DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE Informační systém ISIN-COVID-19: SYSTÉM VČASNÉ DETEKCE RIZIK

Denní aktualizace ze dne 31. 10. 2021 na den 01. 11. 2021

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 02. 11. 2021 00:36)

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 SHRNUTÍ DENNÍ ZMĚNY RIZIKOVÉHO VÝVOJE

Celkový počet nově pozitivních osob: 7,591

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 4,278

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: 3,313 (77.4 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 1.30 Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 1.41

*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 (880), Brno-město (443), Ostrava-město (383), Brno-venkov (292), Olomouc (285), České Budějovice (253), Frýdek-Místek (241), Karviná (239),
Prostějov (184), Šumperk (175), Praha-východ (172), Plzeň-město (169), Opava (166), Blansko (154), Nový Jičín (139).

| | 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 <mark>7denních</mark> 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 | 723 (114.7) | 522.3 | 1.27 | 840.4 | 1690.0 / 3866.6 | 33.1 % / 13.8 % | | | |
| Moravskoslezský kraj | 1237 (103.7) | 491.9 | 1.29 | 818.3 | 2554.2 / 4694.1 | 27.2 % / 8.2 % | | | |
| Jihomoravský kraj | 1297 (108.5) | 471.8 | 1.40 | 736.1 | 2148.5 / 3905.8 | 21.4 % / 10.2 % | | | |
| Zlínský kraj | 386 (66.5) | 413.4 | 1.42 | 628.0 | 2336.2 / 3252.4 | 25.3 % / 8.8 % | | | |
| Jihočeský kraj | 534 (83.0) | 410.8 | 1.15 | 695.2 | 1755.6 / 3349.9 | 27.2 % / 12.0 % | | | |
| Hlavní město Praha | 879 (65.8) | 386.5 | 1.20 | 642.3 | 2555.9 / 6672.5 | 13.4 % / 6.0 % | | | |
| Plzeňský kraj | 449 (76.0) | 370.9 | 1.31 | 607.2 | 1982.3 / 4766.7 | 15.3 % / 8.2 % | | | |
| Středočeský kraj | 772 (55.2) | 297.8 | 1.30 | 488.0 | 1986.5 / 4205.7 | 15.1 % / 6.4 % | | | |
| Pardubický kraj | 348 (66.6) | 271.6 | 1.42 | 434.7 | 1992.1 / 3382.4 | 16.7 % / 7.5 % | | | |
| Kraj Vysočina | 225 (44.2) | 267.3 | 1.26 | 426.1 | 1564.5 / 2769.0 | 21.3 % / 8.0 % | | | |
| Liberecký kraj | 241 (54.5) | 188.9 | 1.41 | 288.2 | 1547.4 / 2866.6 | 13.6 % / 6.8 % | | | |
| Ústecký kraj | 232 (28.4) | 178.7 | 1.41 | 283.0 | 1463.2 / 3463.8 | 13.9 % / 5.5 % | | | |
| Královéhradecký kraj | 199 (36.1) | 151.6 | 1.48 | 240.9 | 1532.1 / 3642.5 | 12.9 % / 4.8 % | | | |
| Karlovarský kraj | 65 (22.2) | 119.3 | 1.43 | 189.2 | 1052.1 / 2917.4 | 13.5 % / 4.8 % | | | |
| ČR | 7591 (70.9) | 351.7 | 1.30 | 569.1 | 2004.9 / 4246.7 | 19.9 % / 7.8 % | | | |

