

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 23. 03. 2023 na den 24. 03. 2023

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 25. 03. 2023 00:18)

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: 389 a k tomu 243 reinfekcí. Dohromady tedy 632 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 809

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 177 (-28.0 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 0.82

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 0.87

*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 (79), Brno-město (23), Brno-venkov (19), Karviná (17), Olomouc (16), Nový Jičín (16), Hradec Králové (16), Frýdek-Místek (14), Jihlava (14), Teplice (13), Havlíčkův Brod (12), Chomutov (12), Šumperk (12), Hodonín (12), Uherské Hradiště (11).

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 % *
Kraj Vysočina	49 (9.6)	61.1	0.97	125.0	210.5 / 54.4	28.6 % / 17.7 %
Ústecký kraj	54 (6.6)	52.0	0.80	116.9	195.6 / 13.0	27.1 % / 19.5 %
Olomoucký kraj	50 (7.9)	50.0	0.84	109.8	201.7 / 29.7	24.3 % / 19.5 %
Plzeňský kraj	30 (5.1)	48.7	0.86	107.8	229.1 / 46.2	21.5 % / 10.2 %
Jihočeský kraj	32 (5.0)	45.5	0.67	115.3	197.5 / 23.3	22.8 % / 18.8 %
Královéhradecký kraj	30 (5.4)	45.2	0.76	103.5	243.5 / 23.6	19.1 % / 13.8 %
Jihomoravský kraj	79 (6.6)	44.6	0.88	97.0	197.2 / 19.3	22.4 % / 17.7 %
Pardubický kraj	31 (5.9)	43.0	0.72	103.1	202.4 / 12.2	23.2 % / 14.1 %
Hlavní město Praha	79 (5.9)	42.5	0.86	91.6	186.6 / 79.5	23.5 % / 12.9 %
Moravskoslezský kraj	72 (6.0)	41.5	0.94	87.3	174.1 / 24.6	24.8 % / 15.8 %
Zlínský kraj	30 (5.2)	41.2	0.87	88.4	184.6 / 36.7	22.7 % / 17.3 %
Středočeský kraj	60 (4.3)	36.6	0.76	85.6	154.4 / 39.3	24.8 % / 14.3 %
Karlovarský kraj	15 (5.1)	36.5	0.82	79.8	142.9 / 14.3	25.6 % / 16.7 %
Liberecký kraj	21 (4.7)	26.7	0.72	64.6	151.6 / 13.3	16.5 % / 13.8 %
ČR	632 (5.9)	43.7	0.82	97.4	189.5 / 34.3	23.4 % / 15.7 %

*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 (79), Brno-město (23), Brno-venkov (19), Karviná (17), Olomouc (16), Nový Jičín (16), Hradec Králové (16), Frýdek-Místek (14), Jihlava (14), Teplice (13), Havlíčkův Brod (12), Chomutov (12), Šumperk (12), Hodonín (12), Uherské Hradiště (11)..

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 % *
Kraj Vysočina	29 (5.7)	38.9	0.95	80.0	210.5 / 54.4	18.1 % / 7.3 %
Ústecký kraj	36 (4.4)	31.9	0.85	69.0	195.6 / 13.0	17.6 % / 8.6 %
Plzeňský kraj	24 (4.1)	30.8	0.88	67.3	229.1 / 46.2	13.8 % / 5.1 %
Olomoucký kraj	26 (4.1)	30.1	0.81	68.0	201.7 / 29.7	15.2 % / 7.7 %
Karlovarský kraj	13 (4.4)	28.0	0.94	56.9	142.9 / 14.3	20.3 % / 8.8 %
Jihočeský kraj	20 (3.1)	27.2	0.66	70.4	197.5 / 23.3	14.7 % / 6.1 %
Hlavní město Praha	53 (4.0)	26.8	0.88	57.0	186.6 / 79.5	15.5 % / 4.9 %
Jihomoravský kraj	50 (4.2)	26.7	0.84	59.7	197.2 / 19.3	13.5 % / 8.2 %
Královéhradecký kraj	17 (3.1)	26.0	0.67	63.2	243.5 / 23.6	11.9 % / 5.4 %
Pardubický kraj	20 (3.8)	25.6	0.68	63.1	202.4 / 12.2	14.1 % / 7.4 %
Středočeský kraj	35 (2.5)	24.0	0.80	54.3	154.4 / 39.3	16.4 % / 7.7 %
Moravskoslezský kraj	41 (3.4)	23.6	0.88	52.1	174.1 / 24.6	14.6 % / 6.5 %
Zlínský kraj	15 (2.6)	21.2	0.72	50.5	184.6 / 36.7	13.1 % / 5.3 %
Liberecký kraj	10 (2.3)	14.0	0.58	38.2	151.6 / 13.3	8.5 % / 6.3 %
ČR	389 (3.6)	26.6	0.81	59.9	189.5 / 34.3	14.8 % / 6.7 %

