

# DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 10. 02. 2024 na den 11. 02. 2024

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 12. 02. 2024 00:22)

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: 8 a k tomu 3 reinfekcí. Dohromady tedy 11 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 18

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 7 (-63.6 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR\*: 0.79

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):

Vsetín (2), Žďár nad Sázavou (1), Brno-venkov (1), Jindřichův Hradec (1), Karviná (1), Liberec (1), Louny (1), Nymburk (1), Pardubice (1), Ústí nad Labem (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 % *
Pardubický kraj	1 (0.2)	9.0	0.90	19.1	278.5 / 12.0	2.8 % / 4.0 %
Zlínský kraj	2 (0.3)	8.8	0.98	19.0	218.6 / 13.1	4.4 % / 2.8 %
Liberecký kraj	1 (0.2)	8.4	0.79	14.2	206.3 / 5.9	3.8 % / 2.7 %
Olomoucký kraj	0 (0.0)	8.4	0.78	20.3	272.3 / 12.4	3.2 % / 1.3 %
Královéhradecký kraj	0 (0.0)	7.4	0.79	18.7	310.8 / 16.7	2.3 % / 2.4 %
Kraj Vysočina	1 (0.2)	7.3	0.90	14.3	239.6 / 15.3	3.3 % / 1.6 %
Jihočeský kraj	1 (0.2)	6.7	1.08	14.6	222.7 / 6.7	3.0 % / 2.4 %
Plzeňský kraj	0 (0.0)	5.8	0.60	14.2	232.1 / 10.0	2.6 % / 1.3 %
Jihomoravský kraj	1 (0.1)	5.1	0.68	13.5	206.8 / 13.5	2.7 % / 1.2 %
Moravskoslezský kraj	1 (0.1)	5.0	0.74	12.9	201.3 / 20.2	2.4 % / 1.6 %
Středočeský kraj	1 (0.1)	4.9	0.80	11.6	170.3 / 10.8	2.8 % / 1.5 %
Hlavní město Praha	0 (0.0)	4.6	0.70	11.5	144.5 / 7.5	2.9 % / 1.7 %
Ústecký kraj	2 (0.2)	4.3	0.70	10.9	193.3 / 5.9	2.1 % / 2.0 %
Karlovarský kraj	0 (0.0)	2.4	0.88	7.2	126.1 / 2.0	1.7 % / 2.5 %
ČR	11 (0.1)	6.0	0.79	14.0	208.4 / 11.5	2.8 % / 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)

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

Vsetín (2), Žďár nad Sázavou (1), Brno-venkov (1), Jindřichův Hradec (1), Karviná (1), Liberec (1), Louny (1), Nymburk (1), Pardubice (1), Ústí nad Labem (1)..

**SUMARIZACE VÝVOJE V KRAJÍCH (pouze primoinfekce, bez 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 % *
Liberecký kraj	0 (0.0)	5.9	0.81	9.0	206.3 / 5.9	2.8 % / 0.9 %
Zlínský kraj	2 (0.3)	5.3	1.19	9.7	218.6 / 13.1	2.9 % / 1.4 %
Pardubický kraj	0 (0.0)	5.2	0.82	10.3	278.5 / 12.0	1.6 % / 2.5 %
Olomoucký kraj	0 (0.0)	4.1	0.68	10.8	272.3 / 12.4	1.7 % / 0.0 %
Kraj Vysočina	0 (0.0)	4.1	0.84	8.3	239.6 / 15.3	1.9 % / 1.3 %
Plzeňský kraj	0 (0.0)	4.1	0.55	10.3	232.1 / 10.0	1.8 % / 1.3 %
Jihočeský kraj	1 (0.2)	3.9	1.09	9.0	222.7 / 6.7	1.9 % / 0.7 %
Moravskoslezský kraj	1 (0.1)	3.3	0.83	7.8	201.3 / 20.2	1.7 % / 0.6 %
Královéhradecký kraj	0 (0.0)	2.9	0.70	8.9	310.8 / 16.7	1.0 % / 0.5 %
Ústecký kraj	2 (0.2)	2.8	0.92	5.5	193.3 / 5.9	1.6 % / 0.7 %
Jihomoravský kraj	1 (0.1)	2.7	0.63	7.4	206.8 / 13.5	1.6 % / 0.2 %
Středočeský kraj	1 (0.1)	2.6	0.71	6.8	170.3 / 10.8	1.5 % / 0.6 %
Hlavní město Praha	0 (0.0)	2.2	0.64	6.2	144.5 / 7.5	1.6 % / 0.2 %
Karlovarský kraj	0 (0.0)	1.0	1.00	3.4	126.1 / 2.0	1.0 % / 0.0 %
ČR	8 (0.1)	3.4	0.77	7.9	208.4 / 11.5	1.7 % / 0.8 %

