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

#### Denní aktualizace ze dne 28. 10. 2021 na den 29. 10. 2021

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 30. 10. 2021 00:34)

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: 5,720

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 4,234

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: 1,486 (35.1 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR\*: 1.44 Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR\*: 1.60

\*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 (735), Brno-město (352), Ostrava-město (342), Brno-venkov (210), České Budějovice (199), Karviná (193), Olomouc (158), Frýdek-Místek (155), Prostějov (144), Šumperk (131), Opava (119), Praha-východ (113), Zlín (102), Plzeň-město (100), Domažlice (90).

	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 % *			
Olomoucký kraj	524 (83.1)	423.9	1.38	690.5	1548.1 / 3873.0	30.2 % / 12.9 %			
Moravskoslezský kraj	921 (77.2)	413.2	1.34	687.4	2386.1 / 4576.5	24.8 % / 7.7 %			
Jihomoravský kraj	911 (76.2)	372.7	1.60	576.8	2029.7 / 3782.3	17.6 % / 9.1 %			
Hlavní město Praha	735 (55.1)	347.3	1.45	551.1	2443.6 / 6350.7	11.6 % / 6.0 %			
Jihočeský kraj	446 (69.3)	343.3	1.29	597.6	1627.8 / 3510.7	25.3 % / 10.5 %			
Zlínský kraj	291 (50.2)	316.1	1.66	479.2	2104.9 / 3324.7	22.8 % / 7.7 %			
Plzeňský kraj	352 (59.6)	305.4	1.44	498.3	1782.4 / 4629.0	14.4 % / 8.0 %			
Středočeský kraj	592 (42.3)	245.9	1.38	401.4	1916.9 / 4128.9	13.1 % / 5.6 %			
Kraj Vysočina	197 (38.7)	238.6	1.59	370.4	1536.2 / 2949.8	19.2 % / 7.2 %			
Pardubický kraj	251 (48.0)	215.4	1.47	344.6	1838.4 / 3370.1	14.7 % / 6.4 %			
Ústecký kraj	173 (21.2)	145.2	1.52	224.5	1351.9 / 3373.8	12.5 % / 4.8 %			
Liberecký kraj	119 (26.9)	143.3	1.62	219.9	1379.1 / 2936.4	11.2 % / 5.5 %			
Královéhradecký kraj	174 (31.6)	119.1	1.53	179.9	1429.7 / 3706.8	11.9 % / 3.7 %			
Karlovarský kraj	31 (10.6)	88.0	1.30	152.4	998.3 / 2870.7	11.4 % / 3.8 %			
ČR	5720 (53.4)	290.3	1.44	466.7	1879.1 / 4176.2	17.4 % / 7.1 %			

<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**)

