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

#### Denní aktualizace ze dne 22. 10. 2021 na den 23. 10. 2021

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 24. 10. 2021 00:36)

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: 2,751

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 1,158

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: 1,593 (137.6 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR\*: 1.90 Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR\*: 1.71

\*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 (502), Ostrava-město (178), Olomouc (143), Brno-město (142), Brno-venkov (101), Karviná (79), Opava (78), Praha-východ (76), Zlín (66), Praha-západ (65), Nový Jičín (62), České Budějovice (62), Plzeň-město (56), Prostějov (51), Jihlava (51).

		SUMARIZ	ACE 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	458 (38.4)	296.9	1.73	437.7	2127.4 / 4005.3	17.1 % / 7.2 %
Olomoucký kraj	284 (45.0)	291.3	1.97	419.0	1302.9 / 3330.1	20.9 % / 12.5 %
Jihočeský kraj	156 (24.2)	266.8	1.77	403.9	1387.5 / 3041.9	20.0 % / 10.8 %
Hlavní město Praha	502 (37.6)	226.7	1.94	324.8	2001.4 / 5500.8	8.7 % / 5.1 %
Jihomoravský kraj	330 (27.6)	220.3	2.04	309.9	1544.5 / 3069.4	12.5 % / 7.8 %
Plzeňský kraj	117 (19.8)	202.2	1.79	302.0	1505.1 / 3901.6	10.2 % / 7.9 %
Zlínský kraj	168 (29.0)	181.9	2.13	256.2	1711.7 / 3131.6	13.6 % / 6.0 %
Středočeský kraj	329 (23.5)	168.7	1.93	240.1	1534.0 / 3529.3	8.9 % / 5.5 %
Kraj Vysočina	101 (19.8)	145.2	1.97	205.8	1190.1 / 2547.1	12.1 % / 7.0 %
Pardubický kraj	67 (12.8)	134.3	1.80	195.3	1398.3 / 2876.9	9.2 % / 5.7 %
Ústecký kraj	127 (15.5)	89.5	1.82	135.6	1061.3 / 2831.9	9.7 % / 3.5 %
Liberecký kraj	32 (7.2)	82.5	2.53	108.0	1001.6 / 2474.3	7.9 % / 4.9 %
Královéhradecký kraj	46 (8.4)	68.8	2.30	95.0	1100.4 / 3318.2	7.3 % / 2.3 %
Karlovarský kraj	32 (10.9)	67.2	1.45	108.1	893.2 / 2488.5	7.9 % / 3.9 %
ČR	2751 (25.7)	191.5	1.90	277.1	1529.6 / 3592.4	12.1 % / 6.4 %