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

**SUMARIZACE VÝVOJE VE VĚKOVÝCH KATEGORIÍCH**

Věková kategorie	Celkový počet nálezů za uplynulý den (včetně reinfekcí)	z toho reinfekcí (a %)	Celkový počet nálezů za uplynulých 7 dní (včetně reinfekcí)	z toho reinfekcí (a %)
20-29 let	1	1 (100.0 %)	32	17 (53.1 %)
30-49 let	1	0 (0.0 %)	136	79 (58.1 %)
50-64 let	5	1 (20.0 %)	145	82 (56.6 %)
65+ let	4	1 (25.0 %)	269	85 (31.6 %)
ČR	11	3 (27.3 %)	638	277 (43.4 %)

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	4.5 (0%)	4.5 ()	0.0 (0%)	2.0 (-50%)	0.0 (0%)	3.0 (-32%)	3.5 (-17%)	3.1 (-56%)	11.5 (-34%)
Středočeský kraj	2.2 (-80%)	2.0 (0%)	2.0 (100%)	1.5 ()	3.8 (100%)	3.0 (-42%)	1.8 (-67%)	7.7 (-9%)	11.5 (-12%)
Jihočeský kraj	10.0 (-50%)	0.0 (0%)	4.9 (-34%)	3.6 ()	0.0 (0%)	4.5 ()	5.3 (43%)	8.1 (-9%)	10.4 (-40%)
Plzeňský kraj	5.5 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	5.0 (194%)	6.3 (-54%)	14.0 (-39%)
Karlovarský kraj	0.0 (0%)	12.1 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	6.7 ()	1.2 (-74%)	1.7 (0%)	3.3 (-75%)
Ústecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.7 (34%)	2.5 (-60%)	5.2 (-56%)	10.4 (6%)
Liberecký kraj	7.2 ()	6.9 ()	0.0 (0%)	5.1 ()	6.0 ()	4.3 (-61%)	3.0 (-21%)	11.3 (126%)	18.7 (42%)
Královéhradecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.2 ()	4.9 ()	1.8 (-80%)	6.3 (-23%)	10.7 (-45%)	14.0 (-23%)
Pardubický kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.5 ()	5.2 (0%)	3.6 (0%)	7.1 (-22%)	16.5 (45%)	14.9 (-30%)
Kraj Vysočina	6.2 (-50%)	0.0 (0%)	3.2 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	5.5 (49%)	6.9 (44%)	7.1 (0%)	14.2 (-12%)
Jihomoravský kraj	0.0 (0%)	2.5 ()	2.6 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.3 (-33%)	3.0 (-69%)	5.5 (-33%)	12.8 (-14%)
Olomoucký kraj	10.2 (-34%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	1.5 (-84%)	9.2 (21%)	9.2 (-42%)	16.6 (-29%)
Zlínský kraj	11.3 (-60%)	<b>33.9 (200%)</b>	5.8 (-60%)	4.1 (0%)	0.0 (0%)	3.3 (-51%)	6.5 (23%)	9.7 (-31%)	13.1 (7%)
Moravskoslezský kraj	5.5 ()	8.4 (200%)	5.5 (104%)	3.9 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.5 (-43%)	6.8 (-27%)	8.6 (-46%)
ČR	4.2 (-49%)	4.4 (193%)	1.9 (-32%)	2.0 (33%)	1.3 (-50%)	2.9 (-38%)	4.2 (-28%)	7.3 (-27%)	12.2 (-24%)

