

# DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 10. 12. 2022 na den 11. 12. 2022

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 12. 12. 2022 00:22)

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: 82 a k tomu 23 reinfekcí. Dohromady tedy 105 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 124

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 19 (-18.1 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR\*: 1.04

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR\*: 1.07

\*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):

Praha (28), Praha-západ (6), Uherské Hradiště (4), Trutnov (3), Nymburk (3), Ostrava-město (3), Frýdek-Místek (3), Hodonín (2), Mělník (2), Kladno (2), Klatovy (2), Chomutov (2), Chrudim (2), Jičín (2), Pelhřimov (2).

### 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 % *
Moravskoslezský kraj	9 (0.8)	72.8	1.10	131.8	304.4 / 32.8	23.2 % / 19.6 %
Hlavní město Praha	28 (2.1)	71.9	1.06	139.1	356.1 / 132.1	18.9 % / 13.8 %
Jihomoravský kraj	7 (0.6)	66.3	1.04	127.4	332.4 / 35.4	20.1 % / 15.1 %
Královéhradecký kraj	8 (1.5)	64.6	0.98	119.8	354.2 / 27.2	18.3 % / 14.8 %
Středočeský kraj	19 (1.4)	56.4	1.06	109.7	283.5 / 49.6	19.6 % / 16.6 %
Olomoucký kraj	3 (0.5)	52.7	1.04	92.9	268.8 / 29.8	19.9 % / 13.0 %
Zlínský kraj	8 (1.4)	49.8	1.00	98.6	310.3 / 60.2	17.0 % / 11.6 %
Ústecký kraj	4 (0.5)	49.3	1.09	94.6	285.9 / 29.0	19.1 % / 11.3 %
Plzeňský kraj	3 (0.5)	47.9	1.09	92.4	316.4 / 71.6	15.0 % / 9.9 %
Pardubický kraj	3 (0.6)	46.9	0.98	95.6	352.9 / 29.6	13.9 % / 10.5 %
Kraj Vysočina	7 (1.4)	46.8	0.94	90.8	249.6 / 81.4	20.4 % / 10.5 %
Jihočeský kraj	3 (0.5)	43.4	0.95	90.6	267.7 / 30.9	15.4 % / 14.9 %
Liberecký kraj	1 (0.2)	41.6	0.93	85.7	243.4 / 18.1	16.9 % / 13.1 %
Karlovarský kraj	2 (0.7)	36.1	0.96	74.7	200.8 / 35.1	17.3 % / 12.8 %
ČR	105 (1.0)	57.2	1.04	110.0	304.4 / 52.7	18.7 % / 14.1 %

\*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 (28), Praha-západ (6), Uherské Hradiště (4), Trutnov (3), Nymburk (3), Ostrava-město (3), Frýdek-Místek (3), Hodonín (2), Mělník (2), Kladno (2), Klatovy (2), Chomutov (2), Chrudim (2), Jičín (2), Pelhřimov (2)..

<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 % *
Moravskoslezský kraj	8 (0.7)	49.7	1.12	88.1	304.4 / 32.8	16.5 % / 10.3 %
Hlavní město Praha	20 (1.5)	48.3	1.07	92.7	356.1 / 132.1	13.2 % / 7.2 %
Jihomoravský kraj	6 (0.5)	45.3	1.07	85.2	332.4 / 35.4	14.4 % / 7.2 %
Královéhradecký kraj	8 (1.5)	43.6	1.02	80.6	354.2 / 27.2	13.2 % / 7.1 %
Středočeský kraj	12 (0.9)	36.3	1.09	71.5	283.5 / 49.6	13.3 % / 8.0 %
Olomoucký kraj	1 (0.2)	33.3	1.00	58.4	268.8 / 29.8	13.5 % / 3.6 %
Kraj Vysočina	6 (1.2)	33.0	1.04	60.1	249.6 / 81.4	15.3 % / 4.7 %
Plzeňský kraj	3 (0.5)	32.1	1.03	64.5	316.4 / 71.6	10.6 % / 3.6 %
Zlínský kraj	6 (1.0)	32.1	0.99	64.6	310.3 / 60.2	12.6 % / 3.9 %
Ústecký kraj	3 (0.4)	31.9	1.12	61.6	285.9 / 29.0	13.5 % / 4.8 %
Pardubický kraj	3 (0.6)	29.5	0.92	62.3	352.9 / 29.6	9.1 % / 5.2 %
Jihočeský kraj	3 (0.5)	28.6	0.93	59.5	267.7 / 30.9	10.8 % / 6.8 %
Liberecký kraj	1 (0.2)	27.6	0.95	54.9	243.4 / 18.1	11.9 % / 5.4 %
Karlovarský kraj	2 (0.7)	25.2	0.93	53.2	200.8 / 35.1	12.7 % / 5.8 %
ČR	82 (0.8)	38.1	1.05	72.8	304.4 / 52.7	13.2 % / 6.6 %

