

# DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 09. 05. 2023 na den 10. 05. 2023

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 11. 05. 2023 00:30)

System hodnotí denní změny v počtu a charakteristikách nově diagnostikovaných pacientů s COVID-19. Přiřazení územní (kraj-okres-obec) příslušnosti případu probíhá kombinací následujících zdrojů dat v pořadí dle priority: (1) potvrzené místo pobytu – (2) bydliště dle ROB – (3) místo uvedené na žádance či hlášení z laboratoře – (4) místo hospitalizace (jde-li o přímé hlášení z nemocnice). Denní změny jsou aktualizovány vždy z exportu dat k půlnoci a jsou tak plněny zejména z hlášení laboratoří, ve kterých se ve zvýšené míře mohou objevovat neúplné záznamy. Dlouhodobější analýzy trendů již vychází dominantně ze záznamů validovaných krajskými hygienickými stanicemi, které umožňují detailní charakterizaci pozitivních případů.

### CELKOVÉ SHRNTÍ DENNÍ ZMĚNY RIZIKOVÉHO VÝVOJE VČETNĚ REINFEKČÍ

Celkový počet nově pozitivních osob s primoinfekcí: 74 a k tomu 39 reinfekcí. Dohromady tedy 113 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 137

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 24 (-21.2 %)

**Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR\*: 0.88**

**Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR\*: 0.75**

\*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 (27), Olomouc (12), Znojmo (5), Prostějov (4), Kladno (4), Liberec (3), Ostrava-město (3), Brno-město (3), Brno-venkov (3), Trutnov (3), Ústí nad Orlicí (3), Sokolov (2), Svitavy (2), Praha-východ (2), Břeclav (2).

### 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 % *
Olomoucký kraj	18 (2.9)	6.7	1.24	12.8	66.3 / 13.8	9.4 % / 9.2 %
Jihomoravský kraj	15 (1.3)	6.2	0.89	15.5	67.3 / 5.3	9.6 % / 6.5 %
Hlavní město Praha	27 (2.0)	5.8	0.94	13.0	60.8 / 60.2	10.4 % / 2.0 %
Zlínský kraj	4 (0.7)	5.5	0.73	15.3	75.0 / 24.5	8.0 % / 3.7 %
Královéhradecký kraj	6 (1.1)	4.9	0.93	10.3	79.9 / 7.1	6.3 % / 4.5 %
Kraj Vysočina	3 (0.6)	4.7	1.33	10.4	49.1 / 2.8	10.7 % / 1.9 %
Pardubický kraj	7 (1.3)	4.6	1.60	7.8	71.3 / 5.2	8.1 % / 2.0 %
Plzeňský kraj	3 (0.5)	4.2	0.78	9.8	72.9 / 13.0	5.6 % / 2.6 %
Moravskoslezský kraj	8 (0.7)	4.1	0.73	10.1	65.1 / 12.4	5.6 % / 4.6 %
Středočeský kraj	8 (0.6)	3.6	0.71	9.9	53.0 / 19.5	6.0 % / 5.2 %
Jihočeský kraj	5 (0.8)	3.4	0.71	9.0	57.6 / 5.9	5.0 % / 1.4 %
Ústecký kraj	2 (0.2)	2.8	0.85	6.5	48.7 / 6.2	5.6 % / 2.7 %
Liberecký kraj	4 (0.9)	2.7	1.09	5.9	42.7 / 5.7	6.9 % / 4.5 %
Karlovarský kraj	3 (1.0)	2.0	0.50	6.1	44.7 / 8.9	4.2 % / 2.9 %
ČR	113 (1.1)	4.6	0.88	10.7	61.6 / 17.1	7.4 % / 4.0 %

