

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 16. 01. 2024 na den 17. 01. 2024

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 18. 01. 2024 00:26)

Systém 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: 173 a k tomu 114 reinfekcí. Dohromady tedy 287 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 370

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 83 (-28.9 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 0.79

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 0.74

*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 (38), Ústí nad Orlicí (12), Brno-venkov (12), Brno-město (11), Ostrava-město (11), Liberec (10), Olomouc (10), Kladno (8), Blansko (6), Plzeň-město (6), Třebíč (6), Uherské Hradiště (6), Ústí nad Labem (5), Plzeň-jih (5), Zlín (5).

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	25 (4.8)	23.9	0.82	67.5	195.1 / 9.4	14.2 % / 6.8 %
Plzeňský kraj	20 (3.4)	21.1	0.91	48.7	207.1 / 8.1	10.0 % / 9.0 %
Kraj Vysočina	15 (2.9)	18.7	0.75	53.3	183.6 / 33.4	9.6 % / 7.1 %
Hlavní město Praha	38 (2.8)	18.4	1.11	43.1	155.3 / 11.5	10.7 % / 6.5 %
Jihomoravský kraj	45 (3.8)	18.0	0.75	54.4	195.9 / 12.5	9.1 % / 6.3 %
Zlínský kraj	16 (2.8)	17.6	0.70	51.0	173.8 / 14.0	8.7 % / 7.9 %
Královéhradecký kraj	13 (2.4)	17.4	0.67	54.5	207.5 / 11.8	9.2 % / 4.5 %
Olomoucký kraj	15 (2.4)	17.3	0.66	51.7	198.4 / 16.7	8.7 % / 5.5 %
Jihočeský kraj	13 (2.0)	16.8	0.78	46.0	194.4 / 10.9	8.9 % / 6.3 %
Liberecký kraj	17 (3.8)	16.5	0.73	49.0	151.4 / 4.1	10.7 % / 7.5 %
Moravskoslezský kraj	24 (2.0)	15.8	0.77	42.7	174.6 / 17.2	9.0 % / 6.1 %
Ústecký kraj	15 (1.8)	15.7	0.80	40.9	154.0 / 6.5	10.7 % / 6.8 %
Středočeský kraj	26 (1.9)	12.4	0.70	36.1	157.9 / 11.6	7.2 % / 6.3 %
Karlovarský kraj	4 (1.4)	12.3	0.78	31.4	117.3 / 5.8	9.8 % / 5.7 %
ČR	287 (2.7)	17.0	0.79	46.9	176.4 / 12.6	9.5 % / 6.5 %

*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 (38), Ústí nad Orlicí (12), Brno-venkov (12), Brno-město (11), Ostrava-město (11), Liberec (10), Olomouc (10), Kladno (8), Blansko (6), Plzeň-město (6), Třebíč (6), Uherské Hradiště (6), Ústí nad Labem (5), Plzeň-jih (5), Zlín (5)..

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 % *
Plzeňský kraj	15 (2.5)	13.5	0.93	29.4	207.1 / 8.1	6.5 % / 4.0 %
Hlavní město Praha	26 (1.9)	12.1	1.32	24.9	155.3 / 11.5	7.0 % / 2.8 %
Pardubický kraj	10 (1.9)	12.0	0.70	36.7	195.1 / 9.4	7.9 % / 1.4 %
Kraj Vysočina	9 (1.8)	11.8	0.71	32.2	183.6 / 33.4	6.2 % / 3.3 %
Královéhradecký kraj	8 (1.5)	10.5	0.82	29.8	207.5 / 11.8	6.0 % / 2.3 %
Jihomoravský kraj	25 (2.1)	10.4	0.71	32.1	195.9 / 12.5	5.6 % / 3.0 %
Olomoucký kraj	11 (1.7)	10.0	0.74	29.3	198.4 / 16.7	5.5 % / 1.5 %
Jihočeský kraj	7 (1.1)	9.6	0.72	27.3	194.4 / 10.9	5.1 % / 3.0 %
Ústecký kraj	9 (1.1)	9.5	0.85	23.3	154.0 / 6.5	7.3 % / 2.0 %
Zlínský kraj	6 (1.0)	9.1	0.65	27.6	173.8 / 14.0	4.7 % / 1.9 %
Moravskoslezský kraj	16 (1.3)	9.0	0.76	23.6	174.6 / 17.2	5.1 % / 2.8 %
Liberecký kraj	12 (2.7)	8.1	0.92	25.1	151.4 / 4.1	5.6 % / 2.9 %
Středočeský kraj	17 (1.2)	7.8	0.75	22.0	157.9 / 11.6	4.6 % / 3.1 %
Karlovarský kraj	1 (0.3)	6.8	0.71	17.7	117.3 / 5.8	5.9 % / 1.1 %
ČR	173 (1.6)	10.1	0.81	26.9	176.4 / 12.6	5.8 % / 2.6 %

