

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

Informační systém ISIN-COVID-19: SYSTÉM VČASNÉ DETEKCE RIZIK

Denní aktualizace ze dne 09. 12. 2023 na den 10. 12. 2023

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 11. 12. 2023 00:32)

System 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 SHRNU TÍ DENNÍ ZMĚNY RIZIKOVÉHO VÝVOJE VČETNĚ REINFEK CÍ

Celkový počet nově pozitivních osob s primoinfekcí: 178 a k tomu 65 reinfekcí. Dohromady tedy 243 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 163

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: 80 (32.9 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 1.15

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 1.13

*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 jednoduhost 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, celkový počet prokázaných nálezů, včetně reinfekcí):

Praha (29), Ostrava-město (16), Jihlava (13), Hodonín (11), Vsetín (11), Jindřichův Hradec (9), Havlíčkův Brod (9), Hradec Králové (7), Jičín (7), Louny (6), Uherské Hradiště (6), Třebíč (5), Pardubice (5), Náchod (5), Karviná (5).

SUMARIZACE VÝVOJE V KRAJÍCH (celkový počet prokázaných nálezů, včetně reinfekcí)

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 % *
Jihomoravský kraj	23 (1.9)	165.4	1.11	299.2	368.5 / 13.8	44.8 % / 38.7 %
Olomoucký kraj	1 (0.2)	145.3	1.11	257.6	367.9 / 21.1	40.0 % / 31.8 %
Královéhradecký kraj	24 (4.4)	143.1	1.22	252.5	363.5 / 16.9	39.9 % / 34.1 %
Zlínský kraj	20 (3.4)	142.7	1.15	242.0	322.2 / 20.2	44.1 % / 36.0 %
Pardubický kraj	12 (2.3)	141.5	1.20	249.4	342.7 / 11.3	42.2 % / 36.6 %
Jihočeský kraj	21 (3.3)	140.2	1.15	255.6	306.4 / 15.7	46.4 % / 36.1 %
Kraj Vysočina	30 (5.9)	131.1	1.11	250.6	299.5 / 17.3	42.1 % / 38.4 %
Plzeňský kraj	10 (1.7)	126.6	1.17	225.0	334.2 / 16.2	38.3 % / 32.1 %
Moravskoslezský kraj	27 (2.3)	114.3	1.21	194.5	281.7 / 22.0	40.8 % / 30.9 %
Ústecký kraj	21 (2.6)	110.5	1.10	201.7	276.7 / 13.2	40.6 % / 34.2 %
Hlavní město Praha	29 (2.2)	103.0	1.19	176.1	236.5 / 14.4	42.0 % / 33.3 %
Středočeský kraj	15 (1.1)	99.6	1.10	177.9	241.0 / 15.9	42.7 % / 30.5 %
Liberecký kraj	5 (1.1)	95.6	1.13	178.8	230.1 / 7.2	41.5 % / 34.8 %
Karlovarský kraj	5 (1.7)	50.8	0.99	107.7	154.4 / 8.5	31.5 % / 26.6 %
ČR	243 (2.3)	123.1	1.15	219.3	295.1 / 15.9	41.8 % / 34.0 %

*Jde o testy z diagnostické a klinické indikace (Dg), testy z epidemiologických indikací (Epi) a testy z preventivního, komunitního, testování a ostatní (Prev)

Aktuální rizikový vývoj v okresech (15 nejvyšších denních absolutních nárůstů, pouze primoinfekce, bez reinfekcí):

Praha (29), Ostrava-město (16), Jihlava (13), Hodonín (11), Vsetín (11), Jindřichův Hradec (9), Havlíčkův Brod (9), Hradec Králové (7), Jičín (7), Louny (6), Uherské Hradiště (6), Třebíč (5), Pardubice (5), Náchod (5), Karviná (5)..

