

# DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 20. 10. 2021 na den 21. 10. 2021

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 22. 10. 2021 00:32)

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 SHRNUÍ DENNÍ ZMĚNY RIZIKOVÉHO VÝVOJE

**Celkový počet nově pozitivních osob: 3,638**

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 1,536

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: 2,102 (136.8 %)

**Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR\*: 1.79**

**Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR\*: 1.61**

\*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):**

Praha (546), Brno-město (189), Ostrava-město (185), České Budějovice (145), Olomouc (132), Brno-venkov (128), Frýdek-Místek (120), Plzeň-město (119), Praha-východ (102), Karviná (97), Opava (90), Prostějov (80), Přerov (70), Praha-západ (65), Šumperk (57).

### SUMARIZACE VÝVOJE V KRAJÍCH

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 % *
Moravskoslezský kraj	548 (45.9)	248.3	1.76	371.6	1955.8 / 3876.1	16.1 % / 6.4 %
Olomoucký kraj	344 (54.6)	225.5	1.76	320.8	1159.0 / 3061.3	17.9 % / 11.6 %
Jihočeský kraj	294 (45.7)	218.8	1.60	333.6	1230.4 / 2823.4	18.6 % / 10.1 %
Hlavní město Praha	546 (40.9)	178.9	1.83	268.7	1819.3 / 5116.4	7.4 % / 4.5 %
Plzeňský kraj	254 (43.0)	173.9	1.74	257.7	1367.9 / 3459.5	9.6 % / 7.6 %
Jihomoravský kraj	464 (38.8)	167.6	1.87	247.8	1353.0 / 2880.3	11.2 % / 6.7 %
Středočeský kraj	450 (32.2)	136.8	1.92	200.6	1386.1 / 3341.0	7.8 % / 5.2 %
Zlínský kraj	173 (29.8)	132.4	1.78	195.1	1528.8 / 2942.0	11.4 % / 5.0 %
Pardubický kraj	118 (22.6)	115.5	1.89	168.3	1311.1 / 2714.9	8.2 % / 5.6 %
Kraj Vysočina	106 (20.8)	114.4	1.89	155.1	1052.2 / 2276.5	10.9 % / 6.5 %
Ústecký kraj	112 (13.7)	71.8	1.56	113.2	1039.4 / 2783.5	8.3 % / 3.1 %
Karlovarský kraj	41 (14.0)	61.0	1.49	97.2	834.9 / 2401.2	8.0 % / 4.4 %
Liberecký kraj	78 (17.6)	60.3	2.36	85.7	915.5 / 2451.0	6.4 % / 4.2 %
Královéhradecký kraj	105 (19.1)	55.2	2.10	79.9	1034.9 / 3125.1	6.3 % / 1.7 %
ČR	3638 (34.0)	153.5	1.79	227.4	1390.3 / 3375.1	10.8 % / 5.8 %

