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

#### Denní aktualizace ze dne 19. 01. 2022 na den 20. 01. 2022

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 21. 01. 2022 00:40)

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: 26,907

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 11,684

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: 15,223 (130.3 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR\*: 1.93 Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR\*: 1.64

\*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 (5789), Brno-město (974), Praha-východ (960), Praha-západ (749), Ostrava-město (585), Plzeň-město (553), Kladno (503), Zlín (503), Hradec Králové (482), Pardubice (450), Mladá Boleslav (417), Olomouc (412), České Budějovice (407), Liberec (398), Chomutov (396).

	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	5788 (433.5)	2219.6	1.77	3253.5	5590.7 / 6588.2	36.3 % / 19.0 %			
Středočeský kraj	4706 (336.6)	1659.9	2.05	2307.1	4661.7 / 4018.6	35.8 % / 19.9 %			
Ústecký kraj	2074 (253.9)	1245.9	2.06	1740.9	3381.7 / 2600.1	34.9 % / 21.4 %			
Zlínský kraj	1357 (233.9)	1175.6	1.71	1726.9	3364.1 / 1800.8	36.1 % / 22.4 %			
Královéhradecký kraj	1331 (241.6)	1127.4	2.00	1584.4	3323.7 / 2318.8	32.0 % / 21.8 %			
Liberecký kraj	1001 (226.2)	1065.8	1.99	1527.5	3084.2 / 2280.8	33.1 % / 21.7 %			
Pardubický kraj	1159 (221.7)	1055.7	2.14	1474.2	3356.2 / 2089.5	31.1 % / 21.3 %			
Karlovarský kraj	706 (240.7)	1045.6	1.99	1441.8	2868.6 / 2655.2	32.5 % / 21.3 %			
Plzeňský kraj	1396 (236.2)	1001.8	2.14	1404.5	2995.2 / 3318.9	29.3 % / 17.9 %			
Jihomoravský kraj	2335 (195.3)	998.9	1.89	1449.6	3038.9 / 2737.2	27.8 % / 20.2 %			
Jihočeský kraj	1276 (198.3)	958.6	2.02	1327.9	2741.0 / 2598.1	32.5 % / 19.4 %			
Olomoucký kraj	1112 (176.4)	923.8	1.85	1330.8	2785.3 / 2931.7	34.2 % / 17.8 %			
Moravskoslezský kraj	1852 (155.3)	725.7	1.95	1056.1	2553.2 / 2359.2	29.1 % / 16.4 %			
Kraj Vysočina	807 (158.6)	698.8	1.99	1008.3	2280.4 / 2456.1	25.2 % / 17.1 %			
ČR	26907 (251.4)	1228.2	1.93	1753.7	3522.6 / 3339.8	32.2 % / 19.6 %			

