

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

Informační systém ISIN-COVID-19: SYSTÉM VČASNÉ DETEKCE RIZIK

Denní aktualizace ze dne 23. 01. 2024 na den 24. 01. 2024

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 25. 01. 2024 00:26)

System hodnotí denní změny v počtu a charakteristikách nově diagnostikovaných pacientů s COVID-19. Přiřazení územní (kraj-okres-obec) příslušnosti případu probíhá kombinací následujících zdrojů dat v pořadí dle priority: (1) potvrzené místo pobytu – (2) bydliště dle ROB – (3) místo uvedené na žádance či hlášení z laboratoře – (4) místo hospitalizace (jde-li o přímé hlášení z nemocnice). Denní změny jsou aktualizovány vždy z exportu dat k půlnoci a jsou tak plněny zejména z hlášení laboratoří, ve kterých se ve zvýšené míře mohou objevovat neúplné záznamy. Dlouhodobější analýzy trendů již vychází dominantně ze záznamů validovaných krajskými hygienickými stanicemi, které umožňují detailní charakterizaci pozitivních případů.

CELKOVÉ SHRNU TÍ DENNÍ ZMĚNY RIZIKOVÉHO VÝVOJE VČETNĚ REINFEK CÍ

Celkový počet nově pozitivních osob s primoinfekcí: 112 a k tomu 104 reinfekcí. Dohromady tedy 216 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 288

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 72 (-33.3 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 0.78

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 0.79

*Zjednodušený výpočet reprodukčního čísla představuje podíl sedmidenních/čtrnáctidenních oken, vzájemně posunutých o užívanou průměrnou délku sériového intervalu (5 dní). Postup je obdobný jako využívá německý Institut Roberta Kocha, pro jednoduhost bez využití „nowcastingu“. (AN DER HEIDEN, Matthias; HAMOUDA, Osamah. Schätzung der aktuellen Entwicklung der SARS-CoV-2-Epidemie in Deutschland–Nowcasting. Epid Bull, 2020, 17: 10-15.)

Aktuální rizikový vývoj v okresech (15 nejvyšších denních absolutních nárůstů, celkový počet prokázaných nálezů, včetně reinfekcí):

Praha (28), Brno-město (8), Frýdek-Místek (8), Brno-venkov (7), Hradec Králové (7), Ústí nad Orlicí (7), Náchod (6), Olomouc (6), Nový Jičín (5), Mělník (5), Kladno (5), Vsetín (5), Svitavy (5), Šumperk (5), Trutnov (5).

SUMARIZACE VÝVOJE V KRAJÍCH (celkový počet prokázaných nálezů, včetně reinfekcí)

Název kraje	Denní počet nových případů (přepočten na 100tis.obyv.)	7denní počet nových případů na 100 tis. obyv.	Odhad R ze 7denních časových úseků	14denní počet nových případů na 100 tis. obyv.	7denní počet testů na 100tis. obyv. (Dg+Epi / Prev)*	7denní relativní pozitivita indikovaných (Dg/Epi) testů v % *
Olomoucký kraj	16 (2.5)	19.5	1.14	36.5	238.4 / 15.5	8.3 % / 6.0 %
Královéhradecký kraj	22 (4.0)	16.9	1.01	34.3	248.0 / 10.9	7.6 % / 4.1 %
Pardubický kraj	18 (3.4)	16.4	0.74	40.4	227.0 / 8.8	7.7 % / 5.5 %
Zlínský kraj	13 (2.2)	15.3	0.95	32.9	205.8 / 16.4	8.1 % / 4.3 %
Kraj Vysočina	10 (2.0)	13.4	0.85	31.8	193.6 / 33.4	7.3 % / 2.8 %
Jihomoravský kraj	23 (1.9)	13.2	0.77	31.2	221.0 / 10.9	5.6 % / 4.4 %
Plzeňský kraj	16 (2.7)	12.9	0.74	34.0	210.3 / 11.0	7.2 % / 1.3 %
Jihočeský kraj	12 (1.9)	12.0	0.84	28.7	226.1 / 9.3	4.8 % / 3.1 %
Hlavní město Praha	28 (2.1)	11.4	0.67	29.8	184.9 / 11.6	5.4 % / 3.4 %
Moravskoslezský kraj	20 (1.7)	9.6	0.67	25.5	202.5 / 23.7	4.9 % / 3.2 %
Středočeský kraj	27 (1.9)	9.2	0.87	21.7	188.1 / 11.4	5.3 % / 2.8 %
Karlovarský kraj	1 (0.3)	8.5	0.78	20.8	127.5 / 2.7	5.1 % / 6.1 %
Liberecký kraj	3 (0.7)	7.5	0.57	24.0	169.3 / 6.1	4.3 % / 4.1 %
Ústecký kraj	7 (0.9)	7.2	0.56	22.9	166.8 / 5.4	4.9 % / 2.3 %
ČR	216 (2.0)	12.0	0.78	29.0	202.3 / 13.1	6.0 % / 3.6 %