\*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 (27), Olomouc (12), Znojmo (5), Prostějov (4), Kladno (4), Liberec (3), Ostrava-město (3), Brno-město (3), Brno-venkov (3), Trutnov (3), Ústí nad Orlicí (3), Sokolov (2), Svitavy (2), Praha-východ (2), Břeclav (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 % *
Jihomoravský kraj	12 (1.0)	4.4	0.95	10.1	67.3 / 5.3	7.1 % / 3.0 %
Královéhradecký kraj	6 (1.1)	4.0	1.05	8.0	79.9 / 7.1	4.8 % / 4.5 %
Hlavní město Praha	13 (1.0)	3.7	0.91	8.4	60.8 / 60.2	6.8 % / 0.8 %
Olomoucký kraj	11 (1.7)	3.5	1.05	8.1	66.3 / 13.8	5.1 % / 5.7 %
Pardubický kraj	4 (0.8)	3.4	1.80	5.5	71.3 / 5.2	6.2 % / 1.0 %
Kraj Vysočina	1 (0.2)	3.1	1.45	7.5	49.1 / 2.8	7.6 % / 0.0 %
Plzeňský kraj	2 (0.3)	3.0	0.90	6.3	72.9 / 13.0	3.9 % / 1.3 %
Jihočeský kraj	4 (0.6)	2.8	0.75	6.8	57.6 / 5.9	4.7 % / 1.4 %
Moravskoslezský kraj	6 (0.5)	2.7	0.73	6.5	65.1 / 12.4	3.9 % / 2.1 %
Středočeský kraj	6 (0.4)	2.7	0.75	7.4	53.0 / 19.5	4.9 % / 2.9 %
Zlínský kraj	1 (0.2)	2.6	0.48	10.0	75.0 / 24.5	3.6 % / 0.6 %
Liberecký kraj	3 (0.7)	2.3	1.25	5.0	42.7 / 5.7	6.2 % / 2.3 %
Karlovarský kraj	3 (1.0)	2.0	0.75	4.1	44.7 / 8.9	4.2 % / 2.9 %
Ústecký kraj	2 (0.2)	1.5	0.75	3.9	48.7 / 6.2	2.4 % / 0.9 %
ČR	74 (0.7)	3.1	0.88	7.3	61.6 / 17.1	5.2 % / 2.0 %

*\*Jde o testy z diagnostické a klinické indikace (Dg), testy z epidemiologických indikací (Epi) a testy z preventivního, komunitního, testování a ostatní (Prev)*

<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 %)
3-5 let	2	1 (50.0 %)	2	1 (50.0 %)
20-29 let	4	1 (25.0 %)	20	6 (30.0 %)
30-49 let	21	11 (52.4 %)	95	47 (49.5 %)
50-64 let	29	13 (44.8 %)	99	46 (46.5 %)
65+ let	57	13 (22.8 %)	260	58 (22.3 %)
ČR	113	39 (34.5 %)	489	160 (32.7 %)

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%)	1.2 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	1.5 (-75%)	3.7 (-5%)	5.8 (-46%)	17.8 (2%)
Středočeský kraj	2.2 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	1.5 (-59%)	2.3 (-44%)	4.4 (-48%)	10.4 (-31%)
Jihočeský kraj	0.0 (0%)	4.9 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	1.6 (-24%)	3.2 (100%)	9.7 (-44%)
Plzeňský kraj	5.5 (0%)	0.0 (0%)	2.7 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.3 ()	3.9 (-30%)	3.6 (-43%)	8.2 (-29%)
Karlovarský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	1.2 (-48%)	5.1 (50%)	3.3 (-71%)
Ústecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	1.2 (0%)	2.1 (0%)	3.3 (154%)	7.4 (-33%)
Liberecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.4 ()	5.1 ()	0.0 (0%)	2.2 ()	1.5 (88%)	3.8 (192%)	4.4 (-67%)
Královéhradecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	1.9 (46%)	3.9 (-55%)	16.5 (25%)
Pardubický kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	5.2 ()	1.8 (0%)	2.6 (-33%)	3.1 (210%)	13.9 (65%)
Kraj Vysočina	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	1.4 (-59%)	4.1 (-42%)	17.0 (20%)
Jihomoravský kraj	2.5 (0%)	0.0 (0%)	1.3 (0%)	2.1 ()	0.0 (0%)	4.1 (-38%)	4.4 (-44%)	7.7 (-32%)	13.6 (-28%)
Olomoucký kraj	10.2 ()	5.1 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.1 (-33%)	4.3 (34%)	7.5 (50%)	15.1 (-17%)
Zlínský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	5.0 (194%)	5.9 (-9%)	6.2 (-30%)	9.8 (-60%)
Moravskoslezský kraj	2.8 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.8 (-80%)	2.0 (-57%)	5.1 (-7%)	11.5 (-24%)
ČR	1.8 (-25%)	0.6 (0%)	0.6 (0%)	0.4 (-43%)	0.3 (0%)	1.8 (-51%)	2.9 (-29%)	5.0 (-23%)	12.0 (-23%)