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

**EPIDEMIOLOGICKÁ ZÁTĚŽ DLE VĚKOVÝCH KATEGORIÍ OBYVATEL:  
7denní počty nových případů na 100tis. obyv. 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	65.6 (108%)	147.0 (160%)	492.1 (76%)	571.5 (197%)	305.5 (129%)	148.6 (54%)	176.6 (110%)	114.2 (64%)	77.8 (101%)
Středočeský kraj	60.6 (181%)	71.6 (38%)	349.5 (124%)	448.5 (134%)	207.9 (106%)	118.7 (135%)	137.9 (108%)	80.7 (85%)	48.0 (150%)
Jihočeský kraj	65.0 (63%)	127.4 (-7%)	475.5 (169%)	608.7 (87%)	635.7 (101%)	205.3 (42%)	235.9 (79%)	148.4 (118%)	70.9 (144%)
Plzeňský kraj	55.1 (43%)	103.9 (281%)	529.0 (137%)	510.6 (115%)	178.4 (28%)	176.3 (83%)	181.7 (99%)	117.5 (120%)	64.1 (151%)
Karlovarský kraj	61.2 (402%)	24.1 (99%)	172.6 (94%)	208.3 (93%)	55.0 (-33%)	59.9 (39%)	58.3 (72%)	47.9 (365%)	19.7 (-30%)
Ústecký kraj	20.8 (0%)	27.7 (-50%)	144.0 (36%)	151.6 (200%)	83.2 (23%)	98.8 (73%)	85.0 (72%)	50.8 (130%)	28.2 (141%)
Liberecký kraj	7.2 (-67%)	13.8 (100%)	89.4 (137%)	143.4 (115%)	144.2 (501%)	65.1 (66%)	67.4 (147%)	48.8 (105%)	30.8 (300%)
Královéhradecký kraj	6.0 (-50%)	17.9 (49%)	142.8 (277%)	58.7 (133%)	88.9 (125%)	70.3 (54%)	67.1 (126%)	42.8 (100%)	23.9 (188%)
Pardubický kraj	54.0 (800%)	79.3 (333%)	303.5 (188%)	282.0 (70%)	140.1 (69%)	142.8 (90%)	110.6 (125%)	80.7 (117%)	57.6 (106%)
Kraj Vysočina	18.6 (50%)	38.0 (100%)	373.3 (333%)	427.6 (229%)	195.7 (236%)	117.0 (94%)	113.8 (163%)	61.8 (126%)	34.0 (176%)
Jihomoravský kraj	62.7 (127%)	55.3 (-29%)	338.1 (134%)	454.8 (154%)	315.4 (115%)	180.3 (113%)	184.3 (122%)	116.6 (102%)	81.0 (57%)
Olomoucký kraj	66.6 (44%)	152.2 (30%)	489.0 (170%)	761.3 (141%)	514.4 (86%)	193.4 (123%)	227.1 (136%)	148.7 (158%)	105.5 (204%)
Zlínský kraj	68.0 (100%)	90.3 (300%)	310.5 (116%)	399.7 (203%)	204.5 (87%)	125.1 (114%)	131.2 (71%)	102.9 (105%)	64.5 (182%)
Moravskoslezský kraj	66.5 (-4%)	112.0 (111%)	506.8 (85%)	667.3 (88%)	589.1 (101%)	218.9 (91%)	269.3 (97%)	168.0 (124%)	131.6 (164%)
ČR	52.8 (71%)	83.7 (55%)	362.7 (118%)	442.3 (131%)	288.9 (99%)	147.2 (85%)	160.9 (105%)	103.1 (108%)	66.9 (128%)