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

| | 7, | | MIOLOGICKÁ | | | | | 94) | |
|-------------------------|--|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| | 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 | 131.1 (45%) | 205.8 (47%) | 1026.5 (40%) | 1019.9 (17%) | 467.9 (23%) | 334.1 (63%) | 405.6 (66%) | 266.9 (54%) | 207.4 (68%) |
| Středočeský kraj | 90.9 (20%) | 159.2 (51%) | 648.3 (37%) | 766.5 (29%) | 434.9 (68%) | 274.5 (67%) | 317.8 (64%) | 235.1 (86%) | 116.5 (68%) |
| Jihočeský kraj | 155.0 (107%) | 254.8 (73%) | 955.9 (36%) | 1275.5 (42%) | 703.0 (7%) | 341.1 (40%) | 448.3 (47%) | 272.4 (52%) | 186.5 (77%) |
| Plzeňský kraj | 99.2 (39%) | 186.0 (26%) | 779.9 (11%) | 1149.8 (84%) | 535.2 (82%) | 399.2 (71%) | 410.1 (52%) | 268.5 (92%) | 149.6 (80%) |
| Karlovarský kraj | 24.5 (-60%) | 12.1 (-67%) | 250.6 (41%) | 185.1 (4%) | 110.0 (20%) | 139.7 (110%) | 158.7 (131%) | 87.3 (60%) | 60.9 (77%) |
| Ústecký kraj | 41.6 (0%) | 95.1 (100%) | 270.9 (27%) | 492.1 (91%) | 302.0 (133%) | 173.3 (39%) | 200.2 (78%) | 146.4 (99%) | 86.5 (66%) |
| Liberecký kraj | 43.2 (500%) | 69.1 (100%) | 271.5 (113%) | 686.4 (185%) | 390.6 (110%) | 236.6 (76%) | 212.0 (67%) | 123.9 (83%) | 59.5 (59%) |
| Královéhradecký kraj | 59.9 (233%) | 101.6 (325%) | 262.3 (8%) | 494.8 (157%) | 242.0 (88%) | 152.8 (38%) | 167.1 (73%) | 118.6 (100%) | 64.4 (47%) |
| Pardubický kraj | 119.9 (33%) | 201.3 (94%) | 562.0 (30%) | 872.8 (105%) | 487.6 (84%) | 257.1 (38%) | 282.1 (89%) | 183.0 (54%) | 124.5 (65%) |
| Kraj Vysočina | 86.6 (180%) | 120.5 (12%) | 590.3 (27%) | 715.7 (59%) | 608.4 (80%) | 266.8 (76%) | 283.0 (66%) | 182.3 (98%) | 124.8 (135%) |
| Jihomoravský kraj | 82.7 (65%) | 171.0 (89%) | 762.7 (47%) | 1282.2 (72%) | 1114.9 (98%) | 521.0 (78%) | 525.8 (85%) | 335.2 (72%) | 237.7 (104%) |
| Olomoucký kraj | 158.8 (121%) | 208.0 (32%) | 1082.5 (68%) | 1530.0 (38%) | 1197.3 (42%) | 506.0 (72%) | 588.8 (72%) | 361.0 (85%) | 195.2 (65%) |
| Zlínský kraj | 113.4 (82%) | 214.6 (81%) | 865.5 (85%) | 1491.7 (72%) | 704.0 (118%) | 433.5 (113%) | 432.7 (98%) | 291.9 (100%) | 169.8 (83%) |
| Moravskoslezský kraj | 147.0 (83%) | 221.1 (23%) | 964.1 (47%) | 1375.9 (42%) | 792.2 (12%) | 416.5 (46%) | 552.5 (61%) | 364.7 (63%) | 278.5 (58%) |
| ČR | 103.2 (61%) | 171.1 (54%) | 720.9 (42%) | 998.7 (52%) | 613.3 (53%) | 338.3 (64%) | 385.1 (69%) | 253.7 (74%) | 164.8 (74%) |