\*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 %)	47	2 (4.3 %)
6-11 let	1	0 (0.0 %)	33	11 (33.3 %)
16-19 let	2	1 (50.0 %)	75	37 (49.3 %)
20-29 let	7	1 (14.3 %)	484	197 (40.7 %)
30-49 let	22	8 (36.4 %)	1,776	831 (46.8 %)
50-64 let	24	5 (20.8 %)	1,498	600 (40.1 %)
65+ let	48	8 (16.7 %)	2,148	349 (16.2 %)
ČR	105	23 (21.9 %)	6,126	2 049 (33.4 %)

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 (-62%)	6.8 (-24%)	11.8 (-37%)	13.9 (-13%)	<b>38.8 (60%)</b>	59.9 (14%)	61.9 (-13%)	96.4 (20%)	133.5 (24%)
Středočeský kraj	19.5 (13%)	9.9 (24%)	5.9 (-45%)	13.8 (-18%)	22.9 (-8%)	<b>51.2 (8%)</b>	59.0 (6%)	73.4 (8%)	90.3 (8%)
Jihočeský kraj	10.0 (-33%)	4.9 (-50%)	7.4 ()	10.9 (-25%)	21.0 (0%)	<b>25.7 (-32%)</b>	36.3 (-7%)	58.4 (1%)	79.8 (-11%)
Plzeňský kraj	22.0 (33%)	5.5 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.8 (-75%)	<b>36.6 (-27%)</b>	53.3 (21%)	64.2 (29%)	72.3 (2%)
Karlovarský kraj	12.2 (0%)	12.1 ()	0.0 (0%)	7.7 (0%)	0.0 (0%)	<b>39.9 (-25%)</b>	35.0 (-9%)	39.4 (0%)	62.5 (0%)
Ústecký kraj	12.5 (-50%)	4.0 (-49%)	3.8 (0%)	8.0 (-25%)	9.2 (197%)	<b>40.7 (0%)</b>	47.5 (3%)	68.3 (28%)	83.5 (8%)
Liberecký kraj	7.2 ()	0.0 (0%)	3.4 (-51%)	0.0 (0%)	18.0 (-63%)	19.5 (-53%)	<b>41.6 (-14%)</b>	62.6 (-4%)	71.6 (41%)
Královéhradecký kraj	<b>29.9 (149%)</b>	12.0 (100%)	2.9 (-67%)	21.0 (150%)	19.8 (34%)	<b>47.4 (42%)</b>	58.9 (16%)	88.5 (21%)	105.6 (8%)
Pardubický kraj	24.0 (33%)	0.0 (0%)	3.0 (0%)	13.4 (49%)	<b>31.1 (199%)</b>	28.6 (-30%)	44.6 (3%)	63.1 (-3%)	79.0 (-9%)
Kraj Vysočina	6.2 (-67%)	0.0 (0%)	3.2 (-50%)	13.9 (49%)	21.2 (33%)	<b>29.2 (33%)</b>	40.4 (2%)	59.7 (5%)	87.9 (7%)
Jihomoravský kraj	7.5 (-50%)	0.0 (0%)	2.6 (0%)	4.1 (-80%)	19.3 (14%)	<b>47.7 (7%)</b>	64.2 (9%)	82.4 (3%)	125.7 (18%)
Olomoucký kraj	15.4 (51%)	10.1 ()	2.5 (0%)	7.4 ()	8.6 (-34%)	<b>41.8 (42%)</b>	51.4 (6%)	71.0 (37%)	86.7 (51%)
Zlínský kraj	5.7 (-75%)	5.6 (0%)	5.8 (100%)	0.0 (0%)	19.0 (296%)	<b>26.7 (-47%)</b>	49.3 (24%)	73.0 (26%)	80.8 (-9%)
Moravskoslezský kraj	19.4 (17%)	8.4 (-57%)	4.1 (-57%)	13.7 (16%)	15.8 (17%)	<b>62.4 (5%)</b>	68.1 (12%)	92.4 (30%)	124.2 (39%)
ČR	13.9 (-15%)	5.8 (-17%)	4.8 (-35%)	9.9 (-22%)	19.4 (12%)	<b>44.0 (-2%)</b>	54.7 (3%)	75.4 (15%)	98.8 (14%)

