

# DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 05. 01. 2024 na den 06. 01. 2024

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 07. 01. 2024 00:49)

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: 37 a k tomu 23 reinfekcí. Dohromady tedy 60 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 118

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 58 (-96.7 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR\*: 1.05

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR\*: 0.68

\*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 (6), Žďár nad Sázavou (5), Brno-město (4), Jičín (3), Litoměřice (3), Benešov (3), Vsetín (3), Praha-východ (3), Tábor (3), Znojmo (2), Most (2), Karviná (2), Kolín (2), České Budějovice (2), Hodonín (1).

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

Název kraje	Denní počet nových případů (přepočít 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	7 (1.4)	50.1	1.25	91.2	227.6 / 32.2	18.4 % / 14.8 %
Pardubický kraj	1 (0.2)	48.8	1.06	96.2	237.0 / 11.3	20.0 % / 20.1 %
Královéhradecký kraj	6 (1.1)	48.8	1.13	95.5	245.1 / 12.5	20.6 % / 13.0 %
Olomoucký kraj	1 (0.2)	47.9	1.03	95.5	250.4 / 21.4	18.9 % / 13.7 %
Jihomoravský kraj	8 (0.7)	47.9	1.10	93.9	245.1 / 13.3	19.0 % / 15.1 %
Plzeňský kraj	0 (0.0)	46.2	1.08	93.1	253.8 / 14.2	17.9 % / 14.0 %
Zlínský kraj	4 (0.7)	44.8	1.04	87.7	206.9 / 15.2	21.7 % / 13.8 %
Liberecký kraj	1 (0.2)	43.4	1.15	81.4	181.3 / 4.1	23.6 % / 14.9 %
Jihočeský kraj	8 (1.2)	43.2	0.98	89.5	233.1 / 14.8	17.5 % / 10.7 %
Moravskoslezský kraj	3 (0.3)	37.1	0.98	75.6	208.0 / 22.3	17.9 % / 12.1 %
Hlavní město Praha	6 (0.4)	36.9	0.98	75.6	168.0 / 11.8	19.4 % / 12.5 %
Středočeský kraj	9 (0.6)	34.4	1.03	68.7	162.0 / 16.0	21.3 % / 9.4 %
Ústecký kraj	6 (0.7)	33.2	0.92	70.7	173.4 / 11.1	19.0 % / 14.3 %
Karlovarský kraj	0 (0.0)	32.4	1.32	57.6	150.0 / 4.1	20.5 % / 18.1 %
ČR	60 (0.6)	41.5	1.05	82.6	207.2 / 15.2	19.4 % / 13.5 %

\*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 (6), Žďár nad Sázavou (5), Brno-město (4), Jičín (3), Litoměřice (3), Benešov (3), Vsetín (3), Praha-východ (3), Tábor (3), Znojmo (2), Most (2), Karviná (2), Kolín (2), České Budějovice (2), Hodonín (1)..

<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 % *
Olomoucký kraj	1 (0.2)	28.2	1.02	56.6	250.4 / 21.4	11.8 % / 4.2 %
Jihomoravský kraj	6 (0.5)	26.9	1.12	53.0	245.1 / 13.3	11.2 % / 5.4 %
Královéhradecký kraj	3 (0.5)	26.9	1.01	56.5	245.1 / 12.5	12.2 % / 3.9 %
Plzeňský kraj	0 (0.0)	26.7	1.12	53.5	253.8 / 14.2	10.6 % / 5.2 %
Jihočeský kraj	5 (0.8)	26.3	0.90	57.5	233.1 / 14.8	10.8 % / 4.0 %
Liberecký kraj	0 (0.0)	26.2	1.23	48.1	181.3 / 4.1	14.0 % / 8.0 %
Kraj Vysočina	6 (1.2)	25.4	1.13	49.1	227.6 / 32.2	10.4 % / 4.9 %
Zlínský kraj	2 (0.3)	25.0	1.00	49.6	206.9 / 15.2	12.4 % / 4.2 %
Pardubický kraj	1 (0.2)	24.7	0.97	51.4	237.0 / 11.3	11.8 % / 5.8 %
Hlavní město Praha	2 (0.1)	20.9	0.94	44.0	168.0 / 11.8	11.5 % / 4.1 %
Středočeský kraj	5 (0.4)	20.9	1.03	42.0	162.0 / 16.0	13.2 % / 3.1 %
Moravskoslezský kraj	3 (0.3)	19.2	0.81	43.4	208.0 / 22.3	9.1 % / 5.6 %
Karlovarský kraj	0 (0.0)	19.1	1.08	36.8	150.0 / 4.1	11.8 % / 8.5 %
Ústecký kraj	3 (0.4)	16.9	0.82	39.0	173.4 / 11.1	10.7 % / 3.3 %
ČR	37 (0.3)	23.3	0.99	48.0	207.2 / 15.2	11.3 % / 4.7 %

