

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 24. 12. 2022 na den 25. 12. 2022

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 26. 12. 2022 00:40)

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: 74 a k tomu 28 reinfekcí. Dohromady tedy 102 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 107

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 5 (-4.9 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 0.87

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 0.89

*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 (12), Ostrava-město (7), České Budějovice (7), Karviná (7), Brno-město (5), Jičín (4), Plzeň-město (4), Zlín (4), Tábor (3), Hradec Králové (3), Havlíčkův Brod (2), Hodonín (2), Benešov (2), Břeclav (2), Česká Lípa (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 % *
Hlavní město Praha	12 (0.9)	50.3	0.93	106.7	299.2 / 62.6	15.4 % / 10.9 %
Jihomoravský kraj	10 (0.8)	50.2	0.96	102.7	321.5 / 24.0	15.7 % / 9.9 %
Moravskoslezský kraj	18 (1.5)	47.8	0.80	115.4	304.4 / 37.0	15.0 % / 12.4 %
Středočeský kraj	12 (0.9)	44.1	0.92	91.6	257.2 / 36.9	16.3 % / 13.3 %
Plzeňský kraj	9 (1.5)	39.4	0.96	81.4	305.7 / 67.0	12.6 % / 9.1 %
Jihočeský kraj	12 (1.9)	38.2	0.77	93.5	283.9 / 25.5	12.9 % / 10.2 %
Pardubický kraj	3 (0.6)	37.7	0.92	80.3	374.5 / 34.8	10.2 % / 7.5 %
Zlínský kraj	5 (0.9)	35.5	0.87	81.7	308.4 / 46.5	12.2 % / 8.9 %
Kraj Vysočina	4 (0.8)	35.2	0.86	81.0	235.2 / 62.1	14.1 % / 10.8 %
Olomoucký kraj	1 (0.2)	35.1	0.80	90.2	285.8 / 34.7	13.0 % / 7.3 %
Liberecký kraj	4 (0.9)	34.6	0.93	73.9	214.9 / 15.6	15.5 % / 13.1 %
Královéhradecký kraj	9 (1.6)	34.0	0.74	87.9	297.4 / 18.9	12.7 % / 5.4 %
Karlovarský kraj	0 (0.0)	29.0	1.00	60.3	212.4 / 20.1	14.4 % / 7.6 %
Ústecký kraj	3 (0.4)	27.8	0.75	73.7	274.7 / 25.0	10.2 % / 8.0 %
ČR	102 (1.0)	41.0	0.87	92.1	289.6 / 38.4	13.9 % / 10.1 %

*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 (12), Ostrava-město (7), České Budějovice (7), Karviná (7), Brno-město (5), Jičín (4), Plzeň-město (4), Zlín (4), Tábor (3), Hradec Králové (3), Havlíčkův Brod (2), Hodonín (2), Benešov (2), Břeclav (2), Česká Lípa (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 % *
Hlavní město Praha	9 (0.7)	34.1	0.90	73.9	299.2 / 62.6	10.5 % / 6.0 %
Jihomoravský kraj	4 (0.3)	33.5	0.96	68.2	321.5 / 24.0	10.8 % / 4.6 %
Moravskoslezský kraj	13 (1.1)	29.3	0.76	73.4	304.4 / 37.0	9.5 % / 5.1 %
Středočeský kraj	10 (0.7)	29.0	0.91	61.0	257.2 / 36.9	11.3 % / 6.5 %
Plzeňský kraj	9 (1.5)	27.6	0.96	58.4	305.7 / 67.0	9.0 % / 4.3 %
Jihočeský kraj	9 (1.4)	25.2	0.72	63.6	283.9 / 25.5	8.8 % / 4.0 %
Karlovarský kraj	0 (0.0)	23.9	1.06	45.7	212.4 / 20.1	12.3 % / 4.4 %
Královéhradecký kraj	6 (1.1)	23.4	0.76	57.7	297.4 / 18.9	8.6 % / 4.0 %
Kraj Vysočina	3 (0.6)	23.2	0.81	53.8	235.2 / 62.1	9.1 % / 5.4 %
Olomoucký kraj	0 (0.0)	22.7	0.79	58.7	285.8 / 34.7	8.7 % / 3.5 %
Pardubický kraj	2 (0.4)	22.6	0.90	49.5	374.5 / 34.8	6.3 % / 3.1 %
Liberecký kraj	4 (0.9)	21.7	0.95	44.5	214.9 / 15.6	10.1 % / 6.3 %
Zlínský kraj	3 (0.5)	20.7	0.83	49.5	308.4 / 46.5	7.7 % / 4.0 %
Ústecký kraj	2 (0.2)	18.7	0.74	48.6	274.7 / 25.0	7.3 % / 3.9 %
ČR	74 (0.7)	26.9	0.85	60.9	289.6 / 38.4	9.4 % / 4.8 %

