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

Denní aktualizace ze dne 28. 09. 2021 na den 29. 09. 2021

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 30. 09. 2021 00:37)

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: 732

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 521

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: 211 (40.5 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR\*: 1.15 Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR\*: 1.10

\*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 (155), Brno-město (50), Brno-venkov (28), České Budějovice (28), Ostrava-město (26), Frýdek-Místek (25), Opava (22), Teplice (18), Olomouc (18), Praha-východ (17), Mělník (15), Znojmo (14), Plzeň-město (13), Nymburk (13), Vsetín (12).

	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 7denních 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	155 (11.6)	52.8	1.05	101.6	1486.0 / 5797.0	2.5 % / 2.0 %			
Moravskoslezský kraj	95 (8.0)	47.0	0.99	91.0	1357.8 / 4350.2	5.4 % / 2.0 %			
Jihomoravský kraj	121 (10.1)	39.0	1.52	64.8	1027.7 / 3336.1	3.2 % / 2.6 %			
Středočeský kraj	95 (6.8)	37.6	1.11	70.0	1133.0 / 3894.6	2.6 % / 2.2 %			
Jihočeský kraj	49 (7.6)	36.0	1.30	63.7	673.6 / 3151.6	6.8 % / 2.5 %			
Zlínský kraj	31 (5.3)	27.4	1.45	49.3	1251.6 / 3220.5	2.9 % / 1.4 %			
Plzeňský kraj	37 (6.3)	27.2	1.20	52.8	799.3 / 3941.9	1.7 % / 2.0 %			
Olomoucký kraj	29 (4.6)	24.9	1.41	42.0	656.3 / 3388.9	3.5 % / 2.3 %			
Ústecký kraj	46 (5.6)	24.5	1.37	43.0	911.4 / 3059.0	3.1 % / 1.5 %			
Pardubický kraj	26 (5.0)	20.3	0.88	44.8	1204.0 / 3518.9	2.1 % / 1.0 %			
Kraj Vysočina	15 (2.9)	19.8	1.22	36.9	749.5 / 2566.4	3.5 % / 1.4 %			
Karlovarský kraj	2 (0.7)	15.0	0.69	41.3	706.8 / 2731.2	3.9 % / 1.2 %			
Liberecký kraj	17 (3.8)	9.9	1.05	21.7	636.4 / 2817.3	2.1 % / 0.7 %			
Královéhradecký kraj	10 (1.8)	8.9	0.98	20.0	987.5 / 3684.3	1.7 % / 0.5 %			
ČR	732 (6.8)	32.9	1.15	61.5	1057.3 / 3876.3	3.1 % / 1.8 %			

\*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	22.6 (43%)	22.6 (-44%)	166.0 (-3%)	113.1 (-20%)	80.0 (0%)	65.0 (10%)	53.8 (32%)	25.4 (-19%)	24.5 (59%)
Středočeský kraj	10.8 (-45%)	17.9 (13%)	106.4 (20%)	106.0 (23%)	55.3 (21%)	38.6 (11%)	42.2 (40%)	17.7 (-23%)	9.2 (-15%)
Jihočeský kraj	30.0 (200%)	9.8 (-33%)	49.0 (185%)	58.0 (78%)	54.7 (-7%)	67.9 (32%)	40.0 (-7%)	31.6 (159%)	11.9 (23%)
Plzeňský kraj	22.0 (33%)	10.9 ()	21.8 (-50%)	68.3 (55%)	57.9 (0%)	34.9 (-5%)	27.2 (-16%)	26.2 (52%)	15.6 (90%)
Karlovarský kraj	12.2 (-67%)	12.1 (0%)	22.3 (0%)	7.7 (-75%)	0.0 (0%)	26.6 (-38%)	16.3 (-39%)	20.5 (-8%)	4.9 (-77%)
Ústecký kraj	29.1 ()	11.9 (51%)	53.0 (40%)	77.1 (21%)	30.8 (66%)	31.4 (35%)	25.6 (51%)	15.6 (-11%)	6.1 (-10%)
Liberecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	13.7 (0%)	10.2 (0%)	18.0 (50%)	13.0 (-25%)	10.6 (-7%)	10.0 (-28%)	7.7 (-30%)
Královéhradecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	5.8 (0%)	8.4 (-50%)	24.7 (0%)	14.1 (15%)	15.2 (0%)	3.9 (-55%)	3.3 (-55%)
Pardubický kraj	6.0 (-67%)	24.4 ()	18.0 (-63%)	35.8 (-27%)	20.8 (-50%)	33.9 (58%)	27.8 (-12%)	12.4 (-37%)	8.4 (-10%)
Kraj Vysočina	6.2 ()	0.0 (0%)	22.3 (0%)	69.7 (0%)	15.9 (-70%)	27.4 (114%)	26.7 (34%)	11.1 (37%)	9.5 (-9%)
Jihomoravský kraj	20.1 (101%)	15.1 (-50%)	59.0 (32%)	57.6 (12%)	60.2 (25%)	66.7 (72%)	47.0 (58%)	31.4 (103%)	13.2 (39%)
Olomoucký kraj	0.0 (0%)	15.2 (50%)	66.2 (225%)	59.4 (-16%)	34.6 (-38%)	24.8 (23%)	29.7 (41%)	18.4 (217%)	8.3 (84%)
Zlínský kraj	11.3 (0%)	56.5 (150%)	48.9 (-32%)	86.5 (31%)	28.5 (50%)	33.3 (33%)	29.1 (26%)	21.1 (99%)	8.2 (0%)
Moravskoslezský kraj	19.4 (0%)	50.4 (500%)	78.3 (10%)	109.9 (4%)	90.3 (-42%)	90.1 (63%)	53.7 (8%)	21.5 (0%)	13.2 (-30%)
ČR	15.4 (18%)	19.8 (28%)	69.0 (10%)	73.8 (5%)	49.4 (-15%)	47.5 (31%)	37.5 (22%)	20.4 (15%)	11.5 (4%)

