

# DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 30. 04. 2023 na den 01. 05. 2023

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 02. 05. 2023 00:25)

Systém 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 SHRNUVÁNÍ DENNÍ ZMĚNY RIZIKOVÉHO VÝVOJE VČETNĚ REINFEKcí

Celkový počet nově pozitivních osob s primoinfekcí: 10 a k tomu 3 reinfekcí. Dohromady tedy 13 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 306

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 293 (-2,253.8 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR\*: 0.60

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR\*: 0.71

\*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 nákaz, včetně reinfekcí):

Kladno (2), Praha (2), Znojmo (1), Ostrava-město (1), Hradec Králové (1), Strakonice (1), Uherské Hradiště (1), Česká Lípa (1), Náchod (1), Praha-západ (1), Vsetín (1).

SUMARIZACE VÝVOJE V KRAJÍCH (celkový počet prokázaných nákaz, 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 % *
Jihomoravský kraj	1 (0.1)	10.5	0.63	30.1	74.0 / 6.8	13.5 % / 11.3 %
Zlínský kraj	2 (0.3)	8.1	0.61	24.5	78.9 / 24.0	11.3 % / 6.1 %
Olomoucký kraj	0 (0.0)	7.1	0.64	18.9	65.2 / 12.5	12.0 % / 5.9 %
Moravskoslezský kraj	1 (0.1)	6.8	0.56	19.0	70.9 / 15.7	9.6 % / 7.4 %
Jihočeský kraj	1 (0.2)	6.7	0.72	16.0	68.7 / 6.2	10.1 % / 6.2 %
Hlavní město Praha	2 (0.1)	6.5	0.64	17.7	66.5 / 64.3	8.7 % / 5.0 %
Plzeňský kraj	0 (0.0)	5.9	0.63	17.3	76.3 / 15.6	7.1 % / 5.7 %
Královéhradecký kraj	2 (0.4)	5.4	0.73	13.1	86.4 / 7.6	5.7 % / 5.5 %
Středočeský kraj	3 (0.2)	5.1	0.66	13.6	52.6 / 22.5	10.9 % / 3.4 %
Kraj Vysočina	0 (0.0)	4.9	0.45	20.4	49.1 / 5.7	10.6 % / 4.2 %
Liberecký kraj	1 (0.2)	4.3	1.00	8.4	41.1 / 6.1	9.4 % / 4.7 %
Pardubický kraj	0 (0.0)	3.4	0.35	17.0	80.1 / 5.9	4.2 % / 3.6 %
Ústecký kraj	0 (0.0)	2.7	0.39	12.9	53.6 / 7.7	6.4 % / 1.4 %
Karlovarský kraj	0 (0.0)	2.4	0.70	6.1	44.0 / 15.7	3.1 % / 3.2 %
ČR	13 (0.1)	6.1	0.60	17.8	65.8 / 19.2	9.3 % / 5.5 %

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

**Aktuální rizikový vývoj v okresech** (15 nejvyšších denních absolutních nárůstů, pouze primoinfekce, bez reinfekcí):

Kladno (2), Praha (2), Znojmo (1), Ostrava-město (1), Hradec Králové (1), Strakonice (1), Uherské Hradiště (1), Česká Lípa (1), Náchod (1), Praha-západ (1), Vsetín (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 % *
Jihomoravský kraj	1 (0.1)	6.4	0.60	19.5	74.0 / 6.8	8.4 % / 4.7 %
Zlínský kraj	2 (0.3)	5.7	0.65	15.5	78.9 / 24.0	8.5 % / 2.4 %
Olomoucký kraj	0 (0.0)	5.1	0.65	12.8	65.2 / 12.5	8.6 % / 3.5 %
Královéhradecký kraj	1 (0.2)	4.7	0.76	10.7	86.4 / 7.6	5.5 % / 4.5 %
Jihočeský kraj	1 (0.2)	4.4	0.76	10.3	68.7 / 6.2	7.0 % / 3.1 %
Moravskoslezský kraj	1 (0.1)	4.3	0.60	11.1	70.9 / 15.7	6.3 % / 3.7 %
Hlavní město Praha	2 (0.1)	4.1	0.64	11.6	66.5 / 64.3	6.3 % / 1.1 %
Kraj Vysočina	0 (0.0)	3.9	0.50	14.7	49.1 / 5.7	9.5 % / 1.4 %
Liberecký kraj	1 (0.2)	3.8	1.55	6.3	41.1 / 6.1	9.4 % / 2.3 %
Středočeský kraj	1 (0.1)	3.3	0.60	9.3	52.6 / 22.5	7.3 % / 0.5 %
Plzeňský kraj	0 (0.0)	3.2	0.59	10.5	76.3 / 15.6	4.7 % / 0.0 %
Pardubický kraj	0 (0.0)	2.1	0.33	10.9	80.1 / 5.9	3.0 % / 0.0 %
Karlovarský kraj	0 (0.0)	1.7	0.63	3.4	44.0 / 15.7	2.0 % / 0.0 %
Ústecký kraj	0 (0.0)	1.6	0.34	8.6	53.6 / 7.7	3.7 % / 0.7 %
ČR	10 (0.1)	4.0	0.61	11.7	65.8 / 19.2	6.6 % / 2.1 %

