

CELKOVÝ STAV VYŠETŘOVÁNÍ HIV PROTILÁTEK V ČESKÉ REPUBLICE

Kumulativní údaje ke dni

30.9. 2020

Důvod vyšetření	Celkem vyšetřeno	z toho		Způsob přenosu u HIV+									
		HIV+	AIDS	HO	ID	IH	HF	TR	HT	MD	NO	NE	
OSOBY VE ZVÝŠENÉM RIZIKU HIV	302358	140	50	31	26	14	16	14	32	0	0	7	
Hemofilici	5069	16	8	0	0	0	16	0	0	0	0	0	
Příjemci krve a krevních přípravků	17503	14	8	0	0	0	0	14	0	0	0	0	
Homo/bisexuálové	16617	16	10	16	0	0	0	0	0	0	0	0	
Injekční uživatelé drog	33583	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	60158	3	0	2	0	0	0	0	1	0	0	0	
Osoby provozující prostituci	48440	20	4	6	2	4	0	0	8	0	0	0	
Nápravná zařízení	97563	52	15	7	16	4	0	0	19	0	0	6	
KONTAKTY POZITIVNÍCH PŘÍPADŮ	5021	248	35	129	5	3	0	0	102	8	0	1	
Homosexuální	1316	132	16	129	0	3	0	0	0	0	0	0	
Heterosexuální	555	106	18	0	5	0	0	0	101	0	0	0	
Rodinné	488	6	1	0	0	0	0	0	1	4	0	1	
Jiné	2662	4	0	0	0	0	0	0	0	4	0	0	
KLINICKÉ PŘÍPADY	2445841	1521	482	979	72	32	1	0	388	0	7	42	
Dermatovenerologičtí pacienti	272160	350	38	310	3	6	0	0	29	0	0	2	
Psychiatřičtí pacienti	44621	34	8	7	12	4	0	0	11	0	0	0	
Dialyzovaní pacienti	147503	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
TBC pacienti	13357	17	17	2	5	0	0	0	10	0	0	0	
Pacienti s nádorovým onemocněním **	61889	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
Různé klinické diagnózy	1906311	1120	419	660	52	22	1	0	338	0	7	40	
PREVENTIVNÍ VYŠETŘENÍ	1903717	186	23	98	11	5	0	1	60	1	1	9	
Zdravotničtí pracovníci	118767	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0	
Ostatní prevence	1262647	120	17	59	8	3	0	1	41	1	1	6	
Předoperační vyšetření **	513995	63	6	36	3	2	0	0	19	0	0	3	
Epidemiologická surveillance **	8308	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
VYŠETŘENÍ NA VLASTNÍ ŽÁDOST	447840	1466	102	1185	16	15	0	1	215	0	1	33	
Pod jménem	255411	934	67	723	12	12	0	1	168	0	1	17	
Anonymní	192429	532	35	462	4	3	0	0	47	0	0	16	
VYŠETŘENÍ PRO MEZINÁRODNÍ CERTIFIKÁT	99539	7	0	6	0	0	0	0	1	0	0	0	
DÁRCI KRVE, ORGÁNŮ A TKÁNÍ	22111710	104	6	63	0	2	0	0	33	0	0	6	
Dárci krve	21835739	102	6	62	0	2	0	0	32	0	0	6	
z toho dárci krve - primodárci *	1117694	25	2	10	0	0	0	0	13	0	0	2	
Dárci orgánů a tkání	275971	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0	
TĚHOTNÉ ŽENY	3995017	115	11	0	7	0	0	0	106	0	1	1	
RŮZNÉ MATERIÁLY	50508	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
CELKEM	31361551	3787	709	2491	137	71	17	16	937	9	10	99	
CIZINCI	183534	483	47	48	43	0	0	0	109	1	1	281	

