

# DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 13. 03. 2024 na den 14. 03. 2024

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 15. 03. 2024 00:28)

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 SHRNUTÍ DENNÍ ZMĚNY RIZIKOVÉHO VÝVOJE VČETNĚ REINFEKČÍ

Celkový počet nově pozitivních osob s primoinfekcí: 12 a k tomu 11 reinfekcí. Dohromady tedy 23 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 23

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: 0 (0.0 %)

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 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 (4), Nový Jičín (3), Olomouc (3), Plzeň-město (3), Pardubice (2), Rokycany (1), Trutnov (1), Uherské Hradiště (1), Frýdek-Místek (1), Hodonín (1),  
Cheb (1), Karviná (1), Liberec (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 % * |
|----------------------|--|---|------------------------------------|--|--|---|
| Plzeňský kraj        | 4 (0.7)  | 2.9   | 1.42                               | 4.9  | 106.6 / 5.4  | 2.3 % / 2.9 %   |
| Olomoucký kraj       | 3 (0.5)  | 2.4   | 2.50                               | 3.0  | 98.8 / 6.0   | 2.2 % / 2.3 %   |
| Hlavní město Praha   | 4 (0.3)  | 1.9   | 1.19                               | 3.4  | 74.2 / 4.2   | 2.3 % / 1.7 %   |
| Moravskoslezský kraj | 5 (0.4)  | 1.8   | 1.38                               | 2.6  | 79.1 / 10.0  | 2.6 % / 1.3 %   |
| Kraj Vysočina        | 0 (0.0)  | 1.8   | 1.29                               | 2.8  | 96.1 / 11.8  | 2.4 % / 0.0 %   |
| Jihočeský kraj       | 0 (0.0)  | 1.6   | 0.53                               | 5.1  | 78.0 / 5.1   | 2.1 % / 0.0 %   |
| Zlínský kraj         | 1 (0.2)  | 1.4   | 0.53                               | 4.1  | 77.4 / 8.1   | 2.5 % / 0.0 %   |
| Pardubický kraj      | 2 (0.4)  | 1.3   | 1.75                               | 1.7  | 86.4 / 3.3   | 1.2 % / 2.8 %   |
| Jihomoravský kraj    | 1 (0.1)  | 1.2   | 1.00                               | 2.3  | 111.8 / 5.7  | 1.2 % / 0.7 %   |
| Královéhradecký kraj | 1 (0.2)  | 1.1   | 0.33                               | 3.8  | 109.7 / 6.7  | 1.1 % / 0.7 %   |
| Středočeský kraj     | 0 (0.0)  | 0.8   | 0.73                               | 1.8  | 67.0 / 4.5   | 0.8 % / 1.3 %   |
| Karlovarský kraj     | 1 (0.3)  | 0.7   | 0.67                               | 1.7  | 61.4 / 1.0   | 1.4 % / 0.0 %   |
| Liberecký kraj       | 1 (0.2)  | 0.5   | 0.33                               | 1.8  | 56.0 / 0.9   | 0.6 % / 0.0 %   |
| Ústecký kraj         | 0 (0.0)  | 0.4   | 0.50                               | 1.5  | 82.0 / 2.6   | 0.4 % / 0.5 %   |
| ČR                   | 23 (0.2)   | 1.4   | 0.93                               | 2.8  | 85.0 / 5.6   | 1.7 % / 1.0 %   |