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

SUMARIZACE VÝVOJE VE VĚKOVÝCH KATEGORIÍCH

Věková kategorie	Celkový počet nákaz za uplynulý den (včetně reinfekcí)	z toho reinfekcí (a %)	Celkový počet nákaz za uplynulých 7 dní (včetně reinfekcí)	z toho reinfekcí (a %)
0-2 let	4	0 (0.0 %)	44	1 (2.3 %)
3-5 let	1	0 (0.0 %)	7	0 (0.0 %)
16-19 let	1	0 (0.0 %)	52	15 (28.8 %)
20-29 let	6	0 (0.0 %)	368	156 (42.4 %)
30-49 let	15	9 (60.0 %)	1,216	572 (47.0 %)
50-64 let	11	3 (27.3 %)	973	419 (43.1 %)
65+ let	64	16 (25.0 %)	1,686	320 (19.0 %)
ČR	102	28 (27.5 %)	4,391	1 507 (34.3 %)

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	13.6 (0%)	4.5 (-50%)	7.1 (0%)	2.0 (-83%)	12.1 (-50%)	46.6 (17%)	49.2 (4%)	51.8 (-35%)	96.0 (-10%)
Středočeský kraj	19.5 (124%)	4.0 (100%)	7.8 (100%)	7.7 (-29%)	24.8 (553%)	43.8 (9%)	41.9 (-14%)	54.0 (-6%)	76.1 (-16%)
Jihočeský kraj	10.0 (-67%)	0.0 (0%)	4.9 (96%)	3.6 (-75%)	4.2 (-67%)	28.7 (-42%)	32.6 (-31%)	46.2 (-33%)	75.4 (-23%)
Plzeňský kraj	16.5 (-25%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	19.3 (33%)	34.9 (10%)	34.5 (-16%)	43.4 (-14%)	78.1 (7%)
Karlovarský kraj	48.9 (301%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	9.2 (0%)	6.7 (-78%)	32.7 (27%)	34.2 (-29%)	49.4 (0%)
Ústecký kraj	12.5 (-40%)	0.0 (0%)	5.7 (-40%)	0.0 (0%)	3.1 (-89%)	17.4 (-48%)	26.8 (-38%)	35.1 (-41%)	52.8 (-31%)
Liberecký kraj	14.4 ()	0.0 (0%)	3.4 ()	10.2 (0%)	6.0 (-67%)	21.7 (-47%)	29.5 (-25%)	42.6 (7%)	69.4 (-5%)
Královéhradecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.9 (-50%)	0.0 (0%)	14.8 (-25%)	22.8 (-54%)	20.9 (-57%)	35.0 (-45%)	83.4 (-14%)
Pardubický kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.0 ()	0.0 (0%)	15.6 (200%)	28.6 (-36%)	27.8 (-31%)	51.7 (-6%)	77.1 (9%)
Kraj Vysočina	6.2 (0%)	0.0 (0%)	3.2 ()	9.3 (102%)	5.3 (-80%)	34.7 (-5%)	25.4 (-37%)	40.5 (-30%)	70.9 (-15%)
Jihomoravský kraj	10.0 (100%)	0.0 (0%)	3.9 (200%)	2.1 (-49%)	16.9 (17%)	42.0 (28%)	44.8 (-12%)	53.3 (-26%)	103.3 (8%)
Olomoucký kraj	10.2 (-50%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.7 (-67%)	8.6 (-34%)	20.1 (-63%)	39.5 (-27%)	40.9 (-45%)	61.0 (-26%)
Zlínský kraj	17.0 ()	11.3 (102%)	0.0 (0%)	8.2 (100%)	4.8 (-83%)	21.7 (-46%)	33.2 (-17%)	53.6 (-21%)	55.5 (-25%)
Moravskoslezský kraj	13.9 (0%)	2.8 ()	1.4 ()	5.9 (-25%)	20.3 (-25%)	42.7 (-32%)	42.1 (-33%)	66.3 (-28%)	79.4 (-28%)
ČR	13.0 (7%)	2.0 (-66%)	3.9 (22%)	3.9 (-49%)	13.5 (-23%)	33.5 (-21%)	37.4 (-21%)	49.0 (-27%)	77.2 (-14%)

