

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 18. 03. 2023 na den 19. 03. 2023

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 20. 03. 2023 00:17)

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: 57 a k tomu 22 reinfekcí. Dohromady tedy 79 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 120

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 41 (-51.9 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 0.92

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 0.97

*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 (12), Teplice (4), Brno-město (4), Kroměříž (3), Karviná (3), Břeclav (3), Kladno (3), Hradec Králové (3), Strakonice (2), Litoměřice (2), Příbram (2), Ústí nad Orlicí (2), Cheb (2), Kutná Hora (2), Třebíč (2).

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

Název kraje	Denní počet nových případů (přepočít 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 % *
Jihočeský kraj	6 (0.9)	68.2	0.90	143.7	238.5 / 24.7	28.9 % / 19.3 %
Ústecký kraj	8 (1.0)	64.9	0.93	134.0	221.9 / 17.6	30.6 % / 21.3 %
Kraj Vysočina	4 (0.8)	62.5	0.92	129.9	212.4 / 41.7	28.3 % / 20.0 %
Olomoucký kraj	2 (0.3)	60.0	1.01	123.2	220.8 / 31.9	27.5 % / 20.5 %
Královéhradecký kraj	6 (1.1)	59.7	1.02	114.7	267.6 / 23.1	23.8 % / 15.8 %
Pardubický kraj	4 (0.8)	59.3	0.97	118.4	254.0 / 11.9	24.3 % / 15.5 %
Plzeňský kraj	1 (0.2)	56.8	0.89	128.8	246.5 / 41.5	22.7 % / 17.7 %
Jihomoravský kraj	10 (0.8)	50.4	0.90	106.8	197.2 / 19.2	23.8 % / 21.9 %
Hlavní město Praha	12 (0.9)	49.4	0.84	113.9	187.9 / 72.4	25.9 % / 14.7 %
Středočeský kraj	15 (1.1)	47.8	0.87	99.4	181.0 / 32.0	27.2 % / 18.8 %
Zlínský kraj	3 (0.5)	47.2	0.96	98.6	198.1 / 36.7	26.1 % / 16.2 %
Karlovarský kraj	3 (1.0)	44.0	0.91	92.7	149.0 / 22.5	29.1 % / 20.0 %
Moravskoslezský kraj	5 (0.4)	43.9	0.96	90.0	182.5 / 26.6	23.5 % / 19.6 %
Liberecký kraj	0 (0.0)	36.2	0.85	80.7	154.4 / 12.9	22.5 % / 16.7 %
ČR	79 (0.7)	52.9	0.92	111.5	205.6 / 32.5	25.8 % / 18.4 %

*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 (12), Teplice (4), Brno-město (4), Kroměříž (3), Karviná (3), Břeclav (3), Kladno (3), Hradec Králové (3), Strakonice (2), Litoměřice (2), Příbram (2), Ústí nad Orlicí (2), Cheb (2), Kutná Hora (2), Třebíč (2)..

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 % *
Jihočeský kraj	4 (0.6)	41.6	0.85	87.2	238.5 / 24.7	18.1 % / 8.5 %
Kraj Vysočina	4 (0.8)	40.5	0.92	83.5	212.4 / 41.7	17.9 % / 9.7 %
Královéhradecký kraj	6 (1.1)	39.0	1.16	70.8	267.6 / 23.1	16.3 % / 7.8 %
Olomoucký kraj	0 (0.0)	37.6	1.00	75.0	220.8 / 31.9	18.1 % / 9.6 %
Pardubický kraj	3 (0.6)	37.5	1.01	74.6	254.0 / 11.9	15.6 % / 8.7 %
Ústecký kraj	6 (0.7)	37.3	0.94	76.5	221.9 / 17.6	18.6 % / 8.7 %
Plzeňský kraj	1 (0.2)	35.2	0.86	79.5	246.5 / 41.5	14.1 % / 9.0 %
Jihomoravský kraj	6 (0.5)	31.4	0.89	67.3	197.2 / 19.2	15.4 % / 8.8 %
Hlavní město Praha	9 (0.7)	30.4	0.89	67.9	187.9 / 72.4	16.1 % / 5.5 %
Středočeský kraj	13 (0.9)	29.6	0.90	60.7	181.0 / 32.0	18.1 % / 6.1 %
Karlovarský kraj	3 (1.0)	29.3	0.92	58.6	149.0 / 22.5	20.8 % / 5.0 %
Zlínský kraj	1 (0.2)	29.1	0.95	61.4	198.1 / 36.7	17.1 % / 7.5 %
Moravskoslezský kraj	1 (0.1)	26.7	0.92	55.2	182.5 / 26.6	15.4 % / 8.2 %
Liberecký kraj	0 (0.0)	22.8	0.85	49.7	154.4 / 12.9	13.7 % / 9.3 %
ČR	57 (0.5)	32.7	0.92	68.2	205.6 / 32.5	16.6 % / 7.9 %

