

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 20. 09. 2023 na den 21. 09. 2023

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 22. 09. 2023 00:24)

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: 194 a k tomu 175 reinfekcí. Dohromady tedy 369 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 291

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: 78 (21.1 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 1.27

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

*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 (50), Brno-město (18), Karviná (17), Litoměřice (11), Frýdek-Místek (10), Hradec Králové (10), České Budějovice (9), Liberec (9), Ústí nad Labem (8), Kladno (8), Brno-venkov (8), Olomouc (8), Beroun (8), Jablonec nad Nisou (8), Příbram (7).

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	49 (4.1)	26.0	1.32	43.9	119.0 / 4.3	22.6 % / 16.9 %
Hlavní město Praha	50 (3.7)	25.3	1.08	47.0	105.3 / 8.6	24.4 % / 13.9 %
Olomoucký kraj	18 (2.9)	24.3	1.13	43.8	128.8 / 5.6	18.8 % / 14.6 %
Zlínský kraj	22 (3.8)	23.8	1.44	38.8	92.1 / 10.5	26.1 % / 20.8 %
Pardubický kraj	15 (2.9)	23.5	1.27	38.8	115.9 / 3.3	19.6 % / 19.8 %
Liberecký kraj	18 (4.1)	20.8	2.04	29.8	95.8 / 1.8	21.6 % / 19.0 %
Kraj Vysočina	16 (3.1)	20.4	1.53	33.0	84.1 / 3.3	22.4 % / 25.5 %
Královéhradecký kraj	28 (5.1)	20.0	1.57	32.0	110.9 / 6.0	19.1 % / 13.6 %
Jihočeský kraj	25 (3.9)	19.0	1.03	35.7	97.3 / 6.2	19.6 % / 16.3 %
Moravskoslezský kraj	41 (3.4)	18.8	1.33	31.8	96.7 / 10.6	21.5 % / 11.7 %
Ústecký kraj	29 (3.5)	17.0	1.62	26.1	94.1 / 4.4	19.0 % / 11.8 %
Středočeský kraj	41 (2.9)	16.4	1.20	29.5	92.3 / 5.4	18.3 % / 12.5 %
Karlovarský kraj	6 (2.0)	15.3	1.32	24.5	67.8 / 1.7	21.7 % / 18.4 %
Plzeňský kraj	10 (1.7)	13.5	0.94	27.1	97.3 / 6.8	13.7 % / 13.0 %
ČR	369 (3.4)	20.7	1.27	35.6	102.0 / 6.2	20.6 % / 15.1 %

*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 (50), Brno-město (18), Karviná (17), Litoměřice (11), Frýdek-Místek (10), Hradec Králové (10), České Budějovice (9), Liberec (9), Ústí nad Labem (8), Kladno (8), Brno-venkov (8), Olomouc (8), Beroun (8), Jablonec nad Nisou (8), Příbram (7)..

SUMARIZACE VÝVOJE V KRAJÍCH (pouze primoinfekce, bez reinfekcí)						
Název kraje	Denní počet nových případů (přepočít 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	30 (2.5)	14.3	1.36	24.0	119.0 / 4.3	13.2 % / 5.9 %
Pardubický kraj	8 (1.5)	13.6	1.25	23.0	115.9 / 3.3	12.8 % / 7.2 %
Hlavní město Praha	29 (2.2)	13.5	1.05	25.5	105.3 / 8.6	13.4 % / 3.6 %
Zlínský kraj	11 (1.9)	12.2	1.06	22.6	92.1 / 10.5	14.8 % / 6.6 %
Olomoucký kraj	8 (1.3)	11.9	1.15	22.0	128.8 / 5.6	9.9 % / 3.9 %
Liberecký kraj	11 (2.5)	11.8	2.08	17.0	95.8 / 1.8	12.7 % / 9.0 %
Královéhradecký kraj	14 (2.5)	10.9	1.46	18.3	110.9 / 6.0	10.6 % / 6.3 %
Kraj Vysočina	7 (1.4)	10.6	1.74	16.7	84.1 / 3.3	13.0 % / 6.6 %
Moravskoslezský kraj	22 (1.8)	10.6	1.40	17.8	96.7 / 10.6	12.2 % / 5.6 %
Ústecký kraj	15 (1.8)	9.7	1.49	15.5	94.1 / 4.4	11.3 % / 4.6 %
Karlovarský kraj	3 (1.0)	9.2	1.23	16.4	67.8 / 1.7	13.7 % / 7.9 %
Středočeský kraj	18 (1.3)	8.7	1.09	16.2	92.3 / 5.4	10.4 % / 4.0 %
Jihočeský kraj	13 (2.0)	8.7	0.79	18.3	97.3 / 6.2	9.3 % / 6.4 %
Plzeňský kraj	4 (0.7)	6.4	0.90	13.0	97.3 / 6.8	7.3 % / 2.4 %
ČR	194 (1.8)	11.1	1.21	19.6	102.0 / 6.2	11.7 % / 5.2 %

