olomoucký kraj	12 219	1 570	3 278	2 497	1 374	534	21 473
ČR	12 701	1 324	3 308	3 062	6 818	387	27 599
	podíl jednotlivých druhů tržeb v %						
Jeseník	64,6	2,8	14,5	13,7	4,0	0,4	100,0
Olomouc	60,9	6,1	15,4	11,6	5,1	1,0	100,0
Prostějov	60,7	5,5	17,2	13,1	1,6	1,9	100,0
Přerov	59,9	4,5	16,5	11,9	5,4	1,7	100,0
Šumperk	41,0	14,7	12,5	10,1	14,2	7,5	100,0
Olomoucký kraj	56,9	7,3	15,3	11,6	6,4	2,5	100,0
ČR	46,0	4,8	12,0	11,1	24,7	1,4	100,0

<sup>1)</sup> V tisících Kč

<sup>1)</sup> Patří sem také tržby za léčiva vydávaná pouze na recept a za zdravotnické prostředky vydávané pouze na poukaz, i když si je pacient v plné výši hradí sám

<sup>2)</sup> Lékárný a výdejny, které odevzdaly vyplněný roční výkaz o činnosti

## Tržby lékárenských zařízení \*) v letech 2009–2013

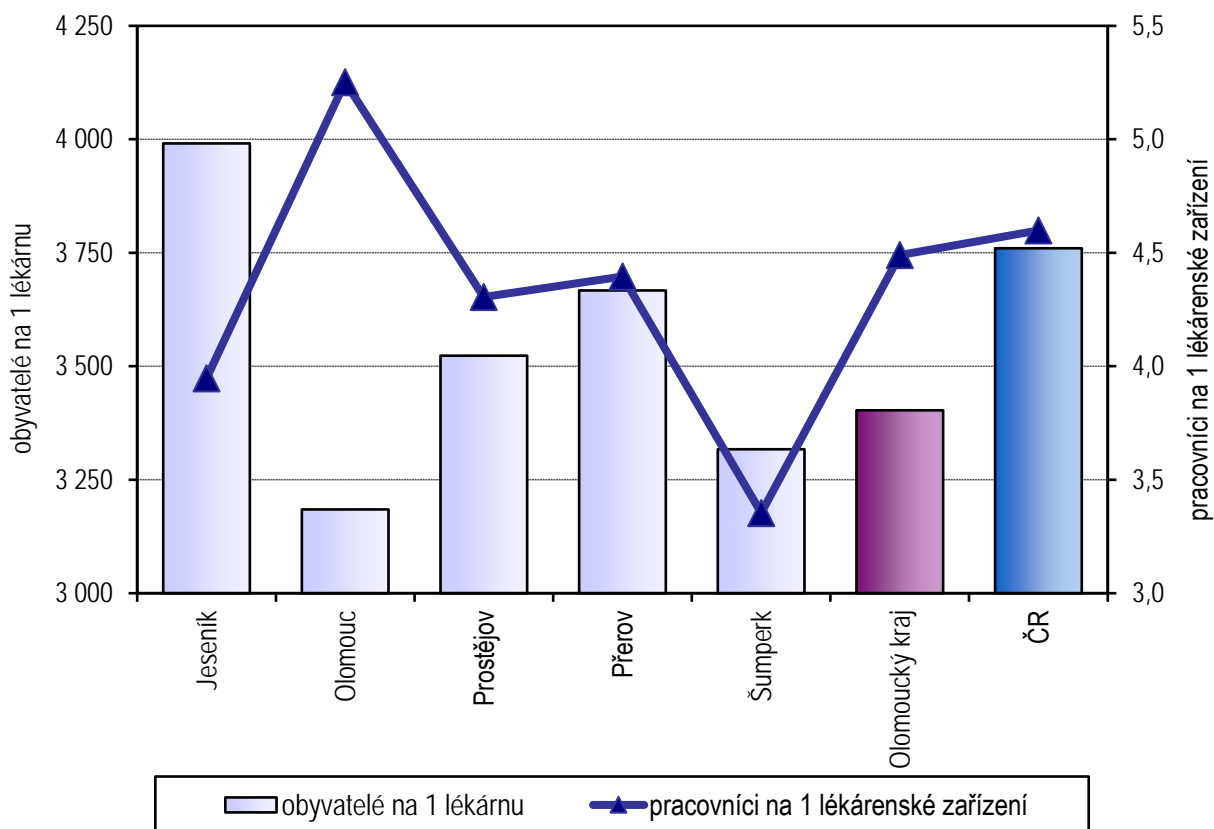
Rok	Od zdravotních pojišťoven		Za doplatky od pacientů <sup>1)</sup>	Za volný prodej	Od poskytovatelů zdrav. služeb	Od ostatních odběratelů	Celkem
	za léčiva	za zdravotnické prostředky					
	na jedno lékárenské zařízení <sup>2)</sup>						
2009	15 830	1 427	3 625	2 856	2 214	212	26 163
2010	14 091	1 470	3 448	2 617	2 069	378	24 073
2011	13 856	1 827	3 597	2 440	1 956	424	24 099
2012	14 231	1 371	3 750	2 523	1 760	258	23 892
2013	12 219	1 570	3 278	2 497	1 374	534	21 473
	podíl jednotlivých druhů tržeb v %						
2009	60,4	5,5	13,9	10,9	8,5	0,8	100,0
2010	58,5	6,1	14,3	10,9	8,6	1,6	100,0
2011	57,5	7,6	14,9	10,1	8,1	1,8	100,0
2012	59,8	5,7	15,7	10,6	7,4	1,1	100,0
2013	56,9	7,3	15,3	11,6	6,4	2,5	100,0

