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

#### Denní aktualizace ze dne 16. 12. 2021 na den 17. 12. 2021

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 18. 12. 2021 00:20)

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: 8,963

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 12,397

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: -3,434 (-27.7 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR\*: 0.79 Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR\*: 0.81

\*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 (978), Brno-město (304), Ostrava-město (248), Karviná (212), Praha-východ (207), Liberec (198), Brno-venkov (190), Olomouc (190), Frýdek-Místek (175), Zlín (172), Žďár nad Sázavou (170), České Budějovice (163), Třebíč (161), Nový Jičín (158), Praha-západ (152).

	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 % *			
Liberecký kraj	492 (111.2)	823.8	0.90	1744.0	3455.1 / 1911.7	32.2 % / 14.6 %			
Kraj Vysočina	603 (118.5)	806.5	0.80	1835.5	2931.3 / 2123.8	30.6 % / 14.6 %			
Zlínský kraj	483 (83.3)	751.7	0.75	1817.9	3286.9 / 1388.3	33.6 % / 13.6 %			
Pardubický kraj	437 (83.6)	743.0	0.78	1729.9	3657.0 / 1900.7	27.4 % / 13.6 %			
Ústecký kraj	722 (88.4)	723.9	0.88	1572.5	3151.5 / 2119.2	31.3 % / 13.8 %			
Královéhradecký kraj	449 (81.5)	704.4	0.85	1571.7	3402.5 / 2314.8	28.3 % / 11.6 %			
Středočeský kraj	1172 (83.8)	691.5	0.80	1586.3	3599.7 / 2771.3	27.8 % / 11.0 %			
Olomoucký kraj	555 (88.0)	687.7	0.73	1653.9	2832.9 / 2189.9	33.3 % / 13.6 %			
Moravskoslezský kraj	1021 (85.6)	678.6	0.74	1668.7	3043.1 / 2069.0	32.8 % / 11.8 %			
Jihomoravský kraj	965 (80.7)	652.9	0.73	1606.4	2891.8 / 2428.7	24.5 % / 12.8 %			
Jihočeský kraj	574 (89.2)	643.2	0.74	1534.5	2748.3 / 1900.1	29.8 % / 13.4 %			
Hlavní město Praha	978 (73.3)	590.6	0.84	1333.1	3327.8 / 4839.2	20.7 % / 8.4 %			
Plzeňský kraj	381 (64.5)	524.7	0.79	1209.2	2681.5 / 2311.5	20.5 % / 12.1 %			
Karlovarský kraj	128 (43.6)	347.1	0.85	767.1	2231.4 / 2178.2	21.8 % / 8.9 %			
ČR	8963 (83.8)	671.4	0.79	1560.5	3153.6 / 2675.1	27.7 % / 11.9 %			

