

# DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 26. 01. 2024 na den 27. 01. 2024

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 28. 01. 2024 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 SHRNTÍ DENNÍ ZMĚNY RIZIKOVÉHO VÝVOJE VČETNĚ REINFEKČÍ

Celkový počet nově pozitivních osob s primoinfekcí: 16 a k tomu 7 reinfekcí. Dohromady tedy 23 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 14

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: 9 (39.1 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR\*: 0.85

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR\*: 0.82

\*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):

Brno-město (3), Praha (3), Opava (2), Brno-venkov (2), Jičín (2), Zlín (1), Pardubice (1), Břeclav (1), Plzeň-sever (1), Šumperk (1), Plzeň-jih (1), Karviná (1), Olomouc (1), Znojmo (1), Hodonín (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 % *
Olomoucký kraj	2 (0.3)	17.9	1.22	35.1	250.0 / 15.7	7.5 % / 3.9 %
Královéhradecký kraj	2 (0.4)	15.3	1.04	32.0	266.3 / 12.9	6.5 % / 2.6 %
Pardubický kraj	1 (0.2)	14.9	0.73	37.1	237.9 / 8.6	7.2 % / 3.8 %
Zlínský kraj	1 (0.2)	14.3	0.81	30.3	230.6 / 18.4	7.1 % / 3.7 %
Plzeňský kraj	2 (0.3)	13.4	0.89	30.5	231.3 / 11.7	6.6 % / 2.0 %
Jihomoravský kraj	8 (0.7)	13.0	0.84	29.9	241.8 / 12.1	5.5 % / 3.9 %
Kraj Vysočina	0 (0.0)	13.0	0.94	28.1	215.4 / 32.4	6.0 % / 2.9 %
Jihočeský kraj	0 (0.0)	11.3	0.92	25.6	234.5 / 11.2	4.6 % / 1.7 %
Hlavní město Praha	3 (0.2)	10.3	0.75	26.7	197.7 / 11.0	4.7 % / 3.3 %
Moravskoslezský kraj	3 (0.3)	9.6	0.80	23.7	213.7 / 23.0	4.4 % / 3.6 %
Středočeský kraj	1 (0.1)	8.9	0.95	19.6	202.4 / 13.9	4.9 % / 2.4 %
Karlovarský kraj	0 (0.0)	7.5	0.81	19.1	133.3 / 3.4	4.7 % / 5.4 %
Ústecký kraj	0 (0.0)	6.5	0.69	18.7	188.5 / 6.1	4.1 % / 2.0 %
Liberecký kraj	0 (0.0)	6.3	0.55	19.7	171.3 / 5.0	3.3 % / 4.3 %
ČR	23 (0.2)	11.3	0.85	26.4	217.5 / 13.8	5.4 % / 3.2 %

\*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):

Brno-město (3), Praha (3), Opava (2), Brno-venkov (2), Jičín (2), Zlín (1), Pardubice (1), Břeclav (1), Plzeň-sever (1), Šumperk (1), Plzeň-jih (1), Karviná (1), Olomouc (1), Znojmo (1), Hodonín (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 % *
Olomoucký kraj	1 (0.2)	10.8	1.21	21.3	250.0 / 15.7	4.6 % / 2.7 %
Plzeňský kraj	2 (0.3)	9.5	1.06	19.3	231.3 / 11.7	4.7 % / 1.2 %
Pardubický kraj	0 (0.0)	8.0	0.89	18.6	237.9 / 8.6	4.2 % / 1.1 %
Jihomoravský kraj	6 (0.5)	7.5	0.82	17.7	241.8 / 12.1	3.4 % / 1.8 %
Královéhradecký kraj	1 (0.2)	7.3	0.89	18.0	266.3 / 12.9	3.2 % / 0.8 %
Zlínský kraj	0 (0.0)	6.9	0.80	15.5	230.6 / 18.4	4.0 % / 1.0 %
Kraj Vysočina	0 (0.0)	6.3	0.91	14.5	215.4 / 32.4	2.7 % / 1.3 %
Hlavní město Praha	3 (0.2)	5.9	0.69	16.5	197.7 / 11.0	2.6 % / 1.7 %
Jihočeský kraj	0 (0.0)	5.6	0.84	13.8	234.5 / 11.2	2.3 % / 0.3 %
Moravskoslezský kraj	2 (0.2)	5.4	0.79	13.5	213.7 / 23.0	2.7 % / 1.2 %
Středočeský kraj	1 (0.1)	5.3	0.89	12.1	202.4 / 13.9	2.8 % / 1.5 %
Karlovarský kraj	0 (0.0)	4.4	0.72	11.9	133.3 / 3.4	3.0 % / 2.2 %
Ústecký kraj	0 (0.0)	3.3	0.63	10.5	188.5 / 6.1	2.0 % / 1.2 %
Liberecký kraj	0 (0.0)	1.8	0.26	10.2	171.3 / 5.0	1.2 % / 0.5 %
ČR	16 (0.1)	6.3	0.83	15.2	217.5 / 13.8	3.1 % / 1.3 %