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
září 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	468	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Hemofilici	10	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
Homo/bisexuálové	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Injekční uživatelé drog	91	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	140	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
Nápravná zařízení	107	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KONTAKTY POZITIVNÍCH PŘÍPADŮ	0	2	0	1	0	0	0	0	1	0	0	0
Homosexuální	0	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Heterosexuální	0	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Rodinné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jiné	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
KLINICKÉ PŘÍPADY	9429	9	6	5	0	0	0	0	2	0	0	2
Dermatovenerologičtí pacienti	657	1	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0
Psychiatřičtí pacienti	106	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dialyzovaní pacienti	217	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TBC pacienti	19	1	1	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Pacienti s nádorovým onemocněním	377	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Různé klinické diagnózy	8053	7	5	4	0	0	0	0	1	0	0	2
PREVENTIVNÍ VYŠETŘENÍ	7571	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Zdravotničtí pracovníci	284	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ostatní prevence	4927	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Předoperační vyšetření	2333	2	0	0	0	0	0	0	1	0	0	1
Epidemiologická surveillance	27	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
VYŠETŘENÍ NA VLASTNÍ ŽÁDOST	1174	14	1	12	0	0	0	0	1	0	0	1
Pod jménem	396	11	1	9	0	0	0	0	1	0	0	1
Anonymní	778	3	0	3	0	0	0	0	0	0	0	0
VYŠETŘENÍ PRO MEZINÁRODNÍ CERTIFIKÁT	57	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
DÁRCI KRVE, ORGÁNŮ A TKÁNÍ	130583	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
Dárci krve	129167	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
z toho dárci krve - primodárci	8432	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Dárci orgánů a tkání	1416	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
TĚHOTNÉ ŽENY	8834	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0
RŮZNÉ MATERIÁLY	45	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
CELKEM	158161	29	7	18	0	0	0	0	7	0	0	4
CIZINCI	296	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 za období

1.10.1985 - 30.9.2020

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	2491	0	2491	1920	0	1920	239	0	239	332	0	332
Injekční uživatelé drog (IUD)	106	31	137	49	19	68	19	2	21	38	10	48
IUD + homosexuální / bisexuální	71	0	71	47	0	47	11	0	11	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	465	472	937	261	290	551	51	65	116	153	117	270
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	78	14	92	54	12	66	3	0	3	21	2	23
Celkem občané ČR / rezidenti	3255	532	3787	2346	329	2675	334	69	403	575	134	709
Cizinci	334	149	483	274	135	409	21	6	27	39	8	47
Celkem HIV+	3589	681	4270	2620	464	3084	355	75	430	614	142	756

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

30.9. 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	433	101	534	337	76	413	27	9	36	20	6	26
25-29	664	111	775	523	70	593	51	14	65	74	19	93
30-34	655	105	760	491	66	557	64	16	80	108	30	138
35-39	557	60	617	400	44	444	70	6	76	117	16	133
40-44	386	50	436	271	23	294	42	11	53	83	24	107
45-49	233	21	254	153	9	162	35	4	39	63	13	76
50-54	119	22	141	72	10	82	15	4	19	39	5	44
55-59	75	18	93	31	8	39	18	0	18	34	9	43
60-	57	7	64	25	0	25	5	2	7	32	10	42
Celkem	3255	532	3787	2346	329	2675	334	69	403	575	134	709
Úmrtí	414	78	492	80	9	89	67	11	78	267	58	325

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 - 30.9.2020

kraj	celkový počet HIV/AIDS		klinické stadium					
			asymptomatické		sympt. non AIDS		AIDS	
	abs.	rel. *	abs.	rel. *	abs.	rel. *	abs.	rel. *
Praha	1817	141,8	1347	105,2	165	12,9	305	23,8
Středočeský	370	27,6	278	20,8	25	1,9	67	5,0
Jihočeský	124	19,4	65	10,2	26	4,1	33	5,2
Plzeňský	138	23,8	81	14,0	22	3,8	35	6,0
Karlovarský	103	34,7	60	20,2	20	6,7	23	7,7
Ústecký	220	26,8	167	20,3	16	1,9	37	4,5
Liberecký	101	22,9	75	17,0	5	1,1	21	4,8
Královéhradecký	89	16,2	50	9,1	12	2,2	27	4,9
Pardubický	75	14,5	43	8,3	12	2,3	20	3,9
Vysočina	47	9,2	31	6,1	6	1,2	10	2,0
Jihomoravský	305	25,9	209	17,7	50	4,2	46	3,9
Olomoucký	91	14,4	65	10,3	10	1,6	16	2,5
Zlínský	62	10,6	38	6,5	5	0,9	19	3,3
Moravskoslezský	245	20,2	166	13,7	29	2,4	50	4,1
Celkem ČR	3787	35,8	2675	25,3	403	3,8	709	6,7