| 7den | ní počty indik | - | - | indikovaných pi indikace - r | | - | - | vní pozitivita v | <i>ı</i> %) |
|-------------------------|----------------|-------------|--------------|---------------------------------|---------------|--------------|---------------|------------------|---------------|
| 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 | 571 (9.5%) | 2099 (4.0%) | 11472 (5.6%) | 4566 (7.6%) | 1723 (6.7%) | 3635 (5.1%) | 10082 (8.4%) | 3235 (9.0%) | 1836 (15.3%) |
| Středočeský kraj | 421 (8.1%) | 1512 (4.7%) | 9049 (5.7%) | 4371 (8.0%) | 1862 (7.7%) | 2619 (7.4%) | 7871 (9.7%) | 2661 (12.1%) | 1248 (15.6%) |
| Jihočeský kraj | 208 (12.0%) | 539 (8.9%) | 2802 (11.6%) | 1679 (17.7%) | 813 (16.1%) | 1215 (12.6%) | 3296 (18.4%) | 1327 (18.7%) | 901 (22.5%) |
| Plzeňský kraj | 163 (8.6%) | 465 (6.0%) | 3540 (6.6%) | 2072 (10.3%) | 754 (10.7%) | 1204 (10.2%) | 3064 (13.3%) | 1212 (14.2%) | 857 (14.0%) |
| Karlovarský kraj | 35 (5.7%) | 109 (0.9%) | 768 (4.4%) | 442 (4.8%) | 231 (3.9%) | 373 (4.8%) | 937 (8.4%) | 466 (6.9%) | 186 (10.2%) |
| Ústecký kraj | 145 (6.2%) | 317 (6.3%) | 2749 (4.2%) | 1761 (8.0%) | 885 (6.8%) | 1470 (5.6%) | 3855 (7.7%) | 1575 (8.6%) | 871 (12.2%) |
| Liberecký kraj | 98 (6.1%) | 287 (3.8%) | 1565 (4.5%) | 1218 (9.9%) | 570 (8.4%) | 823 (9.1%) | 2119 (9.2%) | 798 (9.1%) | 479 (8.4%) |
| Královéhradecký kraj | 106 (8.5%) | 361 (4.4%) | 1943 (4.4%) | 1205 (8.0%) | 700 (4.4%) | 1122 (4.4%) | 2438 (6.8%) | 1168 (6.8%) | 758 (8.2%) |
| Pardubický kraj | 155 (12.9%) | 362 (8.3%) | 2386 (7.2%) | 1715 (9.3%) | 877 (9.4%) | 1335 (7.3%) | 3051 (10.1%) | 1288 (10.2%) | 879 (11.9%) |
| Kraj Vysočina | 121 (9.9%) | 294 (5.4%) | 1787 (8.0%) | 1210 (8.7%) | 768 (11.1%) | 1042 (8.7%) | 2377 (13.2%) | 1016 (12.5%) | 499 (19.8%) |
| Jihomoravský kraj | 317 (9.8%) | 1090 (5.4%) | 5571 (9.0%) | 3511 (14.3%) | 1871 (17.6%) | 3379 (12.2%) | 8945 (15.4%) | 3273 (16.6%) | 2252 (20.6%) |
| Olomoucký kraj | 166 (16.9%) | 488 (7.0%) | 2146 (14.9%) | 1360 (21.6%) | 842 (23.5%) | 1303 (14.6%) | 3450 (20.6%) | 1421 (20.8%) | 918 (22.5%) |
| Zlínský kraj | 176 (10.8%) | 509 (7.3%) | 3243 (8.1%) | 2239 (14.2%) | 992 (10.8%) | 1621 (10.3%) | 3831 (13.1%) | 1729 (13.5%) | 1021 (16.3%) |
| Moravskoslezský kraj | 357 (10.9%) | 1154 (6.0%) | 7506 (7.7%) | 4661 (11.8%) | 2389 (10.9%) | 3405 (9.1%) | 8756 (13.5%) | 4001 (14.0%) | 2168 (21.4%) |
| ČR | 3040 (9.9%) | 9597 (5.5%) | 56563 (7.1%) | 32035 (11.0%) | 15310 (11.0%) | 24742 (8.7%) | 64312 (12.1%) | 25248 (12.9%) | 14910 (17.0%) |

