

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 18. 01. 2024 na den 19. 01. 2024

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 20. 01. 2024 00:24)

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 SHRNTÍ DENNÍ ZMĚNY RIZIKOVÉHO VÝVOJE VČETNĚ REINFEKČÍ

Celkový počet nově pozitivních osob s primoinfekcí: 128 a k tomu 84 reinfekcí. Dohromady tedy 212 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 306

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 94 (-44.3 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 0.73

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 0.59

*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 (30), Brno-město (17), Hradec Králové (13), Olomouc (7), Prostějov (7), Karviná (6), Kladno (5), Klatovy (5), Ostrava-město (5), Zlín (5), Tachov (4), Příbram (4), Jindřichův Hradec (4), Opava (4), Chomutov (4).

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 % *
Pardubický kraj	8 (1.5)	22.2	0.83	51.3	198.3 / 9.4	12.9 % / 6.3 %
Plzeňský kraj	17 (2.9)	17.9	0.76	41.3	204.0 / 7.8	8.4 % / 7.9 %
Olomoucký kraj	18 (2.9)	17.4	0.67	43.6	205.2 / 17.1	8.4 % / 6.0 %
Hlavní město Praha	30 (2.2)	17.2	1.02	33.7	164.1 / 11.3	9.4 % / 5.9 %
Jihomoravský kraj	28 (2.3)	17.0	0.73	41.0	200.4 / 12.4	8.2 % / 6.0 %
Královéhradecký kraj	17 (3.1)	16.7	0.66	42.8	215.9 / 11.3	9.1 % / 3.9 %
Zlínský kraj	12 (2.1)	16.2	0.64	41.4	183.2 / 13.3	7.4 % / 6.8 %
Kraj Vysočina	9 (1.8)	15.7	0.66	40.5	176.9 / 32.6	8.7 % / 6.1 %
Jihočeský kraj	12 (1.9)	14.3	0.69	35.9	202.8 / 8.5	7.0 % / 6.4 %
Moravskoslezský kraj	21 (1.8)	14.3	0.72	34.7	179.6 / 20.3	8.0 % / 4.9 %
Liberecký kraj	8 (1.8)	13.1	0.70	35.7	155.0 / 4.5	8.1 % / 7.1 %
Ústecký kraj	8 (1.0)	13.0	0.67	32.6	148.3 / 5.8	9.0 % / 6.1 %
Karlovarský kraj	5 (1.7)	10.9	0.71	26.6	118.3 / 4.1	8.4 % / 7.2 %
Středočeský kraj	19 (1.4)	10.7	0.66	28.4	167.5 / 13.2	6.2 % / 4.2 %
ČR	212 (2.0)	15.4	0.73	37.0	181.2 / 12.8	8.3 % / 5.7 %

*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 (30), Brno-město (17), Hradec Králové (13), Olomouc (7), Prostějov (7), Karviná (6), Kladno (5), Klatovy (5), Ostrava-město (5), Zlín (5), Tachov (4), Příbram (4), Jindřichův Hradec (4), Opava (4), Chomutov (4)..

SUMARIZACE VÝVOJE V KRAJÍCH (pouze primoinfekce, bez 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 % *
Hlavní město Praha	20 (1.5)	11.2	1.16	20.2	164.1 / 11.3	5.9 % / 3.4 %
Královéhradecký kraj	10 (1.8)	11.1	0.87	24.0	215.9 / 11.3	6.3 % / 1.8 %
Olomoucký kraj	13 (2.1)	10.8	0.81	24.3	205.2 / 17.1	5.4 % / 3.0 %
Plzeňský kraj	9 (1.5)	10.7	0.72	25.2	204.0 / 7.8	5.0 % / 3.5 %
Pardubický kraj	2 (0.4)	10.5	0.69	27.7	198.3 / 9.4	6.8 % / 1.6 %
Jihomoravský kraj	17 (1.4)	10.2	0.72	24.8	200.4 / 12.4	5.2 % / 3.1 %
Zlínský kraj	8 (1.4)	8.8	0.60	22.9	183.2 / 13.3	4.3 % / 1.6 %
Kraj Vysočina	5 (1.0)	8.6	0.56	25.4	176.9 / 32.6	5.2 % / 1.7 %
Jihočeský kraj	8 (1.2)	8.4	0.67	21.8	202.8 / 8.5	4.2 % / 3.2 %
Liberecký kraj	5 (1.1)	8.1	0.97	17.0	155.0 / 4.5	5.2 % / 3.6 %
Moravskoslezský kraj	12 (1.0)	8.0	0.71	19.9	179.6 / 20.3	4.6 % / 1.9 %
Ústecký kraj	4 (0.5)	7.7	0.67	19.0	148.3 / 5.8	5.8 % / 2.0 %
Středočeský kraj	12 (0.9)	6.9	0.73	17.2	167.5 / 13.2	3.9 % / 2.3 %
Karlovarský kraj	3 (1.0)	6.8	0.77	16.4	118.3 / 4.1	5.2 % / 3.1 %
ČR	128 (1.2)	9.2	0.76	21.6	181.2 / 12.8	5.1 % / 2.5 %

