

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 09. 01. 2023 na den 10. 01. 2023

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 11. 01. 2023 00:27)

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: 253 a k tomu 139 reinfekcí. Dohromady tedy 392 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 620

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 228 (-58.2 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 0.80

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 0.99

*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 (53), Plzeň-město (21), Brno-město (16), Olomouc (14), Frýdek-Místek (12), Hodonín (12), Liberec (10), Blansko (9), Jičín (9), Brno-venkov (8), Nový Jičín (8), Česká Lípa (8), Praha-východ (8), Jihlava (8), Prostějov (8).

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 % *
Královéhradecký kraj	22 (4.0)	38.3	1.40	68.8	258.9 / 32.3	11.6 % / 8.1 %
Olomoucký kraj	25 (4.0)	27.6	0.84	62.2	260.4 / 32.7	9.7 % / 10.4 %
Jihomoravský kraj	54 (4.5)	24.8	0.76	60.4	270.4 / 26.4	9.1 % / 6.4 %
Kraj Vysočina	19 (3.7)	24.4	0.89	55.0	246.0 / 63.1	9.4 % / 6.2 %
Plzeňský kraj	42 (7.1)	24.2	0.98	49.6	232.3 / 62.3	9.1 % / 4.1 %
Hlavní město Praha	53 (4.0)	22.9	0.76	57.5	212.3 / 100.9	9.7 % / 5.6 %
Liberecký kraj	20 (4.5)	22.8	0.76	52.7	186.7 / 19.7	11.2 % / 8.2 %
Pardubický kraj	15 (2.9)	22.6	0.77	56.2	257.2 / 29.1	8.3 % / 7.6 %
Moravskoslezský kraj	45 (3.8)	22.3	0.67	57.8	219.4 / 36.1	10.2 % / 6.9 %
Zlínský kraj	15 (2.6)	18.8	0.73	44.5	233.1 / 50.0	8.6 % / 6.0 %
Jihočeský kraj	15 (2.3)	18.8	0.73	48.9	224.8 / 29.1	7.4 % / 5.9 %
Středočeský kraj	39 (2.8)	18.2	0.73	46.1	163.8 / 43.4	11.1 % / 6.6 %
Ústecký kraj	23 (2.8)	16.8	0.81	39.2	194.5 / 20.0	8.8 % / 6.0 %
Karlovarský kraj	5 (1.7)	13.3	0.70	34.1	183.8 / 25.2	7.1 % / 6.0 %
ČR	392 (3.7)	22.4	0.80	53.1	222.9 / 44.6	9.5 % / 6.6 %

*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 (53), Plzeň-město (21), Brno-město (16), Olomouc (14), Frýdek-Místek (12), Hodonín (12), Liberec (10), Blansko (9), Jičín (9), Brno-venkov (8), Nový Jičín (8), Česká Lípa (8), Praha-východ (8), Jihlava (8), Prostějov (8)..

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 % *
Královéhradecký kraj	14 (2.5)	21.1	1.10	41.6	258.9 / 32.3	7.5 % / 2.8 %
Kraj Vysočina	15 (2.9)	18.1	0.96	39.5	246.0 / 63.1	6.6 % / 4.4 %
Olomoucký kraj	14 (2.2)	17.6	0.85	39.6	260.4 / 32.7	6.6 % / 4.5 %
Liberecký kraj	15 (3.4)	16.5	0.74	38.0	186.7 / 19.7	8.4 % / 3.8 %
Plzeňský kraj	27 (4.6)	15.9	0.89	35.5	232.3 / 62.3	5.4 % / 2.0 %
Jihomoravský kraj	32 (2.7)	15.6	0.73	38.5	270.4 / 26.4	5.7 % / 2.8 %
Hlavní město Praha	37 (2.8)	15.2	0.74	38.3	212.3 / 100.9	6.8 % / 1.9 %
Moravskoslezský kraj	27 (2.3)	14.7	0.69	39.1	219.4 / 36.1	7.0 % / 2.9 %
Pardubický kraj	9 (1.7)	14.5	0.70	37.5	257.2 / 29.1	6.0 % / 3.2 %
Středočeský kraj	25 (1.8)	12.7	0.74	32.3	163.8 / 43.4	8.3 % / 2.0 %
Jihočeský kraj	9 (1.4)	11.5	0.68	31.5	224.8 / 29.1	4.6 % / 2.2 %
Zlínský kraj	10 (1.7)	11.0	0.66	27.8	233.1 / 50.0	5.7 % / 2.2 %
Ústecký kraj	15 (1.8)	9.7	0.79	23.7	194.5 / 20.0	5.6 % / 2.2 %
Karlovarský kraj	4 (1.4)	8.2	0.71	23.2	183.8 / 25.2	4.7 % / 2.6 %
ČR	253 (2.4)	14.4	0.77	35.2	222.9 / 44.6	6.4 % / 2.7 %

