

CELKOVÝ STAV VYŠETŘOVÁNÍ HIV PROTILÁTEK V ČESKÉ REPUBLICĚ

Kumulativní údaje ke dni

31.12. 2022

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	318471	147	50	31	30	15	16	14	34	0	0	7
Hemofilici	5737	16	8	0	0	0	16	0	0	0	0	0
Příjemci krve a krevních přípravků	17561	14	8	0	0	0	0	14	0	0	0	0
Homo/bisexuálové	16791	16	10	16	0	0	0	0	0	0	0	0
Injekční uživatelé drog	36555	16	2	0	9	6	0	0	1	0	0	0
Osoby často v zahraničí	23431	4	3	0	0	0	0	0	3	0	0	1
Promiskuitní osoby	63932	3	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0
Osoby provozující prostituci	52483	20	4	6	2	4	0	0	8	0	0	0
Nápravná zařízení	101981	58	15	7	19	5	0	0	21	0	0	6
KONTAKTY POZITIVNÍCH PŘÍPADŮ	5446	272	36	141	5	3	0	0	115	7	0	1
Homosexuální	1330	143	16	140	0	3	0	0	0	0	0	0
Heterosexuální	579	120	20	1	5	0	0	0	114	0	0	0
Rodinné	497	5	0	0	0	0	0	0	1	3	0	1
Jiné	3040	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0
KLINICKÉ PŘÍPADY	2722553	1745	571	1107	83	34	1	0	452	1	7	60
Dermatovenerologičtí pacienti	291689	405	44	354	5	6	0	0	38	0	0	2
Psychiatři pacienti	47720	36	8	8	13	4	0	0	11	0	0	0
Dialyzovaní pacienti	160327	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TBC pacienti	13914	24	24	4	5	0	0	0	14	0	0	1
Pacienti s nádorovým onemocněním **	73942	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Různé klinické diagnózy	2134961	1280	495	741	60	24	1	0	389	1	7	57
PREVENTIVNÍ VYŠETŘENÍ	2094707	213	25	108	12	5	0	1	75	1	1	10
Zdravotničtí pracovníci	127577	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostatní prevence	1384742	136	17	66	9	3	0	1	47	1	1	8
Předoperační vyšetření **	572284	74	8	39	3	2	0	0	28	0	0	2
Epidemiologická surveillance **	10104	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VYŠETŘENÍ NA VLASTNÍ ŽÁDOST	487180	1718	121	1352	21	20	0	3	281	0	2	39
Pod jménem	271230	1121	84	836	17	14	0	3	227	0	2	22
Anonymní	215950	597	37	516	4	6	0	0	54	0	0	17
VYŠETŘENÍ PRO MEZINÁRODNÍ CERTIFIKÁT	102370	7	0	6	0	0	0	0	1	0	0	0
DÁRCI KRVE, BUNĚK, TKÁNÍ A ORGÁNŮ	24966785	138	7	71	0	2	0	0	46	0	0	19
Dárci krve	24653190	136	7	70	0	2	0	0	45	0	0	19
z toho dárci krve - primodárci *	1282284	48	2	13	0	0	0	0	21	0	0	14
Dárci buněk, tkání a orgánů	313595	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
TĚHOTNÉ ŽENY	4236178	126	14	0	8	0	0	0	116	0	1	1
RŮZNÉ MATERIÁLY	168196	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	35101886	4366	824	2816	159	79	17	18	1120	9	11	137
CIZINCI	191294	531	50	61	44	0	0	1	121	1	1	302

