

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 24. 12. 2023 na den 25. 12. 2023

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 26. 12. 2023 00:26)

System hodnotí denní změny v počtu a charakteristikách nově diagnostikovaných pacientů s COVID-19. Přiřazení územní (kraj-okres-obec) příslušnosti případu probíhá kombinací následujících zdrojů dat v pořadí dle priority: (1) potvrzené místo pobytu – (2) bydliště dle ROB – (3) místo uvedené na žádance či hlášení z laboratoře – (4) místo hospitalizace (jde-li o přímé hlášení z nemocnice). Denní změny jsou aktualizovány vždy z exportu dat k půlnoci a jsou tak plněny zejména z hlášení laboratoří, ve kterých se ve zvýšené míře mohou objevovat neúplné záznamy. Dlouhodobější analýzy trendů již vychází dominantně ze záznamů validovaných krajskými hygienickými stanicemi, které umožňují detailní charakterizaci pozitivních případů.

CELKOVÉ SHRNTÍ DENNÍ ZMĚNY RIZIKOVÉHO VÝVOJE VČETNĚ REINFEKČÍ

Celkový počet nově pozitivních osob s primoinfekcí: 135 a k tomu 62 reinfekcí. Dohromady tedy 197 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 3 692

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: -3 495 (-1,774.1 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 0.63

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

*Zjednodušený výpočet reprodukčního čísla představuje podíl sedmidenních/čtrnáctidenních oken, vzájemně posunutých o užívanou průměrnou délku sériového intervalu (5 dní). Postup je obdobný jako využívá německý Institut Roberta Kocha, pro 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 (17), Plzeň-město (14), Hodonín (11), Brno-město (10), Brno-venkov (10), Náchod (7), Benešov (6), Hradec Králové (6), Žďár nad Sázavou (6), Praha-západ (4), Prostějov (4), Svitavy (4), Jičín (4), Klatovy (4), Pardubice (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 % *
Olomoucký kraj	5 (0.8)	100.4	0.67	264.1	257.6 / 14.9	39.6 % / 28.2 %
Plzeňský kraj	27 (4.6)	94.7	0.69	247.4	272.9 / 14.2	34.8 % / 25.8 %
Pardubický kraj	12 (2.3)	90.8	0.60	247.7	249.0 / 11.1	37.0 % / 32.1 %
Jihomoravský kraj	36 (3.0)	88.7	0.60	255.9	247.9 / 14.3	36.7 % / 26.8 %
Jihočeský kraj	12 (1.9)	88.7	0.64	235.7	231.7 / 13.2	38.7 % / 23.9 %
Královéhradecký kraj	19 (3.4)	84.8	0.60	252.5	261.4 / 15.1	32.7 % / 27.4 %
Liberecký kraj	0 (0.0)	81.4	0.64	215.2	192.8 / 5.9	43.2 % / 33.3 %
Moravskoslezský kraj	9 (0.8)	81.0	0.65	219.7	213.5 / 19.7	37.1 % / 26.4 %
Hlavní město Praha	17 (1.3)	78.8	0.65	210.6	200.1 / 15.5	38.6 % / 27.9 %
Zlínský kraj	6 (1.0)	75.5	0.60	216.9	205.3 / 11.9	37.9 % / 27.5 %
Ústecký kraj	11 (1.3)	75.5	0.62	205.4	193.1 / 8.7	40.2 % / 30.5 %
Kraj Vysočina	14 (2.8)	72.3	0.62	207.3	212.4 / 12.4	34.0 % / 23.8 %
Středočeský kraj	27 (1.9)	70.7	0.63	191.6	180.6 / 14.2	39.5 % / 27.1 %
Karlovarský kraj	2 (0.7)	62.7	0.70	148.3	156.1 / 6.1	38.9 % / 28.0 %
ČR	197 (1.8)	81.7	0.63	223.2	218.8 / 13.7	37.6 % / 27.5 %

*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 (17), Plzeň-město (14), Hodonín (11), Brno-město (10), Brno-venkov (10), Náchod (7), Benešov (6), Hradec Králové (6), Žďár nad Sázavou (6), Praha-západ (4), Prostějov (4), Svitavy (4), Jičín (4), Klatovy (4), Pardubice (4)..

