

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 17. 01. 2024 na den 18. 01. 2024

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 19. 01. 2024 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 SHRNTÍ DENNÍ ZMĚNY RIZIKOVÉHO VÝVOJE VČETNĚ REINFEKČÍ

Celkový počet nově pozitivních osob s primoinfekcí: 132 a k tomu 97 reinfekcí. Dohromady tedy 229 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 315

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 86 (-37.6 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 0.76

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 0.66

*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), Ústí nad Orlicí (9), Karviná (9), Ostrava-město (7), Přerov (7), Uherské Hradiště (6), Rychnov nad Kněžnou (5), Šumperk (5), Pardubice (5), Mělník (5), Olomouc (5), Brno-venkov (5), Bruntál (5), Břeclav (5), Brno-město (4).

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

Název kraje	Denní počet nových případů (přepočítaný 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	18 (3.4)	24.9	0.86	59.7	198.1 / 9.0	14.5 % / 7.5 %
Kraj Vysočina	10 (2.0)	18.1	0.75	46.0	178.2 / 32.8	9.4 % / 7.4 %
Plzeňský kraj	13 (2.2)	17.9	0.76	45.0	209.6 / 8.6	8.3 % / 7.3 %
Olomoucký kraj	21 (3.3)	17.8	0.68	47.6	202.7 / 17.1	9.3 % / 4.7 %
Hlavní město Praha	29 (2.2)	17.6	1.05	38.0	160.9 / 11.6	9.9 % / 5.6 %
Zlínský kraj	16 (2.8)	17.4	0.70	45.9	177.7 / 13.1	7.8 % / 7.9 %
Královéhradecký kraj	14 (2.5)	16.7	0.66	48.7	210.4 / 11.8	9.1 % / 3.2 %
Jihomoravský kraj	22 (1.8)	16.7	0.71	46.1	194.1 / 13.0	8.5 % / 6.1 %
Liberecký kraj	8 (1.8)	15.4	0.69	42.7	155.7 / 4.3	9.7 % / 7.4 %
Jihočeský kraj	10 (1.6)	15.4	0.75	39.8	195.0 / 9.5	8.0 % / 6.3 %
Moravskoslezský kraj	28 (2.3)	15.3	0.76	38.0	178.1 / 19.1	8.5 % / 5.6 %
Ústecký kraj	13 (1.6)	14.1	0.72	37.5	151.2 / 5.9	9.5 % / 7.0 %
Středočeský kraj	22 (1.6)	11.9	0.69	32.4	163.2 / 11.5	7.0 % / 5.4 %
Karlovarský kraj	4 (1.4)	10.9	0.71	28.6	118.6 / 5.1	8.9 % / 5.6 %
ČR	229 (2.1)	16.2	0.76	41.6	178.8 / 12.7	8.9 % / 6.1 %

*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 (29), Ústí nad Orlicí (9), Karviná (9), Ostrava-město (7), Přerov (7), Uherské Hradiště (6), Rychnov nad Kněžnou (5), Šumperk (5), Pardubice (5), Mělník (5), Olomouc (5), Brno-venkov (5), Bruntál (5), Břeclav (5), Brno-město (4)..