HIV POZITIVNÍ CIZINCI V ČR

PODLE PŮVODU - GEOGRAFICKÉ OBLASTI

Kumulativní údaje za období

1.10.1985 - 30.9.2020

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	95	64	159	12	30	0	0	0	55	0	0	62
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	334	149	483	48	43	0	0	0	109	1	1	281

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. - 30.9. 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 američ/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	128541	20	6	26	306	2	Gruzie/M,Ukrajina/Ž
září	158161	19	10	29	296	0	
říjen							
listopad							
prosinec							
Celkem	1071585	117	80	197	2556	10	

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 září 2020**

KRAJ / OKRES*	ZPŮSOB PŘENOSU A POHLAVÍ								CELKEM		
	HO	ID	IH	TR	HT	MD	NO	NE	celkem	muži	ženy
Hlavní město Praha	9M	0	0	0	1M 2Ž	0	0	2M	14	12	2
Středočeský kraj	1M	0	0	0	1Ž	0	0	0	2	1	1
Kolín	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Mladá Boleslav	0	0	0	0	1Ž	0	0	0	1	0	1
Jihočeský kraj	1M	0	0	0	0	0	0	1Ž	2	1	1
České Budějovice	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Jindřichův Hradec	0	0	0	0	0	0	0	1Ž	1	0	1
Plzeňský kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Karlovarský kraj	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Ústecký kraj	1M	0	0	0	0	0	0	1M	2	2	0
Děčín	0	0	0	0	0	0	0	1M	1	1	0
Teplice	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Liberecký kraj	2M	0	0	0	0	0	0	0	2	2	0
Liberec	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Semily	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Královéhradecký kraj	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Hradec Králové	1M	0	0	0	0	0	0	0	1	1	0
Pardubický kraj	0	0	0	0	1Ž	0	0	0	1	0	1
Pardubice	0	0	0	0	1Ž	0	0	0	1	0	1
Kraj Vysočina	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Jihomoravský kraj	3M	0	0	0	1Ž	0	0	0	4	3	1
Brno-město	2M	0	0	0	1Ž	0	0	0	3	2	1
Znojmo	1M	0	0	0	0	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	0	0	0	0	0	0	0
Moravskoslezský kraj	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1	0
Karviná	0	0	0	0	1M	0	0	0	1	1	0
CELKEM	18M	0	0	0	2M 5Ž	0	0	3M 1Ž	29	23	6

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: trvale či přechodně 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:

30.9.2020

KRAJ			rok 2020		posledních 12 měsíců	
	září 2020		leden-září 2020		říjen 2019 - září 2020	
	abs.	rel. na 1 mil.	abs.	rel. na 1 mil.	abs.	rel. na 1 mil.
Hlavní město Praha	14	10,93	72	56,21	88	68,70
Středočeský kraj	2	1,49	21	15,68	23	17,18
Jihočeský kraj	2	3,13	10	15,65	12	18,78
Plzeňský kraj	0	0,00	8	13,82	12	20,73
Karlovarský kraj	0	0,00	6	20,20	9	30,30
Ústecký kraj	2	2,44	13	15,83	15	18,27
Liberecký kraj	2	4,54	9	20,41	10	22,68
Královéhradecký kraj	1	1,81	7	12,70	7	12,70
Pardubický kraj	1	1,93	3	5,80	4	7,74
Kraj Vysočina	0	0,00	1	1,96	1	1,96
Jihomoravský kraj	4	3,39	29	24,60	33	27,99
Olomoucký kraj	0	0,00	4	6,31	7	11,04
Zlínský kraj	0	0,00	2	3,42	3	5,14
Moravskoslezský kraj	1	0,83	12	9,92	15	12,40
CELKEM ČR	29	2,74	197	18,62	239	22,59