**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 nákaz za uplynulý den (včetně reinfekcí)	z toho reinfekcí (a %)	Celkový počet nákaz za uplynulých 7 dní (včetně reinfekcí)	z toho reinfekcí (a %)
0-2 let	2	0 (0.0 %)	64	3 (4.7 %)
3-5 let	1	1 (100.0 %)	9	3 (33.3 %)
6-11 let	1	0 (0.0 %)	25	8 (32.0 %)
12-15 let	1	1 (100.0 %)	22	12 (54.5 %)
20-29 let	2	2 (100.0 %)	447	202 (45.2 %)
30-49 let	6	2 (33.3 %)	1,391	702 (50.5 %)
50-64 let	11	5 (45.5 %)	1,429	695 (48.6 %)
65+ let	55	11 (20.0 %)	2,228	514 (23.1 %)
ČR	79	22 (27.8 %)	5,656	2 152 (38.0 %)

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	9.0 (-34%)	6.8 (0%)	4.7 (292%)	7.9 (-56%)	12.1 (-29%)	39.2 (-34%)	41.3 (-21%)	61.6 (-30%)	102.3 (-19%)
Středočeský kraj	17.3 (-38%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	1.5 (-81%)	11.4 (0%)	37.1 (-25%)	38.5 (-16%)	71.8 (1%)	98.4 (3%)
Jihočeský kraj	15.0 (-63%)	0.0 (0%)	2.5 (0%)	18.1 (403%)	0.0 (0%)	37.7 (-19%)	59.2 (-4%)	88.4 (-13%)	138.0 (-8%)
Plzeňský kraj	5.5 (-75%)	5.5 ()	2.7 ()	0.0 (0%)	9.6 (0%)	69.9 (83%)	43.9 (-45%)	85.9 (-15%)	94.5 (-17%)
Karlovarský kraj	12.2 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	9.2 ()	23.3 (-56%)	35.0 (-38%)	75.3 (38%)	75.7 (2%)
Ústecký kraj	49.9 (20%)	0.0 (0%)	3.8 (-33%)	5.3 (-34%)	9.2 (-25%)	47.7 (-23%)	59.5 (-6%)	100.9 (3%)	104.9 (-9%)
Liberecký kraj	36.0 (150%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	12.0 ()	23.9 (10%)	31.8 (-33%)	51.3 (2%)	65.0 (-27%)
Královéhradecký kraj	35.9 (0%)	0.0 (0%)	5.8 ()	8.4 ()	9.9 (-33%)	33.4 (-41%)	39.2 (-3%)	72.9 (-12%)	132.9 (42%)
Pardubický kraj	24.0 ()	18.3 ()	15.0 ()	0.0 (0%)	10.4 (100%)	39.3 (-24%)	42.1 (-21%)	57.9 (-21%)	142.2 (22%)
Kraj Vysočina	6.2 (-67%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	9.3 (0%)	5.3 ()	47.5 (18%)	45.9 (-25%)	95.2 (7%)	120.1 (-7%)
Jihomoravský kraj	15.0 (100%)	0.0 (0%)	1.3 (-50%)	2.1 (0%)	7.2 (0%)	40.3 (-4%)	39.9 (-26%)	67.4 (-19%)	102.1 (6%)
Olomoucký kraj	25.6 (402%)	0.0 (0%)	12.7 (67%)	7.4 ()	21.6 (66%)	37.1 (-32%)	44.9 (-19%)	74.4 (-5%)	124.3 (5%)
Zlínský kraj	34.0 (0%)	5.6 ()	11.5 (34%)	8.2 ()	14.3 (51%)	28.3 (-6%)	40.4 (0%)	66.8 (4%)	79.2 (-24%)
Moravskoslezský kraj	5.5 (-67%)	2.8 ()	0.0 (0%)	2.0 (-66%)	13.5 (19%)	48.2 (20%)	39.3 (-9%)	55.3 (-7%)	76.5 (-4%)
ČR	19.0 (-7%)	2.6 (-32%)	3.6 (16%)	4.8 (-13%)	10.6 (5%)	40.7 (-14%)	42.8 (-19%)	71.9 (-9%)	103.2 (-3%)

