

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 11. 12. 2022 na den 12. 12. 2022

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 13. 12. 2022 00:22)

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: 986 a k tomu 501 reinfekcí. Dohromady tedy 1 487 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 1 514

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: - 27 (-1.8 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 1.02

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 1.05

*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 (209), Brno-město (59), Ostrava-město (48), Karviná (47), Olomouc (43), Frýdek-Místek (42), Opava (39), Brno-venkov (35), České Budějovice (33), Zlín (29), Mělník (28), Nový Jičín (27), Prostějov (27), Liberec (27), Kladno (26).

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	219 (18.4)	73.7	1.09	137.0	306.5 / 39.1	23.6 % / 19.4 %
Hlavní město Praha	209 (15.7)	72.6	1.04	139.0	359.5 / 129.8	19.0 % / 14.2 %
Jihomoravský kraj	182 (15.2)	65.3	1.01	127.6	340.7 / 37.6	19.2 % / 14.7 %
Královéhradecký kraj	67 (12.2)	57.0	0.83	122.4	354.0 / 29.4	16.7 % / 12.1 %
Středočeský kraj	199 (14.2)	56.7	1.04	108.9	288.1 / 47.2	19.8 % / 15.2 %
Olomoucký kraj	97 (15.4)	54.6	1.08	98.0	289.8 / 32.0	20.2 % / 10.1 %
Ústecký kraj	102 (12.5)	49.7	1.07	95.3	296.2 / 28.8	18.6 % / 10.5 %
Zlínský kraj	69 (11.9)	49.5	1.01	98.1	310.8 / 59.0	16.5 % / 11.7 %
Jihočeský kraj	101 (15.7)	48.9	1.16	96.2	280.2 / 31.1	16.8 % / 15.1 %
Plzeňský kraj	59 (10.0)	47.0	1.01	90.3	323.8 / 87.5	14.1 % / 10.3 %
Liberecký kraj	54 (12.2)	45.4	1.07	85.4	242.3 / 18.1	18.4 % / 13.6 %
Kraj Vysočina	52 (10.2)	42.4	0.80	89.8	246.8 / 83.3	18.7 % / 9.9 %
Pardubický kraj	50 (9.6)	42.1	0.88	92.6	354.2 / 29.1	12.9 % / 8.4 %
Karlovarský kraj	27 (9.2)	37.5	1.10	72.3	209.0 / 35.1	17.5 % / 12.5 %
ČR	1487 (13.9)	57.1	1.02	110.9	309.8 / 54.1	18.5 % / 13.4 %

*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 (209), Brno-město (59), Ostrava-město (48), Karviná (47), Olomouc (43), Frýdek-Místek (42), Opava (39), Brno-venkov (35), České Budějovice (33), Zlín (29), Mělník (28), Nový Jičín (27), Prostějov (27), Liberec (27), Kladno (26)..

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	150 (12.6)	50.7	1.11	92.9	306.5 / 39.1	16.9 % / 10.2 %
Hlavní město Praha	146 (10.9)	49.9	1.06	93.9	359.5 / 129.8	13.7 % / 7.5 %
Jihomoravský kraj	122 (10.2)	44.9	1.04	85.3	340.7 / 37.6	13.6 % / 7.4 %
Královéhradecký kraj	36 (6.5)	37.0	0.81	81.0	354.0 / 29.4	11.5 % / 6.4 %
Středočeský kraj	127 (9.1)	36.8	1.07	70.8	288.1 / 47.2	13.5 % / 7.4 %
Olomoucký kraj	66 (10.5)	35.8	1.11	64.1	289.8 / 32.0	13.7 % / 4.3 %
Plzeňský kraj	48 (8.1)	33.5	1.08	63.8	323.8 / 87.5	10.6 % / 4.9 %
Jihočeský kraj	71 (11.0)	33.4	1.24	64.0	280.2 / 31.1	11.9 % / 7.7 %
Zlínský kraj	47 (8.1)	32.8	1.06	65.3	310.8 / 59.0	11.8 % / 5.4 %
Ústecký kraj	65 (8.0)	32.2	1.08	61.9	296.2 / 28.8	12.9 % / 4.6 %
Liberecký kraj	30 (6.8)	28.7	1.05	53.3	242.3 / 18.1	11.9 % / 6.2 %
Kraj Vysočina	30 (5.9)	28.7	0.80	59.3	246.8 / 83.3	13.5 % / 4.2 %
Karlovarský kraj	17 (5.8)	26.9	1.05	51.5	209.0 / 35.1	13.5 % / 5.4 %
Pardubický kraj	31 (5.9)	25.6	0.84	60.2	354.2 / 29.1	8.4 % / 3.7 %
ČR	986 (9.2)	38.4	1.04	73.8	309.8 / 54.1	13.0 % / 6.6 %

