

# CELKOVÝ STAV VYŠETŘOVÁNÍ HIV PROTILÁTEK V ČESKÉ REPUBLICĚ

Kumulativní údaje ke dni

31.10. 2013

Důvod vyšetření	Celkem vyšetřeno	HIV+	z toho AIDS	Způsob přenosu u HIV+								
				HO	ID	IH	HF	TR	HT	MD	NO	NE
<b>OSOBY VE ZVÝŠENÉM RIZIKU HIV</b>	249318	117	42	28	19	9	16	14	24	0	0	7
Hemofilici	2676	16	7	0	0	0	16	0	0	0	0	0
Příjemci krve a krevních přípravků	17294	14	8	0	0	0	0	14	0	0	0	0
Homo/bisexuálové	11015	16	10	16	0	0	0	0	0	0	0	0
Injekční uživatelé drog	28081	11	1	0	8	2	0	0	1	0	0	0
Osoby často v zahraničí	23398	4	3	0	0	0	0	0	2	0	0	2
Promiskuitní osoby	44167	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Osoby provozující prostituci	32503	21	2	6	2	4	0	0	9	0	0	0
Nápravná zařízení	90184	34	11	6	9	3	0	0	11	0	0	5
<b>KONTAKTY POZITIVNÍCH PŘÍPADŮ</b>	3808	167	26	78	4	2	0	0	75	6	0	2
Homosexuální	909	80	13	78	0	2	0	0	0	0	0	0
Heterosexuální	479	81	13	0	4	0	0	0	75	0	0	2
Rodinné	449	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0
Jiné	1971	3	0	0	0	0	0	0	0	3	0	0
<b>KLINICKÉ PŘÍPADY</b>	1699194	831	266	505	47	21	1	0	215	0	3	39
Dermatovenerologičtí pacienti	212925	177	24	157	2	3	0	0	14	0	0	1
Psychiatřičtí pacienti	33773	21	2	3	6	3	0	0	7	0	0	2
Dialyzovaní pacienti	105702	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TBC pacienti	11447	8	8	1	3	0	0	0	4	0	0	0
Pacienti s nádorovým onemocněním **	28822	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Různé klinické diagnózy	1306525	625	232	344	36	15	1	0	190	0	3	36
<b>PREVENTIVNÍ VYŠETŘENÍ</b>	1375607	78	10	36	2	2	0	0	31	0	0	7
Zdravotníků pracovníci	90616	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostatní prevence	965155	49	8	18	2	1	0	0	22	0	0	6
Předoperační vyšetření **	317747	27	2	16	0	1	0	0	9	0	0	1
Epidemiologická surveillance **	2089	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>VYŠETŘENÍ NA VLASTNÍ ŽÁDOST</b>	327215	742	42	599	8	7	0	0	111	0	0	17
Pod jménem	190077	457	23	358	5	4	0	0	82	0	0	8
Anonymní	137138	285	19	241	3	3	0	0	29	0	0	9
<b>VYŠETŘENÍ PRO MEZINÁRODNÍ CERTIFIKÁT</b>	94111	5	0	4	0	0	0	0	1	0	0	0
<b>DÁRCI KRVE, ORGÁNŮ A TKÁNÍ</b>	15009085	59	5	37	0	1	0	0	17	0	0	4
Dárci krve	14887822	58	5	37	0	1	0	0	16	0	0	4
z toho dárci krve - primodárci *	747704	17	1	6	0	0	0	0	10	0	0	1
Dárci orgánů a tkání	121263	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
<b>TĚHOTNÉ ŽENY</b>	3191598	83	5	0	6	0	0	0	75	0	1	1
<b>RŮZNÉ MATERIÁLY</b>	43519	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>CELKEM</b>	21993455	2082	396	1287	86	42	17	14	549	6	4	77
<b>CIZINCI</b>	144208	378	42	33	38	0	0	0	87	0	1	219

**NRL AIDS**

Způsob přenosu:

HO homosexuální / bisexuální  
IH injekční uživatelé drog + homo/bisex.