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 % *
Olomoucký kraj	3 (0.5)	59.0	0.71	150.5	257.6 / 14.9	25.2 % / 9.4 %
Jihočeský kraj	8 (1.2)	55.9	0.70	139.2	231.7 / 13.2	25.4 % / 10.0 %
Plzeňský kraj	17 (2.9)	52.3	0.70	132.1	272.9 / 14.2	20.6 % / 7.1 %
Pardubický kraj	9 (1.7)	52.2	0.62	137.7	249.0 / 11.1	23.4 % / 11.1 %
Jihomoravský kraj	25 (2.1)	51.7	0.64	139.4	247.9 / 14.3	22.2 % / 10.7 %
Královéhradecký kraj	13 (2.4)	50.8	0.62	144.5	261.4 / 15.1	20.9 % / 11.9 %
Moravskoslezský kraj	9 (0.8)	46.8	0.67	124.0	213.5 / 19.7	21.8 % / 10.1 %
Liberecký kraj	0 (0.0)	46.3	0.67	120.5	192.8 / 5.9	25.9 % / 12.1 %
Hlavní město Praha	11 (0.8)	44.8	0.67	116.5	200.1 / 15.5	21.9 % / 12.1 %
Ústecký kraj	6 (0.7)	44.6	0.66	115.4	193.1 / 8.7	25.6 % / 10.8 %
Kraj Vysočina	9 (1.8)	43.6	0.66	117.3	212.4 / 12.4	20.5 % / 11.7 %
Zlínský kraj	4 (0.7)	42.7	0.61	117.0	205.3 / 11.9	22.3 % / 10.6 %
Středočeský kraj	20 (1.4)	40.6	0.64	108.4	180.6 / 14.2	23.2 % / 11.3 %
Karlovarský kraj	1 (0.3)	40.2	0.73	92.4	156.1 / 6.1	26.0 % / 11.8 %
ČR	135 (1.3)	47.6	0.66	125.1	218.8 / 13.7	22.8 % / 10.7 %

*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	9	0 (0.0 %)	192	8 (4.2 %)
12-15 let	1	1 (100.0 %)	36	17 (47.2 %)
20-29 let	5	2 (40.0 %)	573	277 (48.3 %)
30-49 let	19	11 (57.9 %)	1,852	983 (53.1 %)
50-64 let	26	12 (46.2 %)	1,824	980 (53.7 %)
65+ let	137	36 (26.3 %)	4,111	1 329 (32.3 %)
ČR	197	62 (31.5 %)	8,743	3 646 (41.7 %)