<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	662.4 (115%)	1718.5 (94%)	4093.0 (136%)	5817.8 (165%)	6909.4 (115%)	2809.4 (72%)	2444.6 (116%)	1425.8 (116%)	446.8 (123%)
Středočeský kraj	525.7 (186%)	1165.9 (128%)	2956.2 (201%)	4431.5 (208%)	5098.5 (161%)	1964.7 (135%)	1824.3 (151%)	983.2 (130%)	268.3 (92%)
Jihočeský kraj	230.1 (53%)	622.4 (79%)	1656.9 (198%)	2329.9 (218%)	3262.6 (204%)	1287.4 (135%)	1085.5 (152%)	607.3 (140%)	197.0 (142%)
Plzeňský kraj	275.5 (150%)	634.5 (47%)	1426.2 (89%)	2629.4 (255%)	2975.1 (204%)	1453.8 (166%)	1190.3 (166%)	656.3 (106%)	179.2 (66%)
Karlovarský kraj	318.1 (551%)	627.6 (148%)	2160.6 (181%)	3695.1 (306%)	3271.0 (138%)	1204.0 (134%)	1073.3 (160%)	614.2 (130%)	204.0 (88%)
Ústecký kraj	361.6 (71%)	1010.1 (138%)	2316.5 (195%)	3870.1 (287%)	3645.3 (152%)	1432.7 (108%)	1325.7 (149%)	716.4 (117%)	263.3 (79%)
Liberecký kraj	295.3 (128%)	711.6 (63%)	1893.8 (148%)	2704.8 (214%)	3208.6 (146%)	1452.3 (144%)	1250.8 (147%)	583.2 (75%)	189.4 (19%)
Královéhradecký kraj	299.4 (79%)	699.1 (72%)	1903.3 (136%)	3665.0 (212%)	3467.5 (153%)	1444.1 (126%)	1303.7 (168%)	676.6 (118%)	193.9 (71%)
Pardubický kraj	245.9 (78%)	683.2 (32%)	1938.5 (127%)	3173.5 (294%)	2873.9 (262%)	1341.0 (135%)	1222.2 (168%)	616.3 (106%)	205.3 (51%)
Kraj Vysočina	185.6 (50%)	291.7 (5%)	1110.5 (150%)	1575.5 (178%)	2343.5 (212%)	1016.0 (115%)	829.9 (127%)	446.5 (116%)	134.3 (27%)
Jihomoravský kraj	245.7 (92%)	621.1 (80%)	1794.1 (138%)	2661.2 (249%)	3072.5 (144%)	1309.6 (93%)	1186.3 (121%)	597.0 (92%)	169.5 (56%)
Olomoucký kraj	240.8 (292%)	441.4 (38%)	1225.1 (120%)	2684.9 (167%)	3514.2 (125%)	1114.2 (121%)	1079.7 (143%)	579.9 (110%)	198.2 (63%)
Zlínský kraj	340.2 (107%)	677.6 (24%)	1891.9 (91%)	2888.6 (200%)	3762.5 (129%)	1510.7 (103%)	1437.7 (128%)	769.3 (96%)	231.0 (46%)
Moravskoslezský kraj	174.7 (103%)	383.5 (34%)	1085.0 (173%)	1778.2 (184%)	2042.6 (150%)	965.8 (108%)	890.2 (130%)	481.2 (94%)	167.8 (26%)
ČR	348.3 (118%)	835.3 (81%)	2156.6 (152%)	3312.9 (211%)	3744.2 (149%)	1548.1 (108%)	1421.1 (137%)	744.6 (111%)	231.6 (72%)

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	1947 (7.7%)	5475 (8.9%)	15081 (18.0%)	8988 (23.7%)	4626 (39.1%)	7216 (22.9%)	22650 (24.4%)	6145 (26.2%)	2488 (21.1%)
Středočeský kraj	1314 (10.4%)	3972 (10.4%)	15128 (16.4%)	9660 (24.0%)	4618 (38.5%)	4729 (30.6%)	18506 (24.8%)	5353 (26.5%)	1886 (19.0%)
Jihočeský kraj	283 (13.8%)	665 (13.7%)	3127 (17.3%)	2605 (19.1%)	1316 (38.2%)	1732 (29.8%)	4972 (26.2%)	1867 (25.1%)	1070 (15.0%)
Plzeňský kraj	308 (10.7%)	707 (12.0%)	2784 (14.0%)	2335 (20.6%)	1170 (34.4%)	1912 (28.0%)	5334 (26.2%)	1953 (25.0%)	1197 (11.6%)
Karlovarský kraj	124 (16.9%)	311 (11.9%)	1869 (16.1%)	1383 (25.7%)	557 (44.3%)	654 (33.6%)	2280 (26.6%)	859 (24.6%)	376 (12.8%)
Ústecký kraj	644 (9.2%)	1213 (16.0%)	5248 (18.1%)	3989 (27.0%)	2006 (40.3%)	2492 (29.3%)	8149 (24.1%)	2712 (23.9%)	1174 (20.7%)
Liberecký kraj	240 (13.8%)	602 (14.5%)	1851 (22.9%)	1702 (22.9%)	949 (42.9%)	1420 (32.5%)	4578 (26.1%)	1513 (21.6%)	790 (15.9%)
Královéhradecký kraj	360 (10.6%)	847 (10.9%)	2711 (18.8%)	2475 (27.2%)	1424 (37.6%)	1796 (30.1%)	5538 (26.4%)	2061 (24.2%)	1087 (13.6%)
Pardubický kraj	332 (9.3%)	792 (11.9%)	3015 (18.7%)	2412 (25.1%)	1145 (40.3%)	1728 (28.9%)	5154 (26.5%)	1881 (22.7%)	1082 (14.4%)
Kraj Vysočina	191 (12.6%)	397 (7.8%)	1460 (17.3%)	1145 (21.4%)	777 (34.2%)	1411 (23.9%)	3679 (21.1%)	1614 (17.2%)	927 (9.4%)
Jihomoravský kraj	629 (12.7%)	1415 (14.3%)	5252 (20.4%)	4091 (23.5%)	2292 (40.0%)	4186 (23.6%)	12404 (24.8%)	3956 (22.5%)	2090 (12.8%)
Olomoucký kraj	263 (12.9%)	538 (13.2%)	2617 (13.6%)	3039 (15.6%)	1855 (27.9%)	1545 (31.1%)	4934 (28.6%)	1834 (25.8%)	934 (19.5%)
Zlínský kraj	341 (14.1%)	762 (12.7%)	3025 (18.5%)	2708 (22.9%)	1460 (43.0%)	1976 (30.7%)	5889 (28.8%)	2265 (25.3%)	1086 (17.9%)
Moravskoslezský kraj	434 (8.3%)	1048 (10.0%)	5125 (12.8%)	4157 (17.8%)	1907 (35.7%)	2992 (25.5%)	9052 (22.4%)	3811 (19.1%)	1926 (13.3%)
ČR	7413 (10.3%)	18751 (11.1%)	68311 (17.2%)	50712 (22.8%)	26130 (38.1%)	36104 (27.1%)	113437 (25.0%)	37916 (23.8%)	18127 (16.0%)