\*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 (4), Nový Jičín (3), Olomouc (3), Plzeň-město (3), Pardubice (2), Rokycany (1), Trutnov (1), Uherské Hradiště (1), Frýdek-Místek (1), Hodonín (1),  
Cheb (1), Karviná (1), Liberec (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 % * |
| Plzeňský kraj  | 4 (0.7)   | 1.7   | 1.43                               | 3.0  | 106.6 / 5.4  | 1.5 % / 0.0 %   |
| Olomoucký kraj   | 1 (0.2)   | 1.3   | 2.67                               | 1.4  | 98.8 / 6.0   | 1.2 % / 0.8 %   |
| Hlavní město Praha   | 2 (0.1)   | 1.2   | 1.33                               | 1.9  | 74.2 / 4.2   | 1.5 % / 0.4 %   |
| Jihočeský kraj   | 0 (0.0)   | 1.1   | 0.58                               | 3.1  | 78.0 / 5.1   | 1.3 % / 0.0 %   |
| Kraj Vysočina  | 0 (0.0)   | 1.0   | 1.00                               | 1.8  | 96.1 / 11.8  | 1.3 % / 0.0 %   |
| Pardubický kraj  | 1 (0.2)   | 0.8   | 4.00                               | 0.8  | 86.4 / 3.3   | 0.9 % / 0.9 %   |
| Jihomoravský kraj  | 0 (0.0)   | 0.8   | 1.25                               | 1.6  | 111.8 / 5.7  | 0.9 % / 0.3 %   |
| Královéhradecký kraj   | 1 (0.2)   | 0.7   | 0.57                               | 1.6  | 109.7 / 6.7  | 0.6 % / 0.7 %   |
| Zlínský kraj   | 0 (0.0)   | 0.7   | 0.44                               | 2.4  | 77.4 / 8.1   | 1.4 % / 0.0 %   |
| Liberecký kraj   | 1 (0.2)   | 0.5   | 1.00                               | 0.7  | 56.0 / 0.9   | 0.6 % / 0.0 %   |
| Moravskoslezský kraj   | 1 (0.1)   | 0.5   | 0.60                               | 1.0  | 79.1 / 10.0  | 0.9 % / 0.0 %   |
| Středočeský kraj   | 0 (0.0)   | 0.4   | 0.75                               | 0.9  | 67.0 / 4.5   | 0.4 % / 0.9 %   |
| Karlovarský kraj   | 1 (0.3)   | 0.3   | 0.50                               | 1.0  | 61.4 / 1.0   | 0.7 % / 0.0 %   |
| Ústecký kraj   | 0 (0.0)   | 0.0   | 0.00                               | 0.6  | 82.0 / 2.6   | 0.0 % / 0.0 %   |
| ČR   | 12 (0.1)  | 0.8   | 0.92                               | 1.5  | 85.0 / 5.6   | 0.9 % / 0.3 %   |

*\*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 %)              | 3  | 0 (0.0 %)              |
| 20-29 let  | 1  | 1 (100.0 %)            | 12   | 9 (75.0 %)             |
| 30-49 let  | 9  | 6 (66.7 %)             | 42   | 23 (54.8 %)            |
| 50-64 let  | 4  | 1 (25.0 %)             | 36   | 19 (52.8 %)            |
| 65+ let  | 8  | 3 (37.5 %)             | 55   | 17 (30.9 %)            |
| ČR   | 23   | 11 (47.8 %)            | 151  | 68 (45.0 %)            |

| EPIDEMIOLOGICKÁ ZÁTĚŽ DLE VĚKOVÝCH KATEGORIÍ OBYVATEL:<br>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  | 4.5 ( )    | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 0.7 (-68%)  | 2.2 (69%)   | 1.8 (350%) | 3.2 (0%)   |
| Středočeský kraj  | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 0.7 (0%)    | 0.5 (0%)    | 1.6 (0%)   | 1.5 (-35%) |
| Jihočeský kraj  | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 1.1 (-70%)  | 2.4 (-51%) | 3.7 (68%)  |
| Plzeňský kraj   | 5.5 ( )    | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 1.7 (-48%)  | 3.3 (94%)   | 2.7 (-40%) | 4.9 (513%) |
| Karlovarský kraj  | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 1.2 ( )     | 0.0 (0%)   | 1.6 ( )    |
| Ústecký kraj  | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 0.4 (0%)    | 1.3 (0%)   | 0.0 (0%)   |
| Liberecký kraj  | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 2.5 (92%)  | 0.0 (0%)   |
| Královéhradecký kraj  | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 1.8 (0%)    | 0.6 (-76%)  | 1.0 (0%)   | 2.5 (-66%) |
| Pardubický kraj   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 1.3 ( )     | 2.1 (110%) | 2.8 ( )    |
| Kraj Vysočina   | 0.0 (0%)   | 6.3 ( )    | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 1.8 ( )     | 0.7 ( )     | 0.0 (0%)   | 5.7 (50%)  |
| Jihomoravský kraj   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 2.6 ( )    | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 1.6 ( )     | 0.5 (-64%)  | 0.5 (-64%) | 2.9 (38%)  |
| Olomoucký kraj  | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 3.1 (107%)  | 1.6 (45%)   | 5.8 ( )    | 2.3 ( )    |
| Zlínský kraj  | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 1.2 (0%)    | 1.8 (-59%) | 3.3 (0%)   |
| Moravskoslezský kraj  | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)   | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 2.4 ( )     | 2.6 (333%)  | 2.1 (62%)  | 2.1 (75%)  |
| ČR  | 0.9 ( )    | 0.3 (-75%) | 0.3 (-57%) | 0.0 (0%)    | 0.0 (0%)    | 1.1 (-27%)  | 1.3 (18%)   | 1.8 (0%)   | 2.5 (4%)   |

