

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 28. 12. 2022 na den 29. 12. 2022

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 30. 12. 2022 00:20)

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: 366 a k tomu 188 reinfekcí. Dohromady tedy 554 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 665

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 111 (-20.0 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 0.62

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 0.76

*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 (99), Brno-město (20), Frýdek-Místek (18), Praha-západ (14), Ostrava-město (14), Olomouc (13), Jičín (12), Ústí nad Labem (11), Kladno (11), Rychnov nad Kněžnou (11), Nový Jičín (11), Opava (11), Pardubice (10), Hradec Králové (10), Hodonín (9).

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 % *
Hlavní město Praha	99 (7.4)	32.2	0.64	86.4	199.2 / 37.5	13.8 % / 11.5 %
Jihomoravský kraj	63 (5.3)	31.0	0.62	81.3	236.0 / 19.1	12.9 % / 9.8 %
Moravskoslezský kraj	63 (5.3)	28.7	0.60	81.6	212.9 / 31.6	13.6 % / 7.2 %
Královéhradecký kraj	45 (8.2)	27.4	0.81	64.6	225.7 / 11.6	11.1 % / 8.9 %
Pardubický kraj	25 (4.8)	27.3	0.69	64.8	271.2 / 17.2	9.3 % / 7.1 %
Kraj Vysočina	28 (5.5)	27.1	0.78	66.6	183.4 / 58.4	13.3 % / 6.8 %
Středočeský kraj	74 (5.3)	25.7	0.58	73.4	167.9 / 29.7	14.2 % / 10.8 %
Jihočeský kraj	21 (3.3)	24.9	0.66	67.6	202.6 / 17.2	11.9 % / 8.7 %
Olomoucký kraj	33 (5.2)	22.8	0.65	63.6	203.3 / 30.3	11.8 % / 5.9 %
Plzeňský kraj	22 (3.7)	20.5	0.54	63.4	212.5 / 59.4	8.6 % / 9.0 %
Liberecký kraj	8 (1.8)	19.7	0.57	54.9	136.5 / 10.4	14.8 % / 9.2 %
Zlínský kraj	23 (4.0)	19.3	0.55	57.1	205.0 / 20.7	9.1 % / 6.9 %
Ústecký kraj	42 (5.1)	15.4	0.54	48.3	191.6 / 23.4	7.4 % / 7.1 %
Karlovarský kraj	8 (2.7)	15.3	0.51	47.4	145.6 / 17.7	10.4 % / 7.9 %
ČR	554 (5.2)	25.5	0.62	69.9	202.2 / 28.6	11.9 % / 8.6 %

*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 (99), Brno-město (20), Frýdek-Místek (18), Praha-západ (14), Ostrava-město (14), Olomouc (13), Jičín (12), Ústí nad Labem (11), Kladno (11), Rychnov nad Kněžnou (11), Nový Jičín (11), Opava (11), Pardubice (10), Hradec Králové (10), Hodonín (9)..

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	65 (4.9)	21.2	0.61	58.6	199.2 / 37.5	9.3 % / 4.4 %
Moravskoslezský kraj	46 (3.9)	20.8	0.70	53.3	212.9 / 31.6	9.8 % / 3.6 %
Jihomoravský kraj	35 (2.9)	20.1	0.60	53.3	236.0 / 19.1	8.6 % / 4.1 %
Královéhradecký kraj	31 (5.6)	19.2	0.81	43.9	225.7 / 11.6	8.3 % / 2.8 %
Pardubický kraj	17 (3.3)	18.7	0.78	41.1	271.2 / 17.2	6.7 % / 3.1 %
Kraj Vysočina	20 (3.9)	18.5	0.81	44.6	183.4 / 58.4	8.4 % / 3.8 %
Středočeský kraj	48 (3.4)	17.7	0.60	49.9	167.9 / 29.7	9.9 % / 5.4 %
Jihočeský kraj	15 (2.3)	17.2	0.70	45.5	202.6 / 17.2	8.5 % / 4.6 %
Olomoucký kraj	22 (3.5)	16.8	0.73	42.5	203.3 / 30.3	8.5 % / 4.3 %
Plzeňský kraj	13 (2.2)	15.1	0.57	45.9	212.5 / 59.4	6.5 % / 5.8 %
Liberecký kraj	5 (1.1)	14.9	0.69	36.4	136.5 / 10.4	12.1 % / 3.1 %
Karlovarský kraj	7 (2.4)	13.6	0.55	39.5	145.6 / 17.7	9.5 % / 5.9 %
Zlínský kraj	14 (2.4)	11.5	0.56	35.0	205.0 / 20.7	5.7 % / 3.0 %
Ústecký kraj	28 (3.4)	11.1	0.58	33.5	191.6 / 23.4	5.9 % / 3.5 %
ČR	366 (3.4)	17.6	0.65	46.9	202.2 / 28.6	8.4 % / 4.1 %

