

HIV / AIDS, Česká rep., 1985 – 31.12.2014

Celkový počet HIV pozitivních	2354
M	1973 (83,8 %)
Ž	381 (16,2 %)
Z TOHO	
AIDS	428
M	348 (81,3 %)
Ž	80 (18,7 %)
Úmrtí ve stadiu AIDS	228
M	185 (81,1 %)
Ž	43 (18,9 %)
Úmrtí z jiné příčiny	95
M	84 (88,4 %)
Ž	11 (11,6 %)

PODÍLY - VZTAHY

Celk. počet HIV / AIDS	2354/428 (18,2 %)
AIDS / AIDS úmrtí	428/228 (53,3 %)
Celk. počet HIV / všechna úmrtí	2354/323 (13,7 %)

Graf 1

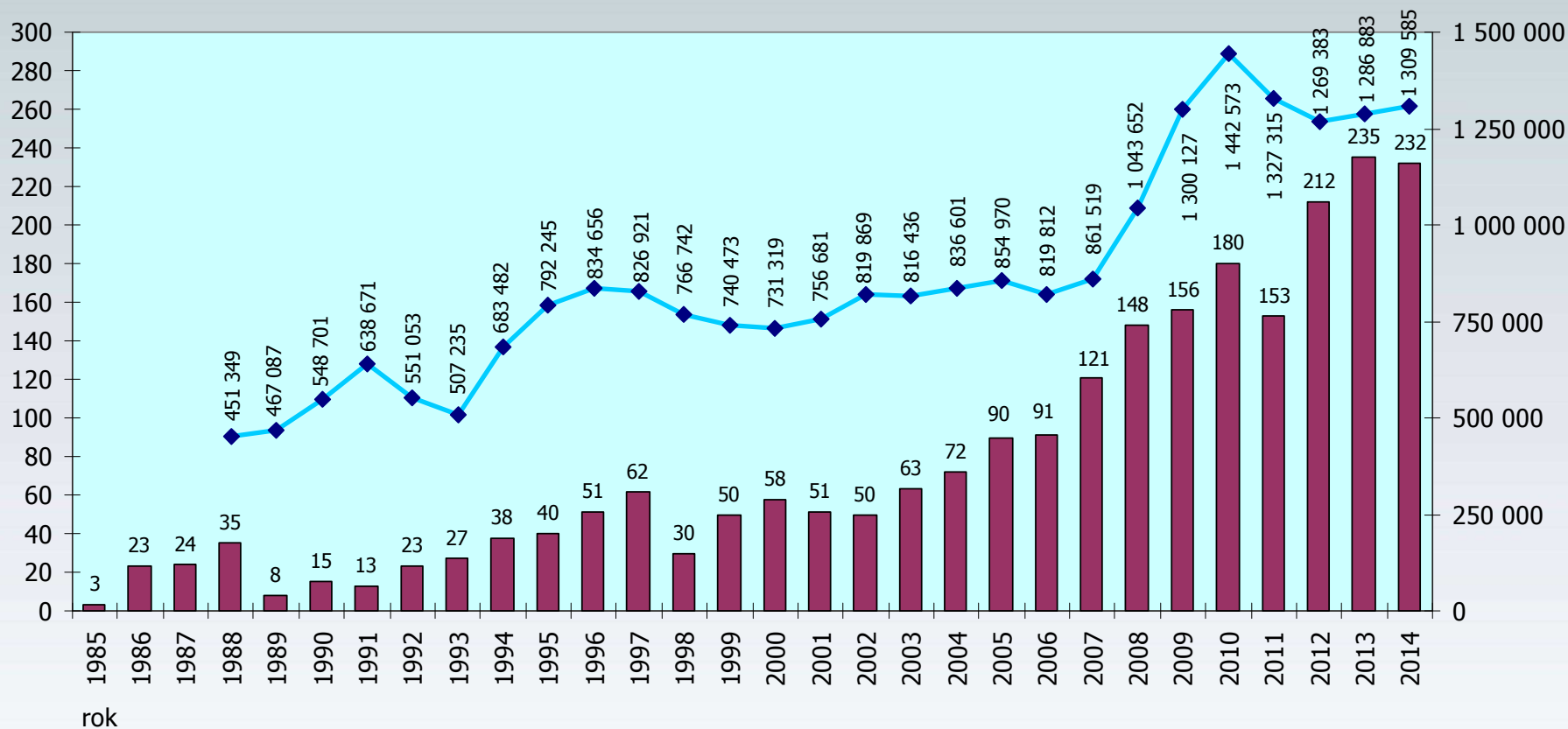
POČET VYŠETŘENÍ A POČET HIV+ V ČESKÉ REPUBLICĚ

v jednotlivých letech

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Absolutní údaje ke dni

31.12.2014



■ Počet pozitivních případů ◆ Počet vyšetření

Tabulka 1

NOVÉ PŘÍPADY HIV INFEKCE A ONEMOCNĚNÍ AIDS V ČESKÉ REPUBLICE Údaje za rok 2014

Důvod vyšetření	Celkem vyšetřeno	nové případy		Způsob přenosu u HIV+								
		HIV+	AIDS	HO	ID	IH	HF	TR	HT	MD	NO	NE
OSOBY VE ZVÝŠENÉM RIZIKU HIV	9334	6	1	0	3	2	0	0	1	0	0	0
Hemofilci	337	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Příjemci krve a krevních přípravků	26	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Homo/bisexuálové	1557	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Injekční uživatelé drog	858	2	0	0	0	2	0	0	0	0	0	0
Osoby často v zahraničí	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Promiskuitní osoby	2954	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Osoby provozující prostituci	2775	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nápravná zařízení	822	4	0	0	3	0	0	0	1	0	0	0
KONTAKTY POZITIVNÍCH PŘÍPADŮ	301	11	0	8	0	0	0	0	2	1	0	0
Homosexuální	59	8	0	8	0	0	0	0	0	0	0	0
Heterosexuální	23	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0
Rodinné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jiné	219	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0
KLINICKÉ PŘÍPADY	106206	95	20	73	3	2	0	0	15	0	0	2
Dermatovenerologičtí pacienti	9254	32	2	31	0	0	0	0	1	0	0	0
Psychiatřičtí pacienti	1552	3	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0
Dialyzovaní pacienti	6450	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TBC pacienti	261	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0
Pacienti s nádorovým onemocněním	4520	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Různé klinické diagnózy	84169	59	17	41	1	1	0	0	14	0	0	2
PREVENTIVNÍ VYŠETŘENÍ	70945	8	0	4	2	1	0	0	1	0	0	0
Zdravotničtí pracovníci	4189	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostatní prevence	38600	6	0	2	2	1	0	0	1	0	0	0
Předoperační vyšetření	28139	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Epidemiologická surveillance	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VYŠETŘENÍ NA VLASTNÍ ŽÁDOST	14133	102	3	77	1	0	0	0	19	0	0	5
Pod jménem	9521	66	1	49	1	0	0	0	14	0	0	2
Anonymní	4612	36	2	28	0	0	0	0	5	0	0	3
VYŠETŘENÍ PRO MEZINÁRODNÍ CERTIFIKÁT	706	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
DÁRCI KRVE, ORGÁNŮ A TKÁNÍ	989082	5	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0
Dárci krve	962485	5	0	2	0	0	0	0	3	0	0	0
z toho dárci krve - primodárci	50039	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Dárci orgánů a tkání	26597	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TĚHOTNÉ ŽENY	118367	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0
RŮZNÉ MATERIÁLY	511	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	1309585	232	24	165	9	5	0	0	45	1	0	7
CIZINCI	6960	12	43	2	2	0	0	0	0	0	0	8

Způsob přenosu:

HO	homosexuální / bisexuální	ID	injekční uživatelé drog
IH	injekční uživatelé drog + homo/bisex.	HF	hemofilci
TR	příjemci krve a krevních přípravků	HT	heterosexuální
MD	z matky na dítě	NO	nozokomiální
NE	nezjištěný / jiný		

Tabulka 2

ROZLOŽENÍ NOVÝCH PŘÍPADŮ HIV U OBYVATEL ČR A REZIDENTŮ V ROCE 2014 PODLE ZPŮSOBU PŘENOSU A POHLAVÍ

Způsob přenosu	muži		ženy		celkem	
homosexuální/bisexuální	165	(71,12 %)	0	(0,00 %)	165	(71,12 %)
heterosexuální	28	(12,07 %)	17	(7,33 %)	45	(19,40 %)
injekční užívání drog (IUD)	4	(1,72 %)	5	(2,16 %)	9	(3,88 %)
homosexuální/bisexuální+IUD	5	(2,16 %)	0	(0,00 %)	5	(2,16 %)
z matky na dítě	1	(0,43 %)	0	(0,00 %)	1	(0,43 %)
nezjištěný/neznámý	6	(2,59 %)	1	(0,43 %)	7	(3,02 %)
celkem	209	(90,09 %)	23	(9,91 %)	232	(100,00 %)

Procenta v tabulce vyjadřují podíl dané kategorie z celkového počtu případů

Tabulka 3

NOVÉ PŘÍPADY HIV INFEKCE V ČESKÉ REPUBLICE PODLE REGIONU, ZPŮSOBU PŘENOSU A POHLAVÍ (občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem) údaje za rok 2014