Počty a relativní pozitivita indikovaných testů včetně reinfekcí dle věkových kategorií obyvatel: 7denní počty indikovaných testů – Dg/klin a Epi indikace - na 100tis. obyv. dané věkové třídy (relativní pozitivita v %)									
Název kraje	0 – 2 roky	3 – 5 let	6 – 11 let	12 – 15 let	16 – 19 let	20 – 29 let	30 – 49 let	50 – 64let	65+
Hlavní město Praha	52 (0.0%)	42 (2.4%)	35 (0.0%)	27 (3.7%)	20 (0.0%)	213 (1.4%)	701 (2.1%)	376 (1.3%)	<b>463 (5.4%)</b>
Středočeský kraj	53 (0.0%)	58 (1.7%)	85 (1.2%)	35 (2.9%)	49 (4.1%)	231 (1.7%)	819 (1.0%)	621 (3.1%)	<b>430 (5.3%)</b>
Jihočeský kraj	64 (3.1%)	52 (0.0%)	60 (3.3%)	25 (4.0%)	26 (0.0%)	127 (2.4%)	380 (2.6%)	349 (2.6%)	349 (4.0%)
Plzeňský kraj	23 (4.3%)	7 (0.0%)	11 (0.0%)	6 (0.0%)	15 (0.0%)	117 (0.0%)	499 (1.8%)	391 (1.8%)	<b>303 (5.3%)</b>
Karlovarský kraj	17 (0.0%)	<b>6 (16.7%)</b>	7 (0.0%)	5 (0.0%)	8 (0.0%)	<b>37 (5.4%)</b>	114 (0.9%)	100 (1.0%)	76 (2.6%)
Ústecký kraj	59 (0.0%)	46 (0.0%)	59 (0.0%)	28 (0.0%)	26 (0.0%)	164 (2.4%)	470 (1.3%)	432 (1.6%)	<b>293 (5.5%)</b>
Liberecký kraj	<b>13 (7.7%)</b>	<b>16 (6.3%)</b>	17 (0.0%)	<b>14 (7.1%)</b>	<b>16 (6.3%)</b>	94 (2.1%)	293 (1.4%)	267 (2.6%)	<b>183 (8.2%)</b>
Královéhradecký kraj	67 (0.0%)	72 (0.0%)	95 (0.0%)	39 (2.6%)	62 (1.6%)	137 (0.7%)	397 (2.3%)	371 (3.0%)	470 (3.6%)
Pardubický kraj	32 (0.0%)	26 (0.0%)	31 (0.0%)	<b>15 (6.7%)</b>	26 (3.8%)	139 (1.4%)	459 (2.4%)	391 (3.8%)	336 (4.8%)
Kraj Vysočina	<b>18 (5.6%)</b>	27 (0.0%)	31 (3.2%)	17 (0.0%)	20 (0.0%)	95 (3.2%)	381 (2.6%)	328 (1.8%)	301 (4.7%)
Jihomoravský kraj	32 (0.0%)	68 (1.5%)	74 (2.7%)	14 (0.0%)	22 (0.0%)	236 (1.3%)	819 (1.3%)	631 (1.9%)	<b>575 (5.2%)</b>
Olomoucký kraj	<b>31 (6.5%)</b>	41 (0.0%)	52 (0.0%)	18 (0.0%)	33 (0.0%)	174 (0.6%)	556 (2.7%)	455 (2.2%)	<b>357 (5.3%)</b>
Zlínský kraj	<b>28 (7.1%)</b>	<b>67 (9.0%)</b>	81 (2.5%)	37 (2.7%)	28 (0.0%)	96 (2.1%)	399 (2.5%)	312 (3.5%)	<b>220 (6.8%)</b>
Moravskoslezský kraj	<b>28 (7.1%)</b>	<b>43 (7.0%)</b>	<b>71 (5.6%)</b>	<b>28 (7.1%)</b>	20 (0.0%)	229 (0.0%)	784 (1.3%)	648 (2.3%)	548 (3.1%)
ČR	517 (2.1%)	572 (2.4%)	709 (1.7%)	308 (2.9%)	371 (1.3%)	2101 (1.4%)	7109 (1.8%)	5690 (2.4%)	4911 (4.9%)

