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

#### Denní aktualizace ze dne 23. 11. 2021 na den 24. 11. 2021

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 25. 11. 2021 00:28)

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: 18,004

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 14,145

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: 3,859 (27.3 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR\*: 1.18 Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR\*: 1.21

\*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 (1699), Brno-město (666), Ostrava-město (555), Frýdek-Místek (532), Karviná (491), Olomouc (475), Brno-venkov (462), České Budějovice (425), Pardubice (378), Zlín (368), Uherské Hradiště (334), Nový Jičín (334), Hodonín (332), Opava (330), Praha-východ (323).

	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	1300 (206.2)	1493.7	1.12	2733.0	3730.7 / 2727.6	46.4 % / 22.1 %			
Zlínský kraj	1222 (210.6)	1362.8	1.16	2409.7	4103.6 / 2244.0	42.9 % / 19.5 %			
Jihomoravský kraj	2291 (191.7)	1322.9	1.11	2365.0	3749.4 / 3006.7	36.9 % / 18.5 %			
Moravskoslezský kraj	2389 (200.3)	1259.9	1.20	2232.7	3658.8 / 2929.3	44.2 % / 17.6 %			
Pardubický kraj	1053 (201.4)	1224.0	1.26	2044.9	4326.6 / 2490.9	35.8 % / 17.9 %			
Jihočeský kraj	1180 (183.4)	1218.7	1.28	2045.5	3325.0 / 2362.5	42.0 % / 21.3 %			
Hlavní město Praha	1698 (127.2)	1038.1	1.12	1843.2	3757.7 / 5939.9	28.6 % / 11.1 %			
Středočeský kraj	2299 (164.4)	1021.5	1.14	1799.4	3937.1 / 3628.7	32.1 % / 13.3 %			
Kraj Vysočina	1170 (229.9)	1009.5	1.27	1754.5	3045.5 / 2418.4	35.5 % / 17.0 %			
Plzeňský kraj	806 (136.4)	949.7	1.10	1689.9	3332.8 / 2899.3	29.8 % / 14.7 %			
Ústecký kraj	1070 (131.0)	839.5	1.34	1376.6	3101.9 / 2960.2	33.2 % / 15.4 %			
Královéhradecký kraj	631 (114.6)	812.8	1.30	1335.9	3341.7 / 2780.8	32.7 % / 13.3 %			
Liberecký kraj	612 (138.3)	790.8	1.33	1278.9	3072.5 / 2140.2	33.6 % / 14.9 %			
Karlovarský kraj	273 (93.1)	419.4	1.31	707.8	1898.7 / 2711.5	30.0 % / 10.8 %			
ČR	18004 (168.2)	1097.1	1.18	1916.2	3586.5 / 3348.3	36.6 % / 15.8 %			