SUMARIZACE VÝVOJE V KRAJÍCH (pouze primoinfekce, bez reinfekcí)						
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 % *
Jihomoravský kraj	16 (1.3)	88.4	1.12	160.7	368.5 / 13.8	25.2 % / 14.0 %
Jihočeský kraj	15 (2.3)	78.5	1.15	144.8	306.4 / 15.7	27.3 % / 13.9 %
Královéhradecký kraj	16 (2.9)	77.7	1.24	134.9	363.5 / 16.9	22.7 % / 14.6 %
Olomoucký kraj	0 (0.0)	77.6	1.12	135.8	367.9 / 21.1	23.0 % / 10.2 %
Zlínský kraj	14 (2.4)	75.7	1.17	128.1	322.2 / 20.2	24.6 % / 13.3 %
Pardubický kraj	11 (2.1)	73.8	1.14	133.7	342.7 / 11.3	23.3 % / 14.9 %
Kraj Vysočina	23 (4.5)	71.7	1.14	141.5	299.5 / 17.3	24.6 % / 13.1 %
Plzeňský kraj	6 (1.0)	64.8	1.13	121.0	334.2 / 16.2	19.6 % / 15.8 %
Moravskoslezský kraj	24 (2.0)	61.2	1.17	107.5	281.7 / 22.0	22.5 % / 11.4 %
Ústecký kraj	16 (2.0)	57.4	1.13	104.4	276.7 / 13.2	23.1 % / 11.1 %
Hlavní město Praha	18 (1.3)	56.9	1.18	98.3	236.5 / 14.4	24.1 % / 12.2 %
Středočeský kraj	10 (0.7)	56.9	1.08	101.3	241.0 / 15.9	25.4 % / 13.4 %
Liberecký kraj	4 (0.9)	49.5	1.11	88.4	230.1 / 7.2	23.0 % / 11.5 %
Karlovarský kraj	5 (1.7)	29.7	0.93	69.9	154.4 / 8.5	18.7 % / 9.6 %
ČR	178 (1.7)	66.5	1.14	119.6	295.1 / 15.9	23.7 % / 12.8 %

**Jde o testy z diagnostické a klinické indikace (Dg), testy z epidemiologických indikací (Epi) a testy z preventivního, komunitního, testování a ostatní (Prev)*

SUMARIZACE VÝVOJE VE VĚKOVÝCH KATEGORIÍCH				
Věková kategorie	Celkový počet nákaz za uplynulý den (včetně reinfekcí)	z toho reinfekcí (a %)	Celkový počet nákaz za uplynulých 7 dní (včetně reinfekcí)	z toho reinfekcí (a %)
0-2 let	10	0 (0.0 %)	178	3 (1.7 %)
3-5 let	1	0 (0.0 %)	39	11 (28.2 %)
6-11 let	1	1 (100.0 %)	84	38 (45.2 %)
16-19 let	4	2 (50.0 %)	179	72 (40.2 %)
20-29 let	6	1 (16.7 %)	1,115	535 (48.0 %)
30-49 let	25	11 (44.0 %)	3,626	2 038 (56.2 %)
50-64 let	28	11 (39.3 %)	3,397	1 883 (55.4 %)
65+ let	168	39 (23.2 %)	4,493	1 451 (32.3 %)
ČR	243	65 (26.7 %)	13,176	6 061 (46.0 %)