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

SUMARIZACE VÝVOJE VE VĚKOVÝCH KATEGORIÍCH				
Věková kategorie	Celkový počet 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	2	0 (0.0 %)	33	2 (6.1 %)
3-5 let	2	2 (100.0 %)	8	4 (50.0 %)
12-15 let	3	1 (33.3 %)	9	6 (66.7 %)
16-19 let	5	1 (20.0 %)	10	3 (30.0 %)
20-29 let	25	11 (44.0 %)	169	76 (45.0 %)
30-49 let	104	46 (44.2 %)	630	309 (49.0 %)
50-64 let	105	50 (47.6 %)	573	269 (46.9 %)
65+ let	146	28 (19.2 %)	958	182 (19.0 %)
ČR	392	139 (35.5 %)	2,401	857 (35.7 %)

EPIDEMIOLOGICKÁ ZÁTĚŽ DLE VĚKOVÝCH KATEGORIÍ OBYVATEL: 7denní počty nových případů na 100tis. obyv. včetně reinfekcí dané věkové třídy (týdenní změna v %)									
Název kraje	0 – 2 roky	3 – 5 let	6 – 11 let	12 – 15 let	16 – 19 let	20 – 29 let	30 – 49 let	50 – 64let	65+
Hlavní město Praha	0.0 (0%)	2.3 ()	1.2 (-50%)	7.9 (295%)	2.4 (-80%)	16.3 (-19%)	18.1 (-36%)	28.1 (-38%)	51.8 (-32%)
Středočeský kraj	4.3 (-75%)	0.0 (0%)	2.0 ()	1.5 (-52%)	3.8 (0%)	14.1 (-41%)	16.9 (-27%)	21.8 (-41%)	38.1 (-33%)
Jihočeský kraj	15.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	13.6 (-31%)	12.8 (-32%)	21.9 (-49%)	41.8 (-36%)
Plzeňský kraj	5.5 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	28.3 (0%)	21.7 (19%)	29.8 (-6%)	43.6 (-15%)
Karlovarský kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.3 (-51%)	18.7 (-20%)	15.4 (-53%)	21.4 (-24%)
Ústecký kraj	4.2 (-80%)	4.0 ()	1.9 ()	5.3 (0%)	0.0 (0%)	11.6 (-33%)	13.2 (-36%)	27.3 (-3%)	28.8 (-31%)
Liberecký kraj	14.4 (-33%)	0.0 (0%)	3.4 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	26.1 (20%)	21.2 (-12%)	23.8 (-30%)	42.9 (-34%)
Královéhradecký kraj	59.9 (233%)	6.0 (0%)	0.0 (0%)	4.2 ()	9.9 (0%)	24.6 (17%)	29.1 (43%)	45.7 (52%)	74.3 (7%)
Pardubický kraj	12.0 (-33%)	12.2 ()	3.0 ()	0.0 (0%)	5.2 ()	17.9 (-9%)	22.0 (17%)	29.0 (-10%)	37.2 (-61%)
Kraj Vysočina	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	5.3 ()	9.1 (-55%)	19.9 (-12%)	28.4 (-28%)	54.8 (-12%)
Jihomoravský kraj	5.0 (-78%)	5.0 ()	3.9 (200%)	0.0 (0%)	2.4 (-75%)	18.9 (-8%)	24.0 (-25%)	32.3 (-25%)	43.8 (-39%)
Olomoucký kraj	15.4 (51%)	5.1 ()	2.5 ()	0.0 (0%)	8.6 (100%)	13.9 (-47%)	24.3 (-23%)	33.4 (-25%)	55.0 (-15%)
Zlínský kraj	22.7 (34%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.1 (0%)	0.0 (0%)	5.0 (-73%)	18.4 (3%)	29.9 (-13%)	29.4 (-44%)
Moravskoslezský kraj	8.3 (0%)	0.0 (0%)	1.4 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	11.9 (-42%)	17.6 (-48%)	32.9 (-16%)	44.4 (-41%)
ČR	9.8 (-35%)	2.3 (53%)	1.6 (23%)	2.0 (0%)	2.6 (-41%)	15.4 (-26%)	19.4 (-23%)	28.8 (-24%)	44.0 (-32%)