**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 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	7	0 (0.0 %)	46	1 (2.2 %)
3-5 let	2	0 (0.0 %)	17	6 (35.3 %)
6-11 let	3	1 (33.3 %)	21	6 (28.6 %)
12-15 let	3	1 (33.3 %)	21	12 (57.1 %)
16-19 let	6	3 (50.0 %)	35	18 (51.4 %)
20-29 let	49	21 (42.9 %)	327	143 (43.7 %)
30-49 let	150	82 (54.7 %)	1,124	596 (53.0 %)
50-64 let	138	71 (51.4 %)	1,131	595 (52.6 %)
65+ let	274	64 (23.4 %)	1,954	455 (23.3 %)
ČR	632	243 (38.4 %)	4,676	1 832 (39.2 %)

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	11.3 (-17%)	2.3 (-49%)	0.0 (0%)	4.0 (-60%)	9.7 (-20%)	32.5 (-17%)	31.0 (-25%)	55.8 (-9%)	96.4 (-4%)
Středočeský kraj	17.3 (-20%)	2.0 ()	1.0 (0%)	1.5 (0%)	7.6 (-33%)	24.5 (-34%)	27.6 (-29%)	50.4 (-33%)	83.4 (-17%)
Jihočeský kraj	5.0 (-67%)	9.8 ()	0.0 (0%)	3.6 (-80%)	12.6 ()	21.1 (-44%)	33.6 (-43%)	62.4 (-31%)	98.5 (-32%)
Plzeňský kraj	27.6 (151%)	10.9 (98%)	2.7 (0%)	0.0 (0%)	14.5 (51%)	34.9 (-50%)	41.7 (-11%)	65.1 (-23%)	89.6 (-11%)
Karlovarský kraj	12.2 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	20.0 (-14%)	33.8 (-7%)	39.4 (-46%)	79.0 (12%)
Ústecký kraj	20.8 (-61%)	0.0 (0%)	7.6 ()	8.0 (51%)	0.0 (0%)	37.2 (-22%)	44.6 (-22%)	63.8 (-37%)	107.4 (-1%)
Liberecký kraj	14.4 (-60%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	23.9 (0%)	24.2 (-24%)	30.0 (-43%)	54.0 (-26%)
Královéhradecký kraj	29.9 (0%)	17.9 ()	11.7 (102%)	0.0 (0%)	14.8 (49%)	33.4 (0%)	35.4 (-11%)	53.5 (-27%)	85.8 (-32%)
Pardubický kraj	24.0 (0%)	6.1 (-67%)	3.0 (-75%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	39.3 (0%)	31.7 (-26%)	54.8 (-7%)	88.3 (-39%)
Kraj Vysočina	18.6 (200%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	27.9 (200%)	15.9 (200%)	29.2 (-41%)	45.2 (-2%)	82.0 (-16%)	128.6 (5%)
Jihomoravský kraj	0.0 (0%)	5.0 (100%)	6.6 (154%)	2.1 (0%)	7.2 (0%)	28.8 (-26%)	32.2 (-21%)	65.1 (-4%)	93.4 (-15%)
Olomoucký kraj	10.2 (-60%)	20.3 ()	7.6 (-40%)	14.9 (101%)	13.0 (-40%)	32.5 (-12%)	42.2 (-6%)	58.5 (-22%)	98.0 (-20%)
