

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 26. 11. 2023 na den 27. 11. 2023

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 28. 11. 2023 00:19)

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: 1 473 a k tomu 1 341 reinfekcí. Dohromady tedy 2 814 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 2 390

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: 424 (15.1 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 1.28

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 1.16

*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 (263), Brno-město (122), Olomouc (81), Brno-venkov (78), Hradec Králové (62), České Budějovice (60), Uherské Hradiště (58), Hodonín (58), Plzeň-město (57), Znojmo (52), Ústí nad Orlicí (51), Blansko (48), Ostrava-město (47), Karviná (47), Frýdek-Místek (46).

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 % *
Jihomoravský kraj	438 (36.6)	111.7	1.36	185.1	302.3 / 12.1	37.3 % / 31.1 %
Olomoucký kraj	223 (35.4)	102.5	1.45	163.0	306.3 / 16.0	34.1 % / 26.0 %
Pardubický kraj	148 (28.3)	102.1	1.13	173.3	271.8 / 12.8	37.1 % / 35.4 %
Jihočeský kraj	208 (32.3)	101.5	1.17	180.9	261.4 / 16.2	37.6 % / 33.7 %
Kraj Vysočina	164 (32.2)	98.7	1.25	172.9	248.2 / 15.7	38.3 % / 30.4 %
Královéhradecký kraj	179 (32.5)	97.3	1.33	168.1	292.7 / 12.9	34.3 % / 24.1 %
Zlínský kraj	141 (24.3)	85.8	1.27	148.8	239.3 / 15.5	35.4 % / 28.6 %
Plzeňský kraj	183 (31.0)	85.1	1.36	140.6	252.4 / 12.0	33.2 % / 25.8 %
Ústecký kraj	211 (25.8)	79.2	1.31	131.9	218.6 / 11.0	35.7 % / 31.1 %
Liberecký kraj	108 (24.4)	68.5	1.49	106.2	181.5 / 4.5	37.2 % / 34.6 %
Moravskoslezský kraj	236 (19.8)	68.3	1.20	114.9	209.2 / 19.0	31.5 % / 27.4 %
Hlavní město Praha	263 (19.7)	67.3	1.29	110.9	190.6 / 15.1	33.9 % / 26.7 %
Středočeský kraj	254 (18.2)	64.7	1.20	111.9	188.6 / 16.3	34.7 % / 27.1 %
Karlovarský kraj	56 (19.1)	56.6	1.43	92.1	126.8 / 5.5	39.2 % / 27.9 %
ČR	2814 (26.3)	83.6	1.28	140.6	234.7 / 14.1	35.2 % / 29.1 %

*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 (263), Brno-město (122), Olomouc (81), Brno-venkov (78), Hradec Králové (62), České Budějovice (60), Uherské Hradiště (58), Hodonín (58), Plzeň-město (57), Znojmo (52), Ústí nad Orlicí (51), Blansko (48), Ostrava-město (47), Karviná (47), Frýdek-Místek (46)..

