

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 21. 01. 2024 na den 22. 01. 2024

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 23. 01. 2024 00:33)

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: 183 a k tomu 168 reinfekcí. Dohromady tedy 351 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 530

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 179 (-51.0 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 0.78

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 0.69

*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 (36), Brno-město (22), Vsetín (11), Olomouc (11), Ústí nad Orlicí (10), Beroun (9), Havlíčkův Brod (9), Svitavy (8), Uherské Hradiště (8), Hradec Králové (7), Jihlava (7), Blansko (7), Brno-venkov (7), Jičín (7), Pardubice (7).

SUMARIZACE VÝVOJE V KRAJÍCH (celkový počet prokázaných nálezů, včetně reinfekcí)

Název kraje	Denní počet nových případů (přepočet na 100tis.obyv.)	7denní počet nových případů na 100 tis. obyv.	Odhad R ze 7denních časových úseků	14denní počet nových případů na 100 tis. obyv.	7denní počet testů na 100tis. obyv. (Dg+Epi / Prev)*	7denní relativní pozitivita indikovaných (Dg/Epi) testů v % *
Pardubický kraj	29 (5.5)	20.5	0.86	42.1	211.0 / 6.1	10.8 % / 6.2 %
Zlínský kraj	31 (5.3)	17.4	0.99	38.4	197.7 / 15.5	8.2 % / 6.4 %
Jihomoravský kraj	49 (4.1)	15.6	0.87	35.8	208.7 / 12.0	7.4 % / 4.4 %
Plzeňský kraj	23 (3.9)	15.2	0.72	36.9	202.0 / 9.5	7.7 % / 5.6 %
Královéhradecký kraj	23 (4.2)	14.7	0.84	38.7	226.9 / 10.5	7.5 % / 3.6 %
Olomoucký kraj	26 (4.1)	14.7	0.85	37.9	211.9 / 16.3	6.9 % / 5.6 %
Kraj Vysočina	25 (4.9)	13.8	0.74	35.8	184.7 / 32.8	7.8 % / 4.1 %
Hlavní město Praha	36 (2.7)	13.7	0.74	31.6	170.4 / 11.6	7.0 % / 4.0 %
Jihočeský kraj	23 (3.6)	12.3	0.73	32.3	207.6 / 7.9	5.5 % / 4.6 %
Moravskoslezský kraj	23 (1.9)	11.8	0.75	28.6	188.5 / 22.5	6.3 % / 4.0 %
Liberecký kraj	9 (2.0)	11.5	0.70	28.9	162.3 / 4.7	6.4 % / 6.9 %
Ústecký kraj	17 (2.1)	9.4	0.60	27.4	152.0 / 5.6	6.7 % / 3.1 %
Středočeský kraj	32 (2.3)	9.4	0.76	24.0	175.9 / 11.4	5.5 % / 2.8 %
Karlovarský kraj	5 (1.7)	8.9	0.72	24.9	123.8 / 4.1	6.0 % / 7.2 %
ČR	351 (3.3)	13.3	0.78	32.3	188.5 / 12.7	7.0 % / 4.5 %

*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 (36), Brno-město (22), Vsetín (11), Olomouc (11), Ústí nad Orlicí (10), Beroun (9), Havlíčkův Brod (9), Svitavy (8), Uherské Hradiště (8), Hradec Králové (7), Jihlava (7), Blansko (7), Brno-venkov (7), Jičín (7), Pardubice (7)..