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

SUMARIZACE VÝVOJE VE VĚKOVÝCH KATEGORIÍCH				
Věková kategorie	Celkový počet 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 %)	36	0 (0.0 %)
3-5 let	2	0 (0.0 %)	11	2 (18.2 %)
6-11 let	4	0 (0.0 %)	25	8 (32.0 %)
12-15 let	2	0 (0.0 %)	9	5 (55.6 %)
16-19 let	4	1 (25.0 %)	18	7 (38.9 %)
20-29 let	18	9 (50.0 %)	109	41 (37.6 %)
30-49 let	49	22 (44.9 %)	396	213 (53.8 %)
50-64 let	44	24 (54.5 %)	370	195 (52.7 %)
65+ let	87	28 (32.2 %)	671	190 (28.3 %)
ČR	212	84 (39.6 %)	1,645	661 (40.2 %)

EPIDEMIOLOGICKÁ ZÁTĚŽ DLE VĚKOVÝCH KATEGORIÍ OBYVATEL: 7denní počty nových případů na 100tis. obyv. včetně reinfekcí dané věkové třídy (týdenní změna v %)									
Název kraje	0 – 2 roky	3 – 5 let	6 – 11 let	12 – 15 let	16 – 19 let	20 – 29 let	30 – 49 let	50 – 64let	65+
Hlavní město Praha	11.3 (-17%)	4.5 (96%)	5.9 (69%)	4.0 ()	2.4 (-50%)	7.4 (-23%)	9.0 (-8%)	21.4 (0%)	45.0 (12%)
Středočeský kraj	8.7 (0%)	6.0 (200%)	2.0 (0%)	0.0 (0%)	1.9 (0%)	5.2 (-70%)	9.1 (-31%)	13.3 (-43%)	22.7 (-41%)
Jihočeský kraj	20.0 (33%)	0.0 (0%)	4.9 (-34%)	0.0 (0%)	12.6 ()	15.1 (-9%)	10.7 (-31%)	13.8 (-57%)	26.9 (-29%)
Plzeňský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.0 ()	0.0 (0%)	10.0 (-33%)	12.2 (-15%)	25.3 (0%)	40.3 (-31%)
Karlovarský kraj	12.2 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	10.5 (-31%)	15.4 (-18%)	19.7 (-30%)
Ústecký kraj	8.3 (-50%)	0.0 (0%)	1.9 (0%)	2.7 ()	6.2 (0%)	5.8 (-59%)	9.1 (-8%)	17.6 (-44%)	28.2 (-31%)
Liberecký kraj	7.2 (-50%)	0.0 (0%)	3.4 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	17.4 (0%)	9.8 (-48%)	16.3 (-28%)	24.2 (-52%)
Královéhradecký kraj	0.0 (0%)	6.0 ()	2.9 (-50%)	8.4 (100%)	4.9 ()	10.5 (-34%)	17.1 (58%)	12.6 (-61%)	33.8 (-46%)
Pardubický kraj	18.0 (50%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	5.2 ()	10.7 (-54%)	27.2 (5%)	29.0 (-10%)	33.4 (-44%)
Kraj Vysočina	6.2 (0%)	6.3 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	5.3 ()	12.8 (0%)	13.7 (-9%)	24.3 (-29%)	24.6 (-57%)
Jihomoravský kraj	10.0 (33%)	2.5 (0%)	7.9 (103%)	0.0 (0%)	9.6 (300%)	13.2 (23%)	12.6 (-20%)	19.6 (-27%)	34.3 (-44%)
Olomoucký kraj	20.5 (0%)	0.0 (0%)	10.2 (100%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	6.2 (-64%)	14.6 (-40%)	23.4 (-3%)	32.4 (-39%)
Zlínský kraj	22.7 (0%)	11.3 ()	5.8 (-33%)	4.1 ()	9.5 (0%)	13.3 (-11%)	10.1 (-45%)	21.1 (-29%)	27.7 (-46%)
Moravskoslezský kraj	8.3 (-57%)	2.8 (-50%)	1.4 (-48%)	3.9 ()	4.5 (96%)	12.6 (22%)	14.4 (16%)	14.8 (-44%)	25.1 (-46%)
ČR	10.7 (-25%)	3.2 (39%)	3.6 (-8%)	2.0 (33%)	4.7 (52%)	9.9 (-29%)	12.2 (-17%)	18.6 (-31%)	30.7 (-37%)

