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

Denní aktualizace ze dne 19. 09. 2021 na den 20. 09. 2021

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 21. 09. 2021 00:35)

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: 489

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 487

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: 2 (0.4 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR\*: 1.08 Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR\*: 1.12

\*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 (114), Opava (29), Ostrava-město (23), Frýdek-Místek (20), Plzeň-město (18), Brno-město (16), Praha-západ (13), Praha-východ (12), Karviná (11), Teplice (11), České Budějovice (11), Kladno (11), Mělník (10), Brno-venkov (10), Chrudim (10).

	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	114 (8.5)	49.3	1.15	90.6	1421.1 / 5846.0	2.9 % / 1.4 %		
Moravskoslezský kraj	97 (8.1)	41.2	1.19	71.1	1348.0 / 4536.1	4.9 % / 1.8 %		
Středočeský kraj	74 (5.3)	30.3	1.07	58.4	1054.6 / 3990.6	2.7 % / 1.8 %		
Karlovarský kraj	6 (2.0)	29.0	0.70	76.4	903.1 / 3109.0	5.9 % / 2.0 %		
Plzeňský kraj	32 (5.4)	28.3	1.21	46.9	901.6 / 4271.1	2.5 % / 1.5 %		
Jihomoravský kraj	46 (3.8)	26.9	1.09	48.9	1048.3 / 3458.6	2.5 % / 1.9 %		
Jihočeský kraj	27 (4.2)	24.9	1.07	50.5	662.7 / 3451.2	4.2 % / 1.4 %		
Zlínský kraj	17 (2.9)	24.3	0.90	47.7	1326.5 / 3522.7	2.5 % / 1.5 %		
Pardubický kraj	23 (4.4)	23.5	0.92	48.4	1183.1 / 3433.1	2.7 % / 1.1 %		
Ústecký kraj	24 (2.9)	19.8	1.18	35.6	946.5 / 3465.2	2.8 % / 1.4 %		
Olomoucký kraj	8 (1.3)	18.1	1.41	30.0	737.8 / 3595.0	2.2 % / 2.0 %		
Kraj Vysočina	8 (1.6)	14.0	0.81	35.6	826.4 / 2768.6	1.8 % / 1.2 %		
Královéhradecký kraj	6 (1.1)	11.6	0.78	28.0	1059.4 / 3892.1	2.7 % / 0.6 %		
Liberecký kraj	6 (1.4)	10.6	1.12	20.1	746.7 / 3029.5	1.4 % / 0.7 %		
ČR	489 (4.6)	28.4	1.08	53.6	1074.2 / 4050.2	2.9 % / 1.5 %		

\*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	13.6 (20%)	45.2 (54%)	149.5 (44%)	136.9 (25%)	63.0 (37%)	67.3 (23%)	45.0 (5%)	31.7 (34%)	16.6 (-14%)
Středočeský kraj	17.3 (99%)	25.9 (45%)	78.1 (23%)	96.8 (21%)	59.1 (-21%)	32.6 (-2%)	26.7 (0%)	17.7 (-5%)	8.8 (44%)
Jihočeský kraj	15.0 ()	29.4 (100%)	29.4 (-45%)	18.1 (-67%)	54.7 (-19%)	42.3 (12%)	36.3 (17%)	8.9 (-36%)	10.4 (55%)
Plzeňský kraj	22.0 ()	0.0 (0%)	35.5 (0%)	80.4 (82%)	57.9 (20%)	51.6 (139%)	31.1 (16%)	17.2 (219%)	9.9 (102%)
Karlovarský kraj	12.2 (0%)	24.1 ()	55.7 (-23%)	84.9 (-59%)	73.3 (-68%)	53.2 (-6%)	29.2 (-24%)	12.0 (-53%)	8.2 (-38%)
Ústecký kraj	4.2 (-49%)	11.9 (198%)	36.0 (0%)	95.8 (38%)	30.8 (11%)	22.1 (12%)	16.5 (18%)	15.0 (108%)	6.8 (11%)
Liberecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	10.3 (0%)	10.2 (-34%)	12.0 (100%)	15.2 (75%)	12.9 (13%)	8.8 (40%)	9.9 (-10%)
Královéhradecký kraj	6.0 ()	6.0 (-75%)	11.7 (-83%)	29.4 (0%)	9.9 (-75%)	10.5 (-65%)	13.3 (23%)	12.6 (18%)	7.4 (196%)
Pardubický kraj	6.0 (-67%)	0.0 (0%)	48.1 (45%)	58.2 (-35%)	41.5 (-56%)	28.6 (-24%)	28.5 (42%)	14.5 (-12%)	10.2 (122%)
Kraj Vysočina	0.0 (0%)	0.0 (0%)	22.3 (-68%)	46.5 (-38%)	47.6 (-53%)	12.8 (-42%)	13.7 (-13%)	9.1 (12%)	8.5 (0%)
Jihomoravský kraj	7.5 (50%)	32.7 (554%)	56.4 (35%)	57.6 (-4%)	40.9 (-37%)	37.9 (10%)	30.0 (51%)	15.9 (0%)	11.2 (29%)
Olomoucký kraj	5.1 ()	5.1 (-50%)	28.0 (0%)	78.0 (75%)	47.5 (175%)	12.4 (-20%)	21.6 (66%)	9.2 (23%)	7.5 (226%)
Zlínský kraj	11.3 (-50%)	22.6 (0%)	54.6 (-39%)	107.1 (24%)	42.8 (12%)	25.0 (0%)	27.9 (57%)	10.6 (-14%)	5.7 (-22%)
Moravskoslezský kraj	13.9 (-37%)	8.4 (-50%)	78.3 (16%)	129.5 (29%)	103.8 (188%)	49.0 (24%)	43.9 (49%)	23.6 (4%)	18.1 (110%)
ČR	11.3 (27%)	19.2 (24%)	61.3 (5%)	82.6 (9%)	52.8 (-8%)	36.3 (10%)	29.7 (20%)	16.8 (11%)	10.8 (30%)

