

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 31. 12. 2022 na den 01. 01. 2023

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 02. 01. 2023 00:58)

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: 71 a k tomu 17 reinfekcí. Dohromady tedy 88 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 113

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 25 (-28.4 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 0.88

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 0.88

*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 (18), Pardubice (5), Přerov (4), Opava (3), Ostrava-město (3), Náchod (3), Chomutov (3), Chrudim (3), Jindřichův Hradec (3), Frýdek-Místek (3), Karviná (2), Kroměříž (2), Břeclav (2), Nový Jičín (2), Nymburk (2).

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 % *
Hlavní město Praha	18 (1.3)	30.9	0.90	81.4	191.7 / 32.7	14.2 % / 10.9 %
Jihomoravský kraj	7 (0.6)	28.9	0.84	78.9	236.5 / 17.5	11.9 % / 9.8 %
Moravskoslezský kraj	14 (1.2)	27.8	0.83	76.0	210.8 / 30.1	13.4 % / 8.0 %
Pardubický kraj	9 (1.7)	27.7	0.98	65.8	252.7 / 15.3	10.6 % / 9.0 %
Kraj Vysočina	0 (0.0)	26.3	0.94	61.7	191.6 / 52.5	12.1 % / 6.7 %
Královéhradecký kraj	5 (0.9)	25.6	0.99	60.6	211.9 / 10.9	10.4 % / 9.8 %
Středočeský kraj	11 (0.8)	25.3	0.86	69.2	163.5 / 25.4	14.0 % / 11.7 %
Jihočeský kraj	9 (1.4)	24.9	0.97	63.4	202.8 / 15.7	11.1 % / 8.8 %
Olomoucký kraj	6 (1.0)	24.7	1.01	60.0	209.0 / 26.6	12.3 % / 6.0 %
Liberecký kraj	0 (0.0)	20.1	0.89	54.7	126.6 / 9.0	15.4 % / 10.4 %
Zlínský kraj	2 (0.3)	19.1	0.80	55.0	199.1 / 19.0	9.4 % / 6.0 %
Plzeňský kraj	1 (0.2)	19.1	0.72	58.2	201.7 / 42.5	9.1 % / 7.3 %
Ústecký kraj	4 (0.5)	15.8	0.86	43.7	187.3 / 21.9	7.5 % / 8.6 %
Karlovarský kraj	2 (0.7)	15.3	0.66	44.7	140.1 / 19.4	10.9 % / 8.2 %
ČR	88 (0.8)	24.9	0.88	66.1	197.9 / 25.2	11.8 % / 8.9 %

*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 (18), Pardubice (5), Přerov (4), Opava (3), Ostrava-město (3), Náchod (3), Chomutov (3), Chrudim (3), Jindřichův Hradec (3), Frýdek-Místek (3), Karviná (2), Kroměříž (2), Břeclav (2), Nový Jičín (2), Nymburk (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 % *
Hlavní město Praha	14 (1.0)	21.3	0.90	55.7	191.7 / 32.7	9.9 % / 4.9 %
Moravskoslezský kraj	13 (1.1)	20.1	0.96	49.9	210.8 / 30.1	9.8 % / 4.2 %
Jihomoravský kraj	7 (0.6)	19.2	0.85	52.6	236.5 / 17.5	8.3 % / 4.1 %
Pardubický kraj	6 (1.1)	18.9	1.01	41.9	252.7 / 15.3	7.8 % / 3.6 %
Olomoucký kraj	3 (0.5)	18.4	1.07	41.2	209.0 / 26.6	9.2 % / 4.0 %
Kraj Vysočina	0 (0.0)	18.1	1.00	41.5	191.6 / 52.5	7.6 % / 4.1 %
Královéhradecký kraj	4 (0.7)	18.0	0.97	42.5	211.9 / 10.9	7.7 % / 3.5 %
Jihočeský kraj	7 (1.1)	17.4	1.06	42.9	202.8 / 15.7	7.7 % / 4.9 %
Středočeský kraj	8 (0.6)	17.3	0.86	46.1	163.5 / 25.4	9.7 % / 6.0 %
Liberecký kraj	0 (0.0)	16.0	0.97	37.7	126.6 / 9.0	13.1 % / 4.8 %
Plzeňský kraj	1 (0.2)	14.4	0.75	41.6	201.7 / 42.5	7.4 % / 3.6 %
Zlínský kraj	2 (0.3)	13.1	0.92	34.1	199.1 / 19.0	6.6 % / 3.1 %
Karlovarský kraj	2 (0.7)	12.6	0.65	36.8	140.1 / 19.4	9.3 % / 5.1 %
Ústecký kraj	4 (0.5)	11.1	0.91	30.0	187.3 / 21.9	5.8 % / 4.3 %
ČR	71 (0.7)	17.5	0.92	44.6	197.9 / 25.2	8.5 % / 4.4 %