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 (4.9%)	33 (0.0%)	67 (6.0%)	28 (7.1%)	32 (0.0%)	231 (3.9%)	805 (4.6%)	454 (9.7%)	500 (17.6%)
Středočeský kraj	41 (2.4%)	38 (7.9%)	82 (1.2%)	33 (0.0%)	51 (2.0%)	243 (2.9%)	858 (4.7%)	578 (5.2%)	418 (11.7%)
Jihočeský kraj	46 (8.7%)	45 (0.0%)	56 (3.6%)	23 (0.0%)	30 (10.0%)	119 (8.4%)	396 (4.8%)	296 (5.7%)	294 (11.9%)
Plzeňský kraj	11 (0.0%)	13 (0.0%)	12 (0.0%)	6 (16.7%)	13 (0.0%)	119 (5.0%)	438 (5.0%)	310 (9.0%)	284 (15.1%)
Karlovarský kraj	13 (7.7%)	10 (0.0%)	11 (0.0%)	5 (0.0%)	2 (0.0%)	36 (0.0%)	112 (8.0%)	93 (9.7%)	65 (13.8%)
Ústecký kraj	39 (2.6%)	36 (0.0%)	54 (1.9%)	22 (0.0%)	28 (7.1%)	106 (4.7%)	341 (6.2%)	319 (8.5%)	267 (15.7%)
Liberecký kraj	11 (9.1%)	12 (0.0%)	20 (5.0%)	7 (0.0%)	14 (0.0%)	87 (9.2%)	218 (5.0%)	171 (7.0%)	146 (14.4%)
Královéhradecký kraj	31 (0.0%)	40 (2.5%)	64 (1.6%)	31 (6.5%)	25 (4.0%)	119 (5.0%)	319 (8.2%)	232 (5.6%)	328 (12.5%)
Pardubický kraj	14 (21.4%)	23 (0.0%)	31 (0.0%)	14 (0.0%)	16 (6.3%)	115 (5.2%)	335 (12.2%)	245 (11.0%)	244 (14.3%)
Kraj Vysočina	13 (7.7%)	20 (5.0%)	37 (0.0%)	9 (0.0%)	16 (6.3%)	82 (8.5%)	290 (6.6%)	196 (10.7%)	236 (9.3%)
Jihomoravský kraj	35 (8.6%)	51 (2.0%)	90 (6.7%)	34 (0.0%)	42 (9.5%)	268 (5.2%)	779 (5.3%)	548 (7.7%)	549 (13.7%)
Olomoucký kraj	21 (19.0%)	30 (0.0%)	49 (8.2%)	38 (0.0%)	30 (0.0%)	117 (3.4%)	405 (6.4%)	333 (7.8%)	270 (13.7%)
Zlínský kraj	39 (7.7%)	45 (4.4%)	72 (2.8%)	32 (3.1%)	28 (7.1%)	101 (6.9%)	304 (4.9%)	256 (8.6%)	186 (11.8%)
Moravskoslezský kraj	24 (8.3%)	52 (1.9%)	75 (1.3%)	44 (4.5%)	28 (7.1%)	246 (6.1%)	722 (6.6%)	536 (6.3%)	415 (11.1%)
ČR	379 (6.9%)	451 (2.0%)	723 (3.2%)	328 (2.4%)	359 (4.7%)	1994 (5.2%)	6345 (5.9%)	4593 (7.7%)	4216 (13.4%)