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	56 (3.6%)	50 (2.0%)	<b>99 (10.1%)</b>	<b>80 (8.8%)</b>	139 (10.8%)	705 (9.5%)	1700 (14.8%)	856 (23.1%)	1052 (26.6%)
Středočeský kraj	<b>36 (22.2%)</b>	<b>44 (11.4%)</b>	<b>83 (7.2%)</b>	<b>68 (13.2%)</b>	103 (11.7%)	528 (12.1%)	1527 (16.5%)	807 (21.6%)	754 (28.0%)
Jihočeský kraj	<b>26 (7.7%)</b>	25 (4.0%)	<b>39 (7.7%)</b>	<b>28 (10.7%)</b>	40 (12.5%)	209 (8.1%)	511 (12.5%)	387 (18.1%)	450 (21.8%)
Plzeňský kraj	<b>22 (18.2%)</b>	21 (0.0%)	15 (0.0%)	19 (0.0%)	49 (2.0%)	<b>236 (8.9%)</b>	674 (14.1%)	413 (16.0%)	415 (17.8%)
Karlovarský kraj	<b>12 (8.3%)</b>	<b>7 (14.3%)</b>	6 (0.0%)	<b>3 (33.3%)</b>	15 (0.0%)	<b>85 (14.1%)</b>	193 (14.5%)	136 (16.2%)	126 (23.8%)
Ústecký kraj	<b>48 (6.3%)</b>	54 (1.9%)	57 (3.5%)	<b>44 (6.8%)</b>	87 (2.3%)	<b>301 (11.3%)</b>	740 (15.3%)	464 (21.3%)	520 (25.0%)
Liberecký kraj	<b>13 (7.7%)</b>	13 (0.0%)	<b>16 (6.3%)</b>	7 (0.0%)	<b>24 (12.5%)</b>	<b>143 (6.3%)</b>	<b>381 (14.2%)</b>	224 (21.9%)	252 (21.8%)
Královéhradecký kraj	<b>25 (20.0%)</b>	<b>37 (5.4%)</b>	42 (2.4%)	<b>27 (18.5%)</b>	<b>62 (6.5%)</b>	<b>229 (11.8%)</b>	544 (16.9%)	407 (21.6%)	572 (20.1%)
Pardubický kraj	<b>22 (18.2%)</b>	17 (0.0%)	51 (2.0%)	<b>31 (9.7%)</b>	<b>47 (12.8%)</b>	251 (6.4%)	584 (11.6%)	358 (16.5%)	474 (16.9%)
Kraj Vysočina	<b>7 (14.3%)</b>	8 (0.0%)	<b>15 (6.7%)</b>	<b>20 (15.0%)</b>	<b>37 (10.8%)</b>	173 (9.2%)	378 (14.6%)	274 (20.4%)	356 (24.7%)
Jihomoravský kraj	48 (4.2%)	54 (0.0%)	81 (2.5%)	42 (4.8%)	<b>115 (7.0%)</b>	<b>455 (12.5%)</b>	<b>1284 (18.0%)</b>	<b>788 (22.2%)</b>	<b>1097 (25.8%)</b>
Olomoucký kraj	<b>28 (10.7%)</b>	<b>16 (12.5%)</b>	36 (2.8%)	<b>25 (8.0%)</b>	51 (3.9%)	<b>264 (9.8%)</b>	550 (16.2%)	327 (24.8%)	390 (27.2%)
Zlínský kraj	28 (3.6%)	46 (0.0%)	56 (3.6%)	37 (0.0%)	<b>43 (9.3%)</b>	<b>190 (7.9%)</b>	<b>547 (15.0%)</b>	402 (19.7%)	442 (20.1%)
Moravskoslezský kraj	<b>25 (16.0%)</b>	<b>31 (9.7%)</b>	75 (4.0%)	<b>50 (14.0%)</b>	<b>126 (5.6%)</b>	<b>518 (14.7%)</b>	<b>1137 (20.5%)</b>	<b>791 (27.3%)</b>	<b>866 (29.6%)</b>
ČR	<b>397 (10.3%)</b>	425 (3.8%)	671 (4.9%)	<b>483 (9.3%)</b>	<b>941 (7.8%)</b>	<b>4311 (10.6%)</b>	<b>10784 (15.8%)</b>	<b>6650 (21.5%)</b>	<b>7780 (24.4%)</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	42 (4.8%)	25 (4.0%)	<b>14 (28.6%)</b>	18 (0.0%)	<b>58 (6.9%)</b>	<b>503 (9.9%)</b>	<b>1191 (15.6%)</b>	<b>668 (22.9%)</b>	<b>935 (27.2%)</b>
