

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 14. 12. 2022 na den 15. 12. 2022

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 16. 12. 2022 00:21)

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: 543 a k tomu 247 reinfekcí. Dohromady tedy 790 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 990

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 200 (-25.3 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 0.93

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 1.00

*Zjednodušený výpočet reprodukčního čísla představuje podíl sedmidenních/čtrnáctidenních oken, vzájemně posunutých o užívanou průměrnou délku sériového intervalu (5 dní). Postup je obdobný jako využívá německý Institut Roberta Kocha, pro jednoduchost bez využití „nowcastingu“. (AN DER HEIDEN, Matthias; HAMOUDA, Osamah. Schätzung der aktuellen Entwicklung der SARS-CoV-2-Epidemie in Deutschland–Nowcasting. Epid Bull, 2020, 17: 10-15.)

Aktuální rizikový vývoj v okresech (15 nejvyšších denních absolutních nárůstů, celkový počet prokázaných nálezů, včetně reinfekcí):

Praha (82), Brno-město (43), Ostrava-město (33), Frýdek-Místek (29), Karviná (20), Příbram (20), Nový Jičín (17), Opava (17), Hodonín (17), Brno-venkov (16), Olomouc (16), Chomutov (16), Děčín (15), Uherské Hradiště (15), Pardubice (15).

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 % *
Moravskoslezský kraj	123 (10.3)	70.9	0.97	143.1	318.8 / 43.0	22.6 % / 16.6 %
Hlavní město Praha	82 (6.1)	60.5	0.84	131.1	329.5 / 109.0	17.3 % / 12.1 %
Jihomoravský kraj	106 (8.9)	57.8	0.87	123.5	340.6 / 33.7	17.0 % / 12.6 %
Olomoucký kraj	37 (5.9)	55.0	1.03	106.9	312.9 / 35.7	18.5 % / 10.9 %
Královéhradecký kraj	49 (8.9)	54.5	0.84	120.7	354.9 / 25.2	15.9 % / 10.6 %
Jihočeský kraj	55 (8.5)	54.4	1.24	99.4	300.7 / 29.8	18.1 % / 13.5 %
Zlínský kraj	39 (6.7)	50.7	1.02	98.6	317.3 / 51.4	16.1 % / 11.2 %
Středočeský kraj	82 (5.9)	49.1	0.87	104.1	279.7 / 42.5	17.4 % / 12.8 %
Ústecký kraj	65 (8.0)	46.3	0.92	96.0	313.1 / 28.4	15.2 % / 11.3 %
Pardubický kraj	42 (8.0)	45.5	0.96	91.8	377.4 / 41.1	12.4 % / 9.6 %
Kraj Vysočina	37 (7.3)	44.2	0.95	92.4	256.5 / 89.8	16.8 % / 13.9 %
Liberecký kraj	21 (4.7)	43.6	1.03	84.8	226.0 / 15.8	19.0 % / 14.1 %
Plzeňský kraj	31 (5.2)	39.9	0.83	88.8	328.1 / 83.4	11.6 % / 10.1 %
Karlovarský kraj	21 (7.2)	36.1	0.99	68.9	219.9 / 29.7	17.2 % / 9.3 %
ČR	790 (7.4)	53.3	0.93	110.0	312.1 / 50.8	17.0 % / 12.4 %

*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 (82), Brno-město (43), Ostrava-město (33), Frýdek-Místek (29), Karviná (20), Příbram (20), Nový Jičín (17), Opava (17), Hodonín (17), Brno-venkov (16), Olomouc (16), Chomutov (16), Děčín (15), Uherské Hradiště (15), Pardubice (15)..