*\*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 nálezů za uplynulý den (včetně reinfekcí)	z toho reinfekcí (a %)	Celkový počet nálezů za uplynulých 7 dní (včetně reinfekcí)	z toho reinfekcí (a %)
12-15 let	1	1 (100.0 %)	9	2 (22.2 %)
50-64 let	1	0 (0.0 %)	321	167 (52.0 %)
65+ let	21	6 (28.6 %)	455	162 (35.6 %)
ČR	23	7 (30.4 %)	1,211	540 (44.6 %)

EPIDEMIOLOGICKÁ ZÁTĚŽ DLE VĚKOVÝCH KATEGORIÍ OBYVATEL: 7denní počty nových případů na 100tis. obyv. včetně reinfekcí dané věkové třídy (týdenní změna v %)									
Název kraje	0 – 2 roky	3 – 5 let	6 – 11 let	12 – 15 let	16 – 19 let	20 – 29 let	30 – 49 let	50 – 64let	65+
Hlavní město Praha	6.8 (-40%)	6.8 (51%)	3.5 (-41%)	2.0 (0%)	2.4 (0%)	3.7 (-50%)	7.2 (-20%)	10.7 (-50%)	24.1 (-42%)
Středočeský kraj	4.3 (-34%)	0.0 (0%)	2.0 (100%)	1.5 ()	1.9 (0%)	9.6 (85%)	6.4 (-28%)	16.5 (20%)	14.2 (-39%)
Jihočeský kraj	15.0 (-25%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	12.1 (-20%)	9.6 (-10%)	12.2 (-12%)	19.4 (-28%)
Plzeňský kraj	11.0 ()	5.5 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	8.3 (-17%)	11.1 (-9%)	18.1 (-28%)	<b>25.5 (-30%)</b>
Karlovarský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	13.3 ()	7.0 (-33%)	12.0 (-22%)	8.2 (-62%)
Ústecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.7 ()	6.2 (0%)	5.8 (0%)	7.0 (-23%)	9.1 (-44%)	8.6 (-68%)
Liberecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	6.5 (-67%)	6.1 (-38%)	11.3 (-31%)	8.8 (-64%)
Královéhradecký kraj	12.0 ()	0.0 (0%)	2.9 (0%)	0.0 (0%)	9.9 (102%)	7.0 (-33%)	9.5 (-44%)	<b>26.2 (93%)</b>	<b>27.2 (-18%)</b>
Pardubický kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.5 ()	5.2 (0%)	5.4 (-50%)	14.9 (-46%)	23.8 (-18%)	<b>25.1 (-23%)</b>
Kraj Vysočina	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.6 ()	0.0 (0%)	1.8 (-84%)	10.3 (-25%)	22.3 (-4%)	<b>25.5 (8%)</b>
Jihomoravský kraj	7.5 (0%)	0.0 (0%)	3.9 (-58%)	0.0 (0%)	9.6 (0%)	13.2 (0%)	10.9 (-13%)	12.8 (-35%)	<b>25.2 (-26%)</b>
Olomoucký kraj	15.4 (-25%)	0.0 (0%)	2.5 (-75%)	7.4 ()	0.0 (0%)	6.2 (0%)	10.3 (-29%)	<b>29.2 (25%)</b>	<b>36.9 (19%)</b>
Zlínský kraj	17.0 (-25%)	22.6 (100%)	5.8 (0%)	8.2 (100%)	0.0 (0%)	6.7 (-50%)	14.2 (41%)	21.1 (0%)	16.3 (-39%)
Moravskoslezský kraj	2.8 (-66%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.5 (0%)	4.0 (-66%)	7.2 (-50%)	13.5 (-9%)	20.2 (-18%)
ČR	6.5 (-38%)	2.3 (-28%)	1.7 (-51%)	2.0 (33%)	3.4 (-28%)	7.3 (-26%)	9.0 (-26%)	16.2 (-13%)	20.8 (-30%)