Středočeský kraj	<b>30 (23.3%)</b>	<b>17 (23.5%)</b>	<b>21 (9.5%)</b>	<b>17 (5.9%)</b>	49 (4.1%)	<b>388 (12.9%)</b>	<b>1052 (15.7%)</b>	<b>602 (22.6%)</b>	<b>664 (28.9%)</b>
Jihočeský kraj	22 (4.5%)	<b>19 (5.3%)</b>	<b>13 (7.7%)</b>	9 (0.0%)	<b>21 (14.3%)</b>	<b>148 (7.4%)</b>	<b>387 (11.6%)</b>	<b>312 (18.3%)</b>	<b>414 (21.5%)</b>
Plzeňský kraj	<b>19 (21.1%)</b>	11 (0.0%)	4 (0.0%)	4 (0.0%)	22 (0.0%)	<b>181 (10.5%)</b>	<b>529 (14.4%)</b>	<b>348 (15.8%)</b>	<b>381 (18.6%)</b>
Karlovarský kraj	<b>7 (14.3%)</b>	3 (0.0%)	2 (0.0%)	0 (0.0%)	5 (0.0%)	<b>59 (16.9%)</b>	<b>127 (14.2%)</b>	<b>109 (15.6%)</b>	<b>115 (25.2%)</b>
Ústecký kraj	<b>39 (7.7%)</b>	26 (3.8%)	20 (5.0%)	<b>4 (25.0%)</b>	40 (2.5%)	<b>185 (10.8%)</b>	<b>438 (16.9%)</b>	<b>354 (23.2%)</b>	<b>458 (26.0%)</b>
Liberecký kraj	<b>10 (10.0%)</b>	9 (0.0%)	7 (0.0%)	5 (0.0%)	<b>11 (18.2%)</b>	<b>110 (7.3%)</b>	<b>273 (13.6%)</b>	<b>170 (22.9%)</b>	<b>218 (23.4%)</b>
Královéhradecký kraj	<b>23 (21.7%)</b>	16 (0.0%)	10 (0.0%)	5 (0.0%)	22 (4.5%)	<b>142 (12.0%)</b>	<b>369 (17.9%)</b>	<b>316 (22.8%)</b>	<b>510 (19.4%)</b>
Pardubický kraj	<b>14 (21.4%)</b>	6 (0.0%)	15 (0.0%)	<b>6 (33.3%)</b>	<b>15 (20.0%)</b>	<b>162 (6.2%)</b>	<b>381 (10.5%)</b>	<b>261 (19.5%)</b>	<b>412 (16.7%)</b>
Kraj Vysočina	<b>4 (25.0%)</b>	6 (0.0%)	2 (0.0%)	5 (0.0%)	<b>21 (9.5%)</b>	<b>115 (10.4%)</b>	<b>253 (15.4%)</b>	<b>213 (23.5%)</b>	<b>306 (27.5%)</b>
Jihomoravský kraj	41 (4.9%)	33 (0.0%)	<b>36 (5.6%)</b>	21 (4.8%)	<b>61 (6.6%)</b>	<b>357 (13.2%)</b>	<b>962 (19.0%)</b>	<b>653 (21.0%)</b>	<b>1007 (26.2%)</b>
Olomoucký kraj	<b>25 (12.0%)</b>	<b>12 (16.7%)</b>	<b>10 (10.0%)</b>	<b>15 (6.7%)</b>	27 (3.7%)	<b>194 (11.3%)</b>	<b>408 (16.4%)</b>	<b>271 (25.5%)</b>	<b>364 (27.2%)</b>
Zlínský kraj	23 (4.3%)	21 (0.0%)	10 (0.0%)	6 (0.0%)	<b>8 (12.5%)</b>	<b>112 (10.7%)</b>	<b>335 (15.2%)</b>	<b>272 (19.9%)</b>	<b>367 (21.5%)</b>
Moravskoslezský kraj	<b>18 (16.7%)</b>	<b>13 (7.7%)</b>	<b>25 (8.0%)</b>	<b>9 (11.1%)</b>	43 (4.7%)	<b>365 (14.8%)</b>	<b>792 (19.8%)</b>	<b>586 (27.1%)</b>	<b>738 (30.5%)</b>
