

CELKOVÝ STAV VYŠETŘOVÁNÍ HIV PROTILÁTEK V ČESKÉ REPUBLICE

Kumulativní údaje ke dni

31.12. 2017

Důvod vyšetření	Celkem vyšetřeno	HIV+	z toho AIDS	Způsob přenosu u HIV+									
				HO	ID	IH	HF	TR	HT	MD	NO	NE	
OSOBY VE ZVÝŠENÉM RIZIKU HIV	282228	134	48	30	24	12	16	14	31	0	0	7	
Hemofilici	4183	16	8	0	0	0	16	0	0	0	0	0	
Příjemci krve a krevních přípravků	17436	14	8	0	0	0	0	14	0	0	0	0	
Homo/bisexuálové	15007	16	10	16	0	0	0	0	0	0	0	0	
Injekční uživatelé drog	31458	14	2	0	8	5	0	0	1	0	0	0	
Osoby často v zahraničí	23404	4	3	0	0	0	0	0	3	0	0	1	
Promiskuitní osoby	55039	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	
Osoby provozující prostituci	41664	21	4	6	2	4	0	0	9	0	0	0	
Nápravná zařízení	94037	47	13	7	14	3	0	0	17	0	0	6	
KONTAKTY POZITIVNÍCH PŘÍPADŮ	4758	222	33	114	5	3	0	0	91	8	0	1	
Homosexuální	1240	117	15	114	0	3	0	0	0	0	0	0	
Heterosexuální	539	95	17	0	5	0	0	0	90	0	0	0	
Rodinné	478	6	1	0	0	0	0	0	1	4	0	1	
Jiné	2501	4	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	
KLINICKÉ PŘÍPADY	2133588	1278	394	846	59	28	1	0	306	0	5	33	
Dermatovenerologičtí pacienti	249060	302	34	270	3	6	0	0	23	0	0	0	
Psychiatři pacienti	40654	28	5	5	9	4	0	0	10	0	0	0	
Dialyzovaní pacienti	130264	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TBC pacienti	12600	9	9	1	4	0	0	0	4	0	0	0	
Pacienti s nádorovým onemocněním **	48530	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Různé klinické diagnózy	1652480	939	346	570	43	18	1	0	269	0	5	33	
PREVENTIVNÍ VYŠETŘENÍ	1683287	144	18	77	5	5	0	1	48	1	0	7	
Zdravotničtí pracovníci	107761	3	0	2	0	0	0	0	0	0	0	1	
Ostatní prevence	1130826	92	13	45	5	3	0	1	32	1	0	5	
Předoperační vyšetření **	439414	49	5	30	0	2	0	0	16	0	0	1	
Epidemiologická surveillance **	5286	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
VYŠETŘENÍ NA VLASTNÍ ŽÁDOST	397731	1186	82	964	14	14	0	0	166	0	0	28	
Pod jménem	234833	740	50	581	11	11	0	0	124	0	0	13	
Anonymní	162898	446	32	383	3	3	0	0	42	0	0	15	
VYŠETŘENÍ PRO MEZINÁRODNÍ CERTIFIKÁT	97542	7	0	6	0	0	0	0	1	0	0	0	
DÁRCI KRVE, ORGÁNŮ A TKÁNÍ	19169522	88	6	55	0	2	0	0	26	0	0	5	
Dárci krve	18943886	86	6	54	0	2	0	0	25	0	0	5	
z toho dárci krve - primodárci *	952302	23	2	8	0	0	0	0	13	0	0	2	
Dárci orgánů a tkání	225636	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	
TĚHOTNÉ ŽENY	3684309	101	9	0	7	0	0	0	92	0	1	1	
RŮZNÉ MATERIÁLY	47498	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CELKEM	27500463	3160	590	2092	114	64	17	15	761	9	6	82	
CIZINCI	169401	433	44	37	41	0	0	0	96	0	1	258	

Způsob přenosu:

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

Pozn.: * údaje uváděny od r. 1994, ** údaje uváděny od r. 2002

NRL AIDS



NOVÉ PŘÍPADY HIV INFEKCE A ONEMOCNĚNÍ AIDS V ČESKÉ REPUBLICĚ

Údaje za měsíc
prosinec 2017

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	888	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hemofilici	28	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Příjemci krve a krevních přípravků	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Homo/bisexuálové	54	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Injekční uživatelé drog	45	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	203	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Osoby provozující prostituci	117	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nápravná zařízení	438	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KONTAKTY POZITIVNÍCH PŘÍPADŮ	7	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Homosexuální	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Heterosexuální	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Rodinné	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jiné	5	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KLINICKÉ PŘÍPADY	8663	5	4	3	0	0	0	0	2	0	0	0	0
Dermatovenerologičtí pacienti	809	3	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Psychiatřičtí pacienti	109	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dialyzovaní pacienti	295	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TBC pacienti	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pacienti s nádorovým onemocněním	381	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Různé klinické diagnózy	7052	2	3	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0
PREVENTIVNÍ VYŠETŘENÍ	8768	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zdravotničtí pracovníci	368	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostatní prevence	2942	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Předoperační vyšetření	5385	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Epidemiologická surveillance	73	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VYŠETŘENÍ NA VLASTNÍ ŽÁDOST	4630	5	1	4	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Pod jménem	890	4	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Anonymní	3740	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VYŠETŘENÍ PRO MEZINÁRODNÍ CERTIFIKÁT	98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DÁRCI KRVE, ORGÁNŮ A TKÁNÍ	103641	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dárci krve	102663	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
z toho dárci krve - primodárci	4683	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dárci orgánů a tkání	978	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TĚHOTNÉ ŽENY	11376	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
RŮZNÉ MATERIÁLY	111	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	138182	14	5	9	0	0	0	0	4	0	0	0	1
CIZINCI	482	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0

Způsob přenosu:

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

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

Kumulativní údaje ke dni

31.12. 2017

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	2092	0	2092	1603	0	1603	207	0	207	282	0	282
Injekční uživatelé drog (IUD)	85	29	114	37	20	57	15	1	16	33	8	41
IUD + homosexuální / bisexuální	64	0	64	44	0	44	8	0	8	12	0	12
Hemofilici	17	0	17	1	0	1	7	0	7	9	0	9
Přijemci krve a krevních přípravků	12	3	15	3	0	3	4	0	4	5	3	8
Heterosexuální	371	390	761	207	243	450	41	52	93	123	95	218
Matka - dítě	4	5	9	4	3	7	0	1	1	0	1	1
Nozokomiální	2	4	6	2	2	4	0	1	1	0	1	1
Jiný	4	1	5	2	1	3	0	0	0	2	0	2
Nezjištěný	64	13	77	47	12	59	2	0	2	15	1	16
Celkem občané ČR / rezidenti	2715	445	3160	1950	281	2231	284	55	339	481	109	590
Cizinci	298	135	433	244	120	364	18	7	25	36	8	44
Celkem HIV+	3013	580	3593	2194	401	2595	302	62	364	517	117	634

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

31.12. 2017

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	4	5	9	3	3	6	0	1	1	0	1	1
5-9	3	1	4	2	1	3	0	0	0	0	0	0
10-14	6	2	8	0	1	1	0	1	1	0	0	0
15-19	57	29	86	37	18	55	7	1	8	4	1	5
20-24	383	96	479	298	75	373	27	8	35	19	5	24
25-29	560	94	654	438	57	495	44	12	56	60	18	78
30-34	553	88	641	413	54	467	57	14	71	95	27	122
35-39	468	48	516	340	38	378	58	5	63	95	11	106
40-49	485	49	534	324	23	347	59	10	69	121	27	148
50-59	152	28	180	77	11	88	29	2	31	59	11	70
60-	44	5	49	18	0	18	3	1	4	28	8	36
Celkem	2715	445	3160	1950	281	2231	284	55	339	481	109	590
Úmrtí	333	65	398	49	6	55	55	7	62	229	52	281

