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

#### Denní aktualizace ze dne 20. 12. 2021 na den 21. 12. 2021

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 22. 12. 2021 00:34)

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: 11,825

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 16,693

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: -4,868 (-29.2 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR\*: 0.80 Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR\*: 0.82

\*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 (1281), Brno-město (362), Zlín (287), Liberec (278), Ostrava-město (271), Karviná (261), Žďár nad Sázavou (257), Frýdek-Místek (256), Praha-východ (246), Hradec Králové (216), Vsetín (214), Hodonín (213), Brno-venkov (205), Pardubice (196), Ústí nad Labem (196).

	<u>SUMARIZACE VÝVOJE V KRAJÍCH</u>								
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 % *			
Liberecký kraj	634 (143.3)	715.7	0.85	1630.6	3142.8 / 1878.3	28.9 % / 14.7 %			
Kraj Vysočina	720 (141.5)	673.1	0.76	1657.1	2706.1 / 2085.1	29.5 % / 13.7 %			
Ústecký kraj	1012 (123.9)	648.7	0.87	1451.4	3073.9 / 2032.2	30.7 % / 12.9 %			
Středočeský kraj	1644 (117.6)	602.0	0.84	1402.0	3209.7 / 2599.2	26.4 % / 11.1 %			
Pardubický kraj	614 (117.4)	593.7	0.76	1487.6	3256.7 / 1876.6	26.4 % / 12.1 %			
Královéhradecký kraj	635 (115.3)	593.0	0.81	1380.9	3045.7 / 2146.3	25.4 % / 11.9 %			
Zlínský kraj	782 (134.8)	583.5	0.74	1501.6	2821.7 / 1313.7	30.7 % / 12.3 %			
Moravskoslezský kraj	1311 (109.9)	580.4	0.81	1407.4	2730.8 / 1985.4	30.7 % / 11.9 %			
Jihočeský kraj	774 (120.3)	527.7	0.76	1327.8	2406.3 / 1857.2	28.4 % / 13.0 %			
Olomoucký kraj	534 (84.7)	523.1	0.72	1366.0	2405.5 / 2024.4	29.7 % / 12.7 %			
Jihomoravský kraj	1211 (101.3)	520.4	0.76	1323.7	2610.3 / 2553.3	21.7 % / 11.9 %			
Hlavní město Praha	1279 (95.8)	506.4	0.84	1162.4	3071.2 / 4849.4	18.2 % / 8.3 %			
Plzeňský kraj	505 (85.4)	445.8	0.81	1051.5	2487.0 / 2488.8	20.3 % / 10.5 %			
Karlovarský kraj	165 (56.3)	300.7	0.83	693.1	2009.5 / 2059.2	22.7 % / 8.3 %			
ČR	11825 (110.5)	562.5	0.80	1353.0	2851.6 / 2657.3	25.6 % / 11.5 %			