# 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	194 (4.6%)	796 (1.1%)	5256 (2.6%)	2306 (1.7%)	1129 (1.2%)	2396 (1.1%)	5223 (2.3%)	1694 (1.7%)	824 (4.5%)
Středočeský kraj	148 (4.1%)	546 (1.1%)	4183 (2.5%)	2091 (3.0%)	1076 (1.2%)	1812 (1.4%)	4050 (2.4%)	1420 (2.4%)	486 (4.7%)
Jihočeský kraj	36 (16.7%)	90 (2.2%)	720 (2.5%)	408 (4.2%)	363 (3.3%)	679 (3.7%)	1230 (3.8%)	499 (3.6%)	303 (4.6%)
Plzeňský kraj	29 (10.3%)	92 (2.2%)	783 (0.5%)	523 (1.9%)	338 (2.7%)	720 (1.4%)	1281 (2.0%)	588 (2.7%)	359 (2.5%)
Karlovarský kraj	15 (13.3%)	51 (2.0%)	355 (0.8%)	194 (1.0%)	126 (0.0%)	306 (0.7%)	608 (2.0%)	269 (3.3%)	143 (4.2%)
Ústecký kraj	65 (6.2%)	143 (2.1%)	1466 (0.8%)	946 (2.1%)	559 (1.1%)	1047 (1.8%)	2120 (2.0%)	771 (2.2%)	320 (2.2%)
Liberecký kraj	29 (0.0%)	70 (0.0%)	374 (0.5%)	271 (0.7%)	168 (0.0%)	456 (0.9%)	881 (1.2%)	341 (2.3%)	218 (2.3%)
Královéhradecký kraj	28 (0.0%)	106 (0.0%)	1097 (0.2%)	569 (0.4%)	420 (2.1%)	738 (0.3%)	1541 (1.0%)	633 (0.3%)	304 (0.7%)
Pardubický kraj	86 (2.3%)	144 (2.1%)	1021 (0.9%)	726 (1.1%)	516 (0.6%)	957 (1.0%)	1721 (1.6%)	741 (1.2%)	372 (1.9%)
Kraj Vysočina	37 (0.0%)	52 (0.0%)	476 (1.1%)	391 (3.8%)	324 (0.6%)	686 (0.9%)	1211 (2.3%)	484 (1.4%)	153 (6.5%)
Jihomoravský kraj	82 (11.0%)	303 (2.3%)	1771 (2.3%)	1075 (2.6%)	918 (1.7%)	1948 (2.5%)	3992 (3.1%)	1502 (3.5%)	679 (3.8%)
Olomoucký kraj	43 (0.0%)	137 (2.2%)	463 (3.7%)	384 (3.6%)	315 (2.2%)	691 (1.3%)	1272 (2.8%)	556 (2.5%)	268 (3.4%)
Zlínský kraj	64 (1.6%)	235 (3.8%)	1227 (1.5%)	755 (2.3%)	618 (1.0%)	1104 (1.0%)	1981 (1.4%)	879 (2.4%)	387 (1.6%)
Moravskoslezský kraj	126 (5.6%)	434 (3.7%)	2451 (2.2%)	1845 (3.0%)	1351 (3.0%)	2453 (3.0%)	4637 (2.4%)	2023 (1.7%)	854 (2.1%)
ČR	982 (5.0%)	3206 (1.9%)	21677 (2.0%)	12496 (2.3%)	8247 (1.7%)	16221 (1.7%)	32017 (2.3%)	12458 (2.2%)	5682 (3.2%)