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

	<u>EPIDEMIOLOGICKÁ ZÁTĚŽ DLE VĚKOVÝCH KATEGORIÍ OBYVATEL:</u> 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	386.6 (49%)	933.9 (44%)	2944.1 (19%)	2210.4 (5%)	1306.7 (22%)	846.3 (35%)	1068.5 (35%)	797.5 (42%)	512.8 (29%)
Středočeský kraj	337.5 (68%)	861.5 (38%)	2778.5 (25%)	2360.9 (17%)	1401.9 (24%)	780.5 (36%)	1103.7 (39%)	668.6 (32%)	392.4 (35%)
Jihočeský kraj	470.1 (34%)	1048.8 (62%)	3414.3 (75%)	3018.3 (53%)	1966.0 (40%)	1033.8 (36%)	1337.9 (45%)	776.7 (30%)	515.6 (47%)
Plzeňský kraj	259.0 (-8%)	661.9 (41%)	2339.8 (24%)	2167.0 (20%)	1441.7 (8%)	866.6 (17%)	1081.9 (38%)	680.7 (36%)	433.3 (29%)
Karlovarský kraj	146.8 (-37%)	277.6 (53%)	807.4 (71%)	972.0 (60%)	705.5 (17%)	455.6 (36%)	462.0 (47%)	335.3 (56%)	194.1 (39%)
Ústecký kraj	361.6 (40%)	629.8 (99%)	2219.9 (79%)	1928.4 (64%)	1281.9 (42%)	730.3 (46%)	888.9 (56%)	551.1 (42%)	411.2 (50%)
Liberecký kraj	201.7 (133%)	608.0 (96%)	1935.0 (63%)	2151.5 (67%)	1261.8 (81%)	681.6 (53%)	898.8 (59%)	545.6 (59%)	278.6 (54%)
Královéhradecký kraj	263.5 (83%)	633.4 (68%)	1923.7 (89%)	2100.9 (58%)	1481.8 (29%)	795.8 (36%)	885.4 (67%)	528.8 (56%)	387.1 (24%)
Pardubický kraj	311.8 (24%)	841.8 (20%)	3158.7 (43%)	3437.6 (44%)	2267.0 (37%)	1185.6 (77%)	1312.8 (62%)	730.1 (40%)	515.7 (35%)
Kraj Vysočina	352.7 (104%)	741.9 (102%)	2626.2 (38%)	2560.8 (34%)	1528.9 (5%)	922.8 (27%)	1147.8 (42%)	667.3 (28%)	435.0 (37%)
Jihomoravský kraj	461.4 (64%)	915.4 (24%)	3040.5 (21%)	3274.5 (23%)	2162.3 (19%)	1189.4 (15%)	1528.6 (35%)	931.2 (30%)	564.7 (22%)
Olomoucký kraj	512.3 (30%)	1273.4 (20%)	3313.7 (6%)	3427.7 (13%)	2092.1 (7%)	1406.6 (31%)	1723.1 (26%)	1148.9 (30%)	669.1 (19%)
Zlínský kraj	482.0 (9%)	1095.4 (37%)	3004.7 (14%)	3243.0 (16%)	2411.6 (34%)	1238.9 (27%)	1620.5 (43%)	956.6 (29%)	592.5 (35%)
Moravskoslezský kraj	468.6 (50%)	979.7 (30%)	3047.6 (38%)	3083.5 (25%)	1877.8 (10%)	1065.4 (21%)	1424.2 (32%)	908.9 (36%)	597.2 (25%)
ČR	381.5 (44%)	866.5 (41%)	2752.0 (32%)	2625.9 (27%)	1679.5 (23%)	961.4 (31%)	1215.6 (40%)	765.9 (35%)	486.3 (31%)

7den	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	1286 (9.3%)	4378 (7.6%)	14750 (13.3%)	6262 (13.0%)	2625 (11.9%)	5156 (12.8%)	15188 (19.5%)	4657 (22.7%)	2981 (25.9%)
Středočeský kraj	1306 (9.3%)	4450 (8.4%)	18640 (13.6%)	8602 (15.7%)	3605 (15.7%)	4247 (18.9%)	14696 (25.1%)	4659 (25.9%)	2662 (27.8%)
Jihočeský kraj	489 (18.4%)	1348 (15.4%)	5178 (23.8%)	2868 (25.8%)	1513 (27.5%)	2048 (28.7%)	5886 (37.8%)	2449 (35.3%)	1755 (33.6%)
Plzeňský kraj	362 (12.7%)	1031 (9.0%)	4767 (14.8%)	2808 (16.1%)	1344 (18.5%)	1897 (22.4%)	5323 (29.3%)	2189 (28.3%)	1756 (23.5%)
Karlovarský kraj	125 (9.6%)	254 (9.1%)	1168 (10.4%)	823 (13.2%)	407 (14.7%)	607 (17.8%)	1533 (22.9%)	659 (23.4%)	454 (19.6%)
Ústecký kraj	571 (14.7%)	1407 (9.7%)	6316 (15.6%)	3641 (15.8%)	1900 (18.6%)	2495 (21.8%)	7421 (23.8%)	2751 (25.1%)	1806 (27.4%)
Liberecký kraj	227 (10.1%)	750 (10.1%)	2958 (17.0%)	2070 (18.1%)	1011 (18.4%)	1308 (20.5%)	3994 (26.6%)	1570 (23.4%)	850 (24.7%)
Královéhradecký kraj	331 (10.6%)	883 (11.0%)	3805 (15.4%)	2722 (15.7%)	1707 (15.5%)	1810 (20.7%)	4901 (24.2%)	2082 (23.0%)	1719 (22.6%)
Pardubický kraj	439 (10.7%)	1246 (10.6%)	5274 (18.7%)	3268 (21.9%)	1731 (23.2%)	2306 (24.2%)	6246 (27.3%)	2181 (27.1%)	1656 (28.6%)
Kraj Vysočina	267 (16.5%)	755 (12.5%)	3598 (20.6%)	2161 (22.6%)	1254 (21.5%)	1760 (26.4%)	4440 (32.4%)	2004 (29.3%)	1492 (27.4%)
Jihomoravský kraj	997 (16.9%)	2871 (11.2%)	8830 (23.1%)	4973 (27.1%)	2894 (26.6%)	4839 (24.0%)	14865 (31.8%)	5259 (32.2%)	3556 (31.7%)
Olomoucký kraj	597 (16.9%)	1581 (16.7%)	4594 (27.2%)	2893 (28.9%)	1613 (27.8%)	2486 (32.7%)	7493 (40.4%)	3032 (43.3%)	2096 (40.7%)
Zlínský kraj	509 (17.1%)	1438 (13.8%)	4937 (21.0%)	3134 (23.8%)	1750 (25.6%)	2548 (27.3%)	7179 (33.9%)	3038 (32.1%)	1940 (33.6%)
Moravskoslezský kraj	915 (16.7%)	2700 (11.7%)	10107 (19.5%)	6009 (22.9%)	3205 (23.5%)	4482 (26.6%)	13041 (33.0%)	5493 (33.6%)	3500 (34.3%)
ČR	8425 (13.4%)	25102 (10.6%)	94941 (17.5%)	52255 (19.8%)	26595 (20.7%)	38245 (22.6%)	112508 (28.8%)	42124 (29.6%)	28242 (29.8%)

