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

#### Denní aktualizace ze dne 18. 10. 2021 na den 19. 10. 2021

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 20. 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: 3,246

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 1,507

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: 1,739 (115.4 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR\*: 1.59 Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR\*: 1.44

\*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 (402), Ostrava-město (180), Brno-město (147), České Budějovice (142), Karviná (135), Frýdek-Místek (118), Plzeň-město (98), Olomouc (93),
Přerov (87), Brno-venkov (86), Praha-východ (83), Opava (81), Vsetín (76), Prostějov (74), Šumperk (55).

77.	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 % *			
Moravskoslezský kraj	581 (48.7)	196.3	1.59	307.0	1800.8 / 3767.7	13.3 % / 5.8 %			
Olomoucký kraj	310 (49.2)	177.9	1.86	253.4	1026.0 / 2951.4	16.0 % / 10.0 %			
Jihočeský kraj	280 (43.5)	166.6	1.45	261.8	1100.6 / 2701.4	15.7 % / 8.8 %			
Hlavní město Praha	402 (30.1)	132.7	1.48	212.4	1641.8 / 4885.9	5.8 % / 3.7 %			
Plzeňský kraj	218 (36.9)	132.1	1.58	196.1	1214.8 / 3507.4	7.6 % / 6.5 %			
Jihomoravský kraj	360 (30.1)	125.4	1.56	194.8	1224.5 / 2850.8	8.7 % / 5.9 %			
Středočeský kraj	391 (28.0)	103.9	1.63	161.9	1276.2 / 3274.6	6.6 % / 4.5 %			
Zlínský kraj	168 (29.0)	98.8	1.57	158.9	1406.8 / 2852.5	10.0 % / 4.1 %			
Pardubický kraj	149 (28.5)	94.1	1.79	135.6	1237.2 / 2693.1	8.0 % / 4.9 %			
Kraj Vysočina	115 (22.6)	89.0	2.20	124.8	953.3 / 2203.8	9.7 % / 5.7 %			
Ústecký kraj	128 (15.7)	57.8	1.40	95.7	1014.3 / 2740.6	7.0 % / 2.8 %			
Karlovarský kraj	38 (13.0)	51.1	1.42	82.2	810.1 / 2426.8	7.5 % / 4.1 %			
Liberecký kraj	53 (12.0)	38.0	1.50	66.0	858.6 / 2435.4	4.4 % / 2.7 %			
Královéhradecký kraj	51 (9.3)	33.4	1.35	56.5	991.8 / 3053.7	4.2 % / 1.2 %			
ČR	3246 (30.3)	117.3	1.59	181.7	1275.3 / 3296.1	8.9 % / 5.0 %			