\*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 %)
12-15 let	1	1 (100.0 %)	2	2 (100.0 %)
30-49 let	2	1 (50.0 %)	141	74 (52.5 %)
50-64 let	3	0 (0.0 %)	119	52 (43.7 %)
65+ let	7	1 (14.3 %)	332	72 (21.7 %)
ČR	13	3 (23.1 %)	655	222 (33.9 %)

EPIDEMIOLOGICKÁ ZÁTĚŽ DLE VĚKOVÝCH KATEGORIÍ OBYVATEL:									
7denní počty nových případů na 100tis. obyv. včetně reinfekcí dané věkové třídy (týdenní změna v %)									
Název kraje	0 – 2 roky	3 – 5 let	6 – 11 let	12 – 15 let	16 – 19 let	20 – 29 let	30 – 49 let	50 – 64let	65+
Hlavní město Praha	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.8 ()	6.7 (0%)	4.2 (-48%)	6.7 (-50%)	16.2 (-42%)
Středočeský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	6.7 (29%)	3.2 (-53%)	6.0 (-38%)	12.3 (-40%)
Jihočeský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	7.5 (0%)	3.2 (-57%)	4.1 (-44%)	19.4 (-10%)
Plzeňský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.0 (0%)	0.0 (0%)	1.7 (-66%)	5.0 (-36%)	2.7 (-77%)	17.3 (-38%)
Karlovarský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	6.7 (0%)	2.3 (0%)	3.4 (-33%)	1.6 (-76%)
Ústecký kraj	8.3 ()	4.0 ()	1.9 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	1.2 (-85%)	0.8 (-90%)	2.0 (-86%)	7.4 (-65%)
Liberecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.3 (-39%)	1.3 (-48%)	16.5 (67%)
Královéhradecký kraj	12.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.2 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.5 (-60%)	7.8 (15%)	12.4 (-28%)
Pardubický kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	1.8 (-86%)	3.9 (-70%)	2.1 (-88%)	8.4 (-65%)
Kraj Vysočina	6.2 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.7 (-77%)	3.4 (-59%)	4.1 (-59%)	11.3 (-73%)
Jihomoravský kraj	2.5 (-75%)	0.0 (0%)	1.3 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	6.6 (-50%)	7.9 (-41%)	12.3 (-37%)	24.4 (-51%)
Olomoucký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.6 (-26%)	7.0 (-8%)	8.4 (-52%)	14.3 (-37%)
Zlínský kraj	11.3 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.8 ()	1.7 (-87%)	5.9 (-57%)	7.9 (-59%)	19.6 (-41%)
Moravskoslezský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.0 (-49%)	5.5 (-47%)	6.3 (-47%)	17.3 (-39%)
ČR	2.4 (-45%)	0.3 ()	0.3 (-25%)	0.4 (-56%)	0.8 (-69%)	4.3 (-48%)	4.3 (-51%)	6.0 (-52%)	15.2 (-44%)

