

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 01. 10. 2023 na den 02. 10. 2023

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 03. 10. 2023 00:32)

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: 439 a k tomu 408 reinfekcí. Dohromady tedy 847 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 704

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: 143 (16.9 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 0.96

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 1.02

*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 (109), Brno-město (49), Hodonín (26), Prostějov (25), Kladno (22), Brno-venkov (21), Olomouc (21), Praha-východ (19), Ostrava-město (19), Havlíčkův Brod (18), Plzeň-město (18), Karviná (17), Hradec Králové (16), Nový Jičín (16), Ústí nad Orlicí (16).

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 % *
Jihomoravský kraj	145 (12.1)	27.1	0.94	57.9	120.3 / 5.6	23.2 % / 16.1 %
Hlavní město Praha	109 (8.2)	26.4	1.05	50.0	102.6 / 7.9	24.8 % / 17.1 %
Olomoucký kraj	69 (10.9)	25.9	0.99	51.9	128.8 / 8.1	21.2 % / 12.2 %
Pardubický kraj	44 (8.4)	25.1	1.07	49.0	127.4 / 5.2	20.1 % / 17.4 %
Jihočeský kraj	58 (9.0)	23.3	1.08	42.7	99.4 / 7.1	23.9 % / 16.3 %
Moravskoslezský kraj	88 (7.4)	20.8	0.93	41.6	98.6 / 10.6	21.6 % / 13.1 %
Středočeský kraj	98 (7.0)	20.7	1.02	37.9	93.1 / 5.2	22.8 % / 15.7 %
Královéhradecký kraj	44 (8.0)	20.7	1.13	38.5	127.8 / 5.6	17.5 % / 10.6 %
Zlínský kraj	38 (6.6)	19.7	0.80	45.0	93.8 / 9.1	19.8 % / 16.1 %
Kraj Vysočina	41 (8.1)	19.3	0.93	40.5	92.8 / 6.3	17.1 % / 26.0 %
Plzeňský kraj	45 (7.6)	18.3	1.02	35.7	108.8 / 10.3	17.1 % / 11.7 %
Ústecký kraj	37 (4.5)	14.7	0.77	33.9	85.1 / 3.1	18.1 % / 13.7 %
Karlovarský kraj	18 (6.1)	13.3	0.81	32.0	74.3 / 3.1	21.4 % / 4.0 %
Liberecký kraj	12 (2.7)	10.8	0.61	31.9	77.5 / 0.9	14.1 % / 11.4 %
ČR	847 (7.9)	21.5	0.96	43.5	103.4 / 6.7	21.0 % / 14.9 %

*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 (109), Brno-město (49), Hodonín (26), Prostějov (25), Kladno (22), Brno-venkov (21), Olomouc (21), Praha-východ (19), Ostrava-město (19), Havlíčkův Brod (18), Plzeň-město (18), Karviná (17), Hradec Králové (16), Nový Jičín (16), Ústí nad Orlicí (16)..