*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	1 (50.0 %)	43	2 (4.7 %)
16-19 let	1	1 (100.0 %)	17	8 (47.1 %)
20-29 let	3	1 (33.3 %)	191	77 (40.3 %)
30-49 let	6	2 (33.3 %)	589	271 (46.0 %)
50-64 let	9	2 (22.2 %)	565	217 (38.4 %)
65+ let	67	10 (14.9 %)	1,242	210 (16.9 %)
ČR	88	17 (19.3 %)	2,667	792 (29.7 %)

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 (-43%)	0.0 (0%)	3.5 (-51%)	2.0 (0%)	12.1 (0%)	20.7 (-56%)	23.2 (-53%)	37.9 (-28%)	69.5 (-28%)
Středočeský kraj	15.1 (-37%)	4.0 (0%)	0.0 (0%)	3.1 (-60%)	5.7 (-77%)	20.8 (-53%)	19.4 (-54%)	36.3 (-33%)	51.9 (-31%)
Jihočeský kraj	10.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.2 (0%)	15.1 (-47%)	14.4 (-56%)	34.1 (-26%)	56.0 (-27%)
Plzeňský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.7 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	15.0 (-57%)	13.9 (-60%)	23.5 (-46%)	42.8 (-44%)
Karlovarský kraj	48.9 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	9.2 (0%)	16.6 (148%)	11.7 (-64%)	17.1 (-50%)	24.7 (-52%)
Ústecký kraj	8.3 (-34%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.7 ()	3.1 (0%)	14.0 (-20%)	11.1 (-59%)	18.2 (-48%)	35.6 (-33%)
Liberecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.4 (0%)	5.1 (-50%)	0.0 (0%)	6.5 (-70%)	12.9 (-56%)	13.8 (-68%)	61.7 (-11%)
Královéhradecký kraj	12.0 ()	6.0 ()	5.8 (100%)	0.0 (0%)	4.9 (-67%)	21.1 (-7%)	15.2 (-27%)	20.4 (-43%)	64.4 (-26%)
Pardubický kraj	18.0 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	16.1 (-44%)	16.8 (-40%)	24.8 (-52%)	77.1 (-4%)
Kraj Vysočina	12.4 (100%)	6.3 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	7.3 (-79%)	15.8 (-38%)	37.5 (-10%)	56.7 (-20%)
Jihomoravský kraj	20.1 (101%)	2.5 ()	1.3 (-67%)	2.1 (0%)	0.0 (0%)	23.9 (-43%)	24.8 (-45%)	32.8 (-39%)	58.7 (-43%)
Olomoucký kraj	15.4 (51%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.3 (-50%)	23.2 (15%)	16.8 (-57%)	23.4 (-43%)	58.0 (-6%)
Zlínský kraj	5.7 (-66%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	15.0 (-31%)	10.1 (-70%)	24.6 (-54%)	45.7 (-20%)
Moravskoslezský kraj	13.9 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.0 (-66%)	9.0 (-56%)	14.2 (-67%)	23.1 (-45%)	26.6 (-60%)	66.2 (-18%)
ČR	12.7 (-9%)	1.5 (-25%)	1.2 (-69%)	1.5 (-62%)	4.4 (-67%)	17.4 (-48%)	18.1 (-52%)	28.4 (-42%)	56.7 (-27%)

