

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 23. 12. 2022 na den 24. 12. 2022

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 25. 12. 2022 00:35)

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: 66 a k tomu 23 reinfekcí. Dohromady tedy 89 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 148

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 59 (-66.3 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 0.82

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 0.86

*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 jednoduchost 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 (8), Jihlava (4), Hodonín (3), Praha-východ (3), Příbram (3), Kladno (3), Ostrava-město (3), Karviná (2), Náchod (2), Sokolov (2), Tachov (2), Brno-venkov (2), Frýdek-Místek (2), Jičín (2).

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 % *
Hlavní město Praha	22 (1.6)	50.6	0.90	107.8	304.4 / 62.7	15.2 % / 10.7 %
Jihomoravský kraj	16 (1.3)	50.0	0.94	102.6	323.2 / 24.2	15.6 % / 9.6 %
Moravskoslezský kraj	7 (0.6)	47.6	0.73	114.7	302.9 / 37.6	14.9 % / 12.3 %
Středočeský kraj	13 (0.9)	44.5	0.94	92.1	258.2 / 39.0	16.6 % / 13.3 %
Pardubický kraj	5 (1.0)	39.2	0.88	80.1	371.4 / 34.8	10.6 % / 7.7 %
Plzeňský kraj	5 (0.8)	38.6	0.88	80.4	298.8 / 73.6	12.8 % / 8.3 %
Jihočeský kraj	1 (0.2)	37.3	0.71	92.0	280.5 / 25.6	12.5 % / 10.0 %
Olomoucký kraj	0 (0.0)	35.2	0.71	90.6	288.0 / 32.8	13.0 % / 7.5 %
Kraj Vysočina	5 (1.0)	35.0	0.76	81.8	236.4 / 65.2	14.0 % / 10.6 %
Zlínský kraj	4 (0.7)	34.8	0.77	82.2	301.0 / 45.9	12.3 % / 8.8 %
Liberecký kraj	0 (0.0)	34.4	0.87	73.2	211.5 / 14.9	15.5 % / 13.1 %
Královéhradecký kraj	5 (0.9)	33.2	0.66	87.7	293.6 / 19.2	12.4 % / 5.5 %
Karlovarský kraj	3 (1.0)	29.3	0.93	61.0	213.8 / 21.1	14.4 % / 7.5 %
Ústecký kraj	3 (0.4)	28.3	0.66	73.6	275.2 / 25.1	10.7 % / 7.8 %
ČR	89 (0.8)	41.0	0.82	92.1	289.1 / 39.2	13.9 % / 10.0 %

*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 (8), Jihlava (4), Hodonín (3), Praha-východ (3), Příbram (3), Kladno (3), Ostrava-město (3), Karviná (2), Náchod (2), Sokolov (2), Tachov (2), Brno-venkov (2), Frýdek-Místek (2), Jičín (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	15 (1.1)	34.4	0.89	74.5	304.4 / 62.7	10.4 % / 5.9 %
Jihomoravský kraj	14 (1.2)	33.7	0.94	68.4	323.2 / 24.2	10.8 % / 4.6 %
Moravskoslezský kraj	7 (0.6)	29.5	0.71	73.1	302.9 / 37.6	9.5 % / 5.1 %
Středočeský kraj	7 (0.5)	29.4	0.93	61.2	258.2 / 39.0	11.7 % / 6.4 %
Plzeňský kraj	3 (0.5)	26.7	0.88	57.4	298.8 / 73.6	9.1 % / 3.4 %
Jihočeský kraj	0 (0.0)	24.4	0.67	62.5	280.5 / 25.6	8.5 % / 3.9 %
Karlovarský kraj	3 (1.0)	24.2	1.04	46.4	213.8 / 21.1	12.2 % / 4.3 %
Pardubický kraj	3 (0.6)	23.5	0.87	49.5	371.4 / 34.8	6.6 % / 3.0 %
Královéhradecký kraj	4 (0.7)	23.1	0.68	58.1	293.6 / 19.2	8.4 % / 4.0 %
Kraj Vysočina	4 (0.8)	23.0	0.74	54.6	236.4 / 65.2	9.0 % / 5.3 %
Olomoucký kraj	0 (0.0)	22.8	0.71	58.8	288.0 / 32.8	8.7 % / 3.7 %
Liberecký kraj	0 (0.0)	21.5	0.94	43.8	211.5 / 14.9	10.1 % / 6.3 %
Zlínský kraj	3 (0.5)	20.3	0.77	50.0	301.0 / 45.9	7.7 % / 4.0 %
Ústecký kraj	3 (0.4)	19.2	0.68	48.5	275.2 / 25.1	7.7 % / 3.8 %
ČR	66 (0.6)	27.0	0.82	61.0	289.1 / 39.2	9.5 % / 4.7 %

