

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 28. 01. 2024 na den 29. 01. 2024

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 30. 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: 131 a k tomu 127 reinfekcí. Dohromady tedy 258 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 348

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 90 (-34.9 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 0.87

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 0.82

*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 (22), Brno-město (12), Olomouc (11), Karviná (8), Uherské Hradiště (8), Šumperk (7), Pardubice (6), Náchod (6), Praha-východ (5), Ústí nad Labem (5), Frýdek-Místek (5), Přeov (5), Rychnov nad Kněžnou (5), Hradec Králové (5), Zlín (5).

SUMARIZACE VÝVOJE V KRAJÍCH (celkový počet prokázaných nálezů, včetně 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	24 (3.8)	17.6	0.90	32.4	260.7 / 19.0	6.6 % / 3.2 %
Královéhradecký kraj	21 (3.8)	14.7	0.87	29.4	275.8 / 12.5	6.2 % / 2.3 %
Pardubický kraj	16 (3.1)	12.4	0.76	32.9	242.5 / 9.9	5.8 % / 3.4 %
Zlínský kraj	20 (3.4)	12.1	0.79	29.6	243.6 / 17.1	5.3 % / 3.6 %
Jihomoravský kraj	30 (2.5)	11.5	0.88	26.9	257.5 / 11.7	4.5 % / 4.0 %
Plzeňský kraj	10 (1.7)	11.3	0.88	26.4	252.8 / 11.7	5.2 % / 1.5 %
Jihočeský kraj	17 (2.6)	10.3	0.86	22.5	245.5 / 12.9	4.2 % / 1.6 %
Kraj Vysočina	12 (2.4)	10.2	0.75	24.0	230.9 / 24.8	4.5 % / 2.3 %
Moravskoslezský kraj	25 (2.1)	10.0	1.03	21.9	225.1 / 20.8	4.4 % / 3.3 %
Středočeský kraj	35 (2.5)	9.2	0.99	18.7	203.5 / 13.2	5.2 % / 2.3 %
Hlavní město Praha	22 (1.6)	9.1	0.80	22.8	198.7 / 10.3	4.4 % / 3.4 %
Karlovarský kraj	6 (2.0)	7.5	0.88	16.7	137.4 / 2.4	5.4 % / 4.4 %
Ústecký kraj	16 (2.0)	6.7	0.93	16.2	202.9 / 6.2	3.7 % / 2.1 %
Liberecký kraj	4 (0.9)	5.2	0.70	16.7	167.7 / 4.7	3.3 % / 2.1 %
ČR	258 (2.4)	10.5	0.87	23.7	226.5 / 13.2	4.8 % / 2.9 %

*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 (22), Brno-město (12), Olomouc (11), Karviná (8), Uherské Hradiště (8), Šumperk (7), Pardubice (6), Náchod (6), Praha-východ (5), Ústí nad Labem (5), Frýdek-Místek (5), Přerov (5), Rychnov nad Kněžnou (5), Hradec Králové (5), Zlín (5)..

SUMARIZACE VÝVOJE V KRAJÍCH (pouze primoinfekce, bez 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	13 (2.1)	10.6	0.88	19.5	260.7 / 19.0	4.0 % / 2.1 %
Královéhradecký kraj	13 (2.4)	8.0	0.90	16.2	275.8 / 12.5	3.5 % / 0.8 %
Plzeňský kraj	7 (1.2)	8.0	1.00	16.9	252.8 / 11.7	3.7 % / 0.7 %
Zlínský kraj	7 (1.2)	6.4	0.86	15.0	243.6 / 17.1	3.4 % / 0.8 %
Jihomoravský kraj	14 (1.2)	6.4	0.85	15.6	257.5 / 11.7	2.6 % / 1.7 %
Pardubický kraj	5 (1.0)	6.3	0.83	15.3	242.5 / 9.9	3.3 % / 0.8 %
Jihočeský kraj	13 (2.0)	6.1	1.08	12.7	245.5 / 12.9	2.4 % / 0.6 %
Moravskoslezský kraj	13 (1.1)	5.5	1.03	12.4	225.1 / 20.8	2.5 % / 1.2 %
Středočeský kraj	20 (1.4)	5.4	1.03	11.4	203.5 / 13.2	3.0 % / 1.4 %
Hlavní město Praha	13 (1.0)	5.2	0.74	13.8	198.7 / 10.3	2.5 % / 1.5 %
Kraj Vysočina	3 (0.6)	4.5	0.68	11.4	230.9 / 24.8	1.8 % / 1.3 %
Karlovarský kraj	3 (1.0)	3.8	0.58	9.9	137.4 / 2.4	3.2 % / 1.1 %
Ústecký kraj	6 (0.7)	3.4	0.93	8.7	202.9 / 6.2	1.9 % / 0.8 %
Liberecký kraj	1 (0.2)	1.4	0.33	8.4	167.7 / 4.7	1.1 % / 0.0 %
ČR	131 (1.2)	5.8	0.87	13.4	226.5 / 13.2	2.8 % / 1.1 %