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	45 (4.4%)	33 (0.0%)	36 (5.6%)	18 (5.6%)	38 (7.9%)	310 (8.4%)	849 (11.2%)	479 (15.2%)	751 (18.9%)
Středočeský kraj	36 (11.1%)	24 (8.3%)	23 (0.0%)	19 (10.5%)	45 (6.7%)	240 (11.3%)	742 (10.2%)	522 (16.7%)	635 (16.9%)
Jihočeský kraj	20 (5.0%)	21 (0.0%)	23 (0.0%)	12 (0.0%)	21 (4.8%)	128 (7.8%)	315 (8.6%)	301 (13.0%)	464 (13.4%)
Plzeňský kraj	27 (0.0%)	6 (0.0%)	10 (10.0%)	7 (0.0%)	15 (0.0%)	148 (5.4%)	347 (6.6%)	272 (9.2%)	360 (13.1%)
Karlovarský kraj	18 (22.2%)	3 (0.0%)	9 (0.0%)	6 (0.0%)	6 (16.7%)	60 (6.7%)	112 (8.9%)	88 (11.4%)	109 (11.9%)
Ústecký kraj	54 (3.7%)	21 (0.0%)	16 (0.0%)	13 (7.7%)	31 (3.2%)	165 (7.3%)	384 (6.3%)	384 (7.3%)	461 (11.1%)
Liberecký kraj	10 (0.0%)	2 (0.0%)	3 (33.3%)	5 (20.0%)	10 (0.0%)	62 (4.8%)	161 (9.9%)	105 (9.5%)	202 (24.3%)
Královéhradecký kraj	20 (10.0%)	24 (4.2%)	20 (10.0%)	10 (0.0%)	18 (5.6%)	98 (12.2%)	284 (7.7%)	227 (8.4%)	466 (13.1%)
Pardubický kraj	43 (7.0%)	15 (0.0%)	9 (0.0%)	12 (0.0%)	13 (0.0%)	146 (6.2%)	321 (7.2%)	260 (9.2%)	502 (15.1%)
Kraj Vysočina	24 (8.3%)	17 (5.9%)	13 (0.0%)	20 (0.0%)	18 (0.0%)	102 (2.0%)	295 (7.5%)	216 (15.3%)	270 (16.3%)
Jihomoravský kraj	52 (13.5%)	24 (4.2%)	29 (3.4%)	18 (5.6%)	47 (0.0%)	272 (10.7%)	818 (10.6%)	577 (12.3%)	990 (13.1%)
Olomoucký kraj	36 (8.3%)	21 (0.0%)	22 (0.0%)	20 (0.0%)	16 (6.3%)	150 (10.0%)	330 (8.8%)	277 (10.1%)	446 (15.7%)
Zlínský kraj	39 (2.6%)	23 (0.0%)	23 (0.0%)	9 (0.0%)	10 (0.0%)	108 (6.5%)	311 (4.8%)	268 (9.7%)	364 (13.2%)
Moravskoslezský kraj	26 (11.5%)	11 (0.0%)	6 (0.0%)	11 (0.0%)	41 (9.8%)	315 (5.7%)	797 (9.7%)	527 (11.8%)	780 (17.9%)
ČR	451 (7.5%)	245 (2.0%)	242 (2.9%)	180 (3.3%)	329 (4.6%)	2311 (7.9%)	6089 (9.0%)	4517 (11.8%)	6809 (15.3%)