# 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	189 (2.6%)	720 (2.2%)	4492 (1.9%)	1978 (2.5%)	1127 (1.0%)	2534 (1.1%)	5482 (1.6%)	1713 (2.1%)	716 (2.4%)
Středočeský kraj	200 (3.5%)	581 (1.9%)	3172 (2.0%)	1855 (2.4%)	1091 (1.9%)	1863 (1.4%)	4115 (1.8%)	1328 (2.0%)	527 (3.4%)
Jihočeský kraj	50 (4.0%)	116 (4.3%)	559 (2.1%)	448 (1.1%)	362 (3.3%)	743 (1.5%)	1247 (2.5%)	495 (1.4%)	237 (3.4%)
Plzeňský kraj	56 (7.1%)	112 (1.8%)	1041 (1.2%)	634 (2.7%)	336 (2.1%)	748 (2.3%)	1497 (1.9%)	567 (1.6%)	325 (1.8%)
Karlovarský kraj	34 (2.9%)	79 (2.5%)	537 (2.2%)	347 (3.2%)	211 (3.3%)	342 (2.3%)	707 (3.0%)	265 (3.0%)	123 (3.3%)
Ústecký kraj	69 (1.4%)	179 (1.1%)	1292 (1.2%)	911 (3.8%)	643 (1.1%)	1178 (1.1%)	2277 (1.4%)	859 (1.5%)	318 (2.5%)
Liberecký kraj	36 (0.0%)	72 (0.0%)	368 (0.5%)	297 (0.7%)	216 (0.5%)	567 (0.7%)	1071 (1.0%)	418 (1.0%)	253 (2.8%)
Královéhradecký kraj	30 (3.3%)	176 (0.6%)	972 (0.5%)	574 (0.9%)	454 (0.7%)	956 (0.2%)	1585 (1.2%)	703 (1.8%)	383 (1.8%)
Pardubický kraj	64 (1.6%)	100 (0.0%)	672 (2.2%)	690 (2.0%)	624 (1.3%)	1061 (0.8%)	1819 (1.3%)	744 (1.5%)	400 (2.5%)
Kraj Vysočina	31 (0.0%)	81 (0.0%)	534 (2.2%)	419 (2.4%)	413 (1.0%)	773 (0.4%)	1262 (1.3%)	498 (1.0%)	193 (3.6%)
Jihomoravský kraj	97 (3.1%)	399 (3.8%)	1687 (2.4%)	975 (2.8%)	928 (1.5%)	2043 (1.7%)	4121 (2.0%)	1503 (2.0%)	766 (3.0%)
Olomoucký kraj	45 (2.2%)	111 (0.9%)	512 (2.3%)	376 (5.1%)	338 (1.5%)	847 (0.9%)	1468 (2.2%)	670 (1.5%)	276 (2.9%)
Zlínský kraj	84 (2.4%)	238 (2.1%)	1137 (1.8%)	695 (4.3%)	668 (1.5%)	1371 (0.8%)	2185 (1.5%)	909 (1.1%)	402 (1.7%)
Moravskoslezský kraj	94 (5.3%)	339 (1.2%)	2500 (2.6%)	1793 (3.2%)	1346 (2.3%)	2472 (1.4%)	4539 (2.2%)	2048 (2.5%)	930 (3.3%)
ČR	1079 (3.1%)	3310 (1.9%)	19503 (1.9%)	12010 (2.7%)	8796 (1.6%)	17748 (1.2%)	33693 (1.8%)	12817 (1.8%)	5870 (2.7%)

