

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 27. 12. 2023 na den 28. 12. 2023

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 29. 12. 2023 00:25)

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: 634 a k tomu 479 reinfekcí. Dohromady tedy 1 113 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 2 019

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 906 (-81.4 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 0.41

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 0.64

*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, celkový počet prokázaných nálezů, včetně reinfekcí):

Praha (139), Brno-město (43), Olomouc (35), Plzeň-město (33), Karviná (29), Liberec (26), České Budějovice (25), Blansko (22), Ostrava-město (21), Kladno (21), Pardubice (21), Nový Jičín (20), Frýdek-Místek (20), Chomutov (20), Uherské Hradiště (20).

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 % *
Olomoucký kraj	67 (10.6)	58.0	0.40	203.5	172.6 / 18.4	31.6 % / 30.1 %
Pardubický kraj	69 (13.2)	54.5	0.42	199.1	174.6 / 5.2	31.7 % / 25.7 %
Jihočeský kraj	76 (11.8)	54.1	0.44	183.0	170.5 / 18.2	30.9 % / 21.4 %
Plzeňský kraj	84 (14.2)	54.0	0.44	185.3	183.1 / 18.3	30.1 % / 19.1 %
Královéhradecký kraj	63 (11.4)	53.4	0.44	185.5	185.4 / 8.2	30.0 % / 18.4 %
Jihomoravský kraj	123 (10.3)	51.2	0.41	189.7	166.5 / 13.0	31.1 % / 17.0 %
Zlínský kraj	62 (10.7)	46.5	0.43	165.1	143.9 / 9.3	32.9 % / 20.3 %
Moravskoslezský kraj	118 (9.9)	46.3	0.40	167.3	137.5 / 21.8	31.2 % / 22.5 %
Hlavní město Praha	139 (10.4)	43.6	0.40	161.5	128.9 / 11.2	30.6 % / 21.0 %
Liberecký kraj	52 (11.8)	42.9	0.36	166.1	113.5 / 4.7	39.3 % / 22.7 %
Ústecký kraj	76 (9.3)	42.8	0.39	155.6	123.7 / 6.9	31.4 % / 29.0 %
Kraj Vysočina	48 (9.4)	40.5	0.39	156.0	142.5 / 17.7	27.3 % / 15.5 %
Středočeský kraj	118 (8.4)	38.3	0.39	145.4	123.0 / 11.6	31.2 % / 19.1 %
Karlovarský kraj	16 (5.5)	32.7	0.37	121.0	97.2 / 5.1	31.6 % / 22.8 %
ČR	1113 (10.4)	46.8	0.41	170.0	146.5 / 12.8	31.1 % / 21.5 %

*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 (139), Brno-město (43), Olomouc (35), Plzeň-město (33), Karviná (29), Liberec (26), České Budějovice (25), Blansko (22), Ostrava-město (21), Kladno (21), Pardubice (21), Nový Jičín (20), Frýdek-Místek (20), Chomutov (20), Uherské Hradiště (20)..

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 % *
Jihočeský kraj	51 (7.9)	36.7	0.49	113.4	170.5 / 18.2	21.6 % / 9.9 %
Olomoucký kraj	36 (5.7)	36.2	0.42	118.3	172.6 / 18.4	20.6 % / 12.8 %
Královéhradecký kraj	46 (8.4)	34.7	0.48	111.8	185.4 / 8.2	20.3 % / 8.7 %
Pardubický kraj	38 (7.3)	30.6	0.42	111.5	174.6 / 5.2	19.0 % / 11.0 %
Plzeňský kraj	43 (7.3)	30.3	0.45	102.7	183.1 / 18.3	17.3 % / 7.4 %
Jihomoravský kraj	66 (5.5)	30.0	0.43	106.5	166.5 / 13.0	18.6 % / 6.6 %
Moravskoslezský kraj	70 (5.9)	29.8	0.44	98.8	137.5 / 21.8	19.6 % / 9.7 %
Ústecký kraj	41 (5.0)	26.2	0.42	89.4	123.7 / 6.9	19.7 % / 11.6 %
Zlínský kraj	33 (5.7)	25.9	0.42	92.2	143.9 / 9.3	17.9 % / 8.7 %
Hlavní město Praha	75 (5.6)	25.8	0.43	90.9	128.9 / 11.2	17.9 % / 7.4 %
Liberecký kraj	24 (5.4)	25.3	0.39	92.0	113.5 / 4.7	24.2 % / 7.3 %
Kraj Vysočina	27 (5.3)	23.6	0.40	91.0	142.5 / 17.7	14.9 % / 8.1 %
Středočeský kraj	69 (4.9)	23.2	0.41	84.7	123.0 / 11.6	19.4 % / 7.8 %
Karlovarský kraj	13 (4.4)	19.4	0.35	75.7	97.2 / 5.1	18.0 % / 10.5 %
ČR	634 (5.9)	28.4	0.43	98.1	146.5 / 12.8	19.1 % / 8.9 %