Počty a relativní pozitivita indikovaných testů včetně reinfekcí dle věkových kategorií obyvatel: 7denní počty indikovaných testů – Dg/klin a Epi indikace - na 100tis. obyv. dané věkové třídy (relativní pozitivita v %)									
Název kraje	0 – 2 roky	3 – 5 let	6 – 11 let	12 – 15 let	16 – 19 let	20 – 29 let	30 – 49 let	50 – 64let	65+
Hlavní město Praha	16 (0.0%)	5 (0.0%)	<b>11 (9.1%)</b>	2 (0.0%)	15 (0.0%)	106 (1.9%)	<b>309 (5.2%)</b>	<b>134 (8.2%)</b>	<b>214 (15.4%)</b>
Středočeský kraj	<b>10 (10.0%)</b>	2 (0.0%)	10 (0.0%)	4 (0.0%)	11 (0.0%)	75 (2.7%)	274 (3.3%)	<b>136 (7.4%)</b>	<b>219 (9.6%)</b>
Jihočeský kraj	7 (0.0%)	8 (0.0%)	6 (0.0%)	6 (0.0%)	5 (0.0%)	37 (0.0%)	99 (2.0%)	73 (4.1%)	<b>130 (8.5%)</b>
Plzeňský kraj	<b>8 (12.5%)</b>	5 (0.0%)	<b>6 (16.7%)</b>	0 (0.0%)	7 (0.0%)	44 (4.5%)	152 (3.9%)	102 (3.9%)	<b>105 (7.6%)</b>
Karlovarský kraj	8 (0.0%)	2 (0.0%)	3 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.0%)	14 (0.0%)	46 (2.2%)	<b>26 (11.5%)</b>	30 (3.3%)
Ústecký kraj	19 (0.0%)	10 (0.0%)	14 (0.0%)	9 (0.0%)	9 (0.0%)	45 (2.2%)	114 (3.5%)	<b>65 (6.2%)</b>	<b>112 (8.9%)</b>
Liberecký kraj	2 (0.0%)	5 (0.0%)	<b>3 (33.3%)</b>	<b>2 (50.0%)</b>	5 (0.0%)	<b>19 (5.3%)</b>	61 (3.3%)	<b>38 (7.9%)</b>	<b>54 (7.4%)</b>
Královéhradecký kraj	2 (0.0%)	6 (0.0%)	6 (0.0%)	3 (0.0%)	10 (0.0%)	35 (0.0%)	114 (2.6%)	92 (4.3%)	<b>172 (11.0%)</b>
Pardubický kraj	2 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.0%)	5 (0.0%)	<b>8 (12.5%)</b>	39 (2.6%)	104 (3.8%)	75 (4.0%)	<b>137 (10.9%)</b>
Kraj Vysočina	2 (0.0%)	2 (0.0%)	2 (0.0%)	0 (0.0%)	4 (0.0%)	28 (0.0%)	70 (2.9%)	<b>56 (7.1%)</b>	<b>86 (18.6%)</b>
Jihomoravský kraj	<b>5 (20.0%)</b>	6 (0.0%)	<b>9 (11.1%)</b>	<b>4 (25.0%)</b>	16 (0.0%)	105 (4.8%)	<b>248 (6.5%)</b>	<b>159 (10.1%)</b>	<b>253 (12.6%)</b>
Olomoucký kraj	<b>11 (18.2%)</b>	<b>1 (100.0%)</b>	10 (0.0%)	4 (0.0%)	11 (0.0%)	53 (3.8%)	<b>125 (6.4%)</b>	<b>72 (12.5%)</b>	<b>130 (13.1%)</b>
Zlínský kraj	3 (0.0%)	17 (0.0%)	31 (0.0%)	9 (0.0%)	12 (0.0%)	<b>55 (5.5%)</b>	<b>112 (8.0%)</b>	<b>80 (7.5%)</b>	<b>116 (8.6%)</b>
Moravskoslezský kraj	<b>8 (12.5%)</b>	6 (0.0%)	5 (0.0%)	4 (0.0%)	11 (0.0%)	100 (1.0%)	249 (2.8%)	<b>175 (6.3%)</b>	<b>218 (9.6%)</b>
ČR	<b>103 (5.8%)</b>	76 (1.3%)	119 (3.4%)	53 (3.8%)	126 (0.8%)	757 (2.6%)	2085 (4.3%)	<b>1290 (7.1%)</b>	<b>1978 (11.0%)</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	8 (0.0%)	1 (0.0%)	3 (0.0%)	1 (0.0%)	4 (0.0%)	57 (3.5%)	<b>206 (7.3%)</b>	<b>93 (10.8%)</b>	<b>185 (16.8%)</b>
Středočeský kraj	<b>8 (12.5%)</b>	0 (0.0%)	3 (0.0%)	2 (0.0%)	3 (0.0%)	50 (2.0%)	205 (2.9%)	<b>103 (5.8%)</b>	<b>194 (10.3%)</b>
Jihočeský kraj	6 (0.0%)	4 (0.0%)	1 (0.0%)	3 (0.0%)	1 (0.0%)	28 (0.0%)	70 (1.4%)	62 (4.8%)	<b>123 (8.9%)</b>
Plzeňský kraj	<b>8 (12.5%)</b>	4 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	<b>32 (6.3%)</b>	124 (4.0%)	86 (3.5%)	<b>98 (8.2%)</b>