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 % *
Jihomoravský kraj	228 (19.1)	59.2	1.36	101.0	302.3 / 12.1	21.1 % / 10.7 %
Kraj Vysočina	95 (18.7)	57.4	1.28	101.2	248.2 / 15.7	22.9 % / 11.5 %
Pardubický kraj	73 (14.0)	54.3	1.15	91.4	271.8 / 12.8	20.9 % / 14.2 %
Jihočeský kraj	110 (17.1)	53.1	1.16	97.6	261.4 / 16.2	20.5 % / 11.9 %
Olomoucký kraj	104 (16.5)	52.7	1.44	84.9	306.3 / 16.0	18.6 % / 8.7 %
Královéhradecký kraj	90 (16.3)	51.7	1.31	89.3	292.7 / 12.9	18.9 % / 9.8 %
Plzeňský kraj	97 (16.4)	47.5	1.36	78.3	252.4 / 12.0	20.0 % / 8.5 %
Zlínský kraj	73 (12.6)	47.2	1.25	78.4	239.3 / 15.5	21.0 % / 10.3 %
Ústecký kraj	99 (12.1)	43.3	1.29	73.1	218.6 / 11.0	21.4 % / 10.1 %
Liberecký kraj	52 (11.8)	37.7	1.45	58.3	181.5 / 4.5	22.5 % / 12.8 %
Moravskoslezský kraj	136 (11.4)	36.9	1.25	62.7	209.2 / 19.0	17.8 % / 10.3 %
Středočeský kraj	144 (10.3)	36.6	1.21	62.9	188.6 / 16.3	20.4 % / 11.2 %
Hlavní město Praha	133 (10.0)	35.8	1.21	60.1	190.6 / 15.1	18.8 % / 8.7 %
Karlovarský kraj	37 (12.6)	31.7	1.63	54.2	126.8 / 5.5	23.8 % / 11.6 %
ČR	1473 (13.8)	45.3	1.28	76.8	234.7 / 14.1	20.1 % / 10.6 %

*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	37	2 (5.4 %)	140	4 (2.9 %)
3-5 let	2	1 (50.0 %)	14	6 (42.9 %)
6-11 let	7	3 (42.9 %)	41	19 (46.3 %)
12-15 let	14	10 (71.4 %)	52	27 (51.9 %)
16-19 let	32	14 (43.8 %)	122	58 (47.5 %)
20-29 let	246	113 (45.9 %)	776	383 (49.4 %)
30-49 let	811	475 (58.6 %)	2,448	1 411 (57.6 %)
50-64 let	798	478 (59.9 %)	2,231	1 276 (57.2 %)
65+ let	867	245 (28.3 %)	3,120	916 (29.4 %)
ČR	2,814	1 341 (47.7 %)	8,944	4 100 (45.8 %)

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	36.2 (129%)	2.3 (-49%)	7.1 (103%)	6.0 (200%)	21.8 (808%)	47.3 (42%)	56.2 (49%)	89.7 (61%)	133.9 (50%)
Středočeský kraj	34.6 (60%)	6.0 ()	2.9 (-26%)	4.6 (48%)	26.7 (55%)	64.6 (30%)	57.0 (30%)	85.9 (49%)	120.7 (38%)
Jihočeský kraj	55.0 (120%)	4.9 ()	12.3 (26%)	18.1 (0%)	33.7 (14%)	72.4 (14%)	88.1 (21%)	141.1 (44%)	174.6 (24%)
Plzeňský kraj	11.0 (-50%)	0.0 (0%)	2.7 (-67%)	8.0 (100%)	19.3 (101%)	81.5 (89%)	86.1 (89%)	123.8 (58%)	125.8 (25%)
Karlovarský kraj	61.2 (67%)	0.0 (0%)	11.1 ()	0.0 (0%)	36.7 ()	66.5 (100%)	51.3 (109%)	61.6 (9%)	90.5 (49%)
Ústecký kraj	70.7 (184%)	7.9 ()	7.6 (300%)	21.3 (166%)	18.5 (50%)	65.1 (55%)	69.8 (51%)	102.8 (33%)	137.5 (49%)
Liberecký kraj	28.8 ()	0.0 (0%)	10.3 (203%)	20.5 ()	24.0 (100%)	76.0 (191%)	62.8 (66%)	112.6 (119%)	87.0 (29%)
Královéhradecký kraj	41.9 (75%)	6.0 ()	11.7 (102%)	16.8 (0%)	24.7 (404%)	72.0 (28%)	75.3 (34%)	117.6 (44%)	193.1 (34%)
Pardubický kraj	30.0 (-29%)	0.0 (0%)	12.0 (33%)	9.0 (-75%)	41.5 (60%)	92.9 (58%)	78.3 (25%)	159.3 (90%)	174.7 (37%)
Kraj Vysočina	12.4 (-50%)	6.3 ()	0.0 (0%)	9.3 ()	26.5 (-28%)	87.7 (100%)	84.3 (58%)	124.5 (34%)	186.3 (17%)
Jihomoravský kraj	35.1 (134%)	5.0 (100%)	2.6 (0%)	12.3 (19%)	24.1 (-9%)	85.6 (83%)	114.1 (66%)	142.1 (26%)	193.1 (58%)
Olomoucký kraj	97.3 (375%)	5.1 (0%)	5.1 (0%)	14.9 (34%)	69.2 (167%)	71.2 (77%)	98.9 (73%)	147.1 (87%)	149.2 (41%)
Zlínský kraj	85.1 (114%)	11.3 ()	8.6 (0%)	24.7 (502%)	57.1 (100%)	63.4 (46%)	71.8 (26%)	128.4 (40%)	126.5 (27%)
Moravskoslezský kraj	19.4 (-13%)	0.0 (0%)	2.7 (-51%)	5.9 (0%)	38.4 (13%)	69.6 (63%)	69.3 (62%)	80.2 (55%)	110.2 (33%)
ČR	41.5 (87%)	4.1 (141%)	6.0 (25%)	11.4 (44%)	31.6 (60%)	70.6 (58%)	75.4 (50%)	112.3 (49%)	143.9 (38%)