**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	8	0 (0.0 %)	44	0 (0.0 %)
3-5 let	1	0 (0.0 %)	11	2 (18.2 %)
6-11 let	3	3 (100.0 %)	27	10 (37.0 %)
12-15 let	2	2 (100.0 %)	7	6 (85.7 %)
16-19 let	3	1 (33.3 %)	16	5 (31.3 %)
20-29 let	25	8 (32.0 %)	118	44 (37.3 %)
30-49 let	74	43 (58.1 %)	405	227 (56.0 %)
50-64 let	60	33 (55.0 %)	396	218 (55.1 %)
65+ let	111	24 (21.6 %)	800	233 (29.1 %)
ČR	287	114 (39.7 %)	1,824	745 (40.8 %)

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	15.8 (76%)	4.5 (96%)	3.5 (0%)	4.0 ()	4.8 (0%)	8.1 (-52%)	9.0 (-46%)	19.2 (-41%)	52.2 (-10%)
Středočeský kraj	10.8 (-50%)	2.0 (-50%)	2.0 (0%)	0.0 (0%)	1.9 (-67%)	7.4 (-63%)	10.0 (-38%)	16.5 (-48%)	26.5 (-49%)
Jihočeský kraj	25.0 (67%)	4.9 (-50%)	9.8 (0%)	0.0 (0%)	4.2 ()	15.1 (-23%)	11.2 (-47%)	17.0 (-55%)	33.6 (-42%)
Plzeňský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.7 (-51%)	4.0 ()	0.0 (0%)	11.6 (-30%)	12.8 (-30%)	27.1 (-12%)	51.8 (-23%)
Karlovarský kraj	24.5 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	11.7 (-28%)	17.1 (-38%)	21.4 (-32%)
Ústecký kraj	8.3 (-67%)	0.0 (0%)	1.9 (0%)	0.0 (0%)	9.2 (48%)	5.8 (-69%)	11.1 (-18%)	20.8 (-38%)	35.6 (-36%)
Liberecký kraj	14.4 (-33%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	13.0 (-57%)	12.1 (-57%)	22.5 (-46%)	34.1 (-44%)
Královéhradecký kraj	0.0 (0%)	6.0 (0%)	2.9 (-83%)	4.2 (0%)	4.9 ()	12.3 (-30%)	14.6 (-26%)	16.5 (-60%)	37.1 (-56%)
Pardubický kraj	12.0 (-60%)	0.0 (0%)	3.0 (0%)	0.0 (0%)	5.2 ()	16.1 (-50%)	27.8 (-9%)	30.0 (-43%)	37.2 (-61%)
Kraj Vysočina	12.4 ()	6.3 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	12.8 (-30%)	15.8 (-23%)	27.3 (-41%)	32.2 (-60%)
Jihomoravský kraj	10.0 (-43%)	2.5 (-50%)	7.9 (103%)	2.1 (-49%)	12.0 (400%)	15.6 (-24%)	11.7 (-46%)	16.8 (-60%)	40.9 (-56%)
Olomoucký kraj	20.5 (0%)	0.0 (0%)	7.6 (49%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	7.7 (-62%)	16.2 (-44%)	19.2 (-45%)	33.2 (-55%)
Zlínský kraj	28.4 (67%)	11.3 (102%)	11.5 (297%)	4.1 (0%)	4.8 (-66%)	13.3 (-27%)	8.3 (-70%)	25.5 (-31%)	31.0 (-55%)
Moravskoslezský kraj	11.1 (-64%)	5.6 (100%)	1.4 (-66%)	2.0 ()	2.3 (-49%)	11.1 (-44%)	13.6 (-28%)	16.5 (-48%)	32.5 (-43%)
ČR	13.0 (-36%)	3.2 (-32%)	3.9 (-7%)	1.5 (-42%)	4.1 (-13%)	10.7 (-47%)	12.5 (-38%)	19.9 (-45%)	36.6 (-45%)

