

# DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 25. 11. 2023 na den 26. 11. 2023

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 27. 11. 2023 00:21)

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: 99 a k tomu 51 reinfekcí. Dohromady tedy 150 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 126

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: 24 (16.0 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR\*: 1.28

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR\*: 1.13

\*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 jednoduhost 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):

Ostrava-město (12), Praha (12), Hodonín (7), Brno-město (6), Karlovy Vary (6), Příbram (6), Brno-venkov (5), Třebíč (5), Vsetín (4), Žďár nad Sázavou (4), Hradec Králové (4), Jindřichův Hradec (4), Pardubice (4), Kutná Hora (4), Mělník (4).

### 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	25 (2.1)	104.2	1.31	169.1	297.7 / 11.1	35.4 % / 29.7 %
Pardubický kraj	6 (1.1)	103.3	1.27	169.3	278.7 / 12.6	37.0 % / 34.5 %
Jihočeský kraj	11 (1.7)	100.7	1.23	170.5	256.4 / 17.2	37.8 % / 34.2 %
Kraj Vysočina	11 (2.2)	95.9	1.24	156.2	253.9 / 11.8	36.6 % / 27.0 %
Olomoucký kraj	5 (0.8)	93.7	1.43	148.4	293.7 / 18.4	32.3 % / 25.6 %
Královéhradecký kraj	10 (1.8)	93.0	1.36	154.9	285.4 / 11.1	33.3 % / 24.6 %
Zlínský kraj	9 (1.6)	84.3	1.23	145.1	244.9 / 14.7	34.9 % / 25.9 %
Plzeňský kraj	2 (0.3)	77.2	1.29	124.7	244.1 / 12.0	32.9 % / 19.3 %
Ústecký kraj	12 (1.5)	72.2	1.24	122.3	214.0 / 11.3	33.7 % / 28.8 %
Moravskoslezský kraj	16 (1.3)	66.2	1.26	111.3	213.7 / 18.2	30.2 % / 26.5 %
Středočeský kraj	23 (1.6)	66.0	1.28	106.9	190.4 / 13.4	35.2 % / 26.0 %
Hlavní město Praha	12 (0.9)	62.1	1.26	103.4	187.2 / 14.3	32.0 % / 24.0 %
Liberecký kraj	2 (0.5)	57.9	1.34	89.3	177.6 / 3.2	33.0 % / 26.1 %
Karlovarský kraj	6 (2.0)	50.1	1.35	87.6	130.6 / 4.1	32.8 % / 23.8 %
ČR	150 (1.4)	79.5	1.28	131.0	233.2 / 13.3	33.9 % / 27.2 %

\*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):

Ostrava-město (12), Praha (12), Hodonín (7), Brno-město (6), Karlovy Vary (6), Příbram (6), Brno-venkov (5), Třebíč (5), Vsetín (4), Žďár nad Sázavou (4), Hradec Králové (4), Jindřichův Hradec (4), Pardubice (4), Kutná Hora (4), Mělník (4)..