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 HIV/AIDS



NOVÉ PŘÍPADY INFEKCE HIV A ONEMOCNĚNÍ AIDS V ČESKÉ REPUBLICĚ

Údaje za měsíc
prosinec 2022

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	1018	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hemofilici	14	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
Homo/bisexuálové	22	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Injekční uživatelé drog	163	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
Promiskuitní osoby	142	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Osoby provozující prostituci	197	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nápravná zařízení	477	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KONTAKTY POZITIVNÍCH PŘÍPADŮ	5	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0
Homosexuální	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Heterosexuální	1	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Rodinné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jiné	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KLINICKÉ PŘÍPADY	12112	4	3	3	0	0	0	0	1	0	0	0
Dermatovenerologičtí pacienti	880	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Psychiatřičtí pacienti	103	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dialyzovaní pacienti	400	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TBC pacienti	34	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pacienti s nádorovým onemocněním	403	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Různé klinické diagnózy	10292	3	3	2	0	0	0	0	1	0	0	0
PREVENTIVNÍ VYŠETŘENÍ	9297	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zdravotničtí pracovníci	258	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostatní prevence	4334	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Předoperační vyšetření	4623	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Epidemiologická surveillance	82	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VYŠETŘENÍ NA VLASTNÍ ŽÁDOST	1327	10	0	4	0	0	0	0	6	0	0	0
Pod jménem	207	8	0	3	0	0	0	0	5	0	0	0
Anonymní	1120	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
VYŠETŘENÍ PRO MEZINÁRODNÍ CERTIFIKÁT	93	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DÁRCI KRVE, BUNĚK, TKÁNÍ A ORGÁNŮ	134860	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Dárci krve	134086	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
z toho dárci krve - primodárci	6961	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1
Dárci buněk, tkání a orgánů	774	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TĚHOTNÉ ŽENY	12420	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
RŮZNÉ MATERIÁLY	22308	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	193440	18	3	9	0	0	0	0	8	0	0	1
CIZINCI	663	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2

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 za období

1.10.1985 - 31.12.2022

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	2816	0	2816	2169	0	2169	262	0	262	385	0	385
Injekční uživatelé drog (IUD)	121	38	159	57	25	82	19	2	21	45	11	56
IUD + homosexuální / bisexuální	79	0	79	54	0	54	11	0	11	14	0	14
Hemofilici	17	0	17	1	0	1	7	0	7	9	0	9
Příjemci krve a krevních přípravků	14	4	18	5	1	6	4	0	4	5	3	8
Heterosexuální	565	555	1120	325	351	676	58	73	131	182	131	313
Matka - dítě	4	5	9	4	3	7	0	1	1	0	1	1
Nozokomiální	6	5	11	4	3	7	0	1	1	2	1	3
Jiný	5	2	7	3	2	5	0	0	0	2	0	2
Nezjištěný	105	25	130	72	19	91	5	1	6	28	5	33
Celkem občané ČR / rezidenti	3732	634	4366	2694	404	3098	366	78	444	672	152	824
Cizinci	370	161	531	308	146	454	21	6	27	41	9	50
Celkem HIV+	4102	795	4897	3002	550	3552	387	84	471	713	161	874

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

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Kumulativní údaje ke dni

31.12. 2022

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	7	2	9	0	1	1	0	1	1	1	0	1
15-19	68	31	99	43	20	63	7	1	8	4	1	5
20-24	469	108	577	368	82	450	28	9	37	22	7	29
25-29	740	116	856	593	74	667	53	14	67	76	19	95
30-34	749	126	875	564	82	646	71	16	87	120	33	153
35-39	631	75	706	456	56	512	76	9	85	133	17	150
40-44	450	68	518	312	37	349	43	11	54	105	28	133
45-49	293	37	330	193	19	212	40	7	47	78	17	95
50-54	150	32	182	90	17	107	18	5	23	49	8	57
55-59	93	25	118	40	12	52	21	1	22	43	11	54
60-	75	8	83	30	0	30	9	3	12	41	10	51
Celkem	3732	634	4366	2694	404	3098	366	78	444	672	152	824
Úmrtí	479	88	567	97	11	108	76	11	87	306	66	372

HIV POZITIVNÍ PŘÍPADY V ČR
PODLE BYDLIŠTĚ V DOBĚ PRVNÍ DIAGNÓZY HIV A SOUČASNÉHO KLINICKÉHO STADIA
(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Kumulativní údaje za období