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	43.0 (-5%)	2.3 (-74%)	4.7 (-50%)	9.9 (-45%)	19.4 (-64%)	54.7 (-33%)	48.7 (-45%)	83.0 (-51%)	207.8 (-35%)
Středočeský kraj	38.9 (-40%)	6.0 (-66%)	4.9 (-61%)	4.6 (-57%)	30.5 (-36%)	47.5 (-46%)	46.3 (-53%)	82.3 (-47%)	179.9 (-30%)
Jihočeský kraj	75.0 (-17%)	4.9 (-89%)	4.9 (-72%)	14.5 (-60%)	42.1 (-33%)	54.3 (-48%)	57.6 (-46%)	88.4 (-50%)	212.7 (-28%)
Plzeňský kraj	49.6 (-10%)	10.9 (-34%)	2.7 (-67%)	4.0 (-67%)	33.8 (-53%)	44.9 (-70%)	74.5 (-40%)	114.8 (-44%)	205.5 (-24%)
Karlovarský kraj	85.6 (-13%)	24.1 (99%)	5.6 (-50%)	7.7 (0%)	18.3 (-60%)	46.6 (-36%)	58.3 (-25%)	56.5 (-46%)	120.1 (-12%)
Ústecký kraj	58.2 (-36%)	11.9 (-50%)	11.4 (20%)	5.3 (-50%)	24.7 (-33%)	58.1 (-48%)	54.5 (-51%)	84.6 (-55%)	166.3 (-24%)
Liberecký kraj	72.0 (0%)	20.7 (200%)	10.3 (49%)	5.1 (-50%)	12.0 (-71%)	58.6 (-47%)	60.6 (-47%)	92.6 (-49%)	176.2 (-28%)
Královéhradecký kraj	71.9 (-50%)	0.0 (0%)	2.9 (-90%)	21.0 (-44%)	29.6 (-40%)	66.8 (-37%)	50.6 (-55%)	92.4 (-55%)	189.8 (-45%)
Pardubický kraj	95.9 (45%)	0.0 (0%)	3.0 (-67%)	13.4 (-25%)	15.6 (-67%)	42.9 (-48%)	74.4 (-40%)	105.5 (-50%)	196.0 (-39%)
Kraj Vysočina	37.1 (99%)	0.0 (0%)	3.2 (-50%)	4.6 (-51%)	10.6 (0%)	34.7 (-68%)	49.3 (-57%)	72.9 (-53%)	184.4 (-33%)
Jihomoravský kraj	35.1 (-65%)	5.0 (-60%)	5.2 (0%)	4.1 (-34%)	9.6 (-77%)	57.6 (-58%)	59.2 (-59%)	109.7 (-52%)	208.4 (-31%)
Olomoucký kraj	82.0 (-33%)	10.1 (0%)	0.0 (0%)	3.7 (-89%)	56.2 (-13%)	55.7 (-54%)	66.5 (-54%)	126.2 (-39%)	219.3 (-24%)
Zlínský kraj	62.4 (-39%)	22.6 (100%)	5.8 (-86%)	16.5 (33%)	9.5 (-82%)	50.0 (-49%)	63.5 (-47%)	84.4 (-55%)	148.5 (-39%)
Moravskoslezský kraj	69.3 (25%)	0.0 (0%)	6.9 (-50%)	5.9 (-50%)	29.3 (-35%)	50.6 (-46%)	60.0 (-52%)	86.1 (-49%)	181.4 (-32%)
ČR	56.9 (-26%)	6.7 (-59%)	5.2 (-58%)	7.9 (-50%)	24.8 (-48%)	52.1 (-50%)	57.0 (-50%)	91.8 (-50%)	189.4 (-32%)

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	40 (25.0%)	35 (2.9%)	52 (5.8%)	17 (29.4%)	53 (15.1%)	273 (26.7%)	842 (25.5%)	496 (36.3%)	860 (55.3%)
Středočeský kraj	50 (32.0%)	39 (7.7%)	46 (10.9%)	23 (13.0%)	66 (24.2%)	253 (25.3%)	797 (24.2%)	508 (39.0%)	734 (58.7%)
Jihočeský kraj	26 (53.8%)	28 (0.0%)	48 (4.2%)	21 (19.0%)	33 (27.3%)	130 (26.2%)	379 (26.4%)	276 (37.7%)	546 (49.8%)
Plzeňský kraj	21 (42.9%)	18 (11.1%)	23 (4.3%)	12 (8.3%)	29 (24.1%)	161 (14.3%)	531 (24.7%)	338 (37.3%)	471 (49.9%)
Karlovarský kraj	15 (46.7%)	7 (28.6%)	11 (9.1%)	2 (50.0%)	9 (22.2%)	46 (26.1%)	158 (31.6%)	90 (35.6%)	119 (51.3%)
Ústecký kraj	50 (26.0%)	36 (8.3%)	40 (15.0%)	20 (10.0%)	29 (24.1%)	165 (29.7%)	409 (31.5%)	321 (39.9%)	499 (52.3%)
Liberecký kraj	20 (50.0%)	8 (37.5%)	20 (15.0%)	8 (12.5%)	24 (8.3%)	78 (34.6%)	242 (32.6%)	188 (39.4%)	263 (58.2%)
Královéhradecký kraj	36 (27.8%)	47 (0.0%)	34 (2.9%)	25 (20.0%)	30 (20.0%)	108 (33.3%)	341 (23.5%)	255 (36.5%)	560 (39.8%)
Pardubický kraj	39 (38.5%)	18 (0.0%)	18 (5.6%)	15 (20.0%)	20 (15.0%)	104 (23.1%)	380 (29.7%)	249 (41.0%)	455 (45.3%)
Kraj Vysočina	14 (28.6%)	13 (0.0%)	18 (5.6%)	12 (8.3%)	25 (8.0%)	81 (23.5%)	297 (23.2%)	230 (30.4%)	390 (45.6%)
Jihomoravský kraj	47 (25.5%)	32 (6.3%)	55 (7.3%)	26 (7.7%)	52 (7.7%)	280 (25.0%)	904 (23.6%)	616 (38.8%)	951 (51.0%)
Olomoucký kraj	34 (44.1%)	22 (9.1%)	28 (0.0%)	23 (4.3%)	26 (42.3%)	162 (21.6%)	465 (25.4%)	351 (41.3%)	507 (55.2%)
Zlínský kraj	32 (31.3%)	31 (12.9%)	42 (4.8%)	18 (22.2%)	16 (12.5%)	98 (29.6%)	363 (28.4%)	250 (37.6%)	339 (48.7%)
Moravskoslezský kraj	40 (47.5%)	25 (0.0%)	41 (12.2%)	21 (14.3%)	60 (21.7%)	253 (23.7%)	762 (26.5%)	567 (34.4%)	777 (49.3%)
ČR	465 (35.3%)	359 (6.1%)	476 (7.4%)	245 (14.7%)	474 (19.4%)	2197 (25.3%)	6900 (26.0%)	4752 (37.5%)	7487 (50.9%)