# 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	93 (0.0%)	118 (0.8%)	432 (0.7%)	228 (3.1%)	185 (2.7%)	739 (1.5%)	1585 (2.8%)	666 (2.9%)	474 (4.9%)
Středočeský kraj	65 (3.1%)	90 (0.0%)	524 (0.8%)	330 (2.1%)	215 (1.4%)	601 (2.0%)	1286 (3.1%)	508 (4.5%)	304 (3.9%)
Jihočeský kraj	21 (14.3%)	38 (5.3%)	51 (5.9%)	44 (0.0%)	57 (7.0%)	194 (9.3%)	366 (6.8%)	191 (6.8%)	227 (5.7%)
Plzeňský kraj	23 (4.3%)	44 (0.0%)	139 (0.0%)	92 (1.1%)	107 (1.9%)	349 (2.3%)	686 (1.9%)	323 (2.5%)	297 (0.7%)
Karlovarský kraj	4 (0.0%)	9 (0.0%)	13 (0.0%)	7 (0.0%)	23 (0.0%)	85 (0.0%)	146 (4.8%)	81 (7.4%)	89 (5.6%)
Ústecký kraj	35 (2.9%)	15 (6.7%)	64 (1.6%)	61 (1.6%)	77 (1.3%)	245 (2.4%)	443 (3.6%)	202 (4.5%)	181 (2.8%)
Liberecký kraj	18 (0.0%)	18 (0.0%)	32 (0.0%)	40 (2.5%)	27 (0.0%)	127 (2.4%)	261 (1.9%)	120 (3.3%)	148 (2.7%)
Královéhradecký kraj	20 (0.0%)	22 (0.0%)	42 (0.0%)	28 (0.0%)	31 (0.0%)	129 (1.6%)	203 (3.4%)	113 (1.8%)	122 (0.8%)
Pardubický kraj	46 (2.2%)	42 (0.0%)	45 (6.7%)	31 (6.5%)	59 (0.0%)	209 (1.9%)	389 (2.8%)	190 (0.5%)	245 (1.6%)
Kraj Vysočina	23 (0.0%)	34 (0.0%)	42 (0.0%)	34 (11.8%)	56 (1.8%)	156 (1.9%)	352 (4.3%)	163 (3.1%)	90 (5.6%)
Jihomoravský kraj	42 (4.8%)	72 (1.4%)	400 (0.8%)	206 (1.9%)	301 (2.0%)	926 (2.5%)	2026 (3.5%)	784 (4.8%)	503 (4.0%)
Olomoucký kraj	30 (0.0%)	43 (0.0%)	33 (0.0%)	26 (11.5%)	64 (3.1%)	183 (3.8%)	372 (3.5%)	194 (4.1%)	180 (3.9%)
Zlínský kraj	28 (0.0%)	40 (2.5%)	49 (0.0%)	45 (0.0%)	48 (4.2%)	193 (2.1%)	383 (3.4%)	215 (5.1%)	254 (2.0%)
Moravskoslezský kraj	53 (0.0%)	58 (0.0%)	81 (12.3%)	64 (10.9%)	128 (11.7%)	421 (7.4%)	782 (5.5%)	439 (3.6%)	494 (3.0%)
ČR	501 (2.0%)	643 (0.9%)	1949 (1.4%)	1241 (3.0%)	1385 (3.0%)	4604 (2.9%)	9359 (3.5%)	4208 (3.9%)	3613 (3.3%)