<b>SUMARIZACE VÝVOJE V KRAJÍCH (pouze primoinfekce, bez reinfekcí)</b>						
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 % *
Kraj Vysočina	10 (2.0)	56.2	1.28	91.6	253.9 / 11.8	22.3 % / 10.0 %
Jihomoravský kraj	16 (1.3)	55.1	1.24	92.3	297.7 / 11.1	19.7 % / 11.3 %
Jihočeský kraj	3 (0.5)	52.8	1.17	92.3	256.4 / 17.2	21.3 % / 11.9 %
Pardubický kraj	5 (1.0)	52.6	1.27	89.5	278.7 / 12.6	20.2 % / 12.7 %
Královéhradecký kraj	8 (1.5)	49.4	1.38	82.6	285.4 / 11.1	18.3 % / 10.2 %
Olomoucký kraj	2 (0.3)	48.5	1.42	77.1	293.7 / 18.4	18.0 % / 7.6 %
Zlínský kraj	7 (1.2)	45.9	1.24	76.9	244.9 / 14.7	20.2 % / 9.0 %
Plzeňský kraj	1 (0.2)	41.8	1.29	70.0	244.1 / 12.0	18.6 % / 6.0 %
Ústecký kraj	8 (1.0)	40.8	1.28	69.3	214.0 / 11.3	20.2 % / 11.9 %
Středočeský kraj	13 (0.9)	36.1	1.28	59.8	190.4 / 13.4	20.4 % / 8.9 %
Moravskoslezský kraj	12 (1.0)	33.7	1.16	60.1	213.7 / 18.2	15.9 % / 9.6 %
Hlavní město Praha	10 (0.7)	33.6	1.19	56.6	187.2 / 14.3	18.0 % / 8.3 %
Liberecký kraj	1 (0.2)	32.3	1.42	51.3	177.6 / 3.2	19.9 % / 9.5 %
Karlovarský kraj	3 (1.0)	25.2	1.14	50.5	130.6 / 4.1	17.1 % / 10.7 %
ČR	99 (0.9)	42.6	1.26	71.8	233.2 / 13.3	19.2 % / 9.9 %

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

<b>SUMARIZACE VÝVOJE VE VĚKOVÝCH KATEGORIÍCH</b>				
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	1	0 (0.0 %)	123	2 (1.6 %)
6-11 let	1	1 (100.0 %)	49	26 (53.1 %)
16-19 let	2	1 (50.0 %)	118	57 (48.3 %)
20-29 let	9	4 (44.4 %)	730	383 (52.5 %)
30-49 let	30	15 (50.0 %)	2,356	1 362 (57.8 %)
50-64 let	24	14 (58.3 %)	2,091	1 189 (56.9 %)
65+ let	83	16 (19.3 %)	2,972	899 (30.2 %)
ČR	150	51 (34.0 %)	8,505	3 948 (46.4 %)

<b>EPIDEMIOLOGICKÁ ZÁTĚŽ DLE VĚKOVÝCH KATEGORIÍ OBYVATEL:</b>									
<b>7denní počty nových případů na 100tis. obyv. včetně reinfekcí dané věkové třídy (týdenní změna v %)</b>									
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	29.4 (86%)	2.3 (-49%)	7.1 (196%)	6.0 (200%)	19.4 (100%)	49.5 (46%)	51.8 (54%)	80.3 (68%)	122.1 (36%)
Středočeský kraj	32.5 (37%)	6.0 (200%)	4.9 (145%)	3.1 (107%)	28.6 (87%)	67.5 (65%)	58.6 (64%)	86.3 (69%)	121.5 (51%)
Jihočeský kraj	35.0 (17%)	4.9 ()	12.3 (26%)	18.1 (25%)	25.3 (-33%)	74.0 (33%)	89.1 (37%)	141.1 (81%)	173.1 (37%)
Plzeňský kraj	11.0 (-60%)	0.0 (0%)	2.7 (-51%)	0.0 (0%)	4.8 (-50%)	71.5 (126%)	77.8 (112%)	112.1 (55%)	119.2 (38%)
Karlovarský kraj	61.2 (150%)	0.0 (0%)	11.1 ()	0.0 (0%)	36.7 ()	49.9 (88%)	44.3 (111%)	61.6 (-8%)	77.3 (9%)
Ústecký kraj	70.7 (326%)	7.9 ()	9.5 (67%)	18.6 (16%)	21.6 (0%)	59.3 (59%)	63.2 (40%)	89.8 (24%)	127.0 (51%)
Liberecký kraj	28.8 (33%)	0.0 (0%)	13.7 ()	20.5 ()	24.0 (100%)	71.6 (311%)	57.5 (95%)	82.6 (94%)	71.6 (23%)
Královéhradecký kraj	29.9 (25%)	6.0 ()	14.6 ()	29.4 (600%)	14.8 (49%)	73.8 (83%)	63.3 (19%)	117.6 (92%)	188.2 (39%)
Pardubický kraj	30.0 (-38%)	0.0 (0%)	12.0 (0%)	17.9 (-50%)	41.5 (100%)	92.9 (63%)	95.1 (99%)	141.7 (61%)	170.0 (42%)
Kraj Vysočina	30.9 (398%)	6.3 ()	3.2 ()	4.6 (0%)	31.7 (50%)	69.4 (81%)	79.5 (71%)	119.5 (71%)	189.1 (42%)
Jihomoravský kraj	20.1 (14%)	2.5 ()	1.3 (-75%)	10.3 (0%)	28.9 (71%)	75.7 (70%)	109.5 (76%)	137.1 (45%)	175.3 (61%)
Olomoucký kraj	87.1 (466%)	5.1 (0%)	5.1 (104%)	26.0 ()	64.8 (653%)	63.4 (71%)	86.5 (70%)	130.4 (72%)	144.7 (49%)
Zlínský kraj	79.4 (250%)	11.3 ()	14.4 (397%)	20.6 (402%)	57.1 (201%)	56.7 (21%)	72.4 (33%)	126.6 (52%)	123.2 (18%)
Moravskoslezský kraj	16.6 (-40%)	0.0 (0%)	4.1 (52%)	5.9 (51%)	38.4 (55%)	64.8 (67%)	69.9 (77%)	76.8 (54%)	104.9 (22%)
ČR	36.5 (64%)	3.8 (124%)	7.1 (97%)	11.6 (71%)	30.5 (78%)	66.4 (67%)	72.5 (63%)	105.3 (58%)	136.9 (40%)