*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	4	0 (0.0 %)	40	1 (2.5 %)
6-11 let	2	1 (50.0 %)	27	12 (44.4 %)
16-19 let	1	0 (0.0 %)	51	15 (29.4 %)
20-29 let	7	4 (57.1 %)	365	156 (42.7 %)
30-49 let	11	4 (36.4 %)	1,216	567 (46.6 %)
50-64 let	15	7 (46.7 %)	976	419 (42.9 %)
65+ let	49	7 (14.3 %)	1,690	315 (18.6 %)
ČR	89	23 (25.8 %)	4,390	1 498 (34.1 %)

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	13.6 (0%)	2.3 (-74%)	7.1 (-13%)	2.0 (-83%)	12.1 (-50%)	45.1 (7%)	49.2 (3%)	52.2 (-36%)	98.8 (-7%)
Středočeský kraj	17.3 (99%)	4.0 (100%)	7.8 (100%)	9.2 (0%)	24.8 (335%)	44.5 (11%)	42.6 (-13%)	54.4 (-8%)	77.3 (-12%)
Jihočeský kraj	5.0 (-83%)	0.0 (0%)	4.9 (96%)	3.6 (-75%)	4.2 (-67%)	28.7 (-42%)	31.5 (-34%)	48.6 (-27%)	70.9 (-27%)
Plzeňský kraj	11.0 (-60%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	19.3 (33%)	31.6 (0%)	35.0 (-16%)	42.5 (-14%)	76.5 (7%)
Karlovarský kraj	48.9 (301%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	9.2 (0%)	6.7 (-78%)	32.7 (27%)	34.2 (-29%)	51.0 (0%)
Ústecký kraj	12.5 (-40%)	0.0 (0%)	5.7 (-40%)	0.0 (0%)	3.1 (-89%)	18.6 (-43%)	27.7 (-35%)	34.5 (-42%)	54.0 (-28%)
Liberecký kraj	7.2 ()	0.0 (0%)	3.4 ()	10.2 (0%)	6.0 (-67%)	21.7 (-47%)	29.5 (-26%)	42.6 (10%)	69.4 (-2%)
Královéhradecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.9 (-50%)	0.0 (0%)	14.8 (-25%)	22.8 (-54%)	20.3 (-59%)	33.1 (-52%)	82.5 (-13%)
Pardubický kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.0 ()	0.0 (0%)	15.6 (50%)	28.6 (-36%)	27.8 (-31%)	54.8 (8%)	81.8 (26%)
Kraj Vysočina	6.2 (0%)	0.0 (0%)	3.2 ()	9.3 (102%)	5.3 (-80%)	34.7 (-5%)	25.4 (-38%)	40.5 (-30%)	70.0 (-20%)
Jihomoravský kraj	10.0 (100%)	0.0 (0%)	3.9 (200%)	2.1 (-49%)	16.9 (17%)	41.2 (28%)	44.8 (-12%)	53.3 (-27%)	102.9 (8%)
Olomoucký kraj	10.2 (-50%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.7 (-67%)	8.6 (-34%)	20.1 (-64%)	39.5 (-28%)	40.9 (-45%)	61.8 (-25%)
Zlínský kraj	17.0 ()	11.3 (102%)	0.0 (0%)	8.2 (100%)	4.8 (-83%)	21.7 (-46%)	33.2 (-18%)	52.8 (-23%)	53.0 (-32%)
Moravskoslezský kraj	13.9 (0%)	2.8 ()	1.4 ()	5.9 (-25%)	18.1 (-33%)	42.7 (-33%)	41.3 (-34%)	66.3 (-29%)	80.2 (-25%)
ČR	11.9 (-5%)	1.7 (-71%)	3.9 (18%)	4.2 (-43%)	13.2 (-27%)	33.2 (-23%)	37.4 (-21%)	49.1 (-27%)	77.6 (-12%)