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	13 (0.0%)	14 (0.0%)	10 (0.0%)	10 (0.0%)	<b>23 (8.7%)</b>	<b>152 (5.3%)</b>	351 (4.3%)	<b>140 (8.6%)</b>	<b>175 (17.1%)</b>
Středočeský kraj	6 (0.0%)	5 (0.0%)	16 (0.0%)	5 (0.0%)	11 (0.0%)	<b>90 (7.8%)</b>	267 (4.9%)	<b>136 (11.0%)</b>	<b>199 (15.1%)</b>
Jihočeský kraj	13 (0.0%)	10 (0.0%)	12 (0.0%)	8 (0.0%)	6 (0.0%)	<b>42 (11.9%)</b>	<b>115 (5.2%)</b>	<b>84 (6.0%)</b>	<b>151 (16.6%)</b>
Plzeňský kraj	17 (0.0%)	8 (0.0%)	13 (0.0%)	<b>6 (16.7%)</b>	2 (0.0%)	47 (2.1%)	<b>155 (5.2%)</b>	80 (3.8%)	<b>123 (14.6%)</b>
Karlovarský kraj	2 (0.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.0%)	1 (0.0%)	<b>18 (5.6%)</b>	44 (4.5%)	24 (4.2%)	36 (0.0%)
Ústecký kraj	<b>28 (7.1%)</b>	<b>10 (10.0%)</b>	21 (4.8%)	11 (0.0%)	10 (0.0%)	59 (1.7%)	128 (1.6%)	72 (4.2%)	<b>98 (11.2%)</b>
Liberecký kraj	3 (0.0%)	1 (0.0%)	3 (0.0%)	2 (0.0%)	2 (0.0%)	30 (0.0%)	58 (3.4%)	33 (3.0%)	<b>50 (24.0%)</b>
Královéhradecký kraj	<b>14 (14.3%)</b>	6 (0.0%)	18 (0.0%)	5 (0.0%)	10 (0.0%)	32 (0.0%)	109 (3.7%)	<b>78 (7.7%)</b>	<b>203 (7.4%)</b>
Pardubický kraj	5 (0.0%)	4 (0.0%)	3 (0.0%)	3 (0.0%)	8 (0.0%)	57 (1.8%)	<b>116 (5.2%)</b>	85 (2.4%)	<b>138 (5.8%)</b>
Kraj Vysočina	<b>4 (25.0%)</b>	1 (0.0%)	2 (0.0%)	4 (0.0%)	8 (0.0%)	41 (4.9%)	<b>69 (7.2%)</b>	<b>54 (7.4%)</b>	<b>67 (14.9%)</b>
Jihomoravský kraj	<b>7 (14.3%)</b>	10 (0.0%)	24 (4.2%)	2 (0.0%)	14 (0.0%)	<b>111 (7.2%)</b>	<b>302 (9.6%)</b>	<b>150 (17.3%)</b>	<b>264 (19.3%)</b>
Olomoucký kraj	5 (0.0%)	6 (0.0%)	3 (0.0%)	7 (0.0%)	8 (0.0%)	60 (5.0%)	<b>114 (11.4%)</b>	<b>85 (11.8%)</b>	<b>122 (14.8%)</b>
Zlínský kraj	<b>11 (18.2%)</b>	16 (0.0%)	24 (0.0%)	13 (0.0%)	<b>11 (9.1%)</b>	41 (2.4%)	<b>132 (7.6%)</b>	<b>82 (9.8%)</b>	<b>128 (16.4%)</b>
Moravskoslezský kraj	4 (0.0%)	7 (0.0%)	9 (0.0%)	7 (0.0%)	11 (0.0%)	112 (4.5%)	<b>284 (6.3%)</b>	<b>194 (7.7%)</b>	<b>218 (17.4%)</b>
ČR	<b>132 (6.1%)</b>	99 (1.0%)	158 (1.3%)	85 (1.2%)	125 (2.4%)	897 (4.8%)	<b>2262 (5.9%)</b>	<b>1302 (8.5%)</b>	<b>1978 (14.5%)</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	12 (0.0%)	4 (0.0%)	3 (0.0%)	3 (0.0%)	<b>9 (22.2%)</b>	<b>92 (6.5%)</b>	237 (4.2%)	<b>91 (8.8%)</b>	<b>155 (17.4%)</b>