Počty a relativní pozitivita indikovaných testů včetně reinfekcí dle věkových kategorií obyvatel: 7denní počty indikovaných testů – Dg/klin indikace - na 100tis. obyv. dané věkové třídy (relativní pozitivita v %)									
Název kraje	0 – 2 roky	3 – 5 let	6 – 11 let	12 – 15 let	16 – 19 let	20 – 29 let	30 – 49 let	50 – 64let	65+
Hlavní město Praha	32 (6.3%)	22 (0.0%)	15 (0.0%)	4 (0.0%)	10 (0.0%)	156 (4.5%)	603 (5.0%)	356 (10.7%)	438 (17.4%)
Středočeský kraj	36 (2.8%)	27 (11.1%)	30 (0.0%)	6 (0.0%)	17 (0.0%)	162 (3.1%)	607 (4.1%)	440 (5.9%)	373 (12.1%)
Jihočeský kraj	44 (9.1%)	33 (0.0%)	24 (4.2%)	8 (0.0%)	10 (10.0%)	89 (4.5%)	299 (4.3%)	248 (6.5%)	269 (12.3%)
Plzeňský kraj	10 (0.0%)	12 (0.0%)	5 (0.0%)	0 (0.0%)	6 (0.0%)	87 (2.3%)	355 (3.9%)	259 (10.0%)	270 (15.6%)
Karlovarský kraj	13 (7.7%)	4 (0.0%)	4 (0.0%)	2 (0.0%)	0 (0.0%)	22 (0.0%)	76 (7.9%)	75 (10.7%)	54 (11.1%)
Ústecký kraj	36 (2.8%)	27 (0.0%)	17 (0.0%)	5 (0.0%)	12 (8.3%)	75 (5.3%)	242 (7.0%)	217 (7.4%)	234 (16.7%)
Liberecký kraj	9 (11.1%)	12 (0.0%)	5 (0.0%)	3 (0.0%)	6 (0.0%)	64 (7.8%)	159 (5.0%)	134 (7.5%)	126 (14.3%)
Královéhradecký kraj	27 (0.0%)	31 (3.2%)	23 (0.0%)	9 (11.1%)	10 (10.0%)	69 (7.2%)	226 (8.8%)	165 (7.3%)	293 (13.0%)
Pardubický kraj	14 (21.4%)	20 (0.0%)	13 (0.0%)	1 (0.0%)	2 (0.0%)	64 (4.7%)	216 (15.7%)	175 (12.6%)	216 (14.4%)
Kraj Vysočina	13 (7.7%)	16 (6.3%)	15 (0.0%)	3 (0.0%)	4 (0.0%)	47 (10.6%)	222 (7.2%)	154 (10.4%)	194 (9.8%)
Jihomoravský kraj	34 (8.8%)	38 (2.6%)	47 (8.5%)	18 (0.0%)	14 (7.1%)	191 (4.7%)	602 (5.1%)	424 (8.0%)	512 (14.1%)
Olomoucký kraj	21 (19.0%)	26 (0.0%)	19 (15.8%)	15 (0.0%)	15 (0.0%)	76 (1.3%)	297 (5.4%)	274 (8.4%)	248 (14.5%)
Zlínský kraj	39 (7.7%)	31 (6.5%)	27 (0.0%)	8 (0.0%)	6 (16.7%)	53 (7.5%)	189 (4.2%)	158 (8.2%)	169 (11.2%)
Moravskoslezský kraj	21 (9.5%)	35 (0.0%)	28 (0.0%)	13 (15.4%)	7 (28.6%)	141 (5.7%)	509 (7.3%)	381 (6.8%)	359 (11.7%)
ČR	349 (7.4%)	337 (2.4%)	273 (2.9%)	96 (3.1%)	120 (5.8%)	1300 (4.8%)	4623 (5.9%)	3478 (8.2%)	3768 (13.7%)