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	36 (25.0%)	19 (5.3%)	10 (0.0%)	5 (0.0%)	23 (8.7%)	198 (26.8%)	657 (26.3%)	379 (35.9%)	772 (56.7%)
Středočeský kraj	49 (32.7%)	26 (11.5%)	12 (8.3%)	6 (16.7%)	26 (38.5%)	183 (25.1%)	590 (24.9%)	410 (40.0%)	665 (59.1%)
Jihočeský kraj	25 (56.0%)	20 (0.0%)	19 (10.5%)	5 (20.0%)	11 (27.3%)	104 (26.0%)	297 (26.9%)	235 (40.9%)	512 (49.6%)
Plzeňský kraj	20 (45.0%)	14 (14.3%)	7 (14.3%)	1 (0.0%)	10 (30.0%)	120 (13.3%)	416 (22.6%)	278 (37.8%)	443 (51.7%)
Karlovarský kraj	14 (50.0%)	4 (50.0%)	5 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.0%)	33 (27.3%)	128 (32.0%)	70 (35.7%)	108 (52.8%)
Ústecký kraj	41 (31.7%)	23 (8.7%)	12 (0.0%)	8 (12.5%)	9 (11.1%)	111 (32.4%)	283 (32.5%)	244 (41.0%)	458 (51.7%)
Liberecký kraj	19 (47.4%)	7 (42.9%)	14 (7.1%)	3 (0.0%)	11 (9.1%)	56 (32.1%)	184 (29.9%)	148 (43.2%)	244 (59.8%)
Královéhradecký kraj	34 (29.4%)	29 (0.0%)	9 (0.0%)	6 (16.7%)	11 (18.2%)	66 (31.8%)	257 (22.6%)	207 (36.7%)	507 (39.6%)
Pardubický kraj	37 (40.5%)	15 (0.0%)	7 (0.0%)	5 (20.0%)	4 (0.0%)	69 (24.6%)	266 (30.8%)	185 (39.5%)	405 (44.7%)
Kraj Vysočina	13 (30.8%)	9 (0.0%)	7 (0.0%)	2 (0.0%)	6 (0.0%)	56 (21.4%)	225 (24.9%)	185 (30.3%)	346 (46.5%)
Jihomoravský kraj	45 (24.4%)	25 (8.0%)	21 (9.5%)	12 (16.7%)	26 (3.8%)	204 (27.0%)	690 (24.2%)	495 (38.4%)	882 (51.0%)
Olomoucký kraj	33 (45.5%)	14 (14.3%)	15 (0.0%)	12 (8.3%)	8 (62.5%)	115 (22.6%)	356 (25.0%)	280 (42.5%)	466 (55.8%)
Zlínský kraj	31 (32.3%)	23 (13.0%)	12 (8.3%)	6 (16.7%)	2 (50.0%)	56 (30.4%)	231 (30.7%)	170 (38.8%)	291 (48.8%)
Moravskoslezský kraj	40 (47.5%)	24 (0.0%)	8 (12.5%)	6 (0.0%)	24 (37.5%)	171 (25.7%)	546 (27.3%)	445 (34.8%)	668 (51.0%)
ČR	438 (36.8%)	252 (7.9%)	158 (5.7%)	78 (12.8%)	173 (22.0%)	1546 (25.7%)	5149 (26.3%)	3747 (38.0%)	6783 (51.5%)