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	41 (9.8%)	33 (3.0%)	56 (5.4%)	47 (2.1%)	92 (5.4%)	583 (9.3%)	1582 (12.5%)	708 (15.0%)	912 (21.8%)
Středočeský kraj	26 (30.8%)	27 (7.4%)	62 (12.9%)	36 (13.9%)	115 (11.3%)	476 (11.8%)	1334 (13.3%)	766 (16.8%)	756 (22.6%)
Jihočeský kraj	21 (4.8%)	24 (0.0%)	50 (4.0%)	35 (2.9%)	44 (2.3%)	240 (7.9%)	502 (11.4%)	386 (14.5%)	496 (16.1%)
Plzeňský kraj	12 (16.7%)	8 (0.0%)	24 (0.0%)	17 (0.0%)	49 (8.2%)	249 (7.6%)	578 (10.6%)	403 (11.2%)	417 (19.2%)
Karlovarský kraj	10 (40.0%)	7 (0.0%)	3 (0.0%)	5 (0.0%)	22 (4.5%)	93 (2.2%)	217 (12.4%)	140 (13.6%)	118 (22.0%)
Ústecký kraj	53 (5.7%)	49 (0.0%)	60 (5.0%)	30 (0.0%)	51 (2.0%)	302 (5.3%)	676 (9.8%)	519 (9.8%)	497 (16.5%)
Liberecký kraj	6 (16.7%)	9 (0.0%)	3 (33.3%)	9 (22.2%)	25 (4.0%)	131 (6.9%)	303 (12.5%)	204 (15.7%)	240 (23.3%)
Královéhradecký kraj	21 (0.0%)	25 (0.0%)	34 (2.9%)	22 (0.0%)	55 (5.5%)	193 (6.7%)	410 (7.6%)	309 (10.7%)	543 (16.9%)
Pardubický kraj	29 (0.0%)	17 (0.0%)	24 (4.2%)	12 (0.0%)	50 (6.0%)	279 (5.7%)	609 (6.9%)	390 (12.8%)	526 (15.2%)
Kraj Vysočina	9 (0.0%)	6 (0.0%)	14 (7.1%)	9 (22.2%)	36 (2.8%)	159 (11.9%)	376 (9.8%)	258 (14.7%)	330 (17.6%)
Jihomoravský kraj	58 (6.9%)	46 (0.0%)	73 (4.1%)	34 (2.9%)	97 (7.2%)	503 (9.7%)	1206 (12.9%)	775 (14.5%)	1067 (20.9%)
Olomoucký kraj	27 (7.4%)	20 (0.0%)	30 (0.0%)	17 (0.0%)	55 (3.6%)	232 (5.6%)	587 (12.4%)	385 (12.7%)	456 (16.9%)
Zlínský kraj	42 (4.8%)	43 (4.7%)	40 (0.0%)	39 (5.1%)	59 (1.7%)	198 (6.6%)	532 (10.3%)	387 (15.0%)	403 (15.1%)
Moravskoslezský kraj	25 (16.0%)	12 (8.3%)	33 (3.0%)	26 (11.5%)	73 (11.0%)	511 (9.8%)	1275 (11.0%)	824 (18.6%)	830 (18.4%)
ČR	380 (9.2%)	327 (1.8%)	506 (4.7%)	338 (5.0%)	826 (6.2%)	4168 (8.3%)	10221 (11.3%)	6475 (14.4%)	7602 (18.9%)