1.10.1985 - 31.12.2022

kraj	celkový počet HIV/AIDS		klinické stadium					
			asymptomatické		sympt. non AIDS		AIDS	
	abs.	rel. *	abs.	rel. *	abs.	rel. *	abs.	rel. *
Praha	2038	159,8	1517	119,0	180	14,1	341	26,7
Středočeský	428	30,9	315	22,7	32	2,3	81	5,8
Jihočeský	144	22,6	79	12,4	29	4,6	36	5,7
Plzeňský	174	30,1	106	18,3	26	4,5	42	7,3
Karlovarský	119	42,0	69	24,4	21	7,4	29	10,2
Ústecký	241	30,2	182	22,8	16	2,0	43	5,4
Liberecký	120	27,4	90	20,5	6	1,4	24	5,5
Královéhradecký	98	18,0	55	10,1	13	2,4	30	5,5
Pardubický	94	18,3	59	11,5	11	2,1	24	4,7
Vysočina	53	10,5	36	7,1	7	1,4	10	2,0
Jihomoravský	375	31,6	262	22,1	58	4,9	55	4,6
Olomoucký	117	18,8	85	13,6	12	1,9	20	3,2
Zlínský	80	14,0	47	8,2	6	1,0	27	4,7
Moravskoslezský	285	24,2	196	16,6	27	2,3	62	5,3
Celkem ČR	4366	41,5	3098	29,5	444	4,2	824	7,8

HIV POZITIVNÍ CIZINCI V ČR

PODLE PŮVODU - GEOGRAFICKÉ OBLASTI

Kumulativní údaje za období

1.10.1985 - 31.12.2022

Geografická oblast	Muži	Ženy	Celkem	Způsob přenosu								
				HO	ID	IH	HF	TR	HT	MD	NO	NE
ZÁPADNÍ EVROPA	71	15	86	15	5	0	0	0	7	0	0	59
STŘEDNÍ EVROPA	60	16	76	14	2	0	0	1	18	0	1	40
VÝCHODNÍ EVROPA	105	73	178	16	30	0	0	0	64	0	0	68
SUBSAHARSKÁ AFRIKA	64	51	115	0	0	0	0	0	21	1	0	93
SEVERNÍ AFRIKA A BLÍZKÝ VÝCHOD	7	0	7	0	1	0	0	0	1	0	0	5
JÍŽNÍ A JIHOVÝCHODNÍ ASIE	22	4	26	2	5	0	0	0	4	0	0	15
VÝCHODNÍ ASIE A OCEÁNIE	2	1	3	1	1	0	0	0	0	0	0	1
AUSTRÁLIE A NOVÝ ZÉLAND	1	0	1	1	0	0	0	0	0	0	0	0
SEVERNÍ AMERIKA	21	0	21	8	0	0	0	0	3	0	0	10
KARIBSKÁ OBLAST	5	0	5	1	0	0	0	0	2	0	0	2
JÍŽNÍ AMERIKA	12	1	13	3	0	0	0	0	1	0	0	9
CELKEM	370	161	531	61	44	0	0	1	121	1	1	302

Způsob přenosu:

HO homosexuální / bisexuální

IH injekční uživatelé drog + homosexuální/bisexuální

TR příjemci krve a krevních přípravků

MD z matky na dítě

NE nezjištěný / jiný

ID injekční uživatelé drog

HF hemofilici

HT heterosexuální

NO nozokomiální

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

za období

1.1. - 31.12. 2022

Měsíc	Občané ČR a rezidenti				Cizinci		
	Počet vyšetření	HIV+			Počet vyšetření	HIV+	
		Občané ČR	Rezidenti	Celkem		Celkem	z toho
leden	135392	8	4	12	158	2	Moldavsko/Ž, Moldavsko/M
únor	128780	14	7	21	268	1	Slovensko/M
březen	106073	10	14	24	557	4	Ukrajina/Ž, Ukrajina/M, Španělsko/M, Ukrajina/Ž
duben	161560	8	21	29	142	3	Ukrajina/M, Slovensko/M, Francie/M
květen	151727	16	19	35	236	2	Egypt/M, Ukrajina/Ž
červen	133735	12	19	31	376	1	Německo/M
červenec	118347	8	13	21	109	1	Ukrajina/Ž
srpen	151380	13	16	29	159	5	Portugalsko/M, Slovensko/M, Slovensko/M, Itálie/M, Německo/M
září	168973	13	6	19	403	2	Maďarsko/M, Itálie/Ž
říjen	146072	8	19	27	511	0	
listopad	185360	9	17	26	785	1	Tanzanie/Ž
prosinec	193440	7	11	18	663	2	Ukrajina/M, Spojené státy americké/M
Celkem	1780839	126	166	292	4367	24	

