

CELKOVÝ STAV VYŠETŘOVÁNÍ HIV PROTILÁTEK V ČESKÉ REPUBLICĚ

Kumulativní údaje ke dni

31.7. 2020

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	301281	140	50	31	26	14	16	14	32	0	0	7	
Hemofilici	5046	16	8	0	0	0	16	0	0	0	0	0	
Příjemci krve a krevních přípravků	17500	14	8	0	0	0	0	14	0	0	0	0	
Homo/bisexuálové	16613	16	10	16	0	0	0	0	0	0	0	0	
Injekční uživatelé drog	33388	15	2	0	8	6	0	0	1	0	0	0	
Osoby často v zahraničí	23425	4	3	0	0	0	0	0	3	0	0	1	
Promiskuitní osoby	59746	3	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	
Osoby provozující prostituci	48187	20	4	6	2	4	0	0	8	0	0	0	
Nápravná zařízení	97376	52	15	7	16	4	0	0	19	0	0	6	
KONTAKTY POZITIVNÍCH PŘÍPADŮ	5019	245	35	128	5	3	0	0	100	8	0	1	
Homosexuální	1316	131	16	128	0	3	0	0	0	0	0	0	
Heterosexuální	554	104	18	0	5	0	0	0	99	0	0	0	
Rodinné	488	6	1	0	0	0	0	0	1	4	0	1	
Jiné	2661	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	
KLINICKÉ PŘÍPADY	2425634	1501	474	967	71	31	1	0	383	0	7	41	
Dermatovenerologičtí pacienti	270820	346	38	307	3	6	0	0	28	0	0	2	
Psychiatři pacienti	44389	32	8	7	11	4	0	0	10	0	0	0	
Dialyzovaní pacienti	146910	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TBC pacienti	13324	16	16	2	5	0	0	0	9	0	0	0	
Pacienti s nádorovým onemocněním **	61029	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Různé klinické diagnózy	1889162	1107	412	651	52	21	1	0	336	0	7	39	
PREVENTIVNÍ VYŠETŘENÍ	1889478	183	23	97	11	5	0	1	60	1	1	7	
Zdravotničtí pracovníci	118215	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ostatní prevence	1253227	120	17	58	8	3	0	1	42	1	1	6	
Předoperační vyšetření **	509795	60	6	36	3	2	0	0	18	0	0	1	
Epidemiologická surveillance **	8241	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
VYŠETŘENÍ NA VLASTNÍ ŽÁDOST	445216	1439	101	1165	16	15	0	1	210	0	1	31	
Pod jménem	254335	915	66	710	12	12	0	1	164	0	1	15	
Anonymní	190881	524	35	455	4	3	0	0	46	0	0	16	
VYŠETŘENÍ PRO MEZINÁRODNÍ CERTIFIKÁT	99395	7	0	6	0	0	0	0	1	0	0	0	
DÁRCI KRVE, ORGÁNŮ A TKÁNÍ	21880590	103	6	63	0	2	0	0	32	0	0	6	
Dárci krve	21607417	101	6	62	0	2	0	0	31	0	0	6	
z toho dárci krve - primodárci *	1102925	25	2	10	0	0	0	0	13	0	0	2	
Dárci orgánů a tkání	273173	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	
TĚHOTNÉ ŽENY	3977790	114	11	0	7	0	0	0	105	0	1	1	
RŮZNÉ MATERIÁLY	50446	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CELKEM	31074849	3732	700	2457	136	70	17	16	923	9	10	94	
CIZINCI	182932	481	47	48	43	0	0	0	108	1	1	280	