	7		EMIOLOGICKÁ					%)	
Název kraje	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 $50-64$ let $65+$								
Hlavní město Praha	126.6 (65%)	192.2 (37%)	1010.0 (86%)	1075.5 (63%)	441.2 (46%)	297.1 (77%)	345.8 (71%)	221.8 (61%)	171.1 (75%)
Středočeský kraj	84.4 (22%)	133.3 (63%)	562.3 (43%)	645.1 (26%)	335.7 (47%)	232.2 (84%)	256.9 (63%)	186.3 (89%)	99.2 (86%)
Jihočeský kraj	105.0 (24%)	220.5 (50%)	828.5 (36%)	1130.5 (46%)	610.4 (-7%)	274.7 (27%)	364.5 (35%)	224.6 (33%)	153.7 (79%)
Plzeňský kraj	82.7 (25%)	169.6 (29%)	752.7 (33%)	928.7 (63%)	453.3 (109%)	331.0 (84%)	335.1 (59%)	198.9 (59%)	111.8 (64%)
Karlovarský kraj	24.5 (-71%)	12.1 (-67%)	178.2 (3%)	154.3 (-23%)	119.1 (117%)	116.4 (84%)	99.2 (63%)	68.4 (25%)	49.4 (131%)
Ústecký kraj	37.4 (12%)	75.3 (111%)	255.7 (80%)	396.3 (122%)	258.8 (154%)	136.1 (25%)	161.8 (81%)	117.1 (112%)	62.0 (68%)
Liberecký kraj	28.8 (300%)	69.1 (234%)	171.9 (85%)	409.8 (110%)	276.4 (70%)	206.2 (150%)	178.7 (87%)	90.1 (50%)	45.1 (32%)
Královéhradecký kraj	35.9 (498%)	89.6 (401%)	244.8 (45%)	373.2 (368%)	207.5 (83%)	133.5 (73%)	123.4 (79%)	82.6 (98%)	52.8 (83%)
Pardubický kraj	125.9 (91%)	122.0 (54%)	456.8 (36%)	653.5 (97%)	440.9 (143%)	200.0 (35%)	220.0 (81%)	153.1 (66%)	94.8 (44%)
Kraj Vysočina	92.8 (274%)	107.8 (42%)	571.2 (43%)	641.4 (52%)	566.0 (106%)	226.6 (63%)	261.8 (99%)	154.9 (107%)	91.7 (115%)
Jihomoravský kraj	52.7 (0%)	110.7 (52%)	639.5 (56%)	1088.7 (89%)	869.3 (102%)	421.4 (92%)	399.2 (79%)	275.5 (93%)	179.0 (98%)
Olomoucký kraj	128.1 (56%)	182.6 (33%)	873.6 (68%)	1422.3 (54%)	989.8 (46%)	410.1 (73%)	469.8 (67%)	270.7 (55%)	149.9 (37%)
Zlínský kraj	102.1 (50%)	169.4 (67%)	733.2 (118%)	1335.1 (138%)	513.7 (112%)	315.2 (95%)	319.4 (105%)	208.4 (62%)	110.2 (26%)
Moravskoslezský kraj	102.6 (19%)	181.9 (51%)	819.9 (48%)	1275.8 (61%)	726.7 (22%)	343.0 (41%)	450.6 (49%)	298.9 (59%)	228.3 (71%)
ČR	85.7 (40%)	141.4 (53%)	635.3 (57%)	879.1 (67%)	515.8 (57%)	278.6 (68%)	309.7 (67%)	202.1 (68%)	129.3 (71%)

7den	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	543 (8.3%)	2030 (3.6%)	11196 (5.5%)	4724 (7.7%)	1836 (6.0%)	3448 (4.9%)	9708 (7.7%)	3009 (7.9%)	1643 (14.0%)
Středočeský kraj	401 (7.0%)	1476 (4.1%)	9399 (4.8%)	4661 (6.7%)	1930 (6.0%)	2575 (6.1%)	7523 (8.0%)	2490 (10.8%)	1124 (15.2%)
Jihočeský kraj	195 (10.3%)	520 (8.7%)	2937 (10.5%)	1822 (15.7%)	913 (13.4%)	1178 (10.4%)	3113 (16.0%)	1242 (18.2%)	815 (21.1%)
Plzeňský kraj	167 (9.0%)	452 (6.6%)	3284 (6.8%)	1869 (9.8%)	753 (9.7%)	1189 (8.7%)	2869 (12.2%)	1129 (12.4%)	721 (13.3%)
Karlovarský kraj	31 (12.9%)	106 (1.9%)	782 (3.5%)	476 (3.8%)	234 (3.8%)	344 (3.5%)	869 (6.1%)	447 (5.6%)	195 (8.7%)
Ústecký kraj	152 (6.6%)	307 (4.9%)	2930 (3.5%)	1759 (6.1%)	846 (6.3%)	1436 (4.7%)	3537 (6.6%)	1463 (6.9%)	710 (10.4%)
Liberecký kraj	72 (5.6%)	252 (3.6%)	1286 (3.1%)	1128 (6.7%)	530 (6.8%)	807 (7.7%)	1995 (8.4%)	770 (7.1%)	428 (6.5%)
Královéhradecký kraj	104 (4.8%)	347 (4.0%)	2024 (3.9%)	1183 (5.9%)	697 (3.6%)	1098 (3.1%)	2306 (4.8%)	1062 (4.9%)	687 (7.7%)
Pardubický kraj	145 (12.4%)	327 (5.5%)	2434 (5.9%)	1639 (7.7%)	928 (8.1%)	1293 (5.8%)	2864 (7.6%)	1191 (9.2%)	804 (10.9%)
Kraj Vysočina	131 (9.9%)	339 (6.2%)	1971 (7.9%)	1382 (8.4%)	810 (11.7%)	1061 (6.9%)	2341 (11.6%)	936 (11.6%)	446 (16.6%)
Jihomoravský kraj	262 (6.9%)	916 (4.1%)	5574 (7.9%)	3589 (12.7%)	1838 (15.2%)	3141 (10.9%)	8161 (13.1%)	2948 (15.3%)	1916 (17.7%)
Olomoucký kraj	167 (13.2%)	464 (6.9%)	2190 (12.1%)	1411 (21.4%)	914 (18.8%)	1272 (14.0%)	3241 (19.6%)	1275 (18.0%)	774 (21.4%)
Zlínský kraj	179 (10.6%)	433 (7.2%)	3237 (7.2%)	2135 (14.1%)	1018 (8.3%)	1571 (8.0%)	3615 (10.8%)	1625 (11.0%)	863 (13.4%)
Moravskoslezský kraj	331 (11.5%)	1102 (5.4%)	7621 (6.9%)	4905 (11.0%)	2622 (9.6%)	3424 (6.9%)	8517 (11.4%)	3843 (12.1%)	1896 (20.0%)
ČR	2881 (9.0%)	9078 (4.9%)	56907 (6.3%)	32710 (10.0%)	15903 (9.5%)	24022 (7.3%)	60906 (10.4%)	23527 (11.2%)	13057 (15.4%)