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	4 (25.0%)	16 (0.0%)	42 (7.1%)	12 (41.7%)	30 (20.0%)	75 (26.7%)	185 (22.7%)	117 (37.6%)	88 (43.2%)
Středočeský kraj	1 (0.0%)	13 (0.0%)	34 (11.8%)	17 (11.8%)	40 (15.0%)	70 (25.7%)	207 (22.2%)	98 (34.7%)	69 (55.1%)
Jihočeský kraj	1 (0.0%)	8 (0.0%)	29 (0.0%)	16 (18.8%)	22 (27.3%)	26 (26.9%)	82 (24.4%)	41 (19.5%)	34 (52.9%)
Plzeňský kraj	1 (0.0%)	4 (0.0%)	16 (0.0%)	11 (9.1%)	19 (21.1%)	41 (17.1%)	115 (32.2%)	60 (35.0%)	28 (21.4%)
Karlovarský kraj	1 (0.0%)	3 (0.0%)	6 (16.7%)	2 (0.0%)	7 (28.6%)	13 (23.1%)	30 (30.0%)	20 (35.0%)	11 (36.4%)
Ústecký kraj	9 (0.0%)	13 (7.7%)	28 (21.4%)	12 (8.3%)	20 (30.0%)	54 (24.1%)	126 (29.4%)	77 (36.4%)	41 (58.5%)
Liberecký kraj	1 (100.0%)	1 (0.0%)	6 (33.3%)	5 (20.0%)	13 (7.7%)	22 (40.9%)	58 (41.4%)	40 (25.0%)	19 (36.8%)
Královéhradecký kraj	2 (0.0%)	18 (0.0%)	25 (4.0%)	19 (21.1%)	19 (21.1%)	42 (35.7%)	84 (26.2%)	48 (35.4%)	53 (41.5%)
Pardubický kraj	2 (0.0%)	3 (0.0%)	11 (9.1%)	10 (20.0%)	16 (18.8%)	35 (20.0%)	114 (27.2%)	64 (45.3%)	50 (50.0%)
Kraj Vysočina	1 (0.0%)	4 (0.0%)	11 (9.1%)	10 (10.0%)	19 (10.5%)	25 (28.0%)	72 (18.1%)	45 (31.1%)	44 (38.6%)
Jihomoravský kraj	2 (50.0%)	7 (0.0%)	34 (5.9%)	14 (0.0%)	26 (11.5%)	76 (19.7%)	214 (21.5%)	121 (40.5%)	69 (50.7%)
Olomoucký kraj	1 (0.0%)	8 (0.0%)	13 (0.0%)	11 (0.0%)	18 (33.3%)	47 (19.1%)	109 (26.6%)	71 (36.6%)	41 (48.8%)
Zlínský kraj	1 (0.0%)	8 (12.5%)	30 (3.3%)	12 (25.0%)	14 (7.1%)	42 (28.6%)	132 (24.2%)	80 (35.0%)	48 (47.9%)
Moravskoslezský kraj	0 (0.0%)	1 (0.0%)	33 (12.1%)	15 (20.0%)	36 (11.1%)	82 (19.5%)	216 (24.5%)	122 (32.8%)	109 (38.5%)
ČR	27 (11.1%)	107 (1.9%)	318 (8.2%)	167 (15.6%)	301 (17.9%)	651 (24.3%)	1751 (25.2%)	1005 (35.3%)	704 (45.3%)