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 | 151 (8.6%) | 191 (3.7%) | 594 (11.4%) | 304 (18.1%) | 242 (13.6%) | 1076 (9.0%) | 2703 (13.0%) | 1212 (13.0%) | 1096 (17.3%) |
| Středočeský kraj | 122 (6.6%) | 172 (5.8%) | 621 (8.7%) | 387 (12.9%) | 280 (11.1%) | 871 (13.2%) | 2567 (14.7%) | 1082 (18.3%) | 839 (18.7%) |
| Jihočeský kraj | 80 (7.5%) | 99 (8.1%) | 226 (24.8%) | 160 (38.1%) | 116 (35.3%) | 428 (21.3%) | 1146 (31.8%) | 673 (26.2%) | 681 (23.5%) |
| Plzeňský kraj | 51 (3.9%) | 81 (4.9%) | 319 (8.5%) | 197 (15.2%) | 175 (14.3%) | 549 (13.3%) | 1471 (17.5%) | 778 (15.7%) | 722 (14.3%) |
| Karlovarský kraj | 13 (0.0%) | 8 (0.0%) | 20 (15.0%) | 17 (11.8%) | 24 (12.5%) | 103 (11.7%) | 227 (15.4%) | 152 (11.2%) | 115 (13.0%) |
| Ústecký kraj | 54 (5.6%) | 53 (0.0%) | 110 (7.3%) | 76 (9.2%) | 98 (13.3%) | 368 (12.0%) | 958 (14.6%) | 529 (15.3%) | 570 (15.4%) |
| Liberecký kraj | 38 (0.0%) | 37 (0.0%) | 82 (6.1%) | 53 (17.0%) | 62 (21.0%) | 288 (13.9%) | 706 (14.6%) | 291 (13.7%) | 316 (8.9%) |
| Královéhradecký kraj | 49 (6.1%) | 48 (2.1%) | 79 (8.9%) | 41 (31.7%) | 54 (11.1%) | 261 (10.0%) | 529 (15.7%) | 367 (12.0%) | 424 (11.1%) |
| Pardubický kraj | 66 (6.1%) | 53 (0.0%) | 97 (14.4%) | 85 (21.2%) | 84 (22.6%) | 345 (16.8%) | 847 (17.7%) | 501 (15.8%) | 595 (13.6%) |
| Kraj Vysočina | 40 (7.5%) | 69 (4.3%) | 163 (20.2%) | 130 (17.7%) | 101 (28.7%) | 326 (19.9%) | 797 (19.9%) | 444 (19.6%) | 381 (22.8%) |
| Jihomoravský kraj | 120 (7.5%) | 225 (4.9%) | 994 (13.4%) | 700 (21.6%) | 513 (29.6%) | 1633 (18.0%) | 4534 (20.2%) | 1761 (21.7%) | 1690 (21.3%) |
| Olomoucký kraj | 60 (11.7%) | 71 (5.6%) | 184 (35.9%) | 128 (60.9%) | 152 (41.4%) | 488 (26.4%) | 1177 (37.3%) | 679 (28.3%) | 668 (23.1%) |
| Zlínský kraj | 65 (6.2%) | 70 (8.6%) | 133 (20.3%) | 93 (46.2%) | 99 (25.3%) | 385 (25.2%) | 883 (27.7%) | 580 (24.8%) | 719 (19.9%) |
| Moravskoslezský kraj | 97 (10.3%) | 97 (4.1%) | 258 (25.6%) | 190 (41.1%) | 181 (30.4%) | 792 (22.0%) | 2076 (29.4%) | 1324 (26.0%) | 1391 (25.4%) |
| ČR | 1007 (7.1%) | 1279 (4.5%) | 3887 (14.6%) | 2563 (24.1%) | 2195 (23.1%) | 7981 (16.5%) | 20698 (20.5%) | 10414 (19.8%) | 10233 (19.2%) |