HIV POZITIVNÍ PŘÍPADY V ČR

PODLE BYDLIŠTĚ V DOBĚ PRVNÍ DIAGNÓZY HIV A SOUČASNÉHO KLINICKÉHO STADIA

(jen občané ČR a cizinci s trvalým pobytem)

Kumulativní údaje za období

1.10.1985 - 31.12.2017

kraj	celkový počet HIV/AIDS		klinické stadium					
			asymptomatické		sympt. non AIDS		AIDS	
	abs.	rel. *	abs.	rel. *	abs.	rel. *	abs.	rel. *
Praha	1540	1 202,2	1137	887,6	149	116,3	254	198,3
Středočeský	314	234,5	238	177,7	21	15,7	55	41,1
Jihočeský	99	154,9	55	86,1	16	25,0	28	43,8
Plzeňský	115	198,6	69	119,2	20	34,5	26	44,9
Karlovarský	85	286,2	49	165,0	17	57,2	19	64,0
Ústecký	189	230,2	144	175,4	12	14,6	33	40,2
Liberecký	80	181,4	60	136,1	3	6,8	17	38,5
Královéhradecký	72	130,7	39	70,8	9	16,3	24	43,6
Pardubický	58	112,2	34	65,8	11	21,3	13	25,1
Vysočina	42	82,5	29	57,0	5	9,8	8	15,7
Jihomoravský	237	201,0	159	134,9	39	33,1	39	33,1
Olomoucký	74	116,7	52	82,0	9	14,2	13	20,5
Zlínský	52	89,0	31	53,1	4	6,8	17	29,1
Moravskoslezský	203	167,8	135	111,6	24	19,8	44	36,4
Celkem ČR	3160	298,6	2231	210,8	339	32,0	590	55,8

HIV POZITIVNÍ CIZINCI V ČR

PODLE PŮVODU - GEOGRAFICKÉ OBLASTI

Kumulativní údaje ke dni

31.12. 2017

Geografická oblast	Muži	Ženy	Celkem	Způsob přenosu								
				HO	ID	IH	HF	TR	HT	MD	NO	NE
ZÁPADNÍ EVROPA	56	12	68	10	4	0	0	0	7	0	0	47
STŘEDNÍ EVROPA	44	11	55	10	1	0	0	0	13	0	1	30
VÝCHODNÍ EVROPA	81	58	139	6	29	0	0	0	48	0	0	56
SUBSAHARSKÁ AFRIKA	62	49	111	1	0	0	0	0	22	0	0	88
SEVERNÍ AFRIKA A BLÍZKÝ VÝCHOD	7	0	7	0	1	0	0	0	1	0	0	5
JIŽNÍ A JIHOVÝCHODNÍ ASIE	19	4	23	1	5	0	0	0	3	0	0	14
VÝCHODNÍ ASIE A OCEÁNIE	1	1	2	0	1	0	0	0	0	0	0	1
AUSTRÁLIE A NOVÝ ZÉLAND	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SEVERNÍ AMERIKA	19	0	19	6	0	0	0	0	2	0	0	11
KARIBSKÁ OBLAST	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
JIŽNÍ AMERIKA	9	0	9	3	0	0	0	0	0	0	0	6
CELKEM	298	135	433	37	41	0	0	0	96	0	1	258

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

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

za období

1.1. - 31.12. 2017

Měsíc	Občané ČR a rezidenti				Cizinci		
	Počet vyšetření	HIV+			Počet vyšetření	HIV+	
		Občané ČR	Rezidenti	Celkem		Celkem	z toho
leden	113605	14	4	18	232	0	
únor	105886	18	3	21	373	0	
březen	140220	18	11	29	457	2	Izrael/M,Izrael/M
duben	100600	14	9	23	351	2	Slovensko/M,Spojené království/Ž
květen	106051	14	4	18	404	0	
červen	93441	17	9	26	410	2	Polsko/Ž,Bulharsko/M
červenec	129551	12	4	16	271	1	Keňa/Ž
srpen	98121	25	4	29	431	0	
září	96378	10	3	13	398	2	Slovensko/M,Itálie/M
říjen	142648	13	12	25	500	1	Rumunsko/M
listopad	95359	13	9	22	109	5	Rakousko/M,Slovensko/M,Německo/M,Spojené státy američ/M,Ukrajina/M
prosinec	138182	9	5	14	482	0	
Celkem	1360042	177	77	254	4418	15	