**Počty a relativní pozitivita indikovaných testů 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	397 (5.5%)	1482 (3.5%)	7357 (4.3%)	3131 (6.3%)	1407 (5.7%)	2931 (2.9%)	7223 (5.4%)	2321 (5.5%)	1208 (7.8%)
Středočeský kraj	287 (8.4%)	978 (3.3%)	5873 (5.2%)	2973 (7.6%)	1370 (5.3%)	2145 (3.8%)	5574 (5.7%)	1977 (5.8%)	894 (9.8%)
Jihočeský kraj	177 (5.6%)	402 (6.5%)	1722 (9.9%)	1112 (12.9%)	718 (16.7%)	993 (8.8%)	2288 (13.6%)	955 (15.1%)	575 (13.6%)
Plzeňský kraj	105 (9.5%)	322 (4.7%)	2200 (7.8%)	1299 (8.5%)	534 (5.6%)	1008 (6.0%)	2287 (9.1%)	969 (8.9%)	545 (11.7%)
Karlovarský kraj	23 (21.7%)	83 (1.2%)	567 (5.8%)	430 (6.7%)	194 (1.5%)	361 (4.2%)	706 (5.0%)	326 (5.5%)	172 (5.8%)
Ústecký kraj	139 (3.6%)	330 (2.1%)	1885 (3.5%)	1027 (3.4%)	668 (3.4%)	1224 (4.7%)	2859 (4.4%)	1163 (4.6%)	528 (5.5%)
Liberecký kraj	55 (3.6%)	78 (2.6%)	614 (4.2%)	696 (3.7%)	295 (6.1%)	585 (4.1%)	1398 (4.9%)	642 (4.8%)	347 (6.3%)
Královéhradecký kraj	52 (1.9%)	202 (0.0%)	1269 (2.4%)	581 (2.1%)	457 (2.2%)	823 (3.0%)	1733 (2.2%)	825 (2.9%)	545 (4.6%)
Pardubický kraj	99 (8.1%)	208 (6.3%)	1299 (7.8%)	847 (7.4%)	544 (4.4%)	1079 (5.3%)	2196 (5.4%)	1034 (5.2%)	594 (7.2%)
Kraj Vysočina	43 (7.0%)	171 (3.5%)	1145 (9.5%)	683 (12.2%)	502 (5.8%)	857 (3.9%)	1665 (6.4%)	698 (6.4%)	298 (10.7%)
Jihomoravský kraj	209 (11.0%)	540 (3.9%)	3199 (6.7%)	1930 (10.2%)	1161 (8.9%)	2430 (5.2%)	5611 (8.6%)	1997 (9.1%)	1433 (10.7%)
Olomoucký kraj	165 (7.9%)	395 (8.1%)	1306 (13.8%)	805 (22.9%)	634 (13.9%)	1026 (7.6%)	2370 (12.4%)	1024 (11.9%)	575 (18.6%)
Zlínský kraj	107 (10.3%)	314 (5.1%)	1848 (5.8%)	1005 (8.9%)	791 (4.7%)	1351 (3.3%)	2685 (6.4%)	1326 (6.3%)	719 (8.9%)
Moravskoslezský kraj	289 (7.6%)	878 (3.6%)	5190 (6.6%)	3535 (8.2%)	2307 (9.1%)	3006 (5.6%)	6814 (8.5%)	3084 (8.7%)	1518 (11.9%)
ČR	2149 (7.4%)	6394 (4.0%)	35520 (6.1%)	20071 (8.4%)	11607 (7.3%)	19972 (4.7%)	45653 (7.1%)	18405 (7.4%)	9978 (9.9%)