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	39 (10.3%)	31 (0.0%)	56 (3.6%)	22 (9.1%)	32 (3.1%)	230 (3.5%)	747 (5.1%)	428 (9.3%)	488 (21.7%)
Středočeský kraj	36 (2.8%)	39 (2.6%)	77 (1.3%)	32 (0.0%)	40 (2.5%)	232 (4.3%)	789 (5.3%)	539 (6.9%)	423 (14.4%)
Jihočeský kraj	40 (10.0%)	41 (0.0%)	45 (6.7%)	16 (0.0%)	28 (3.6%)	113 (8.8%)	380 (5.5%)	289 (7.3%)	299 (14.7%)
Plzeňský kraj	12 (0.0%)	12 (0.0%)	17 (5.9%)	14 (7.1%)	13 (0.0%)	119 (5.9%)	407 (5.7%)	307 (9.8%)	323 (18.0%)
Karlovarský kraj	11 (18.2%)	11 (0.0%)	11 (0.0%)	7 (0.0%)	4 (0.0%)	36 (0.0%)	120 (7.5%)	77 (13.0%)	67 (13.4%)
Ústecký kraj	39 (2.6%)	35 (0.0%)	48 (2.1%)	18 (0.0%)	26 (11.5%)	119 (4.2%)	366 (6.8%)	300 (10.7%)	307 (17.6%)
Liberecký kraj	8 (25.0%)	16 (0.0%)	15 (0.0%)	5 (0.0%)	15 (0.0%)	75 (6.7%)	218 (6.0%)	176 (9.7%)	142 (20.4%)
Královéhradecký kraj	26 (0.0%)	36 (2.8%)	60 (1.7%)	28 (3.6%)	29 (3.4%)	103 (6.8%)	301 (7.0%)	214 (7.9%)	346 (12.1%)
Pardubický kraj	10 (20.0%)	15 (0.0%)	26 (3.8%)	12 (0.0%)	17 (5.9%)	114 (7.9%)	331 (12.7%)	238 (12.2%)	257 (15.2%)
Kraj Vysočina	13 (15.4%)	22 (4.5%)	35 (0.0%)	8 (0.0%)	19 (0.0%)	86 (8.1%)	295 (7.5%)	208 (12.0%)	248 (10.9%)
Jihomoravský kraj	37 (8.1%)	37 (2.7%)	84 (7.1%)	27 (3.7%)	38 (13.2%)	246 (6.9%)	771 (5.3%)	520 (6.5%)	582 (15.8%)
Olomoucký kraj	19 (21.1%)	30 (0.0%)	41 (7.3%)	32 (0.0%)	28 (0.0%)	137 (3.6%)	384 (7.3%)	306 (6.9%)	274 (14.2%)
Zlínský kraj	26 (15.4%)	30 (6.7%)	67 (6.0%)	33 (3.0%)	29 (3.4%)	109 (6.4%)	293 (4.1%)	247 (11.3%)	174 (14.9%)
Moravskoslezský kraj	32 (12.5%)	50 (4.0%)	63 (1.6%)	34 (2.9%)	31 (3.2%)	237 (5.9%)	689 (6.5%)	496 (7.7%)	451 (14.2%)
ČR	348 (9.5%)	406 (2.0%)	648 (3.7%)	289 (2.4%)	353 (4.2%)	1964 (5.7%)	6113 (6.2%)	4360 (8.7%)	4394 (15.7%)