Karlovarský kraj	8 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	7 (0.0%)	32 (3.1%)	<b>19 (10.5%)</b>	26 (3.8%)
Ústecký kraj	16 (0.0%)	6 (0.0%)	4 (0.0%)	2 (0.0%)	4 (0.0%)	26 (3.8%)	82 (2.4%)	<b>49 (8.2%)</b>	<b>96 (9.4%)</b>
Liberecký kraj	2 (0.0%)	2 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	4 (0.0%)	<b>14 (7.1%)</b>	48 (4.2%)	<b>30 (10.0%)</b>	<b>45 (8.9%)</b>
Královéhradecký kraj	1 (0.0%)	4 (0.0%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)	4 (0.0%)	24 (0.0%)	85 (2.4%)	74 (2.7%)	<b>157 (11.5%)</b>
Pardubický kraj	2 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	<b>2 (50.0%)</b>	23 (4.3%)	67 (4.5%)	<b>48 (6.3%)</b>	<b>130 (10.8%)</b>
Kraj Vysočina	1 (0.0%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.0%)	20 (0.0%)	55 (1.8%)	<b>44 (9.1%)</b>	<b>72 (22.2%)</b>
Jihomoravský kraj	<b>4 (25.0%)</b>	5 (0.0%)	2 (0.0%)	1 (0.0%)	5 (0.0%)	<b>69 (5.8%)</b>	<b>183 (7.7%)</b>	<b>130 (10.0%)</b>	<b>237 (12.2%)</b>
Olomoucký kraj	<b>11 (18.2%)</b>	<b>1 (100.0%)</b>	6 (0.0%)	3 (0.0%)	5 (0.0%)	<b>34 (5.9%)</b>	95 (4.2%)	<b>57 (14.0%)</b>	<b>118 (11.9%)</b>
Zlínský kraj	3 (0.0%)	10 (0.0%)	7 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	<b>34 (8.8%)</b>	<b>70 (8.6%)</b>	<b>53 (7.5%)</b>	<b>96 (9.4%)</b>
Moravskoslezský kraj	<b>5 (20.0%)</b>	4 (0.0%)	2 (0.0%)	0 (0.0%)	6 (0.0%)	63 (0.0%)	155 (1.9%)	<b>131 (8.4%)</b>	<b>173 (8.7%)</b>
ČR	<b>83 (7.2%)</b>	42 (2.4%)	33 (3.0%)	14 (0.0%)	44 (2.3%)	483 (3.5%)	1485 (4.4%)	<b>985 (7.7%)</b>	<b>1752 (11.4%)</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	8 (0.0%)	4 (0.0%)	<b>8 (12.5%)</b>	1 (0.0%)	11 (0.0%)	49 (0.0%)	103 (1.0%)	41 (2.4%)	<b>29 (6.9%)</b>
Středočeský kraj	2 (0.0%)	2 (0.0%)	7 (0.0%)	2 (0.0%)	8 (0.0%)	25 (4.0%)	69 (4.3%)	<b>33 (12.1%)</b>	25 (4.0%)
Jihočeský kraj	1 (0.0%)	4 (0.0%)	5 (0.0%)	3 (0.0%)	4 (0.0%)	9 (0.0%)	29 (3.4%)	11 (0.0%)	7 (0.0%)
Plzeňský kraj	0 (0.0%)	1 (0.0%)	6 (0.0%)	0 (0.0%)	6 (0.0%)	12 (0.0%)	28 (3.6%)	<b>16 (6.3%)</b>	7 (0.0%)
Karlovarský kraj	0 (0.0%)	2 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	7 (0.0%)	14 (0.0%)	<b>7 (14.3%)</b>	4 (0.0%)
Ústecký kraj	3 (0.0%)	4 (0.0%)	10 (0.0%)	7 (0.0%)	5 (0.0%)	19 (0.0%)	<b>32 (6.3%)</b>	16 (0.0%)	<b>16 (6.3%)</b>
Liberecký kraj	0 (0.0%)	3 (0.0%)	<b>3 (33.3%)</b>	<b>2 (50.0%)</b>	1 (0.0%)	5 (0.0%)	13 (0.0%)	8 (0.0%)	9 (0.0%)
Královéhradecký kraj	1 (0.0%)	2 (0.0%)	5 (0.0%)	2 (0.0%)	6 (0.0%)	11 (0.0%)	29 (3.4%)	<b>18 (11.1%)</b>	<b>15 (6.7%)</b>
Pardubický kraj	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.0%)	4 (0.0%)	6 (0.0%)	16 (0.0%)	37 (2.7%)	27 (0.0%)	<b>7 (14.3%)</b>
Kraj Vysočina	1 (0.0%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	8 (0.0%)	<b>15 (6.7%)</b>	12 (0.0%)	14 (0.0%)
Jihomoravský kraj	1 (0.0%)	1 (0.0%)	<b>7 (14.3%)</b>	<b>3 (33.3%)</b>	11 (0.0%)	36 (2.8%)	65 (3.1%)	<b>29 (10.3%)</b>	<b>16 (18.8%)</b>