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 INFEKCE HIV A ONEMOCNĚNÍ AIDS V ČESKÉ REPUBLICĚ

Údaje za měsíc
červenec 2020

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	744	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hemofilici	18	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Příjemci krve a krevních přípravků	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Homo/bisexuálové	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Injekční uživatelé drog	227	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Osoby často v zahraničí	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Promiskuitní osoby	160	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Osoby provozující prostituci	246	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Nápravná zařízení	81	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KONTAKTY POZITIVNÍCH PŘÍPADŮ	3	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Homosexuální	1	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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KLINICKÉ PŘÍPADY	8984	9	3	3	0	0	0	0	4	0	0	2	
Dermatovenerologičtí pacienti	613	2	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Psychiatři pacienti	98	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dialyzovaní pacienti	528	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TBC pacienti	30	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Pacienti s nádorovým onemocněním	341	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Různé klinické diagnózy	7374	7	3	1	0	0	0	0	4	0	0	2	
PREVENTIVNÍ VYŠETŘENÍ	6366	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Zdravotničtí pracovníci	270	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostatní prevence	4626	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
Předoperační vyšetření	1453	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Epidemiologická surveillance	17	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VYŠETŘENÍ NA VLASTNÍ ŽÁDOST	1028	10	0	7	1	0	0	0	2	0	0	0	0
Pod jménem	260	6	0	3	1	0	0	0	2	0	0	0	0
Anonymní	768	4	0	4	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VYŠETŘENÍ PRO MEZINÁRODNÍ CERTIFIKÁT	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DÁRCI KRVE, ORGÁNŮ A TKÁNÍ	85090	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
Dárci krve	84059	2	0	0	0	0	0	0	2	0	0	0	0
z toho dárci krve - primodárci	4975	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dárci orgánů a tkání	1031	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TĚHOTNÉ ŽENY	8857	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
RŮZNÉ MATERIÁLY	32	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	111161	23	3	11	1	0	0	0	9	0	0	2	
CIZINCI	502	1	0	0	1	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 za období

1.10.1985 - 31.7.2020

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	2457	0	2457	1893	0	1893	237	0	237	327	0	327
Injekční uživatelé drog (IUD)	105	31	136	48	19	67	19	2	21	38	10	48
IUD + homosexuální / bisexuální	70	0	70	47	0	47	10	0	10	13	0	13
Hemofilici	17	0	17	1	0	1	7	0	7	9	0	9
Příjemci krve a krevních přípravků	13	3	16	4	0	4	4	0	4	5	3	8
Heterosexuální	461	462	923	259	284	543	50	64	114	152	114	266
Matka - dítě	4	5	9	4	3	7	0	1	1	0	1	1
Nozokomiální	5	5	10	3	3	6	0	1	1	2	1	3
Jiný	5	2	7	3	2	5	0	0	0	2	0	2
Nezjištěný	74	13	87	50	11	61	3	0	3	21	2	23
Celkem občané ČR / rezidenti	3211	521	3732	2312	322	2634	330	68	398	569	131	700
Cizinci	333	148	481	273	134	407	21	6	27	39	8	47
Celkem HIV+	3544	669	4213	2585	456	3041	351	74	425	608	139	747

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

31.7. 2020

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	62	29	91	38	18	56	7	1	8	4	1	5
20-24	430	101	531	334	76	410	27	9	36	20	6	26
25-29	660	110	770	519	69	588	50	14	64	75	19	94
30-34	643	103	746	481	65	546	62	16	78	108	29	137
35-39	549	58	607	395	42	437	70	6	76	114	16	130
40-44	377	46	423	264	20	284	42	11	53	81	23	104
45-49	230	20	250	151	9	160	34	4	38	63	12	75
50-54	118	21	139	71	10	81	15	3	18	39	5	44
55-59	71	18	89	29	8	37	18	0	18	32	9	41
60-	57	7	64	25	0	25	5	2	7	32	10	42
Celkem	3211	521	3732	2312	322	2634	330	68	398	569	131	700
Úmrtí	409	78	487	79	9	88	67	11	78	263	58	321

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 - 31.7.2020

kraj	celkový počet HIV/AIDS		klinické stadium					
			asymptomatické		sympt. non AIDS		AIDS	
	abs.	rel. *	abs.	rel. *	abs.	rel. *	abs.	rel. *
Praha	1796	140,2	1330	103,8	164	12,8	302	23,6
Středočeský	365	27,3	274	20,5	25	1,9	66	4,9
Jihočeský	122	19,1	64	10,0	26	4,1	32	5,0
Plzeňský	136	23,5	79	13,6	22	3,8	35	6,0
Karlovarský	102	34,3	59	19,9	20	6,7	23	7,7
Ústecký	215	26,2	163	19,9	16	1,9	36	4,4
Liberecký	98	22,2	74	16,8	4	0,9	20	4,5
Královéhradecký	87	15,8	49	8,9	12	2,2	26	4,7
Pardubický	74	14,3	43	8,3	12	2,3	19	3,7
Vysočina	47	9,2	31	6,1	6	1,2	10	2,0
Jihomoravský	295	25,0	202	17,1	48	4,1	45	3,8
Olomoucký	90	14,2	64	10,1	10	1,6	16	2,5
Zlínský	62	10,6	38	6,5	5	0,9	19	3,3
Moravskoslezský	243	20,1	164	13,6	28	2,3	51	4,2
Celkem ČR	3732	35,3	2634	24,9	398	3,8	700	6,6