# 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	275 (14.5%)	324 (14.8%)	786 (31.0%)	515 (28.7%)	453 (22.1%)	2082 (22.4%)	6150 (30.8%)	2347 (32.3%)	1915 (30.9%)
Středočeský kraj	294 (13.6%)	368 (14.9%)	918 (30.9%)	639 (32.4%)	680 (29.6%)	1975 (29.4%)	6378 (37.0%)	2503 (33.5%)	1927 (31.3%)
Jihočeský kraj	144 (20.1%)	213 (23.0%)	631 (41.7%)	405 (49.1%)	413 (43.1%)	1159 (38.0%)	3266 (48.9%)	1519 (43.4%)	1401 (35.0%)
Plzeňský kraj	107 (17.8%)	177 (15.3%)	430 (34.0%)	309 (31.7%)	354 (21.8%)	1206 (26.9%)	3280 (35.5%)	1598 (31.4%)	1507 (23.8%)
Karlovarský kraj	29 (6.9%)	20 (10.0%)	71 (32.4%)	62 (41.9%)	78 (28.2%)	271 (29.2%)	607 (36.6%)	337 (32.6%)	300 (22.3%)
Ústecký kraj	133 (12.8%)	118 (12.7%)	305 (35.4%)	221 (35.7%)	289 (31.1%)	975 (33.1%)	2559 (36.7%)	1219 (36.1%)	1262 (30.3%)
Liberecký kraj	56 (10.7%)	85 (14.1%)	227 (43.6%)	173 (39.9%)	201 (29.9%)	623 (31.8%)	1667 (40.3%)	751 (31.4%)	617 (26.6%)
Královéhradecký kraj	106 (15.1%)	99 (16.2%)	356 (34.0%)	236 (37.7%)	258 (32.6%)	800 (33.9%)	2021 (36.9%)	990 (34.4%)	1053 (27.7%)
Pardubický kraj	115 (13.0%)	99 (16.2%)	321 (40.8%)	249 (45.8%)	302 (39.4%)	997 (35.8%)	2687 (38.7%)	1167 (35.0%)	1234 (30.2%)
Kraj Vysočina	124 (17.7%)	193 (15.5%)	600 (36.5%)	377 (41.9%)	313 (38.3%)	927 (38.1%)	2493 (41.5%)	1340 (36.7%)	1269 (28.8%)
Jihomoravský kraj	326 (22.7%)	510 (16.7%)	1853 (35.1%)	1240 (42.9%)	1022 (39.1%)	2865 (32.0%)	9089 (39.8%)	3547 (38.5%)	2844 (33.7%)
Olomoucký kraj	167 (22.8%)	234 (25.2%)	769 (46.9%)	562 (52.0%)	505 (43.4%)	1521 (42.6%)	4300 (52.1%)	2045 (50.3%)	1669 (42.1%)
Zlínský kraj	109 (19.3%)	112 (13.4%)	337 (49.0%)	231 (56.3%)	319 (44.8%)	1089 (43.2%)	3068 (48.9%)	1603 (41.9%)	1441 (35.8%)
Moravskoslezský kraj	223 (27.4%)	221 (23.1%)	747 (43.6%)	535 (55.0%)	626 (42.7%)	2015 (41.4%)	5905 (49.5%)	3049 (45.5%)	2609 (38.8%)
ČR	2209 (18.1%)	2777 (17.3%)	8355 (37.6%)	5758 (42.3%)	5824 (35.7%)	18593 (33.7%)	53591 (41.0%)	24073 (38.4%)	21059 (32.7%)

