

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 24. 10. 2022 na den 25. 10. 2022

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 26. 10. 2022 07:10)

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 SHRNUTÍ DENNÍ ZMĚNY RIZIKOVÉHO VÝVOJE VČETNĚ REINFEKČÍ

Celkový počet nově pozitivních osob s primoinfekcí: 1 340 a k tomu 565 reinfekcí. Dohromady tedy 1 905 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 3 453

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: -1 548 (-81.3 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 0.77

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 0.78

*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 (267), Brno-město (116), Hradec Králové (52), Brno-venkov (48), Ostrava-město (47), Hodonín (45), Plzeň-město (45), Litoměřice (45), České Budějovice (40), Olomouc (39), Liberec (37), Uherské Hradiště (37), Pardubice (36), Praha-východ (34), Kladno (34).

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	267 (20.0)	142.0	0.81	322.0	463.2 / 134.4	28.0 % / 20.2 %
Ústecký kraj	156 (19.1)	133.2	0.78	309.7	361.8 / 49.4	36.4 % / 28.7 %
Pardubický kraj	102 (19.5)	119.5	0.77	289.6	405.5 / 48.8	30.4 % / 23.4 %
Královéhradecký kraj	127 (23.1)	119.1	0.77	309.2	412.1 / 42.8	27.9 % / 28.2 %
Středočeský kraj	225 (16.1)	115.7	0.76	279.2	339.8 / 63.7	33.8 % / 26.9 %
Jihomoravský kraj	276 (23.1)	114.4	0.79	275.4	361.7 / 47.9	31.8 % / 24.0 %
Jihočeský kraj	125 (19.4)	112.3	0.80	263.1	333.6 / 44.1	32.0 % / 28.4 %
Zlínský kraj	101 (17.4)	105.2	0.77	255.8	322.7 / 46.2	35.7 % / 21.5 %
Liberecký kraj	78 (17.6)	100.1	0.70	282.5	333.8 / 30.7	30.2 % / 23.8 %
Plzeňský kraj	118 (20.0)	98.5	0.75	260.0	353.3 / 80.9	26.7 % / 24.0 %
Olomoucký kraj	102 (16.2)	96.7	0.77	243.4	315.6 / 36.5	31.3 % / 22.0 %
Kraj Vysočina	54 (10.6)	90.4	0.74	227.6	322.5 / 101.2	29.5 % / 17.3 %
Karlovarský kraj	18 (6.1)	89.3	0.73	223.0	254.0 / 50.5	36.1 % / 22.2 %
Moravskoslezský kraj	156 (13.1)	78.1	0.75	192.8	268.5 / 45.9	30.0 % / 19.1 %
ČR	1905 (17.8)	111.0	0.77	269.7	354.1 / 64.4	31.0 % / 23.5 %

*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 (267), Brno-město (116), Hradec Králové (52), Brno-venkov (48), Ostrava-město (47), Hodonín (45), Plzeň-město (45), Litoměřice (45), České Budějovice (40), Olomouc (39), Liberec (37), Uherské Hradiště (37), Pardubice (36), Praha-východ (34), Kladno (34)..

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	201 (15.1)	95.3	0.80	222.5	463.2 / 134.4	21.0 % / 10.0 %
Ústecký kraj	115 (14.1)	89.1	0.78	215.2	361.8 / 49.4	26.8 % / 13.9 %
Pardubický kraj	72 (13.8)	82.0	0.80	198.5	405.5 / 48.8	22.1 % / 12.1 %
Jihomoravský kraj	193 (16.1)	79.1	0.78	194.1	361.7 / 47.9	23.3 % / 12.2 %
Královéhradecký kraj	75 (13.6)	79.0	0.75	211.9	412.1 / 42.8	20.2 % / 12.3 %
Zlínský kraj	87 (15.0)	78.4	0.85	178.6	322.7 / 46.2	28.0 % / 12.5 %
Středočeský kraj	141 (10.1)	77.5	0.75	191.0	339.8 / 63.7	24.3 % / 13.2 %
Jihočeský kraj	89 (13.8)	75.2	0.79	181.8	333.6 / 44.1	23.2 % / 11.9 %
Karlovarský kraj	12 (4.1)	68.2	0.78	163.0	254.0 / 50.5	29.2 % / 13.3 %
Liberecký kraj	53 (12.0)	65.8	0.70	190.7	333.8 / 30.7	20.5 % / 12.6 %
Olomoucký kraj	69 (10.9)	65.7	0.76	166.5	315.6 / 36.5	22.1 % / 11.6 %
Plzeňský kraj	77 (13.0)	64.0	0.71	174.9	353.3 / 80.9	18.1 % / 11.4 %
Kraj Vysočina	36 (7.1)	63.7	0.74	159.0	322.5 / 101.2	21.9 % / 8.7 %
Moravskoslezský kraj	120 (10.1)	55.1	0.75	138.2	268.5 / 45.9	22.1 % / 10.8 %
ČR	1340 (12.5)	75.7	0.77	186.9	354.1 / 64.4	22.7 % / 11.8 %