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	34 (11.8%)	17 (0.0%)	13 (0.0%)	3 (0.0%)	10 (10.0%)	153 (3.9%)	565 (5.1%)	340 (10.6%)	434 (21.2%)
Středočeský kraj	29 (3.4%)	27 (3.7%)	26 (0.0%)	7 (0.0%)	12 (0.0%)	155 (4.5%)	567 (4.4%)	421 (6.7%)	377 (14.6%)
Jihočeský kraj	38 (10.5%)	27 (0.0%)	19 (5.3%)	8 (0.0%)	8 (12.5%)	79 (5.1%)	282 (5.3%)	243 (8.2%)	276 (15.2%)
Plzeňský kraj	12 (0.0%)	11 (0.0%)	7 (14.3%)	1 (0.0%)	5 (0.0%)	93 (3.2%)	332 (4.5%)	255 (11.0%)	307 (17.9%)
Karlovarský kraj	11 (18.2%)	7 (0.0%)	3 (0.0%)	3 (0.0%)	0 (0.0%)	24 (0.0%)	86 (8.1%)	62 (14.5%)	60 (11.7%)
Ústecký kraj	36 (2.8%)	23 (0.0%)	19 (0.0%)	5 (0.0%)	14 (14.3%)	78 (6.4%)	252 (7.9%)	209 (10.0%)	269 (17.8%)
Liberecký kraj	8 (25.0%)	16 (0.0%)	4 (0.0%)	2 (0.0%)	8 (0.0%)	51 (3.9%)	158 (6.3%)	131 (9.2%)	118 (22.9%)
Královéhradecký kraj	24 (0.0%)	28 (3.6%)	22 (0.0%)	9 (0.0%)	11 (9.1%)	55 (9.1%)	221 (8.1%)	153 (9.2%)	311 (12.2%)
Pardubický kraj	10 (20.0%)	11 (0.0%)	11 (9.1%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)	67 (9.0%)	222 (15.8%)	171 (12.9%)	230 (16.1%)
Kraj Vysočina	13 (15.4%)	18 (5.6%)	14 (0.0%)	3 (0.0%)	5 (0.0%)	51 (7.8%)	218 (7.8%)	159 (11.9%)	214 (11.2%)
Jihomoravský kraj	37 (8.1%)	27 (3.7%)	41 (9.8%)	13 (0.0%)	16 (12.5%)	167 (6.6%)	590 (5.4%)	411 (6.3%)	545 (16.5%)
Olomoucký kraj	19 (21.1%)	25 (0.0%)	16 (12.5%)	12 (0.0%)	15 (0.0%)	91 (2.2%)	286 (6.6%)	263 (7.6%)	250 (15.2%)
Zlínský kraj	26 (15.4%)	22 (9.1%)	23 (0.0%)	5 (0.0%)	9 (0.0%)	59 (5.1%)	186 (3.2%)	156 (11.5%)	156 (14.7%)
Moravskoslezský kraj	29 (13.8%)	35 (2.9%)	21 (0.0%)	9 (11.1%)	4 (25.0%)	152 (5.3%)	474 (7.0%)	351 (6.8%)	390 (15.4%)
ČR	326 (10.1%)	295 (2.4%)	239 (3.8%)	82 (1.2%)	119 (6.7%)	1282 (5.1%)	4459 (6.3%)	3335 (8.9%)	3949 (16.1%)