ČR	<b>318 (11.6%)</b>	218 (4.6%)	<b>189 (6.9%)</b>	<b>125 (5.6%)</b>	<b>406 (6.4%)</b>	<b>3040 (11.3%)</b>	<b>7527 (16.0%)</b>	<b>5145 (22.0%)</b>	<b>6903 (25.0%)</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	14 (0.0%)	25 (0.0%)	<b>85 (7.1%)</b>	<b>62 (11.3%)</b>	<b>81 (13.6%)</b>	<b>202 (8.4%)</b>	<b>509 (12.8%)</b>	<b>188 (23.9%)</b>	<b>117 (22.2%)</b>
Středočeský kraj	<b>6 (16.7%)</b>	27 (3.7%)	<b>62 (6.5%)</b>	<b>51 (15.7%)</b>	<b>54 (18.5%)</b>	<b>140 (10.0%)</b>	<b>475 (18.3%)</b>	<b>205 (18.5%)</b>	<b>90 (21.1%)</b>
Jihočeský kraj	<b>4 (25.0%)</b>	6 (0.0%)	<b>26 (7.7%)</b>	<b>19 (15.8%)</b>	<b>19 (10.5%)</b>	<b>61 (9.8%)</b>	<b>124 (15.3%)</b>	<b>75 (17.3%)</b>	<b>36 (25.0%)</b>
Plzeňský kraj	3 (0.0%)	10 (0.0%)	11 (0.0%)	15 (0.0%)	27 (3.7%)	55 (3.6%)	<b>145 (13.1%)</b>	<b>65 (16.9%)</b>	<b>34 (8.8%)</b>
Karlovarský kraj	5 (0.0%)	<b>4 (25.0%)</b>	4 (0.0%)	<b>3 (33.3%)</b>	10 (0.0%)	<b>26 (7.7%)</b>	<b>66 (15.2%)</b>	<b>27 (18.5%)</b>	<b>11 (9.1%)</b>
Ústecký kraj	9 (0.0%)	28 (0.0%)	37 (2.7%)	40 (5.0%)	47 (2.1%)	<b>116 (12.1%)</b>	<b>302 (12.9%)</b>	<b>110 (15.5%)</b>	<b>62 (17.7%)</b>
Liberecký kraj	3 (0.0%)	4 (0.0%)	<b>9 (11.1%)</b>	2 (0.0%)	<b>13 (7.7%)</b>	33 (3.0%)	<b>108 (15.7%)</b>	<b>54 (18.5%)</b>	<b>34 (11.8%)</b>
Královéhradecký kraj	2 (0.0%)	<b>21 (9.5%)</b>	32 (3.1%)	<b>22 (22.7%)</b>	<b>40 (7.5%)</b>	<b>87 (11.5%)</b>	<b>175 (14.9%)</b>	<b>91 (17.6%)</b>	<b>62 (25.8%)</b>
Pardubický kraj	<b>8 (12.5%)</b>	11 (0.0%)	36 (2.8%)	25 (4.0%)	<b>32 (9.4%)</b>	<b>89 (6.7%)</b>	<b>203 (13.8%)</b>	<b>97 (8.2%)</b>	<b>62 (17.7%)</b>
Kraj Vysočina	3 (0.0%)	2 (0.0%)	<b>13 (7.7%)</b>	<b>15 (20.0%)</b>	<b>16 (12.5%)</b>	<b>58 (6.9%)</b>	<b>125 (12.8%)</b>	<b>61 (9.8%)</b>	<b>50 (8.0%)</b>
Jihomoravský kraj	7 (0.0%)	21 (0.0%)	45 (0.0%)	21 (4.8%)	<b>54 (7.4%)</b>	<b>98 (10.2%)</b>	<b>322 (14.9%)</b>	<b>135 (28.1%)</b>	<b>90 (21.1%)</b>
Olomoucký kraj	3 (0.0%)	4 (0.0%)	26 (0.0%)	<b>10 (10.0%)</b>	24 (4.2%)	<b>70 (5.7%)</b>	<b>142 (15.5%)</b>	<b>56 (21.4%)</b>	<b>26 (26.9%)</b>
Zlínský kraj	5 (0.0%)	25 (0.0%)	46 (4.3%)	31 (0.0%)	<b>35 (8.6%)</b>	78 (3.8%)	<b>212 (14.6%)</b>	<b>130 (19.2%)</b>	<b>75 (13.3%)</b>
Moravskoslezský kraj	<b>7 (14.3%)</b>	<b>18 (11.1%)</b>	50 (2.0%)	<b>41 (14.6%)</b>	<b>83 (6.0%)</b>	<b>153 (14.4%)</b>	<b>345 (22.0%)</b>	<b>205 (27.8%)</b>	<b>128 (24.2%)</b>
ČR	<b>79 (5.1%)</b>	207 (2.9%)	482 (4.1%)	<b>358 (10.6%)</b>	<b>535 (8.8%)</b>	<b>1271 (9.0%)</b>	<b>3257 (15.4%)</b>	<b>1505 (20.0%)</b>	<b>877 (19.5%)</b>

