

# DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 15. 05. 2023 na den 16. 05. 2023

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 17. 05. 2023 00:27)

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: 45 a k tomu 29 reinfekcí. Dohromady tedy 74 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 156

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 82 (-110.8 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR\*: 0.93

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR\*: 0.89

\*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 (9), Zlín (5), Frýdek-Místek (4), Kolín (3), Blansko (3), Brno-město (3), České Budějovice (3), Prostějov (3), Pardubice (2), Plzeň-město (2), Liberec (2), Olomouc (2), Bruntál (2), Kroměříž (2), Hodonín (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 % *
Olomoucký kraj	5 (0.8)	6.8	1.16	12.5	67.9 / 13.2	10.3 % / 5.6 %
Jihomoravský kraj	9 (0.8)	5.4	0.90	11.5	76.3 / 5.6	7.5 % / 3.9 %
Hlavní město Praha	9 (0.7)	5.2	0.95	10.6	54.8 / 22.0	8.1 % / 3.2 %
Zlínský kraj	8 (1.4)	4.7	0.84	11.4	77.9 / 24.7	8.0 % / 2.4 %
Pardubický kraj	5 (1.0)	4.6	0.96	8.8	72.3 / 5.0	6.5 % / 6.0 %
Moravskoslezský kraj	9 (0.8)	4.4	1.04	9.8	68.4 / 15.8	6.2 % / 3.4 %
Jihočeský kraj	6 (0.9)	3.7	1.04	7.5	58.1 / 4.7	5.1 % / 3.3 %
Středočeský kraj	7 (0.5)	3.7	0.88	8.0	48.3 / 14.7	7.7 % / 3.9 %
Královéhradecký kraj	3 (0.5)	3.1	0.81	8.2	72.4 / 7.1	4.4 % / 3.7 %
Kraj Vysočina	4 (0.8)	2.9	0.63	8.1	58.6 / 2.9	4.9 % / 2.7 %
Plzeňský kraj	4 (0.7)	2.9	0.71	7.6	73.1 / 8.3	3.3 % / 4.2 %
Liberecký kraj	2 (0.5)	2.3	0.91	4.3	38.2 / 3.2	6.3 % / 4.9 %
Ústecký kraj	2 (0.2)	2.2	1.06	5.6	52.4 / 3.3	3.9 % / 4.2 %
Karlovarský kraj	1 (0.3)	1.7	1.25	4.8	37.8 / 7.8	6.0 % / 0.0 %
ČR	74 (0.7)	4.1	0.93	8.9	62.0 / 11.3	6.5 % / 3.7 %

\*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 (9), Zlín (5), Frýdek-Místek (4), Kolín (3), Blansko (3), Brno-město (3), České Budějovice (3), Prostějov (3), Pardubice (2), Plzeň-město (2), Liberec (2), Olomouc (2), Bruntál (2), Kroměříž (2), Hodonín (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 % *
Olomoucký kraj	3 (0.5)	4.3	1.23	7.5	67.9 / 13.2	7.1 % / 2.2 %
Jihomoravský kraj	4 (0.3)	3.6	0.84	7.8	76.3 / 5.6	5.2 % / 1.9 %
Hlavní město Praha	6 (0.4)	3.1	0.85	6.7	54.8 / 22.0	4.4 % / 2.2 %
Jihočeský kraj	5 (0.8)	3.1	1.00	6.1	58.1 / 4.7	4.5 % / 1.6 %
Moravskoslezský kraj	5 (0.4)	2.9	1.00	6.3	68.4 / 15.8	4.5 % / 1.3 %
Zlínský kraj	4 (0.7)	2.8	1.00	7.1	77.9 / 24.7	5.6 % / 0.0 %
Středočeský kraj	5 (0.4)	2.6	0.82	5.9	48.3 / 14.7	6.3 % / 1.1 %
Královéhradecký kraj	2 (0.4)	2.5	0.78	6.4	72.4 / 7.1	3.8 % / 2.5 %
Pardubický kraj	3 (0.6)	2.5	0.72	5.7	72.3 / 5.0	3.7 % / 2.4 %
Plzeňský kraj	3 (0.5)	2.4	0.78	5.8	73.1 / 8.3	2.5 % / 4.2 %
Kraj Vysočina	3 (0.6)	1.8	0.60	5.5	58.6 / 2.9	2.7 % / 1.4 %
Ústecký kraj	1 (0.1)	1.7	1.56	3.7	52.4 / 3.3	3.6 % / 1.7 %
Karlovarský kraj	0 (0.0)	1.4	1.00	3.8	37.8 / 7.8	4.8 % / 0.0 %
Liberecký kraj	1 (0.2)	1.1	0.63	2.7	38.2 / 3.2	3.9 % / 0.0 %
ČR	45 (0.4)	2.7	0.89	6.1	62.0 / 11.3	4.6 % / 1.6 %