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	68 (0.0%)	75 (2.7%)	89 (3.4%)	46 (2.2%)	38 (2.6%)	249 (2.0%)	977 (3.3%)	604 (3.6%)	<b>492 (10.0%)</b>
Středočeský kraj	45 (4.4%)	60 (0.0%)	85 (2.4%)	36 (2.8%)	31 (3.2%)	295 (4.4%)	1047 (2.6%)	<b>775 (5.3%)</b>	<b>454 (7.3%)</b>
Jihočeský kraj	<b>46 (6.5%)</b>	39 (0.0%)	75 (0.0%)	28 (0.0%)	32 (0.0%)	<b>130 (6.2%)</b>	421 (3.1%)	396 (3.8%)	<b>342 (6.4%)</b>
Plzeňský kraj	<b>23 (8.7%)</b>	<b>16 (6.3%)</b>	21 (0.0%)	9 (0.0%)	14 (0.0%)	136 (3.7%)	480 (4.2%)	403 (5.0%)	<b>264 (11.7%)</b>
Karlovarský kraj	10 (0.0%)	5 (0.0%)	14 (0.0%)	4 (0.0%)	3 (0.0%)	<b>50 (6.0%)</b>	124 (4.8%)	<b>107 (6.5%)</b>	74 (4.1%)
Ústecký kraj	47 (0.0%)	49 (0.0%)	82 (0.0%)	21 (4.8%)	<b>32 (6.3%)</b>	155 (3.2%)	498 (3.4%)	359 (3.9%)	297 (4.7%)
Liberecký kraj	8 (0.0%)	9 (0.0%)	17 (0.0%)	6 (0.0%)	16 (0.0%)	79 (3.8%)	290 (2.8%)	217 (4.1%)	<b>116 (6.0%)</b>
Královéhradecký kraj	<b>34 (5.9%)</b>	41 (0.0%)	93 (1.1%)	26 (0.0%)	34 (2.9%)	118 (3.4%)	430 (3.5%)	<b>303 (8.9%)</b>	<b>388 (8.0%)</b>
Pardubický kraj	12 (0.0%)	30 (0.0%)	33 (0.0%)	<b>17 (5.9%)</b>	27 (3.7%)	133 (2.3%)	<b>435 (5.3%)</b>	<b>312 (7.4%)</b>	<b>244 (10.7%)</b>
Kraj Vysočina	13 (0.0%)	17 (0.0%)	40 (0.0%)	<b>14 (7.1%)</b>	24 (0.0%)	109 (0.9%)	329 (4.3%)	<b>297 (7.1%)</b>	<b>253 (7.5%)</b>
Jihomoravský kraj	<b>50 (6.0%)</b>	76 (0.0%)	109 (2.8%)	54 (0.0%)	<b>66 (6.1%)</b>	<b>267 (6.0%)</b>	1065 (3.6%)	638 (4.2%)	<b>565 (10.1%)</b>
Olomoucký kraj	<b>37 (8.1%)</b>	34 (0.0%)	70 (1.4%)	<b>27 (7.4%)</b>	39 (0.0%)	174 (2.3%)	528 (3.4%)	<b>385 (8.8%)</b>	<b>282 (15.6%)</b>
Zlínský kraj	<b>24 (8.3%)</b>	<b>66 (6.1%)</b>	102 (2.0%)	<b>35 (5.7%)</b>	37 (0.0%)	114 (3.5%)	<b>401 (6.0%)</b>	<b>366 (6.3%)</b>	<b>193 (8.8%)</b>
Moravskoslezský kraj	28 (3.6%)	52 (0.0%)	85 (0.0%)	39 (0.0%)	48 (4.2%)	249 (2.0%)	843 (3.0%)	683 (4.5%)	<b>522 (8.0%)</b>