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	38 (5.3%)	13 (0.0%)	6 (0.0%)	1 (0.0%)	21 (0.0%)	247 (7.7%)	615 (11.4%)	395 (15.4%)	674 (19.6%)
Středočeský kraj	26 (11.5%)	6 (16.7%)	8 (0.0%)	3 (33.3%)	19 (0.0%)	181 (12.2%)	535 (9.5%)	412 (17.2%)	564 (17.2%)
Jihočeský kraj	17 (5.9%)	18 (0.0%)	11 (0.0%)	3 (0.0%)	10 (0.0%)	99 (8.1%)	244 (9.4%)	264 (12.5%)	434 (13.1%)
Plzeňský kraj	24 (0.0%)	5 (0.0%)	2 (50.0%)	4 (0.0%)	7 (0.0%)	124 (6.5%)	264 (6.1%)	212 (9.4%)	330 (13.0%)
Karlovarský kraj	15 (26.7%)	3 (0.0%)	3 (0.0%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)	46 (8.7%)	77 (9.1%)	72 (9.7%)	95 (12.6%)
Ústecký kraj	47 (4.3%)	9 (0.0%)	5 (0.0%)	6 (16.7%)	14 (7.1%)	116 (7.8%)	263 (6.5%)	280 (5.4%)	420 (10.0%)
Liberecký kraj	9 (0.0%)	1 (0.0%)	2 (0.0%)	1 (100.0%)	1 (0.0%)	43 (0.0%)	109 (9.2%)	88 (9.1%)	181 (26.5%)
Královéhradecký kraj	18 (5.6%)	19 (5.3%)	9 (22.2%)	5 (0.0%)	7 (0.0%)	71 (11.3%)	191 (7.3%)	171 (7.0%)	422 (13.5%)
Pardubický kraj	42 (7.1%)	10 (0.0%)	2 (0.0%)	2 (0.0%)	7 (0.0%)	103 (5.8%)	226 (6.6%)	205 (8.3%)	445 (15.5%)
Kraj Vysočina	21 (9.5%)	12 (0.0%)	6 (0.0%)	7 (0.0%)	5 (0.0%)	71 (2.8%)	210 (8.6%)	160 (16.9%)	216 (17.1%)
Jihomoravský kraj	50 (14.0%)	19 (5.3%)	13 (7.7%)	6 (0.0%)	21 (0.0%)	221 (10.9%)	633 (11.1%)	473 (12.3%)	909 (13.1%)
Olomoucký kraj	32 (9.4%)	10 (0.0%)	11 (0.0%)	12 (0.0%)	7 (14.3%)	115 (11.3%)	245 (10.2%)	225 (9.8%)	413 (16.5%)
Zlínský kraj	36 (2.8%)	9 (0.0%)	6 (0.0%)	2 (0.0%)	5 (0.0%)	58 (3.4%)	192 (5.7%)	180 (9.4%)	317 (14.2%)
Moravskoslezský kraj	20 (15.0%)	2 (0.0%)	2 (0.0%)	5 (0.0%)	17 (5.9%)	212 (6.6%)	541 (10.5%)	407 (12.5%)	707 (18.4%)
ČR	396 (8.1%)	136 (2.2%)	86 (4.7%)	58 (5.2%)	142 (2.1%)	1713 (8.1%)	4364 (9.3%)	3557 (11.8%)	6135 (15.6%)