ID injekční uživatelé drog  
HF hemofilici



# NOVÉ PŘÍPADY HIV INFEKCE A ONEMOCNĚNÍ AIDS V ČESKÉ REPUBLICE

Údaje za měsíc  
říjen 2013

Důvod vyšetření	Celkem vyšetřeno	nové případy		Způsob přenosu u HIV+									
		HIV+	AIDS	HO	ID	IH	HF	TR	HT	MD	NO	NE	
<b>OSOBY VE ZVÝŠENÉM RIZIKU HIV</b>	703	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Hemofilici	66	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Příjemci krve a krevních přípravků	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Homo/bisexuálové	50	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Injekční uživatelé drog	99	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Osoby často v zahraničí	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Promiskuitní osoby	230	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Osoby provozující prostituci	103	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Nápravná zařízení	155	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>KONTAKTY POZITIVNÍCH PŘÍPADŮ</b>	20	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Homosexuální	5	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Heterosexuální	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Rodinné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jiné	15	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>KLINICKÉ PŘÍPADY</b>	9680	8	0	5	1	0	0	0	0	0	0	0	2
Dermatovenerologičtí pacienti	989	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Psychiatřičtí pacienti	140	1	0	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Dialyzovaní pacienti	381	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TBC pacienti	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pacienti s nádorovým onemocněním	436	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Různé klinické diagnózy	7714	5	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	2
<b>PREVENTIVNÍ VYŠETŘENÍ</b>	8471	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zdravotníků pracovníci	344	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostatní prevence	4761	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Předoperační vyšetření	3327	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Epidemiologická surveillance	39	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>VYŠETŘENÍ NA VLASTNÍ ŽÁDOST</b>	1591	7	0	7	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pod jménem	1175	6	0	6	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Anonymní	416	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>VYŠETŘENÍ PRO MEZINÁRODNÍ CERTIFIKÁT</b>	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>DÁRCI KRVE, ORGÁNŮ A TKÁNÍ</b>	90270	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Dárci krve	86856	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
z toho dárci krve - primodárci	5019	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dárci orgánů a tkání	3414	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>TĚHOTNÉ ŽENY</b>	12800	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>RŮZNÉ MATERIÁLY</b>	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
<b>CELKEM</b>	123640	19	0	14	1	0	0	0	0	1	0	0	3
<b>CIZINCI</b>	1169	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3

**NRL AIDS**

Způsob přenosu:

HO homosexuální / bisexuální  
IH injekční uživatelé drog + homo/bisex.

ID injekční uživatelé drog  
HF hemofilici



# HIV POZITIVNÍ PŘÍPADY V ČR PODLE ZPŮSOBU PŘENOSU, KLINICKÉHO STADIA A POHLAVÍ

*Kumulativní údaje ke dni*

31.10. 2013

ZPŮSOB PŘENOSU	CELKOVÝ POČET			KLINICKÉ STADIUM								
	HIV+			asymptomatické			sympt. non-AIDS			AIDS		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
Homosexuální / bisexuální	1287	0	1287	976	0	976	124	0	124	187	0	187
Injekční uživatelé drog (IUD)	64	22	86	26	19	45	13	1	14	25	2	27
IUD + homosexuální / bisexuální	42	0	42	28	0	28	8	0	8	6	0	6
Hemofilici	17	0	17	1	0	1	8	0	8	8	0	8
Přijemci krve a krevních přípravků	11	3	14	2	0	2	4	0	4	5	3	8
Heterosexuální	237	312	549	125	208	333	37	37	74	75	67	142
Matka - dítě	3	3	6	3	3	6	0	0	0	0	0	0
Nozokomiální	1	3	4	1	2	3	0	0	0	0	1	1
Jiný	1	0	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0
Nezjištěný	63	13	76	41	11	52	5	2	7	17	0	17
<b>Celkem občané ČR / rezidenti</b>	<b>1726</b>	<b>356</b>	<b>2082</b>	<b>1204</b>	<b>243</b>	<b>1447</b>	<b>199</b>	<b>40</b>	<b>239</b>	<b>323</b>	<b>73</b>	<b>396</b>
Cizinci	264	114	378	215	100	315	14	7	21	35	7	42
<b>Celkem HIV+</b>	<b>1990</b>	<b>470</b>	<b>2460</b>	<b>1419</b>	<b>343</b>	<b>1762</b>	<b>213</b>	<b>47</b>	<b>260</b>	<b>358</b>	<b>80</b>	<b>438</b>

# HIV POZITIVNÍ PŘÍPADY V ČR PODLE POHLAVÍ, VĚKU A KLINICKÉHO STADIA V DOBĚ PRVNÍ DIAGNÓZY A POČTU ÚMRTÍ

(jen občané ČR a cizinci s trvalým pobytem)