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	45 (0.0%)	29 (3.4%)	11 (0.0%)	<b>8 (12.5%)</b>	4 (0.0%)	149 (1.3%)	504 (2.2%)	300 (1.0%)	<b>414 (5.8%)</b>
Středočeský kraj	47 (0.0%)	46 (2.2%)	40 (2.5%)	9 (0.0%)	<b>12 (8.3%)</b>	153 (1.3%)	582 (1.2%)	464 (3.4%)	<b>382 (5.5%)</b>
Jihočeský kraj	58 (3.4%)	41 (0.0%)	40 (0.0%)	<b>6 (16.7%)</b>	10 (0.0%)	88 (1.1%)	289 (3.1%)	277 (2.5%)	326 (4.3%)
Plzeňský kraj	23 (4.3%)	5 (0.0%)	6 (0.0%)	2 (0.0%)	5 (0.0%)	83 (0.0%)	410 (2.2%)	322 (1.9%)	281 (5.0%)
Karlovarský kraj	16 (0.0%)	3 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	3 (0.0%)	<b>33 (6.1%)</b>	85 (0.0%)	83 (1.2%)	67 (3.0%)
Ústecký kraj	46 (0.0%)	34 (0.0%)	23 (0.0%)	8 (0.0%)	7 (0.0%)	105 (2.9%)	330 (0.9%)	305 (1.6%)	261 (5.0%)
Liberecký kraj	<b>12 (8.3%)</b>	<b>11 (9.1%)</b>	9 (0.0%)	<b>6 (16.7%)</b>	4 (0.0%)	67 (0.0%)	208 (1.4%)	212 (2.8%)	<b>161 (8.7%)</b>
Královéhradecký kraj	58 (0.0%)	55 (0.0%)	47 (0.0%)	11 (0.0%)	21 (0.0%)	88 (0.0%)	289 (1.7%)	294 (3.1%)	432 (3.7%)
Pardubický kraj	32 (0.0%)	18 (0.0%)	7 (0.0%)	<b>4 (25.0%)</b>	6 (0.0%)	82 (1.2%)	323 (2.2%)	278 (3.2%)	303 (4.0%)
Kraj Vysočina	<b>17 (5.9%)</b>	23 (0.0%)	<b>17 (5.9%)</b>	9 (0.0%)	11 (0.0%)	<b>57 (5.3%)</b>	272 (2.6%)	241 (1.7%)	<b>265 (5.3%)</b>
Jihomoravský kraj	29 (0.0%)	59 (0.0%)	32 (3.1%)	8 (0.0%)	11 (0.0%)	153 (0.7%)	636 (1.6%)	518 (2.1%)	<b>532 (5.6%)</b>
Olomoucký kraj	<b>29 (6.9%)</b>	33 (0.0%)	19 (0.0%)	8 (0.0%)	14 (0.0%)	126 (0.8%)	403 (3.0%)	361 (2.5%)	<b>336 (5.4%)</b>
Zlínský kraj	<b>28 (7.1%)</b>	<b>54 (7.4%)</b>	<b>30 (6.7%)</b>	9 (0.0%)	5 (0.0%)	56 (1.8%)	269 (2.6%)	219 (3.2%)	<b>167 (8.4%)</b>
Moravskoslezský kraj	<b>27 (7.4%)</b>	<b>38 (7.9%)</b>	<b>28 (7.1%)</b>	<b>9 (11.1%)</b>	8 (0.0%)	135 (0.0%)	539 (1.7%)	485 (2.3%)	485 (3.1%)
ČR	467 (2.4%)	449 (2.2%)	309 (2.3%)	<b>98 (5.1%)</b>	121 (0.8%)	1387 (1.2%)	5166 (1.9%)	4375 (2.4%)	4419 (5.0%)