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 % *
Moravskoslezský kraj	85 (7.1)	47.1	0.94	95.7	318.8 / 43.0	15.4 % / 8.4 %
Hlavní město Praha	61 (4.6)	42.2	0.87	89.4	329.5 / 109.0	12.8 % / 6.0 %
Jihomoravský kraj	73 (6.1)	39.2	0.86	83.5	340.6 / 33.7	11.9 % / 6.5 %
Jihočeský kraj	43 (6.7)	37.9	1.32	67.1	300.7 / 29.8	12.8 % / 7.7 %
Olomoucký kraj	27 (4.3)	36.3	1.07	69.5	312.9 / 35.7	12.6 % / 4.9 %
Královéhradecký kraj	33 (6.0)	35.6	0.82	79.9	354.9 / 25.2	11.3 % / 4.5 %
Středočeský kraj	53 (3.8)	32.3	0.89	67.9	279.7 / 42.5	12.2 % / 5.5 %
Zlínský kraj	21 (3.6)	31.9	0.99	62.9	317.3 / 51.4	10.8 % / 4.7 %
Kraj Vysočina	28 (5.5)	29.7	0.91	61.9	256.5 / 89.8	11.7 % / 6.9 %
Ústecký kraj	43 (5.3)	29.4	0.90	61.0	313.1 / 28.4	10.4 % / 4.8 %
Pardubický kraj	28 (5.4)	27.7	0.94	57.4	377.4 / 41.1	8.2 % / 4.4 %
Plzeňský kraj	19 (3.2)	27.4	0.85	61.2	328.1 / 83.4	8.4 % / 4.1 %
Liberecký kraj	12 (2.7)	26.4	0.94	53.6	226.0 / 15.8	12.1 % / 5.0 %
Karlovarský kraj	17 (5.8)	25.6	1.01	48.8	219.9 / 29.7	12.4 % / 4.9 %
ČR	543 (5.1)	35.4	0.92	73.0	312.1 / 50.8	11.9 % / 5.8 %

**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	10	0 (0.0 %)	46	1 (2.2 %)
3-5 let	4	0 (0.0 %)	19	3 (15.8 %)
12-15 let	8	3 (37.5 %)	42	15 (35.7 %)
16-19 let	7	6 (85.7 %)	70	38 (54.3 %)
20-29 let	67	28 (41.8 %)	492	203 (41.3 %)
30-49 let	196	94 (48.0 %)	1,618	766 (47.3 %)
50-64 let	165	60 (36.4 %)	1,386	531 (38.3 %)
65+ let	333	56 (16.8 %)	2,005	342 (17.1 %)
ČR	790	247 (31.3 %)	5,699	1 910 (33.5 %)