Pozn.: M-muž Ž-žena

**NOVÉ PŘÍPADY HIV INFEKCE V ČESKÉ REPUBLICE
PODLE REGIONU, ZPŮSOBU PŘENOSU A POHLAVÍ
(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)
Absolutní počty za prosinec 2022**

KRAJ / OKRES*	ZPŮSOB PŘENOSU A POHLAVÍ								CELKEM		
	HO	ID	IH	TR	HT	MD	NO	NE	celkem	muži	ženy
Hlavní město Praha	4M	0	0	0	1M	0	0	0	5	5	0
Středočeský kraj	2M	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0
Kolín	2M	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0
Jihočeský kraj	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
České Budějovice	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Plzeňský kraj	1M	0	0	0	2M	0	0	0	3	3	0
Klatovy	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1	0
Plzeň-město	1M	0	0	0	1M	0	0	0	2	2	0
Karlovarský kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ústecký kraj	0	0	0	0	1Ž	0	0	0	1	0	1
Teplice	0	0	0	0	1Ž	0	0	0	1	0	1
Liberecký kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Královéhradecký kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pardubický kraj	1M	0	0	0	1M 1Ž	0	0	0	3	2	1
Pardubice	1M	0	0	0	1M 1Ž	0	0	0	3	2	1
Kraj Vysočina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jihomoravský kraj	0	0	0	0	1M	0	0	1Ž	2	1	1
Brno-město	0	0	0	0	0	0	0	1Ž	1	0	1
Brno-venkov	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1	0
Olomoucký kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Zlínský kraj	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1	0
Zlín	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1	0
Moravskoslezský kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	9M	0	0	0	6M 2Ž	0	0	1Ž	18	15	3

Vysvětlivky

Pohlaví:

M - muž, Ž - žena

Způsob přenosu:

HO - homosexuální / bisexuální

ID - injekční uživatelé drog

TR - příjemci krve a krevních přípravků

HT - heterosexuální

NO - nozokomiální

IH - injekční uživatelé drog + homo/bisex.

MD - z matky na dítě

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

NRL HIV/AIDS



NOVÉ PŘÍPADY HIV INFEKCE V ČESKÉ REPUBLICE PODLE REGIONU

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

údaje ke dni:

31.12.2022

KRAJ	rok 2022			
	prosinec 2022		leden-prosinec 2022	
	abs.	rel. na 1 mil.	abs.	rel. na 1 mil.
Hlavní město Praha	5	3,92	94	73,73
Středočeský kraj	2	1,44	28	20,19
Jihočeský kraj	1	1,57	14	21,98
Plzeňský kraj	3	5,18	23	39,72
Karlovarský kraj	0	0,00	5	17,67
Ústecký kraj	1	1,25	10	12,52
Liberecký kraj	0	0,00	12	27,40
Královéhradecký kraj	0	0,00	8	14,73
Pardubický kraj	3	5,83	14	27,18
Kraj Vysočina	0	0,00	3	5,95
Jihomoravský kraj	2	1,69	31	26,16
Olomoucký kraj	0	0,00	16	25,68
Zlínský kraj	1	1,75	11	19,23
Moravskoslezský kraj	0	0,00	23	19,52
CELKEM ČR	18	1,71	292	27,76