EPIDEMIOLOGICKÁ ZÁTĚŽ DLE VĚKOVÝCH KATEGORIÍ OBYVATEL:									
7denní počty nových případů na 100tis. obyv. včetně reinfekcí 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	22.6 (-23%)	6.8 ()	8.2 (74%)	11.9 (20%)	36.4 (67%)	85.7 (55%)	76.9 (29%)	137.0 (38%)	219.3 (48%)
Středočeský kraj	30.3 (0%)	11.9 (198%)	11.7 (200%)	9.2 (0%)	32.4 (88%)	100.2 (36%)	94.8 (17%)	139.1 (30%)	168.7 (30%)
Jihočeský kraj	75.0 (-6%)	19.6 (100%)	29.4 (0%)	21.7 (-15%)	71.6 (22%)	95.1 (-7%)	120.1 (29%)	193.0 (42%)	235.0 (14%)
Plzeňský kraj	33.1 (101%)	10.9 (98%)	8.2 (204%)	0.0 (0%)	24.1 (0%)	124.8 (47%)	123.9 (16%)	198.0 (42%)	176.8 (26%)
Karlovarský kraj	61.2 (-17%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	7.7 ()	18.3 ()	49.9 (-29%)	43.2 (-16%)	77.0 (32%)	72.4 (-27%)
Ústecký kraj	66.5 (46%)	11.9 ()	11.4 (500%)	26.6 (100%)	40.1 (62%)	102.3 (31%)	104.9 (28%)	147.0 (13%)	174.9 (12%)
Liberecký kraj	43.2 (0%)	20.7 (200%)	6.9 (0%)	0.0 (0%)	30.0 (-38%)	91.2 (17%)	106.0 (39%)	130.2 (-6%)	133.2 (23%)
Královéhradecký kraj	59.9 (0%)	6.0 (0%)	17.5 (20%)	25.2 (100%)	54.3 (22%)	117.7 (52%)	121.5 (22%)	182.8 (11%)	253.4 (50%)
Pardubický kraj	72.0 (33%)	12.2 ()	21.0 (40%)	22.4 (-37%)	51.9 (67%)	92.9 (2%)	125.5 (44%)	198.6 (15%)	247.1 (45%)
Kraj Vysočina	49.5 (33%)	19.0 ()	0.0 (0%)	9.3 (0%)	52.9 (43%)	87.7 (-8%)	119.2 (24%)	184.3 (33%)	225.1 (-9%)
Jihomoravský kraj	77.7 (41%)	12.6 (25%)	7.9 (-14%)	12.3 (-25%)	53.0 (30%)	124.3 (18%)	147.2 (17%)	241.8 (34%)	283.6 (23%)
Olomoucký kraj	46.1 (-47%)	15.2 ()	20.4 (33%)	22.3 (101%)	43.2 (-23%)	128.4 (46%)	147.6 (39%)	198.0 (22%)	216.3 (31%)
Zlínský kraj	107.7 (46%)	16.9 (0%)	25.9 (29%)	33.0 (34%)	85.6 (39%)	100.0 (54%)	140.7 (63%)	209.3 (35%)	191.8 (36%)
Moravskoslezský kraj	47.1 (31%)	2.8 ()	8.2 (0%)	5.9 (51%)	54.2 (9%)	94.8 (45%)	106.8 (42%)	145.6 (46%)	196.2 (44%)
ČR	52.8 (12%)	11.4 (159%)	12.2 (36%)	14.2 (0%)	46.3 (28%)	101.5 (28%)	111.6 (28%)	171.0 (29%)	207.1 (28%)