*Jde o testy z diagnostické a klinické indikace (Dg), testy z epidemiologických indikací (Epi) a testy z preventivního, komunitního, testování a ostatní (Prev)

Aktuální rizikový vývoj v okresech (15 nejvyšších denních absolutních nárůstů, pouze primoinfekce, bez reinfekcí):

Praha (28), Brno-město (8), Frýdek-Místek (8), Brno-venkov (7), Hradec Králové (7), Ústí nad Orlicí (7), Náchod (6), Olomouc (6), Nový Jičín (5), Mělník (5), Kladno (5), Vsetín (5), Svitavy (5), Šumperk (5), Trutnov (5)..

SUMARIZACE VÝVOJE V KRAJÍCH (pouze primoinfekce, bez reinfekcí)						
Název kraje	Denní počet nových případů (přepočet na 100tis.obyv.)	7denní počet nových případů na 100 tis. obyv.	Odhad R ze 7denních časových úseků	14denní počet nových případů na 100 tis. obyv.	7denní počet testů na 100tis. obyv. (Dg+Epi / Prev)*	7denní relativní pozitivita indikovaných (Dg/Epi) testů v % *
Olomoucký kraj	9 (1.4)	12.1	1.15	21.7	238.4 / 15.5	5.1 % / 3.9 %
Královéhradecký kraj	9 (1.6)	8.9	0.80	19.4	248.0 / 10.9	4.3 % / 1.1 %
Plzeňský kraj	10 (1.7)	8.0	0.78	21.5	210.3 / 11.0	4.4 % / 0.9 %
Jihomoravský kraj	15 (1.3)	7.9	0.76	18.2	221.0 / 10.9	3.6 % / 1.6 %
Pardubický kraj	9 (1.7)	7.7	0.73	19.7	227.0 / 8.8	4.3 % / 1.1 %
Zlínský kraj	8 (1.4)	7.4	0.84	16.5	205.8 / 16.4	4.2 % / 1.4 %
Hlavní město Praha	19 (1.4)	7.0	0.64	19.1	184.9 / 11.6	3.1 % / 2.2 %
Kraj Vysočina	5 (1.0)	6.5	0.75	18.1	193.6 / 33.4	3.6 % / 0.7 %
Karlovarský kraj	0 (0.0)	6.5	0.95	13.3	127.5 / 2.7	3.6 % / 5.1 %
Jihočeský kraj	4 (0.6)	5.6	0.67	15.2	226.1 / 9.3	2.2 % / 1.0 %
Moravskoslezský kraj	6 (0.5)	5.3	0.65	14.3	202.5 / 23.7	3.0 % / 0.8 %
Středočeský kraj	13 (0.9)	5.2	0.77	13.1	188.1 / 11.4	2.9 % / 1.5 %
Liberecký kraj	1 (0.2)	4.1	0.50	12.2	169.3 / 6.1	2.5 % / 1.5 %
Ústecký kraj	4 (0.5)	3.7	0.48	13.2	166.8 / 5.4	2.4 % / 1.2 %
ČR	112 (1.0)	6.7	0.73	16.8	202.3 / 13.1	3.4 % / 1.5 %

**Jde o testy z diagnostické a klinické indikace (Dg), testy z epidemiologických indikací (Epi) a testy z preventivního, komunitního, testování a ostatní (Prev)*