**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 %)	45	1 (2.2 %)
3-5 let	2	0 (0.0 %)	5	1 (20.0 %)
6-11 let	2	1 (50.0 %)	13	6 (46.2 %)
12-15 let	1	0 (0.0 %)	6	1 (16.7 %)
16-19 let	5	2 (40.0 %)	21	8 (38.1 %)
20-29 let	47	24 (51.1 %)	215	90 (41.9 %)
30-49 let	110	47 (42.7 %)	602	281 (46.7 %)
50-64 let	141	62 (44.0 %)	568	226 (39.8 %)
65+ let	236	52 (22.0 %)	1,253	227 (18.1 %)
ČR	554	188 (33.9 %)	2,728	841 (30.8 %)

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	13.6 (-14%)	2.3 (0%)	5.9 (-17%)	0.0 (0%)	14.5 (49%)	28.1 (-34%)	25.1 (-52%)	39.3 (-36%)	66.4 (-37%)
Středočeský kraj	23.8 (58%)	4.0 (0%)	2.9 (-51%)	1.5 (-86%)	7.6 (-67%)	26.0 (-42%)	18.5 (-60%)	36.7 (-37%)	50.0 (-42%)
Jihočeský kraj	15.0 (200%)	0.0 (0%)	2.5 (0%)	0.0 (0%)	4.2 (0%)	18.1 (-37%)	14.4 (-61%)	28.4 (-51%)	58.2 (-28%)
Plzeňský kraj	11.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	15.0 (-55%)	15.6 (-60%)	23.5 (-48%)	46.0 (-48%)
Karlovarský kraj	48.9 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	9.2 (0%)	16.6 (148%)	9.3 (-74%)	18.8 (-56%)	26.3 (-47%)
Ústecký kraj	4.2 (-66%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.7 ()	3.1 (-66%)	16.3 (-26%)	10.3 (-68%)	16.3 (-60%)	35.6 (-41%)
Liberecký kraj	7.2 (0%)	0.0 (0%)	3.4 (0%)	5.1 (-50%)	0.0 (0%)	4.3 (-84%)	10.6 (-67%)	18.8 (-53%)	58.4 (-16%)
Královéhradecký kraj	6.0 ()	0.0 (0%)	2.9 (0%)	0.0 (0%)	4.9 (-75%)	21.1 (-7%)	14.6 (-38%)	22.4 (-42%)	74.3 (-17%)
Pardubický kraj	6.0 (-50%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	14.3 (-47%)	18.1 (-38%)	24.8 (-56%)	76.2 (9%)
Kraj Vysočina	6.2 (0%)	6.3 ()	0.0 (0%)	4.6 (0%)	0.0 (0%)	5.5 (-84%)	15.1 (-58%)	38.5 (-14%)	58.6 (-23%)
Jihomoravský kraj	15.0 (100%)	2.5 ()	2.6 (-33%)	2.1 (0%)	4.8 (-60%)	27.2 (-38%)	27.8 (-37%)	32.3 (-44%)	62.8 (-39%)
Olomoucký kraj	20.5 (101%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	4.3 (-50%)	24.8 (-11%)	15.7 (-65%)	21.7 (-55%)	50.5 (-26%)
Zlínský kraj	5.7 (-50%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	11.7 (-56%)	12.5 (-64%)	24.6 (-55%)	44.9 (-22%)