Středočeský kraj	5 (0.0%)	3 (0.0%)	3 (0.0%)	1 (0.0%)	3 (0.0%)	<b>66 (7.6%)</b>	<b>184 (7.1%)</b>	<b>94 (11.7%)</b>	<b>173 (16.8%)</b>
Jihočeský kraj	11 (0.0%)	3 (0.0%)	3 (0.0%)	2 (0.0%)	2 (0.0%)	<b>30 (13.3%)</b>	<b>84 (7.1%)</b>	70 (4.3%)	<b>139 (15.8%)</b>
Plzeňský kraj	16 (0.0%)	5 (0.0%)	6 (0.0%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)	38 (2.6%)	<b>130 (6.2%)</b>	66 (3.0%)	<b>118 (13.6%)</b>
Karlovarský kraj	2 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	<b>14 (7.1%)</b>	28 (3.6%)	21 (4.8%)	31 (0.0%)
Ústecký kraj	<b>21 (9.5%)</b>	<b>8 (12.5%)</b>	5 (0.0%)	3 (0.0%)	1 (0.0%)	41 (2.4%)	81 (1.2%)	<b>50 (6.0%)</b>	<b>88 (12.5%)</b>
Liberecký kraj	3 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	21 (0.0%)	45 (4.4%)	25 (0.0%)	<b>43 (25.6%)</b>
Královéhradecký kraj	<b>12 (16.7%)</b>	4 (0.0%)	6 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	23 (0.0%)	76 (2.6%)	<b>51 (5.9%)</b>	<b>192 (7.3%)</b>
Pardubický kraj	3 (0.0%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	6 (0.0%)	40 (2.5%)	81 (4.9%)	77 (2.6%)	<b>127 (5.5%)</b>
Kraj Vysočina	<b>4 (25.0%)</b>	1 (0.0%)	2 (0.0%)	1 (0.0%)	3 (0.0%)	<b>23 (8.7%)</b>	<b>46 (8.7%)</b>	<b>42 (7.1%)</b>	<b>57 (15.8%)</b>
Jihomoravský kraj	<b>6 (16.7%)</b>	7 (0.0%)	11 (0.0%)	0 (0.0%)	4 (0.0%)	<b>90 (7.8%)</b>	<b>246 (8.5%)</b>	<b>121 (19.0%)</b>	<b>249 (18.9%)</b>
Olomoucký kraj	5 (0.0%)	3 (0.0%)	1 (0.0%)	4 (0.0%)	6 (0.0%)	<b>38 (7.9%)</b>	<b>85 (12.9%)</b>	<b>67 (10.4%)</b>	<b>116 (15.5%)</b>
Zlínský kraj	<b>11 (18.2%)</b>	10 (0.0%)	10 (0.0%)	4 (0.0%)	2 (0.0%)	21 (4.8%)	<b>82 (7.3%)</b>	<b>48 (10.4%)</b>	<b>105 (18.1%)</b>
Moravskoslezský kraj	3 (0.0%)	2 (0.0%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)	3 (0.0%)	81 (2.5%)	<b>194 (7.2%)</b>	<b>134 (8.2%)</b>	<b>185 (16.8%)</b>
ČR	<b>114 (7.0%)</b>	51 (2.0%)	53 (0.0%)	22 (0.0%)	41 (4.9%)	<b>623 (5.5%)</b>	<b>1612 (6.4%)</b>	<b>961 (8.5%)</b>	<b>1783 (14.6%)</b>

