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

#### Denní aktualizace ze dne 21. 10. 2021 na den 22. 10. 2021

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 23. 10. 2021 00:33)

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: 4,224

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 1,781

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: 2,443 (137.2 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR\*: 1.96 Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR\*: 1.77

\*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 (536), Brno-město (236), Ostrava-město (227), České Budějovice (193), Brno-venkov (170), Karviná (156), Olomouc (156), Frýdek-Místek (105), Plzeň-město (98), Opava (97), Vsetín (91), Prostějov (85), Přerov (84), Zlín (82), Šumperk (79).

	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 % *			
Moravskoslezský kraj	672 (56.3)	274.6	1.83	410.7	2060.7 / 3955.6	16.9 % / 6.8 %			
Olomoucký kraj	410 (65.0)	265.5	2.00	378.9	1241.2 / 3193.1	20.4 % / 12.4 %			
Jihočeský kraj	413 (64.2)	254.7	1.81	382.1	1351.4 / 3013.9	19.8 % / 10.8 %			
Jihomoravský kraj	612 (51.2)	205.0	2.13	287.8	1491.1 / 2966.1	12.3 % / 7.5 %			
Hlavní město Praha	536 (40.1)	203.3	1.95	296.3	1938.5 / 5357.8	8.2 % / 4.7 %			
Plzeňský kraj	238 (40.3)	193.4	1.84	289.5	1481.3 / 3827.3	10.0 % / 7.7 %			
Zlínský kraj	266 (45.9)	163.2	2.13	233.2	1639.0 / 3078.9	13.4 % / 5.6 %			
Středočeský kraj	423 (30.3)	154.6	2.05	222.9	1481.8 / 3436.2	8.6 % / 5.4 %			
Kraj Vysočina	205 (40.3)	131.5	2.12	188.1	1137.7 / 2456.9	11.9 % / 6.7 %			
Pardubický kraj	138 (26.4)	130.2	2.10	189.5	1377.2 / 2827.2	9.1 % / 5.9 %			
Ústecký kraj	122 (14.9)	79.2	1.72	123.6	1048.1 / 2811.2	9.4 % / 3.2 %			
Liberecký kraj	85 (19.2)	76.6	3.03	101.9	974.5 / 2437.2	7.7 % / 4.9 %			
Karlovarský kraj	31 (10.6)	64.4	1.49	101.6	876.5 / 2448.3	8.0 % / 4.1 %			
Královéhradecký kraj	69 (12.5)	61.9	2.27	89.9	1069.7 / 3235.6	6.6 % / 2.1 %			
ČR	4224 (39.5)	176.5	1.96	257.5	1482.5 / 3510.5	11.8 % / 6.2 %			