Moravskoslezský kraj	8.3 (-25%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.0 (-66%)	9.0 (-60%)	16.6 (-66%)	22.8 (-52%)	28.3 (-60%)	67.9 (-24%)
ČR	13.3 (15%)	1.5 (-57%)	1.9 (-50%)	1.3 (-70%)	5.4 (-63%)	19.6 (-44%)	18.5 (-55%)	28.6 (-47%)	57.1 (-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	31 (9.7%)	28 (3.6%)	36 (8.3%)	24 (0.0%)	52 (9.6%)	345 (9.9%)	919 (10.9%)	499 (14.8%)	710 (18.6%)
Středočeský kraj	25 (28.0%)	29 (6.9%)	38 (7.9%)	24 (4.2%)	51 (7.8%)	251 (13.5%)	760 (9.5%)	541 (16.1%)	614 (16.9%)
Jihočeský kraj	18 (11.1%)	17 (0.0%)	25 (4.0%)	22 (0.0%)	18 (5.6%)	141 (8.5%)	320 (8.4%)	274 (12.0%)	466 (15.5%)
Plzeňský kraj	17 (5.9%)	8 (0.0%)	10 (0.0%)	7 (0.0%)	21 (0.0%)	161 (5.0%)	366 (7.1%)	275 (9.5%)	380 (12.6%)
Karlovarský kraj	10 (40.0%)	4 (0.0%)	7 (0.0%)	5 (0.0%)	8 (12.5%)	60 (6.7%)	123 (6.5%)	89 (12.4%)	109 (12.8%)
Ústecký kraj	44 (2.3%)	30 (0.0%)	31 (0.0%)	20 (5.0%)	29 (3.4%)	165 (8.5%)	397 (5.5%)	368 (6.8%)	458 (11.1%)
Liberecký kraj	7 (14.3%)	6 (0.0%)	4 (25.0%)	8 (12.5%)	10 (0.0%)	68 (2.9%)	171 (8.2%)	115 (12.2%)	211 (23.2%)
Královéhradecký kraj	16 (6.3%)	22 (0.0%)	20 (5.0%)	7 (0.0%)	21 (4.8%)	113 (10.6%)	299 (7.4%)	252 (8.3%)	489 (15.1%)
Pardubický kraj	44 (2.3%)	19 (0.0%)	17 (0.0%)	13 (0.0%)	20 (0.0%)	164 (4.9%)	380 (6.1%)	263 (9.1%)	491 (14.1%)
Kraj Vysočina	10 (10.0%)	16 (6.3%)	13 (0.0%)	17 (5.9%)	16 (0.0%)	99 (3.0%)	286 (7.3%)	209 (16.3%)	264 (17.0%)
Jihomoravský kraj	47 (10.6%)	20 (5.0%)	27 (7.4%)	21 (4.8%)	48 (4.2%)	294 (11.2%)	830 (11.4%)	603 (11.6%)	925 (15.0%)
Olomoucký kraj	24 (16.7%)	21 (0.0%)	16 (0.0%)	18 (0.0%)	17 (5.9%)	172 (9.3%)	327 (8.6%)	262 (9.9%)	416 (14.4%)
Zlínský kraj	39 (0.0%)	27 (0.0%)	25 (0.0%)	14 (0.0%)	14 (0.0%)	105 (5.7%)	318 (6.3%)	262 (9.9%)	376 (12.8%)
Moravskoslezský kraj	19 (10.5%)	15 (0.0%)	6 (0.0%)	10 (0.0%)	51 (7.8%)	315 (6.7%)	818 (9.2%)	523 (12.6%)	777 (17.8%)
ČR	351 (9.4%)	262 (1.9%)	275 (4.0%)	210 (2.4%)	377 (5.3%)	2460 (8.4%)	6334 (8.7%)	4547 (11.8%)	6697 (15.6%)