**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	24	1 (4.2 %)	111	6 (5.4 %)
3-5 let	13	2 (15.4 %)	65	14 (21.5 %)
6-11 let	11	4 (36.4 %)	137	66 (48.2 %)
12-15 let	17	9 (52.9 %)	130	72 (55.4 %)
16-19 let	15	8 (53.3 %)	138	74 (53.6 %)
20-29 let	160	60 (37.5 %)	916	354 (38.6 %)
30-49 let	589	235 (39.9 %)	3,612	1 556 (43.1 %)
50-64 let	454	163 (35.9 %)	2,904	1 082 (37.3 %)
65+ let	622	83 (13.3 %)	3,861	550 (14.2 %)
ČR	1,905	565 (29.7 %)	11,874	3 774 (31.8 %)

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	33.9 (-38%)	24.9 (58%)	36.5 (3%)	45.6 (-8%)	55.8 (-23%)	100.5 (-31%)	136.8 (-24%)	199.9 (-15%)	218.5 (-25%)
Středočeský kraj	38.9 (0%)	9.9 (-62%)	32.2 (-31%)	43.0 (-7%)	55.3 (7%)	87.6 (-27%)	121.1 (-33%)	169.4 (-22%)	164.9 (-34%)
Jihočeský kraj	30.0 (-25%)	44.1 (350%)	31.9 (551%)	32.6 (50%)	25.3 (-40%)	77.0 (-28%)	115.8 (-20%)	139.4 (-26%)	177.6 (-35%)
Plzeňský kraj	16.5 (-63%)	27.3 (25%)	5.5 (-66%)	40.2 (150%)	33.8 (133%)	86.5 (-32%)	105.0 (-37%)	128.4 (-46%)	141.4 (-40%)
Karlovarský kraj	48.9 (-33%)	24.1 ()	11.1 (-34%)	23.1 (0%)	27.5 (199%)	66.5 (-47%)	95.7 (-35%)	100.9 (-49%)	143.1 (-11%)
Ústecký kraj	74.8 (39%)	19.8 (-45%)	24.6 (30%)	31.9 (-33%)	37.0 (-37%)	90.7 (-38%)	138.3 (-19%)	181.5 (-30%)	205.0 (-23%)
Liberecký kraj	43.2 (500%)	20.7 (50%)	6.9 (-75%)	10.2 (-60%)	30.0 (-38%)	76.0 (-53%)	99.2 (-40%)	137.7 (-44%)	164.1 (-49%)
Královéhradecký kraj	47.9 (-39%)	35.9 (498%)	8.7 (-75%)	21.0 (-44%)	49.4 (-9%)	96.6 (-33%)	115.8 (-40%)	141.9 (-46%)	198.1 (-30%)
Pardubický kraj	12.0 (-86%)	12.2 (-33%)	18.0 (-33%)	17.9 (-56%)	10.4 (-75%)	87.5 (-39%)	119.7 (-23%)	163.4 (-27%)	201.6 (-30%)
Kraj Vysočina	6.2 (-86%)	6.3 (0%)	12.8 (300%)	18.6 (-43%)	5.3 (-89%)	73.1 (-23%)	93.2 (-28%)	98.2 (-43%)	166.4 (-33%)
Jihomoravský kraj	22.6 (-25%)	12.6 (-50%)	11.8 (-50%)	18.5 (-40%)	53.0 (-8%)	89.7 (-18%)	112.8 (-31%)	150.3 (-27%)	190.6 (-30%)
Olomoucký kraj	15.4 (-25%)	15.2 (50%)	7.6 (-73%)	33.4 (12%)	21.6 (-29%)	74.3 (-31%)	92.5 (-39%)	131.2 (-35%)	158.2 (-30%)
Zlínský kraj	45.4 (14%)	22.6 (34%)	20.1 (75%)	16.5 (-50%)	19.0 (-50%)	66.7 (-27%)	90.8 (-35%)	142.4 (-35%)	186.1 (-25%)
Moravskoslezský kraj	27.7 (-41%)	11.2 (300%)	12.4 (-9%)	15.7 (-38%)	20.3 (-44%)	67.2 (-17%)	75.1 (-33%)	94.6 (-38%)	132.0 (-30%)
ČR	32.9 (-27%)	19.0 (12%)	19.9 (-20%)	28.5 (-19%)	35.7 (-24%)	83.4 (-31%)	111.2 (-30%)	146.2 (-31%)	176.8 (-31%)