KRAJ / OKRES*	ZPŮSOB PŘENOSU A POHLAVÍ								CELKEM		
	HO	ID	IH	TR	HT	MD	NO	NE	celkem	muži	ženy
Hlavní město Praha	95M	2M 4Ž	1M	0	9M 8Ž	1M	0	3M 1Ž	124	111	13
Středočeský kraj	11M	1Ž	0	0	4M 1Ž	0	0	1M	18	16	2
Benešov	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1	
Beroun	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
Kladno	2M	0	0	0	1M	0	0	0	3	3	
Kolín	1M	0	0	0	0	0	0	1M	2	2	
Mělník	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
Mladá Boleslav	2M	0	0	0	0	0	0	0	2	2	
Praha-východ	2M	0	0	0	1M 1Ž	0	0	0	4	3	1
Příbram	2M	1Ž	0	0	1M	0	0	0	4	3	1
Jihočeský kraj	4M	0	0	0	1M 2Ž	0	0	0	7	5	2
České Budějovice	2M	0	0	0	1M 1Ž	0	0	0	4	3	1
Jindřichův Hradec	1M	0	0	0	1Ž	0	0	0	2	1	1
Strakonice	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
Plzeňský kraj	6M	0	0	0	2M	0	0	0	8	8	
okres neznámý	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1	
Klatovy	2M	0	0	0	0	0	0	0	2	2	
Plzeň-město	2M	0	0	0	1M	0	0	0	3	3	
Plzeň-sever	2M	0	0	0	0	0	0	0	2	2	
Karlovarský kraj	0	1M	0	0	0	0	0	0	1	1	
Karlovy Vary	0	1M	0	0	0	0	0	0	1	1	
Ústecký kraj	11M	0	0	0	3M 1Ž	0	0	0	15	14	1
Děčín	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
Chomutov	4M	0	0	0	1M 1Ž	0	0	0	6	5	1
Litoměřice	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1	
Most	5M	0	0	0	0	0	0	0	5	5	
Ústí nad Labem	1M	0	0	0	1M	0	0	0	2	2	
Liberecký kraj	1M	0	0	0	2M 1Ž	0	0	0	4	3	1
Česká Lípa	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1	
Liberec	1M	0	0	0	1M 1Ž	0	0	0	3	2	1
Královéhradecký kraj	1M	0	1M	0	0	0	0	0	2	2	
Hradec Králové	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
Trutnov	0	0	1M	0	0	0	0	0	1	1	
Pardubický kraj	4M	0	0	0	1M 1Ž	0	0	0	6	5	1
Pardubice	3M	0	0	0	1Ž	0	0	0	4	3	1
Svitavy	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
Ústí nad Orlicí	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1	
Kraj Vysočina	6M	0	1M	0	1M	0	0	0	8	8	
Havlíčkův Brod	2M	0	1M	0	0	0	0	0	3	3	
Třebíč	2M	0	0	0	1M	0	0	0	3	3	
Žďár nad Sázavou	2M	0	0	0	0	0	0	0	2	2	
Jihomoravský kraj	8M	1M	1M	0	1M 1Ž	0	0	0	12	11	1
Blansko	0	1M	0	0	0	0	0	0	1	1	
Bno-město	6M	0	1M	0	1M 1Ž	0	0	0	9	8	1
Vyškov	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
Znojmo	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
Olomoucký kraj	2M	0	0	0	2M	0	0	0	4	4	
Olomouc	0	0	0	0	2M	0	0	0	2	2	
Šumperk	2M	0	0	0	0	0	0	0	2	2	
Zlínský kraj	0	0	0	0	1M 1Ž	0	0	0	2	1	1
Vsetín	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1	
Zlín	0	0	0	0	1Ž	0	0	0	1		1
Moravskoslezský kraj	16M	0	1M	0	1M 1Ž	0	0	2M	21	20	1
Bruntál	2M	0	0	0	0	0	0	0	2	2	
Frýdek-Místek	2M	0	0	0	0	0	0	0	2	2	
Karviná	1M	0	0	0	1Ž	0	0	0	2	1	1
Nový Jičín	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	
Opava	3M	0	0	0	0	0	0	0	3	3	
Ostrava-město	7M	0	1M	0	1M	0	0	2M	11	11	
CELKEM	165M	4M 5Ž	5M	0	28M 17Ž	1M	0	6M 1Ž	232	209	23

Vysvětlivky

Pohlaví:

M - muž, Ž - žena

Způsob přenosu:

HO - homosexuální / bisexuální

ID - injekční uživatelé drog

IH - injekční uživatelé drog + homo/bisex.

TR - příjemci krve a krevních přípravků

HT - heterosexuální

MD - z matky na dítě

NO - nozokomiální

NE - neznámý / jiný

NRL AIDS



Kraj / okres: obvyklé (trvalé či přechodné) bydliště v době prvního zachytu HIV/AIDS

* Uváděny jsou pouze okresy, v nichž byly v roce 2014 identifikovány nové případy HIV/AIDS

NOVÉ PŘÍPADY HIV V ČESKÉ REPUBLICĚ

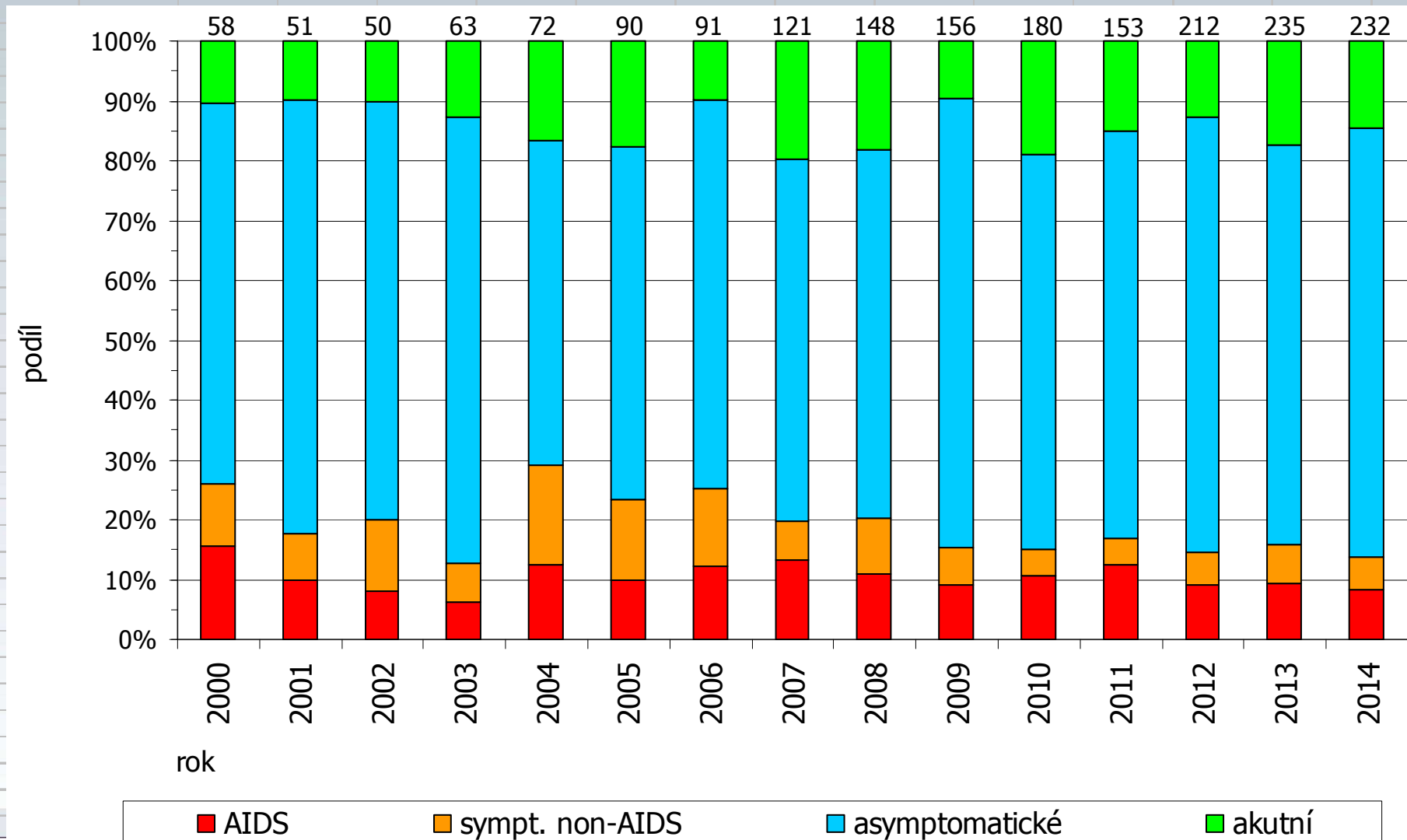
PODLE STADIA V DOBĚ ZÁCHYTU

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Relativní zastoupení v období

1.1.2000 - 31.12.2014

Graf 2



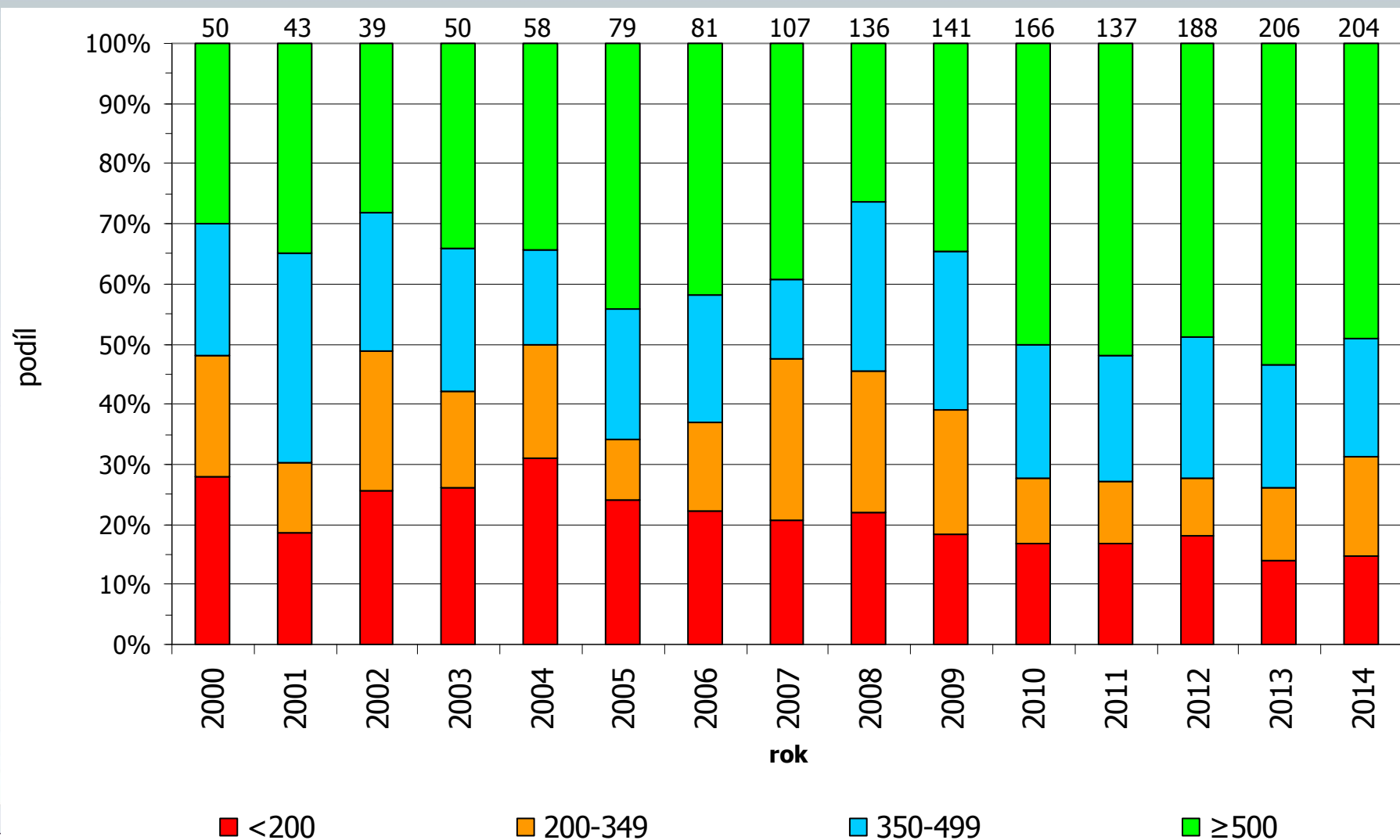
ROZDĚLENÍ HIV+ PŘÍPADŮ PODLE POČTU CD4+ T-LYMFOCYTŮ V DOBĚ DIAGNÓZY HIV

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem, u nichž je hodnota k dispozici)