SUMARIZACE VÝVOJE VE VĚKOVÝCH KATEGORIÍCH				
Věková kategorie	Celkový počet nálezů za uplynulý den (včetně reinfekcí)	z toho reinfekcí (a %)	Celkový počet nálezů za uplynulých 7 dní (včetně reinfekcí)	z toho reinfekcí (a %)
0-2 let	7	0 (0.0 %)	21	0 (0.0 %)
3-5 let	1	0 (0.0 %)	7	3 (42.9 %)
6-11 let	1	0 (0.0 %)	9	1 (11.1 %)
12-15 let	3	0 (0.0 %)	10	1 (10.0 %)
16-19 let	4	3 (75.0 %)	17	8 (47.1 %)
20-29 let	15	8 (53.3 %)	81	44 (54.3 %)
30-49 let	59	32 (54.2 %)	335	177 (52.8 %)
50-64 let	54	30 (55.6 %)	330	173 (52.4 %)
65+ let	72	31 (43.1 %)	474	161 (34.0 %)
ČR	216	104 (48.1 %)	1,284	568 (44.2 %)

EPIDEMIOLOGICKÁ ZÁTĚŽ DLE VĚKOVÝCH KATEGORIÍ OBYVATEL:									
7denní počty nových případů na 100tis. obyv. včetně reinfekcí dané věkové třídy (týdenní změna v %)									
Název kraje	0 – 2 roky	3 – 5 let	6 – 11 let	12 – 15 let	16 – 19 let	20 – 29 let	30 – 49 let	50 – 64let	65+
Hlavní město Praha	6.8 (-57%)	6.8 (51%)	3.5 (0%)	2.0 (-50%)	2.4 (-50%)	3.7 (-54%)	8.5 (-6%)	14.3 (-26%)	24.9 (-53%)
Středočeský kraj	0.0 (0%)	4.0 (100%)	1.0 (-50%)	1.5 ()	1.9 (0%)	7.4 (0%)	8.2 (-18%)	16.5 (0%)	14.2 (-47%)
Jihočeský kraj	20.0 (-20%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	8.4 (100%)	15.1 (0%)	9.1 (-19%)	10.5 (-38%)	20.9 (-38%)
Plzeňský kraj	5.5 ()	5.5 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	8.3 (-28%)	10.6 (-17%)	19.9 (-27%)	23.0 (-56%)
Karlovarský kraj	12.2 (-50%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	6.7 ()	9.3 (-21%)	8.6 (-50%)	14.8 (-31%)
Ústecký kraj	4.2 (-49%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.7 ()	6.2 (-33%)	8.1 (40%)	6.6 (-41%)	11.7 (-44%)	8.6 (-76%)
Liberecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.4 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	10.9 (-16%)	6.1 (-50%)	8.8 (-61%)	13.2 (-61%)
Královéhradecký kraj	6.0 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.2 (0%)	9.9 (102%)	10.5 (-15%)	12.0 (-18%)	22.4 (36%)	33.8 (-9%)
Pardubický kraj	6.0 (-50%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.5 ()	0.0 (0%)	7.1 (-56%)	18.8 (-32%)	23.8 (-21%)	26.0 (-30%)
Kraj Vysočina	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.6 ()	5.3 ()	3.7 (-71%)	11.0 (-30%)	21.3 (-22%)	25.5 (-18%)
Jihomoravský kraj	5.0 (-50%)	0.0 (0%)	3.9 (-51%)	0.0 (0%)	9.6 (-20%)	9.9 (-37%)	11.5 (-2%)	14.6 (-13%)	26.0 (-36%)
Olomoucký kraj	20.5 (0%)	0.0 (0%)	2.5 (-67%)	7.4 ()	0.0 (0%)	6.2 (-19%)	14.6 (-10%)	29.2 (52%)	37.7 (19%)
Zlínský kraj	11.3 (-60%)	5.6 (-50%)	0.0 (0%)	4.1 (0%)	4.8 (0%)	6.7 (-50%)	14.8 (78%)	22.9 (-10%)	23.7 (-24%)
Moravskoslezský kraj	2.8 (-80%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.0 (0%)	6.8 (196%)	4.0 (-64%)	9.8 (-28%)	13.5 (-18%)	16.0 (-51%)
ČR	6.2 (-53%)	2.0 (-38%)	1.3 (-67%)	2.2 (47%)	4.4 (7%)	7.4 (-31%)	10.3 (-18%)	16.6 (-17%)	21.7 (-41%)