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	5 (0.0%)	14 (0.0%)	43 (4.7%)	19 (10.5%)	22 (0.0%)	77 (2.6%)	182 (4.9%)	88 (4.5%)	54 (25.9%)
Středočeský kraj	7 (0.0%)	12 (0.0%)	51 (2.0%)	25 (0.0%)	28 (3.6%)	77 (3.9%)	222 (7.7%)	118 (7.6%)	46 (13.0%)
Jihočeský kraj	2 (0.0%)	14 (0.0%)	26 (7.7%)	8 (0.0%)	20 (0.0%)	34 (17.6%)	98 (6.1%)	46 (2.2%)	23 (8.7%)
Plzeňský kraj	0 (0.0%)	1 (0.0%)	10 (0.0%)	13 (7.7%)	8 (0.0%)	26 (15.4%)	75 (10.7%)	52 (3.8%)	16 (18.8%)
Karlovarský kraj	0 (0.0%)	4 (0.0%)	8 (0.0%)	4 (0.0%)	4 (0.0%)	12 (0.0%)	34 (5.9%)	15 (6.7%)	7 (28.6%)
Ústecký kraj	3 (0.0%)	12 (0.0%)	29 (3.4%)	13 (0.0%)	12 (8.3%)	41 (0.0%)	114 (4.4%)	91 (12.1%)	38 (15.8%)
Liberecký kraj	0 (0.0%)	0 (0.0%)	11 (0.0%)	3 (0.0%)	7 (0.0%)	24 (12.5%)	60 (5.0%)	45 (11.1%)	24 (8.3%)
Královéhradecký kraj	2 (0.0%)	8 (0.0%)	38 (2.6%)	19 (5.3%)	18 (0.0%)	48 (4.2%)	80 (3.8%)	61 (4.9%)	35 (11.4%)
Pardubický kraj	0 (0.0%)	4 (0.0%)	15 (0.0%)	11 (0.0%)	16 (6.3%)	47 (6.4%)	109 (6.4%)	67 (10.4%)	27 (7.4%)
Kraj Vysočina	0 (0.0%)	4 (0.0%)	21 (0.0%)	5 (0.0%)	14 (0.0%)	35 (8.6%)	77 (6.5%)	49 (12.2%)	34 (8.8%)
Jihomoravský kraj	0 (0.0%)	10 (0.0%)	43 (4.7%)	14 (7.1%)	22 (13.6%)	79 (7.6%)	181 (5.0%)	109 (7.3%)	37 (5.4%)
Olomoucký kraj	0 (0.0%)	5 (0.0%)	25 (4.0%)	20 (0.0%)	13 (0.0%)	46 (6.5%)	98 (9.2%)	43 (2.3%)	24 (4.2%)
Zlínský kraj	0 (0.0%)	8 (0.0%)	44 (9.1%)	28 (3.6%)	20 (5.0%)	50 (8.0%)	107 (5.6%)	91 (11.0%)	18 (16.7%)
Moravskoslezský kraj	3 (0.0%)	15 (6.7%)	42 (2.4%)	25 (0.0%)	27 (0.0%)	85 (7.1%)	215 (5.6%)	145 (9.7%)	61 (6.6%)
ČR	22 (0.0%)	111 (0.9%)	409 (3.7%)	207 (2.9%)	234 (3.0%)	682 (6.6%)	1654 (6.1%)	1025 (8.0%)	445 (12.1%)