# 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	146 (8.2%)	203 (3.0%)	690 (8.6%)	353 (16.1%)	228 (11.8%)	1013 (8.9%)	2658 (11.7%)	1177 (10.8%)	971 (16.1%)
Středočeský kraj	128 (5.5%)	196 (5.1%)	694 (6.3%)	446 (9.9%)	271 (8.5%)	823 (11.9%)	2388 (12.7%)	975 (16.6%)	746 (18.4%)
Jihočeský kraj	70 (7.1%)	96 (5.2%)	236 (23.7%)	150 (40.7%)	107 (38.3%)	371 (18.9%)	979 (29.2%)	587 (26.9%)	603 (21.7%)
Plzeňský kraj	58 (5.2%)	76 (5.3%)	237 (9.3%)	142 (19.7%)	150 (17.3%)	529 (12.1%)	1382 (15.8%)	693 (13.7%)	594 (13.6%)
Karlovarský kraj	11 (9.1%)	9 (0.0%)	18 (11.1%)	18 (5.6%)	20 (15.0%)	88 (9.1%)	192 (13.5%)	131 (10.7%)	118 (10.2%)
Ústecký kraj	60 (5.0%)	58 (0.0%)	112 (7.1%)	83 (7.2%)	70 (14.3%)	324 (11.7%)	793 (13.4%)	432 (15.0%)	456 (13.6%)
Liberecký kraj	27 (0.0%)	29 (0.0%)	93 (2.2%)	68 (7.4%)	62 (17.7%)	248 (12.5%)	601 (13.8%)	267 (9.7%)	259 (6.6%)
Královéhradecký kraj	46 (2.2%)	38 (2.6%)	65 (10.8%)	35 (31.4%)	54 (14.8%)	213 (7.5%)	412 (13.3%)	289 (9.3%)	374 (11.5%)
Pardubický kraj	63 (4.8%)	50 (0.0%)	106 (9.4%)	77 (16.9%)	87 (20.7%)	308 (14.3%)	743 (14.1%)	415 (15.7%)	524 (13.0%)
Kraj Vysočina	46 (6.5%)	70 (4.3%)	158 (19.6%)	129 (19.4%)	105 (26.7%)	301 (17.6%)	694 (19.2%)	373 (20.1%)	332 (19.6%)
Jihomoravský kraj	101 (4.0%)	201 (3.5%)	940 (11.7%)	641 (19.5%)	438 (28.3%)	1425 (16.6%)	3929 (16.8%)	1503 (20.8%)	1441 (18.5%)
Olomoucký kraj	54 (11.1%)	65 (7.7%)	162 (30.2%)	115 (62.6%)	149 (34.9%)	439 (23.5%)	1019 (37.0%)	540 (25.9%)	573 (22.0%)
Zlínský kraj	73 (9.6%)	64 (7.8%)	121 (20.7%)	92 (44.6%)	99 (21.2%)	321 (21.8%)	807 (26.8%)	485 (22.7%)	593 (16.0%)
Moravskoslezský kraj	99 (10.1%)	97 (4.1%)	238 (21.0%)	195 (29.7%)	155 (26.5%)	692 (18.2%)	1782 (26.9%)	1143 (24.8%)	1180 (24.2%)
ČR	983 (6.6%)	1254 (4.0%)	3874 (12.3%)	2545 (21.5%)	2009 (21.6%)	7161 (14.7%)	18465 (18.2%)	9066 (18.3%)	8792 (17.6%)