SUMARIZACE VÝVOJE V KRAJÍCH (pouze primoinfekce, bez reinfekcí)						
Název kraje	Denní počet nových případů (přepočet na 100tis.obyv.)	7denní počet nových případů na 100 tis. obyv.	Odhad R ze 7denních časových úseků	14denní počet nových případů na 100 tis. obyv.	7denní počet testů na 100tis. obyv. (Dg+Epi / Prev)*	7denní relativní pozitivita indikovaných (Dg/Epi) testů v % *
Hlavní město Praha	57 (4.3)	15.2	1.05	27.8	102.6 / 7.9	14.3 % / 8.4 %
Pardubický kraj	24 (4.6)	14.7	1.08	28.7	127.4 / 5.2	13.2 % / 5.4 %
Olomoucký kraj	35 (5.6)	14.0	0.95	28.4	128.8 / 8.1	12.0 % / 4.8 %
Jihočeský kraj	36 (5.6)	13.7	1.13	23.9	99.4 / 7.1	14.7 % / 6.2 %
Jihomoravský kraj	62 (5.2)	13.5	0.84	31.0	120.3 / 5.6	12.4 % / 5.1 %
Středočeský kraj	63 (4.5)	12.7	1.07	22.5	93.1 / 5.2	14.4 % / 7.3 %
Královéhradecký kraj	23 (4.2)	12.3	1.36	21.2	127.8 / 5.6	11.0 % / 4.6 %
Moravskoslezský kraj	37 (3.1)	11.6	0.87	23.3	98.6 / 10.6	12.5 % / 4.6 %
Kraj Vysočina	17 (3.3)	11.0	0.89	22.6	92.8 / 6.3	10.3 % / 10.6 %
Zlínský kraj	21 (3.6)	10.9	0.94	23.3	93.8 / 9.1	11.5 % / 6.1 %
Plzeňský kraj	22 (3.7)	10.5	1.00	18.9	108.8 / 10.3	10.3 % / 3.6 %
Ústecký kraj	24 (2.9)	10.3	0.86	21.3	85.1 / 3.1	13.7 % / 6.3 %
Karlovarský kraj	11 (3.8)	8.9	0.79	22.2	74.3 / 3.1	14.9 % / 2.0 %
Liberecký kraj	6 (1.4)	6.1	0.59	17.6	77.5 / 0.9	9.8 % / 0.0 %
ČR	439 (4.1)	12.3	0.96	24.5	103.4 / 6.7	12.7 % / 5.8 %

*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	5	0 (0.0 %)	20	0 (0.0 %)
6-11 let	5	1 (20.0 %)	9	2 (22.2 %)
12-15 let	3	1 (33.3 %)	10	7 (70.0 %)
16-19 let	7	2 (28.6 %)	39	16 (41.0 %)
20-29 let	92	45 (48.9 %)	229	106 (46.3 %)
30-49 let	230	131 (57.0 %)	545	287 (52.7 %)
50-64 let	216	124 (57.4 %)	521	278 (53.4 %)
65+ let	289	104 (36.0 %)	928	286 (30.8 %)
ČR	847	408 (48.2 %)	2,303	982 (42.6 %)

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 (-28%)	0.0 (0%)	1.2 ()	6.0 (50%)	12.1 (25%)	23.7 (19%)	17.9 (2%)	33.5 (12%)	58.5 (17%)
Středočeský kraj	8.7 (102%)	0.0 (0%)	2.9 (190%)	1.5 (-67%)	7.6 (0%)	26.0 (106%)	17.6 (14%)	29.0 (24%)	35.7 (7%)
Jihočeský kraj	10.0 (-33%)	0.0 (0%)	2.5 ()	7.2 ()	21.0 ()	18.1 (-25%)	17.6 (-15%)	25.1 (3%)	45.5 (69%)
Plzeňský kraj	5.5 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	14.5 ()	21.6 (8%)	11.7 (-30%)	23.5 (4%)	36.2 (29%)
Karlovarský kraj	12.2 ()	12.1 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	18.3 ()	6.7 (-50%)	10.5 (-40%)	15.4 (-31%)	24.7 (-32%)
Ústecký kraj	4.2 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.1 (-50%)	17.4 (-12%)	10.3 (-42%)	18.9 (-14%)	30.1 (-18%)
Liberecký kraj	0.0 (0%)	6.9 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	8.7 (-50%)	9.1 (-48%)	12.5 (-60%)	23.1 (-40%)
Královéhradecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	9.9 (102%)	14.1 (-33%)	19.6 (41%)	21.4 (-4%)	42.1 (38%)
Pardubický kraj	6.0 ()	0.0 (0%)	3.0 ()	4.5 (0%)	5.2 (-50%)	12.5 (-53%)	20.1 (-16%)	31.0 (76%)	54.8 (13%)
Kraj Vysočina	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	31.7 (199%)	18.3 (-16%)	15.8 (-4%)	16.2 (-38%)	40.7 (10%)
Jihomoravský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.6 (0%)	0.0 (0%)	7.2 (-67%)	28.8 (17%)	22.9 (-12%)	36.0 (-8%)	50.0 (-13%)
Olomoucký kraj	5.1 (0%)	0.0 (0%)	2.5 (-51%)	11.1 (-50%)	13.0 (-50%)	27.9 (6%)	19.5 (-3%)	35.1 (45%)	44.5 (-6%)
Zlínský kraj	5.7 (-66%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	14.3 (51%)	18.3 (10%)	16.6 (12%)	26.4 (-28%)	33.5 (-34%)
Moravskoslezský kraj	8.3 (51%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.3 (0%)	21.3 (0%)	15.3 (-15%)	21.1 (-21%)	46.9 (22%)
ČR	5.9 (-31%)	0.6 (-50%)	1.3 (0%)	2.2 (-44%)	10.1 (15%)	20.8 (2%)	16.8 (-9%)	26.2 (-3%)	42.6 (4%)