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 | 420 (9.8%) | 1908 (4.1%) | 10878 (5.3%) | 4262 (6.9%) | 1481 (5.6%) | 2559 (3.5%) | 7379 (6.7%) | 2023 (6.7%) | 740 (12.3%) |
| Středočeský kraj | 299 (8.7%) | 1340 (4.6%) | 8428 (5.4%) | 3984 (7.5%) | 1582 (7.1%) | 1748 (4.5%) | 5304 (7.2%) | 1579 (7.9%) | 409 (9.3%) |
| Jihočeský kraj | 128 (14.8%) | 440 (9.1%) | 2576 (10.4%) | 1519 (15.5%) | 697 (12.9%) | 787 (7.9%) | 2150 (11.3%) | 654 (11.0%) | 220 (19.5%) |
| Plzeňský kraj | 112 (10.7%) | 384 (6.3%) | 3221 (6.4%) | 1875 (9.8%) | 579 (9.7%) | 655 (7.6%) | 1593 (9.3%) | 434 (11.5%) | 135 (12.6%) |
| Karlovarský kraj | 22 (9.1%) | 101 (1.0%) | 748 (4.1%) | 425 (4.5%) | 207 (2.9%) | 270 (2.2%) | 710 (6.2%) | 314 (4.8%) | 71 (5.6%) |
| Ústecký kraj | 91 (6.6%) | 264 (7.6%) | 2639 (4.1%) | 1685 (8.0%) | 787 (6.0%) | 1102 (3.4%) | 2897 (5.4%) | 1046 (5.2%) | 301 (6.0%) |
| Liberecký kraj | 60 (10.0%) | 250 (4.4%) | 1483 (4.5%) | 1165 (9.6%) | 508 (6.9%) | 535 (6.5%) | 1413 (6.5%) | 507 (6.5%) | 163 (7.4%) |
| Královéhradecký kraj | 57 (10.5%) | 313 (4.8%) | 1864 (4.2%) | 1164 (7.1%) | 646 (3.9%) | 861 (2.7%) | 1909 (4.3%) | 801 (4.5%) | 334 (4.5%) |
| Pardubický kraj | 89 (18.0%) | 309 (9.7%) | 2289 (6.9%) | 1630 (8.7%) | 793 (7.9%) | 990 (3.9%) | 2204 (7.2%) | 787 (6.6%) | 284 (8.5%) |
| Kraj Vysočina | 81 (11.1%) | 225 (5.8%) | 1624 (6.8%) | 1080 (7.6%) | 667 (8.4%) | 716 (3.6%) | 1580 (9.8%) | 572 (7.0%) | 118 (10.2%) |
| Jihomoravský kraj | 197 (11.2%) | 865 (5.5%) | 4577 (8.1%) | 2811 (12.5%) | 1358 (13.1%) | 1746 (6.8%) | 4411 (10.5%) | 1512 (10.6%) | 562 (18.5%) |
| Olomoucký kraj | 106 (19.8%) | 417 (7.2%) | 1962 (12.9%) | 1232 (17.5%) | 690 (19.6%) | 815 (7.5%) | 2273 (11.9%) | 742 (13.9%) | 250 (21.2%) |
| Zlínský kraj | 111 (13.5%) | 439 (7.1%) | 3110 (7.6%) | 2146 (12.9%) | 893 (9.2%) | 1236 (5.7%) | 2948 (8.7%) | 1149 (7.8%) | 302 (7.6%) |
| Moravskoslezský kraj | 260 (11.2%) | 1057 (6.1%) | 7248 (7.1%) | 4471 (10.5%) | 2208 (9.3%) | 2613 (5.2%) | 6680 (8.6%) | 2677 (8.1%) | 777 (14.4%) |
| ČR | 2033 (11.3%) | 8318 (5.6%) | 52676 (6.5%) | 29472 (9.8%) | 13115 (9.0%) | 16761 (5.0%) | 43614 (8.1%) | 14834 (8.0%) | 4677 (12.1%) |