Počty a relativní pozitivita indikovaných testů včetně reinfekcí dle věkových kategorií obyvatel:									
7denní počty indikovaných testů – Dg/klin a Epi indikace - na 100tis. obyv. dané věkové třídy (relativní pozitivita v %)									
Název kraje	0 – 2 roky	3 – 5 let	6 – 11 let	12 – 15 let	16 – 19 let	20 – 29 let	30 – 49 let	50 – 64let	65+
Hlavní město Praha	52 (0.0%)	47 (4.3%)	69 (4.3%)	43 (2.3%)	33 (3.0%)	249 (2.0%)	938 (3.9%)	563 (5.2%)	474 (9.1%)
Středočeský kraj	41 (0.0%)	55 (3.6%)	81 (1.2%)	30 (3.3%)	37 (2.7%)	268 (3.7%)	993 (3.5%)	692 (5.8%)	433 (7.2%)
Jihočeský kraj	48 (8.3%)	42 (0.0%)	71 (0.0%)	30 (0.0%)	26 (7.7%)	137 (7.3%)	417 (2.9%)	364 (3.6%)	320 (7.5%)
Plzeňský kraj	21 (4.8%)	13 (7.7%)	15 (0.0%)	7 (0.0%)	14 (0.0%)	122 (4.1%)	449 (4.2%)	343 (6.4%)	258 (10.9%)
Karlovarský kraj	10 (10.0%)	6 (0.0%)	14 (0.0%)	6 (0.0%)	3 (0.0%)	43 (2.3%)	111 (7.2%)	115 (4.3%)	66 (7.6%)
Ústecký kraj	40 (2.5%)	49 (0.0%)	75 (0.0%)	16 (6.3%)	26 (7.7%)	136 (4.4%)	440 (3.6%)	329 (5.5%)	252 (4.8%)
Liberecký kraj	12 (0.0%)	7 (0.0%)	12 (8.3%)	8 (0.0%)	14 (0.0%)	88 (5.7%)	262 (2.7%)	208 (3.4%)	138 (8.7%)
Královéhradecký kraj	36 (2.8%)	33 (0.0%)	67 (0.0%)	26 (3.8%)	35 (2.9%)	118 (5.1%)	393 (4.8%)	290 (7.9%)	368 (10.9%)
Pardubický kraj	16 (6.3%)	31 (0.0%)	35 (0.0%)	14 (7.1%)	22 (0.0%)	126 (3.2%)	407 (6.9%)	293 (7.5%)	242 (11.2%)
Kraj Vysočina	11 (0.0%)	12 (0.0%)	45 (0.0%)	12 (8.3%)	21 (4.8%)	101 (2.0%)	296 (5.1%)	245 (7.8%)	241 (8.7%)
Jihomoravský kraj	44 (4.5%)	70 (0.0%)	107 (2.8%)	47 (0.0%)	60 (6.7%)	255 (4.7%)	969 (3.7%)	601 (5.2%)	489 (10.8%)
Olomoucký kraj	32 (12.5%)	30 (0.0%)	73 (1.4%)	33 (6.1%)	40 (0.0%)	153 (2.6%)	485 (5.4%)	372 (9.1%)	284 (16.2%)
Zlínský kraj	29 (6.9%)	55 (1.8%)	73 (0.0%)	32 (3.1%)	21 (4.8%)	111 (3.6%)	363 (6.9%)	331 (7.3%)	179 (12.3%)
Moravskoslezský kraj	20 (5.0%)	63 (0.0%)	82 (0.0%)	41 (2.4%)	41 (7.3%)	254 (2.0%)	818 (4.2%)	643 (4.8%)	453 (6.6%)
ČR	413 (4.4%)	515 (1.2%)	820 (1.1%)	346 (2.9%)	394 (4.1%)	2168 (3.6%)	7369 (4.3%)	5411 (5.9%)	4212 (9.4%)