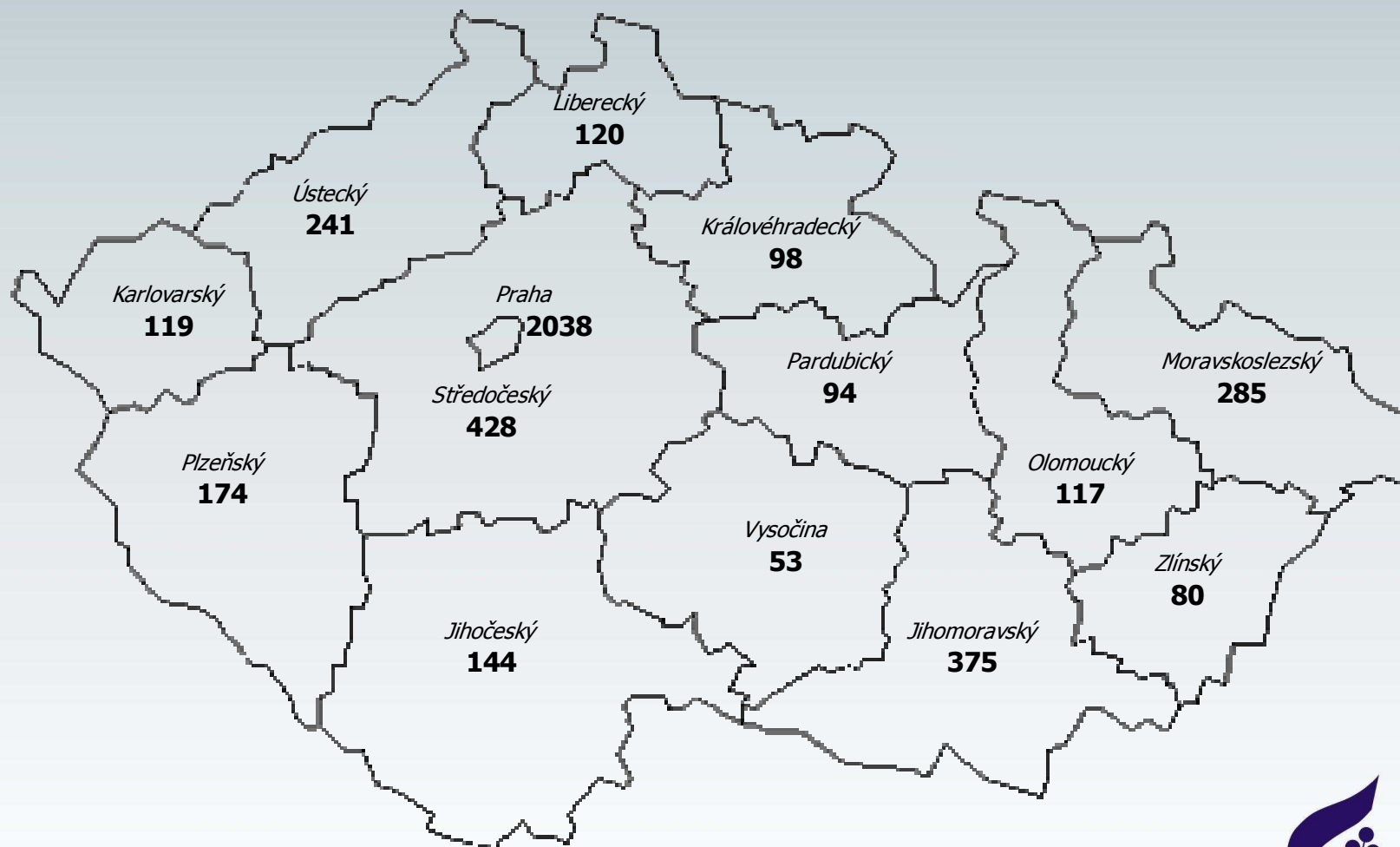
HIV INFEKCE V ČESKÉ REPUBLICĚ

PODLE KRAJE BYDLIŠTĚ V DOBĚ PRVNÍ DIAGNÓZY HIV

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Kumulativní údaje za období

1.10.1985 - 31.12.2022

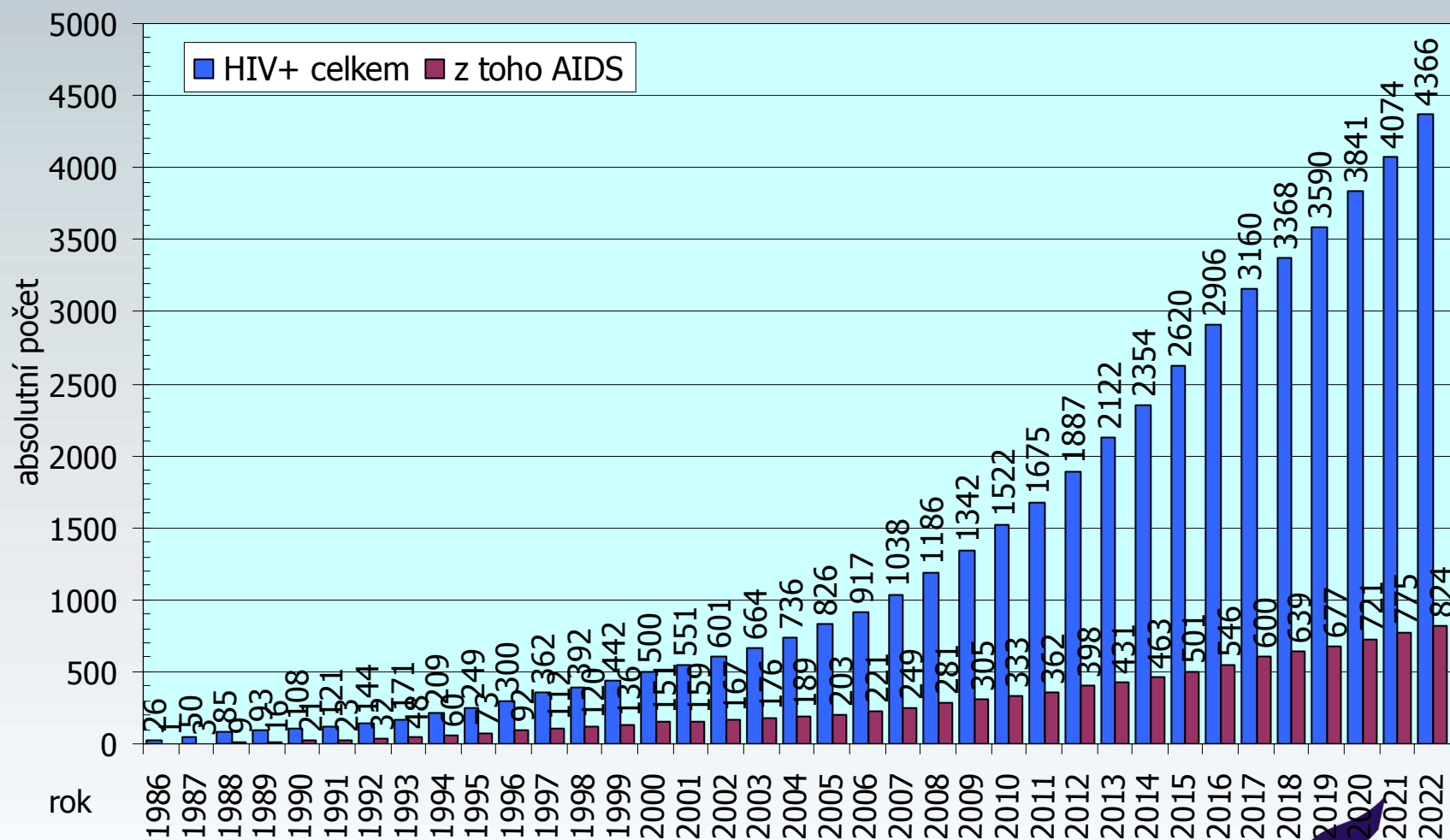


HIV / AIDS V ČESKÉ REPUBLICE

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Kumulativní údaje za období

1.1.1986 - 31.12.2022

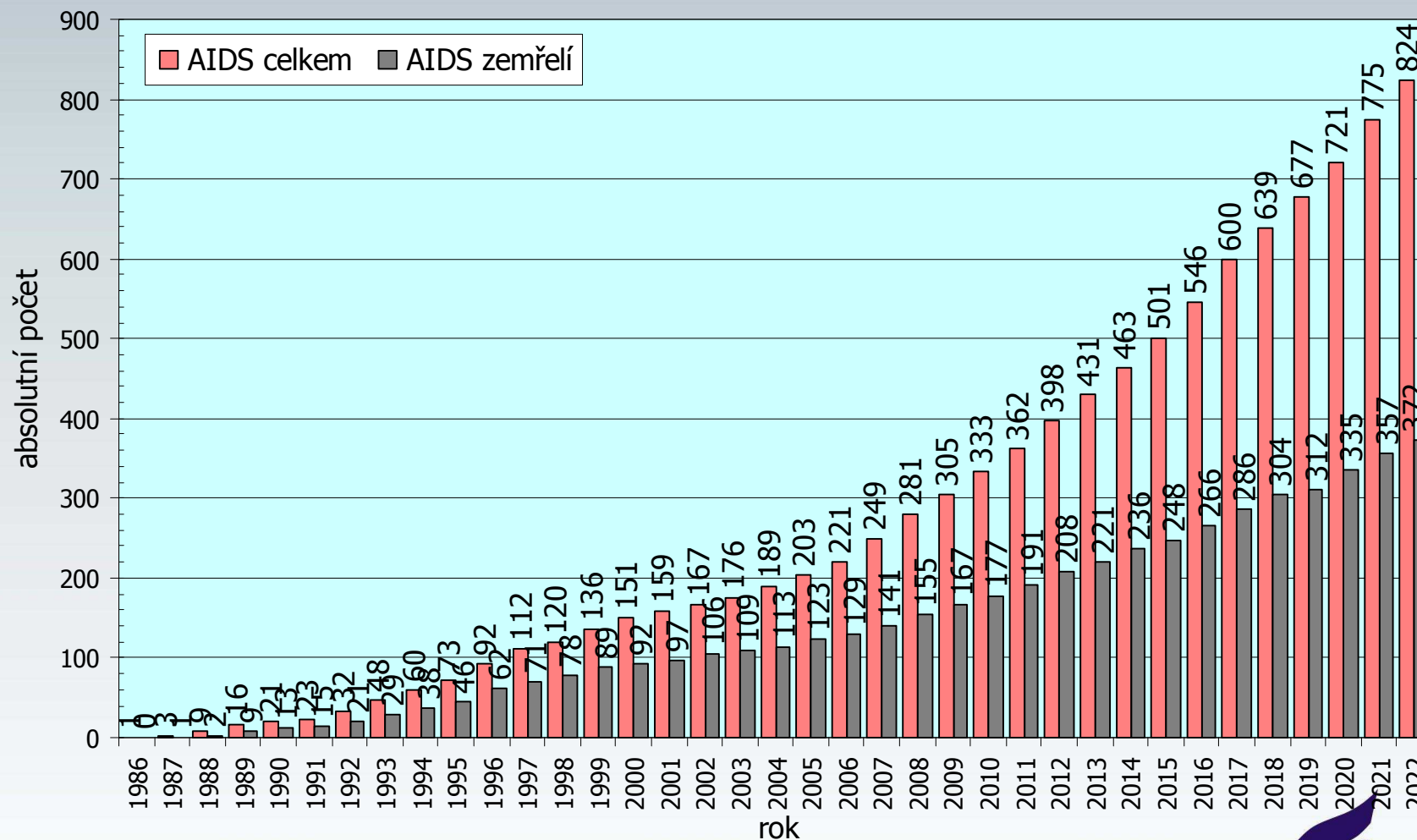