<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	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	76.9 (100%)	144.7 (100%)	642.7 (129%)	746.1 (187%)	327.3 (80%)	189.2 (100%)	216.8 (117%)	152.2 (128%)	111.4 (244%)
Středočeský kraj	77.9 (299%)	91.5 (77%)	417.9 (147%)	549.9 (198%)	236.5 (85%)	140.2 (112%)	171.2 (127%)	106.9 (128%)	62.3 (145%)
Jihočeský kraj	80.0 (78%)	151.9 (-6%)	669.1 (225%)	837.0 (126%)	682.0 (76%)	224.9 (25%)	279.6 (80%)	170.3 (108%)	90.3 (137%)
Plzeňský kraj	60.6 (22%)	131.3 (381%)	578.1 (100%)	595.0 (155%)	245.9 (64%)	207.9 (76%)	221.7 (111%)	126.6 (80%)	69.9 (103%)
Karlovarský kraj	61.2 (67%)	36.2 ()	183.8 (83%)	192.9 (25%)	73.3 (0%)	59.9 (39%)	66.5 (84%)	56.5 (120%)	24.7 (25%)
Ústecký kraj	37.4 (80%)	35.7 (-31%)	176.2 (43%)	204.8 (266%)	110.9 (44%)	122.1 (94%)	101.6 (94%)	61.8 (116%)	37.4 (165%)
Liberecký kraj	7.2 (-67%)	20.7 (200%)	106.5 (121%)	194.7 (172%)	174.2 (314%)	99.9 (155%)	101.5 (332%)	61.3 (158%)	37.4 (467%)
Královéhradecký kraj	6.0 (-50%)	17.9 (0%)	186.5 (357%)	104.8 (178%)	128.4 (225%)	87.8 (92%)	76.6 (182%)	45.7 (68%)	34.7 (281%)
Pardubický kraj	72.0 (500%)	91.5 (650%)	333.6 (118%)	340.2 (85%)	171.2 (57%)	157.1 (109%)	130.0 (142%)	96.2 (173%)	67.8 (70%)
Kraj Vysočina	30.9 ()	101.5 (434%)	462.7 (159%)	464.7 (72%)	301.5 (235%)	153.5 (133%)	139.8 (119%)	82.0 (200%)	44.4 (161%)
Jihomoravský kraj	52.7 (17%)	80.5 (78%)	432.5 (162%)	652.4 (223%)	464.7 (180%)	236.2 (143%)	241.3 (163%)	156.6 (149%)	92.6 (49%)
Olomoucký kraj	76.9 (88%)	157.3 (-3%)	562.9 (117%)	1032.4 (140%)	752.1 (138%)	258.4 (114%)	314.1 (155%)	191.3 (163%)	106.2 (74%)
Zlínský kraj	79.4 (75%)	96.0 (143%)	402.5 (141%)	651.1 (379%)	275.9 (115%)	176.8 (172%)	178.7 (101%)	132.8 (96%)	89.8 (244%)
Moravskoslezský kraj	91.5 (27%)	128.8 (84%)	600.2 (84%)	908.8 (150%)	650.0 (80%)	264.8 (119%)	320.4 (112%)	198.4 (125%)	147.2 (122%)
ČR	63.1 (79%)	99.1 (70%)	446.1 (128%)	584.9 (165%)	355.7 (102%)	182.6 (103%)	200.5 (123%)	128.4 (127%)	81.4 (126%)

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	412 (7.3%)	1623 (3.1%)	8223 (4.6%)	3553 (7.1%)	1522 (6.1%)	2921 (3.5%)	7622 (6.3%)	2335 (6.7%)	1250 (10.0%)
Středočeský kraj	303 (8.3%)	1102 (3.5%)	6596 (5.4%)	3343 (8.3%)	1461 (5.0%)	2173 (3.9%)	5693 (6.1%)	1970 (7.1%)	909 (10.5%)
Jihočeský kraj	178 (6.7%)	390 (6.9%)	1958 (11.5%)	1231 (15.2%)	739 (16.9%)	978 (9.3%)	2322 (14.6%)	964 (16.2%)	572 (16.1%)
Plzeňský kraj	122 (9.0%)	381 (5.2%)	2364 (7.7%)	1331 (9.2%)	570 (6.0%)	987 (6.5%)	2309 (10.2%)	973 (8.3%)	564 (11.2%)
Karlovarský kraj	23 (30.4%)	81 (2.5%)	594 (5.4%)	407 (5.7%)	164 (1.8%)	336 (3.3%)	718 (5.4%)	338 (5.0%)	180 (5.0%)
Ústecký kraj	154 (5.2%)	309 (2.6%)	1835 (3.9%)	1057 (4.3%)	653 (4.3%)	1217 (5.3%)	2687 (4.6%)	1126 (5.9%)	525 (7.0%)
Liberecký kraj	42 (2.4%)	88 (3.4%)	622 (3.9%)	593 (5.7%)	301 (7.0%)	604 (5.1%)	1407 (6.3%)	633 (5.1%)	357 (7.3%)
Královéhradecký kraj	59 (1.7%)	189 (0.5%)	1313 (3.2%)	593 (2.5%)	438 (3.2%)	850 (2.9%)	1772 (2.8%)	812 (3.1%)	555 (6.3%)
Pardubický kraj	106 (9.4%)	204 (6.4%)	1362 (7.8%)	830 (7.7%)	538 (5.9%)	1046 (5.9%)	2095 (6.1%)	983 (6.0%)	650 (8.0%)
Kraj Vysočina	73 (6.8%)	236 (6.4%)	1268 (9.8%)	730 (10.4%)	509 (9.2%)	880 (4.9%)	1688 (7.3%)	728 (8.2%)	307 (11.4%)
Jihomoravský kraj	204 (8.8%)	603 (4.5%)	3621 (7.6%)	2140 (11.8%)	1240 (11.6%)	2410 (6.6%)	5990 (10.1%)	2117 (10.5%)	1459 (11.8%)
Olomoucký kraj	170 (8.2%)	403 (7.7%)	1422 (13.2%)	913 (24.3%)	670 (18.2%)	1033 (10.3%)	2484 (14.9%)	982 (14.6%)	539 (21.2%)
Zlínský kraj	127 (10.2%)	327 (5.5%)	2103 (6.2%)	1167 (11.6%)	844 (5.8%)	1335 (4.4%)	2753 (7.9%)	1313 (7.2%)	740 (11.5%)
Moravskoslezský kraj	315 (9.5%)	979 (4.2%)	5587 (6.7%)	3781 (9.9%)	2300 (9.7%)	3031 (6.1%)	6838 (9.6%)	3081 (9.5%)	1628 (13.7%)
ČR	2289 (8.1%)	6924 (4.3%)	38917 (6.4%)	21686 (9.6%)	11974 (8.4%)	19966 (5.5%)	46628 (8.2%)	18435 (8.4%)	10263 (11.3%)