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	1 (0.0%)	10 (0.0%)	7 (0.0%)	7 (0.0%)	14 (0.0%)	60 (3.3%)	114 (4.4%)	<b>49 (8.2%)</b>	<b>20 (15.0%)</b>
Středočeský kraj	1 (0.0%)	2 (0.0%)	13 (0.0%)	4 (0.0%)	8 (0.0%)	<b>24 (8.3%)</b>	83 (0.0%)	<b>42 (9.5%)</b>	26 (3.8%)
Jihočeský kraj	2 (0.0%)	7 (0.0%)	9 (0.0%)	6 (0.0%)	4 (0.0%)	<b>12 (8.3%)</b>	31 (0.0%)	<b>14 (14.3%)</b>	<b>12 (25.0%)</b>
Plzeňský kraj	1 (0.0%)	3 (0.0%)	7 (0.0%)	<b>5 (20.0%)</b>	1 (0.0%)	9 (0.0%)	25 (0.0%)	<b>14 (7.1%)</b>	<b>5 (40.0%)</b>
Karlovarský kraj	0 (0.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)	4 (0.0%)	<b>16 (6.3%)</b>	3 (0.0%)	5 (0.0%)
Ústecký kraj	7 (0.0%)	2 (0.0%)	<b>16 (6.3%)</b>	8 (0.0%)	9 (0.0%)	18 (0.0%)	47 (2.1%)	22 (0.0%)	10 (0.0%)
Liberecký kraj	0 (0.0%)	1 (0.0%)	2 (0.0%)	1 (0.0%)	2 (0.0%)	9 (0.0%)	13 (0.0%)	<b>8 (12.5%)</b>	<b>7 (14.3%)</b>
Královéhradecký kraj	2 (0.0%)	2 (0.0%)	12 (0.0%)	5 (0.0%)	9 (0.0%)	9 (0.0%)	<b>33 (6.1%)</b>	<b>27 (11.1%)</b>	<b>11 (9.1%)</b>
Pardubický kraj	2 (0.0%)	3 (0.0%)	2 (0.0%)	3 (0.0%)	2 (0.0%)	17 (0.0%)	<b>35 (5.7%)</b>	8 (0.0%)	<b>11 (9.1%)</b>
Kraj Vysočina	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.0%)	5 (0.0%)	18 (0.0%)	23 (4.3%)	<b>12 (8.3%)</b>	<b>10 (10.0%)</b>
Jihomoravský kraj	1 (0.0%)	3 (0.0%)	<b>13 (7.7%)</b>	2 (0.0%)	10 (0.0%)	21 (4.8%)	<b>56 (14.3%)</b>	<b>29 (10.3%)</b>	<b>15 (26.7%)</b>
Olomoucký kraj	0 (0.0%)	3 (0.0%)	2 (0.0%)	3 (0.0%)	2 (0.0%)	22 (0.0%)	<b>29 (6.9%)</b>	<b>18 (16.7%)</b>	6 (0.0%)
Zlínský kraj	0 (0.0%)	6 (0.0%)	14 (0.0%)	9 (0.0%)	<b>9 (11.1%)</b>	20 (0.0%)	<b>50 (8.0%)</b>	<b>34 (8.8%)</b>	<b>23 (8.7%)</b>
Moravskoslezský kraj	1 (0.0%)	5 (0.0%)	8 (0.0%)	6 (0.0%)	8 (0.0%)	<b>31 (9.7%)</b>	90 (4.4%)	<b>60 (6.7%)</b>	<b>33 (21.2%)</b>
ČR	18 (0.0%)	48 (0.0%)	105 (1.9%)	63 (1.6%)	84 (1.2%)	274 (3.3%)	650 (4.6%)	<b>341 (8.5%)</b>	<b>195 (13.3%)</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>
Rokycany - 9 (18.2)	Vsetín - 63 (44.0)	Česká Lípa - 4.0	Kladno - 66.7 %	Strakonice - 14.1; R:1.11
Písek - 12 (16.8)	Znojmo - 44 (38.5)	Ústí nad Labem - 1.2	Praha-západ - 50.0 %	
Znojmo - 18 (15.7)	Rokycany - 17 (34.4)	Náchod - 1.1	Vsetín - 50.0 %	
Strakonice - 10 (14.1)	Blansko - 37 (33.9)	Strakonice - 1.1	Strakonice - 33.3 %	
Vsetín - 20 (14.0)	Hodonín - 49 (31.8)	Klatovy - 1.0	Náchod - 20.0 %	
Blansko - 14 (12.8)	Brno-město - 116 (30.4)	Cheb - 1.0	Ostrava-město - 16.7 %	
Kladno - 19 (11.4)	Brno-venkov - 68 (30.3)	Mělník - 1.0	Praha - 4.3 %	
Hodonín - 17 (11.0)	Havlíčkův Brod - 28 (29.5)	Příbram - 1.0	Znojmo - 0.0 %	
Vyškov - 10 (10.8)	Opava - 51 (28.9)	Jablonec nad Nisou - 1.0	Česká Lípa - 0.0 %	
Brno-město - 39 (10.2)	Písek - 20 (27.9)	Semily - 1.0	Hradec Králové - 0.0 %	
Jičín - 8 (10.0)	Svitavy - 28 (26.8)	Jičín - 1.0	Uherské Hradiště - %	
Opava - 17 (9.6)	Kladno - 41 (24.6)	Jeseník - 1.0		
Havlíčkův Brod - 9 (9.5)	Tachov - 13 (23.9)	Prostějov - 1.0		
Kolín - 9 (8.8)	Třebíč - 26 (23.5)	Písek - 0.9		
Přerov - 11 (8.5)	Břeclav - 27 (23.2)	Vyškov - 0.9		
Brno-venkov - 19 (8.5)	Jičín - 18 (22.5)	Rokycany - 0.9		
Náchod - 9 (8.2)	Karviná - 54 (21.9)	Ostrava-město - 0.9		
Svitavy - 8 (7.7)	Plzeň-sever - 17 (21.3)	Zlín - 0.9		
Prostějov - 8 (7.4)	Strakonice - 15 (21.2)	Kolín - 0.8		
Karviná - 18 (7.3)	Šumperk - 25 (20.8)	Praha-východ - 0.8		
Zlín - 14 (7.3)	Vyškov - 19 (20.6)	Český Krumlov - 0.8		
Olomouc - 17 (7.2)	Frýdek-Místek - 44 (20.5)	Beroun - 0.8		
Rakovník - 4 (7.2)	Prostějov - 22 (20.2)	Plzeň-město - 0.8		
Praha-východ - 13 (7.0)	Přerov - 26 (20.1)	Karlovy Vary - 0.8		
Břeclav - 8 (6.9)	Rakovník - 11 (19.8)	Znojmo - 0.8		
Nový Jičín - 10 (6.6)	Pelhřimov - 14 (19.4)	Kladno - 0.7		
Praha - 87 (6.6)	Zlín - 37 (19.3)	Liberec - 0.7		
Frýdek-Místek - 14 (6.5)	Olomouc - 44 (18.7)	Rakovník - 0.7		
Český Krumlov - 4 (6.5)	Děčín - 24 (18.5)	České Budějovice - 0.6		
Třebíč - 7 (6.3)	Praha - 236 (17.8)	Přerov - 0.6		