**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	28	0 (0.0 %)	127	5 (3.9 %)
3-5 let	2	1 (50.0 %)	11	3 (27.3 %)
12-15 let	3	2 (66.7 %)	16	10 (62.5 %)
16-19 let	5	2 (40.0 %)	28	14 (50.0 %)
20-29 let	56	24 (42.9 %)	265	120 (45.3 %)
30-49 let	203	118 (58.1 %)	841	435 (51.7 %)
50-64 let	241	118 (49.0 %)	1,029	539 (52.4 %)
65+ let	575	214 (37.2 %)	2,676	843 (31.5 %)
ČR	1,113	479 (43.0 %)	5,013	1 976 (39.4 %)

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 (-62%)	2.3 (0%)	2.4 (-71%)	2.0 (-83%)	7.3 (-73%)	22.9 (-69%)	19.0 (-76%)	45.5 (-68%)	131.2 (-55%)
Středočeský kraj	21.6 (-63%)	8.0 (-42%)	2.9 (-51%)	1.5 (-81%)	9.5 (-82%)	21.5 (-73%)	21.4 (-72%)	35.5 (-73%)	114.5 (-54%)
Jihočeský kraj	45.0 (-55%)	0.0 (0%)	4.9 (0%)	3.6 (-86%)	4.2 (-94%)	25.7 (-67%)	34.2 (-62%)	41.3 (-73%)	149.2 (-46%)
Plzeňský kraj	27.6 (-44%)	0.0 (0%)	2.7 (-51%)	4.0 (0%)	9.6 (-75%)	26.6 (-64%)	32.2 (-69%)	69.6 (-58%)	129.9 (-53%)
Karlovarský kraj	48.9 (-50%)	0.0 (0%)	5.6 ()	0.0 (0%)	9.2 (-75%)	16.6 (-72%)	19.8 (-76%)	32.5 (-67%)	80.6 (-48%)
Ústecký kraj	24.9 (-74%)	4.0 (-75%)	5.7 (0%)	2.7 (-66%)	0.0 (0%)	27.9 (-65%)	26.4 (-70%)	43.6 (-71%)	112.9 (-49%)
Liberecký kraj	43.2 (-33%)	0.0 (0%)	3.4 (-67%)	0.0 (0%)	6.0 (-50%)	32.6 (-66%)	28.8 (-70%)	41.3 (-74%)	105.7 (-57%)
Královéhradecký kraj	53.9 (-61%)	6.0 (-50%)	2.9 (-67%)	4.2 (-87%)	14.8 (-70%)	33.4 (-64%)	17.7 (-76%)	63.2 (-59%)	137.8 (-53%)
Pardubický kraj	30.0 (-75%)	0.0 (0%)	3.0 (-50%)	13.4 (49%)	5.2 (-75%)	26.8 (-63%)	25.2 (-77%)	64.1 (-64%)	147.7 (-53%)
Kraj Vysočina	30.9 (25%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.6 ()	5.3 (0%)	18.3 (-70%)	22.6 (-74%)	43.5 (-68%)	105.0 (-61%)
Jihomoravský kraj	27.6 (-63%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.1 (-49%)	2.4 (-90%)	25.5 (-74%)	31.9 (-70%)	60.6 (-66%)	131.5 (-55%)
Olomoucký kraj	56.4 (-54%)	10.1 (-34%)	0.0 (0%)	11.1 (200%)	21.6 (-67%)	26.3 (-72%)	33.0 (-71%)	70.2 (-63%)	137.9 (-52%)
Zlínský kraj	73.7 (-35%)	11.3 (-33%)	5.8 (-50%)	0.0 (0%)	9.5 (-50%)	18.3 (-78%)	27.3 (-73%)	64.2 (-56%)	97.9 (-55%)
Moravskoslezský kraj	63.8 (-4%)	0.0 (0%)	4.1 (-70%)	3.9 (-60%)	4.5 (-88%)	19.8 (-74%)	27.4 (-71%)	55.7 (-60%)	109.8 (-58%)
ČR	37.6 (-52%)	3.2 (-77%)	2.9 (-61%)	3.5 (-67%)	7.2 (-80%)	24.1 (-70%)	25.9 (-72%)	51.8 (-66%)	122.4 (-54%)