Olomoucký kraj	0 (0.0%)	0 (0.0%)	4 (0.0%)	1 (0.0%)	6 (0.0%)	19 (0.0%)	<b>30 (13.3%)</b>	<b>15 (6.7%)</b>	<b>12 (25.0%)</b>
Zlínský kraj	0 (0.0%)	7 (0.0%)	24 (0.0%)	9 (0.0%)	11 (0.0%)	21 (0.0%)	<b>42 (7.1%)</b>	<b>27 (7.4%)</b>	20 (5.0%)
Moravskoslezský kraj	3 (0.0%)	2 (0.0%)	3 (0.0%)	4 (0.0%)	5 (0.0%)	37 (2.7%)	94 (4.3%)	44 (0.0%)	<b>45 (13.3%)</b>
ČR	20 (0.0%)	34 (0.0%)	86 (3.5%)	<b>39 (5.1%)</b>	82 (0.0%)	274 (1.1%)	600 (4.0%)	305 (4.9%)	<b>226 (8.4%)</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>
Znojmo - 14 (12.2)	Znojmo - 32 (28.0)	Svitavy - 8.0	Sokolov - 66.7 %	
Prostějov - 12 (11.0)	Kladno - 34 (20.4)	Litoměřice - 3.0	Znojmo - 33.3 %	
Kladno - 17 (10.2)	Prostějov - 20 (18.4)	Jindřichův Hradec - 2.5	Olomouc - 28.6 %	
Jičín - 7 (8.7)	Zlín - 35 (18.3)	Pardubice - 2.3	Trutnov - 27.3 %	
Hodonín - 13 (8.4)	Jičín - 14 (17.5)	Praha-východ - 2.2	Liberec - 25.0 %	
Havlíčkův Brod - 8 (8.4)	Vsetín - 25 (17.4)	Sokolov - 2.0	Semily - 20.0 %	
Klatovy - 7 (8.1)	Písek - 12 (16.8)	Havlíčkův Brod - 2.0	Jihlava - 16.7 %	
Svitavy - 8 (7.7)	Příbram - 19 (16.5)	Třebíč - 1.5	Kladno - 15.4 %	
Olomouc - 16 (6.8)	Hodonín - 25 (16.2)	Trutnov - 1.5	Jindřichův Hradec - 14.3 %	
Zlín - 13 (6.8)	Klatovy - 14 (16.2)	Prostějov - 1.5	Prostějov - 14.3 %	
Žďár nad Sázavou - 8 (6.8)	Havlíčkův Brod - 15 (15.8)	Prachatice - 1.5	Svitavy - 13.3 %	
Brno-město - 25 (6.6)	Brno-město - 60 (15.7)	Olomouc - 1.5	Praha - 12.6 %	
Plzeň-město - 12 (6.2)	Břeclav - 18 (15.5)	Šumperk - 1.4	Český Krumlov - 12.5 %	
Hradec Králové - 10 (6.1)	Uherské Hradiště - 22 (15.5)	Kroměříž - 1.3	Havlíčkův Brod - 12.5 %	
Břeclav - 7 (6.0)	Olomouc - 33 (14.0)	Plzeň-město - 1.3	Plzeň-jih - 12.5 %	
Praha-východ - 11 (5.9)	Karviná - 33 (13.4)	Brno-venkov - 1.3	Břeclav - 12.5 %	
Nový Jičín - 9 (5.9)	Praha - 173 (13.1)	Nový Jičín - 1.3	Kolín - 12.5 %	
Praha - 78 (5.9)	Blansko - 14 (12.8)	Ústí nad Labem - 1.3	Strakonice - 12.5 %	
Prachatice - 3 (5.9)	Žďár nad Sázavou - 15 (12.7)	Jihlava - 1.3	Most - 11.1 %	
Kolín - 6 (5.8)	Hradec Králové - 20 (12.2)	Žďár nad Sázavou - 1.1	Karlovy Vary - 11.1 %	
Šumperk - 7 (5.8)	Rokycany - 6 (12.2)	Hodonín - 1.1	Hradec Králové - 10.0 %	
Uherské Hradiště - 8 (5.6)	Vyškov - 11 (11.9)	Kladno - 1.1	Brno-venkov - 10.0 %	
Písek - 4 (5.6)	Prachatice - 6 (11.8)	Kolín - 1.0	Ústí nad Orlicí - 9.4 %	
Jindřichův Hradec - 5 (5.5)	Kolín - 12 (11.7)	Nymburk - 1.0	Ostrava-město - 8.6 %	
Děčín - 7 (5.4)	Přerov - 15 (11.6)	Chomutov - 1.0	Zlín - 8.0 %	
Frýdek-Místek - 11 (5.1)	Děčín - 15 (11.6)	Jeseník - 1.0	Písek - 7.7 %	
Rychnov nad Kněžnou - 4 (5.0)	Praha-západ - 17 (11.4)	Bruntál - 1.0	Praha-východ - 6.9 %	
Vsetín - 7 (4.9)	Opava - 20 (11.3)	Rychnov nad Kněžnou - 1.0	Ústí nad Labem - 6.7 %	
Plzeň-jih - 3 (4.7)	Plzeň-město - 22 (11.3)	Česká Lípa - 1.0	Žďár nad Sázavou - 6.7 %	
Přerov - 6 (4.6)	Strakonice - 8 (11.3)	Jablonec nad Nisou - 1.0	Pardubice - 6.1 %	