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 |
|--|---|---|--|---|
| Prostějov - 842 (776.0) | Prostějov - 1296 (1194.4) | Sokolov - 2.15 | České Budějovice - 31.7 % | Prostějov - 776.0; R:1.36 |
| Ostrava-město - 2074 (653.6) | Ostrava-město - 3424 (1079.0) | Teplice - 1.96 | Šumperk - 29.6 % | Ostrava-město - 653.6; R:1.34 |
| Brno-venkov - 1389 (613.4) | České Budějovice - 2058 (1046.8) | Cheb - 1.80 | Prostějov - 28.7 % | Brno-venkov - 613.4; R:1.36 |
| České Budějovice - 1195 (607.8) | Brno-venkov - 2256 (996.3) | Trutnov - 1.79 | Blansko - 28.4 % | České Budějovice - 607.8; R:1.13 |
| Brno-město - 2196 (574.3) | Brno-město - 3475 (908.7) | Tachov - 1.77 | Vyškov - 28.0 % | Brno-město - 574.3; R:1.39 |
| Šumperk - 670 (558.5) | Šumperk - 1045 (871.1) | Bruntál - 1.70 | Přerov - 26.0 % | Šumperk - 558.5; R:1.29 |
| Blansko - 575 (527.0) | Prachatice - 434 (854.7) | Náchod - 1.66 | Olomouc - 24.6 % | Blansko - 527.0; R:1.44 |
| Frýdek-Místek - 1094 (509.8) | Olomouc - 1955 (830.4) | Most - 1.65 | Znojmo - 23.6 % | Frýdek-Místek - 509.8; R:1.35 |
| Olomouc - 1198 (508.8) | Frýdek-Místek - 1739 (810.4) | Jablonec nad Nisou - 1.62 | Jihlava - 23.3 % | Olomouc - 508.8; R:1.24 |
| Vyškov - 456 (491.7) | Opava - 1393 (792.5) | Rychnov nad Kněžnou - 1.61 | Strakonice - 23.0 % | Vyškov - 491.7; R:1.55 |
| Prachatice - 244 (480.5) | Praha-východ - 1431 (757.4) | Nymburk - 1.60 | Domažlice - 21.8 % | Prachatice - 480.5; R:1.15 |
| Domažlice - 265 (479.5) | Karviná - 1835 (755.8) | Plzeň-jih - 1.56 | Brno-venkov - 21.0 % | Domažlice - 479.5; R:1.41 |
| Rokycany - 236 (476.9) | Domažlice - 415 (750.9) | Uherské Hradiště - 1.56 | Kolín - 20.7 % | Rokycany - 476.9; R:1.42 |
| Strakonice - 334 (473.5) | Blansko - 817 (748.8) | Ústí nad Orlicí - 1.56 | Nový Jičín - 20.5 % | Strakonice - 473.5; R:1.30 |
| Praha-východ - 868 (459.4) | Plzeň-město - 1448 (743.2) | Vyškov - 1.55 | Prachatice - 20.2 % | Praha-východ - 459.4; R:1.29 |
| Zlín - 861 (449.0) | Vyškov - 679 (732.2) | Zlín - 1.53 | Vsetín - 19.8 % | Zlín - 449.0; R:1.53 |
| Vsetín - 631 (444.7) | Rokycany - 360 (727.4) | Chrudim - 1.51 | Svitavy - 19.8 % | Vsetín - 444.7; R:1.25 |
| Karviná - 1067 (439.5) | Strakonice - 504 (714.6) | Znojmo - 1.48 | Rychnov nad Kněžnou - 18.7 % | Karviná - 439.5; R:1.24 |
| Opava - 768 (436.9) | Přerov - 921 (714.5) | Blansko - 1.44 | Kroměříž - 18.6 % | Opava - 436.9; R:1.12 |
| Plzeň-město - 851 (436.8) | Vsetín - 1004 (707.6) | Rokycany - 1.42 | Ostrava-město - 18.5 % | Plzeň-město - 436.8; R:1.27 |
| Kroměříž - 456 (435.0) | Nový Jičín - 1044 (689.6) | Domažlice - 1.41 | Tábor - 18.3 % | Kroměříž - 435.0; R:1.39 |
| Nový Jičín - 637 (420.7) | Jihlava - 759 (667.8) | Břeclav - 1.40 | Brno-město - 18.1 % | Nový Jičín - 420.7; R:1.27 |
| Jihlava - 475 (417.9) | Kroměříž - 698 (665.9) | Česká Lípa - 1.39 | Klatovy - 18.0 % | Jihlava - 417.9; R:1.29 |
| Přerov - 527 (408.8) | Český Krumlov - 405 (660.5) | Brno-město - 1.39 | Kutná Hora - 17.8 % | Přerov - 408.8; R:1.19 |
| Český Krumlov - 241 (393.0) | Zlín - 1254 (653.9) | Kroměříž - 1.39 | Nymburk - 17.8 % | Český Krumlov - 393.0; R:1.04 |
| Praha - 5160 (386.5) | Praha-západ - 982 (644.8) | Svitavy - 1.37 | Bruntál - 17.5 % | Praha - 386.5; R:1.20 |
| Praha-západ - 583 (382.8) | Praha - 8575 (642.3) | Mělník - 1.37 | Opava - 17.1 % | Praha-západ - 382.8; R:1.24 |
| Beroun - 363 (376.5) | Kolín - 645 (620.6) | Benešov - 1.37 | Frýdek-Místek - 16.7 % | Beroun - 376.5; R:1.34 |
| Klatovy - 294 (340.9) | Beroun - 570 (591.3) | Prostějov - 1.36 | Karviná - 16.7 % | Klatovy - 340.9; R:1.19 |
| Plzeň-jih - 236 (336.5) | Klatovy - 488 (565.8) | Brno-venkov - 1.36 | Český Krumlov - 16.2 % | Plzeň-jih - 336.5; R:1.56 |