Počty a relativní pozitivita indikovaných testů včetně reinfekcí dle věkových kategorií obyvatel: 7denní počty indikovaných testů – Dg/klin indikace - na 100tis. obyv. dané věkové třídy (relativní pozitivita v %)									
Název kraje	0 – 2 roky	3 – 5 let	6 – 11 let	12 – 15 let	16 – 19 let	20 – 29 let	30 – 49 let	50 – 64let	65+
Hlavní město Praha	41 (0.0%)	24 (8.3%)	23 (4.3%)	7 (0.0%)	8 (12.5%)	167 (2.4%)	687 (4.5%)	420 (4.8%)	423 (9.2%)
Středočeský kraj	34 (0.0%)	41 (4.9%)	34 (0.0%)	6 (0.0%)	10 (10.0%)	175 (4.6%)	720 (3.9%)	522 (6.9%)	399 (6.8%)
Jihočeský kraj	46 (8.7%)	39 (0.0%)	35 (0.0%)	7 (0.0%)	9 (0.0%)	103 (7.8%)	321 (3.4%)	299 (3.7%)	303 (7.3%)
Plzeňský kraj	19 (5.3%)	11 (9.1%)	7 (0.0%)	0 (0.0%)	6 (0.0%)	76 (6.6%)	354 (4.8%)	299 (7.0%)	242 (11.6%)
Karlovarský kraj	10 (10.0%)	1 (0.0%)	7 (0.0%)	4 (0.0%)	0 (0.0%)	33 (0.0%)	78 (5.1%)	89 (5.6%)	53 (7.5%)
Ústecký kraj	35 (2.9%)	32 (0.0%)	26 (0.0%)	4 (0.0%)	8 (12.5%)	81 (4.9%)	288 (5.2%)	241 (5.8%)	221 (5.0%)
Liberecký kraj	10 (0.0%)	5 (0.0%)	5 (0.0%)	2 (0.0%)	3 (0.0%)	54 (7.4%)	192 (2.6%)	159 (2.5%)	124 (8.9%)
Královéhradecký kraj	30 (3.3%)	25 (0.0%)	27 (0.0%)	9 (11.1%)	10 (0.0%)	74 (5.4%)	269 (4.8%)	222 (8.1%)	331 (11.8%)
Pardubický kraj	15 (6.7%)	27 (0.0%)	12 (0.0%)	3 (33.3%)	5 (0.0%)	77 (2.6%)	272 (8.5%)	197 (7.1%)	212 (10.4%)
Kraj Vysočina	11 (0.0%)	10 (0.0%)	18 (0.0%)	5 (20.0%)	3 (0.0%)	57 (3.5%)	216 (6.5%)	179 (8.4%)	199 (9.5%)
Jihomoravský kraj	44 (4.5%)	61 (0.0%)	64 (3.1%)	21 (0.0%)	28 (7.1%)	179 (3.9%)	757 (3.7%)	483 (5.4%)	454 (11.0%)
Olomoucký kraj	31 (12.9%)	28 (0.0%)	32 (3.1%)	12 (8.3%)	15 (0.0%)	106 (1.9%)	381 (4.7%)	298 (9.4%)	266 (16.2%)
Zlínský kraj	29 (6.9%)	39 (0.0%)	28 (0.0%)	9 (11.1%)	2 (50.0%)	61 (4.9%)	214 (7.9%)	220 (8.6%)	153 (11.8%)
Moravskoslezský kraj	18 (5.6%)	50 (0.0%)	31 (0.0%)	16 (6.3%)	12 (16.7%)	154 (1.9%)	577 (5.0%)	456 (5.5%)	374 (5.6%)
ČR	374 (4.8%)	395 (1.3%)	350 (1.1%)	105 (5.7%)	119 (6.7%)	1403 (4.0%)	5353 (4.7%)	4098 (6.2%)	3766 (9.4%)