AIDS V ČESKÉ REPUBLICĚ

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Kumulativní údaje za období

1.1.1986 - 31.12.2022

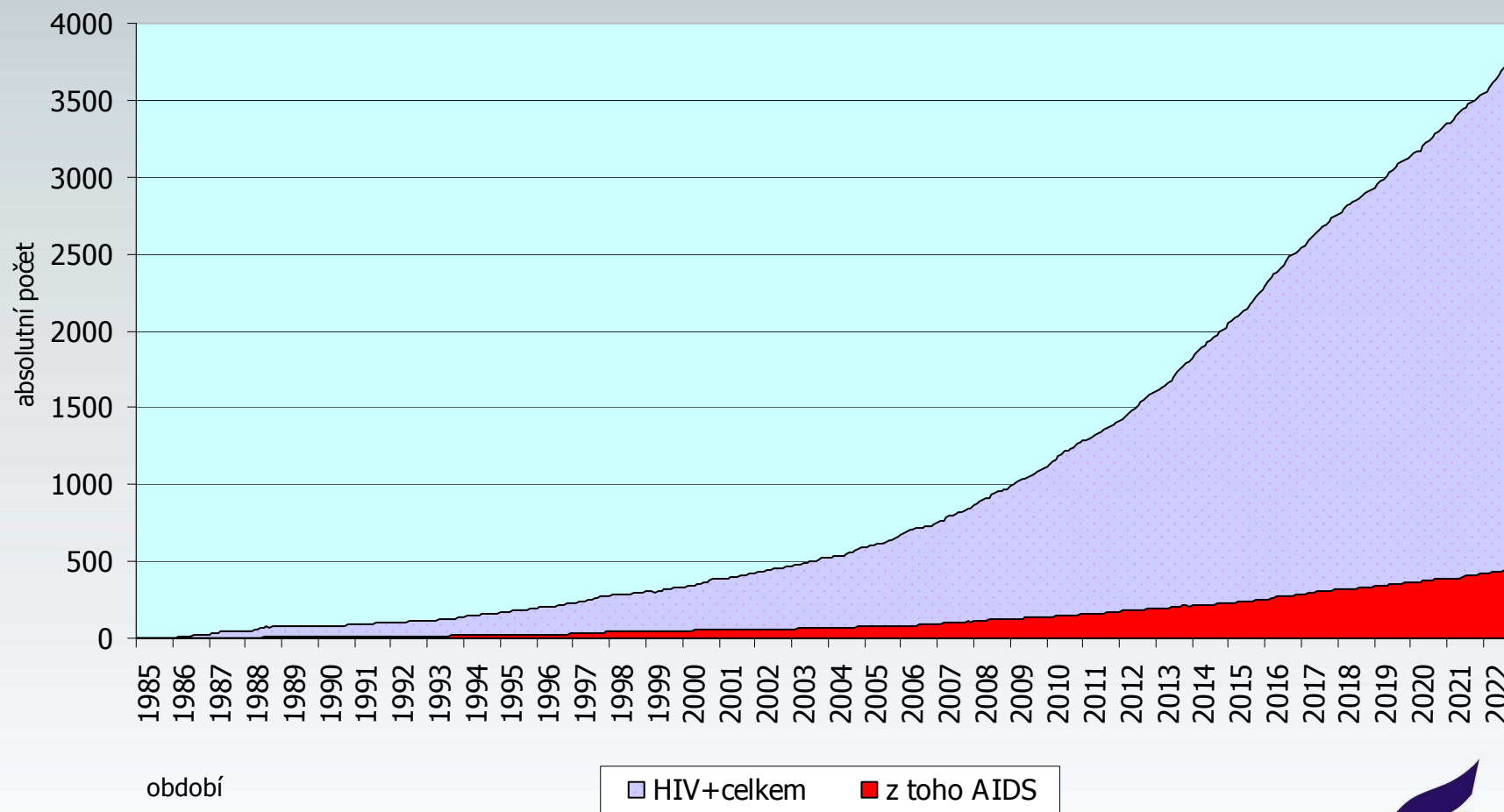


OSOBY ŽIJÍCÍ S HIV/AIDS V ČESKÉ REPUBLICE

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Měsíční údaje za období

1.1.1985 - 31.12.2022



- V souvislosti s válečným konfliktem na Ukrajině přišlo v průběhu prosince 2022 do HIV center nově 17 HIV pozitivních osob z Ukrajiny (8 mužů, 9 žen) se statusem uprchlíka. Kumulativně od března do prosince 2022 včetně bylo evidováno 578 HIV pozitivních uprchlíků z Ukrajiny (198 mužů, 380 žen). Mezi nimi bylo 20 dětí do 15 let (11 chlapců, 9 dívek). Naprostá většina z těchto uprchlíků (cca 90,5 %) věděla o své HIV pozitivitě, léčila se dosud na Ukrajině a důvodem návštěvy HIV centra bylo zajištění kontinuity léčby HIV infekce.
- Do HIV center přicházejí i Ukrajinci, kteří nemají status uprchlíka a jsou řazeni mezi rezidenty. V důsledku toho došlo k výraznému zvýšení celkového ročního počtu nově hlášených případů u Čechů a rezidentů. V roce 2022 bylo nově zjištěno 100 rezidentů z Ukrajiny (63 mužů, 37 žen). Necelé tři pětiny z nich (57 osob) o své HIV pozitivitě věděly na základě testů provedených na Ukrajině, kde se dosud převážná část z nich i léčila.