<u>DENNÍ ZMĚNY V REGIONECH</u>

Celkem v <u>České republice</u>

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|---|--|-----------------------------|---------------------------------------|
| 7,591 | 229 | 9 | 95,417 | 64,556 |
| z toho věk 65+: 865 (11.4 %) | z toho věk 65+: 152 (66.4 %) | z toho úmrtí v nemocnici: | z toho PCR: 55,490 (58.2 %) | z toho hospitalizovaní: 1,813 (2.8 %) |
| z toho věk 75+: 402 (5.3 %) | z toho věk 75+: 93 (40.6 %) | 9 (100.0 %) | z toho Ag: 39,927 (41.8 %) | z toho na lůžkách JIP: 284 (0.4 %) |

Hlavní město Praha

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|---|--|-----------------------------|-------------------------------------|
| 879 | 19 | 2 | 21,605 | 9,266 |
| z toho věk 65+: 112 (12.7 %) | z toho věk 65+: 14 (73.7 %) | z toho úmrtí v nemocnici: | z toho PCR: 15,171 (70.2 %) | z toho hospitalizovaní: 166 (1.8 %) |
| z toho věk 75+: 43 (4.9 %) | z toho věk 75+: 8 (42.1 %) | 2 (100.0 %) | z toho Ag: 6,434 (29.8 %) | z toho na lůžkách JIP: 44 (0.5 %) |

Středočeský kraj

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|---|--|----------------------------|------------------------------------|
| 772 | 6 | 1 | 11,692 | 7,359 |
| z toho věk 65+: 57 (7.4 %) | z toho věk 65+: 2 (33.3 %) | z toho úmrtí v nemocnici: | z toho PCR: 7,166 (61.3 %) | z toho hospitalizovaní: 90 (1.2 %) |
| z toho věk 75+: 24 (3.1 %) | z toho věk 75+: 0 (0.0 %) | 1 (100.0 %) | z toho Ag: 4,526 (38.7 %) | z toho na lůžkách JIP: 24 (0.3 %) |

Jihočeský kraj

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|---|--|----------------------------|-------------------------------------|
| 534 | 17 | 0 | 4,482 | 4,717 |
| z toho věk 65+: 52 (9.7 %) | z toho věk 65+: 12 (70.6 %) | z toho úmrtí v nemocnici: | z toho PCR: 2,190 (48.9 %) | z toho hospitalizovaní: 142 (3.0 %) |
| z toho věk 75+: 28 (5.2 %) | z toho věk 75+: 8 (47.1 %) | 0 (NaN) | z toho Ag: 2,292 (51.1 %) | z toho na lůžkách JIP: 16 (0.3 %) |

<u>Plzeňský kraj</u>

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|---|--|----------------------------|------------------------------------|
| 449 | 5 | 0 | 6,409 | 3,786 |
| z toho věk 65+: 43 (9.6 %) | z toho věk 65+: 3 (60.0 %) | z toho úmrtí v nemocnici: | z toho PCR: 3,521 (54.9 %) | z toho hospitalizovaní: 79 (2.1 %) |
| z toho věk 75+: 24 (5.3 %) | z toho věk 75+: 1 (20.0 %) | 0 (NaN) | z toho Ag: 2,888 (45.1 %) | z toho na lůžkách JIP: 18 (0.5 %) |

Karlovarský kraj

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|---|--|--------------------------|------------------------------------|
| 65 | 0 | 0 | 1,522 | 561 |
| z toho věk 65+: 9 (13.8 %) | z toho věk 65+: 0 (NaN) | z toho úmrtí v nemocnici: | z toho PCR: 793 (52.1 %) | z toho hospitalizovaní: 12 (2.1 %) |
| z toho věk 75+: 4 (6.2 %) | z toho věk 75+: 0 (NaN) | 0 (NaN) | z toho Ag: 729 (47.9 %) | z toho na lůžkách JIP: (0.0 %) |

<u>Ústecký kraj</u>

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|---|--|----------------------------|-------------------------------------|
| 232 | 19 | 3 | 4,834 | 2,389 |
| z toho věk 65+: 37 (15.9 %) | z toho věk 65+: 7 (36.8 %) | z toho úmrtí v nemocnici: | z toho PCR: 2,421 (50.1 %) | z toho hospitalizovaní: 109 (4.6 %) |
| z toho věk 75+: 16 (6.9 %) | z toho věk 75+: 3 (15.8 %) | 3 (100.0 %) | z toho Ag: 2,413 (49.9 %) | z toho na lůžkách JIP: 24 (1.0 %) |

<u>Liberecký kraj</u>

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|---|--|----------------------------|------------------------------------|
| 241 | 0 | 0 | 2,908 | 1,202 |
| z toho věk 65+: 18 (7.5 %) | z toho věk 65+: 0 (NaN) | z toho úmrtí v nemocnici: | z toho PCR: 1,794 (61.7 %) | z toho hospitalizovaní: 34 (2.8 %) |
| z toho věk 75+: 2 (0.8 %) | z toho věk 75+: 0 (NaN) | 0 (NaN) | z toho Ag: 1,114 (38.3 %) | z toho na lůžkách JIP: 10 (0.8 %) |