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 % *
Jihomoravský kraj	27 (2.3)	9.4	0.90	21.8	208.7 / 12.0	4.9 % / 1.9 %
Plzeňský kraj	16 (2.7)	9.1	0.68	23.7	202.0 / 9.5	4.7 % / 2.3 %
Pardubický kraj	14 (2.7)	9.0	0.75	21.8	211.0 / 6.1	5.3 % / 1.4 %
Olomoucký kraj	15 (2.4)	8.9	0.89	21.6	211.9 / 16.3	4.3 % / 3.3 %
Hlavní město Praha	21 (1.6)	8.5	0.71	19.8	170.4 / 11.6	3.9 % / 2.9 %
Zlínský kraj	11 (1.9)	8.4	0.92	20.0	197.7 / 15.5	4.3 % / 1.7 %
Královéhradecký kraj	10 (1.8)	8.2	0.78	21.8	226.9 / 10.5	4.7 % / 0.6 %
Liberecký kraj	3 (0.7)	7.0	0.86	14.0	162.3 / 4.7	4.0 % / 3.4 %
Kraj Vysočina	11 (2.2)	6.9	0.59	21.4	184.7 / 32.8	4.2 % / 0.4 %
Moravskoslezský kraj	15 (1.3)	6.8	0.75	15.8	188.5 / 22.5	3.9 % / 1.3 %
Jihočeský kraj	11 (1.7)	6.7	0.69	18.3	207.6 / 7.9	3.2 % / 1.9 %
Středočeský kraj	18 (1.3)	5.9	0.75	14.9	175.9 / 11.4	3.4 % / 1.5 %
Karlovarský kraj	4 (1.4)	5.8	0.85	15.7	123.8 / 4.1	3.8 % / 4.1 %
Ústecký kraj	7 (0.9)	5.3	0.55	15.9	152.0 / 5.6	3.7 % / 1.3 %
ČR	183 (1.7)	7.6	0.75	18.9	188.5 / 12.7	4.1 % / 1.8 %

*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	3	0 (0.0 %)	29	0 (0.0 %)
3-5 let	1	1 (100.0 %)	6	2 (33.3 %)
6-11 let	1	0 (0.0 %)	17	6 (35.3 %)
12-15 let	4	1 (25.0 %)	10	5 (50.0 %)
16-19 let	1	1 (100.0 %)	17	8 (47.1 %)
20-29 let	24	15 (62.5 %)	97	43 (44.3 %)
30-49 let	90	48 (53.3 %)	352	181 (51.4 %)
50-64 let	111	60 (54.1 %)	353	190 (53.8 %)
65+ let	116	42 (36.2 %)	538	172 (32.0 %)
ČR	351	168 (47.9 %)	1,419	607 (42.8 %)

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	11.3 (0%)	2.3 (-66%)	4.7 (96%)	0.0 (0%)	2.4 (0%)	7.4 (42%)	8.5 (-13%)	17.0 (-19%)	30.8 (-38%)
Středočeský kraj	2.2 (-80%)	4.0 (0%)	1.0 (-50%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.7 (-72%)	7.3 (-37%)	15.3 (-23%)	19.2 (-33%)
Jihočeský kraj	20.0 (0%)	0.0 (0%)	4.9 (-34%)	0.0 (0%)	12.6 ()	12.1 (-46%)	11.2 (-16%)	10.5 (-52%)	20.1 (-49%)
Plzeňský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.0 ()	0.0 (0%)	11.6 (16%)	10.0 (-38%)	24.4 (8%)	30.4 (-44%)
Karlovarský kraj	12.2 (-50%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	11.7 (-23%)	10.3 (-45%)	14.8 (-50%)
Ústecký kraj	4.2 (-75%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.7 ()	6.2 (0%)	8.1 (-30%)	7.8 (-30%)	13.0 (-51%)	16.6 (-56%)
Liberecký kraj	7.2 (0%)	0.0 (0%)	3.4 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	15.2 (17%)	5.3 (-73%)	18.8 (15%)	22.0 (-35%)
Královéhradecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	8.4 (100%)	4.9 ()	8.8 (-28%)	13.3 (5%)	16.5 (-37%)	28.9 (-50%)
Pardubický kraj	18.0 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.5 ()	5.2 ()	8.9 (-45%)	25.2 (15%)	29.0 (17%)	27.9 (-33%)
Kraj Vysočina	6.2 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	5.3 ()	9.1 (-17%)	11.0 (-41%)	24.3 (-14%)	21.7 (-51%)
Jihomoravský kraj	5.0 (-50%)	0.0 (0%)	7.9 (52%)	0.0 (0%)	9.6 (0%)	12.3 (-12%)	12.8 (-2%)	18.7 (11%)	29.4 (-43%)
Olomoucký kraj	15.4 (0%)	0.0 (0%)	5.1 (-33%)	3.7 (0%)	0.0 (0%)	6.2 (-43%)	13.0 (-45%)	20.9 (-8%)	25.6 (-44%)
Zlínský kraj	22.7 (34%)	11.3 ()	2.9 (-66%)	8.2 ()	9.5 (98%)	11.7 (0%)	12.5 (0%)	22.9 (-16%)	29.4 (-36%)
Moravskoslezský kraj	8.3 (-50%)	2.8 (0%)	0.0 (0%)	3.9 ()	4.5 (96%)	9.5 (-14%)	11.0 (-9%)	14.8 (-24%)	19.7 (-46%)
ČR	8.6 (-31%)	1.7 (-47%)	2.5 (-34%)	2.2 (47%)	4.4 (69%)	8.8 (-26%)	10.8 (-22%)	17.8 (-18%)	24.3 (-43%)