<b>Počty a relativní pozitivita indikovaných testů včetně reinfekcí dle věkových kategorií obyvatel:</b>									
<b>7denní počty indikovaných testů – Dg/klin a Epi indikace - na 100tis. obyv. dané věkové třídy (relativní pozitivita v %)</b>									
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	37 (24.3%)	18 (5.6%)	44 (13.6%)	16 (12.5%)	42 (19.0%)	294 (21.4%)	934 (24.7%)	497 (34.2%)	613 (43.6%)
Středočeský kraj	30 (46.7%)	13 (23.1%)	39 (12.8%)	25 (8.0%)	62 (24.2%)	319 (27.9%)	1000 (25.4%)	593 (35.4%)	573 (49.9%)
Jihočeský kraj	17 (35.3%)	21 (4.8%)	36 (13.9%)	17 (29.4%)	45 (13.3%)	177 (25.4%)	479 (34.4%)	385 (43.4%)	468 (45.1%)
Plzeňský kraj	7 (28.6%)	8 (0.0%)	7 (14.3%)	9 (0.0%)	19 (5.3%)	181 (23.8%)	514 (26.3%)	340 (35.6%)	354 (39.5%)
Karlovarský kraj	8 (50.0%)	0 (0.0%)	6 (33.3%)	3 (0.0%)	11 (27.3%)	47 (25.5%)	141 (25.5%)	84 (31.0%)	79 (44.3%)
Ústecký kraj	35 (40.0%)	13 (15.4%)	32 (15.6%)	31 (22.6%)	39 (17.9%)	218 (22.5%)	523 (28.7%)	405 (33.6%)	444 (43.9%)
Liberecký kraj	11 (36.4%)	5 (0.0%)	18 (22.2%)	14 (28.6%)	23 (17.4%)	96 (32.3%)	280 (27.1%)	177 (35.0%)	159 (38.4%)
Královéhradecký kraj	20 (15.0%)	12 (8.3%)	28 (17.9%)	20 (35.0%)	34 (8.8%)	160 (26.3%)	412 (23.3%)	347 (33.4%)	537 (41.0%)
Pardubický kraj	11 (45.5%)	6 (0.0%)	24 (16.7%)	16 (25.0%)	29 (27.6%)	160 (32.5%)	444 (32.7%)	334 (40.4%)	430 (41.2%)
Kraj Vysočina	10 (50.0%)	8 (12.5%)	18 (5.6%)	8 (0.0%)	38 (15.8%)	144 (25.7%)	390 (27.7%)	324 (36.4%)	349 (47.6%)
Jihomoravský kraj	41 (14.6%)	27 (3.7%)	43 (2.3%)	31 (16.1%)	78 (15.4%)	397 (22.9%)	1239 (32.1%)	808 (36.6%)	891 (45.8%)
Olomoucký kraj	24 (70.8%)	13 (7.7%)	39 (5.1%)	30 (20.0%)	58 (25.9%)	228 (18.0%)	600 (26.5%)	410 (37.8%)	442 (39.8%)
Zlínský kraj	31 (41.9%)	26 (7.7%)	44 (11.4%)	29 (17.2%)	48 (22.9%)	169 (20.1%)	422 (28.2%)	355 (39.4%)	297 (41.4%)
Moravskoslezský kraj	17 (17.6%)	15 (0.0%)	21 (14.3%)	23 (13.0%)	78 (21.8%)	331 (24.5%)	865 (27.6%)	596 (29.9%)	600 (36.7%)
ČR	299 (35.1%)	185 (7.0%)	399 (12.3%)	273 (18.3%)	609 (19.0%)	2937 (24.2%)	8275 (27.9%)	5671 (35.8%)	6249 (43.0%)

