

Datová a informační základna pro management pandemie COVID-19

**Stupně pohotovosti vyplývající z aktuální
epidemiologické situace
- sdělení hlavní hygieničky ČR -**

Stupně pohotovosti pro hodnocení situace v regionech ČR

STUPEŇ POHOTOVOSTI	EPIDEMIOLOGICKÉ KRITÉRIUM	CHARAKTERISTIKA	STUPEŇ VČASNÉ VÝSTRAHY
0	NULOVÉ NEBO ZANEDBATELNÉ RIZIKO	<ul style="list-style-type: none"> Oficiální odborné zdroje (především Světová zdravotnická organizace a Evropské středisko pro prevenci a kontrolu nemocí) informují o tom, že je v zahraničí hlášen přenos nákazy 	0
I	VÝSKYT NÁKAZY V ČR BEZ KOMUNITNÍHO PŘENOSU	<ul style="list-style-type: none"> Vyskytují se sporadické případy Vyskytují se lokální klastry Vyskytují se lokální epidemie Vyskytují se kombinace: sporadické případy/lokální klastry/lokální epidemie 	1–3
II	POČÍNAJÍCÍ KOMUNITNÍ PŘENOS V ČR	<ul style="list-style-type: none"> Občasné případy, u kterých není jasný zdroj nákazy, která se začíná šířit v komunitě doposud nepostížené – u osob, které nepobývaly v zasažené oblasti, resp. nebyly v kontaktu se známým zdrojem 	4–7
III	NARŮSTAJÍCÍ ANEBO PŘETRÁVAVAJÍCÍ KOMUNITNÍ PŘENOS V ČR	<ul style="list-style-type: none"> Denní incidence případů v rámci komunitního přenosu má trvale narůstající trend anebo setrvalý trend 	8–10