# 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	122 (3.3%)	183 (1.1%)	578 (7.3%)	314 (10.8%)	208 (10.1%)	879 (6.6%)	2303 (8.4%)	958 (9.6%)	774 (11.0%)
Středočeský kraj	110 (5.5%)	168 (1.8%)	578 (5.0%)	360 (9.7%)	237 (7.6%)	720 (6.5%)	1991 (8.9%)	835 (11.6%)	623 (11.2%)
Jihočeský kraj	63 (6.3%)	87 (1.1%)	195 (23.1%)	124 (32.3%)	123 (34.1%)	335 (16.7%)	812 (21.6%)	441 (20.6%)	433 (16.9%)
Plzeňský kraj	43 (7.0%)	93 (4.3%)	189 (6.9%)	134 (12.7%)	155 (9.0%)	492 (8.9%)	1184 (11.6%)	611 (9.3%)	471 (10.2%)
Karlovarský kraj	12 (25.0%)	4 (0.0%)	18 (16.7%)	19 (10.5%)	12 (8.3%)	107 (7.5%)	189 (10.6%)	107 (6.5%)	114 (4.4%)
Ústecký kraj	64 (4.7%)	68 (0.0%)	123 (9.8%)	85 (8.2%)	43 (11.6%)	303 (11.6%)	670 (10.0%)	385 (10.9%)	334 (8.1%)
Liberecký kraj	24 (0.0%)	27 (0.0%)	76 (2.6%)	67 (9.0%)	61 (16.4%)	213 (8.9%)	481 (9.8%)	268 (7.1%)	222 (4.1%)
Královéhradecký kraj	37 (2.7%)	34 (0.0%)	70 (7.1%)	32 (6.3%)	51 (11.8%)	178 (7.9%)	400 (5.5%)	210 (6.7%)	317 (9.8%)
Pardubický kraj	56 (3.6%)	42 (2.4%)	71 (5.6%)	55 (9.1%)	74 (12.2%)	301 (10.6%)	672 (9.8%)	372 (9.4%)	463 (8.9%)
Kraj Vysočina	26 (0.0%)	52 (7.7%)	114 (12.3%)	63 (25.4%)	76 (21.1%)	275 (9.8%)	546 (10.6%)	301 (13.6%)	228 (11.8%)
Jihomoravský kraj	82 (4.9%)	131 (4.6%)	481 (10.8%)	349 (18.6%)	329 (19.1%)	1100 (9.7%)	2972 (12.8%)	1171 (13.5%)	1080 (11.2%)
Olomoucký kraj	49 (6.1%)	54 (7.4%)	133 (21.1%)	92 (52.2%)	138 (27.5%)	371 (13.7%)	837 (22.8%)	421 (21.4%)	391 (20.7%)
Zlínský kraj	57 (8.8%)	49 (4.1%)	89 (14.6%)	55 (30.9%)	100 (8.0%)	257 (7.0%)	661 (17.9%)	400 (14.0%)	524 (13.0%)
Moravskoslezský kraj	95 (6.3%)	97 (2.1%)	205 (15.1%)	192 (25.5%)	176 (22.2%)	694 (14.3%)	1511 (19.7%)	950 (17.5%)	1003 (15.3%)
ČR	840 (5.2%)	1091 (2.7%)	2931 (10.0%)	1947 (17.6%)	1788 (16.2%)	6284 (9.8%)	15325 (12.7%)	7477 (12.9%)	7000 (12.0%)