## 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	86 (2.3%)	108 (2.8%)	432 (5.1%)	240 (5.0%)	207 (1.0%)	691 (2.3%)	1564 (2.9%)	580 (2.1%)	385 (3.1%)
Středočeský kraj	94 (1.1%)	173 (0.0%)	461 (1.1%)	282 (3.5%)	203 (2.0%)	524 (2.3%)	1287 (2.8%)	454 (4.0%)	310 (4.8%)
Jihočeský kraj	34 (2.9%)	56 (1.8%)	96 (1.0%)	60 (3.3%)	75 (9.3%)	200 (3.0%)	334 (7.5%)	171 (1.2%)	163 (3.1%)
Plzeňský kraj	46 (2.2%)	55 (1.8%)	188 (1.1%)	119 (4.2%)	110 (2.7%)	387 (4.1%)	789 (2.3%)	340 (2.4%)	270 (1.5%)
Karlovarský kraj	16 (6.3%)	16 (6.3%)	31 (6.5%)	19 (5.3%)	38 (2.6%)	88 (6.8%)	175 (7.4%)	74 (5.4%)	62 (3.2%)
Ústecký kraj	32 (0.0%)	34 (0.0%)	73 (0.0%)	61 (1.6%)	68 (2.9%)	234 (3.0%)	384 (2.9%)	208 (4.3%)	168 (3.6%)
Liberecký kraj	26 (0.0%)	24 (0.0%)	46 (2.2%)	39 (0.0%)	55 (0.0%)	168 (0.6%)	319 (1.6%)	138 (1.4%)	182 (2.7%)
Královéhradecký kraj	13 (0.0%)	29 (0.0%)	65 (0.0%)	53 (1.9%)	72 (1.4%)	169 (0.6%)	273 (3.3%)	140 (5.7%)	137 (4.4%)
Pardubický kraj	35 (0.0%)	37 (0.0%)	75 (1.3%)	63 (7.9%)	84 (1.2%)	254 (2.8%)	438 (2.1%)	242 (3.7%)	270 (3.0%)
Kraj Vysočina	18 (0.0%)	40 (0.0%)	89 (3.4%)	60 (0.0%)	61 (0.0%)	211 (0.9%)	370 (2.2%)	171 (1.2%)	116 (5.2%)
Jihomoravský kraj	48 (0.0%)	104 (0.0%)	491 (1.4%)	220 (3.2%)	304 (2.3%)	965 (2.9%)	2109 (2.6%)	783 (2.3%)	584 (2.7%)
Olomoucký kraj	27 (0.0%)	24 (0.0%)	61 (3.3%)	47 (6.4%)	68 (4.4%)	292 (2.1%)	546 (2.2%)	306 (1.3%)	167 (2.4%)
Zlínský kraj	47 (0.0%)	35 (0.0%)	78 (2.6%)	62 (3.2%)	86 (3.5%)	240 (2.9%)	478 (2.3%)	219 (3.2%)	257 (1.9%)
Moravskoslezský kraj	40 (0.0%)	61 (0.0%)	101 (5.0%)	91 (12.1%)	127 (1.6%)	442 (5.4%)	844 (5.3%)	485 (5.6%)	588 (3.9%)
ČR	562 (1.1%)	799 (0.8%)	2292 (2.3%)	1421 (4.2%)	1568 (2.3%)	4918 (2.8%)	10005 (3.0%)	4352 (3.0%)	3669 (3.2%)