Kumulativní údaje ke dni

31.10. 2013

Věková skupina	Věk při první diagnóze HIV+			Věk při první diagnóze HIV+ u asympt. osob			Věk při první diagnóze sympt. non AIDS			Věk při první diagnóze AIDS		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
0-4	3	3	6	2	3	5	0	0	0	0	0	0
5-9	3	1	4	2	1	3	0	0	0	0	0	0
10-14	6	0	6	0	0	0	1	0	1	0	0	0
15-19	44	28	72	30	20	50	6	0	6	3	1	4
20-24	250	91	341	191	78	269	20	7	27	15	4	19
25-29	364	78	442	269	54	323	31	9	40	46	13	59
30-34	371	69	440	272	44	316	42	9	51	69	19	88
35-39	290	33	323	200	27	227	42	3	45	66	6	72
40-49	290	33	323	186	13	199	40	8	48	78	17	95
50-59	85	16	101	42	3	45	16	3	19	34	7	41
60-	20	4	24	10	0	10	1	1	2	12	6	18
<b>Celkem</b>	1726	356	2082	1204	243	1447	199	40	239	323	73	396
<b>Úmrtí</b>	235	48	283	36	4	40	38	7	45	161	37	198

# HIV POZITIVNÍ PŘÍPADY V ČR

PODLE BYDLIŠTĚ V DOBĚ PRVNÍ DIAGNÓZY HIV A SOUČASNÉHO KLINICKÉHO STADIJA

(jen občané ČR a cizinci s trvalým pobytem)

Kumulativní údaje za období

1.10.1985 - 31.10.2013

kraj	celkový počet HIV/AIDS		klinické stadium					
	HIV/AIDS		asymptomatické		sympt. non AIDS		AIDS	
	abs.	rel. *	abs.	rel. *	abs.	rel. *	abs.	rel. *
Praha	1015	817,2	737	593,4	110	88,6	168	135,3
Středočeský	207	161,8	150	117,3	20	15,6	37	28,9
Jihočeský	63	99,1	42	66,0	7	11,0	14	22,0
Plzeňský	87	152,1	57	99,7	14	24,5	16	28,0
Karlovarský	72	237,6	48	158,4	8	26,4	16	52,8
Ústecký	119	143,7	84	101,4	11	13,3	24	29,0
Liberecký	47	107,1	33	75,2	4	9,1	10	22,8
Královéhradecký	36	65,0	20	36,1	3	5,4	13	23,5
Pardubický	33	64,0	18	34,9	4	7,8	11	21,3
Vysočina	20	39,1	12	23,4	2	3,9	6	11,7
Jihomoravský	158	135,5	98	84,0	29	24,9	31	26,6
Olomoucký	56	87,6	40	62,6	5	7,8	11	17,2
Zlínský	38	64,5	25	42,4	4	6,8	9	15,3
Moravskoslezský	131	106,4	83	67,4	18	14,6	30	24,4
<b>Celkem ČR</b>	<b>2082</b>	<b>198,2</b>	<b>1447</b>	<b>137,7</b>	<b>239</b>	<b>22,7</b>	<b>396</b>	<b>37,7</b>

\* relativní údaje na 1 000 000 obyvatel

# HIV POZITIVNÍ CIZINCI V ČR

## PODLE PŮVODU - GEOGRAFICKÉ OBLASTI

Kumulativní údaje ke dni

31.10. 2013

Geografická oblast	Muži	Ženy	Celkem	Způsob přenosu								
				HO	ID	IH	HF	TR	HT	MD	NO	NE
ZÁPADNÍ EVROPA	40	5	<b>45</b>	7	3	0	0	0	6	0	0	29
STŘEDNÍ EVROPA	39	9	<b>48</b>	10	1	0	0	0	11	0	1	25
VÝCHODNÍ EVROPA	73	53	<b>126</b>	5	29	0	0	0	46	0	0	46
SUBSAHARSKÁ AFRIKA	62	42	<b>104</b>	1	0	0	0	0	19	0	0	84
SEVERNÍ AFRIKA A BLÍZKÝ VÝCHOD	4	0	<b>4</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	4
JIŽNÍ A JIHOVÝCHODNÍ ASIE	22	4	<b>26</b>	2	5	0	0	0	3	0	0	16
VÝCHODNÍ ASIE A OCEÁNIE	0	1	<b>1</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	1
AUSTRÁLIE A NOVÝ ZÉLAND	0	0	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SEVERNÍ AMERIKA	17	0	<b>17</b>	6	0	0	0	0	2	0	0	9
KARIBSKÁ OBLAST	0	0	<b>0</b>	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JIŽNÍ AMERIKA	7	0	<b>7</b>	2	0	0	0	0	0	0	0	5
<b>CELKEM</b>	<b>264</b>	<b>114</b>	<b>378</b>	<b>33</b>	<b>38</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>87</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>219</b>