#### 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	290 (9.0%)	1440 (3.3%)	7645 (4.4%)	3239 (6.7%)	1314 (5.5%)	2042 (2.2%)	5319 (5.4%)	1377 (4.6%)	476 (8.4%)
Středočeský kraj	193 (9.8%)	934 (3.9%)	6018 (5.4%)	2983 (8.1%)	1224 (4.5%)	1453 (2.6%)	3702 (4.6%)	1135 (3.8%)	286 (8.7%)
Jihočeský kraj	115 (7.0%)	303 (8.6%)	1763 (10.2%)	1107 (13.3%)	616 (13.5%)	643 (5.4%)	1510 (10.9%)	523 (12.4%)	139 (13.7%)
Plzeňský kraj	79 (10.1%)	288 (5.6%)	2175 (7.8%)	1197 (8.9%)	415 (4.8%)	495 (4.0%)	1125 (8.7%)	362 (6.6%)	93 (16.1%)
Karlovarský kraj	11 (36.4%)	77 (2.6%)	576 (5.0%)	388 (5.4%)	152 (1.3%)	229 (1.3%)	529 (3.6%)	231 (4.3%)	66 (6.1%)
Ústecký kraj	90 (5.6%)	241 (3.3%)	1712 (3.4%)	972 (3.9%)	610 (3.8%)	914 (3.2%)	2017 (2.8%)	741 (3.2%)	191 (5.2%)
Liberecký kraj	18 (5.6%)	61 (4.9%)	546 (4.0%)	526 (5.3%)	240 (4.6%)	391 (3.1%)	926 (4.5%)	365 (3.6%)	135 (12.6%)
Královéhradecký kraj	22 (0.0%)	155 (0.6%)	1243 (3.0%)	561 (2.3%)	387 (2.1%)	672 (1.6%)	1372 (2.0%)	602 (1.8%)	238 (1.7%)
Pardubický kraj	50 (16.0%)	162 (7.4%)	1291 (7.9%)	775 (7.6%)	464 (5.0%)	745 (4.0%)	1423 (4.3%)	611 (3.9%)	187 (5.9%)
Kraj Vysočina	47 (10.6%)	184 (6.0%)	1154 (9.5%)	667 (9.0%)	433 (7.2%)	605 (2.6%)	1142 (5.8%)	427 (4.4%)	79 (10.1%)
Jihomoravský kraj	122 (11.5%)	472 (4.4%)	3140 (7.1%)	1791 (10.4%)	911 (8.9%)	1310 (4.0%)	3018 (7.5%)	946 (6.9%)	379 (13.5%)
Olomoucký kraj	121 (9.1%)	349 (7.7%)	1289 (12.3%)	821 (21.2%)	532 (15.8%)	662 (8.3%)	1647 (10.8%)	561 (9.4%)	148 (22.3%)
Zlínský kraj	70 (11.4%)	278 (5.8%)	2014 (5.8%)	1112 (10.6%)	744 (5.5%)	1078 (3.8%)	2092 (4.7%)	913 (4.3%)	216 (7.9%)
Moravskoslezský kraj	220 (10.9%)	882 (4.4%)	5382 (6.4%)	3589 (9.1%)	2124 (8.7%)	2337 (3.7%)	5327 (6.7%)	2131 (6.0%)	625 (11.2%)
ČR	1449 (9.7%)	5833 (4.6%)	35986 (6.1%)	19739 (8.8%)	10186 (7.0%)	13682 (3.5%)	31303 (5.9%)	10958 (5.3%)	3263 (9.9%)