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	7 (0.0%)	13 (0.0%)	24 (0.0%)	19 (0.0%)	16 (0.0%)	64 (1.6%)	197 (2.0%)	76 (2.6%)	49 (2.0%)
Středočeský kraj	6 (0.0%)	12 (0.0%)	45 (0.0%)	26 (3.8%)	37 (2.7%)	78 (2.6%)	237 (0.4%)	157 (1.9%)	48 (4.2%)
Jihočeský kraj	6 (0.0%)	11 (0.0%)	<b>20 (10.0%)</b>	19 (0.0%)	16 (0.0%)	<b>39 (5.1%)</b>	91 (1.1%)	72 (2.8%)	23 (0.0%)
Plzeňský kraj	0 (0.0%)	2 (0.0%)	5 (0.0%)	4 (0.0%)	10 (0.0%)	34 (0.0%)	89 (0.0%)	69 (1.4%)	<b>22 (9.1%)</b>
Karlovarský kraj	1 (0.0%)	<b>3 (33.3%)</b>	7 (0.0%)	4 (0.0%)	5 (0.0%)	4 (0.0%)	29 (3.4%)	17 (0.0%)	9 (0.0%)
Ústecký kraj	13 (0.0%)	12 (0.0%)	36 (0.0%)	20 (0.0%)	19 (0.0%)	59 (1.7%)	140 (2.1%)	127 (1.6%)	<b>32 (9.4%)</b>
Liberecký kraj	1 (0.0%)	5 (0.0%)	8 (0.0%)	8 (0.0%)	<b>12 (8.3%)</b>	<b>27 (7.4%)</b>	85 (1.2%)	55 (1.8%)	22 (4.5%)
Královéhradecký kraj	9 (0.0%)	17 (0.0%)	48 (0.0%)	28 (3.6%)	41 (2.4%)	49 (2.0%)	108 (3.7%)	77 (2.6%)	38 (2.6%)
Pardubický kraj	0 (0.0%)	8 (0.0%)	24 (0.0%)	11 (0.0%)	20 (5.0%)	57 (1.8%)	136 (2.9%)	<b>113 (5.3%)</b>	<b>33 (12.1%)</b>
Kraj Vysočina	1 (0.0%)	4 (0.0%)	14 (0.0%)	8 (0.0%)	9 (0.0%)	38 (0.0%)	109 (2.8%)	87 (2.3%)	36 (0.0%)
Jihomoravský kraj	3 (0.0%)	<b>9 (11.1%)</b>	42 (2.4%)	6 (0.0%)	11 (0.0%)	83 (2.4%)	183 (0.5%)	113 (0.9%)	43 (0.0%)
Olomoucký kraj	2 (0.0%)	8 (0.0%)	33 (0.0%)	10 (0.0%)	19 (0.0%)	48 (0.0%)	153 (2.0%)	94 (1.1%)	21 (4.8%)
Zlínský kraj	0 (0.0%)	<b>13 (15.4%)</b>	51 (0.0%)	28 (3.6%)	23 (0.0%)	40 (2.5%)	130 (2.3%)	93 (4.3%)	53 (1.9%)
Moravskoslezský kraj	1 (0.0%)	5 (0.0%)	43 (4.7%)	<b>19 (5.3%)</b>	12 (0.0%)	94 (0.0%)	245 (0.4%)	163 (2.5%)	63 (3.2%)
ČR	50 (0.0%)	123 (3.3%)	400 (1.3%)	210 (1.9%)	250 (1.6%)	714 (1.8%)	1943 (1.5%)	1315 (2.4%)	492 (3.7%)

**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>
Havlíčkův Brod - 15 (15.8)	Ústí nad Labem - 35 (29.3)	Jindřichův Hradec - 2.3	Liberec - 100.0 %	Jindřichův Hradec - 15.4; R:2.33
Jindřichův Hradec - 14 (15.4)	Šumperk - 35 (29.1)	Most - 2.0	Nymburk - 100.0 %	Ústí nad Orlicí - 14.5; R:1.05
Ústí nad Orlicí - 20 (14.5)	Plzeň-jih - 17 (26.8)	Kroměříž - 2.0	Jindřichův Hradec - 50.0 %	Prachatice - 13.7; R:1.17
Prachatice - 7 (13.7)	Havlíčkův Brod - 24 (25.3)	Jihlava - 1.5	Ústí nad Labem - 33.3 %	
Ústí nad Labem - 15 (12.6)	Uherské Hradiště - 34 (23.9)	Kolín - 1.4	Vsetín - 33.3 %	
Jičín - 10 (12.5)	Ústí nad Orlicí - 33 (23.9)	Písek - 1.3	Brno-venkov - 12.5 %	
Domažlice - 7 (11.3)	Náchod - 26 (23.6)	Karviná - 1.2	Karviná - 12.5 %	
Semily - 8 (10.8)	Prachatice - 12 (23.5)	Nymburk - 1.2	Pardubice - 9.1 %	
Šumperk - 13 (10.8)	Svitavy - 24 (23.0)	Brno-venkov - 1.2	Žďár nad Sázavou - 7.7 %	
Kolín - 11 (10.7)	Jičín - 18 (22.5)	Prachatice - 1.2	Louny - 0.0 %	
Rychnov nad Kněžnou - 8 (10.1)	Přerov - 29 (22.4)	Chrudim - 1.1		
Vsetín - 14 (9.8)	Jindřichův Hradec - 20 (22.1)	Ústí nad Orlicí - 1.1		
Svitavy - 10 (9.6)	Rokycany - 10 (20.3)	Jičín - 1.0		
Kroměříž - 10 (9.5)	Domažlice - 12 (19.3)	Rychnov nad Kněžnou - 1.0		
Plzeň-jih - 6 (9.5)	Rychnov nad Kněžnou - 15 (18.9)	Jablonec nad Nisou - 1.0		
Zlín - 17 (8.9)	Semily - 14 (18.9)	Pelhřimov - 1.0		
Česká Lípa - 9 (8.7)	Olomouc - 44 (18.7)	Vyškov - 1.0		
Chrudim - 9 (8.6)	Bruntál - 17 (18.6)	Olomouc - 1.0		
Olomouc - 19 (8.1)	Vsetín - 26 (18.1)	Příbram - 1.0		
Kutná Hora - 6 (7.9)	Brno-město - 69 (18.1)	Mladá Boleslav - 1.0		
Jeseník - 3 (7.9)	Kolín - 18 (17.5)	České Budějovice - 1.0		
Přerov - 10 (7.7)	Kroměříž - 18 (17.1)	Sokolov - 1.0		
Plzeň-město - 15 (7.7)	Hradec Králové - 28 (17.0)	Cheb - 1.0		
Jablonec nad Nisou - 7 (7.7)	Zlín - 32 (16.7)	Louny - 1.0		
Brno-město - 29 (7.6)	Žďár nad Sázavou - 19 (16.1)	Vsetín - 1.0		
Liberec - 13 (7.4)	Pardubice - 28 (16.0)	Zlín - 0.9		
Prostějov - 8 (7.4)	Kutná Hora - 12 (15.8)	Havlíčkův Brod - 0.9		
Náchod - 8 (7.3)	Plzeň-město - 29 (14.9)	Opava - 0.9		
Uherské Hradiště - 10 (7.0)	Mělník - 16 (14.6)	Kladno - 0.9		
Pelhřimov - 5 (6.9)	Tábor - 15 (14.6)	Domažlice - 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
11 ( 3 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (36.4 %) z toho věk 75+: 2 (18.2 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	284 z toho PCR: 89 (31.3 %) z toho Ag: 195 (68.7 %)	2 474 z toho hospitalizovaní: 51 (2.1 %) z toho na lůžkách JIP: 10 (0.4 %)