# 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	343 (21.0%)	247 (26.3%)	421 (36.8%)	467 (35.3%)	572 (38.3%)	2618 (32.2%)	6063 (41.2%)	2040 (38.5%)	1434 (25.0%)
Středočeský kraj	334 (22.5%)	273 (27.8%)	412 (35.2%)	389 (35.7%)	590 (37.3%)	1907 (38.2%)	5337 (38.4%)	2015 (37.6%)	1081 (21.4%)
Jihočeský kraj	116 (19.8%)	114 (21.9%)	176 (30.7%)	183 (33.3%)	246 (38.2%)	843 (36.5%)	1928 (38.9%)	905 (31.9%)	809 (15.5%)
Plzeňský kraj	124 (12.1%)	140 (22.9%)	202 (33.2%)	208 (28.8%)	352 (30.7%)	1105 (32.9%)	2588 (35.4%)	1185 (30.5%)	1038 (10.7%)
Karlovarský kraj	48 (22.9%)	55 (20.0%)	251 (18.3%)	168 (24.4%)	111 (38.7%)	282 (43.6%)	781 (40.7%)	332 (34.6%)	249 (12.4%)
Ústecký kraj	148 (16.2%)	117 (23.9%)	213 (32.9%)	180 (41.1%)	268 (38.8%)	916 (37.7%)	2184 (39.7%)	947 (32.6%)	703 (23.0%)
Liberecký kraj	81 (23.5%)	74 (32.4%)	138 (38.4%)	120 (37.5%)	173 (31.2%)	692 (38.6%)	1751 (37.8%)	708 (28.0%)	525 (17.3%)
Královéhradecký kraj	124 (20.2%)	87 (20.7%)	192 (28.6%)	138 (50.0%)	193 (25.4%)	823 (34.3%)	1936 (38.4%)	826 (32.0%)	724 (14.9%)
Pardubický kraj	87 (21.8%)	81 (22.2%)	121 (35.5%)	102 (40.2%)	146 (29.5%)	751 (33.4%)	1848 (37.2%)	815 (31.3%)	790 (14.6%)
Kraj Vysočina	94 (17.0%)	72 (9.7%)	102 (24.5%)	103 (39.8%)	149 (31.5%)	597 (32.5%)	1331 (31.3%)	662 (24.2%)	721 (8.2%)
Jihomoravský kraj	276 (18.5%)	275 (24.7%)	793 (27.5%)	713 (28.8%)	611 (36.8%)	2314 (26.7%)	6066 (31.9%)	2105 (28.1%)	1653 (12.6%)
Olomoucký kraj	111 (17.1%)	100 (17.0%)	227 (24.2%)	185 (44.9%)	223 (39.5%)	792 (36.5%)	2062 (40.4%)	936 (33.0%)	717 (19.1%)
Zlínský kraj	117 (26.5%)	70 (24.3%)	95 (43.2%)	78 (33.3%)	154 (32.5%)	770 (36.9%)	1852 (44.9%)	869 (34.3%)	751 (18.4%)
Moravskoslezský kraj	134 (12.7%)	110 (17.3%)	172 (29.7%)	170 (27.1%)	263 (25.9%)	1212 (33.1%)	2939 (36.7%)	1490 (28.7%)	1401 (13.5%)
ČR	2139 (19.5%)	1818 (23.4%)	3521 (30.6%)	3212 (34.1%)	4068 (34.7%)	15793 (33.5%)	38827 (37.6%)	15879 (32.3%)	12605 (16.4%)