ČR	446 (4.0%)	570 (1.2%)	916 (1.3%)	362 (2.5%)	442 (2.7%)	2271 (3.5%)	7899 (3.5%)	<b>5865 (5.4%)</b>	<b>4499 (8.8%)</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	55 (0.0%)	<b>39 (5.1%)</b>	<b>30 (6.7%)</b>	9 (0.0%)	<b>8 (12.5%)</b>	168 (2.4%)	730 (3.3%)	447 (3.1%)	<b>432 (10.2%)</b>
Středočeský kraj	<b>37 (5.4%)</b>	48 (0.0%)	37 (2.7%)	5 (0.0%)	<b>8 (12.5%)</b>	<b>194 (5.2%)</b>	741 (3.1%)	<b>597 (6.2%)</b>	<b>420 (6.7%)</b>
Jihočeský kraj	<b>44 (6.8%)</b>	32 (0.0%)	39 (0.0%)	7 (0.0%)	9 (0.0%)	<b>97 (7.2%)</b>	330 (3.6%)	333 (3.9%)	<b>328 (6.4%)</b>
Plzeňský kraj	<b>22 (9.1%)</b>	<b>11 (9.1%)</b>	9 (0.0%)	0 (0.0%)	7 (0.0%)	<b>94 (5.3%)</b>	386 (4.7%)	<b>341 (5.3%)</b>	<b>245 (12.2%)</b>
Karlovarský kraj	9 (0.0%)	2 (0.0%)	6 (0.0%)	4 (0.0%)	0 (0.0%)	40 (5.0%)	96 (4.2%)	<b>78 (6.4%)</b>	63 (4.8%)
Ústecký kraj	40 (0.0%)	30 (0.0%)	39 (0.0%)	8 (0.0%)	<b>15 (6.7%)</b>	89 (4.5%)	311 (4.8%)	254 (4.3%)	259 (4.6%)
Liberecký kraj	8 (0.0%)	8 (0.0%)	11 (0.0%)	2 (0.0%)	3 (0.0%)	48 (4.2%)	219 (2.3%)	167 (3.6%)	<b>104 (5.8%)</b>
Královéhradecký kraj	<b>28 (7.1%)</b>	29 (0.0%)	42 (2.4%)	10 (0.0%)	11 (0.0%)	76 (3.9%)	302 (4.0%)	<b>239 (9.6%)</b>	<b>347 (8.6%)</b>
Pardubický kraj	11 (0.0%)	24 (0.0%)	11 (0.0%)	<b>5 (20.0%)</b>	8 (0.0%)	89 (2.2%)	<b>297 (6.7%)</b>	<b>215 (7.4%)</b>	<b>219 (11.0%)</b>
Kraj Vysočina	13 (0.0%)	14 (0.0%)	16 (0.0%)	<b>6 (16.7%)</b>	5 (0.0%)	66 (1.5%)	<b>231 (5.2%)</b>	<b>223 (7.2%)</b>	<b>212 (8.0%)</b>
Jihomoravský kraj	<b>48 (6.3%)</b>	69 (0.0%)	64 (3.1%)	20 (0.0%)	<b>30 (6.7%)</b>	<b>175 (6.3%)</b>	839 (3.6%)	513 (4.3%)	<b>517 (10.4%)</b>
Olomoucký kraj	<b>33 (9.1%)</b>	28 (0.0%)	29 (0.0%)	<b>10 (10.0%)</b>	17 (0.0%)	118 (3.4%)	423 (3.3%)	<b>318 (9.1%)</b>	<b>268 (15.7%)</b>
Zlínský kraj	<b>24 (8.3%)</b>	53 (3.8%)	35 (0.0%)	<b>8 (12.5%)</b>	6 (0.0%)	63 (4.8%)	<b>230 (7.8%)</b>	<b>246 (7.3%)</b>	<b>165 (9.1%)</b>
Moravskoslezský kraj	25 (4.0%)	42 (0.0%)	33 (0.0%)	15 (0.0%)	<b>16 (6.3%)</b>	161 (1.9%)	603 (3.6%)	488 (4.3%)	<b>438 (7.3%)</b>