<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									
Hlavní město Praha	76.9 (184%)	140.2 (121%)	548.6 (97%)	654.8 (177%)	303.0 (92%)	163.3 (62%)	201.9 (124%)	137.4 (101%)	96.4 (205%)
Středočeský kraj	69.2 (255%)	81.6 (58%)	391.5 (136%)	513.0 (176%)	230.8 (105%)	124.6 (115%)	155.5 (112%)	98.4 (126%)	53.4 (124%)
Jihočeský kraj	85.0 (143%)	147.0 (0%)	600.5 (210%)	775.4 (116%)	656.7 (86%)	215.8 (29%)	271.6 (87%)	170.3 (126%)	85.8 (155%)
Plzeňský kraj	66.1 (50%)	131.3 (500%)	567.2 (114%)	570.9 (137%)	217.0 (45%)	181.3 (56%)	211.2 (111%)	124.8 (82%)	69.9 (107%)
Karlovarský kraj	85.6 (602%)	36.2 ()	172.6 (94%)	200.6 (44%)	55.0 (-25%)	63.2 (58%)	60.7 (80%)	54.7 (220%)	21.4 (-13%)
Ústecký kraj	33.3 (60%)	35.7 (-31%)	140.2 (12%)	175.6 (267%)	101.7 (57%)	111.6 (88%)	89.6 (74%)	54.7 (95%)	36.8 (185%)
Liberecký kraj	7.2 (-67%)	20.7 (200%)	92.8 (108%)	194.7 (172%)	162.2 (285%)	84.7 (130%)	94.6 (317%)	60.1 (129%)	34.1 (417%)
Královéhradecký kraj	6.0 (-50%)	17.9 (0%)	172.0 (269%)	75.5 (100%)	108.7 (144%)	79.1 (73%)	71.5 (131%)	42.8 (52%)	29.7 (226%)
Pardubický kraj	66.0 (1,000%)	79.3 (333%)	333.6 (158%)	335.7 (79%)	181.6 (94%)	153.6 (105%)	122.9 (126%)	92.0 (128%)	66.0 (87%)
Kraj Vysočina	24.8 ()	76.1 (200%)	398.9 (132%)	427.6 (64%)	275.1 (246%)	135.2 (105%)	130.9 (133%)	74.9 (196%)	42.6 (182%)
Jihomoravský kraj	52.7 (24%)	72.9 (26%)	410.2 (177%)	578.3 (199%)	431.0 (198%)	219.0 (156%)	224.1 (161%)	143.9 (145%)	92.2 (65%)
Olomoucký kraj	82.0 (128%)	137.0 (-7%)	519.6 (129%)	924.7 (149%)	678.6 (131%)	230.6 (119%)	280.1 (151%)	177.1 (162%)	107.0 (112%)
Zlínský kraj	68.0 (50%)	101.6 (260%)	336.4 (92%)	560.4 (325%)	242.6 (96%)	160.1 (134%)	156.7 (89%)	128.4 (112%)	87.3 (345%)
Moravskoslezský kraj	86.0 (24%)	117.6 (68%)	556.2 (84%)	794.9 (120%)	595.8 (71%)	243.4 (105%)	302.2 (107%)	187.9 (123%)	134.9 (108%)
ČR	61.4 (97%)	92.1 (63%)	405.7 (119%)	527.1 (149%)	329.5 (104%)	165.7 (92%)	186.0 (119%)	120.4 (122%)	76.0 (128%)

							.,		
7den	ní počty indik	-	ivní pozitivita ů – Dg/klin a E	-		-	-	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	424 (5.9%)	1619 (3.2%)	8225 (4.1%)	3617 (6.5%)	1559 (5.3%)	3062 (3.4%)	7835 (5.8%)	2453 (6.0%)	1289 (9.1%)
Středočeský kraj	302 (7.9%)	1049 (3.4%)	6576 (5.2%)	3431 (7.3%)	1556 (4.8%)	2303 (3.6%)	6019 (5.6%)	2161 (6.2%)	957 (9.8%)
Jihočeský kraj	191 (6.8%)	422 (6.4%)	2082 (10.3%)	1349 (14.0%)	834 (16.2%)	1095 (8.8%)	2620 (13.7%)	1067 (15.6%)	623 (15.7%)
Plzeňský kraj	119 (10.1%)	358 (5.3%)	2408 (7.6%)	1394 (9.0%)	600 (5.7%)	1048 (5.9%)	2459 (9.4%)	1025 (8.8%)	592 (12.5%)
Karlovarský kraj	25 (28.0%)	90 (2.2%)	613 (5.1%)	465 (5.4%)	187 (1.6%)	381 (2.9%)	782 (4.5%)	357 (5.6%)	189 (4.2%)
Ústecký kraj	149 (4.7%)	333 (2.4%)	2075 (3.0%)	1164 (3.6%)	706 (3.5%)	1308 (4.9%)	2953 (4.2%)	1230 (5.4%)	582 (6.4%)
Liberecký kraj	47 (2.1%)	89 (3.4%)	701 (4.0%)	658 (5.3%)	317 (6.9%)	656 (4.4%)	1552 (5.5%)	704 (4.8%)	384 (6.8%)
Královéhradecký kraj	60 (1.7%)	204 (0.5%)	1438 (2.9%)	699 (1.9%)	510 (2.5%)	904 (2.5%)	1932 (2.4%)	906 (2.8%)	611 (5.1%)
Pardubický kraj	109 (8.3%)	223 (5.4%)	1553 (6.8%)	983 (6.5%)	655 (5.0%)	1155 (5.5%)	2345 (5.6%)	1105 (5.5%)	676 (7.8%)
Kraj Vysočina	67 (6.0%)	232 (5.6%)	1339 (9.6%)	827 (12.1%)	588 (7.3%)	947 (4.0%)	1879 (7.0%)	794 (7.1%)	317 (10.7%)
Jihomoravský kraj	218 (10.6%)	584 (4.3%)	3602 (7.3%)	2203 (10.8%)	1311 (9.8%)	2616 (5.8%)	6288 (9.2%)	2217 (9.7%)	1547 (11.6%)
Olomoucký kraj	173 (7.5%)	397 (7.8%)	1453 (12.7%)	947 (22.0%)	729 (15.9%)	1132 (8.8%)	2693 (13.2%)	1102 (13.2%)	602 (19.6%)
Zlínský kraj	118 (11.9%)	321 (5.9%)	2086 (5.8%)	1195 (10.0%)	918 (5.1%)	1453 (3.7%)	3024 (6.7%)	1458 (6.7%)	775 (10.6%)
Moravskoslezský kraj	304 (8.9%)	976 (4.0%)	5685 (6.6%)	3914 (8.8%)	2527 (8.9%)	3283 (5.7%)	7494 (8.8%)	3421 (8.7%)	1724 (12.7%)
ČR	2307 (7.8%)	6906 (4.2%)	39888 (6.1%)	22862 (8.7%)	13023 (7.5%)	21503 (5.0%)	50130 (7.4%)	20074 (7.7%)	10897 (10.7%)