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	33 (24.2%)	15 (6.7%)	42 (14.3%)	13 (15.4%)	46 (19.6%)	300 (20.3%)	924 (26.6%)	514 (37.0%)	653 (46.1%)
Středočeský kraj	28 (53.6%)	17 (17.6%)	36 (8.3%)	29 (10.3%)	66 (21.2%)	319 (26.3%)	977 (25.3%)	579 (36.1%)	575 (49.7%)
Jihočeský kraj	18 (55.6%)	22 (4.5%)	30 (16.7%)	23 (21.7%)	51 (15.7%)	185 (24.3%)	492 (33.3%)	379 (44.9%)	473 (44.4%)
Plzeňský kraj	8 (25.0%)	5 (0.0%)	8 (12.5%)	11 (18.2%)	27 (14.8%)	181 (25.4%)	545 (26.8%)	338 (38.5%)	366 (39.9%)
Karlovarský kraj	6 (66.7%)	0 (0.0%)	5 (40.0%)	4 (0.0%)	9 (33.3%)	48 (31.3%)	132 (31.8%)	88 (30.7%)	77 (55.8%)
Ústecký kraj	37 (37.8%)	14 (14.3%)	27 (14.8%)	29 (27.6%)	39 (15.4%)	223 (24.7%)	532 (30.6%)	411 (38.2%)	465 (44.5%)
Liberecký kraj	8 (50.0%)	5 (0.0%)	14 (21.4%)	16 (25.0%)	22 (18.2%)	96 (35.4%)	275 (30.2%)	195 (43.6%)	170 (44.7%)
Královéhradecký kraj	19 (21.1%)	15 (6.7%)	30 (13.3%)	26 (15.4%)	44 (11.4%)	172 (22.7%)	451 (25.7%)	323 (35.9%)	530 (42.5%)
Pardubický kraj	11 (45.5%)	5 (0.0%)	18 (22.2%)	14 (14.3%)	32 (25.0%)	169 (30.8%)	409 (29.1%)	338 (44.7%)	421 (42.8%)
Kraj Vysočina	7 (28.6%)	8 (12.5%)	16 (0.0%)	8 (12.5%)	38 (13.2%)	148 (31.8%)	378 (31.0%)	312 (38.5%)	346 (48.0%)
Jihomoravský kraj	40 (27.5%)	29 (6.9%)	55 (3.6%)	25 (24.0%)	82 (12.2%)	411 (24.8%)	1268 (32.8%)	764 (39.8%)	933 (47.9%)
Olomoucký kraj	27 (70.4%)	15 (6.7%)	41 (4.9%)	31 (9.7%)	59 (27.1%)	229 (20.1%)	633 (28.8%)	447 (38.9%)	440 (41.6%)
Zlínský kraj	34 (44.1%)	22 (9.1%)	45 (6.7%)	19 (26.3%)	45 (24.4%)	169 (22.5%)	427 (27.4%)	330 (43.0%)	297 (42.1%)
Moravskoslezský kraj	18 (27.8%)	10 (0.0%)	20 (10.0%)	20 (15.0%)	69 (24.6%)	346 (25.1%)	815 (29.0%)	578 (31.8%)	618 (36.6%)
ČR	294 (40.1%)	182 (7.7%)	387 (10.6%)	268 (17.9%)	631 (19.0%)	3009 (25.0%)	8290 (28.9%)	5609 (38.5%)	6378 (44.2%)