Pozn.: M-muž Ž-žena

**NOVÉ PŘÍPADY HIV INFEKCE V ČESKÉ REPUBLICE
 PODLE REGIONU, ZPŮSOBU PŘENOSU A POHLAVÍ
 (jen občané ČR a cizinci s trvalým pobytem)
 Absolutní počty za prosinec 2017**

KRAJ / OKRES*	ZPŮSOB PŘENOSU A POHLAVÍ								CELKEM		
	HO	ID	IH	TR	HT	MD	NO	NE	celkem	muži	ženy
Hlavní město Praha	6M	0	0	0	1M 1Ž	0	0	1M	9	8M	1Ž
Středočeský kraj	2M	0	0	0	1Ž	0	0	0	3	2M	1Ž
Kolín	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1M	
Mladá Boleslav	1M	0	0	0	1Ž	0	0	0	2	1M	1Ž
Jihočeský kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Plzeňský kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Karlovarský kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Ústecký kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
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	
Pelhřimov	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1M	
Jihomoravský kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Olomoucký kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
Zlínský kraj	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1M	
Uherské Hradiště	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1M	
Moravskoslezský kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0		
CELKEM	9M	0	0	0	2M 2Ž	0	0	1M	14	12M	2Ž

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 - 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:

31.12.2017

KRAJ			rok 2017		posledních 12 měsíců	
	prosinec 2017		leden-prosinec 2017		leden 2017 - prosinec 2017	
	abs.	rel. na 1 mil.	abs.	rel. na 1 mil.	abs.	rel. na 1 mil.
Hlavní město Praha	9	7,03	122	95,24	122	95,24
Středočeský kraj	3	2,24	26	19,42	26	19,42
Jihočeský kraj	0	0,00	8	12,52	8	12,52
Plzeňský kraj	0	0,00	5	8,64	5	8,64
Karlovarský kraj	0	0,00	5	16,84	5	16,84
Ústecký kraj	0	0,00	19	23,14	19	23,14
Liberecký kraj	0	0,00	6	13,61	6	13,61
Královéhradecký kraj	0	0,00	11	19,96	11	19,96
Pardubický kraj	0	0,00	5	9,67	5	9,67
Kraj Vysočina	1	1,96	4	7,86	4	7,86
Jihomoravský kraj	0	0,00	23	19,51	23	19,51
Olomoucký kraj	0	0,00	2	3,15	2	3,15
Zlínský kraj	1	1,71	7	11,99	7	11,99
Moravskoslezský kraj	0	0,00	11	9,09	11	9,09
CELKEM ČR	14	1,32	254	24,01	254	24,01