* relativní údaje na 100 000 obyvatel

HIV POZITIVNÍ CIZINCI V ČR

PODLE PŮVODU - GEOGRAFICKÉ OBLASTI

Kumulativní údaje za období

1.10.1985 - 31.7.2020

Geografická oblast	Muži	Ženy	Celkem	Způsob přenosu								
				HO	ID	IH	HF	TR	HT	MD	NO	NE
ZÁPADNÍ EVROPA	61	13	74	11	5	0	0	0	6	0	0	52
STŘEDNÍ EVROPA	49	15	64	11	1	0	0	0	16	0	1	35
VÝCHODNÍ EVROPA	94	63	157	12	30	0	0	0	54	0	0	61
SUBSAHARSKÁ AFRIKA	64	50	114	0	0	0	0	0	21	1	0	92
SEVERNÍ AFRIKA A BLÍZKÝ VÝCHOD	6	0	6	0	1	0	0	0	1	0	0	4
JIŽNÍ A JHOVÝCHODNÍ ASIE	20	5	25	1	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	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
SEVERNÍ AMERIKA	20	0	20	8	0	0	0	0	3	0	0	9
KARIBSKÁ OBLAST	4	0	4	1	0	0	0	0	1	0	0	2
JIŽNÍ AMERIKA	13	1	14	3	0	0	0	0	2	0	0	9
CELKEM	333	148	481	48	43	0	0	0	108	1	1	280

Způsob přenosu:

HO homosexuální / bisexuální

ID injekční uživatelé drog

IH injekční uživatelé drog + homosexuální/bisexuální

HF hemofilici

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. - 31.7. 2020

Měsíc	Občané ČR a rezidenti				Cizinci		
	Počet vyšetření	HIV+			Počet vyšetření	HIV+	
		Občané ČR	Rezidenti	Celkem		Celkem	z toho
leden	119703	13	6	19	93	1	Litva/M
únor	138713	15	8	23	380	0	
březen	95129	6	6	12	438	2	Ukrajina/M,Ukrajina/M
duben	98857	5	6	11	85	2	Spojené státy americ/M,Ukrajina/M
květen	106051	12	18	30	71	1	Rumunsko/M
červen	115269	13	11	24	385	1	Německo/M
červenec	111161	14	9	23	502	1	Francie/M
srpen							
září							
říjen							
listopad							
prosinec							
Celkem	784883	78	64	142	1954	8	

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 červenec 2020**

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	1Ž	0	0	0	5	4	1
Středočeský kraj	1M	1M	0	0	1M	0	0	0	3	3	0
Mladá Boleslav	0	1M	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Praha-východ	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Příbram	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1	0
Jihočeský kraj	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Prachatice	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Plzeňský kraj	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1	0
Plzeň-jih	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1	0
Karlovarský kraj	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1	0
Karlovy Vary	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1	0
Ústecký kraj	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Litoměřice	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Liberecký kraj	0	0	0	0	0	0	0	1Ž	1	0	1
Liberec	0	0	0	0	0	0	0	1Ž	1	0	1
Královéhradecký kraj	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1	0
Hradec Králové	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1	0
Pardubický kraj	1M	0	0	0	1Ž	0	0	0	2	1	1
Pardubice	0	0	0	0	1Ž	0	0	0	1	0	1
Ústí nad Orlicí	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Kraj Vysočina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jihomoravský kraj	2M	0	0	0	3M	0	0	0	5	5	0
Blansko	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Brno-město	0	0	0	0	2M	0	0	0	2	2	0
Brno-venkov	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Břeclav	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1	0
Olomoucký kraj	0	0	0	0	0	0	0	1M	1	1	0
Olomouc	0	0	0	0	0	0	0	1M	1	1	0
Zlínský kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Moravskoslezský kraj	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Ostrava-město	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
CELKEM	11M	1M	0	0	7M 2Ž	0	0	1M 1Ž	23	20	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

NRL AIDS

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

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

údaje ke dni:

31.7.2020

KRAJ			rok 2020		posledních 12 měsíců	
	červenec 2020		leden-červenec 2020		srpen 2019 - červenec 2020	
	abs.	rel. na 1 mil.	abs.	rel. na 1 mil.	abs.	rel. na 1 mil.
Hlavní město Praha	5	3,90	51	39,81	90	70,26
Středočeský kraj	3	2,24	16	11,95	22	16,43
Jihočeský kraj	1	1,56	8	12,52	10	15,65
Plzeňský kraj	1	1,73	6	10,36	10	17,27
Karlovarský kraj	1	3,37	5	16,84	9	30,30
Ústecký kraj	1	1,22	8	9,74	14	17,05
Liberecký kraj	1	2,27	6	13,61	9	20,41
Královéhradecký kraj	1	1,81	5	9,07	5	9,07
Pardubický kraj	2	3,87	2	3,87	3	5,80
Kraj Vysočina	0	0,00	1	1,96	1	1,96
Jihomoravský kraj	5	4,24	19	16,12	26	22,05
Olomoucký kraj	1	1,58	3	4,73	6	9,46
Zlínský kraj	0	0,00	2	3,42	3	5,14
Moravskoslezský kraj	1	0,83	10	8,26	16	13,22
CELKEM ČR	23	2,17	142	13,42	224	21,17