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	30 (26.7%)	11 (9.1%)	17 (11.8%)	2 (0.0%)	15 (20.0%)	223 (21.1%)	706 (26.5%)	419 (37.9%)	578 (47.2%)
Středočeský kraj	25 (60.0%)	10 (20.0%)	7 (14.3%)	7 (28.6%)	21 (19.0%)	219 (24.7%)	719 (25.5%)	443 (36.8%)	517 (50.7%)
Jihočeský kraj	15 (66.7%)	12 (8.3%)	14 (7.1%)	6 (0.0%)	17 (23.5%)	145 (26.2%)	371 (32.9%)	310 (43.5%)	421 (43.9%)
Plzeňský kraj	6 (33.3%)	4 (0.0%)	1 (0.0%)	4 (25.0%)	13 (15.4%)	135 (25.9%)	431 (27.6%)	291 (38.8%)	356 (39.6%)
Karlovarský kraj	5 (80.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	1 (0.0%)	3 (33.3%)	37 (35.1%)	101 (32.7%)	68 (33.8%)	68 (54.4%)
Ústecký kraj	36 (38.9%)	10 (20.0%)	9 (11.1%)	12 (16.7%)	12 (25.0%)	147 (25.9%)	358 (28.2%)	306 (40.5%)	421 (44.2%)
Liberecký kraj	8 (50.0%)	5 (0.0%)	4 (0.0%)	3 (66.7%)	12 (8.3%)	75 (34.7%)	187 (29.9%)	145 (43.4%)	151 (45.0%)
Královéhradecký kraj	18 (22.2%)	11 (0.0%)	9 (22.2%)	7 (28.6%)	15 (13.3%)	118 (23.7%)	319 (27.9%)	266 (34.2%)	470 (43.6%)
Pardubický kraj	11 (45.5%)	3 (0.0%)	5 (20.0%)	1 (0.0%)	11 (9.1%)	112 (32.1%)	286 (27.6%)	258 (45.3%)	363 (41.9%)
Kraj Vysočina	6 (33.3%)	8 (12.5%)	9 (0.0%)	1 (0.0%)	13 (23.1%)	90 (33.3%)	283 (31.8%)	231 (36.8%)	308 (49.7%)
Jihomoravský kraj	36 (30.6%)	17 (0.0%)	16 (12.5%)	11 (27.3%)	30 (13.3%)	285 (26.7%)	980 (33.5%)	614 (37.6%)	849 (47.8%)
Olomoucký kraj	27 (70.4%)	10 (10.0%)	20 (0.0%)	18 (11.1%)	31 (38.7%)	177 (20.3%)	479 (29.4%)	346 (39.3%)	410 (42.4%)
Zlínský kraj	34 (44.1%)	15 (13.3%)	16 (6.3%)	4 (50.0%)	8 (37.5%)	104 (22.1%)	251 (28.7%)	223 (41.7%)	237 (44.3%)
Moravskoslezský kraj	17 (29.4%)	5 (0.0%)	11 (9.1%)	7 (14.3%)	23 (26.1%)	226 (24.8%)	587 (29.3%)	424 (31.6%)	527 (38.3%)
ČR	274 (43.1%)	121 (8.3%)	138 (9.4%)	84 (20.2%)	225 (21.8%)	2104 (25.5%)	6086 (29.1%)	4357 (38.3%)	5688 (44.8%)