<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	302.9 (-18%)	743.9 (-21%)	1251.3 (-33%)	750.0 (-32%)	509.1 (-31%)	443.5 (-3%)	562.4 (-19%)	406.1 (-20%)	222.8 (-29%)
Středočeský kraj	337.5 (-14%)	797.9 (-10%)	1399.0 (-32%)	1012.3 (-29%)	606.6 (-30%)	478.6 (-15%)	700.1 (-20%)	449.3 (-27%)	236.4 (-33%)
Jihočeský kraj	250.1 (-37%)	568.5 (-39%)	1281.9 (-31%)	956.6 (-35%)	501.0 (-37%)	446.7 (-38%)	644.1 (-29%)	427.3 (-34%)	218.6 (-46%)
Plzeňský kraj	264.5 (-21%)	508.7 (-23%)	962.6 (-39%)	844.3 (-35%)	631.7 (-15%)	379.3 (-23%)	535.7 (-20%)	344.4 (-22%)	186.6 (-34%)
Karlovarský kraj	97.9 (-56%)	350.0 (-28%)	723.9 (-27%)	578.6 (-34%)	494.8 (4%)	269.4 (-39%)	316.2 (-28%)	277.2 (17%)	118.5 (-29%)
Ústecký kraj	511.2 (26%)	764.5 (-14%)	1492.6 (-24%)	1138.4 (-28%)	819.6 (-22%)	581.4 (-12%)	733.2 (-15%)	485.4 (-22%)	294.6 (-26%)
Liberecký kraj	468.2 (25%)	787.6 (-8%)	1618.8 (-30%)	1429.2 (-30%)	949.3 (-24%)	588.3 (-22%)	868.5 (-14%)	509.4 (-27%)	280.8 (-27%)
Královéhradecký kraj	359.3 (-9%)	639.4 (3%)	1585.6 (-30%)	1291.6 (-29%)	815.0 (-18%)	513.0 (-9%)	677.2 (-26%)	383.0 (-36%)	269.0 (-12%)
Pardubický kraj	347.8 (-18%)	695.4 (-31%)	1292.3 (-46%)	1190.6 (-30%)	700.3 (-17%)	485.7 (-37%)	672.2 (-33%)	464.3 (-36%)	316.8 (-19%)
Kraj Vysočina	507.4 (4%)	703.9 (-30%)	1579.6 (-35%)	1152.6 (-37%)	867.6 (-32%)	581.1 (-32%)	793.5 (-31%)	541.7 (-28%)	296.0 (-36%)
Jihomoravský kraj	288.4 (-14%)	513.0 (-43%)	929.2 (-47%)	827.4 (-42%)	532.1 (-43%)	551.5 (-25%)	622.8 (-34%)	444.4 (-33%)	265.4 (-28%)
Olomoucký kraj	379.1 (-11%)	497.2 (-46%)	937.3 (-41%)	776.1 (-49%)	587.9 (-46%)	473.5 (-45%)	648.3 (-33%)	448.7 (-36%)	279.5 (-37%)
Zlínský kraj	402.6 (-31%)	688.9 (-39%)	1058.1 (-50%)	857.1 (-49%)	794.4 (-20%)	573.6 (-26%)	685.6 (-36%)	492.4 (-32%)	318.3 (-33%)
Moravskoslezský kraj	302.2 (-36%)	683.0 (-23%)	1101.5 (-35%)	950.0 (-32%)	726.7 (-14%)	554.8 (-19%)	661.0 (-33%)	491.0 (-30%)	331.9 (-30%)
ČR	341.8 (-15%)	663.6 (-25%)	1234.5 (-36%)	967.8 (-35%)	664.3 (-27%)	503.3 (-23%)	652.9 (-27%)	446.5 (-29%)	263.9 (-30%)