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

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	8	0 (0.0 %)	49	1 (2.0 %)
3-5 let	3	1 (33.3 %)	19	5 (26.3 %)
6-11 let	3	3 (100.0 %)	31	11 (35.5 %)
12-15 let	11	5 (45.5 %)	43	17 (39.5 %)
16-19 let	19	9 (47.4 %)	65	32 (49.2 %)
20-29 let	127	50 (39.4 %)	473	183 (38.7 %)
30-49 let	437	191 (43.7 %)	1,749	806 (46.1 %)
50-64 let	439	169 (38.5 %)	1,550	611 (39.4 %)
65+ let	440	73 (16.6 %)	2,135	342 (16.0 %)
ČR	1,487	501 (33.7 %)	6,114	2 008 (32.8 %)

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	9.0 (-20%)	6.8 (0%)	12.9 (0%)	11.9 (-14%)	29.1 (-8%)	57.7 (13%)	63.8 (-6%)	96.4 (18%)	136.3 (22%)
Středočeský kraj	17.3 (0%)	9.9 (0%)	4.9 (-44%)	12.3 (-39%)	22.9 (0%)	49.7 (-2%)	57.0 (3%)	75.0 (15%)	95.7 (19%)
Jihočeský kraj	25.0 (67%)	9.8 (100%)	7.4 (196%)	7.2 (-60%)	16.8 (-34%)	33.2 (-12%)	40.6 (9%)	64.9 (1%)	88.8 (4%)
Plzeňský kraj	27.6 (402%)	5.5 (0%)	0.0 (0%)	4.0 (0%)	4.8 (-50%)	34.9 (-28%)	45.6 (-3%)	66.9 (35%)	76.5 (16%)
Karlovarský kraj	12.2 (0%)	12.1 ()	0.0 (0%)	7.7 (0%)	0.0 (0%)	29.9 (-36%)	31.5 (-13%)	51.3 (50%)	67.5 (17%)
Ústecký kraj	16.6 (0%)	4.0 (-49%)	3.8 (-33%)	5.3 (-67%)	9.2 (-25%)	38.4 (-6%)	49.1 (11%)	72.2 (46%)	80.4 (-4%)
Liberecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.4 (0%)	5.1 (-67%)	24.0 (-50%)	36.9 (21%)	40.9 (-7%)	61.3 (6%)	82.6 (67%)
Královéhradecký kraj	12.0 (-33%)	12.0 (0%)	2.9 (-67%)	21.0 (400%)	19.8 (0%)	47.4 (4%)	57.0 (5%)	79.7 (-10%)	83.4 (-29%)
Pardubický kraj	24.0 (33%)	0.0 (0%)	3.0 (0%)	9.0 (-33%)	20.8 (33%)	35.7 (-9%)	42.1 (-6%)	52.7 (-24%)	67.8 (-23%)
Kraj Vysočina	6.2 (-67%)	0.0 (0%)	3.2 (-50%)	9.3 (0%)	15.9 (-40%)	31.1 (42%)	34.3 (-19%)	55.7 (-8%)	81.3 (-8%)
Jihomoravský kraj	10.0 (-20%)	0.0 (0%)	2.6 (0%)	6.2 (-66%)	16.9 (17%)	33.7 (-28%)	60.6 (-6%)	92.4 (28%)	123.6 (11%)
Olomoucký kraj	15.4 (51%)	5.1 (0%)	2.5 (0%)	7.4 ()	13.0 (-25%)	44.9 (71%)	52.4 (8%)	75.2 (29%)	88.9 (34%)
Zlínský kraj	5.7 (-50%)	0.0 (0%)	2.9 (0%)	0.0 (0%)	14.3 (51%)	26.7 (-41%)	48.7 (19%)	77.4 (31%)	78.3 (-14%)
Moravskoslezský kraj	19.4 (40%)	8.4 (-57%)	2.7 (-61%)	15.7 (15%)	11.3 (-50%)	60.1 (-8%)	70.1 (9%)	99.2 (28%)	121.3 (27%)
ČR	14.5 (7%)	5.5 (-25%)	4.5 (-25%)	9.4 (-28%)	16.8 (-18%)	43.0 (-5%)	53.8 (1%)	78.0 (17%)	98.3 (10%)