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	20 (15.0%)	13 (0.0%)	21 (4.8%)	27 (11.1%)	36 (11.1%)	188 (16.0%)	441 (18.1%)	264 (23.9%)	358 (36.3%)
Středočeský kraj	13 (23.1%)	7 (0.0%)	22 (4.5%)	21 (4.8%)	48 (8.3%)	188 (18.1%)	460 (16.1%)	248 (28.6%)	292 (28.8%)
Jihočeský kraj	6 (33.3%)	9 (0.0%)	8 (12.5%)	10 (20.0%)	26 (19.2%)	74 (16.2%)	157 (19.7%)	145 (21.4%)	203 (28.6%)
Plzeňský kraj	4 (25.0%)	2 (0.0%)	7 (0.0%)	7 (0.0%)	15 (13.3%)	98 (13.3%)	210 (9.5%)	145 (17.9%)	154 (27.3%)
Karlovarský kraj	5 (20.0%)	2 (50.0%)	2 (0.0%)	2 (0.0%)	3 (66.7%)	44 (4.5%)	63 (14.3%)	45 (20.0%)	49 (28.6%)
Ústecký kraj	8 (12.5%)	1 (0.0%)	4 (0.0%)	7 (0.0%)	13 (7.7%)	121 (12.4%)	211 (11.8%)	156 (17.9%)	173 (27.7%)
Liberecký kraj	1 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.0%)	5 (0.0%)	15 (0.0%)	47 (8.5%)	117 (10.3%)	70 (14.3%)	85 (23.5%)
Královéhradecký kraj	7 (0.0%)	5 (0.0%)	4 (0.0%)	11 (0.0%)	16 (12.5%)	88 (9.1%)	191 (16.2%)	129 (17.1%)	250 (20.0%)
Pardubický kraj	3 (33.3%)	0 (0.0%)	1 (100.0%)	4 (25.0%)	15 (6.7%)	78 (9.0%)	216 (14.4%)	123 (24.4%)	225 (25.8%)
Kraj Vysočina	3 (0.0%)	2 (0.0%)	7 (0.0%)	6 (0.0%)	21 (23.8%)	63 (15.9%)	134 (17.2%)	100 (15.0%)	136 (27.2%)
Jihomoravský kraj	13 (0.0%)	13 (0.0%)	24 (8.3%)	18 (0.0%)	45 (6.7%)	221 (15.4%)	470 (17.7%)	295 (26.4%)	339 (33.0%)
Olomoucký kraj	13 (7.7%)	10 (0.0%)	17 (5.9%)	16 (18.8%)	34 (8.8%)	118 (15.3%)	231 (14.7%)	166 (23.5%)	206 (27.2%)
Zlínský kraj	9 (11.1%)	14 (0.0%)	14 (0.0%)	14 (0.0%)	19 (15.8%)	87 (12.6%)	164 (16.5%)	123 (22.0%)	100 (32.0%)
Moravskoslezský kraj	9 (33.3%)	3 (0.0%)	12 (0.0%)	6 (0.0%)	35 (2.9%)	177 (15.3%)	363 (14.0%)	248 (17.7%)	319 (32.0%)
ČR	116 (14.7%)	82 (1.2%)	146 (4.8%)	154 (6.5%)	344 (10.5%)	1599 (14.1%)	3452 (15.4%)	2261 (21.8%)	2895 (29.1%)