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	1322 (8.0%)	4648 (6.7%)	11239 (9.4%)	5070 (6.4%)	2012 (7.8%)	4199 (8.4%)	13633 (13.8%)	4109 (15.3%)	2585 (16.6%)
Středočeský kraj	1224 (10.9%)	4257 (8.9%)	14350 (10.5%)	7141 (8.5%)	2628 (11.9%)	3438 (16.1%)	14657 (18.8%)	4852 (20.4%)	2515 (20.2%)
Jihočeský kraj	386 (11.4%)	1276 (9.6%)	4226 (13.4%)	2504 (11.1%)	916 (12.6%)	1554 (19.0%)	5104 (23.7%)	2157 (25.2%)	1451 (20.3%)
Plzeňský kraj	306 (14.7%)	951 (9.5%)	3510 (11.2%)	2295 (10.0%)	895 (15.2%)	1421 (15.1%)	4876 (18.6%)	1913 (17.5%)	1343 (15.7%)
Karlovarský kraj	149 (6.7%)	373 (10.2%)	1841 (8.0%)	1057 (7.7%)	330 (13.9%)	553 (16.3%)	1668 (16.1%)	694 (19.3%)	402 (15.7%)
Ústecký kraj	735 (14.7%)	1899 (10.8%)	6413 (12.5%)	4132 (9.7%)	1662 (15.2%)	2378 (19.6%)	7896 (21.4%)	3109 (22.2%)	1807 (24.7%)
Liberecký kraj	380 (17.4%)	919 (13.2%)	2876 (17.4%)	2124 (12.9%)	948 (17.6%)	1389 (19.8%)	5146 (22.2%)	1915 (21.3%)	1255 (20.6%)
Královéhradecký kraj	422 (12.1%)	1143 (8.7%)	4364 (12.7%)	2909 (10.4%)	1252 (12.4%)	1557 (17.1%)	5239 (19.7%)	2051 (18.9%)	1486 (20.0%)
Pardubický kraj	536 (13.2%)	1258 (10.3%)	4282 (11.9%)	2448 (11.6%)	964 (14.1%)	1685 (16.2%)	5772 (18.6%)	2145 (21.6%)	1555 (22.1%)
Kraj Vysočina	365 (21.1%)	995 (11.8%)	3014 (17.5%)	1920 (13.2%)	954 (15.8%)	1653 (18.8%)	5108 (23.0%)	2130 (24.9%)	1466 (21.8%)
Jihomoravský kraj	887 (14.5%)	2139 (10.5%)	5577 (14.3%)	3582 (11.8%)	1818 (12.7%)	4100 (15.6%)	11966 (19.0%)	4488 (22.7%)	2928 (20.5%)
Olomoucký kraj	432 (18.1%)	1029 (10.9%)	3251 (12.5%)	2491 (10.1%)	1148 (12.9%)	1600 (19.1%)	5215 (24.6%)	2066 (28.8%)	1577 (24.9%)
Zlínský kraj	452 (17.3%)	1069 (13.8%)	4041 (11.8%)	2670 (10.3%)	1298 (14.3%)	1635 (22.0%)	5521 (22.8%)	2447 (23.0%)	1731 (24.1%)
Moravskoslezský kraj	872 (13.4%)	2341 (10.7%)	8168 (10.5%)	5159 (9.7%)	1971 (16.2%)	3215 (20.3%)	10297 (22.3%)	4573 (24.1%)	2913 (24.2%)
ČR	8475 (13.1%)	24302 (9.7%)	77177 (11.8%)	45516 (9.9%)	18904 (13.3%)	30974 (16.3%)	102666 (19.7%)	38809 (21.6%)	25039 (21.1%)

# 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	194 (10.3%)	181 (15.5%)	291 (23.0%)	205 (14.6%)	354 (11.3%)	1404 (14.7%)	3977 (20.4%)	1679 (21.9%)	1470 (18.4%)
Středočeský kraj	150 (18.7%)	201 (14.9%)	376 (28.7%)	250 (24.0%)	329 (19.1%)	1303 (25.1%)	3823 (30.5%)	1942 (28.5%)	1421 (23.4%)
Jihočeský kraj	75 (9.3%)	111 (15.3%)	266 (30.5%)	185 (28.1%)	179 (22.3%)	723 (27.0%)	1917 (35.2%)	1127 (34.0%)	1062 (21.0%)
Plzeňský kraj	69 (20.3%)	70 (24.3%)	156 (35.9%)	123 (21.1%)	221 (24.0%)	746 (18.8%)	2035 (24.4%)	1067 (20.8%)	1047 (14.8%)
Karlovarský kraj	24 (25.0%)	21 (19.0%)	126 (12.7%)	51 (17.6%)	51 (21.6%)	216 (25.5%)	495 (27.9%)	299 (26.4%)	228 (18.0%)
Ústecký kraj	102 (20.6%)	111 (9.9%)	200 (37.0%)	134 (33.6%)	195 (24.1%)	847 (28.9%)	1906 (35.7%)	1149 (33.3%)	1035 (27.3%)
Liberecký kraj	83 (22.9%)	79 (22.8%)	239 (41.8%)	116 (39.7%)	172 (30.8%)	584 (26.5%)	1589 (33.7%)	749 (31.6%)	778 (23.1%)
Královéhradecký kraj	94 (11.7%)	89 (11.2%)	187 (28.3%)	92 (40.2%)	125 (22.4%)	613 (26.1%)	1547 (31.8%)	835 (27.4%)	928 (21.3%)
Pardubický kraj	96 (22.9%)	78 (17.9%)	129 (35.7%)	85 (36.5%)	123 (22.0%)	602 (24.8%)	1591 (30.5%)	883 (30.5%)	1027 (22.0%)
Kraj Vysočina	132 (31.8%)	161 (21.7%)	335 (38.5%)	225 (30.7%)	186 (32.8%)	713 (27.1%)	1944 (32.8%)	1069 (33.0%)	1058 (23.5%)
Jihomoravský kraj	217 (16.1%)	225 (18.7%)	837 (26.9%)	657 (22.2%)	569 (17.2%)	2125 (19.6%)	5390 (24.8%)	2404 (28.0%)	2199 (21.6%)
Olomoucký kraj	107 (21.5%)	98 (18.4%)	252 (29.8%)	168 (26.8%)	186 (28.5%)	739 (28.1%)	1891 (35.0%)	1060 (37.6%)	1147 (25.6%)
Zlínský kraj	90 (18.9%)	58 (12.1%)	113 (29.2%)	60 (50.0%)	111 (30.6%)	583 (34.3%)	1548 (39.0%)	1001 (32.1%)	1139 (27.1%)
Moravskoslezský kraj	147 (24.5%)	141 (18.4%)	298 (31.5%)	246 (24.8%)	294 (29.3%)	1252 (33.0%)	3406 (36.9%)	2040 (34.3%)	1997 (25.5%)
ČR	1584 (19.0%)	1624 (17.1%)	3809 (30.4%)	2601 (26.4%)	3156 (22.0%)	12767 (24.0%)	33369 (29.9%)	17401 (29.7%)	16556 (22.6%)

