



# Informace ze zdravotnictví Olomouckého kraje

Ústavu zdravotnických informací a statistiky  
České republiky

Ostrava  
23. 10. 2013

# 11

## Lékařenská péče v Olomouckém kraji v roce 2012

*Pharmaceutical Service in the Olomoucký Region in 2012*

### Souhrn

Informace ze zdravotnictví kraje podává přehled o síti a personálním zabezpečení zařízení lékařenské 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 lékařenské péče (lékárny a výdejny zdravotnických prostředků) za léčiva a zdravotnické prostředky v roce 2012 v kraji dosáhly 3,80 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 3.80 thousand million CZK in 2012.*

Údaje byly čerpány z výkazů A(MZ)1-01 o činnosti zdravotnických zařízení lékařenské péče a z Registru zdravotnických zařízení (RZZ). Výkazy a RZZ jsou součástí Programu statistických zjišťování v České republice na rok 2012. 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. 2012 podle Registru zdravotnických zařízení 209 lékařenských zařízení včetně odloučených pracovišť, v tom bylo 179 lékáren a 18 výdejen zdravotnických prostředků. Mezi lety 2008 a 2012 přibylo v kraji 24 lékáren a žádná výdejna zdravotnických prostředků. V roce 2012 se proti předešlému roku zvýšil počet lékáren o 7 a počet výdejen zdravotnických prostředků zůstal stejný. Na jednu lékárnou v kraji připadá 3 562 obyvatel, což je pod celorepublikovým průměrem (3 844). Tuto hodnotu překračují okresy, Přerov s 4 020 a Jeseník s 4 019 obyvateli na jednu lékárnou. Naproti tomu s 3 241 obyvateli na jednu lékárnou je na tom nejlépe okres Šumperk.

Následující údaje jsou čerpány z ročních výkazů o lékařenské péči, vztahují se tedy na lékárny a výdejny zdravotnických prostředků, které odevzdaly vyplněný výkaz. Z celkového počtu odevzdalo výkaz 94 % zařízení. Ke konci roku 2012 pracovalo celkem 775,89 odborných pracovníků, a z nich 390,24 farmaceutů, 266,44 farmaceutických asistentů a 119,21 ostatních odborných pracovníků. Pracovníci jsou uvedeni v přepočteném počtu se stavem k 31. 12. 2012 a zahrnují všechny pracovníky včetně smluvních a zaměstnavatele, kteří sami v lékárně pracují. Ve sledovaných obdobích 2012/2008

a 2012/2011 došlo k nárůstu počtu farmaceutů o 15,8 % a o 3,6 %, nárůstu farmaceutických asistentů o 26,4 % a o 5,3 % a navýšení ostatních odborných pracovníků o 12,3 % a o 3,9 %. Počet odborných pracovníků na jedno lékařské zařízení se vyvíjel od 4,99 v roce 2008 do 4,71 v roce 2011, sledovaný rok představuje 4,88. V ČR to bylo od 4,81 v roce 2008 do 4,66 v roce 2012.

V průběhu sledovaného období 2012/2008 stoupl celkový počet receptů o 6 %, index 2012/2011 naopak zaznamenal snížení počtu receptů o 5 %. Za pět let se navýšil počet poukazů o 8 %, meziroční pokles byl mezi lety 2012 a 2011 a činil 9 %. Počet žádanek od zdravotnických zařízení klesl o 1 % v období 2012/2008 a také se snížil o necelé 1 % v období 2012/2011. Objem objednávek od ostatních odběratelů kolísal, nejvíce se snížil mezi lety 2009 a 2008 a to o 34 %, největší navýšení bylo v roce 2012 (26 %). Podíl zdravotních pojišťoven (ZP) na proplácení receptů za posledních pět let kolísal od 85,8 % v roce 2009 do 91,5 % za rok 2011, v roce 2012 to bylo 85,9 %. Za období 2012–2008 byly poukazy propláceny ZP od 95 % v roce 2011 až do 98,4 % v roce 2009, za rok 2012 to bylo 98,1 %.