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	28 (0.0%)	17 (5.9%)	25 (4.0%)	26 (15.4%)	38 (2.6%)	386 (4.4%)	973 (7.0%)	555 (9.9%)	782 (12.4%)
Středočeský kraj	23 (4.3%)	15 (0.0%)	31 (6.5%)	17 (5.9%)	34 (5.9%)	283 (6.4%)	770 (8.8%)	512 (9.6%)	605 (14.2%)
Jihočeský kraj	25 (8.0%)	22 (0.0%)	25 (0.0%)	20 (0.0%)	17 (0.0%)	140 (5.7%)	368 (6.0%)	315 (7.9%)	515 (8.9%)
Plzeňský kraj	16 (6.3%)	11 (0.0%)	10 (0.0%)	14 (0.0%)	20 (0.0%)	172 (8.7%)	449 (8.2%)	315 (9.2%)	366 (8.2%)
Karlovarský kraj	19 (0.0%)	0 (0.0%)	6 (0.0%)	7 (0.0%)	8 (0.0%)	61 (1.6%)	173 (8.7%)	131 (6.9%)	134 (9.0%)
Ústecký kraj	38 (2.6%)	23 (4.3%)	40 (2.5%)	17 (11.8%)	30 (0.0%)	159 (5.7%)	466 (6.7%)	388 (9.8%)	428 (10.5%)
Liberecký kraj	20 (5.0%)	9 (0.0%)	5 (20.0%)	2 (0.0%)	8 (0.0%)	101 (10.9%)	245 (10.6%)	187 (9.6%)	249 (12.0%)
Královéhradecký kraj	26 (23.1%)	17 (5.9%)	18 (0.0%)	15 (0.0%)	23 (4.3%)	129 (7.0%)	320 (9.7%)	292 (12.3%)	586 (12.3%)
Pardubický kraj	21 (9.5%)	11 (9.1%)	13 (7.7%)	12 (0.0%)	18 (5.6%)	140 (5.7%)	383 (8.4%)	292 (9.6%)	455 (7.9%)
Kraj Vysočina	9 (0.0%)	8 (0.0%)	14 (0.0%)	8 (0.0%)	25 (4.0%)	150 (3.3%)	382 (7.3%)	293 (8.9%)	363 (12.7%)
Jihomoravský kraj	43 (0.0%)	47 (4.3%)	48 (6.3%)	20 (0.0%)	61 (1.6%)	374 (6.1%)	990 (8.6%)	652 (10.6%)	996 (9.2%)
Olomoucký kraj	32 (9.4%)	17 (5.9%)	23 (4.3%)	15 (0.0%)	24 (8.3%)	171 (5.3%)	456 (9.2%)	349 (10.3%)	555 (12.3%)
Zlínský kraj	36 (11.1%)	21 (0.0%)	35 (0.0%)	22 (4.5%)	19 (0.0%)	147 (2.0%)	369 (8.4%)	319 (9.7%)	384 (8.9%)
Moravskoslezský kraj	15 (13.3%)	15 (0.0%)	19 (5.3%)	13 (0.0%)	28 (0.0%)	327 (4.6%)	848 (6.7%)	620 (12.3%)	732 (12.6%)
ČR	351 (6.6%)	233 (3.0%)	312 (3.5%)	209 (3.8%)	355 (2.5%)	2756 (5.5%)	7224 (7.9%)	5249 (10.0%)	7157 (11.0%)

