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

#### Denní aktualizace ze dne 16. 01. 2022 na den 17. 01. 2022

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 18. 01. 2022 00:31)

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: 20,270

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 7,342

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: 12,928 (176.1 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR\*: 1.67 Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR\*: 1.42

\*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 (4847), Brno-město (914), Praha-východ (834), Praha-západ (579), Brno-venkov (390), Olomouc (375), Ostrava-město (373), Ústí nad Labem (373), Plzeň-město (369), Nymburk (356), Mladá Boleslav (326), Mělník (320), Chomutov (320), Hradec Králové (311), Pardubice (291).

	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 % *			
Hlavní město Praha	4847 (363.0)	1607.8	1.72	2348.0	4619.4 / 5428.9	31.4 % / 17.1 %			
Středočeský kraj	3533 (252.7)	1063.5	1.81	1532.5	3676.0 / 3073.9	30.0 % / 16.6 %			
Ústecký kraj	1655 (202.6)	774.5	1.72	1181.0	2809.4 / 2091.2	28.8 % / 16.3 %			
Zlínský kraj	681 (117.4)	762.1	1.55	1209.4	2918.7 / 1531.1	29.2 % / 17.4 %			
Královéhradecký kraj	944 (171.4)	725.7	1.77	1091.7	2835.7 / 1828.2	25.5 % / 17.1 %			
Liberecký kraj	671 (151.6)	666.7	1.54	1095.0	2618.0 / 1904.1	27.7 % / 16.0 %			
Jihomoravský kraj	2046 (171.2)	654.8	1.61	1033.4	2589.4 / 2258.2	21.6 % / 15.5 %			
Karlovarský kraj	403 (137.4)	635.8	1.79	927.0	2418.3 / 2214.7	23.9 % / 15.9 %			
Pardubický kraj	777 (148.6)	613.7	1.61	968.1	2674.7 / 1815.6	23.1 % / 15.9 %			
Olomoucký kraj	937 (148.6)	607.0	1.65	943.2	2335.4 / 2388.2	26.9 % / 15.1 %			
Plzeňský kraj	1005 (170.0)	599.8	1.67	926.7	2400.5 / 2503.9	21.3 % / 14.9 %			
Jihočeský kraj	955 (148.4)	567.9	1.62	905.9	2108.6 / 1994.2	25.0 % / 15.4 %			
Moravskoslezský kraj	1377 (115.4)	459.5	1.47	770.9	2171.0 / 1896.7	21.9 % / 12.5 %			
Kraj Vysočina	429 (84.3)	406.6	1.40	694.1	1901.9 / 1963.4	19.0 % / 12.7 %			
ČR	20270 (189.4)	799.2	1.67	1218.9	2906.7 / 2709.0	25.7 % / 15.9 %			

<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**)