0 NULOVÉ NEBO
ZANEDBATELNÉ RIZIKO

I VÝSKYT NÁKAZY V ČR BEZ
KOMUNITNÍHO PŘENOSU

Stupně pohotovosti
zveřejňované týdně pro
jednotlivé okresy ČR

II POČÍNAJÍCÍ KOMUNITNÍ
PŘENOS V ČR

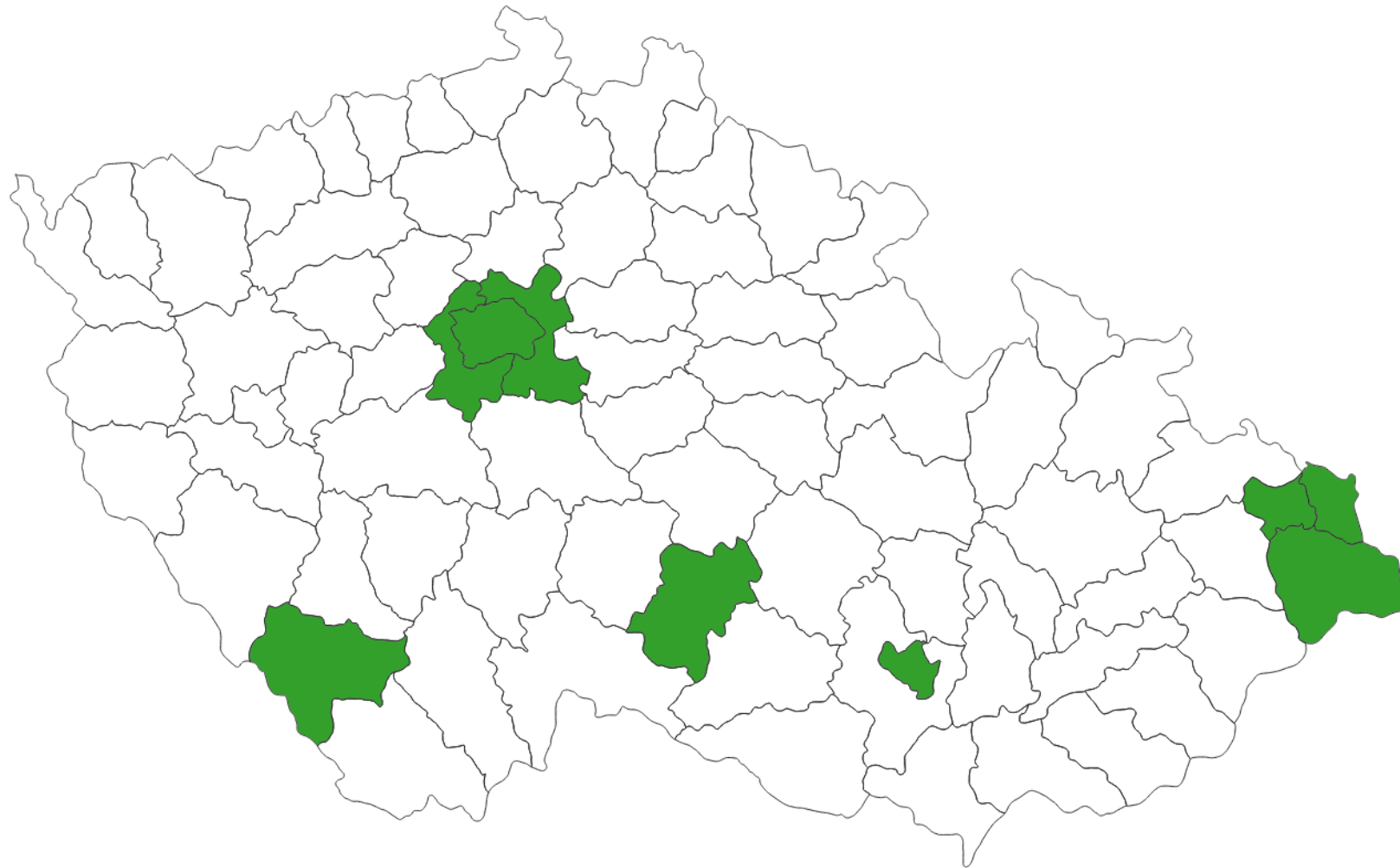
III NARŮSTAJÍCÍ ANEBO
PŘETRVÁVAJÍCÍ KOMUNITNÍ
PŘENOS V ČR

Stupně pohotovosti jsou zveřejňované primárně jako informační služba pro občany, jako systém včasného upozornění na měnící se epidemiologickou situaci. Nejde o robotický systém vedoucí automaticky k restrikcím.

Jednotlivé stupně vycházejí primárně z exaktních dat (cca 25 parametrů) a jsou výsledkem týdenního souhrnu nad denními sledováními. Tato data budou pravidelně v týdenním režimu zveřejňována.

Konečné rozhodnutí o daném stupni pro danou oblast je výstupem odborné expertízy epidemiologů a hygieniků. Velkou roli v něm hraje posouzení rizika komunitního přenosu, tedy rizika nekontrolovaného šíření v populaci, při kterém KHS neurčí původ podstatného podílu zjištěných nákaz.

STUPEŇ POHOTOVOSTI V OBLASTI OCHRANY VEŘEJNÉHO ZDRAVÍ: COVID-19, okresy ČR, týden č. 31 (24.7.2020 - 31.7.2020)