| Počty a relativní pozitivita indikovaných testů včetně reinfekcí dle věkových kategorií obyvatel:<br>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>11 (9.1%)</b> | 17 (0.0%)        | 18 (0.0%)        | 15 (0.0%)   | 20 (0.0%)   | 141 (0.7%)  | 375 (2.7%)  | 188 (1.1%)  | 204 (3.4%)       |
| Středočeský kraj  | 24 (0.0%)        | 9 (0.0%)         | 13 (0.0%)        | 8 (0.0%)    | 15 (0.0%)   | 128 (0.8%)  | 330 (0.6%)  | 194 (1.5%)  | 213 (1.4%)       |
| Jihočeský kraj  | 21 (0.0%)        | 8 (0.0%)         | 14 (0.0%)        | 12 (0.0%)   | 13 (0.0%)   | 53 (0.0%)   | 141 (1.4%)  | 105 (2.9%)  | 134 (2.2%)       |
| Plzeňský kraj   | 22 (4.5%)        | 4 (0.0%)         | 9 (0.0%)         | 8 (0.0%)    | 12 (0.0%)   | 77 (1.3%)   | 231 (1.7%)  | 128 (2.3%)  | 139 (4.3%)       |
| Karlovarský kraj  | 12 (0.0%)        | 5 (0.0%)         | 3 (0.0%)         | 3 (0.0%)    | 3 (0.0%)    | 23 (0.0%)   | 42 (2.4%)   | 40 (0.0%)   | 47 (2.1%)        |
| Ústecký kraj  | 34 (0.0%)        | 10 (0.0%)        | 8 (0.0%)         | 9 (0.0%)    | 7 (0.0%)    | 95 (0.0%)   | 222 (0.5%)  | 153 (1.3%)  | 132 (0.0%)       |
| Liberecký kraj  | 6 (0.0%)         | 2 (0.0%)         | 4 (0.0%)         | 3 (0.0%)    | 5 (0.0%)    | 43 (0.0%)   | 82 (0.0%)   | 56 (1.8%)   | 46 (0.0%)        |
| Královéhradecký kraj  | 24 (0.0%)        | 19 (0.0%)        | 16 (0.0%)        | 6 (0.0%)    | 16 (0.0%)   | 64 (1.6%)   | 143 (0.7%)  | 113 (0.9%)  | 199 (1.5%)       |
| Pardubický kraj   | 7 (0.0%)         | 7 (0.0%)         | 8 (0.0%)         | 2 (0.0%)    | 7 (0.0%)    | 62 (0.0%)   | 146 (1.4%)  | 88 (2.3%)   | 124 (2.4%)       |
| Kraj Vysočina   | 1 (0.0%)         | <b>4 (25.0%)</b> | 7 (0.0%)         | 2 (0.0%)    | 11 (0.0%)   | 49 (2.0%)   | 138 (0.7%)  | 105 (0.0%)  | 171 (3.5%)       |
| Jihomoravský kraj   | 21 (0.0%)        | 18 (0.0%)        | <b>25 (8.0%)</b> | 17 (0.0%)   | 21 (0.0%)   | 212 (0.9%)  | 457 (0.4%)  | 284 (0.4%)  | 278 (2.5%)       |
| Olomoucký kraj  | 16 (0.0%)        | 8 (0.0%)         | 7 (0.0%)         | 8 (0.0%)    | 12 (0.0%)   | 68 (2.9%)   | 197 (1.5%)  | 145 (4.8%)  | 157 (1.3%)       |
| Zlínský kraj  | 17 (0.0%)        | 15 (0.0%)        | 35 (0.0%)        | 11 (0.0%)   | 23 (0.0%)   | 54 (0.0%)   | 123 (0.8%)  | 98 (2.0%)   | <b>73 (5.5%)</b> |
| Moravskoslezský kraj  | 12 (0.0%)        | 16 (0.0%)        | 14 (0.0%)        | 14 (0.0%)   | 15 (0.0%)   | 141 (2.1%)  | 285 (2.8%)  | 226 (2.2%)  | 219 (2.3%)       |
| ČR  | 229 (0.9%)       | 145 (0.7%)       | 183 (1.1%)       | 119 (0.0%)  | 184 (0.0%)  | 1218 (1.0%) | 2923 (1.3%) | 1928 (1.7%) | 2144 (2.3%)      |

