

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 20. 10. 2023 na den 21. 10. 2023

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 22. 10. 2023 00:23)

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 SHRNTÍ DENNÍ ZMĚNY RIZIKOVÉHO VÝVOJE VČETNĚ REINFEKČÍ

Celkový počet nově pozitivních osob s primoinfekcí: 39 a k tomu 20 reinfekcí. Dohromady tedy 59 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 52

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: 7 (11.9 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 1.10

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 1.06

*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 (6), Svitavy (4), Ostrava-město (4), Náchod (3), Brno-město (3), Vsetín (3), Zlín (2), Mělník (2), Šumperk (2), Praha-západ (2), Chrudim (2), Jihlava (2), Jindřichův Hradec (2), Opava (2), Litoměřice (2).

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

Název kraje	Denní počet nových případů (přepočten 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 % *
Pardubický kraj	7 (1.3)	50.3	1.31	82.4	186.1 / 7.8	28.8 % / 19.9 %
Jihomoravský kraj	5 (0.4)	42.9	1.22	76.5	180.5 / 7.2	23.8 % / 20.1 %
Olomoucký kraj	3 (0.5)	42.0	1.09	77.4	167.3 / 9.2	26.1 % / 18.4 %
Kraj Vysočina	4 (0.8)	37.3	1.30	62.5	137.4 / 2.8	26.7 % / 15.2 %
Zlínský kraj	6 (1.0)	37.2	1.17	70.5	144.6 / 15.2	26.3 % / 18.2 %
Královéhradecký kraj	3 (0.5)	35.9	1.12	65.4	184.3 / 9.8	20.5 % / 14.2 %
Jihočeský kraj	6 (0.9)	32.8	0.95	65.9	136.6 / 10.3	24.4 % / 18.2 %
Plzeňský kraj	0 (0.0)	31.5	1.04	60.9	170.7 / 6.3	17.9 % / 13.5 %
Hlavní město Praha	6 (0.4)	31.2	1.01	61.8	126.3 / 8.7	22.4 % / 17.3 %
Moravskoslezský kraj	6 (0.5)	30.6	1.19	53.5	139.8 / 16.2	21.3 % / 17.9 %
Středočeský kraj	8 (0.6)	25.8	1.05	50.4	118.6 / 9.2	21.4 % / 17.0 %
Liberecký kraj	1 (0.2)	25.5	1.12	42.9	114.1 / 2.7	21.6 % / 19.8 %
Ústecký kraj	4 (0.5)	19.5	0.84	44.2	139.7 / 6.1	14.0 % / 12.4 %
Karlovarský kraj	0 (0.0)	13.3	0.76	31.0	88.6 / 1.0	16.8 % / 7.9 %
ČR	59 (0.6)	32.7	1.10	60.9	145.8 / 8.9	22.3 % / 17.1 %

*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 (6), Svitavy (4), Ostrava-město (4), Náchod (3), Brno-město (3), Vsetín (3), Zlín (2), Mělník (2), Šumperk (2), Praha-západ (2), Chrudim (2), Jihlava (2), Jindřichův Hradec (2), Opava (2), Litoměřice (2)..