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 (10.0%)	32 (6.3%)	55 (5.5%)	46 (2.2%)	93 (5.4%)	579 (9.7%)	1552 (12.7%)	697 (15.1%)	888 (22.2%)
Středočeský kraj	27 (33.3%)	27 (7.4%)	61 (13.1%)	36 (11.1%)	111 (11.7%)	474 (11.6%)	1331 (13.0%)	762 (16.8%)	756 (22.1%)
Jihočeský kraj	22 (9.1%)	24 (0.0%)	50 (4.0%)	35 (2.9%)	43 (2.3%)	241 (7.9%)	511 (11.5%)	383 (14.6%)	511 (16.8%)
Plzeňský kraj	12 (16.7%)	11 (0.0%)	24 (0.0%)	17 (0.0%)	49 (8.2%)	257 (8.2%)	583 (10.3%)	408 (11.3%)	437 (19.0%)
Karlovarský kraj	10 (40.0%)	6 (0.0%)	3 (0.0%)	4 (0.0%)	22 (4.5%)	92 (2.2%)	215 (12.6%)	140 (13.6%)	119 (21.8%)
Ústecký kraj	51 (5.9%)	49 (0.0%)	57 (5.3%)	27 (0.0%)	50 (2.0%)	299 (5.0%)	667 (9.7%)	524 (9.7%)	507 (15.4%)
Liberecký kraj	7 (28.6%)	9 (0.0%)	3 (33.3%)	10 (20.0%)	25 (4.0%)	130 (6.9%)	306 (12.4%)	207 (15.5%)	247 (23.1%)
Královéhradecký kraj	22 (0.0%)	24 (0.0%)	34 (2.9%)	21 (0.0%)	56 (5.4%)	202 (6.4%)	416 (7.7%)	314 (11.1%)	544 (17.5%)
Pardubický kraj	30 (0.0%)	17 (0.0%)	24 (4.2%)	13 (0.0%)	53 (5.7%)	279 (5.7%)	612 (6.9%)	398 (12.3%)	526 (14.3%)
Kraj Vysočina	6 (0.0%)	5 (0.0%)	14 (7.1%)	9 (22.2%)	35 (2.9%)	157 (12.1%)	373 (9.7%)	259 (14.7%)	335 (17.9%)
Jihomoravský kraj	57 (7.0%)	45 (0.0%)	73 (4.1%)	34 (2.9%)	96 (7.3%)	503 (9.9%)	1193 (13.1%)	776 (14.4%)	1063 (21.2%)
Olomoucký kraj	27 (7.4%)	20 (0.0%)	29 (0.0%)	17 (0.0%)	54 (3.7%)	234 (5.6%)	583 (12.5%)	383 (12.8%)	448 (16.7%)
Zlínský kraj	47 (4.3%)	44 (4.5%)	41 (0.0%)	40 (5.0%)	60 (1.7%)	197 (6.6%)	530 (10.4%)	388 (15.2%)	438 (14.8%)
Moravskoslezský kraj	23 (17.4%)	11 (9.1%)	32 (3.1%)	25 (12.0%)	72 (12.5%)	510 (9.8%)	1288 (11.0%)	828 (18.5%)	839 (18.5%)
ČR	381 (10.0%)	325 (2.2%)	500 (4.8%)	334 (4.8%)	822 (6.3%)	4174 (8.4%)	10193 (11.3%)	6488 (14.4%)	7671 (18.8%)