ČR	398 (4.5%)	429 (1.2%)	402 (1.5%)	109 (3.7%)	143 (4.2%)	1490 (4.1%)	5768 (4.0%)	<b>4474 (5.6%)</b>	<b>4027 (8.9%)</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	13 (0.0%)	36 (0.0%)	59 (1.7%)	37 (2.7%)	30 (0.0%)	81 (1.2%)	247 (3.2%)	<b>157 (5.1%)</b>	<b>60 (8.3%)</b>
Středočeský kraj	8 (0.0%)	12 (0.0%)	48 (2.1%)	31 (3.2%)	23 (0.0%)	101 (3.0%)	306 (1.3%)	178 (2.2%)	<b>34 (14.7%)</b>
Jihočeský kraj	2 (0.0%)	7 (0.0%)	36 (0.0%)	21 (0.0%)	23 (0.0%)	33 (3.0%)	91 (1.1%)	63 (3.2%)	<b>14 (7.1%)</b>
Plzeňský kraj	1 (0.0%)	5 (0.0%)	12 (0.0%)	9 (0.0%)	7 (0.0%)	42 (0.0%)	94 (2.1%)	62 (3.2%)	<b>19 (5.3%)</b>
Karlovarský kraj	1 (0.0%)	3 (0.0%)	8 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.0%)	<b>10 (10.0%)</b>	<b>28 (7.1%)</b>	<b>29 (6.9%)</b>	11 (0.0%)
Ústecký kraj	7 (0.0%)	19 (0.0%)	43 (0.0%)	<b>13 (7.7%)</b>	<b>17 (5.9%)</b>	66 (1.5%)	187 (1.1%)	105 (2.9%)	<b>38 (5.3%)</b>
Liberecký kraj	0 (0.0%)	1 (0.0%)	6 (0.0%)	4 (0.0%)	13 (0.0%)	31 (3.2%)	71 (4.2%)	<b>50 (6.0%)</b>	<b>12 (8.3%)</b>
Královéhradecký kraj	6 (0.0%)	12 (0.0%)	51 (0.0%)	16 (0.0%)	23 (4.3%)	42 (2.4%)	128 (2.3%)	<b>64 (6.3%)</b>	41 (2.4%)
Pardubický kraj	1 (0.0%)	6 (0.0%)	22 (0.0%)	12 (0.0%)	<b>19 (5.3%)</b>	44 (2.3%)	138 (2.2%)	<b>97 (7.2%)</b>	<b>25 (8.0%)</b>
Kraj Vysočina	0 (0.0%)	3 (0.0%)	24 (0.0%)	8 (0.0%)	19 (0.0%)	43 (0.0%)	98 (2.0%)	<b>74 (6.8%)</b>	41 (4.9%)
Jihomoravský kraj	2 (0.0%)	7 (0.0%)	45 (2.2%)	34 (0.0%)	<b>36 (5.6%)</b>	<b>92 (5.4%)</b>	226 (3.5%)	125 (4.0%)	<b>48 (6.3%)</b>
Olomoucký kraj	4 (0.0%)	6 (0.0%)	41 (2.4%)	<b>17 (5.9%)</b>	22 (0.0%)	56 (0.0%)	105 (3.8%)	<b>67 (7.5%)</b>	<b>14 (14.3%)</b>
Zlínský kraj	0 (0.0%)	<b>13 (15.4%)</b>	67 (3.0%)	27 (3.7%)	31 (0.0%)	51 (2.0%)	171 (3.5%)	120 (4.2%)	<b>28 (7.1%)</b>
Moravskoslezský kraj	3 (0.0%)	10 (0.0%)	52 (0.0%)	24 (0.0%)	32 (3.1%)	88 (2.3%)	240 (1.3%)	<b>195 (5.1%)</b>	<b>84 (11.9%)</b>
ČR	48 (0.0%)	141 (1.4%)	514 (1.2%)	253 (2.0%)	299 (2.0%)	781 (2.3%)	2131 (2.4%)	1391 (4.7%)	<b>472 (7.8%)</b>