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	98 (13.3%)	87 (12.6%)	203 (12.3%)	154 (12.3%)	170 (10.6%)	843 (13.9%)	2206 (23.7%)	1136 (34.3%)	1278 (37.6%)
Středočeský kraj	79 (22.8%)	94 (5.3%)	179 (18.4%)	97 (26.8%)	143 (19.6%)	570 (18.9%)	1651 (30.9%)	982 (41.0%)	945 (40.3%)
Jihočeský kraj	38 (13.2%)	34 (23.5%)	63 (19.0%)	36 (19.4%)	56 (7.1%)	248 (20.2%)	651 (31.3%)	443 (37.5%)	576 (37.3%)
Plzeňský kraj	16 (12.5%)	27 (18.5%)	26 (7.7%)	31 (32.3%)	64 (10.9%)	278 (18.0%)	715 (25.5%)	440 (31.1%)	488 (31.1%)
Karlovarský kraj	11 (27.3%)	8 (25.0%)	16 (12.5%)	23 (13.0%)	17 (17.6%)	108 (14.8%)	229 (34.5%)	163 (33.7%)	166 (48.8%)
Ústecký kraj	66 (22.7%)	54 (7.4%)	78 (16.7%)	54 (22.2%)	76 (15.8%)	380 (18.4%)	920 (33.5%)	630 (41.9%)	693 (44.4%)
Liberecký kraj	23 (26.1%)	36 (8.3%)	44 (4.5%)	23 (4.3%)	38 (13.2%)	168 (20.2%)	474 (26.6%)	287 (36.2%)	378 (36.8%)
Královéhradecký kraj	33 (24.2%)	35 (17.1%)	53 (5.7%)	35 (14.3%)	54 (16.7%)	245 (22.4%)	617 (29.2%)	470 (30.4%)	724 (31.2%)
Pardubický kraj	30 (6.7%)	34 (5.9%)	45 (13.3%)	37 (10.8%)	42 (4.8%)	252 (18.7%)	652 (27.8%)	426 (36.9%)	600 (33.7%)
Kraj Vysočina	18 (5.6%)	19 (5.3%)	31 (12.9%)	21 (14.3%)	31 (3.2%)	196 (19.9%)	460 (28.0%)	359 (26.2%)	505 (32.7%)
Jihomoravský kraj	59 (15.3%)	59 (8.5%)	108 (8.3%)	65 (13.8%)	113 (17.7%)	521 (20.2%)	1387 (28.8%)	857 (36.5%)	1147 (37.8%)
Olomoucký kraj	28 (10.7%)	31 (9.7%)	41 (7.3%)	43 (20.9%)	50 (10.0%)	252 (18.3%)	643 (25.5%)	420 (36.2%)	482 (40.9%)
Zlínský kraj	43 (18.6%)	52 (7.7%)	56 (12.5%)	37 (10.8%)	48 (8.3%)	212 (17.9%)	517 (29.0%)	419 (37.0%)	485 (44.1%)
Moravskoslezský kraj	53 (17.0%)	59 (6.8%)	79 (11.4%)	56 (12.5%)	91 (9.9%)	460 (16.5%)	883 (27.5%)	687 (31.3%)	830 (34.9%)
ČR	597 (17.1%)	629 (10.0%)	1033 (12.6%)	713 (16.7%)	996 (12.8%)	4759 (17.9%)	12048 (28.0%)	7745 (35.5%)	9308 (37.4%)