Způsob přenosu:

HO      homosexuální / bisexuální

ID      injekční uživatelé drog

IH      injekční uživatelé drog + homosexuální/bisexuální

HF      hemofilci

TR      příjemci krve a krevních přípravků

HT      heterosexuální

MD      z matky na dítě

NO      nozokomiální

NE      nezjištěný / jiný

**NOVÉ PŘÍPADY HIV INFEKCE V ČESKÉ REPUBLICE  
PODLE REGIONU, ZPŮSOBU PŘENOSU A POHLAVÍ**  
(jen občané ČR a cizinci s trvalým pobytem)  
Absolutní počty za říjen 2013

KRAJ / OKRES*	ZPŮSOB PŘENOSU A POHLAVÍ								CELKEM		
	HO	ID	IH	TR	HT	MD	NO	NE	celkem	muži	ženy
Hlavní město Praha	8M	0	0	0	0	0	0	2M 1Ž	11	10M	1Ž
Středočeský kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Jihočeský kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Plzeňský kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Karlovarský kraj	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1M	
Sokolov	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1M	
Ústecký kraj	2M	1Ž	0	0	0	0	0	0	3	2M	1Ž
Chomutov	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1M	
Most	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1M	
Ústí nad Labem	0	1Ž	0	0	0	0	0	0	1		1Ž
Liberecký kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Královéhradecký kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Pardubický kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Kraj Vysočina	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1M	
Žďár nad Sázavou	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1M	
Jihomoravský kraj	2M	0	0	0	0	0	0	0	2	2M	
Brno-město	2M	0	0	0	0	0	0	0	2	2M	
Olomoucký kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Zlínský kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Moravskoslezský kraj	0	0	0	0	1Ž	0	0	0	1		1Ž
Opava	0	0	0	0	1Ž	0	0	0	1		1Ž
<b>CELKEM</b>	<b>14M</b>	<b>1Ž</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1Ž</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>2M 1Ž</b>	<b>19</b>	<b>16M</b>	<b>3Ž</b>

Vysvětlivky

Pohlaví:

M - muž, Ž - žena

Způsob přenosu:

HO - homosexuální / bisexuální

ID - injekční uživatelé drog

IH - injekční uživatelé drog + homo/bisex.

TR - příjemci kve a krevních přípravků

HT - heterosexuální

MD - z matky na dítě

NO - nozokomiální

NE - nezjištěný / jiný

Kraj / okres: trvalé či přechodné bydliště v době prvního záchytu HIV/AIDS

\* Uváděny jsou jen okresy, v nichž v daném měsíci byly identifikovány nové případy HIV/AIDS

# NOVÉ PŘÍPADY HIV INFEKCE V ČESKÉ REPUBLICE PODLE REGIONU

(jen občané ČR a cizinci s trvalým pobytem)

údaje ke dni:

31.10.2013

KRAJ			rok 2013		posledních 12 měsíců	
	říjen 2013		leden-říjen 2013		listopad 2012 - říjen 2013	
	abs.	rel. na 1 mil.	abs.	rel. na 1 mil.	abs.	rel. na 1 mil.
Hlavní město Praha	11	8,86	105	84,54	123	99,03
Středočeský kraj	0	0,00	17	13,29	20	15,64
Jihočeský kraj	0	0,00	5	7,86	7	11,01
Plzeňský kraj	0	0,00	4	6,99	5	8,74
Karlovarský kraj	1	3,30	4	13,20	5	16,50
Ústecký kraj	3	3,62	9	10,87	11	13,29
Liberecký kraj	0	0,00	5	11,39	5	11,39
Královéhradecký kraj	0	0,00	4	7,22	4	7,22
Pardubický kraj	0	0,00	9	17,44	10	19,38
Kraj Vysočina	1	1,95	1	1,95	1	1,95
Jihomoravský kraj	2	1,72	11	9,43	11	9,43
Olomoucký kraj	0	0,00	6	9,39	6	9,39
Zlínský kraj	0	0,00	4	6,79	4	6,79
Moravskoslezský kraj	1	0,81	11	8,94	12	9,75
<b>CELKEM ČR</b>	<b>19</b>	<b>1,81</b>	<b>195</b>	<b>18,56</b>	<b>224</b>	<b>21,32</b>