Údaje za období

1.1.2000 - 31.12.2014

Graf 3



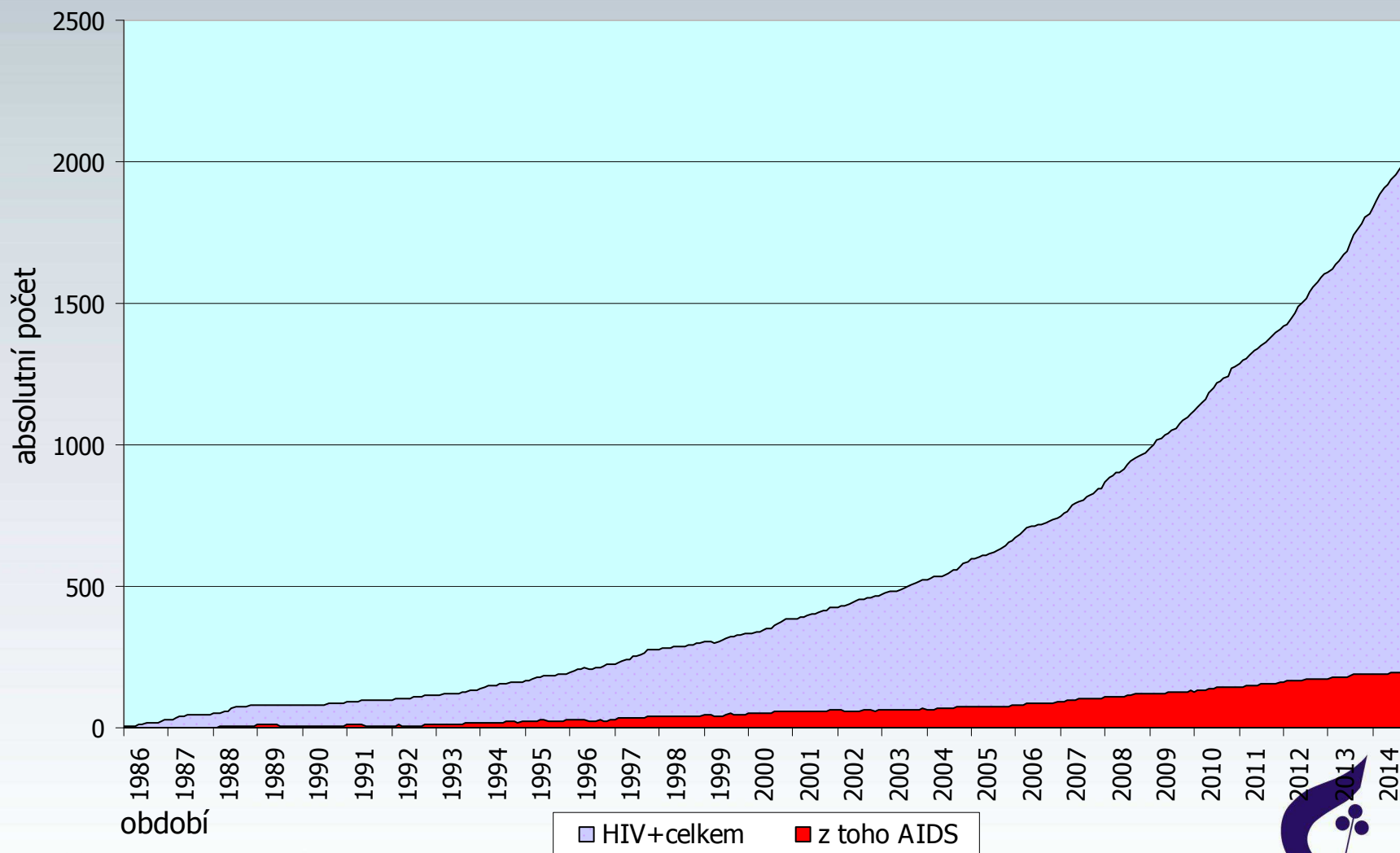
Graf 4

OSOBY ŽIJÍCÍ S HIV/AIDS V ČESKÉ REPUBLICE

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Měsíční údaje ke dni

31.12.2014



Graf 5

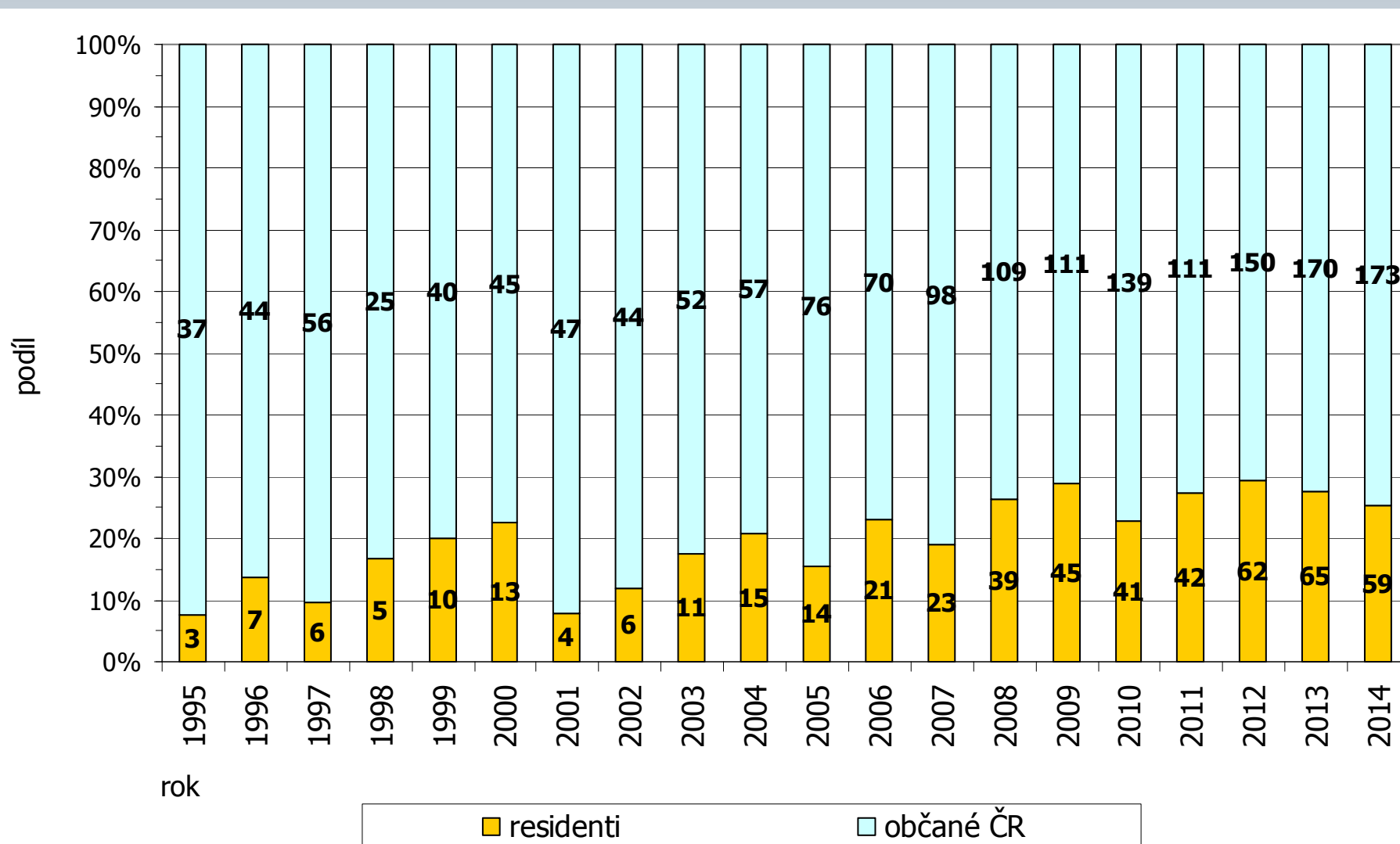
NOVÉ PŘÍPADY HIV V ČESKÉ REPUBLICĚ

PODLE ZEMĚ PŮVODU

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Relativní zastoupení v období