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 % *
Pardubický kraj	5 (1.0)	29.8	1.20	49.5	186.1 / 7.8	18.2 % / 7.9 %
Olomoucký kraj	1 (0.2)	26.3	1.07	48.2	167.3 / 9.2	16.4 % / 10.0 %
Jihomoravský kraj	5 (0.4)	24.0	1.25	41.7	180.5 / 7.2	13.6 % / 9.4 %
Královéhradecký kraj	1 (0.2)	20.3	1.23	35.4	184.3 / 9.8	12.6 % / 4.5 %
Jihočeský kraj	5 (0.8)	19.4	1.09	36.4	136.6 / 10.3	15.2 % / 7.0 %
Kraj Vysočina	3 (0.6)	19.3	1.09	34.6	137.4 / 2.8	14.2 % / 6.1 %
Zlínský kraj	4 (0.7)	19.0	1.11	38.4	144.6 / 15.2	13.1 % / 7.2 %
Hlavní město Praha	2 (0.1)	17.5	1.00	35.3	126.3 / 8.7	12.5 % / 6.9 %
Moravskoslezský kraj	3 (0.3)	17.4	1.15	30.8	139.8 / 16.2	12.7 % / 6.4 %
Plzeňský kraj	0 (0.0)	17.4	0.92	35.5	170.7 / 6.3	10.6 % / 2.9 %
Středočeský kraj	5 (0.4)	14.5	1.03	28.9	118.6 / 9.2	12.9 % / 5.7 %
Liberecký kraj	1 (0.2)	13.8	1.05	24.2	114.1 / 2.7	12.3 % / 6.6 %
Ústecký kraj	4 (0.5)	10.3	0.81	24.5	139.7 / 6.1	8.3 % / 3.9 %
Karlovarský kraj	0 (0.0)	7.8	0.70	19.4	88.6 / 1.0	8.6 % / 7.9 %
ČR	39 (0.4)	18.4	1.08	34.6	145.8 / 8.9	13.1 % / 6.7 %

**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	3	0 (0.0 %)	37	0 (0.0 %)
16-19 let	2	2 (100.0 %)	43	20 (46.5 %)
30-49 let	5	2 (40.0 %)	868	492 (56.7 %)
50-64 let	8	5 (62.5 %)	854	448 (52.5 %)
65+ let	41	11 (26.8 %)	1,400	419 (29.9 %)
ČR	59	20 (33.9 %)	3,497	1 527 (43.7 %)

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	6.8 (-24%)	2.3 (0%)	0.0 (0%)	2.0 (-80%)	7.3 (52%)	25.9 (21%)	19.7 (17%)	38.8 (-16%)	75.9 (3%)
Středočeský kraj	8.7 (34%)	2.0 (0%)	0.0 (0%)	3.1 (-60%)	11.4 (-15%)	22.3 (16%)	20.7 (6%)	34.7 (6%)	53.4 (7%)
Jihočeský kraj	5.0 (-50%)	4.9 ()	0.0 (0%)	3.6 (-50%)	4.2 (-50%)	28.7 (-34%)	25.6 (-19%)	40.5 (11%)	67.2 (23%)
Plzeňský kraj	22.0 (-20%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	9.6 (0%)	23.3 (-18%)	27.2 (40%)	38.9 (13%)	60.8 (-4%)
Karlovarský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	7.7 ()	9.2 ()	13.3 (-43%)	10.5 (-10%)	17.1 (-23%)	23.0 (-36%)
Ústecký kraj	8.3 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.1 (-50%)	9.3 (-72%)	19.4 (9%)	24.1 (-19%)	39.3 (-19%)
Liberecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.4 ()	10.2 ()	12.0 ()	28.2 (159%)	15.9 (-5%)	36.3 (32%)	49.5 (73%)
Královéhradecký kraj	6.0 (-50%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	14.8 (0%)	35.1 (82%)	24.7 (15%)	45.7 (-4%)	72.6 (44%)
Pardubický kraj	18.0 (50%)	6.1 (0%)	3.0 ()	0.0 (0%)	10.4 ()	28.6 (78%)	44.0 (79%)	58.9 (27%)	106.8 (62%)
Kraj Vysočina	18.6 (200%)	0.0 (0%)	3.2 ()	0.0 (0%)	10.6 (-33%)	12.8 (133%)	25.4 (28%)	65.8 (86%)	70.9 (36%)
Jihomoravský kraj	10.0 (-50%)	2.5 (-75%)	3.9 (0%)	6.2 (-40%)	14.4 (200%)	26.3 (-14%)	37.4 (52%)	61.0 (30%)	79.8 (29%)
Olomoucký kraj	15.4 (-40%)	0.0 (0%)	5.1 (-33%)	3.7 (0%)	21.6 (0%)	41.8 (42%)	41.1 (65%)	52.6 (8%)	66.3 (5%)
Zlínský kraj	22.7 (34%)	5.6 (0%)	2.9 (-50%)	4.1 ()	14.3 (0%)	13.3 (-50%)	35.0 (79%)	42.2 (-17%)	74.3 (18%)
Moravskoslezský kraj	13.9 (67%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.9 (-34%)	13.5 (19%)	26.1 (65%)	28.0 (45%)	41.4 (53%)	51.0 (13%)
ČR	11.0 (-12%)	1.7 (-51%)	1.3 (-43%)	3.1 (-38%)	11.1 (19%)	24.2 (3%)	26.7 (30%)	43.0 (12%)	64.5 (16%)

