

# DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 09. 02. 2024 na den 10. 02. 2024

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 11. 02. 2024 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: 6 a k tomu 4 reinfekcí. Dohromady tedy 10 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 17

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 7 (-70.0 %)

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

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR\*: 0.77

\*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-východ (2), Ústí nad Labem (2), Mělník (1), Brno-město (1), Tábor (1), Hodonín (1), Semily (1), Náchod (1).

### 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 % *
Liberecký kraj	1 (0.2)	8.8	1.00	14.0	211.8 / 5.7	3.9 % / 2.7 %
Pardubický kraj	0 (0.0)	8.8	0.88	18.9	281.1 / 12.6	2.7 % / 4.0 %
Olomoucký kraj	0 (0.0)	8.6	0.78	20.5	272.6 / 12.1	3.2 % / 1.3 %
Zlínský kraj	0 (0.0)	8.4	0.92	19.1	218.9 / 13.1	4.2 % / 2.8 %
Královéhradecký kraj	1 (0.2)	7.6	0.70	19.2	311.4 / 16.7	2.3 % / 2.4 %
Kraj Vysočina	0 (0.0)	7.1	0.92	14.1	240.0 / 17.1	3.2 % / 1.6 %
Jihočeský kraj	1 (0.2)	6.7	0.90	14.9	224.1 / 6.4	2.9 % / 2.4 %
Plzeňský kraj	0 (0.0)	5.9	0.69	14.4	232.8 / 9.6	2.7 % / 1.3 %
Moravskoslezský kraj	0 (0.0)	5.4	0.74	13.1	201.8 / 21.4	2.6 % / 1.5 %
Jihomoravský kraj	2 (0.2)	5.2	0.69	13.6	207.1 / 13.8	2.7 % / 1.2 %
Hlavní město Praha	0 (0.0)	4.9	0.71	11.5	144.4 / 7.6	2.9 % / 1.7 %
Středočeský kraj	3 (0.2)	4.9	0.79	11.7	170.8 / 11.6	2.8 % / 1.5 %
Ústecký kraj	2 (0.2)	4.0	0.63	11.0	194.0 / 5.9	2.0 % / 2.0 %
Karlovarský kraj	0 (0.0)	2.4	0.78	7.5	126.5 / 2.4	1.7 % / 2.6 %
ČR	10 (0.1)	6.0	0.78	14.1	209.1 / 11.8	2.8 % / 2.0 %

\*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-východ (2), Ústí nad Labem (2), Mělník (1), Brno-město (1), Tábor (1), Hodonín (1), Semily (1), Náchod (1)..

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 % *
Liberecký kraj	1 (0.2)	6.3	1.04	9.0	211.8 / 5.7	3.0 % / 0.9 %
Pardubický kraj	0 (0.0)	5.2	0.90	10.3	281.1 / 12.6	1.6 % / 2.5 %
Zlínský kraj	0 (0.0)	5.0	1.12	9.8	218.9 / 13.1	2.6 % / 1.4 %
Olomoucký kraj	0 (0.0)	4.3	0.75	10.9	272.6 / 12.1	1.7 % / 0.0 %
Plzeňský kraj	0 (0.0)	4.1	0.65	10.3	232.8 / 9.6	1.7 % / 1.3 %
Kraj Vysočina	0 (0.0)	4.1	0.78	8.3	240.0 / 17.1	1.9 % / 1.3 %
Jihočeský kraj	0 (0.0)	3.7	0.89	9.3	224.1 / 6.4	1.8 % / 0.7 %
Moravskoslezský kraj	0 (0.0)	3.5	0.79	8.0	201.8 / 21.4	1.8 % / 0.6 %
Královéhradecký kraj	0 (0.0)	2.9	0.57	9.3	311.4 / 16.7	1.0 % / 0.5 %
Jihomoravský kraj	2 (0.2)	2.7	0.60	7.4	207.1 / 13.8	1.6 % / 0.2 %
Středočeský kraj	2 (0.1)	2.7	0.72	6.8	170.8 / 11.6	1.4 % / 0.6 %
Ústecký kraj	1 (0.1)	2.6	0.84	5.5	194.0 / 5.9	1.5 % / 0.7 %
Hlavní město Praha	0 (0.0)	2.3	0.65	6.3	144.4 / 7.6	1.6 % / 0.2 %
Karlovarský kraj	0 (0.0)	1.0	0.75	3.8	126.5 / 2.4	1.0 % / 0.0 %
ČR	6 (0.1)	3.4	0.77	8.0	209.1 / 11.8	1.7 % / 0.8 %