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	3 (0.0%)	4 (0.0%)	25 (16.0%)	11 (18.2%)	31 (19.4%)	77 (18.2%)	218 (27.1%)	95 (32.6%)	75 (37.3%)
Středočeský kraj	3 (0.0%)	7 (14.3%)	29 (6.9%)	22 (4.5%)	45 (22.2%)	100 (30.0%)	258 (24.8%)	136 (33.8%)	58 (41.4%)
Jihočeský kraj	3 (0.0%)	10 (0.0%)	16 (25.0%)	17 (29.4%)	34 (11.8%)	40 (17.5%)	121 (34.7%)	69 (50.7%)	52 (48.1%)
Plzeňský kraj	2 (0.0%)	1 (0.0%)	7 (14.3%)	7 (14.3%)	14 (14.3%)	46 (23.9%)	114 (23.7%)	47 (36.2%)	10 (50.0%)
Karlovarský kraj	1 (0.0%)	0 (0.0%)	5 (20.0%)	3 (0.0%)	6 (33.3%)	11 (18.2%)	31 (29.0%)	20 (20.0%)	9 (66.7%)
Ústecký kraj	1 (0.0%)	4 (0.0%)	18 (16.7%)	17 (35.3%)	27 (11.1%)	76 (22.4%)	174 (35.6%)	105 (31.4%)	44 (47.7%)
Liberecký kraj	0 (0.0%)	0 (0.0%)	10 (30.0%)	13 (15.4%)	10 (30.0%)	21 (38.1%)	88 (30.7%)	50 (44.0%)	19 (42.1%)
Královéhradecký kraj	1 (0.0%)	4 (25.0%)	21 (9.5%)	19 (10.5%)	29 (10.3%)	54 (20.4%)	132 (20.5%)	57 (43.9%)	60 (33.3%)
Pardubický kraj	0 (0.0%)	2 (0.0%)	13 (23.1%)	13 (15.4%)	21 (33.3%)	57 (28.1%)	123 (32.5%)	80 (42.5%)	58 (48.3%)
Kraj Vysočina	1 (0.0%)	0 (0.0%)	7 (0.0%)	7 (14.3%)	25 (8.0%)	58 (29.3%)	95 (28.4%)	81 (43.2%)	38 (34.2%)
Jihomoravský kraj	4 (0.0%)	12 (16.7%)	39 (0.0%)	14 (21.4%)	52 (11.5%)	126 (20.6%)	288 (30.6%)	150 (48.7%)	84 (48.8%)
Olomoucký kraj	0 (0.0%)	5 (0.0%)	21 (9.5%)	13 (7.7%)	28 (14.3%)	52 (19.2%)	154 (26.6%)	101 (37.6%)	30 (30.0%)
Zlínský kraj	0 (0.0%)	7 (0.0%)	29 (6.9%)	15 (20.0%)	37 (21.6%)	65 (23.1%)	176 (25.6%)	107 (45.8%)	60 (33.3%)
Moravskoslezský kraj	1 (0.0%)	5 (0.0%)	9 (11.1%)	13 (15.4%)	46 (23.9%)	120 (25.8%)	228 (28.1%)	154 (32.5%)	91 (26.4%)
ČR	20 (0.0%)	61 (6.6%)	249 (11.2%)	184 (16.8%)	406 (17.5%)	905 (23.8%)	2204 (28.2%)	1252 (39.3%)	690 (39.4%)