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	21 (14.3%)	18 (16.7%)	54 (5.6%)	35 (11.4%)	47 (10.6%)	332 (15.1%)	982 (17.3%)	468 (25.9%)	548 (39.2%)
Středočeský kraj	24 (29.2%)	23 (0.0%)	42 (0.0%)	24 (4.2%)	60 (10.0%)	335 (14.6%)	903 (18.3%)	568 (30.5%)	550 (42.5%)
Jihočeský kraj	17 (17.6%)	25 (0.0%)	41 (2.4%)	29 (17.2%)	27 (0.0%)	147 (17.0%)	431 (24.8%)	357 (29.1%)	459 (36.8%)
Plzeňský kraj	13 (7.7%)	17 (5.9%)	29 (3.4%)	16 (0.0%)	26 (7.7%)	201 (20.4%)	507 (15.0%)	313 (29.7%)	334 (30.5%)
Karlovarský kraj	7 (14.3%)	3 (0.0%)	6 (0.0%)	5 (0.0%)	7 (14.3%)	63 (11.1%)	141 (19.9%)	115 (36.5%)	90 (43.3%)
Ústecký kraj	43 (20.9%)	34 (0.0%)	56 (1.8%)	35 (5.7%)	34 (8.8%)	216 (18.5%)	578 (24.2%)	404 (38.4%)	409 (37.9%)
Liberecký kraj	23 (17.4%)	9 (0.0%)	16 (0.0%)	7 (0.0%)	14 (14.3%)	74 (12.2%)	226 (18.1%)	142 (27.5%)	170 (29.4%)
Královéhradecký kraj	14 (28.6%)	23 (0.0%)	40 (5.0%)	28 (7.1%)	32 (6.3%)	143 (13.3%)	375 (15.7%)	291 (25.8%)	527 (29.8%)
Pardubický kraj	26 (15.4%)	17 (11.8%)	32 (15.6%)	14 (0.0%)	18 (11.1%)	141 (15.6%)	421 (14.7%)	272 (20.6%)	386 (37.0%)
Kraj Vysočina	13 (0.0%)	11 (0.0%)	47 (0.0%)	20 (10.0%)	27 (3.7%)	109 (23.9%)	348 (19.3%)	248 (37.1%)	258 (35.7%)
Jihomoravský kraj	27 (18.5%)	39 (0.0%)	46 (2.2%)	21 (4.8%)	27 (11.1%)	275 (16.7%)	766 (18.7%)	485 (28.7%)	669 (32.0%)
Olomoucký kraj	14 (35.7%)	14 (0.0%)	29 (17.2%)	14 (14.3%)	26 (15.4%)	149 (16.1%)	448 (18.3%)	305 (28.9%)	391 (38.9%)
Zlínský kraj	15 (40.0%)	13 (7.7%)	57 (7.0%)	22 (9.1%)	28 (10.7%)	116 (14.7%)	370 (18.4%)	240 (30.8%)	288 (29.2%)
Moravskoslezský kraj	17 (11.8%)	7 (14.3%)	25 (0.0%)	18 (5.6%)	45 (13.3%)	297 (19.5%)	731 (18.2%)	492 (25.8%)	542 (29.2%)
ČR	274 (19.7%)	255 (3.1%)	521 (4.4%)	288 (7.6%)	419 (9.5%)	2611 (16.6%)	7254 (18.5%)	4721 (29.2%)	5632 (34.9%)