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	44 (4.5%)	43 (0.0%)	60 (5.0%)	37 (0.0%)	30 (0.0%)	231 (3.9%)	864 (4.4%)	509 (6.5%)	457 (12.0%)
Středočeský kraj	46 (0.0%)	47 (4.3%)	89 (1.1%)	34 (0.0%)	48 (0.0%)	256 (2.0%)	893 (3.6%)	617 (6.0%)	429 (9.6%)
Jihočeský kraj	49 (8.2%)	40 (0.0%)	66 (3.0%)	25 (0.0%)	30 (10.0%)	128 (6.3%)	393 (4.1%)	314 (4.1%)	291 (8.6%)
Plzeňský kraj	13 (0.0%)	12 (0.0%)	11 (0.0%)	5 (20.0%)	15 (0.0%)	119 (5.9%)	442 (4.1%)	327 (8.0%)	250 (14.0%)
Karlovarský kraj	9 (11.1%)	9 (0.0%)	10 (0.0%)	5 (0.0%)	1 (0.0%)	40 (0.0%)	118 (8.5%)	100 (6.0%)	71 (8.5%)
Ústecký kraj	35 (2.9%)	38 (0.0%)	59 (0.0%)	18 (5.6%)	30 (6.7%)	124 (4.8%)	394 (4.6%)	290 (6.9%)	254 (8.7%)
Liberecký kraj	13 (7.7%)	11 (0.0%)	14 (7.1%)	5 (0.0%)	13 (0.0%)	88 (8.0%)	234 (2.1%)	197 (7.1%)	143 (13.3%)
Královéhradecký kraj	26 (0.0%)	29 (0.0%)	61 (0.0%)	29 (6.9%)	23 (4.3%)	123 (4.1%)	370 (5.7%)	248 (6.9%)	341 (10.3%)
Pardubický kraj	17 (17.6%)	29 (0.0%)	36 (0.0%)	16 (6.3%)	21 (4.8%)	117 (4.3%)	368 (10.3%)	261 (10.3%)	238 (11.8%)
Kraj Vysočina	12 (8.3%)	13 (0.0%)	38 (0.0%)	8 (0.0%)	15 (6.7%)	86 (5.8%)	297 (5.4%)	234 (9.8%)	236 (7.6%)
Jihomoravský kraj	35 (5.7%)	54 (0.0%)	106 (5.7%)	42 (0.0%)	44 (9.1%)	266 (5.3%)	872 (4.7%)	551 (6.7%)	525 (12.4%)
Olomoucký kraj	22 (13.6%)	32 (0.0%)	55 (3.6%)	34 (2.9%)	37 (0.0%)	132 (3.0%)	439 (5.5%)	344 (7.0%)	240 (12.5%)
Zlínský kraj	39 (7.7%)	53 (3.8%)	74 (1.4%)	29 (6.9%)	25 (8.0%)	103 (5.8%)	340 (5.9%)	294 (8.2%)	190 (14.2%)
Moravskoslezský kraj	26 (7.7%)	61 (1.6%)	81 (0.0%)	45 (4.4%)	33 (6.1%)	239 (5.0%)	754 (4.9%)	577 (5.9%)	432 (8.3%)
ČR	386 (6.0%)	474 (1.1%)	762 (2.1%)	333 (3.0%)	368 (4.3%)	2054 (4.5%)	6800 (4.9%)	4889 (6.9%)	4108 (10.8%)