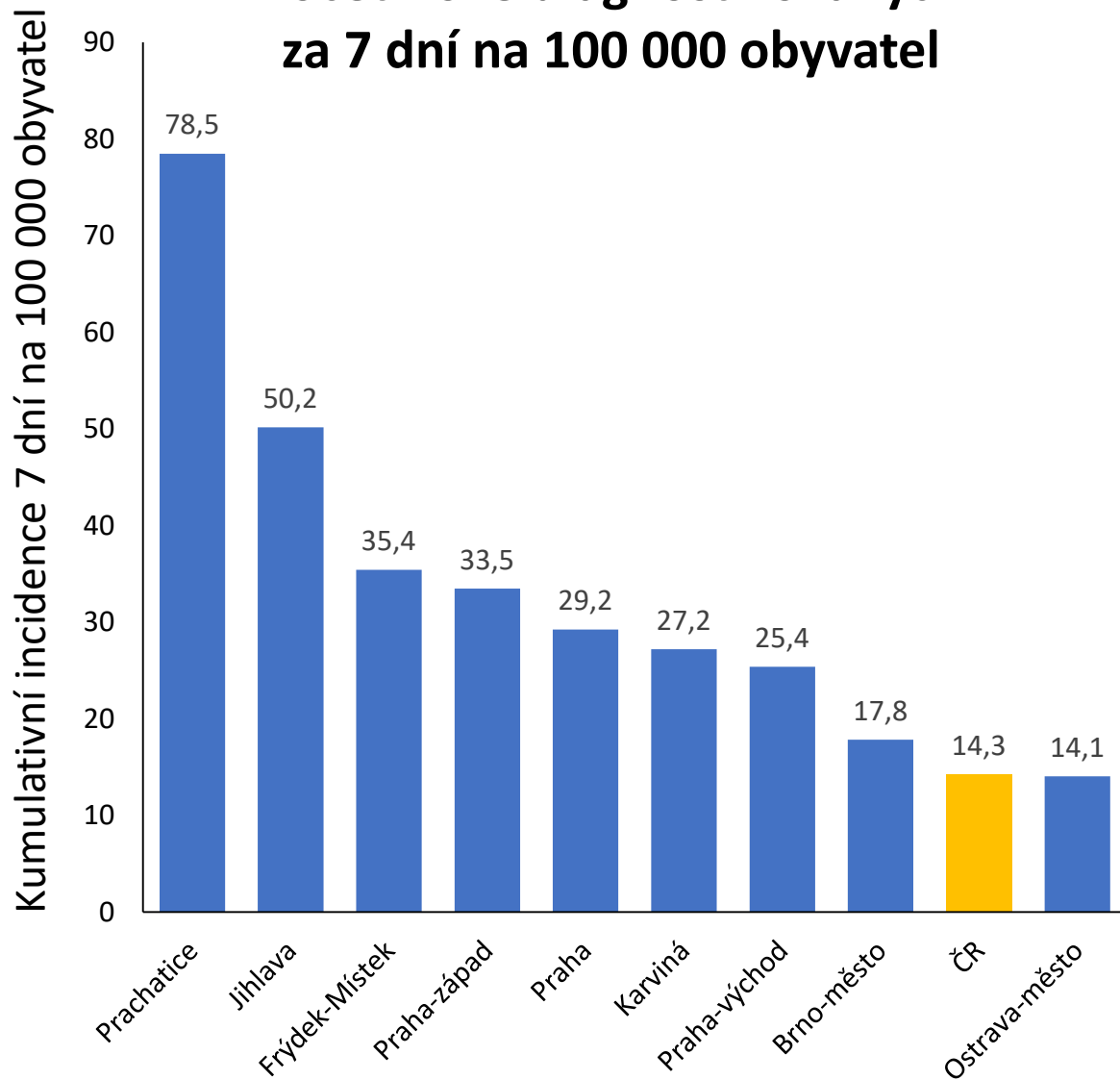


STUPEŇ POHOTOVOSTI

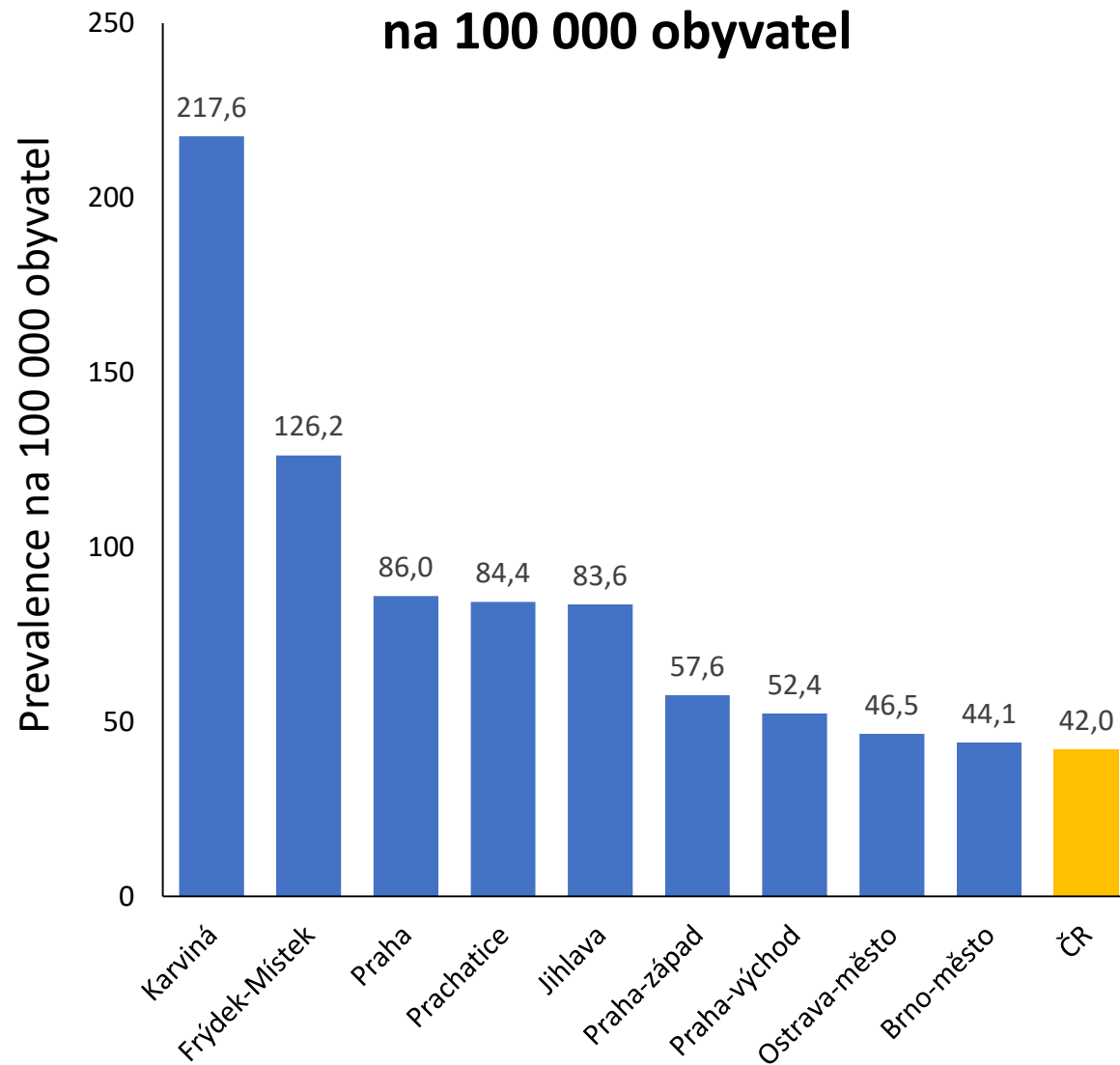
	0	NULOVÉ NEBO ZANEDBATELNÉ RIZIKO
	I	VÝSKYT NÁKAZY V ČR BEZ KOMUNITNÍHO PŘENOSU
	II	POČÍNAJÍCÍ KOMUNITNÍ PŘENOS V ČR
	III	NARŮSTAJÍCÍ ANEBO PŘETRVÁVAJÍCÍ KOMUNITNÍ PŘENOS V ČR