**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>
Jičín - 71 (88.7)	Vyškov - 143 (155.0)	Jeseník - 1.7	Pelhřimov - 200.0 %	Jičín - 88.7; R:1.13
Opava - 156 (88.5)	Mělník - 169 (154.6)	Rokycany - 1.6	Mladá Boleslav - 100.0 %	Opava - 88.5; R:1.06
Vyškov - 74 (80.2)	Hodonín - 237 (154.0)	Tábor - 1.6	Česká Lípa - 100.0 %	Vyškov - 80.2; R:1.04
Brno-město - 297 (77.9)	Opava - 263 (149.2)	Frýdek-Místek - 1.4	Blansko - 100.0 %	Brno-město - 77.9; R:1.06
Ostrava-město - 246 (76.8)	Brno-město - 564 (147.9)	Jablonec nad Nisou - 1.3	Mělník - 100.0 %	Ostrava-město - 76.8; R:1.04
Rokycany - 36 (72.9)	Ostrava-město - 472 (147.4)	Benešov - 1.3	Klatovy - 100.0 %	Rokycany - 72.9; R:1.57
Praha-východ - 135 (72.9)	Jičín - 118 (147.4)	Louny - 1.3	Uherské Hradiště - 60.0 %	Praha-východ - 72.9; R:1.25
Praha - 960 (72.5)	Praha - 1857 (140.2)	Znojmo - 1.3	Nymburk - 50.0 %	Praha - 72.5; R:1.06
Hradec Králové - 119 (72.4)	Hradec Králové - 229 (139.4)	Ústí nad Labem - 1.3	Trutnov - 50.0 %	Frýdek-Místek - 72.2; R:1.41
Frýdek-Místek - 155 (72.2)	Praha-západ - 205 (137.3)	Domažlice - 1.3	Kutná Hora - 50.0 %	Mělník - 71.4; R:0.95
Mělník - 78 (71.4)	Beroun - 130 (136.8)	Praha-východ - 1.3	Frýdek-Místek - 42.9 %	Karviná - 68.2; R:1.00
Hodonín - 109 (70.8)	Karviná - 324 (131.5)	Příbram - 1.3	Praha-západ - 38.5 %	Náchod - 67.3; R:1.00
Karviná - 168 (68.2)	Bruntál - 118 (128.8)	Prachatice - 1.2	Kladno - 33.3 %	Bruntál - 64.4; R:1.07
Náchod - 74 (67.3)	Rokycany - 61 (123.6)	Přerov - 1.2	Vyškov - 33.3 %	Praha-západ - 64.3; R:0.99
Bruntál - 59 (64.4)	Náchod - 135 (122.8)	Olomouc - 1.2	Zlín - 33.3 %	Sokolov - 61.2; R:1.13
Praha-západ - 96 (64.3)	Praha-východ - 222 (119.9)	Český Krumlov - 1.2	Louny - 33.3 %	Benešov - 60.4; R:1.30
Sokolov - 54 (61.2)	Písek - 85 (118.7)	Kladno - 1.2	Žďár nad Sázavou - 33.3 %	Ústí nad Labem - 60.3; R:1.26
Benešov - 60 (60.4)	Pardubice - 207 (118.0)	Kolín - 1.2	Sokolov - 33.3 %	Přerov - 60.2; R:1.18
Ústí nad Labem - 72 (60.3)	Prostějov - 126 (116.0)	Trutnov - 1.1	Opava - 25.0 %	Plzeň-město - 59.7; R:1.04
Přerov - 78 (60.2)	Ústí nad Labem - 137 (114.8)	Nový Jičín - 1.1	Plzeň-město - 25.0 %	Brno-venkov - 59.7; R:1.07
Plzeň-město - 116 (59.7)	Chomutov - 143 (114.4)	Teplice - 1.1	Třebíč - 25.0 %	Blansko - 58.6; R:1.08
Brno-venkov - 134 (59.7)	Nymburk - 115 (114.0)	Jičín - 1.1	Jihlava - 25.0 %	Nymburk - 58.5; R:0.97
Blansko - 64 (58.6)	Pelhřimov - 82 (113.4)	Sokolov - 1.1	Rakovník - 25.0 %	Chomutov - 58.4; R:1.00
Nymburk - 59 (58.5)	Uherské Hradiště - 161 (113.2)	Česká Lípa - 1.1	České Budějovice - 22.2 %	Žďár nad Sázavou - 58.4; R:1.06
Chomutov - 73 (58.4)	Strakonice - 80 (113.0)	Vsetín - 1.1	Vsetín - 22.2 %	Kroměříž - 57.0; R:1.07
Žďár nad Sázavou - 69 (58.4)	Frýdek-Místek - 242 (112.7)	Most - 1.1	Olomouc - 22.2 %	Kladno - 55.9; R:1.16
Kroměříž - 60 (57.0)	Benešov - 111 (111.7)	Tachov - 1.1	Chomutov - 20.0 %	Olomouc - 55.6; R:1.17
Strakonice - 40 (56.5)	Plzeň-město - 214 (110.2)	Blansko - 1.1	Kolín - 20.0 %	Nový Jičín - 55.4; R:1.14
Kladno - 93 (55.9)	Sokolov - 96 (108.8)	Chrudim - 1.1	Praha - 19.6 %	Teplice - 53.5; R:1.13
Beroun - 53 (55.8)	Brno-venkov - 243 (108.2)	Bruntál - 1.1	Nový Jičín - 18.2 %	Litoměřice - 51.8; R:0.98