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	17 (17.6%)	10 (20.0%)	10 (10.0%)	7 (0.0%)	27 (7.4%)	233 (17.2%)	674 (19.4%)	360 (26.1%)	499 (40.7%)
Středočeský kraj	24 (29.2%)	11 (0.0%)	10 (0.0%)	7 (0.0%)	26 (11.5%)	237 (14.8%)	649 (19.9%)	440 (29.5%)	498 (42.8%)
Jihočeský kraj	17 (17.6%)	20 (0.0%)	17 (0.0%)	12 (8.3%)	8 (0.0%)	104 (20.2%)	327 (24.2%)	294 (31.3%)	429 (37.1%)
Plzeňský kraj	13 (7.7%)	11 (9.1%)	11 (0.0%)	2 (0.0%)	9 (0.0%)	161 (20.5%)	405 (16.3%)	267 (28.5%)	311 (29.9%)
Karlovarský kraj	6 (0.0%)	3 (0.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.0%)	46 (8.7%)	105 (21.0%)	88 (37.5%)	85 (45.9%)
Ústecký kraj	38 (23.7%)	16 (0.0%)	18 (0.0%)	10 (10.0%)	10 (20.0%)	138 (18.8%)	371 (25.3%)	300 (40.3%)	369 (37.1%)
Liberecký kraj	18 (22.2%)	5 (0.0%)	6 (0.0%)	1 (0.0%)	6 (16.7%)	61 (8.2%)	164 (18.9%)	119 (27.7%)	151 (30.5%)
Královéhradecký kraj	13 (30.8%)	11 (0.0%)	15 (6.7%)	8 (12.5%)	11 (0.0%)	79 (12.7%)	250 (16.8%)	229 (23.6%)	470 (31.3%)
Pardubický kraj	24 (16.7%)	9 (22.2%)	11 (18.2%)	5 (0.0%)	9 (22.2%)	90 (21.1%)	295 (13.9%)	227 (21.1%)	348 (37.4%)
Kraj Vysočina	12 (0.0%)	6 (0.0%)	17 (0.0%)	7 (14.3%)	9 (0.0%)	73 (27.4%)	251 (17.5%)	181 (40.9%)	215 (36.7%)
Jihomoravský kraj	24 (20.8%)	25 (0.0%)	21 (0.0%)	7 (0.0%)	16 (12.5%)	205 (16.6%)	616 (18.2%)	390 (26.7%)	598 (32.8%)
Olomoucký kraj	11 (45.5%)	9 (0.0%)	10 (10.0%)	8 (0.0%)	14 (7.1%)	109 (17.4%)	326 (17.8%)	240 (30.0%)	361 (39.9%)
Zlínský kraj	12 (50.0%)	4 (25.0%)	9 (0.0%)	3 (33.3%)	4 (25.0%)	70 (21.4%)	228 (19.7%)	166 (30.7%)	239 (30.1%)
Moravskoslezský kraj	13 (15.4%)	2 (50.0%)	8 (0.0%)	1 (0.0%)	13 (7.7%)	193 (21.8%)	502 (18.7%)	327 (24.8%)	473 (29.4%)
ČR	242 (21.9%)	144 (4.9%)	164 (3.0%)	78 (6.4%)	166 (9.0%)	1812 (17.8%)	5185 (19.1%)	3649 (29.1%)	5056 (35.5%)