\*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 %)
12-15 let	1	0 (0.0 %)	9	3 (33.3 %)
16-19 let	2	1 (50.0 %)	6	3 (50.0 %)
50-64 let	1	1 (100.0 %)	142	82 (57.7 %)
65+ let	6	2 (33.3 %)	275	86 (31.3 %)
ČR	10	4 (40.0 %)	646	281 (43.5 %)

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	6.8 (196%)	4.5 ()	0.0 (0%)	2.0 (-50%)	0.0 (0%)	3.0 (-32%)	3.7 (-5%)	3.1 (-59%)	11.9 (-30%)
Středočeský kraj	2.2 (-80%)	2.0 (0%)	2.0 (100%)	1.5 ()	5.7 (200%)	3.0 (-42%)	1.8 (-67%)	7.7 (-9%)	11.5 (-12%)
Jihočeský kraj	10.0 (-50%)	0.0 (0%)	4.9 (-34%)	3.6 ()	0.0 (0%)	4.5 ()	5.9 (84%)	7.3 (-18%)	10.4 (-44%)
Plzeňský kraj	5.5 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	5.0 (194%)	7.2 (-47%)	14.0 (-39%)
Karlovarský kraj	0.0 (0%)	12.1 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	6.7 ()	1.2 (-79%)	1.7 (0%)	3.3 (-75%)
Ústecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.7 (34%)	2.1 (-66%)	4.6 (-61%)	10.4 (-11%)
Liberecký kraj	7.2 ()	6.9 ()	0.0 (0%)	5.1 ()	6.0 ()	2.2 (-80%)	3.0 (-21%)	11.3 (126%)	22.0 (122%)
Královéhradecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.2 ()	4.9 ()	1.8 (-80%)	7.0 (-21%)	10.7 (-45%)	14.0 (-26%)
Pardubický kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.5 ()	5.2 (0%)	3.6 (0%)	7.1 (-22%)	16.5 (45%)	13.9 (-35%)
Kraj Vysočina	6.2 (-50%)	0.0 (0%)	3.2 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	5.5 (49%)	6.9 (44%)	6.1 (-14%)	14.2 (-12%)
Jihomoravský kraj	0.0 (0%)	2.5 ()	2.6 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.3 (-33%)	3.0 (-69%)	5.5 (-33%)	13.2 (-11%)
Olomoucký kraj	10.2 (-34%)	0.0 (0%)	2.5 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	1.5 (-84%)	9.2 (14%)	9.2 (-42%)	16.6 (-29%)
Zlínský kraj	11.3 (-67%)	<b>33.9 (200%)</b>	5.8 (-66%)	4.1 (0%)	0.0 (0%)	3.3 (-51%)	6.5 (23%)	8.8 (-38%)	12.2 (-7%)
Moravskoslezský kraj	5.5 ()	8.4 (200%)	5.5 (104%)	3.9 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.8 (-34%)	6.8 (-24%)	9.9 (-38%)
ČR	4.4 (-47%)	4.4 (159%)	2.0 (-29%)	2.0 (33%)	1.6 (-38%)	2.8 (-40%)	4.3 (-27%)	7.1 (-29%)	12.5 (-23%)