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
Český Krumlov - 90 (146.2)	Český Krumlov - 164 (266.4)	N/A - 3.0	Kutná Hora - 65.0 %	Český Krumlov - 146.2; R:1.07
Prostějov - 156 (143.6)	Prostějov - 242 (222.7)	Náchod - 1.9	Cheb - 64.7 %	Prostějov - 143.6; R:1.61
Znojmo - 164 (143.4)	Znojmo - 254 (222.1)	Plzeň-jih - 1.9	Most - 60.0 %	Znojmo - 143.4; R:1.49
Svitavy - 138 (132.3)	Jindřichův Hradec - 201 (221.6)	Česká Lípa - 1.7	Žďár nad Sázavou - 60.0 %	Svitavy - 132.3; R:1.10
Pelhřimov - 90 (124.5)	Svitavy - 231 (221.4)	Tachov - 1.7	Plzeň-jih - 55.0 %	Pelhřimov - 124.5; R:1.32
Prachatice - 63 (123.6)	Pelhřimov - 160 (221.3)	Karlovy Vary - 1.7	Jeseník - 53.1 %	Prachatice - 123.6; R:1.24
Uherské Hradiště - 171 (120.2)	Hodonín - 318 (206.6)	Vyškov - 1.6	Jihlava - 50.8 %	Uherské Hradiště - 120.2; R:1.41
Hodonín - 184 (119.5)	Strakonice - 143 (202.1)	Prostějov - 1.6	Blansko - 50.5 %	Hodonín - 119.5; R:1.14
Jindřichův Hradec - 107 (118.0)	Jičín - 160 (199.9)	Liberec - 1.6	Karlovy Vary - 50.0 %	Jindřichův Hradec - 118.0; R:1.18
Ústí nad Orlicí - 161 (116.4)	Písek - 142 (198.4)	Teplice - 1.5	Břeclav - 48.9 %	Ústí nad Orlicí - 116.4; R:1.18
Vyškov - 107 (116.0)	Uherské Hradiště - 280 (196.9)	Znojmo - 1.5	Liberec - 48.4 %	Vyškov - 116.0; R:1.65
Břeclav - 133 (114.4)	Prachatice - 96 (188.3)	Blansko - 1.5	Česká Lípa - 48.3 %	Břeclav - 114.4; R:1.45
Jičín - 91 (113.7)	Ústí nad Orlicí - 259 (187.3)	Přerov - 1.5	Sokolov - 48.1 %	Jičín - 113.7; R:1.28
Písek - 80 (111.8)	Vyškov - 171 (185.3)	Břeclav - 1.4	Třebíč - 46.1 %	Písek - 111.8; R:1.10
Třebíč - 121 (109.2)	Třebíč - 203 (183.2)	Olomouc - 1.4	Náchod - 45.8 %	Třebíč - 109.2; R:1.34
Strakonice - 77 (108.8)	Chomutov - 226 (180.9)	Plzeň-město - 1.4	Znojmo - 45.2 %	Strakonice - 108.8; R:1.00
Šumperk - 129 (107.1)	Břeclav - 210 (180.6)	Litoměřice - 1.4	Jindřichův Hradec - 44.0 %	Šumperk - 107.1; R:1.33
Brno-město - 405 (106.2)	Brno-město - 680 (178.3)	Uherské Hradiště - 1.4	Kolín - 43.6 %	Brno-město - 106.2; R:1.34
Chomutov - 131 (104.8)	Blansko - 193 (176.8)	Plzeň-sever - 1.4	Děčín - 43.4 %	Chomutov - 104.8; R:1.21
Náchod - 115 (104.6)	Hradec Králové - 290 (176.5)	České Budějovice - 1.4	Trutnov - 43.3 %	Náchod - 104.6; R:1.95
Blansko - 114 (104.5)	Brno-venkov - 386 (171.8)	Most - 1.4	Český Krumlov - 43.1 %	Blansko - 104.5; R:1.48
Hradec Králové - 168 (102.3)	Ústí nad Labem - 204 (170.9)	Mladá Boleslav - 1.4	Vyškov - 43.0 %	Hradec Králové - 102.3; R:1.32
Brno-venkov - 228 (101.5)	Jihlava - 191 (168.1)	Kolín - 1.4	Uherské Hradiště - 42.5 %	Brno-venkov - 101.5; R:1.32
Klatovy - 84 (97.2)	Šumperk - 200 (166.1)	Jeseník - 1.3	Svitavy - 42.4 %	Klatovy - 97.2; R:1.25
Olomouc - 228 (96.8)	Havlíčkův Brod - 157 (165.4)	Žďár nad Sázavou - 1.3	Pelhřimov - 41.9 %	Olomouc - 96.8; R:1.43
Havlíčkův Brod - 91 (95.9)	Rokycany - 80 (162.1)	Praha-západ - 1.3	Tábor - 41.9 %	Havlíčkův Brod - 95.9; R:1.07
Ústí nad Labem - 114 (95.5)	Klatovy - 139 (160.9)	Třebíč - 1.3	Havlíčkův Brod - 41.7 %	Ústí nad Labem - 95.5; R:1.16
Plzeň-jih - 60 (94.5)	Náchod - 176 (160.1)	Brno-město - 1.3	Ústí nad Orlicí - 41.5 %	Plzeň-jih - 94.5; R:1.88
Plzeň-město - 183 (94.2)	Rychnov nad Kněžnou - 126 (158.7)	Mělník - 1.3	Litoměřice - 40.6 %	Plzeň-město - 94.2; R:1.42
Most - 101 (90.4)	Plzeň-město - 307 (158.0)	Louny - 1.3	Brno-město - 40.3 %	Most - 90.4; R:1.38