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	20 (0.0%)	5 (0.0%)	8 (0.0%)	6 (16.7%)	20 (5.0%)	265 (4.5%)	646 (8.2%)	422 (10.7%)	692 (13.0%)
Středočeský kraj	21 (4.8%)	7 (0.0%)	9 (11.1%)	2 (50.0%)	10 (0.0%)	200 (7.0%)	503 (10.1%)	402 (9.5%)	545 (15.0%)
Jihočeský kraj	24 (8.3%)	13 (0.0%)	13 (0.0%)	4 (0.0%)	8 (0.0%)	107 (4.7%)	267 (6.4%)	269 (7.8%)	472 (8.9%)
Plzeňský kraj	11 (9.1%)	5 (0.0%)	1 (0.0%)	4 (0.0%)	6 (0.0%)	137 (10.2%)	359 (8.9%)	264 (9.8%)	340 (8.5%)
Karlovarský kraj	18 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.0%)	4 (0.0%)	5 (0.0%)	39 (2.6%)	122 (7.4%)	110 (7.3%)	123 (9.8%)
Ústecký kraj	32 (3.1%)	14 (0.0%)	15 (6.7%)	2 (50.0%)	12 (0.0%)	109 (7.3%)	304 (6.9%)	298 (11.1%)	385 (9.9%)
Liberecký kraj	20 (5.0%)	7 (0.0%)	2 (50.0%)	0 (0.0%)	4 (0.0%)	74 (14.9%)	185 (10.8%)	139 (8.6%)	211 (12.8%)
Královéhradecký kraj	25 (24.0%)	14 (7.1%)	9 (0.0%)	3 (0.0%)	11 (9.1%)	89 (6.7%)	224 (11.2%)	234 (12.0%)	534 (12.4%)
Pardubický kraj	19 (10.5%)	10 (10.0%)	4 (25.0%)	1 (0.0%)	6 (0.0%)	91 (5.5%)	268 (8.6%)	220 (9.1%)	409 (8.1%)
Kraj Vysočina	8 (0.0%)	6 (0.0%)	8 (0.0%)	5 (0.0%)	6 (16.7%)	99 (2.0%)	248 (7.3%)	226 (10.2%)	306 (13.4%)
Jihomoravský kraj	39 (0.0%)	38 (5.3%)	19 (0.0%)	8 (0.0%)	37 (2.7%)	270 (5.9%)	738 (9.3%)	537 (11.5%)	905 (9.4%)
Olomoucký kraj	29 (10.3%)	12 (8.3%)	9 (0.0%)	7 (0.0%)	9 (11.1%)	140 (4.3%)	327 (8.0%)	292 (9.9%)	529 (12.5%)
Zlínský kraj	35 (11.4%)	12 (0.0%)	12 (0.0%)	7 (14.3%)	2 (0.0%)	69 (1.4%)	224 (8.9%)	202 (9.9%)	325 (9.2%)
Moravskoslezský kraj	11 (18.2%)	9 (0.0%)	6 (0.0%)	5 (0.0%)	8 (0.0%)	218 (6.0%)	565 (7.3%)	456 (12.9%)	639 (12.5%)
ČR	312 (7.4%)	152 (3.3%)	117 (3.4%)	59 (6.8%)	146 (3.4%)	1922 (5.9%)	5008 (8.5%)	4094 (10.4%)	6422 (11.2%)