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	52 (0.0%)	44 (2.3%)	35 (0.0%)	27 (3.7%)	21 (0.0%)	214 (1.4%)	697 (2.3%)	374 (1.3%)	<b>464 (5.4%)</b>
Středočeský kraj	56 (0.0%)	59 (1.7%)	90 (1.1%)	36 (2.8%)	51 (3.9%)	230 (1.7%)	818 (1.0%)	622 (3.1%)	<b>426 (5.2%)</b>
Jihočeský kraj	64 (3.1%)	52 (0.0%)	59 (3.4%)	25 (4.0%)	28 (0.0%)	127 (2.4%)	384 (2.6%)	347 (2.3%)	355 (3.9%)
Plzeňský kraj	23 (4.3%)	7 (0.0%)	10 (0.0%)	6 (0.0%)	15 (0.0%)	118 (0.0%)	495 (1.8%)	394 (2.0%)	<b>308 (5.2%)</b>
Karlovarský kraj	20 (0.0%)	<b>7 (14.3%)</b>	7 (0.0%)	5 (0.0%)	8 (0.0%)	<b>38 (5.3%)</b>	112 (0.9%)	100 (1.0%)	74 (2.7%)
Ústecký kraj	59 (0.0%)	45 (0.0%)	59 (0.0%)	28 (0.0%)	27 (0.0%)	165 (2.4%)	476 (1.1%)	426 (1.6%)	<b>298 (5.4%)</b>
Liberecký kraj	<b>14 (7.1%)</b>	<b>19 (5.3%)</b>	23 (0.0%)	<b>15 (6.7%)</b>	<b>17 (5.9%)</b>	93 (1.1%)	295 (1.4%)	272 (2.6%)	<b>189 (9.5%)</b>
Královéhradecký kraj	69 (0.0%)	72 (0.0%)	96 (0.0%)	37 (2.7%)	62 (1.6%)	141 (0.7%)	401 (2.2%)	375 (2.9%)	460 (3.7%)
Pardubický kraj	32 (0.0%)	27 (0.0%)	31 (0.0%)	<b>14 (7.1%)</b>	26 (3.8%)	141 (1.4%)	460 (2.4%)	396 (3.8%)	342 (4.4%)
Kraj Vysočina	<b>18 (5.6%)</b>	27 (0.0%)	31 (3.2%)	17 (0.0%)	20 (0.0%)	93 (3.2%)	376 (2.7%)	328 (1.5%)	310 (4.5%)
Jihomoravský kraj	32 (0.0%)	69 (1.4%)	74 (2.7%)	13 (0.0%)	23 (0.0%)	236 (1.3%)	816 (1.3%)	630 (1.9%)	<b>582 (5.3%)</b>
Olomoucký kraj	<b>33 (6.1%)</b>	42 (0.0%)	51 (0.0%)	18 (0.0%)	33 (0.0%)	177 (0.6%)	554 (2.7%)	454 (2.2%)	<b>357 (5.3%)</b>
Zlínský kraj	<b>28 (7.1%)</b>	<b>67 (9.0%)</b>	80 (2.5%)	37 (2.7%)	29 (0.0%)	95 (2.1%)	401 (2.5%)	314 (3.2%)	<b>219 (6.4%)</b>
Moravskoslezský kraj	<b>31 (6.5%)</b>	<b>44 (6.8%)</b>	<b>71 (5.6%)</b>	<b>29 (6.9%)</b>	20 (0.0%)	230 (0.0%)	793 (1.4%)	650 (2.2%)	537 (3.7%)
ČR	531 (2.1%)	582 (2.4%)	717 (1.7%)	307 (2.9%)	380 (1.3%)	2110 (1.4%)	7115 (1.8%)	5700 (2.3%)	4928 (4.9%)