<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									
Hlavní město Praha	52.0 (53%)	117.6 (108%)	352.0 (40%)	379.0 (136%)	244.9 (130%)	113.8 (10%)	137.5 (95%)	87.0 (49%)	50.2 (37%)
Středočeský kraj	41.1 (90%)	65.7 (50%)	253.8 (97%)	311.8 (83%)	175.5 (124%)	91.3 (84%)	108.3 (79%)	62.5 (43%)	35.4 (68%)
Jihočeský kraj	35.0 (-30%)	137.2 (40%)	296.6 (102%)	431.2 (72%)	484.1 (89%)	170.5 (34%)	191.1 (82%)	115.1 (106%)	51.5 (60%)
Plzeňský kraj	55.1 (150%)	54.7 (43%)	395.4 (164%)	365.9 (52%)	139.8 (26%)	136.4 (86%)	137.3 (96%)	101.2 (194%)	45.2 (176%)
Karlovarský kraj	36.7 (50%)	24.1 (99%)	144.8 (100%)	200.6 (225%)	55.0 (-33%)	53.2 (33%)	42.0 (24%)	39.4 (479%)	19.7 (-8%)
Ústecký kraj	24.9 (50%)	39.6 (-9%)	123.1 (16%)	90.4 (36%)	77.0 (25%)	76.7 (65%)	69.4 (65%)	42.9 (120%)	19.6 (45%)
Liberecký kraj	7.2 (-67%)	6.9 (-50%)	55.0 (-30%)	66.6 (8%)	72.1 (200%)	41.2 (19%)	47.7 (97%)	35.0 (47%)	16.5 (15%)
Královéhradecký kraj	6.0 (0%)	6.0 (-50%)	70.0 (167%)	29.4 (17%)	79.0 (167%)	43.9 (14%)	35.4 (30%)	35.0 (56%)	14.9 (20%)
Pardubický kraj	48.0 (300%)	42.7 (133%)	213.4 (223%)	237.2 (121%)	150.4 (123%)	125.0 (141%)	90.6 (84%)	56.9 (90%)	54.8 (210%)
Kraj Vysočina	6.2 (-50%)	25.4 (-20%)	287.2 (543%)	413.6 (394%)	153.4 (107%)	84.1 (53%)	85.7 (98%)	44.6 (70%)	23.6 (148%)
Jihomoravský kraj	60.2 (200%)	45.3 (-22%)	234.6 (103%)	323.1 (157%)	236.0 (75%)	128.4 (64%)	136.2 (78%)	89.3 (70%)	71.1 (65%)
Olomoucký kraj	61.5 (71%)	162.3 (167%)	351.5 (160%)	560.8 (122%)	384.7 (78%)	167.1 (145%)	176.8 (118%)	117.8 (177%)	93.4 (202%)
Zlínský kraj	45.4 (34%)	62.1 (120%)	235.8 (110%)	230.8 (124%)	142.7 (30%)	85.0 (24%)	104.5 (46%)	84.4 (85%)	51.4 (70%)
Moravskoslezský kraj	69.3 (25%)	84.0 (131%)	424.4 (92%)	520.1 (78%)	458.2 (65%)	173.9 (50%)	206.7 (62%)	133.8 (105%)	105.7 (131%)
ČR	43.9 (57%)	69.7 (58%)	265.7 (94%)	318.7 (103%)	226.6 (80%)	114.1 (54%)	123.7 (79%)	80.9 (89%)	51.9 (88%)

		-	ivní pozitivita	-		-	-		
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	332 (5.7%)	1270 (3.2%)	6594 (3.4%)	2664 (5.1%)	1221 (4.8%)	2721 (2.3%)	6489 (4.9%)	2115 (4.3%)	1086 (6.3%)
Středočeský kraj	257 (7.4%)	825 (4.1%)	5302 (4.3%)	2525 (6.1%)	1227 (5.0%)	1990 (3.5%)	5161 (5.0%)	1873 (5.1%)	759 (9.5%)
Jihočeský kraj	182 (4.4%)	382 (8.6%)	1369 (8.0%)	958 (11.3%)	697 (14.6%)	958 (8.1%)	2045 (12.4%)	901 (13.7%)	518 (13.3%)
Plzeňský kraj	98 (8.2%)	263 (3.4%)	1763 (7.1%)	1007 (7.7%)	481 (5.2%)	955 (5.0%)	2109 (7.3%)	868 (8.3%)	502 (9.0%)
Karlovarský kraj	17 (17.6%)	74 (1.4%)	500 (5.6%)	400 (6.5%)	184 (2.2%)	338 (3.6%)	654 (5.2%)	303 (6.3%)	147 (4.8%)
Ústecký kraj	122 (4.9%)	310 (2.6%)	1854 (3.4%)	954 (2.5%)	587 (2.9%)	1201 (3.8%)	2650 (4.3%)	1069 (4.3%)	476 (3.6%)
Liberecký kraj	40 (2.5%)	80 (0.0%)	564 (2.8%)	626 (2.6%)	264 (4.2%)	536 (3.4%)	1282 (3.9%)	574 (3.7%)	342 (3.5%)
Královéhradecký kraj	55 (1.8%)	200 (0.5%)	1132 (1.7%)	562 (1.1%)	424 (1.9%)	805 (2.2%)	1592 (1.4%)	795 (2.5%)	509 (3.9%)
Pardubický kraj	86 (9.3%)	165 (4.8%)	1066 (6.4%)	787 (6.1%)	529 (4.3%)	1028 (5.3%)	2042 (5.1%)	914 (4.2%)	566 (8.1%)
Kraj Vysočina	36 (2.8%)	147 (2.7%)	969 (8.6%)	708 (11.6%)	463 (4.3%)	772 (3.5%)	1481 (5.1%)	635 (4.9%)	283 (8.8%)
Jihomoravský kraj	185 (10.3%)	543 (3.3%)	2635 (5.8%)	1688 (8.3%)	989 (8.0%)	2271 (4.1%)	5038 (6.9%)	1834 (8.1%)	1349 (9.6%)
Olomoucký kraj	154 (7.8%)	353 (9.3%)	1082 (11.6%)	751 (19.0%)	551 (12.0%)	926 (7.6%)	1952 (11.4%)	889 (10.3%)	521 (15.7%)
Zlínský kraj	114 (7.9%)	331 (3.6%)	1641 (5.1%)	865 (5.9%)	743 (3.4%)	1319 (2.9%)	2449 (6.4%)	1211 (6.1%)	645 (7.4%)
Moravskoslezský kraj	290 (8.3%)	764 (3.0%)	4474 (6.3%)	3021 (7.8%)	2090 (8.0%)	2922 (5.0%)	6240 (8.1%)	2822 (7.8%)	1435 (10.2%)
ČR	1969 (7.0%)	5717 (3.9%)	30987 (5.2%)	17535 (7.1%)	10468 (6.4%)	18878 (4.1%)	41407 (6.3%)	16865 (6.5%)	9158 (8.6%)