**Hlavní město Praha**

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 %)	283 z toho hospitalizovaní: 6 (2.1 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.4 %)

**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+: 0 (0.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	23 z toho PCR: 7 (30.4 %) z toho Ag: 16 (69.6 %)	290 z toho hospitalizovaní: 9 (3.1 %) 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
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)	20 z toho PCR: 3 (15.0 %) z toho Ag: 17 (85.0 %)	124 z toho hospitalizovaní: 2 (1.6 %) 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
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)	9 z toho PCR: 0 (0.0 %) z toho Ag: 9 (100.0 %)	109 z toho hospitalizovaní: 2 (1.8 %) 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)	6 z toho PCR: 3 (50.0 %) z toho Ag: 3 (50.0 %)	67 z toho hospitalizovaní: 0 (0.0 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

**Ústecký kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
2 ( 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)	15 z toho PCR: 3 (20.0 %) z toho Ag: 12 (80.0 %)	155 z toho hospitalizovaní: 2 (1.3 %) 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 ( 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)	3 z toho PCR: 0 (0.0 %) z toho Ag: 3 (100.0 %)	90 z toho hospitalizovaní: 1 (1.1 %) 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
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)	36 z toho PCR: 17 (47.2 %) z toho Ag: 19 (52.8 %)	169 z toho hospitalizovaní: 4 (2.4 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.6 %)

**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)	21 z toho PCR: 7 (33.3 %) z toho Ag: 14 (66.7 %)	112 z toho hospitalizovaní: 1 (0.9 %) 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
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)	38 z toho PCR: 7 (18.4 %) z toho Ag: 31 (81.6 %)	114 z toho hospitalizovaní: 0 (0.0 %) 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
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)	32 z toho PCR: 9 (28.1 %) z toho Ag: 23 (71.9 %)	286 z toho hospitalizovaní: 9 (3.1 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.7 %)

**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)	8 z toho PCR: 0 (0.0 %) z toho Ag: 8 (100.0 %)	160 z toho hospitalizovaní: 2 (1.3 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.6 %)

**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+: 1 (50.0 %) 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)	10 z toho PCR: 1 (10.0 %) z toho Ag: 9 (90.0 %)	213 z toho hospitalizovaní: 3 (1.4 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.9 %)

**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+: 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)	31 z toho PCR: 10 (32.3 %) z toho Ag: 21 (67.7 %)	302 z toho hospitalizovaní: 10 (3.3 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (1.0 %)