	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	456.7 (98%)	1490.1 (208%)	3178.4 (267%)	4194.7 (293%)	5113.0 (147%)	2093.2 (36%)	1737.8 (110%)	964.4 (96%)	286.8 (57%)
Středočeský kraj	339.7 (134%)	869.5 (150%)	1912.5 (245%)	2943.1 (300%)	3345.6 (178%)	1207.9 (67%)	1141.0 (109%)	629.5 (78%)	171.0 (13%)
Jihočeský kraj	150.0 (-17%)	401.9 (46%)	1022.1 (115%)	1275.5 (151%)	2041.8 (230%)	777.2 (55%)	635.6 (58%)	351.9 (22%)	111.2 (-7%)
Plzeňský kraj	187.4 (79%)	519.6 (73%)	1088.1 (146%)	1451.4 (191%)	1697.3 (159%)	790.1 (64%)	690.7 (93%)	395.1 (30%)	122.5 (-11%)
Karlovarský kraj	171.3 (367%)	386.2 (100%)	1598.2 (363%)	2036.6 (288%)	2116.5 (204%)	695.1 (46%)	617.1 (90%)	381.5 (78%)	125.0 (-8%)
Ústecký kraj	241.1 (14%)	697.2 (105%)	1435.7 (182%)	2287.5 (295%)	2341.8 (167%)	911.7 (36%)	810.4 (87%)	462.0 (44%)	158.3 (-11%)
Liberecký kraj	158.5 (-35%)	573.4 (124%)	1282.0 (168%)	1582.9 (147%)	1868.7 (92%)	866.2 (45%)	754.9 (49%)	401.7 (24%)	147.5 (-32%)
Královéhradecký kraj	257.5 (79%)	537.8 (73%)	1381.6 (176%)	2314.8 (239%)	2262.3 (181%)	929.3 (84%)	793.0 (84%)	415.1 (31%)	140.3 (15%)
Pardubický kraj	167.9 (75%)	622.2 (92%)	1313.4 (157%)	1615.9 (217%)	1307.3 (95%)	791.0 (63%)	676.8 (58%)	394.0 (48%)	145.9 (-13%)
Kraj Vysočina	142.3 (21%)	272.7 (-10%)	670.1 (91%)	836.5 (147%)	1089.8 (102%)	581.1 (30%)	494.8 (39%)	265.3 (30%)	99.3 (-28%)
Jihomoravský kraj	190.6 (90%)	518.0 (100%)	1262.1 (162%)	1504.5 (200%)	2034.7 (149%)	848.7 (28%)	768.0 (69%)	400.7 (45%)	116.2 (-20%)
Olomoucký kraj	123.0 (50%)	390.6 (93%)	868.5 (138%)	1823.4 (290%)	2360.1 (177%)	730.4 (26%)	670.4 (76%)	384.4 (41%)	131.9 (-8%)
Zlínský kraj	232.5 (64%)	615.5 (58%)	1437.6 (181%)	1640.0 (229%)	2197.6 (87%)	982.1 (32%)	921.2 (81%)	497.7 (36%)	166.5 (-12%)
Moravskoslezský kraj	110.9 (-9%)	307.9 (16%)	678.5 (109%)	1056.0 (127%)	1266.2 (119%)	611.7 (31%)	550.5 (52%)	306.5 (20%)	135.7 (-16%)
ČR	234.8 (60%)	670.9 (109%)	1501.5 (194%)	2065.6 (240%)	2414.4 (151%)	1001.3 (43%)	905.7 (85%)	480.9 (52%)	155.7 (-1%)

7den	ní počty indik	-	ivní pozitivita ů – Dg/klin a E	-		•	-	vní pozitivita v	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	1940 (6.2%)	5422 (8.8%)	16632 (13.5%)	8723 (18.0%)	4223 (32.0%)	6870 (20.4%)	19751 (21.3%)	5836 (21.3%)	2560 (15.7%)
Středočeský kraj	1276 (8.2%)	3880 (9.0%)	14679 (11.6%)	8956 (17.3%)	4041 (30.8%)	4073 (24.1%)	15233 (20.6%)	4999 (20.2%)	2083 (14.0%)
Jihočeský kraj	277 (10.8%)	735 (10.9%)	2900 (13.0%)	2267 (13.8%)	1084 (29.4%)	1471 (22.4%)	4063 (21.5%)	1712 (18.4%)	1081 (10.3%)
Plzeňský kraj	349 (7.7%)	801 (9.5%)	3137 (11.2%)	2399 (11.8%)	1015 (25.2%)	1486 (22.7%)	4391 (20.0%)	1920 (18.0%)	1282 (9.1%)
Karlovarský kraj	101 (8.9%)	349 (7.4%)	2277 (9.9%)	1442 (14.1%)	582 (28.0%)	581 (22.9%)	1961 (19.1%)	809 (17.9%)	358 (11.2%)
Ústecký kraj	582 (8.1%)	1262 (11.4%)	5978 (10.7%)	4349 (15.2%)	1932 (28.7%)	2186 (23.9%)	6843 (20.2%)	2560 (19.6%)	1142 (16.5%)
Liberecký kraj	272 (7.4%)	689 (11.5%)	1983 (16.1%)	1554 (16.2%)	930 (27.8%)	1329 (22.4%)	4237 (19.3%)	1583 (17.3%)	859 (13.5%)
Královéhradecký kraj	360 (10.0%)	967 (8.1%)	3200 (12.7%)	2520 (18.4%)	1231 (29.9%)	1566 (24.1%)	4767 (20.8%)	1972 (18.2%)	1161 (11.4%)
Pardubický kraj	369 (5.7%)	910 (9.9%)	3230 (13.1%)	2153 (14.8%)	902 (25.9%)	1547 (22.2%)	4487 (18.9%)	1861 (16.2%)	1197 (11.6%)
Kraj Vysočina	210 (8.6%)	425 (9.2%)	1533 (10.3%)	1178 (12.2%)	714 (20.9%)	1254 (16.4%)	3233 (16.6%)	1578 (12.9%)	1061 (9.4%)
Jihomoravský kraj	719 (8.8%)	1591 (12.0%)	5936 (14.0%)	4064 (14.1%)	2206 (29.0%)	3877 (17.9%)	10974 (19.7%)	3958 (17.1%)	2358 (9.7%)
Olomoucký kraj	304 (6.9%)	717 (10.6%)	3005 (9.4%)	3515 (10.0%)	2074 (19.6%)	1372 (24.3%)	4197 (22.5%)	1827 (19.7%)	1095 (13.5%)
Zlínský kraj	398 (9.5%)	864 (12.5%)	3136 (14.9%)	2557 (14.3%)	1484 (27.3%)	1757 (25.3%)	5173 (23.6%)	2283 (19.7%)	1256 (13.9%)
Moravskoslezský kraj	511 (7.2%)	1093 (10.2%)	5547 (8.0%)	4259 (10.8%)	1965 (23.9%)	2704 (20.4%)	8175 (17.2%)	3788 (14.6%)	2302 (11.6%)
ČR	7672 (7.7%)	19710 (9.7%)	73194 (12.1%)	49958 (15.0%)	24419 (27.9%)	32427 (21.4%)	97846 (20.2%)	36779 (18.3%)	19825 (12.4%)