Kvantitativní charakteristiky rizikových okresů, týden 24.7.2020-30.7.2020

Počet nově diagnostikovaných za 7 dní na 100 000 obyvatel

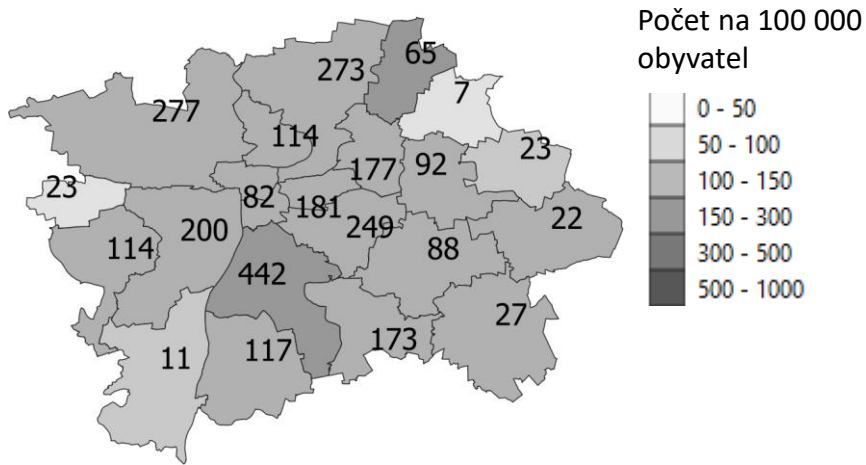


Aktuální počet osob s COVID-19 na 100 000 obyvatel



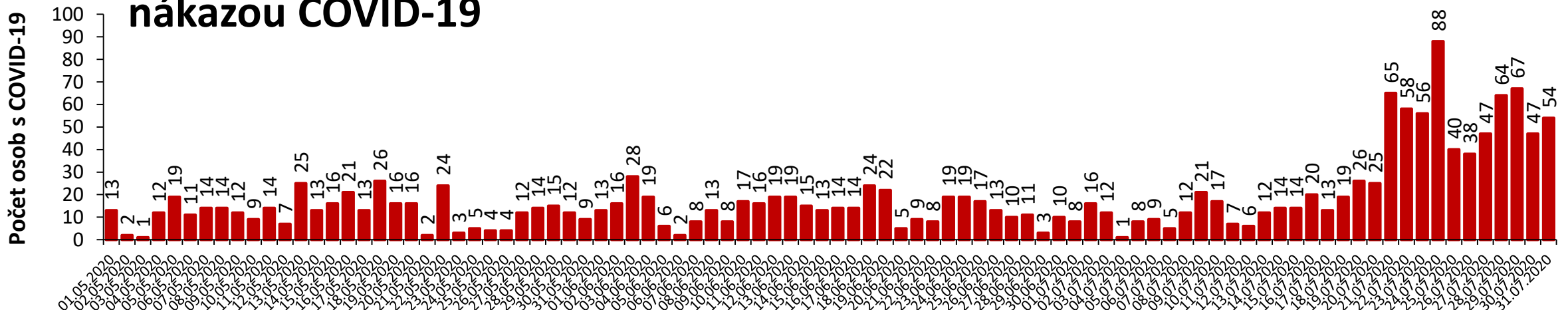
Epidemiologická situace v Praze

Kumulativní počet diagnostikovaných k 31.7. za celé období sledování, číslo v mapě vyjadřuje absolutní počet, barva přepočít na 100 tis. obyvatel



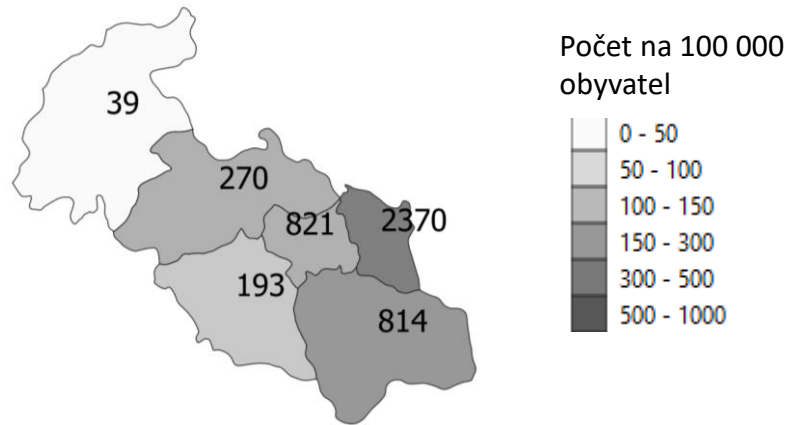
Hlavní město Praha dlouhodobě kolísá na hraně rizika komunitního šíření, přičemž cca 18% zjištěných nálezů nemá jasně určitelný původ. Nicméně situace je kontrolována a v čase je pozorováno jisté zlepšení. Jelikož rizikové trendy neeskalují a není patrný trend v nárůstu rizika pro zranitelné skupiny obyvatel, byl pro Prahu vydán stupeň pohotovosti I. Vydání tohoto stupně pohotovosti je odborným rozhodnutím Krajské hygienické stanice Praha a sekce hlavní hygieničky ČR na MZ ČR. Podíl případů bez prokázané vazby na známý zdroj nákazy při ukončeném prvním epidemiologickém šetření je nižší než 20%.