**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 %)	21	0 (0.0 %)
3-5 let	2	1 (50.0 %)	10	4 (40.0 %)
6-11 let	6	2 (33.3 %)	18	7 (38.9 %)
12-15 let	2	2 (100.0 %)	7	3 (42.9 %)
16-19 let	2	1 (50.0 %)	12	5 (41.7 %)
20-29 let	12	4 (33.3 %)	66	29 (43.9 %)
30-49 let	66	44 (66.7 %)	270	149 (55.2 %)
50-64 let	56	33 (58.9 %)	266	139 (52.3 %)
65+ let	110	40 (36.4 %)	449	158 (35.2 %)
ČR	258	127 (49.2 %)	1,119	494 (44.1 %)

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	4.5 (-67%)	4.5 (96%)	3.5 (-26%)	2.0 ()	2.4 (0%)	3.0 (-59%)	5.9 (-31%)	10.3 (-41%)	22.9 (-28%)
Středočeský kraj	4.3 (95%)	0.0 (0%)	2.0 (100%)	1.5 ()	1.9 ()	10.4 (181%)	6.6 (-12%)	14.9 (-3%)	16.5 (-18%)
Jihočeský kraj	15.0 (-25%)	4.9 ()	4.9 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	7.5 (-38%)	6.9 (-38%)	10.5 (0%)	20.1 (0%)
Plzeňský kraj	11.0 ()	5.5 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	5.0 (-57%)	8.3 (-17%)	17.2 (-27%)	22.2 (-27%)
Karlovarský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	5.6 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	13.3 ()	7.0 (-40%)	10.3 (0%)	8.2 (-50%)
Ústecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	6.2 (0%)	3.5 (-57%)	6.6 (-15%)	8.5 (-35%)	12.9 (-22%)
Liberecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	6.5 (-57%)	5.3 (0%)	7.5 (-60%)	7.7 (-65%)
Královéhradecký kraj	18.0 ()	0.0 (0%)	2.9 ()	0.0 (0%)	9.9 (102%)	5.3 (-40%)	10.8 (-19%)	23.3 (41%)	25.6 (-11%)
Pardubický kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	5.2 (0%)	5.4 (-39%)	11.0 (-56%)	19.6 (-32%)	23.2 (-17%)
Kraj Vysočina	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.6 ()	5.3 (0%)	0.0 (0%)	7.5 (-32%)	15.2 (-37%)	22.7 (5%)
Jihomoravský kraj	7.5 (50%)	0.0 (0%)	3.9 (-51%)	2.1 ()	2.4 (-75%)	9.9 (-20%)	11.7 (-7%)	10.5 (-41%)	21.1 (-29%)
Olomoucký kraj	10.2 (-34%)	0.0 (0%)	2.5 (-51%)	3.7 (0%)	0.0 (0%)	3.1 (-50%)	10.8 (-17%)	27.6 (32%)	39.2 (53%)
Zlínský kraj	22.7 (0%)	28.2 (150%)	11.5 (297%)	8.2 (0%)	4.8 (-49%)	6.7 (-43%)	12.5 (0%)	10.6 (-54%)	13.9 (-54%)
Moravskoslezský kraj	0.0 (0%)	2.8 (0%)	1.4 ()	0.0 (0%)	4.5 (0%)	4.7 (-51%)	8.1 (-26%)	9.7 (-34%)	23.9 (18%)
ČR	6.2 (-30%)	2.9 (71%)	2.6 (4%)	1.5 (-32%)	3.1 (-30%)	6.0 (-32%)	8.3 (-23%)	13.4 (-24%)	20.7 (-16%)