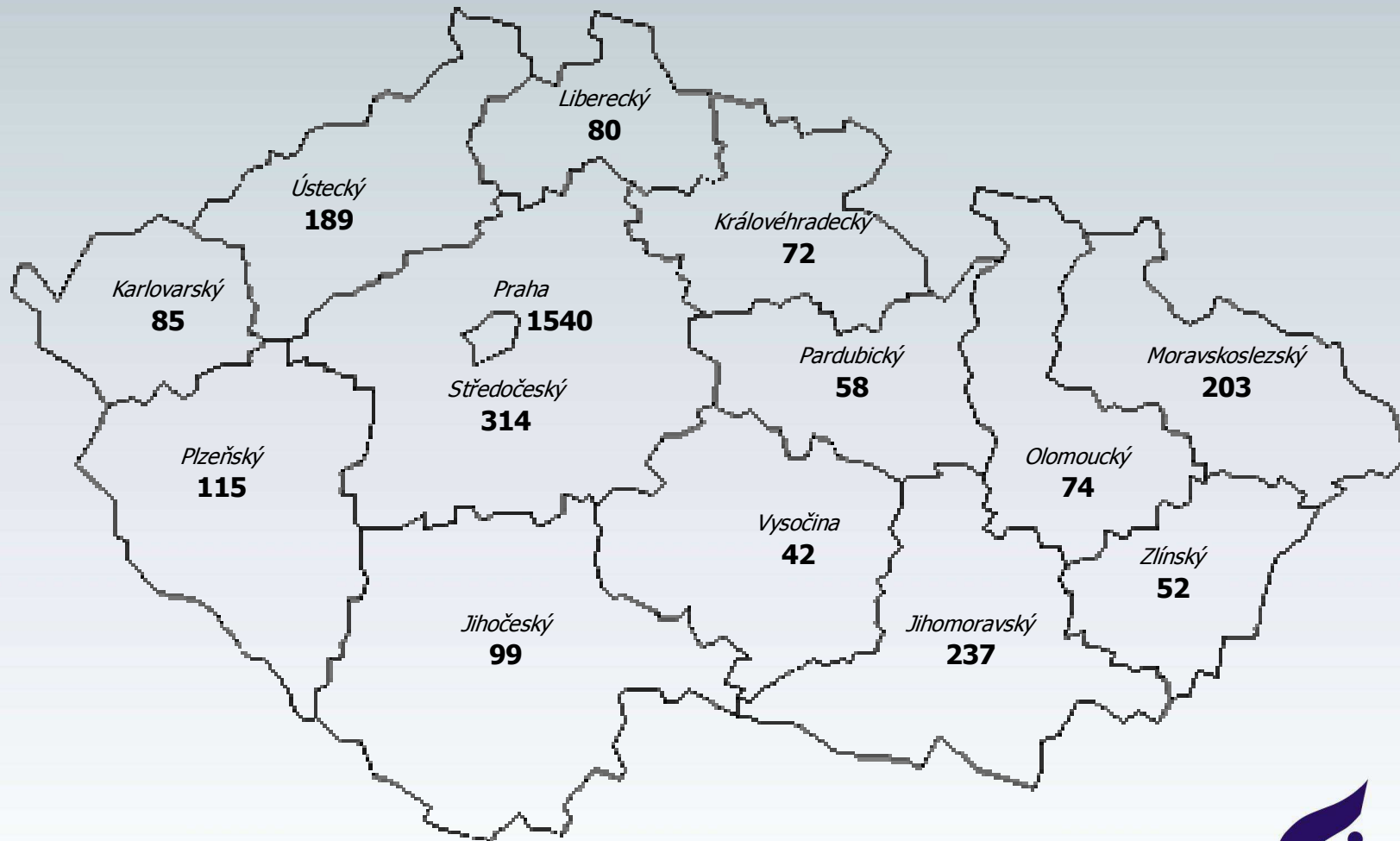
HIV INFEKCE V ČESKÉ REPUBLICĚ

PODLE KRAJE BYDLIŠTĚ V DOBĚ PRVNÍ DIAGNÓZY HIV

(občané ČR a cizinci s trvalým pobytem)