**Počty a relativní pozitivita indikovaných testů 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	139 (1.4%)	183 (1.1%)	<b>525 (7.0%)</b>	<b>262 (9.5%)</b>	<b>218 (9.2%)</b>	<b>887 (5.4%)</b>	<b>2187 (7.5%)</b>	<b>911 (7.8%)</b>	<b>762 (8.4%)</b>
Středočeský kraj	102 (3.9%)	164 (0.6%)	545 (4.6%)	<b>328 (7.9%)</b>	<b>218 (8.7%)</b>	<b>729 (6.7%)</b>	<b>1954 (8.4%)</b>	<b>840 (9.5%)</b>	<b>613 (10.1%)</b>
Jihočeský kraj	<b>61 (6.6%)</b>	91 (1.1%)	<b>179 (20.7%)</b>	<b>104 (29.8%)</b>	<b>128 (28.1%)</b>	<b>354 (15.5%)</b>	<b>812 (20.4%)</b>	<b>430 (18.4%)</b>	<b>423 (13.9%)</b>
Plzeňský kraj	<b>37 (8.1%)</b>	94 (4.3%)	<b>182 (6.0%)</b>	<b>127 (9.4%)</b>	<b>153 (5.9%)</b>	<b>504 (7.9%)</b>	<b>1150 (10.3%)</b>	<b>614 (10.3%)</b>	<b>464 (10.6%)</b>
Karlovarský kraj	<b>12 (16.7%)</b>	3 (0.0%)	<b>17 (17.6%)</b>	<b>13 (15.4%)</b>	<b>17 (5.9%)</b>	<b>104 (8.7%)</b>	<b>179 (8.9%)</b>	<b>107 (6.5%)</b>	<b>106 (5.7%)</b>
Ústecký kraj	59 (1.7%)	70 (0.0%)	<b>122 (10.7%)</b>	<b>75 (9.3%)</b>	<b>47 (8.5%)</b>	<b>297 (10.4%)</b>	<b>717 (8.6%)</b>	<b>388 (8.5%)</b>	<b>322 (5.6%)</b>
Liberecký kraj	33 (0.0%)	29 (0.0%)	67 (3.0%)	53 (3.8%)	<b>60 (13.3%)</b>	<b>213 (8.0%)</b>	<b>482 (7.3%)</b>	<b>271 (6.6%)</b>	233 (3.4%)
Královéhradecký kraj	36 (2.8%)	41 (0.0%)	<b>74 (5.4%)</b>	<b>37 (5.4%)</b>	<b>48 (6.3%)</b>	<b>171 (8.8%)</b>	405 (4.7%)	<b>227 (6.2%)</b>	<b>295 (7.5%)</b>
Pardubický kraj	53 (3.8%)	42 (2.4%)	<b>58 (5.2%)</b>	<b>53 (5.7%)</b>	<b>76 (7.9%)</b>	<b>320 (9.4%)</b>	<b>710 (8.3%)</b>	<b>396 (8.1%)</b>	<b>420 (7.1%)</b>
Kraj Vysočina	16 (0.0%)	53 (3.8%)	<b>110 (16.4%)</b>	<b>56 (25.0%)</b>	<b>74 (16.2%)</b>	<b>269 (7.4%)</b>	<b>552 (10.0%)</b>	<b>287 (10.1%)</b>	<b>224 (10.7%)</b>
Jihomoravský kraj	<b>84 (6.0%)</b>	109 (3.7%)	<b>380 (9.7%)</b>	<b>254 (19.7%)</b>	<b>276 (15.6%)</b>	<b>1114 (7.7%)</b>	<b>2749 (11.1%)</b>	<b>1092 (11.2%)</b>	<b>1069 (9.7%)</b>
Olomoucký kraj	55 (3.6%)	<b>52 (5.8%)</b>	<b>135 (22.2%)</b>	<b>87 (42.5%)</b>	<b>121 (23.1%)</b>	<b>369 (10.6%)</b>	<b>809 (18.8%)</b>	<b>425 (17.4%)</b>	<b>401 (17.5%)</b>
Zlínský kraj	47 (4.3%)	52 (3.8%)	<b>74 (13.5%)</b>	<b>50 (26.0%)</b>	<b>95 (8.4%)</b>	276 (4.7%)	<b>635 (14.2%)</b>	<b>408 (11.0%)</b>	<b>493 (10.8%)</b>
Moravskoslezský kraj	95 (4.2%)	96 (2.1%)	<b>189 (13.2%)</b>	<b>149 (28.2%)</b>	<b>211 (20.9%)</b>	<b>708 (12.1%)</b>	<b>1503 (17.8%)</b>	<b>927 (17.0%)</b>	<b>946 (13.1%)</b>
ČR	829 (3.9%)	1082 (2.0%)	<b>2670 (9.6%)</b>	<b>1655 (16.1%)</b>	<b>1750 (13.8%)</b>	<b>6370 (8.4%)</b>	<b>14936 (11.2%)</b>	<b>7358 (11.2%)</b>	<b>6788 (10.2%)</b>