# 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	101 (8.9%)	678 (1.2%)	4824 (2.8%)	2078 (1.6%)	944 (0.8%)	1657 (0.9%)	3638 (2.1%)	1028 (1.0%)	350 (4.0%)
Středočeský kraj	83 (4.8%)	456 (1.3%)	3659 (2.7%)	1761 (3.1%)	861 (1.2%)	1211 (1.1%)	2764 (2.0%)	912 (1.2%)	182 (6.0%)
Jihočeský kraj	15 (20.0%)	52 (0.0%)	669 (2.2%)	364 (4.7%)	306 (2.6%)	485 (1.4%)	864 (2.5%)	308 (1.6%)	76 (1.3%)
Plzeňský kraj	6 (33.3%)	48 (4.2%)	644 (0.6%)	431 (2.1%)	231 (3.0%)	371 (0.5%)	595 (2.0%)	265 (3.0%)	62 (11.3%)
Karlovarský kraj	11 (18.2%)	42 (2.4%)	342 (0.9%)	187 (1.1%)	103 (0.0%)	221 (0.9%)	462 (1.1%)	188 (1.6%)	54 (1.9%)
Ústecký kraj	30 (10.0%)	128 (1.6%)	1402 (0.8%)	885 (2.1%)	482 (1.0%)	802 (1.6%)	1677 (1.6%)	569 (1.4%)	139 (1.4%)
Liberecký kraj	11 (0.0%)	52 (0.0%)	342 (0.6%)	231 (0.4%)	141 (0.0%)	329 (0.3%)	620 (1.0%)	221 (1.8%)	70 (1.4%)
Královéhradecký kraj	8 (0.0%)	84 (0.0%)	1055 (0.2%)	541 (0.4%)	389 (2.3%)	609 (0.0%)	1338 (0.6%)	520 (0.0%)	182 (0.5%)
Pardubický kraj	40 (2.5%)	102 (2.9%)	976 (0.6%)	695 (0.9%)	457 (0.7%)	748 (0.8%)	1332 (1.2%)	551 (1.5%)	127 (2.4%)
Kraj Vysočina	14 (0.0%)	18 (0.0%)	434 (1.2%)	357 (3.1%)	268 (0.4%)	530 (0.6%)	859 (1.5%)	321 (0.6%)	63 (7.9%)
Jihomoravský kraj	40 (17.5%)	231 (2.6%)	1371 (2.8%)	869 (2.8%)	617 (1.6%)	1022 (2.4%)	1966 (2.8%)	718 (1.9%)	176 (3.4%)
Olomoucký kraj	13 (0.0%)	94 (3.2%)	430 (4.0%)	358 (3.1%)	251 (2.0%)	508 (0.4%)	900 (2.4%)	362 (1.7%)	88 (2.3%)
Zlínský kraj	36 (2.8%)	195 (4.1%)	1178 (1.5%)	710 (2.4%)	570 (0.7%)	911 (0.8%)	1598 (0.9%)	664 (1.5%)	133 (0.8%)
Moravskoslezský kraj	73 (9.6%)	376 (4.3%)	2370 (1.9%)	1781 (2.8%)	1223 (2.0%)	2032 (2.1%)	3855 (1.8%)	1584 (1.1%)	360 (0.8%)
ČR	481 (8.1%)	2563 (2.1%)	19728 (2.0%)	11255 (2.3%)	6862 (1.4%)	11617 (1.2%)	22658 (1.8%)	8250 (1.3%)	2069 (2.8%)