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	71 (0.0%)	74 (2.7%)	97 (3.1%)	31 (3.2%)	41 (2.4%)	244 (1.2%)	955 (2.7%)	602 (3.8%)	535 (9.3%)
Středočeský kraj	46 (4.3%)	62 (0.0%)	80 (2.5%)	34 (2.9%)	31 (3.2%)	287 (4.9%)	1048 (2.8%)	794 (4.7%)	462 (8.7%)
Jihočeský kraj	50 (6.0%)	48 (2.1%)	80 (2.5%)	30 (0.0%)	33 (0.0%)	135 (3.7%)	439 (2.7%)	388 (3.4%)	377 (5.8%)
Plzeňský kraj	25 (8.0%)	20 (5.0%)	27 (0.0%)	10 (0.0%)	27 (0.0%)	153 (2.0%)	537 (2.8%)	410 (4.6%)	284 (9.5%)
Karlovarský kraj	14 (0.0%)	7 (0.0%)	14 (7.1%)	4 (0.0%)	3 (0.0%)	45 (6.7%)	128 (4.7%)	116 (5.2%)	72 (6.9%)
Ústecký kraj	48 (0.0%)	47 (0.0%)	78 (0.0%)	24 (0.0%)	33 (6.1%)	150 (2.0%)	523 (3.1%)	429 (3.0%)	325 (5.8%)
Liberecký kraj	6 (0.0%)	13 (0.0%)	16 (0.0%)	5 (0.0%)	15 (0.0%)	72 (4.2%)	281 (2.5%)	220 (2.7%)	114 (5.3%)
Královéhradecký kraj	37 (8.1%)	50 (0.0%)	97 (1.0%)	31 (0.0%)	37 (2.7%)	112 (2.7%)	428 (4.0%)	327 (7.3%)	399 (7.3%)
Pardubický kraj	16 (0.0%)	29 (0.0%)	32 (0.0%)	18 (0.0%)	26 (3.8%)	151 (2.0%)	420 (4.0%)	326 (5.8%)	249 (10.0%)
Kraj Vysočina	14 (0.0%)	20 (0.0%)	36 (0.0%)	19 (5.3%)	29 (3.4%)	111 (0.0%)	352 (2.8%)	318 (4.4%)	276 (7.2%)
Jihomoravský kraj	56 (5.4%)	86 (0.0%)	108 (2.8%)	47 (2.1%)	71 (1.4%)	285 (4.2%)	1098 (3.9%)	734 (3.1%)	593 (8.3%)
Olomoucký kraj	37 (5.4%)	40 (0.0%)	59 (1.7%)	24 (4.2%)	34 (0.0%)	169 (1.2%)	531 (3.4%)	421 (7.4%)	329 (12.8%)
Zlínský kraj	25 (12.0%)	76 (6.6%)	105 (3.8%)	33 (6.1%)	31 (3.2%)	114 (3.5%)	421 (5.0%)	382 (2.9%)	226 (6.6%)
Moravskoslezský kraj	25 (0.0%)	54 (1.9%)	80 (1.3%)	40 (0.0%)	46 (4.3%)	274 (2.2%)	865 (3.1%)	748 (2.9%)	552 (9.2%)
ČR	471 (3.8%)	627 (1.6%)	910 (2.0%)	350 (2.0%)	458 (2.4%)	2318 (2.8%)	8055 (3.3%)	6233 (4.2%)	4807 (8.3%)