#### 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	1128 (7.6%)	4467 (6.4%)	10948 (9.1%)	4865 (6.0%)	1658 (7.1%)	2795 (5.2%)	9656 (11.1%)	2430 (10.7%)	1115 (14.3%)
Středočeský kraj	1074 (9.8%)	4056 (8.6%)	13974 (10.0%)	6891 (8.0%)	2299 (10.9%)	2135 (10.6%)	10834 (14.7%)	2910 (15.0%)	1094 (16.0%)
Jihočeský kraj	311 (11.9%)	1165 (9.1%)	3960 (12.3%)	2319 (9.7%)	737 (10.2%)	831 (12.2%)	3187 (16.8%)	1030 (15.5%)	389 (18.5%)
Plzeňský kraj	237 (13.1%)	881 (8.3%)	3354 (10.0%)	2172 (9.3%)	674 (12.3%)	675 (11.1%)	2841 (14.5%)	846 (13.4%)	296 (18.9%)
Karlovarský kraj	125 (3.2%)	352 (9.7%)	1715 (7.6%)	1006 (7.2%)	279 (12.5%)	337 (10.4%)	1173 (11.1%)	395 (13.9%)	174 (12.6%)
Ústecký kraj	633 (13.7%)	1788 (10.9%)	6213 (11.7%)	3998 (8.9%)	1467 (14.0%)	1531 (14.4%)	5990 (16.8%)	1960 (15.7%)	772 (21.1%)
Liberecký kraj	297 (15.8%)	840 (12.3%)	2637 (15.2%)	2008 (11.4%)	776 (14.7%)	805 (14.9%)	3557 (17.0%)	1166 (14.6%)	477 (16.4%)
Královéhradecký kraj	328 (12.2%)	1054 (8.5%)	4177 (12.0%)	2817 (9.4%)	1127 (11.3%)	944 (11.3%)	3692 (14.6%)	1216 (13.0%)	558 (17.7%)
Pardubický kraj	440 (11.1%)	1180 (9.7%)	4153 (11.1%)	2363 (10.7%)	841 (13.0%)	1083 (11.4%)	4181 (14.0%)	1262 (15.5%)	528 (22.2%)
Kraj Vysočina	233 (15.0%)	834 (9.8%)	2679 (14.8%)	1695 (10.9%)	768 (11.7%)	940 (12.6%)	3164 (16.9%)	1061 (16.8%)	408 (17.4%)
Jihomoravský kraj	670 (14.0%)	1914 (9.6%)	4740 (12.0%)	2925 (9.4%)	1249 (10.6%)	1975 (11.4%)	6576 (14.3%)	2084 (16.7%)	729 (17.1%)
Olomoucký kraj	325 (16.9%)	931 (10.1%)	2999 (11.0%)	2323 (8.9%)	962 (9.9%)	861 (11.3%)	3324 (18.7%)	1006 (19.6%)	430 (22.8%)
Zlínský kraj	362 (16.9%)	1011 (13.8%)	3928 (11.3%)	2610 (9.3%)	1187 (12.7%)	1052 (15.1%)	3973 (16.5%)	1446 (16.7%)	592 (18.4%)
Moravskoslezský kraj	725 (11.2%)	2200 (10.2%)	7870 (9.7%)	4913 (9.0%)	1677 (14.0%)	1963 (12.3%)	6891 (15.1%)	2533 (15.8%)	916 (21.2%)
ČR	6891 (11.8%)	22678 (9.1%)	73368 (10.8%)	42915 (8.9%)	15748 (11.6%)	18207 (10.9%)	69297 (14.8%)	21408 (15.0%)	8483 (18.1%)