# 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	138 (2.2%)	185 (1.1%)	577 (6.8%)	304 (9.9%)	222 (8.6%)	930 (6.2%)	2353 (8.0%)	999 (8.6%)	801 (9.6%)
Středočeský kraj	113 (5.3%)	179 (1.1%)	609 (4.8%)	368 (8.4%)	231 (6.9%)	770 (6.4%)	2104 (8.3%)	908 (10.5%)	650 (10.8%)
Jihočeský kraj	61 (8.2%)	97 (2.1%)	208 (21.6%)	127 (35.4%)	138 (31.2%)	381 (16.0%)	890 (21.1%)	476 (19.7%)	464 (16.6%)
Plzeňský kraj	43 (7.0%)	96 (5.2%)	196 (7.7%)	138 (10.1%)	166 (7.2%)	511 (8.2%)	1248 (11.1%)	632 (10.4%)	499 (11.6%)
Karlovarský kraj	12 (25.0%)	5 (0.0%)	19 (15.8%)	17 (11.8%)	16 (12.5%)	114 (7.0%)	202 (8.9%)	116 (6.0%)	115 (4.3%)
Ústecký kraj	66 (3.0%)	76 (0.0%)	127 (11.0%)	73 (9.6%)	42 (9.5%)	322 (10.9%)	725 (9.2%)	404 (10.6%)	355 (7.0%)
Liberecký kraj	27 (0.0%)	31 (0.0%)	79 (2.5%)	69 (8.7%)	67 (14.9%)	229 (7.9%)	518 (8.5%)	292 (6.8%)	239 (3.8%)
Královéhradecký kraj	37 (2.7%)	35 (0.0%)	76 (5.3%)	39 (5.1%)	54 (9.3%)	187 (6.4%)	440 (4.5%)	227 (6.2%)	336 (8.3%)
Pardubický kraj	57 (3.5%)	47 (2.1%)	67 (4.5%)	60 (8.3%)	85 (10.6%)	331 (9.7%)	719 (9.2%)	411 (9.0%)	478 (8.4%)
Kraj Vysočina	27 (0.0%)	59 (6.8%)	120 (13.3%)	64 (28.1%)	81 (21.0%)	297 (7.7%)	609 (10.8%)	323 (12.1%)	237 (11.8%)
Jihomoravský kraj	88 (5.7%)	121 (5.0%)	460 (10.9%)	336 (19.3%)	329 (17.3%)	1201 (8.5%)	3106 (12.0%)	1212 (12.6%)	1144 (11.0%)
Olomoucký kraj	58 (5.2%)	57 (7.0%)	140 (22.1%)	101 (44.6%)	144 (25.0%)	397 (12.1%)	907 (20.5%)	454 (19.8%)	427 (19.2%)
Zlínský kraj	53 (7.5%)	54 (3.7%)	92 (15.2%)	56 (28.6%)	103 (8.7%)	284 (5.3%)	696 (15.8%)	432 (12.7%)	534 (12.4%)
Moravskoslezský kraj	94 (5.3%)	104 (2.9%)	206 (13.6%)	184 (25.5%)	200 (22.0%)	738 (13.1%)	1602 (18.7%)	1029 (17.2%)	1047 (14.3%)
ČR	874 (4.8%)	1149 (2.7%)	2988 (9.8%)	1943 (17.1%)	1884 (15.0%)	6750 (8.9%)	16213 (12.0%)	7957 (12.3%)	7347 (11.4%)