| Počty a relativní pozitivita indikovaných testů včetně reinfekcí dle věkových kategorií obyvatel:<br>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  | <b>9 (11.1%)</b> | 10 (0.0%)        | 3 (0.0%)          | 1 (0.0%)    | 10 (0.0%)   | 101 (1.0%)  | 291 (2.4%)  | 147 (0.7%)        | 178 (3.9%)       |
| Středočeský kraj  | 23 (0.0%)        | 7 (0.0%)         | 2 (0.0%)          | 2 (0.0%)    | 6 (0.0%)    | 87 (0.0%)   | 245 (0.8%)  | 149 (0.7%)        | 188 (1.6%)       |
| Jihočeský kraj  | 20 (0.0%)        | 7 (0.0%)         | 5 (0.0%)          | 3 (0.0%)    | 3 (0.0%)    | 33 (0.0%)   | 109 (1.8%)  | 76 (3.9%)         | 125 (2.4%)       |
| Plzeňský kraj   | <b>18 (5.6%)</b> | 3 (0.0%)         | 4 (0.0%)          | 5 (0.0%)    | 6 (0.0%)    | 52 (0.0%)   | 197 (1.5%)  | 107 (2.8%)        | 135 (3.7%)       |
| Karlovarský kraj  | 11 (0.0%)        | 4 (0.0%)         | 1 (0.0%)          | 0 (0.0%)    | 1 (0.0%)    | 17 (0.0%)   | 33 (3.0%)   | 32 (0.0%)         | 42 (2.4%)        |
| Ústecký kraj  | 33 (0.0%)        | 4 (0.0%)         | 6 (0.0%)          | 1 (0.0%)    | 2 (0.0%)    | 63 (0.0%)   | 144 (0.0%)  | 110 (1.8%)        | 119 (0.0%)       |
| Liberecký kraj  | 6 (0.0%)         | 2 (0.0%)         | 2 (0.0%)          | 0 (0.0%)    | 1 (0.0%)    | 26 (0.0%)   | 56 (0.0%)   | 47 (2.1%)         | 39 (0.0%)        |
| Královéhradecký kraj  | 23 (0.0%)        | 13 (0.0%)        | 7 (0.0%)          | 1 (0.0%)    | 4 (0.0%)    | 39 (2.6%)   | 110 (0.9%)  | 82 (1.2%)         | 182 (1.1%)       |
| Pardubický kraj   | 7 (0.0%)         | 6 (0.0%)         | 1 (0.0%)          | 0 (0.0%)    | 0 (0.0%)    | 37 (0.0%)   | 107 (0.9%)  | 67 (1.5%)         | 117 (1.7%)       |
| Kraj Vysočina   | 1 (0.0%)         | <b>4 (25.0%)</b> | 5 (0.0%)          | 0 (0.0%)    | 3 (0.0%)    | 28 (3.6%)   | 101 (1.0%)  | 80 (0.0%)         | 152 (3.9%)       |
| Jihomoravský kraj   | 21 (0.0%)        | 15 (0.0%)        | <b>14 (14.3%)</b> | 5 (0.0%)    | 10 (0.0%)   | 147 (0.7%)  | 338 (0.6%)  | 224 (0.4%)        | 260 (2.3%)       |
| Olomoucký kraj  | 14 (0.0%)        | 7 (0.0%)         | 2 (0.0%)          | 4 (0.0%)    | 7 (0.0%)    | 41 (2.4%)   | 142 (1.4%)  | <b>119 (5.9%)</b> | 151 (0.7%)       |
| Zlínský kraj  | 17 (0.0%)        | 14 (0.0%)        | 18 (0.0%)         | 2 (0.0%)    | 7 (0.0%)    | 19 (0.0%)   | 78 (1.3%)   | 60 (3.3%)         | <b>64 (6.3%)</b> |
| Moravskoslezský kraj  | 12 (0.0%)        | 12 (0.0%)        | 2 (0.0%)          | 2 (0.0%)    | 4 (0.0%)    | 99 (3.0%)   | 205 (2.9%)  | 171 (2.9%)        | 195 (2.1%)       |
| ČR  | 216 (0.9%)       | 110 (0.9%)       | 74 (2.7%)         | 26 (0.0%)   | 65 (0.0%)   | 796 (1.0%)  | 2165 (1.3%) | 1475 (1.9%)       | 1954 (2.3%)      |