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 (5.6%)	22 (0.0%)	13 (0.0%)	4 (0.0%)	7 (0.0%)	161 (4.3%)	647 (5.1%)	384 (7.3%)	405 (11.6%)
Středočeský kraj	41 (0.0%)	35 (5.7%)	35 (0.0%)	7 (0.0%)	17 (0.0%)	169 (2.4%)	643 (3.9%)	465 (6.9%)	393 (9.4%)
Jihočeský kraj	47 (8.5%)	33 (0.0%)	30 (3.3%)	7 (0.0%)	10 (10.0%)	98 (6.1%)	307 (3.6%)	269 (4.5%)	276 (8.7%)
Plzeňský kraj	12 (0.0%)	11 (0.0%)	2 (0.0%)	0 (0.0%)	6 (0.0%)	82 (4.9%)	358 (3.6%)	276 (8.7%)	233 (14.6%)
Karlovarský kraj	9 (11.1%)	4 (0.0%)	3 (0.0%)	3 (0.0%)	0 (0.0%)	28 (0.0%)	81 (7.4%)	79 (6.3%)	59 (6.8%)
Ústecký kraj	33 (3.0%)	24 (0.0%)	14 (0.0%)	4 (0.0%)	12 (8.3%)	79 (6.3%)	268 (6.0%)	200 (7.5%)	226 (8.8%)
Liberecký kraj	11 (9.1%)	11 (0.0%)	5 (0.0%)	1 (0.0%)	5 (0.0%)	61 (4.9%)	176 (2.3%)	147 (6.8%)	127 (13.4%)
Královéhradecký kraj	24 (0.0%)	21 (0.0%)	24 (0.0%)	9 (11.1%)	9 (11.1%)	69 (4.3%)	262 (6.5%)	186 (7.0%)	311 (10.9%)
Pardubický kraj	16 (18.8%)	24 (0.0%)	13 (0.0%)	3 (33.3%)	3 (0.0%)	68 (4.4%)	239 (12.1%)	177 (12.4%)	206 (11.2%)
Kraj Vysočina	12 (8.3%)	10 (0.0%)	14 (0.0%)	4 (0.0%)	4 (0.0%)	50 (8.0%)	228 (6.6%)	182 (10.4%)	191 (7.9%)
Jihomoravský kraj	34 (5.9%)	44 (0.0%)	59 (6.8%)	22 (0.0%)	15 (13.3%)	192 (5.2%)	677 (5.0%)	421 (7.1%)	491 (12.8%)
Olomoucký kraj	21 (14.3%)	30 (0.0%)	24 (8.3%)	13 (7.7%)	17 (0.0%)	88 (2.3%)	339 (5.0%)	277 (6.9%)	222 (12.2%)
Zlínský kraj	39 (7.7%)	36 (5.6%)	26 (0.0%)	8 (12.5%)	4 (25.0%)	55 (5.5%)	209 (5.7%)	201 (8.5%)	164 (13.4%)
Moravskoslezský kraj	25 (8.0%)	44 (0.0%)	34 (0.0%)	17 (11.8%)	8 (25.0%)	136 (4.4%)	537 (5.8%)	402 (6.2%)	372 (8.3%)
ČR	360 (6.4%)	352 (1.1%)	297 (2.4%)	102 (5.9%)	117 (6.8%)	1338 (4.5%)	4992 (5.3%)	3684 (7.4%)	3686 (10.8%)