**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
105 ( 23 reinfekcí) z toho věk 65+: 47 (44.8 %) z toho věk 75+: 34 (32.4 %)	19 z toho věk 65+: 13 (68.4 %) z toho věk 75+: 10 (52.6 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	772 z toho PCR: 278 (36.0 %) z toho Ag: 494 (64.0 %)	8 347 z toho hospitalizovaní: 594 (7.1 %) z toho na lůžkách JIP: 38 (0.5 %)

**Hlavní město Praha**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
28 ( 8 reinfekcí) z toho věk 65+: 12 (42.9 %) z toho věk 75+: 10 (35.7 %)	7 z toho věk 65+: 6 (85.7 %) z toho věk 75+: 5 (71.4 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	179 z toho PCR: 116 (64.8 %) z toho Ag: 63 (35.2 %)	1 267 z toho hospitalizovaní: 95 (7.5 %) z toho na lůžkách JIP: 5 (0.4 %)

**Středočeský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
19 ( 7 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (15.8 %) z toho věk 75+: 2 (10.5 %)	5 z toho věk 65+: 2 (40.0 %) z toho věk 75+: 1 (20.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	85 z toho PCR: 40 (47.1 %) z toho Ag: 45 (52.9 %)	1 031 z toho hospitalizovaní: 48 (4.7 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.3 %)