## 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	1604 (4.8%)	5228 (8.1%)	14660 (17.5%)	8521 (23.1%)	4054 (39.2%)	4598 (17.6%)	16587 (18.3%)	4105 (20.1%)	1054 (15.9%)
Středočeský kraj	980 (6.2%)	3699 (9.2%)	14716 (15.9%)	9271 (23.5%)	4028 (38.7%)	2822 (25.4%)	13169 (19.2%)	3338 (19.9%)	805 (15.8%)
Jihočeský kraj	167 (9.6%)	551 (12.0%)	2951 (16.5%)	2422 (18.0%)	1070 (38.2%)	889 (23.4%)	3044 (18.2%)	962 (18.6%)	261 (13.4%)
Plzeňský kraj	184 (9.8%)	567 (9.3%)	2582 (12.5%)	2127 (19.8%)	818 (35.9%)	807 (21.2%)	2746 (17.7%)	768 (16.5%)	159 (17.6%)
Karlovarský kraj	76 (13.2%)	256 (10.2%)	1618 (15.7%)	1215 (25.9%)	446 (45.7%)	372 (26.1%)	1499 (19.3%)	527 (18.2%)	127 (13.4%)
Ústecký kraj	496 (7.1%)	1096 (15.1%)	5035 (17.4%)	3809 (26.4%)	1738 (40.5%)	1576 (24.4%)	5965 (18.4%)	1765 (19.2%)	471 (17.2%)
Liberecký kraj	159 (8.8%)	528 (11.9%)	1713 (21.6%)	1582 (21.7%)	776 (45.5%)	728 (26.6%)	2827 (18.8%)	805 (16.0%)	265 (13.2%)
Královéhradecký kraj	236 (5.5%)	760 (9.7%)	2519 (18.1%)	2337 (25.8%)	1231 (39.6%)	973 (26.5%)	3602 (20.0%)	1235 (18.9%)	363 (11.0%)
Pardubický kraj	245 (4.9%)	711 (10.7%)	2894 (18.0%)	2310 (24.5%)	999 (41.8%)	977 (25.4%)	3306 (20.5%)	1066 (16.1%)	292 (14.0%)
Kraj Vysočina	97 (8.2%)	325 (7.4%)	1358 (16.8%)	1042 (19.6%)	628 (34.9%)	814 (17.6%)	2348 (15.4%)	952 (12.4%)	206 (13.6%)
Jihomoravský kraj	353 (8.2%)	1140 (11.8%)	4459 (19.1%)	3378 (22.4%)	1681 (41.2%)	1872 (19.9%)	6338 (18.0%)	1851 (16.2%)	437 (13.5%)
Olomoucký kraj	152 (9.9%)	438 (12.3%)	2390 (12.6%)	2854 (13.7%)	1632 (26.3%)	753 (25.4%)	2872 (20.2%)	898 (18.3%)	217 (20.7%)
Zlínský kraj	224 (7.6%)	692 (11.6%)	2930 (17.7%)	2630 (22.6%)	1306 (44.3%)	1206 (26.7%)	4037 (21.5%)	1396 (19.8%)	335 (16.7%)
Moravskoslezský kraj	300 (6.3%)	938 (9.2%)	4953 (12.2%)	3987 (17.4%)	1644 (37.3%)	1780 (20.3%)	6113 (15.6%)	2321 (12.8%)	525 (13.0%)
ČR	5274 (6.5%)	16933 (9.8%)	64790 (16.5%)	47500 (22.1%)	22062 (38.7%)	20311 (22.0%)	74610 (18.5%)	22037 (17.8%)	5522 (15.0%)