# Počty a relativní pozitivita indikovaných testů dle věkových kategorií obyvatel: 7denní počty indikovaných testů – Diagnostické 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	117 (0.0%)	169 (1.2%)	458 (5.0%)	217 (7.8%)	181 (8.3%)	819 (4.4%)	2014 (6.4%)	812 (5.7%)	699 (6.4%)
Středočeský kraj	86 (2.3%)	151 (2.0%)	485 (3.1%)	296 (4.4%)	206 (5.8%)	715 (5.9%)	1805 (6.6%)	797 (8.3%)	525 (9.5%)
Jihočeský kraj	59 (3.4%)	85 (1.2%)	149 (16.8%)	88 (26.1%)	124 (21.8%)	352 (13.9%)	735 (17.6%)	417 (14.4%)	381 (13.1%)
Plzeňský kraj	39 (5.1%)	80 (2.5%)	143 (7.7%)	123 (8.9%)	136 (6.6%)	501 (6.8%)	1054 (7.8%)	543 (8.5%)	428 (8.4%)
Karlovarský kraj	6 (0.0%)	5 (0.0%)	15 (20.0%)	14 (14.3%)	18 (5.6%)	102 (6.9%)	164 (7.3%)	96 (8.3%)	90 (6.7%)
Ústecký kraj	59 (0.0%)	62 (0.0%)	107 (11.2%)	59 (8.5%)	57 (7.0%)	318 (8.8%)	678 (7.4%)	377 (8.0%)	289 (3.5%)
Liberecký kraj	28 (0.0%)	31 (0.0%)	60 (1.7%)	59 (1.7%)	68 (7.4%)	183 (6.6%)	458 (5.0%)	242 (4.5%)	228 (1.3%)
Královéhradecký kraj	36 (0.0%)	40 (0.0%)	61 (4.9%)	40 (0.0%)	43 (7.0%)	186 (5.4%)	364 (2.5%)	234 (6.4%)	274 (5.8%)
Pardubický kraj	47 (2.1%)	41 (2.4%)	50 (2.0%)	43 (4.7%)	83 (6.0%)	304 (10.5%)	665 (8.3%)	341 (6.2%)	403 (7.4%)
Kraj Vysočina	16 (0.0%)	60 (1.7%)	95 (18.9%)	68 (19.1%)	57 (12.3%)	236 (5.9%)	461 (8.2%)	237 (8.0%)	210 (8.6%)
Jihomoravský kraj	70 (4.3%)	101 (1.0%)	298 (8.4%)	229 (15.3%)	232 (12.5%)	1049 (5.2%)	2452 (8.4%)	1012 (9.7%)	1038 (9.2%)
Olomoucký kraj	59 (3.4%)	56 (8.9%)	98 (21.4%)	80 (30.0%)	99 (20.2%)	341 (12.3%)	716 (16.9%)	385 (14.3%)	370 (14.9%)
Zlínský kraj	48 (2.1%)	50 (2.0%)	57 (10.5%)	37 (16.2%)	87 (9.2%)	270 (3.3%)	565 (13.6%)	389 (10.0%)	435 (8.7%)
Moravskoslezský kraj	99 (3.0%)	85 (1.2%)	171 (12.9%)	134 (21.6%)	228 (14.9%)	714 (10.4%)	1487 (15.9%)	872 (13.5%)	913 (10.6%)
ČR	769 (2.1%)	1018 (1.8%)	2262 (8.2%)	1495 (12.1%)	1626 (11.0%)	6130 (7.3%)	13705 (9.4%)	6791 (9.3%)	6294 (8.7%)