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	8 (0.0%)	21 (0.0%)	47 (6.4%)	33 (0.0%)	23 (0.0%)	70 (2.9%)	217 (2.3%)	125 (4.0%)	52 (15.4%)
Středočeský kraj	5 (0.0%)	12 (0.0%)	54 (1.9%)	27 (0.0%)	31 (0.0%)	87 (1.1%)	250 (2.8%)	152 (3.3%)	36 (11.1%)
Jihočeský kraj	2 (0.0%)	7 (0.0%)	36 (2.8%)	18 (0.0%)	20 (10.0%)	30 (6.7%)	86 (5.8%)	45 (2.2%)	15 (6.7%)
Plzeňský kraj	1 (0.0%)	1 (0.0%)	9 (0.0%)	5 (20.0%)	9 (0.0%)	37 (8.1%)	84 (6.0%)	51 (3.9%)	17 (5.9%)
Karlovarský kraj	0 (0.0%)	5 (0.0%)	7 (0.0%)	2 (0.0%)	1 (0.0%)	12 (0.0%)	37 (10.8%)	21 (4.8%)	12 (16.7%)
Ústecký kraj	2 (0.0%)	14 (0.0%)	45 (0.0%)	14 (7.1%)	18 (5.6%)	45 (2.2%)	126 (1.6%)	90 (5.6%)	28 (7.1%)
Liberecký kraj	2 (0.0%)	0 (0.0%)	9 (11.1%)	4 (0.0%)	8 (0.0%)	27 (14.8%)	58 (1.7%)	50 (8.0%)	16 (12.5%)
Královéhradecký kraj	2 (0.0%)	8 (0.0%)	37 (0.0%)	20 (5.0%)	14 (0.0%)	54 (3.7%)	108 (3.7%)	62 (6.5%)	30 (3.3%)
Pardubický kraj	1 (0.0%)	5 (0.0%)	23 (0.0%)	13 (0.0%)	18 (5.6%)	49 (4.1%)	129 (7.0%)	84 (6.0%)	32 (15.6%)
Kraj Vysočina	0 (0.0%)	3 (0.0%)	24 (0.0%)	4 (0.0%)	11 (9.1%)	36 (2.8%)	69 (1.4%)	52 (7.7%)	45 (6.7%)
Jihomoravský kraj	1 (0.0%)	10 (0.0%)	47 (4.3%)	20 (0.0%)	29 (6.9%)	74 (5.4%)	195 (3.6%)	130 (5.4%)	34 (5.9%)
Olomoucký kraj	1 (0.0%)	2 (0.0%)	31 (0.0%)	21 (0.0%)	20 (0.0%)	44 (4.5%)	100 (7.0%)	67 (7.5%)	18 (16.7%)
Zlínský kraj	0 (0.0%)	17 (0.0%)	48 (2.1%)	21 (4.8%)	21 (4.8%)	48 (6.3%)	131 (6.1%)	93 (7.5%)	26 (19.2%)
Moravskoslezský kraj	1 (0.0%)	17 (5.9%)	47 (0.0%)	28 (0.0%)	25 (0.0%)	103 (5.8%)	217 (2.8%)	175 (5.1%)	60 (8.3%)
ČR	26 (0.0%)	122 (0.8%)	465 (1.9%)	231 (1.7%)	251 (3.2%)	716 (4.6%)	1808 (3.9%)	1205 (5.3%)	422 (10.4%)