# 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 - 3878 (2546.5)	Praha-západ - 5533 (3633.3)	Teplice - 2.80	Pelhřimov - 43.2 %	Praha-západ - 2546.5; R:1.91
Praha-východ - 4675 (2474.3)	Praha-východ - 6488 (3433.9)	Rakovník - 2.71	Blansko - 38.4 %	Praha-východ - 2474.3; R:2.04
Praha - 29633 (2219.6)	Praha - 43437 (3253.5)	Rychnov nad Kněžnou - 2.43	Vsetín - 37.7 %	Praha - 2219.6; R:1.77
Beroun - 1658 (1719.9)	Beroun - 2266 (2350.5)	Plzeň-město - 2.39	Česká Lípa - 37.1 %	Beroun - 1719.9; R:1.96
Mělník - 1761 (1601.1)	Vsetín - 3249 (2289.7)	Most - 2.30	Chrudim - 35.6 %	Mělník - 1601.1; R:2.19
Ústí nad Labem - 1812 (1527.2)	Ústí nad Labem - 2691 (2268.0)	Jihlava - 2.30	Domažlice - 34.0 %	Ústí nad Labem - 1527.2; R:1.73
Strakonice - 1056 (1497.2)	Mělník - 2385 (2168.4)	Cheb - 2.29	Mladá Boleslav - 33.6 %	Strakonice - 1497.2; R:1.88
Nymburk - 1510 (1487.1)	Strakonice - 1458 (2067.1)	Chomutov - 2.26	Rychnov nad Kněžnou - 33.3 %	Nymburk - 1487.1; R:2.20
Vsetín - 2105 (1483.5)	Mladá Boleslav - 2656 (2026.8)	Klatovy - 2.26	Nový Jičín - 33.1 %	Vsetín - 1483.5; R:1.47
Chomutov - 1815 (1456.7)	Nymburk - 2055 (2023.9)	Vyškov - 2.26	Klatovy - 32.7 %	Chomutov - 1456.7; R:2.26
Příbram - 1619 (1404.9)	Litoměřice - 2382 (1998.7)	Rokycany - 2.24	Přerov - 32.3 %	Příbram - 1404.9; R:2.15
Benešov - 1400 (1403.6)	Chomutov - 2462 (1975.9)	České Budějovice - 2.23	Znojmo - 32.1 %	Benešov - 1403.6; R:2.18
Litoměřice - 1648 (1382.8)	Brno-město - 7338 (1918.9)	Chrudim - 2.21	Brno-město - 31.7 %	Litoměřice - 1382.8; R:1.71
Mladá Boleslav - 1810 (1381.2)	Benešov - 1907 (1911.9)	Nymburk - 2.20	Vyškov - 31.2 %	Mladá Boleslav - 1381.2; R:1.84
Kladno - 2268 (1359.3)	Šumperk - 2289 (1908.0)	Mělník - 2.19	Strakonice - 31.1 %	Kladno - 1359.3; R:2.08
Kolín - 1396 (1343.2)	Příbram - 2194 (1903.9)	Benešov - 2.18	Ústí nad Orlicí - 31.0 %	Kolín - 1343.2; R:2.08
Brno-město - 5085 (1329.7)	Kladno - 3150 (1888.0)	Louny - 2.18	Most - 30.6 %	Brno-město - 1329.7; R:1.92
Šumperk - 1595 (1329.5)	Hradec Králové - 3053 (1856.7)	Ústí nad Orlicí - 2.15	Liberec - 30.5 %	Šumperk - 1329.5; R:1.86
Cheb - 1208 (1321.2)	Kolín - 1917 (1844.5)	Příbram - 2.15	Hodonín - 30.3 %	Cheb - 1321.2; R:2.29
Hradec Králové - 2163 (1315.4)	Písek - 1259 (1758.7)	Havlíčkův Brod - 2.13	Semily - 30.3 %	Hradec Králové - 1315.4; R:1.96
Písek - 920 (1285.1)	Semily - 1270 (1752.2)	Liberec - 2.12	Brno-venkov - 29.8 %	Písek - 1285.1; R:2.05
Semily - 905 (1248.6)	Cheb - 1568 (1714.9)	Pardubice - 2.11	Ústí nad Labem - 29.8 %	Semily - 1248.6; R:2.04
Pardubice - 2136 (1212.7)	Pardubice - 3009 (1708.3)	Prachatice - 2.10	Teplice - 29.8 %	Pardubice - 1212.7; R:2.11
Zlín - 2274 (1185.8)	Zlín - 3211 (1674.4)	Tábor - 2.10	Šumperk - 29.6 %	Zlín - 1185.8; R:1.84
Plzeň-město - 2262 (1161.0)	Jablonec nad Nisou - 1457 (1591.8)	Opava - 2.10	Praha-východ - 29.6 %	Plzeň-město - 1161.0; R:2.39
Rychnov nad Kněžnou - 913	Ústí nad Orlicí - 2174 (1575.2)	Žďár nad Sázavou - 2.09	Karlovy Vary - 29.6 %	Rychnov nad Kněžnou - 1150.8;
(1150.8)	Trutnov - 1849 (1574.8)	Třebíč - 2.09	Tachov - 29.4 %	R:2.43
Ústí nad Orlicí - 1584 (1147.7)	Plzeň-město - 3060 (1570.5)	Kladno - 2.08	Litoměřice - 29.1 %	Ústí nad Orlicí - 1147.7; R:2.15
Jablonec nad Nisou - 1037 (1132.9)	Rychnov nad Kněžnou - 1245	Kolín - 2.08	Praha-západ - 29.1 %	Jablonec nad Nisou - 1132.9; R:2.06
Teplice - 1456 (1130.2)	(1569.3)	Náchod - 2.07	Rokycany - 29.0 %	Teplice - 1130.2; R:2.80
Klatovy - 965 (1118.8)	Klatovy - 1343 (1557.0)			Klatovy - 1118.8; R:2.26