## 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 - 823 (418.6)	České Budějovice - 1276 (649.0)	Jeseník - 5.75	Šumperk - 34.8 %	České Budějovice - 418.6; R:1.70
Ostrava-město - 1265 (398.6)	Ostrava-město - 1955 (616.1)	Jihlava - 3.93	Prostějov - 22.5 %	Ostrava-město - 398.6; R:1.51
Prostějov - 388 (357.6)	Prostějov - 579 (533.6)	Náchod - 3.90	Olomouc - 19.3 %	Prostějov - 357.6; R:1.96
Prachatice - 170 (334.8)	Přerov - 677 (525.2)	Jablonec nad Nisou - 3.50	České Budějovice - 18.4 %	Prachatice - 334.8; R:1.72
Brno-venkov - 731 (322.8)	Prachatice - 253 (498.2)	Kolín - 3.22	Jeseník - 17.6 %	Brno-venkov - 322.8; R:2.08
Přerov - 415 (322.0)	Opava - 827 (470.5)	Ústí nad Labem - 3.15	Český Krumlov - 16.1 %	Přerov - 322.0; R:1.41
Opava - 545 (310.1)	Brno-venkov - 997 (440.3)	Žďár nad Sázavou - 3.07	Brno-venkov - 15.2 %	Opava - 310.1; R:1.79
Karviná - 730 (300.7)	Karviná - 999 (411.5)	Hodonín - 2.98	Domažlice - 15.0 %	Karviná - 300.7; R:1.96
Olomouc - 683 (290.1)	Brno-město - 1562 (408.5)	Rychnov nad Kněžnou - 2.91	Tábor - 15.0 %	Olomouc - 290.1; R:2.29
Brno-město - 1081 (282.7)	Olomouc - 924 (392.5)	Chomutov - 2.79	Kolín - 13.7 %	Brno-město - 282.7; R:1.89
Šumperk - 328 (273.4)	Český Krumlov - 231 (376.7)	Liberec - 2.75	Chomutov - 12.6 %	Šumperk - 273.4; R:2.39
Plzeň-město - 514 (263.8)	Plzeň-město - 727 (373.1)	Písek - 2.66	Žďár nad Sázavou - 12.4 %	Plzeň-město - 263.8; R:2.13
Kolín - 274 (263.6)	Nový Jičín - 563 (371.9)	Hradec Králové - 2.61	Znojmo - 12.1 %	Kolín - 263.6; R:3.22
Frýdek-Místek - 554 (258.2)	Šumperk - 434 (361.8)	Vyškov - 2.59	Havlíčkův Brod - 12.1 %	Frýdek-Místek - 258.2; R:2.06
Praha-východ - 476 (251.9)	Praha-východ - 681 (360.4)	Litoměřice - 2.58	Louny - 12.0 %	Praha-východ - 251.9; R:1.90
Nový Jičín - 371 (245.0)	Frýdek-Místek - 766 (357.0)	Znojmo - 2.51	Strakonice - 11.8 %	Nový Jičín - 245.0; R:1.59
Praha-západ - 373 (244.9)	Pelhřimov - 258 (356.9)	Zlín - 2.45	Přerov - 11.2 %	Praha-západ - 244.9; R:2.33
Český Krumlov - 150 (244.6)	Strakonice - 245 (347.4)	Uherské Hradiště - 2.41	Ústí nad Labem - 10.9 %	Český Krumlov - 244.6; R:1.92
Vsetín - 339 (238.9)	Vsetín - 491 (346.0)	Šumperk - 2.39	Vsetín - 10.7 %	Vsetín - 238.9; R:2.09
Domažlice - 132 (238.8)	Domažlice - 186 (336.5)	Mladá Boleslav - 2.38	Nový Jičín - 10.7 %	Domažlice - 238.8; R:2.10
Strakonice - 162 (229.7)	Rokycany - 165 (333.4)	Praha-západ - 2.33	Bruntál - 10.6 %	Strakonice - 229.7; R:1.65
Praha - 3026 (226.7)	Praha - 4336 (324.8)	Ústí nad Orlicí - 2.32	Vyškov - 10.5 %	Praha - 226.7; R:1.94
Beroun - 209 (216.8)	Praha-západ - 492 (323.1)	Chrudim - 2.32	Kroměříž - 10.5 %	Beroun - 216.8; R:1.88
Rokycany - 107 (216.2)	Kolín - 333 (320.4)	Olomouc - 2.29	Blansko - 10.3 %	Rokycany - 216.2; R:1.55
Vyškov - 194 (209.2)	Louny - 266 (308.0)	Cheb - 2.29	Třebíč - 10.2 %	Vyškov - 209.2; R:2.59
Jihlava - 232 (204.1)	Beroun - 290 (300.8)	Příbram - 2.27	Ostrava-město - 10.1 %	Jihlava - 204.1; R:3.93
Louny - 174 (201.5)	Kroměříž - 310 (295.7)	Plzeň-město - 2.13	Tachov - 10.0 %	Louny - 201.5; R:1.54
Kroměříž - 209 (199.4)	Klatovy - 253 (293.3)	Bruntál - 2.11	Brno-město - 9.8 %	Kroměříž - 199.4; R:1.67
Blansko - 216 (198.0)	Blansko - 320 (293.3)	Domažlice - 2.10	Plzeň-jih - 9.7 %	Blansko - 198.0; R:1.83
Pelhřimov - 142 (196.4)	Plzeň-sever - 234 (290.1)	Vsetín - 2.09	Plzeň-sever - 9.6 %	Pelhřimov - 196.4; R:0.97