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	7 (1.3)	12.2	0.71	33.1	198.1 / 9.0	8.0 % / 1.9 %
Hlavní město Praha	18 (1.3)	11.6	1.22	22.2	160.9 / 11.6	6.5 % / 2.7 %
Plzeňský kraj	9 (1.5)	11.5	0.77	27.4	209.6 / 8.6	5.5 % / 3.2 %
Kraj Vysočina	4 (0.8)	10.8	0.68	27.7	178.2 / 32.8	6.2 % / 2.2 %
Královéhradecký kraj	10 (1.8)	10.2	0.80	26.9	210.4 / 11.8	5.9 % / 1.6 %
Jihomoravský kraj	17 (1.4)	10.2	0.72	27.5	194.1 / 13.0	5.4 % / 3.7 %
Olomoucký kraj	10 (1.6)	10.0	0.74	26.6	202.7 / 17.1	5.7 % / 1.0 %
Zlínský kraj	8 (1.4)	9.3	0.66	24.3	177.7 / 13.1	4.3 % / 2.1 %
Moravskoslezský kraj	13 (1.1)	8.9	0.77	21.5	178.1 / 19.1	5.0 % / 2.2 %
Jihočeský kraj	4 (0.6)	8.7	0.68	24.2	195.0 / 9.5	4.7 % / 2.6 %
Ústecký kraj	8 (1.0)	8.4	0.75	21.9	151.2 / 5.9	6.4 % / 2.3 %
Liberecký kraj	8 (1.8)	8.4	0.97	21.9	155.7 / 4.3	5.4 % / 3.4 %
Středočeský kraj	12 (0.9)	7.6	0.75	19.5	163.2 / 11.5	4.4 % / 2.9 %
Karlovarský kraj	3 (1.0)	6.5	0.70	17.7	118.6 / 5.1	5.8 % / 1.1 %
ČR	132 (1.2)	9.7	0.79	24.1	178.8 / 12.7	5.5 % / 2.4 %

**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 nálezů za uplynulý den (včetně reinfekcí)	z toho reinfekcí (a %)	Celkový počet nálezů za uplynulých 7 dní (včetně reinfekcí)	z toho reinfekcí (a %)
0-2 let	3	0 (0.0 %)	43	0 (0.0 %)
12-15 let	1	0 (0.0 %)	8	6 (75.0 %)
16-19 let	1	1 (100.0 %)	16	6 (37.5 %)
20-29 let	8	5 (62.5 %)	111	43 (38.7 %)
30-49 let	64	35 (54.7 %)	407	225 (55.3 %)
50-64 let	58	27 (46.6 %)	381	199 (52.2 %)
65+ let	94	29 (30.9 %)	735	211 (28.7 %)
ČR	229	97 (42.4 %)	1,737	701 (40.4 %)

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	13.6 (20%)	4.5 (96%)	3.5 (0%)	4.0 ()	4.8 (0%)	8.1 (-31%)	9.0 (-26%)	20.5 (-18%)	47.4 (-10%)
Středočeský kraj	10.8 (-38%)	2.0 (-50%)	2.0 (0%)	0.0 (0%)	1.9 (-50%)	5.9 (-67%)	10.7 (-21%)	14.5 (-49%)	25.4 (-44%)
Jihočeský kraj	30.0 (200%)	4.9 (-50%)	7.4 (0%)	0.0 (0%)	4.2 ()	13.6 (-31%)	11.7 (-29%)	13.8 (-61%)	29.8 (-35%)
Plzeňský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.7 (-51%)	4.0 ()	0.0 (0%)	10.0 (-40%)	10.0 (-47%)	27.1 (3%)	41.1 (-41%)
Karlovarský kraj	24.5 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	12.8 (-9%)	15.4 (-25%)	14.8 (-61%)
Ústecký kraj	8.3 (-71%)	0.0 (0%)	1.9 (0%)	0.0 (0%)	9.2 (197%)	5.8 (-64%)	9.1 (-29%)	18.9 (-46%)	32.5 (-34%)
Liberecký kraj	14.4 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	15.2 (-22%)	10.6 (-56%)	21.3 (-29%)	30.8 (-47%)
Královéhradecký kraj	0.0 (0%)	6.0 (0%)	2.9 (-67%)	8.4 (100%)	4.9 ()	8.8 (-54%)	15.2 (4%)	14.6 (-62%)	35.5 (-52%)
Pardubický kraj	12.0 (-33%)	0.0 (0%)	3.0 (0%)	0.0 (0%)	5.2 ()	16.1 (-31%)	31.1 (14%)	29.0 (-30%)	38.1 (-49%)
Kraj Vysočina	12.4 ()	6.3 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	5.3 (0%)	12.8 (-12%)	15.1 (-8%)	25.3 (-38%)	31.2 (-51%)
Jihomoravský kraj	10.0 (0%)	2.5 (-50%)	7.9 (103%)	2.1 (-49%)	9.6 (300%)	14.8 (38%)	11.5 (-39%)	17.8 (-49%)	35.1 (-53%)
Olomoucký kraj	20.5 (0%)	0.0 (0%)	7.6 (49%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	6.2 (-64%)	15.7 (-42%)	22.6 (-23%)	33.9 (-44%)
Zlínský kraj	22.7 (0%)	11.3 (102%)	8.6 (48%)	4.1 ()	4.8 (-66%)	11.7 (-30%)	10.1 (-54%)	22.9 (-33%)	32.6 (-42%)
Moravskoslezský kraj	11.1 (-56%)	5.6 (100%)	1.4 (-48%)	2.0 ()	2.3 (-49%)	11.9 (-11%)	14.4 (-6%)	15.6 (-44%)	29.6 (-40%)
ČR	12.7 (-23%)	3.2 (-22%)	3.6 (0%)	1.8 (-18%)	4.1 (5%)	10.1 (-36%)	12.5 (-26%)	19.2 (-39%)	33.6 (-42%)