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	9.0 (-20%)	11.3 (151%)	8.2 (-42%)	13.9 (-13%)	26.7 (-27%)	44.3 (-27%)	50.7 (-21%)	81.7 (-11%)	116.5 (-7%)
Středočeský kraj	13.0 (-33%)	4.0 (-60%)	2.9 (-63%)	9.2 (-40%)	11.4 (-25%)	42.3 (-20%)	52.9 (-4%)	59.7 (-14%)	85.3 (-8%)
Jihočeský kraj	25.0 (67%)	9.8 ()	4.9 (0%)	14.5 (-33%)	12.6 (-50%)	46.8 (72%)	46.4 (22%)	64.9 (7%)	100.0 (24%)
Plzeňský kraj	22.0 (33%)	0.0 (0%)	2.7 (0%)	4.0 ()	14.5 (202%)	33.3 (-26%)	40.0 (-25%)	51.5 (-20%)	64.1 (-11%)
Karlovarský kraj	12.2 ()	0.0 (0%)	0.0 (0%)	7.7 ()	9.2 ()	36.6 (0%)	26.8 (-26%)	44.5 (18%)	70.7 (39%)
Ústecký kraj	24.9 (99%)	7.9 ()	9.5 (150%)	8.0 (-25%)	21.6 (135%)	33.7 (-24%)	45.4 (-4%)	61.8 (-4%)	74.3 (-15%)
Liberecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.4 (0%)	10.2 ()	18.0 (50%)	47.8 (175%)	40.9 (-9%)	48.8 (-13%)	79.3 (11%)
Královéhradecký kraj	6.0 (-75%)	6.0 (-50%)	5.8 (100%)	4.2 (-80%)	19.8 (0%)	49.2 (-7%)	53.8 (-10%)	72.9 (-13%)	85.0 (-25%)
Pardubický kraj	18.0 (-40%)	12.2 (100%)	0.0 (0%)	9.0 (-33%)	10.4 (-60%)	46.4 (45%)	44.0 (11%)	55.8 (-7%)	74.3 (-10%)
Kraj Vysočina	12.4 ()	12.7 ()	0.0 (0%)	9.3 (0%)	21.2 (0%)	36.5 (33%)	34.3 (-19%)	58.7 (0%)	82.3 (-14%)
Jihomoravský kraj	7.5 (-50%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	6.2 (0%)	19.3 (34%)	30.5 (-37%)	56.8 (-10%)	75.6 (-10%)	110.0 (-9%)
Olomoucký kraj	20.5 (101%)	10.1 (98%)	0.0 (0%)	11.1 (200%)	13.0 (51%)	57.3 (61%)	54.1 (4%)	76.9 (11%)	79.1 (-10%)
Zlínský kraj	0.0 (0%)	5.6 (0%)	0.0 (0%)	4.1 ()	19.0 (33%)	43.4 (74%)	45.1 (-6%)	77.4 (17%)	80.0 (-2%)
Moravskoslezský kraj	19.4 (-13%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	11.8 (-25%)	24.8 (57%)	69.6 (13%)	63.8 (-9%)	95.0 (2%)	116.8 (0%)
ČR	13.6 (-8%)	5.5 (-18%)	3.1 (-46%)	9.2 (-16%)	18.1 (6%)	44.8 (0%)	49.8 (-9%)	69.8 (-5%)	92.1 (-6%)

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	45 (6.7%)	56 (5.4%)	87 (8.0%)	52 (13.5%)	108 (9.3%)	655 (8.1%)	1630 (13.0%)	819 (20.3%)	933 (25.6%)
Středočeský kraj	32 (12.5%)	32 (6.3%)	79 (2.5%)	63 (9.5%)	90 (6.7%)	513 (10.5%)	1501 (14.8%)	799 (17.4%)	794 (24.3%)
Jihočeský kraj	30 (13.3%)	21 (9.5%)	28 (7.1%)	33 (12.1%)	45 (6.7%)	233 (12.9%)	594 (14.1%)	420 (18.3%)	521 (24.4%)
Plzeňský kraj	22 (18.2%)	15 (0.0%)	23 (4.3%)	23 (4.3%)	52 (5.8%)	253 (7.1%)	676 (9.9%)	461 (11.9%)	409 (17.1%)
Karlovarský kraj	14 (7.1%)	7 (0.0%)	5 (0.0%)	4 (25.0%)	21 (4.8%)	89 (11.2%)	219 (10.5%)	145 (17.9%)	135 (26.7%)
Ústecký kraj	65 (9.2%)	56 (3.6%)	84 (6.0%)	61 (4.9%)	81 (8.6%)	341 (8.2%)	772 (13.7%)	532 (16.7%)	544 (20.6%)
Liberecký kraj	15 (0.0%)	8 (0.0%)	18 (5.6%)	10 (20.0%)	29 (10.3%)	135 (16.3%)	341 (15.5%)	212 (17.9%)	227 (26.0%)
Královéhradecký kraj	11 (9.1%)	27 (3.7%)	54 (3.7%)	32 (3.1%)	61 (6.6%)	239 (10.9%)	573 (14.5%)	386 (17.9%)	569 (17.2%)
Pardubický kraj	32 (9.4%)	20 (10.0%)	34 (0.0%)	28 (7.1%)	62 (3.2%)	300 (7.7%)	609 (11.2%)	404 (13.1%)	475 (15.8%)
Kraj Vysočina	12 (16.7%)	21 (9.5%)	21 (0.0%)	17 (11.8%)	49 (8.2%)	159 (12.6%)	362 (13.3%)	320 (17.8%)	339 (21.8%)
Jihomoravský kraj	38 (5.3%)	68 (0.0%)	67 (0.0%)	47 (6.4%)	109 (7.3%)	516 (7.2%)	1330 (15.2%)	814 (19.8%)	1074 (22.6%)
Olomoucký kraj	37 (8.1%)	31 (6.5%)	44 (0.0%)	36 (8.3%)	66 (4.5%)	273 (13.6%)	622 (15.4%)	408 (21.8%)	452 (21.7%)
Zlínský kraj	34 (0.0%)	50 (2.0%)	72 (0.0%)	33 (3.0%)	48 (8.3%)	203 (11.8%)	569 (13.0%)	403 (20.1%)	425 (18.6%)
Moravskoslezský kraj	21 (9.5%)	20 (0.0%)	48 (0.0%)	41 (14.6%)	128 (8.6%)	529 (16.4%)	1270 (17.2%)	890 (24.6%)	847 (29.0%)
ČR	408 (8.6%)	432 (3.9%)	665 (3.0%)	484 (8.7%)	951 (7.3%)	4454 (10.5%)	11110 (14.0%)	7029 (18.8%)	7756 (22.6%)