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
2 812 (1 341 reinfekcí) z toho věk 65+: 859 (30.5 %) z toho věk 75+: 439 (15.6 %)	116 z toho věk 65+: 81 (69.8 %) z toho věk 75+: 54 (46.6 %)	4 z toho úmrtí v nemocnici: 4 (100.0 %)	7 575 z toho PCR: 714 (9.4 %) z toho Ag: 6 861 (90.6 %)	12 377 z toho hospitalizovaní: 647 (5.2 %) z toho na lůžkách JIP: 38 (0.3 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
263 (130 reinfekcí) z toho věk 65+: 91 (34.6 %) z toho věk 75+: 49 (18.6 %)	15 z toho věk 65+: 8 (53.3 %) z toho věk 75+: 7 (46.7 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	772 z toho PCR: 82 (10.6 %) z toho Ag: 690 (89.4 %)	1 271 z toho hospitalizovaní: 95 (7.5 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.2 %)

Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
254 (110 reinfekcí) z toho věk 65+: 72 (28.3 %) z toho věk 75+: 33 (13.0 %)	11 z toho věk 65+: 6 (54.5 %) z toho věk 75+: 4 (36.4 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	792 z toho PCR: 51 (6.4 %) z toho Ag: 741 (93.6 %)	1 293 z toho hospitalizovaní: 66 (5.1 %) z toho na lůžkách JIP: 5 (0.4 %)

Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
208 (98 reinfekcí) z toho věk 65+: 65 (31.3 %) z toho věk 75+: 32 (15.4 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	544 z toho PCR: 75 (13.8 %) z toho Ag: 469 (86.2 %)	889 z toho hospitalizovaní: 36 (4.0 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.3 %)

Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
183 (86 reinfekcí) z toho věk 65+: 48 (26.2 %) z toho věk 75+: 22 (12.0 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	472 z toho PCR: 66 (14.0 %) z toho Ag: 406 (86.0 %)	677 z toho hospitalizovaní: 5 (0.7 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Karlovarský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
56 (19 reinfekcí) z toho věk 65+: 20 (35.7 %) z toho věk 75+: 7 (12.5 %)	14 z toho věk 65+: 10 (71.4 %) z toho věk 75+: 5 (35.7 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	104 z toho PCR: 3 (2.9 %) z toho Ag: 101 (97.1 %)	216 z toho hospitalizovaní: 17 (7.9 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.5 %)

Ústecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
211 (112 reinfekcí) z toho věk 65+: 57 (27.0 %) z toho věk 75+: 23 (10.9 %)	4 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	529 z toho PCR: 60 (11.3 %) z toho Ag: 469 (88.7 %)	861 z toho hospitalizovaní: 34 (3.9 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.2 %)

Liberecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
108 (56 reinfekcí) z toho věk 65+: 32 (29.6 %) z toho věk 75+: 14 (13.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	257 z toho PCR: 38 (14.8 %) z toho Ag: 219 (85.2 %)	382 z toho hospitalizovaní: 1 (0.3 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Královéhradecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
179 (89 reinfekcí) z toho věk 65+: 66 (36.9 %) z toho věk 75+: 37 (20.7 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	493 z toho PCR: 84 (17.0 %) z toho Ag: 409 (83.0 %)	762 z toho hospitalizovaní: 48 (6.3 %) z toho na lůžkách JIP: 5 (0.7 %)

Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
148 (75 reinfekcí) z toho věk 65+: 46 (31.1 %) z toho věk 75+: 21 (14.2 %)	9 z toho věk 65+: 8 (88.9 %) z toho věk 75+: 7 (77.8 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	398 z toho PCR: 25 (6.3 %) z toho Ag: 373 (93.7 %)	765 z toho hospitalizovaní: 30 (3.9 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Kraj Vysočina

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
164 (69 reinfekcí) z toho věk 65+: 56 (34.1 %) z toho věk 75+: 28 (17.1 %)	13 z toho věk 65+: 10 (76.9 %) z toho věk 75+: 6 (46.2 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	386 z toho PCR: 52 (13.5 %) z toho Ag: 334 (86.5 %)	671 z toho hospitalizovaní: 61 (9.1 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
438 (210 reinfekcí) z toho věk 65+: 143 (32.6 %) z toho věk 75+: 84 (19.2 %)	13 z toho věk 65+: 12 (92.3 %) z toho věk 75+: 7 (53.8 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	1 091 z toho PCR: 65 (6.0 %) z toho Ag: 1 026 (94.0 %)	1 801 z toho hospitalizovaní: 92 (5.1 %) z toho na lůžkách JIP: 11 (0.6 %)

Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
223 (119 reinfekcí) z toho věk 65+: 60 (26.9 %) z toho věk 75+: 37 (16.6 %)	9 z toho věk 65+: 5 (55.6 %) z toho věk 75+: 3 (33.3 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	659 z toho PCR: 65 (9.9 %) z toho Ag: 594 (90.1 %)	838 z toho hospitalizovaní: 33 (3.9 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.4 %)

Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
141 (68 reinfekcí) z toho věk 65+: 36 (25.5 %) z toho věk 75+: 17 (12.1 %)	11 z toho věk 65+: 7 (63.6 %) z toho věk 75+: 5 (45.5 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	378 z toho PCR: 8 (2.1 %) z toho Ag: 370 (97.9 %)	736 z toho hospitalizovaní: 55 (7.5 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (0.5 %)

Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
236 (100 reinfekcí) z toho věk 65+: 67 (28.4 %) z toho věk 75+: 35 (14.8 %)	11 z toho věk 65+: 9 (81.8 %) z toho věk 75+: 6 (54.5 %)	2 z toho úmrtí v nemocnici: 2 (100.0 %)	700 z toho PCR: 40 (5.7 %) z toho Ag: 660 (94.3 %)	1 215 z toho hospitalizovaní: 74 (6.1 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.2 %)