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	16 (18.8%)	6 (0.0%)	7 (0.0%)	6 (0.0%)	19 (15.8%)	141 (17.0%)	313 (18.8%)	207 (25.6%)	319 (36.1%)
Středočeský kraj	12 (25.0%)	4 (0.0%)	5 (0.0%)	6 (16.7%)	10 (20.0%)	135 (17.0%)	343 (16.3%)	187 (30.5%)	253 (30.0%)
Jihočeský kraj	5 (40.0%)	6 (0.0%)	4 (0.0%)	4 (25.0%)	7 (42.9%)	52 (13.5%)	122 (18.9%)	116 (24.1%)	193 (30.1%)
Plzeňský kraj	3 (33.3%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)	5 (0.0%)	75 (13.3%)	173 (11.0%)	128 (15.6%)	144 (28.5%)
Karlovarský kraj	2 (50.0%)	2 (50.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	28 (7.1%)	46 (19.6%)	42 (21.4%)	44 (29.5%)
Ústecký kraj	5 (20.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	3 (0.0%)	7 (14.3%)	88 (12.5%)	146 (13.0%)	115 (15.7%)	154 (28.6%)
Liberecký kraj	1 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.0%)	6 (0.0%)	32 (12.5%)	82 (9.8%)	56 (10.7%)	75 (24.0%)
Královéhradecký kraj	7 (0.0%)	3 (0.0%)	3 (0.0%)	3 (0.0%)	6 (16.7%)	59 (10.2%)	142 (16.9%)	104 (17.3%)	223 (21.5%)
Pardubický kraj	3 (33.3%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	6 (0.0%)	49 (12.2%)	150 (15.3%)	96 (25.0%)	211 (23.7%)
Kraj Vysočina	3 (0.0%)	2 (0.0%)	2 (0.0%)	2 (0.0%)	7 (14.3%)	39 (7.7%)	105 (14.3%)	90 (14.4%)	118 (26.3%)
Jihomoravský kraj	9 (0.0%)	7 (0.0%)	11 (9.1%)	8 (0.0%)	12 (25.0%)	151 (15.9%)	369 (17.9%)	253 (25.7%)	307 (33.6%)
Olomoucký kraj	13 (7.7%)	8 (0.0%)	5 (0.0%)	7 (42.9%)	13 (7.7%)	81 (16.0%)	172 (15.7%)	134 (24.6%)	190 (28.4%)
Zlínský kraj	8 (12.5%)	10 (0.0%)	4 (0.0%)	3 (0.0%)	3 (33.3%)	51 (13.7%)	114 (14.9%)	82 (20.7%)	89 (32.6%)
Moravskoslezský kraj	7 (42.9%)	3 (0.0%)	1 (0.0%)	5 (0.0%)	13 (0.0%)	116 (15.5%)	255 (16.1%)	187 (19.3%)	280 (32.1%)
ČR	96 (17.7%)	53 (1.9%)	45 (2.2%)	52 (9.6%)	115 (14.8%)	1103 (14.3%)	2552 (15.9%)	1801 (22.0%)	2606 (29.5%)