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	29 (6.9%)	21 (9.5%)	19 (10.5%)	14 (14.3%)	44 (4.5%)	491 (8.4%)	1142 (13.9%)	625 (20.2%)	825 (26.9%)
Středočeský kraj	23 (17.4%)	14 (7.1%)	13 (0.0%)	12 (0.0%)	40 (2.5%)	374 (11.0%)	1048 (15.2%)	597 (17.6%)	700 (25.7%)
Jihočeský kraj	27 (11.1%)	19 (10.5%)	8 (0.0%)	13 (7.7%)	24 (8.3%)	179 (13.4%)	448 (14.3%)	347 (18.7%)	482 (25.1%)
Plzeňský kraj	21 (19.0%)	5 (0.0%)	8 (0.0%)	3 (0.0%)	22 (9.1%)	209 (6.2%)	520 (9.6%)	400 (11.5%)	381 (17.6%)
Karlovarský kraj	11 (9.1%)	2 (0.0%)	1 (0.0%)	1 (0.0%)	15 (6.7%)	65 (9.2%)	149 (11.4%)	113 (19.5%)	120 (30.0%)
Ústecký kraj	53 (11.3%)	22 (4.5%)	22 (9.1%)	14 (0.0%)	34 (8.8%)	226 (9.3%)	503 (13.7%)	393 (17.6%)	482 (20.3%)
Liberecký kraj	12 (0.0%)	5 (0.0%)	7 (0.0%)	1 (100.0%)	10 (10.0%)	101 (17.8%)	241 (17.0%)	177 (19.2%)	200 (24.5%)
Královéhradecký kraj	10 (10.0%)	13 (7.7%)	20 (0.0%)	7 (0.0%)	18 (11.1%)	173 (12.7%)	403 (15.9%)	295 (16.6%)	521 (18.0%)
Pardubický kraj	20 (10.0%)	6 (16.7%)	8 (0.0%)	8 (25.0%)	22 (4.5%)	199 (8.5%)	383 (11.5%)	288 (13.2%)	418 (15.3%)
Kraj Vysočina	9 (22.2%)	11 (18.2%)	7 (0.0%)	9 (11.1%)	22 (9.1%)	110 (10.9%)	237 (13.1%)	241 (17.4%)	294 (22.8%)
Jihomoravský kraj	37 (5.4%)	35 (0.0%)	31 (0.0%)	23 (4.3%)	58 (10.3%)	380 (6.8%)	985 (14.4%)	686 (21.4%)	985 (22.9%)
Olomoucký kraj	32 (9.4%)	17 (5.9%)	15 (0.0%)	16 (6.3%)	28 (3.6%)	208 (13.9%)	447 (16.3%)	336 (23.8%)	419 (22.4%)
Zlínský kraj	28 (0.0%)	25 (4.0%)	16 (0.0%)	7 (0.0%)	16 (6.3%)	117 (12.0%)	333 (13.8%)	276 (22.1%)	360 (18.6%)
Moravskoslezský kraj	16 (12.5%)	11 (0.0%)	9 (0.0%)	8 (0.0%)	46 (8.7%)	362 (17.4%)	834 (17.9%)	658 (25.1%)	728 (30.5%)
ČR	328 (9.8%)	206 (5.8%)	185 (2.2%)	137 (6.6%)	400 (7.3%)	3208 (10.8%)	7711 (14.4%)	5444 (19.3%)	6927 (23.2%)