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	79 (15.2%)	31 (16.1%)	36 (5.6%)	30 (10.0%)	87 (4.6%)	610 (14.8%)	1532 (25.3%)	901 (34.7%)	1142 (37.7%)
Středočeský kraj	64 (26.6%)	43 (2.3%)	40 (25.0%)	22 (31.8%)	63 (11.1%)	392 (16.8%)	1147 (32.4%)	772 (40.8%)	830 (42.0%)
Jihočeský kraj	33 (15.2%)	23 (13.0%)	27 (18.5%)	10 (20.0%)	31 (3.2%)	182 (20.3%)	484 (32.0%)	377 (36.9%)	534 (37.1%)
Plzeňský kraj	14 (14.3%)	18 (16.7%)	5 (0.0%)	8 (12.5%)	27 (18.5%)	228 (18.4%)	572 (25.0%)	372 (31.2%)	455 (31.2%)
Karlovarský kraj	8 (37.5%)	5 (20.0%)	3 (0.0%)	9 (22.2%)	5 (20.0%)	90 (16.7%)	160 (38.1%)	131 (34.4%)	150 (50.7%)
Ústecký kraj	50 (22.0%)	24 (8.3%)	19 (21.1%)	6 (50.0%)	30 (6.7%)	258 (17.1%)	580 (32.6%)	476 (45.4%)	608 (45.6%)
Liberecký kraj	20 (25.0%)	17 (11.8%)	13 (0.0%)	4 (0.0%)	20 (5.0%)	123 (19.5%)	326 (26.4%)	222 (37.4%)	324 (38.0%)
Královéhradecký kraj	27 (29.6%)	18 (11.1%)	22 (4.5%)	4 (25.0%)	18 (11.1%)	167 (21.6%)	435 (27.6%)	368 (29.3%)	661 (30.7%)
Pardubický kraj	24 (4.2%)	19 (10.5%)	9 (22.2%)	6 (16.7%)	9 (0.0%)	180 (17.8%)	443 (26.9%)	318 (38.4%)	532 (35.5%)
Kraj Vysočina	18 (5.6%)	15 (6.7%)	8 (25.0%)	9 (11.1%)	12 (0.0%)	137 (20.4%)	330 (30.0%)	270 (28.9%)	449 (35.4%)
Jihomoravský kraj	54 (16.7%)	33 (9.1%)	34 (8.8%)	21 (0.0%)	52 (15.4%)	387 (19.6%)	1047 (29.8%)	687 (37.6%)	1072 (38.2%)
Olomoucký kraj	26 (11.5%)	16 (18.8%)	15 (0.0%)	20 (20.0%)	29 (10.3%)	204 (19.1%)	447 (26.4%)	348 (36.2%)	453 (42.4%)
Zlínský kraj	34 (23.5%)	21 (9.5%)	9 (33.3%)	6 (0.0%)	20 (15.0%)	139 (18.7%)	330 (30.6%)	300 (38.3%)	418 (47.6%)
Moravskoslezský kraj	43 (16.3%)	32 (6.3%)	22 (9.1%)	12 (8.3%)	34 (17.6%)	327 (18.0%)	587 (30.3%)	514 (32.7%)	725 (36.8%)
ČR	496 (18.5%)	315 (10.2%)	265 (12.8%)	168 (15.5%)	438 (9.8%)	3448 (17.8%)	8455 (28.9%)	6080 (36.2%)	8363 (38.4%)