\*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	4	0 (0.0 %)	86	2 (2.3 %)
20-29 let	1	0 (0.0 %)	290	150 (51.7 %)
30-49 let	7	4 (57.1 %)	942	522 (55.4 %)
50-64 let	9	5 (55.6 %)	972	574 (59.1 %)
65+ let	39	14 (35.9 %)	2,076	671 (32.3 %)
ČR	60	23 (38.3 %)	4,445	1 950 (43.9 %)

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	15.8 (-59%)	4.5 (0%)	0.0 (0%)	2.0 (0%)	12.1 (152%)	22.9 (40%)	<b>25.4 (47%)</b>	<b>42.8 (-6%)</b>	<b>92.1 (-19%)</b>
Středočeský kraj	<b>26.0 (50%)</b>	9.9 (-17%)	1.0 (-50%)	3.1 (0%)	5.7 (-25%)	20.8 (33%)	22.3 (19%)	<b>44.8 (29%)</b>	<b>84.6 (-18%)</b>
Jihočeský kraj	20.0 (-69%)	9.8 ()	9.8 (292%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	<b>28.7 (46%)</b>	<b>25.6 (-11%)</b>	<b>35.7 (-6%)</b>	<b>116.4 (-6%)</b>
Plzeňský kraj	22.0 (-20%)	5.5 ()	0.0 (0%)	4.0 ()	0.0 (0%)	21.6 (-14%)	<b>35.6 (39%)</b>	<b>55.1 (-3%)</b>	<b>106.1 (-10%)</b>
Karlovarský kraj	24.5 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	15.4 ()	9.2 (0%)	<b>29.9 (806%)</b>	<b>25.7 (101%)</b>	<b>51.3 (114%)</b>	<b>46.1 (-38%)</b>
Ústecký kraj	24.9 (50%)	4.0 ()	1.9 (0%)	5.3 ()	3.1 ()	<b>26.7 (64%)</b>	21.9 (-2%)	<b>39.0 (-6%)</b>	<b>76.1 (-27%)</b>
Liberecký kraj	21.6 (-40%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	5.1 ()	12.0 (0%)	<b>30.4 (40%)</b>	<b>35.6 (42%)</b>	<b>56.3 (61%)</b>	<b>87.0 (-11%)</b>
Královéhradecký kraj	<b>41.9 (-13%)</b>	12.0 (0%)	11.7 (102%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	24.6 (0%)	<b>31.0 (104%)</b>	<b>46.7 (-11%)</b>	<b>118.8 (-6%)</b>
Pardubický kraj	<b>54.0 (80%)</b>	6.1 ()	0.0 (0%)	4.5 (0%)	0.0 (0%)	<b>35.7 (17%)</b>	<b>26.5 (20%)</b>	<b>65.1 (37%)</b>	<b>111.5 (-16%)</b>
Kraj Vysočina	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	15.9 (50%)	16.4 (-10%)	<b>36.3 (71%)</b>	<b>54.7 (29%)</b>	<b>126.7 (15%)</b>
Jihomoravský kraj	12.5 (-38%)	7.5 (200%)	3.9 ()	2.1 (0%)	4.8 (100%)	<b>30.5 (54%)</b>	<b>34.1 (14%)</b>	<b>54.6 (7%)</b>	<b>114.1 (-6%)</b>
Olomoucký kraj	<b>41.0 (-47%)</b>	10.1 (98%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.3 (-50%)	<b>32.5 (11%)</b>	<b>35.1 (30%)</b>	<b>65.2 (24%)</b>	<b>95.7 (-14%)</b>
Zlínský kraj	<b>34.0 (-46%)</b>	11.3 ()	0.0 (0%)	12.4 ()	4.8 (-66%)	25.0 (88%)	<b>40.4 (55%)</b>	<b>45.7 (-24%)</b>	<b>92.2 (1%)</b>
Moravskoslezský kraj	<b>36.0 (-19%)</b>	5.6 ()	6.9 ()	2.0 (0%)	9.0 ()	<b>29.2 (15%)</b>	<b>26.8 (25%)</b>	<b>46.4 (-11%)</b>	<b>72.8 (-16%)</b>
ČR	<b>25.5 (-30%)</b>	6.7 (91%)	2.6 (37%)	3.3 (65%)	5.9 (13%)	<b>26.4 (32%)</b>	<b>29.0 (30%)</b>	<b>48.9 (7%)</b>	<b>95.4 (-12%)</b>