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	40 (7.5%)	32 (0.0%)	58 (3.4%)	23 (8.7%)	30 (3.3%)	231 (3.5%)	787 (4.8%)	441 (9.5%)	506 (18.8%)
Středočeský kraj	41 (2.4%)	38 (2.6%)	81 (1.2%)	36 (0.0%)	41 (2.4%)	229 (3.5%)	838 (5.6%)	552 (5.8%)	425 (13.6%)
Jihočeský kraj	44 (11.4%)	44 (0.0%)	44 (6.8%)	17 (0.0%)	28 (3.6%)	112 (8.0%)	389 (5.7%)	290 (5.9%)	287 (13.6%)
Plzeňský kraj	12 (0.0%)	13 (0.0%)	16 (6.3%)	10 (10.0%)	14 (0.0%)	129 (4.7%)	434 (4.1%)	319 (9.4%)	292 (15.4%)
Karlovarský kraj	12 (16.7%)	13 (0.0%)	13 (0.0%)	7 (0.0%)	3 (0.0%)	37 (0.0%)	118 (8.5%)	82 (11.0%)	63 (11.1%)
Ústecký kraj	42 (2.4%)	38 (0.0%)	48 (2.1%)	21 (0.0%)	27 (11.1%)	117 (4.3%)	352 (6.0%)	309 (9.4%)	281 (17.4%)
Liberecký kraj	8 (25.0%)	15 (0.0%)	17 (0.0%)	6 (0.0%)	14 (0.0%)	79 (7.6%)	215 (5.6%)	181 (8.8%)	154 (17.5%)
Královéhradecký kraj	26 (0.0%)	37 (2.7%)	60 (1.7%)	29 (6.9%)	30 (3.3%)	112 (4.5%)	308 (7.1%)	222 (6.8%)	335 (11.9%)
Pardubický kraj	13 (15.4%)	18 (0.0%)	29 (3.4%)	16 (0.0%)	17 (5.9%)	116 (7.8%)	335 (14.0%)	242 (11.6%)	250 (16.0%)
Kraj Vysočina	11 (18.2%)	23 (4.3%)	34 (0.0%)	7 (0.0%)	18 (5.6%)	82 (8.5%)	293 (7.2%)	199 (11.1%)	239 (11.3%)
Jihomoravský kraj	35 (8.6%)	42 (2.4%)	82 (7.3%)	29 (3.4%)	38 (10.5%)	263 (6.1%)	752 (5.2%)	519 (7.1%)	560 (13.9%)
Olomoucký kraj	22 (18.2%)	30 (0.0%)	48 (6.3%)	39 (0.0%)	30 (0.0%)	125 (3.2%)	394 (7.1%)	324 (7.7%)	266 (15.4%)
Zlínský kraj	34 (8.8%)	28 (7.1%)	66 (4.5%)	32 (3.1%)	32 (3.1%)	109 (5.5%)	300 (5.0%)	253 (9.5%)	177 (14.7%)
Moravskoslezský kraj	31 (9.7%)	49 (4.1%)	68 (1.5%)	38 (2.6%)	31 (3.2%)	238 (6.3%)	707 (6.8%)	524 (6.9%)	439 (12.8%)
ČR	371 (8.4%)	422 (1.9%)	667 (3.4%)	312 (2.6%)	357 (4.2%)	1986 (5.2%)	6247 (6.2%)	4479 (8.1%)	4288 (14.6%)