<sup>1)</sup> V tisících Kč

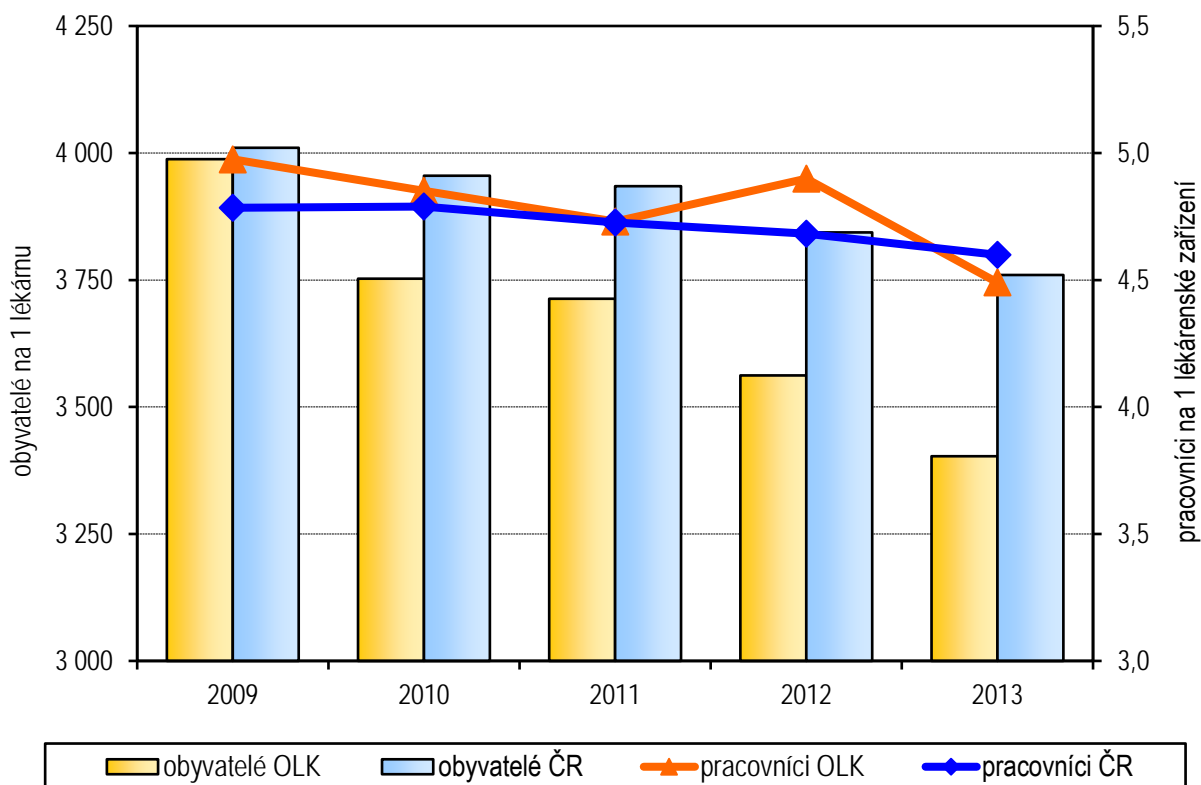
<sup>1)</sup> Patří sem také tržby za léčiva vydávaná pouze na recept a za zdravotnické prostředky vydávané pouze na poukaz, i když si je pacient v plné výši hradí sám