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	60 (0.0%)	47 (4.3%)	32 (6.3%)	9 (0.0%)	9 (11.1%)	161 (1.2%)	722 (2.2%)	456 (3.3%)	470 (10.2%)
Středočeský kraj	39 (5.1%)	46 (0.0%)	33 (3.0%)	5 (0.0%)	7 (14.3%)	182 (5.5%)	747 (3.2%)	595 (5.7%)	418 (8.6%)
Jihočeský kraj	47 (6.4%)	37 (2.7%)	40 (2.5%)	9 (0.0%)	10 (0.0%)	101 (4.0%)	338 (3.6%)	318 (3.5%)	360 (5.8%)
Plzeňský kraj	24 (8.3%)	14 (7.1%)	11 (0.0%)	2 (0.0%)	9 (0.0%)	105 (2.9%)	434 (3.2%)	353 (4.8%)	266 (9.8%)
Karlovarský kraj	13 (0.0%)	5 (0.0%)	7 (14.3%)	3 (0.0%)	0 (0.0%)	35 (5.7%)	96 (5.2%)	88 (4.5%)	65 (7.7%)
Ústecký kraj	40 (0.0%)	33 (0.0%)	35 (0.0%)	10 (0.0%)	16 (6.3%)	88 (2.3%)	331 (3.9%)	305 (3.0%)	280 (6.1%)
Liberecký kraj	6 (0.0%)	10 (0.0%)	11 (0.0%)	2 (0.0%)	4 (0.0%)	49 (6.1%)	206 (2.4%)	163 (3.1%)	100 (5.0%)
Královéhradecký kraj	31 (9.7%)	39 (0.0%)	43 (2.3%)	11 (0.0%)	10 (0.0%)	78 (3.8%)	299 (4.3%)	253 (8.3%)	355 (7.9%)
Pardubický kraj	15 (0.0%)	23 (0.0%)	12 (0.0%)	5 (0.0%)	9 (0.0%)	99 (2.0%)	294 (4.8%)	229 (6.1%)	227 (10.1%)
Kraj Vysočina	14 (0.0%)	17 (0.0%)	18 (0.0%)	9 (11.1%)	7 (0.0%)	67 (0.0%)	257 (3.5%)	250 (4.0%)	231 (8.2%)
Jihomoravský kraj	54 (5.6%)	77 (0.0%)	62 (3.2%)	17 (5.9%)	33 (0.0%)	186 (4.3%)	872 (3.4%)	595 (3.4%)	537 (8.4%)
Olomoucký kraj	33 (6.1%)	30 (0.0%)	22 (0.0%)	8 (0.0%)	16 (0.0%)	117 (1.7%)	409 (3.2%)	359 (7.5%)	311 (13.5%)
Zlínský kraj	25 (12.0%)	60 (5.0%)	34 (2.9%)	5 (0.0%)	7 (0.0%)	57 (5.3%)	247 (6.5%)	250 (2.8%)	198 (7.1%)
Moravskoslezský kraj	20 (0.0%)	44 (0.0%)	27 (3.7%)	11 (0.0%)	22 (4.5%)	176 (2.3%)	615 (3.6%)	545 (2.8%)	468 (9.0%)
ČR	422 (4.3%)	482 (1.5%)	388 (2.6%)	106 (1.9%)	159 (2.5%)	1515 (3.2%)	5894 (3.5%)	4775 (4.4%)	4297 (8.6%)