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	34 (8.8%)	21 (0.0%)	14 (0.0%)	2 (0.0%)	9 (11.1%)	155 (3.9%)	596 (5.2%)	350 (10.9%)	450 (18.4%)
Středočeský kraj	34 (2.9%)	26 (3.8%)	29 (0.0%)	7 (0.0%)	14 (0.0%)	157 (3.2%)	600 (5.0%)	422 (6.2%)	378 (14.0%)
Jihočeský kraj	41 (12.2%)	30 (0.0%)	18 (5.6%)	7 (0.0%)	9 (11.1%)	80 (3.8%)	295 (5.4%)	243 (6.6%)	263 (14.1%)
Plzeňský kraj	11 (0.0%)	12 (0.0%)	6 (16.7%)	0 (0.0%)	6 (0.0%)	93 (2.2%)	350 (3.1%)	266 (10.5%)	277 (15.5%)
Karlovarský kraj	12 (16.7%)	6 (0.0%)	4 (0.0%)	3 (0.0%)	0 (0.0%)	24 (0.0%)	84 (9.5%)	70 (11.4%)	55 (9.1%)
Ústecký kraj	39 (2.6%)	27 (0.0%)	17 (0.0%)	6 (0.0%)	12 (16.7%)	82 (4.9%)	247 (6.9%)	215 (8.4%)	247 (17.4%)
Liberecký kraj	7 (28.6%)	15 (0.0%)	5 (0.0%)	2 (0.0%)	8 (0.0%)	58 (5.2%)	153 (5.9%)	135 (8.9%)	131 (18.3%)
Královéhradecký kraj	22 (0.0%)	29 (3.4%)	24 (0.0%)	8 (12.5%)	11 (9.1%)	64 (6.3%)	222 (8.6%)	164 (7.9%)	301 (12.6%)
Pardubický kraj	13 (15.4%)	14 (0.0%)	12 (8.3%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)	66 (7.6%)	219 (17.4%)	169 (13.0%)	221 (16.3%)
Kraj Vysočina	11 (18.2%)	19 (5.3%)	13 (0.0%)	1 (0.0%)	4 (0.0%)	49 (8.2%)	220 (7.7%)	156 (10.9%)	204 (11.3%)
Jihomoravský kraj	34 (8.8%)	31 (3.2%)	36 (11.1%)	16 (0.0%)	15 (6.7%)	185 (5.9%)	582 (5.2%)	407 (7.4%)	521 (14.4%)
Olomoucký kraj	22 (18.2%)	25 (0.0%)	17 (11.8%)	13 (0.0%)	16 (0.0%)	82 (2.4%)	287 (6.6%)	273 (8.8%)	244 (16.4%)
Zlínský kraj	34 (8.8%)	21 (9.5%)	23 (0.0%)	6 (0.0%)	9 (0.0%)	55 (5.5%)	188 (3.7%)	154 (9.1%)	161 (13.7%)
Moravskoslezský kraj	28 (10.7%)	34 (2.9%)	24 (0.0%)	10 (10.0%)	6 (16.7%)	142 (5.6%)	503 (7.0%)	371 (7.0%)	382 (13.9%)
ČR	342 (9.1%)	312 (2.2%)	243 (3.7%)	83 (2.4%)	121 (5.8%)	1298 (4.6%)	4569 (6.3%)	3409 (8.6%)	3849 (14.9%)