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	28 (14.3%)	8 (12.5%)	10 (0.0%)	13 (0.0%)	39 (2.6%)	457 (9.8%)	1120 (13.5%)	558 (15.4%)	797 (21.7%)
Středočeský kraj	20 (40.0%)	10 (20.0%)	15 (6.7%)	5 (0.0%)	51 (13.7%)	332 (12.7%)	931 (13.4%)	604 (17.1%)	679 (22.7%)
Jihočeský kraj	17 (5.9%)	19 (0.0%)	24 (4.2%)	9 (0.0%)	22 (4.5%)	183 (7.1%)	373 (12.1%)	319 (13.8%)	473 (16.1%)
Plzeňský kraj	11 (18.2%)	3 (0.0%)	5 (0.0%)	7 (0.0%)	23 (8.7%)	202 (7.9%)	455 (11.6%)	343 (9.9%)	381 (20.2%)
Karlovarský kraj	9 (44.4%)	3 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	10 (10.0%)	64 (3.1%)	151 (14.6%)	110 (12.7%)	107 (22.4%)
Ústecký kraj	39 (7.7%)	21 (0.0%)	20 (5.0%)	5 (0.0%)	16 (0.0%)	211 (5.2%)	470 (8.5%)	384 (10.7%)	443 (17.4%)
Liberecký kraj	5 (20.0%)	8 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (50.0%)	14 (7.1%)	105 (7.6%)	208 (13.0%)	156 (15.4%)	211 (23.2%)
Královéhradecký kraj	15 (0.0%)	14 (0.0%)	13 (0.0%)	2 (0.0%)	13 (7.7%)	130 (10.0%)	296 (8.8%)	243 (11.1%)	487 (17.2%)
Pardubický kraj	27 (0.0%)	9 (0.0%)	8 (12.5%)	2 (0.0%)	22 (13.6%)	192 (5.2%)	424 (7.5%)	290 (12.1%)	470 (15.5%)
Kraj Vysočina	5 (0.0%)	3 (0.0%)	8 (0.0%)	2 (0.0%)	10 (0.0%)	109 (13.8%)	269 (10.4%)	187 (13.9%)	282 (19.1%)
Jihomoravský kraj	54 (7.4%)	28 (0.0%)	24 (8.3%)	16 (6.3%)	43 (9.3%)	380 (11.1%)	911 (13.7%)	634 (14.2%)	1000 (21.5%)
Olomoucký kraj	23 (8.7%)	17 (0.0%)	14 (0.0%)	9 (0.0%)	26 (7.7%)	178 (5.6%)	433 (13.2%)	313 (13.4%)	422 (17.8%)
Zlínský kraj	34 (5.9%)	20 (10.0%)	12 (0.0%)	5 (20.0%)	13 (0.0%)	127 (6.3%)	325 (10.5%)	281 (14.9%)	347 (15.6%)
Moravskoslezský kraj	22 (18.2%)	5 (20.0%)	4 (0.0%)	3 (33.3%)	27 (11.1%)	356 (10.1%)	847 (10.6%)	631 (18.5%)	733 (19.1%)
ČR	309 (11.3%)	169 (3.6%)	157 (3.8%)	80 (5.0%)	332 (7.8%)	3042 (8.9%)	7237 (11.8%)	5074 (14.3%)	6842 (19.4%)