### 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	1011 (7.9%)	4054 (7.0%)	13964 (12.3%)	5747 (11.5%)	2172 (9.8%)	3074 (6.3%)	9038 (11.9%)	2310 (13.0%)	1066 (16.9%)
Středočeský kraj	1012 (8.0%)	4082 (7.9%)	17722 (12.7%)	7963 (14.3%)	2925 (12.4%)	2272 (9.8%)	8318 (16.1%)	2156 (17.0%)	735 (18.5%)
Jihočeský kraj	345 (17.7%)	1135 (13.9%)	4547 (21.3%)	2463 (22.0%)	1100 (21.6%)	889 (16.6%)	2620 (23.9%)	930 (22.0%)	354 (28.0%)
Plzeňský kraj	255 (10.6%)	854 (7.7%)	4337 (12.9%)	2499 (14.1%)	990 (17.3%)	691 (14.3%)	2043 (19.2%)	591 (19.8%)	249 (21.3%)
Karlovarský kraj	96 (10.4%)	234 (9.0%)	1097 (9.0%)	761 (10.9%)	329 (11.6%)	336 (8.6%)	926 (13.9%)	322 (13.7%)	154 (14.3%)
Ústecký kraj	438 (15.3%)	1289 (9.5%)	6011 (14.6%)	3420 (14.5%)	1611 (16.3%)	1520 (14.5%)	4862 (17.0%)	1532 (16.3%)	544 (20.4%)
Liberecký kraj	171 (9.9%)	665 (9.6%)	2731 (14.8%)	1897 (16.1%)	810 (15.6%)	685 (10.2%)	2327 (16.8%)	819 (16.1%)	233 (19.7%)
Královéhradecký kraj	225 (8.4%)	784 (10.3%)	3449 (13.5%)	2486 (13.6%)	1449 (12.4%)	1010 (10.3%)	2880 (15.3%)	1092 (12.5%)	666 (14.6%)
Pardubický kraj	324 (9.9%)	1147 (10.1%)	4953 (17.3%)	3019 (20.0%)	1429 (19.8%)	1309 (15.3%)	3559 (18.7%)	1014 (18.0%)	422 (23.9%)
Kraj Vysočina	143 (15.4%)	562 (11.4%)	2998 (17.4%)	1784 (18.5%)	941 (15.8%)	833 (13.3%)	1947 (20.7%)	664 (14.5%)	223 (19.7%)
Jihomoravský kraj	671 (14.0%)	2361 (10.0%)	6977 (20.0%)	3733 (21.9%)	1872 (19.8%)	1974 (12.4%)	5776 (19.3%)	1712 (19.3%)	712 (23.9%)
Olomoucký kraj	430 (14.7%)	1347 (15.2%)	3825 (23.2%)	2331 (23.4%)	1108 (20.8%)	965 (17.0%)	3193 (24.6%)	987 (28.8%)	427 (35.6%)
Zlínský kraj	400 (16.5%)	1326 (13.8%)	4600 (18.9%)	2903 (21.2%)	1431 (21.3%)	1459 (15.4%)	4111 (22.7%)	1435 (21.0%)	499 (27.3%)
Moravskoslezský kraj	692 (13.3%)	2479 (10.7%)	9360 (17.5%)	5474 (19.8%)	2579 (18.8%)	2467 (14.5%)	7136 (19.3%)	2444 (18.8%)	891 (21.4%)
ČR	6216 (11.8%)	22325 (9.8%)	86586 (15.6%)	46497 (17.0%)	20771 (16.4%)	19652 (12.2%)	58917 (17.8%)	18051 (17.8%)	7183 (21.4%)