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	20 (15.0%)	15 (0.0%)	17 (0.0%)	13 (7.7%)	41 (7.3%)	225 (15.1%)	596 (14.4%)	315 (24.1%)	441 (35.1%)
Středočeský kraj	16 (12.5%)	14 (7.1%)	22 (0.0%)	13 (15.4%)	45 (11.1%)	231 (13.0%)	595 (15.0%)	336 (24.7%)	379 (32.5%)
Jihočeský kraj	5 (20.0%)	10 (10.0%)	16 (0.0%)	19 (5.3%)	18 (5.6%)	115 (16.5%)	247 (19.4%)	190 (26.3%)	255 (32.2%)
Plzeňský kraj	16 (25.0%)	6 (0.0%)	9 (0.0%)	4 (0.0%)	21 (9.5%)	126 (7.9%)	377 (13.0%)	216 (19.9%)	230 (28.3%)
Karlovarský kraj	1 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	4 (25.0%)	3 (33.3%)	49 (8.2%)	93 (9.7%)	54 (16.7%)	54 (25.9%)
Ústecký kraj	15 (13.3%)	13 (0.0%)	19 (0.0%)	20 (0.0%)	30 (3.3%)	145 (5.5%)	314 (15.0%)	265 (13.6%)	316 (19.3%)
Liberecký kraj	0 (0.0%)	1 (0.0%)	5 (20.0%)	4 (50.0%)	14 (14.3%)	54 (22.2%)	169 (11.8%)	112 (24.1%)	146 (29.5%)
Královéhradecký kraj	10 (10.0%)	12 (0.0%)	19 (0.0%)	11 (0.0%)	34 (8.8%)	127 (15.7%)	276 (14.1%)	214 (21.0%)	312 (27.2%)
Pardubický kraj	3 (100.0%)	8 (12.5%)	8 (12.5%)	6 (0.0%)	17 (11.8%)	128 (12.5%)	276 (24.6%)	219 (26.0%)	307 (36.2%)
Kraj Vysočina	9 (33.3%)	5 (0.0%)	9 (11.1%)	5 (0.0%)	18 (11.1%)	82 (6.1%)	222 (15.3%)	165 (35.2%)	184 (35.3%)
Jihomoravský kraj	22 (18.2%)	18 (5.6%)	34 (8.8%)	25 (8.0%)	47 (12.8%)	299 (10.7%)	710 (19.2%)	464 (28.7%)	537 (33.5%)
Olomoucký kraj	8 (37.5%)	7 (0.0%)	26 (7.7%)	12 (8.3%)	34 (14.7%)	153 (17.6%)	334 (22.8%)	230 (27.4%)	249 (32.1%)
Zlínský kraj	15 (13.3%)	20 (5.0%)	20 (5.0%)	15 (6.7%)	37 (8.1%)	96 (8.3%)	277 (21.3%)	170 (26.5%)	187 (41.2%)
Moravskoslezský kraj	9 (33.3%)	9 (0.0%)	24 (0.0%)	10 (20.0%)	47 (12.8%)	221 (14.0%)	587 (16.4%)	386 (24.4%)	372 (28.8%)
ČR	152 (20.4%)	140 (3.6%)	230 (3.9%)	161 (8.1%)	407 (10.3%)	2062 (12.4%)	5098 (16.8%)	3346 (24.5%)	3974 (31.4%)