<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	345.9 (-15%)	809.5 (-15%)	1719.9 (-18%)	940.5 (-26%)	608.5 (-25%)	414.6 (-25%)	630.8 (-21%)	463.2 (-21%)	277.0 (-17%)
Středočeský kraj	333.2 (-22%)	827.7 (-6%)	1730.0 (-29%)	1192.0 (-31%)	722.9 (-31%)	509.0 (-21%)	782.7 (-18%)	526.7 (-16%)	285.2 (-31%)
Jihočeský kraj	280.1 (-44%)	740.0 (-31%)	1573.6 (-24%)	1308.1 (-16%)	597.8 (-41%)	528.2 (-32%)	756.8 (-26%)	510.8 (-25%)	289.5 (-37%)
Plzeňský kraj	314.1 (-8%)	601.7 (-21%)	1374.4 (-18%)	1113.7 (-17%)	728.1 (-10%)	435.8 (-19%)	596.8 (-25%)	357.1 (-30%)	222.8 (-33%)
Karlovarský kraj	110.1 (-61%)	458.7 (12%)	835.3 (-15%)	817.7 (-14%)	467.3 (-29%)	339.2 (-20%)	372.2 (-16%)	268.6 (-1%)	141.5 (-39%)
Ústecký kraj	444.7 (1%)	839.8 (-2%)	1746.4 (-11%)	1348.5 (-17%)	979.9 (-15%)	630.3 (-5%)	795.2 (-15%)	515.3 (-25%)	360.2 (-13%)
	425.0 (9%)	863.6 (4%)	2007.2 (-6%)	1608.5 (-28%)	1117.6 (-6%)	709.9 (-11%)	954.8 (-8%)	593.2 (-16%)	346.8 (-10%)
Královéhradecký kraj	341.4 (-30%)	627.4 (-13%)	2049.0 (-16%)	1719.3 (-16%)	918.7 (-24%)	563.9 (-14%)	784.1 (-21%)	495.8 (-20%)	288.0 (-18%)
Pardubický kraj	419.8 (13%)	884.5 (-7%)	2004.6 (-16%)	1544.2 (-19%)	887.1 (-19%)	560.7 (-36%)	813.9 (-30%)	572.9 (-28%)	334.5 (-21%)
Kraj Vysočina	513.6 (-5%)	748.3 (-30%)	1908.2 (-22%)	1482.5 (-25%)	1084.5 (-24%)	674.3 (-24%)	951.2 (-20%)	645.0 (-20%)	366.0 (-24%)
Jihomoravský kraj	300.9 (-19%)	726.8 (-28%)	1398.4 (-33%)	1125.8 (-41%)	686.3 (-41%)	641.2 (-21%)	756.8 (-31%)	548.7 (-30%)	305.9 (-34%)
Olomoucký kraj	374.0 (-29%)	649.4 (-42%)	1304.1 (-33%)	1229.2 (-28%)	851.5 (-30%)	612.8 (-40%)	808.8 (-26%)	585.7 (-27%)	378.3 (-17%)
Zlínský kraj	448.0 (-23%)	903.4 (-31%)	1650.4 (-30%)	1318.6 (-32%)	903.8 (-29%)	618.6 (-31%)	862.5 (-31%)	616.4 (-29%)	418.7 (-22%)
Moravskoslezský kraj	374.3 (-26%)	752.9 (-24%)	1424.2 (-33%)	1152.1 (-35%)	747.1 (-32%)	593.5 (-27%)	791.2 (-31%)	568.2 (-32%)	367.7 (-32%)
ČR	359.3 (-19%)	765.0 (-19%)	1629.8 (-24%)	1243.0 (-27%)	787.6 (-27%)	558.6 (-24%)	759.6 (-24%)	526.2 (-25%)	316.7 (-26%)