Počty a relativní pozitivita indikovaných testů včetně reinfekcí 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	31 (22.6%)	25 (4.0%)	28 (17.9%)	28 (14.3%)	80 (18.8%)	361 (31.0%)	1093 (30.6%)	659 (44.9%)	851 (57.8%)
Středočeský kraj	27 (33.3%)	17 (35.3%)	42 (28.6%)	26 (19.2%)	78 (21.8%)	413 (32.2%)	1243 (32.7%)	764 (44.0%)	757 (54.6%)
Jihočeský kraj	29 (48.3%)	21 (19.0%)	43 (27.9%)	27 (22.2%)	43 (39.5%)	172 (36.0%)	568 (38.7%)	494 (46.8%)	574 (53.5%)
Plzeňský kraj	16 (37.5%)	8 (25.0%)	22 (13.6%)	18 (0.0%)	33 (15.2%)	248 (30.2%)	701 (31.2%)	481 (45.1%)	446 (46.9%)
Karlovarský kraj	8 (62.5%)	4 (0.0%)	5 (0.0%)	5 (0.0%)	7 (28.6%)	70 (21.4%)	141 (26.2%)	118 (33.9%)	91 (42.9%)
Ústecký kraj	33 (45.5%)	26 (11.5%)	47 (12.8%)	41 (24.4%)	54 (24.1%)	284 (31.0%)	684 (36.5%)	514 (43.8%)	566 (47.2%)
Liberecký kraj	17 (29.4%)	13 (23.1%)	19 (10.5%)	8 (0.0%)	20 (25.0%)	126 (33.3%)	354 (39.3%)	248 (41.1%)	213 (51.2%)
Královéhradecký kraj	34 (29.4%)	33 (3.0%)	41 (14.6%)	20 (30.0%)	46 (23.9%)	198 (32.8%)	567 (33.5%)	444 (42.1%)	618 (47.6%)
Pardubický kraj	20 (60.0%)	8 (25.0%)	26 (26.9%)	13 (38.5%)	35 (28.6%)	185 (28.1%)	534 (36.1%)	441 (43.1%)	529 (49.1%)
Kraj Vysočina	7 (85.7%)	7 (28.6%)	13 (0.0%)	10 (0.0%)	33 (30.3%)	150 (32.0%)	481 (35.6%)	372 (47.3%)	450 (48.0%)
Jihomoravský kraj	65 (44.6%)	36 (13.9%)	67 (9.0%)	52 (11.5%)	74 (29.7%)	482 (31.1%)	1460 (36.5%)	1017 (50.8%)	1148 (56.6%)
Olomoucký kraj	27 (29.6%)	25 (12.0%)	44 (18.2%)	27 (22.2%)	67 (14.9%)	308 (26.0%)	731 (36.7%)	541 (43.3%)	544 (49.6%)
Zlínský kraj	41 (43.9%)	25 (12.0%)	63 (14.3%)	40 (20.0%)	54 (33.3%)	181 (32.6%)	610 (38.0%)	489 (47.2%)	365 (53.7%)
Moravskoslezský kraj	32 (43.8%)	27 (3.7%)	34 (17.6%)	24 (12.5%)	79 (30.4%)	384 (30.7%)	1112 (32.8%)	869 (39.2%)	794 (52.1%)
ČR	388 (40.7%)	275 (13.1%)	495 (16.6%)	340 (17.4%)	705 (25.4%)	3573 (30.8%)	10332 (34.4%)	7476 (44.4%)	7958 (52.0%)

Počty a relativní pozitivita indikovaných testů včetně reinfekcí 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	28 (25.0%)	13 (7.7%)	9 (22.2%)	8 (12.5%)	32 (18.8%)	271 (33.6%)	829 (29.8%)	533 (44.7%)	752 (59.6%)
Středočeský kraj	24 (37.5%)	13 (23.1%)	11 (45.5%)	5 (0.0%)	27 (25.9%)	303 (36.0%)	887 (33.7%)	581 (47.0%)	686 (55.4%)
Jihočeský kraj	25 (56.0%)	13 (23.1%)	20 (30.0%)	10 (10.0%)	11 (45.5%)	124 (37.1%)	426 (40.4%)	401 (47.4%)	537 (54.0%)
Plzeňský kraj	16 (37.5%)	8 (25.0%)	9 (22.2%)	4 (0.0%)	12 (25.0%)	195 (28.2%)	564 (30.9%)	415 (46.3%)	420 (46.7%)
Karlovarský kraj	6 (83.3%)	3 (0.0%)	2 (0.0%)	3 (0.0%)	3 (33.3%)	52 (19.2%)	111 (27.0%)	94 (33.0%)	81 (44.4%)
Ústecký kraj	30 (50.0%)	21 (14.3%)	24 (8.3%)	13 (23.1%)	20 (25.0%)	181 (33.1%)	453 (36.0%)	370 (44.6%)	505 (48.5%)
Liberecký kraj	16 (25.0%)	10 (30.0%)	10 (10.0%)	3 (0.0%)	6 (33.3%)	89 (36.0%)	267 (40.4%)	207 (39.1%)	183 (53.0%)
Královéhradecký kraj	33 (30.3%)	27 (3.7%)	10 (20.0%)	8 (37.5%)	14 (21.4%)	121 (34.7%)	404 (33.9%)	338 (40.5%)	553 (48.3%)
Pardubický kraj	20 (60.0%)	7 (14.3%)	3 (33.3%)	2 (0.0%)	9 (33.3%)	124 (30.6%)	374 (34.8%)	338 (44.1%)	471 (49.9%)
Kraj Vysočina	6 (100.0%)	5 (20.0%)	4 (0.0%)	3 (0.0%)	13 (38.5%)	108 (36.1%)	366 (34.7%)	282 (45.4%)	408 (48.3%)
Jihomoravský kraj	63 (44.4%)	31 (16.1%)	29 (6.9%)	20 (5.0%)	25 (28.0%)	352 (32.7%)	1120 (36.2%)	812 (51.1%)	1058 (56.2%)
Olomoucký kraj	27 (29.6%)	13 (15.4%)	16 (12.5%)	12 (8.3%)	34 (17.6%)	230 (28.3%)	537 (35.6%)	446 (45.1%)	499 (50.5%)
Zlínský kraj	37 (48.6%)	15 (6.7%)	16 (25.0%)	7 (14.3%)	10 (30.0%)	113 (37.2%)	410 (39.5%)	352 (46.9%)	308 (52.6%)
Moravskoslezský kraj	31 (41.9%)	22 (4.5%)	11 (9.1%)	10 (10.0%)	29 (27.6%)	259 (33.2%)	798 (34.0%)	643 (40.3%)	707 (54.5%)
ČR	363 (42.7%)	201 (13.4%)	174 (17.2%)	109 (11.0%)	247 (25.9%)	2533 (32.8%)	7585 (34.5%)	5835 (45.0%)	7177 (52.7%)