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	19 (5.3%)	56 (10.7%)	167 (13.8%)	124 (12.9%)	83 (16.9%)	233 (11.6%)	674 (20.0%)	235 (32.8%)	136 (36.0%)
Středočeský kraj	15 (6.7%)	51 (7.8%)	139 (16.5%)	75 (25.3%)	80 (26.3%)	178 (23.6%)	504 (27.4%)	210 (41.9%)	115 (27.8%)
Jihočeský kraj	5 (0.0%)	11 (45.5%)	36 (19.4%)	26 (19.2%)	25 (12.0%)	66 (19.7%)	167 (29.3%)	66 (40.9%)	42 (40.5%)
Plzeňský kraj	2 (0.0%)	9 (22.2%)	21 (9.5%)	23 (39.1%)	37 (5.4%)	50 (16.0%)	143 (27.3%)	68 (30.9%)	33 (30.3%)
Karlovarský kraj	3 (0.0%)	3 (33.3%)	13 (15.4%)	14 (7.1%)	12 (16.7%)	18 (5.6%)	69 (26.1%)	32 (31.3%)	16 (31.3%)
Ústecký kraj	16 (25.0%)	30 (6.7%)	59 (15.3%)	48 (18.8%)	46 (21.7%)	122 (21.3%)	340 (35.0%)	154 (31.2%)	85 (36.5%)
Liberecký kraj	3 (33.3%)	19 (5.3%)	31 (6.5%)	19 (5.3%)	18 (22.2%)	45 (22.2%)	148 (27.0%)	65 (32.3%)	54 (29.6%)
Královéhradecký kraj	6 (0.0%)	17 (23.5%)	31 (6.5%)	31 (12.9%)	36 (19.4%)	78 (24.4%)	182 (33.0%)	102 (34.3%)	63 (36.5%)
Pardubický kraj	6 (16.7%)	15 (0.0%)	36 (11.1%)	31 (9.7%)	33 (6.1%)	72 (20.8%)	209 (29.7%)	108 (32.4%)	68 (19.1%)
Kraj Vysočina	0 (0.0%)	4 (0.0%)	23 (8.7%)	12 (16.7%)	19 (5.3%)	59 (18.6%)	130 (23.1%)	89 (18.0%)	56 (10.7%)
Jihomoravský kraj	5 (0.0%)	26 (7.7%)	74 (8.1%)	44 (20.5%)	61 (19.7%)	134 (21.6%)	340 (25.6%)	170 (32.4%)	75 (30.7%)
Olomoucký kraj	2 (0.0%)	15 (0.0%)	26 (11.5%)	23 (21.7%)	21 (9.5%)	48 (14.6%)	196 (23.5%)	72 (36.1%)	29 (17.2%)
Zlínský kraj	9 (0.0%)	31 (6.5%)	47 (8.5%)	31 (12.9%)	28 (3.6%)	73 (16.4%)	187 (26.2%)	119 (33.6%)	67 (22.4%)
Moravskoslezský kraj	10 (20.0%)	27 (7.4%)	57 (12.3%)	44 (13.6%)	57 (5.3%)	133 (12.8%)	296 (22.0%)	173 (27.2%)	105 (21.9%)
ČR	101 (9.9%)	314 (9.9%)	768 (12.5%)	545 (17.1%)	558 (15.1%)	1311 (18.1%)	3593 (26.1%)	1665 (32.8%)	945 (28.4%)