Počty a relativní pozitivita indikovaných testů včetně reinfekcí dle věkových kategorií obyvatel: 7denní počty indikovaných testů – Dg/klin indikace - na 100tis. obyv. dané věkové třídy (relativní pozitivita v %)									
Název kraje	0 – 2 roky	3 – 5 let	6 – 11 let	12 – 15 let	16 – 19 let	20 – 29 let	30 – 49 let	50 – 64let	65+
Hlavní město Praha	28 (14.3%)	8 (25.0%)	10 (0.0%)	13 (0.0%)	41 (2.4%)	453 (10.4%)	1104 (13.7%)	550 (15.5%)	778 (22.0%)
Středočeský kraj	21 (42.9%)	10 (20.0%)	15 (6.7%)	6 (0.0%)	51 (13.7%)	333 (12.3%)	933 (13.1%)	603 (16.9%)	684 (22.1%)
Jihočeský kraj	18 (11.1%)	19 (0.0%)	24 (4.2%)	9 (0.0%)	22 (4.5%)	184 (7.1%)	384 (12.2%)	318 (13.8%)	490 (16.7%)
Plzeňský kraj	11 (18.2%)	5 (0.0%)	6 (0.0%)	7 (0.0%)	23 (8.7%)	209 (8.1%)	460 (11.3%)	347 (10.1%)	401 (19.5%)
Karlovarský kraj	9 (44.4%)	2 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	10 (10.0%)	64 (3.1%)	150 (14.7%)	110 (12.7%)	108 (22.2%)
Ústecký kraj	37 (8.1%)	22 (0.0%)	20 (5.0%)	6 (0.0%)	15 (0.0%)	207 (4.8%)	466 (8.4%)	389 (10.5%)	456 (16.0%)
Liberecký kraj	6 (33.3%)	8 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (33.3%)	14 (7.1%)	104 (7.7%)	212 (12.7%)	159 (15.1%)	217 (23.0%)
Královéhradecký kraj	16 (0.0%)	13 (0.0%)	13 (0.0%)	2 (0.0%)	13 (7.7%)	134 (9.7%)	303 (8.9%)	247 (11.7%)	487 (17.9%)
Pardubický kraj	28 (0.0%)	8 (0.0%)	8 (12.5%)	2 (0.0%)	23 (13.0%)	192 (5.2%)	431 (7.4%)	296 (11.5%)	473 (14.6%)
Kraj Vysočina	3 (0.0%)	2 (0.0%)	8 (0.0%)	2 (0.0%)	10 (0.0%)	107 (14.0%)	268 (10.1%)	188 (13.8%)	289 (19.4%)
Jihomoravský kraj	53 (7.5%)	27 (0.0%)	24 (8.3%)	17 (5.9%)	42 (9.5%)	382 (11.3%)	904 (13.7%)	636 (14.2%)	996 (21.8%)
Olomoucký kraj	23 (8.7%)	17 (0.0%)	14 (0.0%)	9 (0.0%)	25 (8.0%)	179 (5.6%)	434 (13.4%)	314 (13.4%)	412 (17.7%)
Zlínský kraj	39 (5.1%)	20 (10.0%)	12 (0.0%)	5 (20.0%)	14 (0.0%)	125 (6.4%)	327 (10.4%)	280 (15.4%)	381 (15.0%)
Moravskoslezský kraj	20 (20.0%)	3 (33.3%)	4 (0.0%)	4 (25.0%)	25 (16.0%)	353 (10.2%)	859 (10.6%)	632 (18.7%)	738 (19.0%)
ČR	312 (12.2%)	165 (4.2%)	158 (3.8%)	85 (4.7%)	331 (8.2%)	3043 (9.0%)	7259 (11.8%)	5090 (14.3%)	6922 (19.2%)