Počty a relativní pozitivita indikovaných testů včetně reinfekcí 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	3 (0.0%)	12 (0.0%)	19 (15.8%)	20 (15.0%)	48 (18.8%)	90 (23.3%)	264 (33.3%)	126 (46.0%)	99 (44.4%)
Středočeský kraj	3 (0.0%)	4 (75.0%)	31 (22.6%)	21 (23.8%)	51 (19.6%)	110 (21.8%)	356 (30.1%)	183 (34.4%)	71 (46.5%)
Jihočeský kraj	4 (0.0%)	8 (12.5%)	23 (26.1%)	17 (29.4%)	32 (37.5%)	48 (33.3%)	142 (33.8%)	93 (44.1%)	37 (45.9%)
Plzeňský kraj	0 (0.0%)	0 (0.0%)	13 (7.7%)	14 (0.0%)	21 (9.5%)	53 (37.7%)	137 (32.8%)	66 (37.9%)	26 (50.0%)
Karlovarský kraj	2 (0.0%)	1 (0.0%)	3 (0.0%)	2 (0.0%)	4 (25.0%)	18 (27.8%)	30 (23.3%)	24 (37.5%)	10 (30.0%)
Ústecký kraj	3 (0.0%)	5 (0.0%)	23 (17.4%)	28 (25.0%)	34 (23.5%)	103 (27.2%)	231 (37.7%)	144 (41.7%)	61 (36.1%)
Liberecký kraj	1 (100.0%)	3 (0.0%)	9 (11.1%)	5 (0.0%)	14 (21.4%)	37 (27.0%)	87 (35.6%)	41 (51.2%)	30 (40.0%)
Královéhradecký kraj	1 (0.0%)	6 (0.0%)	31 (12.9%)	12 (25.0%)	32 (25.0%)	77 (29.9%)	163 (32.5%)	106 (47.2%)	65 (41.5%)
Pardubický kraj	0 (0.0%)	1 (100.0%)	23 (26.1%)	11 (45.5%)	26 (26.9%)	61 (23.0%)	160 (39.4%)	103 (39.8%)	58 (43.1%)
Kraj Vysočina	1 (0.0%)	2 (50.0%)	9 (0.0%)	7 (0.0%)	20 (25.0%)	42 (21.4%)	115 (38.3%)	90 (53.3%)	42 (45.2%)
Jihomoravský kraj	2 (50.0%)	5 (0.0%)	38 (10.5%)	32 (15.6%)	49 (30.6%)	130 (26.9%)	340 (37.6%)	205 (49.8%)	90 (61.1%)
Olomoucký kraj	0 (0.0%)	12 (8.3%)	28 (21.4%)	15 (33.3%)	33 (12.1%)	78 (19.2%)	194 (39.7%)	95 (34.7%)	45 (40.0%)
Zlínský kraj	4 (0.0%)	10 (20.0%)	47 (10.6%)	33 (21.2%)	44 (34.1%)	68 (25.0%)	200 (35.0%)	137 (48.2%)	57 (59.6%)
Moravskoslezský kraj	1 (100.0%)	5 (0.0%)	23 (21.7%)	14 (14.3%)	50 (32.0%)	125 (25.6%)	314 (29.9%)	226 (36.3%)	87 (33.3%)
ČR	25 (12.0%)	74 (12.2%)	321 (16.2%)	231 (20.3%)	458 (25.1%)	1040 (25.9%)	2747 (34.3%)	1641 (42.6%)	781 (44.9%)