1.1.1995 - 31.12.2014



Tabulka 5

HIV POZITIVNÍ PŘÍPADY V ČR PODLE POHLAVÍ A VĚKU

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

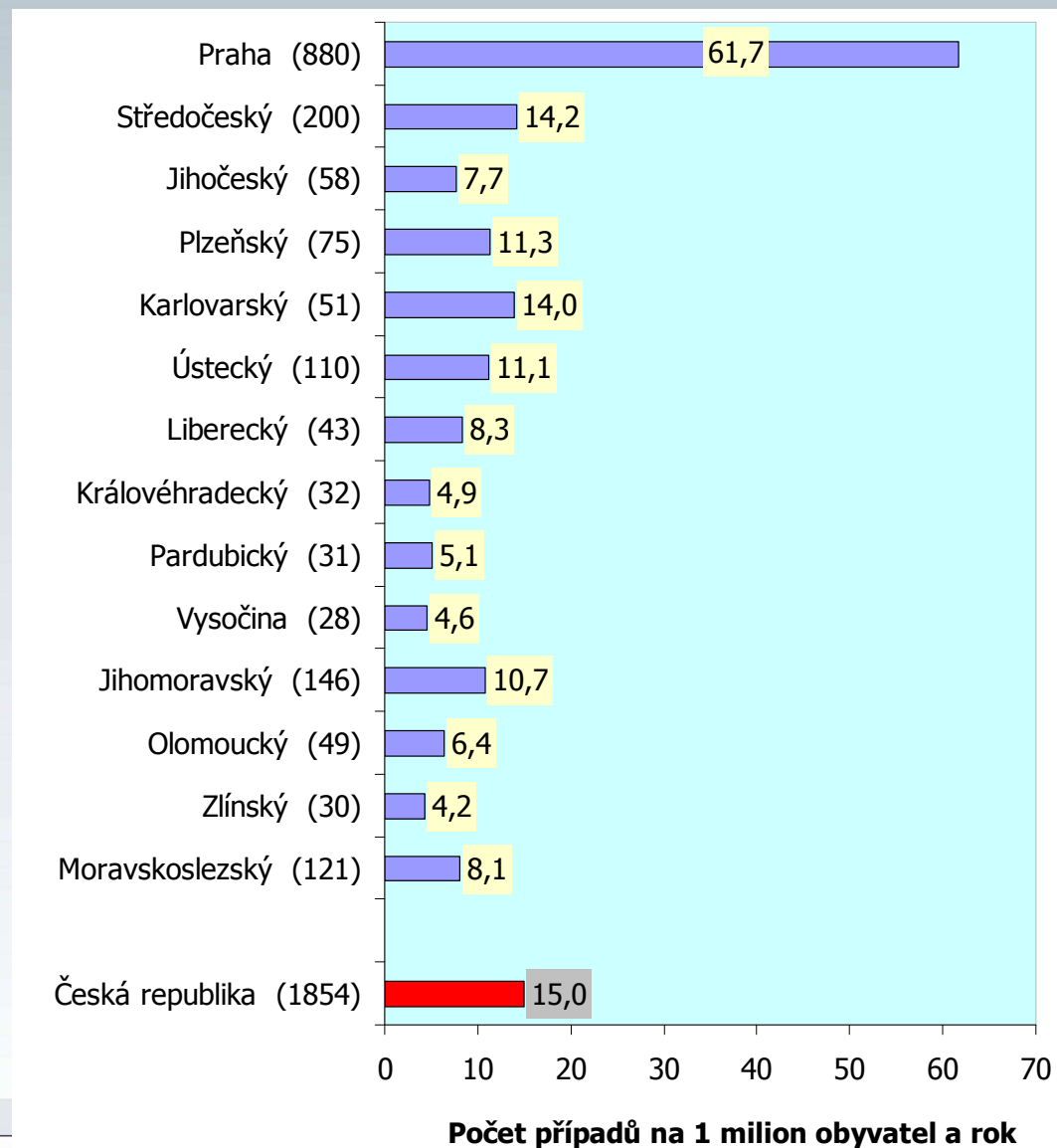
Kumulativní údaje ke dni

31.12.2014

Věková skupina	Věk při první diagnóze HIV+			Věk při první diagnóze AIDS			Současný věk osob žijících s HIV/AIDS			Věk HIV+ osob při úmrtí (všechna stadia)		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
0-4	4	3	7	0	0	0	1	0	1	0	0	0
5-9	3	1	4	0	0	0	1	1	2	1	0	1
10-14	6	0	6	0	0	0	1	0	1	0	0	0
15-19	48	28	76	3	1	4	4	2	6	1	0	1
20-24	275	94	369	15	5	20	60	11	71	12	2	14
25-29	416	85	501	51	15	66	201	32	233	27	4	31
30-34	419	75	494	72	20	92	255	77	332	49	17	66
35-39	344	36	380	72	8	80	408	82	490	49	9	58
40-44	194	26	220	39	9	48	300	61	361	35	5	40
45-49	133	11	144	41	8	49	196	24	220	31	6	37
50-54	64	11	75	23	3	26	119	21	140	26	2	28
55-59	38	6	44	16	4	20	68	5	73	13	3	16
60-	29	5	34	16	7	23	90	11	101	25	6	31
Celkem	1973	381	2354	348	80	428	1704	327	2031	269	54	323

Graf 6

ROZDĚLENÍ HIV POZITIVNÍCH PŘÍPADŮ V ČR PODLE KRAJE BYDLIŠTĚ V DOBĚ PRVNÍ DIAGNÓZY HIV (občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem) Kumulativní údaje za období 2001-2014

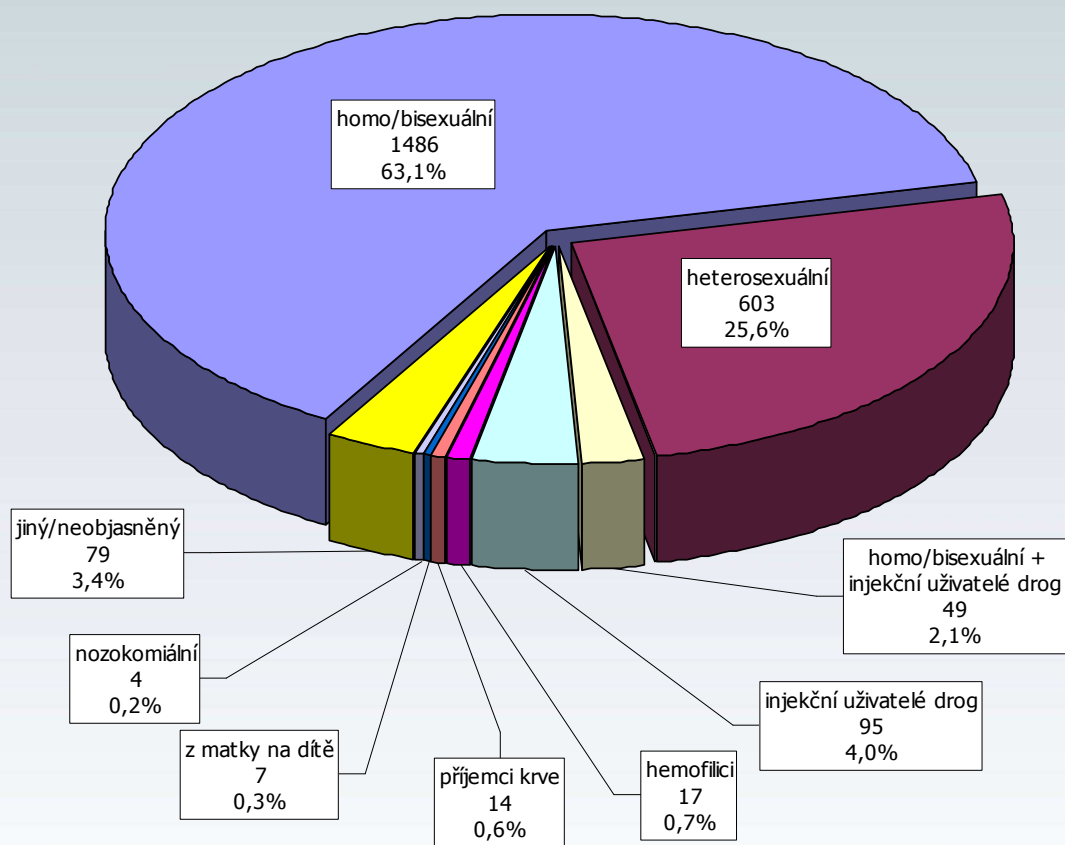


Graf 7

ROZDĚLENÍ HIV POZITIVNÍCH PŘÍPADŮ V ČR PODLE ZPŮSOBU PŘENOSU

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Kumulativní údaje k 31.12.2014