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	9 (0.0%)	11 (0.0%)	52 (7.7%)	24 (8.3%)	22 (0.0%)	75 (2.7%)	202 (3.5%)	98 (6.1%)	62 (19.4%)
Středočeský kraj	5 (0.0%)	11 (0.0%)	52 (1.9%)	27 (0.0%)	34 (2.9%)	81 (2.5%)	251 (6.0%)	138 (2.9%)	45 (8.9%)
Jihočeský kraj	2 (0.0%)	12 (0.0%)	32 (3.1%)	15 (0.0%)	20 (10.0%)	30 (20.0%)	97 (6.2%)	48 (2.1%)	25 (8.0%)
Plzeňský kraj	1 (0.0%)	1 (0.0%)	7 (0.0%)	6 (16.7%)	7 (0.0%)	32 (12.5%)	83 (9.6%)	51 (3.9%)	14 (7.1%)
Karlovarský kraj	0 (0.0%)	6 (0.0%)	7 (0.0%)	3 (0.0%)	2 (0.0%)	14 (0.0%)	36 (8.3%)	18 (5.6%)	11 (27.3%)
Ústecký kraj	3 (0.0%)	9 (0.0%)	37 (2.7%)	17 (0.0%)	16 (6.3%)	31 (3.2%)	99 (4.0%)	102 (10.8%)	33 (9.1%)
Liberecký kraj	2 (0.0%)	0 (0.0%)	15 (6.7%)	4 (0.0%)	8 (0.0%)	23 (13.0%)	59 (5.1%)	37 (5.4%)	20 (15.0%)
Královéhradecký kraj	4 (0.0%)	9 (0.0%)	41 (2.4%)	22 (4.5%)	15 (0.0%)	50 (2.0%)	93 (6.5%)	67 (1.5%)	35 (8.6%)
Pardubický kraj	0 (0.0%)	3 (0.0%)	18 (0.0%)	13 (0.0%)	14 (7.1%)	51 (5.9%)	119 (5.9%)	70 (7.1%)	28 (14.3%)
Kraj Vysočina	0 (0.0%)	4 (0.0%)	22 (0.0%)	6 (0.0%)	12 (8.3%)	35 (5.7%)	68 (4.4%)	42 (11.9%)	42 (7.1%)
Jihomoravský kraj	1 (0.0%)	13 (0.0%)	43 (4.7%)	16 (0.0%)	28 (10.7%)	77 (6.5%)	177 (5.6%)	124 (6.5%)	37 (8.1%)
Olomoucký kraj	0 (0.0%)	4 (0.0%)	30 (3.3%)	23 (0.0%)	15 (0.0%)	41 (7.3%)	108 (9.3%)	59 (5.1%)	22 (4.5%)
Zlínský kraj	0 (0.0%)	14 (0.0%)	45 (4.4%)	24 (4.2%)	22 (4.5%)	48 (6.3%)	115 (6.1%)	98 (9.2%)	17 (17.6%)
Moravskoslezský kraj	3 (0.0%)	17 (5.9%)	47 (2.1%)	31 (0.0%)	21 (0.0%)	105 (6.7%)	213 (5.2%)	155 (5.2%)	56 (7.1%)
ČR	30 (0.0%)	114 (0.9%)	450 (3.3%)	232 (2.2%)	239 (4.2%)	694 (6.1%)	1722 (5.8%)	1115 (5.9%)	448 (10.9%)