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%)	27 (0.0%)	65 (1.5%)	22 (4.5%)	32 (0.0%)	83 (1.2%)	233 (4.3%)	146 (5.5%)	65 (3.1%)
Středočeský kraj	7 (0.0%)	16 (0.0%)	47 (2.1%)	29 (3.4%)	24 (0.0%)	105 (3.8%)	301 (1.7%)	199 (1.5%)	44 (9.1%)
Jihočeský kraj	3 (0.0%)	11 (0.0%)	40 (2.5%)	21 (0.0%)	23 (0.0%)	34 (2.9%)	101 (0.0%)	70 (2.9%)	17 (5.9%)
Plzeňský kraj	1 (0.0%)	6 (0.0%)	16 (0.0%)	8 (0.0%)	18 (0.0%)	48 (0.0%)	103 (1.0%)	57 (3.5%)	18 (5.6%)
Karlovarský kraj	1 (0.0%)	2 (0.0%)	7 (0.0%)	1 (0.0%)	3 (0.0%)	10 (10.0%)	32 (3.1%)	28 (7.1%)	7 (0.0%)
Ústecký kraj	8 (0.0%)	14 (0.0%)	43 (0.0%)	14 (0.0%)	17 (5.9%)	62 (1.6%)	192 (1.6%)	124 (3.2%)	45 (4.4%)
Liberecký kraj	0 (0.0%)	3 (0.0%)	5 (0.0%)	3 (0.0%)	11 (0.0%)	23 (0.0%)	75 (2.7%)	57 (1.8%)	14 (7.1%)
Královéhradecký kraj	6 (0.0%)	11 (0.0%)	54 (0.0%)	20 (0.0%)	27 (3.7%)	34 (0.0%)	129 (3.1%)	74 (4.1%)	44 (2.3%)
Pardubický kraj	1 (0.0%)	6 (0.0%)	20 (0.0%)	13 (0.0%)	17 (5.9%)	52 (1.9%)	126 (2.4%)	97 (5.2%)	22 (9.1%)
Kraj Vysočina	0 (0.0%)	3 (0.0%)	18 (0.0%)	10 (0.0%)	22 (4.5%)	44 (0.0%)	95 (1.1%)	68 (5.9%)	45 (2.2%)
Jihomoravský kraj	2 (0.0%)	9 (0.0%)	46 (2.2%)	30 (0.0%)	38 (2.6%)	99 (4.0%)	226 (5.8%)	139 (2.2%)	56 (7.1%)
Olomoucký kraj	4 (0.0%)	10 (0.0%)	37 (2.7%)	16 (6.3%)	18 (0.0%)	52 (0.0%)	122 (4.1%)	62 (6.5%)	18 (0.0%)
Zlínský kraj	0 (0.0%)	16 (12.5%)	71 (4.2%)	28 (7.1%)	24 (4.2%)	57 (1.8%)	174 (2.9%)	132 (3.0%)	28 (3.6%)
Moravskoslezský kraj	5 (0.0%)	10 (10.0%)	53 (0.0%)	29 (0.0%)	24 (4.2%)	98 (2.0%)	250 (2.0%)	203 (3.4%)	84 (10.7%)
ČR	49 (0.0%)	145 (2.1%)	522 (1.5%)	244 (2.0%)	299 (2.3%)	803 (2.0%)	2161 (2.7%)	1458 (3.6%)	510 (5.7%)