7den	ní počty indik	•	ivní pozitivita ů – Dg/klin a E	•		•	<del>-</del>	vní 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	1315 (8.9%)	4934 (6.5%)	13137 (8.8%)	5590 (6.2%)	1992 (8.5%)	3966 (8.4%)	13490 (14.4%)	4121 (16.3%)	2706 (18.0%)
Středočeský kraj	1224 (10.3%)	4384 (8.7%)	15751 (10.3%)	7818 (8.8%)	2820 (11.5%)	3475 (16.3%)	14996 (19.0%)	4943 (21.4%)	2757 (21.4%)
Jihočeský kraj	478 (13.6%)	1449 (10.8%)	4473 (13.7%)	2702 (11.9%)	1073 (13.1%)	1767 (19.9%)	5583 (24.0%)	2319 (25.2%)	1611 (24.5%)
Plzeňský kraj	350 (14.3%)	1021 (9.4%)	4181 (11.2%)	2583 (9.9%)	935 (13.7%)	1505 (15.5%)	4907 (19.2%)	1988 (18.0%)	1473 (16.9%)
Karlovarský kraj	159 (5.7%)	438 (9.6%)	2121 (7.1%)	1157 (7.2%)	394 (10.7%)	605 (14.7%)	1796 (15.4%)	713 (16.8%)	426 (17.6%)
Ústecký kraj	743 (13.6%)	1968 (10.6%)	6043 (13.0%)	3846 (10.6%)	1655 (16.9%)	2459 (18.9%)	8299 (20.4%)	3155 (21.7%)	1928 (25.8%)
Liberecký kraj	345 (16.2%)	959 (12.7%)	3414 (15.8%)	2308 (12.7%)	1080 (16.2%)	1411 (21.4%)	5317 (22.4%)	1977 (23.3%)	1345 (21.6%)
Královéhradecký kraj	432 (12.5%)	1251 (8.0%)	5044 (11.9%)	3084 (11.1%)	1327 (11.5%)	1669 (16.6%)	5485 (19.9%)	2205 (20.4%)	1495 (19.9%)
Pardubický kraj	552 (13.4%)	1395 (10.1%)	5015 (13.3%)	2716 (12.4%)	1122 (14.1%)	1780 (16.0%)	6158 (19.2%)	2258 (23.5%)	1616 (22.0%)
Kraj Vysočina	403 (18.9%)	1055 (11.4%)	3134 (17.2%)	2048 (13.9%)	1019 (20.0%)	1667 (21.7%)	5144 (25.0%)	2183 (26.6%)	1516 (23.5%)
Jihomoravský kraj	988 (13.7%)	2613 (11.2%)	6270 (15.3%)	3886 (12.7%)	1887 (14.4%)	4144 (16.9%)	12675 (20.3%)	4559 (24.3%)	3037 (22.0%)
Olomoucký kraj	500 (16.2%)	1170 (12.2%)	3572 (12.6%)	2850 (10.9%)	1348 (13.4%)	1787 (21.7%)	5727 (25.7%)	2311 (29.1%)	1730 (27.5%)
Zlínský kraj	509 (14.5%)	1246 (12.8%)	4523 (11.8%)	2845 (10.9%)	1303 (13.0%)	1735 (20.7%)	5902 (22.3%)	2532 (25.0%)	1710 (25.9%)
Moravskoslezský kraj	971 (13.5%)	2731 (9.8%)	8853 (10.7%)	5473 (9.9%)	2146 (15.0%)	3439 (19.8%)	11205 (22.6%)	4807 (25.0%)	3052 (26.2%)
ČR	8972 (12.8%)	26619 (9.6%)	85561 (11.7%)	48921 (10.3%)	20169 (13.5%)	31823 (17.0%)	107143 (20.2%)	40213 (22.6%)	26429 (22.6%)

# 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	197 (16.8%)	187 (13.4%)	340 (23.2%)	244 (17.6%)	315 (11.4%)	1325 (16.6%)	4013 (23.3%)	1758 (24.0%)	1561 (19.9%)
Středočeský kraj	201 (15.4%)	236 (14.0%)	438 (28.5%)	313 (24.3%)	378 (19.8%)	1394 (25.4%)	4214 (31.0%)	2027 (30.4%)	1542 (25.8%)
Jihočeský kraj	100 (12.0%)	140 (13.6%)	320 (30.0%)	225 (26.2%)	227 (22.0%)	833 (28.1%)	2219 (34.8%)	1276 (33.8%)	1222 (24.9%)
Plzeňský kraj	82 (19.5%)	101 (16.8%)	249 (24.5%)	229 (12.7%)	273 (16.1%)	833 (18.8%)	2171 (25.2%)	1162 (21.1%)	1159 (16.4%)
Karlovarský kraj	24 (8.3%)	27 (25.9%)	143 (14.0%)	72 (9.7%)	55 (18.2%)	242 (24.0%)	522 (25.3%)	294 (24.1%)	236 (18.6%)
Ústecký kraj	108 (18.5%)	98 (11.2%)	216 (33.3%)	145 (26.2%)	215 (27.4%)	871 (29.7%)	2048 (32.8%)	1223 (32.1%)	1123 (28.5%)
Liberecký kraj	77 (22.1%)	67 (32.8%)	260 (43.1%)	126 (33.3%)	192 (30.2%)	620 (28.1%)	1768 (34.0%)	802 (35.2%)	795 (25.9%)
Královéhradecký kraj	105 (13.3%)	88 (12.5%)	223 (29.6%)	115 (37.4%)	145 (20.7%)	701 (25.1%)	1771 (33.1%)	935 (29.8%)	970 (23.6%)
Pardubický kraj	107 (22.4%)	90 (7.8%)	170 (34.7%)	117 (29.1%)	169 (16.6%)	646 (24.9%)	1827 (30.9%)	960 (31.5%)	1080 (23.4%)
Kraj Vysočina	155 (28.4%)	185 (15.7%)	404 (37.6%)	271 (30.6%)	242 (36.8%)	831 (30.4%)	2227 (34.3%)	1198 (34.2%)	1204 (24.4%)
Jihomoravský kraj	280 (18.6%)	319 (16.9%)	1034 (25.3%)	765 (23.4%)	613 (19.6%)	2237 (22.0%)	6150 (26.5%)	2586 (30.3%)	2362 (23.2%)
Olomoucký kraj	137 (19.7%)	123 (23.6%)	291 (25.4%)	241 (28.2%)	242 (24.4%)	861 (33.0%)	2253 (37.0%)	1235 (38.3%)	1276 (28.7%)
Zlínský kraj	103 (14.6%)	67 (16.4%)	138 (26.8%)	80 (36.3%)	120 (28.3%)	621 (34.1%)	1684 (39.0%)	1038 (37.3%)	1155 (28.8%)
Moravskoslezský kraj	188 (24.5%)	149 (21.5%)	355 (31.0%)	293 (28.7%)	331 (29.3%)	1331 (32.2%)	3817 (38.6%)	2267 (35.1%)	2141 (28.2%)
ČR	1867 (18.9%)	1878 (16.3%)	4585 (28.9%)	3242 (25.1%)	3550 (22.3%)	13560 (25.6%)	36910 (31.1%)	18842 (31.3%)	17849 (24.7%)