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	13 (0.0%)	25 (0.0%)	46 (6.5%)	34 (2.9%)	53 (7.5%)	126 (7.1%)	462 (10.2%)	150 (13.3%)	115 (22.6%)
Středočeský kraj	6 (0.0%)	17 (0.0%)	47 (14.9%)	31 (16.1%)	64 (9.4%)	144 (9.7%)	403 (12.9%)	162 (16.0%)	77 (22.1%)
Jihočeský kraj	4 (0.0%)	5 (0.0%)	26 (3.8%)	26 (3.8%)	22 (0.0%)	57 (10.5%)	129 (9.3%)	67 (17.9%)	23 (17.4%)
Plzeňský kraj	1 (0.0%)	5 (0.0%)	19 (0.0%)	10 (0.0%)	26 (7.7%)	47 (6.4%)	123 (6.5%)	60 (18.3%)	36 (8.3%)
Karlovarský kraj	1 (0.0%)	4 (0.0%)	3 (0.0%)	5 (0.0%)	12 (0.0%)	29 (0.0%)	66 (7.6%)	30 (16.7%)	11 (18.2%)
Ústecký kraj	14 (0.0%)	28 (0.0%)	40 (5.0%)	25 (0.0%)	35 (2.9%)	91 (5.5%)	206 (12.6%)	135 (7.4%)	54 (9.3%)
Liberecký kraj	1 (0.0%)	1 (0.0%)	3 (33.3%)	7 (14.3%)	11 (0.0%)	26 (3.8%)	95 (11.6%)	48 (16.7%)	29 (24.1%)
Královéhradecký kraj	6 (0.0%)	11 (0.0%)	21 (4.8%)	20 (0.0%)	42 (4.8%)	63 (0.0%)	114 (4.4%)	66 (9.1%)	56 (14.3%)
Pardubický kraj	2 (0.0%)	8 (0.0%)	16 (0.0%)	10 (0.0%)	28 (0.0%)	87 (6.9%)	185 (5.4%)	100 (15.0%)	56 (12.5%)
Kraj Vysočina	4 (0.0%)	3 (0.0%)	6 (16.7%)	7 (28.6%)	26 (3.8%)	50 (8.0%)	107 (8.4%)	71 (16.9%)	48 (8.3%)
Jihomoravský kraj	4 (0.0%)	18 (0.0%)	49 (2.0%)	18 (0.0%)	54 (5.6%)	123 (5.7%)	295 (10.5%)	141 (15.6%)	67 (11.9%)
Olomoucký kraj	4 (0.0%)	3 (0.0%)	16 (0.0%)	8 (0.0%)	29 (0.0%)	54 (5.6%)	154 (10.4%)	72 (9.7%)	34 (5.9%)
Zlínský kraj	8 (0.0%)	23 (0.0%)	28 (0.0%)	34 (2.9%)	46 (2.2%)	71 (7.0%)	207 (10.1%)	106 (15.1%)	56 (12.5%)
Moravskoslezský kraj	3 (0.0%)	7 (0.0%)	29 (3.4%)	23 (8.7%)	46 (10.9%)	155 (9.0%)	428 (11.7%)	193 (18.7%)	97 (13.4%)
ČR	71 (0.0%)	158 (0.0%)	349 (5.2%)	258 (5.0%)	494 (5.1%)	1126 (6.8%)	2984 (10.2%)	1401 (14.7%)	760 (14.9%)