Počty a relativní pozitivita indikovaných testů včetně reinfekcí dle věkových kategorií obyvatel: 7denní počty indikovaných testů – Klin a Epi indikace - na 100tis. obyv. dané věkové třídy (relativní pozitivita v %)									
Název kraje	0 – 2 roky	3 – 5 let	6 – 11 let	12 – 15 let	16 – 19 let	20 – 29 let	30 – 49 let	50 – 64let	65+
Hlavní město Praha	11 (0.0%)	23 (0.0%)	46 (4.3%)	36 (2.8%)	25 (0.0%)	82 (1.2%)	251 (2.4%)	143 (6.3%)	51 (7.8%)
Středočeský kraj	7 (0.0%)	14 (0.0%)	47 (2.1%)	24 (4.2%)	27 (0.0%)	93 (2.2%)	273 (2.6%)	170 (2.4%)	34 (11.8%)
Jihočeský kraj	2 (0.0%)	3 (0.0%)	36 (0.0%)	23 (0.0%)	17 (11.8%)	34 (5.9%)	96 (1.0%)	65 (3.1%)	17 (11.8%)
Plzeňský kraj	2 (0.0%)	2 (0.0%)	8 (0.0%)	7 (0.0%)	8 (0.0%)	46 (0.0%)	95 (2.1%)	44 (2.3%)	16 (0.0%)
Karlovarský kraj	0 (0.0%)	5 (0.0%)	7 (0.0%)	2 (0.0%)	3 (0.0%)	10 (10.0%)	33 (12.1%)	26 (0.0%)	13 (7.7%)
Ústecký kraj	5 (0.0%)	17 (0.0%)	49 (0.0%)	12 (8.3%)	18 (5.6%)	55 (3.6%)	152 (0.7%)	88 (4.5%)	31 (3.2%)
Liberecký kraj	2 (0.0%)	2 (0.0%)	7 (14.3%)	6 (0.0%)	11 (0.0%)	34 (2.9%)	70 (2.9%)	49 (6.1%)	14 (7.1%)
Královéhradecký kraj	6 (0.0%)	8 (0.0%)	40 (0.0%)	17 (0.0%)	25 (4.0%)	44 (4.5%)	124 (4.8%)	68 (7.4%)	37 (2.7%)
Pardubický kraj	1 (0.0%)	4 (0.0%)	23 (0.0%)	11 (0.0%)	17 (0.0%)	49 (4.1%)	135 (3.7%)	96 (8.3%)	30 (16.7%)
Kraj Vysočina	0 (0.0%)	2 (0.0%)	27 (0.0%)	7 (0.0%)	18 (5.6%)	44 (0.0%)	80 (1.3%)	66 (6.1%)	42 (4.8%)
Jihomoravský kraj	0 (0.0%)	9 (0.0%)	43 (2.3%)	26 (0.0%)	32 (6.3%)	76 (6.6%)	212 (3.8%)	118 (4.2%)	35 (8.6%)
Olomoucký kraj	1 (0.0%)	2 (0.0%)	41 (0.0%)	21 (4.8%)	25 (0.0%)	47 (4.3%)	104 (7.7%)	74 (8.1%)	18 (16.7%)
Zlínský kraj	0 (0.0%)	16 (6.3%)	45 (0.0%)	23 (0.0%)	19 (0.0%)	50 (2.0%)	149 (5.4%)	111 (4.5%)	26 (15.4%)
Moravskoslezský kraj	2 (0.0%)	13 (0.0%)	51 (0.0%)	25 (0.0%)	29 (3.4%)	100 (2.0%)	241 (2.1%)	187 (3.2%)	79 (11.4%)
ČR	39 (0.0%)	120 (0.8%)	470 (1.1%)	241 (1.7%)	275 (2.9%)	765 (3.0%)	2016 (3.2%)	1313 (4.7%)	446 (9.0%)