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	8 (0.0%)	12 (8.3%)	17 (5.9%)	20 (15.0%)	18 (0.0%)	121 (4.1%)	327 (4.6%)	133 (7.5%)	90 (7.8%)
Středočeský kraj	2 (0.0%)	8 (0.0%)	22 (4.5%)	15 (0.0%)	24 (8.3%)	83 (4.8%)	267 (6.4%)	110 (10.0%)	60 (6.7%)
Jihočeský kraj	1 (0.0%)	9 (0.0%)	12 (0.0%)	16 (0.0%)	9 (0.0%)	33 (9.1%)	101 (5.0%)	46 (8.7%)	43 (9.3%)
Plzeňský kraj	5 (0.0%)	6 (0.0%)	9 (0.0%)	10 (0.0%)	14 (0.0%)	35 (2.9%)	90 (5.6%)	51 (5.9%)	26 (3.8%)
Karlovarský kraj	1 (0.0%)	0 (0.0%)	4 (0.0%)	3 (0.0%)	3 (0.0%)	22 (0.0%)	51 (11.8%)	21 (4.8%)	11 (0.0%)
Ústecký kraj	6 (0.0%)	9 (11.1%)	25 (0.0%)	15 (6.7%)	18 (0.0%)	50 (2.0%)	162 (6.2%)	90 (5.6%)	43 (16.3%)
Liberecký kraj	0 (0.0%)	2 (0.0%)	3 (0.0%)	2 (0.0%)	4 (0.0%)	27 (0.0%)	60 (10.0%)	48 (12.5%)	38 (7.9%)
Královéhradecký kraj	1 (0.0%)	3 (0.0%)	9 (0.0%)	12 (0.0%)	12 (0.0%)	40 (7.5%)	96 (6.3%)	58 (13.8%)	52 (11.5%)
Pardubický kraj	2 (0.0%)	1 (0.0%)	9 (0.0%)	11 (0.0%)	12 (8.3%)	49 (6.1%)	115 (7.8%)	72 (11.1%)	46 (6.5%)
Kraj Vysočina	1 (0.0%)	2 (0.0%)	6 (0.0%)	3 (0.0%)	19 (0.0%)	51 (5.9%)	134 (7.5%)	67 (4.5%)	57 (8.8%)
Jihomoravský kraj	4 (0.0%)	9 (0.0%)	29 (10.3%)	12 (0.0%)	24 (0.0%)	104 (6.7%)	252 (6.3%)	115 (6.1%)	91 (7.7%)
Olomoucký kraj	3 (0.0%)	5 (0.0%)	14 (7.1%)	8 (0.0%)	15 (6.7%)	31 (9.7%)	129 (12.4%)	57 (12.3%)	26 (7.7%)
Zlínský kraj	1 (0.0%)	9 (0.0%)	23 (0.0%)	15 (0.0%)	17 (0.0%)	78 (2.6%)	145 (7.6%)	117 (9.4%)	59 (6.8%)
Moravskoslezský kraj	4 (0.0%)	6 (0.0%)	13 (7.7%)	8 (0.0%)	20 (0.0%)	109 (1.8%)	283 (5.7%)	164 (10.4%)	93 (12.9%)
ČR	39 (0.0%)	81 (2.5%)	195 (3.6%)	150 (2.7%)	209 (1.9%)	834 (4.4%)	2216 (6.7%)	1155 (8.7%)	735 (8.8%)