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	56 (5.4%)	58 (1.7%)	115 (9.6%)	81 (7.4%)	135 (8.1%)	691 (9.8%)	1758 (15.1%)	845 (23.7%)	1048 (27.1%)
Středočeský kraj	34 (20.6%)	45 (11.1%)	87 (5.7%)	69 (11.6%)	102 (11.8%)	531 (12.2%)	1541 (15.8%)	846 (21.0%)	759 (29.0%)
Jihočeský kraj	31 (12.9%)	28 (7.1%)	39 (7.7%)	28 (7.1%)	42 (9.5%)	217 (10.1%)	513 (14.0%)	398 (19.6%)	493 (22.1%)
Plzeňský kraj	25 (20.0%)	21 (0.0%)	21 (0.0%)	25 (4.0%)	52 (1.9%)	249 (8.0%)	645 (12.6%)	434 (16.1%)	437 (17.8%)
Karlovarský kraj	13 (7.7%)	8 (12.5%)	8 (0.0%)	6 (16.7%)	15 (0.0%)	82 (11.0%)	198 (12.6%)	153 (19.0%)	127 (26.0%)
Ústecký kraj	51 (7.8%)	51 (2.0%)	63 (3.2%)	48 (4.2%)	93 (3.2%)	314 (10.5%)	777 (14.9%)	486 (21.4%)	513 (23.6%)
Liberecký kraj	17 (0.0%)	10 (0.0%)	17 (5.9%)	9 (11.1%)	29 (13.8%)	139 (12.2%)	368 (14.4%)	215 (21.9%)	264 (23.5%)
Královéhradecký kraj	19 (10.5%)	31 (6.5%)	54 (1.9%)	33 (15.2%)	62 (6.5%)	232 (11.2%)	558 (15.8%)	397 (19.9%)	559 (16.8%)
Pardubický kraj	28 (14.3%)	20 (0.0%)	48 (2.1%)	29 (6.9%)	46 (8.7%)	264 (6.8%)	594 (10.9%)	356 (14.0%)	457 (15.1%)
Kraj Vysočina	8 (12.5%)	15 (0.0%)	15 (6.7%)	16 (12.5%)	37 (8.1%)	169 (10.1%)	365 (12.6%)	282 (19.1%)	346 (23.1%)
Jihomoravský kraj	52 (5.8%)	67 (0.0%)	76 (2.6%)	50 (6.0%)	114 (6.1%)	465 (8.8%)	1279 (17.0%)	826 (23.8%)	1134 (24.3%)
Olomoucký kraj	32 (9.4%)	19 (5.3%)	38 (2.6%)	29 (6.9%)	53 (5.7%)	281 (10.0%)	609 (15.1%)	353 (24.6%)	406 (27.1%)
Zlínský kraj	33 (3.0%)	48 (0.0%)	56 (1.8%)	31 (0.0%)	40 (7.5%)	186 (8.1%)	552 (14.7%)	412 (20.1%)	439 (18.9%)
Moravskoslezský kraj	27 (14.8%)	25 (12.0%)	67 (3.0%)	44 (18.2%)	120 (4.2%)	478 (15.7%)	1209 (19.9%)	836 (27.8%)	838 (29.4%)
ČR	426 (9.9%)	447 (3.6%)	705 (4.4%)	500 (8.6%)	941 (6.8%)	4316 (10.5%)	11005 (15.3%)	6854 (21.7%)	7833 (23.8%)