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	18 (16.7%)	7 (0.0%)	5 (0.0%)	2 (0.0%)	18 (11.1%)	173 (16.2%)	440 (13.9%)	244 (25.8%)	384 (34.6%)
Středočeský kraj	16 (12.5%)	9 (11.1%)	7 (0.0%)	3 (0.0%)	13 (15.4%)	157 (12.7%)	428 (14.7%)	257 (24.5%)	338 (33.4%)
Jihočeský kraj	2 (50.0%)	7 (14.3%)	3 (0.0%)	8 (0.0%)	9 (0.0%)	76 (14.5%)	193 (20.2%)	155 (25.2%)	235 (33.2%)
Plzeňský kraj	16 (25.0%)	6 (0.0%)	5 (0.0%)	3 (0.0%)	9 (0.0%)	96 (9.4%)	305 (12.5%)	181 (20.4%)	213 (29.1%)
Karlovarský kraj	1 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	36 (8.3%)	66 (10.6%)	44 (20.5%)	48 (29.2%)
Ústecký kraj	13 (15.4%)	8 (0.0%)	3 (0.0%)	7 (0.0%)	9 (0.0%)	94 (4.3%)	211 (17.1%)	202 (10.4%)	283 (19.1%)
Liberecký kraj	0 (0.0%)	1 (0.0%)	2 (50.0%)	1 (100.0%)	4 (50.0%)	47 (25.5%)	121 (9.1%)	94 (22.3%)	129 (29.5%)
Královéhradecký kraj	9 (11.1%)	9 (0.0%)	5 (0.0%)	7 (0.0%)	10 (10.0%)	87 (20.7%)	206 (16.0%)	157 (18.5%)	279 (27.2%)
Pardubický kraj	3 (100.0%)	6 (16.7%)	5 (0.0%)	1 (0.0%)	6 (16.7%)	84 (9.5%)	187 (25.7%)	162 (27.8%)	277 (37.9%)
Kraj Vysočina	9 (33.3%)	4 (0.0%)	4 (25.0%)	3 (0.0%)	5 (20.0%)	50 (0.0%)	160 (16.9%)	142 (35.9%)	158 (38.0%)
Jihomoravský kraj	21 (19.0%)	16 (6.3%)	14 (14.3%)	11 (0.0%)	22 (4.5%)	216 (12.5%)	536 (17.5%)	370 (29.5%)	503 (33.6%)
Olomoucký kraj	7 (42.9%)	4 (0.0%)	8 (12.5%)	4 (25.0%)	14 (28.6%)	111 (18.0%)	245 (21.6%)	185 (29.7%)	236 (32.2%)
Zlínský kraj	13 (15.4%)	12 (8.3%)	7 (0.0%)	5 (0.0%)	11 (0.0%)	52 (9.6%)	180 (22.8%)	110 (28.2%)	156 (41.0%)
Moravskoslezský kraj	7 (42.9%)	7 (0.0%)	8 (0.0%)	3 (33.3%)	15 (26.7%)	147 (12.9%)	408 (15.4%)	290 (24.5%)	327 (29.7%)
ČR	138 (22.5%)	97 (5.2%)	78 (6.4%)	58 (5.2%)	146 (12.3%)	1436 (12.8%)	3708 (16.6%)	2602 (24.8%)	3571 (31.9%)