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	23 (13.0%)	21 (4.8%)	33 (6.1%)	13 (7.7%)	22 (13.6%)	156 (17.9%)	507 (16.2%)	336 (28.0%)	608 (46.1%)
Středočeský kraj	35 (22.9%)	39 (10.3%)	43 (7.0%)	19 (5.3%)	23 (21.7%)	147 (19.7%)	522 (16.7%)	347 (23.6%)	533 (51.4%)
Jihočeský kraj	23 (39.1%)	19 (0.0%)	20 (10.0%)	9 (11.1%)	8 (12.5%)	86 (17.4%)	276 (22.8%)	210 (23.8%)	441 (41.0%)
Plzeňský kraj	17 (29.4%)	15 (0.0%)	24 (4.2%)	14 (7.1%)	14 (14.3%)	73 (19.2%)	322 (17.4%)	241 (32.0%)	358 (41.6%)
Karlovarský kraj	3 (133.3%)	4 (0.0%)	6 (16.7%)	0 (0.0%)	4 (25.0%)	17 (29.4%)	96 (16.7%)	72 (25.0%)	82 (48.8%)
Ústecký kraj	28 (21.4%)	28 (3.6%)	22 (13.6%)	13 (7.7%)	6 (0.0%)	88 (25.0%)	272 (23.2%)	205 (28.8%)	340 (46.2%)
Liberecký kraj	13 (38.5%)	6 (0.0%)	12 (8.3%)	3 (0.0%)	12 (8.3%)	53 (26.4%)	141 (24.8%)	103 (32.0%)	157 (57.3%)
Královéhradecký kraj	25 (32.0%)	24 (4.2%)	24 (4.2%)	9 (11.1%)	15 (20.0%)	67 (28.4%)	205 (13.7%)	176 (35.8%)	470 (33.6%)
Pardubický kraj	24 (16.7%)	11 (0.0%)	7 (14.3%)	5 (60.0%)	14 (7.1%)	76 (19.7%)	221 (17.2%)	201 (30.8%)	349 (43.6%)
Kraj Vysočina	9 (33.3%)	6 (0.0%)	15 (0.0%)	4 (25.0%)	16 (6.3%)	56 (17.9%)	199 (16.1%)	165 (23.6%)	254 (36.6%)
Jihomoravský kraj	41 (26.8%)	26 (0.0%)	44 (0.0%)	12 (8.3%)	30 (0.0%)	186 (16.7%)	572 (18.4%)	417 (31.2%)	657 (44.0%)
Olomoucký kraj	33 (30.3%)	14 (14.3%)	22 (0.0%)	9 (33.3%)	14 (35.7%)	91 (18.7%)	302 (19.5%)	254 (31.9%)	341 (48.1%)
Zlínský kraj	18 (61.1%)	25 (8.0%)	21 (9.5%)	6 (0.0%)	11 (18.2%)	78 (12.8%)	247 (17.8%)	191 (37.2%)	236 (44.1%)
Moravskoslezský kraj	33 (45.5%)	15 (0.0%)	21 (14.3%)	16 (12.5%)	17 (11.8%)	144 (16.0%)	445 (20.2%)	385 (33.0%)	561 (38.1%)
ČR	325 (31.4%)	253 (4.3%)	315 (6.3%)	134 (11.9%)	206 (13.1%)	1322 (19.1%)	4342 (18.4%)	3312 (29.8%)	5401 (43.4%)