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	40 (7.5%)	27 (3.7%)	22 (18.2%)	20 (0.0%)	59 (1.7%)	501 (9.8%)	1253 (16.2%)	648 (23.5%)	922 (27.4%)
Středočeský kraj	26 (26.9%)	18 (22.2%)	18 (11.1%)	18 (5.6%)	47 (6.4%)	389 (12.3%)	1062 (15.6%)	633 (22.3%)	675 (29.9%)
Jihočeský kraj	26 (7.7%)	21 (9.5%)	11 (9.1%)	10 (0.0%)	22 (9.1%)	160 (9.4%)	383 (13.6%)	329 (19.8%)	450 (22.2%)
Plzeňský kraj	21 (23.8%)	9 (0.0%)	7 (0.0%)	4 (0.0%)	19 (0.0%)	202 (7.9%)	507 (12.8%)	369 (15.7%)	401 (18.5%)
Karlovarský kraj	9 (11.1%)	3 (0.0%)	2 (0.0%)	0 (0.0%)	6 (0.0%)	58 (12.1%)	127 (11.8%)	118 (18.6%)	119 (27.7%)
Ústecký kraj	41 (9.8%)	22 (4.5%)	18 (11.1%)	8 (0.0%)	45 (4.4%)	193 (10.9%)	459 (17.4%)	373 (22.8%)	450 (24.0%)
Liberecký kraj	13 (0.0%)	7 (0.0%)	8 (0.0%)	3 (0.0%)	10 (30.0%)	107 (12.1%)	264 (14.8%)	169 (23.1%)	230 (24.3%)
Královéhradecký kraj	18 (11.1%)	15 (6.7%)	18 (0.0%)	6 (0.0%)	20 (5.0%)	148 (13.5%)	386 (17.1%)	303 (21.1%)	503 (16.5%)
Pardubický kraj	20 (15.0%)	7 (0.0%)	16 (0.0%)	9 (22.2%)	15 (13.3%)	166 (8.4%)	382 (10.7%)	256 (16.8%)	400 (15.0%)
Kraj Vysočina	5 (20.0%)	7 (0.0%)	2 (0.0%)	7 (14.3%)	18 (16.7%)	114 (10.5%)	236 (13.6%)	211 (20.9%)	300 (25.3%)
Jihomoravský kraj	47 (6.4%)	41 (0.0%)	33 (6.1%)	23 (4.3%)	60 (5.0%)	358 (9.2%)	956 (17.1%)	680 (24.0%)	1041 (24.7%)
Olomoucký kraj	29 (10.3%)	13 (7.7%)	11 (9.1%)	14 (7.1%)	29 (6.9%)	206 (11.7%)	450 (16.4%)	281 (27.8%)	373 (27.1%)
Zlínský kraj	28 (3.6%)	22 (0.0%)	12 (0.0%)	6 (0.0%)	8 (12.5%)	109 (10.1%)	335 (16.4%)	280 (20.0%)	366 (18.9%)
Moravskoslezský kraj	20 (15.0%)	11 (9.1%)	21 (4.8%)	8 (12.5%)	42 (4.8%)	337 (16.0%)	821 (19.6%)	604 (27.6%)	706 (30.9%)
ČR	343 (11.1%)	223 (4.9%)	200 (6.5%)	138 (5.1%)	401 (6.2%)	3063 (11.0%)	7655 (15.8%)	5264 (22.4%)	6949 (24.3%)