| Počty a relativní pozitivita indikovaných testů včetně reinfekcí dle věkových kategorií obyvatel:<br>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   | 2 (0.0%)   | 7 (0.0%)  | 15 (0.0%)  | 14 (0.0%)   | 10 (0.0%)   | 40 (0.0%)   | 84 (3.6%)   | 41 (2.4%)  | 26 (0.0%)        |
| Středočeský kraj   | 1 (0.0%)   | 2 (0.0%)  | 11 (0.0%)  | 6 (0.0%)    | 9 (0.0%)    | 41 (2.4%)   | 85 (0.0%)   | 45 (4.4%)  | 25 (0.0%)        |
| Jihočeský kraj   | 1 (0.0%)   | 1 (0.0%)  | 9 (0.0%)   | 9 (0.0%)    | 10 (0.0%)   | 20 (0.0%)   | 32 (0.0%)   | 29 (0.0%)  | 9 (0.0%)         |
| Plzeňský kraj  | 4 (0.0%)   | 1 (0.0%)  | 5 (0.0%)   | 3 (0.0%)    | 6 (0.0%)    | 25 (4.0%)   | 34 (2.9%)   | 21 (0.0%)  | <b>4 (25.0%)</b> |
| Karlovarský kraj   | 1 (0.0%)   | 1 (0.0%)  | 2 (0.0%)   | 3 (0.0%)    | 2 (0.0%)    | 6 (0.0%)    | 9 (0.0%)    | 8 (0.0%)   | 5 (0.0%)         |
| Ústecký kraj   | 1 (0.0%)   | 6 (0.0%)  | 2 (0.0%)   | 8 (0.0%)    | 5 (0.0%)    | 32 (0.0%)   | 78 (1.3%)   | 43 (0.0%)  | 13 (0.0%)        |
| Liberecký kraj   | 0 (0.0%)   | 0 (0.0%)  | 2 (0.0%)   | 3 (0.0%)    | 4 (0.0%)    | 17 (0.0%)   | 26 (0.0%)   | 9 (0.0%)   | 7 (0.0%)         |
| Královéhradecký kraj   | 1 (0.0%)   | 6 (0.0%)  | 9 (0.0%)   | 5 (0.0%)    | 12 (0.0%)   | 25 (0.0%)   | 33 (0.0%)   | 31 (0.0%)  | <b>17 (5.9%)</b> |
| Pardubický kraj  | 0 (0.0%)   | 1 (0.0%)  | 7 (0.0%)   | 2 (0.0%)    | 7 (0.0%)    | 25 (0.0%)   | 39 (2.6%)   | 21 (4.8%)  | <b>7 (14.3%)</b> |
| Kraj Vysočina  | 0 (0.0%)   | 0 (0.0%)  | 2 (0.0%)   | 2 (0.0%)    | 8 (0.0%)    | 21 (0.0%)   | 37 (0.0%)   | 25 (0.0%)  | 19 (0.0%)        |
| Jihomoravský kraj  | 0 (0.0%)   | 3 (0.0%)  | 11 (0.0%)  | 12 (0.0%)   | 11 (0.0%)   | 65 (1.5%)   | 119 (0.0%)  | 60 (0.0%)  | <b>18 (5.6%)</b> |
| Olomoucký kraj   | 2 (0.0%)   | 1 (0.0%)  | 5 (0.0%)   | 4 (0.0%)    | 5 (0.0%)    | 27 (3.7%)   | 55 (1.8%)   | 26 (0.0%)  | <b>6 (16.7%)</b> |
| Zlínský kraj   | 0 (0.0%)   | 1 (0.0%)  | 17 (0.0%)  | 9 (0.0%)    | 16 (0.0%)   | 35 (0.0%)   | 45 (0.0%)   | 38 (0.0%)  | 9 (0.0%)         |
| Moravskoslezský kraj   | 0 (0.0%)   | 4 (0.0%)  | 12 (0.0%)  | 12 (0.0%)   | 11 (0.0%)   | 42 (0.0%)   | 80 (2.5%)   | 55 (0.0%)  | 24 (4.2%)        |
| ČR   | 13 (0.0%)  | 35 (0.0%) | 109 (0.0%) | 93 (0.0%)   | 119 (0.0%)  | 422 (0.9%)  | 758 (1.2%)  | 453 (0.9%) | 190 (3.2%)       |