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	16 (6.3%)	35 (2.9%)	68 (7.4%)	38 (13.2%)	64 (12.5%)	164 (7.3%)	488 (10.9%)	194 (20.6%)	108 (15.7%)
Středočeský kraj	9 (0.0%)	18 (5.6%)	66 (3.0%)	51 (11.8%)	50 (10.0%)	139 (9.4%)	453 (13.9%)	202 (16.8%)	94 (13.8%)
Jihočeský kraj	3 (33.3%)	2 (0.0%)	20 (10.0%)	20 (15.0%)	21 (4.8%)	54 (11.1%)	146 (13.7%)	73 (16.4%)	39 (15.4%)
Plzeňský kraj	1 (0.0%)	10 (0.0%)	15 (6.7%)	20 (5.0%)	30 (3.3%)	44 (11.4%)	156 (10.9%)	61 (14.8%)	28 (10.7%)
Karlovarský kraj	3 (0.0%)	5 (0.0%)	4 (0.0%)	3 (33.3%)	6 (0.0%)	24 (16.7%)	70 (8.6%)	32 (12.5%)	15 (0.0%)
Ústecký kraj	12 (0.0%)	34 (2.9%)	62 (4.8%)	47 (6.4%)	47 (8.5%)	115 (6.1%)	269 (13.8%)	139 (14.4%)	62 (22.6%)
Liberecký kraj	3 (0.0%)	3 (0.0%)	11 (9.1%)	9 (11.1%)	19 (10.5%)	34 (11.8%)	100 (12.0%)	35 (11.4%)	27 (37.0%)
Královéhradecký kraj	1 (0.0%)	14 (0.0%)	34 (5.9%)	25 (4.0%)	43 (4.7%)	66 (6.1%)	170 (11.2%)	91 (22.0%)	48 (8.3%)
Pardubický kraj	12 (8.3%)	14 (7.1%)	26 (0.0%)	20 (0.0%)	40 (2.5%)	101 (5.9%)	226 (10.6%)	116 (12.9%)	57 (19.3%)
Kraj Vysočina	3 (0.0%)	10 (0.0%)	14 (0.0%)	8 (12.5%)	27 (7.4%)	49 (16.3%)	125 (13.6%)	79 (19.0%)	45 (15.6%)
Jihomoravský kraj	1 (0.0%)	33 (0.0%)	36 (0.0%)	24 (8.3%)	51 (3.9%)	136 (8.1%)	345 (17.4%)	128 (10.9%)	89 (19.1%)
Olomoucký kraj	5 (0.0%)	14 (7.1%)	29 (0.0%)	20 (10.0%)	38 (5.3%)	65 (12.3%)	175 (13.1%)	72 (12.5%)	33 (12.1%)
Zlínský kraj	6 (0.0%)	25 (0.0%)	56 (0.0%)	26 (3.8%)	32 (9.4%)	86 (11.6%)	236 (11.9%)	127 (15.7%)	65 (18.5%)
Moravskoslezský kraj	5 (0.0%)	9 (0.0%)	39 (0.0%)	33 (18.2%)	82 (8.5%)	167 (14.4%)	436 (16.1%)	232 (23.3%)	119 (20.2%)
ČR	80 (3.8%)	226 (2.2%)	480 (3.3%)	347 (9.5%)	551 (7.3%)	1246 (9.8%)	3399 (13.2%)	1585 (17.0%)	829 (17.1%)