Královéhradecký kraj

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|---|--|----------------------------|------------------------------------|
| 199 | 11 | 0 | 3,570 | 1,257 |
| z toho věk 65+: 26 (13.1 %) | z toho věk 65+: 7 (63.6 %) | z toho úmrtí v nemocnici: | z toho PCR: 1,797 (50.3 %) | z toho hospitalizovaní: 39 (3.1 %) |
| z toho věk 75+: 10 (5.0 %) | z toho věk 75+: 5 (45.5 %) | 0 (NaN) | z toho Ag: 1,773 (49.7 %) | z toho na lůžkách JIP: 14 (1.1 %) |

<u>Pardubický kraj</u>

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|---|--|----------------------------|------------------------------------|
| 348 | 7 | 1 | 3,641 | 2,420 |
| z toho věk 65+: 40 (11.5 %) | z toho věk 65+: 4 (57.1 %) | z toho úmrtí v nemocnici: | z toho PCR: 2,099 (57.6 %) | z toho hospitalizovaní: 68 (2.8 %) |
| z toho věk 75+: 15 (4.3 %) | z toho věk 75+: 3 (42.9 %) | 1 (100.0 %) | z toho Ag: 1,542 (42.4 %) | z toho na lůžkách JIP: 2 (0.1 %) |

Kraj Vysočina

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|---|--|----------------------------|------------------------------------|
| 225 | 7 | 0 | 2,518 | 2,362 |
| z toho věk 65+: 32 (14.2 %) | z toho věk 65+: 5 (71.4 %) | z toho úmrtí v nemocnici: | z toho PCR: 1,078 (42.8 %) | z toho hospitalizovaní: 67 (2.8 %) |
| z toho věk 75+: 20 (8.9 %) | z toho věk 75+: 2 (28.6 %) | 0 (NaN) | z toho Ag: 1,440 (57.2 %) | z toho na lůžkách JIP: 3 (0.1 %) |

Jihomoravský kraj

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|---|--|----------------------------|-------------------------------------|
| 1,297 | 62 | 1 | 11,003 | 9,164 |
| z toho věk 65+: 172 (13.3 %) | z toho věk 65+: 43 (69.4 %) | z toho úmrtí v nemocnici: | z toho PCR: 6,035 (54.8 %) | z toho hospitalizovaní: 371 (4.0 %) |
| z toho věk 75+: 91 (7.0 %) | z toho věk 75+: 27 (43.5 %) | 1 (100.0 %) | z toho Ag: 4,968 (45.2 %) | z toho na lůžkách JIP: 58 (0.6 %) |

Olomoucký kraj

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|---|--|----------------------------|-------------------------------------|
| 723 | 8 | 1 | 4,897 | 5,617 |
| z toho věk 65+: 69 (9.5 %) | z toho věk 65+: 5 (62.5 %) | z toho úmrtí v nemocnici: | z toho PCR: 2,261 (46.2 %) | z toho hospitalizovaní: 110 (2.0 %) |
| z toho věk 75+: 25 (3.5 %) | z toho věk 75+: 4 (50.0 %) | 1 (100.0 %) | z toho Ag: 2,636 (53.8 %) | z toho na lůžkách JIP: 14 (0.2 %) |

Zlínský kraj

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|---|--|----------------------------|-------------------------------------|
| 386 | 12 | 0 | 4,493 | 3,726 |
| z toho věk 65+: 51 (13.2 %) | z toho věk 65+: 8 (66.7 %) | z toho úmrtí v nemocnici: | z toho PCR: 2,260 (50.3 %) | z toho hospitalizovaní: 144 (3.9 %) |
| z toho věk 75+: 28 (7.3 %) | z toho věk 75+: 8 (66.7 %) | 0 (NaN) | z toho Ag: 2,233 (49.7 %) | z toho na lůžkách JIP: 22 (0.6 %) |

Moravskoslezský kraj

| Počet nově diagnostikovaných pacientů | Celkový počet nově hospitalizovaných | Celkový počet nových úmrtí pacientů | Počet provedených testů | Aktuální počet nemocných |
|--|---|--|----------------------------|-------------------------------------|
| 1,237 | 56 | 0 | 10,106 | 10,695 |
| z toho věk 65+: 146 (11.8 %) | z toho věk 65+: 42 (75.0 %) | z toho úmrtí v nemocnici: | z toho PCR: 6,284 (62.2 %) | z toho hospitalizovaní: 382 (3.6 %) |
| z toho věk 75+: 71 (5.7 %) | z toho věk 75+: 24 (42.9 %) | 0 (NaN) | z toho Ag: 3,822 (37.8 %) | z toho na lůžkách JIP: 35 (0.3 %) |