**INDIKÁTORY RIZIKOVÉHO VÝVOJE V OKRESECH**

Okresy řazené dle hodnoty 7denního počtu nových případů (na 100tis. obyvatel) – 30 nejvyšších hodnot	Okresy řazené dle hodnoty 14denního počtu nových případů (na 100tis. obyvatel) – 30 nejvyšších hodnot	Okresy řazené dle hodnoty reprodukčního čísla (7denní časové okno) – 30 nejvyšších hodnot	Okresy řazené dle relativní pozitivitou indikovaných testů Dg/klin a Epi indikace – 30 nejvyšších položek	Okresy s hodnotou 7denního počtu nových případů > 12,5/100tis. a zároveň s reprodukčním číslem > 0,94
Jičín - 26 (32.5)	Jičín - 53 (66.2)	Cheb - 3.0	Plzeň-sever - 100.0 %	Jičín - 32.5; R:1.44
Havlíčkův Brod - 24 (25.3)	Ústí nad Orlicí - 78 (56.4)	Domažlice - 2.2	Plzeň-jih - 100.0 %	Havlíčkův Brod - 25.3; R:1.41
Bruntál - 22 (24.0)	Bruntál - 45 (49.1)	Kolín - 2.0	Příbram - 50.0 %	Tachov - 23.9; R:1.30
Tachov - 13 (23.9)	Havlíčkův Brod - 41 (43.2)	Louny - 2.0	Karviná - 50.0 %	Olomouc - 22.9; R:1.32
Olomouc - 54 (22.9)	Prachatice - 22 (43.2)	Písek - 1.8	Brno-venkov - 40.0 %	Přerov - 20.1; R:1.44
Ústí nad Orlicí - 28 (20.2)	Olomouc - 99 (42.0)	Plzeň-sever - 1.8	Šumperk - 25.0 %	Brno-město - 19.1; R:1.09
Přerov - 26 (20.1)	Rakovník - 22 (39.6)	Tábor - 1.7	Olomouc - 25.0 %	Vsetín - 18.8; R:0.96
Svitavy - 20 (19.2)	Svitavy - 41 (39.3)	Žďár nad Sázavou - 1.7	Jičín - 22.2 %	Tábor - 18.5; R:1.73
Brno-město - 73 (19.1)	Brno-město - 148 (38.8)	Náchod - 1.7	Brno-město - 21.4 %	Mělník - 18.3; R:1.43
Vsetín - 27 (18.8)	Tachov - 20 (36.8)	Jičín - 1.4	Znojmo - 20.0 %	Rakovník - 18.0; R:1.25
Tábor - 19 (18.5)	Plzeň-sever - 29 (36.3)	Přerov - 1.4	Opava - 16.7 %	Domažlice - 17.7; R:2.20
Mělník - 20 (18.3)	Plzeň-jih - 23 (36.2)	Mělník - 1.4	Břeclav - 14.3 %	Plzeň-sever - 17.5; R:1.75
Rakovník - 10 (18.0)	Domažlice - 22 (35.4)	Havlíčkův Brod - 1.4	Hodonín - 8.3 %	Šumperk - 17.4; R:1.24
Domažlice - 11 (17.7)	Kroměříž - 37 (35.1)	Praha-západ - 1.3	Pardubice - 6.3 %	Rokycany - 14.2; R:1.00
Prachatice - 9 (17.7)	Šumperk - 42 (34.9)	Olomouc - 1.3	Praha - 6.3 %	Náchod - 13.6; R:1.67
Plzeň-sever - 14 (17.5)	Uherské Hradiště - 49 (34.5)	Tachov - 1.3	Zlín - %	Zlín - 12.5; R:1.14
Šumperk - 21 (17.4)	Přerov - 44 (34.0)	Nový Jičín - 1.3		
Rokycany - 7 (14.2)	Klatovy - 28 (32.4)	Trutnov - 1.3		
Beroun - 13 (13.7)	Mělník - 35 (32.0)	Nymburk - 1.3		
Náchod - 15 (13.6)	Hradec Králové - 52 (31.7)	Rakovník - 1.3		
Kroměříž - 14 (13.3)	Vsetín - 45 (31.4)	Šumperk - 1.2		
Jihlava - 15 (13.2)	Prostějov - 34 (31.3)	Sokolov - 1.2		
Znojmo - 15 (13.1)	Tábor - 32 (31.2)	Zlín - 1.1		
Uherské Hradiště - 18 (12.7)	Znojmo - 35 (30.6)	Brno-město - 1.1		
Zlín - 24 (12.5)	Pelhřimov - 22 (30.4)	České Budějovice - 1.1		
Hradec Králové - 20 (12.2)	Brno-venkov - 67 (29.8)	Rokycany - 1.0		
Trutnov - 14 (11.9)	Jihlava - 33 (29.0)	Frýdek-Místek - 1.0		
Kolín - 12 (11.7)	Chrudim - 30 (28.7)	Vsetín - 1.0		
Brno-venkov - 26 (11.6)	Karlovy Vary - 32 (27.9)	Jihlava - 0.9		
Klatovy - 10 (11.6)	Blansko - 30 (27.5)	Bruntál - 0.9		