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	4 (0.0%)	8 (12.5%)	44 (4.5%)	28 (14.3%)	20 (15.0%)	99 (10.1%)	308 (12.7%)	108 (25.0%)	49 (24.5%)
Středočeský kraj	0 (0.0%)	12 (0.0%)	32 (0.0%)	17 (5.9%)	34 (8.8%)	98 (14.3%)	254 (14.2%)	128 (33.6%)	52 (40.4%)
Jihočeský kraj	0 (0.0%)	5 (0.0%)	24 (4.2%)	17 (23.5%)	19 (0.0%)	43 (9.3%)	104 (26.9%)	63 (19.0%)	30 (33.3%)
Plzeňský kraj	0 (0.0%)	6 (0.0%)	18 (5.6%)	14 (0.0%)	17 (11.8%)	40 (20.0%)	102 (9.8%)	46 (37.0%)	23 (39.1%)
Karlovarský kraj	1 (100.0%)	0 (0.0%)	5 (0.0%)	5 (0.0%)	4 (25.0%)	17 (17.6%)	36 (16.7%)	27 (33.3%)	5 (0.0%)
Ústecký kraj	5 (0.0%)	18 (0.0%)	38 (2.6%)	25 (4.0%)	24 (4.2%)	78 (17.9%)	207 (22.2%)	104 (32.7%)	40 (45.0%)
Liberecký kraj	5 (0.0%)	4 (0.0%)	10 (0.0%)	6 (0.0%)	8 (12.5%)	13 (30.8%)	62 (16.1%)	23 (26.1%)	19 (21.1%)
Královéhradecký kraj	1 (0.0%)	12 (0.0%)	25 (4.0%)	20 (5.0%)	21 (9.5%)	64 (14.1%)	125 (13.6%)	62 (33.9%)	57 (17.5%)
Pardubický kraj	2 (0.0%)	8 (0.0%)	21 (14.3%)	9 (0.0%)	9 (0.0%)	51 (5.9%)	126 (16.7%)	45 (17.8%)	38 (34.2%)
Kraj Vysočina	1 (0.0%)	5 (0.0%)	30 (0.0%)	13 (7.7%)	18 (5.6%)	36 (16.7%)	97 (23.7%)	67 (26.9%)	43 (30.2%)
Jihomoravský kraj	3 (0.0%)	14 (0.0%)	25 (4.0%)	14 (7.1%)	11 (9.1%)	70 (17.1%)	150 (20.7%)	95 (36.8%)	71 (25.4%)
Olomoucký kraj	3 (0.0%)	5 (0.0%)	19 (21.1%)	6 (33.3%)	12 (25.0%)	40 (12.5%)	122 (19.7%)	65 (24.6%)	30 (26.7%)
Zlínský kraj	3 (0.0%)	9 (0.0%)	48 (8.3%)	19 (5.3%)	24 (8.3%)	46 (4.3%)	142 (16.2%)	74 (31.1%)	49 (24.5%)
Moravskoslezský kraj	4 (0.0%)	5 (0.0%)	17 (0.0%)	17 (5.9%)	32 (15.6%)	104 (15.4%)	229 (17.0%)	165 (27.9%)	69 (27.5%)
ČR	32 (3.1%)	111 (0.9%)	357 (5.0%)	210 (8.1%)	253 (9.9%)	799 (13.8%)	2069 (17.1%)	1072 (29.4%)	576 (29.0%)