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	2 (0.0%)	8 (0.0%)	12 (0.0%)	11 (9.1%)	23 (4.3%)	52 (11.5%)	156 (16.0%)	71 (18.3%)	57 (38.6%)
Středočeský kraj	0 (0.0%)	5 (0.0%)	15 (0.0%)	10 (20.0%)	32 (9.4%)	74 (13.5%)	167 (15.6%)	79 (25.3%)	41 (24.4%)
Jihočeský kraj	3 (0.0%)	3 (0.0%)	13 (0.0%)	11 (9.1%)	9 (11.1%)	39 (20.5%)	54 (16.7%)	35 (31.4%)	20 (20.0%)
Plzeňský kraj	0 (0.0%)	0 (0.0%)	4 (0.0%)	1 (0.0%)	12 (16.7%)	30 (3.3%)	72 (15.3%)	35 (17.1%)	17 (17.6%)
Karlovarský kraj	0 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	4 (25.0%)	3 (33.3%)	13 (7.7%)	27 (7.4%)	10 (0.0%)	6 (0.0%)
Ústecký kraj	2 (0.0%)	5 (0.0%)	16 (0.0%)	13 (0.0%)	21 (4.8%)	51 (7.8%)	103 (10.7%)	63 (23.8%)	33 (21.2%)
Liberecký kraj	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.0%)	3 (33.3%)	10 (0.0%)	7 (0.0%)	48 (18.8%)	18 (33.3%)	17 (29.4%)
Královéhradecký kraj	1 (0.0%)	3 (0.0%)	14 (0.0%)	4 (0.0%)	24 (8.3%)	40 (5.0%)	70 (8.6%)	57 (28.1%)	33 (27.3%)
Pardubický kraj	0 (0.0%)	2 (0.0%)	3 (33.3%)	5 (0.0%)	11 (9.1%)	44 (18.2%)	89 (22.5%)	57 (21.1%)	30 (20.0%)
Kraj Vysočina	0 (0.0%)	1 (0.0%)	5 (0.0%)	2 (0.0%)	13 (7.7%)	32 (15.6%)	62 (11.3%)	23 (30.4%)	26 (19.2%)
Jihomoravský kraj	1 (0.0%)	2 (0.0%)	20 (5.0%)	14 (14.3%)	25 (20.0%)	83 (6.0%)	174 (24.1%)	94 (25.5%)	34 (32.4%)
Olomoucký kraj	1 (0.0%)	3 (0.0%)	18 (5.6%)	8 (0.0%)	20 (5.0%)	42 (16.7%)	89 (25.8%)	45 (17.8%)	13 (30.8%)
Zlínský kraj	2 (0.0%)	8 (0.0%)	13 (7.7%)	10 (10.0%)	26 (11.5%)	44 (6.8%)	97 (18.6%)	60 (23.3%)	31 (41.9%)
Moravskoslezský kraj	2 (0.0%)	2 (0.0%)	16 (0.0%)	7 (14.3%)	32 (6.3%)	74 (16.2%)	179 (18.4%)	96 (24.0%)	45 (22.2%)
ČR	14 (0.0%)	43 (0.0%)	152 (2.6%)	103 (9.7%)	261 (9.2%)	626 (11.5%)	1390 (17.4%)	744 (23.5%)	403 (27.0%)