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
Bruntál - 22 (24.0)	Bruntál - 46 (50.2)	Plzeň-sever - 2.5	Rakovník - 12.5 %	Bruntál - 24.0; R:1.00
Jičín - 19 (23.7)	Ústí nad Orlicí - 68 (49.2)	Louny - 2.3	Rychnov nad Kněžnou - 11.1 %	Jičín - 23.7; R:1.12
Olomouc - 54 (22.9)	Jičín - 37 (46.2)	Cheb - 1.7	Benešov - 9.7 %	Olomouc - 22.9; R:0.98
Tachov - 12 (22.1)	Prachatice - 21 (41.2)	Český Krumlov - 1.7	Náchod - 9.5 %	Tachov - 22.1; R:1.00
Mělník - 22 (20.1)	Tachov - 22 (40.5)	Nymburk - 1.5	Louny - 9.4 %	Mělník - 20.1; R:1.16
Přerov - 25 (19.3)	Olomouc - 95 (40.3)	Kutná Hora - 1.5	Kutná Hora - 8.7 %	Přerov - 19.3; R:0.96
Havlíčkův Brod - 18 (19.0)	Svitavy - 40 (38.3)	Česká Lípa - 1.5	Kroměříž - 8.5 %	Plzeň-sever - 18.8; R:2.50
Plzeň-sever - 15 (18.8)	Havlíčkův Brod - 35 (36.9)	Náchod - 1.4	Tachov - 8.3 %	Šumperk - 18.3; R:1.00
Šumperk - 22 (18.3)	Brno-město - 133 (34.9)	Sokolov - 1.4	Šumperk - 8.0 %	Náchod - 18.2; R:1.43
Náchod - 20 (18.2)	Kroměříž - 35 (33.2)	Rokycany - 1.3	Karlovy Vary - 7.7 %	Rakovník - 18.0; R:1.25
Rakovník - 10 (18.0)	Přerov - 43 (33.2)	Frýdek-Místek - 1.3	Tábor - 7.5 %	Tábor - 17.5; R:1.13
Tábor - 18 (17.5)	Plzeň-jih - 21 (33.1)	Písek - 1.3	Most - 7.1 %	Brno-město - 17.3; R:0.96
Brno-město - 66 (17.3)	Uherské Hradiště - 47 (33.0)	Kolín - 1.3	Břeclav - 6.3 %	Rokycany - 16.2; R:1.33
Rokycany - 8 (16.2)	Mělník - 36 (32.9)	Benešov - 1.3	Znojmo - 6.3 %	Kolín - 13.6; R:1.27
Ústí nad Orlicí - 22 (15.9)	Rakovník - 18 (32.4)	Praha-západ - 1.3	Kolín - 6.1 %	Domažlice - 12.9; R:1.00
Svitavy - 16 (15.3)	Šumperk - 39 (32.4)	Rakovník - 1.3	Český Krumlov - 5.6 %	Písek - 12.6; R:1.29
Kolín - 14 (13.6)	Vsetín - 45 (31.4)	Mladá Boleslav - 1.2	Havlíčkův Brod - 5.5 %	Zlín - 12.5; R:1.04
Uherské Hradiště - 19 (13.4)	Klatovy - 27 (31.2)	Ústí nad Labem - 1.2	Mladá Boleslav - 5.5 %	
Domažlice - 8 (12.9)	Hradec Králové - 50 (30.4)	Žďár nad Sázavou - 1.2	Uherské Hradiště - 5.3 %	
Rychnov nad Kněžnou - 10 (12.6)	Rokycany - 15 (30.4)	Nový Jičín - 1.2	Pardubice - 5.2 %	
Písek - 9 (12.6)	Plzeň-sever - 23 (28.8)	Mělník - 1.2	Mělník - 4.9 %	
Zlín - 24 (12.5)	Tábor - 29 (28.3)	Tábor - 1.1	Bruntál - 4.8 %	
Znojmo - 14 (12.2)	Znojmo - 31 (27.1)	Jičín - 1.1	Beroun - 4.8 %	
Břeclav - 14 (12.0)	Rychnov nad Kněžnou - 21 (26.5)	Trutnov - 1.1	Ústí nad Labem - 4.7 %	
Trutnov - 14 (11.9)	Náchod - 29 (26.4)	Břeclav - 1.1	Kladno - 4.7 %	
Vsetín - 17 (11.9)	Brno-venkov - 59 (26.3)	Zlín - 1.0	Zlín - 4.6 %	
Žďár nad Sázavou - 14 (11.8)	Karlovy Vary - 30 (26.1)	Bruntál - 1.0	Cheb - 4.3 %	
Prachatice - 6 (11.8)	Břeclav - 30 (25.8)	Brno-venkov - 1.0	Písek - 4.3 %	
Plzeň-jih - 7 (11.0)	Strakonice - 18 (25.4)	Šumperk - 1.0	Trutnov - 4.2 %	
Hradec Králové - 18 (11.0)	Prostějov - 27 (24.9)	Domažlice - 1.0	Ústí nad Orlicí - 4.2 %	