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 (0.0%)	7 (0.0%)	14 (7.1%)	21 (14.3%)	17 (5.9%)	47 (12.8%)	128 (16.4%)	57 (17.5%)	39 (38.5%)
Středočeský kraj	1 (0.0%)	3 (0.0%)	17 (5.9%)	15 (0.0%)	38 (5.3%)	53 (20.8%)	117 (15.4%)	61 (23.0%)	39 (20.5%)
Jihočeský kraj	1 (0.0%)	3 (0.0%)	4 (25.0%)	6 (16.7%)	19 (10.5%)	22 (22.7%)	35 (22.9%)	29 (10.3%)	10 (0.0%)
Plzeňský kraj	1 (0.0%)	1 (0.0%)	6 (0.0%)	6 (0.0%)	10 (20.0%)	23 (13.0%)	37 (2.7%)	17 (35.3%)	10 (10.0%)
Karlovarský kraj	3 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	2 (0.0%)	3 (33.3%)	16 (0.0%)	17 (0.0%)	3 (0.0%)	5 (20.0%)
Ústecký kraj	3 (0.0%)	1 (0.0%)	3 (0.0%)	4 (0.0%)	6 (0.0%)	33 (12.1%)	65 (9.2%)	41 (24.4%)	19 (21.1%)
Liberecký kraj	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.0%)	2 (0.0%)	9 (0.0%)	15 (0.0%)	35 (11.4%)	14 (28.6%)	10 (20.0%)
Královéhradecký kraj	0 (0.0%)	2 (0.0%)	1 (0.0%)	8 (0.0%)	10 (10.0%)	29 (6.9%)	49 (14.3%)	25 (16.0%)	27 (7.4%)
Pardubický kraj	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (100.0%)	3 (33.3%)	9 (11.1%)	29 (3.4%)	66 (12.1%)	27 (22.2%)	14 (57.1%)
Kraj Vysočina	0 (0.0%)	0 (0.0%)	5 (0.0%)	4 (0.0%)	14 (28.6%)	24 (29.2%)	29 (27.6%)	10 (20.0%)	18 (33.3%)
Jihomoravský kraj	4 (0.0%)	6 (0.0%)	13 (7.7%)	10 (0.0%)	33 (0.0%)	70 (14.3%)	101 (16.8%)	42 (31.0%)	32 (28.1%)
Olomoucký kraj	0 (0.0%)	2 (0.0%)	12 (8.3%)	9 (0.0%)	21 (9.5%)	37 (13.5%)	59 (11.9%)	32 (18.8%)	16 (12.5%)
Zlínský kraj	1 (0.0%)	4 (0.0%)	10 (0.0%)	11 (0.0%)	16 (12.5%)	36 (11.1%)	50 (20.0%)	41 (24.4%)	11 (27.3%)
Moravskoslezský kraj	2 (0.0%)	0 (0.0%)	11 (0.0%)	1 (0.0%)	22 (4.5%)	61 (14.8%)	108 (9.3%)	61 (13.1%)	39 (30.8%)
ČR	20 (0.0%)	29 (0.0%)	101 (5.9%)	102 (4.9%)	229 (8.3%)	496 (13.5%)	900 (13.9%)	460 (20.9%)	289 (25.3%)