#### 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	1118 (7.5%)	4747 (6.2%)	12797 (8.4%)	5346 (5.7%)	1677 (7.9%)	2641 (4.2%)	9477 (10.6%)	2363 (10.5%)	1145 (15.5%)
Středočeský kraj	1023 (9.3%)	4148 (8.4%)	15313 (9.8%)	7505 (8.2%)	2442 (10.2%)	2081 (10.2%)	10782 (14.3%)	2916 (15.1%)	1215 (15.8%)
Jihočeský kraj	378 (14.0%)	1309 (10.5%)	4153 (12.4%)	2477 (10.6%)	846 (10.8%)	934 (12.5%)	3364 (16.9%)	1043 (14.8%)	389 (23.1%)
Plzeňský kraj	268 (12.7%)	920 (8.6%)	3932 (10.4%)	2354 (9.7%)	662 (12.7%)	672 (11.5%)	2736 (14.4%)	826 (13.6%)	314 (18.8%)
Karlovarský kraj	135 (5.2%)	411 (8.5%)	1978 (6.6%)	1085 (7.0%)	339 (9.4%)	363 (8.5%)	1274 (11.4%)	419 (11.7%)	190 (16.3%)
Ústecký kraj	635 (12.8%)	1870 (10.6%)	5827 (12.2%)	3701 (10.0%)	1440 (15.3%)	1588 (13.0%)	6251 (16.3%)	1932 (15.1%)	805 (22.1%)
Liberecký kraj	268 (14.6%)	892 (11.2%)	3154 (13.5%)	2182 (11.5%)	888 (13.2%)	791 (16.2%)	3549 (16.6%)	1175 (15.2%)	550 (15.3%)
Královéhradecký kraj	327 (12.2%)	1163 (7.7%)	4821 (11.1%)	2969 (10.0%)	1182 (10.4%)	968 (10.4%)	3714 (13.7%)	1270 (13.5%)	525 (13.0%)
Pardubický kraj	445 (11.2%)	1305 (10.3%)	4845 (12.6%)	2599 (11.7%)	953 (13.6%)	1134 (10.9%)	4331 (14.3%)	1298 (17.6%)	536 (19.0%)
Kraj Vysočina	248 (12.9%)	870 (10.5%)	2730 (14.2%)	1777 (11.4%)	777 (14.8%)	836 (13.0%)	2917 (18.0%)	985 (17.3%)	312 (19.9%)
Jihomoravský kraj	708 (11.7%)	2294 (10.4%)	5236 (13.3%)	3121 (10.0%)	1274 (11.9%)	1907 (10.9%)	6525 (14.4%)	1973 (16.4%)	675 (17.5%)
Olomoucký kraj	363 (14.9%)	1047 (10.9%)	3281 (11.4%)	2609 (9.3%)	1106 (11.0%)	926 (11.1%)	3474 (18.3%)	1076 (18.5%)	454 (24.2%)
Zlínský kraj	406 (14.5%)	1179 (12.6%)	4385 (11.3%)	2765 (10.2%)	1183 (11.5%)	1114 (13.3%)	4218 (15.7%)	1494 (16.5%)	555 (19.8%)
Moravskoslezský kraj	783 (10.9%)	2582 (9.1%)	8498 (9.9%)	5180 (8.8%)	1815 (12.3%)	2108 (12.0%)	7388 (14.4%)	2540 (15.9%)	911 (21.4%)
ČR	7105 (11.2%)	24741 (9.1%)	80976 (10.8%)	45679 (9.2%)	16619 (11.6%)	18263 (10.6%)	70233 (14.5%)	21371 (15.1%)	8580 (18.4%)