**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	2	0 (0.0 %)	31	1 (3.2 %)
12-15 let	1	1 (100.0 %)	16	9 (56.3 %)
16-19 let	4	1 (25.0 %)	37	17 (45.9 %)
20-29 let	34	16 (47.1 %)	185	81 (43.8 %)
30-49 let	92	56 (60.9 %)	572	343 (60.0 %)
50-64 let	87	52 (59.8 %)	539	303 (56.2 %)
65+ let	149	49 (32.9 %)	816	264 (32.4 %)
ČR	369	175 (47.4 %)	2,217	1 027 (46.3 %)

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 (232%)	2.3 (0%)	2.4 (-59%)	7.9 (295%)	14.5 (202%)	22.2 (36%)	17.9 (2%)	31.7 (5%)	51.8 (21%)
Středočeský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.0 (100%)	3.1 (107%)	9.5 (67%)	14.8 (-9%)	15.3 (3%)	22.2 (57%)	29.2 (46%)
Jihočeský kraj	20.0 (100%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.2 ()	16.6 (82%)	18.7 (26%)	28.4 (30%)	26.9 (3%)
Plzeňský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.0 (0%)	0.0 (0%)	15.0 (-40%)	12.2 (-15%)	18.1 (33%)	23.0 (47%)
Karlovarský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	10.0 (49%)	15.2 (85%)	20.5 (201%)	28.0 (22%)
Ústecký kraj	4.2 (-49%)	0.0 (0%)	1.9 ()	2.7 ()	6.2 ()	16.3 (133%)	16.5 (184%)	21.5 (65%)	28.8 (47%)
Liberecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	12.0 (100%)	10.9 (-16%)	15.9 (50%)	36.3 (476%)	38.5 (150%)
Královéhradecký kraj	12.0 (0%)	0.0 (0%)	5.8 ()	0.0 (0%)	4.9 ()	21.1 (140%)	17.1 (50%)	29.2 (77%)	29.7 (50%)
Pardubický kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.0 ()	9.0 (0%)	15.6 ()	19.6 (-22%)	22.6 (66%)	24.8 (118%)	43.7 (47%)
Kraj Vysočina	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.2 ()	4.6 ()	10.6 (0%)	21.9 (298%)	16.4 (41%)	21.3 (24%)	38.8 (64%)
Jihomoravský kraj	10.0 (0%)	2.5 ()	3.9 (50%)	0.0 (0%)	19.3 (61%)	21.4 (30%)	22.4 (52%)	33.7 (37%)	46.7 (55%)
Olomoucký kraj	25.6 ()	10.1 ()	7.6 (0%)	7.4 (-67%)	8.6 (-34%)	18.6 (-33%)	16.8 (15%)	34.3 (17%)	41.4 (83%)
Zlínský kraj	17.0 (198%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	12.4 (51%)	14.3 (198%)	8.3 (-45%)	22.0 (95%)	33.4 (193%)	40.0 (19%)
Moravskoslezský kraj	5.5 (0%)	0.0 (0%)	2.7 (0%)	0.0 (0%)	4.5 (0%)	11.9 (-6%)	16.2 (86%)	23.6 (55%)	37.4 (42%)
ČR	9.2 (56%)	1.2 (-29%)	2.5 (-19%)	3.5 (-5%)	9.6 (85%)	16.8 (13%)	17.6 (36%)	27.1 (51%)	37.2 (43%)