Kumulativní údaje za období

1.10.1985 - 31.12.2017



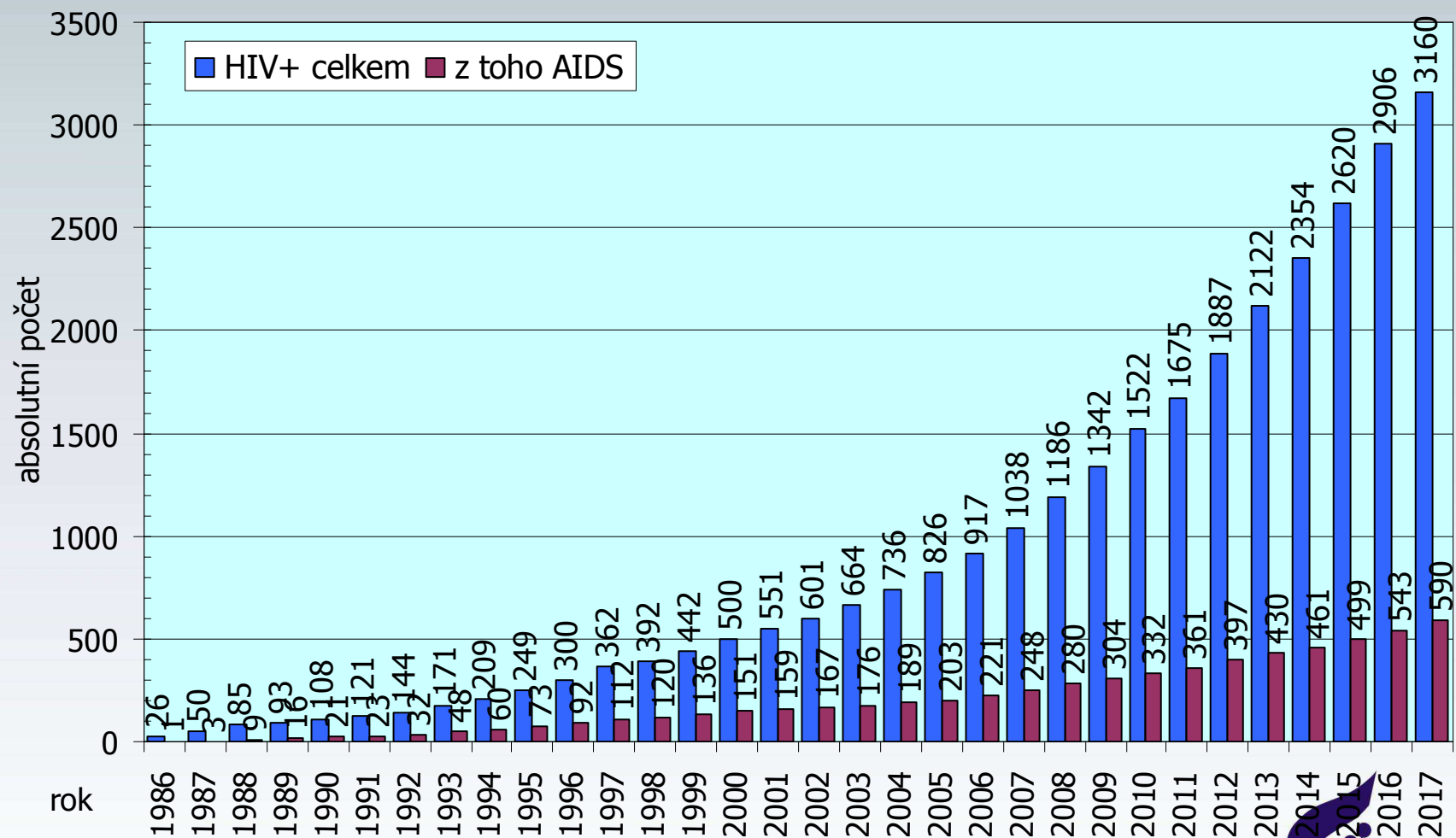
HIV + CELKEM 3160

HIV / AIDS V ČESKÉ REPUBLICE

(občané ČR a cizinci s trvalým pobytem)