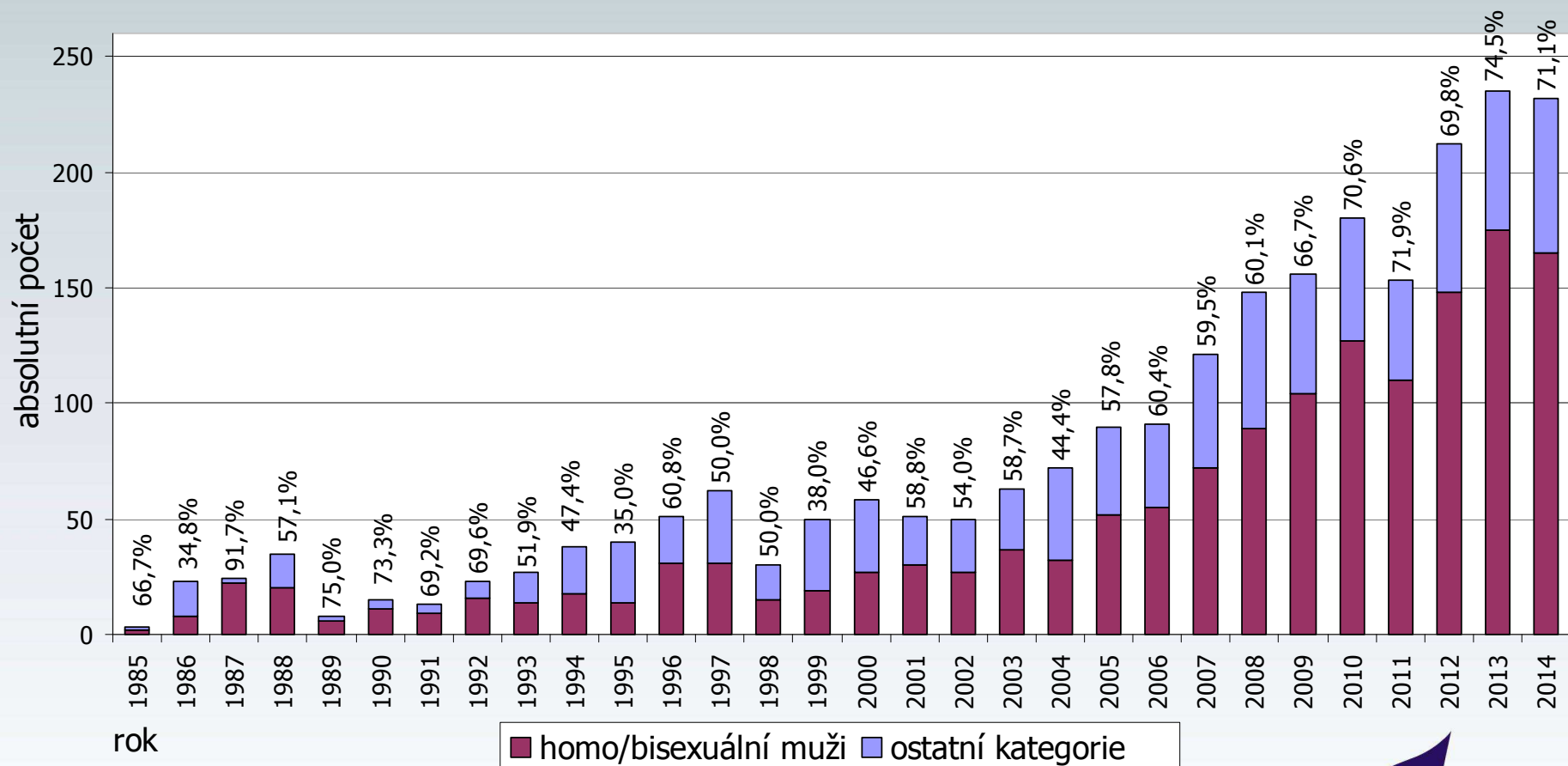


Graf 8

HIV POZITIVNÍ PODLE ZPŮSOBU PŘENOSU PODÍL HOMO/BISEXUÁLNÍHO PŘENOSU V JEDNOTLIVÝCH LETECH

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Údaje ke dni 31.12.2014



kumulativní podíl: 63,1 %

Graf 9

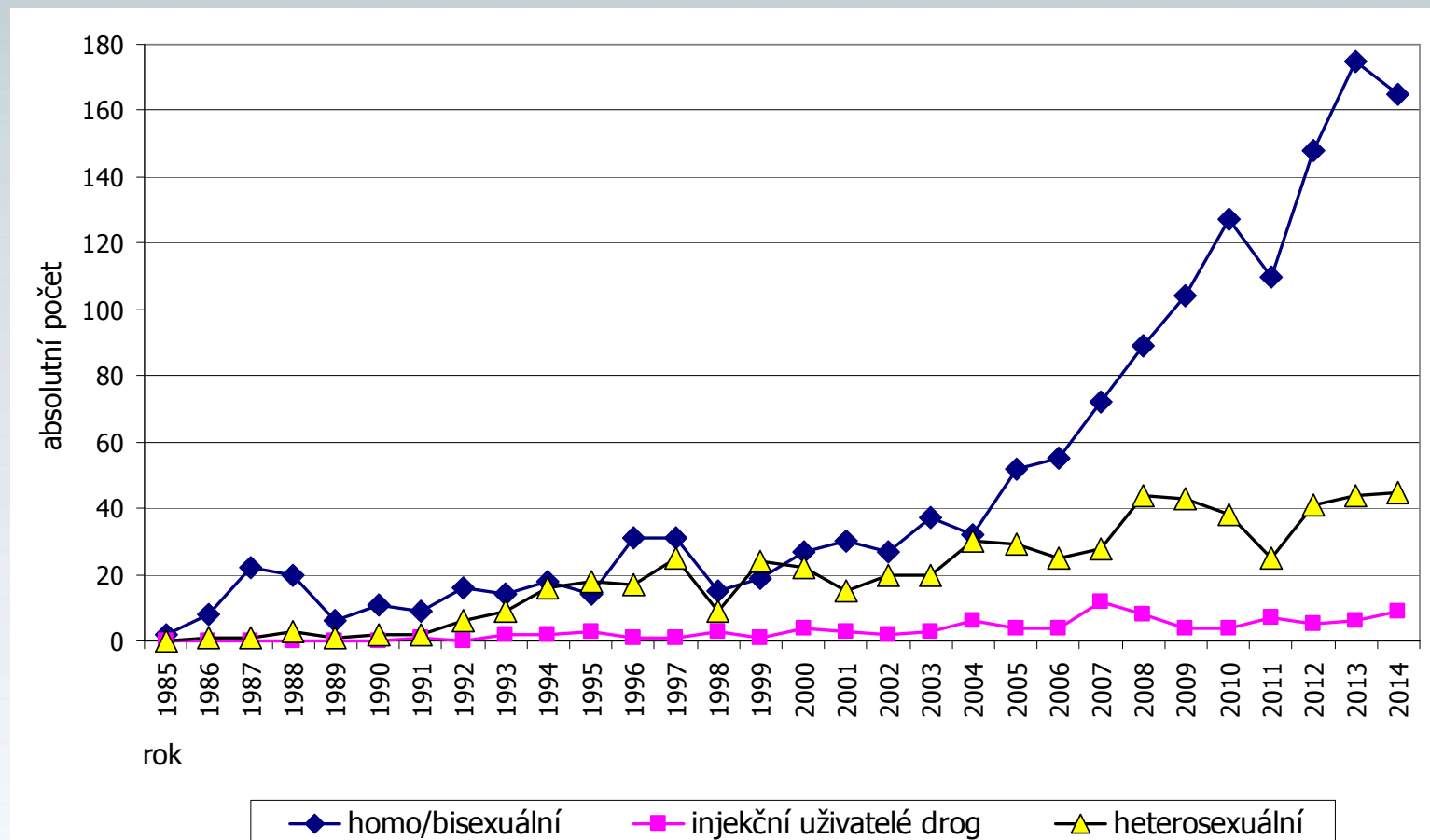
VYBRANÉ KATEGORIE PŘENOSU HIV V ČESKÉ REPUBLICĚ

PODLE ROKU DIAGNÓZY

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Absolutní údaje ke dni

31.12.2014



Tabulka 6

ROZDĚLENÍ HIV POZITIVNÍCH PŘÍPADŮ

PODLE ZPŮSOBU PŘENOSU
(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Roční údaje ke dni

31.12.2014

Rok	HIV+ celkem									Celkem
	HO	ID	IH	HT	HF	TR	MD	NO	NE	
1985	2	0	0	0	1	0	0	0	0	3
1986	8	0	0	1	13	0	0	0	1	23
1987	22	0	0	1	1	0	0	0	0	24
1988	20	0	0	3	1	11	0	0	0	35
1989	6	0	0	1	0	1	0	0	0	8
1990	11	0	0	2	0	2	0	0	0	15
1991	9	1	0	2	0	0	0	0	1	13
1992	16	0	0	6	0	0	0	0	1	23
1993	14	2	0	9	0	0	0	0	2	27
1994	18	2	0	16	1	0	0	0	1	38
1995	14	3	1	18	0	0	0	0	4	40
1996	31	1	0	17	0	0	0	0	2	51
1997	31	1	2	25	0	0	1	0	2	62
1998	15	3	2	9	0	0	0	1	0	30
1999	19	1	1	24	0	0	1	1	3	50
2000	27	4	0	22	0	0	1	0	4	58
2001	30	3	2	15	0	0	0	0	1	51
2002	27	2	1	20	0	0	0	0	0	50
2003	37	3	1	20	0	0	1	0	1	63
2004	32	6	2	30	0	0	0	0	2	72
2005	52	4	1	29	0	0	0	0	4	90
2006	55	4	2	25	0	0	0	0	5	91
2007	72	12	5	28	0	0	0	0	4	121
2008	89	8	4	44	0	0	0	0	3	148
2009	104	4	3	43	0	0	0	0	2	156
2010	127	4	3	38	0	0	0	0	8	180
2011	110	7	5	25	0	0	0	1	5	153
2012	148	5	5	41	0	0	2	1	10	212
2013	175	6	4	44	0	0	0	0	6	235
2014	165	9	5	45	0	0	1	0	7	232
Celkem	1486	95	49	603	17	14	7	4	79	2354

Způsob přenosu:

HO homosexuální / bisexuální

ID injekční uživatelé drog

IH injekční uživatelé drog + homosexuální/bisexuální

HT heterosexuální

HF hemofilici

TR příjemci krve a krevních přípravků

MD z matky na dítě

NO nozokomiální

NE nezjištěný/jiný

NRL AIDS



Tabulka 7

POČTY NOVÝCH PŘÍPADŮ HIV A AIDS V ČR

V JEDNOTLIVÝCH LETECH PODLE POHLAVÍ

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Roční údaje ke dni

31.12. 2014

Rok	HIV+			AIDS		
	muži	ženy	celkem	muži	ženy	celkem
1985	3	0	3	0	0	0
1986	22	1	23	0	1	1
1987	23	1	24	2	0	2
1988	33	2	35	6	0	6
1989	6	2	8	7	0	7
1990	14	1	15	5	0	5
1991	12	1	13	2	0	2
1992	19	4	23	9	0	9
1993	18	9	27	11	4	15
1994	30	8	38	10	2	12
1995	26	14	40	13	0	13
1996	41	10	51	18	1	19
1997	48	14	62	18	2	20
1998	23	7	30	7	1	8
1999	34	16	50	15	2	17
2000	44	14	58	13	2	15
2001	41	10	51	6	2	8
2002	39	11	50	7	1	8
2003	49	14	63	8	1	9
2004	55	17	72	11	2	13
2005	70	20	90	8	5	13
2006	71	20	91	13	5	18
2007	97	24	121	18	5	23
2008	121	27	148	22	7	29
2009	130	26	156	17	6	23
2010	159	21	180	20	6	26
2011	140	13	153	18	8	26
2012	185	27	212	24	6	30
2013	211	24	235	22	5	27
2014	209	23	232	18	6	24
Celkem	1973	381	2354	348	80	428