INDIKÁTORY RIZIKOVÉHO VÝVOJE V OKRESECH

Okresy řazené dle hodnoty 7denního počtu nových případů (na 100tis. obyvatel) – 30 nejvyšších hodnot	Okresy řazené dle hodnoty 14denního počtu nových případů (na 100tis. obyvatel) – 30 nejvyšších hodnot	Okresy řazené dle hodnoty reprodukčního čísla (7denní časové okno) – 30 nejvyšších hodnot	Okresy řazené dle relativní pozitivitou indikovaných testů Dg/clin a Epi indikace – 30 nejvyšších položek	Okresy s hodnotou 7denního počtu nových případů > 12,5/100tis. a zároveň s reprodukčním číslem > 0,94
Prachatice - 13 (25.5)	Ústí nad Orlicí - 84 (60.7)	Tachov - 1.7	Tachov - 19.0 %	Bruntál - 24.0; R:0.96
Bruntál - 22 (24.0)	Jičín - 45 (56.2)	Kolín - 1.7	Plzeň-sever - 15.8 %	Olomouc - 23.4; R:1.22
Olomouc - 55 (23.4)	Prachatice - 25 (49.0)	Vsetín - 1.6	Rakovník - 14.3 %	Havlíčkův Brod - 22.1; R:1.17
Ústí nad Orlicí - 32 (23.1)	Bruntál - 44 (48.0)	Přerov - 1.4	Trutnov - 13.5 %	Tachov - 22.1; R:1.71
Havlíčkův Brod - 21 (22.1)	Havlíčkův Brod - 44 (46.4)	Rychnov nad Kněžnou - 1.4	Náchod - 13.2 %	Hradec Králové - 21.3; R:1.09
Tachov - 12 (22.1)	Olomouc - 103 (43.7)	Mělník - 1.4	Šumperk - 12.5 %	Přerov - 20.1; R:1.44
Hradec Králové - 35 (21.3)	Svitavy - 44 (42.2)	Náchod - 1.3	Ústí nad Orlicí - 11.7 %	Vsetín - 19.5; R:1.56
Jičín - 17 (21.2)	Rakovník - 23 (41.4)	Tábor - 1.2	Rokycany - 11.5 %	Svitavy - 19.2; R:0.95
Přerov - 26 (20.1)	Plzeň-jih - 26 (41.0)	Beroun - 1.2	Kolín - 11.4 %	Šumperk - 18.3; R:1.05
Vsetín - 28 (19.5)	Tachov - 22 (40.5)	Olomouc - 1.2	Hradec Králové - 10.3 %	Rychnov nad Kněžnou - 17.6; R:1.40
Svitavy - 20 (19.2)	Uherské Hradiště - 56 (39.4)	Žďár nad Sázavou - 1.2	Svitavy - 10.2 %	Mělník - 17.4; R:1.36
Klatovy - 16 (18.5)	Kroměříž - 41 (38.9)	Jablonec nad Nisou - 1.2	Nový Jičín - 8.9 %	Tábor - 15.6; R:1.23
Prostějov - 20 (18.4)	Prostějov - 42 (38.7)	Havlíčkův Brod - 1.2	Domažlice - 8.0 %	Karlovy Vary - 14.8; R:0.94
Brno-město - 70 (18.4)	Hradec Králové - 63 (38.3)	Zlín - 1.1	Písek - 7.9 %	Jablonec nad Nisou - 13.2; R:1.20
Šumperk - 22 (18.3)	Brno-město - 146 (38.3)	Hradec Králové - 1.1	Frydek-Místek - 7.8 %	Náchod - 12.7; R:1.27
Rychnov nad Kněžnou - 14 (17.6)	Klatovy - 33 (38.2)	Nový Jičín - 1.1	Chrudim - 7.8 %	
Mělník - 19 (17.4)	Domažlice - 23 (37.1)	Šumperk - 1.0	Vsetín - 7.8 %	
Kroměříž - 17 (16.1)	Rokycany - 18 (36.5)	Trutnov - 1.0	Kladno - 7.6 %	
Tábor - 16 (15.6)	Vsetín - 51 (35.6)	Kutná Hora - 1.0	Kutná Hora - 7.1 %	
Jihlava - 17 (15.0)	Chrudim - 37 (35.4)	Písek - 1.0	Znojmo - 6.8 %	
Karlovy Vary - 17 (14.8)	Rychnov nad Kněžnou - 28 (35.3)	Cheb - 1.0	Brno-venkov - 6.5 %	
Uherské Hradiště - 21 (14.8)	Šumperk - 42 (34.9)	Bruntál - 1.0	Žďár nad Sázavou - 6.5 %	
Rakovník - 8 (14.4)	Jihlava - 38 (33.4)	Svitavy - 1.0	Zlín - 6.5 %	
Strakonice - 10 (14.1)	Znojmo - 38 (33.2)	Karlovy Vary - 0.9	Mělník - 6.4 %	
Příbram - 16 (13.9)	Pelhřimov - 24 (33.2)	Prachatice - 0.9	Třebíč - 6.4 %	
Jablonec nad Nisou - 12 (13.2)	Příbram - 38 (33.0)	Vyškov - 0.9	Mladá Boleslav - 6.3 %	
Znojmo - 15 (13.1)	Mělník - 35 (32.0)	Brno-město - 0.9	Sokolov - 6.3 %	
Pardubice - 23 (13.1)	Ústí nad Labem - 37 (31.0)	Prostějov - 0.9	Jičín - 6.0 %	
Domažlice - 8 (12.9)	Litoměřice - 37 (30.9)	Jihlava - 0.9	Prachatice - 5.9 %	
Náchod - 14 (12.7)	Třebíč - 34 (30.7)	Pardubice - 0.9	Havlíčkův Brod - 5.7 %	