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	6 (0.0%)	11 (0.0%)	44 (4.5%)	21 (9.5%)	21 (0.0%)	76 (2.6%)	191 (3.7%)	91 (4.4%)	56 (21.4%)
Středočeský kraj	7 (0.0%)	12 (0.0%)	52 (1.9%)	29 (0.0%)	27 (3.7%)	72 (4.2%)	238 (7.1%)	130 (4.6%)	47 (10.6%)
Jihočeský kraj	3 (0.0%)	14 (0.0%)	26 (7.7%)	10 (0.0%)	19 (0.0%)	32 (18.8%)	94 (6.4%)	47 (2.1%)	24 (8.3%)
Plzeňský kraj	1 (0.0%)	1 (0.0%)	10 (0.0%)	10 (10.0%)	8 (0.0%)	36 (11.1%)	84 (8.3%)	53 (3.8%)	15 (13.3%)
Karlovarský kraj	0 (0.0%)	7 (0.0%)	9 (0.0%)	4 (0.0%)	3 (0.0%)	13 (0.0%)	34 (5.9%)	12 (8.3%)	8 (25.0%)
Ústecký kraj	3 (0.0%)	11 (0.0%)	31 (3.2%)	15 (0.0%)	15 (6.7%)	35 (2.9%)	105 (3.8%)	94 (11.7%)	34 (17.6%)
Liberecký kraj	1 (0.0%)	0 (0.0%)	12 (0.0%)	4 (0.0%)	6 (0.0%)	21 (14.3%)	62 (4.8%)	46 (8.7%)	23 (13.0%)
Královéhradecký kraj	4 (0.0%)	8 (0.0%)	36 (2.8%)	21 (4.8%)	19 (0.0%)	48 (2.1%)	86 (3.5%)	58 (3.4%)	34 (5.9%)
Pardubický kraj	0 (0.0%)	4 (0.0%)	17 (0.0%)	15 (0.0%)	16 (6.3%)	50 (8.0%)	116 (7.8%)	73 (8.2%)	29 (13.8%)
Kraj Vysočina	0 (0.0%)	4 (0.0%)	21 (0.0%)	6 (0.0%)	14 (7.1%)	33 (9.1%)	73 (5.5%)	43 (11.6%)	35 (11.4%)
Jihomoravský kraj	1 (0.0%)	11 (0.0%)	46 (4.3%)	13 (7.7%)	23 (13.0%)	78 (6.4%)	170 (5.3%)	112 (6.3%)	39 (7.7%)
Olomoucký kraj	0 (0.0%)	5 (0.0%)	31 (3.2%)	26 (0.0%)	14 (0.0%)	43 (4.7%)	107 (8.4%)	51 (2.0%)	22 (4.5%)
Zlínský kraj	0 (0.0%)	7 (0.0%)	43 (7.0%)	26 (3.8%)	23 (4.3%)	54 (5.6%)	112 (7.1%)	99 (10.1%)	16 (25.0%)
Moravskoslezský kraj	3 (0.0%)	15 (6.7%)	44 (2.3%)	28 (0.0%)	25 (0.0%)	96 (7.3%)	204 (6.4%)	153 (6.5%)	57 (5.3%)
ČR	29 (0.0%)	110 (0.9%)	424 (3.3%)	229 (2.6%)	236 (3.4%)	688 (6.4%)	1678 (6.0%)	1070 (6.5%)	439 (12.1%)