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	17 (11.8%)	8 (0.0%)	24 (8.3%)	19 (21.1%)	40 (12.5%)	188 (14.4%)	493 (15.8%)	271 (24.7%)	342 (34.8%)
Středočeský kraj	11 (0.0%)	12 (0.0%)	22 (9.1%)	29 (6.9%)	46 (10.9%)	194 (10.3%)	465 (14.0%)	256 (20.7%)	255 (26.3%)
Jihočeský kraj	13 (30.8%)	3 (0.0%)	15 (0.0%)	19 (0.0%)	21 (0.0%)	85 (12.9%)	177 (19.8%)	141 (23.4%)	150 (23.3%)
Plzeňský kraj	3 (0.0%)	2 (0.0%)	10 (0.0%)	11 (9.1%)	24 (0.0%)	85 (10.6%)	202 (9.9%)	121 (16.5%)	117 (23.9%)
Karlovarský kraj	4 (0.0%)	0 (0.0%)	4 (0.0%)	0 (0.0%)	9 (0.0%)	29 (6.9%)	73 (17.8%)	46 (26.1%)	33 (45.5%)
Ústecký kraj	14 (7.1%)	10 (0.0%)	16 (6.3%)	18 (5.6%)	28 (7.1%)	133 (10.5%)	249 (15.7%)	150 (20.0%)	150 (27.3%)
Liberecký kraj	4 (0.0%)	2 (0.0%)	1 (0.0%)	4 (0.0%)	14 (14.3%)	54 (9.3%)	125 (16.0%)	112 (25.0%)	105 (32.4%)
Královéhradecký kraj	5 (40.0%)	5 (0.0%)	9 (22.2%)	14 (0.0%)	31 (3.2%)	79 (13.9%)	188 (14.4%)	126 (22.2%)	154 (23.4%)
Pardubický kraj	5 (0.0%)	1 (0.0%)	6 (16.7%)	11 (18.2%)	25 (12.0%)	74 (12.2%)	208 (16.8%)	102 (22.5%)	174 (26.4%)
Kraj Vysočina	3 (0.0%)	1 (0.0%)	8 (12.5%)	5 (20.0%)	12 (16.7%)	52 (23.1%)	130 (18.5%)	97 (20.6%)	120 (31.7%)
Jihomoravský kraj	12 (33.3%)	11 (9.1%)	24 (12.5%)	19 (0.0%)	54 (13.0%)	213 (12.2%)	470 (17.4%)	283 (26.1%)	337 (31.8%)
Olomoucký kraj	21 (23.8%)	18 (11.1%)	29 (10.3%)	21 (9.5%)	48 (4.2%)	100 (12.0%)	232 (12.9%)	162 (24.7%)	177 (27.1%)
Zlínský kraj	12 (25.0%)	17 (0.0%)	28 (0.0%)	30 (10.0%)	19 (15.8%)	70 (7.1%)	148 (25.0%)	115 (33.0%)	95 (42.1%)
Moravskoslezský kraj	5 (40.0%)	4 (0.0%)	20 (10.0%)	11 (0.0%)	38 (5.3%)	166 (8.4%)	395 (13.9%)	227 (23.3%)	285 (30.9%)
ČR	130 (17.7%)	94 (3.2%)	216 (7.9%)	213 (7.5%)	411 (8.3%)	1526 (11.6%)	3572 (15.7%)	2231 (23.3%)	2501 (29.7%)