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/klin a Epi indikace – 30 nejvyšších položek	Okresy s hodnotou 7denního počtu nových případů > 12,5/100tis. a zároveň s reprodukčním číslem > 0,94
Chomutov - 132 (105.6)	Jindřichův Hradec - 178 (196.3)	Jeseník - 2.8	Kolín - 100.0 %	Chomutov - 105.6; R:1.15
Havlíčkův Brod - 96 (101.1)	Havlíčkův Brod - 178 (187.5)	Domažlice - 1.4	Strakonice - 100.0 %	Havlíčkův Brod - 101.1; R:1.01
Jindřichův Hradec - 76 (83.8)	Chomutov - 233 (186.5)	Blansko - 1.3	Benešov - 100.0 %	Hradec Králové - 76.7; R:1.10
Hradec Králové - 126 (76.7)	Ústí nad Labem - 202 (169.3)	Náchod - 1.2	Šumperk - 100.0 %	Strakonice - 74.9; R:0.98
Strakonice - 53 (74.9)	Prachatice - 85 (166.7)	Kroměříž - 1.2	Znojmo - 100.0 %	Kutná Hora - 73.9; R:0.97
Kutná Hora - 56 (73.9)	Plzeň-sever - 128 (160.0)	Chomutov - 1.1	Tachov - 100.0 %	Teplice - 72.8; R:1.15
Teplice - 94 (72.8)	Prostějov - 166 (152.8)	Teplice - 1.1	Příbram - 66.7 %	Svitavy - 69.0; R:1.00
Plzeň-sever - 58 (72.5)	Strakonice - 104 (147.0)	Pelhřimov - 1.1	Kladno - 60.0 %	České Budějovice - 65.8; R:1.11
Ústí nad Labem - 85 (71.2)	Český Krumlov - 90 (146.2)	České Budějovice - 1.1	Nymburk - 50.0 %	Ústí nad Orlicí - 65.8; R:1.02
Prachatice - 36 (70.6)	Hradec Králové - 238 (144.9)	Hradec Králové - 1.1	Cheb - 50.0 %	Olomouc - 64.6; R:1.09
Prostějov - 75 (69.0)	Plzeň-město - 275 (141.5)	Olomouc - 1.1	Kutná Hora - 50.0 %	Náchod - 62.8; R:1.19
Svitavy - 72 (69.0)	Rokycany - 69 (139.8)	Tábor - 1.1	Teplice - 50.0 %	Děčín - 61.8; R:1.04
Beroun - 63 (66.3)	Písek - 99 (138.3)	Děčín - 1.0	Třebíč - 50.0 %	Tábor - 61.4; R:1.09
Třebíč - 73 (65.9)	Olomouc - 320 (135.9)	Opava - 1.0	Opava - 50.0 %	Příbram - 60.8; R:1.01
České Budějovice - 129 (65.8)	Třebíč - 150 (135.4)	Kolín - 1.0	Ústí nad Orlicí - 40.0 %	Plzeň-jih - 58.3; R:0.97
Ústí nad Orlicí - 91 (65.8)	Svitavy - 141 (135.1)	Ústí nad Orlicí - 1.0	České Budějovice - 33.3 %	Jeseník - 57.9; R:2.75
Písek - 47 (65.7)	Beroun - 128 (134.7)	Trutnov - 1.0	Děčín - 33.3 %	Vsetín - 57.9; R:1.01
Olomouc - 152 (64.6)	Teplice - 172 (133.3)	Příbram - 1.0	Litoměřice - 33.3 %	Kladno - 56.5; R:1.01
Rychnov nad Kněžnou - 51 (64.2)	Rychnov nad Kněžnou - 105 (132.3)	Vsetín - 1.0	Praha-západ - 33.3 %	Karlovy Vary - 54.9; R:0.95
Rokycany - 31 (62.8)	Ústí nad Orlicí - 180 (130.2)	Kladno - 1.0	Jindřichův Hradec - 33.3 %	Šumperk - 54.8; R:0.99
Náchod - 69 (62.8)	Hodonín - 197 (128.0)	Havlíčkův Brod - 1.0	Karlovy Vary - 33.3 %	Domažlice - 53.2; R:1.38
Nový Jičín - 94 (62.0)	Tábor - 131 (127.7)	Svitavy - 1.0	Kroměříž - 28.6 %	Pelhřimov - 51.2; R:1.12
Děčín - 80 (61.8)	Mělník - 138 (126.3)	Bruntál - 1.0	Brno-město - 25.0 %	Znojmo - 49.8; R:0.98
Tábor - 63 (61.4)	Kutná Hora - 95 (125.3)	Šumperk - 1.0	Hodonín - 25.0 %	Jičín - 46.2; R:0.95
Příbram - 70 (60.8)	Louny - 108 (124.6)	Znojmo - 1.0	Přerov - 25.0 %	Opava - 46.0; R:1.04
Plzeň-město - 115 (59.2)	Litoměřice - 148 (123.7)	Strakonice - 1.0	Brno-venkov - 20.0 %	Bruntál - 45.9; R:1.00
Plzeň-jih - 37 (58.3)	České Budějovice - 238 (121.5)	Plzeň-jih - 1.0	Břeclav - 20.0 %	Karviná - 45.1; R:0.97
Jeseník - 22 (57.9)	Žďár nad Sázavou - 142 (120.2)	Karviná - 1.0	Praha - 19.5 %	Kroměříž - 43.7; R:1.15
Vsetín - 83 (57.9)	Nový Jičín - 182 (120.1)	Kutná Hora - 1.0	Pardubice - 15.4 %	Kolín - 40.9; R:1.02
Hodonín - 88 (57.2)	Brno-město - 455 (119.3)	Karlovy Vary - 1.0	Karviná - 14.3 %	Frýdek-Místek - 39.6; R:0.94