**Počty a relativní pozitivita indikovaných testů 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	<b>258 (7.8%)</b>	1299 (3.8%)	6832 (4.1%)	<b>2869 (6.0%)</b>	1189 (5.0%)	2044 (1.9%)	5036 (4.5%)	1410 (4.0%)	<b>446 (6.7%)</b>
Středočeský kraj	<b>185 (10.8%)</b>	814 (3.8%)	<b>5328 (5.3%)</b>	<b>2645 (7.6%)</b>	1152 (4.7%)	1416 (2.3%)	3620 (4.3%)	1137 (3.1%)	<b>281 (9.3%)</b>
Jihočeský kraj	<b>116 (5.2%)</b>	<b>311 (8.0%)</b>	<b>1543 (8.6%)</b>	<b>1008 (11.2%)</b>	<b>590 (14.2%)</b>	639 (5.0%)	<b>1476 (9.8%)</b>	<b>525 (12.4%)</b>	<b>152 (12.5%)</b>
Plzeňský kraj	<b>68 (10.3%)</b>	228 (4.8%)	<b>2018 (7.9%)</b>	<b>1172 (8.4%)</b>	<b>381 (5.5%)</b>	504 (4.0%)	<b>1137 (7.8%)</b>	<b>355 (6.5%)</b>	<b>81 (18.5%)</b>
Karlovarský kraj	<b>11 (27.3%)</b>	80 (1.3%)	<b>550 (5.5%)</b>	<b>417 (6.5%)</b>	177 (1.1%)	257 (2.3%)	527 (3.6%)	219 (5.0%)	<b>66 (6.1%)</b>
Ústecký kraj	80 (5.0%)	260 (2.7%)	1763 (3.0%)	952 (2.9%)	621 (3.1%)	927 (2.9%)	2142 (2.9%)	775 (2.7%)	<b>206 (5.3%)</b>
Liberecký kraj	<b>22 (9.1%)</b>	49 (4.1%)	547 (4.4%)	643 (3.7%)	235 (4.3%)	372 (1.9%)	916 (3.6%)	371 (3.5%)	<b>114 (12.3%)</b>
Královéhradecký kraj	16 (0.0%)	161 (0.0%)	1195 (2.3%)	544 (1.8%)	409 (1.7%)	652 (1.5%)	1328 (1.4%)	598 (1.7%)	250 (1.2%)
Pardubický kraj	<b>46 (13.0%)</b>	<b>166 (7.2%)</b>	<b>1241 (7.9%)</b>	<b>794 (7.6%)</b>	468 (3.8%)	759 (3.6%)	1486 (4.0%)	638 (3.4%)	<b>174 (7.5%)</b>
Kraj Vysočina	<b>27 (11.1%)</b>	118 (3.4%)	<b>1035 (8.8%)</b>	<b>627 (11.0%)</b>	428 (4.0%)	588 (2.2%)	1113 (4.6%)	411 (3.9%)	<b>74 (10.8%)</b>
Jihomoravský kraj	<b>125 (14.4%)</b>	431 (3.9%)	<b>2819 (6.3%)</b>	<b>1676 (8.8%)</b>	<b>885 (6.8%)</b>	1316 (3.1%)	<b>2862 (6.1%)</b>	<b>905 (6.6%)</b>	<b>364 (13.7%)</b>
Olomoucký kraj	<b>110 (10.0%)</b>	<b>343 (8.5%)</b>	<b>1171 (12.8%)</b>	<b>718 (20.5%)</b>	<b>513 (11.7%)</b>	<b>657 (5.9%)</b>	<b>1561 (9.2%)</b>	<b>599 (8.0%)</b>	<b>174 (21.3%)</b>
Zlínský kraj	<b>60 (15.0%)</b>	<b>262 (5.3%)</b>	<b>1774 (5.5%)</b>	<b>955 (8.0%)</b>	696 (4.2%)	1075 (3.0%)	2050 (4.0%)	918 (4.1%)	226 (4.9%)
Moravskoslezský kraj	<b>194 (9.3%)</b>	782 (3.8%)	<b>5001 (6.4%)</b>	<b>3386 (7.3%)</b>	<b>2096 (7.9%)</b>	2298 (3.6%)	<b>5311 (5.9%)</b>	<b>2157 (5.1%)</b>	<b>572 (10.0%)</b>
ČR	<b>1320 (9.6%)</b>	5312 (4.4%)	<b>32850 (5.9%)</b>	<b>18416 (7.7%)</b>	<b>9857 (6.2%)</b>	13602 (3.0%)	<b>30717 (5.1%)</b>	11047 (4.8%)	<b>3190 (9.3%)</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>
České Budějovice - 701 (356.6)	České Budějovice - 1081 (549.8)	Náchod - 3.71	Prostějov - 21.2 %	České Budějovice - 356.6; R:1.55
Ostrava-město - 1093 (344.4)	Ostrava-město - 1683 (530.4)	Jablonec nad Nisou - 3.55	Český Krumlov - 20.0 %	Ostrava-město - 344.4; R:1.58
Prostějov - 316 (291.2)	Přerov - 566 (439.1)	Kolín - 3.46	Šumperk - 19.9 %	Prostějov - 291.2; R:1.65
Prachatice - 145 (285.6)	Prachatice - 213 (419.5)	Jihlava - 3.45	České Budějovice - 18.4 %	Prachatice - 285.6; R:1.75