# 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 s hodnotou 7denního počtu nových případů > 12,5/100tis. a zároveň s reprodukčním číslem > 0,94
Prostějov - 1896 (1747.4)	Prostějov - 3269 (3012.8)	Rychnov nad Kněžnou - 1.59	Beroun - 51.4 %	Prostějov - 1747.4; R:1.24
Olomouc - 3785 (1607.6)	Šumperk - 3608 (3007.5)	Tábor - 1.57	Brno-venkov - 48.9 %	Olomouc - 1607.6; R:1.10
Prachatice - 799 (1573.5)	Olomouc - 6989 (2968.5)	Rakovník - 1.55	Blansko - 46.8 %	Prachatice - 1573.5; R:1.18
Šumperk - 1887 (1572.9)	Vyškov - 2612 (2816.6)	Jičín - 1.49	Kroměříž - 45.4 %	Šumperk - 1572.9; R:1.06
Vyškov - 1427 (1538.8)	Prachatice - 1346 (2650.7)	Náchod - 1.46	Vyškov - 45.2 %	Vyškov - 1538.8; R:1.02
Zlín - 2845 (1483.6)	Kroměříž - 2729 (2603.4)	Havlíčkův Brod - 1.43	Tachov - 43.9 %	Zlín - 1483.6; R:1.20
Kroměříž - 1500 (1430.9)	Zlín - 4933 (2572.4)	Třebíč - 1.43	Tábor - 43.8 %	Kroměříž - 1430.9; R:1.06
Brno-venkov - 3231 (1426.9)	Frýdek-Místek - 5403 (2517.9)	Ústí nad Orlicí - 1.42	Nový Jičín - 43.4 %	Brno-venkov - 1426.9; R:1.21
Frýdek-Místek - 3050 (1421.3)	Strakonice - 1756 (2489.7)	Chomutov - 1.41	Bruntál - 42.3 %	Frýdek-Místek - 1421.3; R:1.19
Uherské Hradiště - 1984 (1400.8)	Brno-venkov - 5590 (2468.6)	Ústí nad Labem - 1.41	Frýdek-Místek - 41.6 %	Uherské Hradiště - 1400.8; R:1.31
České Budějovice - 2718 (1382.5)	Brno-město - 9372 (2450.8)	Jindřichův Hradec - 1.40	Plzeň-jih - 41.3 %	České Budějovice - 1382.5; R:1.31
Ústí nad Orlicí - 1883 (1364.4)	Znojmo - 2732 (2384.9)	Teplice - 1.39	Šumperk - 40.4 %	Ústí nad Orlicí - 1364.4; R:1.42
Praha-východ - 2555 (1352.3)	Praha-východ - 4467 (2364.3)	Nymburk - 1.39	Znojmo - 39.1 %	Praha-východ - 1352.3; R:1.13
Karviná - 3240 (1334.5)	Blansko - 2543 (2330.8)	Cheb - 1.36	Hodonín - 38.4 %	Karviná - 1334.5; R:1.29
Svitavy - 1378 (1325.0)	Uherské Hradiště - 3295 (2326.5)	Mladá Boleslav - 1.36	Mladá Boleslav - 38.3 %	Svitavy - 1325.0; R:1.19
Opava - 2320 (1319.9)	Opava - 4055 (2306.9)	Semily - 1.36	Havlíčkův Brod - 38.0 %	Opava - 1319.9; R:1.24
Brno-město - 5047 (1319.8)	Karviná - 5582 (2299.2)	Liberec - 1.36	Jeseník - 37.9 %	Brno-město - 1319.8; R:1.07
Strakonice - 923 (1308.6)	České Budějovice - 4500 (2288.9)	Most - 1.35	Přerov - 37.8 %	Strakonice - 1308.6; R:1.06
Blansko - 1423 (1304.3)	Svitavy - 2344 (2253.8)	Uherské Hradiště - 1.31	Brno-město - 37.6 %	Blansko - 1304.3; R:1.07
Písek - 926 (1293.5)	Přerov - 2903 (2252.1)	Jablonec nad Nisou - 1.31	Třebíč - 37.6 %	Písek - 1293.5; R:1.20
Hodonín - 1955 (1272.7)	Písek - 1541 (2152.6)	České Budějovice - 1.31	Jihlava - 37.6 %	Hodonín - 1272.7; R:1.30
Znojmo - 1436 (1253.6)	Ostrava-město - 6814 (2147.3)	Hodonín - 1.30	Příbram - 37.3 %	Znojmo - 1253.6; R:0.97
Přerov - 1599 (1240.5)	Praha-západ - 3268 (2146.0)	Sokolov - 1.30	Kutná Hora - 37.3 %	Přerov - 1240.5; R:1.14
Nový Jičín - 1847 (1220.0)	Nový Jičín - 3234 (2136.1)	Děčín - 1.30	Pardubice - 36.8 %	Nový Jičín - 1220.0; R:1.22
Pardubice - 2084 (1183.2)	Vsetín - 3022 (2129.7)	Karviná - 1.29	Karviná - 36.7 %	Pardubice - 1183.2; R:1.18
Ostrava-město - 3731 (1175.8)	Ústí nad Orlicí - 2898 (2099.8)	Karlovy Vary - 1.28	Žďár nad Sázavou - 36.6 %	Ostrava-město - 1175.8; R:1.14
Praha-západ - 1786 (1172.8)	Pardubice - 3695 (2097.8)	Česká Lípa - 1.28	Pelhřimov - 35.6 %	Praha-západ - 1172.8; R:1.09
Rychnov nad Kněžnou - 916 (1154.6)	Hodonín - 3144 (2046.8)	Pelhřimov - 1.28	Vsetín - 35.4 %	Rychnov nad Kněžnou - 1154.6; R:1.59
Havlíčkův Brod - 1066 (1126.7)	Jihlava - 2272 (1998.9)	Trutnov - 1.28	Opava - 35.4 %	Havlíčkův Brod - 1126.7; R:1.43
Plzeň-jih - 789 (1125.0)	Břeclav - 2277 (1954.8)	Chrudim - 1.27	Olomouc - 35.1 %	Plzeň-jih - 1125.0; R:1.17