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
Rokycany - 37 (75.0)	Vyškov - 126 (136.5)	Prachatice - 1.8	Jihlava - 100.0 %	Rokycany - 75.0; R:1.37
Vyškov - 68 (73.7)	Opava - 237 (134.5)	Klatovy - 1.5	Rakovník - 100.0 %	Vyškov - 73.7; R:1.10
Beroun - 62 (65.2)	Mělník - 145 (132.7)	Rokycany - 1.4	Sokolov - 66.7 %	Brno-město - 57.4; R:0.99
Hodonín - 98 (63.7)	Beroun - 125 (131.5)	Havlíčkův Brod - 1.4	Frýdek-Místek - 66.7 %	Praha-západ - 52.9; R:1.05
Mělník - 68 (62.2)	Hodonín - 192 (124.7)	Tachov - 1.2	Most - 50.0 %	Praha-východ - 51.3; R:1.09
Opava - 105 (59.6)	Nový Jičín - 180 (118.8)	Karlovy Vary - 1.2	Kroměříž - 40.0 %	Jičín - 48.7; R:1.05
Brno-město - 219 (57.4)	Frýdek-Místek - 253 (117.9)	Svitavy - 1.1	Brno-město - 33.3 %	Tachov - 47.9; R:1.24
Praha-západ - 79 (52.9)	Chomutov - 144 (115.2)	Kladno - 1.1	Příbram - 33.3 %	Strakonice - 46.6; R:1.03
Praha-východ - 95 (51.3)	Jindřichův Hradec - 104 (114.7)	Brno-venkov - 1.1	Praha-východ - 25.0 %	Brno-venkov - 44.5; R:1.10
Praha - 675 (51.0)	Olomouc - 269 (114.2)	Vyškov - 1.1	Brno-venkov - 25.0 %	Svitavy - 44.1; R:1.12
Nový Jičín - 77 (50.8)	Brno-město - 431 (113.0)	Praha-východ - 1.1	Kolín - 25.0 %	Kutná Hora - 43.5; R:1.03
Chomutov - 61 (48.8)	Rokycany - 55 (111.5)	Jičín - 1.1	Rokycany - 25.0 %	Havlíčkův Brod - 39.0; R:1.37
Jičín - 39 (48.7)	Tábor - 114 (111.1)	Praha-západ - 1.1	Tachov - 25.0 %	Liberec - 38.7; R:1.01
Semily - 36 (48.6)	Bruntál - 101 (110.3)	Mladá Boleslav - 1.0	Ústí nad Orlicí - 20.0 %	Kladno - 37.8; R:1.11
Olomouc - 113 (48.0)	Praha - 1439 (108.7)	Kutná Hora - 1.0	Litoměřice - 20.0 %	Rakovník - 37.8; R:0.95
Tachov - 26 (47.9)	Strakonice - 75 (106.0)	Strakonice - 1.0	Znojmo - 20.0 %	Karlovy Vary - 35.7; R:1.17
Frýdek-Místek - 101 (47.1)	Ostrava-město - 339 (105.9)	Liberec - 1.0	Kladno - 18.8 %	Prachatice - 35.3; R:1.80
Strakonice - 33 (46.6)	Semily - 78 (105.3)	Brno-město - 1.0	České Budějovice - 16.7 %	Mladá Boleslav - 35.3; R:1.05
Pelhřimov - 33 (45.6)	Příbram - 121 (105.1)	Rakovník - 1.0	Jičín - 16.7 %	Klatovy - 34.7; R:1.50
Brno-venkov - 100 (44.5)	Jičín - 84 (104.9)	Benešov - 0.9	Plzeň-sever - 16.7 %	
Svitavy - 46 (44.1)	Karviná - 258 (104.7)	Mělník - 0.9	Praha - 16.5 %	
Karviná - 108 (43.8)	Praha-západ - 156 (104.5)	Beroun - 0.9	Karlovy Vary - 14.3 %	
Kutná Hora - 33 (43.5)	Pelhřimov - 75 (103.7)	Ústí nad Orlicí - 0.9	Hodonín - 13.6 %	
Ostrava-město - 139 (43.4)	Prostějov - 110 (101.2)	Hodonín - 0.9	Vsetín - 12.5 %	
Tábor - 44 (42.9)	Náchod - 109 (99.1)	Praha - 0.9	Třebíč - 11.1 %	
Benešov - 42 (42.2)	Uherské Hradiště - 138 (97.0)	Vsetín - 0.9	Hradec Králové - 11.1 %	
Pardubice - 74 (42.2)	Pardubice - 169 (96.3)	Domažlice - 0.9	Chrudim - 10.0 %	
Bruntál - 38 (41.5)	Blansko - 103 (94.4)	Plzeň-sever - 0.9	Ústí nad Labem - 10.0 %	
Blansko - 45 (41.2)	Kutná Hora - 71 (93.6)	Pelhřimov - 0.9	Náchod - 9.1 %	
Příbram - 46 (40.0)	Plzeň-město - 180 (92.6)	Nymburk - 0.9	Břeclav - 8.3 %	