#### 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	397 (8.3%)	1827 (3.7%)	10506 (5.3%)	4371 (7.0%)	1608 (5.2%)	2435 (3.3%)	7050 (6.2%)	1832 (6.1%)	672 (11.0%)
Středočeský kraj	273 (7.7%)	1280 (3.9%)	8705 (4.7%)	4215 (6.4%)	1659 (5.5%)	1752 (3.3%)	5135 (5.9%)	1515 (7.1%)	378 (9.0%)
Jihočeský kraj	125 (12.0%)	424 (9.4%)	2701 (9.4%)	1672 (13.5%)	806 (10.0%)	807 (6.4%)	2134 (10.0%)	655 (10.4%)	212 (19.3%)
Plzeňský kraj	109 (11.0%)	376 (6.9%)	3047 (6.6%)	1727 (9.0%)	603 (7.8%)	660 (5.9%)	1487 (8.8%)	436 (10.3%)	127 (11.8%)
Karlovarský kraj	20 (15.0%)	97 (2.1%)	764 (3.3%)	458 (3.7%)	214 (2.8%)	256 (1.6%)	677 (4.0%)	316 (3.5%)	77 (6.5%)
Ústecký kraj	92 (7.6%)	249 (6.0%)	2818 (3.4%)	1676 (6.1%)	776 (5.5%)	1112 (2.6%)	2744 (4.6%)	1031 (3.5%)	254 (4.7%)
Liberecký kraj	45 (8.9%)	223 (4.0%)	1193 (3.2%)	1060 (6.7%)	468 (5.3%)	559 (5.5%)	1394 (6.0%)	503 (5.8%)	169 (6.5%)
Královéhradecký kraj	58 (6.9%)	309 (4.2%)	1959 (3.6%)	1148 (5.1%)	643 (2.6%)	885 (2.0%)	1894 (3.0%)	773 (3.2%)	313 (3.2%)
Pardubický kraj	82 (18.3%)	277 (6.5%)	2328 (5.7%)	1562 (7.2%)	841 (6.8%)	985 (3.1%)	2121 (5.4%)	776 (5.7%)	280 (7.1%)
Kraj Vysočina	85 (11.8%)	269 (6.7%)	1813 (6.8%)	1253 (7.3%)	705 (9.5%)	760 (2.6%)	1647 (8.4%)	563 (6.0%)	114 (7.9%)
Jihomoravský kraj	161 (8.7%)	715 (4.3%)	4634 (7.1%)	2948 (11.3%)	1400 (11.1%)	1716 (6.1%)	4232 (9.6%)	1445 (9.5%)	475 (15.6%)
Olomoucký kraj	113 (14.2%)	399 (6.8%)	2028 (10.7%)	1296 (17.7%)	765 (15.7%)	833 (9.0%)	2222 (11.7%)	735 (12.1%)	201 (19.9%)
Zlínský kraj	106 (11.3%)	369 (7.0%)	3116 (6.7%)	2043 (12.7%)	919 (7.0%)	1250 (4.4%)	2808 (6.2%)	1140 (6.0%)	270 (7.8%)
Moravskoslezský kraj	232 (12.1%)	1005 (5.6%)	7383 (6.4%)	4710 (10.2%)	2467 (8.6%)	2732 (4.1%)	6735 (7.3%)	2700 (6.7%)	716 (13.3%)
ČR	1898 (10.2%)	7824 (5.1%)	53033 (5.9%)	30165 (9.0%)	13894 (7.7%)	16861 (4.2%)	42441 (7.0%)	14461 (6.8%)	4265 (10.8%)