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	19 (15.8%)	12 (8.3%)	7 (14.3%)	4 (0.0%)	5 (40.0%)	127 (18.9%)	406 (17.0%)	264 (26.1%)	537 (47.3%)
Středočeský kraj	32 (25.0%)	26 (15.4%)	16 (6.3%)	1 (0.0%)	10 (30.0%)	112 (15.2%)	385 (17.1%)	272 (25.0%)	493 (52.1%)
Jihočeský kraj	22 (40.9%)	14 (0.0%)	8 (25.0%)	2 (0.0%)	3 (0.0%)	63 (20.6%)	211 (20.9%)	175 (24.6%)	412 (41.7%)
Plzeňský kraj	13 (38.5%)	9 (0.0%)	7 (14.3%)	3 (0.0%)	6 (0.0%)	57 (17.5%)	257 (16.0%)	209 (33.5%)	329 (43.2%)
Karlovarský kraj	3 (133.3%)	2 (0.0%)	3 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	13 (30.8%)	77 (19.5%)	52 (23.1%)	76 (48.7%)
Ústecký kraj	22 (27.3%)	15 (0.0%)	5 (0.0%)	6 (16.7%)	2 (0.0%)	61 (26.2%)	188 (21.8%)	160 (28.8%)	302 (43.7%)
Liberecký kraj	13 (38.5%)	6 (0.0%)	4 (0.0%)	1 (0.0%)	5 (20.0%)	34 (26.5%)	108 (26.9%)	77 (35.1%)	142 (58.5%)
Královéhradecký kraj	25 (32.0%)	13 (0.0%)	8 (0.0%)	2 (50.0%)	4 (25.0%)	52 (30.8%)	150 (12.0%)	138 (39.9%)	416 (34.9%)
Pardubický kraj	24 (16.7%)	8 (0.0%)	3 (33.3%)	1 (100.0%)	2 (0.0%)	50 (24.0%)	159 (17.6%)	136 (30.1%)	307 (43.3%)
Kraj Vysočina	9 (33.3%)	5 (0.0%)	4 (0.0%)	1 (0.0%)	3 (0.0%)	38 (23.7%)	145 (15.9%)	128 (24.2%)	230 (38.3%)
Jihomoravský kraj	39 (25.6%)	18 (0.0%)	26 (0.0%)	9 (11.1%)	12 (0.0%)	142 (16.2%)	433 (19.2%)	335 (34.0%)	606 (45.2%)
Olomoucký kraj	33 (30.3%)	10 (20.0%)	13 (0.0%)	2 (50.0%)	6 (16.7%)	68 (14.7%)	228 (18.0%)	204 (30.4%)	320 (48.4%)
Zlínský kraj	17 (64.7%)	19 (5.3%)	9 (11.1%)	2 (0.0%)	2 (50.0%)	44 (9.1%)	159 (21.4%)	143 (37.8%)	207 (44.9%)
Moravskoslezský kraj	32 (46.9%)	10 (0.0%)	1 (0.0%)	4 (0.0%)	8 (25.0%)	93 (16.1%)	323 (19.5%)	277 (34.7%)	476 (40.3%)
ČR	303 (33.3%)	167 (4.8%)	114 (6.1%)	39 (12.8%)	69 (15.9%)	958 (19.0%)	3239 (18.4%)	2578 (30.6%)	4866 (44.3%)