## **DENNÍ ZMĚNY V REGIONECH**

# 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
26,907	143	11	135,495	216,630
z toho věk 65+: 1,115 (4.1 %)	z toho věk 65+: 78 (54.5 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 100,725 (74.3 %)	z toho hospitalizovaní: 1,572 (0.7 %)
z toho věk 75+: 349 (1.3 %)	z toho věk 75+: 50 (35.0 %)	11 (100.0 %)	z toho Ag: 34,770 (25.7 %)	z toho na lůžkách JIP: 269 (0.1 %)

### Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
5,788	17	1	28,803	49,286
z toho věk 65+: 243 (4.2 %)	z toho věk 65+: 8 (47.1 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 23,713 (82.3 %)	z toho hospitalizovaní: 160 (0.3 %)
z toho věk 75+: 76 (1.3 %)	z toho věk 75+: 6 (35.3 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 5,090 (17.7 %)	z toho na lůžkách JIP: 27 (0.1 %)

### Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
4,706	19	0	22,380	36,310
z toho věk 65+: 157 (3.3 %)	z toho věk 65+: 9 (47.4 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 18,165 (81.2 %)	z toho hospitalizovaní: 140 (0.4 %)
z toho věk 75+: 36 (0.8 %)	z toho věk 75+: 2 (10.5 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 4,215 (18.8 %)	z toho na lůžkách JIP: 24 (0.1 %)

### Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,276	6	1	7,070	10,015
z toho věk 65+: 70 (5.5 %)	z toho věk 65+: 4 (66.7 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 5,331 (75.4 %)	z toho hospitalizovaní: 95 (0.9 %)
z toho věk 75+: 28 (2.2 %)	z toho věk 75+: 1 (16.7 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 1,739 (24.6 %)	z toho na lůžkách JIP: 18 (0.2 %)

### Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,396	3	1	7,704	9,574
z toho věk 65+: 48 (3.4 %)	z toho věk 65+: 1 (33.3 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 4,993 (64.8 %)	z toho hospitalizovaní: 75 (0.8 %)
z toho věk 75+: 17 (1.2 %)	z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 2,711 (35.2 %)	z toho na lůžkách JIP: 14 (0.1 %)

## Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
706	15	0	3,438	4,658
z toho věk 65+: 43 (6.1 %)	z toho věk 65+: 13 (86.7 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,513 (73.1 %)	z toho hospitalizovaní: 41 (0.9 %)
z toho věk 75+: 16 (2.3 %)	z toho věk 75+: 9 (60.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 925 (26.9 %)	z toho na lůžkách JIP: 2 (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
2,074	12	3	9,430	16,422
z toho věk 65+: 107 (5.2 %)	z toho věk 65+: 4 (33.3 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 7,180 (76.1 %)	z toho hospitalizovaní: 156 (0.9 %)
z toho věk 75+: 34 (1.6 %)	z toho věk 75+: 4 (33.3 %)	3 (100.0 %)	z toho Ag: 2,250 (23.9 %)	z toho na lůžkách JIP: 37 (0.2 %)

### <u>Liberecký kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,001	3	1	4,052	8,101
z toho věk 65+: 34 (3.4 %)	z toho věk 65+: 1 (33.3 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,211 (79.2 %)	z toho hospitalizovaní: 82 (1.0 %)
z toho věk 75+: 12 (1.2 %)	z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 841 (20.8 %)	z toho na lůžkách JIP: 20 (0.2 %)

# Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,331	7	0	5,892	9,976
z toho věk 65+: 51 (3.8 %)	z toho věk 65+: 4 (57.1 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 4,547 (77.2 %)	z toho hospitalizovaní: 92 (0.9 %)
z toho věk 75+: 16 (1.2 %)	z toho věk 75+: 3 (42.9 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,345 (22.8 %)	z toho na lůžkách JIP: 21 (0.2 %)

# Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,159	5	1	5,213	9,013
z toho věk 65+: 42 (3.6 %)	z toho věk 65+: 3 (60.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,827 (73.4 %)	z toho hospitalizovaní: 67 (0.7 %)
z toho věk 75+: 12 (1.0 %)	z toho věk 75+: 2 (40.0 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 1,386 (26.6 %)	z toho na lůžkách JIP: 9 (0.1 %)

# Kraj Vysočina

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
807	3	0	4,369	6,233
z toho věk 65+: 32 (4.0 %)	z toho věk 65+: 2 (66.7 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,490 (57.0 %)	z toho hospitalizovaní: 60 (1.0 %)
z toho věk 75+: 14 (1.7 %)	z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,879 (43.0 %)	z toho na lůžkách JIP: 9 (0.1 %)

## Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
2,335	21	1	11,915	20,221
z toho věk 65+: 90 (3.9 %)	z toho věk 65+: 8 (38.1 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 8,373 (70.3 %)	z toho hospitalizovaní: 210 (1.0 %)
z toho věk 75+: 25 (1.1 %)	z toho věk 75+: 6 (28.6 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 3,542 (29.7 %)	z toho na lůžkách JIP: 38 (0.2 %)

# Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,112	3	0	6,910	9,942
z toho věk 65+: 66 (5.9 %)	z toho věk 65+: 1 (33.3 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 4,775 (69.1 %)	z toho hospitalizovaní: 93 (0.9 %)
z toho věk 75+: 19 (1.7 %)	z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 2,135 (30.9 %)	z toho na lůžkách JIP: 13 (0.1 %)

# Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,357	8	1	5,868	11,600
z toho věk 65+: 59 (4.3 %)	z toho věk 65+: 6 (75.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 4,294 (73.2 %)	z toho hospitalizovaní: 100 (0.9 %)
z toho věk 75+: 22 (1.6 %)	z toho věk 75+: 3 (37.5 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 1,574 (26.8 %)	z toho na lůžkách JIP: 12 (0.1 %)

## Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,852	21	1	10,166	15,252
z toho věk 65+: 73 (3.9 %)	z toho věk 65+: 14 (66.7 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 6,791 (66.8 %)	z toho hospitalizovaní: 201 (1.3 %)
z toho věk 75+: 22 (1.2 %)	z toho věk 75+: 10 (47.6 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 3,375 (33.2 %)	z toho na lůžkách JIP: 25 (0.2 %)