Denní počet osob s nově prokázanou nákazou COVID-19



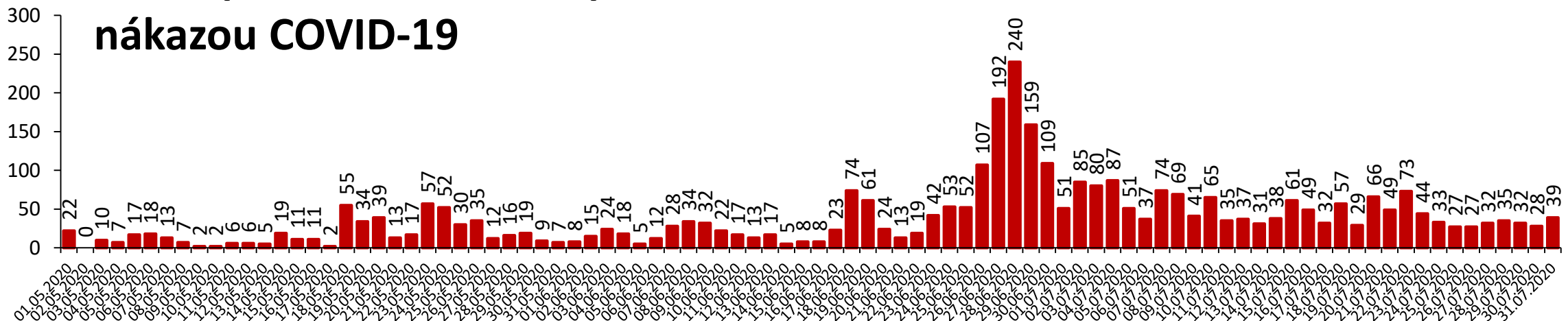
Epidemiologická situace v MSK

Kumulativní počet diagnostikovaných k 31.7. za celé období sledování, číslo v mapě vyjadřuje absolutní počet, barva přepočít na 100 tis. obyvatel



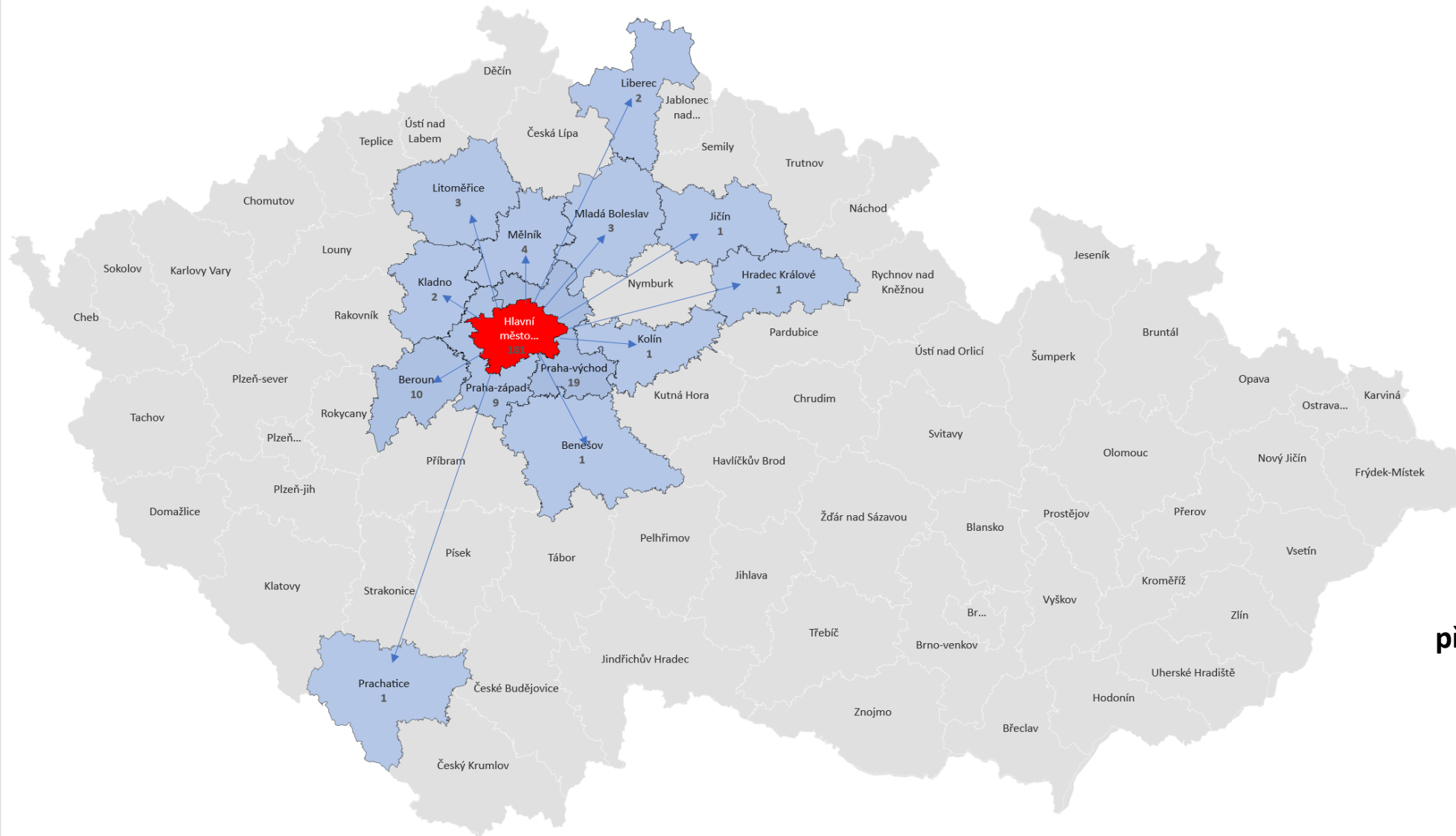
Epidemiologická situace v Moravskoslezském kraji se zklidňuje. Po celý týden MSK významně nepřekročil hodnotu 20% celkového počtu nově diagnostikovaných v ČR, vývoj odpovídá postupnému vyhasínání s hodnotou reprodukčního čísla mírně pod 1 či kolem 1. Výsledky trasování ukazují na mizící riziko nekontrolovaného komunitního šíření. Jediným okresem, který se dosud pohybuje s hodnotou R kolem 1 je Frýdek-Místek. Zde pozorujeme lineární šíření nemoci se záchyty mezi 10 – 20 případy denně.