# 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	249 (14.5%)	178 (27.0%)	320 (39.1%)	395 (30.6%)	478 (42.1%)	2283 (29.4%)	4971 (34.5%)	1879 (29.1%)	1393 (16.3%)
Středočeský kraj	236 (19.5%)	201 (25.9%)	304 (31.3%)	302 (29.8%)	442 (37.1%)	1451 (31.2%)	3984 (31.6%)	1722 (28.6%)	1232 (13.4%)
Jihočeský kraj	78 (14.1%)	69 (20.3%)	138 (29.0%)	114 (21.9%)	168 (38.1%)	665 (24.8%)	1451 (31.8%)	787 (20.6%)	836 (10.5%)
Plzeňský kraj	87 (11.5%)	95 (20.0%)	138 (29.7%)	157 (18.5%)	260 (18.1%)	792 (25.8%)	2025 (25.0%)	1088 (18.9%)	1086 (7.4%)
Karlovarský kraj	19 (0.0%)	46 (10.9%)	365 (6.8%)	168 (14.9%)	78 (32.1%)	212 (29.2%)	546 (28.4%)	297 (26.3%)	226 (9.7%)
Ústecký kraj	108 (13.9%)	73 (20.5%)	153 (26.1%)	127 (34.6%)	172 (32.0%)	690 (29.3%)	1668 (33.0%)	875 (26.3%)	705 (16.9%)
Liberecký kraj	63 (11.1%)	60 (26.7%)	105 (34.3%)	95 (41.1%)	122 (32.0%)	527 (31.3%)	1333 (31.2%)	628 (24.4%)	606 (13.4%)
Královéhradecký kraj	80 (21.3%)	76 (14.5%)	134 (29.1%)	87 (33.3%)	144 (22.2%)	620 (29.5%)	1528 (29.6%)	737 (24.3%)	801 (11.2%)
Pardubický kraj	64 (15.6%)	57 (10.5%)	99 (24.2%)	64 (32.8%)	109 (19.3%)	618 (26.1%)	1376 (28.6%)	747 (20.5%)	861 (10.2%)
Kraj Vysočina	72 (13.9%)	60 (5.0%)	94 (20.2%)	82 (17.1%)	98 (23.5%)	477 (21.2%)	1073 (25.1%)	656 (16.5%)	798 (7.9%)
Jihomoravský kraj	227 (12.3%)	208 (20.7%)	572 (25.2%)	632 (16.6%)	474 (33.1%)	1934 (19.6%)	5085 (24.4%)	2067 (20.5%)	1833 (8.9%)
Olomoucký kraj	79 (12.7%)	73 (17.8%)	142 (27.5%)	162 (24.7%)	187 (35.3%)	591 (30.1%)	1514 (31.2%)	891 (23.2%)	859 (12.5%)
Zlínský kraj	70 (17.1%)	59 (13.6%)	77 (46.8%)	57 (26.3%)	106 (24.5%)	621 (29.8%)	1431 (38.7%)	807 (27.9%)	894 (12.3%)
Moravskoslezský kraj	131 (9.9%)	76 (15.8%)	131 (20.6%)	149 (24.2%)	237 (17.7%)	995 (26.3%)	2499 (26.7%)	1496 (19.2%)	1687 (11.1%)
ČR	1565 (14.4%)	1334 (19.9%)	2779 (26.3%)	2600 (24.3%)	3093 (31.1%)	12656 (26.7%)	30657 (29.7%)	14730 (23.4%)	13838 (11.5%)