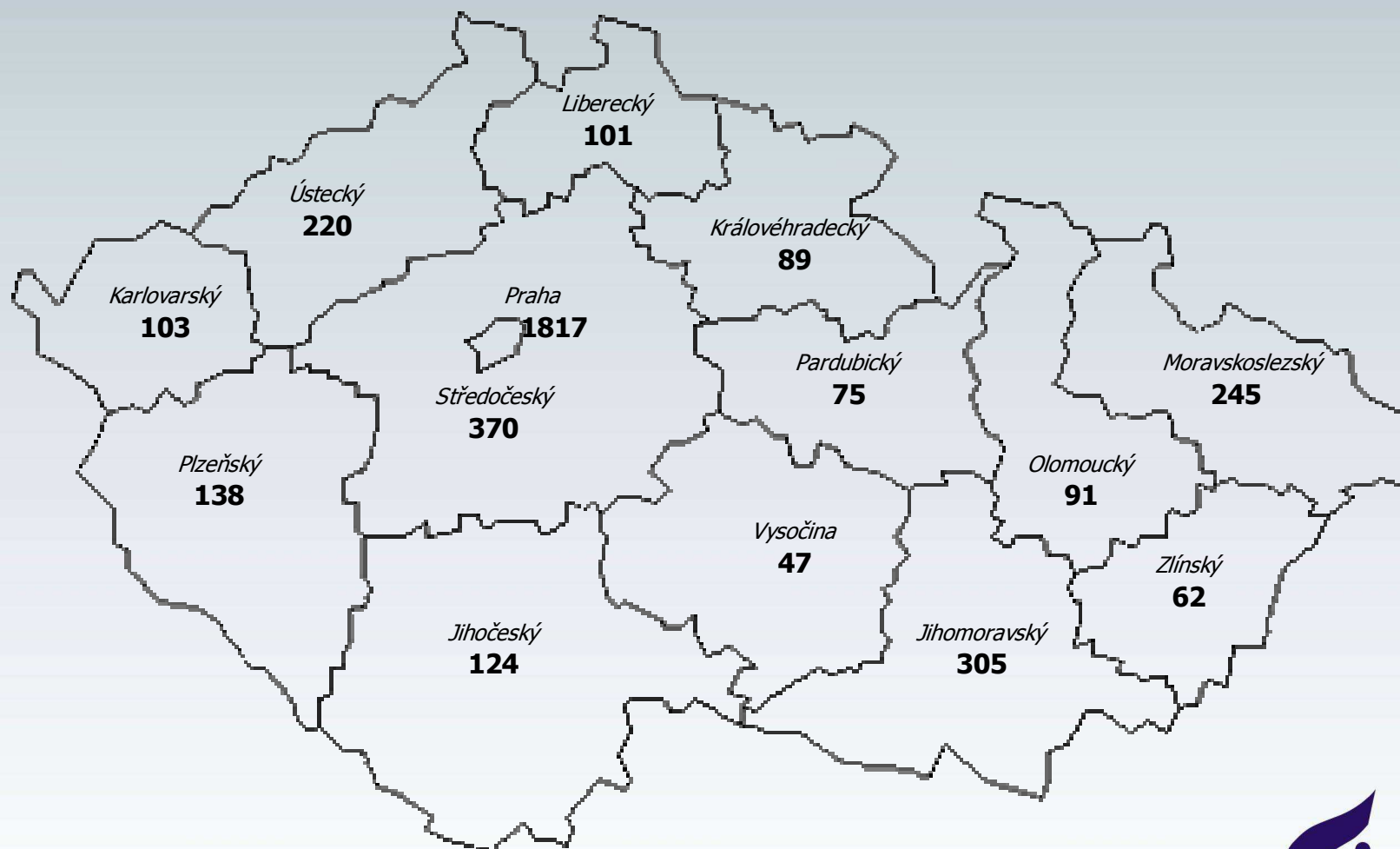
HIV INFEKCE V ČESKÉ REPUBLICĚ

PODLE KRAJE BYDLIŠTĚ V DOBĚ PRVNÍ DIAGNÓZY HIV

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Kumulativní údaje za období

1.10.1985 - 30.9.2020