# 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	103 (2.9%)	612 (2.1%)	4060 (1.6%)	1738 (2.2%)	920 (1.0%)	1843 (0.7%)	3918 (1.1%)	1133 (2.1%)	331 (1.5%)
Středočeský kraj	106 (5.7%)	408 (2.7%)	2711 (2.1%)	1573 (2.2%)	888 (1.9%)	1339 (1.1%)	2828 (1.4%)	874 (1.0%)	217 (1.4%)
Jihočeský kraj	16 (6.3%)	60 (6.7%)	463 (2.4%)	388 (0.8%)	287 (1.7%)	543 (0.9%)	913 (0.7%)	324 (1.5%)	74 (4.1%)
Plzeňský kraj	10 (30.0%)	57 (1.8%)	853 (1.2%)	515 (2.3%)	226 (1.8%)	361 (0.3%)	708 (1.6%)	227 (0.4%)	55 (3.6%)
Karlovarský kraj	18 (0.0%)	63 (1.6%)	506 (2.0%)	328 (3.0%)	173 (3.5%)	254 (0.8%)	532 (1.5%)	191 (2.1%)	61 (3.3%)
Ústecký kraj	37 (2.7%)	145 (1.4%)	1219 (1.2%)	850 (4.0%)	575 (0.9%)	944 (0.6%)	1893 (1.1%)	651 (0.6%)	150 (1.3%)
Liberecký kraj	10 (0.0%)	48 (0.0%)	322 (0.3%)	258 (0.8%)	161 (0.6%)	399 (0.8%)	752 (0.8%)	280 (0.7%)	71 (2.8%)
Královéhradecký kraj	17 (5.9%)	147 (0.7%)	907 (0.6%)	521 (0.8%)	382 (0.5%)	787 (0.1%)	1312 (0.8%)	563 (0.9%)	246 (0.4%)
Pardubický kraj	29 (3.4%)	63 (0.0%)	597 (2.3%)	627 (1.4%)	540 (1.3%)	807 (0.1%)	1381 (1.1%)	502 (0.4%)	130 (1.5%)
Kraj Vysočina	13 (0.0%)	41 (0.0%)	445 (2.0%)	359 (2.8%)	352 (1.1%)	562 (0.2%)	892 (1.0%)	327 (0.9%)	77 (1.3%)
Jihomoravský kraj	49 (6.1%)	295 (5.1%)	1196 (2.8%)	755 (2.6%)	624 (1.1%)	1078 (0.6%)	2012 (1.4%)	720 (1.7%)	182 (3.8%)
Olomoucký kraj	18 (5.6%)	87 (1.1%)	451 (2.2%)	329 (4.9%)	270 (0.7%)	555 (0.4%)	922 (2.3%)	364 (1.6%)	109 (3.7%)
Zlínský kraj	37 (5.4%)	203 (2.5%)	1059 (1.8%)	633 (4.4%)	582 (1.2%)	1131 (0.4%)	1707 (1.3%)	690 (0.4%)	145 (1.4%)
Moravskoslezský kraj	54 (9.3%)	278 (1.4%)	2399 (2.5%)	1702 (2.8%)	1219 (2.4%)	2030 (0.5%)	3695 (1.5%)	1563 (1.5%)	342 (2.3%)
ČR	517 (5.2%)	2511 (2.3%)	17211 (1.9%)	10589 (2.5%)	7228 (1.5%)	12830 (0.6%)	23688 (1.2%)	8465 (1.2%)	2201 (2.0%)