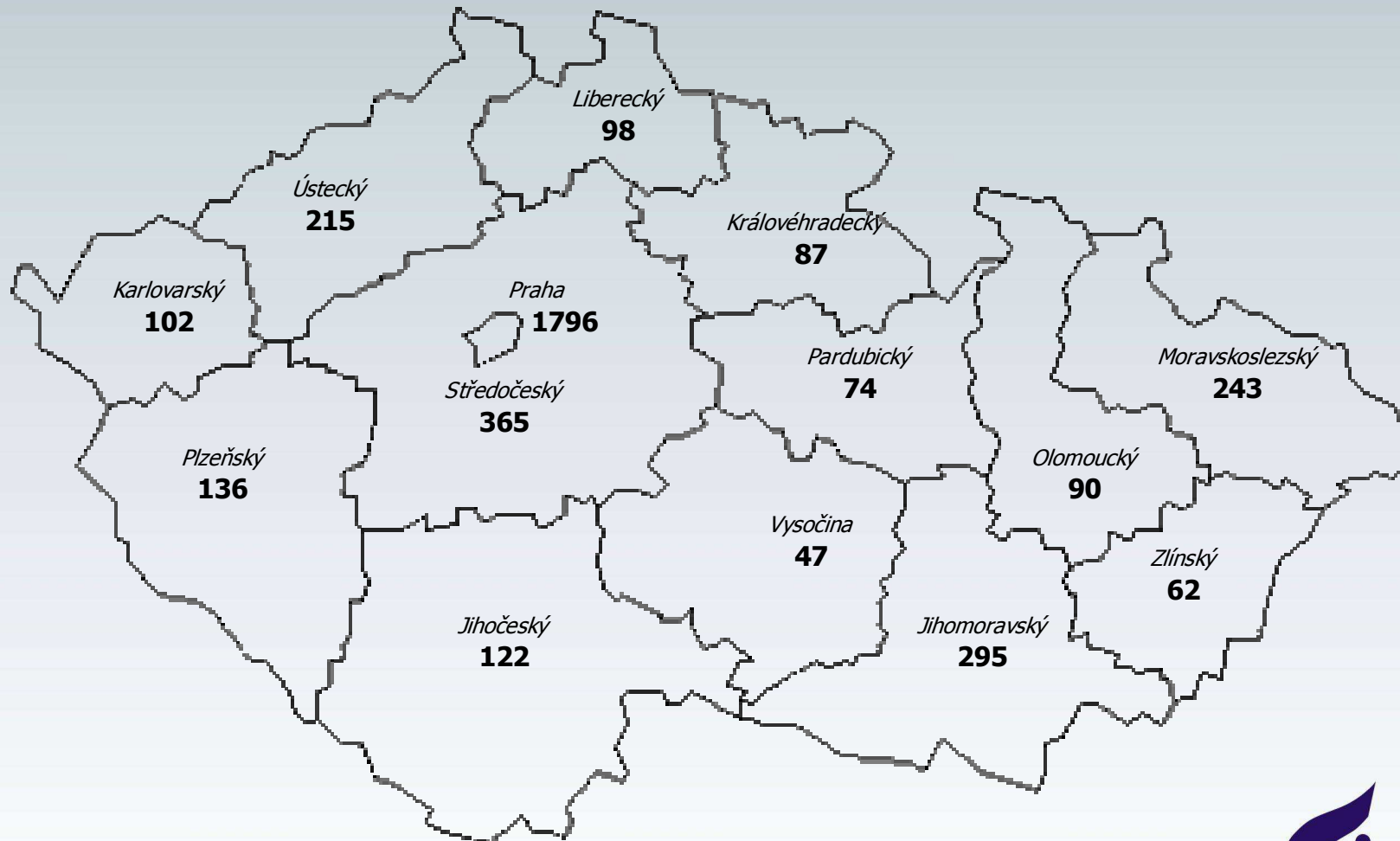
HIV INFEKCE V ČESKÉ REPUBLICĚ

PODLE KRAJE BYDLIŠTĚ V DOBĚ PRVNÍ DIAGNÓZY HIV

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Kumulativní údaje za období

1.10.1985 - 31.7.2020



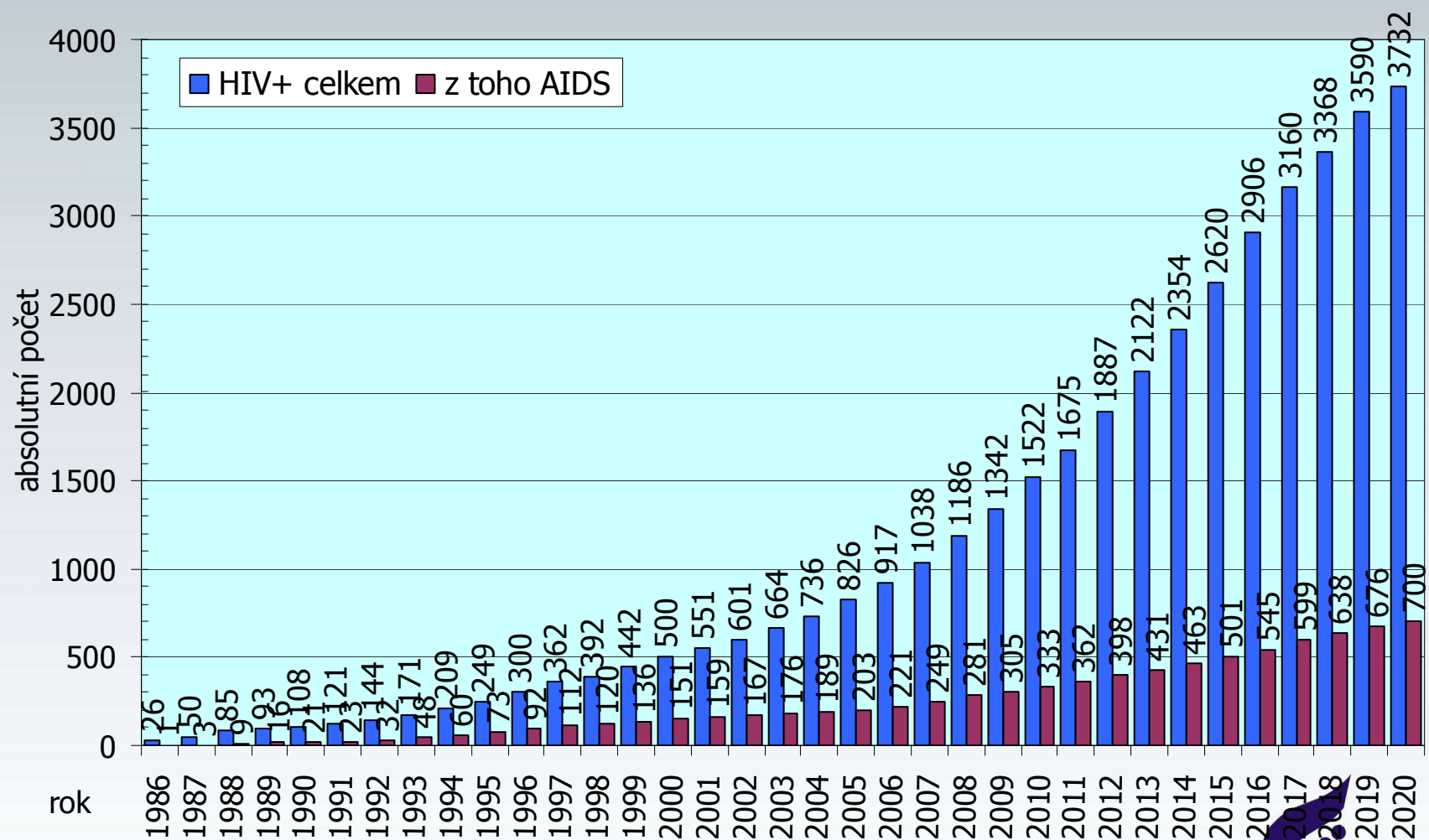