\*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 nálezů za uplynulý den (včetně reinfekcí)	z toho reinfekcí (a %)	Celkový počet nálezů za uplynulých 7 dní (včetně reinfekcí)	z toho reinfekcí (a %)
20-29 let	5	3 (60.0 %)	19	9 (47.4 %)
30-49 let	13	6 (46.2 %)	102	52 (51.0 %)
50-64 let	15	9 (60.0 %)	96	45 (46.9 %)
65+ let	41	11 (26.8 %)	214	41 (19.2 %)
ČR	74	29 (39.2 %)	439	148 (33.7 %)

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	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.0 ()	0.0 (0%)	2.2 (-41%)	3.3 (18%)	6.2 (0%)	14.6 (-5%)
Středočeský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	1.9 ()	0.7 (-68%)	4.1 (28%)	2.8 (-30%)	9.2 (-25%)
Jihočeský kraj	0.0 (0%)	4.9 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.7 (440%)	4.1 (28%)	8.2 (-27%)
Plzeňský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.3 (0%)	1.7 (-56%)	1.8 (-71%)	8.2 (11%)
Karlovarský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.3 ()	2.3 (92%)	3.4 (0%)	0.0 (0%)
Ústecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	1.2 (-52%)	3.3 (65%)	6.1 (-41%)
Liberecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.2 ()	0.0 (0%)	5.0 (100%)	5.5 (67%)
Královéhradecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	1.8 (0%)	2.5 (0%)	5.8 (49%)	5.0 (-68%)
Pardubický kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	5.4 ()	3.2 (23%)	3.1 (48%)	12.1 (-13%)
Kraj Vysočina	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.7 (-50%)	6.1 (103%)	7.6 (-62%)
Jihomoravský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.1 (0%)	0.0 (0%)	2.5 (-49%)	6.0 (82%)	6.8 (-12%)	9.9 (-27%)
Olomoucký kraj	0.0 (0%)	5.1 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.1 (0%)	4.9 (29%)	5.0 (-14%)	18.8 (38%)
Zlínský kraj	5.7 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.0 (-49%)	6.2 (-22%)	11.4 (-18%)
Moravskoslezský kraj	2.8 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.3 ()	1.6 (-33%)	2.9 (-24%)	5.9 (0%)	9.9 (-29%)
ČR	0.6 (-75%)	0.6 (100%)	0.0 (0%)	0.4 (0%)	0.5 (67%)	1.7 (-35%)	3.1 (3%)	4.8 (-2%)	9.8 (-24%)