#### Počty a relativní pozitivita indikovaných testů dle věkových kategorií obyvatel: 7denní počty indikovaných testů – Epidemiologické 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	215 (8.8%)	1101 (3.5%)	6136 (3.3%)	2447 (4.9%)	1040 (4.2%)	1902 (1.4%)	4475 (4.2%)	1303 (3.4%)	387 (5.9%)
Středočeský kraj	171 (9.9%)	674 (4.6%)	4817 (4.5%)	2229 (6.4%)	1021 (4.8%)	1275 (2.1%)	3356 (4.1%)	1076 (2.8%)	234 (9.4%)
Jihočeský kraj	123 (4.9%)	297 (10.8%)	1220 (7.0%)	870 (9.8%)	573 (13.1%)	606 (4.8%)	1310 (9.5%)	484 (13.0%)	137 (13.9%)
Plzeňský kraj	59 (10.2%)	183 (3.8%)	1620 (7.1%)	884 (7.6%)	345 (4.6%)	454 (3.1%)	1055 (6.9%)	325 (8.0%)	74 (12.2%)
Karlovarský kraj	11 (27.3%)	69 (1.4%)	485 (5.2%)	386 (6.2%)	166 (1.8%)	236 (2.1%)	490 (4.5%)	207 (5.3%)	57 (1.8%)
Ústecký kraj	63 (9.5%)	248 (3.2%)	1747 (2.9%)	895 (2.1%)	530 (2.5%)	883 (2.0%)	1972 (3.2%)	692 (2.3%)	187 (3.7%)
Liberecký kraj	12 (8.3%)	49 (0.0%)	504 (3.0%)	567 (2.6%)	196 (3.1%)	353 (1.7%)	824 (3.3%)	332 (3.0%)	114 (7.9%)
Královéhradecký kraj	19 (5.3%)	160 (0.6%)	1071 (1.5%)	522 (1.1%)	381 (1.3%)	619 (1.3%)	1228 (1.1%)	561 (0.9%)	235 (1.7%)
Pardubický kraj	39 (17.9%)	124 (5.6%)	1016 (6.6%)	744 (6.2%)	446 (4.0%)	724 (3.0%)	1377 (3.6%)	573 (3.0%)	163 (9.8%)
Kraj Vysočina	20 (5.0%)	87 (3.4%)	874 (7.4%)	640 (10.8%)	406 (3.2%)	536 (2.4%)	1020 (3.7%)	398 (3.0%)	73 (9.6%)
Jihomoravský kraj	115 (13.9%)	442 (3.8%)	2337 (5.5%)	1459 (7.2%)	757 (6.6%)	1222 (3.2%)	2586 (5.5%)	822 (6.1%)	311 (10.6%)
Olomoucký kraj	95 (10.5%)	297 (9.4%)	984 (10.6%)	671 (17.7%)	452 (10.2%)	585 (4.8%)	1236 (8.2%)	504 (7.3%)	151 (17.9%)
Zlínský kraj	66 (12.1%)	281 (3.9%)	1584 (4.9%)	828 (5.4%)	656 (2.6%)	1049 (2.8%)	1884 (4.2%)	822 (4.3%)	210 (4.8%)
Moravskoslezský kraj	191 (11.0%)	679 (3.2%)	4303 (6.0%)	2887 (7.2%)	1862 (7.2%)	2208 (3.2%)	4753 (5.6%)	1950 (5.3%)	522 (9.4%)
ČR	1200 (10.2%)	4699 (4.4%)	28725 (5.0%)	16040 (6.7%)	8842 (5.5%)	12748 (2.6%)	27702 (4.8%)	10074 (4.6%)	2864 (8.2%)