Denní počet osob s nově prokázanou nákazou COVID-19



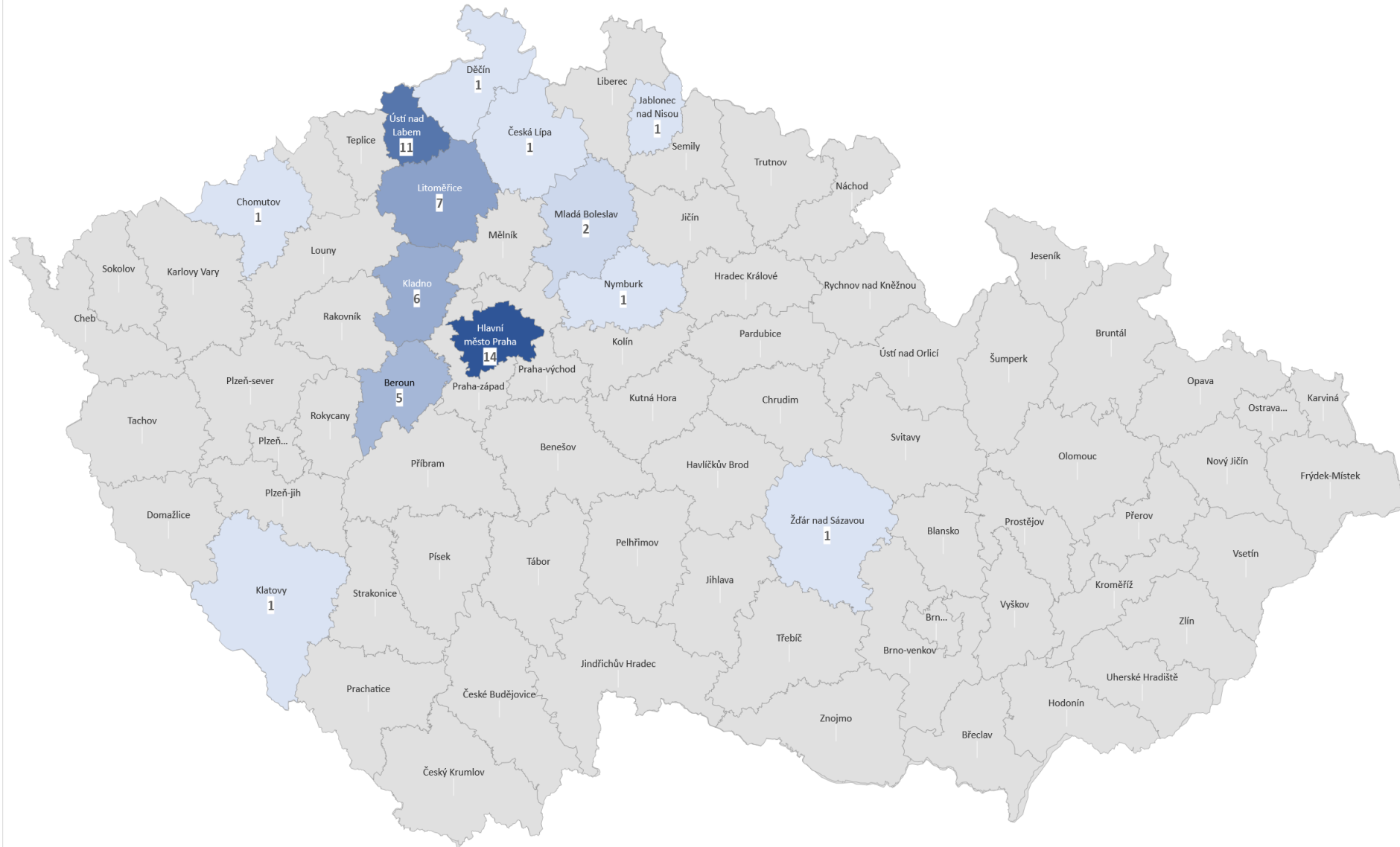
CLUSTER „TECHTLE MECHTLE“

Počet případů v jednotlivých krajích v souvislosti s výskytem COVID19 v klubu "TECHTLE MECHTLE"



Hromadná akce
+
Vnitřní prostor
+
Kumulace lidí na malém prostoru
+
Blízký kontakt
+
Alkohol
+
Mladá generace
=
Riziko většího množství případů a rozšíření do dalších krajů

Cluster „kemp HC SLAVIA“



**Sportovní akce -
soustředění**