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	24 (12.5%)	9 (11.1%)	7 (0.0%)	2 (0.0%)	27 (0.0%)	272 (9.9%)	642 (11.1%)	406 (14.5%)	646 (18.7%)
Středočeský kraj	16 (37.5%)	8 (12.5%)	10 (0.0%)	4 (0.0%)	23 (4.3%)	183 (15.3%)	536 (9.1%)	433 (16.6%)	546 (17.4%)
Jihočeský kraj	14 (14.3%)	15 (0.0%)	12 (8.3%)	5 (0.0%)	10 (0.0%)	107 (8.4%)	247 (9.7%)	237 (11.0%)	435 (15.4%)
Plzeňský kraj	14 (7.1%)	6 (0.0%)	2 (0.0%)	5 (0.0%)	10 (0.0%)	133 (5.3%)	284 (6.7%)	223 (8.5%)	345 (12.5%)
Karlovarský kraj	7 (57.1%)	3 (0.0%)	3 (0.0%)	1 (0.0%)	4 (0.0%)	45 (8.9%)	84 (4.8%)	70 (12.9%)	97 (13.4%)
Ústecký kraj	33 (3.0%)	13 (0.0%)	10 (0.0%)	6 (16.7%)	15 (6.7%)	114 (9.6%)	271 (4.8%)	270 (5.2%)	414 (11.1%)
Liberecký kraj	6 (16.7%)	6 (0.0%)	2 (0.0%)	2 (50.0%)	0 (0.0%)	49 (0.0%)	124 (7.3%)	95 (12.6%)	185 (25.4%)
Královéhradecký kraj	13 (0.0%)	17 (0.0%)	10 (10.0%)	3 (0.0%)	6 (0.0%)	80 (10.0%)	200 (8.0%)	192 (7.3%)	437 (15.6%)
Pardubický kraj	43 (2.3%)	11 (0.0%)	3 (0.0%)	2 (0.0%)	8 (0.0%)	117 (4.3%)	279 (6.1%)	210 (8.1%)	443 (14.4%)
Kraj Vysočina	8 (12.5%)	10 (0.0%)	6 (0.0%)	6 (0.0%)	5 (0.0%)	67 (4.5%)	197 (8.1%)	157 (17.8%)	210 (19.5%)
Jihomoravský kraj	45 (11.1%)	15 (6.7%)	14 (14.3%)	10 (0.0%)	27 (7.4%)	231 (12.1%)	640 (11.9%)	490 (11.8%)	852 (15.0%)
Olomoucký kraj	21 (19.0%)	10 (0.0%)	6 (0.0%)	11 (0.0%)	7 (14.3%)	135 (10.4%)	238 (9.2%)	208 (9.6%)	383 (15.7%)
Zlínský kraj	36 (0.0%)	9 (0.0%)	6 (0.0%)	3 (0.0%)	5 (0.0%)	58 (3.4%)	192 (6.3%)	179 (10.1%)	329 (13.1%)
Moravskoslezský kraj	12 (16.7%)	2 (0.0%)	2 (0.0%)	6 (0.0%)	17 (11.8%)	212 (7.1%)	572 (10.5%)	399 (13.8%)	703 (18.2%)
ČR	292 (10.6%)	134 (2.2%)	93 (4.3%)	66 (3.0%)	165 (4.2%)	1809 (8.9%)	4521 (9.0%)	3580 (11.8%)	6035 (16.0%)