# 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	286 (7.7%)	1434 (3.5%)	7648 (3.9%)	3313 (6.2%)	1337 (4.8%)	2132 (2.1%)	5482 (4.8%)	1454 (4.1%)	488 (8.2%)
Středočeský kraj	189 (9.5%)	870 (3.9%)	5967 (5.2%)	3063 (7.2%)	1325 (4.4%)	1533 (2.3%)	3915 (4.2%)	1253 (3.1%)	307 (7.8%)
Jihočeský kraj	130 (6.2%)	325 (7.7%)	1874 (9.0%)	1222 (11.8%)	696 (13.2%)	714 (4.9%)	1730 (9.9%)	591 (12.2%)	159 (13.2%)
Plzeňský kraj	76 (11.8%)	262 (5.3%)	2212 (7.6%)	1256 (8.8%)	434 (5.1%)	537 (3.7%)	1211 (7.8%)	393 (6.1%)	93 (17.2%)
Karlovarský kraj	13 (30.8%)	85 (2.4%)	594 (4.7%)	448 (5.1%)	171 (0.6%)	267 (1.1%)	580 (2.9%)	241 (5.4%)	74 (4.1%)
Ústecký kraj	83 (6.0%)	257 (3.1%)	1948 (2.5%)	1091 (3.2%)	664 (3.2%)	986 (2.9%)	2228 (2.6%)	826 (2.8%)	227 (5.3%)
Liberecký kraj	20 (5.0%)	58 (5.2%)	622 (4.2%)	589 (4.9%)	250 (4.8%)	427 (2.6%)	1034 (4.0%)	412 (3.4%)	145 (11.7%)
Královéhradecký kraj	23 (0.0%)	169 (0.6%)	1362 (2.7%)	660 (1.7%)	456 (1.8%)	717 (1.5%)	1492 (1.7%)	679 (1.6%)	275 (1.1%)
Pardubický kraj	52 (13.5%)	176 (6.3%)	1486 (6.9%)	923 (6.4%)	570 (4.2%)	824 (3.8%)	1626 (4.1%)	694 (3.5%)	198 (6.6%)
Kraj Vysočina	40 (10.0%)	173 (5.2%)	1219 (9.3%)	763 (10.7%)	507 (5.1%)	650 (2.3%)	1270 (5.2%)	471 (3.6%)	80 (7.5%)
Jihomoravský kraj	130 (13.8%)	463 (4.1%)	3142 (6.8%)	1867 (9.3%)	982 (7.2%)	1415 (3.5%)	3182 (6.4%)	1005 (6.3%)	403 (13.4%)
Olomoucký kraj	115 (8.7%)	340 (7.9%)	1313 (11.7%)	846 (19.3%)	585 (13.7%)	735 (7.1%)	1786 (9.5%)	648 (8.5%)	175 (20.6%)
Zlínský kraj	65 (15.4%)	267 (6.4%)	1994 (5.4%)	1139 (9.0%)	815 (4.7%)	1169 (3.3%)	2328 (4.0%)	1026 (4.1%)	241 (6.6%)
Moravskoslezský kraj	210 (10.5%)	872 (4.1%)	5479 (6.3%)	3730 (7.9%)	2327 (7.8%)	2545 (3.5%)	5892 (6.1%)	2392 (5.0%)	677 (10.2%)
ČR	1433 (9.6%)	5757 (4.4%)	36900 (5.8%)	20919 (7.9%)	11139 (6.3%)	14753 (3.2%)	33917 (5.3%)	12117 (4.8%)	3550 (9.3%)