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	45 (0.0%)	29 (3.4%)	11 (0.0%)	<b>8 (12.5%)</b>	5 (0.0%)	151 (1.3%)	501 (2.4%)	298 (1.0%)	<b>417 (5.8%)</b>
Středočeský kraj	48 (0.0%)	47 (2.1%)	42 (2.4%)	10 (0.0%)	<b>13 (7.7%)</b>	152 (1.3%)	581 (1.2%)	464 (3.4%)	<b>377 (5.3%)</b>
Jihočeský kraj	58 (3.4%)	41 (0.0%)	41 (0.0%)	<b>6 (16.7%)</b>	12 (0.0%)	87 (1.1%)	292 (3.1%)	277 (2.2%)	333 (4.2%)
Plzeňský kraj	23 (4.3%)	5 (0.0%)	6 (0.0%)	2 (0.0%)	5 (0.0%)	84 (0.0%)	407 (2.2%)	325 (2.2%)	286 (4.9%)
Karlovarský kraj	19 (0.0%)	3 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	3 (0.0%)	<b>34 (5.9%)</b>	85 (0.0%)	83 (1.2%)	66 (3.0%)
Ústecký kraj	46 (0.0%)	34 (0.0%)	23 (0.0%)	8 (0.0%)	8 (0.0%)	106 (2.8%)	333 (0.6%)	300 (1.7%)	265 (4.9%)
Liberecký kraj	<b>13 (7.7%)</b>	<b>14 (7.1%)</b>	14 (0.0%)	<b>7 (14.3%)</b>	4 (0.0%)	67 (0.0%)	210 (1.4%)	216 (2.8%)	<b>166 (9.6%)</b>
Královéhradecký kraj	59 (0.0%)	55 (0.0%)	48 (0.0%)	10 (0.0%)	21 (0.0%)	91 (0.0%)	293 (1.7%)	296 (3.0%)	422 (3.8%)
Pardubický kraj	32 (0.0%)	18 (0.0%)	7 (0.0%)	<b>4 (25.0%)</b>	6 (0.0%)	83 (1.2%)	324 (2.2%)	283 (3.2%)	307 (3.6%)
Kraj Vysočina	<b>17 (5.9%)</b>	23 (0.0%)	<b>17 (5.9%)</b>	8 (0.0%)	11 (0.0%)	<b>56 (5.4%)</b>	268 (2.6%)	240 (1.3%)	<b>274 (5.1%)</b>
Jihomoravský kraj	29 (0.0%)	60 (0.0%)	32 (3.1%)	7 (0.0%)	12 (0.0%)	153 (0.7%)	634 (1.6%)	517 (2.1%)	<b>539 (5.8%)</b>
Olomoucký kraj	<b>30 (6.7%)</b>	33 (0.0%)	19 (0.0%)	8 (0.0%)	14 (0.0%)	129 (0.8%)	401 (3.0%)	360 (2.5%)	<b>336 (5.4%)</b>
Zlínský kraj	<b>28 (7.1%)</b>	<b>54 (7.4%)</b>	<b>30 (6.7%)</b>	9 (0.0%)	5 (0.0%)	55 (1.8%)	270 (2.6%)	220 (2.7%)	<b>166 (7.8%)</b>
Moravskoslezský kraj	<b>30 (6.7%)</b>	<b>39 (7.7%)</b>	<b>28 (7.1%)</b>	<b>9 (11.1%)</b>	8 (0.0%)	134 (0.0%)	544 (1.8%)	484 (2.1%)	472 (3.8%)
ČR	477 (2.3%)	455 (2.2%)	318 (2.2%)	<b>97 (5.2%)</b>	127 (0.8%)	1394 (1.2%)	5169 (1.9%)	4379 (2.3%)	<b>4433 (5.1%)</b>

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	7 (0.0%)	15 (0.0%)	24 (0.0%)	19 (0.0%)	16 (0.0%)	63 (1.6%)	196 (2.0%)	76 (2.6%)	47 (2.1%)
Středočeský kraj	8 (0.0%)	12 (0.0%)	48 (0.0%)	26 (3.8%)	38 (2.6%)	78 (2.6%)	237 (0.4%)	158 (1.9%)	49 (4.1%)
Jihočeský kraj	6 (0.0%)	11 (0.0%)	<b>18 (11.1%)</b>	19 (0.0%)	16 (0.0%)	40 (5.0%)	92 (1.1%)	70 (2.9%)	22 (0.0%)
Plzeňský kraj	0 (0.0%)	2 (0.0%)	4 (0.0%)	4 (0.0%)	10 (0.0%)	34 (0.0%)	88 (0.0%)	69 (1.4%)	<b>22 (9.1%)</b>
Karlovarský kraj	1 (0.0%)	<b>4 (25.0%)</b>	7 (0.0%)	4 (0.0%)	5 (0.0%)	4 (0.0%)	27 (3.7%)	17 (0.0%)	8 (0.0%)
Ústecký kraj	13 (0.0%)	11 (0.0%)	36 (0.0%)	20 (0.0%)	19 (0.0%)	59 (1.7%)	143 (2.1%)	126 (1.6%)	<b>33 (9.1%)</b>
Liberecký kraj	1 (0.0%)	5 (0.0%)	9 (0.0%)	8 (0.0%)	<b>13 (7.7%)</b>	26 (3.8%)	85 (1.2%)	56 (1.8%)	<b>23 (8.7%)</b>
Královéhradecký kraj	10 (0.0%)	17 (0.0%)	48 (0.0%)	27 (3.7%)	41 (2.4%)	50 (2.0%)	108 (3.7%)	79 (2.5%)	38 (2.6%)
Pardubický kraj	0 (0.0%)	9 (0.0%)	24 (0.0%)	10 (0.0%)	20 (5.0%)	58 (1.7%)	136 (2.9%)	<b>113 (5.3%)</b>	<b>35 (11.4%)</b>
Kraj Vysočina	1 (0.0%)	4 (0.0%)	14 (0.0%)	9 (0.0%)	9 (0.0%)	37 (0.0%)	108 (2.8%)	88 (2.3%)	36 (0.0%)
Jihomoravský kraj	3 (0.0%)	<b>9 (11.1%)</b>	42 (2.4%)	6 (0.0%)	11 (0.0%)	83 (2.4%)	182 (0.5%)	113 (0.9%)	43 (0.0%)
Olomoucký kraj	3 (0.0%)	9 (0.0%)	32 (0.0%)	10 (0.0%)	19 (0.0%)	48 (0.0%)	153 (2.0%)	94 (1.1%)	21 (4.8%)
Zlínský kraj	0 (0.0%)	<b>13 (15.4%)</b>	50 (0.0%)	28 (3.6%)	24 (0.0%)	40 (2.5%)	131 (2.3%)	94 (4.3%)	53 (1.9%)
Moravskoslezský kraj	1 (0.0%)	5 (0.0%)	43 (4.7%)	20 (5.0%)	12 (0.0%)	96 (0.0%)	249 (0.4%)	166 (2.4%)	65 (3.1%)
ČR	54 (0.0%)	127 (3.1%)	399 (1.3%)	210 (1.9%)	253 (1.6%)	716 (1.7%)	1946 (1.5%)	1321 (2.3%)	495 (3.8%)