# 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
Ostrava-město - 906 (285.5)	Ostrava-město - 1400 (441.2)	Žďár nad Sázavou - 3.04	Prostějov - 21.5 %	Ostrava-město - 285.5; R:1.54
České Budějovice - 534 (271.6)	České Budějovice - 826 (420.1)	Kolín - 2.72	Šumperk - 20.5 %	České Budějovice - 271.6; R:1.41
Přerov - 343 (266.1)	Přerov - 476 (369.3)	Tachov - 2.67	Svitavy - 20.4 %	Přerov - 266.1; R:1.71
Prostějov - 248 (228.6)	Opava - 597 (339.6)	Náchod - 2.60	Český Krumlov - 19.5 %	Prostějov - 228.6; R:1.82
Pelhřimov - 164 (226.8)	Prostějov - 365 (336.4)	Pelhřimov - 2.56	Vyškov - 19.2 %	Pelhřimov - 226.8; R:2.56
Opava - 337 (191.7)	Prachatice - 150 (295.4)	Ústí nad Orlicí - 2.47	Blansko - 18.4 %	Opava - 191.7; R:1.24
Prachatice - 97 (191.0)	Karviná - 692 (285.0)	Svitavy - 2.26	Přerov - 16.9 %	Prachatice - 191.0; R:1.43
Karviná - 454 (187.0)	Pelhřimov - 194 (268.3)	Jihlava - 2.26	Kolín - 16.5 %	Karviná - 187.0; R:1.92
Brno-venkov - 395 (174.4)	Brno-město - 1021 (267.0)	Šumperk - 2.17	Rokycany - 16.4 %	Brno-venkov - 174.4; R:1.63
Brno-město - 661 (172.9)	Český Krumlov - 163 (265.8)	Česká Lípa - 2.17	České Budějovice - 16.0 %	Brno-město - 172.9; R:1.56
Nový Jičín - 251 (165.8)	Brno-venkov - 594 (262.3)	Kutná Hora - 2.15	Domažlice - 15.6 %	Nový Jičín - 165.8; R:1.63
Frýdek-Místek - 346 (161.2)	Rokycany - 127 (256.6)	Kroměříž - 2.14	Olomouc - 15.4 %	Frýdek-Místek - 161.2; R:1.89
Plzeň-město - 307 (157.6)	Nový Jičín - 387 (255.6)	Beroun - 2.09	Jindřichův Hradec - 15.1 %	Plzeň-město - 157.6; R:1.76
Praha-východ - 294 (155.6)	Praha-východ - 466 (246.6)	Cheb - 2.00	Brno-venkov - 14.9 %	Praha-východ - 155.6; R:1.54
Rokycany - 76 (153.6)	Frýdek-Místek - 510 (237.7)	Jablonec nad Nisou - 2.00	Beroun - 14.8 %	Rokycany - 153.6; R:1.17
Louny - 131 (151.7)	Strakonice - 166 (235.4)	Havlíčkův Brod - 1.95	Louny - 14.7 %	Louny - 151.7; R:1.66
Český Krumlov - 91 (148.4)	Mělník - 256 (232.8)	Olomouc - 1.94	Ústí nad Orlicí - 14.4 %	Český Krumlov - 148.4; R:1.40
Šumperk - 178 (148.4)	Vsetín - 328 (231.2)	Karviná - 1.92	Opava - 13.6 %	Šumperk - 148.4; R:2.17
Olomouc - 348 (147.8)	Louny - 199 (230.4)	Jindřichův Hradec - 1.92	Prachatice - 13.3 %	Olomouc - 147.8; R:1.94
Plzeň-sever - 119 (147.5)	Plzeň-město - 429 (220.2)	Frýdek-Místek - 1.89	Karlovy Vary - 13.3 %	Plzeň-sever - 147.5; R:1.68
Beroun - 142 (147.3)	Beroun - 212 (219.9)	Příbram - 1.84	Vsetín - 13.2 %	Beroun - 147.3; R:2.09
Vsetín - 204 (143.8)	Domažlice - 120 (217.1)	Prostějov - 1.82	Karviná - 11.8 %	Vsetín - 143.8; R:1.46
Strakonice - 99 (140.4)	Praha - 2836 (212.4)	Plzeň-město - 1.76	Brno-město - 11.7 %	Strakonice - 140.4; R:1.34
Praha - 1771 (132.7)	Olomouc - 499 (211.9)	Chrudim - 1.75	Ostrava-město - 11.6 %	Praha - 132.7; R:1.48
Domažlice - 73 (132.1)	Plzeň-sever - 169 (209.5)	Vyškov - 1.72	Strakonice - 11.6 %	Domažlice - 132.1; R:1.33
Kroměříž - 137 (130.7)	Šumperk - 249 (207.6)	Znojmo - 1.71	Frýdek-Místek - 11.5 %	Kroměříž - 130.7; R:2.14
Praha-západ - 193 (126.7)	Praha-západ - 306 (200.9)	Mladá Boleslav - 1.71	Praha-východ - 11.1 %	Praha-západ - 126.7; R:1.61
Klatovy - 106 (122.9)	Klatovy - 169 (195.9)	Přerov - 1.71	Plzeň-město - 11.0 %	Klatovy - 122.9; R:1.66
Blansko - 134 (122.8)	Kroměříž - 199 (189.8)	Plzeň-sever - 1.68	Nový Jičín - 11.0 %	Blansko - 122.8; R:1.31
Mělník - 133 (120.9)	Blansko - 201 (184.2)	Sokolov - 1.67	Břeclav - 10.4 %	Mělník - 120.9; R:1.10