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	19 (0.0%)	3 (0.0%)	10 (0.0%)	<b>4 (25.0%)</b>	7 (0.0%)	84 (2.4%)	310 (3.9%)	<b>114 (6.1%)</b>	<b>180 (15.6%)</b>
Středočeský kraj	10 (0.0%)	7 (0.0%)	7 (0.0%)	5 (0.0%)	<b>6 (16.7%)</b>	68 (1.5%)	<b>267 (6.4%)</b>	149 (4.0%)	<b>155 (12.9%)</b>
Jihočeský kraj	9 (0.0%)	3 (0.0%)	12 (0.0%)	4 (0.0%)	4 (0.0%)	34 (0.0%)	<b>92 (5.4%)</b>	<b>98 (5.1%)</b>	<b>118 (6.8%)</b>
Plzeňský kraj	9 (0.0%)	3 (0.0%)	6 (0.0%)	5 (0.0%)	6 (0.0%)	42 (4.8%)	148 (2.0%)	104 (1.9%)	<b>108 (7.4%)</b>
Karlovarský kraj	2 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	22 (4.5%)	<b>39 (5.1%)</b>	<b>32 (6.3%)</b>	15 (0.0%)
Ústecký kraj	15 (0.0%)	10 (0.0%)	11 (0.0%)	6 (0.0%)	6 (0.0%)	51 (0.0%)	122 (2.5%)	<b>85 (5.9%)</b>	<b>122 (7.4%)</b>
Liberecký kraj	4 (0.0%)	2 (0.0%)	3 (0.0%)	1 (0.0%)	4 (0.0%)	22 (4.5%)	39 (0.0%)	<b>40 (10.0%)</b>	<b>54 (9.3%)</b>
Královéhradecký kraj	3 (0.0%)	4 (0.0%)	4 (0.0%)	3 (0.0%)	12 (0.0%)	20 (5.0%)	101 (4.0%)	<b>86 (7.0%)</b>	166 (3.6%)
Pardubický kraj	2 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.0%)	5 (0.0%)	5 (0.0%)	<b>36 (8.3%)</b>	105 (4.8%)	85 (3.5%)	<b>138 (9.4%)</b>
Kraj Vysočina	1 (0.0%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)	2 (0.0%)	3 (0.0%)	31 (0.0%)	77 (1.3%)	<b>75 (8.0%)</b>	<b>107 (5.6%)</b>
Jihomoravský kraj	4 (0.0%)	4 (0.0%)	9 (0.0%)	<b>6 (16.7%)</b>	19 (0.0%)	127 (2.4%)	<b>322 (6.8%)</b>	<b>174 (7.5%)</b>	<b>247 (8.9%)</b>
Olomoucký kraj	6 (0.0%)	<b>2 (50.0%)</b>	4 (0.0%)	6 (0.0%)	14 (0.0%)	45 (2.2%)	<b>134 (6.7%)</b>	<b>87 (6.9%)</b>	<b>130 (17.7%)</b>
Zlínský kraj	<b>6 (16.7%)</b>	16 (0.0%)	22 (0.0%)	6 (0.0%)	12 (0.0%)	40 (0.0%)	123 (4.1%)	<b>95 (7.4%)</b>	<b>132 (10.6%)</b>
Moravskoslezský kraj	<b>5 (20.0%)</b>	5 (0.0%)	3 (0.0%)	3 (0.0%)	<b>11 (9.1%)</b>	103 (1.9%)	286 (2.8%)	<b>178 (7.9%)</b>	<b>222 (8.1%)</b>
ČR	96 (2.1%)	61 (1.6%)	96 (0.0%)	57 (3.5%)	109 (1.8%)	727 (2.3%)	2174 (4.4%)	<b>1410 (6.1%)</b>	<b>1900 (9.5%)</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	15 (0.0%)	2 (0.0%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)	5 (0.0%)	63 (3.2%)	221 (4.1%)	<b>91 (7.7%)</b>	<b>146 (17.8%)</b>
Středočeský kraj	8 (0.0%)	5 (0.0%)	1 (0.0%)	2 (0.0%)	0 (0.0%)	38 (2.6%)	<b>206 (5.8%)</b>	101 (5.0%)	<b>133 (15.0%)</b>
Jihočeský kraj	6 (0.0%)	3 (0.0%)	5 (0.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	29 (0.0%)	<b>68 (5.9%)</b>	87 (4.6%)	<b>114 (7.0%)</b>
Plzeňský kraj	9 (0.0%)	2 (0.0%)	2 (0.0%)	3 (0.0%)	4 (0.0%)	29 (3.4%)	121 (1.7%)	89 (1.1%)	<b>101 (7.9%)</b>
Karlovarský kraj	2 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	<b>16 (6.3%)</b>	<b>27 (7.4%)</b>	<b>24 (8.3%)</b>	13 (0.0%)
Ústecký kraj	11 (0.0%)	9 (0.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	4 (0.0%)	38 (0.0%)	80 (2.5%)	62 (4.8%)	<b>104 (6.7%)</b>