Zlínský kraj	5.7 (-83%)	5.6 (0%)	2.9 (-75%)	0.0 (0%)	33.3 (133%)	30.0 (6%)	33.2 (-17%)	50.1 (-26%)	80.0 (1%)
Moravskoslezský kraj	11.1 (102%)	0.0 (0%)	1.4 ()	5.9 (195%)	4.5 (-72%)	27.7 (-43%)	37.8 (-7%)	54.0 (-4%)	78.6 (-4%)
ČR	13.6 (-35%)	5.0 (72%)	3.1 (-11%)	4.6 (-8%)	9.1 (-17%)	29.8 (-27%)	34.6 (-20%)	56.9 (-22%)	90.5 (-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	29 (10.3%)	15 (6.7%)	39 (0.0%)	22 (4.5%)	52 (7.7%)	339 (12.1%)	959 (14.0%)	443 (26.9%)	589 (36.5%)
Středočeský kraj	23 (21.7%)	13 (0.0%)	23 (4.3%)	28 (3.6%)	58 (6.9%)	291 (11.0%)	777 (14.9%)	447 (27.5%)	497 (38.0%)
Jihočeský kraj	25 (4.0%)	26 (7.7%)	40 (0.0%)	31 (3.2%)	24 (12.5%)	125 (11.2%)	349 (18.1%)	248 (29.0%)	402 (30.6%)
Plzeňský kraj	14 (28.6%)	14 (14.3%)	18 (5.6%)	18 (0.0%)	18 (16.7%)	161 (12.4%)	501 (14.0%)	297 (23.2%)	311 (30.2%)
Karlovarský kraj	9 (11.1%)	7 (0.0%)	6 (0.0%)	4 (0.0%)	10 (0.0%)	56 (10.7%)	137 (20.4%)	84 (26.2%)	105 (38.1%)
Ústecký kraj	43 (9.3%)	44 (0.0%)	51 (5.9%)	22 (13.6%)	30 (0.0%)	190 (16.3%)	479 (21.1%)	349 (27.5%)	387 (41.6%)
Liberecký kraj	20 (10.0%)	7 (0.0%)	12 (0.0%)	7 (0.0%)	8 (0.0%)	106 (10.4%)	231 (13.4%)	119 (20.2%)	158 (24.1%)
Královéhradecký kraj	21 (19.0%)	21 (14.3%)	43 (9.3%)	22 (0.0%)	28 (7.1%)	121 (15.7%)	365 (14.8%)	255 (20.8%)	465 (21.5%)
Pardubický kraj	25 (12.0%)	12 (8.3%)	17 (5.9%)	7 (0.0%)	20 (0.0%)	117 (17.1%)	323 (14.6%)	242 (21.9%)	295 (31.2%)
Kraj Vysočina	15 (20.0%)	15 (0.0%)	27 (0.0%)	19 (31.6%)	15 (20.0%)	103 (15.5%)	366 (17.5%)	242 (32.2%)	269 (39.0%)
Jihomoravský kraj	23 (0.0%)	34 (5.9%)	44 (11.4%)	22 (4.5%)	31 (9.7%)	274 (12.4%)	710 (16.5%)	514 (27.2%)	705 (28.9%)
Olomoucký kraj	18 (11.1%)	14 (28.6%)	24 (12.5%)	11 (36.4%)	23 (13.0%)	149 (12.8%)	396 (18.9%)	276 (24.3%)	360 (32.8%)
Zlínský kraj	15 (6.7%)	21 (4.8%)	37 (2.7%)	24 (0.0%)	29 (24.1%)	143 (11.2%)	320 (17.2%)	205 (26.3%)	277 (31.8%)
Moravskoslezský kraj	12 (16.7%)	6 (0.0%)	26 (3.8%)	10 (30.0%)	30 (6.7%)	264 (13.3%)	710 (18.0%)	474 (26.6%)	545 (31.4%)
ČR	293 (11.9%)	249 (6.4%)	408 (4.9%)	247 (8.1%)	378 (9.0%)	2450 (12.8%)	6653 (16.3%)	4209 (26.0%)	5374 (32.3%)