## 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 - 155 (88.2)	Opava - 219 (124.6)	Strakonice - 4.50	Plzeň-jih - 5.6 %	Opava - 88.2; R:1.46
Teplice - 67 (52.0)	Karlovy Vary - 133 (116.3)	Česká Lípa - 3.67	Nový Jičín - 5.1 %	Teplice - 52.0; R:1.40
Praha - 658 (49.3)	Písek - 76 (106.2)	Jeseník - 3.00	Opava - 4.2 %	Praha - 49.3; R:1.15
Kladno - 79 (47.3)	Praha - 1210 (90.6)	Most - 3.00	Znojmo - 4.1 %	Kladno - 47.3; R:1.46
Vsetín - 66 (46.5)	Frýdek-Místek - 192 (89.5)	Vyškov - 2.33	Praha-západ - 4.1 %	Frýdek-Místek - 45.2; R:1.05
Frýdek-Místek - 97 (45.2)	Vsetín - 124 (87.4)	Bruntál - 2.00	Bruntál - 4.0 %	Beroun - 44.6; R:1.65
Písek - 32 (44.7)	Břeclav - 96 (82.4)	Jičín - 1.75	Mělník - 3.8 %	Chrudim - 43.9; R:1.18
Beroun - 43 (44.6)	Teplice - 106 (82.3)	Plzeň-město - 1.74	České Budějovice - 3.5 %	Rakovník - 43.1; R:1.09
Chrudim - 46 (43.9)	Beroun - 77 (79.9)	Kolín - 1.70	Břeclav - 3.2 %	Plzeň-město - 38.5; R:1.74
Rakovník - 24 (43.1)	Kladno - 125 (74.9)	Tábor - 1.67	Frýdek-Místek - 3.1 %	Mělník - 37.3; R:1.14
Břeclav - 50 (42.9)	Chrudim - 78 (74.5)	Beroun - 1.65	Plzeň-město - 3.1 %	Praha-východ - 37.0; R:1.06
Karlovy Vary - 46 (40.2)	Mělník - 77 (70.0)	Havlíčkův Brod - 1.57	Klatovy - 2.9 %	Ostrava-město - 35.3; R:1.10
Plzeň-město - 75 (38.5)	Rakovník - 38 (68.2)	Děčín - 1.57	Ostrava-město - 2.9 %	Brno-venkov - 33.6; R:1.21
Mělník - 41 (37.3)	Praha-západ - 103 (67.6)	Kladno - 1.46	Vyškov - 2.9 %	Kolín - 32.7; R:1.70
Praha-východ - 70 (37.0)	Praha-východ - 124 (65.6)	Opava - 1.46	Chrudim - 2.8 %	České Budějovice - 31.5; R:0.98
Ostrava-město - 112 (35.3)	Louny - 56 (64.8)	Prostějov - 1.45	Praha-východ - 2.8 %	Praha-západ - 31.5; R:1.02
3rno-venkov - 76 (33.6)	Ostrava-město - 203 (64.0)	Olomouc - 1.44	Brno-venkov - 2.7 %	Brno-město - 31.1; R:1.06
Kolín - 34 (32.7)	Plzeň-jih - 44 (62.7)	Přerov - 1.40	Sokolov - 2.7 %	Nový Jičín - 30.4; R:1.07
České Budějovice - 62 (31.5)	Sokolov - 54 (61.7)	Teplice - 1.40	Blansko - 2.6 %	Prostějov - 29.5; R:1.45
Praha-západ - 48 (31.5)	Třebíč - 67 (60.7)	Plzeň-sever - 1.38	Plzeň-sever - 2.6 %	Domažlice - 28.9; R:0.94
Plzeň-jih - 22 (31.4)	České Budějovice - 119 (60.5)	Prachatice - 1.30	Uherské Hradiště - 2.5 %	Plzeň-sever - 27.3; R:1.38
Brno-město - 119 (31.1)	Domažlice - 33 (59.7)	Žďár nad Sázavou - 1.30	Kolín - 2.5 %	Bruntál - 26.4; R:2.00
Nový Jičín - 46 (30.4)	Brno-město - 228 (59.6)	Chomutov - 1.25	Strakonice - 2.4 %	Prachatice - 25.6; R:1.30
Prostějov - 32 (29.5)	Český Krumlov - 35 (57.1)	Liberec - 1.24	Teplice - 2.4 %	Pardubice - 25.0; R:0.98
Domažlice - 16 (28.9)	Brno-venkov - 126 (55.6)	Litoměřice - 1.22	Prachatice - 2.4 %	Olomouc - 23.8; R:1.44
Plzeň-sever - 22 (27.3)	Nový Jičín - 81 (53.5)	Znojmo - 1.21	Kroměříž - 2.3 %	Karviná - 23.5; R:0.97
Bruntál - 24 (26.4)	Plzeň-město - 104 (53.4)	Brno-venkov - 1.21	Písek - 2.2 %	Zlín - 22.4; R:1.02
Sokolov - 23 (26.3)	Nymburk - 53 (52.2)	Chrudim - 1.18	Praha - 2.2 %	Klatovy - 22.0; R:1.12
Prachatice - 13 (25.6)	Prachatice - 26 (51.2)	Praha - 1.15	Domažlice - 2.2 %	Rokycany - 20.2; R:1.00
Louny - 22 (25.5)	Kolín - 52 (50.0)	Mělník - 1.14	Chomutov - 2.1 %	Znojmo - 20.1; R:1.21

## 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
489	14	4	67,010	5,525
z toho věk 65+: 39 (8.0 %)	z toho věk 65+: 8 (57.1 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 21,834 (32.6 %)	z toho hospitalizovaní: 164 (3.0 %)
z toho věk 75+: 21 (4.3 %)	z toho věk 75+: 7 (50.0 %)	4 (100.0 %)	z toho Ag: 45,176 (67.4 %)	z toho na lůžkách JIP: 39 (0.7 %)

## Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
114	2	0	13,533	1,303
z toho věk 65+: 9 (7.9 %)	z toho věk 65+: 2 (100.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 5,884 (43.5 %)	z toho hospitalizovaní: 25 (1.9 %)
z toho věk 75+: 6 (5.3 %)	z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 7,649 (56.5 %)	z toho na lůžkách JIP: 9 (0.7 %)

## Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
74	2	0	8,292	884
z toho věk 65+: 4 (5.4 %)	z toho věk 65+: 1 (50.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,897 (34.9 %)	z toho hospitalizovaní: 17 (1.9 %)
z toho věk 75+: 2 (2.7 %)	z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 5,395 (65.1 %)	z toho na lůžkách JIP: 5 (0.6 %)

#### Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
27	0	0	3,214	279
z toho věk 65+: 5 (18.5 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 788 (24.5 %)	z toho hospitalizovaní: 1 (0.4 %)
z toho věk 75+: 4 (14.8 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 2,426 (75.5 %)	z toho na lůžkách JIP: 1 (0.4 %)

#### Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
32	0	0	3,556	230
z toho věk 65+: 2 (6.3 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,128 (31.7 %)	z toho hospitalizovaní: 4 (1.7 %)
z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 2,428 (68.3 %)	z toho na lůžkách JIP: 2 (0.9 %)

## Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
6	0	0	1,436	215
z toho věk 65+: 0 (0.0 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 365 (25.4 %)	z toho hospitalizovaní: 10 (4.7 %)
z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,071 (74.6 %)	z toho na lůžkách JIP: 2 (0.9 %)

## <u>Ústecký kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
24	4	1	4,029	281
z toho věk 65+: 0 (0.0 %)	z toho věk 65+: 1 (25.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 951 (23.6 %)	z toho hospitalizovaní: 10 (3.6 %)
z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	z toho věk 75+: 1 (25.0 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 3,078 (76.4 %)	z toho na lůžkách JIP: 4 (1.4 %)

#### <u>Liberecký kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
6	0	0	2,273	0
z toho věk 65+: 2 (33.3 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 762 (33.5 %)	z toho hospitalizovaní: 5 (Infinity)
z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,511 (66.5 %)	z toho na lůžkách JIP: 3 (Infinity)

#### Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
6	0	0	3,314	57
z toho věk 65+: 0 (0.0 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 797 (24.0 %)	z toho hospitalizovaní: 5 (8.8 %)
z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 2,517 (76.0 %)	z toho na lůžkách JIP: (0.0 %)

## Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
23	0	0	2,750	277
z toho věk 65+: 1 (4.3 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 892 (32.4 %)	z toho hospitalizovaní: 11 (4.0 %)
z toho věk 75+: 1 (4.3 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,858 (67.6 %)	z toho na lůžkách JIP: (0.0 %)

## Kraj Vysočina

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
8	0	0	2,200	240
z toho věk 65+: 1 (12.5 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 596 (27.1 %)	z toho hospitalizovaní: 7 (2.9 %)
z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,604 (72.9 %)	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
46	4	1	6,110	489
z toho věk 65+: 2 (4.3 %)	z toho věk 65+: 2 (50.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,032 (33.3 %)	z toho hospitalizovaní: 23 (4.7 %)
z toho věk 75+: 1 (2.2 %)	z toho věk 75+: 2 (50.0 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 4,078 (66.7 %)	z toho na lůžkách JIP: 3 (0.6 %)

#### Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
8	0	1	3,166	125
z toho věk 65+: 0 (0.0 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 700 (22.1 %)	z toho hospitalizovaní: 2 (1.6 %)
z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 2,466 (77.9 %)	z toho na lůžkách JIP: 1 (0.8 %)

#### Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
17	0	0	3,534	238
z toho věk 65+: 2 (11.8 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 785 (22.2 %)	z toho hospitalizovaní: 14 (5.9 %)
z toho věk 75+: 2 (11.8 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 2,749 (77.8 %)	z toho na lůžkách JIP: 2 (0.8 %)

#### Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
97	2	1	8,033	886
z toho věk 65+: 11 (11.3 %)	z toho věk 65+: 2 (100.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,315 (28.8 %)	z toho hospitalizovaní: 30 (3.4 %)
z toho věk 75+: 5 (5.2 %)	z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 5,718 (71.2 %)	z toho na lůžkách JIP: 7 (0.8 %)