# 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 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 - 1105 (931.3)	Uherské Hradiště - 2853 (2014.4)	Česká Lípa - 1.01	Šumperk - 27.5 %	Mělník - 852.8; R:0.94
Pelhřimov - 653 (903.2)	Ústí nad Labem - 2388 (2012.6)	Tachov - 0.97	Bruntál - 26.4 %	Česká Lípa - 780.6; R:1.01
Semily - 640 (883.0)	Hradec Králové - 3205 (1949.1)	Děčín - 0.94	Hodonín - 24.6 %	Děčín - 731.0; R:0.94
Svitavy - 912 (876.9)	Žďár nad Sázavou - 2288 (1940.0)	Mělník - 0.94	Pelhřimov - 24.2 %	Tachov - 457.8; R:0.97
Hradec Králové - 1413 (859.3)	Svitavy - 2009 (1931.7)	Náchod - 0.92	Louny - 23.3 %	
Mělník - 938 (852.8)	Semily - 1387 (1913.6)	Semily - 0.91	Kroměříž - 22.7 %	
Bruntál - 772 (848.6)	Praha-východ - 3606 (1908.6)	Pelhřimov - 0.90	Jeseník - 21.6 %	
Praha-východ - 1585 (838.9)	Pelhřimov - 1357 (1877.0)	Český Krumlov - 0.90	Třebíč - 21.4 %	
Liberec - 1470 (837.8)	Zlín - 3584 (1868.9)	Most - 0.89	Teplice - 21.4 %	
Žďár nad Sázavou - 976 (827.5)	Bruntál - 1697 (1865.4)	Ústí nad Labem - 0.89	Česká Lípa - 20.4 %	
Uherské Hradiště - 1160 (819.0)	Kroměříž - 1919 (1830.7)	Bruntál - 0.88	Český Krumlov - 20.1 %	
Havlíčkův Brod - 764 (807.5)	Havlíčkův Brod - 1715 (1812.7)	Sokolov - 0.88	Havlíčkův Brod - 19.7 %	
(roměříž - 838 (799.4)	Beroun - 1746 (1811.1)	Litoměřice - 0.88	Přerov - 19.7 %	
Jablonec nad Nisou - 731 (798.6)	Hodonín - 2780 (1809.8)	Rychnov nad Kněžnou - 0.87	Ústí nad Labem - 19.4 %	
Český Krumlov - 489 (797.5)	Liberec - 3157 (1799.2)	Jablonec nad Nisou - 0.87	Strakonice - 19.1 %	
Hodonín - 1214 (790.3)	Třebíč - 1981 (1795.4)	Kroměříž - 0.87	Svitavy - 18.5 %	
Zlín - 1501 (782.7)	Nový Jičín - 2694 (1779.4)	Trutnov - 0.87	Liberec - 18.4 %	
Beroun - 754 (782.1)	Vyškov - 1649 (1778.2)	Chomutov - 0.86	Vsetín - 18.4 %	
Česká Lípa - 804 (780.6)	Tábor - 1803 (1759.9)	Liberec - 0.86	Beroun - 17.7 %	
lihlava - 886 (779.5)	Jihlava - 1999 (1758.7)	Jeseník - 0.84	Klatovy - 17.5 %	
Γábor - 786 (767.2)	Šumperk - 2105 (1754.6)	Cheb - 0.84	Prachatice - 17.4 %	
Rychnov nad Kněžnou - 601 (757.6)	Mělník - 1921 (1746.6)	Praha - 0.84	Karviná - 17.2 %	
Nový Jičín - 1136 (750.3)	Praha-západ - 2653 (1742.1)	Plzeň-sever - 0.84	Plzeň-jih - 17.1 %	
Praha-západ - 1142 (749.9)	Karviná - 4227 (1741.1)	Tábor - 0.84	Vyškov - 17.1 %	
Třebíč - 825 (747.7)	Ústí nad Orlicí - 2369 (1716.5)	Havlíčkův Brod - 0.84	Nový Jičín - 17.0 %	
Герlice - 955 (741.3)	Olomouc - 4033 (1713.0)	Hradec Králové - 0.84	Žďár nad Sázavou - 17.0 %	
ốumperk - 883 (736.0)	Jablonec nad Nisou - 1567 (1712.0)	Karlovy Vary - 0.83	Chrudim - 17.0 %	
Pardubice - 1294 (734.7)	Rychnov nad Kněžnou - 1348	Teplice - 0.83	Prostějov - 17.0 %	
Děčín - 939 (731.0)	(1699.2)	Svitavy - 0.83	Olomouc - 16.8 %	
Olomouc - 1688 (717.0)	Frýdek-Místek - 3632 (1692.6) Český Krumlov - 1034 (1686.2)	Louny - 0.83	Domažlice - 16.8 %	