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
Ústí nad Orlicí - 56 (40.5)	Ústí nad Orlicí - 105 (75.9)	N/A - 6.0	Tachov - 22.2 %	Ústí nad Orlicí - 40.5; R:1.33
Jičín - 28 (35.0)	Jičín - 56 (70.0)	Rakovník - 1.6	Kroměříž - 17.4 %	Jičín - 35.0; R:1.47
Plzeň-jih - 18 (28.4)	Kroměříž - 72 (68.3)	Jihlava - 1.5	Rychnov nad Kněžnou - 16.1 %	Plzeň-jih - 28.4; R:0.95
Rakovník - 14 (25.2)	Bruntál - 61 (66.6)	Jičín - 1.5	Ústí nad Orlicí - 15.8 %	Rakovník - 25.2; R:1.56
Bruntál - 23 (25.1)	Havlíčkův Brod - 62 (65.3)	Ústí nad Orlicí - 1.3	Prachatice - 15.8 %	Pelhřimov - 22.1; R:0.94
Kroměříž - 25 (23.7)	Chrudim - 68 (65.0)	Děčín - 1.1	Šumperk - 15.2 %	Jihlava - 21.1; R:1.50
Prachatice - 12 (23.5)	Svitavy - 67 (64.2)	Praha - 1.0	Most - 14.3 %	Znojmo - 21.0; R:1.04
Uherské Hradiště - 33 (23.2)	Rychnov nad Kněžnou - 47 (59.2)	Znojmo - 1.0	Litoměřice - 14.3 %	Děčín - 19.3; R:1.09
Chrudim - 24 (22.9)	Ústí nad Labem - 68 (57.0)	Mladá Boleslav - 1.0	Náchod - 14.3 %	Praha - 17.7; R:1.05
Pelhřimov - 16 (22.1)	Plzeň-jih - 36 (56.7)	Tábor - 1.0	Přerov - 13.7 %	Plzeň-město - 14.9; R:0.97
Havlíčkův Brod - 21 (22.1)	Třebíč - 62 (56.0)	Plzeň-město - 1.0	Teplice - 13.6 %	Tábor - 14.6; R:1.00
Svitavy - 23 (22.0)	Příbram - 64 (55.6)	Ostrava-město - 1.0	Jihlava - 13.3 %	Ostrava-město - 13.7; R:0.96
Jihlava - 24 (21.1)	Rokycany - 27 (54.7)	Plzeň-jih - 0.9	Mladá Boleslav - 12.5 %	
Znojmo - 24 (21.0)	Klatovy - 47 (54.4)	Pelhřimov - 0.9	Bruntál - 12.2 %	
Olomouc - 48 (20.4)	Olomouc - 126 (53.5)	Prachatice - 0.9	Nymburk - 11.1 %	
Ústí nad Labem - 24 (20.1)	Uherské Hradiště - 76 (53.4)	Praha-východ - 0.9	Břeclav - 10.5 %	
Plzeň-sever - 16 (20.0)	Prostějov - 56 (51.5)	Domažlice - 0.9	Havlíčkův Brod - 10.5 %	
Liberec - 34 (19.4)	Hradec Králové - 84 (51.1)	Karlovy Vary - 0.9	Karviná - 10.4 %	
Domažlice - 12 (19.3)	Jindřichův Hradec - 45 (49.6)	Pardubice - 0.8	Klatovy - 10.3 %	
Děčín - 25 (19.3)	Prachatice - 25 (49.0)	Plzeň-sever - 0.8	Cheb - 10.0 %	
Blansko - 21 (19.2)	Pelhřimov - 35 (48.4)	Blansko - 0.8	Kolín - 10.0 %	
Šumperk - 23 (19.1)	Brno-město - 184 (48.3)	Sokolov - 0.8	Ústí nad Labem - 10.0 %	
Klatovy - 16 (18.5)	Hodonín - 74 (48.1)	České Budějovice - 0.8	Pardubice - 9.8 %	
Prostějov - 20 (18.4)	Liberec - 84 (47.8)	Opava - 0.8	Karlovy Vary - 9.7 %	
Litoměřice - 22 (18.4)	Blansko - 52 (47.6)	Uherské Hradiště - 0.8	Plzeň-jih - 9.5 %	
Mělník - 20 (18.3)	Český Krumlov - 29 (47.1)	Trutnov - 0.8	Jablonec nad Nisou - 9.4 %	
Frydek-Místek - 39 (18.2)	Domažlice - 29 (46.7)	Brno-venkov - 0.8	Vyškov - 9.1 %	
Třebíč - 20 (18.0)	Břeclav - 54 (46.4)	Liberec - 0.8	Příbram - 8.5 %	
Brno-město - 68 (17.8)	Litoměřice - 55 (46.0)	Mělník - 0.8	Mělník - 8.5 %	
Praha - 235 (17.7)	Šumperk - 55 (45.7)	Most - 0.8	Strakonice - 8.1 %	