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	16 (0.0%)	31 (0.0%)	93 (7.5%)	61 (9.8%)	76 (13.2%)	190 (10.0%)	505 (12.5%)	197 (24.4%)	126 (24.6%)
Středočeský kraj	8 (0.0%)	27 (3.7%)	69 (4.3%)	51 (13.7%)	55 (16.4%)	142 (12.0%)	479 (16.1%)	213 (17.4%)	84 (21.4%)
Jihočeský kraj	5 (40.0%)	7 (0.0%)	28 (7.1%)	18 (11.1%)	20 (10.0%)	57 (12.3%)	130 (15.4%)	69 (18.8%)	43 (20.9%)
Plzeňský kraj	4 (0.0%)	12 (0.0%)	14 (0.0%)	21 (4.8%)	33 (3.0%)	47 (8.5%)	138 (11.6%)	65 (18.5%)	36 (11.1%)
Karlovarský kraj	4 (0.0%)	5 (20.0%)	6 (0.0%)	6 (16.7%)	9 (0.0%)	24 (8.3%)	71 (14.1%)	35 (20.0%)	8 (0.0%)
Ústecký kraj	10 (0.0%)	29 (0.0%)	45 (0.0%)	40 (5.0%)	48 (2.1%)	121 (9.9%)	318 (11.3%)	113 (16.8%)	63 (20.6%)
Liberecký kraj	4 (0.0%)	3 (0.0%)	9 (11.1%)	6 (16.7%)	19 (5.3%)	32 (12.5%)	104 (13.5%)	46 (17.4%)	34 (17.6%)
Královéhradecký kraj	1 (0.0%)	16 (6.3%)	36 (2.8%)	27 (18.5%)	42 (7.1%)	84 (7.1%)	172 (12.8%)	94 (16.0%)	56 (19.6%)
Pardubický kraj	8 (12.5%)	13 (0.0%)	32 (3.1%)	20 (0.0%)	31 (6.5%)	98 (4.1%)	212 (11.3%)	100 (7.0%)	57 (15.8%)
Kraj Vysočina	3 (0.0%)	8 (0.0%)	13 (7.7%)	9 (11.1%)	19 (0.0%)	55 (9.1%)	129 (10.9%)	71 (14.1%)	46 (8.7%)
Jihomoravský kraj	5 (0.0%)	26 (0.0%)	43 (0.0%)	27 (7.4%)	54 (7.4%)	107 (7.5%)	323 (17.0%)	146 (23.3%)	93 (19.4%)
Olomoucký kraj	3 (0.0%)	6 (0.0%)	27 (0.0%)	15 (6.7%)	24 (4.2%)	75 (5.3%)	159 (11.3%)	72 (12.5%)	33 (27.3%)
Zlínský kraj	5 (0.0%)	26 (0.0%)	44 (2.3%)	25 (0.0%)	32 (6.3%)	77 (5.2%)	217 (12.0%)	132 (20.5%)	73 (19.2%)
Moravskoslezský kraj	7 (14.3%)	14 (14.3%)	46 (2.2%)	36 (19.4%)	78 (3.8%)	141 (14.9%)	388 (20.6%)	232 (28.0%)	132 (21.2%)
ČR	83 (4.8%)	224 (2.2%)	505 (3.6%)	362 (9.9%)	540 (7.2%)	1253 (9.3%)	3350 (14.2%)	1590 (19.6%)	884 (19.7%)