**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> |
|---|--|--|--|--|
| Tábor - 5 (4.9)   | Český Krumlov - 6 (9.7)  | Tábor - 5.0  | Cheb - 12.5 %  |  |
| Domažlice - 3 (4.8)   | Kroměříž - 8 (7.6)   | Domažlice - 3.0  | Nový Jičín - 11.5 %  |  |
| Přerov - 6 (4.6)  | Nový Jičín - 10 (6.6)  | Plzeň-sever - 3.0  | Plzeň-město - 9.7 %  |  |
| Nový Jičín - 7 (4.6)  | Domažlice - 4 (6.4)  | Pardubice - 3.0  | Pardubice - 7.4 %  |  |
| Rokycany - 2 (4.1)  | Náchod - 7 (6.4)   | Karviná - 3.0  | Karviná - 7.1 %  |  |
| Kroměříž - 4 (3.8)  | Plzeň-jih - 4 (6.3)  | Plzeň-město - 2.5  | Olomouc - 6.8 %  |  |
| Plzeň-sever - 3 (3.8)   | České Budějovice - 12 (6.1)  | Písek - 2.0  | Trutnov - 6.7 %  |  |
| Klatovy - 3 (3.5)   | Trutnov - 7 (5.9)  | Kladno - 2.0   | Frýdek-Místek - 3.4 %  |  |
| Pardubice - 6 (3.4)   | Klatovy - 5 (5.8)  | Bruntál - 2.0  | Hodonín - 2.6 %  |  |
| Olomouc - 8 (3.4)   | Třebíč - 6 (5.4)   | Frýdek-Místek - 2.0  | Praha - 2.1 %  |  |
| Žďár nad Sázavou - 4 (3.4)  | Tábor - 5 (4.9)  | Olomouc - 2.0  | Rokycany - 0.0 %   |  |
| Písek - 2 (2.8)   | Přerov - 6 (4.6)   | Žďár nad Sázavou - 2.0   | Uherské Hradiště - 0.0 %   |  |
| Třebíč - 3 (2.7)  | Plzeň-město - 9 (4.6)  | Břeclav - 2.0  | Liberec - 0.0 %  |  |
| Hodonín - 4 (2.6)   | Hodonín - 7 (4.5)  | Nový Jičín - 1.8   |  |  |
| Plzeň-město - 5 (2.6)   | Jindřichův Hradec - 4 (4.4)  | Brno-venkov - 1.5  |  |  |
| Trutnov - 3 (2.5)   | Vyškov - 4 (4.3)   | Kroměříž - 1.3   |  |  |
| Bruntál - 2 (2.2)   | Olomouc - 10 (4.2)   | Hodonín - 1.3  |  |  |
| Vyškov - 2 (2.2)  | Žďár nad Sázavou - 5 (4.2)   | Praha - 1.2  |  |  |
| Beroun - 2 (2.1)  | Uherské Hradiště - 6 (4.2)   | Benešov - 1.0  |  |  |
| Benešov - 2 (2.0)   | Beroun - 4 (4.2)   | Beroun - 1.0   |  |  |
| Praha - 25 (1.9)  | Písek - 3 (4.2)  | Mělník - 1.0   |  |  |
| Frýdek-Místek - 4 (1.9)   | Ústí nad Labem - 5 (4.2)   | Klatovy - 1.0  |  |  |
| Tachov - 1 (1.8)  | Vsetín - 6 (4.2)   | Vyškov - 1.0   |  |  |
| Mělník - 2 (1.8)  | Rokycany - 2 (4.1)   | Havlíčkův Brod - 1.0   |  |  |
| Náchod - 2 (1.8)  | Semily - 3 (4.0)   | Opava - 1.0  |  |  |
| Břeclav - 2 (1.7)   | Plzeň-sever - 3 (3.8)  | Šumperk - 1.0  |  |  |
| Český Krumlov - 1 (1.6)   | Tachov - 2 (3.7)   | Třebíč - 0.8   |  |  |
| Uherské Hradiště - 2 (1.4)  | Pardubice - 6 (3.4)  | Ostrava-město - 0.7  |  |  |
| Vsetín - 2 (1.4)  | Praha - 45 (3.4)   | Uherské Hradiště - 0.7   |  |  |
| Pelhřimov - 1 (1.4)   | Litoměřice - 4 (3.3)   | Brno-město - 0.6   |  |  |