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	16 (12.5%)	7 (0.0%)	3 (33.3%)	2 (0.0%)	7 (57.1%)	130 (14.6%)	367 (16.6%)	217 (27.6%)	292 (36.6%)
Středočeský kraj	9 (0.0%)	7 (0.0%)	5 (0.0%)	3 (0.0%)	17 (5.9%)	142 (10.6%)	329 (14.6%)	181 (23.8%)	220 (27.3%)
Jihočeský kraj	10 (30.0%)	3 (0.0%)	6 (0.0%)	7 (0.0%)	7 (0.0%)	63 (12.7%)	130 (18.5%)	117 (23.1%)	140 (23.6%)
Plzeňský kraj	3 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.0%)	2 (0.0%)	10 (0.0%)	63 (11.1%)	158 (8.2%)	101 (14.9%)	112 (24.1%)
Karlovarský kraj	4 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	8 (0.0%)	23 (4.3%)	53 (17.0%)	41 (26.8%)	30 (46.7%)
Ústecký kraj	10 (10.0%)	9 (0.0%)	1 (0.0%)	5 (0.0%)	10 (0.0%)	86 (10.5%)	171 (16.4%)	103 (21.4%)	136 (30.1%)
Liberecký kraj	3 (0.0%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	7 (14.3%)	40 (10.0%)	88 (13.6%)	86 (25.6%)	95 (32.6%)
Královéhradecký kraj	4 (50.0%)	3 (0.0%)	3 (33.3%)	4 (0.0%)	10 (0.0%)	56 (12.5%)	128 (14.1%)	88 (23.9%)	139 (24.5%)
Pardubický kraj	4 (0.0%)	1 (0.0%)	3 (0.0%)	3 (0.0%)	13 (0.0%)	52 (15.4%)	143 (15.4%)	71 (23.9%)	149 (26.2%)
Kraj Vysočina	3 (0.0%)	1 (0.0%)	3 (33.3%)	1 (0.0%)	5 (20.0%)	35 (25.7%)	98 (14.3%)	72 (18.1%)	104 (32.7%)
Jihomoravský kraj	12 (33.3%)	7 (0.0%)	13 (23.1%)	7 (0.0%)	28 (7.1%)	141 (13.5%)	369 (17.1%)	222 (27.0%)	317 (31.9%)
Olomoucký kraj	20 (25.0%)	12 (8.3%)	10 (0.0%)	10 (0.0%)	19 (5.3%)	73 (13.7%)	162 (12.3%)	133 (24.1%)	164 (27.4%)
Zlínský kraj	11 (27.3%)	13 (0.0%)	9 (0.0%)	8 (12.5%)	7 (14.3%)	41 (7.3%)	93 (24.7%)	77 (32.5%)	78 (41.0%)
Moravskoslezský kraj	4 (50.0%)	2 (0.0%)	4 (25.0%)	2 (0.0%)	12 (0.0%)	112 (8.0%)	278 (15.8%)	169 (26.6%)	244 (31.6%)
ČR	114 (19.3%)	66 (1.5%)	64 (10.9%)	55 (1.8%)	162 (6.8%)	1061 (12.1%)	2581 (15.5%)	1693 (24.4%)	2226 (30.3%)