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	7 (0.0%)	19 (0.0%)	29 (10.3%)	22 (0.0%)	25 (20.0%)	73 (9.6%)	277 (10.5%)	93 (16.1%)	64 (17.2%)
Středočeský kraj	9 (11.1%)	21 (4.8%)	28 (10.7%)	20 (5.0%)	28 (10.7%)	68 (8.8%)	224 (10.3%)	108 (13.9%)	68 (13.2%)
Jihočeský kraj	4 (0.0%)	2 (0.0%)	13 (0.0%)	17 (0.0%)	8 (12.5%)	34 (8.8%)	73 (4.1%)	37 (18.9%)	31 (16.1%)
Plzeňský kraj	3 (0.0%)	2 (0.0%)	8 (0.0%)	2 (0.0%)	11 (0.0%)	28 (3.6%)	82 (8.5%)	52 (13.5%)	35 (14.3%)
Karlovarský kraj	3 (0.0%)	1 (0.0%)	4 (0.0%)	4 (0.0%)	4 (25.0%)	15 (0.0%)	39 (10.3%)	19 (10.5%)	12 (8.3%)
Ústecký kraj	11 (0.0%)	17 (0.0%)	21 (0.0%)	14 (0.0%)	14 (0.0%)	51 (5.9%)	126 (7.1%)	98 (11.2%)	44 (11.4%)
Liberecký kraj	1 (0.0%)	0 (0.0%)	2 (50.0%)	6 (0.0%)	10 (0.0%)	19 (10.5%)	47 (10.6%)	20 (10.0%)	26 (7.7%)
Královéhradecký kraj	3 (33.3%)	5 (0.0%)	10 (0.0%)	4 (0.0%)	15 (6.7%)	33 (12.1%)	99 (6.1%)	60 (11.7%)	52 (11.5%)
Pardubický kraj	1 (0.0%)	8 (0.0%)	14 (0.0%)	11 (0.0%)	12 (0.0%)	47 (6.4%)	101 (5.9%)	53 (13.2%)	48 (10.4%)
Kraj Vysočina	2 (0.0%)	6 (16.7%)	7 (0.0%)	11 (9.1%)	11 (0.0%)	32 (0.0%)	89 (5.6%)	52 (11.5%)	54 (7.4%)
Jihomoravský kraj	2 (0.0%)	5 (0.0%)	13 (0.0%)	11 (9.1%)	21 (0.0%)	63 (7.9%)	190 (10.0%)	113 (10.6%)	73 (15.1%)
Olomoucký kraj	3 (0.0%)	11 (0.0%)	10 (0.0%)	7 (0.0%)	10 (0.0%)	37 (5.4%)	89 (6.7%)	54 (11.1%)	33 (0.0%)
Zlínský kraj	3 (0.0%)	18 (0.0%)	19 (0.0%)	11 (0.0%)	9 (0.0%)	47 (8.5%)	126 (6.3%)	83 (9.6%)	47 (10.6%)
Moravskoslezský kraj	7 (0.0%)	13 (0.0%)	4 (0.0%)	4 (0.0%)	34 (5.9%)	103 (5.8%)	246 (6.1%)	124 (8.9%)	74 (13.5%)
ČR	59 (3.4%)	128 (1.6%)	182 (3.8%)	144 (2.1%)	212 (6.1%)	651 (7.1%)	1813 (8.0%)	967 (12.0%)	662 (11.9%)