## 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
České Budějovice - 797 (405.4)	České Budějovice - 1223 (622.1)	Náchod - 6.00	Prostějov - 19.1 %	České Budějovice - 405.4; R:1.68
Ostrava-město - 1162 (366.2)	Ostrava-město - 1836 (578.6)	Jablonec nad Nisou - 4.35	České Budějovice - 18.8 %	Ostrava-město - 366.2; R:1.56
Prostějov - 369 (340.1)	Přerov - 634 (491.9)	Jeseník - 4.25	Prachatice - 18.8 %	Prostějov - 340.1; R:1.92
Prachatice - 166 (326.9)	Prostějov - 533 (491.2)	Jihlava - 4.16	Strakonice - 17.0 %	Prachatice - 326.9; R:1.95
Přerov - 390 (302.6)	Prachatice - 245 (482.5)	Kolín - 4.07	Šumperk - 15.0 %	Přerov - 302.6; R:1.41
Brno-venkov - 666 (294.1)	Opava - 775 (440.9)	Hodonín - 3.25	Olomouc - 14.9 %	Brno-venkov - 294.1; R:2.24
Opava - 498 (283.3)	Brno-venkov - 912 (402.8)	Žďár nad Sázavou - 3.21	Brno-venkov - 14.6 %	Opava - 283.3; R:1.75
Karviná - 686 (282.6)	Karviná - 953 (392.5)	Znojmo - 3.07	Přerov - 13.9 %	Karviná - 282.6; R:2.30
Brno-město - 1023 (267.5)	Brno-město - 1460 (381.8)	Česká Lípa - 3.00	Vyškov - 13.4 %	Brno-město - 267.5; R:1.94
Šumperk - 307 (255.9)	Plzeň-město - 689 (353.6)	Liberec - 3.00	Český Krumlov - 13.0 %	Šumperk - 255.9; R:2.82
Plzeň-město - 492 (252.5)	Pelhřimov - 250 (345.8)	Rychnov nad Kněžnou - 2.94	Klatovy - 12.2 %	Plzeň-město - 252.5; R:2.10
Olomouc - 591 (251.0)	Český Krumlov - 211 (344.1)	Kutná Hora - 2.94	Třebíč - 12.1 %	Olomouc - 251.0; R:2.30
Frýdek-Místek - 527 (245.6)	Olomouc - 799 (339.4)	Ústí nad Labem - 2.91	Domažlice - 12.0 %	Frýdek-Místek - 245.6; R:2.29
Kolín - 244 (234.8)	Frýdek-Místek - 727 (338.8)	Šumperk - 2.82	Vsetín - 12.0 %	Kolín - 234.8; R:4.07
Praha-východ - 433 (229.2)	Nový Jičín - 511 (337.5)	Chrudim - 2.77	Znojmo - 11.8 %	Praha-východ - 229.2; R:1.97
Domažlice - 125 (226.2)	Šumperk - 402 (335.1)	Ústí nad Orlicí - 2.77	Nový Jičín - 11.1 %	Domažlice - 226.2; R:2.31
Nový Jičín - 340 (224.6)	Strakonice - 235 (333.2)	Vyškov - 2.75	Brno-město - 11.0 %	Nový Jičín - 224.6; R:1.74
Český Krumlov - 136 (221.8)	Praha-východ - 628 (332.4)	Havlíčkův Brod - 2.64	Kroměříž - 10.7 %	Český Krumlov - 221.8; R:1.64
Strakonice - 156 (221.2)	Domažlice - 182 (329.3)	Příbram - 2.62	Blansko - 10.4 %	Strakonice - 221.2; R:1.88
Vsetín - 309 (217.8)	Vsetín - 463 (326.3)	Tachov - 2.57	Plzeň-jih - 10.4 %	Vsetín - 217.8; R:2.01
Praha-západ - 315 (206.8)	Rokycany - 160 (323.3)	Cheb - 2.50	Žďár nad Sázavou - 10.2 %	Praha-západ - 206.8; R:2.42
Praha - 2714 (203.3)	Praha - 3956 (296.3)	Zlín - 2.43	Tábor - 10.2 %	Praha - 203.3; R:1.95
Rokycany - 100 (202.1)	Klatovy - 251 (291.0)	Praha-západ - 2.42	Pelhřimov - 9.9 %	Rokycany - 202.1; R:1.56
Beroun - 193 (200.2)	Kolín - 301 (289.6)	Písek - 2.40	Kutná Hora - 9.8 %	Beroun - 200.2; R:2.08
Kroměříž - 205 (195.6)	Praha-západ - 438 (287.6)	Hradec Králové - 2.32	Jindřichův Hradec - 9.5 %	Kroměříž - 195.6; R:1.92
Pelhřimov - 141 (195.0)	Blansko - 304 (278.6)	Domažlice - 2.31	Rokycany - 9.0 %	Pelhřimov - 195.0; R:1.18
Vyškov - 179 (193.0)	Kroměříž - 290 (276.6)	Chomutov - 2.31	Ostrava-město - 8.8 %	Vyškov - 193.0; R:2.75
Klatovy - 161 (186.7)	Beroun - 263 (272.8)	Karviná - 2.30	Hodonín - 8.8 %	Klatovy - 186.7; R:1.79
Blansko - 201 (184.2)	Plzeň-sever - 220 (272.7)	Olomouc - 2.30	Opava - 8.5 %	Blansko - 184.2; R:1.84
Louny - 151 (174.8)	Louny - 232 (268.6)	Frýdek-Místek - 2.29	Plzeň-město - 7.9 %	Louny - 174.8; R:1.64