**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
113 ( 39 reinfekcí) z toho věk 65+: 57 (50.4 %) z toho věk 75+: 36 (31.9 %)	18 z toho věk 65+: 17 (94.4 %) z toho věk 75+: 10 (55.6 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	1 531 z toho PCR: 259 (16.9 %) z toho Ag: 1 272 (83.1 %)	1 795 z toho hospitalizovaní: 93 (5.2 %) z toho na lůžkách JIP: 5 (0.3 %)

**Hlavní město Praha**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
27 ( 14 reinfekcí) z toho věk 65+: 15 (55.6 %) z toho věk 75+: 12 (44.4 %)	9 z toho věk 65+: 9 (100.0 %) z toho věk 75+: 7 (77.8 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	181 z toho PCR: 55 (30.4 %) z toho Ag: 126 (69.6 %)	279 z toho hospitalizovaní: 22 (7.9 %) 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
8 ( 2 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (50.0 %) z toho věk 75+: 2 (25.0 %)	4 z toho věk 65+: 3 (75.0 %) z toho věk 75+: 1 (25.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	147 z toho PCR: 22 (15.0 %) z toho Ag: 125 (85.0 %)	215 z toho hospitalizovaní: 12 (5.6 %) 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
5 ( 1 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (40.0 %) z toho věk 75+: 2 (40.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	73 z toho PCR: 11 (15.1 %) z toho Ag: 62 (84.9 %)	65 z toho hospitalizovaní: 2 (3.1 %) 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
3 ( 1 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	85 z toho PCR: 14 (16.5 %) z toho Ag: 71 (83.5 %)	70 z toho hospitalizovaní: 4 (5.7 %) 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
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)	24 z toho PCR: 4 (16.7 %) z toho Ag: 20 (83.3 %)	31 z toho hospitalizovaní: 2 (6.5 %) 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 ( 0 reinfekcí) z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	93 z toho PCR: 19 (20.4 %) z toho Ag: 74 (79.6 %)	111 z toho hospitalizovaní: 5 (4.5 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.9 %)