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
79 (22 reinfekcí) z toho věk 65+: 55 (69.6 %) z toho věk 75+: 43 (54.4 %)	24 z toho věk 65+: 19 (79.2 %) z toho věk 75+: 13 (54.2 %)	3 z toho úmrtí v nemocnici: 3 (100.0 %)	397 z toho PCR: 117 (29.5 %) z toho Ag: 280 (70.5 %)	7 783 z toho hospitalizovaní: 585 (7.5 %) z toho na lůžkách JIP: 35 (0.4 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
12 (3 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (66.7 %) z toho věk 75+: 7 (58.3 %)	10 z toho věk 65+: 9 (90.0 %) z toho věk 75+: 7 (70.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	72 z toho PCR: 32 (44.4 %) z toho Ag: 40 (55.6 %)	973 z toho hospitalizovaní: 85 (8.7 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.2 %)

Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
15 (2 reinfekcí) z toho věk 65+: 13 (86.7 %) z toho věk 75+: 10 (66.7 %)	4 z toho věk 65+: 4 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (50.0 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	34 z toho PCR: 9 (26.5 %) z toho Ag: 25 (73.5 %)	934 z toho hospitalizovaní: 50 (5.4 %) z toho na lůžkách JIP: 6 (0.6 %)

Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
6 (2 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (66.7 %) z toho věk 75+: 2 (33.3 %)	1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	27 z toho PCR: 1 (3.7 %) z toho Ag: 26 (96.3 %)	609 z toho hospitalizovaní: 43 (7.1 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.2 %)

Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1 (0 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)	11 z toho PCR: 3 (27.3 %) z toho Ag: 8 (72.7 %)	454 z toho hospitalizovaní: 32 (7.0 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (0.9 %)

Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
3 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (66.7 %) z toho věk 75+: 2 (66.7 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	9 z toho PCR: 6 (66.7 %) z toho Ag: 3 (33.3 %)	192 z toho hospitalizovaní: 18 (9.4 %) 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
8 (2 reinfekcí) z toho věk 65+: 5 (62.5 %) z toho věk 75+: 4 (50.0 %)	1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	27 z toho PCR: 9 (33.3 %) z toho Ag: 18 (66.7 %)	711 z toho hospitalizovaní: 34 (4.8 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.4 %)

Liberecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
0 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	5 z toho PCR: 3 (60.0 %) z toho Ag: 2 (40.0 %)	275 z toho hospitalizovaní: 3 (1.1 %) 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
6 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 5 (83.3 %) z toho věk 75+: 3 (50.0 %)	2 z toho věk 65+: 1 (50.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	44 z toho PCR: 12 (27.3 %) z toho Ag: 32 (72.7 %)	450 z toho hospitalizovaní: 33 (7.3 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.4 %)

Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
4 (1 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (100.0 %) z toho věk 75+: 4 (100.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	32 z toho PCR: 7 (21.9 %) z toho Ag: 25 (78.1 %)	369 z toho hospitalizovaní: 25 (6.8 %) 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
4 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (75.0 %) z toho věk 75+: 2 (50.0 %)	3 z toho věk 65+: 3 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (66.7 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	12 z toho PCR: 1 (8.3 %) z toho Ag: 11 (91.7 %)	450 z toho hospitalizovaní: 56 (12.4 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.2 %)

Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
10 (4 reinfekcí) z toho věk 65+: 5 (50.0 %) z toho věk 75+: 4 (40.0 %)	3 z toho věk 65+: 2 (66.7 %) z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	47 z toho PCR: 15 (31.9 %) z toho Ag: 32 (68.1 %)	821 z toho hospitalizovaní: 101 (12.3 %) z toho na lůžkách JIP: 9 (1.1 %)

Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
2 (2 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (50.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	18 z toho PCR: 3 (16.7 %) z toho Ag: 15 (83.3 %)	467 z toho hospitalizovaní: 26 (5.6 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.4 %)

Zlínský 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+: 1 (33.3 %) z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	22 z toho PCR: 1 (4.5 %) z toho Ag: 21 (95.5 %)	379 z toho hospitalizovaní: 24 (6.3 %) 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
5 (4 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (80.0 %) z toho věk 75+: 3 (60.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	37 z toho PCR: 15 (40.5 %) z toho Ag: 22 (59.5 %)	699 z toho hospitalizovaní: 55 (7.9 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (0.6 %)