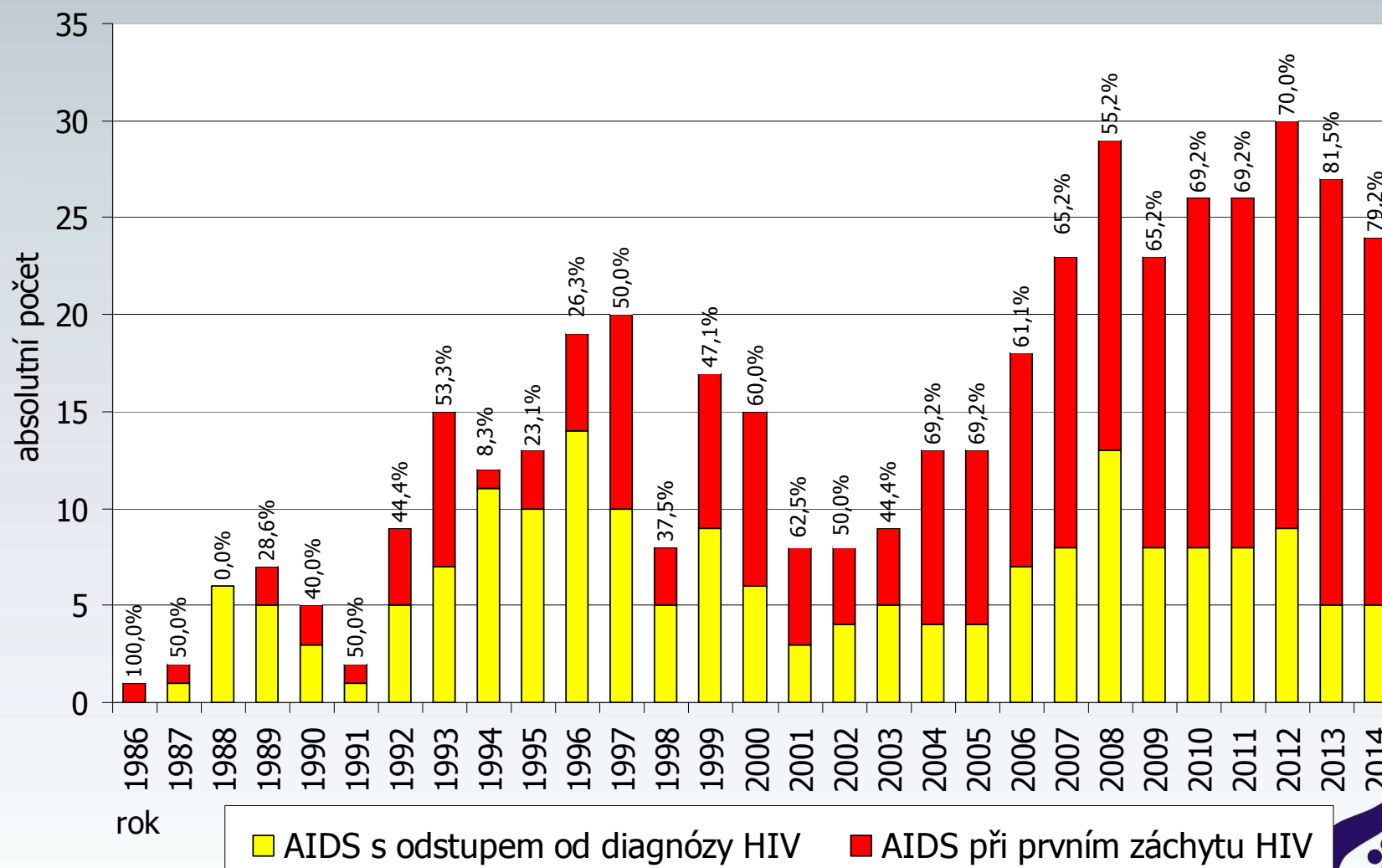
Graf 10

STADIUM AIDS - PODÍL POZDĚ ZACHYCENÝCH PŘÍPADŮ

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Údaje za období

1.1.1986 - 31.12.2014



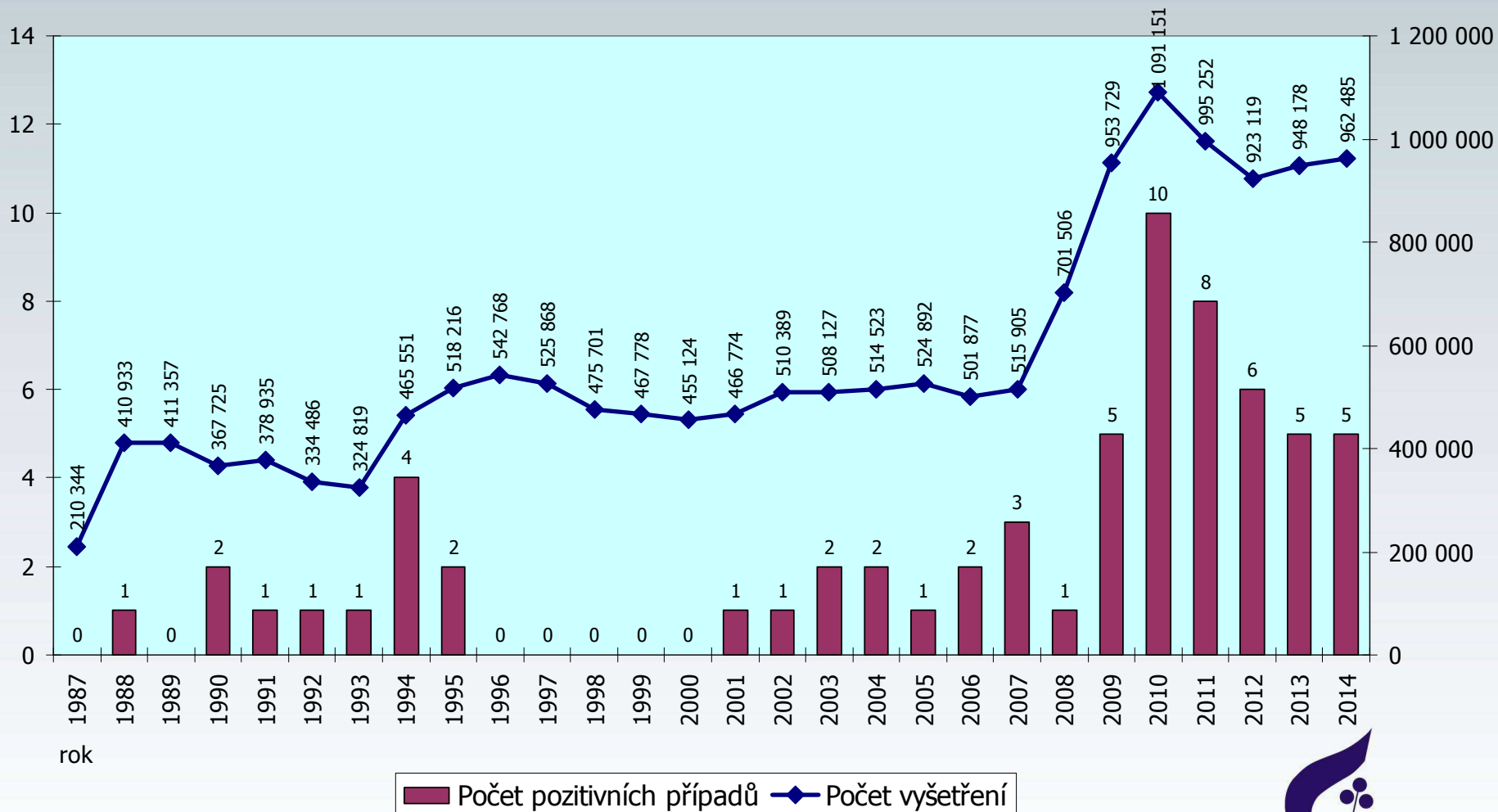
Graf 11

TESTOVÁNÍ KREVNÍCH VZORKŮ V TRANSFUZNÍ SLUŽBĚ V JEDNOTLIVÝCH LETECH

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Absolutní údaje

1.7. 1987 - 31.12.2014



Graf 12

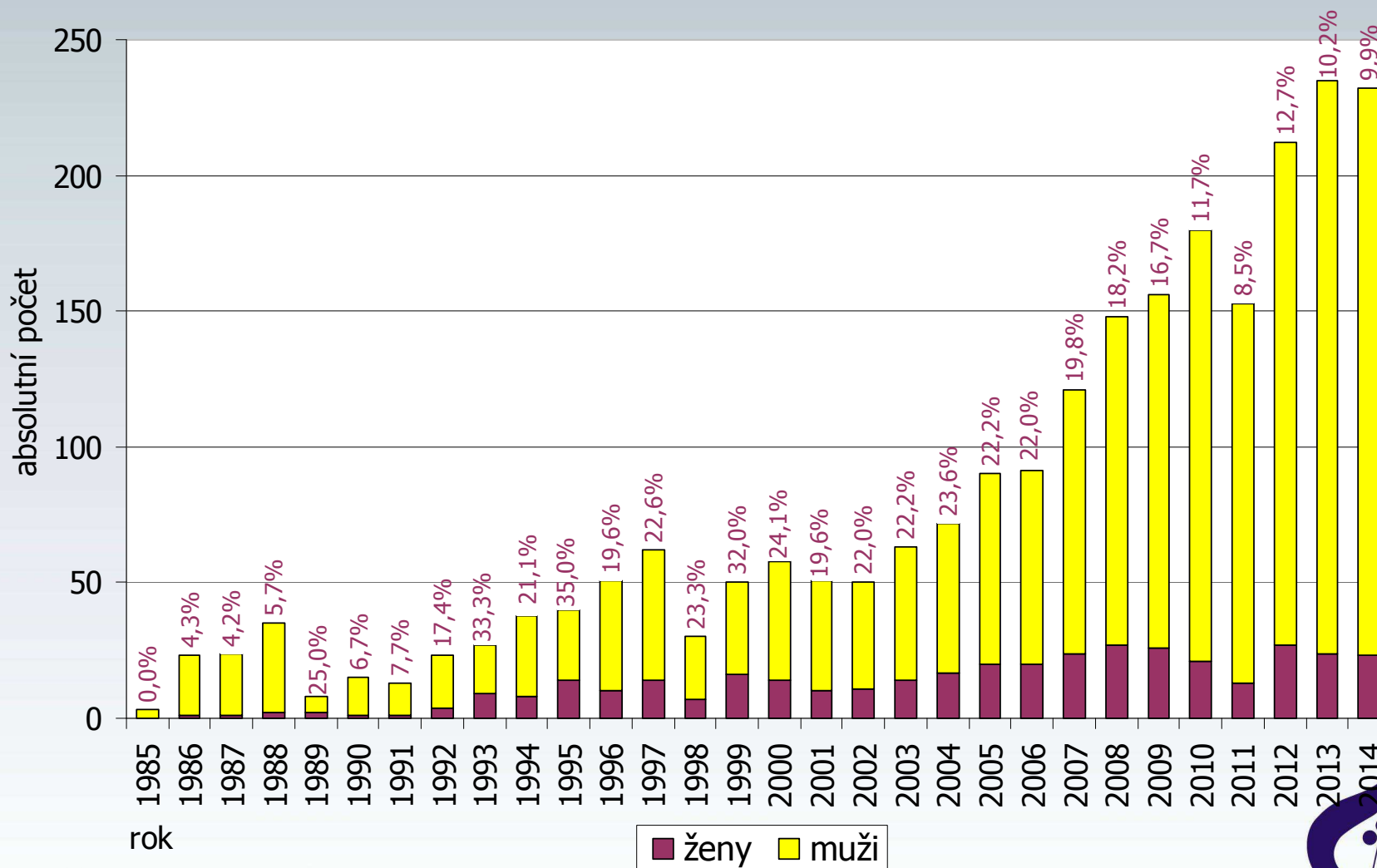
HIV+ PODLE POHLAVÍ V ČESKÉ REPUBLICE

PODÍL HIV+ ŽEN V JEDNOTLIVÝCH LETECH