<sup>2)</sup> Lékárny a výdejny, které odevzdaly vyplněný roční výkaz o činnosti)

**Počet obyvatel na jednu lékárnu a počet odborných pracovníků na jedno lékárenské zařízení**

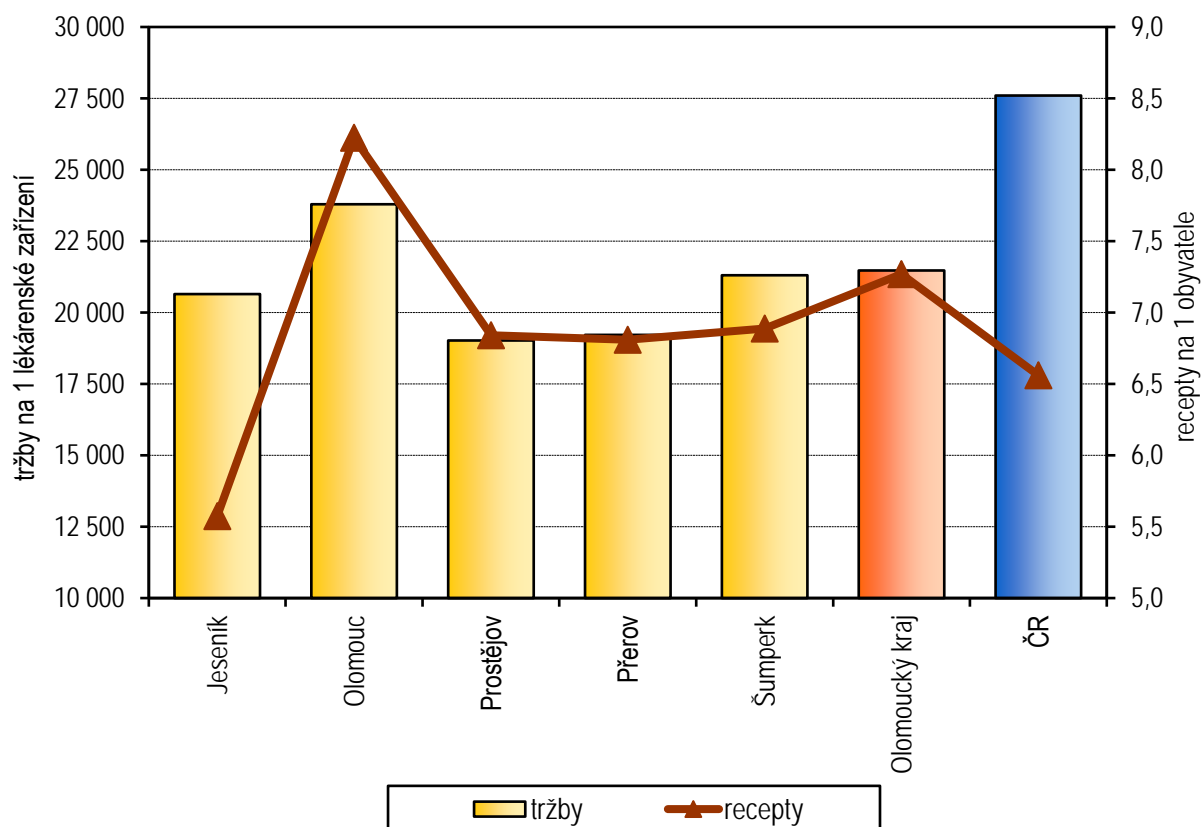


**Počet obyvatel na jednu lékárnu a počet odborných pracovníků na jedno lékárenské zařízení v letech 2009–2013**





**Tržby na jedno lékárenské zařízení (v tisících Kč)  
a počet receptů na jednoho obyvatele**



**Tržby na jedno lékárenské zařízení (v tisících Kč)  
a počet receptů na jednoho obyvatele v letech 2009–2013**