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
258 (127 reinfekcí) z toho věk 65+: 110 (42.6 %) z toho věk 75+: 65 (25.2 %)	8 z toho věk 65+: 7 (87.5 %) z toho věk 75+: 5 (62.5 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	7 562 z toho PCR: 885 (11.7 %) z toho Ag: 6 677 (88.3 %)	4 008 z toho hospitalizovaní: 83 (2.1 %) z toho na lůžkách JIP: 5 (0.1 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
22 (9 reinfekcí) z toho věk 65+: 12 (54.5 %) z toho věk 75+: 7 (31.8 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	776 z toho PCR: 138 (17.8 %) z toho Ag: 638 (82.2 %)	455 z toho hospitalizovaní: 14 (3.1 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
35 (15 reinfekcí) z toho věk 65+: 13 (37.1 %) z toho věk 75+: 11 (31.4 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	869 z toho PCR: 112 (12.9 %) z toho Ag: 757 (87.1 %)	448 z toho hospitalizovaní: 8 (1.8 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.2 %)

Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
17 (4 reinfekcí) z toho věk 65+: 11 (64.7 %) z toho věk 75+: 4 (23.5 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	508 z toho PCR: 109 (21.5 %) z toho Ag: 399 (78.5 %)	206 z toho hospitalizovaní: 4 (1.9 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.5 %)

Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
10 (3 reinfekcí) z toho věk 65+: 5 (50.0 %) z toho věk 75+: 4 (40.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	469 z toho PCR: 59 (12.6 %) z toho Ag: 410 (87.4 %)	182 z toho hospitalizovaní: 3 (1.6 %) 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
6 (3 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (50.0 %) z toho věk 75+: 2 (33.3 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	108 z toho PCR: 6 (5.6 %) z toho Ag: 102 (94.4 %)	109 z toho hospitalizovaní: 1 (0.9 %) 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
16 (10 reinfekcí) z toho věk 65+: 5 (31.3 %) z toho věk 75+: 3 (18.8 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	508 z toho PCR: 75 (14.8 %) z toho Ag: 433 (85.2 %)	235 z toho hospitalizovaní: 6 (2.6 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.4 %)

Liberecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
4 (3 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)	255 z toho PCR: 40 (15.7 %) z toho Ag: 215 (84.3 %)	112 z toho hospitalizovaní: 1 (0.9 %) 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
21 (8 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (38.1 %) z toho věk 75+: 7 (33.3 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	448 z toho PCR: 80 (17.9 %) z toho Ag: 368 (82.1 %)	277 z toho hospitalizovaní: 3 (1.1 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.4 %)

Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
16 (11 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (50.0 %) z toho věk 75+: 3 (18.8 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	391 z toho PCR: 24 (6.1 %) z toho Ag: 367 (93.9 %)	176 z toho hospitalizovaní: 2 (1.1 %) 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
12 (9 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (50.0 %) z toho věk 75+: 4 (33.3 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	388 z toho PCR: 46 (11.9 %) z toho Ag: 342 (88.1 %)	175 z toho hospitalizovaní: 4 (2.3 %) 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
30 (16 reinfekcí) z toho věk 65+: 7 (23.3 %) z toho věk 75+: 3 (10.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	954 z toho PCR: 78 (8.2 %) z toho Ag: 876 (91.8 %)	494 z toho hospitalizovaní: 14 (2.8 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.2 %)

Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
24 (11 reinfekcí) z toho věk 65+: 11 (45.8 %) z toho věk 75+: 7 (29.2 %)	3 z toho věk 65+: 2 (66.7 %) z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	548 z toho PCR: 55 (10.0 %) z toho Ag: 493 (90.0 %)	290 z toho hospitalizovaní: 5 (1.7 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
20 (13 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (40.0 %) z toho věk 75+: 2 (10.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	469 z toho PCR: 11 (2.3 %) z toho Ag: 458 (97.7 %)	335 z toho hospitalizovaní: 8 (2.4 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
25 (12 reinfekcí) z toho věk 65+: 13 (52.0 %) z toho věk 75+: 8 (32.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	871 z toho PCR: 52 (6.0 %) z toho Ag: 819 (94.0 %)	514 z toho hospitalizovaní: 10 (1.9 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)