Kumulativní údaje za období

1.1.1986 - 31.12.2017

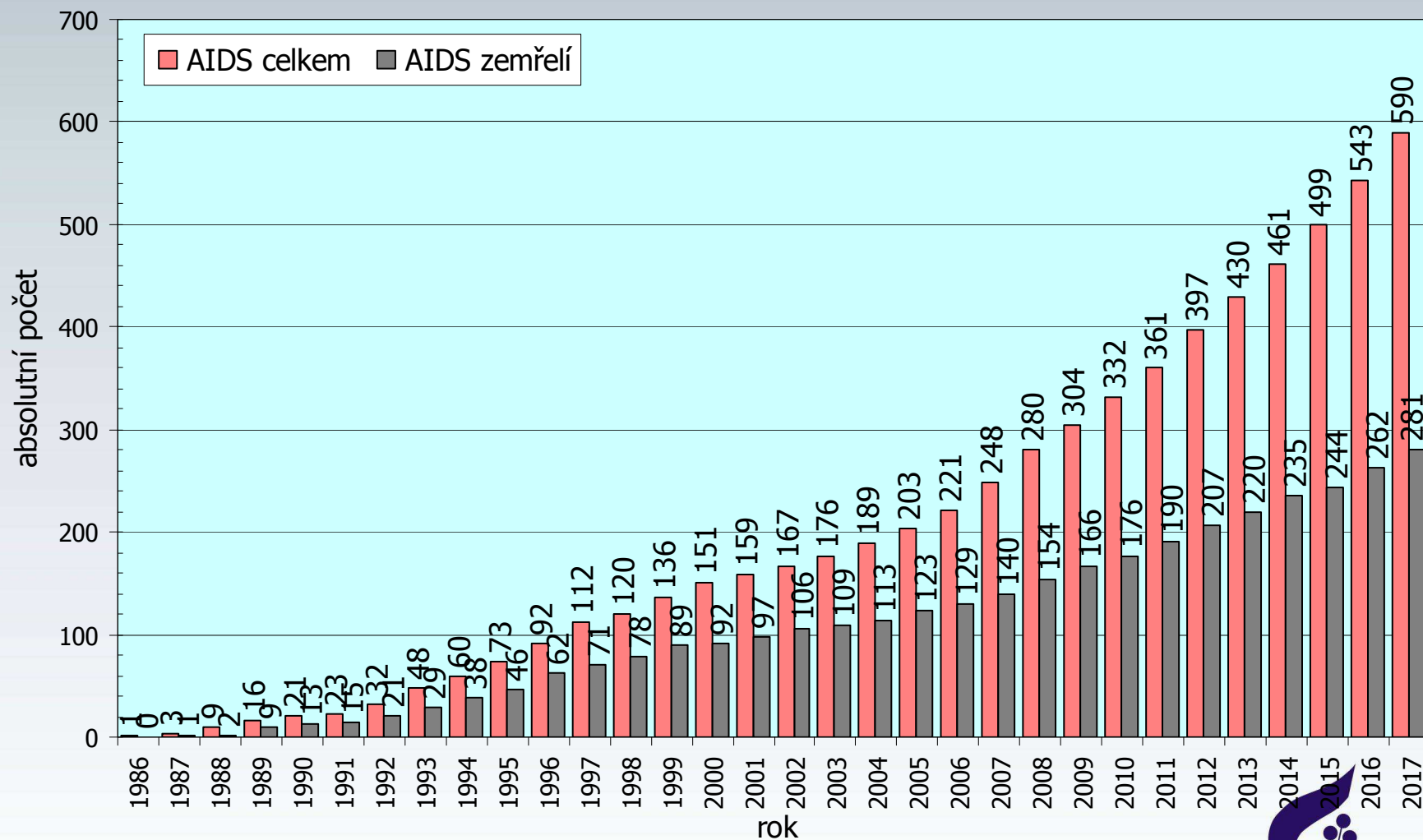


AIDS V ČESKÉ REPUBLICE

(občané ČR a cizinci s trvalým pobytem)