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
Opava - 147 (83.4)	Opava - 301 (170.8)	Jindřichův Hradec - 2.0	Trutnov - 40.0 %	Jindřichův Hradec - 72.8; R:2.00
Jindřichův Hradec - 66 (72.8)	Ostrava-město - 479 (149.6)	Semily - 1.6	Semily - 30.0 %	Mělník - 72.3; R:0.99
Vyškov - 67 (72.6)	Mělník - 161 (147.3)	Rakovník - 1.4	Frýdek-Místek - 25.2 %	Frýdek-Místek - 71.7; R:0.99
Mělník - 79 (72.3)	Jičín - 116 (144.9)	Příbram - 1.3	Tábor - 25.0 %	Prostějov - 70.9; R:1.24
Frýdek-Místek - 154 (71.7)	Vyškov - 133 (144.1)	Tábor - 1.3	Kutná Hora - 24.0 %	Chomutov - 70.4; R:1.22
Prostějov - 77 (70.9)	Brno-město - 542 (142.1)	Tachov - 1.3	Znojmo - 22.2 %	Nový Jičín - 69.9; R:1.29
Chomutov - 88 (70.4)	Frýdek-Místek - 299 (139.3)	Nový Jičín - 1.3	Cheb - 21.9 %	Bruntál - 69.9; R:1.10
Ostrava-město - 225 (70.3)	Hodonín - 209 (135.8)	Plzeň-jih - 1.3	Nový Jičín - 21.0 %	Olomouc - 68.8; R:1.25
Nový Jičín - 106 (69.9)	Bruntál - 123 (134.3)	České Budějovice - 1.3	Třebíč - 21.0 %	Tábor - 65.3; R:1.34
Bruntál - 64 (69.9)	Hradec Králové - 220 (133.9)	Uherské Hradiště - 1.3	Brno-město - 20.6 %	Semily - 63.4; R:1.62
Olomouc - 162 (68.8)	Praha - 1750 (132.1)	Olomouc - 1.2	Brno-venkov - 19.2 %	Sokolov - 62.3; R:1.02
Tábor - 67 (65.3)	Prostějov - 143 (131.6)	Prostějov - 1.2	Strakonice - 19.1 %	Pardubice - 61.0; R:1.10
Jičín - 51 (63.7)	Karviná - 322 (130.7)	Chomutov - 1.2	Žďár nad Sázavou - 19.0 %	Příbram - 60.8; R:1.35
Semily - 47 (63.4)	Chomutov - 160 (128.1)	Pelhřimov - 1.2	Mělník - 19.0 %	Uherské Hradiště - 59.8; R:1.27
Brno-město - 238 (62.4)	Náchod - 140 (127.3)	Šumperk - 1.2	Uherské Hradiště - 18.6 %	Strakonice - 59.3; R:1.05
Hodonín - 96 (62.4)	Nový Jičín - 183 (120.7)	Český Krumlov - 1.1	Ostrava-město - 18.4 %	Beroun - 57.9; R:0.96
Sokolov - 55 (62.3)	Olomouc - 283 (120.2)	Česká Lípa - 1.1	Praha-západ - 18.2 %	Pelhřimov - 56.7; R:1.21
Praha - 808 (61.0)	Praha-západ - 179 (119.9)	Zlín - 1.1	Sokolov - 17.5 %	Blansko - 55.0; R:0.95
Pardubice - 107 (61.0)	Strakonice - 84 (118.7)	Bruntál - 1.1	Liberec - 17.5 %	Český Krumlov - 52.0; R:1.14
Náchod - 67 (60.9)	Beroun - 112 (117.8)	Pardubice - 1.1	Plzeň-jih - 17.4 %	Zlín - 51.7; R:1.13
Karviná - 150 (60.9)	Pardubice - 204 (116.3)	Kutná Hora - 1.1	Děčín - 17.2 %	Znojmo - 51.6; R:1.05
Příbram - 70 (60.8)	Jindřichův Hradec - 103 (113.6)	Trutnov - 1.1	Blansko - 17.0 %	České Budějovice - 51.0; R:1.28
Uherské Hradiště - 85 (59.8)	Praha-východ - 209 (112.9)	Havlíčkův Brod - 1.1	Hradec Králové - 16.9 %	Trutnov - 49.2; R:1.07
Strakonice - 42 (59.3)	Plzeň-město - 219 (112.7)	Znojmo - 1.1	Chomutov - 16.5 %	Kutná Hora - 44.8; R:1.10
Beroun - 55 (57.9)	Sokolov - 99 (112.2)	Strakonice - 1.1	Příbram - 16.4 %	Jablonec nad Nisou - 44.1; R:1.00
Pelhřimov - 41 (56.7)	Blansko - 121 (110.9)	Most - 1.0	Jindřichův Hradec - 15.9 %	Šumperk - 44.0; R:1.20
Hradec Králové - 93 (56.6)	Pelhřimov - 80 (110.6)	Sokolov - 1.0	Opava - 15.7 %	Plzeň-jih - 42.5; R:1.29
Blansko - 60 (55.0)	Nymburk - 111 (110.0)	Karlovy Vary - 1.0	Jičín - 15.6 %	Rakovník - 41.4; R:1.35
Praha-západ - 82 (54.9)	Brno-venkov - 247 (110.0)	Třebíč - 1.0	Karviná - 15.5 %	Louny - 40.4; R:0.95
Benešov - 54 (54.3)	Uherské Hradiště - 156 (109.7)	Jablonec nad Nisou - 1.0	Nymburk - 15.4 %	Havlíčkův Brod - 40.0; R:1.06