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	25 (12.0%)	11 (9.1%)	8 (0.0%)	4 (0.0%)	23 (8.7%)	233 (12.9%)	689 (14.9%)	331 (29.3%)	526 (38.0%)
Středočeský kraj	20 (25.0%)	6 (0.0%)	2 (0.0%)	7 (0.0%)	18 (16.7%)	198 (12.1%)	524 (15.5%)	335 (29.6%)	439 (39.2%)
Jihočeský kraj	21 (4.8%)	15 (6.7%)	22 (0.0%)	12 (8.3%)	10 (10.0%)	93 (8.6%)	260 (17.3%)	204 (27.9%)	372 (31.2%)
Plzeňský kraj	13 (30.8%)	10 (10.0%)	11 (9.1%)	2 (0.0%)	9 (11.1%)	120 (13.3%)	395 (16.2%)	247 (23.5%)	291 (31.6%)
Karlovarský kraj	4 (0.0%)	5 (0.0%)	3 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.0%)	43 (14.0%)	97 (21.6%)	58 (25.9%)	91 (39.6%)
Ústecký kraj	39 (10.3%)	23 (0.0%)	20 (0.0%)	5 (0.0%)	10 (0.0%)	123 (15.4%)	314 (20.7%)	261 (28.4%)	344 (43.0%)
Liberecký kraj	19 (10.5%)	2 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (0.0%)	0 (0.0%)	79 (10.1%)	171 (12.9%)	90 (21.1%)	131 (23.7%)
Královéhradecký kraj	20 (20.0%)	11 (0.0%)	16 (18.8%)	8 (0.0%)	11 (9.1%)	78 (15.4%)	258 (15.9%)	197 (20.8%)	409 (22.2%)
Pardubický kraj	21 (14.3%)	8 (12.5%)	5 (20.0%)	3 (0.0%)	4 (0.0%)	70 (20.0%)	211 (14.2%)	165 (24.8%)	259 (32.0%)
Kraj Vysočina	14 (14.3%)	11 (0.0%)	11 (0.0%)	9 (55.6%)	8 (25.0%)	65 (15.4%)	241 (17.8%)	194 (33.5%)	230 (42.2%)
Jihomoravský kraj	20 (0.0%)	30 (6.7%)	23 (17.4%)	6 (16.7%)	15 (6.7%)	193 (10.4%)	549 (17.3%)	415 (28.4%)	642 (28.5%)
Olomoucký kraj	14 (14.3%)	7 (28.6%)	6 (33.3%)	3 (33.3%)	12 (8.3%)	107 (13.1%)	285 (20.0%)	214 (24.3%)	336 (32.1%)
Zlínský kraj	14 (7.1%)	14 (0.0%)	8 (12.5%)	4 (0.0%)	2 (0.0%)	78 (9.0%)	201 (16.4%)	143 (24.5%)	231 (35.1%)
Moravskoslezský kraj	11 (18.2%)	1 (0.0%)	7 (0.0%)	3 (33.3%)	13 (15.4%)	159 (12.6%)	514 (19.5%)	356 (28.9%)	489 (32.1%)
ČR	256 (12.9%)	154 (5.2%)	142 (8.5%)	68 (13.2%)	138 (10.1%)	1648 (12.6%)	4733 (16.9%)	3222 (27.1%)	4794 (33.3%)