Kumulativní údaje za období

1.1.1986 - 31.12.2017

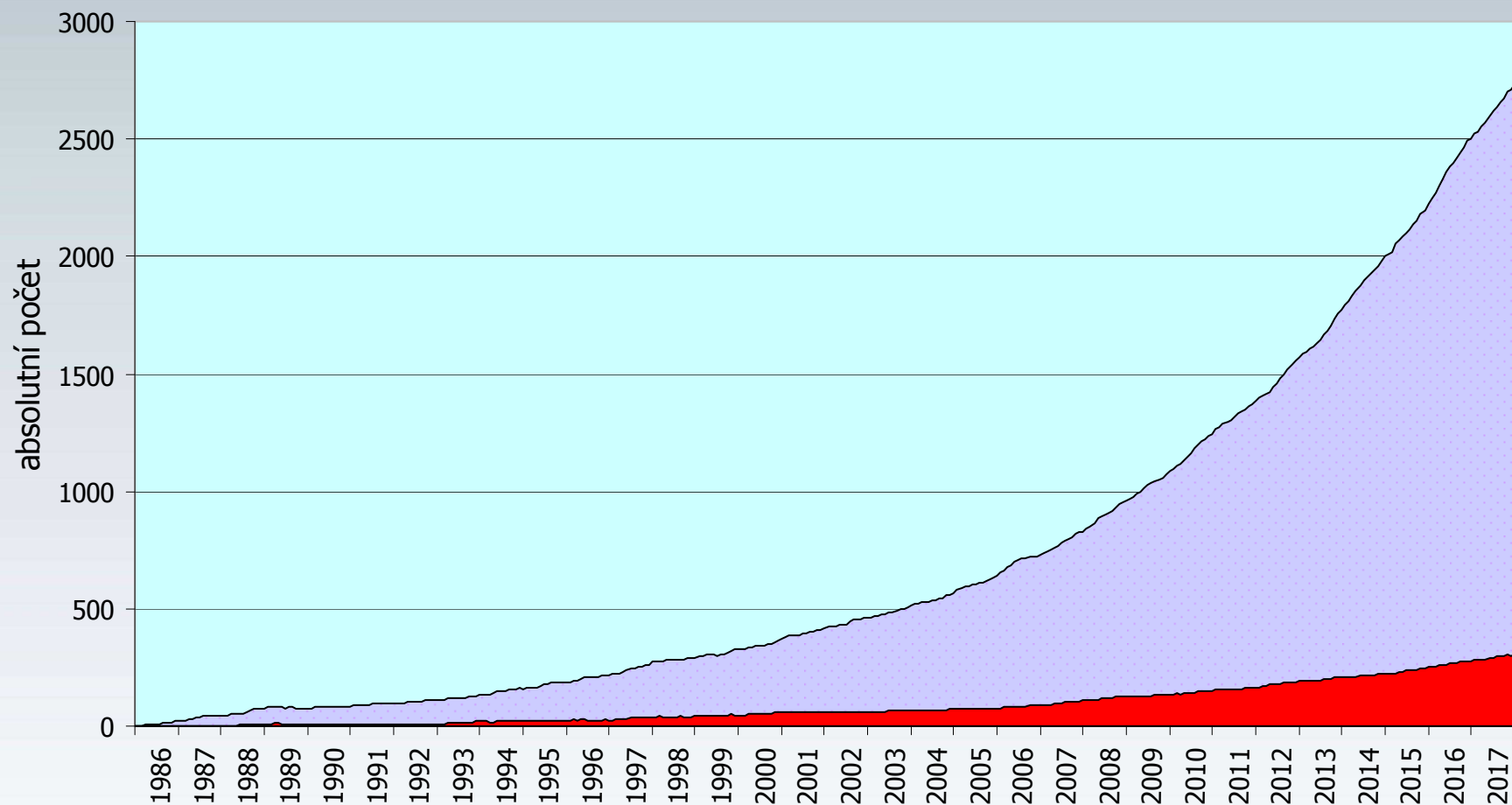


OSOBY ŽIJÍCÍ S HIV/AIDS V ČESKÉ REPUBLICE

(občané ČR a cizinci s trvalým pobytem)

Měsíční údaje za období

1.10.1985 - 31.12.2017



období

■ HIV+ celkem

■ z toho AIDS

NRL AIDS