Počty a relativní pozitivita indikovaných testů včetně reinfekcí dle věkových kategorií obyvatel: 7denní počty indikovaných testů – Dg/klin indikace - na 100tis. obyv. dané věkové třídy (relativní pozitivita v %)									
Název kraje	0 – 2 roky	3 – 5 let	6 – 11 let	12 – 15 let	16 – 19 let	20 – 29 let	30 – 49 let	50 – 64let	65+
Hlavní město Praha	32 (28.1%)	14 (7.1%)	15 (13.3%)	2 (50.0%)	14 (14.3%)	223 (23.8%)	705 (24.7%)	399 (35.3%)	546 (44.5%)
Středočeský kraj	27 (51.9%)	8 (25.0%)	7 (14.3%)	6 (16.7%)	19 (26.3%)	222 (27.5%)	725 (25.5%)	473 (37.6%)	518 (50.6%)
Jihočeský kraj	15 (40.0%)	12 (8.3%)	15 (13.3%)	4 (0.0%)	11 (18.2%)	134 (22.4%)	363 (33.9%)	315 (43.5%)	416 (45.0%)
Plzeňský kraj	5 (40.0%)	6 (0.0%)	0 (0.0%)	5 (0.0%)	10 (10.0%)	135 (24.4%)	408 (28.7%)	295 (36.9%)	342 (39.5%)
Karlovarský kraj	7 (57.1%)	0 (0.0%)	1 (100.0%)	1 (0.0%)	3 (33.3%)	34 (23.5%)	109 (26.6%)	68 (32.4%)	72 (45.8%)
Ústecký kraj	33 (42.4%)	11 (18.2%)	10 (10.0%)	11 (27.3%)	11 (27.3%)	139 (21.6%)	345 (27.0%)	299 (35.5%)	401 (43.6%)
Liberecký kraj	11 (36.4%)	5 (0.0%)	6 (0.0%)	3 (66.7%)	11 (9.1%)	80 (32.5%)	186 (27.4%)	137 (37.2%)	145 (40.7%)
Královéhradecký kraj	19 (15.8%)	8 (0.0%)	9 (22.2%)	4 (50.0%)	14 (7.1%)	112 (29.5%)	302 (24.8%)	284 (31.3%)	476 (42.9%)
Pardubický kraj	11 (45.5%)	4 (0.0%)	4 (25.0%)	2 (0.0%)	8 (12.5%)	110 (33.6%)	316 (31.6%)	252 (42.1%)	376 (40.4%)
Kraj Vysočina	9 (55.6%)	8 (12.5%)	9 (0.0%)	2 (0.0%)	14 (28.6%)	94 (27.7%)	290 (28.6%)	235 (37.0%)	309 (48.5%)
Jihomoravský kraj	37 (16.2%)	20 (5.0%)	14 (7.1%)	11 (18.2%)	31 (16.1%)	272 (23.9%)	967 (32.2%)	660 (36.4%)	826 (45.3%)
Olomoucký kraj	24 (70.8%)	8 (12.5%)	18 (0.0%)	16 (25.0%)	29 (34.5%)	169 (18.3%)	461 (26.2%)	327 (38.2%)	409 (40.3%)
Zlínský kraj	31 (41.9%)	18 (11.1%)	14 (14.3%)	6 (50.0%)	8 (12.5%)	97 (18.6%)	264 (30.7%)	248 (39.9%)	244 (43.4%)
Moravskoslezský kraj	16 (18.8%)	10 (0.0%)	9 (22.2%)	9 (0.0%)	26 (23.1%)	210 (25.7%)	626 (28.1%)	437 (28.4%)	516 (38.2%)
ČR	277 (37.9%)	132 (8.3%)	131 (12.2%)	82 (22.0%)	213 (20.2%)	2044 (24.7%)	6095 (28.2%)	4444 (36.3%)	5608 (43.5%)