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%)	4 (0.0%)	31 (0.0%)	18 (5.6%)	29 (6.9%)	106 (10.4%)	270 (11.5%)	112 (19.6%)	63 (23.8%)
Středočeský kraj	3 (0.0%)	7 (0.0%)	21 (4.8%)	21 (4.8%)	40 (2.5%)	93 (8.6%)	253 (13.8%)	112 (21.4%)	58 (29.3%)
Jihočeský kraj	4 (0.0%)	11 (9.1%)	18 (0.0%)	19 (0.0%)	14 (14.3%)	32 (18.8%)	89 (20.2%)	44 (34.1%)	30 (23.3%)
Plzeňský kraj	1 (0.0%)	4 (25.0%)	7 (0.0%)	16 (0.0%)	9 (22.2%)	41 (9.8%)	106 (5.7%)	50 (22.0%)	20 (10.0%)
Karlovarský kraj	5 (20.0%)	2 (0.0%)	3 (0.0%)	4 (0.0%)	7 (0.0%)	13 (0.0%)	40 (17.5%)	26 (26.9%)	14 (28.6%)
Ústecký kraj	4 (0.0%)	21 (0.0%)	31 (9.7%)	17 (17.6%)	20 (0.0%)	67 (17.9%)	165 (21.8%)	88 (25.0%)	43 (30.2%)
Liberecký kraj	1 (0.0%)	5 (0.0%)	12 (0.0%)	5 (0.0%)	8 (0.0%)	27 (11.1%)	60 (15.0%)	29 (17.2%)	27 (25.9%)
Královéhradecký kraj	1 (0.0%)	10 (30.0%)	27 (3.7%)	14 (0.0%)	17 (5.9%)	43 (16.3%)	107 (12.1%)	58 (20.7%)	56 (16.1%)
Pardubický kraj	4 (0.0%)	4 (0.0%)	12 (0.0%)	4 (0.0%)	16 (0.0%)	47 (12.8%)	112 (15.2%)	77 (15.6%)	36 (25.0%)
Kraj Vysočina	1 (100.0%)	4 (0.0%)	16 (0.0%)	10 (10.0%)	7 (14.3%)	38 (15.8%)	125 (16.8%)	48 (27.1%)	39 (20.5%)
Jihomoravský kraj	3 (0.0%)	4 (0.0%)	21 (4.8%)	16 (0.0%)	16 (12.5%)	81 (17.3%)	161 (13.7%)	99 (22.2%)	63 (33.3%)
Olomoucký kraj	4 (0.0%)	7 (28.6%)	18 (5.6%)	8 (37.5%)	11 (18.2%)	42 (11.9%)	111 (16.2%)	62 (24.2%)	24 (41.7%)
Zlínský kraj	1 (0.0%)	7 (14.3%)	29 (0.0%)	20 (0.0%)	27 (25.9%)	65 (13.8%)	119 (18.5%)	62 (30.6%)	46 (15.2%)
Moravskoslezský kraj	1 (0.0%)	5 (0.0%)	19 (5.3%)	7 (28.6%)	17 (0.0%)	105 (14.3%)	196 (14.3%)	118 (19.5%)	56 (25.0%)
ČR	37 (5.4%)	95 (8.4%)	266 (3.0%)	179 (6.1%)	240 (8.3%)	802 (13.2%)	1920 (14.7%)	987 (22.5%)	580 (24.7%)