## CELKOVÝ POČET VYŠETŘENÍ A POČET HIV+ V JEDNOTLIVÝCH MĚSÍCÍCH BĚŽNÉHO ROKU

za období

1.1. - 31.10. 2013

Měsíc	Občané ČR a rezidenti				Cizinci		
	Počet vyšetření	HIV+			Počet vyšetření	HIV+	
		Občané ČR	Rezidenti	Celkem		Celkem	z toho
leden	121246	8	5	13	576	2	Mexiko/M,Ghana/Ž
únor	97035	10	3	13	529	0	
březen	101809	8	9	17	575	2	Portugalsko/M,Rusko/M
duben	122639	11	5	16	591	4	Ukrajina/M,Slovensko/M,Rusko/M,Ghana/Ž
květen	104412	19	7	26	306	0	
červen	104644	8	4	12	606	3	Slovensko/M,Ukrajina/Ž,Spojené království/M
červenec	93658	20	5	25	533	2	Ukrajina/Ž,Itálie/M
srpen	97356	24	6	30	477	0	
září	109991	18	6	24	690	2	Německo/Ž,Německo/M
říjen	123640	15	4	19	1169	3	Tunisko/M,Bulharsko/M,Bulharsko/M
listopad							
prosinec							
<b>Celkem</b>	<b>1076430</b>	<b>141</b>	<b>54</b>	<b>195</b>	<b>6052</b>	<b>18</b>	