#### 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+
THULE V KI UJE	O Z TORY	3 3 160		12 – 13 let	10 – 17 let	20 – 27 let	30 – 47 let	30 - 04let	03T
Hlavní město Praha	1691 (5.0%)	5244 (8.1%)	16312 (13.0%)	8328 (17.4%)	3745 (30.8%)	4587 (16.0%)	14780 (16.8%)	3957 (17.6%)	1167 (14.9%)
Středočeský kraj	1040 (5.6%)	3679 (8.0%)	14375 (11.2%)	8654 (16.8%)	3599 (30.0%)	2622 (20.1%)	11249 (16.7%)	3277 (15.8%)	851 (14.9%)
Jihočeský kraj	199 (9.5%)	666 (9.9%)	2762 (12.2%)	2153 (13.4%)	916 (27.8%)	806 (20.5%)	2612 (15.8%)	925 (16.5%)	245 (9.4%)
Plzeňský kraj	262 (6.5%)	706 (8.1%)	2999 (10.3%)	2242 (11.3%)	755 (27.7%)	694 (19.2%)	2366 (15.7%)	832 (16.8%)	196 (18.9%)
Karlovarský kraj	82 (11.0%)	303 (6.9%)	1912 (10.5%)	1274 (14.1%)	504 (27.4%)	369 (19.2%)	1415 (15.5%)	512 (13.1%)	132 (13.6%)
Ústecký kraj	474 (6.8%)	1189 (10.8%)	5825 (10.3%)	4222 (14.6%)	1760 (28.4%)	1496 (21.4%)	5175 (16.1%)	1685 (16.1%)	437 (16.0%)
Liberecký kraj	209 (6.2%)	629 (10.0%)	1878 (15.1%)	1459 (14.5%)	808 (27.2%)	802 (16.6%)	2904 (13.9%)	955 (12.7%)	253 (13.8%)
Královéhradecký kraj	280 (6.8%)	891 (7.5%)	3066 (12.0%)	2433 (17.9%)	1087 (30.9%)	946 (20.5%)	3239 (16.6%)	1235 (14.6%)	360 (11.7%)
Pardubický kraj	305 (3.6%)	853 (9.8%)	3131 (12.7%)	2089 (14.3%)	793 (26.9%)	929 (19.6%)	3111 (14.7%)	1114 (13.4%)	336 (15.2%)
Kraj Vysočina	138 (5.8%)	365 (9.9%)	1439 (9.7%)	1096 (11.9%)	616 (20.5%)	777 (13.5%)	2160 (12.4%)	922 (10.3%)	263 (14.1%)
Jihomoravský kraj	492 (7.1%)	1383 (10.7%)	5364 (12.8%)	3432 (13.6%)	1732 (27.8%)	1943 (16.1%)	5889 (15.7%)	1891 (13.5%)	525 (12.6%)
Olomoucký kraj	225 (4.9%)	644 (9.8%)	2863 (8.5%)	3353 (9.3%)	1887 (18.0%)	781 (19.8%)	2683 (17.6%)	936 (16.3%)	236 (17.4%)
Zlínský kraj	328 (7.9%)	805 (12.4%)	3059 (14.1%)	2500 (14.0%)	1378 (27.5%)	1136 (22.8%)	3742 (17.8%)	1476 (15.2%)	362 (18.0%)
Moravskoslezský kraj	380 (6.3%)	1017 (9.7%)	5416 (7.6%)	4110 (10.3%)	1728 (24.8%)	1709 (17.0%)	5676 (13.1%)	2292 (11.6%)	615 (13.2%)
ČR	6107 (6.0%)	18376 (9.0%)	70415 (11.5%)	47358 (14.5%)	21326 (27.5%)	19771 (18.1%)	67189 (15.9%)	22049 (14.9%)	5987 (14.5%)