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 - 44 (40.5)	Blansko - 82 (75.1)	Ústí nad Orlicí - 2.2	Kutná Hora - 50.0 %	Prostějov - 40.5; R:1.13
Havlíčkův Brod - 38 (40.0)	Hodonín - 108 (70.2)	Kutná Hora - 2.2	Břeclav - 50.0 %	Havlíčkův Brod - 40.0; R:1.46
Kladno - 63 (37.8)	Prostějov - 75 (69.0)	Teplice - 1.8	Havlíčkův Brod - 43.9 %	Kladno - 37.8; R:1.15
Hodonín - 52 (33.8)	Havlíčkův Brod - 65 (68.5)	Nový Jičín - 1.8	Sokolov - 38.9 %	Hodonín - 33.8; R:1.00
Jičín - 26 (32.5)	Vyškov - 61 (66.1)	Jeseník - 1.8	Český Krumlov - 37.5 %	Jičín - 32.5; R:1.30
Blansko - 35 (32.1)	Břeclav - 74 (63.6)	Havlíčkův Brod - 1.5	Strakonice - 36.4 %	Jindřichův Hradec - 32.0; R:1.32
Jindřichův Hradec - 29 (32.0)	Jičín - 49 (61.2)	Strakonice - 1.4	Jindřichův Hradec - 31.6 %	Český Krumlov - 30.9; R:1.19
Český Krumlov - 19 (30.9)	Kladno - 100 (60.1)	Praha-východ - 1.4	Kroměříž - 30.0 %	Vyškov - 30.3; R:0.97
Vyškov - 28 (30.3)	Pardubice - 102 (58.1)	Rokycany - 1.3	Brno-město - 29.3 %	Příbram - 29.5; R:0.94
Příbram - 34 (29.5)	Jindřichův Hradec - 52 (57.3)	Jindřichův Hradec - 1.3	Litoměřice - 28.0 %	Břeclav - 29.2; R:0.94
Břeclav - 34 (29.2)	Přerov - 73 (56.4)	Kolín - 1.3	Hodonín - 27.1 %	Strakonice - 28.3; R:1.43
Strakonice - 20 (28.3)	Domažlice - 34 (54.8)	Jičín - 1.3	Tábor - 26.7 %	Domažlice - 27.4; R:1.06
Pardubice - 49 (27.9)	Uherské Hradiště - 76 (53.4)	Trutnov - 1.2	Prostějov - 25.5 %	Brno-město - 26.7; R:1.07
Domažlice - 17 (27.4)	Vsetín - 76 (53.0)	Náchod - 1.2	Nový Jičín - 24.6 %	Praha - 26.7; R:1.05
Přerov - 35 (27.0)	Český Krumlov - 32 (52.0)	Český Krumlov - 1.2	Prachovice - 23.5 %	Nový Jičín - 24.4; R:1.76
Brno-město - 102 (26.7)	Brno-venkov - 116 (51.6)	Plzeň-město - 1.2	Blansko - 23.2 %	Opava - 24.4; R:1.16
Praha - 353 (26.7)	Znojmo - 59 (51.6)	Opava - 1.2	Domažlice - 22.7 %	Kolín - 24.4; R:1.32
Nový Jičín - 37 (24.4)	Příbram - 59 (51.3)	Kladno - 1.1	Rychnov nad Kněžnou - 22.6 %	Rokycany - 24.3; R:1.33
Opava - 43 (24.4)	Karviná - 126 (51.2)	Prostějov - 1.1	Praha-východ - 22.4 %	Svitavy - 24.0; R:0.96
Kolín - 25 (24.4)	Strakonice - 36 (50.9)	Česká Lípa - 1.1	Kolín - 22.0 %	Ústí nad Orlicí - 23.9; R:2.20
Rokycany - 12 (24.3)	Svitavy - 53 (50.8)	Sokolov - 1.1	Ústí nad Labem - 22.0 %	Chrudim - 22.9; R:0.96
Ústí nad Labem - 29 (24.3)	Praha - 667 (50.4)	Brno-město - 1.1	Ústí nad Orlicí - 21.9 %	Kroměříž - 22.8; R:1.04
Svitavy - 25 (24.0)	Brno-město - 192 (50.3)	Domažlice - 1.1	Žďár nad Sázavou - 21.7 %	Písek - 22.4; R:1.00
Ústí nad Orlicí - 33 (23.9)	Ústí nad Labem - 60 (50.3)	Praha - 1.1	Vyškov - 21.4 %	České Budějovice - 21.4; R:0.95
Chrudim - 24 (22.9)	Šumperk - 60 (49.8)	Kroměříž - 1.0	Kladno - 21.4 %	Praha-východ - 21.1; R:1.39
Kroměříž - 24 (22.8)	Chomutov - 59 (47.2)	Hradec Králové - 1.0	Hradec Králové - 21.3 %	Hradec Králové - 20.7; R:1.03
Písek - 16 (22.4)	Karlovy Vary - 54 (47.0)	Hodonín - 1.0	Znojmo - 20.8 %	Plzeň-město - 19.6; R:1.19
Karviná - 54 (21.9)	Rakovník - 26 (46.8)	Benešov - 1.0	Přerov - 20.6 %	Trutnov - 18.6; R:1.22
Znojmo - 25 (21.9)	Olomouc - 110 (46.7)	Písek - 1.0	České Budějovice - 20.5 %	Jeseník - 18.4; R:1.75
Uherské Hradiště - 31 (21.8)	Frýdek-Místek - 100 (46.6)	Cheb - 1.0	Louny - 20.0 %	Kutná Hora - 17.1; R:2.17

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
846 (408 reinfekcí) z toho věk 65+: 284 (33.6 %) z toho věk 75+: 154 (18.2 %)	37 z toho věk 65+: 32 (86.5 %) z toho věk 75+: 23 (62.2 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	4 534 z toho PCR: 383 (8.4 %) z toho Ag: 4 151 (91.6 %)	3 172 z toho hospitalizovaní: 190 (6.0 %) z toho na lůžkách JIP: 12 (0.4 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
109 (52 reinfekcí) z toho věk 65+: 33 (30.3 %) z toho věk 75+: 24 (22.0 %)	14 z toho věk 65+: 11 (78.6 %) z toho věk 75+: 9 (64.3 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	576 z toho PCR: 84 (14.6 %) z toho Ag: 492 (85.4 %)	484 z toho hospitalizovaní: 53 (11.0 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.6 %)

Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
98 (35 reinfekcí) z toho věk 65+: 26 (26.5 %) z toho věk 75+: 17 (17.3 %)	4 z toho věk 65+: 4 (100.0 %) z toho věk 75+: 3 (75.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	551 z toho PCR: 40 (7.3 %) z toho Ag: 511 (92.7 %)	368 z toho hospitalizovaní: 19 (5.2 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.3 %)

Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
58 (22 reinfekcí) z toho věk 65+: 22 (37.9 %) z toho věk 75+: 11 (19.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	246 z toho PCR: 37 (15.0 %) z toho Ag: 209 (85.0 %)	202 z toho hospitalizovaní: 6 (3.0 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.5 %)

Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
45 (23 reinfekcí) z toho věk 65+: 14 (31.1 %) z toho věk 75+: 10 (22.2 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	295 z toho PCR: 50 (16.9 %) z toho Ag: 245 (83.1 %)	147 z toho hospitalizovaní: 5 (3.4 %) 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
18 (7 reinfekcí) z toho věk 65+: 7 (38.9 %) z toho věk 75+: 2 (11.1 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	81 z toho PCR: 2 (2.5 %) z toho Ag: 79 (97.5 %)	55 z toho hospitalizovaní: 2 (3.6 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Ústecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
37 (13 reinfekcí) z toho věk 65+: 16 (43.2 %) z toho věk 75+: 7 (18.9 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	247 z toho PCR: 26 (10.5 %) z toho Ag: 221 (89.5 %)	174 z toho hospitalizovaní: 3 (1.7 %) 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
12 (6 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (33.3 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	133 z toho PCR: 15 (11.3 %) z toho Ag: 118 (88.7 %)	69 z toho hospitalizovaní: 4 (5.8 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (1.4 %)

Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
44 (21 reinfekcí) z toho věk 65+: 16 (36.4 %) z toho věk 75+: 12 (27.3 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	278 z toho PCR: 31 (11.2 %) z toho Ag: 247 (88.8 %)	149 z toho hospitalizovaní: 8 (5.4 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
44 (20 reinfekcí) z toho věk 65+: 16 (36.4 %) z toho věk 75+: 9 (20.5 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	265 z toho PCR: 15 (5.7 %) z toho Ag: 250 (94.3 %)	170 z toho hospitalizovaní: 5 (2.9 %) 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
41 (24 reinfekcí) z toho věk 65+: 17 (41.5 %) z toho věk 75+: 9 (22.0 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	187 z toho PCR: 14 (7.5 %) z toho Ag: 173 (92.5 %)	129 z toho hospitalizovaní: 14 (10.9 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (1.6 %)

Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
145 (83 reinfekcí) z toho věk 65+: 46 (31.7 %) z toho věk 75+: 25 (17.2 %)	5 z toho věk 65+: 5 (100.0 %) z toho věk 75+: 4 (80.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	583 z toho PCR: 12 (2.1 %) z toho Ag: 571 (97.9 %)	470 z toho hospitalizovaní: 26 (5.5 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
69 (34 reinfekcí) z toho věk 65+: 24 (34.8 %) z toho věk 75+: 11 (15.9 %)	2 z toho věk 65+: 1 (50.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	350 z toho PCR: 27 (7.7 %) z toho Ag: 323 (92.3 %)	226 z toho hospitalizovaní: 9 (4.0 %) 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
38 (17 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (21.1 %) z toho věk 75+: 5 (13.2 %)	2 z toho věk 65+: 1 (50.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	236 z toho PCR: 8 (3.4 %) z toho Ag: 228 (96.6 %)	190 z toho hospitalizovaní: 14 (7.4 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.5 %)

Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
88 (51 reinfekcí) z toho věk 65+: 35 (39.8 %) z toho věk 75+: 12 (13.6 %)	3 z toho věk 65+: 3 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (66.7 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	506 z toho PCR: 22 (4.3 %) z toho Ag: 484 (95.7 %)	339 z toho hospitalizovaní: 22 (6.5 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.9 %)