## <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
2,751	73	3	60,910	31,378
z toho věk 65+: 212 (7.7 %)	z toho věk 65+: 42 (57.5 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 28,265 (46.4 %)	z toho hospitalizovaní: 846 (2.7 %)
z toho věk 75+: 83 (3.0 %)	z toho věk 75+: 27 (37.0 %)	3 (100.0 %)	z toho Ag: 32,645 (53.6 %)	z toho na lůžkách JIP: 135 (0.4 %)

#### Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
502	8	0	13,113	4,728
z toho věk 65+: 45 (9.0 %)	z toho věk 65+: 5 (62.5 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 6,805 (51.9 %)	z toho hospitalizovaní: 86 (1.8 %)
z toho věk 75+: 21 (4.2 %)	z toho věk 75+: 3 (37.5 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 6,308 (48.1 %)	z toho na lůžkách JIP: 18 (0.4 %)

#### Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
329	5	0	8,975	3,689
z toho věk 65+: 28 (8.5 %)	z toho věk 65+: 3 (60.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 4,364 (48.6 %)	z toho hospitalizovaní: 46 (1.2 %)
z toho věk 75+: 7 (2.1 %)	z toho věk 75+: 3 (60.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 4,611 (51.4 %)	z toho na lůžkách JIP: 10 (0.3 %)

#### Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
156	18	1	2,296	2,733
z toho věk 65+: 12 (7.7 %)	z toho věk 65+: 11 (61.1 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 905 (39.4 %)	z toho hospitalizovaní: 81 (3.0 %)
z toho věk 75+: 10 (6.4 %)	z toho věk 75+: 7 (38.9 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 1,391 (60.6 %)	z toho na lůžkách JIP: 18 (0.7 %)