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
Mělník - 196 (179.3)	Beroun - 385 (405.0)	N/A - 1.5	Uherské Hradiště - 51.4 %	Tábor - 147.2; R:0.94
Beroun - 168 (176.7)	Litoměřice - 453 (378.5)	Tábor - 0.9	Benešov - 48.5 %	
Litoměřice - 201 (168.0)	Hradec Králové - 597 (363.4)	Děčín - 0.9	Semily - 45.7 %	
Teplice - 213 (165.0)	Mělník - 390 (356.8)	Uherské Hradiště - 0.9	Liberec - 41.4 %	
Tábor - 151 (147.2)	Ústí nad Labem - 422 (353.6)	Mělník - 0.9	Prachatice - 40.0 %	
Praha - 1896 (143.2)	Teplice - 444 (344.0)	Přerov - 0.9	Teplice - 40.0 %	
Hradec Králové - 231 (140.6)	Jablonec nad Nisou - 308 (339.7)	Klatovy - 0.9	Kroměříž - 39.7 %	
Ústí nad Labem - 165 (138.3)	Plzeň-jih - 213 (335.5)	Šumperk - 0.9	Chrudim - 38.2 %	
Jablonec nad Nisou - 123 (135.7)	Praha - 4299 (324.6)	Český Krumlov - 0.9	Mělník - 37.9 %	
Brno-město - 513 (134.5)	Plzeň-město - 630 (324.3)	Kroměříž - 0.9	Beroun - 37.7 %	
Děčín - 174 (134.3)	Brno-město - 1234 (323.6)	Teplice - 0.9	Brno-město - 37.6 %	
Uherské Hradiště - 191 (134.3)	Praha-západ - 477 (319.4)	Hodonín - 0.9	Trutnov - 36.8 %	
Praha-východ - 243 (131.2)	Chomutov - 399 (319.3)	Plzeň-sever - 0.8	Litoměřice - 36.4 %	
Ústí nad Orlicí - 179 (129.5)	Kladno - 531 (319.0)	Praha-východ - 0.8	Blansko - 35.4 %	
Kladno - 213 (127.9)	Ústí nad Orlicí - 426 (308.1)	Trutnov - 0.8	Rychnov nad Kněžnou - 34.8 %	
Chomutov - 158 (126.5)	Náchod - 336 (305.6)	Žďár nad Sázavou - 0.8	Hodonín - 34.4 %	
Plzeň-jih - 80 (126.0)	Uherské Hradiště - 427 (300.2)	České Budějovice - 0.8	Třebíč - 34.0 %	
Příbram - 145 (126.0)	Jičín - 240 (299.8)	Frýdek-Místek - 0.8	Kladno - 33.7 %	
Plzeň-město - 237 (122.0)	Příbram - 344 (298.9)	Brno-město - 0.8	Rakovník - 33.3 %	
Jičín - 97 (121.2)	Pardubice - 510 (290.7)	Litoměřice - 0.8	Přerov - 33.3 %	
Pardubice - 212 (120.8)	Olomouc - 683 (290.1)	Svitavy - 0.8	Plzeň-jih - 33.3 %	
Hodonín - 184 (119.5)	Jindřichův Hradec - 263 (290.0)	Semily - 0.8	Klatovy - 33.3 %	
Šumperk - 142 (117.9)	Liberec - 509 (289.8)	Jablonec nad Nisou - 0.8	Český Krumlov - 33.3 %	
Praha-západ - 175 (117.2)	Děčín - 373 (287.9)	Plzeň-jih - 0.8	České Budějovice - 32.8 %	
České Budějovice - 228 (116.4)	Chrudim - 299 (285.8)	Louny - 0.8	Šumperk - 32.6 %	
Kroměříž - 122 (115.8)	Trutnov - 337 (285.6)	Jeseník - 0.8	Tábor - 32.5 %	
Jindřichův Hradec - 103 (113.6)	Praha-východ - 525 (283.5)	Praha - 0.8	Hradec Králové - 31.9 %	
Svitavy - 117 (112.1)	Písek - 201 (280.8)	Tachov - 0.8	Mladá Boleslav - 31.6 %	
Chrudim - 117 (111.8)	Prachatice - 142 (278.6)	Ostrava-město - 0.8	Plzeň-město - 31.4 %	
Trutnov - 129 (109.3)	Plzeň-sever - 221 (276.3)	Brno-venkov - 0.8	Brno-venkov - 30.6 %	

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
1 905 (565 reinfekcí) z toho věk 65+: 619 (32.5 %) z toho věk 75+: 310 (16.3 %)	102 z toho věk 65+: 78 (76.5 %) z toho věk 75+: 48 (47.1 %)	6 z toho úmrtí v nemocnici: 6 (100.0 %)	7 225 z toho PCR: 3 034 (42.0 %) z toho Ag: 4 191 (58.0 %)	20 421 z toho hospitalizovaní: 943 (4.6 %) z toho na lůžkách JIP: 71 (0.3 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
267 (66 reinfekcí) z toho věk 65+: 85 (31.8 %) z toho věk 75+: 43 (16.1 %)	12 z toho věk 65+: 11 (91.7 %) z toho věk 75+: 10 (83.3 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	1 139 z toho PCR: 677 (59.4 %) z toho Ag: 462 (40.6 %)	2 811 z toho hospitalizovaní: 115 (4.1 %) z toho na lůžkách JIP: 7 (0.2 %)

Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
225 (84 reinfekcí) z toho věk 65+: 60 (26.7 %) z toho věk 75+: 33 (14.7 %)	9 z toho věk 65+: 6 (66.7 %) z toho věk 75+: 2 (22.2 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	840 z toho PCR: 387 (46.1 %) z toho Ag: 453 (53.9 %)	2 732 z toho hospitalizovaní: 83 (3.0 %) z toho na lůžkách JIP: 7 (0.3 %)

Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
125 (36 reinfekcí) z toho věk 65+: 36 (28.8 %) z toho věk 75+: 20 (16.0 %)	7 z toho věk 65+: 5 (71.4 %) z toho věk 75+: 4 (57.1 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	429 z toho PCR: 184 (42.9 %) z toho Ag: 245 (57.1 %)	1 197 z toho hospitalizovaní: 66 (5.5 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.2 %)

Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
118 (41 reinfekcí) z toho věk 65+: 31 (26.3 %) z toho věk 75+: 18 (15.3 %)	8 z toho věk 65+: 4 (50.0 %) z toho věk 75+: 3 (37.5 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	434 z toho PCR: 162 (37.3 %) z toho Ag: 272 (62.7 %)	1 086 z toho hospitalizovaní: 70 (6.4 %) z toho na lůžkách JIP: 9 (0.8 %)

Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
18 (6 reinfekcí) z toho věk 65+: 7 (38.9 %) z toho věk 75+: 4 (22.2 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	121 z toho PCR: 13 (10.7 %) z toho Ag: 108 (89.3 %)	479 z toho hospitalizovaní: 15 (3.1 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.2 %)

Ústecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
156 (41 reinfekcí) z toho věk 65+: 53 (34.0 %) z toho věk 75+: 21 (13.5 %)	4 z toho věk 65+: 1 (25.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	550 z toho PCR: 232 (42.2 %) z toho Ag: 318 (57.8 %)	1 745 z toho hospitalizovaní: 41 (2.3 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (0.2 %)

Liberecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
78 (25 reinfekcí) z toho věk 65+: 19 (24.4 %) z toho věk 75+: 13 (16.7 %)	2 z toho věk 65+: 1 (50.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	268 z toho PCR: 125 (46.6 %) z toho Ag: 143 (53.4 %)	874 z toho hospitalizovaní: 34 (3.9 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.3 %)

Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
127 (52 reinfekcí) z toho věk 65+: 39 (30.7 %) z toho věk 75+: 15 (11.8 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	447 z toho PCR: 229 (51.2 %) z toho Ag: 218 (48.8 %)	1 177 z toho hospitalizovaní: 48 (4.1 %) z toho na lůžkách JIP: 9 (0.8 %)

Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
102 (30 reinfekcí) z toho věk 65+: 33 (32.4 %) z toho věk 75+: 21 (20.6 %)	4 z toho věk 65+: 4 (100.0 %) z toho věk 75+: 3 (75.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	351 z toho PCR: 125 (35.6 %) z toho Ag: 226 (64.4 %)	1 105 z toho hospitalizovaní: 52 (4.7 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.1 %)

Kraj Vysočina

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+: 24 (44.4 %) z toho věk 75+: 12 (22.2 %)	5 z toho věk 65+: 3 (60.0 %) z toho věk 75+: 2 (40.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	315 z toho PCR: 102 (32.4 %) z toho Ag: 213 (67.6 %)	888 z toho hospitalizovaní: 42 (4.7 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.1 %)

Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
276 (83 reinfekcí) z toho věk 65+: 99 (35.9 %) z toho věk 75+: 52 (18.8 %)	22 z toho věk 65+: 19 (86.4 %) z toho věk 75+: 10 (45.5 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	891 z toho PCR: 308 (34.6 %) z toho Ag: 583 (65.4 %)	2 391 z toho hospitalizovaní: 181 (7.6 %) z toho na lůžkách JIP: 19 (0.8 %)

Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
102 (33 reinfekcí) z toho věk 65+: 37 (36.3 %) z toho věk 75+: 12 (11.8 %)	10 z toho věk 65+: 6 (60.0 %) z toho věk 75+: 2 (20.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	400 z toho PCR: 116 (29.0 %) z toho Ag: 284 (71.0 %)	1 027 z toho hospitalizovaní: 41 (4.0 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.1 %)

Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
101 (14 reinfekcí) z toho věk 65+: 48 (47.5 %) z toho věk 75+: 21 (20.8 %)	6 z toho věk 65+: 6 (100.0 %) z toho věk 75+: 3 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	367 z toho PCR: 148 (40.3 %) z toho Ag: 219 (59.7 %)	1 153 z toho hospitalizovaní: 63 (5.5 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.2 %)

Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
156 (36 reinfekcí) z toho věk 65+: 48 (30.8 %) z toho věk 75+: 25 (16.0 %)	10 z toho věk 65+: 9 (90.0 %) z toho věk 75+: 5 (50.0 %)	2 z toho úmrtí v nemocnici: 2 (100.0 %)	673 z toho PCR: 226 (33.6 %) z toho Ag: 447 (66.4 %)	1 756 z toho hospitalizovaní: 92 (5.2 %) z toho na lůžkách JIP: 5 (0.3 %)