## <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
3,246	64	1	66,379	20,415
z toho věk 65+: 301 (9.3 %)	z toho věk 65+: 33 (51.6 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 32,040 (48.3 %)	z toho hospitalizovaní: 620 (3.0 %)
z toho věk 75+: 142 (4.4 %)	z toho věk 75+: 22 (34.4 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 34,339 (51.7 %)	z toho na lůžkách JIP: 131 (0.6 %)

#### Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
402	7	0	13,413	3,100
z toho věk 65+: 31 (7.7 %)	z toho věk 65+: 0 (0.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 7,398 (55.2 %)	z toho hospitalizovaní: 73 (2.4 %)
z toho věk 75+: 14 (3.5 %)	z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 6,015 (44.8 %)	z toho na lůžkách JIP: 24 (0.8 %)

#### Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
391	6	0	7,934	2,479
z toho věk 65+: 21 (5.4 %)	z toho věk 65+: 1 (16.7 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 4,034 (50.8 %)	z toho hospitalizovaní: 36 (1.5 %)
z toho věk 75+: 9 (2.3 %)	z toho věk 75+: 1 (16.7 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 3,900 (49.2 %)	z toho na lůžkách JIP: 15 (0.6 %)

#### Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
280	9	0	3,801	1,765
z toho věk 65+: 20 (7.1 %)	z toho věk 65+: 3 (33.3 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,035 (53.5 %)	z toho hospitalizovaní: 70 (4.0 %)
z toho věk 75+: 6 (2.1 %)	z toho věk 75+: 2 (22.2 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,766 (46.5 %)	z toho na lůžkách JIP: 10 (0.6 %)