Liberecký kraj	2 (0.0%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.0%)	<b>16 (6.3%)</b>	29 (0.0%)	<b>27 (7.4%)</b>	<b>49 (10.2%)</b>
Královéhradecký kraj	2 (0.0%)	3 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.0%)	5 (0.0%)	<b>16 (6.3%)</b>	<b>71 (5.6%)</b>	67 (4.5%)	152 (3.9%)
Pardubický kraj	2 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.0%)	3 (0.0%)	1 (0.0%)	<b>25 (8.0%)</b>	<b>75 (5.3%)</b>	60 (3.3%)	<b>126 (8.7%)</b>
Kraj Vysočina	1 (0.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.0%)	23 (0.0%)	57 (1.8%)	<b>53 (9.4%)</b>	<b>88 (5.7%)</b>
Jihomoravský kraj	4 (0.0%)	3 (0.0%)	3 (0.0%)	<b>3 (33.3%)</b>	9 (0.0%)	89 (2.2%)	<b>231 (7.4%)</b>	<b>143 (8.4%)</b>	<b>221 (9.5%)</b>
Olomoucký kraj	5 (0.0%)	<b>1 (100.0%)</b>	3 (0.0%)	3 (0.0%)	6 (0.0%)	35 (2.9%)	<b>101 (6.9%)</b>	<b>66 (7.6%)</b>	<b>119 (17.6%)</b>
Zlínský kraj	<b>6 (16.7%)</b>	11 (0.0%)	6 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	22 (0.0%)	<b>76 (5.3%)</b>	<b>62 (8.1%)</b>	<b>105 (12.4%)</b>
Moravskoslezský kraj	<b>5 (20.0%)</b>	2 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	<b>5 (20.0%)</b>	74 (2.7%)	191 (2.1%)	<b>122 (9.8%)</b>	<b>181 (8.8%)</b>
ČR	79 (2.5%)	43 (2.3%)	26 (0.0%)	<b>18 (5.6%)</b>	44 (2.3%)	514 (2.7%)	1560 (4.6%)	<b>1062 (6.4%)</b>	<b>1658 (10.1%)</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	4 (0.0%)	1 (0.0%)	9 (0.0%)	<b>3 (33.3%)</b>	2 (0.0%)	21 (0.0%)	89 (3.4%)	23 (0.0%)	<b>34 (5.9%)</b>
Středočeský kraj	2 (0.0%)	2 (0.0%)	6 (0.0%)	3 (0.0%)	<b>6 (16.7%)</b>	30 (0.0%)	<b>61 (8.2%)</b>	48 (2.1%)	22 (0.0%)
Jihočeský kraj	3 (0.0%)	0 (0.0%)	7 (0.0%)	3 (0.0%)	4 (0.0%)	5 (0.0%)	24 (4.2%)	<b>11 (9.1%)</b>	4 (0.0%)
Plzeňský kraj	0 (0.0%)	1 (0.0%)	4 (0.0%)	2 (0.0%)	2 (0.0%)	<b>13 (7.7%)</b>	27 (3.7%)	<b>15 (6.7%)</b>	7 (0.0%)
Karlovarský kraj	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	6 (0.0%)	12 (0.0%)	8 (0.0%)	2 (0.0%)
Ústecký kraj	4 (0.0%)	1 (0.0%)	10 (0.0%)	6 (0.0%)	2 (0.0%)	13 (0.0%)	42 (2.4%)	<b>23 (8.7%)</b>	<b>18 (11.1%)</b>
Liberecký kraj	2 (0.0%)	1 (0.0%)	2 (0.0%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)	6 (0.0%)	10 (0.0%)	<b>13 (15.4%)</b>	5 (0.0%)
Královéhradecký kraj	1 (0.0%)	1 (0.0%)	4 (0.0%)	1 (0.0%)	7 (0.0%)	4 (0.0%)	30 (0.0%)	<b>19 (15.8%)</b>	14 (0.0%)
Pardubický kraj	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.0%)	4 (0.0%)	<b>11 (9.1%)</b>	30 (3.3%)	25 (4.0%)	<b>12 (16.7%)</b>
Kraj Vysočina	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	2 (0.0%)	1 (0.0%)	8 (0.0%)	20 (0.0%)	22 (4.5%)	<b>19 (5.3%)</b>
Jihomoravský kraj	0 (0.0%)	1 (0.0%)	6 (0.0%)	3 (0.0%)	10 (0.0%)	38 (2.6%)	<b>91 (5.5%)</b>	31 (3.2%)	26 (3.8%)
Olomoucký kraj	1 (0.0%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)	3 (0.0%)	8 (0.0%)	10 (0.0%)	<b>33 (6.1%)</b>	21 (4.8%)	<b>11 (18.2%)</b>