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	12 (0.0%)	24 (0.0%)	45 (6.7%)	33 (3.0%)	52 (7.7%)	126 (7.1%)	448 (10.3%)	147 (13.6%)	110 (23.6%)
Středočeský kraj	6 (0.0%)	17 (0.0%)	46 (15.2%)	30 (13.3%)	60 (10.0%)	141 (9.9%)	398 (12.8%)	159 (16.4%)	72 (22.2%)
Jihočeský kraj	4 (0.0%)	5 (0.0%)	26 (3.8%)	26 (3.8%)	21 (0.0%)	57 (10.5%)	127 (9.4%)	65 (18.5%)	21 (19.0%)
Plzeňský kraj	1 (0.0%)	6 (0.0%)	18 (0.0%)	10 (0.0%)	26 (7.7%)	48 (8.3%)	123 (6.5%)	61 (18.0%)	36 (13.9%)
Karlovarský kraj	1 (0.0%)	4 (0.0%)	3 (0.0%)	4 (0.0%)	12 (0.0%)	28 (0.0%)	65 (7.7%)	30 (16.7%)	11 (18.2%)
Ústecký kraj	14 (0.0%)	27 (0.0%)	37 (5.4%)	21 (0.0%)	35 (2.9%)	92 (5.4%)	201 (12.9%)	135 (7.4%)	51 (9.8%)
Liberecký kraj	1 (0.0%)	1 (0.0%)	3 (33.3%)	7 (14.3%)	11 (0.0%)	26 (3.8%)	94 (11.7%)	48 (16.7%)	30 (23.3%)
Královéhradecký kraj	6 (0.0%)	11 (0.0%)	21 (4.8%)	19 (0.0%)	43 (4.7%)	68 (0.0%)	113 (4.4%)	67 (9.0%)	57 (14.0%)
Pardubický kraj	2 (0.0%)	9 (0.0%)	16 (0.0%)	11 (0.0%)	30 (0.0%)	87 (6.9%)	181 (5.5%)	102 (14.7%)	53 (11.3%)
Kraj Vysočina	3 (0.0%)	3 (0.0%)	6 (16.7%)	7 (28.6%)	25 (4.0%)	50 (8.0%)	105 (8.6%)	71 (16.9%)	46 (8.7%)
Jihomoravský kraj	4 (0.0%)	18 (0.0%)	49 (2.0%)	17 (0.0%)	54 (5.6%)	121 (5.8%)	289 (11.1%)	140 (15.7%)	67 (11.9%)
Olomoucký kraj	4 (0.0%)	3 (0.0%)	15 (0.0%)	8 (0.0%)	29 (0.0%)	55 (5.5%)	149 (10.1%)	69 (10.1%)	36 (5.6%)
Zlínský kraj	8 (0.0%)	24 (0.0%)	29 (0.0%)	35 (2.9%)	46 (2.2%)	72 (6.9%)	203 (10.3%)	108 (14.8%)	57 (14.0%)
Moravskoslezský kraj	3 (0.0%)	8 (0.0%)	28 (3.6%)	21 (9.5%)	47 (10.6%)	157 (8.9%)	429 (11.9%)	196 (17.9%)	101 (14.9%)
ČR	69 (0.0%)	160 (0.0%)	342 (5.3%)	249 (4.8%)	491 (5.1%)	1131 (6.9%)	2934 (10.3%)	1398 (14.7%)	749 (15.5%)