#### <u>Plzeňský kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
117	0	0	2,926	1,861
z toho věk 65+: 3 (2.6 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,288 (44.0 %)	z toho hospitalizovaní: 30 (1.6 %)
z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,638 (56.0 %)	z toho na lůžkách JIP: 5 (0.3 %)

#### Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
32	1	0	1,089	309
z toho věk 65+: 2 (6.3 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	z toho PCR: 389 (35.7 %) z toho Ag: 700 (64.3 %)	z toho hospitalizovaní: 14 (4.5 %) 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
127	3	1	3,004	1,162
z toho věk 65+: 5 (3.9 %)	z toho věk 65+: 2 (66.7 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,431 (47.6 %)	z toho hospitalizovaní: 41 (3.5 %)
z toho věk 75+: 1 (0.8 %)	z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 1,573 (52.4 %)	z toho na lůžkách JIP: 14 (1.2 %)

#### <u>Liberecký kraj</u>

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
32	2	0	1,211	397
z toho věk 65+: 3 (9.4 %)	z toho věk 65+: 1 (50.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 555 (45.8 %)	z toho hospitalizovaní: 23 (5.8 %)
z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 656 (54.2 %)	z toho na lůžkách JIP: 5 (1.3 %)

## Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
46	1	0	2,842	430
z toho věk 65+: 7 (15.2 %)	z toho věk 65+: 0 (0.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 868 (30.5 %)	z toho hospitalizovaní: 12 (2.8 %)
z toho věk 75+: 4 (8.7 %)	z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,974 (69.5 %)	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
67	0	0	1,910	1,088
z toho věk 65+: 8 (11.9 %)	z toho věk 65+: 0 (NaN)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 706 (37.0 %)	z toho hospitalizovaní: 37 (3.4 %)
z toho věk 75+: 3 (4.5 %)	z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,204 (63.0 %)	z toho na lůžkách JIP: 4 (0.4 %)

#### Kraj Vysočina

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
101	3	0	1,862	1,151
z toho věk 65+: 5 (5.0 %)	z toho věk 65+: 0 (0.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 963 (51.7 %)	z toho hospitalizovaní: 27 (2.3 %)
z toho věk 75+: 2 (2.0 %)	z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 899 (48.3 %)	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
330	14	0	6,334	3,816
z toho věk 65+: 18 (5.5 %)	z toho věk 65+: 10 (71.4 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 2,887 (45.6 %)	z toho hospitalizovaní: 161 (4.2 %)
z toho věk 75+: 7 (2.1 %)	z toho věk 75+: 6 (42.9 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 3,447 (54.4 %)	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
284	3	1	2,771	2,716
z toho věk 65+: 15 (5.3 %)	z toho věk 65+: 3 (100.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,643 (59.3 %)	z toho hospitalizovaní: 53 (2.0 %)
z toho věk 75+: 6 (2.1 %)	z toho věk 75+: 2 (66.7 %)	1 (100.0 %)	z toho Ag: 1,128 (40.7 %)	z toho na lůžkách JIP: 11 (0.4 %)

## Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
168	1	0	3,040	1,526
z toho věk 65+: 11 (6.5 %)	z toho věk 65+: 0 (0.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 1,458 (48.0 %)	z toho hospitalizovaní: 62 (4.1 %)
z toho věk 75+: 3 (1.8 %)	z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 1,582 (52.0 %)	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
458	14	0	8,197	5,743
z toho věk 65+: 50 (10.9 %)	z toho věk 65+: 7 (50.0 %)	z toho úmrtí v nemocnici:	z toho PCR: 3,420 (41.7 %)	z toho hospitalizovaní: 173 (3.0 %)
z toho věk 75+: 19 (4.1 %)	z toho věk 75+: 5 (35.7 %)	0 (NaN)	z toho Ag: 4,777 (58.3 %)	z toho na lůžkách JIP: 14 (0.2 %)