DENNÍ ZMĚNY V REGIONECH VČETNĚ REINFEKČÍ**Celkem v České republice**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
216 (104 reinfekcí) z toho věk 65+: 71 (32.9 %) z toho věk 75+: 38 (17.6 %)	22 z toho věk 65+: 16 (72.7 %) z toho věk 75+: 8 (36.4 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	4 360 z toho PCR: 543 (12.5 %) z toho Ag: 3 817 (87.5 %)	4 975 z toho hospitalizovaní: 153 (3.1 %) z toho na lůžkách JIP: 10 (0.2 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
28 (9 reinfekcí) z toho věk 65+: 13 (46.4 %) z toho věk 75+: 7 (25.0 %)	5 z toho věk 65+: 2 (40.0 %) z toho věk 75+: 2 (40.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	560 z toho PCR: 107 (19.1 %) z toho Ag: 453 (80.9 %)	589 z toho hospitalizovaní: 29 (4.9 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.3 %)

Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
27 (14 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (29.6 %) z toho věk 75+: 5 (18.5 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	561 z toho PCR: 51 (9.1 %) z toho Ag: 510 (90.9 %)	523 z toho hospitalizovaní: 14 (2.7 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
12 (8 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (16.7 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	298 z toho PCR: 81 (27.2 %) z toho Ag: 217 (72.8 %)	269 z toho hospitalizovaní: 7 (2.6 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.7 %)

Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
16 (6 reinfekcí) z toho věk 65+: 7 (43.8 %) z toho věk 75+: 6 (37.5 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	231 z toho PCR: 43 (18.6 %) z toho Ag: 188 (81.4 %)	248 z toho hospitalizovaní: 11 (4.4 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1 (1 reinfekcí) z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	58 z toho PCR: 7 (12.1 %) z toho Ag: 51 (87.9 %)	126 z toho hospitalizovaní: 7 (5.6 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Ústecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
7 (3 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (14.3 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	273 z toho PCR: 40 (14.7 %) z toho Ag: 233 (85.3 %)	284 z toho hospitalizovaní: 4 (1.4 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.7 %)

Liberecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
3 (2 reinfekcí) z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	139 z toho PCR: 13 (9.4 %) z toho Ag: 126 (90.6 %)	157 z toho hospitalizovaní: 1 (0.6 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
22 (13 reinfekcí) z toho věk 65+: 10 (45.5 %) z toho věk 75+: 6 (27.3 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	252 z toho PCR: 60 (23.8 %) z toho Ag: 192 (76.2 %)	330 z toho hospitalizovaní: 4 (1.2 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
18 (9 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (33.3 %) z toho věk 75+: 5 (27.8 %)	7 z toho věk 65+: 6 (85.7 %) z toho věk 75+: 1 (14.3 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	234 z toho PCR: 17 (7.3 %) z toho Ag: 217 (92.7 %)	257 z toho hospitalizovaní: 9 (3.5 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Kraj Vysočina

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
10 (5 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (30.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	3 z toho věk 65+: 2 (66.7 %) z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	219 z toho PCR: 19 (8.7 %) z toho Ag: 200 (91.3 %)	232 z toho hospitalizovaní: 10 (4.3 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
23 (8 reinfekcí) z toho věk 65+: 11 (47.8 %) z toho věk 75+: 4 (17.4 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	518 z toho PCR: 32 (6.2 %) z toho Ag: 486 (93.8 %)	613 z toho hospitalizovaní: 20 (3.3 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.3 %)

Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
16 (7 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (12.5 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	3 z toho věk 65+: 2 (66.7 %) z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	305 z toho PCR: 26 (8.5 %) z toho Ag: 279 (91.5 %)	345 z toho hospitalizovaní: 10 (2.9 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.3 %)

Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
13 (5 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (15.4 %) z toho věk 75+: 2 (15.4 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	226 z toho PCR: 6 (2.7 %) z toho Ag: 220 (97.3 %)	396 z toho hospitalizovaní: 11 (2.8 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.3 %)

Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
20 (14 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (30.0 %) z toho věk 75+: 3 (15.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	486 z toho PCR: 41 (8.4 %) z toho Ag: 445 (91.6 %)	606 z toho hospitalizovaní: 16 (2.6 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)