**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 ( 7 reinfekcí) z toho věk 65+: 21 (91.3 %) z toho věk 75+: 10 (43.5 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	347 z toho PCR: 155 (44.7 %) z toho Ag: 192 (55.3 %)	4 244 z toho hospitalizovaní: 89 (2.1 %) z toho na lůžkách JIP: 11 (0.3 %)

**Hlavní město Praha**

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+: 3 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (66.7 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	59 z toho PCR: 47 (79.7 %) z toho Ag: 12 (20.3 %)	490 z toho hospitalizovaní: 15 (3.1 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.2 %)

**Středočeský 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)	20 z toho PCR: 8 (40.0 %) z toho Ag: 12 (60.0 %)	467 z toho hospitalizovaní: 13 (2.8 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.4 %)

**Jihočeský 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)	32 z toho PCR: 22 (68.8 %) z toho Ag: 10 (31.3 %)	214 z toho hospitalizovaní: 4 (1.9 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.9 %)

**Plzeňský 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+: 1 (50.0 %) 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)	15 z toho PCR: 2 (13.3 %) z toho Ag: 13 (86.7 %)	195 z toho hospitalizovaní: 6 (3.1 %) 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)	5 z toho PCR: 1 (20.0 %) z toho Ag: 4 (80.0 %)	115 z toho hospitalizovaní: 4 (3.5 %) 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
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)	19 z toho PCR: 14 (73.7 %) z toho Ag: 5 (26.3 %)	237 z toho hospitalizovaní: 3 (1.3 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.8 %)

**Liberecký 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)	1 z toho PCR: 0 (0.0 %) z toho Ag: 1 (100.0 %)	128 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+: 2 (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)	22 z toho PCR: 8 (36.4 %) z toho Ag: 14 (63.6 %)	297 z toho hospitalizovaní: 3 (1.0 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.3 %)

**Pardubický 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+: 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)	27 z toho PCR: 12 (44.4 %) z toho Ag: 15 (55.6 %)	188 z toho hospitalizovaní: 2 (1.1 %) 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
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)	35 z toho PCR: 6 (17.1 %) z toho Ag: 29 (82.9 %)	188 z toho hospitalizovaní: 9 (4.8 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

**Jihomoravský 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+: 8 (100.0 %) 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)	54 z toho PCR: 14 (25.9 %) z toho Ag: 40 (74.1 %)	515 z toho hospitalizovaní: 13 (2.5 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.6 %)

**Olomoucký 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+: 1 (50.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	16 z toho PCR: 4 (25.0 %) z toho Ag: 12 (75.0 %)	310 z toho hospitalizovaní: 2 (0.6 %) 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) 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)	6 z toho PCR: 1 (16.7 %) z toho Ag: 5 (83.3 %)	355 z toho hospitalizovaní: 6 (1.7 %) 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
3 ( 1 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (66.7 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	36 z toho PCR: 16 (44.4 %) z toho Ag: 20 (55.6 %)	545 z toho hospitalizovaní: 9 (1.7 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)