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	5 (0.0%)	4 (0.0%)	29 (13.8%)	14 (7.1%)	28 (21.4%)	71 (14.1%)	229 (24.9%)	98 (29.6%)	67 (35.8%)
Středočeský kraj	3 (0.0%)	5 (20.0%)	32 (12.5%)	19 (5.3%)	43 (23.3%)	97 (28.9%)	275 (25.1%)	120 (26.7%)	55 (43.6%)
Jihočeský kraj	2 (0.0%)	9 (0.0%)	21 (14.3%)	13 (38.5%)	34 (11.8%)	43 (34.9%)	116 (36.2%)	70 (42.9%)	52 (46.2%)
Plzeňský kraj	2 (0.0%)	2 (0.0%)	7 (0.0%)	4 (0.0%)	9 (0.0%)	46 (21.7%)	106 (17.0%)	45 (26.7%)	12 (41.7%)
Karlovarský kraj	1 (0.0%)	0 (0.0%)	5 (20.0%)	2 (0.0%)	8 (25.0%)	13 (30.8%)	32 (21.9%)	16 (25.0%)	7 (28.6%)
Ústecký kraj	2 (0.0%)	2 (0.0%)	22 (18.2%)	20 (20.0%)	28 (14.3%)	79 (24.1%)	178 (32.0%)	106 (28.3%)	43 (46.5%)
Liberecký kraj	0 (0.0%)	0 (0.0%)	12 (33.3%)	11 (18.2%)	12 (25.0%)	16 (31.3%)	94 (26.6%)	40 (27.5%)	14 (14.3%)
Královéhradecký kraj	1 (0.0%)	4 (25.0%)	19 (15.8%)	16 (31.3%)	20 (10.0%)	48 (18.8%)	110 (19.1%)	63 (42.9%)	61 (26.2%)
Pardubický kraj	0 (0.0%)	2 (0.0%)	20 (15.0%)	14 (28.6%)	21 (33.3%)	50 (30.0%)	128 (35.2%)	82 (35.4%)	54 (46.3%)
Kraj Vysočina	1 (0.0%)	0 (0.0%)	9 (11.1%)	6 (0.0%)	24 (8.3%)	50 (22.0%)	100 (25.0%)	89 (34.8%)	40 (40.0%)
Jihomoravský kraj	4 (0.0%)	7 (0.0%)	29 (0.0%)	20 (15.0%)	47 (14.9%)	125 (20.8%)	272 (32.0%)	148 (37.8%)	65 (52.3%)
Olomoucký kraj	0 (0.0%)	5 (0.0%)	21 (9.5%)	14 (14.3%)	29 (17.2%)	59 (16.9%)	139 (27.3%)	83 (36.1%)	33 (33.3%)
Zlínský kraj	0 (0.0%)	8 (0.0%)	30 (10.0%)	23 (8.7%)	40 (25.0%)	72 (22.2%)	158 (24.1%)	107 (38.3%)	53 (32.1%)
Moravskoslezský kraj	1 (0.0%)	5 (0.0%)	12 (8.3%)	14 (21.4%)	52 (21.2%)	121 (22.3%)	239 (26.4%)	159 (34.0%)	84 (27.4%)
ČR	22 (0.0%)	53 (3.8%)	268 (12.3%)	191 (16.8%)	396 (18.4%)	893 (23.0%)	2180 (27.2%)	1227 (33.9%)	641 (37.9%)