# 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
Prostějov - 666 (613.8)	Prostějov - 1035 (953.9)	Hodonín - 2.31	Prostějov - 23.5 %	Prostějov - 613.8; R:1.64
Ostrava-město - 1734 (546.4)	České Budějovice - 1797 (914.0)	Česká Lípa - 2.24	Šumperk - 23.1 %	Ostrava-město - 546.4; R:1.32
České Budějovice - 1000 (508.6)	Ostrava-město - 2895 (912.3)	Nymburk - 2.17	Domažlice - 21.6 %	České Budějovice - 508.6; R:1.23
Brno-venkov - 1112 (491.1)	Brno-venkov - 1779 (785.6)	Bruntál - 2.14	České Budějovice - 19.2 %	Brno-venkov - 491.1; R:1.41
Šumperk - 556 (463.5)	Prachatice - 371 (730.6)	Jeseník - 2.08	Vyškov - 19.1 %	Šumperk - 463.5; R:1.52
Brno-město - 1759 (460.0)	Brno-město - 2777 (726.2)	Cheb - 2.06	Přerov - 17.8 %	Brno-město - 460.0; R:1.54
Domažlice - 235 (425.2)	Šumperk - 863 (719.4)	Blansko - 2.00	Kutná Hora - 16.1 %	Domažlice - 425.2; R:1.67
Opava - 741 (421.6)	Opava - 1239 (704.9)	Tachov - 1.98	Strakonice - 15.6 %	Opava - 421.6; R:1.29
Olomouc - 953 (404.8)	Olomouc - 1549 (657.9)	Zlín - 1.92	Blansko - 15.6 %	Olomouc - 404.8; R:1.33
Prachatice - 205 (403.7)	Domažlice - 362 (655.0)	Most - 1.84	Brno-venkov - 15.4 %	Prachatice - 403.7; R:1.20
Strakonice - 282 (399.8)	Přerov - 839 (650.9)	Rakovník - 1.84	Klatovy - 14.3 %	Strakonice - 399.8; R:1.75
Blansko - 434 (397.8)	Karviná - 1569 (646.3)	Rokycany - 1.80	Brno-město - 14.0 %	Blansko - 397.8; R:2.00
Frýdek-Místek - 845 (393.8)	Frýdek-Místek - 1373 (639.8)	Rychnov nad Kněžnou - 1.77	Jablonec nad Nisou - 13.3 %	Frýdek-Místek - 393.8; R:1.46
Rokycany - 191 (385.9)	Strakonice - 436 (618.2)	Náchod - 1.77	Kroměříž - 13.2 %	Rokycany - 385.9; R:1.80
Praha-východ - 725 (383.7)	Praha-východ - 1159 (613.4)	Jablonec nad Nisou - 1.77	Rokycany - 12.8 %	Praha-východ - 383.7; R:1.41
Vyškov - 340 (366.6)	Plzeň-město - 1168 (599.5)	Znojmo - 1.75	Ostrava-město - 12.6 %	Vyškov - 366.6; R:1.69
Nový Jičín - 553 (365.3)	Nový Jičín - 892 (589.2)	Strakonice - 1.75	Svitavy - 12.3 %	Nový Jičín - 365.3; R:1.38
lihlava - 415 (365.1)	Rokycany - 291 (588.0)	Jihlava - 1.75	Hodonín - 12.2 %	Jihlava - 365.1; R:1.75
Karviná - 885 (364.5)	Blansko - 634 (581.1)	Kutná Hora - 1.72	Znojmo - 12.0 %	Karviná - 364.5; R:1.19
Plzeň-město - 684 (351.1)	Vsetín - 799 (563.1)	Žďár nad Sázavou - 1.72	Olomouc - 11.9 %	Plzeň-město - 351.1; R:1.28
Přerov - 448 (347.6)	Vyškov - 517 (557.5)	Trutnov - 1.70	Prachatice - 11.5 %	Přerov - 347.6; R:1.06
Praha - 4637 (347.3)	Praha - 7357 (551.1)	Vyškov - 1.69	Písek - 11.1 %	Praha - 347.3; R:1.45
vsetín - 491 (346.0)	Český Krumlov - 329 (536.5)	Mladá Boleslav - 1.69	Mladá Boleslav - 11.0 %	Vsetín - 346.0; R:1.44
Zlín - 651 (339.5)	Kroměříž - 559 (533.3)	Sokolov - 1.68	Žďár nad Sázavou - 10.5 %	Zlín - 339.5; R:1.92
Kroměříž - 355 (338.7)	Jihlava - 602 (529.6)	Litoměřice - 1.67	Frýdek-Místek - 10.1 %	Kroměříž - 338.7; R:1.63
Praha-západ - 486 (319.1)	Praha-západ - 802 (526.6)	Domažlice - 1.67	Kolín - 10.1 %	Praha-západ - 319.1; R:1.24
Český Krumlov - 191 (311.5)	Kolín - 535 (514.8)	Chrudim - 1.66	Praha-východ - 9.9 %	Český Krumlov - 311.5; R:1.22
ouny - 266 (308.0)	Beroun - 480 (497.9)	Prostějov - 1.64	Nový Jičín - 9.9 %	Louny - 308.0; R:1.42
Beroun - 285 (295.6)	Louny - 419 (485.2)	Plzeň-jih - 1.63	Ústí nad Orlicí - 9.6 %	Beroun - 295.6; R:1.34
Klatovy - 245 (284.0)	Zlín - 926 (482.9)	Kroměříž - 1.63	Pelhřimov - 9.5 %	Klatovy - 284.0; R:1.44