**INDIKÁTORY RIZIKOVÉHO VÝVOJE V OKRESECH**

<b>Okresy řazené dle hodnoty 7denního počtu nových případů (na 100tis. obyvatel) – 30 nejvyšších hodnot</b>	<b>Okresy řazené dle hodnoty 14denního počtu nových případů (na 100tis. obyvatel) – 30 nejvyšších hodnot</b>	<b>Okresy řazené dle hodnoty reprodukčního čísla (7denní časové okno) – 30 nejvyšších hodnot</b>	<b>Okresy řazené dle relativní pozitivitou indikovaných testů Dg/klin a Epi indikace – 30 nejvyšších položek</b>	<b>Okresy s hodnotou 7denního počtu nových případů &gt; 12,5/100tis. a zároveň s reprodukčním číslem &gt; 0,94</b>
Havlíčkův Brod - 15 (15.8)	Ústí nad Labem - 35 (29.3)	Jihlava - 3.0	Praha-východ - 66.7 %	Ústí nad Orlicí - 14.5; R:1.43
Ústí nad Orlicí - 20 (14.5)	Šumperk - 35 (29.1)	Mladá Boleslav - 2.0	Ústí nad Labem - 33.3 %	Jindřichův Hradec - 14.3; R:1.63
Jindřichův Hradec - 13 (14.3)	Plzeň-jih - 17 (26.8)	Kroměříž - 2.0	Hodonín - 10.0 %	Prachatice - 13.7; R:1.00
Prachatice - 7 (13.7)	Havlíčkův Brod - 24 (25.3)	Jindřichův Hradec - 1.6	Brno-město - 9.1 %	
Jičín - 10 (12.5)	Uherské Hradiště - 35 (24.6)	Ústí nad Orlicí - 1.4	Náchod - 6.7 %	
Semily - 9 (12.1)	Náchod - 27 (24.6)	Jablonec nad Nisou - 1.4	Tábor - 3.3 %	
Ústí nad Labem - 14 (11.7)	Ústí nad Orlicí - 33 (23.9)	Most - 1.3	Mělník - 0.0 %	
Šumperk - 14 (11.6)	Jičín - 19 (23.7)	Pelhřimov - 1.3	Semily - 0.0 %	
Domažlice - 7 (11.3)	Prachatice - 12 (23.5)	Kolín - 1.2		
Plzeň-jih - 7 (11.0)	Svitavy - 24 (23.0)	Mělník - 1.2		
Kolín - 11 (10.7)	Přerov - 29 (22.4)	Rychnov nad Kněžnou - 1.1		
Rychnov nad Kněžnou - 8 (10.1)	Rokycany - 11 (22.3)	Chrudim - 1.1		
Česká Lípa - 10 (9.7)	Jindřichův Hradec - 19 (21.0)	Česká Lípa - 1.1		
Svitavy - 10 (9.6)	Bruntál - 19 (20.7)	Brno-venkov - 1.1		
Kroměříž - 10 (9.5)	Domažlice - 12 (19.3)	Opava - 1.1		
Zlín - 17 (8.9)	Rychnov nad Kněžnou - 15 (18.9)	Semily - 1.0		
Chrudim - 9 (8.6)	Semily - 14 (18.9)	Jičín - 1.0		
Vsetín - 12 (8.4)	Brno-město - 72 (18.9)	Cheb - 1.0		
Brno-město - 31 (8.1)	Olomouc - 44 (18.7)	Domažlice - 1.0		
Olomouc - 19 (8.1)	Zlín - 34 (17.7)	Příbram - 1.0		
Kutná Hora - 6 (7.9)	Hradec Králové - 29 (17.7)	Písek - 1.0		
Jeseník - 3 (7.9)	Kolín - 18 (17.5)	Prachatice - 1.0		
Přerov - 10 (7.7)	Kroměříž - 18 (17.1)	Havlíčkův Brod - 0.9		
Plzeň-město - 15 (7.7)	Vsetín - 24 (16.7)	Vsetín - 0.9		
Jablonec nad Nisou - 7 (7.7)	Tábor - 17 (16.6)	Ostrava-město - 0.9		
Liberec - 13 (7.4)	Mělník - 18 (16.5)	Olomouc - 0.9		
Prostějov - 8 (7.4)	Kutná Hora - 12 (15.8)	Zlín - 0.9		
Hradec Králové - 12 (7.3)	Pardubice - 27 (15.4)	Kladno - 0.9		
Náchod - 8 (7.3)	Žďár nad Sázavou - 18 (15.2)	Benešov - 0.9		
Uherské Hradiště - 10 (7.0)	Plzeň-město - 29 (14.9)	Kutná Hora - 0.9		