HIV + CELKEM : 3732

HIV / AIDS V ČESKÉ REPUBLICE

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Kumulativní údaje za období

1.1.1986 - 31.7.2020

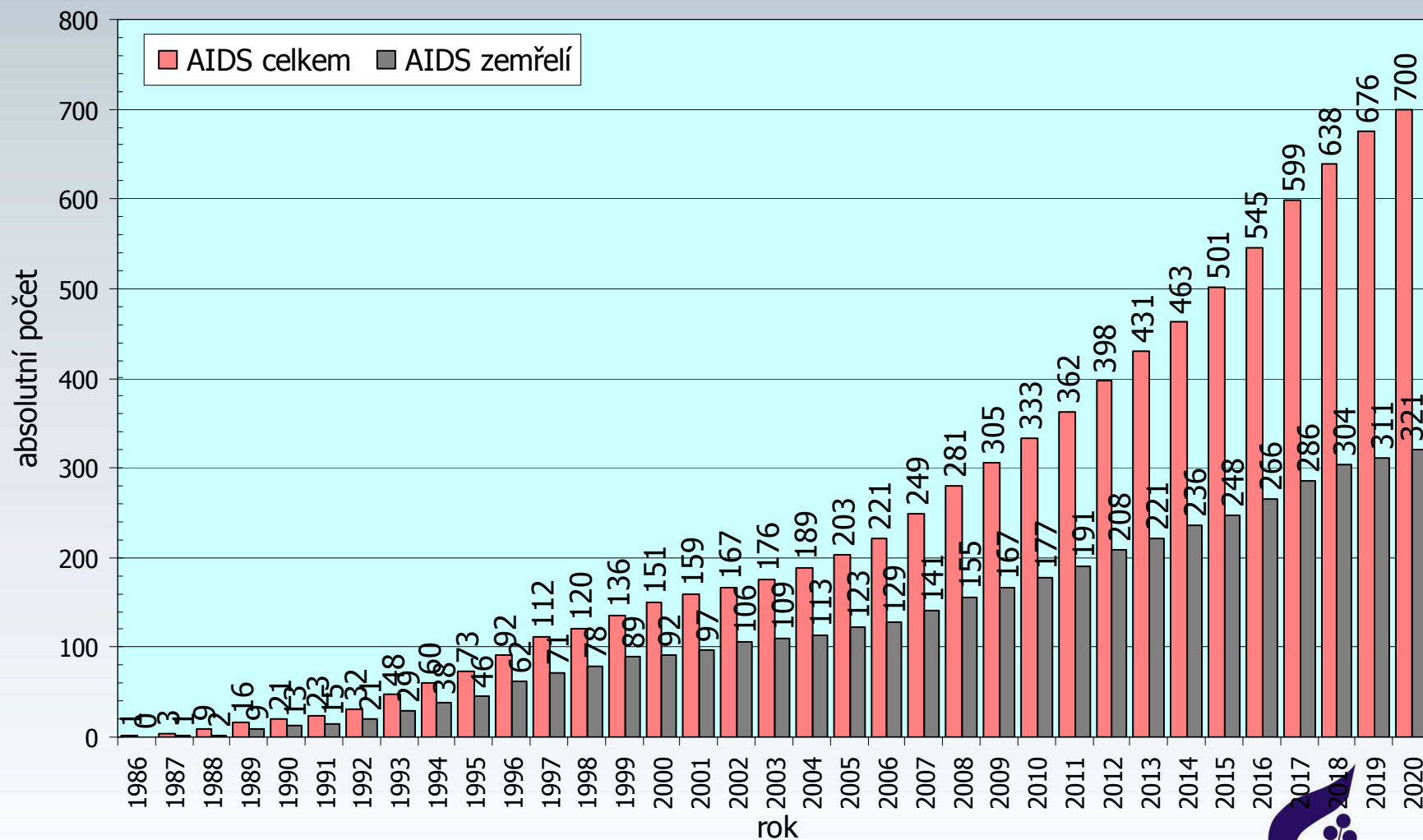


AIDS V ČESKÉ REPUBLICE

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Kumulativní údaje za období