**INDIKÁTORY RIZIKOVÉHO VÝVOJE V OKRESECH**

Okresy řazené dle hodnoty 7denního počtu nových případů (na 100tis. obyvatel) – 30 nejvyšších hodnot	Okresy řazené dle hodnoty 14denního počtu nových případů (na 100tis. obyvatel) – 30 nejvyšších hodnot	Okresy řazené dle hodnoty reprodukčního čísla (7denní časové okno) – 30 nejvyšších hodnot	Okresy řazené dle relativní pozitivitou indikovaných testů Dg/klin a Epi indikace – 30 nejvyšších položek	Okresy s hodnotou 7denního počtu nových případů > 12,5/100tis. a zároveň s reprodukčním číslem > 0,94
Český Krumlov - 92 (149.5)	Český Krumlov - 149 (242.1)	Tachov - 1.8	Uherské Hradiště - 300.0 %	Český Krumlov - 149.5; R:1.15
Svitavy - 145 (139.0)	Pelhřimov - 150 (207.5)	Cheb - 1.8	Mělník - 300.0 %	Svitavy - 139.0; R:1.22
Pelhřimov - 100 (138.3)	Znojmo - 235 (205.5)	Náchod - 1.7	Prachatice - 200.0 %	Pelhřimov - 138.3; R:1.39
Prostějov - 146 (134.4)	Jindřichův Hradec - 186 (205.1)	Břeclav - 1.5	Nymburk - 150.0 %	Prostějov - 134.4; R:1.52
Znojmo - 147 (128.6)	Svitavy - 213 (204.2)	Prostějov - 1.5	Jindřichův Hradec - 133.3 %	Znojmo - 128.6; R:1.36
Strakonice - 86 (121.5)	Písek - 143 (199.8)	Jablonec nad Nisou - 1.5	Ostrava-město - 109.1 %	Strakonice - 121.5; R:1.43
Prachatice - 61 (119.7)	Prostějov - 217 (199.7)	Liberec - 1.5	Tachov - 100.0 %	Prachatice - 119.7; R:1.36
Hodonín - 182 (118.2)	Hodonín - 305 (198.1)	Žďár nad Sázavou - 1.5	Chomutov - 100.0 %	Hodonín - 118.2; R:1.21
Ústí nad Orlicí - 162 (117.2)	Strakonice - 136 (192.2)	Vyškov - 1.5	Ústí nad Orlicí - 100.0 %	Ústí nad Orlicí - 117.2; R:1.36
Jindřichův Hradec - 105 (115.8)	Uherské Hradiště - 270 (189.8)	Praha-západ - 1.5	Kroměříž - 100.0 %	Jindřichův Hradec - 115.8; R:1.18
Uherské Hradiště - 161 (113.2)	Ústí nad Orlicí - 244 (176.5)	Karlovy Vary - 1.5	Rychnov nad Kněžnou - 100.0 %	Uherské Hradiště - 113.2; R:1.35
Písek - 79 (110.4)	Chomutov - 216 (172.9)	Mělník - 1.4	Kladno - 100.0 %	Písek - 110.4; R:1.20
Vyškov - 100 (108.4)	Jičín - 134 (167.4)	Kutná Hora - 1.4	Příbram - 100.0 %	Vyškov - 108.4; R:1.47
Jičín - 86 (107.4)	Rokycany - 82 (166.2)	Přerov - 1.4	Svitavy - 100.0 %	Jičín - 107.4; R:1.28