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Údaje ke dni

31.12.2014



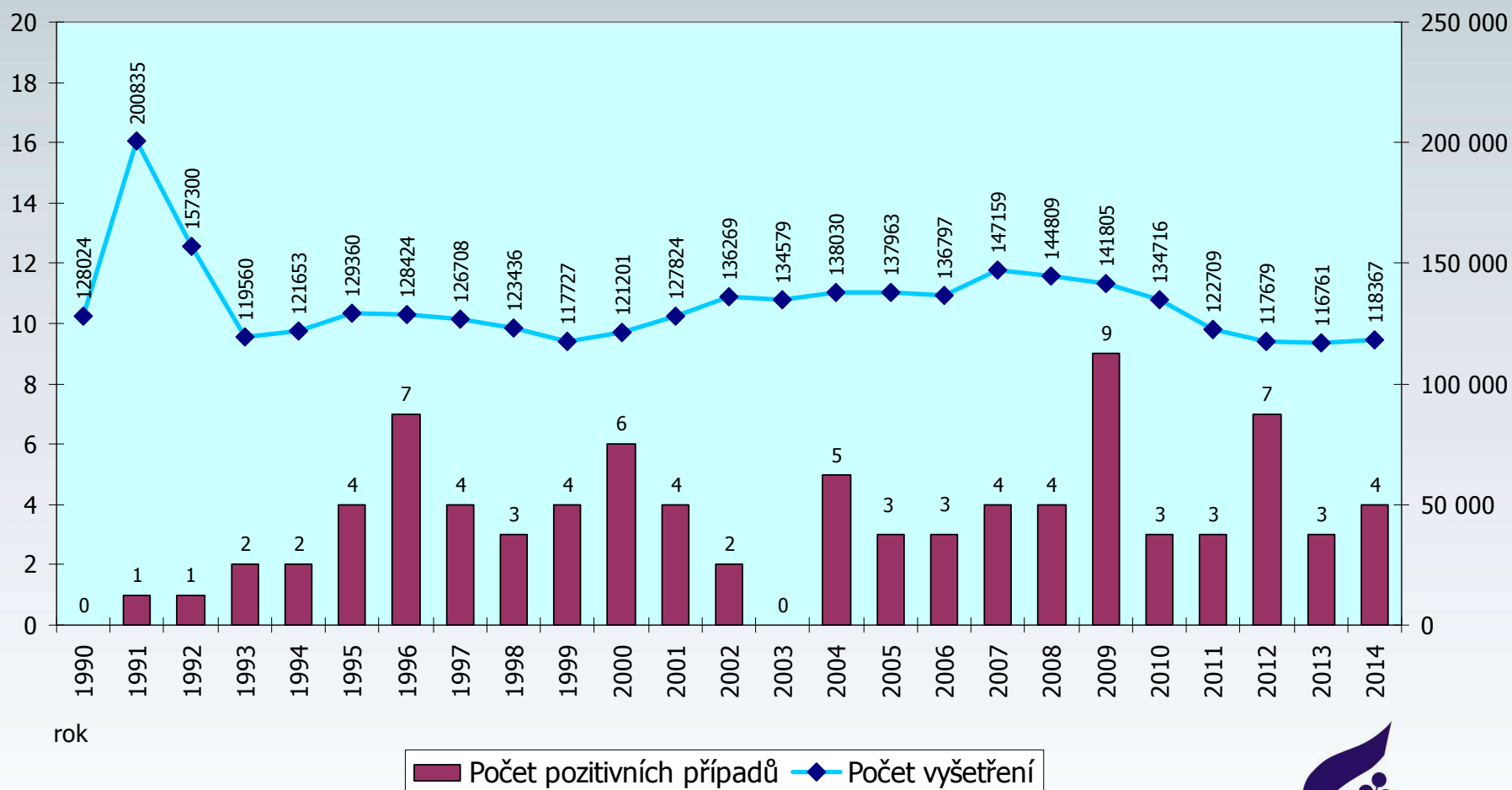
Graf 13

RUTINNÍ TESTOVÁNÍ HIV U GRAVIDNÍCH ŽEN V JEDNOTLIVÝCH LETECH

(jobčané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Absolutní údaje za období

1.1.1990 - 31.12.2014



rok

■ Počet pozitivních případů ◆ Počet vyšetření

Graf 14

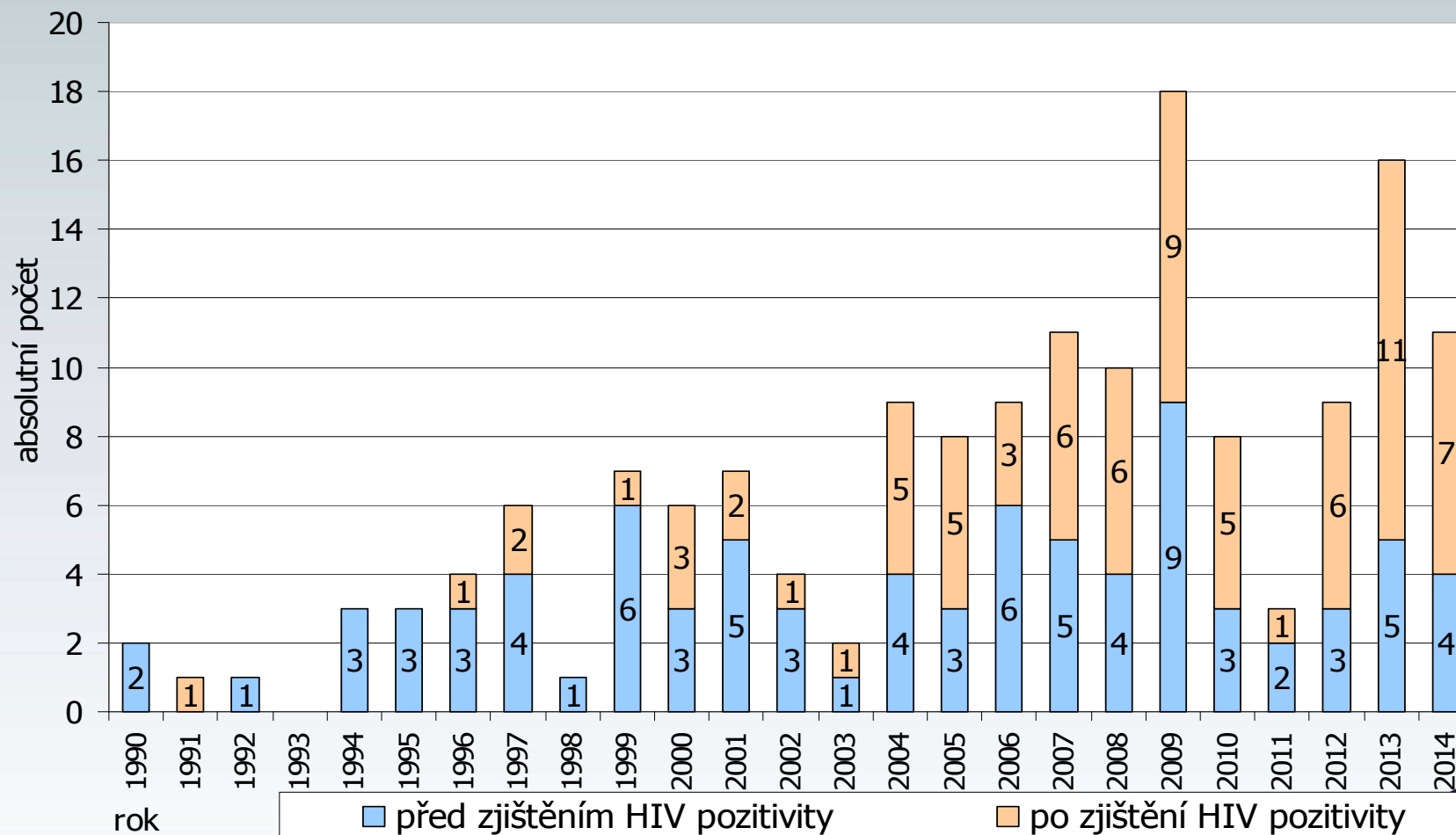
POČTY DĚTÍ NAROZENÝCH HIV POZITIVNÍM ŽENÁM V ČR

PODLE DOBY TĚHOTENSTVÍ

(občanky ČR a cizinky s dlouhodobým pobytem)