Tržby lékařských zařízení (LZ) vzrostly o 15 % ve srovnání roků 2012/2008, z 3,3 mld. Kč na 3,8 mld. Kč, ale klesly o 0,2 % ve srovnání s minulým rokem. Téměř 60 % 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 2008 se pohyboval téměř na hranici 2 mld. Kč. V pořadí druhým nejvýznamnějším zdrojem příjmů jsou tržby za doplatky od pacientů za částečně hrazená léčiva a zdravotnické prostředky (16 %) a činily 0,6 mld. Kč a proti roku 2011 (2008) stouply o 5 % (24 %). Tržby za volný prodej představovali v roce 2012 0,4 mld. Kč (11 %) a zvýšily se o 4 % (14 %) v porovnání s rokem 2011 (2008). Ve sledovaném roce tržby od zdravotnických zařízení představovali 0,28 mld. Kč (7 %) a ve srovnání s hodnotou roku 2011 se snížily o více než 9 % a ve srovnání s hodnotou před pěti lety vzrostly o 2 %. Tržby od zdravotních pojišťoven za zdravotnické prostředky představují relativně téměř 6 % a absolutně 0,22 mld. Kč, index roků 2012/2008 stoupl o 19 % a index roků 2012/2011 klesl dokonce o více než 24 %. Malý podíl 1 % (0,04 mld. Kč) na celkových tržbách roku 2012 měly tržby od ostatních odběratelů, jejich objem při porovnání s minulým rokem se snížil o 39 % a naopak u roků 2012/2008 došlo ke zvýšení o 82 %.

Jedno lékařské zařízení v Olomouckém kraji v roce 2012 přijalo v průměru 28 928 receptů (ČR 26 389) a utržilo za léčiva a zdravotnické prostředky 23 892 tis. Kč (ČR 28 630 tis. Kč). Na 1 obyvatele kraje připadla za rok 2012 průměrná úhrada 935 Kč (ČR 921 Kč) za doplatky na recept/poukaz a 629 Kč za volně prodejné léky nebo zdravotnické prostředky (ČR 748 Kč). Průměrný počet receptů na jednoho obyvatele kraje byl 7,2 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: kozlik@uzis.cz  
<http://www.uzis.cz>

**Lékárenská zařízení \*)**

Území	Lékárny <sup>1)</sup> vč. odloučených pracovišť	Výdejny <sup>1)</sup> zdravotnických prostředků <sup>*)</sup>	Počet obyvatel <sup>2)</sup> na 1 lékárně vč. odloučených pracovišť	Počet expedovaných receptů na 1 obyvatele <sup>3)</sup>
Jeseník	10	-	4 019	5,8
Olomouc	68	11	3 416	8,4
Prostějov	30	2	3 645	6,6
Přerov	33	-	4 020	6,7
Šumperk	38	5	3 241	6,6
Olomoucký kraj	179	18	3 562	7,2
ČR	2 736	.	3 844	6,6

**Lékárenská zařízení v kraji v letech 2008–2012**

Rok	Lékárny <sup>1)</sup> vč. odloučených pracovišť	Výdejny <sup>1)</sup> zdravotnických prostředků <sup>*)</sup>	Počet obyvatel <sup>2)</sup> na 1 lékárně vč. odloučených pracovišť	Počet expedovaných receptů na 1 obyvatele <sup>3)</sup>
2008	155	18	4 143	6,8
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

<sup>\*)</sup> Včetně odloučených pracovišť

<sup>1)</sup> Lékárny a výdejny zdravotnických prostředků z Registru zdravotnických zařízení se stavem k 31.12.2012

<sup>2)</sup> ČSÚ, počet obyvatel k 31.12.2012

<sup>3)</sup> ČSÚ, počet obyvatel k 1.7.2012, recepty lékárenských zařízení, která odevzdala výkaz

**Personální zajištění lékárenských zařízení v roce 2012**

Území	Počet pracovníků <sup>1)</sup>				celkem na 1 lékárenské zařízení <sup>2)</sup>
	farmaceuti	farmaceutičtí asistenti	ostatní odborní pracovníci	celkem	
Jeseník	18,00	13,82	2,25	34,07	4,26
Olomouc	176,54	134,12	59,75	370,41	5,61
Prostějov	54,53	45,81	13,76	114,10	4,56
Přerov	78,09	38,30	23,70	140,09	4,67
Šumperk	63,08	34,39	19,75	117,22	3,91
Olomoucký kraj	390,24	266,44	119,21	775,89	4,88
ČR	6 094,52	4 898,95	1 301,00	12 294,47	4,66

**Personální zajištění lékárenských zařízení v kraji v letech 2008–2012**

Rok	Počet pracovníků <sup>1)</sup>				celkem na 1 lékárenské zařízení <sup>2)</sup>
	farmaceuti	farmaceutičtí asistenti	ostatní odborní pracovníci	celkem	
2008	336,93	210,72	106,20	653,85	4,99
2009	352,80	222,98	122,41	698,19	4,95
2010	373,84	249,49	115,03	738,36	4,83
2011	376,83	253,03	114,75	744,61	4,71
2012	390,24	266,44	119,21	775,89	4,88