+

Intenzivní kontakt

+

Fyzická náročnost

+

**Společné šatny, společné
ubytování, společné
stravování**

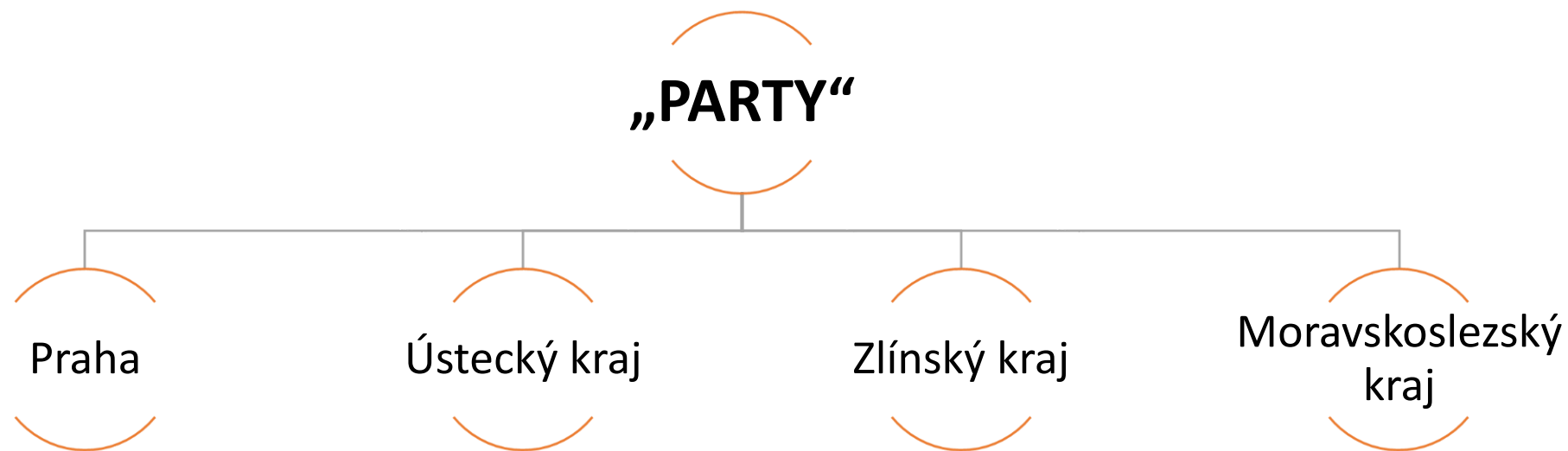
+

Účastníci z více krajů

=

**Riziko vyššího počtu
případů a vzniku ohniska
ve více krajích**

CLUSTER „PARTY“



Hromadná akce
+
Venkovní prostor
+
Kumulace lidí na malém prostoru
+
Blízký kontakt
+
Alkohol
+
Mladá generace
=
Riziko většího množství případů a rozšíření do dalších krajů