## DENNÍ ZMĚNY V REGIONECH VČETNĚ REINFEKCÍ

### Celkem v České republice

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
13 ( 3 reinfekcí) z toho věk 65+: 7 (53.8 %) z toho věk 75+: 2 (15.4 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	175 z toho PCR: 85 (48.6 %) z toho Ag: 90 (51.4 %)	2 290 z toho hospitalizovaní: 70 (3.1 %) z toho na lůžkách JIP: 8 (0.3 %)

### Hlavní město Praha

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 %)	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: 30 (93.8 %) z toho Ag: 2 (6.3 %)	343 z toho hospitalizovaní: 11 (3.2 %) 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
3 ( 2 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (33.3 %) 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)	17 z toho PCR: 9 (52.9 %) z toho Ag: 8 (47.1 %)	283 z toho hospitalizovaní: 9 (3.2 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.4 %)

### Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1 ( 0 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	10 z toho PCR: 7 (70.0 %) z toho Ag: 3 (30.0 %)	106 z toho hospitalizovaní: 3 (2.8 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.9 %)

### Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
0 ( 0 reinfekcí) z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	11 z toho PCR: 7 (63.6 %) z toho Ag: 4 (36.4 %)	88 z toho hospitalizovaní: 5 (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
0 ( 0 reinfekcí) z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	4 z toho PCR: 1 (25.0 %) z toho Ag: 3 (75.0 %)	32 z toho hospitalizovaní: 1 (3.1 %) 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) z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	7 z toho PCR: 0 (0.0 %) z toho Ag: 7 (100.0 %)	142 z toho hospitalizovaní: 1 (0.7 %) 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) 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)	3 z toho PCR: 0 (0.0 %) z toho Ag: 3 (100.0 %)	81 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
2 ( 1 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (50.0 %) 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)	13 z toho PCR: 4 (30.8 %) z toho Ag: 9 (69.2 %)	96 z toho hospitalizovaní: 2 (2.1 %) 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
0 ( 0 reinfekcí) z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	11 z toho PCR: 5 (45.5 %) z toho Ag: 6 (54.5 %)	72 z toho hospitalizovaní: 0 (0.0 %) 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) z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	4 z toho PCR: 2 (50.0 %) z toho Ag: 2 (50.0 %)	190 z toho hospitalizovaní: 4 (2.1 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.5 %)

**Jihomoravský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1 ( 0 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	15 z toho PCR: 6 (40.0 %) z toho Ag: 9 (60.0 %)	336 z toho hospitalizovaní: 17 (5.1 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.6 %)

**Olomoucký kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
0 ( 0 reinfekcí) z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	11 z toho PCR: 5 (45.5 %) z toho Ag: 6 (54.5 %)	111 z toho hospitalizovaní: 0 (0.0 %) 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
2 ( 0 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	12 z toho PCR: 0 (0.0 %) z toho Ag: 12 (100.0 %)	154 z toho hospitalizovaní: 1 (0.6 %) 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
1 ( 0 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (100.0 %) 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)	25 z toho PCR: 9 (36.0 %) z toho Ag: 16 (64.0 %)	256 z toho hospitalizovaní: 16 (6.3 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (1.2 %)