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	4 (0.0%)	9 (0.0%)	26 (3.8%)	9 (11.1%)	17 (5.9%)	29 (13.8%)	101 (12.9%)	72 (34.7%)	71 (36.6%)
Středočeský kraj	3 (0.0%)	13 (0.0%)	27 (7.4%)	18 (5.6%)	13 (15.4%)	35 (34.3%)	137 (15.3%)	75 (18.7%)	40 (42.5%)
Jihočeský kraj	1 (0.0%)	5 (0.0%)	12 (0.0%)	7 (14.3%)	5 (20.0%)	23 (8.7%)	65 (29.2%)	35 (20.0%)	29 (31.0%)
Plzeňský kraj	4 (0.0%)	6 (0.0%)	17 (0.0%)	11 (9.1%)	8 (25.0%)	16 (25.0%)	65 (23.1%)	32 (21.9%)	29 (24.1%)
Karlovarský kraj	0 (0.0%)	2 (0.0%)	3 (33.3%)	0 (0.0%)	3 (33.3%)	4 (25.0%)	19 (5.3%)	20 (30.0%)	6 (50.0%)
Ústecký kraj	6 (0.0%)	13 (7.7%)	17 (17.6%)	7 (0.0%)	4 (0.0%)	27 (22.2%)	84 (26.2%)	45 (28.9%)	38 (65.8%)
Liberecký kraj	0 (0.0%)	0 (0.0%)	8 (12.5%)	2 (0.0%)	7 (0.0%)	19 (26.3%)	33 (18.2%)	26 (23.1%)	15 (46.7%)
Královéhradecký kraj	0 (0.0%)	11 (9.1%)	16 (6.3%)	7 (0.0%)	11 (18.2%)	15 (20.0%)	55 (18.2%)	38 (21.1%)	54 (24.1%)
Pardubický kraj	0 (0.0%)	3 (0.0%)	4 (0.0%)	4 (50.0%)	12 (8.3%)	26 (11.5%)	62 (16.1%)	65 (32.3%)	42 (45.2%)
Kraj Vysočina	0 (0.0%)	1 (0.0%)	11 (0.0%)	3 (33.3%)	13 (7.7%)	18 (5.6%)	54 (16.7%)	37 (21.6%)	24 (20.8%)
Jihomoravský kraj	2 (50.0%)	8 (0.0%)	18 (0.0%)	3 (0.0%)	18 (0.0%)	44 (18.2%)	139 (15.8%)	82 (19.5%)	51 (29.4%)
Olomoucký kraj	0 (0.0%)	4 (0.0%)	9 (0.0%)	7 (28.6%)	8 (50.0%)	23 (30.4%)	74 (24.3%)	50 (38.0%)	21 (42.9%)
Zlínský kraj	1 (0.0%)	6 (16.7%)	12 (8.3%)	4 (0.0%)	9 (11.1%)	34 (17.6%)	88 (11.4%)	48 (35.4%)	29 (37.9%)
Moravskoslezský kraj	1 (0.0%)	5 (0.0%)	20 (15.0%)	12 (16.7%)	9 (0.0%)	51 (15.7%)	122 (22.1%)	108 (28.7%)	85 (25.9%)
ČR	22 (4.5%)	86 (3.5%)	201 (6.5%)	95 (11.6%)	137 (11.7%)	364 (19.2%)	1103 (18.4%)	734 (27.0%)	535 (35.1%)