# 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
Ústí nad Labem - 1036 (873.1)	Ústí nad Labem - 2247 (1893.8)	Sokolov - 0.95	Chrudim - 29.4 %	Sokolov - 315.4; R:0.95
Mělník - 859 (781.0)	Mělník - 1940 (1763.8)	Most - 0.93	Blansko - 29.1 %	
Pelhřimov - 563 (778.7)	Žďár nad Sázavou - 2053 (1740.7)	Benešov - 0.92	Hodonín - 28.6 %	
Semily - 547 (754.7)	Pelhřimov - 1257 (1738.6)	Ústí nad Labem - 0.91	Benešov - 28.4 %	
Bruntál - 685 (753.0)	Svitavy - 1783 (1714.4)	Plzeň-jih - 0.91	Šumperk - 28.2 %	
Liberec - 1302 (742.0)	Semily - 1242 (1713.6)	Rakovník - 0.90	Jeseník - 28.0 %	
Hradec Králové - 1200 (729.8)	Liberec - 2979 (1697.8)	Česká Lípa - 0.90	Vyškov - 27.3 %	
Česká Lípa - 729 (707.8)	Bruntál - 1533 (1685.2)	Mladá Boleslav - 0.89	Rychnov nad Kněžnou - 26.3 %	
Praha-východ - 1337 (707.6)	Hradec Králové - 2744 (1668.7)	Opava - 0.89	Liberec - 25.2 %	
Žďár nad Sázavou - 832 (705.4)	Praha-východ - 3097 (1639.2)	Chomutov - 0.88	Most - 25.1 %	
Havlíčkův Brod - 645 (681.7)	Třebíč - 1789 (1621.4)	Děčín - 0.88	Rakovník - 25.1 %	
Beroun - 644 (668.0)	Beroun - 1556 (1614.1)	Nymburk - 0.88	Tábor - 24.7 %	
Děčín - 854 (664.9)	Uherské Hradiště - 2281 (1610.5)	Bruntál - 0.88	Semily - 24.4 %	
Hodonín - 1021 (664.7)	Hodonín - 2462 (1602.8)	Liberec - 0.87	Nový Jičín - 24.2 %	
Tábor - 676 (659.8)	Havlíčkův Brod - 1516 (1602.3)	Louny - 0.86	Beroun - 23.9 %	
lablonec nad Nisou - 589 (643.5)	Jihlava - 1817 (1598.6)	Jindřichův Hradec - 0.85	Ústí nad Orlicí - 23.8 %	
Svitavy - 662 (636.5)	Zlín - 3018 (1573.8)	Plzeň-město - 0.85	Česká Lípa - 23.6 %	
Zlín - 1220 (636.2)	Tábor - 1602 (1563.7)	Náchod - 0.84	Teplice - 23.5 %	
Герlice - 816 (633.4)	Jablonec nad Nisou - 1430 (1562.3)	Mělník - 0.84	Frýdek-Místek - 23.2 %	
Rakovník - 352 (631.5)	Česká Lípa - 1564 (1518.5)	Teplice - 0.84	Kroměříž - 23.2 %	
Český Krumlov - 387 (631.1)	Nový Jičín - 2290 (1512.6)	Praha - 0.84	Domažlice - 23.0 %	
Most - 697 (628.3)	Český Krumlov - 921 (1502.0)	Vsetín - 0.83	Pelhřimov - 23.0 %	
Benešov - 621 (622.6)	Rychnov nad Kněžnou - 1188	Karlovy Vary - 0.83	Strakonice - 22.6 %	
Nový Jičín - 941 (621.5)	(1497.5)	Praha-západ - 0.83	Jindřichův Hradec - 22.5 %	
Praha-západ - 944 (619.9)	Děčín - 1923 (1497.1)	Praha-východ - 0.83	Český Krumlov - 22.5 %	
Γřebíč - 683 (619.0)	Šumperk - 1782 (1485.4)	Plzeň-sever - 0.83	Vsetín - 22.5 %	
ihlava - 702 (617.6)	Kroměříž - 1548 (1476.7)	Semily - 0.82	Příbram - 22.5 %	
Chomutov - 765 (614.0)	Karviná - 3572 (1471.3)	Hradec Králové - 0.82	Břeclav - 22.2 %	
Mladá Boleslav - 788 (601.3)	Ústí nad Orlicí - 2024 (1466.5)	Beroun - 0.82	Praha-východ - 22.0 %	
Rychnov nad Kněžnou - 476 (600.0)	Vyškov - 1356 (1462.2) Teplice - 1880 (1459.3)	Jičín - 0.81	Mladá Boleslav - 21.7 %	