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
Vyškov - 190 (205.9)	Vyškov - 322 (348.9)	N/A - 2.0	Jihlava - 500.0 %	Vyškov - 205.9; R:1.19
Hodonín - 311 (202.0)	Hodonín - 529 (343.6)	Pardubice - 1.5	Kutná Hora - 150.0 %	Hodonín - 202.0; R:1.24
Uherské Hradiště - 287 (201.8)	Uherské Hradiště - 484 (340.3)	Náchod - 1.5	Hradec Králové - 140.0 %	Uherské Hradiště - 201.8; R:1.23
Pelhřimov - 137 (189.5)	Svitavy - 347 (332.6)	Domažlice - 1.4	Praha-východ - 100.0 %	Pelhřimov - 189.5; R:1.27
Svitavy - 191 (183.1)	Pelhřimov - 237 (327.8)	Kolín - 1.4	Pelhřimov - 100.0 %	Svitavy - 183.1; R:1.06
Písek - 130 (181.6)	Blansko - 346 (317.0)	Rokycany - 1.4	Znojmo - 100.0 %	Písek - 181.6; R:1.14
Prachatice - 91 (178.5)	Prostějov - 343 (315.7)	Trutnov - 1.4	Karlovy Vary - 100.0 %	Prachatice - 178.5; R:1.18
Prostějov - 193 (177.6)	Jičín - 252 (314.8)	Nový Jičín - 1.4	Domažlice - 100.0 %	Prostějov - 177.6; R:1.13
Jičín - 140 (174.9)	Písek - 225 (314.3)	Přerov - 1.4	Kolín - 100.0 %	Jičín - 174.9; R:1.11
Blansko - 189 (173.2)	Prachatice - 155 (304.1)	Bruntál - 1.3	Tábor - 100.0 %	Blansko - 173.2; R:1.08
Hradec Králové - 277 (168.6)	Hradec Králové - 488 (297.0)	Pelhřimov - 1.3	Louny - 100.0 %	Hradec Králové - 168.6; R:1.17
Brno-město - 612 (160.5)	Brno-město - 1103 (289.2)	Litoměřice - 1.3	Most - 100.0 %	Brno-město - 160.5; R:1.12
Mělník - 175 (160.1)	Brno-venkov - 647 (288.0)	Liberec - 1.3	Mělník - 100.0 %	Mělník - 160.1; R:1.14
Strakonice - 108 (152.6)	Třebíč - 313 (282.5)	Jeseník - 1.2	Plzeň-jih - 100.0 %	Strakonice - 152.6; R:1.08
Jindřichův Hradec - 138 (152.2)	Chomutov - 351 (280.9)	Hodonín - 1.2	Klatovy - 100.0 %	Jindřichův Hradec - 152.2; R:1.21
Brno-venkov - 340 (151.4)	Jindřichův Hradec - 253 (279.0)	Uherské Hradiště - 1.2	Ústí nad Orlicí - 100.0 %	Brno-venkov - 151.4; R:1.04
Olomouc - 350 (148.6)	Znojmo - 318 (278.1)	České Budějovice - 1.2	Frýdek-Místek - 100.0 %	Olomouc - 148.6; R:1.04
Nový Jičín - 223 (147.1)	Strakonice - 196 (276.9)	Kutná Hora - 1.2	Liberec - 75.0 %	Nový Jičín - 147.1; R:1.39
Znojmo - 168 (146.9)	Ústí nad Orlicí - 373 (269.8)	Teplice - 1.2	Jindřichův Hradec - 75.0 %	Znojmo - 146.9; R:1.01
Třebíč - 161 (145.3)	Havlíčkův Brod - 255 (268.7)	Jindřichův Hradec - 1.2	Karviná - 66.7 %	Třebíč - 145.3; R:1.03
Ústí nad Labem - 173 (145.0)	Mělník - 293 (268.1)	Frýdek-Místek - 1.2	Chrudim - 66.7 %	Ústí nad Labem - 145.0; R:1.11
Chomutov - 181 (144.9)	Český Krumlov - 165 (268.0)	Vyškov - 1.2	Praha - 66.7 %	Chomutov - 144.9; R:1.03
Břeclav - 167 (143.6)	Břeclav - 311 (267.4)	Praha - 1.2	Semily - 66.7 %	Břeclav - 143.6; R:1.07
Havlíčkův Brod - 136 (143.3)	Příbram - 307 (266.7)	Prachatice - 1.2	Třebíč - 62.5 %	Havlíčkův Brod - 143.3; R:1.09
Plzeň-město - 278 (143.1)	Olomouc - 628 (266.7)	Zlín - 1.2	Ostrava-město - 61.1 %	Plzeň-město - 143.1; R:1.16
Pardubice - 244 (139.1)	Plzeň-jih - 166 (261.5)	Karviná - 1.2	České Budějovice - 57.1 %	Pardubice - 139.1; R:1.48
Přerov - 179 (138.2)	Ústí nad Labem - 311 (260.6)	Opava - 1.2	Vsetín - 55.0 %	Přerov - 138.2; R:1.36
Příbram - 159 (138.1)	Plzeň-město - 478 (246.0)	Jablonec nad Nisou - 1.2	Kroměříž - 50.0 %	Příbram - 138.1; R:1.04
Ústí nad Orlicí - 190 (137.4)	Šumperk - 294 (244.2)	Hradec Králové - 1.2	Prachatice - 50.0 %	Ústí nad Orlicí - 137.4; R:1.12
Plzeň-jih - 86 (135.5)	Rokycany - 119 (241.1)	Plzeň-město - 1.2	Náchod - 50.0 %	Plzeň-jih - 135.5; R:1.00