**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
10 ( 4 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (60.0 %) z toho věk 75+: 3 (30.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	350 z toho PCR: 176 (50.3 %) z toho Ag: 174 (49.7 %)	2 694 z toho hospitalizovaní: 64 (2.4 %) z toho na lůžkách JIP: 11 (0.4 %)

**Hlavní město Praha**

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)	37 z toho PCR: 27 (73.0 %) z toho Ag: 10 (27.0 %)	313 z toho hospitalizovaní: 7 (2.2 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.3 %)

**Středočeský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
3 ( 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)	33 z toho PCR: 23 (69.7 %) z toho Ag: 10 (30.3 %)	317 z toho hospitalizovaní: 12 (3.8 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.6 %)

**Jihočeský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1 ( 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)	50 z toho PCR: 30 (60.0 %) z toho Ag: 20 (40.0 %)	134 z toho hospitalizovaní: 3 (2.2 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

**Plzeňský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
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)	6 z toho PCR: 3 (50.0 %) z toho Ag: 3 (50.0 %)	126 z toho hospitalizovaní: 2 (1.6 %) 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
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)	4 z toho PCR: 2 (50.0 %) z toho Ag: 2 (50.0 %)	71 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
2 ( 1 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (100.0 %) 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)	30 z toho PCR: 13 (43.3 %) z toho Ag: 17 (56.7 %)	163 z toho hospitalizovaní: 3 (1.8 %) 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
1 ( 0 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	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: 4 (80.0 %) z toho Ag: 1 (20.0 %)	96 z toho hospitalizovaní: 3 (3.1 %) 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
1 ( 1 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (100.0 %) 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)	47 z toho PCR: 23 (48.9 %) z toho Ag: 24 (51.1 %)	187 z toho hospitalizovaní: 5 (2.7 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.5 %)

**Pardubický 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)	20 z toho PCR: 9 (45.0 %) z toho Ag: 11 (55.0 %)	124 z toho hospitalizovaní: 1 (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
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)	41 z toho PCR: 13 (31.7 %) z toho Ag: 28 (68.3 %)	118 z toho hospitalizovaní: 3 (2.5 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

**Jihomoravský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
2 ( 0 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	33 z toho PCR: 17 (51.5 %) z toho Ag: 16 (48.5 %)	311 z toho hospitalizovaní: 8 (2.6 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.3 %)

**Olomoucký 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)	9 z toho PCR: 2 (22.2 %) z toho Ag: 7 (77.8 %)	174 z toho hospitalizovaní: 2 (1.1 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.6 %)

**Zlínský 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)	9 z toho PCR: 1 (11.1 %) z toho Ag: 8 (88.9 %)	226 z toho hospitalizovaní: 2 (0.9 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.4 %)

**Moravskoslezský 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)	26 z toho PCR: 9 (34.6 %) z toho Ag: 17 (65.4 %)	334 z toho hospitalizovaní: 13 (3.9 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (1.2 %)