# <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
11,825	249	41	95,500	184,716
z toho věk 65+: 1,025 (8.7 %)	z toho věk 65+: 140 (56.2 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 76,390 (80.0 %)	z toho hospitalizovaní: 4,678 (2.5 %)
z toho věk 75+: 356 (3.0 %)	z toho věk 75+: 79 (31.7 %)	41 (100.0 %)	z toho Ag: 19,110 (20.0 %)	z toho na lůžkách JIP: 837 (0.5 %)

#### Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,279	35	4	16,636	19,997
z toho věk 65+: 96 (7.5 %)	z toho věk 65+: 17 (48.6 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 13,908 (83.6 %)	z toho hospitalizovaní: 481 (2.4 %)
z toho věk 75+: 30 (2.3 %)	z toho věk 75+: 10 (28.6 %)	4 (100.0 %)	z toho Ag: 2,728 (16.4 %)	z toho na lůžkách JIP: 103 (0.5 %)

#### Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,644	15	5	12,039	24,588
z toho věk 65+: 100 (6.1 %)	z toho věk 65+: 7 (46.7 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 10,181 (84.6 %)	z toho hospitalizovaní: 418 (1.7 %)
z toho věk 75+: 36 (2.2 %)	z toho věk 75+: 4 (26.7 %)	5 (100.0 %)	z toho Ag: 1,858 (15.4 %)	z toho na lůžkách JIP: 80 (0.3 %)

#### Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
774	22	2	5,289	10,732
z toho věk 65+: 52 (6.7 %)	z toho věk 65+: 11 (50.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 4,545 (85.9 %)	z toho hospitalizovaní: 294 (2.7 %)
z toho věk 75+: 18 (2.3 %)	z toho věk 75+: 6 (27.3 %)	2 (100.0 %)	z toho Ag: 744 (14.1 %)	z toho na lůžkách JIP: 48 (0.4 %)

#### <u>Plzeňský kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
505	4	4	4,776	7,923
z toho věk 65+: 40 (7.9 %)	z toho věk 65+: 1 (25.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,496 (73.2 %)	z toho hospitalizovaní: 214 (2.7 %)
z toho věk 75+: 17 (3.4 %)	z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	4 (100.0 %)	z toho Ag: 1,280 (26.8 %)	z toho na lůžkách JIP: 41 (0.5 %)

#### Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
165	4	0	1,563	2,395
z toho věk 65+: 14 (8.5 %)	z toho věk 65+: 2 (50.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,196 (76.5 %)	z toho hospitalizovaní: 50 (2.1 %)
z toho věk 75+: 5 (3.0 %)	z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 367 (23.5 %)	z toho na lůžkách JIP: 8 (0.3 %)