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
Opava - 158 (89.7)	Opava - 285 (161.7)	Tábor - 2.0	Tábor - 32.2 %	Opava - 89.7; R:1.07
Vyškov - 78 (84.5)	Vyškov - 148 (160.4)	Český Krumlov - 1.5	Nymburk - 28.3 %	Vyškov - 84.5; R:1.24
Mělník - 87 (79.6)	Mělník - 169 (154.6)	Znojmo - 1.3	Frýdek-Místek - 25.9 %	Mělník - 79.6; R:1.02
Jičín - 62 (77.5)	Ostrava-město - 474 (148.1)	Sokolov - 1.3	Karviná - 25.6 %	Ostrava-město - 77.2; R:1.05
Ostrava-město - 247 (77.2)	Hodonín - 227 (147.5)	Prachatice - 1.3	Havlíčkův Brod - 24.7 %	Brno-město - 74.7; R:0.98
Brno-město - 285 (74.7)	Jičín - 118 (147.4)	Jablonec nad Nisou - 1.3	Nový Jičín - 24.3 %	Praha - 73.2; R:1.04
Praha - 969 (73.2)	Hradec Králové - 242 (147.3)	Tachov - 1.3	Kutná Hora - 23.9 %	Frýdek-Místek - 72.2; R:1.20
Frýdek-Místek - 155 (72.2)	Brno-město - 560 (146.8)	Vyškov - 1.2	Příbram - 23.5 %	Karviná - 70.6; R:1.07
Karviná - 174 (70.6)	Praha - 1856 (140.2)	Ústí nad Labem - 1.2	Opava - 22.6 %	Sokolov - 65.8; R:1.32
Hradec Králové - 112 (68.2)	Karviná - 337 (136.8)	Strakonice - 1.2	Liberec - 22.6 %	Rokycany - 64.8; R:1.07
Sokolov - 58 (65.8)	Praha-západ - 196 (131.2)	Benešov - 1.2	Kroměříž - 22.5 %	Chomutov - 64.8; R:1.11
Rokycany - 32 (64.8)	Náchod - 141 (128.2)	Frýdek-Místek - 1.2	Vyškov - 22.4 %	Praha-západ - 64.3; R:1.03
Chomutov - 81 (64.8)	Beroun - 120 (126.2)	Kladno - 1.2	Znojmo - 22.4 %	Ústí nad Labem - 63.7; R:1.23
Hodonín - 99 (64.3)	Prostějov - 135 (124.3)	Kutná Hora - 1.2	Mělník - 22.0 %	Benešov - 63.4; R:1.21
Praha-západ - 96 (64.3)	Frýdek-Místek - 265 (123.5)	Olomouc - 1.2	Sokolov - 21.8 %	Praha-východ - 63.2; R:1.04
Ústí nad Labem - 76 (63.7)	Bruntál - 113 (123.4)	Louny - 1.2	Benešov - 21.6 %	Strakonice - 62.2; R:1.22
Benešov - 63 (63.4)	Strakonice - 86 (121.5)	Příbram - 1.2	Strakonice - 21.1 %	Tábor - 61.4; R:1.97
Praha-východ - 117 (63.2)	Chomutov - 151 (120.9)	Nový Jičín - 1.1	Pelhřimov - 20.0 %	Brno-venkov - 60.5; R:0.99
Strakonice - 44 (62.2)	Praha-východ - 220 (118.8)	Plzeň-jih - 1.1	Brno-venkov - 19.9 %	Přerov - 60.2; R:1.11
Tábor - 63 (61.4)	Pelhřimov - 85 (117.6)	Přerov - 1.1	Ústí nad Labem - 19.8 %	Bruntál - 60.0; R:0.98
Brno-venkov - 136 (60.5)	Pardubice - 202 (115.1)	Chomutov - 1.1	Děčín - 19.7 %	Olomouc - 59.9; R:1.17
Přerov - 78 (60.2)	Nymburk - 116 (115.0)	Opava - 1.1	Kolín - 19.4 %	Nový Jičín - 59.4; R:1.14
Bruntál - 55 (60.0)	Ústí nad Labem - 136 (114.0)	Karviná - 1.1	Semily - 18.4 %	Kladno - 58.9; R:1.20
Náchod - 66 (60.0)	Rokycany - 56 (113.5)	Česká Lípa - 1.1	Prostějov - 18.3 %	Znojmo - 57.7; R:1.35
Olomouc - 141 (59.9)	Písek - 81 (113.1)	Rokycany - 1.1	České Budějovice - 17.9 %	Plzeň-město - 57.1; R:0.95
Nový Jičín - 90 (59.4)	Plzeň-město - 219 (112.7)	Teplice - 1.1	Český Krumlov - 17.6 %	Prostějov - 57.1; R:0.97
Kladno - 98 (58.9)	Sokolov - 99 (112.2)	Vsetín - 1.1	Ostrava-město - 17.5 %	Liberec - 55.8; R:1.04
Znojmo - 66 (57.7)	Brno-venkov - 252 (112.2)	Kolín - 1.1	Šumperk - 17.5 %	Český Krumlov - 55.2; R:1.55
Plzeň-město - 111 (57.1)	Uherské Hradiště - 154 (108.3)	České Budějovice - 1.0	Kladno - 17.4 %	Beroun - 54.7; R:0.98
Prostějov - 62 (57.1)	Kladno - 179 (107.5)	Ostrava-město - 1.0	Beroun - 17.4 %	Kroměříž - 54.1; R:1.04

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
1 487 (501 reinfekcí) z toho věk 65+: 438 (29.5 %) z toho věk 75+: 237 (15.9 %)	91 z toho věk 65+: 77 (84.6 %) z toho věk 75+: 57 (62.6 %)	3 z toho úmrtí v nemocnici: 3 (100.0 %)	10 016 z toho PCR: 2 422 (24.2 %) z toho Ag: 7 594 (75.8 %)	8 897 z toho hospitalizovaní: 729 (8.2 %) 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
209 (63 reinfekcí) z toho věk 65+: 65 (31.1 %) z toho věk 75+: 44 (21.1 %)	17 z toho věk 65+: 12 (70.6 %) z toho věk 75+: 10 (58.8 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	1 512 z toho PCR: 702 (46.4 %) z toho Ag: 810 (53.6 %)	1 330 z toho hospitalizovaní: 110 (8.3 %) z toho na lůžkách JIP: 7 (0.5 %)

Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
199 (72 reinfekcí) z toho věk 65+: 64 (32.2 %) z toho věk 75+: 34 (17.1 %)	9 z toho věk 65+: 6 (66.7 %) z toho věk 75+: 6 (66.7 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	1 190 z toho PCR: 350 (29.4 %) z toho Ag: 840 (70.6 %)	1 129 z toho hospitalizovaní: 75 (6.6 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.2 %)

Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
101 (30 reinfekcí) z toho věk 65+: 31 (30.7 %) z toho věk 75+: 13 (12.9 %)	8 z toho věk 65+: 8 (100.0 %) z toho věk 75+: 3 (37.5 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	612 z toho PCR: 144 (23.5 %) z toho Ag: 468 (76.5 %)	465 z toho hospitalizovaní: 49 (10.5 %) z toho na lůžkách JIP: 5 (1.1 %)

Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
59 (11 reinfekcí) z toho věk 65+: 21 (35.6 %) z toho věk 75+: 12 (20.3 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	569 z toho PCR: 89 (15.6 %) z toho Ag: 480 (84.4 %)	389 z toho hospitalizovaní: 38 (9.8 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.8 %)

Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
27 (10 reinfekcí) z toho věk 65+: 9 (33.3 %) z toho věk 75+: 4 (14.8 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	202 z toho PCR: 39 (19.3 %) z toho Ag: 163 (80.7 %)	169 z toho hospitalizovaní: 18 (10.7 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.6 %)

Ústecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
102 (37 reinfekcí) z toho věk 65+: 30 (29.4 %) z toho věk 75+: 7 (6.9 %)	3 z toho věk 65+: 3 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (33.3 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	694 z toho PCR: 187 (26.9 %) z toho Ag: 507 (73.1 %)	590 z toho hospitalizovaní: 30 (5.1 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.5 %)

Liberecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
54 (24 reinfekcí) z toho věk 65+: 16 (29.6 %) z toho věk 75+: 12 (22.2 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	334 z toho PCR: 108 (32.3 %) z toho Ag: 226 (67.7 %)	297 z toho hospitalizovaní: 21 (7.1 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.3 %)

Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
67 (31 reinfekcí) z toho věk 65+: 13 (19.4 %) z toho věk 75+: 11 (16.4 %)	3 z toho věk 65+: 3 (100.0 %) z toho věk 75+: 3 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	531 z toho PCR: 107 (20.2 %) z toho Ag: 424 (79.8 %)	488 z toho hospitalizovaní: 38 (7.8 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.6 %)

Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
50 (19 reinfekcí) z toho věk 65+: 12 (24.0 %) z toho věk 75+: 6 (12.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	520 z toho PCR: 97 (18.7 %) z toho Ag: 423 (81.3 %)	356 z toho hospitalizovaní: 20 (5.6 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.6 %)

Kraj Vysočina

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
52 (22 reinfekcí) z toho věk 65+: 18 (34.6 %) z toho věk 75+: 10 (19.2 %)	4 z toho věk 65+: 4 (100.0 %) z toho věk 75+: 4 (100.0 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	373 z toho PCR: 60 (16.1 %) z toho Ag: 313 (83.9 %)	352 z toho hospitalizovaní: 39 (11.1 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.6 %)

Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
182 (60 reinfekcí) z toho věk 65+: 60 (33.0 %) z toho věk 75+: 38 (20.9 %)	16 z toho věk 65+: 14 (87.5 %) z toho věk 75+: 10 (62.5 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	1 162 z toho PCR: 195 (16.8 %) z toho Ag: 967 (83.2 %)	1 135 z toho hospitalizovaní: 132 (11.6 %) z toho na lůžkách JIP: 10 (0.9 %)

Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
97 (31 reinfekcí) z toho věk 65+: 29 (29.9 %) z toho věk 75+: 14 (14.4 %)	6 z toho věk 65+: 5 (83.3 %) z toho věk 75+: 5 (83.3 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	693 z toho PCR: 109 (15.7 %) z toho Ag: 584 (84.3 %)	471 z toho hospitalizovaní: 27 (5.7 %) 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
69 (22 reinfekcí) z toho věk 65+: 20 (29.0 %) z toho věk 75+: 9 (13.0 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	542 z toho PCR: 85 (15.7 %) z toho Ag: 457 (84.3 %)	472 z toho hospitalizovaní: 34 (7.2 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
219 (69 reinfekcí) z toho věk 65+: 50 (22.8 %) z toho věk 75+: 23 (10.5 %)	19 z toho věk 65+: 16 (84.2 %) z toho věk 75+: 10 (52.6 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	1 082 z toho PCR: 150 (13.9 %) z toho Ag: 932 (86.1 %)	1 254 z toho hospitalizovaní: 98 (7.8 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (0.3 %)