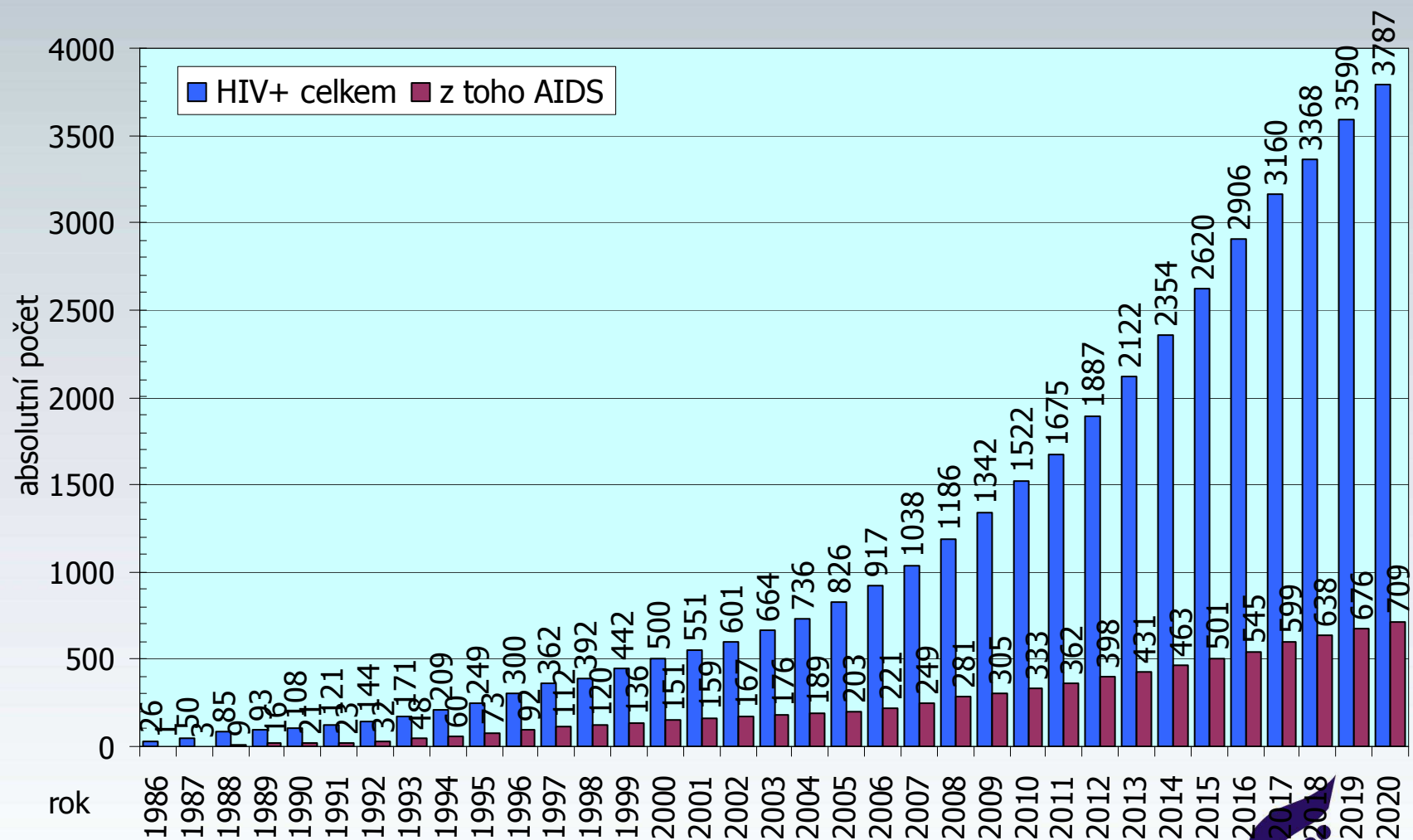
HIV + CELKEM : 3787

HIV / AIDS V ČESKÉ REPUBLICE

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Kumulativní údaje za období

1.1.1986 - 30.9.2020

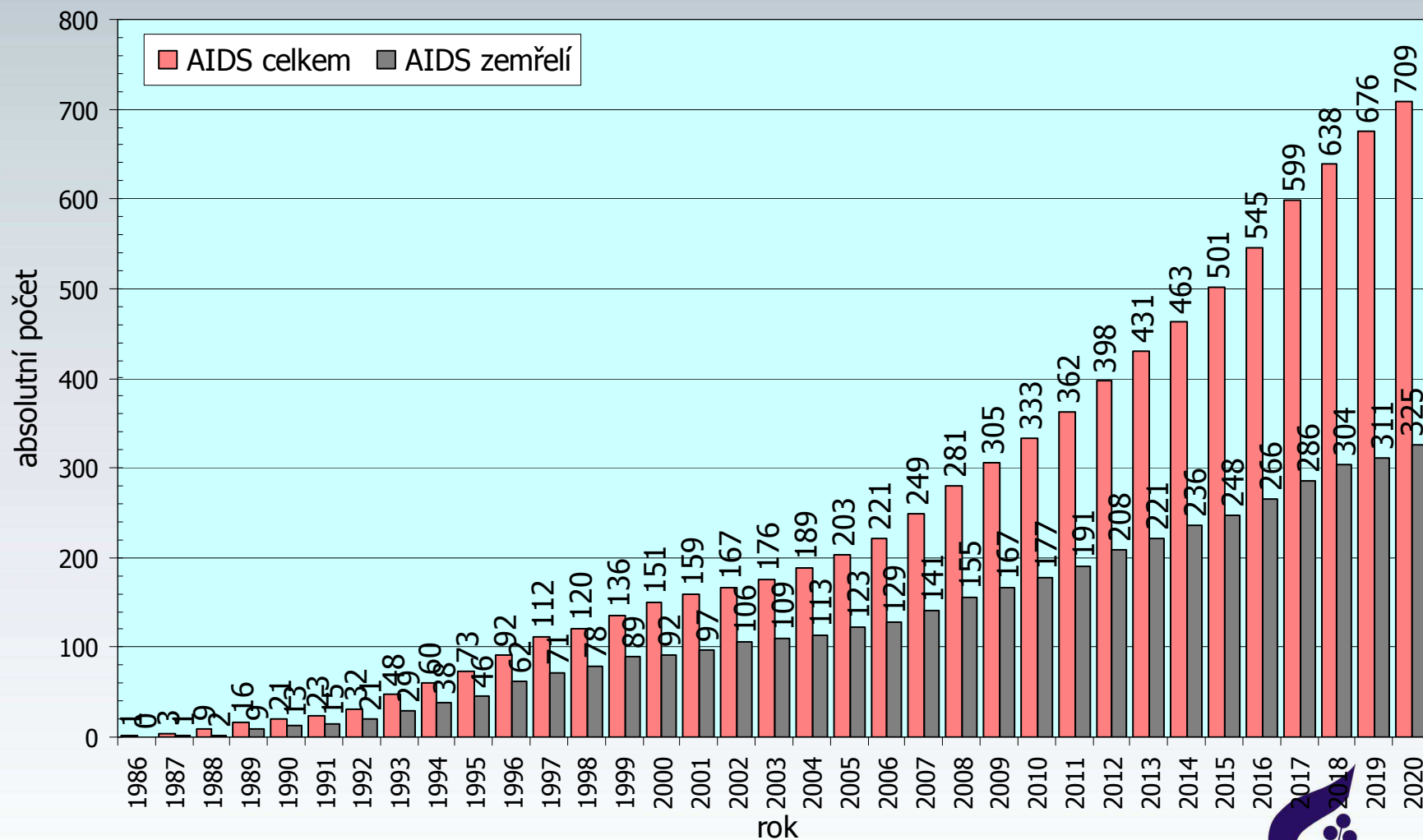


AIDS V ČESKÉ REPUBLICE

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Kumulativní údaje za období

1.1.1986 - 30.9.2020



OSOBY ŽIJÍCÍ S HIV/AIDS V ČESKÉ REPUBLICE

(občané ČR a cizinci s dlouhodobým pobytem)

Měsíční údaje za období

1.1.1985 - 30.9.2020