# <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
8,963	312	36	94,596	226,770
z toho věk 65+: 902 (10.1 %)	z toho věk 65+: 190 (60.9 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 72,593 (76.7 %)	z toho hospitalizovaní: 5,266 (2.3 %)
z toho věk 75+: 328 (3.7 %)	z toho věk 75+: 101 (32.4 %)	36 (100.0 %)	z toho Ag: 22,003 (23.3 %)	z toho na lůžkách JIP: 870 (0.4 %)

#### Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
978	30	6	16,339	23,330
z toho věk 65+: 92 (9.4 %)	z toho věk 65+: 19 (63.3 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 12,790 (78.3 %)	z toho hospitalizovaní: 535 (2.3 %)
z toho věk 75+: 33 (3.4 %)	z toho věk 75+: 11 (36.7 %)	6 (100.0 %)	z toho Ag: 3,549 (21.7 %)	z toho na lůžkách JIP: 101 (0.4 %)

#### Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,172	35	2	11,909	28,301
z toho věk 65+: 98 (8.4 %)	z toho věk 65+: 24 (68.6 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 9,830 (82.5 %)	z toho hospitalizovaní: 499 (1.8 %)
z toho věk 75+: 38 (3.2 %)	z toho věk 75+: 15 (42.9 %)	2 (100.0 %)	z toho Ag: 2,079 (17.5 %)	z toho na lůžkách JIP: 86 (0.3 %)

#### Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
574	21	5	5,883	14,023
z toho věk 65+: 51 (8.9 %)	z toho věk 65+: 11 (52.4 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 4,732 (80.4 %)	z toho hospitalizovaní: 372 (2.7 %)
z toho věk 75+: 17 (3.0 %)	z toho věk 75+: 6 (28.6 %)	5 (100.0 %)	z toho Ag: 1,151 (19.6 %)	z toho na lůžkách JIP: 56 (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
381	8	2	4,572	9,754
z toho věk 65+: 39 (10.2 %)	z toho věk 65+: 2 (25.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,938 (86.1 %)	z toho hospitalizovaní: 233 (2.4 %)
z toho věk 75+: 16 (4.2 %)	z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	2 (100.0 %)	z toho Ag: 634 (13.9 %)	z toho na lůžkách JIP: 49 (0.5 %)

#### Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
128	4	0	2,198	2,909
z toho věk 65+: 11 (8.6 %)	z toho věk 65+: 2 (50.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,441 (65.6 %)	z toho hospitalizovaní: 59 (2.0 %)
z toho věk 75+: 4 (3.1 %)	z toho věk 75+: 1 (25.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 757 (34.4 %)	z toho na lůžkách JIP: 11 (0.4 %)