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
Hradec Králové - 85 (51.7)	Jičín - 82 (102.4)	Prachatice - 7.0	Jihlava - 27.3 %	Hradec Králové - 51.7; R:3.70
Jičín - 38 (47.5)	Blansko - 82 (75.1)	Hradec Králové - 3.7	Tachov - 27.3 %	Jičín - 47.5; R:0.97
Blansko - 45 (41.2)	Prostějov - 81 (74.6)	Jeseník - 1.8	Blansko - 22.0 %	Blansko - 41.2; R:1.36
Bruntál - 35 (38.2)	Bruntál - 67 (73.1)	Blansko - 1.4	Jičín - 19.1 %	Prostějov - 36.8; R:1.11
Prostějov - 40 (36.8)	Jihlava - 82 (72.2)	Jablonec nad Nisou - 1.3	Česká Lípa - 19.0 %	Trutnov - 34.8; R:0.98
Trutnov - 41 (34.8)	Hradec Králové - 117 (71.2)	Tachov - 1.2	Kolín - 18.2 %	Mělník - 32.9; R:0.95
Mělník - 36 (32.9)	Ústí nad Orlicí - 98 (70.9)	Domažlice - 1.2	Nymburk - 18.2 %	Plzeň-město - 32.4; R:1.09
Plzeň-město - 63 (32.4)	Brno-město - 270 (70.8)	Žďár nad Sázavou - 1.1	Ústí nad Orlicí - 17.9 %	Náchod - 31.8; R:1.03
Olomouc - 75 (31.9)	Rokycany - 34 (68.9)	Prostějov - 1.1	Liberec - 17.5 %	Semily - 27.0; R:1.11
Náchod - 35 (31.8)	Hodonín - 105 (68.2)	Ústí nad Labem - 1.1	Trutnov - 16.1 %	Tábor - 26.3; R:1.04
Jihlava - 36 (31.7)	Mělník - 74 (67.7)	Semily - 1.1	Litoměřice - 16.1 %	Ústí nad Labem - 25.1; R:1.11
Strakonice - 22 (31.1)	Opava - 119 (67.5)	Teplice - 1.1	Praha-východ - 15.4 %	Havlíčkův Brod - 24.2; R:1.10
Brno-město - 112 (29.4)	Olomouc - 156 (66.2)	Havlíčkův Brod - 1.1	Mělník - 15.2 %	Žďár nad Sázavou - 21.2; R:1.14
Karviná - 68 (27.6)	Trutnov - 77 (65.3)	Plzeň-město - 1.1	Bruntál - 15.1 %	Tachov - 20.2; R:1.22
Jindřichův Hradec - 25 (27.6)	Přerov - 83 (64.1)	Tábor - 1.0	Mladá Boleslav - 15.0 %	Mladá Boleslav - 19.2; R:0.96
Semily - 20 (27.0)	Náchod - 70 (63.7)	Náchod - 1.0	Jindřichův Hradec - 13.8 %	Jeseník - 18.4; R:1.75
Klatovy - 23 (26.6)	Frýdek-Místek - 135 (62.9)	Louny - 1.0	Plzeň-sever - 12.9 %	Teplice - 17.8; R:1.10
Tábor - 27 (26.3)	Liberec - 110 (62.6)	Rakovník - 1.0	Rokycany - 12.5 %	Kolín - 17.5; R:0.95
Pelhřimov - 19 (26.3)	Strakonice - 44 (62.2)	Trutnov - 1.0	Kutná Hora - 12.5 %	Jablonec nad Nisou - 14.3; R:1.30
Ústí nad Orlicí - 35 (25.3)	Nový Jičín - 93 (61.4)	Jičín - 1.0	Prostějov - 12.3 %	Louny - 13.8; R:1.00
Česká Lípa - 26 (25.2)	Česká Lípa - 63 (61.0)	Mladá Boleslav - 1.0	Olomouc - 12.3 %	Prachatice - 13.7; R:7.00
Ústí nad Labem - 30 (25.1)	Plzeň-město - 114 (58.7)	Mělník - 0.9	Frýdek-Místek - 12.0 %	
Praha-východ - 46 (24.8)	Tábor - 60 (58.5)	Kolín - 0.9	Teplice - 12.0 %	
Rokycany - 12 (24.3)	Praha - 768 (58.0)	Olomouc - 0.9	Domažlice - 11.8 %	
Havlíčkův Brod - 23 (24.2)	Karviná - 142 (57.6)	Plzeň-jih - 0.9	Hodonín - 11.4 %	
Liberec - 42 (23.9)	Vyškov - 53 (57.4)	Most - 0.9	Plzeň-město - 11.4 %	
Praha - 306 (23.1)	Svitavy - 59 (56.5)	Český Krumlov - 0.9	Nový Jičín - 11.3 %	
Vsetín - 33 (23.0)	Jindřichův Hradec - 51 (56.2)	Rychnov nad Kněžnou - 0.9	Most - 11.1 %	
Svitavy - 24 (23.0)	Pelhřimov - 40 (55.3)	Svitavy - 0.9	Karviná - 10.8 %	
Kutná Hora - 17 (22.4)	Chomutov - 68 (54.4)	Chrudim - 0.9	Děčín - 10.7 %	

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
392 (139 reinfekcí) z toho věk 65+: 145 (37.0 %) z toho věk 75+: 90 (23.0 %)	36 z toho věk 65+: 33 (91.7 %) z toho věk 75+: 24 (66.7 %)	4 z toho úmrtí v nemocnici: 4 (100.0 %)	4 922 z toho PCR: 1 752 (35.6 %) z toho Ag: 3 170 (64.4 %)	4 808 z toho hospitalizovaní: 462 (9.6 %) z toho na lůžkách JIP: 43 (0.9 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
53 (16 reinfekcí) z toho věk 65+: 22 (41.5 %) z toho věk 75+: 14 (26.4 %)	8 z toho věk 65+: 8 (100.0 %) z toho věk 75+: 6 (75.0 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	954 z toho PCR: 649 (68.0 %) z toho Ag: 305 (32.0 %)	610 z toho hospitalizovaní: 80 (13.1 %) z toho na lůžkách JIP: 5 (0.8 %)

Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
39 (14 reinfekcí) z toho věk 65+: 15 (38.5 %) z toho věk 75+: 7 (17.9 %)	5 z toho věk 65+: 4 (80.0 %) z toho věk 75+: 3 (60.0 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	532 z toho PCR: 227 (42.7 %) z toho Ag: 305 (57.3 %)	520 z toho hospitalizovaní: 38 (7.3 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.4 %)

Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
15 (6 reinfekcí) z toho věk 65+: 5 (33.3 %) z toho věk 75+: 3 (20.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	237 z toho PCR: 75 (31.6 %) z toho Ag: 162 (68.4 %)	274 z toho hospitalizovaní: 26 (9.5 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (1.1 %)

Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
42 (15 reinfekcí) z toho věk 65+: 21 (50.0 %) z toho věk 75+: 17 (40.5 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	290 z toho PCR: 50 (17.2 %) z toho Ag: 240 (82.8 %)	224 z toho hospitalizovaní: 31 (13.8 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (1.3 %)

Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
5 (1 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (60.0 %) z toho věk 75+: 2 (40.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	92 z toho PCR: 28 (30.4 %) z toho Ag: 64 (69.6 %)	99 z toho hospitalizovaní: 4 (4.0 %) 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
23 (8 reinfekcí) z toho věk 65+: 9 (39.1 %) z toho věk 75+: 7 (30.4 %)	1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	264 z toho PCR: 98 (37.1 %) z toho Ag: 166 (62.9 %)	270 z toho hospitalizovaní: 17 (6.3 %) z toho na lůžkách JIP: 5 (1.9 %)

Liberecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
20 (5 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (15.0 %) z toho věk 75+: 2 (10.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	167 z toho PCR: 64 (38.3 %) z toho Ag: 103 (61.7 %)	184 z toho hospitalizovaní: 24 (13.0 %) 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
22 (8 reinfekcí) z toho věk 65+: 7 (31.8 %) z toho věk 75+: 5 (22.7 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	245 z toho PCR: 76 (31.0 %) z toho Ag: 169 (69.0 %)	275 z toho hospitalizovaní: 31 (11.3 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.7 %)

Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
15 (6 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (40.0 %) z toho věk 75+: 3 (20.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	213 z toho PCR: 44 (20.7 %) z toho Ag: 169 (79.3 %)	256 z toho hospitalizovaní: 23 (9.0 %) 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
19 (4 reinfekcí) z toho věk 65+: 9 (47.4 %) z toho věk 75+: 5 (26.3 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	272 z toho PCR: 78 (28.7 %) z toho Ag: 194 (71.3 %)	251 z toho hospitalizovaní: 16 (6.4 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.8 %)

Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
54 (22 reinfekcí) z toho věk 65+: 19 (35.2 %) z toho věk 75+: 10 (18.5 %)	9 z toho věk 65+: 9 (100.0 %) z toho věk 75+: 7 (77.8 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	584 z toho PCR: 140 (24.0 %) z toho Ag: 444 (76.0 %)	601 z toho hospitalizovaní: 68 (11.3 %) z toho na lůžkách JIP: 6 (1.0 %)

Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
25 (11 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (32.0 %) z toho věk 75+: 5 (20.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	343 z toho PCR: 124 (36.2 %) z toho Ag: 219 (63.8 %)	298 z toho hospitalizovaní: 39 (13.1 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.7 %)

Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
15 (5 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (26.7 %) z toho věk 75+: 3 (20.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	280 z toho PCR: 41 (14.6 %) z toho Ag: 239 (85.4 %)	260 z toho hospitalizovaní: 12 (4.6 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
45 (18 reinfekcí) z toho věk 65+: 14 (31.1 %) z toho věk 75+: 7 (15.6 %)	7 z toho věk 65+: 6 (85.7 %) z toho věk 75+: 4 (57.1 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	449 z toho PCR: 58 (12.9 %) z toho Ag: 391 (87.1 %)	686 z toho hospitalizovaní: 53 (7.7 %) z toho na lůžkách JIP: 12 (1.7 %)