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	7 (0.0%)	20 (0.0%)	30 (6.7%)	17 (5.9%)	17 (17.6%)	63 (11.1%)	234 (10.7%)	84 (14.3%)	77 (13.0%)
Středočeský kraj	10 (10.0%)	18 (5.6%)	15 (0.0%)	16 (6.3%)	26 (11.5%)	59 (8.5%)	207 (12.1%)	110 (14.5%)	71 (14.1%)
Jihočeský kraj	3 (0.0%)	3 (0.0%)	12 (0.0%)	9 (0.0%)	11 (9.1%)	29 (6.9%)	71 (5.6%)	37 (16.2%)	30 (16.7%)
Plzeňský kraj	3 (0.0%)	1 (0.0%)	8 (0.0%)	3 (0.0%)	8 (0.0%)	24 (0.0%)	83 (8.4%)	60 (8.3%)	30 (13.3%)
Karlovarský kraj	3 (0.0%)	0 (0.0%)	6 (0.0%)	5 (0.0%)	5 (20.0%)	14 (0.0%)	35 (8.6%)	16 (18.8%)	14 (7.1%)
Ústecký kraj	7 (0.0%)	12 (0.0%)	11 (0.0%)	7 (0.0%)	17 (0.0%)	49 (6.1%)	121 (5.8%)	104 (12.5%)	41 (22.0%)
Liberecký kraj	1 (0.0%)	1 (0.0%)	1 (100.0%)	4 (0.0%)	9 (0.0%)	19 (15.8%)	52 (11.5%)	17 (11.8%)	21 (4.8%)
Královéhradecký kraj	2 (50.0%)	5 (0.0%)	11 (0.0%)	5 (0.0%)	11 (9.1%)	27 (14.8%)	93 (8.6%)	56 (12.5%)	44 (9.1%)
Pardubický kraj	1 (0.0%)	5 (0.0%)	7 (0.0%)	10 (0.0%)	6 (0.0%)	43 (7.0%)	95 (8.4%)	55 (12.7%)	57 (12.3%)
Kraj Vysočina	3 (0.0%)	5 (20.0%)	7 (0.0%)	13 (0.0%)	13 (0.0%)	31 (0.0%)	85 (4.7%)	56 (10.7%)	54 (13.0%)
Jihomoravský kraj	2 (0.0%)	5 (0.0%)	16 (0.0%)	12 (8.3%)	26 (0.0%)	51 (9.8%)	185 (9.2%)	104 (12.5%)	81 (13.6%)
Olomoucký kraj	4 (0.0%)	11 (0.0%)	11 (0.0%)	8 (0.0%)	9 (0.0%)	35 (5.7%)	85 (4.7%)	52 (11.5%)	33 (6.1%)
Zlínský kraj	3 (0.0%)	14 (0.0%)	17 (0.0%)	7 (0.0%)	5 (0.0%)	50 (10.0%)	119 (3.4%)	88 (10.2%)	47 (6.4%)
Moravskoslezský kraj	6 (0.0%)	9 (0.0%)	4 (0.0%)	6 (0.0%)	24 (12.5%)	103 (3.9%)	256 (7.8%)	120 (9.2%)	73 (13.7%)
ČR	55 (3.6%)	109 (1.8%)	156 (1.9%)	122 (2.5%)	187 (6.4%)	598 (7.2%)	1725 (8.2%)	960 (12.1%)	674 (12.5%)