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 - 52 (37.6)	Ústí nad Orlicí - 118 (85.3)	N/A - 5.0	Most - 22.2 %	Ústí nad Orlicí - 37.6; R:1.24
Jičín - 28 (35.0)	Havlíčkův Brod - 75 (79.0)	Rakovník - 1.7	Ústí nad Orlicí - 21.8 %	Jičín - 35.0; R:1.33
Plzeň-jih - 18 (28.4)	Kroměříž - 81 (76.9)	Jihlava - 1.4	Liberec - 17.4 %	Plzeň-jih - 28.4; R:0.95
Rakovník - 15 (27.0)	Chrudim - 77 (73.6)	Jičín - 1.3	Prachatice - 16.7 %	Rakovník - 27.0; R:1.67
Chrudim - 26 (24.9)	Bruntál - 67 (73.1)	Ústí nad Orlicí - 1.2	Brno-venkov - 16.4 %	Domažlice - 24.2; R:1.07
Uherské Hradiště - 35 (24.6)	Jičín - 58 (72.5)	Plzeň-město - 1.2	Plzeň-jih - 16.0 %	Prachatice - 23.5; R:1.00
Rokycany - 12 (24.3)	Svitavy - 71 (68.1)	Děčín - 1.1	Blansko - 15.8 %	Pelhřimov - 23.5; R:0.94
Havlíčkův Brod - 23 (24.2)	Pelhřimov - 46 (63.6)	Praha - 1.1	Ústí nad Labem - 15.2 %	Český Krumlov - 22.7; R:1.08
Domažlice - 15 (24.2)	Český Krumlov - 39 (63.4)	Český Krumlov - 1.1	Česká Lípa - 14.8 %	Plzeň-sever - 22.5; R:0.95
Bruntál - 22 (24.0)	Ústí nad Labem - 74 (62.0)	Domažlice - 1.1	Břeclav - 14.7 %	Znojmo - 21.0; R:0.96
Prachatice - 12 (23.5)	Třebíč - 68 (61.4)	Prachatice - 1.0	Rakovník - 14.3 %	Děčín - 20.1; R:1.13
Pelhřimov - 17 (23.5)	Znojmo - 70 (61.2)	Tachov - 1.0	Kutná Hora - 14.3 %	Opava - 18.7; R:0.97
Svitavy - 24 (23.0)	Hradec Králové - 100 (60.9)	Sokolov - 1.0	Klatovy - 14.3 %	Praha - 18.6; R:1.11
Kroměříž - 24 (22.8)	Prostějov - 66 (60.7)	Opava - 1.0	Kladno - 13.8 %	Jihlava - 18.5; R:1.40
Český Krumlov - 14 (22.7)	Jindřichův Hradec - 55 (60.6)	Znojmo - 1.0	Třebíč - 12.8 %	Tachov - 18.4; R:1.00
Plzeň-sever - 18 (22.5)	Rychnov nad Kněžnou - 48 (60.5)	Plzeň-jih - 0.9	Pelhřimov - 12.5 %	Plzeň-město - 18.0; R:1.17
Ústí nad Labem - 26 (21.8)	Hodonín - 93 (60.4)	Plzeň-sever - 0.9	Sokolov - 12.5 %	Sokolov - 13.6; R:1.00
Olomouc - 50 (21.2)	Olomouc - 140 (59.5)	Pelhřimov - 0.9	Olomouc - 12.3 %	
Liberec - 37 (21.1)	Klatovy - 51 (59.0)	Mladá Boleslav - 0.9	Trutnov - 11.1 %	
Znojmo - 24 (21.0)	Rokycany - 29 (58.8)	Trutnov - 0.9	Chomutov - 10.5 %	
Litoměřice - 25 (20.9)	Příbram - 66 (57.3)	Frýdek-Místek - 0.9	Svitavy - 10.4 %	
Třebíč - 23 (20.8)	Brno-město - 218 (57.2)	Brno-venkov - 0.9	Šumperk - 10.3 %	
Frýdek-Místek - 44 (20.5)	Plzeň-jih - 36 (56.7)	Uherské Hradiště - 0.9	Ostrava-město - 10.2 %	
Prostějov - 22 (20.2)	Liberec - 99 (56.4)	České Budějovice - 0.9	Český Krumlov - 10.0 %	
Děčín - 26 (20.1)	Domažlice - 34 (54.8)	Ostrava-město - 0.9	Kolín - 10.0 %	
Klatovy - 17 (19.7)	Frýdek-Místek - 114 (53.1)	Liberec - 0.9	Jičín - 9.6 %	
Brno-město - 75 (19.7)	Uherské Hradiště - 75 (52.7)	Blansko - 0.8	Vsetín - 9.5 %	
Brno-venkov - 43 (19.1)	Blansko - 57 (52.2)	Tábor - 0.8	Chrudim - 9.3 %	
Příbram - 22 (19.1)	Brno-venkov - 115 (51.2)	Olomouc - 0.8	Plzeň-město - 9.2 %	
Opava - 33 (18.7)	Břeclav - 59 (50.7)	Semily - 0.8	Náchod - 9.1 %	

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
286 (114 reinfekcí) z toho věk 65+: 108 (37.8 %) z toho věk 75+: 59 (20.6 %)	25 z toho věk 65+: 18 (72.0 %) z toho věk 75+: 12 (48.0 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (0.0 %)	3 646 z toho PCR: 460 (12.6 %) z toho Ag: 3 186 (87.4 %)	6 051 z toho hospitalizovaní: 231 (3.8 %) z toho na lůžkách JIP: 17 (0.3 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
38 (12 reinfekcí) z toho věk 65+: 23 (60.5 %) z toho věk 75+: 13 (34.2 %)	9 z toho věk 65+: 7 (77.8 %) z toho věk 75+: 3 (33.3 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	445 z toho PCR: 89 (20.0 %) z toho Ag: 356 (80.0 %)	675 z toho hospitalizovaní: 46 (6.8 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.4 %)

Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
26 (9 reinfekcí) z toho věk 65+: 12 (46.2 %) z toho věk 75+: 6 (23.1 %)	2 z toho věk 65+: 1 (50.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	455 z toho PCR: 63 (13.8 %) z toho Ag: 392 (86.2 %)	635 z toho hospitalizovaní: 22 (3.5 %) 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
13 (6 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (30.8 %) z toho věk 75+: 4 (30.8 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (0.0 %)	229 z toho PCR: 43 (18.8 %) z toho Ag: 186 (81.2 %)	338 z toho hospitalizovaní: 10 (3.0 %) 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
20 (5 reinfekcí) z toho věk 65+: 9 (45.0 %) 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)	217 z toho PCR: 46 (21.2 %) z toho Ag: 171 (78.8 %)	310 z toho hospitalizovaní: 13 (4.2 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.3 %)

Karlovarský 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+: 1 (25.0 %) z toho věk 75+: 1 (25.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	63 z toho PCR: 8 (12.7 %) z toho Ag: 55 (87.3 %)	153 z toho hospitalizovaní: 6 (3.9 %) 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
15 (6 reinfekcí) z toho věk 65+: 5 (33.3 %) z toho věk 75+: 4 (26.7 %)	2 z toho věk 65+: 1 (50.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	215 z toho PCR: 21 (9.8 %) z toho Ag: 194 (90.2 %)	404 z toho hospitalizovaní: 7 (1.7 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.2 %)

Liberecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
17 (5 reinfekcí) z toho věk 65+: 7 (41.2 %) z toho věk 75+: 2 (11.8 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	123 z toho PCR: 15 (12.2 %) z toho Ag: 108 (87.8 %)	199 z toho hospitalizovaní: 8 (4.0 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.5 %)

Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
13 (5 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (30.8 %) z toho věk 75+: 3 (23.1 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	211 z toho PCR: 41 (19.4 %) z toho Ag: 170 (80.6 %)	378 z toho hospitalizovaní: 10 (2.6 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.3 %)

Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
25 (15 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (16.0 %) z toho věk 75+: 2 (8.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	201 z toho PCR: 19 (9.5 %) z toho Ag: 182 (90.5 %)	321 z toho hospitalizovaní: 7 (2.2 %) 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
15 (6 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (40.0 %) z toho věk 75+: 5 (33.3 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	207 z toho PCR: 19 (9.2 %) z toho Ag: 188 (90.8 %)	285 z toho hospitalizovaní: 8 (2.8 %) 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
45 (20 reinfekcí) z toho věk 65+: 14 (31.1 %) z toho věk 75+: 6 (13.3 %)	1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	435 z toho PCR: 26 (6.0 %) z toho Ag: 409 (94.0 %)	743 z toho hospitalizovaní: 34 (4.6 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.3 %)

Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
15 (4 reinfekcí) z toho věk 65+: 7 (46.7 %) z toho věk 75+: 3 (20.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	221 z toho PCR: 24 (10.9 %) z toho Ag: 197 (89.1 %)	403 z toho hospitalizovaní: 7 (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
16 (10 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (25.0 %) z toho věk 75+: 3 (18.8 %)	2 z toho věk 65+: 1 (50.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	214 z toho PCR: 7 (3.3 %) z toho Ag: 207 (96.7 %)	461 z toho hospitalizovaní: 16 (3.5 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.4 %)

Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
24 (8 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (33.3 %) z toho věk 75+: 5 (20.8 %)	5 z toho věk 65+: 4 (80.0 %) z toho věk 75+: 3 (60.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	410 z toho PCR: 39 (9.5 %) z toho Ag: 371 (90.5 %)	746 z toho hospitalizovaní: 37 (5.0 %) z toho na lůžkách JIP: 5 (0.7 %)