# 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
Opava - 139 (79.1)	Opava - 285 (162.1)	Tachov - 5.00	Klatovy - 11.3 %	Opava - 79.1; R:0.98
Beroun - 64 (66.4)	Beroun - 131 (135.9)	Most - 4.00	České Budějovice - 9.7 %	Praha-západ - 61.7; R:1.15
Praha-západ - 94 (61.7)	Frýdek-Místek - 234 (109.0)	Jindřichův Hradec - 3.44	Vyškov - 7.9 %	České Budějovice - 57.0; R:1.29
České Budějovice - 112 (57.0)	Praha-západ - 157 (103.1)	Uherské Hradiště - 2.92	Brno-venkov - 6.8 %	Mělník - 56.4; R:1.19
Mělník - 62 (56.4)	Praha - 1356 (101.6)	Benešov - 2.73	Olomouc - 6.6 %	Brno-venkov - 56.1; R:1.53
Brno-venkov - 127 (56.1)	České Budějovice - 188 (95.6)	Svitavy - 2.40	Břeclav - 6.6 %	Ostrava-město - 53.3; R:1.14
Frýdek-Místek - 119 (55.5)	Mělník - 105 (95.5)	Klatovy - 2.25	Chomutov - 6.3 %	Praha - 52.8; R:1.05
Ostrava-město - 169 (53.3)	Ostrava-město - 295 (93.0)	Šumperk - 1.88	Brno-město - 5.9 %	Klatovy - 52.2; R:2.25
Praha - 705 (52.8)	Brno-venkov - 196 (86.6)	Nymburk - 1.88	Frýdek-Místek - 5.8 %	Praha-východ - 49.8; R:1.40
Klatovy - 45 (52.2)	Brno-město - 312 (81.6)	Vyškov - 1.85	Strakonice - 5.7 %	Brno-město - 49.2; R:1.61
Praha-východ - 94 (49.8)	Teplice - 104 (80.7)	Znojmo - 1.83	Česká Lípa - 5.7 %	Český Krumlov - 42.4; R:1.30
Brno-město - 188 (49.2)	Praha-východ - 151 (79.9)	Mladá Boleslav - 1.82	Teplice - 5.5 %	Kolín - 42.3; R:1.13
Český Krumlov - 26 (42.4)	Chrudim - 80 (76.4)	Jihlava - 1.69	Plzeň-jih - 4.8 %	Teplice - 39.6; R:1.21
Kolín - 44 (42.3)	Kolín - 79 (76.0)	Hradec Králové - 1.67	Ústí nad Orlicí - 4.5 %	Chomutov - 37.7; R:1.31
Teplice - 51 (39.6)	Kladno - 126 (75.5)	Česká Lípa - 1.67	Vsetín - 4.3 %	Plzeň-jih - 37.1; R:1.08
Chomutov - 47 (37.7)	Písek - 54 (75.4)	Brno-město - 1.61	Kutná Hora - 4.3 %	Znojmo - 36.7; R:1.83
Plzeň-jih - 26 (37.1)	Vsetín - 100 (70.5)	Plzeň-sever - 1.54	Český Krumlov - 3.9 %	Most - 36.1; R:4.00
Znojmo - 42 (36.7)	Břeclav - 80 (68.7)	Brno-venkov - 1.53	Znojmo - 3.8 %	Třebíč - 34.4; R:1.27
Most - 40 (36.1)	Plzeň-jih - 45 (64.2)	Přerov - 1.50	Ostrava-město - 3.7 %	Nový Jičín - 34.3; R:1.02
Třebíč - 38 (34.4)	Klatovy - 55 (63.8)	Strakonice - 1.50	Rokycany - 3.4 %	Břeclav - 34.3; R:1.29
Nový Jičín - 52 (34.3)	Třebíč - 69 (62.5)	Kroměříž - 1.46	Mělník - 3.4 %	Jindřichův Hradec - 34.3; R:3.44
Břeclav - 40 (34.3)	Nový Jičín - 94 (62.1)	Praha-východ - 1.40	Jičín - 3.3 %	Písek - 32.1; R:1.05
Jindřichův Hradec - 31 (34.3)	Chomutov - 76 (61.0)	Prostějov - 1.38	Domažlice - 3.2 %	Vsetín - 31.7; R:1.36
Chrudim - 35 (33.4)	Karviná - 147 (60.5)	Vsetín - 1.36	Hodonín - 3.1 %	Karviná - 31.3; R:0.99
Písek - 23 (32.1)	Český Krumlov - 37 (60.3)	Louny - 1.33	Prostějov - 3.1 %	Zlín - 31.3; R:1.15
Vsetín - 45 (31.7)	Plzeň-město - 117 (60.0)	Jablonec nad Nisou - 1.33	Opava - 3.0 %	Olomouc - 31.0; R:1.30
Karviná - 76 (31.3)	Rokycany - 29 (58.6)	Chomutov - 1.31	Kolín - 2.9 %	Prostějov - 30.4; R:1.38
Zlín - 60 (31.3)	Znojmo - 64 (55.9)	Olomouc - 1.30	Mladá Boleslav - 2.8 %	Benešov - 30.1; R:2.73
Olomouc - 73 (31.0)	Karlovy Vary - 62 (54.2)	Český Krumlov - 1.30	Kladno - 2.7 %	Nymburk - 29.5; R:1.88
Prostějov - 33 (30.4)	Zlín - 103 (53.7)	Břeclav - 1.29	Praha - 2.6 %	Šumperk - 26.7; R:1.88

## 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
732	24	2	66,030	6,849
z toho věk 65+: 53 (7.2 %)	z toho věk 65+: 12 (50.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 19,969 (30.2 %)	z toho hospitalizovaní: 237 (3.5 %)
z toho věk 75+: 25 (3.4 %)	z toho věk 75+: 11 (45.8 %)	2 (100.0 %)	z toho Ag: 46,061 (69.8 %)	z toho na lůžkách JIP: 48 (0.7 %)

## Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
155	10	0	12,879	1,559
z toho věk 65+: 13 (8.4 %)	z toho věk 65+: 5 (50.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 4,515 (35.1 %)	z toho hospitalizovaní: 42 (2.7 %)
z toho věk 75+: 9 (5.8 %)	z toho věk 75+: 4 (40.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 8,364 (64.9 %)	z toho na lůžkách JIP: 14 (0.9 %)

#### Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
95	0	0	9,595	1,108
z toho věk 65+: 2 (2.1 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,212 (33.5 %)	z toho hospitalizovaní: 14 (1.3 %)
z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 6,383 (66.5 %)	z toho na lůžkách JIP: 6 (0.5 %)

#### Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
49	6	0	3,576	381
z toho věk 65+: 4 (8.2 %)	z toho věk 65+: 4 (66.7 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 946 (26.5 %)	z toho hospitalizovaní: 22 (5.8 %)
z toho věk 75+: 3 (6.1 %)	z toho věk 75+: 4 (66.7 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 2,630 (73.5 %)	z toho na lůžkách JIP: 3 (0.8 %)

#### Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
37	0	1	3,100	317
z toho věk 65+: 4 (10.8 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 776 (25.0 %)	z toho hospitalizovaní: 11 (3.5 %)
z toho věk 75+: 2 (5.4 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 2,324 (75.0 %)	z toho na lůžkách JIP: 2 (0.6 %)

## Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
2	0	0	1,087	121
z toho věk 65+: 0 (0.0 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 265 (24.4 %)	z toho hospitalizovaní: 6 (5.0 %)
z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 822 (75.6 %)	z toho na lůžkách JIP: (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
46	0	0	3,791	339
z toho věk 65+: 2 (4.3 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,050 (27.7 %)	z toho hospitalizovaní: 11 (3.2 %)
z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 2,741 (72.3 %)	z toho na lůžkách JIP: 3 (0.9 %)

#### <u>Liberecký kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
17	0	0	1,998	0
z toho věk 65+: 3 (17.6 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 847 (42.4 %)	z toho hospitalizovaní: 4 (Infinity)
z toho věk 75+: 1 (5.9 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,151 (57.6 %)	z toho na lůžkách JIP: 1 (Infinity)

#### Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
10	0	0	3,111	25
z toho věk 65+: 0 (0.0 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 648 (20.8 %)	z toho hospitalizovaní: 9 (36.0 %)
z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 2,463 (79.2 %)	z toho na lůžkách JIP: 1 (4.0 %)

## Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
26	0	0	2,714	275
z toho věk 65+: 0 (0.0 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 774 (28.5 %)	z toho hospitalizovaní: 10 (3.6 %)
z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,940 (71.5 %)	z toho na lůžkách JIP: 2 (0.7 %)

## Kraj Vysočina

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
15	0	0	2,249	247
z toho věk 65+: 3 (20.0 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 606 (26.9 %)	z toho hospitalizovaní: 12 (4.9 %)
z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,643 (73.1 %)	z toho na lůžkách JIP: 3 (1.2 %)

#### Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
121	3	1	6,411	710
z toho věk 65+: 9 (7.4 %)	z toho věk 65+: 2 (66.7 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,999 (31.2 %)	z toho hospitalizovaní: 29 (4.1 %)
z toho věk 75+: 6 (5.0 %)	z toho věk 75+: 2 (66.7 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 4,412 (68.8 %)	z toho na lůžkách JIP: 6 (0.8 %)

#### Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
29	1	0	3,070	226
z toho věk 65+: 1 (3.4 %)	z toho věk 65+: 1 (100.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 665 (21.7 %)	z toho hospitalizovaní: 4 (1.8 %)
z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 2,405 (78.3 %)	z toho na lůžkách JIP: 2 (0.9 %)

#### Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
31	0	0	3,485	278
z toho věk 65+: 3 (9.7 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 791 (22.7 %)	z toho hospitalizovaní: 13 (4.7 %)
z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 2,694 (77.3 %)	z toho na lůžkách JIP: (0.0 %)

#### Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
95	4	0	7,415	1,240
z toho věk 65+: 9 (9.5 %)	z toho věk 65+: 0 (0.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,048 (27.6 %)	z toho hospitalizovaní: 50 (4.0 %)
z toho věk 75+: 4 (4.2 %)	z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 5,367 (72.4 %)	z toho na lůžkách JIP: 5 (0.4 %)