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
Jičín - 38 (47.5)	Vyškov - 105 (113.8)	Rychnov nad Kněžnou - 2.0	Jindřichův Hradec - 200.0 %	Jičín - 47.5; R:0.97
Vyškov - 39 (42.3)	Rokycany - 56 (113.5)	Jeseník - 1.7	Kolín - 100.0 %	Opava - 40.3; R:0.96
Opava - 71 (40.3)	Jičín - 80 (99.9)	Třebíč - 1.5	Olomouc - 100.0 %	Písek - 39.1; R:1.33
Písek - 28 (39.1)	Opava - 174 (98.7)	Kolín - 1.4	Sokolov - 50.0 %	Nový Jičín - 38.3; R:1.07
Rokycany - 19 (38.5)	Hodonín - 151 (98.1)	Písek - 1.3	Plzeň-město - 50.0 %	Frýdek-Místek - 35.4; R:0.96
Nový Jičín - 58 (38.3)	Nový Jičín - 136 (89.7)	Prostějov - 1.3	Mladá Boleslav - 50.0 %	Blansko - 34.8; R:1.23
Frýdek-Místek - 76 (35.4)	Mělník - 98 (89.7)	Znojmo - 1.3	Vyškov - 50.0 %	Příbram - 34.8; R:1.18
Blansko - 38 (34.8)	Brno-město - 339 (88.9)	Chrudim - 1.3	Nymburk - 50.0 %	Ústí nad Orlicí - 34.7; R:1.20
Příbram - 40 (34.8)	Beroun - 84 (88.4)	Přerov - 1.3	Rychnov nad Kněžnou - 40.0 %	České Budějovice - 31.6; R:1.03
Ústí nad Orlicí - 48 (34.7)	Frýdek-Místek - 179 (83.4)	Blansko - 1.2	Karlovy Vary - 33.3 %	Jihlava - 30.8; R:1.17
Hodonín - 52 (33.8)	Praha - 1087 (82.1)	Ústí nad Orlicí - 1.2	Praha-západ - 28.6 %	Třebíč - 28.9; R:1.45
České Budějovice - 62 (31.6)	Praha-východ - 150 (81.0)	Příbram - 1.2	Strakonice - 28.6 %	Kroměříž - 27.5; R:1.07
Praha - 413 (31.2)	Praha-západ - 120 (80.4)	Jihlava - 1.2	Praha-východ - 25.0 %	Prostějov - 26.7; R:1.32
Semily - 23 (31.0)	Semily - 59 (79.6)	Šumperk - 1.1	Svitavy - 25.0 %	Kolín - 26.3; R:1.35
Jihlava - 35 (30.8)	Blansko - 83 (76.1)	Český Krumlov - 1.1	Opava - 25.0 %	Znojmo - 26.2; R:1.30
Brno-město - 117 (30.7)	Olomouc - 178 (75.6)	Ústí nad Labem - 1.1	Mělník - 25.0 %	Liberec - 25.6; R:1.10
Praha-východ - 56 (30.2)	Příbram - 87 (75.6)	Mladá Boleslav - 1.1	Bruntál - 25.0 %	Přerov - 24.7; R:1.28
Praha-západ - 44 (29.5)	Kutná Hora - 55 (72.5)	Liberec - 1.1	Brno-venkov - 20.0 %	Mladá Boleslav - 24.5; R:1.10
Mělník - 32 (29.3)	Strakonice - 51 (72.1)	Kroměříž - 1.1	Praha - 19.0 %	Ústí nad Labem - 24.3; R:1.12
Třebíč - 32 (28.9)	Chomutov - 90 (72.0)	Nový Jičín - 1.1	Přerov - 18.2 %	Litoměřice - 22.6; R:1.00
Pardubice - 50 (28.5)	Pelhřimov - 52 (71.9)	České Budějovice - 1.0	Pardubice - 17.9 %	Tábor - 21.4; R:1.00
Svitavy - 29 (27.8)	Ústí nad Orlicí - 99 (71.6)	Benešov - 1.0	Frýdek-Místek - 17.6 %	Benešov - 21.1; R:1.00
Kutná Hora - 21 (27.7)	Svitavy - 74 (70.9)	Tábor - 1.0	Ostrava-město - 17.6 %	Šumperk - 20.8; R:1.14
Olomouc - 65 (27.6)	České Budějovice - 138 (70.4)	Litoměřice - 1.0	Písek - 16.7 %	Břeclav - 20.6; R:1.00
Kroměříž - 29 (27.5)	Pardubice - 119 (67.8)	Břeclav - 1.0	Znojmo - 16.7 %	Rychnov nad Kněžnou - 20.2; R:2.00
Prostějov - 29 (26.7)	Havlíčkův Brod - 63 (66.4)	Trutnov - 1.0	Chrudim - 15.0 %	Trutnov - 18.6; R:1.00
Kolín - 27 (26.3)	Tábor - 68 (66.3)	Jičín - 1.0	Příbram - 14.3 %	Chrudim - 17.2; R:1.29
Znojmo - 30 (26.2)	Písek - 47 (65.7)	Frýdek-Místek - 1.0	Chomutov - 11.8 %	Český Krumlov - 14.6; R:1.13
Liberec - 45 (25.6)	Bruntál - 60 (65.5)	Opava - 1.0	Nový Jičín - 10.5 %	Jeseník - 13.2; R:1.67
Strakonice - 18 (25.4)	Benešov - 65 (65.4)	Chomutov - 0.9	České Budějovice - 10.0 %	