**Liberecký 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+: 0 (0.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	35 z toho PCR: 8 (22.9 %) z toho Ag: 27 (77.1 %)	55 z toho hospitalizovaní: 0 (0.0 %) 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
6 ( 0 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (66.7 %) z toho věk 75+: 3 (50.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	95 z toho PCR: 22 (23.2 %) z toho Ag: 73 (76.8 %)	70 z toho hospitalizovaní: 7 (10.0 %) 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
7 ( 3 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (42.9 %) z toho věk 75+: 3 (42.9 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	92 z toho PCR: 15 (16.3 %) z toho Ag: 77 (83.7 %)	65 z toho hospitalizovaní: 2 (3.1 %) 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
3 ( 2 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)	64 z toho PCR: 11 (17.2 %) z toho Ag: 53 (82.8 %)	148 z toho hospitalizovaní: 9 (6.1 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.7 %)

**Jihomoravský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
15 ( 3 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (40.0 %) z toho věk 75+: 2 (13.3 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	197 z toho PCR: 21 (10.7 %) z toho Ag: 176 (89.3 %)	257 z toho hospitalizovaní: 11 (4.3 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.4 %)

**Olomoucký kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
18 ( 7 reinfekcí) z toho věk 65+: 10 (55.6 %) z toho věk 75+: 6 (33.3 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	121 z toho PCR: 17 (14.0 %) z toho Ag: 104 (86.0 %)	89 z toho hospitalizovaní: 3 (3.4 %) 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
4 ( 3 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (50.0 %) z toho věk 75+: 2 (50.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	138 z toho PCR: 19 (13.8 %) z toho Ag: 119 (86.2 %)	121 z toho hospitalizovaní: 3 (2.5 %) 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
8 ( 2 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (75.0 %) z toho věk 75+: 2 (25.0 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	186 z toho PCR: 21 (11.3 %) z toho Ag: 165 (88.7 %)	219 z toho hospitalizovaní: 11 (5.0 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.9 %)