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
Rokycany - 39 (79.0)	Vyškov - 125 (135.5)	Prachatice - 1.5	Jablonec nad Nisou - 100.0 %	Rokycany - 79.0; R:1.30
Vyškov - 67 (72.6)	Opava - 235 (133.3)	Havlíčkův Brod - 1.4	Jihlava - 100.0 %	Vyškov - 72.6; R:1.24
Beroun - 63 (66.3)	Beroun - 125 (131.5)	Rokycany - 1.3	Pelhřimov - 100.0 %	Beroun - 66.3; R:0.97
Hodonín - 99 (64.3)	Mělník - 143 (130.8)	Vyškov - 1.2	Havlíčkův Brod - 50.0 %	Hodonín - 64.3; R:0.95
Mělník - 66 (60.4)	Hodonín - 192 (124.7)	Klatovy - 1.2	Tábor - 42.9 %	Brno-město - 58.2; R:0.99
Opava - 103 (58.4)	Nový Jičín - 180 (118.8)	Tachov - 1.2	Nymburk - 40.0 %	Jičín - 52.5; R:1.00
Brno-město - 222 (58.2)	Frýdek-Místek - 251 (116.9)	Plzeň-sever - 1.2	Benešov - 33.3 %	Praha-západ - 51.6; R:1.03
Jičín - 42 (52.5)	Rokycany - 57 (115.5)	Svitavy - 1.1	České Budějovice - 28.0 %	Praha-východ - 50.8; R:1.08
Praha-západ - 77 (51.6)	Chomutov - 144 (115.2)	Karlovy Vary - 1.1	Ostrava-město - 27.3 %	Tachov - 47.9; R:1.18
Praha-východ - 94 (50.8)	Jindřichův Hradec - 104 (114.7)	Pelhřimov - 1.1	Svitavy - 25.0 %	Pelhřimov - 47.0; R:1.10
Praha - 671 (50.7)	Brno-město - 435 (114.1)	Praha-východ - 1.1	Přerov - 25.0 %	Benešov - 44.3; R:1.00
Nový Jičín - 76 (50.1)	Tábor - 117 (114.0)	Most - 1.1	Hradec Králové - 23.1 %	Brno-venkov - 44.1; R:1.04
Strakonice - 35 (49.5)	Olomouc - 267 (113.4)	Brno-venkov - 1.0	Břeclav - 22.2 %	Svitavy - 43.1; R:1.13
Semily - 36 (48.6)	Bruntál - 102 (111.4)	Sokolov - 1.0	Plzeň-sever - 22.2 %	Havlíčkův Brod - 41.1; R:1.44
Tachov - 26 (47.9)	Strakonice - 77 (108.8)	Praha-západ - 1.0	Karviná - 21.4 %	Kladno - 38.4; R:1.00
Olomouc - 112 (47.6)	Praha - 1425 (107.6)	Benešov - 1.0	Příbram - 20.0 %	Liberec - 38.1; R:1.00
Chomutov - 59 (47.2)	Karviná - 265 (107.6)	Kladno - 1.0	Plzeň-město - 20.0 %	Plzeň-sever - 36.3; R:1.16
Frýdek-Místek - 101 (47.1)	Jičín - 86 (107.4)	Liberec - 1.0	Rychnov nad Kněžnou - 20.0 %	Karlovy Vary - 35.7; R:1.11
Pelhřimov - 34 (47.0)	Ostrava-město - 343 (107.1)	Jičín - 1.0	Jičín - 18.2 %	Prachatice - 35.3; R:1.50
Karviná - 111 (45.1)	Příbram - 122 (106.0)	Brno-město - 1.0	Brno-venkov - 16.7 %	Klatovy - 34.7; R:1.20
Kutná Hora - 34 (44.8)	Semily - 78 (105.3)	Mladá Boleslav - 1.0	Beroun - 16.7 %	Rakovník - 34.2; R:0.95
Tábor - 46 (44.8)	Pelhřimov - 74 (102.3)	Beroun - 1.0	Rokycany - 15.4 %	Sokolov - 34.0; R:1.03
Benešov - 44 (44.3)	Prostějov - 110 (101.2)	Kroměříž - 1.0	Česká Lípa - 15.4 %	Mladá Boleslav - 32.2; R:0.98
Brno-venkov - 99 (44.1)	Praha-západ - 151 (101.1)	Hodonín - 1.0	Mladá Boleslav - 14.3 %	Kroměříž - 29.4; R:0.97
Ostrava-město - 140 (43.7)	Náchod - 108 (98.2)	Rakovník - 1.0	Praha - 13.8 %	Most - 15.2; R:1.06
Svitavy - 45 (43.1)	Pardubice - 169 (96.3)	Domažlice - 0.9	Bruntál - 12.5 %	
Bruntál - 39 (42.6)	Uherské Hradiště - 135 (94.9)	Praha - 0.9	Brno-město - 11.4 %	
Blansko - 45 (41.2)	České Budějovice - 185 (94.4)	Ústí nad Orlicí - 0.9	Hodonín - 11.1 %	
Havlíčkův Brod - 39 (41.1)	Plzeň-město - 183 (94.2)	Semily - 0.9	Písek - 11.1 %	
Příbram - 47 (40.8)	Kutná Hora - 71 (93.6)	Strakonice - 0.9	Teplice - 9.1 %	