# <u>Ústecký kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
722	14	2	5,480	16,462
z toho věk 65+: 67 (9.3 %)	z toho věk 65+: 9 (64.3 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 4,460 (81.4 %)	z toho hospitalizovaní: 362 (2.2 %)
z toho věk 75+: 22 (3.0 %)	z toho věk 75+: 2 (14.3 %)	2 (100.0 %)	z toho Ag: 1,020 (18.6 %)	z toho na lůžkách JIP: 60 (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
492	13	1	3,901	10,003
z toho věk 65+: 49 (10.0 %)	z toho věk 65+: 8 (61.5 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,450 (88.4 %)	z toho hospitalizovaní: 172 (1.7 %)
z toho věk 75+: 16 (3.3 %)	z toho věk 75+: 3 (23.1 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 451 (11.6 %)	z toho na lůžkách JIP: 34 (0.3 %)

# Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
449	11	0	4,606	11,348
z toho věk 65+: 37 (8.2 %)	z toho věk 65+: 6 (54.5 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,850 (83.6 %)	z toho hospitalizovaní: 231 (2.0 %)
z toho věk 75+: 14 (3.1 %)	z toho věk 75+: 3 (27.3 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 756 (16.4 %)	z toho na lůžkách JIP: 46 (0.4 %)

# <u>Pardubický kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
437	16	2	4,205	12,824
z toho věk 65+: 52 (11.9 %)	z toho věk 65+: 10 (62.5 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,193 (75.9 %)	z toho hospitalizovaní: 248 (1.9 %)
z toho věk 75+: 19 (4.3 %)	z toho věk 75+: 4 (25.0 %)	2 (100.0 %)	z toho Ag: 1,012 (24.1 %)	z toho na lůžkách JIP: 25 (0.2 %)

## Kraj Vysočina

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
603	8	1	4,266	13,328
z toho věk 65+: 55 (9.1 %)	z toho věk 65+: 2 (25.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,460 (81.1 %)	z toho hospitalizovaní: 230 (1.7 %)
z toho věk 75+: 23 (3.8 %)	z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 806 (18.9 %)	z toho na lůžkách JIP: 36 (0.3 %)

#### Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
965	43	4	10,406	26,957
z toho věk 65+: 105 (10.9 %)	z toho věk 65+: 26 (60.5 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 7,355 (70.7 %)	z toho hospitalizovaní: 696 (2.6 %)
z toho věk 75+: 34 (3.5 %)	z toho věk 75+: 15 (34.9 %)	4 (100.0 %)	z toho Ag: 3,051 (29.3 %)	z toho na lůžkách JIP: 152 (0.6 %)

## Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
555	23	3	4,244	15,463
z toho věk 65+: 65 (11.7 %)	z toho věk 65+: 17 (73.9 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,231 (76.1 %)	z toho hospitalizovaní: 353 (2.3 %)
z toho věk 75+: 23 (4.1 %)	z toho věk 75+: 11 (47.8 %)	3 (100.0 %)	z toho Ag: 1,013 (23.9 %)	z toho na lůžkách JIP: 53 (0.3 %)

## Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
483	33	1	4,383	14,635
z toho věk 65+: 59 (12.2 %) z toho věk 75+: 24 (5.0 %)	z toho věk 65+: 22 (66.7 %) z toho věk 75+: 11 (33.3 %)	z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	z toho PCR: 3,438 (78.4 %) z toho Ag: 945 (21.6 %)	z toho hospitalizovaní: 519 (3.5 %) z toho na lůžkách JIP: 60 (0.4 %)

## Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1,021	53	7	9,055	27,366
z toho věk 65+: 122 (11.9 %)	z toho věk 65+: 32 (60.4 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 6,474 (71.5 %)	z toho hospitalizovaní: 757 (2.8 %)
z toho věk 75+: 45 (4.4 %)	z toho věk 75+: 19 (35.8 %)	7 (100.0 %)	z toho Ag: 2,581 (28.5 %)	z toho na lůžkách JIP: 101 (0.4 %)