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
Ústí nad Orlicí - 50 (36.2)	Ústí nad Orlicí - 92 (66.5)	N/A - 6.0	Klatovy - 29.4 %	Ústí nad Orlicí - 36.2; R:1.22
Jičín - 26 (32.5)	Kroměříž - 62 (58.9)	Rakovník - 1.5	Hradec Králové - 15.9 %	Jičín - 32.5; R:1.30
Prachatice - 14 (27.5)	Jičín - 47 (58.7)	Jičín - 1.3	Tachov - 15.4 %	Prachatice - 27.5; R:1.00
Plzeň-jih - 17 (26.8)	Svitavy - 61 (58.5)	Ústí nad Orlicí - 1.2	Jindřichův Hradec - 14.8 %	Pelhřimov - 22.1; R:0.94
Bruntál - 22 (24.0)	Bruntál - 53 (57.9)	Jihlava - 1.2	Prachatice - 14.3 %	Rakovník - 21.6; R:1.50
Kroměříž - 25 (23.7)	Plzeň-jih - 36 (56.7)	Mladá Boleslav - 1.2	Havlíčkův Brod - 13.0 %	Praha - 17.3; R:1.02
Pelhřimov - 16 (22.1)	Havlíčkův Brod - 53 (55.8)	Praha - 1.0	Sokolov - 12.5 %	Jihlava - 16.7; R:1.19
Klatovy - 19 (22.0)	Rokycany - 27 (54.7)	Praha-východ - 1.0	Mladá Boleslav - 12.5 %	Pardubice - 14.8; R:0.96
Rakovník - 12 (21.6)	Prostějov - 59 (54.3)	Prachatice - 1.0	Jihlava - 12.5 %	Ostrava-město - 13.4; R:0.96
Prostějov - 23 (21.2)	Chrudim - 56 (53.5)	Sokolov - 1.0	Kroměříž - 12.0 %	
Uherské Hradiště - 30 (21.1)	Rychnov nad Kněžnou - 42 (52.9)	Pardubice - 1.0	Plzeň-jih - 11.8 %	
Svitavy - 21 (20.1)	Hradec Králové - 86 (52.3)	Ostrava-město - 1.0	Semily - 11.8 %	
Brno-město - 76 (19.9)	Klatovy - 45 (52.1)	Pelhřimov - 0.9	Zlín - 11.6 %	
Olomouc - 46 (19.5)	Prachatice - 26 (51.0)	Plzeň-město - 0.9	Olomouc - 11.1 %	
Hradec Králové - 32 (19.5)	Příbram - 57 (49.5)	Jablonec nad Nisou - 0.9	Jablonec nad Nisou - 10.0 %	
Havlíčkův Brod - 18 (19.0)	Uherské Hradiště - 70 (49.2)	Tachov - 0.9	Karviná - 9.8 %	
Plzeň-sever - 15 (18.8)	Pelhřimov - 34 (47.0)	Plzeň-jih - 0.9	Karlovy Vary - 9.7 %	
Ústí nad Labem - 22 (18.4)	Brno-město - 177 (46.4)	Praha-západ - 0.9	Prostějov - 9.6 %	
Brno-venkov - 41 (18.3)	Jindřichův Hradec - 42 (46.3)	Most - 0.9	Břeclav - 9.4 %	
Chrudim - 19 (18.2)	Třebíč - 51 (46.0)	Tábor - 0.9	Příbram - 9.3 %	
Domažlice - 11 (17.7)	Olomouc - 107 (45.4)	Karlovy Vary - 0.9	Brno-město - 9.2 %	
Znojmo - 20 (17.5)	Ústí nad Labem - 54 (45.2)	Brno-venkov - 0.9	Bruntál - 9.1 %	
Šumperk - 21 (17.4)	Litoměřice - 51 (42.6)	Semily - 0.8	Chomutov - 8.8 %	
Blansko - 19 (17.4)	Plzeň-sever - 34 (42.5)	Opava - 0.8	Liberec - 8.8 %	
Praha - 229 (17.3)	Šumperk - 51 (42.4)	Brno-město - 0.8	Praha-východ - 8.8 %	
Strakonice - 12 (17.0)	Břeclav - 48 (41.3)	Vyškov - 0.8	Vyškov - 8.7 %	
Jihlava - 19 (16.7)	Vsetín - 59 (41.2)	Znojmo - 0.8	Ústí nad Orlicí - 8.6 %	
Tachov - 9 (16.6)	Liberec - 71 (40.4)	Děčín - 0.8	Pelhřimov - 8.0 %	
Příbram - 19 (16.5)	Domažlice - 25 (40.3)	Blansko - 0.8	Kladno - 7.5 %	
Opava - 29 (16.5)	Brno-venkov - 90 (40.1)	Plzeň-sever - 0.8	Opava - 7.0 %	