Pozn.: M-muž Ž-žena

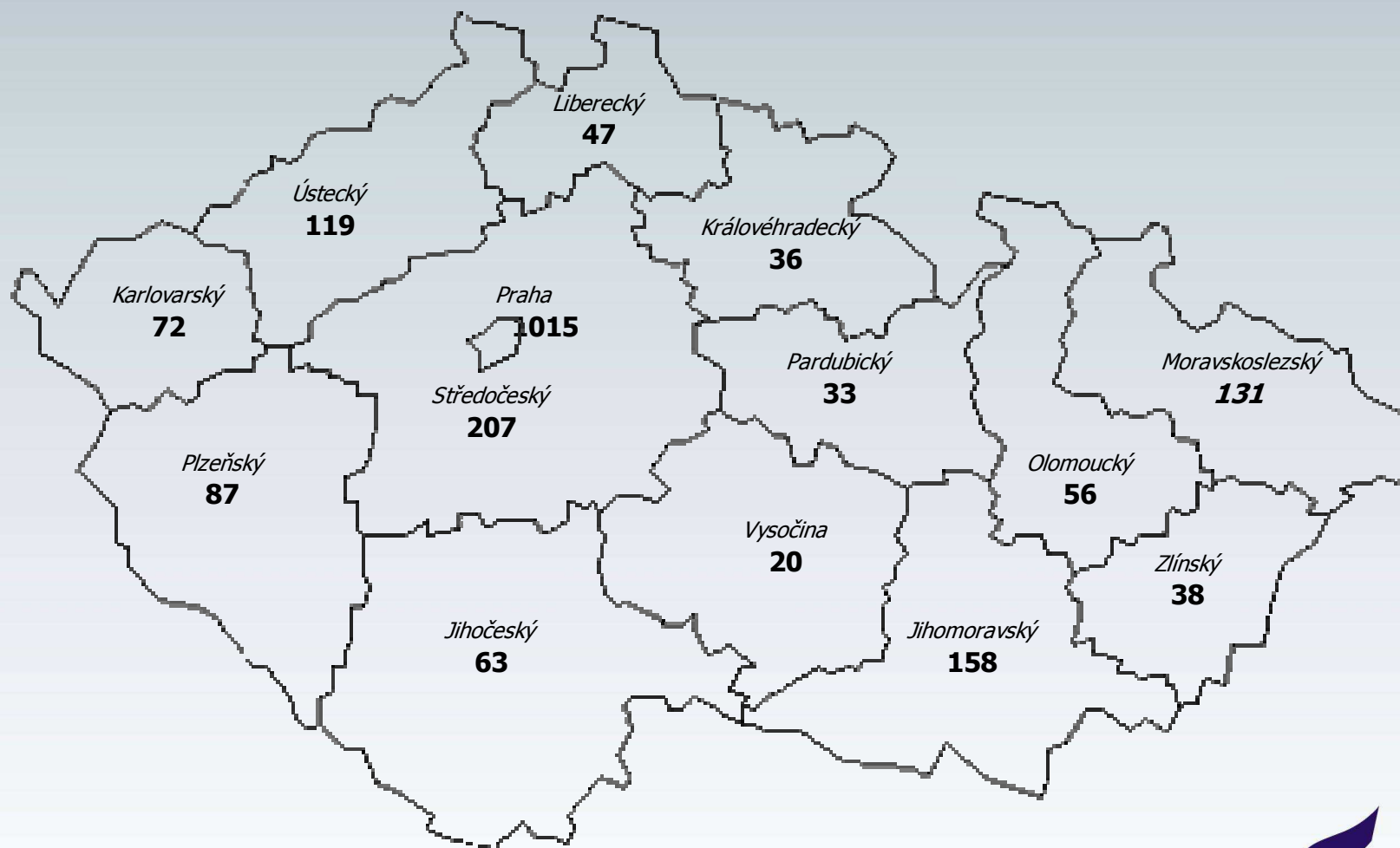
# HIV INFEKCE V ČESKÉ REPUBLICĚ

## PODLE KRAJE BYDLIŠTĚ V DOBĚ PRVNÍ DIAGNÓZY HIV

(jen občané ČR a cizinci s trvalým pobytem)