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	<b>23 (8.7%)</b>	<b>15 (6.7%)</b>	20 (0.0%)	12 (0.0%)	<b>28 (10.7%)</b>	<b>263 (10.6%)</b>	<b>827 (12.7%)</b>	<b>451 (18.0%)</b>	<b>604 (30.0%)</b>
Středočeský kraj	<b>38 (21.1%)</b>	<b>18 (16.7%)</b>	39 (2.6%)	<b>21 (9.5%)</b>	<b>31 (9.7%)</b>	<b>252 (11.1%)</b>	<b>754 (11.8%)</b>	<b>528 (18.2%)</b>	<b>584 (32.9%)</b>
Jihočeský kraj	<b>29 (10.3%)</b>	26 (3.8%)	<b>29 (6.9%)</b>	11 (0.0%)	33 (0.0%)	<b>141 (12.1%)</b>	<b>425 (10.6%)</b>	<b>303 (13.2%)</b>	<b>503 (27.0%)</b>
Plzeňský kraj	<b>22 (18.2%)</b>	<b>16 (6.3%)</b>	9 (0.0%)	11 (0.0%)	16 (0.0%)	<b>141 (9.2%)</b>	<b>510 (12.4%)</b>	<b>364 (16.8%)</b>	<b>411 (28.7%)</b>
Karlovarský kraj	<b>16 (6.3%)</b>	4 (0.0%)	8 (0.0%)	<b>5 (40.0%)</b>	<b>6 (16.7%)</b>	<b>46 (19.6%)</b>	<b>119 (18.5%)</b>	<b>109 (26.6%)</b>	<b>127 (18.9%)</b>
Ústecký kraj	<b>35 (11.4%)</b>	20 (5.0%)	24 (4.2%)	26 (3.8%)	<b>11 (9.1%)</b>	<b>154 (14.3%)</b>	<b>374 (14.2%)</b>	<b>331 (16.9%)</b>	<b>442 (26.0%)</b>
Liberecký kraj	<b>12 (25.0%)</b>	4 (0.0%)	12 (0.0%)	<b>18 (5.6%)</b>	<b>15 (13.3%)</b>	<b>88 (15.9%)</b>	<b>271 (17.0%)</b>	<b>193 (20.2%)</b>	<b>189 (36.0%)</b>
Královéhradecký kraj	<b>42 (16.7%)</b>	<b>24 (8.3%)</b>	<b>34 (11.8%)</b>	12 (0.0%)	20 (0.0%)	<b>124 (11.3%)</b>	<b>346 (13.9%)</b>	<b>262 (17.6%)</b>	<b>486 (27.6%)</b>
Pardubický kraj	<b>18 (50.0%)</b>	<b>14 (7.1%)</b>	17 (0.0%)	<b>11 (9.1%)</b>	11 (0.0%)	<b>125 (16.0%)</b>	<b>341 (11.7%)</b>	<b>260 (22.7%)</b>	<b>442 (26.7%)</b>
Kraj Vysočina	7 (0.0%)	5 (0.0%)	9 (0.0%)	8 (0.0%)	<b>15 (6.7%)</b>	<b>104 (7.7%)</b>	<b>328 (14.0%)</b>	<b>300 (16.0%)</b>	<b>382 (26.2%)</b>
Jihomoravský kraj	<b>34 (14.7%)</b>	<b>30 (6.7%)</b>	<b>47 (6.4%)</b>	<b>13 (7.7%)</b>	<b>34 (5.9%)</b>	<b>292 (12.3%)</b>	<b>961 (12.6%)</b>	<b>661 (17.9%)</b>	<b>858 (28.9%)</b>
Olomoucký kraj	<b>34 (11.8%)</b>	<b>17 (11.8%)</b>	38 (0.0%)	16 (0.0%)	20 (5.0%)	<b>162 (13.0%)</b>	<b>468 (13.5%)</b>	<b>401 (19.0%)</b>	<b>423 (27.0%)</b>
Zlínský kraj	<b>24 (20.8%)</b>	<b>22 (9.1%)</b>	32 (0.0%)	<b>28 (10.7%)</b>	<b>16 (6.3%)</b>	<b>97 (15.5%)</b>	<b>391 (16.4%)</b>	<b>273 (18.7%)</b>	<b>317 (28.1%)</b>
Moravskoslezský kraj	<b>42 (28.6%)</b>	<b>27 (7.4%)</b>	<b>42 (9.5%)</b>	<b>10 (10.0%)</b>	44 (4.5%)	<b>282 (12.8%)</b>	<b>756 (12.3%)</b>	<b>598 (17.7%)</b>	<b>680 (22.5%)</b>
ČR	<b>376 (17.8%)</b>	<b>243 (7.4%)</b>	361 (4.2%)	<b>202 (5.9%)</b>	<b>301 (5.6%)</b>	<b>2277 (12.3%)</b>	<b>6906 (13.0%)</b>	<b>5049 (17.9%)</b>	<b>6458 (27.7%)</b>