Zlínský kraj	0 (0.0%)	5 (0.0%)	16 (0.0%)	6 (0.0%)	12 (0.0%)	18 (0.0%)	47 (2.1%)	<b>33 (6.1%)</b>	27 (3.7%)
Moravskoslezský kraj	0 (0.0%)	3 (0.0%)	3 (0.0%)	3 (0.0%)	6 (0.0%)	29 (0.0%)	95 (4.2%)	56 (3.6%)	41 (4.9%)
ČR	17 (0.0%)	18 (0.0%)	70 (0.0%)	39 (2.6%)	65 (1.5%)	213 (1.4%)	614 (3.9%)	<b>348 (5.2%)</b>	<b>242 (5.4%)</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>
Prachatice - 7 (13.7)	Kladno - 36 (21.6)	Most - 3.0	Rychnov nad Kněžnou - 50.0 %	Prachatice - 13.7; R:1.17
Kladno - 18 (10.8)	Prachatice - 11 (21.6)	Teplice - 3.0	Kolín - 42.9 %	
Znojmo - 12 (10.5)	Znojmo - 23 (20.1)	Louny - 2.0	Cheb - 33.3 %	
Prostějov - 11 (10.1)	Prostějov - 21 (19.3)	Kutná Hora - 2.0	Domažlice - 25.0 %	
Olomouc - 23 (9.8)	Zlín - 35 (18.3)	Český Krumlov - 2.0	Zlín - 18.5 %	
Zlín - 18 (9.4)	Kolín - 16 (15.6)	Písek - 1.7	Kutná Hora - 16.7 %	
Kolín - 9 (8.8)	Hodonín - 24 (15.6)	Olomouc - 1.6	Liberec - 16.7 %	
Hodonín - 12 (7.8)	Frýdek-Místek - 30 (14.0)	Zlín - 1.5	Svitavy - 14.3 %	
Frýdek-Místek - 16 (7.5)	Žďár nad Sázavou - 16 (13.5)	Česká Lípa - 1.5	Žďár nad Sázavou - 14.3 %	
Písek - 5 (7.0)	Olomouc - 31 (13.2)	Strakonice - 1.5	Frýdek-Místek - 12.0 %	
Svitavy - 7 (6.7)	Písek - 9 (12.6)	Plzeň-sever - 1.5	Kroměříž - 11.1 %	
Břeclav - 7 (6.0)	Jičín - 10 (12.5)	Frýdek-Místek - 1.5	Strakonice - 11.1 %	
Praha - 70 (5.3)	Svitavy - 13 (12.5)	Kolín - 1.3	Prostějov - 10.0 %	
Brno-venkov - 11 (4.9)	Břeclav - 14 (12.0)	Trutnov - 1.3	Teplice - 10.0 %	
Praha-západ - 7 (4.7)	Havlíčkův Brod - 11 (11.6)	Prachatice - 1.2	Prachatice - 10.0 %	
Teplice - 6 (4.6)	Brno-město - 44 (11.5)	Pardubice - 1.1	Bruntál - 10.0 %	
Blansko - 5 (4.6)	Karviná - 28 (11.4)	Ostrava-město - 1.1	Ústí nad Labem - 10.0 %	
Pardubice - 8 (4.6)	Přerov - 14 (10.8)	Znojmo - 1.1	Blansko - 9.1 %	
Opava - 8 (4.5)	Opava - 19 (10.8)	Hodonín - 1.0	Pardubice - 8.3 %	
Brno-město - 17 (4.5)	Praha - 142 (10.7)	Blansko - 1.0	Klatovy - 8.3 %	
Ústí nad Orlicí - 6 (4.3)	Klatovy - 9 (10.4)	Brno-venkov - 1.0	Třebíč - 8.3 %	
Strakonice - 3 (4.2)	Blansko - 11 (10.1)	Prostějov - 1.0	Vyškov - 8.3 %	
Trutnov - 5 (4.2)	Rychnov nad Kněžnou - 8 (10.1)	Ústí nad Orlicí - 1.0	Havlíčkův Brod - 8.3 %	
Žďár nad Sázavou - 5 (4.2)	Praha-západ - 15 (10.0)	Pelhřimov - 1.0	Ústí nad Orlicí - 6.7 %	
Havlíčkův Brod - 4 (4.2)	Šumperk - 12 (10.0)	Náchod - 1.0	Plzeň-město - 6.5 %	
Beroun - 4 (4.2)	Ústí nad Orlicí - 13 (9.4)	Liberec - 1.0	Hodonín - 6.3 %	
Karviná - 10 (4.1)	Plzeň-město - 18 (9.3)	Semily - 1.0	Chrudim - 6.3 %	
Přerov - 5 (3.9)	Nový Jičín - 14 (9.2)	Příbram - 1.0	Jičín - 6.3 %	
Plzeň-sever - 3 (3.8)	Jindřichův Hradec - 8 (8.8)	České Budějovice - 1.0	Brno-město - 6.3 %	
Jičín - 3 (3.7)	Hradec Králové - 14 (8.5)	Mělník - 1.0	Praha - 6.3 %	