**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  |
|--|--|---|--|---|
| 23 ( 11 reinfekcí)<br>z toho věk 65+: 8 (34.8 %)<br>z toho věk 75+: 4 (17.4 %) | 2<br>z toho věk 65+: 2 (100.0 %)<br>z toho věk 75+: 1 (50.0 %) | 0<br>z toho úmrtí v nemocnici:<br>0 (NaN) | 1 541<br>z toho PCR: 291 (18.9 %)<br>z toho Ag: 1 250 (81.1 %) | 501<br>z toho hospitalizovaní: 13 (2.6 %)<br>z toho na lůžkách JIP: 3 (0.6 %) |

**Hlavní město Praha**

| Počet nově diagnostikovaných pacientů  | Celkový počet nově hospitalizovaných                    | Celkový počet nových úmrtí pacientů       | Počet provedených testů                                   | Aktuální počet nemocných  |
|--|---|---|---|---|
| 4 ( 2 reinfekcí)<br>z toho věk 65+: 1 (25.0 %)<br>z toho věk 75+: 1 (25.0 %) | 0<br>z toho věk 65+: 0 (NaN)<br>z toho věk 75+: 0 (NaN) | 0<br>z toho úmrtí v nemocnici:<br>0 (NaN) | 218<br>z toho PCR: 50 (22.9 %)<br>z toho Ag: 168 (77.1 %) | 77<br>z toho hospitalizovaní: 4 (5.2 %)<br>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  |
|--|---|---|---|---|
| 0 ( 0 reinfekcí)<br>z toho věk 65+: 0 (NaN)<br>z toho věk 75+: 0 (NaN) | 0<br>z toho věk 65+: 0 (NaN)<br>z toho věk 75+: 0 (NaN) | 0<br>z toho úmrtí v nemocnici:<br>0 (NaN) | 176<br>z toho PCR: 35 (19.9 %)<br>z toho Ag: 141 (80.1 %) | 49<br>z toho hospitalizovaní: 1 (2.0 %)<br>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  |
|--|---|---|---|---|
| 0 ( 0 reinfekcí)<br>z toho věk 65+: 0 (NaN)<br>z toho věk 75+: 0 (NaN) | 0<br>z toho věk 65+: 0 (NaN)<br>z toho věk 75+: 0 (NaN) | 0<br>z toho úmrtí v nemocnici:<br>0 (NaN) | 75<br>z toho PCR: 33 (44.0 %)<br>z toho Ag: 42 (56.0 %) | 23<br>z toho hospitalizovaní: 1 (4.3 %)<br>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  |
|--|---|---|---|---|
| 4 ( 0 reinfekcí)<br>z toho věk 65+: 2 (50.0 %)<br>z toho věk 75+: 1 (25.0 %) | 0<br>z toho věk 65+: 0 (NaN)<br>z toho věk 75+: 0 (NaN) | 0<br>z toho úmrtí v nemocnici:<br>0 (NaN) | 93<br>z toho PCR: 12 (12.9 %)<br>z toho Ag: 81 (87.1 %) | 25<br>z toho hospitalizovaní: 0 (0.0 %)<br>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 ( 0 reinfekcí)<br>z toho věk 65+: 1 (100.0 %)<br>z toho věk 75+: 0 (0.0 %) | 0<br>z toho věk 65+: 0 (NaN)<br>z toho věk 75+: 0 (NaN) | 0<br>z toho úmrtí v nemocnici:<br>0 (NaN) | 31<br>z toho PCR: 7 (22.6 %)<br>z toho Ag: 24 (77.4 %) | 12<br>z toho hospitalizovaní: 0 (0.0 %)<br>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  |
|--|---|---|--|---|
| 0 ( 0 reinfekcí)<br>z toho věk 65+: 0 (NaN)<br>z toho věk 75+: 0 (NaN) | 0<br>z toho věk 65+: 0 (NaN)<br>z toho věk 75+: 0 (NaN) | 0<br>z toho úmrtí v nemocnici:<br>0 (NaN) | 113<br>z toho PCR: 20 (17.7 %)<br>z toho Ag: 93 (82.3 %) | 18<br>z toho hospitalizovaní: 0 (0.0 %)<br>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)<br>z toho věk 65+: 0 (0.0 %)<br>z toho věk 75+: 0 (0.0 %) | 0<br>z toho věk 65+: 0 (NaN)<br>z toho věk 75+: 0 (NaN) | 0<br>z toho úmrtí v nemocnici:<br>0 (NaN) | 43<br>z toho PCR: 9 (20.9 %)<br>z toho Ag: 34 (79.1 %) | 12<br>z toho hospitalizovaní: 0 (0.0 %)<br>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 ( 0 reinfekcí)<br>z toho věk 65+: 1 (100.0 %)<br>z toho věk 75+: 1 (100.0 %) | 0<br>z toho věk 65+: 0 (NaN)<br>z toho věk 75+: 0 (NaN) | 0<br>z toho úmrtí v nemocnici:<br>0 (NaN) | 84<br>z toho PCR: 34 (40.5 %)<br>z toho Ag: 50 (59.5 %) | 26<br>z toho hospitalizovaní: 0 (0.0 %)<br>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   |
|---|--|---|---|--|
| 2 ( 1 reinfekcí)<br>z toho věk 65+: 1 (50.0 %)<br>z toho věk 75+: 0 (0.0 %) | 2<br>z toho věk 65+: 2 (100.0 %)<br>z toho věk 75+: 1 (50.0 %) | 0<br>z toho úmrtí v nemocnici:<br>0 (NaN) | 69<br>z toho PCR: 13 (18.8 %)<br>z toho Ag: 56 (81.2 %) | 17<br>z toho hospitalizovaní: 2 (11.8 %)<br>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)<br>z toho věk 65+: 0 (NaN)<br>z toho věk 75+: 0 (NaN) | 0<br>z toho věk 65+: 0 (NaN)<br>z toho věk 75+: 0 (NaN) | 0<br>z toho úmrtí v nemocnici:<br>0 (NaN) | 96<br>z toho PCR: 12 (12.5 %)<br>z toho Ag: 84 (87.5 %) | 23<br>z toho hospitalizovaní: 2 (8.7 %)<br>z toho na lůžkách JIP: 1 (4.3 %) |