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
Prostějov - 140 (128.9)	Písek - 238 (332.5)	Kutná Hora - 0.8	Kutná Hora - 100.0 %	
Olomouc - 297 (126.1)	Olomouc - 777 (330.0)	N/A - 0.8	Olomouc - 100.0 %	
Hodonín - 189 (122.8)	Hodonín - 498 (323.5)	Domažlice - 0.8	Havlíčkův Brod - 100.0 %	
Klatovy - 104 (120.4)	Prostějov - 324 (298.2)	Klatovy - 0.8	Benešov - 75.0 %	
Ústí nad Labem - 137 (114.8)	Plzeň-město - 571 (293.9)	Tachov - 0.8	Rakovník - 75.0 %	
Písek - 82 (114.5)	Hradec Králové - 475 (289.1)	Sokolov - 0.8	Nymburk - 66.7 %	
Plzeň-město - 211 (108.6)	Jičín - 228 (284.8)	Cheb - 0.8	Svitavy - 66.7 %	
Havlíčkův Brod - 103 (108.5)	Ústí nad Labem - 334 (279.9)	Frýdek-Místek - 0.7	Příbram - 66.7 %	
Frýdek-Místek - 217 (101.1)	Rokycany - 134 (271.5)	Opava - 0.7	Pelhřimov - 66.7 %	
Jičín - 80 (99.9)	Bruntál - 248 (270.8)	Rakovník - 0.7	Most - 66.7 %	
Ústí nad Orlicí - 136 (98.4)	Mělník - 288 (263.5)	Prostějov - 0.7	Děčín - 50.0 %	
Jindřichův Hradec - 88 (97.0)	Havlíčkův Brod - 249 (262.3)	České Budějovice - 0.7	Ústí nad Labem - 50.0 %	
České Budějovice - 188 (96.0)	Chomutov - 327 (261.7)	Český Krumlov - 0.7	Znojmo - 50.0 %	
Český Krumlov - 59 (95.8)	Jindřichův Hradec - 237 (261.3)	Ústí nad Labem - 0.7	Praha-západ - 50.0 %	
Bruntál - 86 (93.9)	Břeclav - 302 (259.7)	Olomouc - 0.7	Břeclav - 50.0 %	
Rokycany - 46 (93.2)	Strakonice - 182 (257.2)	Havlíčkův Brod - 0.7	Uherské Hradiště - 50.0 %	
Strakonice - 65 (91.8)	Svitavy - 267 (255.9)	Česká Lípa - 0.7	Kroměříž - 50.0 %	
Semily - 68 (91.8)	Brno-město - 972 (254.9)	Kolín - 0.7	Plzeň-město - 48.1 %	
Pardubice - 159 (90.6)	Chrudim - 264 (252.4)	Kroměříž - 0.7	Brno-venkov - 47.4 %	
Příbram - 103 (89.5)	Vyškov - 232 (251.4)	Ostrava-město - 0.7	Písek - 44.4 %	
Praha-západ - 133 (89.1)	Klatovy - 216 (250.0)	Louny - 0.7	Hradec Králové - 42.9 %	
Brno-město - 339 (88.9)	Ústí nad Orlicí - 344 (248.8)	Praha-západ - 0.7	Louny - 40.0 %	
Chomutov - 111 (88.8)	Nový Jičín - 377 (248.7)	Litoměřice - 0.7	Teplice - 40.0 %	
Mělník - 97 (88.7)	Plzeň-sever - 198 (247.6)	Žďár nad Sázavou - 0.7	Praha - 40.0 %	
Břeclav - 103 (88.6)	Znojmo - 277 (242.2)	Náchod - 0.7	Opava - 40.0 %	
Hradec Králové - 145 (88.3)	Příbram - 277 (240.7)	Strakonice - 0.7	Rokycany - 37.5 %	
Svitavy - 90 (86.3)	Blansko - 262 (240.1)	Teplice - 0.7	Brno-město - 37.0 %	
Chrudim - 90 (86.0)	Pardubice - 420 (239.4)	Plzeň-město - 0.7	Hodonín - 34.5 %	
Liberec - 151 (86.0)	Liberec - 420 (239.1)	Jičín - 0.7	Strakonice - 33.3 %	
Plzeň-sever - 68 (85.0)	Uherské Hradiště - 331 (232.7)	Pelhřimov - 0.7	Ústí nad Orlicí - 33.3 %	

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
197 (62 reinfekcí) z toho věk 65+: 132 (67.0 %) z toho věk 75+: 93 (47.2 %)	24 z toho věk 65+: 18 (75.0 %) z toho věk 75+: 11 (45.8 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	669 z toho PCR: 305 (45.6 %) z toho Ag: 364 (54.4 %)	14 884 z toho hospitalizovaní: 295 (2.0 %) z toho na lůžkách JIP: 35 (0.2 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
17 (6 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (47.1 %) z toho věk 75+: 5 (29.4 %)	4 z toho věk 65+: 3 (75.0 %) z toho věk 75+: 2 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	65 z toho PCR: 52 (80.0 %) z toho Ag: 13 (20.0 %)	1 795 z toho hospitalizovaní: 38 (2.1 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.2 %)

Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
27 (7 reinfekcí) z toho věk 65+: 20 (74.1 %) z toho věk 75+: 14 (51.9 %)	5 z toho věk 65+: 4 (80.0 %) z toho věk 75+: 3 (60.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	85 z toho PCR: 55 (64.7 %) z toho Ag: 30 (35.3 %)	1 635 z toho hospitalizovaní: 25 (1.5 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.1 %)

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+: 11 (91.7 %) z toho věk 75+: 9 (75.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	49 z toho PCR: 10 (20.4 %) z toho Ag: 39 (79.6 %)	938 z toho hospitalizovaní: 8 (0.9 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.1 %)

Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
27 (10 reinfekcí) z toho věk 65+: 17 (63.0 %) z toho věk 75+: 12 (44.4 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	79 z toho PCR: 63 (79.7 %) z toho Ag: 16 (20.3 %)	837 z toho hospitalizovaní: 12 (1.4 %) 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
2 (1 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (50.0 %) 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)	14 z toho PCR: 4 (28.6 %) z toho Ag: 10 (71.4 %)	318 z toho hospitalizovaní: 0 (0.0 %) 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
11 (5 reinfekcí) z toho věk 65+: 7 (63.6 %) z toho věk 75+: 4 (36.4 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	34 z toho PCR: 9 (26.5 %) z toho Ag: 25 (73.5 %)	1 035 z toho hospitalizovaní: 11 (1.1 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

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)	3 z toho PCR: 1 (33.3 %) z toho Ag: 2 (66.7 %)	574 z toho hospitalizovaní: 1 (0.2 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.2 %)

Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
19 (6 reinfekcí) z toho věk 65+: 11 (57.9 %) z toho věk 75+: 9 (47.4 %)	1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	71 z toho PCR: 17 (23.9 %) z toho Ag: 54 (76.1 %)	834 z toho hospitalizovaní: 22 (2.6 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.4 %)

Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
12 (3 reinfekcí) z toho věk 65+: 10 (83.3 %) 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)	50 z toho PCR: 23 (46.0 %) z toho Ag: 27 (54.0 %)	786 z toho hospitalizovaní: 5 (0.6 %) 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
14 (5 reinfekcí) z toho věk 65+: 11 (78.6 %) z toho věk 75+: 8 (57.1 %)	6 z toho věk 65+: 5 (83.3 %) z toho věk 75+: 2 (33.3 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	47 z toho PCR: 14 (29.8 %) z toho Ag: 33 (70.2 %)	613 z toho hospitalizovaní: 42 (6.9 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.5 %)

Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
36 (11 reinfekcí) z toho věk 65+: 27 (75.0 %) z toho věk 75+: 19 (52.8 %)	4 z toho věk 65+: 3 (75.0 %) z toho věk 75+: 1 (25.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	90 z toho PCR: 41 (45.6 %) z toho Ag: 49 (54.4 %)	1 855 z toho hospitalizovaní: 28 (1.5 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.1 %)

Olomoucký 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+: 2 (40.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	19 z toho PCR: 2 (10.5 %) z toho Ag: 17 (89.5 %)	1 045 z toho hospitalizovaní: 6 (0.6 %) 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
6 (2 reinfekcí) z toho věk 65+: 5 (83.3 %) z toho věk 75+: 4 (66.7 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	17 z toho PCR: 1 (5.9 %) z toho Ag: 16 (94.1 %)	878 z toho hospitalizovaní: 31 (3.5 %) z toho na lůžkách JIP: 6 (0.7 %)

Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
9 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (22.2 %) z toho věk 75+: 2 (22.2 %)	2 z toho věk 65+: 1 (50.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	46 z toho PCR: 13 (28.3 %) z toho Ag: 33 (71.7 %)	1 741 z toho hospitalizovaní: 66 (3.8 %) z toho na lůžkách JIP: 14 (0.8 %)