Přerov - 365 (283.2)	Prostějov - 452 (416.6)	Cheb - 2.88	Prachatice - 17.6 %	Přerov - 283.2; R:1.39
Opava - 450 (256.0)	Opava - 721 (410.2)	Rychnov nad Kněžnou - 2.78	Olomouc - 17.6 %	Opava - 256.0; R:1.60
Karviná - 597 (245.9)	Brno-venkov - 778 (343.6)	Havlíčkův Brod - 2.76	Domažlice - 16.7 %	Karviná - 245.9; R:2.21
Brno-venkov - 535 (236.3)	Karviná - 833 (343.1)	Česká Lípa - 2.63	Blansko - 15.8 %	Brno-venkov - 236.3; R:2.02
Pelhřimov - 164 (226.8)	Brno-město - 1285 (336.0)	Tachov - 2.54	Brno-venkov - 14.9 %	Pelhřimov - 226.8; R:1.41
Brno-město - 861 (225.2)	Pelhřimov - 228 (315.4)	Ústí nad Orlicí - 2.52	Vyškov - 14.4 %	Brno-město - 225.2; R:1.79
Plzeň-město - 432 (221.7)	Plzeň-město - 605 (310.5)	Chrudim - 2.50	Rokycany - 14.0 %	Plzeň-město - 221.7; R:2.01
Frýdek-Místek - 463 (215.8)	Rokycany - 152 (307.1)	Hodonín - 2.43	Klatovy - 13.7 %	Frýdek-Místek - 215.8; R:2.18
Šumperk - 250 (208.4)	Praha-východ - 578 (305.9)	Jeseník - 2.40	Karlovy Vary - 13.3 %	Šumperk - 208.4; R:2.36
Praha-východ - 387 (204.8)	Nový Jičín - 461 (304.5)	Kutná Hora - 2.37	Kolín - 13.0 %	Praha-východ - 204.8; R:1.90
Olomouc - 479 (203.4)	Domažlice - 167 (302.2)	Šumperk - 2.36	Plzeň-město - 12.3 %	Olomouc - 203.4; R:1.98
Domažlice - 112 (202.6)	Frýdek-Místek - 646 (301.0)	Příbram - 2.30	Přerov - 12.3 %	Domažlice - 202.6; R:2.07
Nový Jičín - 306 (202.1)	Český Krumlov - 183 (298.4)	Žďár nad Sázavou - 2.22	Vsetín - 11.7 %	Nový Jičín - 202.1; R:1.59
Kolín - 204 (196.3)	Olomouc - 657 (279.1)	Karviná - 2.21	Strakonice - 10.9 %	Kolín - 196.3; R:3.46
Český Krumlov - 117 (190.8)	Strakonice - 196 (277.9)	Praha-západ - 2.21	Praha-východ - 10.7 %	Český Krumlov - 190.8; R:1.44
Praha - 2388 (178.9)	Šumperk - 332 (276.7)	Písek - 2.20	Opava - 10.6 %	Praha - 178.9; R:1.83
Beroun - 171 (177.4)	Vsetín - 387 (272.7)	Liberec - 2.20	Brno-město - 10.6 %	Beroun - 177.4; R:2.11
Rokycany - 87 (175.8)	Praha - 3587 (268.7)	Frýdek-Místek - 2.18	Jablonec nad Nisou - 10.3 %	Rokycany - 175.8; R:1.50
Vsetín - 247 (174.1)	Louny - 226 (261.7)	Hradec Králové - 2.18	Svitavy - 10.2 %	Vsetín - 174.1; R:1.63
Klatovy - 150 (173.9)	Mělník - 287 (260.9)	Znojmo - 2.17	Kutná Hora - 10.1 %	Klatovy - 173.9; R:1.69
Strakonice - 122 (173.0)	Praha-západ - 383 (251.5)	Uherské Hradiště - 2.15	Frýdek-Místek - 10.0 %	Strakonice - 173.0; R:1.47
Praha-západ - 263 (172.7)	Plzeň-sever - 202 (250.4)	Beroun - 2.11	Jindřichův Hradec - 9.7 %	Praha-západ - 172.7; R:2.21
Louny - 147 (170.2)	Klatovy - 214 (248.1)	Mladá Boleslav - 2.10	Mladá Boleslav - 9.5 %	Louny - 170.2; R:1.60
Kroměříž - 171 (163.1)	Beroun - 239 (247.9)	Vyškov - 2.07	Pelhřimov - 9.1 %	Kroměříž - 163.1; R:1.69
Plzeň-sever - 130 (161.1)	Blansko - 265 (242.9)	Domažlice - 2.07	Louny - 9.1 %	Plzeň-sever - 161.1; R:1.43
Mělník - 166 (150.9)	Kolín - 250 (240.5)	Litoměřice - 2.03	Tábor - 8.8 %	Mělník - 150.9; R:1.38