Kumulativní údaje ke dni

31.10.2013



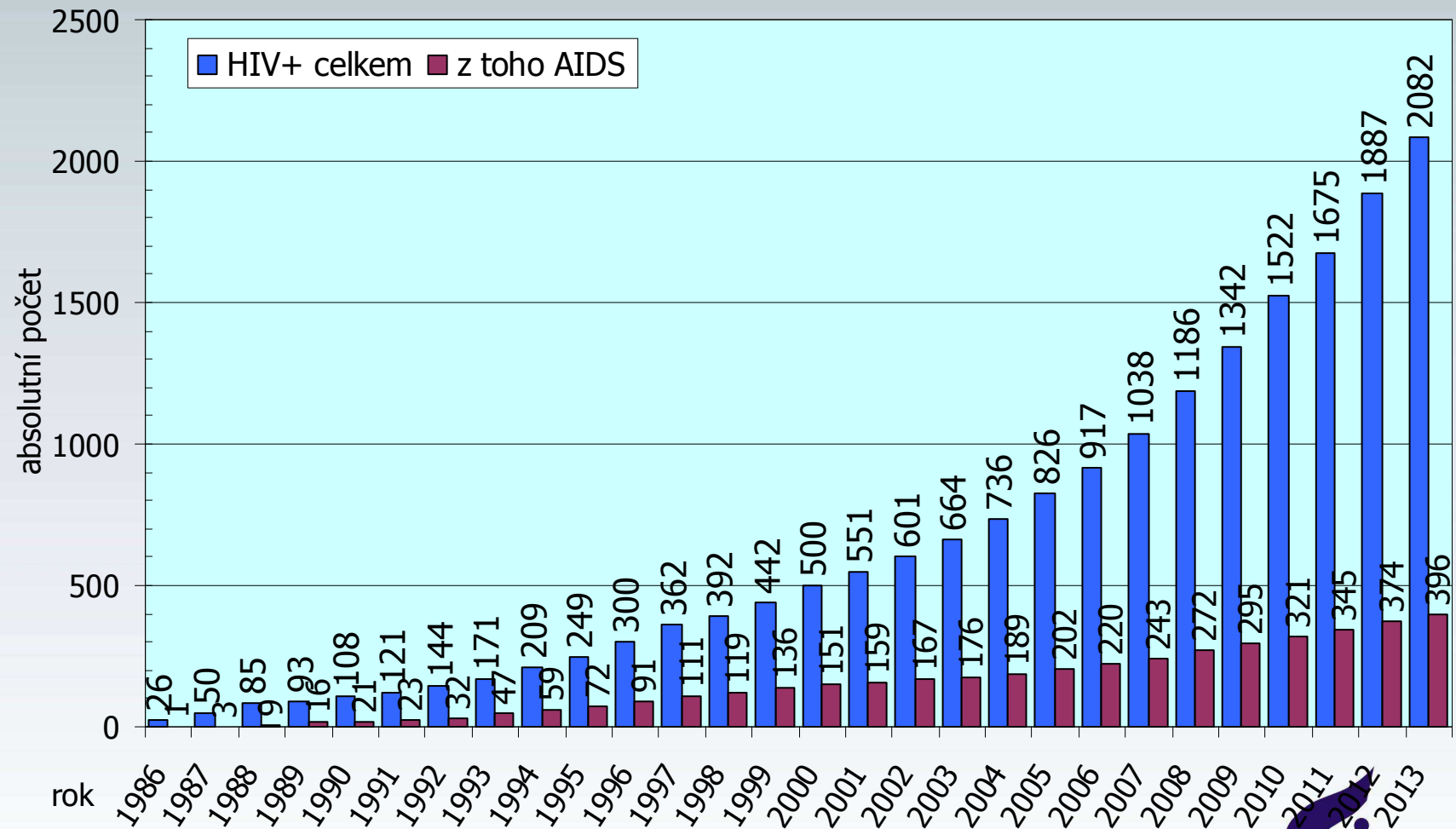
HIV + CELKEM : 2082

# HIV / AIDS V ČESKÉ REPUBLICE

(jen občané ČR a cizinci s trvalým pobytem)

Kumulativní údaje ke dni

31.10.2013

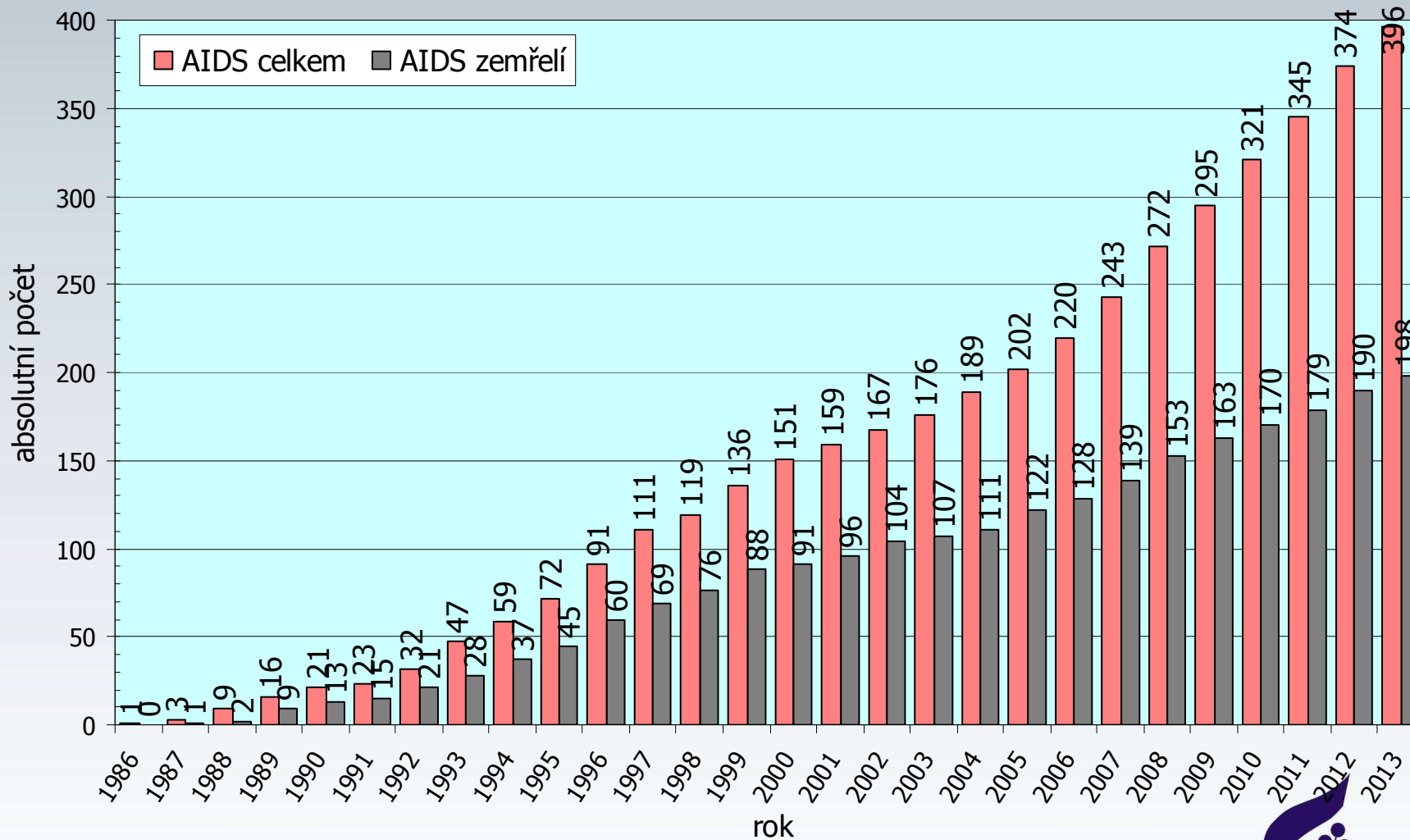


# AIDS V ČESKÉ REPUBLICE

(jen občané ČR a cizinci s trvalým pobytem)