**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
74 ( 29 reinfekcí) z toho věk 65+: 39 (52.7 %) z toho věk 75+: 26 (35.1 %)	10 z toho věk 65+: 9 (90.0 %) z toho věk 75+: 8 (80.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	1 325 z toho PCR: 246 (18.6 %) z toho Ag: 1 079 (81.4 %)	1 403 z toho hospitalizovaní: 76 (5.4 %) z toho na lůžkách JIP: 6 (0.4 %)

**Hlavní město Praha**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
9 ( 3 reinfekcí) z toho věk 65+: 5 (55.6 %) z toho věk 75+: 2 (22.2 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	145 z toho PCR: 29 (20.0 %) z toho Ag: 116 (80.0 %)	214 z toho hospitalizovaní: 14 (6.5 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

**Středočeský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
7 ( 2 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (57.1 %) z toho věk 75+: 2 (28.6 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	135 z toho PCR: 23 (17.0 %) z toho Ag: 112 (83.0 %)	169 z toho hospitalizovaní: 11 (6.5 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

**Jihočeský 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+: 2 (33.3 %) 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)	82 z toho PCR: 28 (34.1 %) z toho Ag: 54 (65.9 %)	46 z toho hospitalizovaní: 3 (6.5 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (2.2 %)

**Plzeňský 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+: 1 (25.0 %) z toho věk 75+: 1 (25.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	82 z toho PCR: 17 (20.7 %) z toho Ag: 65 (79.3 %)	48 z toho hospitalizovaní: 0 (0.0 %) 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
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)	24 z toho PCR: 4 (16.7 %) z toho Ag: 20 (83.3 %)	20 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+: 1 (50.0 %) z toho věk 75+: 1 (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)	69 z toho PCR: 17 (24.6 %) z toho Ag: 52 (75.4 %)	81 z toho hospitalizovaní: 6 (7.4 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (1.2 %)

**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+: 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)	39 z toho PCR: 10 (25.6 %) z toho Ag: 29 (74.4 %)	42 z toho hospitalizovaní: 1 (2.4 %) 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
3 ( 1 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)	63 z toho PCR: 15 (23.8 %) z toho Ag: 48 (76.2 %)	51 z toho hospitalizovaní: 4 (7.8 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

**Pardubický kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
5 ( 2 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (60.0 %) z toho věk 75+: 1 (20.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	68 z toho PCR: 10 (14.7 %) z toho Ag: 58 (85.3 %)	60 z toho hospitalizovaní: 4 (6.7 %) 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
4 ( 1 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (75.0 %) z toho věk 75+: 2 (50.0 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	54 z toho PCR: 19 (35.2 %) z toho Ag: 35 (64.8 %)	115 z toho hospitalizovaní: 6 (5.2 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (1.7 %)

**Jihomoravský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
9 ( 5 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (44.4 %) z toho věk 75+: 1 (11.1 %)	2 z toho věk 65+: 1 (50.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	167 z toho PCR: 20 (12.0 %) z toho Ag: 147 (88.0 %)	205 z toho hospitalizovaní: 6 (2.9 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

**Olomoucký kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
5 ( 2 reinfekcí) z toho věk 65+: 5 (100.0 %) z toho věk 75+: 4 (80.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	101 z toho PCR: 26 (25.7 %) z toho Ag: 75 (74.3 %)	85 z toho hospitalizovaní: 5 (5.9 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

**Zlínský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
8 ( 4 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (50.0 %) z toho věk 75+: 4 (50.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	102 z toho PCR: 8 (7.8 %) z toho Ag: 94 (92.2 %)	97 z toho hospitalizovaní: 4 (4.1 %) 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 ( 4 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (44.4 %) z toho věk 75+: 3 (33.3 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	194 z toho PCR: 20 (10.3 %) z toho Ag: 174 (89.7 %)	170 z toho hospitalizovaní: 12 (7.1 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (1.2 %)