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	19 (10.5%)	7 (14.3%)	3 (0.0%)	4 (0.0%)	13 (7.7%)	184 (12.5%)	630 (12.2%)	357 (19.3%)	538 (31.0%)
Středočeský kraj	33 (24.2%)	11 (27.3%)	15 (0.0%)	1 (0.0%)	8 (0.0%)	171 (11.1%)	558 (12.9%)	418 (20.6%)	538 (34.6%)
Jihočeský kraj	27 (11.1%)	19 (5.3%)	13 (7.7%)	0 (0.0%)	12 (0.0%)	105 (13.3%)	324 (9.3%)	261 (14.2%)	467 (27.6%)
Plzeňský kraj	20 (20.0%)	15 (6.7%)	5 (0.0%)	3 (0.0%)	4 (0.0%)	107 (7.5%)	419 (12.4%)	316 (15.8%)	382 (29.6%)
Karlovarský kraj	15 (6.7%)	2 (0.0%)	3 (0.0%)	2 (100.0%)	3 (33.3%)	30 (13.3%)	97 (20.6%)	83 (24.1%)	111 (20.7%)
Ústecký kraj	31 (12.9%)	14 (7.1%)	10 (10.0%)	13 (7.7%)	4 (25.0%)	93 (14.0%)	281 (14.6%)	252 (16.7%)	384 (26.6%)
Liberecký kraj	10 (30.0%)	3 (0.0%)	5 (0.0%)	6 (0.0%)	3 (33.3%)	56 (23.2%)	208 (17.3%)	155 (20.6%)	168 (35.7%)
Královéhradecký kraj	41 (17.1%)	15 (13.3%)	12 (16.7%)	5 (0.0%)	6 (0.0%)	76 (11.8%)	255 (16.1%)	212 (17.9%)	443 (26.9%)
Pardubický kraj	18 (50.0%)	12 (8.3%)	10 (0.0%)	1 (0.0%)	2 (0.0%)	73 (12.3%)	222 (10.8%)	181 (18.2%)	407 (26.8%)
Kraj Vysočina	7 (0.0%)	5 (0.0%)	3 (0.0%)	2 (0.0%)	6 (0.0%)	69 (10.1%)	225 (15.1%)	224 (15.2%)	334 (25.7%)
Jihomoravský kraj	33 (15.2%)	25 (8.0%)	27 (3.7%)	4 (0.0%)	13 (7.7%)	204 (11.3%)	747 (12.4%)	530 (17.7%)	790 (29.5%)
Olomoucký kraj	32 (12.5%)	15 (13.3%)	12 (0.0%)	10 (0.0%)	8 (12.5%)	117 (15.4%)	332 (12.0%)	324 (19.4%)	393 (27.2%)
Zlínský kraj	24 (20.8%)	17 (11.8%)	9 (0.0%)	7 (14.3%)	4 (0.0%)	54 (18.5%)	242 (18.2%)	182 (17.6%)	276 (30.1%)
Moravskoslezský kraj	41 (29.3%)	22 (9.1%)	20 (0.0%)	3 (0.0%)	10 (0.0%)	199 (15.1%)	570 (13.2%)	443 (18.5%)	579 (23.5%)
ČR	351 (19.1%)	182 (9.9%)	148 (3.4%)	61 (6.6%)	96 (6.3%)	1543 (13.0%)	5137 (13.2%)	3951 (18.0%)	5817 (28.4%)