## 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
Praha-západ - 2677 (1757.9)	Praha-západ - 3813 (2503.9)	Cheb - 2.25	Strakonice - 37.7 %	Praha-západ - 1757.9; R:1.78
Praha-východ - 3213 (1700.5)	Praha - 31348 (2348.0)	Strakonice - 2.18	Jičín - 34.0 %	Praha-východ - 1700.5; R:2.03
Praha - 21465 (1607.8)	Praha-východ - 4387 (2321.9)	Nymburk - 2.07	Rychnov nad Kněžnou - 33.5 %	Praha - 1607.8; R:1.72
Ústí nad Labem - 1309 (1103.2)	Ústí nad Labem - 1972 (1662.0)	Chomutov - 2.05	Šumperk - 31.4 %	Ústí nad Labem - 1103.2; R:1.70
Strakonice - 756 (1071.9)	Vsetín - 2342 (1650.5)	Praha-východ - 2.03	Ústí nad Labem - 31.3 %	Strakonice - 1071.9; R:2.18
Vsetín - 1508 (1062.8)	Beroun - 1421 (1474.0)	Mělník - 1.94	Kutná Hora - 30.1 %	Vsetín - 1062.8; R:1.63
Mělník - 1084 (985.6)	Mladá Boleslav - 1890 (1442.3)	Jičín - 1.89	Praha-východ - 29.7 %	Mělník - 985.6; R:1.94
Beroun - 948 (983.4)	Strakonice - 1004 (1423.5)	Kolín - 1.87	Brno-město - 29.0 %	Beroun - 983.4; R:1.74
Nymburk - 982 (967.1)	Mělník - 1536 (1396.5)	Rychnov nad Kněžnou - 1.85	Klatovy - 28.9 %	Nymburk - 967.1; R:2.07
Mladá Boleslav - 1249 (953.1)	Šumperk - 1656 (1380.4)	Plzeň-město - 1.81	Blansko - 28.3 %	Mladá Boleslav - 953.1; R:1.59
Litoměřice - 1085 (910.4)	Litoměřice - 1640 (1376.1)	Hradec Králové - 1.80	Nymburk - 28.3 %	Litoměřice - 910.4; R:1.63
Chomutov - 1111 (891.7)	Brno-město - 5231 (1367.9)	Ústí nad Orlicí - 1.80	Brno-venkov - 27.9 %	Chomutov - 891.7; R:2.05
Brno-město - 3393 (887.3)	Nymburk - 1362 (1341.4)	Rokycany - 1.79	Ústí nad Orlicí - 27.9 %	Brno-město - 887.3; R:1.69
Šumperk - 1043 (869.4)	Chomutov - 1605 (1288.1)	Teplice - 1.79	Teplice - 27.3 %	Šumperk - 869.4; R:1.57
Hradec Králové - 1423 (865.4)	Příbram - 1471 (1276.5)	Praha-západ - 1.78	Prachatice - 27.1 %	Hradec Králové - 865.4; R:1.80
Benešov - 847 (849.2)	Česká Lípa - 1310 (1271.9)	Prachatice - 1.77	Rokycany - 26.7 %	Benešov - 849.2; R:1.74
Kolín - 866 (833.2)	Hradec Králové - 2084 (1267.4)	Most - 1.77	Děčín - 26.6 %	Kolín - 833.2; R:1.87
Příbram - 945 (820.1)	Benešov - 1253 (1256.2)	Beroun - 1.74	Kroměříž - 26.2 %	Příbram - 820.1; R:1.70
Kladno - 1343 (804.9)	Písek - 864 (1206.9)	Benešov - 1.74	Břeclav - 25.8 %	Kladno - 804.9; R:1.64
Písek - 561 (783.7)	Kladno - 2002 (1199.9)	Olomouc - 1.73	Písek - 25.4 %	Písek - 783.7; R:1.72
Cheb - 694 (759.0)	Kolín - 1215 (1169.0)	Louny - 1.72	Hodonín - 25.3 %	Cheb - 759.0; R:2.25
Semily - 542 (747.8)	Semily - 837 (1154.8)	Písek - 1.72	Vsetín - 25.2 %	Semily - 747.8; R:1.56
Pardubice - 1287 (730.7)	Pardubice - 2015 (1144.0)	Jeseník - 1.72	Chrudim - 25.2 %	Pardubice - 730.7; R:1.63
Trutnov - 842 (717.1)	Děčín - 1465 (1140.5)	Praha - 1.72	Domažlice - 25.1 %	Trutnov - 717.1; R:1.70
Česká Lípa - 723 (702.0)	Zlín - 2155 (1123.8)	Prostějov - 1.71	Příbram - 24.8 %	Česká Lípa - 702.0; R:1.43
Jablonec nad Nisou - 637 (695.9)	Trutnov - 1288 (1097.0)	Trutnov - 1.70	Mělník - 24.5 %	Jablonec nad Nisou - 695.9; R:1.65
Rychnov nad Kněžnou - 549 (692.0)	Jablonec nad Nisou - 993 (1084.9)	Příbram - 1.70	Semily - 24.4 %	Rychnov nad Kněžnou - 692.0;
Zlín - 1321 (688.9)	Plzeň-jih - 750 (1069.4)	Ústí nad Labem - 1.70	Náchod - 23.9 %	R:1.85
Brno-venkov - 1553 (685.8)	Brno-venkov - 2401 (1060.3)	Brno-město - 1.69	České Budějovice - 23.7 %	Zlín - 688.9; R:1.48
Ústí nad Orlicí - 944 (684.0)	Kroměříž - 1092 (1041.7)	Rakovník - 1.69	Hradec Králové - 23.6 %	Brno-venkov - 685.8; R:1.62 Ústí nad Orlicí - 684.0; R:1.80