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	1 (0.0%)	1 (0.0%)	21 (4.8%)	17 (23.5%)	33 (3.0%)	58 (13.8%)	126 (13.5%)	54 (13.0%)	50 (24.0%)
Středočeský kraj	2 (0.0%)	5 (0.0%)	17 (11.8%)	26 (7.7%)	29 (13.8%)	52 (9.6%)	136 (12.5%)	75 (13.3%)	35 (20.0%)
Jihočeský kraj	3 (33.3%)	0 (0.0%)	9 (0.0%)	12 (0.0%)	14 (0.0%)	22 (13.6%)	47 (23.4%)	24 (25.0%)	10 (20.0%)
Plzeňský kraj	0 (0.0%)	2 (0.0%)	7 (0.0%)	9 (11.1%)	14 (0.0%)	22 (9.1%)	44 (15.9%)	20 (25.0%)	5 (20.0%)
Karlovarský kraj	0 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	6 (16.7%)	20 (20.0%)	5 (20.0%)	3 (33.3%)
Ústecký kraj	4 (0.0%)	1 (0.0%)	15 (6.7%)	13 (7.7%)	18 (11.1%)	47 (10.6%)	78 (14.1%)	47 (17.0%)	14 (0.0%)
Liberecký kraj	1 (0.0%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)	3 (0.0%)	7 (14.3%)	14 (7.1%)	37 (21.6%)	26 (23.1%)	10 (30.0%)
Královéhradecký kraj	1 (0.0%)	2 (0.0%)	6 (16.7%)	10 (0.0%)	21 (4.8%)	23 (17.4%)	60 (15.0%)	38 (18.4%)	15 (13.3%)
Pardubický kraj	1 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (33.3%)	8 (25.0%)	12 (25.0%)	22 (4.5%)	65 (20.0%)	31 (19.4%)	25 (28.0%)
Kraj Vysočina	0 (0.0%)	0 (0.0%)	5 (0.0%)	4 (25.0%)	7 (14.3%)	17 (17.6%)	32 (31.3%)	25 (28.0%)	16 (25.0%)
Jihomoravský kraj	0 (0.0%)	4 (25.0%)	11 (0.0%)	12 (0.0%)	26 (19.2%)	72 (9.7%)	101 (18.8%)	61 (23.0%)	20 (30.0%)
Olomoucký kraj	1 (0.0%)	6 (16.7%)	19 (15.8%)	11 (18.2%)	29 (3.4%)	27 (7.4%)	70 (14.3%)	29 (27.6%)	13 (23.1%)
Zlínský kraj	1 (0.0%)	4 (0.0%)	19 (0.0%)	22 (9.1%)	12 (16.7%)	29 (6.9%)	55 (25.5%)	38 (34.2%)	17 (47.1%)
Moravskoslezský kraj	1 (0.0%)	2 (0.0%)	16 (6.3%)	9 (0.0%)	26 (7.7%)	54 (9.3%)	117 (9.4%)	58 (13.8%)	41 (26.8%)
ČR	16 (6.3%)	28 (7.1%)	152 (6.6%)	158 (9.5%)	249 (9.2%)	465 (10.5%)	991 (16.2%)	538 (19.7%)	275 (24.4%)