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
Jičín - 43 (53.7)	Rokycany - 59 (119.6)	Rychnov nad Kněžnou - 1.4	Nymburk - 44.4 %	Jičín - 53.7; R:1.10
Rokycany - 23 (46.6)	Vyškov - 106 (114.9)	Jihlava - 1.4	Prachatice - 40.0 %	Písek - 33.5; R:1.26
Vyškov - 39 (42.3)	Beroun - 98 (103.1)	Písek - 1.3	Mladá Boleslav - 26.9 %	Jihlava - 29.9; R:1.36
Nový Jičín - 60 (39.6)	Hodonín - 157 (102.0)	Jičín - 1.1	Havlíčkův Brod - 24.0 %	Znojmo - 27.1; R:1.03
Hodonín - 56 (36.4)	Jičín - 79 (98.7)	Znojmo - 1.0	Rychnov nad Kněžnou - 21.7 %	Rychnov nad Kněžnou - 22.7; R:1.38
Svitavy - 37 (35.5)	Opava - 169 (95.9)	Jeseník - 1.0	Žďár nad Sázavou - 21.4 %	Jeseník - 13.2; R:1.00
Frýdek-Místek - 75 (34.9)	Nový Jičín - 145 (95.7)	České Budějovice - 0.9	Svitavy - 21.1 %	
České Budějovice - 68 (34.7)	Mělník - 100 (91.5)	Kolín - 0.9	Vyškov - 19.6 %	
Brno-město - 129 (33.8)	Frýdek-Místek - 193 (89.9)	Ústí nad Orlicí - 0.8	Trutnov - 19.4 %	
Písek - 24 (33.5)	Brno-město - 341 (89.4)	Prostějov - 0.8	Benešov - 19.2 %	
Praha - 430 (32.5)	Praha - 1153 (87.1)	Most - 0.8	Semily - 19.0 %	
Semily - 24 (32.4)	Praha-západ - 125 (83.7)	Žďár nad Sázavou - 0.8	Znojmo - 17.8 %	
Opava - 56 (31.8)	Praha-východ - 154 (83.2)	Svitavy - 0.8	Kolín - 16.7 %	
Blansko - 34 (31.2)	Blansko - 90 (82.5)	Nový Jičín - 0.8	Jeseník - 16.7 %	
Ústí nad Orlicí - 43 (31.1)	Semily - 60 (81.0)	Kroměříž - 0.8	Louny - 16.7 %	
Praha-východ - 57 (30.8)	Pelhřimov - 56 (77.5)	Příbram - 0.8	Mělník - 16.3 %	
Příbram - 35 (30.4)	Chomutov - 96 (76.8)	Blansko - 0.8	Praha-západ - 16.0 %	
Jihlava - 34 (29.9)	Příbram - 88 (76.5)	Frýdek-Místek - 0.7	Jičín - 15.8 %	
Žďár nad Sázavou - 34 (28.8)	Olomouc - 180 (76.4)	Litoměřice - 0.7	Praha - 15.3 %	
Pardubice - 50 (28.5)	Tábor - 78 (76.0)	Hradec Králové - 0.7	Frýdek-Místek - 15.0 %	
Havlíčkův Brod - 27 (28.4)	Bruntál - 69 (75.3)	Karlovy Vary - 0.7	Ústí nad Labem - 14.9 %	
Beroun - 27 (28.4)	České Budějovice - 147 (75.0)	Havlíčkův Brod - 0.7	Nový Jičín - 14.1 %	
Praha-západ - 41 (27.5)	Strakonice - 53 (74.9)	Plzeň-sever - 0.7	Hradec Králové - 14.1 %	
Kolín - 28 (27.3)	Kutná Hora - 56 (73.9)	Mladá Boleslav - 0.7	Šumperk - 14.0 %	
Znojmo - 31 (27.1)	Svitavy - 77 (73.8)	Přerov - 0.7	Opava - 13.9 %	
Strakonice - 19 (26.8)	Karviná - 180 (73.1)	Šumperk - 0.7	Jihlava - 13.0 %	
Olomouc - 63 (26.8)	Benešov - 70 (70.4)	Břeclav - 0.7	Olomouc - 13.0 %	
Pelhřimov - 19 (26.3)	Pardubice - 123 (70.1)	Pardubice - 0.7	Chomutov - 12.9 %	
Hradec Králové - 43 (26.2)	Náchod - 77 (70.0)	Semily - 0.7	Kladno - 11.9 %	
Karlovy Vary - 30 (26.1)	Plzeň-město - 132 (67.9)	Kladno - 0.7	Karlovy Vary - 11.9 %	

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
554 (188 reinfekcí) z toho věk 65+: 232 (41.9 %) z toho věk 75+: 136 (24.5 %)	47 z toho věk 65+: 34 (72.3 %) z toho věk 75+: 21 (44.7 %)	2 z toho úmrtí v nemocnici: 2 (100.0 %)	4 949 z toho PCR: 1 230 (24.9 %) z toho Ag: 3 719 (75.1 %)	5 831 z toho hospitalizovaní: 583 (10.0 %) z toho na lůžkách JIP: 45 (0.8 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
99 (34 reinfekcí) z toho věk 65+: 44 (44.4 %) z toho věk 75+: 26 (26.3 %)	10 z toho věk 65+: 7 (70.0 %) z toho věk 75+: 3 (30.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	694 z toho PCR: 271 (39.0 %) z toho Ag: 423 (61.0 %)	859 z toho hospitalizovaní: 89 (10.4 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (0.5 %)

Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
74 (26 reinfekcí) z toho věk 65+: 23 (31.1 %) z toho věk 75+: 12 (16.2 %)	5 z toho věk 65+: 2 (40.0 %) z toho věk 75+: 1 (20.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	574 z toho PCR: 191 (33.3 %) z toho Ag: 383 (66.7 %)	750 z toho hospitalizovaní: 52 (6.9 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
21 (6 reinfekcí) z toho věk 65+: 9 (42.9 %) z toho věk 75+: 6 (28.6 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	269 z toho PCR: 69 (25.7 %) z toho Ag: 200 (74.3 %)	336 z toho hospitalizovaní: 41 (12.2 %) z toho na lůžkách JIP: 5 (1.5 %)

Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
22 (9 reinfekcí) z toho věk 65+: 7 (31.8 %) z toho věk 75+: 4 (18.2 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	285 z toho PCR: 52 (18.2 %) z toho Ag: 233 (81.8 %)	262 z toho hospitalizovaní: 35 (13.4 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.8 %)

Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
8 (1 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (25.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	103 z toho PCR: 30 (29.1 %) z toho Ag: 73 (70.9 %)	132 z toho hospitalizovaní: 8 (6.1 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Ústecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
42 (14 reinfekcí) z toho věk 65+: 18 (42.9 %) z toho věk 75+: 10 (23.8 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	393 z toho PCR: 142 (36.1 %) z toho Ag: 251 (63.9 %)	280 z toho hospitalizovaní: 15 (5.4 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (1.4 %)

Liberecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
8 (3 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (25.0 %) z toho věk 75+: 2 (25.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	130 z toho PCR: 53 (40.8 %) z toho Ag: 77 (59.2 %)	194 z toho hospitalizovaní: 8 (4.1 %) 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
45 (14 reinfekcí) z toho věk 65+: 24 (53.3 %) z toho věk 75+: 15 (33.3 %)	4 z toho věk 65+: 4 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	262 z toho PCR: 37 (14.1 %) z toho Ag: 225 (85.9 %)	285 z toho hospitalizovaní: 37 (13.0 %) 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
25 (8 reinfekcí) z toho věk 65+: 14 (56.0 %) z toho věk 75+: 9 (36.0 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	249 z toho PCR: 58 (23.3 %) z toho Ag: 191 (76.7 %)	292 z toho hospitalizovaní: 24 (8.2 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.3 %)

Kraj Vysočina

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
28 (8 reinfekcí) z toho věk 65+: 12 (42.9 %) z toho věk 75+: 2 (7.1 %)	4 z toho věk 65+: 4 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (25.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	217 z toho PCR: 41 (18.9 %) z toho Ag: 176 (81.1 %)	280 z toho hospitalizovaní: 31 (11.1 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (1.1 %)

Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
63 (28 reinfekcí) z toho věk 65+: 30 (47.6 %) z toho věk 75+: 20 (31.7 %)	7 z toho věk 65+: 5 (71.4 %) z toho věk 75+: 4 (57.1 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	623 z toho PCR: 118 (18.9 %) z toho Ag: 505 (81.1 %)	773 z toho hospitalizovaní: 100 (12.9 %) z toho na lůžkách JIP: 13 (1.7 %)

Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
33 (11 reinfekcí) z toho věk 65+: 10 (30.3 %) z toho věk 75+: 7 (21.2 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	329 z toho PCR: 81 (24.6 %) z toho Ag: 248 (75.4 %)	304 z toho hospitalizovaní: 29 (9.5 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (1.3 %)

Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
23 (9 reinfekcí) z toho věk 65+: 11 (47.8 %) z toho věk 75+: 7 (30.4 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	242 z toho PCR: 25 (10.3 %) z toho Ag: 217 (89.7 %)	290 z toho hospitalizovaní: 27 (9.3 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (1.0 %)

Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
63 (17 reinfekcí) z toho věk 65+: 26 (41.3 %) z toho věk 75+: 16 (25.4 %)	10 z toho věk 65+: 5 (50.0 %) z toho věk 75+: 3 (30.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	579 z toho PCR: 62 (10.7 %) z toho Ag: 517 (89.3 %)	794 z toho hospitalizovaní: 87 (11.0 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.4 %)