## <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
20,270	113	11	133,534	143,981
z toho věk 65+: 702 (3.5 %)	z toho věk 65+: 64 (56.6 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 83,079 (62.2 %)	z toho hospitalizovaní: 1,660 (1.2 %)
z toho věk 75+: 238 (1.2 %)	z toho věk 75+: 47 (41.6 %)	11 (100.0 %)	z toho Ag: 50,455 (37.8 %)	z toho na lůžkách JIP: 307 (0.2 %)

#### Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
4,847	15	0	29,230	34,205
z toho věk 65+: 168 (3.5 %)	z toho věk 65+: 9 (60.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 22,596 (77.3 %)	z toho hospitalizovaní: 145 (0.4 %)
z toho věk 75+: 47 (1.0 %)	z toho věk 75+: 4 (26.7 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 6,634 (22.7 %)	z toho na lůžkách JIP: 29 (0.1 %)

## Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
3,533	13	1	20,039	23,442
z toho věk 65+: 81 (2.3 %)	z toho věk 65+: 2 (15.4 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 14,165 (70.7 %)	z toho hospitalizovaní: 132 (0.6 %)
z toho věk 75+: 21 (0.6 %)	z toho věk 75+: 1 (7.7 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 5,874 (29.3 %)	z toho na lůžkách JIP: 37 (0.2 %)

#### Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
955	8	0	5,842	6,445
z toho věk 65+: 35 (3.7 %)	z toho věk 65+: 6 (75.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,075 (52.6 %)	z toho hospitalizovaní: 101 (1.6 %)
z toho věk 75+: 15 (1.6 %)	z toho věk 75+: 3 (37.5 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 2,767 (47.4 %)	z toho na lůžkách JIP: 15 (0.2 %)

#### <u>Plzeňský kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,005	2	0	7,671	6,038
z toho věk 65+: 42 (4.2 %)	z toho věk 65+: 0 (0.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 4,286 (55.9 %)	z toho hospitalizovaní: 79 (1.3 %)
z toho věk 75+: 15 (1.5 %)	z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 3,385 (44.1 %)	z toho na lůžkách JIP: 18 (0.3 %)

#### Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
403	11	0	3,557	2,813
z toho věk 65+: 19 (4.7 %)	z toho věk 65+: 10 (90.9 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,242 (63.0 %)	z toho hospitalizovaní: 36 (1.3 %)
z toho věk 75+: 9 (2.2 %)	z toho věk 75+: 7 (63.6 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,315 (37.0 %)	z toho na lůžkách JIP: 3 (0.1 %)

# <u>Ústecký kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,655	14	2	9,936	10,786
z toho věk 65+: 54 (3.3 %)	z toho věk 65+: 6 (42.9 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 6,120 (61.6 %)	z toho hospitalizovaní: 163 (1.5 %)
z toho věk 75+: 19 (1.1 %)	z toho věk 75+: 3 (21.4 %)	2 (100.0 %)	z toho Ag: 3,816 (38.4 %)	z toho na lůžkách JIP: 32 (0.3 %)

#### <u>Liberecký kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
671	3	0	4,654	5,332
z toho věk 65+: 26 (3.9 %)	z toho věk 65+: 3 (100.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,324 (49.9 %)	z toho hospitalizovaní: 79 (1.5 %)
z toho věk 75+: 11 (1.6 %)	z toho věk 75+: 3 (100.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 2,330 (50.1 %)	z toho na lůžkách JIP: 21 (0.4 %)

## Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
944	7	0	5,221	6,643
z toho věk 65+: 34 (3.6 %)	z toho věk 65+: 3 (42.9 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,059 (58.6 %)	z toho hospitalizovaní: 99 (1.5 %)
z toho věk 75+: 14 (1.5 %)	z toho věk 75+: 3 (42.9 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 2,162 (41.4 %)	z toho na lůžkách JIP: 21 (0.3 %)

## <u>Pardubický kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
777	8	0	4,576	5,786
z toho věk 65+: 38 (4.9 %)	z toho věk 65+: 5 (62.5 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,569 (56.1 %)	z toho hospitalizovaní: 82 (1.4 %)
z toho věk 75+: 10 (1.3 %)	z toho věk 75+: 4 (50.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 2,007 (43.9 %)	z toho na lůžkách JIP: 17 (0.3 %)

#### Kraj Vysočina

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
429	4	0	4,428	4,150
z toho věk 65+: 18 (4.2 %)	z toho věk 65+: 1 (25.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,720 (38.8 %)	z toho hospitalizovaní: 55 (1.3 %)
z toho věk 75+: 5 (1.2 %)	z toho věk 75+: 1 (25.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 2,708 (61.2 %)	z toho na lůžkách JIP: 9 (0.2 %)

#### Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
2,046	12	2	11,944	13,574
z toho věk 65+: 66 (3.2 %)	z toho věk 65+: 8 (66.7 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 6,771 (56.7 %)	z toho hospitalizovaní: 232 (1.7 %)
z toho věk 75+: 24 (1.2 %)	z toho věk 75+: 7 (58.3 %)	2 (100.0 %)	z toho Ag: 5,173 (43.3 %)	z toho na lůžkách JIP: 38 (0.3 %)

## Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
937	2	3	8,613	6,644
z toho věk 65+: 31 (3.3 %)	z toho věk 65+: 1 (50.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 5,550 (64.4 %)	z toho hospitalizovaní: 105 (1.6 %)
z toho věk 75+: 16 (1.7 %)	z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	3 (100.0 %)	z toho Ag: 3,063 (35.6 %)	z toho na lůžkách JIP: 19 (0.3 %)

## Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
681	5	1	4,472	7,611
z toho věk 65+: 30 (4.4 %)	z toho věk 65+: 3 (60.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,310 (51.7 %)	z toho hospitalizovaní: 108 (1.4 %)
z toho věk 75+: 8 (1.2 %)	z toho věk 75+: 3 (60.0 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 2,162 (48.3 %)	z toho na lůžkách JIP: 17 (0.2 %)

## Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,377	9	2	11,418	10,475
z toho věk 65+: 60 (4.4 %)	z toho věk 65+: 7 (77.8 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 5,864 (51.4 %)	z toho hospitalizovaní: 244 (2.3 %)
z toho věk 75+: 24 (1.7 %)	z toho věk 75+: 7 (77.8 %)	2 (100.0 %)	z toho Ag: 5,554 (48.6 %)	z toho na lůžkách JIP: 31 (0.3 %)