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
Havlíčkův Brod - 82 (86.4)	Havlíčkův Brod - 182 (191.8)	Blansko - 1.3	Prachatice - 44.4 %	Rokycany - 79.0; R:1.26
Rokycany - 39 (79.0)	Chomutov - 222 (177.7)	Zlín - 1.3	Jihlava - 41.4 %	Teplice - 74.4; R:1.02
Teplice - 96 (74.4)	Rokycany - 73 (147.9)	Rokycany - 1.3	Příbram - 36.4 %	Ústí nad Labem - 68.7; R:0.96
Chomutov - 92 (73.6)	Teplice - 186 (144.1)	Pelhřimov - 1.2	Teplice - 35.1 %	Pelhřimov - 63.6; R:1.24
Ústí nad Labem - 82 (68.7)	Ústí nad Labem - 169 (141.6)	Tachov - 1.1	Ústí nad Labem - 34.5 %	Náchod - 60.0; R:0.96
Pelhřimov - 46 (63.6)	Jindřichův Hradec - 121 (133.4)	Frýdek-Místek - 1.1	Jeseník - 33.3 %	Plzeň-jih - 59.9; R:1.03
Strakonice - 45 (63.6)	Strakonice - 92 (130.0)	Jihlava - 1.1	Cheb - 33.3 %	Příbram - 58.2; R:0.94
Třebíč - 68 (61.4)	Plzeň-jih - 82 (129.2)	Karviná - 1.1	Karlovy Vary - 32.4 %	Šumperk - 58.1; R:1.06
Náchod - 66 (60.0)	Prostějov - 138 (127.0)	Bruntál - 1.1	Blansko - 32.3 %	Kladno - 55.9; R:0.99
Plzeň-jih - 38 (59.9)	Třebíč - 140 (126.3)	Šumperk - 1.1	Brno-venkov - 31.7 %	Žďár nad Sázavou - 50.8; R:0.98
Prostějov - 64 (58.9)	Hradec Králové - 205 (124.8)	Plzeň-jih - 1.0	Benešov - 28.6 %	Jeseník - 50.0; R:0.95
Příbram - 67 (58.2)	Náchod - 136 (123.7)	Teplice - 1.0	Prostějov - 28.6 %	Bruntál - 49.1; R:1.07
Šumperk - 70 (58.1)	Plzeň-sever - 98 (122.5)	Vyškov - 1.0	Rakovník - 28.6 %	Jihlava - 48.4; R:1.08
Písek - 40 (55.9)	Příbram - 137 (119.0)	Kladno - 1.0	Šumperk - 28.6 %	Karviná - 48.3; R:1.07
Kladno - 93 (55.9)	Svitavy - 124 (118.9)	Žďár nad Sázavou - 1.0	Svitavy - 28.1 %	Frýdek-Místek - 45.2; R:1.11
Hodonín - 83 (53.9)	Písek - 85 (118.7)	Jičín - 1.0	Děčín - 28.0 %	Jičín - 45.0; R:0.97
Olomouc - 125 (53.1)	Olomouc - 278 (118.1)	Ústí nad Labem - 1.0	Břeclav - 27.3 %	Zlín - 43.3; R:1.28
Hradec Králové - 86 (52.3)	Pelhřimov - 84 (116.2)	Kroměříž - 1.0	Nový Jičín - 27.3 %	Kroměříž - 42.7; R:0.96
Svitavy - 53 (50.8)	Český Krumlov - 71 (115.3)	Náchod - 1.0	Frýdek-Místek - 27.1 %	Blansko - 40.3; R:1.33
Žďár nad Sázavou - 60 (50.8)	Kutná Hora - 87 (114.7)	Kolín - 1.0	Semily - 26.7 %	Kolín - 38.0; R:0.95
Karlovy Vary - 58 (50.5)	Děčín - 148 (114.2)	Jeseník - 1.0	Havlíčkův Brod - 26.2 %	Vyškov - 35.8; R:1.00
Děčín - 65 (50.2)	Prachatice - 58 (113.8)	Příbram - 0.9	Beroun - 26.1 %	Tachov - 33.1; R:1.13
Jeseník - 19 (50.0)	Ústí nad Orlicí - 157 (113.5)	Hodonín - 0.9	Opava - 25.6 %	
Plzeň-město - 96 (49.4)	Hodonín - 174 (113.0)	Třebíč - 0.9	Plzeň-jih - 25.0 %	
Bruntál - 45 (49.1)	Kladno - 188 (112.9)	Praha-západ - 0.9	Sokolov - 25.0 %	
Český Krumlov - 30 (48.7)	Nový Jičín - 171 (112.8)	Opava - 0.9	Uherské Hradiště - 25.0 %	
Brno-město - 185 (48.5)	Beroun - 107 (112.6)	Karlovy Vary - 0.9	Karviná - 24.6 %	
Ústí nad Orlicí - 67 (48.5)	Šumperk - 134 (111.3)	Prostějov - 0.9	Olomouc - 24.6 %	
Jihlava - 55 (48.4)	Plzeň-město - 212 (109.1)	Praha - 0.9	Praha-západ - 24.4 %	
Karviná - 119 (48.3)	Tábor - 111 (108.2)	Znojmo - 0.9	Liberec - 24.3 %	

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
632 (243 reinfekcí) z toho věk 65+: 274 (43.4 %) z toho věk 75+: 161 (25.5 %)	59 z toho věk 65+: 49 (83.1 %) z toho věk 75+: 30 (50.8 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	3 324 z toho PCR: 736 (22.1 %) z toho Ag: 2 588 (77.9 %)	8 249 z toho hospitalizovaní: 667 (8.1 %) z toho na lůžkách JIP: 34 (0.4 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
79 (26 reinfekcí) z toho věk 65+: 37 (46.8 %) z toho věk 75+: 17 (21.5 %)	11 z toho věk 65+: 9 (81.8 %) z toho věk 75+: 6 (54.5 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	449 z toho PCR: 144 (32.1 %) z toho Ag: 305 (67.9 %)	1 055 z toho hospitalizovaní: 67 (6.4 %) 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
60 (25 reinfekcí) z toho věk 65+: 24 (40.0 %) z toho věk 75+: 14 (23.3 %)	8 z toho věk 65+: 7 (87.5 %) z toho věk 75+: 4 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	330 z toho PCR: 76 (23.0 %) z toho Ag: 254 (77.0 %)	931 z toho hospitalizovaní: 76 (8.2 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (0.4 %)

Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
32 (12 reinfekcí) z toho věk 65+: 12 (37.5 %) z toho věk 75+: 5 (15.6 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	209 z toho PCR: 57 (27.3 %) z toho Ag: 152 (72.7 %)	533 z toho hospitalizovaní: 42 (7.9 %) 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
30 (6 reinfekcí) z toho věk 65+: 16 (53.3 %) z toho věk 75+: 11 (36.7 %)	3 z toho věk 65+: 3 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	212 z toho PCR: 47 (22.2 %) z toho Ag: 165 (77.8 %)	482 z toho hospitalizovaní: 40 (8.3 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.4 %)

Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
15 (2 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (53.3 %) z toho věk 75+: 7 (46.7 %)	3 z toho věk 65+: 3 (100.0 %) z toho věk 75+: 3 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	51 z toho PCR: 6 (11.8 %) z toho Ag: 45 (88.2 %)	200 z toho hospitalizovaní: 18 (9.0 %) 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
54 (18 reinfekcí) z toho věk 65+: 27 (50.0 %) z toho věk 75+: 12 (22.2 %)	2 z toho věk 65+: 1 (50.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	195 z toho PCR: 51 (26.2 %) z toho Ag: 144 (73.8 %)	753 z toho hospitalizovaní: 29 (3.9 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.3 %)

Liberecký 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+: 9 (42.9 %) z toho věk 75+: 4 (19.0 %)	3 z toho věk 65+: 2 (66.7 %) z toho věk 75+: 2 (66.7 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	114 z toho PCR: 32 (28.1 %) z toho Ag: 82 (71.9 %)	262 z toho hospitalizovaní: 22 (8.4 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.4 %)

Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
30 (13 reinfekcí) z toho věk 65+: 13 (43.3 %) z toho věk 75+: 11 (36.7 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	225 z toho PCR: 76 (33.8 %) z toho Ag: 149 (66.2 %)	464 z toho hospitalizovaní: 41 (8.8 %) z toho na lůžkách JIP: 7 (1.5 %)

Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
31 (11 reinfekcí) z toho věk 65+: 10 (32.3 %) z toho věk 75+: 7 (22.6 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	152 z toho PCR: 18 (11.8 %) z toho Ag: 134 (88.2 %)	380 z toho hospitalizovaní: 37 (9.7 %) 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
49 (20 reinfekcí) z toho věk 65+: 24 (49.0 %) z toho věk 75+: 15 (30.6 %)	6 z toho věk 65+: 6 (100.0 %) z toho věk 75+: 3 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	195 z toho PCR: 28 (14.4 %) z toho Ag: 167 (85.6 %)	534 z toho hospitalizovaní: 58 (10.9 %) z toho na lůžkách JIP: 6 (1.1 %)

Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
79 (29 reinfekcí) z toho věk 65+: 34 (43.0 %) z toho věk 75+: 20 (25.3 %)	6 z toho věk 65+: 4 (66.7 %) z toho věk 75+: 3 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	399 z toho PCR: 80 (20.1 %) z toho Ag: 319 (79.9 %)	914 z toho hospitalizovaní: 103 (11.3 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.3 %)

Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
50 (24 reinfekcí) z toho věk 65+: 22 (44.0 %) z toho věk 75+: 13 (26.0 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	233 z toho PCR: 32 (13.7 %) z toho Ag: 201 (86.3 %)	484 z toho hospitalizovaní: 33 (6.8 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.2 %)

Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
30 (15 reinfekcí) z toho věk 65+: 13 (43.3 %) z toho věk 75+: 9 (30.0 %)	2 z toho věk 65+: 1 (50.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	206 z toho PCR: 31 (15.0 %) z toho Ag: 175 (85.0 %)	433 z toho hospitalizovaní: 38 (8.8 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.2 %)

Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
72 (31 reinfekcí) z toho věk 65+: 25 (34.7 %) z toho věk 75+: 16 (22.2 %)	7 z toho věk 65+: 5 (71.4 %) z toho věk 75+: 1 (14.3 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	354 z toho PCR: 58 (16.4 %) z toho Ag: 296 (83.6 %)	824 z toho hospitalizovaní: 63 (7.6 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (0.5 %)