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 - 46 (33.3)	Jičín - 50 (62.5)	Vyškov - 1.5	Tachov - 23.1 %	Prachatice - 29.4; R:1.25
Prachatice - 15 (29.4)	Ústí nad Orlicí - 83 (60.0)	Přerov - 1.4	Klatovy - 16.1 %	Bruntál - 25.1; R:1.05
Bruntál - 23 (25.1)	Havlíčkův Brod - 53 (55.8)	Prachatice - 1.3	Havlíčkův Brod - 13.1 %	Klatovy - 24.3; R:1.24
Klatovy - 21 (24.3)	Kroměříž - 56 (53.2)	Klatovy - 1.2	Kroměříž - 12.5 %	Kroměříž - 23.7; R:1.04
Kroměříž - 25 (23.7)	Plzeň-jih - 33 (52.0)	Vsetín - 1.2	Rychnov nad Kněžnou - 11.8 %	Svitavy - 23.0; R:1.00
Plzeň-jih - 15 (23.6)	Bruntál - 45 (49.1)	Beroun - 1.1	Beroun - 10.7 %	Hradec Králové - 19.5; R:1.14
Svitavy - 24 (23.0)	Prachatice - 24 (47.1)	Hradec Králové - 1.1	Svitavy - 10.3 %	Vsetín - 18.8; R:1.17
Jičín - 18 (22.5)	Uherské Hradiště - 66 (46.4)	Praha-východ - 1.1	Blansko - 10.1 %	Tachov - 18.4; R:1.00
Pelhřimov - 15 (20.7)	Hradec Králové - 76 (46.3)	Karlovy Vary - 1.1	Jihlava - 10.0 %	Vyškov - 17.3; R:1.45
Uherské Hradiště - 28 (19.7)	Svitavy - 48 (46.0)	Strakonice - 1.1	Pelhřimov - 10.0 %	Beroun - 16.8; R:1.14
Hradec Králové - 32 (19.5)	Rychnov nad Kněžnou - 36 (45.3)	Zlín - 1.1	Ústí nad Orlicí - 9.6 %	Karlovy Vary - 16.5; R:1.12
Vsetín - 27 (18.8)	Klatovy - 39 (45.1)	Bruntál - 1.0	Chomutov - 9.5 %	Strakonice - 15.5; R:1.10
Tachov - 10 (18.4)	Prostějov - 47 (43.3)	Kroměříž - 1.0	Vsetín - 9.3 %	Přerov - 13.9; R:1.38
Havlíčkův Brod - 17 (17.9)	Pelhřimov - 31 (42.9)	Most - 1.0	Vyškov - 8.9 %	Chomutov - 13.6; R:0.94
Brno-město - 68 (17.8)	Brno-město - 158 (41.4)	Jablonec nad Nisou - 1.0	Zlín - 8.9 %	Pardubice - 13.1; R:1.00
Olomouc - 41 (17.4)	Olomouc - 97 (41.2)	Pardubice - 1.0	Kutná Hora - 8.3 %	
Vyškov - 16 (17.3)	Domažlice - 25 (40.3)	Svitavy - 1.0	Tábor - 8.3 %	
Beroun - 16 (16.8)	Strakonice - 28 (39.6)	Tachov - 1.0	Bruntál - 7.7 %	
Karlovy Vary - 19 (16.5)	Šumperk - 47 (39.0)	Mladá Boleslav - 1.0	Domažlice - 7.1 %	
Blansko - 18 (16.5)	Rokycany - 19 (38.5)	Ostrava-město - 1.0	Chrudim - 7.1 %	
Brno-venkov - 36 (16.0)	Beroun - 36 (37.9)	Chomutov - 0.9	Karlovy Vary - 6.9 %	
Prostějov - 17 (15.6)	Jindřichův Hradec - 34 (37.5)	Blansko - 0.9	Rakovník - 6.9 %	
Strakonice - 11 (15.5)	Chrudim - 39 (37.3)	Brno-město - 0.9	Strakonice - 6.9 %	
Znojmo - 17 (14.9)	Vsetín - 53 (37.0)	Břeclav - 0.9	Olomouc - 6.9 %	
Rakovník - 8 (14.4)	Ústí nad Labem - 44 (36.9)	Ústí nad Orlicí - 0.9	Šumperk - 6.8 %	
Jindřichův Hradec - 13 (14.3)	Blansko - 40 (36.7)	Pelhřimov - 0.9	Prachatice - 6.7 %	
Opava - 25 (14.2)	Rakovník - 20 (36.0)	Mělník - 0.9	Brno-město - 6.3 %	
Rokycany - 7 (14.2)	Litoměřice - 43 (35.9)	Karviná - 0.9	Plzeň-jih - 6.3 %	
Šumperk - 17 (14.1)	Příbram - 41 (35.6)	Šumperk - 0.9	Přerov - 6.1 %	
Jihlava - 16 (14.1)	Plzeň-sever - 28 (35.0)	Brno-venkov - 0.8	Děčín - 6.0 %	