# <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
18,004	481	33	78,750	239,799
z toho věk 65+: 1,620 (9.0 %)	z toho věk 65+: 299 (62.2 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 56,258 (71.4 %)	z toho hospitalizovaní: 5,886 (2.5 %)
z toho věk 75+: 567 (3.1 %)	z toho věk 75+: 176 (36.6 %)	32 (97.0 %)	z toho Ag: 22,492 (28.6 %)	z toho na lůžkách JIP: 837 (0.3 %)

#### Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,698	53	4	11,774	28,930
z toho věk 65+: 165 (9.7 %)	z toho věk 65+: 33 (62.3 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 9,122 (77.5 %)	z toho hospitalizovaní: 600 (2.1 %)
z toho věk 75+: 67 (3.9 %)	z toho věk 75+: 25 (47.2 %)	4 (100.0 %)	z toho Ag: 2,652 (22.5 %)	z toho na lůžkách JIP: 105 (0.4 %)

#### Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
2,299	20	3	10,458	29,612
z toho věk 65+: 183 (8.0 %)	z toho věk 65+: 13 (65.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 8,244 (78.8 %)	z toho hospitalizovaní: 423 (1.4 %)
z toho věk 75+: 47 (2.0 %)	z toho věk 75+: 8 (40.0 %)	2 (66.7 %)	z toho Ag: 2,214 (21.2 %)	z toho na lůžkách JIP: 63 (0.2 %)

# Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,180	42	2	4,595	15,468
z toho věk 65+: 98 (8.3 %)	z toho věk 65+: 22 (52.4 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,682 (80.1 %)	z toho hospitalizovaní: 395 (2.6 %)
z toho věk 75+: 37 (3.1 %)	z toho věk 75+: 9 (21.4 %)	2 (100.0 %)	z toho Ag: 913 (19.9 %)	z toho na lůžkách JIP: 50 (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
806	6	3	3,627	12,022
z toho věk 65+: 73 (9.1 %)	z toho věk 65+: 5 (83.3 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,352 (64.8 %)	z toho hospitalizovaní: 264 (2.2 %)
z toho věk 75+: 27 (3.3 %)	z toho věk 75+: 1 (16.7 %)	3 (100.0 %)	z toho Ag: 1,275 (35.2 %)	z toho na lůžkách JIP: 53 (0.4 %)

#### Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
273	4	0	1,813	2,341
z toho věk 65+: 18 (6.6 %)	z toho věk 65+: 3 (75.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 828 (45.7 %)	z toho hospitalizovaní: 66 (2.8 %)
z toho věk 75+: 5 (1.8 %)	z toho věk 75+: 2 (50.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 985 (54.3 %)	z toho na lůžkách JIP: 11 (0.5 %)

# <u>Ústecký kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,070	52	3	5,408	12,786
z toho věk 65+: 97 (9.1 %)	z toho věk 65+: 25 (48.1 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,932 (72.7 %)	z toho hospitalizovaní: 422 (3.3 %)
z toho věk 75+: 37 (3.5 %)	z toho věk 75+: 11 (21.2 %)	3 (100.0 %)	z toho Ag: 1,476 (27.3 %)	z toho na lůžkách JIP: 53 (0.4 %)

# <u>Liberecký kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
612	2	0	2,335	6,404
z toho věk 65+: 59 (9.6 %)	z toho věk 65+: 2 (100.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,793 (76.8 %)	z toho hospitalizovaní: 137 (2.1 %)
z toho věk 75+: 17 (2.8 %)	z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 542 (23.2 %)	z toho na lůžkách JIP: 31 (0.5 %)

# Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
631	16	1	3,497	8,287
z toho věk 65+: 65 (10.3 %)	z toho věk 65+: 13 (81.3 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,900 (54.3 %)	z toho hospitalizovaní: 256 (3.1 %)
z toho věk 75+: 27 (4.3 %)	z toho věk 75+: 11 (68.8 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 1,597 (45.7 %)	z toho na lůžkách JIP: 38 (0.5 %)

# <u>Pardubický kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,053	41	0	4,414	12,120
z toho věk 65+: 122 (11.6 %)	z toho věk 65+: 35 (85.4 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,082 (69.8 %)	z toho hospitalizovaní: 303 (2.5 %)
z toho věk 75+: 47 (4.5 %)	z toho věk 75+: 25 (61.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,332 (30.2 %)	z toho na lůžkách JIP: 19 (0.2 %)

#### Kraj Vysočina

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,170	17	0	3,747	10,138
z toho věk 65+: 85 (7.3 %)	z toho věk 65+: 10 (58.8 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,947 (78.6 %)	z toho hospitalizovaní: 224 (2.2 %)
z toho věk 75+: 24 (2.1 %)	z toho věk 75+: 7 (41.2 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 800 (21.4 %)	z toho na lůžkách JIP: 30 (0.3 %)

#### Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
2,291	62	8	7,643	33,474
z toho věk 65+: 195 (8.5 %)	z toho věk 65+: 39 (62.9 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 5,270 (69.0 %)	z toho hospitalizovaní: 896 (2.7 %)
z toho věk 75+: 63 (2.7 %)	z toho věk 75+: 23 (37.1 %)	8 (100.0 %)	z toho Ag: 2,373 (31.0 %)	z toho na lůžkách JIP: 153 (0.5 %)

## Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,300	17	4	4,928	20,304
z toho věk 65+: 110 (8.5 %)	z toho věk 65+: 13 (76.5 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,438 (69.8 %)	z toho hospitalizovaní: 450 (2.2 %)
z toho věk 75+: 32 (2.5 %)	z toho věk 75+: 6 (35.3 %)	4 (100.0 %)	z toho Ag: 1,490 (30.2 %)	z toho na lůžkách JIP: 62 (0.3 %)

## Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,222	48	2	4,814	16,154
z toho věk 65+: 135 (11.0 %)	z toho věk 65+: 27 (56.3 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,540 (73.5 %)	z toho hospitalizovaní: 507 (3.1 %)
z toho věk 75+: 59 (4.8 %)	z toho věk 75+: 16 (33.3 %)	2 (100.0 %)	z toho Ag: 1,274 (26.5 %)	z toho na lůžkách JIP: 68 (0.4 %)

## Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
2,389	101	3	7,939	31,674
z toho věk 65+: 215 (9.0 %)	z toho věk 65+: 59 (58.4 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 5,660 (71.3 %)	z toho hospitalizovaní: 943 (3.0 %)
z toho věk 75+: 78 (3.3 %)	z toho věk 75+: 31 (30.7 %)	3 (100.0 %)	z toho Ag: 2,279 (28.7 %)	z toho na lůžkách JIP: 101 (0.3 %)