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
89 (23 reinfekcí) z toho věk 65+: 47 (52.8 %) z toho věk 75+: 28 (31.5 %)	22 z toho věk 65+: 19 (86.4 %) z toho věk 75+: 14 (63.6 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	697 z toho PCR: 329 (47.2 %) z toho Ag: 368 (52.8 %)	6 794 z toho hospitalizovaní: 557 (8.2 %) z toho na lůžkách JIP: 41 (0.6 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
22 (7 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (27.3 %) z toho věk 75+: 3 (13.6 %)	3 z toho věk 65+: 3 (100.0 %) z toho věk 75+: 3 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	144 z toho PCR: 119 (82.6 %) z toho Ag: 25 (17.4 %)	976 z toho hospitalizovaní: 93 (9.5 %) 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
13 (6 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (46.2 %) z toho věk 75+: 2 (15.4 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	86 z toho PCR: 52 (60.5 %) z toho Ag: 34 (39.5 %)	877 z toho hospitalizovaní: 34 (3.9 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.1 %)

Jihočeský 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 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	44 z toho PCR: 19 (43.2 %) z toho Ag: 25 (56.8 %)	387 z toho hospitalizovaní: 36 (9.3 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (1.0 %)

Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
5 (2 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (40.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	6 z toho věk 65+: 4 (66.7 %) z toho věk 75+: 3 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	48 z toho PCR: 10 (20.8 %) z toho Ag: 38 (79.2 %)	331 z toho hospitalizovaní: 43 (13.0 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (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+: 1 (33.3 %) 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)	11 z toho PCR: 8 (72.7 %) z toho Ag: 3 (27.3 %)	152 z toho hospitalizovaní: 7 (4.6 %) 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
3 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (33.3 %) z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	51 z toho PCR: 23 (45.1 %) z toho Ag: 28 (54.9 %)	391 z toho hospitalizovaní: 14 (3.6 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.8 %)

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)	1 z toho PCR: 0 (0.0 %) z toho Ag: 1 (100.0 %)	227 z toho hospitalizovaní: 16 (7.0 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.4 %)

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+: 2 (40.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	53 z toho PCR: 28 (52.8 %) z toho Ag: 25 (47.2 %)	301 z toho hospitalizovaní: 42 (14.0 %) z toho na lůžkách JIP: 6 (2.0 %)

Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
5 (2 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (60.0 %) z toho věk 75+: 3 (60.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	51 z toho PCR: 18 (35.3 %) z toho Ag: 33 (64.7 %)	321 z toho hospitalizovaní: 21 (6.5 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.6 %)

Kraj Vysočina

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+: 4 (80.0 %) z toho věk 75+: 2 (40.0 %)	3 z toho věk 65+: 3 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (66.7 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	38 z toho PCR: 3 (7.9 %) z toho Ag: 35 (92.1 %)	291 z toho hospitalizovaní: 34 (11.7 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (1.0 %)

Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
16 (2 reinfekcí) z toho věk 65+: 12 (75.0 %) z toho věk 75+: 8 (50.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	85 z toho PCR: 31 (36.5 %) z toho Ag: 54 (63.5 %)	890 z toho hospitalizovaní: 105 (11.8 %) z toho na lůžkách JIP: 7 (0.8 %)

Olomoucký 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)	12 z toho PCR: 6 (50.0 %) z toho Ag: 6 (50.0 %)	334 z toho hospitalizovaní: 23 (6.9 %) 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
4 (1 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (75.0 %) z toho věk 75+: 3 (75.0 %)	4 z toho věk 65+: 4 (100.0 %) z toho věk 75+: 3 (75.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	17 z toho PCR: 3 (17.6 %) z toho Ag: 14 (82.4 %)	360 z toho hospitalizovaní: 21 (5.8 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.8 %)

Moravskoslezský 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+: 6 (85.7 %) z toho věk 75+: 4 (57.1 %)	3 z toho věk 65+: 2 (66.7 %) z toho věk 75+: 2 (66.7 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	56 z toho PCR: 9 (16.1 %) z toho Ag: 47 (83.9 %)	956 z toho hospitalizovaní: 68 (7.1 %) z toho na lůžkách JIP: 5 (0.5 %)