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
212 (84 reinfekcí) z toho věk 65+: 86 (40.6 %) z toho věk 75+: 43 (20.3 %)	25 z toho věk 65+: 17 (68.0 %) z toho věk 75+: 8 (32.0 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	3 293 z toho PCR: 450 (13.7 %) z toho Ag: 2 843 (86.3 %)	5 379 z toho hospitalizovaní: 192 (3.6 %) z toho na lůžkách JIP: 12 (0.2 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
30 (10 reinfekcí) z toho věk 65+: 12 (40.0 %) z toho věk 75+: 8 (26.7 %)	9 z toho věk 65+: 4 (44.4 %) z toho věk 75+: 3 (33.3 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	407 z toho PCR: 79 (19.4 %) z toho Ag: 328 (80.6 %)	638 z toho hospitalizovaní: 40 (6.3 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.3 %)

Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
19 (7 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (31.6 %) z toho věk 75+: 4 (21.1 %)	2 z toho věk 65+: 1 (50.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	395 z toho PCR: 59 (14.9 %) z toho Ag: 336 (85.1 %)	552 z toho hospitalizovaní: 20 (3.6 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
12 (4 reinfekcí) z toho věk 65+: 5 (41.7 %) z toho věk 75+: 3 (25.0 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	229 z toho PCR: 53 (23.1 %) z toho Ag: 176 (76.9 %)	288 z toho hospitalizovaní: 9 (3.1 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
17 (8 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (47.1 %) z toho věk 75+: 3 (17.6 %)	4 z toho věk 65+: 4 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (25.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	163 z toho PCR: 19 (11.7 %) z toho Ag: 144 (88.3 %)	275 z toho hospitalizovaní: 12 (4.4 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
5 (2 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (40.0 %) 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)	56 z toho PCR: 13 (23.2 %) z toho Ag: 43 (76.8 %)	141 z toho hospitalizovaní: 4 (2.8 %) 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 (4 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (50.0 %) z toho věk 75+: 1 (12.5 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	176 z toho PCR: 29 (16.5 %) z toho Ag: 147 (83.5 %)	350 z toho hospitalizovaní: 6 (1.7 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.3 %)

Liberecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
8 (3 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (50.0 %) z toho věk 75+: 2 (25.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	102 z toho PCR: 8 (7.8 %) z toho Ag: 94 (92.2 %)	189 z toho hospitalizovaní: 5 (2.6 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
17 (7 reinfekcí) z toho věk 65+: 9 (52.9 %) z toho věk 75+: 5 (29.4 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	196 z toho PCR: 55 (28.1 %) z toho Ag: 141 (71.9 %)	345 z toho hospitalizovaní: 3 (0.9 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.6 %)

Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
8 (6 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (37.5 %) z toho věk 75+: 2 (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)	171 z toho PCR: 16 (9.4 %) z toho Ag: 155 (90.6 %)	265 z toho hospitalizovaní: 6 (2.3 %) 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
9 (4 reinfekcí) z toho věk 65+: 5 (55.6 %) z toho věk 75+: 3 (33.3 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	176 z toho PCR: 24 (13.6 %) z toho Ag: 152 (86.4 %)	252 z toho hospitalizovaní: 5 (2.0 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.4 %)

Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
28 (11 reinfekcí) z toho věk 65+: 12 (42.9 %) z toho věk 75+: 5 (17.9 %)	2 z toho věk 65+: 1 (50.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	446 z toho PCR: 43 (9.6 %) z toho Ag: 403 (90.4 %)	634 z toho hospitalizovaní: 31 (4.9 %) 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
18 (5 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (33.3 %) z toho věk 75+: 1 (5.6 %)	1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	234 z toho PCR: 21 (9.0 %) z toho Ag: 213 (91.0 %)	364 z toho hospitalizovaní: 12 (3.3 %) 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
12 (4 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (33.3 %) 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)	189 z toho PCR: 5 (2.6 %) z toho Ag: 184 (97.4 %)	412 z toho hospitalizovaní: 12 (2.9 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.5 %)

Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
21 (9 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (28.6 %) z toho věk 75+: 2 (9.5 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	353 z toho PCR: 26 (7.4 %) z toho Ag: 327 (92.6 %)	674 z toho hospitalizovaní: 27 (4.0 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.4 %)