**DENNÍ ZMĚNY V REGIONECH****Celkem v České republice**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
3,638 z toho věk 65+: 296 (8.1 %) z toho věk 75+: 133 (3.7 %)	73 z toho věk 65+: 49 (67.1 %) z toho věk 75+: 30 (41.1 %)	3 z toho úmrtí v nemocnici: 3 (100.0 %)	90,462 z toho PCR: 37,724 (41.7 %) z toho Ag: 52,738 (58.3 %)	26,853 z toho hospitalizovaní: 771 (2.9 %) z toho na lůžkách JIP: 136 (0.5 %)

**Hlavní město Praha**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
546 z toho věk 65+: 47 (8.6 %) z toho věk 75+: 22 (4.0 %)	6 z toho věk 65+: 5 (83.3 %) z toho věk 75+: 2 (33.3 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	16,601 z toho PCR: 7,991 (48.1 %) z toho Ag: 8,610 (51.9 %)	4,060 z toho hospitalizovaní: 76 (1.9 %) z toho na lůžkách JIP: 15 (0.4 %)

**Středočeský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
450 z toho věk 65+: 26 (5.8 %) z toho věk 75+: 8 (1.8 %)	5 z toho věk 65+: 4 (80.0 %) z toho věk 75+: 3 (60.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	11,373 z toho PCR: 5,352 (47.1 %) z toho Ag: 6,021 (52.9 %)	3,235 z toho hospitalizovaní: 51 (1.6 %) z toho na lůžkách JIP: 13 (0.4 %)

**Jihočeský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
294 z toho věk 65+: 19 (6.5 %) z toho věk 75+: 11 (3.7 %)	7 z toho věk 65+: 2 (28.6 %) z toho věk 75+: 1 (14.3 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	4,636 z toho PCR: 2,043 (44.1 %) z toho Ag: 2,593 (55.9 %)	2,348 z toho hospitalizovaní: 75 (3.2 %) z toho na lůžkách JIP: 14 (0.6 %)

**Plzeňský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
254 z toho věk 65+: 27 (10.6 %) z toho věk 75+: 10 (3.9 %)	4 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	5,363 z toho PCR: 2,200 (41.0 %) z toho Ag: 3,163 (59.0 %)	1,644 z toho hospitalizovaní: 34 (2.1 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (0.2 %)

**Karlovarský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
41 z toho věk 65+: 2 (4.9 %) 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)	1,453 z toho PCR: 360 (24.8 %) z toho Ag: 1,093 (75.2 %)	274 z toho hospitalizovaní: 11 (4.0 %) z toho na lůžkách JIP: (0.0 %)