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%)	8 (0.0%)	17 (0.0%)	8 (0.0%)	15 (13.3%)	79 (6.3%)	197 (14.2%)	94 (12.8%)	66 (21.2%)
Středočeský kraj	5 (0.0%)	7 (0.0%)	24 (4.2%)	20 (10.0%)	23 (13.0%)	81 (11.1%)	196 (8.7%)	110 (9.1%)	46 (13.0%)
Jihočeský kraj	2 (0.0%)	7 (0.0%)	16 (6.3%)	11 (0.0%)	21 (0.0%)	36 (8.3%)	101 (14.9%)	42 (7.1%)	36 (19.4%)
Plzeňský kraj	2 (0.0%)	1 (0.0%)	4 (0.0%)	8 (0.0%)	12 (0.0%)	34 (14.7%)	91 (12.1%)	48 (22.9%)	29 (17.2%)
Karlovarský kraj	1 (0.0%)	2 (0.0%)	5 (0.0%)	3 (0.0%)	3 (0.0%)	16 (31.3%)	22 (9.1%)	26 (34.6%)	16 (6.3%)
Ústecký kraj	4 (0.0%)	6 (0.0%)	14 (0.0%)	13 (0.0%)	7 (0.0%)	61 (14.8%)	93 (12.9%)	79 (17.7%)	58 (22.4%)
Liberecký kraj	2 (0.0%)	1 (0.0%)	7 (0.0%)	12 (8.3%)	12 (8.3%)	32 (3.1%)	63 (15.9%)	38 (18.4%)	21 (38.1%)
Královéhradecký kraj	1 (0.0%)	9 (0.0%)	22 (9.1%)	7 (0.0%)	14 (0.0%)	48 (10.4%)	91 (7.7%)	50 (16.0%)	43 (34.9%)
Pardubický kraj	0 (0.0%)	2 (0.0%)	7 (0.0%)	10 (10.0%)	9 (0.0%)	52 (21.2%)	119 (13.4%)	79 (32.9%)	35 (25.7%)
Kraj Vysočina	0 (0.0%)	0 (0.0%)	6 (0.0%)	6 (0.0%)	9 (11.1%)	35 (2.9%)	103 (11.7%)	76 (18.4%)	48 (29.2%)
Jihomoravský kraj	1 (0.0%)	5 (0.0%)	20 (10.0%)	9 (11.1%)	21 (4.8%)	88 (14.8%)	214 (13.1%)	131 (18.3%)	68 (22.1%)
Olomoucký kraj	2 (0.0%)	2 (0.0%)	26 (0.0%)	6 (0.0%)	12 (0.0%)	45 (6.7%)	136 (16.9%)	77 (16.9%)	30 (23.3%)
Zlínský kraj	0 (0.0%)	5 (0.0%)	23 (0.0%)	21 (9.5%)	12 (8.3%)	43 (11.6%)	149 (13.4%)	91 (20.9%)	41 (14.6%)
Moravskoslezský kraj	1 (0.0%)	5 (0.0%)	22 (18.2%)	7 (14.3%)	34 (5.9%)	83 (7.2%)	186 (9.7%)	155 (15.5%)	101 (16.8%)
ČR	25 (0.0%)	61 (0.0%)	213 (4.7%)	141 (5.7%)	205 (5.4%)	734 (11.0%)	1769 (12.4%)	1098 (17.7%)	641 (21.4%)