DENNÍ ZMĚNY V REGIONECH VČETNĚ REINFEKČÍ**Celkem v České republice**

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
243 (65 reinfekcí) z toho věk 65+: 166 (68.3 %) z toho věk 75+: 109 (44.9 %)	51 z toho věk 65+: 39 (76.5 %) z toho věk 75+: 27 (52.9 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	446 z toho PCR: 116 (26.0 %) z toho Ag: 330 (74.0 %)	16 389 z toho hospitalizovaní: 689 (4.2 %) z toho na lůžkách JIP: 56 (0.3 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
29 (11 reinfekcí) z toho věk 65+: 19 (65.5 %) z toho věk 75+: 14 (48.3 %)	9 z toho věk 65+: 5 (55.6 %) z toho věk 75+: 2 (22.2 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	49 z toho PCR: 30 (61.2 %) z toho Ag: 19 (38.8 %)	1 730 z toho hospitalizovaní: 102 (5.9 %) z toho na lůžkách JIP: 8 (0.5 %)

Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
15 (5 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (53.3 %) z toho věk 75+: 5 (33.3 %)	3 z toho věk 65+: 1 (33.3 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	32 z toho PCR: 16 (50.0 %) z toho Ag: 16 (50.0 %)	1 737 z toho hospitalizovaní: 50 (2.9 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.2 %)

Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
21 (6 reinfekcí) z toho věk 65+: 17 (81.0 %) z toho věk 75+: 13 (61.9 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	41 z toho PCR: 2 (4.9 %) z toho Ag: 39 (95.1 %)	1 103 z toho hospitalizovaní: 43 (3.9 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (0.4 %)

Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
10 (4 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (40.0 %) z toho věk 75+: 2 (20.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	20 z toho PCR: 5 (25.0 %) z toho Ag: 15 (75.0 %)	902 z toho hospitalizovaní: 14 (1.6 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
5 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (20.0 %) z toho věk 75+: 1 (20.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	8 z toho PCR: 4 (50.0 %) z toho Ag: 4 (50.0 %)	214 z toho hospitalizovaní: 10 (4.7 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Ústecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
21 (5 reinfekcí) z toho věk 65+: 15 (71.4 %) z toho věk 75+: 8 (38.1 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	43 z toho PCR: 4 (9.3 %) z toho Ag: 39 (90.7 %)	1 102 z toho hospitalizovaní: 46 (4.2 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.1 %)

Liberecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
5 (1 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (60.0 %) z toho věk 75+: 1 (20.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	7 z toho PCR: 0 (0.0 %) z toho Ag: 7 (100.0 %)	515 z toho hospitalizovaní: 22 (4.3 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.4 %)

Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
24 (8 reinfekcí) z toho věk 65+: 19 (79.2 %) z toho věk 75+: 8 (33.3 %)	1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	41 z toho PCR: 5 (12.2 %) z toho Ag: 36 (87.8 %)	973 z toho hospitalizovaní: 44 (4.5 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.3 %)

Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
12 (1 reinfekcí) z toho věk 65+: 9 (75.0 %) z toho věk 75+: 5 (41.7 %)	10 z toho věk 65+: 9 (90.0 %) z toho věk 75+: 7 (70.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	35 z toho PCR: 10 (28.6 %) z toho Ag: 25 (71.4 %)	897 z toho hospitalizovaní: 22 (2.5 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Kraj Vysočina

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
30 (7 reinfekcí) z toho věk 65+: 18 (60.0 %) z toho věk 75+: 13 (43.3 %)	2 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	23 z toho PCR: 6 (26.1 %) z toho Ag: 17 (73.9 %)	813 z toho hospitalizovaní: 46 (5.7 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.2 %)

Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
23 (7 reinfekcí) z toho věk 65+: 14 (60.9 %) z toho věk 75+: 9 (39.1 %)	3 z toho věk 65+: 1 (33.3 %) z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	68 z toho PCR: 14 (20.6 %) z toho Ag: 54 (79.4 %)	2 418 z toho hospitalizovaní: 129 (5.3 %) z toho na lůžkách JIP: 17 (0.7 %)

Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1 (1 reinfekcí) z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	11 z toho PCR: 1 (9.1 %) z toho Ag: 10 (90.9 %)	1 111 z toho hospitalizovaní: 15 (1.4 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.2 %)

Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
20 (6 reinfekcí) z toho věk 65+: 16 (80.0 %) z toho věk 75+: 13 (65.0 %)	8 z toho věk 65+: 8 (100.0 %) z toho věk 75+: 4 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	28 z toho PCR: 0 (0.0 %) z toho Ag: 28 (100.0 %)	1 076 z toho hospitalizovaní: 60 (5.6 %) z toho na lůžkách JIP: 5 (0.5 %)

Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
27 (3 reinfekcí) z toho věk 65+: 23 (85.2 %) z toho věk 75+: 17 (63.0 %)	12 z toho věk 65+: 12 (100.0 %) z toho věk 75+: 11 (91.7 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	40 z toho PCR: 19 (47.5 %) z toho Ag: 21 (52.5 %)	1 798 z toho hospitalizovaní: 86 (4.8 %) z toho na lůžkách JIP: 9 (0.5 %)