**Jihočeský 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+: 2 (66.7 %) z toho věk 75+: 2 (66.7 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	38 z toho PCR: 3 (7.9 %) z toho Ag: 35 (92.1 %)	419 z toho hospitalizovaní: 37 (8.8 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (1.0 %)

**Plzeňský 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+: 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)	21 z toho PCR: 5 (23.8 %) z toho Ag: 16 (76.2 %)	381 z toho hospitalizovaní: 25 (6.6 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.8 %)

**Karlovarský 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+: 1 (50.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	10 z toho PCR: 2 (20.0 %) z toho Ag: 8 (80.0 %)	158 z toho hospitalizovaní: 17 (10.8 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (1.3 %)

**Ústecký kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
4 ( 1 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (75.0 %) z toho věk 75+: 2 (50.0 %)	1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	49 z toho PCR: 18 (36.7 %) z toho Ag: 31 (63.3 %)	543 z toho hospitalizovaní: 31 (5.7 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.6 %)

**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+: 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)	7 z toho PCR: 5 (71.4 %) z toho Ag: 2 (28.6 %)	274 z toho hospitalizovaní: 11 (4.0 %) 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
8 ( 0 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (25.0 %) 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)	73 z toho PCR: 23 (31.5 %) z toho Ag: 50 (68.5 %)	474 z toho hospitalizovaní: 32 (6.8 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.4 %)

**Pardubický 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+: 2 (66.7 %) z toho věk 75+: 2 (66.7 %)	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: 20 (42.6 %) z toho Ag: 27 (57.4 %)	347 z toho hospitalizovaní: 21 (6.1 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.6 %)

**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+: 4 (57.1 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	33 z toho PCR: 2 (6.1 %) z toho Ag: 31 (93.9 %)	343 z toho hospitalizovaní: 34 (9.9 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.6 %)

**Jihomoravský kraj**

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+: 4 (57.1 %) z toho věk 75+: 4 (57.1 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	94 z toho PCR: 16 (17.0 %) z toho Ag: 78 (83.0 %)	1 074 z toho hospitalizovaní: 122 (11.4 %) z toho na lůžkách JIP: 9 (0.8 %)

**Olomoucký kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
3 ( 2 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)	32 z toho PCR: 10 (31.3 %) z toho Ag: 22 (68.8 %)	420 z toho hospitalizovaní: 14 (3.3 %) 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
8 ( 2 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (75.0 %) z toho věk 75+: 3 (37.5 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	39 z toho PCR: 4 (10.3 %) z toho Ag: 35 (89.7 %)	451 z toho hospitalizovaní: 23 (5.1 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

**Moravskoslezský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
9 ( 1 reinfekcí) z toho věk 65+: 5 (55.6 %) z toho věk 75+: 4 (44.4 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	65 z toho PCR: 14 (21.5 %) z toho Ag: 51 (78.5 %)	1 165 z toho hospitalizovaní: 84 (7.2 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.2 %)