Údaje ke dni

1.1.1990 - 31.12.2014



Graf 15

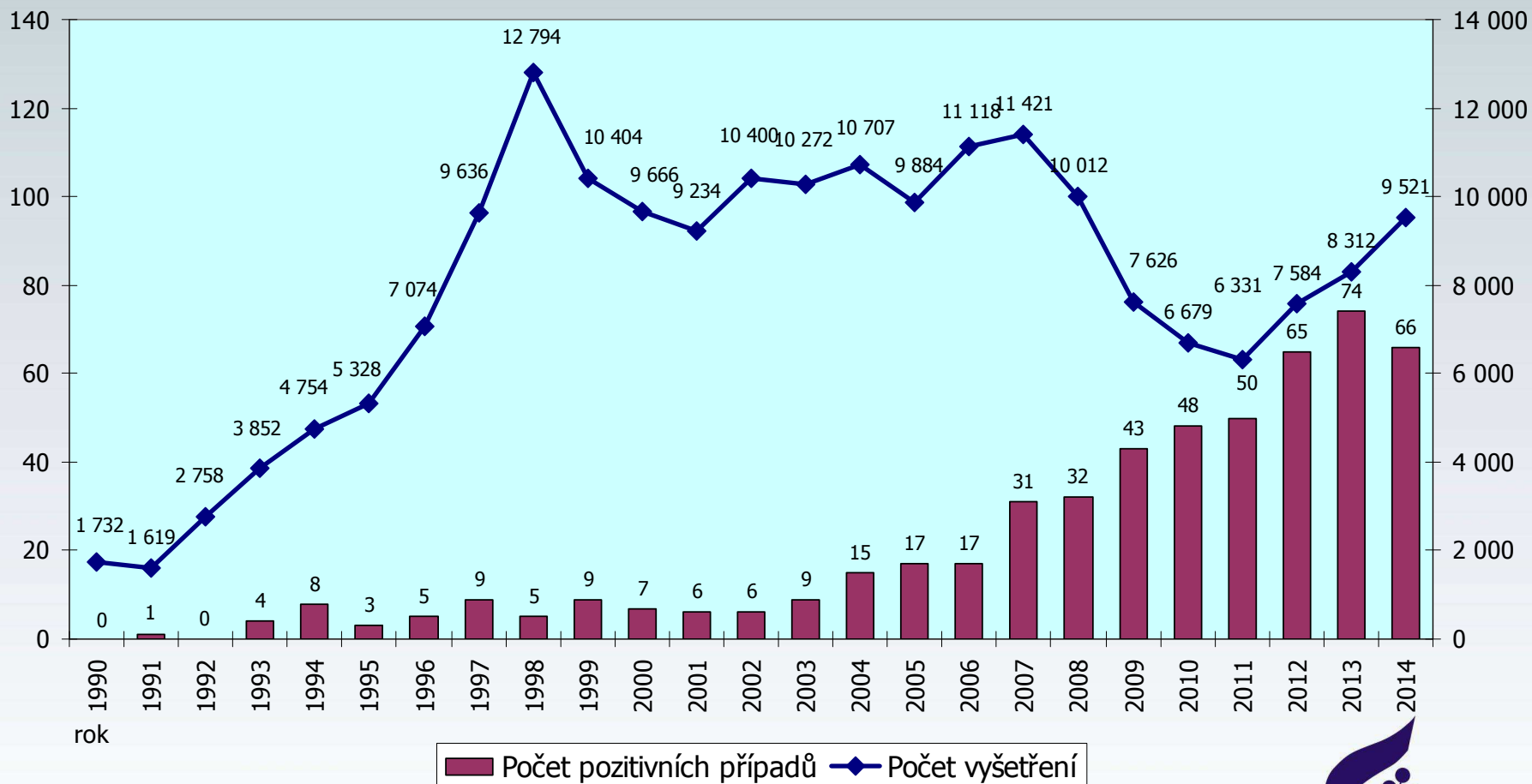
POČET VYŠETŘENÍ POD JMÉNEM NA VLASTNÍ ŽÁDOST

V JEDNOTLIVÝCH LETECH

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Absolutní údaje ke dni

31.12.2014



Graf 16

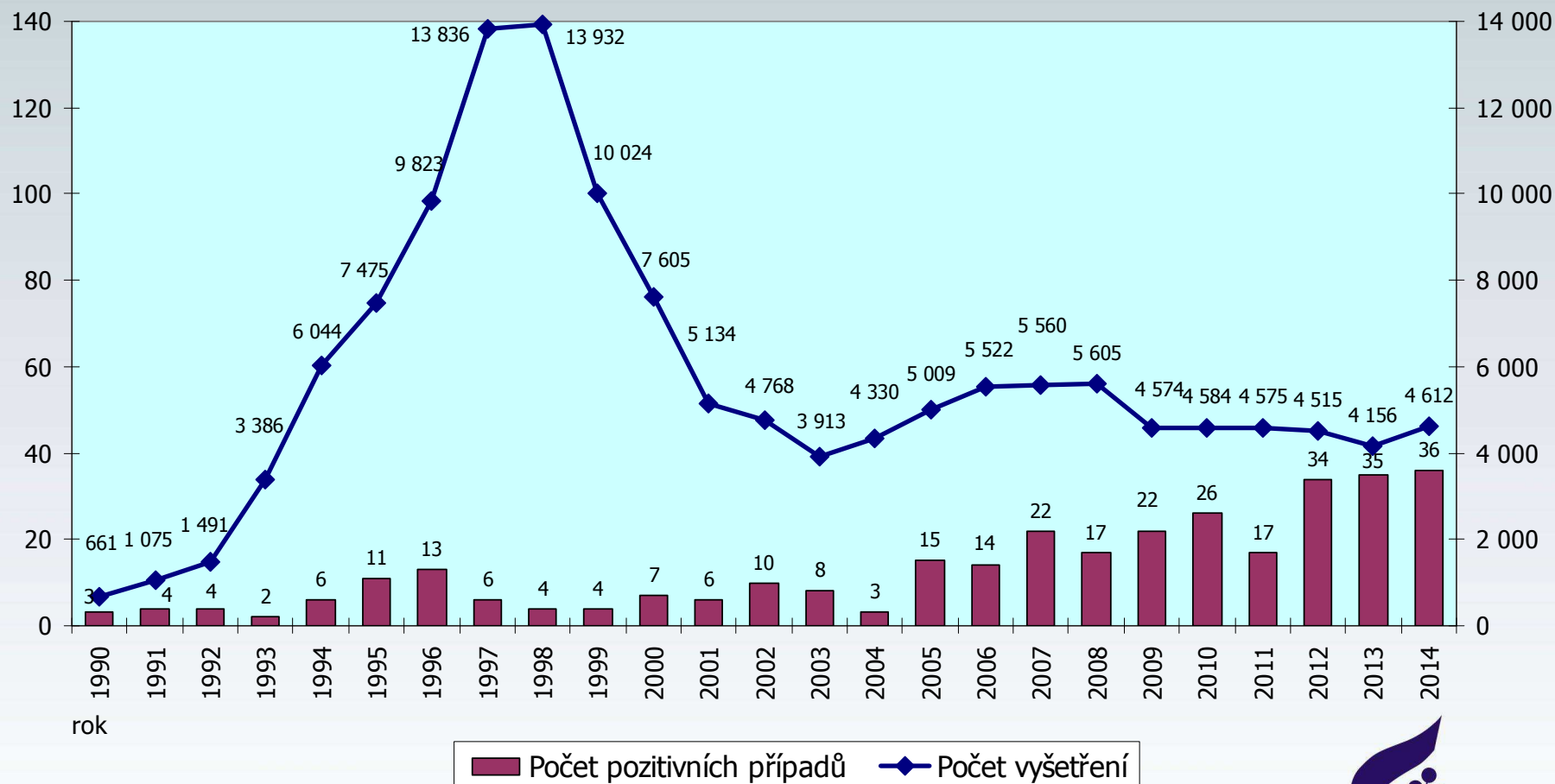
POČET ANONYMNÍCH VYŠETŘENÍ NA VLASTNÍ ŽÁDOST

V JEDNOTLIVÝCH LETECH

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Absolutní údaje ke dni

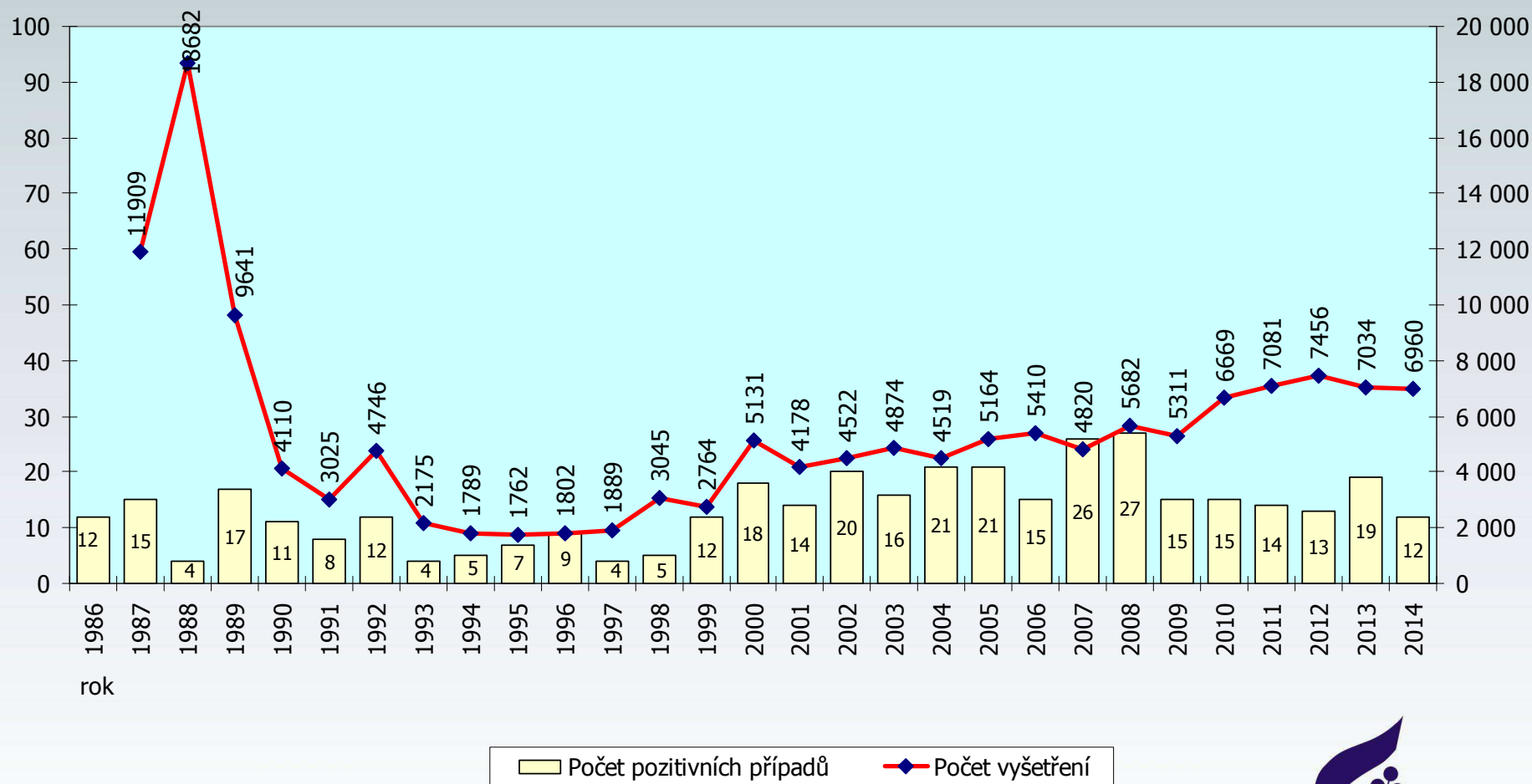
31.12.2014



Graf 17

POČET VYŠETŘENÍ A POČET HIV+ CIZINCŮ V ČESKÉ REPUBLICĚ v jednotlivých letech

Absolutní údaje ke dni
31.12.2014



NRL AIDS



NRL AIDS