## <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
4,224	95	7	131,259	31,016
z toho věk 65+: 384 (9.1 %)	z toho věk 65+: 58 (61.1 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 44,476 (33.9 %)	z toho hospitalizovaní: 834 (2.7 %)
z toho věk 75+: 184 (4.4 %)	z toho věk 75+: 37 (38.9 %)	6 (85.7 %)	z toho Ag: 86,783 (66.1 %)	z toho na lůžkách JIP: 137 (0.4 %)

### Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
536	9	0	20,787	4,609
z toho věk 65+: 58 (10.8 %)	z toho věk 65+: 5 (55.6 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 9,117 (43.9 %)	z toho hospitalizovaní: 80 (1.7 %)
z toho věk 75+: 26 (4.9 %)	z toho věk 75+: 5 (55.6 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 11,670 (56.1 %)	z toho na lůžkách JIP: 19 (0.4 %)

### Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
423	2	2	16,497	3,647
z toho věk 65+: 34 (8.0 %)	z toho věk 65+: 1 (50.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 5,584 (33.8 %)	z toho hospitalizovaní: 49 (1.3 %)
z toho věk 75+: 18 (4.3 %)	z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	1 (50.0 %)	z toho Ag: 10,913 (66.2 %)	z toho na lůžkách JIP: 14 (0.4 %)

## Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
413	4	1	7,853	2,750
z toho věk 65+: 34 (8.2 %)	z toho věk 65+: 3 (75.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,847 (36.3 %)	z toho hospitalizovaní: 73 (2.7 %)
z toho věk 75+: 15 (3.6 %)	z toho věk 75+: 1 (25.0 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 5,006 (63.7 %)	z toho na lůžkách JIP: 15 (0.5 %)

### <u>Plzeňský kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
238	1	1	7,784	1,875
z toho věk 65+: 19 (8.0 %)	z toho věk 65+: 0 (0.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,524 (32.4 %)	z toho hospitalizovaní: 34 (1.8 %)
z toho věk 75+: 8 (3.4 %)	z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 5,260 (67.6 %)	z toho na lůžkách JIP: 3 (0.2 %)

### Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
31	0	0	2,390	304
z toho věk 65+: 2 (6.5 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 574 (24.0 %)	z toho hospitalizovaní: 12 (3.9 %)
z toho věk 75+: 1 (3.2 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,816 (76.0 %)	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
122	10	0	6,885	1,130
z toho věk 65+: 18 (14.8 %)	z toho věk 65+: 6 (60.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,912 (27.8 %)	z toho hospitalizovaní: 41 (3.6 %)
z toho věk 75+: 7 (5.7 %)	z toho věk 75+: 4 (40.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 4,973 (72.2 %)	z toho na lůžkách JIP: 15 (1.3 %)

### <u>Liberecký kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
85	2	0	3,987	408
z toho věk 65+: 5 (5.9 %)	z toho věk 65+: 1 (50.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,302 (32.7 %)	z toho hospitalizovaní: 22 (5.4 %)
z toho věk 75+: 3 (3.5 %)	z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 2,685 (67.3 %)	z toho na lůžkách JIP: 5 (1.2 %)

## Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
69	2	0	6,548	437
z toho věk 65+: 9 (13.0 %)	z toho věk 65+: 2 (100.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,519 (23.2 %)	z toho hospitalizovaní: 12 (2.7 %)
z toho věk 75+: 3 (4.3 %)	z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 5,029 (76.8 %)	z toho na lůžkách JIP: 4 (0.9 %)

## <u>Pardubický kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
138	8	0	6,446	1,106
z toho věk 65+: 19 (13.8 %)	z toho věk 65+: 6 (75.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,708 (26.5 %)	z toho hospitalizovaní: 45 (4.1 %)
z toho věk 75+: 11 (8.0 %)	z toho věk 75+: 4 (50.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 4,738 (73.5 %)	z toho na lůžkách JIP: 3 (0.3 %)

### Kraj Vysočina

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
205	9	0	4,878	1,131
z toho věk 65+: 12 (5.9 %)	z toho věk 65+: 5 (55.6 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,147 (44.0 %)	z toho hospitalizovaní: 27 (2.4 %)
z toho věk 75+: 4 (2.0 %)	z toho věk 75+: 2 (22.2 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 2,731 (56.0 %)	z toho na lůžkách JIP: 1 (0.1 %)

### Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
612	15	0	12,480	3,778
z toho věk 65+: 52 (8.5 %)	z toho věk 65+: 13 (86.7 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 4,651 (37.3 %)	z toho hospitalizovaní: 156 (4.1 %)
z toho věk 75+: 28 (4.6 %)	z toho věk 75+: 6 (40.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 7,829 (62.7 %)	z toho na lůžkách JIP: 24 (0.6 %)

## Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
410	8	1	7,638	2,578
z toho věk 65+: 26 (6.3 %)	z toho věk 65+: 2 (25.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,471 (32.4 %)	z toho hospitalizovaní: 57 (2.2 %)
z toho věk 75+: 11 (2.7 %)	z toho věk 75+: 2 (25.0 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 5,167 (67.6 %)	z toho na lůžkách JIP: 10 (0.4 %)

## Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
266	5	0	7,315	1,487
z toho věk 65+: 31 (11.7 %) z toho věk 75+: 14 (5.3 %)	z toho věk 65+: 4 (80.0 %) z toho věk 75+: 2 (40.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	z toho PCR: 1,966 (26.9 %) z toho Ag: 5,349 (73.1 %)	z toho hospitalizovaní: 65 (4.4 %) z toho na lůžkách JIP: 8 (0.5 %)

# Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
672	20	2	17,753	5,748
z toho věk 65+: 64 (9.5 %)	z toho věk 65+: 10 (50.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 5,308 (29.9 %)	z toho hospitalizovaní: 161 (2.8 %)
z toho věk 75+: 35 (5.2 %)	z toho věk 75+: 8 (40.0 %)	2 (100.0 %)	z toho Ag: 12,445 (70.1 %)	z toho na lůžkách JIP: 16 (0.3 %)