Havlíčkův Brod - 100 (105.4)	Brno-město - 632 (165.7)	Strakonice - 1.4	Šumperk - 100.0 %	Havlíčkův Brod - 105.4; R:1.30
Břeclav - 119 (102.3)	Prachatice - 83 (162.8)	Olomouc - 1.4	Vyškov - 100.0 %	Břeclav - 102.3; R:1.55
Brno-město - 388 (101.7)	Třebíč - 180 (162.4)	Šumperk - 1.4	Kolín - 100.0 %	Brno-město - 101.7; R:1.29
Chomutov - 126 (100.8)	Vyškov - 149 (161.5)	Plzeň-město - 1.4	Benešov - 100.0 %	Chomutov - 100.8; R:1.17
Šumperk - 117 (97.2)	Rychnov nad Kněžnou - 127 (160.0)	Litoměřice - 1.4	Brno-venkov - 83.3 %	Šumperk - 97.2; R:1.41
Brno-venkov - 215 (95.7)	Havlíčkův Brod - 150 (158.0)	Praha-východ - 1.4	Kutná Hora - 66.7 %	Brno-venkov - 95.7; R:1.30
Hradec Králové - 157 (95.6)	Břeclav - 183 (157.4)	Pelhřimov - 1.4	Praha-východ - 66.7 %	Hradec Králové - 95.6; R:1.35
Rychnov nad Kněžnou - 74 (93.2)	Ústí nad Labem - 187 (156.7)	Česká Lípa - 1.4	Hradec Králové - 66.7 %	Rychnov nad Kněžnou - 93.2; R:1.28
Plzeň-město - 181 (93.2)	Hradec Králové - 256 (155.8)	Ústí nad Orlicí - 1.4	Znojmo - 66.7 %	Plzeň-město - 93.2; R:1.40
Třebíč - 103 (93.0)	Chrudim - 163 (155.8)	Znojmo - 1.4	Nový Jičín - 66.7 %	Třebíč - 93.0; R:1.11
Klatovy - 80 (92.6)	Brno-venkov - 350 (155.8)	Frýdek-Místek - 1.4	Strakonice - 60.0 %	Klatovy - 92.6; R:1.23
Náchod - 101 (91.9)	Blansko - 167 (153.0)	Prachatice - 1.4	Ústí nad Labem - 60.0 %	Náchod - 91.9; R:1.68
Olomouc - 214 (90.9)	Náchod - 168 (152.8)	Hradec Králové - 1.4	Děčín - 60.0 %	Olomouc - 90.9; R:1.43
Mělník - 97 (88.7)	Příbram - 174 (151.2)	Uherské Hradiště - 1.4	Vsetín - 57.1 %	Mělník - 88.7; R:1.45
Ústí nad Labem - 104 (87.1)	Pardubice - 265 (151.0)	Mladá Boleslav - 1.3	Žďár nad Sázavou - 50.0 %	Ústí nad Labem - 87.1; R:1.18
Blansko - 94 (86.1)	Jihlava - 168 (147.9)	Nový Jičín - 1.3	Hodonín - 50.0 %	Blansko - 86.1; R:1.12

**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
150 ( 51 reinfekcí) z toho věk 65+: 81 (54.0 %) z toho věk 75+: 56 (37.3 %)	14 z toho věk 65+: 12 (85.7 %) z toho věk 75+: 10 (71.4 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	305 z toho PCR: 68 (22.3 %) z toho Ag: 237 (77.7 %)	9 788 z toho hospitalizovaní: 477 (4.9 %) z toho na lůžkách JIP: 28 (0.3 %)