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
790 (247 reinfekcí) z toho věk 65+: 327 (41.4 %) z toho věk 75+: 193 (24.4 %)	79 z toho věk 65+: 63 (79.7 %) z toho věk 75+: 44 (55.7 %)	5 z toho úmrtí v nemocnici: 5 (100.0 %)	5 468 z toho PCR: 880 (16.1 %) z toho Ag: 4 588 (83.9 %)	9 650 z toho hospitalizovaní: 734 (7.6 %) z toho na lůžkách JIP: 45 (0.5 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
82 (21 reinfekcí) z toho věk 65+: 43 (52.4 %) z toho věk 75+: 26 (31.7 %)	14 z toho věk 65+: 12 (85.7 %) z toho věk 75+: 9 (64.3 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	609 z toho PCR: 94 (15.4 %) z toho Ag: 515 (84.6 %)	1 377 z toho hospitalizovaní: 104 (7.6 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.2 %)

Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
82 (29 reinfekcí) z toho věk 65+: 32 (39.0 %) z toho věk 75+: 21 (25.6 %)	5 z toho věk 65+: 4 (80.0 %) z toho věk 75+: 3 (60.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	586 z toho PCR: 54 (9.2 %) z toho Ag: 532 (90.8 %)	1 184 z toho hospitalizovaní: 81 (6.8 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.3 %)

Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
55 (12 reinfekcí) z toho věk 65+: 21 (38.2 %) z toho věk 75+: 13 (23.6 %)	6 z toho věk 65+: 4 (66.7 %) z toho věk 75+: 3 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	326 z toho PCR: 76 (23.3 %) z toho Ag: 250 (76.7 %)	536 z toho hospitalizovaní: 57 (10.6 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.2 %)

Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
31 (12 reinfekcí) z toho věk 65+: 9 (29.0 %) z toho věk 75+: 4 (12.9 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	325 z toho PCR: 62 (19.1 %) z toho Ag: 263 (80.9 %)	414 z toho hospitalizovaní: 35 (8.5 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (1.0 %)

Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
21 (4 reinfekcí) z toho věk 65+: 5 (23.8 %) z toho věk 75+: 2 (9.5 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	135 z toho PCR: 43 (31.9 %) z toho Ag: 92 (68.1 %)	187 z toho hospitalizovaní: 16 (8.6 %) 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
65 (22 reinfekcí) z toho věk 65+: 27 (41.5 %) z toho věk 75+: 15 (23.1 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	516 z toho PCR: 146 (28.3 %) z toho Ag: 370 (71.7 %)	675 z toho hospitalizovaní: 25 (3.7 %) 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 (9 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (38.1 %) z toho věk 75+: 1 (4.8 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	135 z toho PCR: 10 (7.4 %) z toho Ag: 125 (92.6 %)	328 z toho hospitalizovaní: 29 (8.8 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.6 %)

Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
49 (16 reinfekcí) z toho věk 65+: 26 (53.1 %) z toho věk 75+: 18 (36.7 %)	9 z toho věk 65+: 9 (100.0 %) z toho věk 75+: 6 (66.7 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	287 z toho PCR: 43 (15.0 %) z toho Ag: 244 (85.0 %)	514 z toho hospitalizovaní: 47 (9.1 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.4 %)

Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
42 (14 reinfekcí) z toho věk 65+: 24 (57.1 %) z toho věk 75+: 15 (35.7 %)	1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	376 z toho PCR: 66 (17.6 %) z toho Ag: 310 (82.4 %)	393 z toho hospitalizovaní: 16 (4.1 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.5 %)

Kraj Vysočina

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
37 (9 reinfekcí) z toho věk 65+: 17 (45.9 %) z toho věk 75+: 11 (29.7 %)	9 z toho věk 65+: 8 (88.9 %) z toho věk 75+: 5 (55.6 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	249 z toho PCR: 27 (10.8 %) z toho Ag: 222 (89.2 %)	385 z toho hospitalizovaní: 41 (10.6 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.8 %)

Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
106 (33 reinfekcí) z toho věk 65+: 42 (39.6 %) z toho věk 75+: 31 (29.2 %)	13 z toho věk 65+: 11 (84.6 %) z toho věk 75+: 9 (69.2 %)	2 z toho úmrtí v nemocnici: 2 (100.0 %)	656 z toho PCR: 94 (14.3 %) z toho Ag: 562 (85.7 %)	1 185 z toho hospitalizovaní: 121 (10.2 %) z toho na lůžkách JIP: 13 (1.1 %)

Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
37 (10 reinfekcí) z toho věk 65+: 12 (32.4 %) z toho věk 75+: 6 (16.2 %)	4 z toho věk 65+: 3 (75.0 %) z toho věk 75+: 1 (25.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	298 z toho PCR: 50 (16.8 %) z toho Ag: 248 (83.2 %)	531 z toho hospitalizovaní: 29 (5.5 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.4 %)

Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
39 (18 reinfekcí) z toho věk 65+: 15 (38.5 %) z toho věk 75+: 7 (17.9 %)	3 z toho věk 65+: 2 (66.7 %) z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	292 z toho PCR: 27 (9.2 %) z toho Ag: 265 (90.8 %)	527 z toho hospitalizovaní: 38 (7.2 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (0.8 %)

Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
123 (38 reinfekcí) z toho věk 65+: 46 (37.4 %) z toho věk 75+: 23 (18.7 %)	14 z toho věk 65+: 9 (64.3 %) z toho věk 75+: 6 (42.9 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	678 z toho PCR: 88 (13.0 %) z toho Ag: 590 (87.0 %)	1 414 z toho hospitalizovaní: 95 (6.7 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (0.3 %)