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
Jičín - 32 (40.0)	Jičín - 56 (70.0)	Litoměřice - 3.5	Benešov - 66.7 %	Jičín - 40.0; R:1.19
Hodonín - 53 (34.4)	Hodonín - 89 (57.8)	Jablonec nad Nisou - 3.3	Kroměříž - 62.5 %	Hodonín - 34.4; R:1.08
Strakonice - 24 (33.9)	Prostějov - 61 (56.1)	Teplice - 2.8	Břeclav - 46.2 %	Strakonice - 33.9; R:1.26
Havlíčkův Brod - 28 (29.5)	Strakonice - 38 (53.7)	Liberec - 2.6	Pelhřimov - 44.4 %	Havlíčkův Brod - 29.5; R:2.55
Znojmo - 33 (28.9)	Znojmo - 61 (53.3)	Havlíčkův Brod - 2.5	Karviná - 42.1 %	Znojmo - 28.9; R:1.27
Pardubice - 49 (27.9)	Kladno - 82 (49.3)	Pelhřimov - 2.0	Sokolov - 40.0 %	Pardubice - 27.9; R:1.29
Přerov - 36 (27.8)	Písek - 34 (47.5)	Tachov - 2.0	Litoměřice - 35.5 %	Přerov - 27.8; R:1.64
Blansko - 30 (27.5)	Praha - 628 (47.4)	Příbram - 2.0	Příbram - 35.3 %	Blansko - 27.5; R:1.88
Šumperk - 33 (27.4)	Pardubice - 81 (46.2)	Český Krumlov - 2.0	České Budějovice - 34.6 %	Šumperk - 27.4; R:1.74
Kroměříž - 28 (26.6)	Břeclav - 53 (45.6)	Hradec Králové - 1.9	Žďár nad Sázavou - 33.3 %	Kroměříž - 26.6; R:1.87
Karviná - 65 (26.4)	Přerov - 59 (45.6)	Blansko - 1.9	Beroun - 31.8 %	Karviná - 26.4; R:1.71
Liberec - 46 (26.2)	Třebíč - 50 (45.1)	Kroměříž - 1.9	Hradec Králové - 31.3 %	Liberec - 26.2; R:2.56
Třebíč - 29 (26.2)	Olomouc - 101 (42.9)	Rychnov nad Kněžnou - 1.8	Havlíčkův Brod - 31.3 %	Třebíč - 26.2; R:1.26
Kladno - 43 (25.8)	Šumperk - 51 (42.4)	Žďár nad Sázavou - 1.8	Písek - 30.8 %	Kladno - 25.8; R:1.00
Břeclav - 30 (25.8)	Havlíčkův Brod - 40 (42.1)	Trutnov - 1.8	Liberec - 30.0 %	Břeclav - 25.8; R:1.43
Praha - 338 (25.5)	Vsetín - 59 (41.2)	Šumperk - 1.7	Tábor - 27.3 %	Praha - 25.5; R:1.08
Brno-venkov - 57 (25.4)	Ústí nad Labem - 49 (41.1)	Karviná - 1.7	Frýdek-Místek - 27.0 %	Brno-venkov - 25.4; R:1.58
Jablonec nad Nisou - 23 (25.4)	Brno-město - 154 (40.4)	Náchod - 1.7	Trutnov - 26.7 %	Jablonec nad Nisou - 25.4; R:3.29
Olomouc - 58 (24.6)	Brno-venkov - 90 (40.1)	Ostrava-město - 1.7	Brno-město - 26.2 %	Olomouc - 24.6; R:1.14
Uherské Hradiště - 35 (24.6)	Karlovy Vary - 46 (40.1)	Svitavy - 1.6	Jablonec nad Nisou - 25.0 %	Uherské Hradiště - 24.6; R:1.40
Karlovy Vary - 28 (24.4)	Jindřichův Hradec - 36 (39.7)	Přerov - 1.6	Rychnov nad Kněžnou - 25.0 %	Karlovy Vary - 24.4; R:1.33
Ústí nad Labem - 29 (24.3)	Frýdek-Místek - 85 (39.6)	Děčín - 1.6	Ústí nad Labem - 24.1 %	Ústí nad Labem - 24.3; R:1.21
Litoměřice - 28 (23.4)	Uherské Hradiště - 56 (39.4)	Chomutov - 1.6	Náchod - 23.8 %	Litoměřice - 23.4; R:3.50
Rakovník - 13 (23.4)	Vyškov - 36 (39.0)	Semily - 1.6	Bruntál - 23.8 %	Rakovník - 23.4; R:1.30
Brno-město - 88 (23.1)	Karviná - 95 (38.6)	Brno-venkov - 1.6	Strakonice - 23.5 %	Brno-město - 23.1; R:1.22
Vsetín - 33 (23.0)	Blansko - 42 (38.5)	Kutná Hora - 1.6	Rokycany - 22.2 %	Vsetín - 23.0; R:1.18
Prostějov - 25 (23.0)	Zlín - 72 (37.6)	Zlín - 1.5	Praha - 20.7 %	Svitavy - 22.0; R:1.64
Písek - 16 (22.4)	Svitavy - 39 (37.4)	Břeclav - 1.4	Prachatice - 20.0 %	Zlín - 21.9; R:1.50
Svitavy - 23 (22.0)	Kroměříž - 38 (36.1)	Uherské Hradiště - 1.4	Blansko - 20.0 %	Ústí nad Orlicí - 21.7; R:1.11
Zlín - 42 (21.9)	Rakovník - 20 (36.0)	Bruntál - 1.4	Rakovník - 20.0 %	Vyškov - 21.7; R:1.25

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
368 (175 reinfekcí) z toho věk 65+: 146 (39.7 %) z toho věk 75+: 84 (22.8 %)	15 z toho věk 65+: 11 (73.3 %) z toho věk 75+: 7 (46.7 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	1 983 z toho PCR: 286 (14.4 %) z toho Ag: 1 697 (85.6 %)	3 138 z toho hospitalizovaní: 143 (4.6 %) z toho na lůžkách JIP: 11 (0.4 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
50 (21 reinfekcí) z toho věk 65+: 23 (46.0 %) z toho věk 75+: 11 (22.0 %)	1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	268 z toho PCR: 60 (22.4 %) z toho Ag: 208 (77.6 %)	519 z toho hospitalizovaní: 22 (4.2 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.2 %)

Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
41 (23 reinfekcí) z toho věk 65+: 12 (29.3 %) z toho věk 75+: 8 (19.5 %)	2 z toho věk 65+: 1 (50.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	234 z toho PCR: 24 (10.3 %) z toho Ag: 210 (89.7 %)	337 z toho hospitalizovaní: 15 (4.5 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.3 %)

Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
25 (12 reinfekcí) z toho věk 65+: 10 (40.0 %) z toho věk 75+: 6 (24.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	112 z toho PCR: 21 (18.8 %) z toho Ag: 91 (81.3 %)	189 z toho hospitalizovaní: 4 (2.1 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.5 %)

Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
10 (6 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (30.0 %) z toho věk 75+: 1 (10.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	100 z toho PCR: 13 (13.0 %) z toho Ag: 87 (87.0 %)	119 z toho hospitalizovaní: 0 (0.0 %) 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
6 (3 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (33.3 %) z toho věk 75+: 2 (33.3 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	28 z toho PCR: 1 (3.6 %) z toho Ag: 27 (96.4 %)	59 z toho hospitalizovaní: 8 (13.6 %) 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
29 (14 reinfekcí) z toho věk 65+: 11 (37.9 %) z toho věk 75+: 8 (27.6 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	145 z toho PCR: 21 (14.5 %) z toho Ag: 124 (85.5 %)	178 z toho hospitalizovaní: 16 (9.0 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (1.1 %)

Liberecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
18 (7 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (44.4 %) z toho věk 75+: 6 (33.3 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	85 z toho PCR: 12 (14.1 %) z toho Ag: 73 (85.9 %)	113 z toho hospitalizovaní: 8 (7.1 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
28 (14 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (28.6 %) z toho věk 75+: 3 (10.7 %)	2 z toho věk 65+: 1 (50.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	118 z toho PCR: 19 (16.1 %) z toho Ag: 99 (83.9 %)	149 z toho hospitalizovaní: 3 (2.0 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.7 %)

Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
15 (7 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (26.7 %) z toho věk 75+: 2 (13.3 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	108 z toho PCR: 8 (7.4 %) z toho Ag: 100 (92.6 %)	167 z toho hospitalizovaní: 2 (1.2 %) 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
16 (9 reinfekcí) z toho věk 65+: 5 (31.3 %) z toho věk 75+: 3 (18.8 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	74 z toho PCR: 25 (33.8 %) z toho Ag: 49 (66.2 %)	133 z toho hospitalizovaní: 8 (6.0 %) 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
49 (19 reinfekcí) z toho věk 65+: 22 (44.9 %) z toho věk 75+: 13 (26.5 %)	4 z toho věk 65+: 3 (75.0 %) z toho věk 75+: 2 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	249 z toho PCR: 29 (11.6 %) z toho Ag: 220 (88.4 %)	433 z toho hospitalizovaní: 18 (4.2 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.7 %)

Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
18 (10 reinfekcí) z toho věk 65+: 9 (50.0 %) z toho věk 75+: 5 (27.8 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	136 z toho PCR: 22 (16.2 %) z toho Ag: 114 (83.8 %)	226 z toho hospitalizovaní: 12 (5.3 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.4 %)

Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
22 (11 reinfekcí) z toho věk 65+: 10 (45.5 %) z toho věk 75+: 6 (27.3 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	105 z toho PCR: 10 (9.5 %) z toho Ag: 95 (90.5 %)	199 z toho hospitalizovaní: 15 (7.5 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.5 %)

Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
41 (19 reinfekcí) z toho věk 65+: 19 (46.3 %) z toho věk 75+: 10 (24.4 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	221 z toho PCR: 21 (9.5 %) z toho Ag: 200 (90.5 %)	317 z toho hospitalizovaní: 12 (3.8 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)