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
102 (28 reinfekcí) z toho věk 65+: 61 (59.8 %) z toho věk 75+: 36 (35.3 %)	16 z toho věk 65+: 14 (87.5 %) z toho věk 75+: 9 (56.3 %)	2 z toho úmrtí v nemocnici: 2 (100.0 %)	939 z toho PCR: 419 (44.6 %) z toho Ag: 520 (55.4 %)	6 118 z toho hospitalizovaní: 491 (8.0 %) z toho na lůžkách JIP: 37 (0.6 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
12 (3 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (33.3 %) z toho věk 75+: 2 (16.7 %)	3 z toho věk 65+: 2 (66.7 %) z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	104 z toho PCR: 73 (70.2 %) z toho Ag: 31 (29.8 %)	871 z toho hospitalizovaní: 82 (9.4 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.3 %)

Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
12 (2 reinfekcí) z toho věk 65+: 7 (58.3 %) z toho věk 75+: 4 (33.3 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	92 z toho PCR: 52 (56.5 %) z toho Ag: 40 (43.5 %)	795 z toho hospitalizovaní: 30 (3.8 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.1 %)

Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
12 (3 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (66.7 %) z toho věk 75+: 6 (50.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	59 z toho PCR: 26 (44.1 %) z toho Ag: 33 (55.9 %)	358 z toho hospitalizovaní: 33 (9.2 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (1.1 %)

Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
9 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (44.4 %) z toho věk 75+: 2 (22.2 %)	2 z toho věk 65+: 1 (50.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	65 z toho PCR: 45 (69.2 %) z toho Ag: 20 (30.8 %)	307 z toho hospitalizovaní: 39 (12.7 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.7 %)

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)	15 z toho PCR: 7 (46.7 %) z toho Ag: 8 (53.3 %)	137 z toho hospitalizovaní: 7 (5.1 %) 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
3 (1 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (66.7 %) z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	75 z toho PCR: 32 (42.7 %) z toho Ag: 43 (57.3 %)	335 z toho hospitalizovaní: 15 (4.5 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.6 %)

Liberecký 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+: 2 (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: 18 (78.3 %) z toho Ag: 5 (21.7 %)	203 z toho hospitalizovaní: 3 (1.5 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.5 %)

Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
9 (3 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (66.7 %) z toho věk 75+: 3 (33.3 %)	3 z toho věk 65+: 3 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (66.7 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	88 z toho PCR: 23 (26.1 %) z toho Ag: 65 (73.9 %)	267 z toho hospitalizovaní: 40 (15.0 %) z toho na lůžkách JIP: 6 (2.2 %)

Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
3 (1 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (66.7 %) z toho věk 75+: 2 (66.7 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	83 z toho PCR: 58 (69.9 %) z toho Ag: 25 (30.1 %)	288 z toho hospitalizovaní: 20 (6.9 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (1.0 %)

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+: 4 (100.0 %) z toho věk 75+: 3 (75.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	35 z toho PCR: 0 (0.0 %) z toho Ag: 35 (100.0 %)	260 z toho hospitalizovaní: 34 (13.1 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (1.2 %)

Jihomoravský 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+: 6 (60.0 %) z toho věk 75+: 3 (30.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	101 z toho PCR: 19 (18.8 %) z toho Ag: 82 (81.2 %)	818 z toho hospitalizovaní: 95 (11.6 %) z toho na lůžkách JIP: 5 (0.6 %)

Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1 (1 reinfekcí) z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	18 z toho PCR: 0 (0.0 %) z toho Ag: 18 (100.0 %)	299 z toho hospitalizovaní: 19 (6.4 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.3 %)

Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
5 (2 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (80.0 %) z toho věk 75+: 3 (60.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	77 z toho PCR: 48 (62.3 %) z toho Ag: 29 (37.7 %)	324 z toho hospitalizovaní: 14 (4.3 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.6 %)

Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
18 (5 reinfekcí) z toho věk 65+: 12 (66.7 %) z toho věk 75+: 7 (38.9 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	104 z toho PCR: 18 (17.3 %) z toho Ag: 86 (82.7 %)	856 z toho hospitalizovaní: 60 (7.0 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (0.5 %)