<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> Lékárný vč. odloučených pracovišť a výdejny zdravotnických prostředků, které odevzdaly vyplněný výkaz

**Výkony lékařských zařízení v roce 2012**

Území	Počet receptů		Počet poukazů		Počet žádanek od zdravotnických zařízení	Počet objednávek od ostatních odběratelů
	celkem	z toho pro zdravotní pojišťovny	celkem	z toho pro zdravotní pojišťovny		
Jeseník	232 928	199 268	6 150	5 837	3 192	1 012
Olomouc	1 942 430	1 664 115	88 693	88 203	7 866	4 089
Prostějov	725 200	633 637	29 198	27 198	7 048	967
Přerov	888 338	765 357	23 444	22 821	11 191	1 485
Šumperk	810 588	686 377	56 059	55 650	17 906	2 889
Olomoucký kraj	4 599 484	3 948 754	203 544	199 709	47 203	10 442
ČR	69 667 726	60 079 263	3 279 791	3 184 200	2 105 251	254 322

**Výkony lékařských zařízení v kraji v letech 2008–2012**

Rok	Počet receptů		Počet poukazů		Počet žádanek od zdravotnických zařízení	Počet objednávek od ostatních odběratelů
	celkem	z toho pro zdravotní pojišťovny	celkem	z toho pro zdravotní pojišťovny		
2008	4 339 989	3 732 864	187 690	184 356	47 812	8 893
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

## Tržby lékařských zařízení \*)

Území	Od zdravotních pojišťoven		Za doplatky od pacientů <sup>1)</sup>	Za volný prodej	Od zdravotnických zařízení	Od ostatních odběratelů	Celkem
	za léčiva	za zdravotnické prostředky					
	na jedno lékařské zařízení <sup>2)</sup>						
Jeseník	14 484	586	3 333	2 759	886	129	22 177
Olomouc	16 537	1 387	3 981	2 738	1 275	313	26 231
Prostějov	13 024	1 918	3 697	2 546	431	98	21 713
Přerov	13 520	833	3 945	2 279	2 272	429	23 278
Šumperk	10 807	1 627	3 200	2 210	3 655	133	21 632
Olomoucký kraj	14 231	1 371	3 750	2 523	1 760	258	23 892
ČR	13 510	1 346	3 665	2 979	6 757	373	28 630
	podíl jednotlivých druhů tržeb v %						
Jeseník	65,3	2,6	15,0	12,4	4,0	0,6	100,0
Olomouc	63,0	5,3	15,2	10,4	4,9	1,2	100,0
Prostějov	60,0	8,8	17,0	11,7	2,0	0,5	100,0
Přerov	58,1	3,6	16,9	9,8	9,8	1,8	100,0
Šumperk	50,0	7,5	14,8	10,2	16,9	0,6	100,0
Olomoucký kraj	59,5	5,7	15,7	10,6	7,4	1,1	100,0
ČR	47,2	4,7	12,8	10,4	23,6	1,3	100,0

<sup>\*)</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 lékařských zařízení \*) v letech 2008-2012