**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>
Rokycany - 33 (66.9)	Prostějov - 138 (127.0)	Kolín - 2.1	Praha-východ - 300.0 %	Rokycany - 66.9; R:1.38
Prostějov - 72 (66.3)	Hodonín - 187 (121.5)	Český Krumlov - 2.1	Benešov - 150.0 %	Prostějov - 66.3; R:1.22
Strakonice - 46 (65.0)	Jičín - 93 (116.2)	N/A - 2.0	Praha-západ - 100.0 %	Strakonice - 65.0; R:1.39
Hodonín - 97 (63.0)	Strakonice - 82 (115.9)	Tachov - 1.9	Jindřichův Hradec - 100.0 %	Hodonín - 63.0; R:1.18
Znojmo - 69 (60.3)	Rokycany - 57 (115.5)	Karlovy Vary - 1.9	Karviná - 100.0 %	Znojmo - 60.3; R:1.68
Český Krumlov - 37 (60.1)	Klatovy - 95 (109.9)	Havlíčkův Brod - 1.7	Most - 66.7 %	Český Krumlov - 60.1; R:2.06
Bruntál - 54 (59.0)	Mělník - 119 (108.9)	Znojmo - 1.7	Brno-město - 60.0 %	Bruntál - 59.0; R:1.42
Havlíčkův Brod - 55 (57.9)	Olomouc - 254 (107.9)	Mladá Boleslav - 1.5	Kolín - 50.0 %	Havlíčkův Brod - 57.9; R:1.72
Ústí nad Orlicí - 79 (57.1)	Pelhřimov - 77 (106.5)	Prachatice - 1.5	Znojmo - 50.0 %	Ústí nad Orlicí - 57.1; R:1.27
Pelhřimov - 40 (55.3)	Písek - 76 (106.2)	Jihlava - 1.5	Ústí nad Labem - 50.0 %	Pelhřimov - 55.3; R:1.14
Mělník - 60 (54.9)	Uherské Hradiště - 147 (103.4)	Jablonec nad Nisou - 1.4	Tábor - 37.5 %	Mělník - 54.9; R:0.97
Olomouc - 129 (54.8)	Bruntál - 94 (102.6)	Nový Jičín - 1.4	Jičín - 37.5 %	Olomouc - 54.8; R:1.06
Třebíč - 59 (53.2)	Svitavy - 106 (101.6)	Bruntál - 1.4	Litoměřice - 37.5 %	Třebíč - 53.2; R:1.11
Kroměříž - 56 (53.2)	Kroměříž - 107 (101.6)	Strakonice - 1.4	Strakonice - 33.3 %	Kroměříž - 53.2; R:1.19
Ústí nad Labem - 63 (52.8)	Plzeň-město - 197 (101.4)	Rokycany - 1.4	Trutnov - 33.3 %	Ústí nad Labem - 52.8; R:1.37
Jičín - 42 (52.5)	Blansko - 110 (100.8)	Litoměřice - 1.4	České Budějovice - 33.3 %	Klatovy - 52.1; R:0.98
Klatovy - 45 (52.1)	Třebíč - 111 (100.2)	Ústí nad Labem - 1.4	Žďár nad Sázavou - 30.8 %	Svitavy - 51.8; R:1.13
Svitavy - 54 (51.8)	Chomutov - 125 (100.0)	Příbram - 1.4	Vsetín - 27.3 %	Liberec - 50.7; R:1.11
Liberec - 89 (50.7)	Plzeň-sever - 80 (100.0)	Náchod - 1.3	Brno-venkov - 25.0 %	Náchod - 50.0; R:1.34
Náchod - 55 (50.0)	Ústí nad Orlicí - 138 (99.8)	Sokolov - 1.3	Semily - 20.0 %	Česká Lípa - 49.4; R:1.21
Česká Lípa - 51 (49.4)	Znojmo - 113 (98.8)	Ústí nad Orlicí - 1.3	Praha - 18.2 %	Brno-město - 49.3; R:1.07
Brno-město - 188 (49.3)	Chrudim - 102 (97.5)	Domažlice - 1.3	Ostrava-město - 14.3 %	Rychnov nad Kněžnou - 49.1; R:1.18
Rychnov nad Kněžnou - 39 (49.1)	Brno-město - 368 (96.5)	Prostějov - 1.2	Písek - 12.5 %	Chrudim - 48.8; R:1.02
Chrudim - 51 (48.8)	Liberec - 169 (96.2)	Šumperk - 1.2	Pardubice - 8.3 %	Nový Jičín - 48.2; R:1.43
Nový Jičín - 73 (48.2)	Jindřichův Hradec - 87 (95.9)	Česká Lípa - 1.2	Třebíč - 8.3 %	Hradec Králové - 48.1; R:1.18
Hradec Králové - 79 (48.1)	Břeclav - 110 (94.6)	Zlín - 1.2	Náchod - 7.7 %	Jindřichův Hradec - 47.4; R:0.96
Jindřichův Hradec - 43 (47.4)	Havlíčkův Brod - 89 (93.8)	Kroměříž - 1.2	Hodonín - 6.7 %	Příbram - 46.9; R:1.35
Příbram - 54 (46.9)	Hradec Králové - 154 (93.7)	Hodonín - 1.2	Hradec Králové - 0.0 %	Plzeň-město - 46.8; R:0.98
Plzeň-město - 91 (46.8)	Náchod - 103 (93.7)	Rychnov nad Kněžnou - 1.2	Olomouc - 0.0 %	Vsetín - 46.7; R:1.12
Vsetín - 67 (46.7)	Žďár nad Sázavou - 109 (92.2)	Hradec Králové - 1.2	Kroměříž - 0.0 %	Litoměřice - 46.0; R:1.38