1.1.1986 - 31.7.2020

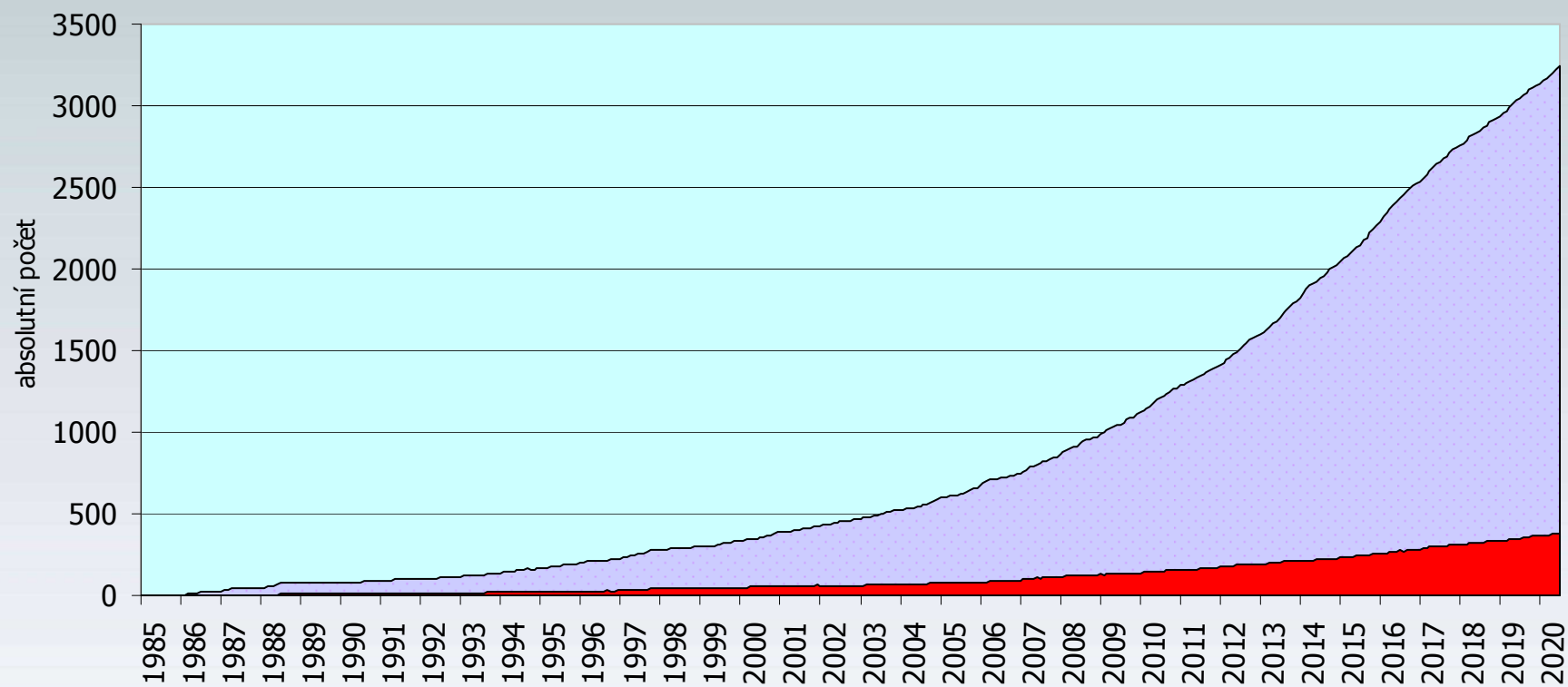


OSOBY ŽIJÍCÍ S HIV/AIDS V ČESKÉ REPUBLICE

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Měsíční údaje za období

1.1.1985 - 31.7.2020



období

■ HIV+celkem ■ z toho AIDS