**Hlavní město Praha**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
12 ( 2 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (50.0 %) z toho věk 75+: 6 (50.0 %)	5 z toho věk 65+: 4 (80.0 %) z toho věk 75+: 4 (80.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	38 z toho PCR: 25 (65.8 %) z toho Ag: 13 (34.2 %)	1 028 z toho hospitalizovaní: 79 (7.7 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.1 %)

**Středočeský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
23 ( 10 reinfekcí) z toho věk 65+: 10 (43.5 %) z toho věk 75+: 7 (30.4 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	36 z toho PCR: 15 (41.7 %) z toho Ag: 21 (58.3 %)	1 051 z toho hospitalizovaní: 44 (4.2 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (0.4 %)

**Jihočeský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
11 ( 8 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (36.4 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	18 z toho PCR: 1 (5.6 %) z toho Ag: 17 (94.4 %)	701 z toho hospitalizovaní: 34 (4.9 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.4 %)

**Plzeňský 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)	5 z toho PCR: 0 (0.0 %) z toho Ag: 5 (100.0 %)	507 z toho hospitalizovaní: 15 (3.0 %) 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
6 ( 3 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (33.3 %) 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)	4 z toho PCR: 0 (0.0 %) z toho Ag: 4 (100.0 %)	165 z toho hospitalizovaní: 1 (0.6 %) 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
12 ( 4 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (50.0 %) z toho věk 75+: 3 (25.0 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	29 z toho PCR: 4 (13.8 %) z toho Ag: 25 (86.2 %)	665 z toho hospitalizovaní: 27 (4.1 %) 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
2 ( 1 reinfekcí) z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	1 z toho PCR: 0 (0.0 %) z toho Ag: 1 (100.0 %)	276 z toho hospitalizovaní: 4 (1.4 %) 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
10 ( 2 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (80.0 %) z toho věk 75+: 5 (50.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	29 z toho PCR: 4 (13.8 %) z toho Ag: 25 (86.2 %)	599 z toho hospitalizovaní: 42 (7.0 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (0.7 %)

**Pardubický kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
6 ( 1 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (50.0 %) z toho věk 75+: 2 (33.3 %)	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: 2 (14.3 %) z toho Ag: 12 (85.7 %)	626 z toho hospitalizovaní: 15 (2.4 %) 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
11 ( 1 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (72.7 %) z toho věk 75+: 6 (54.5 %)	3 z toho věk 65+: 3 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (66.7 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	28 z toho PCR: 1 (3.6 %) z toho Ag: 27 (96.4 %)	530 z toho hospitalizovaní: 37 (7.0 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.2 %)

**Jihomoravský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
25 ( 9 reinfekcí) z toho věk 65+: 17 (68.0 %) z toho věk 75+: 11 (44.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	44 z toho PCR: 9 (20.5 %) z toho Ag: 35 (79.5 %)	1 402 z toho hospitalizovaní: 82 (5.8 %) z toho na lůžkách JIP: 6 (0.4 %)

**Olomoucký kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
5 ( 3 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (60.0 %) z toho věk 75+: 3 (60.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	15 z toho PCR: 0 (0.0 %) z toho Ag: 15 (100.0 %)	630 z toho hospitalizovaní: 10 (1.6 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.3 %)

**Zlínský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
9 ( 2 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (33.3 %) z toho věk 75+: 3 (33.3 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	11 z toho PCR: 0 (0.0 %) z toho Ag: 11 (100.0 %)	604 z toho hospitalizovaní: 31 (5.1 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (0.7 %)

**Moravskoslezský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
16 ( 4 reinfekcí) z toho věk 65+: 10 (62.5 %) z toho věk 75+: 9 (56.3 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	33 z toho PCR: 7 (21.2 %) z toho Ag: 26 (78.8 %)	1 004 z toho hospitalizovaní: 56 (5.6 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.3 %)