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
351 (168 reinfekcí) z toho věk 65+: 107 (30.5 %) z toho věk 75+: 60 (17.1 %)	23 z toho věk 65+: 20 (87.0 %) z toho věk 75+: 16 (69.6 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	6 747 z toho PCR: 737 (10.9 %) z toho Ag: 6 010 (89.1 %)	4 721 z toho hospitalizovaní: 151 (3.2 %) z toho na lůžkách JIP: 14 (0.3 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
36 (15 reinfekcí) z toho věk 65+: 12 (33.3 %) z toho věk 75+: 9 (25.0 %)	9 z toho věk 65+: 9 (100.0 %) z toho věk 75+: 8 (88.9 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	801 z toho PCR: 159 (19.9 %) z toho Ag: 642 (80.1 %)	554 z toho hospitalizovaní: 42 (7.6 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.4 %)

Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
32 (14 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (25.0 %) z toho věk 75+: 2 (6.3 %)	5 z toho věk 65+: 5 (100.0 %) z toho věk 75+: 3 (60.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	824 z toho PCR: 85 (10.3 %) z toho Ag: 739 (89.7 %)	484 z toho hospitalizovaní: 11 (2.3 %) 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
23 (12 reinfekcí) z toho věk 65+: 10 (43.5 %) z toho věk 75+: 5 (21.7 %)	2 z toho věk 65+: 1 (50.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	437 z toho PCR: 94 (21.5 %) z toho Ag: 343 (78.5 %)	259 z toho hospitalizovaní: 8 (3.1 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.8 %)

Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
23 (7 reinfekcí) z toho věk 65+: 9 (39.1 %) z toho věk 75+: 3 (13.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	366 z toho PCR: 51 (13.9 %) z toho Ag: 315 (86.1 %)	231 z toho hospitalizovaní: 10 (4.3 %) 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 (1 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (20.0 %) z toho věk 75+: 1 (20.0 %)	1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	113 z toho PCR: 9 (8.0 %) z toho Ag: 104 (92.0 %)	123 z toho hospitalizovaní: 5 (4.1 %) 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
17 (10 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (5.9 %) 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)	404 z toho PCR: 44 (10.9 %) z toho Ag: 360 (89.1 %)	290 z toho hospitalizovaní: 7 (2.4 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.7 %)

Liberecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
9 (6 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (11.1 %) 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)	243 z toho PCR: 30 (12.3 %) z toho Ag: 213 (87.7 %)	153 z toho hospitalizovaní: 2 (1.3 %) 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
23 (13 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (34.8 %) z toho věk 75+: 5 (21.7 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	418 z toho PCR: 65 (15.6 %) z toho Ag: 353 (84.4 %)	306 z toho hospitalizovaní: 2 (0.7 %) 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
29 (15 reinfekcí) z toho věk 65+: 10 (34.5 %) z toho věk 75+: 6 (20.7 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	360 z toho PCR: 17 (4.7 %) z toho Ag: 343 (95.3 %)	239 z toho hospitalizovaní: 2 (0.8 %) 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
25 (14 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (32.0 %) z toho věk 75+: 5 (20.0 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	350 z toho PCR: 40 (11.4 %) z toho Ag: 310 (88.6 %)	229 z toho hospitalizovaní: 6 (2.6 %) 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
49 (22 reinfekcí) z toho věk 65+: 16 (32.7 %) z toho věk 75+: 12 (24.5 %)	1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	806 z toho PCR: 53 (6.6 %) z toho Ag: 753 (93.4 %)	578 z toho hospitalizovaní: 23 (4.0 %) 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
26 (11 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (30.8 %) z toho věk 75+: 5 (19.2 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	474 z toho PCR: 42 (8.9 %) z toho Ag: 432 (91.1 %)	312 z toho hospitalizovaní: 6 (1.9 %) 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
31 (20 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (25.8 %) z toho věk 75+: 4 (12.9 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	404 z toho PCR: 5 (1.2 %) z toho Ag: 399 (98.8 %)	383 z toho hospitalizovaní: 10 (2.6 %) 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
23 (8 reinfekcí) z toho věk 65+: 7 (30.4 %) z toho věk 75+: 3 (13.0 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	747 z toho PCR: 43 (5.8 %) z toho Ag: 704 (94.2 %)	580 z toho hospitalizovaní: 17 (2.9 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.2 %)