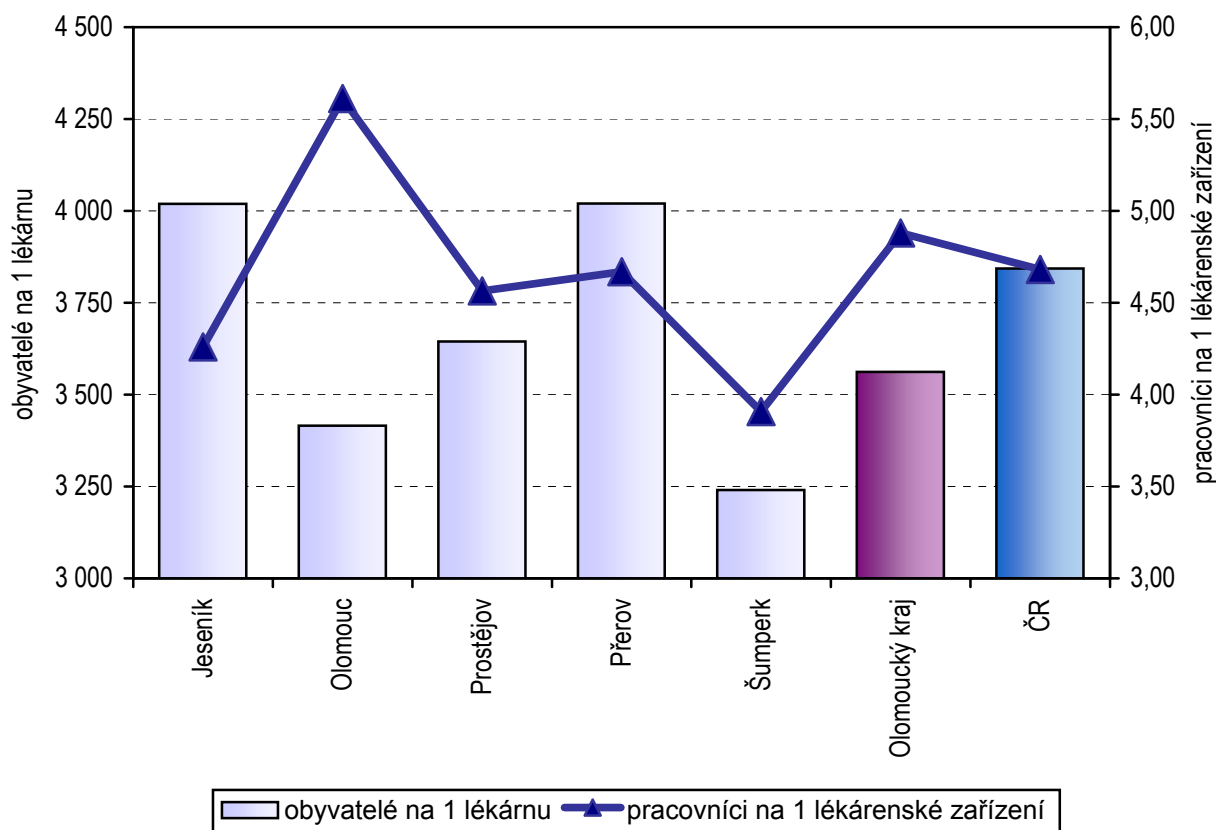
Rok	Od zdravotních pojišťoven		Za doplatky od pacientů <sup>1)</sup>	Za volný prodej	Od zdravotnických zařízení	Od ostatních odběratelů	Celkem
	za léčiva	za zdravotnické prostředky					
	na jedno lékařské zařízení <sup>2)</sup>						
2008	15 181	1 398	3 673	2 695	2 102	172	25 220
2009	15 830	1 427	3 625	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
	podíl jednotlivých druhů tržeb v %						
2008	60,2	5,5	14,6	10,7	8,3	0,7	100,0
2009	60,5	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	59,6	5,7	15,7	10,6	7,4	1,1	100,0

<sup>\*)</sup> V tisících Kč

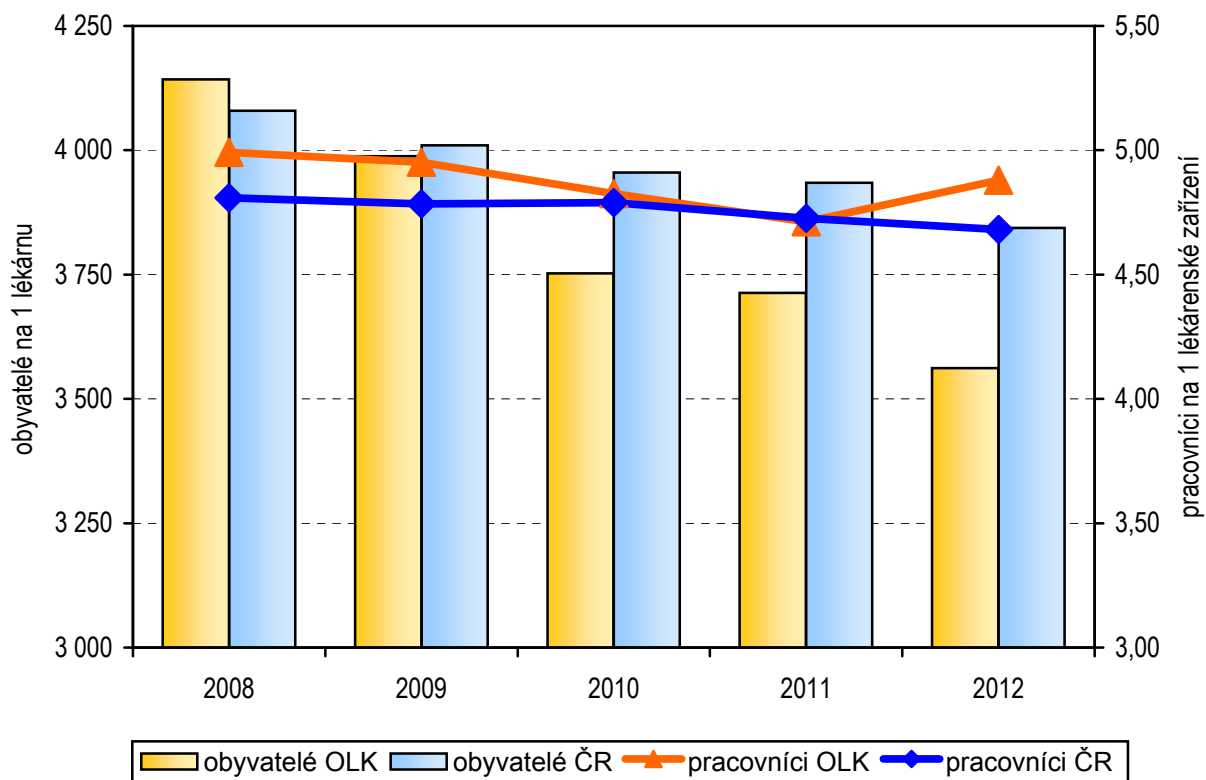
<sup>1)</sup> Patří sem také tržby za léčiva vydávaná pouze na recept a za zdravotnické prostředky vydávané pouze na poukaz, i když si je pacient v plné výši hradí sám