#### <u>Plzeňský kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pac	Celkový počet nové ientů hospitalizovaných	, , , , ,	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
218	5	0	3,854	1,209
z toho věk 65+: 18 (8.3	%) z toho věk 65+: 3 (60.0	%) z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,787 (46.4 %)	z toho hospitalizovaní: 27 (2.2 %)
z toho věk 75+: 7 (3.2	%) z toho věk 75+: 1 (20.0	%) 0 (NaN)	z toho Ag: 2,067 (53.6 %)	z toho na lůžkách JIP: 5 (0.4 %)

#### Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
38	0	0	980	212
z toho věk 65+: 2 (5.3 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 400 (40.8 %)	z toho hospitalizovaní: 9 (4.2 %)
z toho věk 75+: 1 (2.6 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 580 (59.2 %)	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
128	0	0	3,426	797
z toho věk 65+: 12 (9.4 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,359 (39.7 %)	z toho hospitalizovaní: 7 (0.9 %)
z toho věk 75+: 5 (3.9 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 2,067 (60.3 %)	z toho na lůžkách JIP: 5 (0.6 %)

## <u>Liberecký kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
53	0	0	1,903	193
z toho věk 65+: 1 (1.9 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 970 (51.0 %)	z toho hospitalizovaní: 16 (8.3 %)
z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 933 (49.0 %)	z toho na lůžkách JIP: 3 (1.6 %)

## Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
51	2	0	2,577	224
z toho věk 65+: 6 (11.8 %)	z toho věk 65+: 1 (50.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 846 (32.8 %)	z toho hospitalizovaní: 9 (4.0 %)
z toho věk 75+: 3 (5.9 %)	z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,731 (67.2 %)	z toho na lůžkách JIP: 5 (2.2 %)

## <u>Pardubický kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
149	3	1	2,542	765
z toho věk 65+: 16 (10.7 %)	z toho věk 65+: 3 (100.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,233 (48.5 %)	z toho hospitalizovaní: 25 (3.3 %)
z toho věk 75+: 5 (3.4 %)	z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 1,309 (51.5 %)	z toho na lůžkách JIP: 4 (0.5 %)

#### Kraj Vysočina

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
115	3	0	2,445	721
z toho věk 65+: 7 (6.1 %)	z toho věk 65+: 2 (66.7 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,245 (50.9 %)	z toho hospitalizovaní: 9 (1.2 %)
z toho věk 75+: 2 (1.7 %)	z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,200 (49.1 %)	z toho na lůžkách JIP: (0.0 %)

#### Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
360	12	0	6,429	2,372
z toho věk 65+: 34 (9.4 %)	z toho věk 65+: 9 (75.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,107 (48.3 %)	z toho hospitalizovaní: 137 (5.8 %)
z toho věk 75+: 16 (4.4 %)	z toho věk 75+: 7 (58.3 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 3,322 (51.7 %)	z toho na lůžkách JIP: 23 (1.0 %)

## Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
310	4	0	3,522	1,608
z toho věk 65+: 34 (11.0 %)	z toho věk 65+: 1 (25.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,678 (47.6 %)	z toho hospitalizovaní: 44 (2.7 %)
z toho věk 75+: 17 (5.5 %)	z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,844 (52.4 %)	z toho na lůžkách JIP: 11 (0.7 %)

## Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
168	2	0	3,727	929
z toho věk 65+: 18 (10.7 %) z toho věk 75+: 11 (6.5 %)	z toho věk 65+: 1 (50.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	z toho PCR: 1,493 (40.1 %) z toho Ag: 2,234 (59.9 %)	z toho hospitalizovaní: 48 (5.2 %) z toho na lůžkách JIP: 8 (0.9 %)

## Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
581	11	0	8,771	4,020
z toho věk 65+: 81 (13.9 %)	z toho věk 65+: 9 (81.8 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 4,031 (46.0 %)	z toho hospitalizovaní: 110 (2.7 %)
z toho věk 75+: 46 (7.9 %)	z toho věk 75+: 8 (72.7 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 4,740 (54.0 %)	z toho na lůžkách JIP: 18 (0.4 %)