**Ústecký kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
112 z toho věk 65+: 10 (8.9 %) z toho věk 75+: 5 (4.5 %)	7 z toho věk 65+: 3 (42.9 %) z toho věk 75+: 2 (28.6 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	5,333 z toho PCR: 1,473 (27.6 %) z toho Ag: 3,860 (72.4 %)	1,008 z toho hospitalizovaní: 32 (3.2 %) z toho na lůžkách JIP: 14 (1.4 %)

**Liberecký kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
78 z toho věk 65+: 9 (11.5 %) z toho věk 75+: 4 (5.1 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	2,644 z toho PCR: 1,250 (47.3 %) z toho Ag: 1,394 (52.7 %)	321 z toho hospitalizovaní: 21 (6.5 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.9 %)

**Královéhradecký kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
105 z toho věk 65+: 9 (8.6 %) z toho věk 75+: 4 (3.8 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	3,706 z toho PCR: 1,149 (31.0 %) z toho Ag: 2,557 (69.0 %)	376 z toho hospitalizovaní: 10 (2.7 %) z toho na lůžkách JIP: 5 (1.3 %)

**Pardubický kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
118 z toho věk 65+: 9 (7.6 %) z toho věk 75+: 5 (4.2 %)	7 z toho věk 65+: 5 (71.4 %) z toho věk 75+: 5 (71.4 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	3,642 z toho PCR: 1,410 (38.7 %) z toho Ag: 2,232 (61.3 %)	973 z toho hospitalizovaní: 38 (3.9 %) z toho na lůžkách JIP: 5 (0.5 %)

**Kraj Vysočina**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
106 z toho věk 65+: 10 (9.4 %) z toho věk 75+: 3 (2.8 %)	5 z toho věk 65+: 4 (80.0 %) z toho věk 75+: 2 (40.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	3,206 z toho PCR: 1,233 (38.5 %) z toho Ag: 1,973 (61.5 %)	935 z toho hospitalizovaní: 17 (1.8 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.1 %)

**Jihomoravský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
464 z toho věk 65+: 45 (9.7 %) z toho věk 75+: 23 (5.0 %)	10 z toho věk 65+: 9 (90.0 %) z toho věk 75+: 6 (60.0 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	8,672 z toho PCR: 3,675 (42.4 %) z toho Ag: 4,997 (57.6 %)	3,171 z toho hospitalizovaní: 152 (4.8 %) z toho na lůžkách JIP: 26 (0.8 %)

**Olomoucký kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
344 z toho věk 65+: 18 (5.2 %) z toho věk 75+: 7 (2.0 %)	4 z toho věk 65+: 3 (75.0 %) z toho věk 75+: 2 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	5,198 z toho PCR: 2,122 (40.8 %) z toho Ag: 3,076 (59.2 %)	2,172 z toho hospitalizovaní: 50 (2.3 %) z toho na lůžkách JIP: 11 (0.5 %)

**Zlínský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
173 z toho věk 65+: 11 (6.4 %) z toho věk 75+: 6 (3.5 %)	5 z toho věk 65+: 4 (80.0 %) z toho věk 75+: 2 (40.0 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	4,741 z toho PCR: 1,734 (36.6 %) z toho Ag: 3,007 (63.4 %)	1,228 z toho hospitalizovaní: 61 (5.0 %) z toho na lůžkách JIP: 7 (0.6 %)

**Moravskoslezský kraj**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
548 z toho věk 65+: 54 (9.9 %) z toho věk 75+: 25 (4.6 %)	13 z toho věk 65+: 10 (76.9 %) z toho věk 75+: 5 (38.5 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	12,289 z toho PCR: 5,143 (41.9 %) z toho Ag: 7,146 (58.1 %)	5,082 z toho hospitalizovaní: 143 (2.8 %) z toho na lůžkách JIP: 18 (0.4 %)