## <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
5,720	166	7	122,906	53,738
z toho věk 65+: 621 (10.9 %)	z toho věk 65+: 111 (66.9 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 42,797 (34.8 %)	z toho hospitalizovaní: 1,466 (2.7 %)
z toho věk 75+: 274 (4.8 %)	z toho věk 75+: 71 (42.8 %)	7 (100.0 %)	z toho Ag: 80,109 (65.2 %)	z toho na lůžkách JIP: 219 (0.4 %)

#### Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
735	20	0	17,086	7,929
z toho věk 65+: 92 (12.5 %)	z toho věk 65+: 12 (60.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 7,299 (42.7 %)	z toho hospitalizovaní: 138 (1.7 %)
z toho věk 75+: 43 (5.9 %)	z toho věk 75+: 6 (30.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 9,787 (57.3 %)	z toho na lůžkách JIP: 39 (0.5 %)

#### Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
592	7	1	14,493	6,098
z toho věk 65+: 58 (9.8 %)	z toho věk 65+: 2 (28.6 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 4,771 (32.9 %)	z toho hospitalizovaní: 71 (1.2 %)
z toho věk 75+: 20 (3.4 %)	z toho věk 75+: 1 (14.3 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 9,722 (67.1 %)	z toho na lůžkách JIP: 20 (0.3 %)

#### Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
446	14	0	7,386	4,250
z toho věk 65+: 48 (10.8 %)	z toho věk 65+: 9 (64.3 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,638 (35.7 %)	z toho hospitalizovaní: 111 (2.6 %)
z toho věk 75+: 18 (4.0 %)	z toho věk 75+: 4 (28.6 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 4,748 (64.3 %)	z toho na lůžkách JIP: 13 (0.3 %)

#### <u>Plzeňský kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
352	6	0	6,784	3,223
z toho věk 65+: 37 (10.5 %)	z toho věk 65+: 4 (66.7 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,388 (35.2 %)	z toho hospitalizovaní: 57 (1.8 %)
z toho věk 75+: 15 (4.3 %)	z toho věk 75+: 4 (66.7 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 4,396 (64.8 %)	z toho na lůžkách JIP: 6 (0.2 %)

#### Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
31	2	0	2,501	456
z toho věk 65+: 6 (19.4 %)	z toho věk 65+: 1 (50.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 568 (22.7 %)	z toho hospitalizovaní: 13 (2.9 %)
z toho věk 75+: 2 (6.5 %)	z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,933 (77.3 %)	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
173	7	1	6,540	1,927
z toho věk 65+: 19 (11.0 %)	z toho věk 65+: 4 (57.1 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,645 (25.2 %)	z toho hospitalizovaní: 76 (3.9 %)
z toho věk 75+: 9 (5.2 %)	z toho věk 75+: 3 (42.9 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 4,895 (74.8 %)	z toho na lůžkách JIP: 21 (1.1 %)

#### <u>Liberecký kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
119	0	0	3,855	906
z toho věk 65+: 8 (6.7 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,449 (37.6 %)	z toho hospitalizovaní: 32 (3.5 %)
z toho věk 75+: 1 (0.8 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 2,406 (62.4 %)	z toho na lůžkách JIP: 5 (0.6 %)

## Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
174	1	0	6,061	932
z toho věk 65+: 22 (12.6 %)	z toho věk 65+: 1 (100.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,757 (29.0 %)	z toho hospitalizovaní: 16 (1.7 %)
z toho věk 75+: 12 (6.9 %)	z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 4,304 (71.0 %)	z toho na lůžkách JIP: 7 (0.8 %)

## <u>Pardubický kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
251	9	0	6,410	1,937
z toho věk 65+: 20 (8.0 %)	z toho věk 65+: 6 (66.7 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,078 (32.4 %)	z toho hospitalizovaní: 67 (3.5 %)
z toho věk 75+: 8 (3.2 %)	z toho věk 75+: 3 (33.3 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 4,332 (67.6 %)	z toho na lůžkách JIP: 4 (0.2 %)

#### Kraj Vysočina

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
197	15	0	4,360	2,102
z toho věk 65+: 24 (12.2 %)	z toho věk 65+: 6 (40.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,718 (39.4 %)	z toho hospitalizovaní: 67 (3.2 %)
z toho věk 75+: 12 (6.1 %)	z toho věk 75+: 3 (20.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 2,642 (60.6 %)	z toho na lůžkách JIP: 5 (0.2 %)

#### Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
911	43	1	12,908	7,226
z toho věk 65+: 94 (10.3 %)	z toho věk 65+: 31 (72.1 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 5,593 (43.3 %)	z toho hospitalizovaní: 308 (4.3 %)
z toho věk 75+: 47 (5.2 %)	z toho věk 75+: 18 (41.9 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 7,315 (56.7 %)	z toho na lůžkách JIP: 45 (0.6 %)

## Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
524	7	1	7,169	4,730
z toho věk 65+: 43 (8.2 %)	z toho věk 65+: 7 (100.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,733 (38.1 %)	z toho hospitalizovaní: 85 (1.8 %)
z toho věk 75+: 22 (4.2 %)	z toho věk 75+: 7 (100.0 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 4,436 (61.9 %)	z toho na lůžkách JIP: 12 (0.3 %)

## Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
291	5	0	6,865	2,907
z toho věk 65+: 33 (11.3 %) z toho věk 75+: 16 (5.5 %)	z toho věk 65+: 5 (100.0 %) z toho věk 75+: 4 (80.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	z toho PCR: 1,931 (28.1 %) z toho Ag: 4,934 (71.9 %)	z toho hospitalizovaní: 109 (3.7 %) z toho na lůžkách JIP: 14 (0.5 %)

## Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
921	30	3	18,291	9,084
z toho věk 65+: 117 (12.7 %)	z toho věk 65+: 23 (76.7 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 5,288 (28.9 %)	z toho hospitalizovaní: 316 (3.5 %)
z toho věk 75+: 49 (5.3 %)	z toho věk 75+: 17 (56.7 %)	3 (100.0 %)	z toho Ag: 13,003 (71.1 %)	z toho na lůžkách JIP: 28 (0.3 %)