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
88 (17 reinfekcí) z toho věk 65+: 66 (75.0 %) z toho věk 75+: 46 (52.3 %)	24 z toho věk 65+: 22 (91.7 %) z toho věk 75+: 16 (66.7 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	656 z toho PCR: 246 (37.5 %) z toho Ag: 410 (62.5 %)	4 389 z toho hospitalizovaní: 468 (10.7 %) z toho na lůžkách JIP: 41 (0.9 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
18 (4 reinfekcí) z toho věk 65+: 12 (66.7 %) z toho věk 75+: 7 (38.9 %)	11 z toho věk 65+: 9 (81.8 %) z toho věk 75+: 6 (54.5 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	103 z toho PCR: 78 (75.7 %) z toho Ag: 25 (24.3 %)	665 z toho hospitalizovaní: 82 (12.3 %) z toho na lůžkách JIP: 5 (0.8 %)

Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
11 (3 reinfekcí) z toho věk 65+: 7 (63.6 %) z toho věk 75+: 4 (36.4 %)	3 z toho věk 65+: 3 (100.0 %) z toho věk 75+: 3 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	58 z toho PCR: 25 (43.1 %) z toho Ag: 33 (56.9 %)	533 z toho hospitalizovaní: 38 (7.1 %) 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
9 (2 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (66.7 %) z toho věk 75+: 6 (66.7 %)	3 z toho věk 65+: 3 (100.0 %) z toho věk 75+: 3 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	34 z toho PCR: 7 (20.6 %) z toho Ag: 27 (79.4 %)	268 z toho hospitalizovaní: 37 (13.8 %) 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
1 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	13 z toho PCR: 5 (38.5 %) z toho Ag: 8 (61.5 %)	179 z toho hospitalizovaní: 24 (13.4 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (2.2 %)

Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
2 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (100.0 %) 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)	11 z toho PCR: 3 (27.3 %) z toho Ag: 8 (72.7 %)	96 z toho hospitalizovaní: 7 (7.3 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (2.1 %)

Ústecký kraj

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+: 1 (25.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	54 z toho PCR: 24 (44.4 %) z toho Ag: 30 (55.6 %)	212 z toho hospitalizovaní: 22 (10.4 %) z toho na lůžkách JIP: 7 (3.3 %)

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)	2 z toho PCR: 2 (100.0 %) z toho Ag: 0 (0.0 %)	152 z toho hospitalizovaní: 11 (7.2 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.7 %)

Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
5 (1 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (60.0 %) 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)	64 z toho PCR: 30 (46.9 %) z toho Ag: 34 (53.1 %)	233 z toho hospitalizovaní: 28 (12.0 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (1.3 %)

Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
9 (3 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (66.7 %) z toho věk 75+: 3 (33.3 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	65 z toho PCR: 33 (50.8 %) z toho Ag: 32 (49.2 %)	244 z toho hospitalizovaní: 23 (9.4 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.8 %)

Kraj Vysočina

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)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	31 z toho PCR: 2 (6.5 %) z toho Ag: 29 (93.5 %)	211 z toho hospitalizovaní: 27 (12.8 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.5 %)

Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
7 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 7 (100.0 %) z toho věk 75+: 6 (85.7 %)	3 z toho věk 65+: 3 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (66.7 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	64 z toho PCR: 15 (23.4 %) z toho Ag: 49 (76.6 %)	558 z toho hospitalizovaní: 83 (14.9 %) z toho na lůžkách JIP: 9 (1.6 %)

Olomoucký 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+: 6 (100.0 %) z toho věk 75+: 5 (83.3 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	33 z toho PCR: 0 (0.0 %) z toho Ag: 33 (100.0 %)	222 z toho hospitalizovaní: 13 (5.9 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.9 %)

Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
2 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	21 z toho PCR: 1 (4.8 %) z toho Ag: 20 (95.2 %)	222 z toho hospitalizovaní: 17 (7.7 %) 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
14 (1 reinfekcí) z toho věk 65+: 11 (78.6 %) z toho věk 75+: 8 (57.1 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	103 z toho PCR: 21 (20.4 %) z toho Ag: 82 (79.6 %)	594 z toho hospitalizovaní: 56 (9.4 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.3 %)