Kumulativní údaje ke dni

31.10.2013

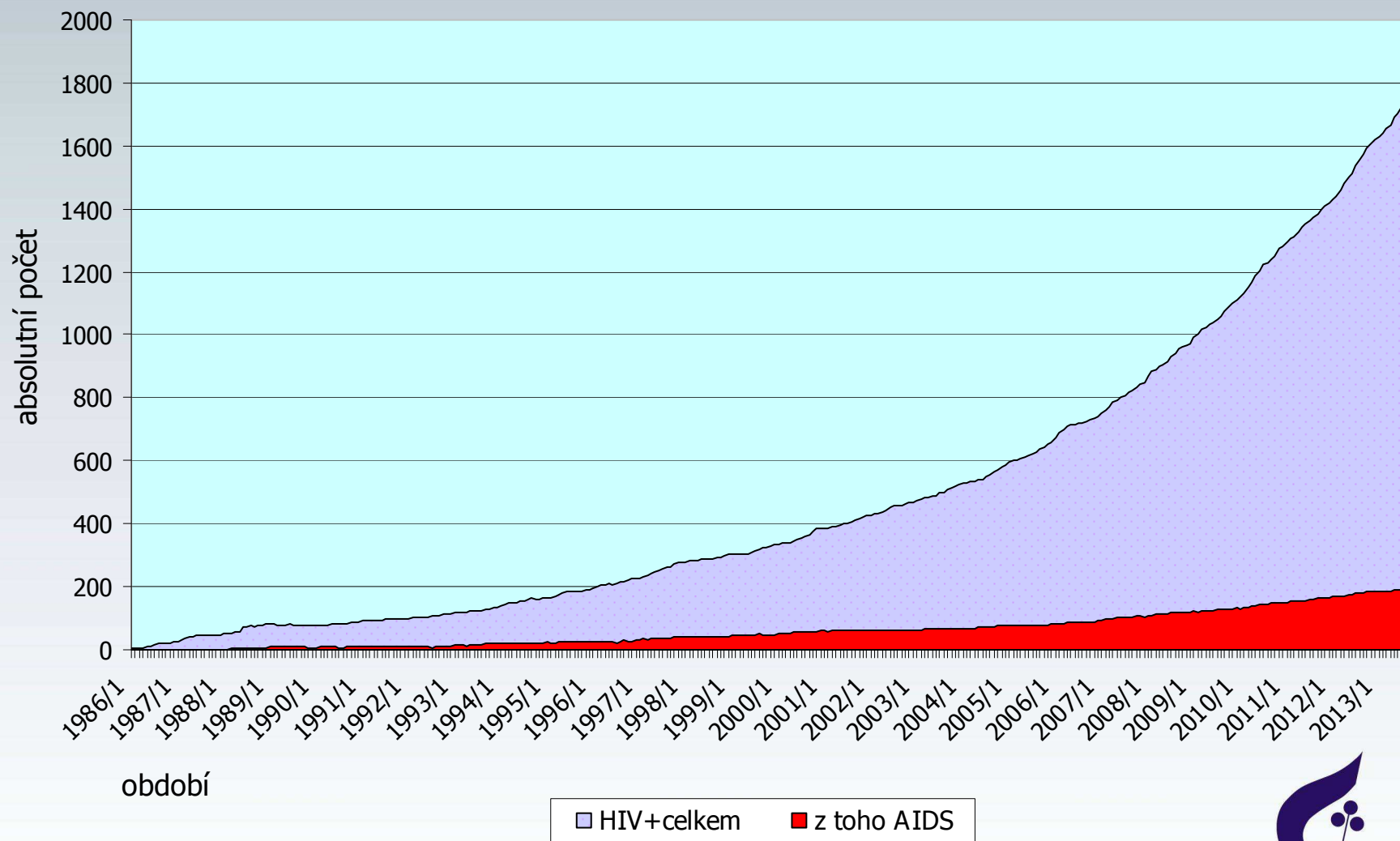


# OSOBY ŽIJÍCÍ S HIV/AIDS V ČESKÉ REPUBLICE

(jen občané ČR a cizinci s trvalým pobytem)

Měsíční údaje ke dni

31.10.2013



**NRL AIDS**