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

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

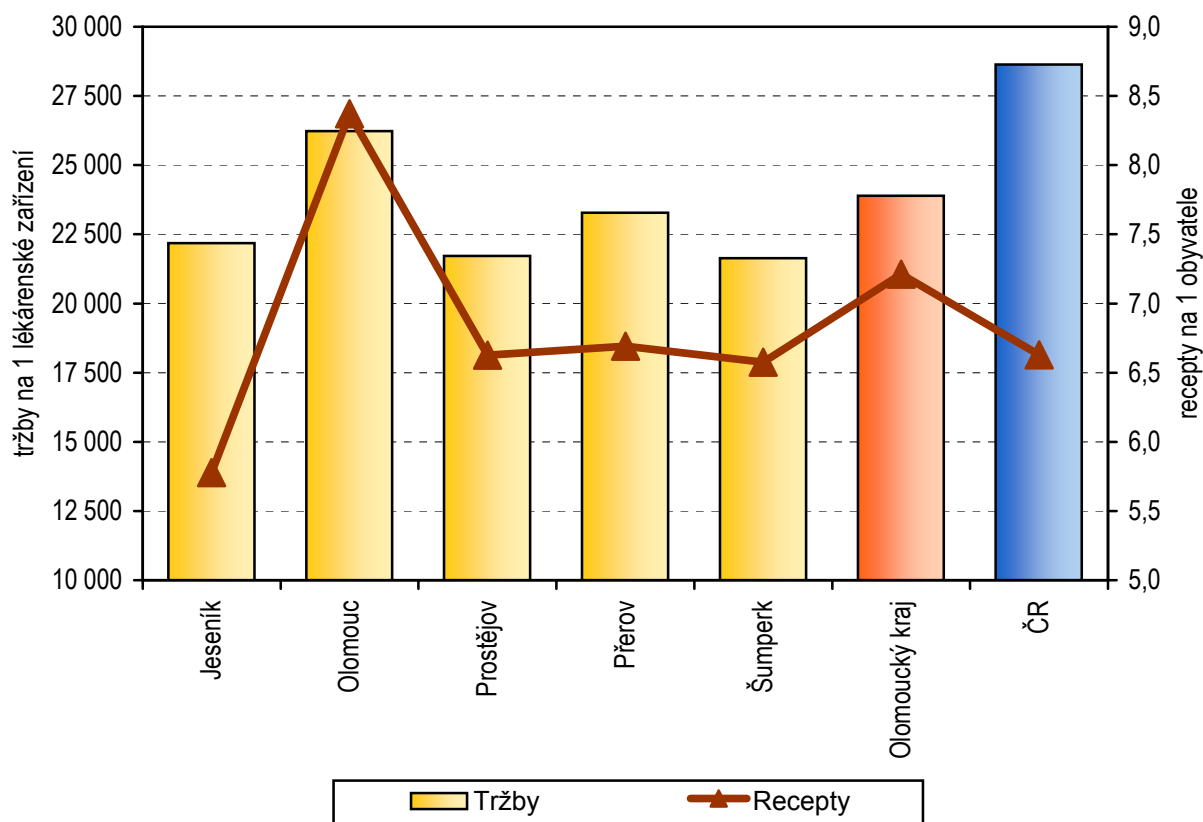


**Počet obyvatel na jednu lékárnu a počet odborných pracovníků na jedno lékárenské zařízení v letech 2008–2012**





**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 2008–2012**