**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
60 ( 23 reinfekcí) z toho věk 65+: 38 (63.3 %) z toho věk 75+: 24 (40.0 %)	5 z toho věk 65+: 4 (80.0 %) z toho věk 75+: 4 (80.0 %)	2 z toho úmrtí v nemocnici: 2 (100.0 %)	338 z toho PCR: 127 (37.6 %) z toho Ag: 211 (62.4 %)	9 065 z toho hospitalizovaní: 409 (4.5 %) z toho na lůžkách JIP: 36 (0.4 %)

**Hlavní město Praha**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
6 ( 4 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (50.0 %) z toho věk 75+: 2 (33.3 %)	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: 22 (66.7 %) z toho Ag: 11 (33.3 %)	1 021 z toho hospitalizovaní: 73 (7.1 %) z toho na lůžkách JIP: 8 (0.8 %)

**Středočeský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
9 ( 4 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (66.7 %) z toho věk 75+: 4 (44.4 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	21 z toho PCR: 10 (47.6 %) z toho Ag: 11 (52.4 %)	979 z toho hospitalizovaní: 43 (4.4 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.2 %)

**Jihočeský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
8 ( 3 reinfekcí) z toho věk 65+: 5 (62.5 %) z toho věk 75+: 3 (37.5 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	32 z toho PCR: 7 (21.9 %) z toho Ag: 25 (78.1 %)	528 z toho hospitalizovaní: 19 (3.6 %) 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)	13 z toho PCR: 2 (15.4 %) z toho Ag: 11 (84.6 %)	489 z toho hospitalizovaní: 13 (2.7 %) 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: 3 (75.0 %) z toho Ag: 1 (25.0 %)	211 z toho hospitalizovaní: 8 (3.8 %) 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
6 ( 3 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (66.7 %) 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)	26 z toho PCR: 11 (42.3 %) z toho Ag: 15 (57.7 %)	595 z toho hospitalizovaní: 16 (2.7 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.3 %)

**Liberecký 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)	6 z toho PCR: 2 (33.3 %) z toho Ag: 4 (66.7 %)	341 z toho hospitalizovaní: 19 (5.6 %) 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
6 ( 3 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (50.0 %) z toho věk 75+: 1 (16.7 %)	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: 15 (45.5 %) z toho Ag: 18 (54.5 %)	565 z toho hospitalizovaní: 25 (4.4 %) 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
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)	23 z toho PCR: 10 (43.5 %) z toho Ag: 13 (56.5 %)	454 z toho hospitalizovaní: 4 (0.9 %) 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
7 ( 1 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (85.7 %) z toho věk 75+: 5 (71.4 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	52 z toho PCR: 22 (42.3 %) z toho Ag: 30 (57.7 %)	461 z toho hospitalizovaní: 21 (4.6 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (0.9 %)

**Jihomoravský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
8 ( 2 reinfekcí) z toho věk 65+: 7 (87.5 %) z toho věk 75+: 4 (50.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	43 z toho PCR: 12 (27.9 %) z toho Ag: 31 (72.1 %)	1 122 z toho hospitalizovaní: 73 (6.5 %) z toho na lůžkách JIP: 5 (0.4 %)

**Olomoucký 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+: 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)	6 z toho PCR: 1 (16.7 %) z toho Ag: 5 (83.3 %)	603 z toho hospitalizovaní: 24 (4.0 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.2 %)

**Zlínský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
4 ( 2 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (50.0 %) z toho věk 75+: 1 (25.0 %)	1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	17 z toho PCR: 1 (5.9 %) z toho Ag: 16 (94.1 %)	626 z toho hospitalizovaní: 26 (4.2 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.5 %)

**Moravskoslezský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
3 ( 0 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (33.3 %) z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	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: 9 (31.0 %) z toho Ag: 20 (69.0 %)	1 070 z toho hospitalizovaní: 45 (4.2 %) z toho na lůžkách JIP: 7 (0.7 %)