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
Olomouc - 180 (76.4)	Olomouc - 591 (251.0)	N/A - 1.8	Tachov - 55.6 %	
Prostějov - 83 (76.4)	Písek - 179 (250.0)	Tábor - 0.8	Jeseník - 50.0 %	
Jičín - 59 (73.7)	Prostějov - 268 (246.7)	Nymburk - 0.6	Liberec - 49.0 %	
Plzeň-sever - 54 (67.5)	Hodonín - 373 (242.3)	Plzeň-sever - 0.6	Mělník - 44.4 %	
Hodonín - 102 (66.3)	Klatovy - 189 (218.7)	Jeseník - 0.6	Rychnov nad Kněžnou - 41.4 %	
Písek - 47 (65.7)	Jičín - 175 (218.6)	Jičín - 0.6	Most - 40.0 %	
Blansko - 68 (62.3)	Plzeň-město - 421 (216.7)	Benešov - 0.6	Blansko - 39.6 %	
Strakonice - 44 (62.2)	Ústí nad Labem - 250 (209.5)	Blansko - 0.5	Břeclav - 38.9 %	
Klatovy - 53 (61.3)	Havlíčkův Brod - 197 (207.6)	Opava - 0.5	Nymburk - 38.1 %	
České Budějovice - 120 (61.3)	Ústí nad Orlicí - 285 (206.1)	Vsetín - 0.5	Kroměříž - 36.8 %	
Chomutov - 76 (60.8)	Chomutov - 254 (203.3)	Strakonice - 0.5	Nový Jičín - 36.7 %	
Ústí nad Labem - 71 (59.5)	Rokycany - 100 (202.6)	Cheb - 0.5	Plzeň-sever - 36.2 %	
Opava - 103 (58.4)	Jindřichův Hradec - 183 (201.8)	Kutná Hora - 0.5	Česká Lípa - 35.3 %	
Plzeň-město - 112 (57.6)	Pardubice - 353 (201.2)	Plzeň-jih - 0.5	Teplice - 35.1 %	
Svitavy - 60 (57.5)	Bruntál - 184 (200.9)	Rychnov nad Kněžnou - 0.5	Jindřichův Hradec - 34.5 %	
Rokycany - 28 (56.7)	Hradec Králové - 329 (200.3)	Náchod - 0.5	Plzeň-město - 33.3 %	
Břeclav - 65 (55.9)	Mělník - 217 (198.5)	Kroměříž - 0.5	Karviná - 31.2 %	
Pardubice - 98 (55.9)	Brno-město - 742 (194.6)	Tachov - 0.5	Tábor - 30.9 %	
Ústí nad Orlicí - 76 (55.0)	Chrudim - 202 (193.1)	Žďár nad Sázavou - 0.5	Znojmo - 30.8 %	
Hradec Králové - 90 (54.8)	Svitavy - 201 (192.7)	Chomutov - 0.5	Kutná Hora - 30.4 %	
Liberec - 96 (54.7)	Strakonice - 136 (192.2)	České Budějovice - 0.5	Kladno - 30.3 %	
Mělník - 59 (54.0)	České Budějovice - 372 (189.9)	Třebíč - 0.5	Chomutov - 30.3 %	
Uherské Hradiště - 75 (52.7)	Plzeň-sever - 149 (186.3)	Prostějov - 0.5	Uherské Hradiště - 29.7 %	
Brno-město - 199 (52.2)	Blansko - 203 (186.0)	Břeclav - 0.4	Olomouc - 29.7 %	
Jindřichův Hradec - 47 (51.8)	Uherské Hradiště - 264 (185.6)	Mělník - 0.4	Žďár nad Sázavou - 29.4 %	
Tábor - 53 (51.7)	Liberec - 325 (185.1)	Pardubice - 0.4	Benešov - 29.4 %	
Rychnov nad Kněžnou - 41 (51.6)	Břeclav - 215 (184.9)	Svitavy - 0.4	Příbram - 29.3 %	
Vsetín - 73 (50.9)	Frýdek-Místek - 386 (179.8)	Uherské Hradiště - 0.4	Český Krumlov - 28.6 %	
Bruntál - 46 (50.2)	Nový Jičín - 272 (179.4)	Rokycany - 0.4	Brno-město - 28.4 %	
Žďár nad Sázavou - 59 (49.9)	Příbram - 206 (179.0)	Karviná - 0.4	Vsetín - 28.1 %	

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
1 111 (479 reinfekcí) z toho věk 65+: 569 (51.2 %) z toho věk 75+: 337 (30.3 %)	87 z toho věk 65+: 73 (83.9 %) z toho věk 75+: 57 (65.5 %)	5 z toho úmrtí v nemocnici: 5 (100.0 %)	4 371 z toho PCR: 579 (13.2 %) z toho Ag: 3 792 (86.8 %)	13 689 z toho hospitalizovaní: 668 (4.9 %) z toho na lůžkách JIP: 50 (0.4 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
139 (64 reinfekcí) z toho věk 65+: 81 (58.3 %) z toho věk 75+: 49 (35.3 %)	17 z toho věk 65+: 13 (76.5 %) z toho věk 75+: 10 (58.8 %)	2 z toho úmrtí v nemocnici: 2 (100.0 %)	497 z toho PCR: 98 (19.7 %) z toho Ag: 399 (80.3 %)	1 663 z toho hospitalizovaní: 103 (6.2 %) 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
118 (49 reinfekcí) z toho věk 65+: 62 (52.5 %) z toho věk 75+: 41 (34.7 %)	9 z toho věk 65+: 7 (77.8 %) z toho věk 75+: 5 (55.6 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	512 z toho PCR: 65 (12.7 %) z toho Ag: 447 (87.3 %)	1 499 z toho hospitalizovaní: 68 (4.5 %) 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
76 (25 reinfekcí) z toho věk 65+: 42 (55.3 %) z toho věk 75+: 19 (25.0 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	304 z toho PCR: 53 (17.4 %) z toho Ag: 251 (82.6 %)	859 z toho hospitalizovaní: 30 (3.5 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.1 %)

Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
84 (41 reinfekcí) z toho věk 65+: 42 (50.0 %) z toho věk 75+: 26 (31.0 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	310 z toho PCR: 57 (18.4 %) z toho Ag: 253 (81.6 %)	784 z toho hospitalizovaní: 15 (1.9 %) 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
16 (3 reinfekcí) z toho věk 65+: 9 (56.3 %) z toho věk 75+: 6 (37.5 %)	4 z toho věk 65+: 3 (75.0 %) z toho věk 75+: 3 (75.0 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	74 z toho PCR: 10 (13.5 %) z toho Ag: 64 (86.5 %)	288 z toho hospitalizovaní: 18 (6.3 %) 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
76 (35 reinfekcí) z toho věk 65+: 45 (59.2 %) z toho věk 75+: 25 (32.9 %)	6 z toho věk 65+: 5 (83.3 %) z toho věk 75+: 3 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	265 z toho PCR: 34 (12.8 %) z toho Ag: 231 (87.2 %)	945 z toho hospitalizovaní: 43 (4.6 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.2 %)

Liberecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
52 (28 reinfekcí) z toho věk 65+: 23 (44.2 %) z toho věk 75+: 11 (21.2 %)	1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	153 z toho PCR: 15 (9.8 %) z toho Ag: 138 (90.2 %)	513 z toho hospitalizovaní: 20 (3.9 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.2 %)

Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
63 (17 reinfekcí) z toho věk 65+: 34 (54.0 %) z toho věk 75+: 23 (36.5 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	271 z toho PCR: 55 (20.3 %) z toho Ag: 216 (79.7 %)	764 z toho hospitalizovaní: 33 (4.3 %) 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
69 (31 reinfekcí) z toho věk 65+: 42 (60.9 %) z toho věk 75+: 29 (42.0 %)	10 z toho věk 65+: 9 (90.0 %) z toho věk 75+: 8 (80.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	255 z toho PCR: 32 (12.5 %) z toho Ag: 223 (87.5 %)	732 z toho hospitalizovaní: 17 (2.3 %) 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
48 (21 reinfekcí) z toho věk 65+: 22 (45.8 %) z toho věk 75+: 10 (20.8 %)	4 z toho věk 65+: 3 (75.0 %) z toho věk 75+: 3 (75.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	225 z toho PCR: 34 (15.1 %) z toho Ag: 191 (84.9 %)	581 z toho hospitalizovaní: 49 (8.4 %) z toho na lůžkách JIP: 9 (1.5 %)

Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
123 (57 reinfekcí) z toho věk 65+: 62 (50.4 %) z toho věk 75+: 35 (28.5 %)	10 z toho věk 65+: 10 (100.0 %) z toho věk 75+: 10 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	524 z toho PCR: 49 (9.4 %) z toho Ag: 475 (90.6 %)	1 659 z toho hospitalizovaní: 104 (6.3 %) z toho na lůžkách JIP: 7 (0.4 %)

Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
67 (31 reinfekcí) z toho věk 65+: 26 (38.8 %) z toho věk 75+: 17 (25.4 %)	5 z toho věk 65+: 5 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (40.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	279 z toho PCR: 22 (7.9 %) z toho Ag: 257 (92.1 %)	948 z toho hospitalizovaní: 37 (3.9 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.1 %)

Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
62 (29 reinfekcí) z toho věk 65+: 22 (35.5 %) z toho věk 75+: 11 (17.7 %)	5 z toho věk 65+: 5 (100.0 %) z toho věk 75+: 4 (80.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	247 z toho PCR: 18 (7.3 %) z toho Ag: 229 (92.7 %)	840 z toho hospitalizovaní: 35 (4.2 %) z toho na lůžkách JIP: 6 (0.7 %)

Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
118 (48 reinfekcí) z toho věk 65+: 57 (48.3 %) z toho věk 75+: 35 (29.7 %)	10 z toho věk 65+: 7 (70.0 %) z toho věk 75+: 5 (50.0 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	455 z toho PCR: 37 (8.1 %) z toho Ag: 418 (91.9 %)	1 614 z toho hospitalizovaní: 96 (5.9 %) z toho na lůžkách JIP: 12 (0.7 %)