**Jihomoravský kraj**

| Počet nově diagnostikovaných pacientů                                      | Celkový počet nově hospitalizovaných                    | Celkový počet nových úmrtí pacientů       | Počet provedených testů                                  | Aktuální počet nemocných  |
|--|---|---|--|---|
| 1 ( 1 reinfekcí)<br>z toho věk 65+: 0 (0.0 %)<br>z toho věk 75+: 0 (0.0 %) | 0<br>z toho věk 65+: 0 (NaN)<br>z toho věk 75+: 0 (NaN) | 0<br>z toho úmrtí v nemocnici:<br>0 (NaN) | 197<br>z toho PCR: 19 (9.6 %)<br>z toho Ag: 178 (90.4 %) | 65<br>z toho hospitalizovaní: 3 (4.6 %)<br>z toho na lůžkách JIP: 2 (3.1 %) |

**Olomoucký kraj**

| Počet nově diagnostikovaných pacientů                                       | Celkový počet nově hospitalizovaných                    | Celkový počet nových úmrtí pacientů       | Počet provedených testů                                  | Aktuální počet nemocných  |
|---|---|---|--|---|
| 3 ( 2 reinfekcí)<br>z toho věk 65+: 1 (33.3 %)<br>z toho věk 75+: 0 (0.0 %) | 0<br>z toho věk 65+: 0 (NaN)<br>z toho věk 75+: 0 (NaN) | 0<br>z toho úmrtí v nemocnici:<br>0 (NaN) | 103<br>z toho PCR: 19 (18.4 %)<br>z toho Ag: 84 (81.6 %) | 41<br>z toho hospitalizovaní: 0 (0.0 %)<br>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  |
|--|---|---|---|---|
| 1 ( 1 reinfekcí)<br>z toho věk 65+: 0 (0.0 %)<br>z toho věk 75+: 0 (0.0 %) | 0<br>z toho věk 65+: 0 (NaN)<br>z toho věk 75+: 0 (NaN) | 0<br>z toho úmrtí v nemocnici:<br>0 (NaN) | 77<br>z toho PCR: 3 (3.9 %)<br>z toho Ag: 74 (96.1 %) | 38<br>z toho hospitalizovaní: 0 (0.0 %)<br>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  |
|--|---|---|---|---|
| 5 ( 4 reinfekcí)<br>z toho věk 65+: 1 (20.0 %)<br>z toho věk 75+: 1 (20.0 %) | 0<br>z toho věk 65+: 0 (NaN)<br>z toho věk 75+: 0 (NaN) | 0<br>z toho úmrtí v nemocnici:<br>0 (NaN) | 166<br>z toho PCR: 25 (15.1 %)<br>z toho Ag: 141 (84.9 %) | 75<br>z toho hospitalizovaní: 0 (0.0 %)<br>z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %) |