# <u>Ústecký kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,012	24	6	7,093	14,597
z toho věk 65+: 94 (9.3 %)	z toho věk 65+: 16 (66.7 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 5,867 (82.7 %)	z toho hospitalizovaní: 373 (2.6 %)
z toho věk 75+: 33 (3.3 %)	z toho věk 75+: 5 (20.8 %)	6 (100.0 %)	z toho Ag: 1,226 (17.3 %)	z toho na lůžkách JIP: 67 (0.5 %)

# <u>Liberecký kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
634	5	1	3,544	8,618
z toho věk 65+: 42 (6.6 %)	z toho věk 65+: 4 (80.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,863 (80.8 %)	z toho hospitalizovaní: 157 (1.8 %)
z toho věk 75+: 15 (2.4 %)	z toho věk 75+: 2 (40.0 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 681 (19.2 %)	z toho na lůžkách JIP: 35 (0.4 %)

# Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
635	9	0	4,345	9,729
z toho věk 65+: 71 (11.2 %)	z toho věk 65+: 6 (66.7 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,740 (86.1 %)	z toho hospitalizovaní: 213 (2.2 %)
z toho věk 75+: 20 (3.1 %)	z toho věk 75+: 3 (33.3 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 605 (13.9 %)	z toho na lůžkách JIP: 33 (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
614	16	0	4,295	10,133
z toho věk 65+: 68 (11.1 %)	z toho věk 65+: 9 (56.3 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,227 (75.1 %)	z toho hospitalizovaní: 230 (2.3 %)
z toho věk 75+: 22 (3.6 %)	z toho věk 75+: 6 (37.5 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,068 (24.9 %)	z toho na lůžkách JIP: 26 (0.3 %)

## Kraj Vysočina

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
720	9	4	5,370	10,518
z toho věk 65+: 52 (7.2 %)	z toho věk 65+: 5 (55.6 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 4,572 (85.1 %)	z toho hospitalizovaní: 191 (1.8 %)
z toho věk 75+: 21 (2.9 %)	z toho věk 75+: 3 (33.3 %)	4 (100.0 %)	z toho Ag: 798 (14.9 %)	z toho na lůžkách JIP: 26 (0.2 %)

#### Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,211	29	2	9,773	20,732
z toho věk 65+: 122 (10.1 %)	z toho věk 65+: 13 (44.8 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 7,285 (74.5 %)	z toho hospitalizovaní: 631 (3.0 %)
z toho věk 75+: 35 (2.9 %)	z toho věk 75+: 7 (24.1 %)	2 (100.0 %)	z toho Ag: 2,488 (25.5 %)	z toho na lůžkách JIP: 144 (0.7 %)

## Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
534	10	2	4,320	11,458
z toho věk 65+: 57 (10.7 %)	z toho věk 65+: 7 (70.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,445 (79.7 %)	z toho hospitalizovaní: 299 (2.6 %)
z toho věk 75+: 23 (4.3 %)	z toho věk 75+: 5 (50.0 %)	2 (100.0 %)	z toho Ag: 875 (20.3 %)	z toho na lůžkách JIP: 59 (0.5 %)

## Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
782	17	6	4,518	11,294
z toho věk 65+: 65 (8.3 %)	z toho věk 65+: 10 (58.8 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,929 (87.0 %)	z toho hospitalizovaní: 455 (4.0 %)
z toho věk 75+: 25 (3.2 %)	z toho věk 75+: 6 (35.3 %)	6 (100.0 %)	z toho Ag: 589 (13.0 %)	z toho na lůžkách JIP: 65 (0.6 %)

## Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,311	50	5	9,113	21,942
z toho věk 65+: 152 (11.6 %)	z toho věk 65+: 32 (64.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 7,276 (79.8 %)	z toho hospitalizovaní: 672 (3.1 %)
z toho věk 75+: 56 (4.3 %)	z toho věk 75+: 22 (44.0 %)	5 (100.0 %)	z toho Ag: 1,837 (20.2 %)	z toho na lůžkách JIP: 102 (0.5 %)