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
228 (97 reinfekcí) z toho věk 65+: 93 (40.8 %) z toho věk 75+: 51 (22.4 %)	19 z toho věk 65+: 15 (78.9 %) z toho věk 75+: 9 (47.4 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	3 374 z toho PCR: 450 (13.3 %) z toho Ag: 2 924 (86.7 %)	5 594 z toho hospitalizovaní: 214 (3.8 %) z toho na lůžkách JIP: 14 (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+: 14 (48.3 %) z toho věk 75+: 9 (31.0 %)	5 z toho věk 65+: 4 (80.0 %) z toho věk 75+: 3 (60.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	429 z toho PCR: 91 (21.2 %) z toho Ag: 338 (78.8 %)	644 z toho hospitalizovaní: 43 (6.7 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.3 %)

Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
22 (10 reinfekcí) z toho věk 65+: 7 (31.8 %) z toho věk 75+: 5 (22.7 %)	4 z toho věk 65+: 4 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (25.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	442 z toho PCR: 55 (12.4 %) z toho Ag: 387 (87.6 %)	585 z toho hospitalizovaní: 21 (3.6 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Jihočeský 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+: 2 (20.0 %) 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)	220 z toho PCR: 42 (19.1 %) z toho Ag: 178 (80.9 %)	310 z toho hospitalizovaní: 10 (3.2 %) 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
13 (4 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (46.2 %) z toho věk 75+: 4 (30.8 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	189 z toho PCR: 23 (12.2 %) z toho Ag: 166 (87.8 %)	283 z toho hospitalizovaní: 9 (3.2 %) 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
4 (1 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (25.0 %) 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)	60 z toho PCR: 13 (21.7 %) z toho Ag: 47 (78.3 %)	142 z toho hospitalizovaní: 5 (3.5 %) 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
13 (5 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (23.1 %) z toho věk 75+: 1 (7.7 %)	1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	186 z toho PCR: 28 (15.1 %) z toho Ag: 158 (84.9 %)	375 z toho hospitalizovaní: 7 (1.9 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.3 %)

Liberecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
8 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 5 (62.5 %) z toho věk 75+: 2 (25.0 %)	1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	126 z toho PCR: 13 (10.3 %) z toho Ag: 113 (89.7 %)	191 z toho hospitalizovaní: 9 (4.7 %) 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
14 (4 reinfekcí) z toho věk 65+: 10 (71.4 %) z toho věk 75+: 6 (42.9 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	199 z toho PCR: 50 (25.1 %) z toho Ag: 149 (74.9 %)	355 z toho hospitalizovaní: 5 (1.4 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.3 %)

Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
18 (11 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (22.2 %) z toho věk 75+: 2 (11.1 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	178 z toho PCR: 15 (8.4 %) z toho Ag: 163 (91.6 %)	277 z toho hospitalizovaní: 7 (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
10 (6 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (40.0 %) z toho věk 75+: 2 (20.0 %)	1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	161 z toho PCR: 21 (13.0 %) z toho Ag: 140 (87.0 %)	260 z toho hospitalizovaní: 6 (2.3 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.4 %)

Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
22 (5 reinfekcí) z toho věk 65+: 10 (45.5 %) z toho věk 75+: 7 (31.8 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	371 z toho PCR: 20 (5.4 %) z toho Ag: 351 (94.6 %)	671 z toho hospitalizovaní: 34 (5.1 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.4 %)

Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
21 (11 reinfekcí) z toho věk 65+: 10 (47.6 %) z toho věk 75+: 4 (19.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	238 z toho PCR: 36 (15.1 %) z toho Ag: 202 (84.9 %)	376 z toho hospitalizovaní: 9 (2.4 %) 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
16 (8 reinfekcí) z toho věk 65+: 9 (56.3 %) z toho věk 75+: 4 (25.0 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	184 z toho PCR: 10 (5.4 %) z toho Ag: 174 (94.6 %)	430 z toho hospitalizovaní: 13 (3.0 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.5 %)

Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
28 (15 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (28.6 %) z toho věk 75+: 4 (14.3 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	391 z toho PCR: 33 (8.4 %) z toho Ag: 358 (91.6 %)	695 z toho hospitalizovaní: 36 (5.2 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (0.6 %)