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
Havlíčkův Brod - 62 (65.3)	Svitavy - 107 (102.6)	Rychnov nad Kněžnou - 1.8	Prostějov - 100.0 %	Havlíčkův Brod - 65.3; R:1.77
Svitavy - 68 (65.2)	Havlíčkův Brod - 96 (101.1)	Nymburk - 1.8	Písek - 100.0 %	Svitavy - 65.2; R:1.36
Uherské Hradiště - 89 (62.6)	Uherské Hradiště - 141 (99.1)	Havlíčkův Brod - 1.8	Ústí nad Labem - 100.0 %	Uherské Hradiště - 62.6; R:1.39
Hodonín - 86 (55.9)	Jindřichův Hradec - 83 (91.5)	Ostrava-město - 1.7	Pelhřimov - 100.0 %	Hodonín - 55.9; R:1.46
Blansko - 58 (53.1)	Hodonín - 136 (88.3)	Nový Jičín - 1.6	Jihlava - 100.0 %	Blansko - 53.1; R:1.49
Jindřichův Hradec - 46 (50.7)	Domažlice - 54 (87.0)	Ústí nad Orlicí - 1.6	Svitavy - 100.0 %	Jindřichův Hradec - 50.7; R:1.07
Pardubice - 87 (49.6)	Chrudim - 91 (87.0)	Žďár nad Sázavou - 1.6	Jindřichův Hradec - 66.7 %	Pardubice - 49.6; R:1.36
Mělník - 52 (47.6)	Břeclav - 98 (84.3)	Prostějov - 1.5	Opava - 66.7 %	Mělník - 47.6; R:1.24
Chrudim - 48 (45.9)	Mělník - 92 (84.2)	Louny - 1.5	Chrudim - 66.7 %	Chrudim - 45.9; R:0.98
Břeclav - 53 (45.6)	Přerov - 106 (81.8)	Blansko - 1.5	Zlín - 66.7 %	Břeclav - 45.6; R:1.33
Domažlice - 28 (45.1)	Olomouc - 192 (81.5)	Rakovník - 1.5	Ostrava-město - 60.0 %	Domažlice - 45.1; R:1.08
Šumperk - 54 (44.8)	Rokycany - 40 (81.1)	Hodonín - 1.5	Mělník - 50.0 %	Šumperk - 44.8; R:1.15
Prostějov - 48 (44.2)	Blansko - 88 (80.6)	Semily - 1.4	Liberec - 50.0 %	Prostějov - 44.2; R:1.55
Olomouc - 104 (44.2)	Pardubice - 140 (79.8)	Uherské Hradiště - 1.4	Praha-východ - 50.0 %	Olomouc - 44.2; R:1.12
Hradec Králové - 72 (43.8)	Hradec Králové - 128 (77.9)	Teplice - 1.4	Šumperk - 50.0 %	Hradec Králové - 43.8; R:1.26
Ústí nad Orlicí - 60 (43.4)	Brno-město - 295 (77.4)	Svitavy - 1.4	Kolín - 50.0 %	Ústí nad Orlicí - 43.4; R:1.58
Český Krumlov - 26 (42.2)	Brno-venkov - 172 (76.6)	Pardubice - 1.4	Strakonice - 50.0 %	Český Krumlov - 42.2; R:1.24
Přerov - 53 (40.9)	Prostějov - 82 (75.5)	Jablonec nad Nisou - 1.3	Český Krumlov - 50.0 %	Brno-město - 40.9; R:1.11
Brno-město - 156 (40.9)	Tábor - 77 (75.1)	Prachatice - 1.3	Brno-město - 37.5 %	Brno-venkov - 40.1; R:1.15
Brno-venkov - 90 (40.1)	Šumperk - 89 (73.9)	Břeclav - 1.3	Náchod - 37.5 %	Rakovník - 39.6; R:1.47
Rakovník - 22 (39.6)	Klatovy - 61 (70.6)	Kolín - 1.3	Praha - 35.7 %	Nový Jičín - 39.6; R:1.62
Nový Jičín - 60 (39.6)	Náchod - 77 (70.0)	Příbram - 1.3	Litoměřice - 33.3 %	Náchod - 39.1; R:1.10
Náchod - 43 (39.1)	Beroun - 65 (68.4)	Tachov - 1.3	Rakovník - 33.3 %	Rychnov nad Kněžnou - 39.1; R:1.82
Rychnov nad Kněžnou - 31 (39.1)	Ústí nad Orlicí - 93 (67.3)	Strakonice - 1.3	Louny - 33.3 %	Znojmo - 38.5; R:1.22
Rokycany - 19 (38.5)	Český Krumlov - 41 (66.6)	Hradec Králové - 1.3	Praha-západ - 25.0 %	Žďár nad Sázavou - 38.1; R:1.55
Znojmo - 44 (38.5)	Ústí nad Labem - 78 (65.4)	Český Krumlov - 1.2	Kladno - 25.0 %	Jablonec nad Nisou - 34.2; R:1.35
Žďár nad Sázavou - 45 (38.1)	Litoměřice - 77 (64.3)	Mělník - 1.2	Hodonín - 16.7 %	Opava - 33.5; R:1.07
Beroun - 33 (34.7)	Vsetín - 91 (63.5)	Znojmo - 1.2	Brno-venkov - 16.7 %	Strakonice - 32.5; R:1.28
Jablonec nad Nisou - 31 (34.2)	Rakovník - 35 (63.0)	Vsetín - 1.2	Vsetín - 16.7 %	Karviná - 32.5; R:1.11
Tábor - 35 (34.1)	Znojmo - 72 (63.0)	Plzeň-město - 1.2	Pardubice - 9.1 %	Frýdek-Místek - 32.1; 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
59 (20 reinfekcí) z toho věk 65+: 39 (66.1 %) z toho věk 75+: 26 (44.1 %)	5 z toho věk 65+: 4 (80.0 %) z toho věk 75+: 3 (60.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	217 z toho PCR: 76 (35.0 %) z toho Ag: 141 (65.0 %)	4 852 z toho hospitalizovaní: 269 (5.5 %) z toho na lůžkách JIP: 16 (0.3 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
6 (4 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (50.0 %) 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)	23 z toho PCR: 12 (52.2 %) z toho Ag: 11 (47.8 %)	619 z toho hospitalizovaní: 58 (9.4 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (0.6 %)

Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
8 (3 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (37.5 %) z toho věk 75+: 2 (25.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	32 z toho PCR: 15 (46.9 %) z toho Ag: 17 (53.1 %)	500 z toho hospitalizovaní: 25 (5.0 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.6 %)

Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
6 (1 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (100.0 %) z toho věk 75+: 6 (100.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	27 z toho PCR: 8 (29.6 %) z toho Ag: 19 (70.4 %)	298 z toho hospitalizovaní: 8 (2.7 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
0 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	9 z toho PCR: 2 (22.2 %) z toho Ag: 7 (77.8 %)	246 z toho hospitalizovaní: 22 (8.9 %) 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
0 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	0 z toho PCR: 0 (NaN) z toho Ag: 0 (NaN)	60 z toho hospitalizovaní: 4 (6.7 %) 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
4 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (75.0 %) z toho věk 75+: 2 (50.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	15 z toho PCR: 7 (46.7 %) z toho Ag: 8 (53.3 %)	244 z toho hospitalizovaní: 4 (1.6 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Liberecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	4 z toho PCR: 1 (25.0 %) z toho Ag: 3 (75.0 %)	150 z toho hospitalizovaní: 8 (5.3 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.7 %)

Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
3 (2 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (66.7 %) z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	15 z toho PCR: 4 (26.7 %) z toho Ag: 11 (73.3 %)	269 z toho hospitalizovaní: 17 (6.3 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
7 (2 reinfekcí) z toho věk 65+: 5 (71.4 %) z toho věk 75+: 2 (28.6 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	18 z toho PCR: 10 (55.6 %) z toho Ag: 8 (44.4 %)	344 z toho hospitalizovaní: 7 (2.0 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.3 %)

Kraj Vysočina

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
4 (1 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (75.0 %) z toho věk 75+: 3 (75.0 %)	3 z toho věk 65+: 3 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (66.7 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	7 z toho PCR: 0 (0.0 %) z toho Ag: 7 (100.0 %)	238 z toho hospitalizovaní: 23 (9.7 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Jihomoravský 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+: 5 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (40.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	26 z toho PCR: 10 (38.5 %) z toho Ag: 16 (61.5 %)	686 z toho hospitalizovaní: 43 (6.3 %) z toho na lůžkách JIP: 6 (0.9 %)

Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
3 (2 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (33.3 %) z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	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 %)	356 z toho hospitalizovaní: 9 (2.5 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
6 (2 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (33.3 %) z toho věk 75+: 1 (16.7 %)	1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	19 z toho PCR: 3 (15.8 %) z toho Ag: 16 (84.2 %)	327 z toho hospitalizovaní: 11 (3.4 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
6 (3 reinfekcí) z toho věk 65+: 5 (83.3 %) z toho věk 75+: 5 (83.3 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	15 z toho PCR: 4 (26.7 %) z toho Ag: 11 (73.3 %)	515 z toho hospitalizovaní: 30 (5.8 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.2 %)