

DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 25. 12. 2022 na den 26. 12. 2022

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 27. 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: 81 a k tomu 29 reinfekcí. Dohromady tedy 110 nově pozitivních osob.

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 1 378

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: -1 268 (-1,152.7 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR*: 0.64

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR*: 0.79

*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 (26), Brno-město (5), Brno-venkov (5), Karviná (4), Kolín (4), Šumperk (4), Znojmo (4), Ústí nad Orlicí (3), Tábor (3), Semily (3), Praha-východ (3), Praha-západ (3), Pardubice (3), Bruntál (3), Břeclav (2).

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	26 (1.9)	37.1	0.70	93.1	227.3 / 45.9	13.8 % / 11.2 %
Jihomoravský kraj	19 (1.6)	35.7	0.69	89.2	243.3 / 19.9	15.0 % / 8.9 %
Moravskoslezský kraj	11 (0.9)	33.2	0.59	98.1	226.4 / 31.6	14.0 % / 10.7 %
Středočeský kraj	16 (1.1)	31.4	0.66	78.5	187.3 / 28.3	16.1 % / 12.0 %
Plzeňský kraj	2 (0.3)	28.3	0.67	71.9	228.2 / 51.8	11.7 % / 9.1 %
Pardubický kraj	7 (1.3)	27.9	0.71	72.5	287.3 / 23.5	9.9 % / 6.2 %
Královéhradecký kraj	5 (0.9)	26.5	0.64	76.8	236.9 / 14.5	12.5 % / 4.4 %
Jihočeský kraj	7 (1.1)	26.1	0.58	78.8	213.2 / 22.8	11.1 % / 10.3 %
Olomoucký kraj	5 (0.8)	25.9	0.65	75.7	198.1 / 25.4	13.9 % / 8.2 %
Zlínský kraj	3 (0.5)	25.2	0.65	70.3	223.9 / 33.8	11.6 % / 8.9 %
Kraj Vysočina	1 (0.2)	25.0	0.63	71.1	168.6 / 48.3	12.8 % / 11.1 %
Liberecký kraj	4 (0.9)	22.8	0.64	62.4	155.3 / 14.0	14.7 % / 10.5 %
Karlovarský kraj	1 (0.3)	20.1	0.61	51.5	157.9 / 17.4	13.7 % / 5.9 %
Ústecký kraj	3 (0.4)	18.7	0.50	61.7	204.8 / 20.0	9.1 % / 7.8 %
ČR	110 (1.0)	29.3	0.64	79.3	215.7 / 29.8	13.1 % / 9.4 %

*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 (26), Brno-město (5), Brno-venkov (5), Karviná (4), Kolín (4), Šumperk (4), Znojmo (4), Ústí nad Orlicí (3), Tábor (3), Semily (3), Praha-východ (3), Praha-západ (3), Pardubice (3), Bruntál (3), Břeclav (2)..

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	20 (1.5)	25.7	0.70	64.5	227.3 / 45.9	9.5 % / 6.0 %
Jihomoravský kraj	13 (1.1)	23.4	0.68	59.1	243.3 / 19.9	10.1 % / 4.0 %
Středočeský kraj	13 (0.9)	21.1	0.66	52.9	187.3 / 28.3	11.3 % / 6.1 %
Moravskoslezský kraj	8 (0.7)	20.3	0.56	61.7	226.4 / 31.6	9.0 % / 3.5 %
Plzeňský kraj	1 (0.2)	20.3	0.68	50.6	228.2 / 51.8	8.3 % / 5.3 %
Pardubický kraj	5 (1.0)	17.8	0.74	44.9	287.3 / 23.5	6.4 % / 2.7 %
Královéhradecký kraj	2 (0.4)	17.8	0.66	51.7	236.9 / 14.5	8.2 % / 2.8 %
Kraj Vysočina	1 (0.2)	17.1	0.63	48.3	168.6 / 48.3	8.3 % / 6.0 %
Olomoucký kraj	5 (0.8)	17.0	0.66	49.0	198.1 / 25.4	9.5 % / 3.4 %
Karlovarský kraj	1 (0.3)	17.0	0.63	40.2	157.9 / 17.4	11.9 % / 3.4 %
Jihočeský kraj	5 (0.8)	16.6	0.53	53.1	213.2 / 22.8	7.3 % / 3.8 %
Liberecký kraj	4 (0.9)	15.6	0.74	38.4	155.3 / 14.0	10.5 % / 4.9 %
Zlínský kraj	3 (0.5)	15.3	0.65	41.9	223.9 / 33.8	7.6 % / 4.3 %
Ústecký kraj	0 (0.0)	12.5	0.49	40.8	204.8 / 20.0	6.6 % / 3.3 %
ČR	81 (0.8)	19.5	0.64	52.5	215.7 / 29.8	8.9 % / 4.4 %

**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 nálezů za uplynulý den (včetně reinfekcí)	z toho reinfekcí (a %)	Celkový počet nálezů za uplynulých 7 dní (včetně reinfekcí)	z toho reinfekcí (a %)
0-2 let	1	0 (0.0 %)	37	1 (2.7 %)
6-11 let	1	0 (0.0 %)	18	10 (55.6 %)
16-19 let	1	1 (100.0 %)	37	11 (29.7 %)
20-29 let	4	1 (25.0 %)	248	101 (40.7 %)
30-49 let	21	9 (42.9 %)	812	380 (46.8 %)
50-64 let	15	4 (26.7 %)	665	285 (42.9 %)
65+ let	67	14 (20.9 %)	1,300	255 (19.6 %)
ČR	110	29 (26.4 %)	3,133	1 051 (33.5 %)

EPIDEMIOLOGICKÁ ZÁTĚŽ DLE VĚKOVÝCH KATEGORIÍ OBYVATEL:									
7denní počty nových případů na 100tis. obyv. včetně reinfekcí dané věkové třídy (týdenní změna v %)									
Název kraje	0 – 2 roky	3 – 5 let	6 – 11 let	12 – 15 let	16 – 19 let	20 – 29 let	30 – 49 let	50 – 64let	65+
Hlavní město Praha	15.8 (40%)	4.5 (-50%)	5.9 (-28%)	2.0 (-83%)	9.7 (-60%)	33.3 (-26%)	33.7 (-30%)	35.7 (-52%)	75.5 (-28%)
Středočeský kraj	13.0 (-14%)	0.0 (0%)	4.9 (-28%)	1.5 (-88%)	19.1 (235%)	31.9 (-19%)	24.8 (-53%)	40.7 (-22%)	61.9 (-26%)
Jihočeský kraj	10.0 (-33%)	0.0 (0%)	2.5 (0%)	3.6 (-67%)	0.0 (0%)	16.6 (-66%)	21.9 (-52%)	29.2 (-54%)	55.2 (-44%)
Plzeňský kraj	11.0 (-50%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	9.6 (-50%)	16.6 (-60%)	23.3 (-49%)	31.6 (-33%)	62.5 (-14%)
Karlovarský kraj	48.9 (301%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.3 (-89%)	17.5 (-52%)	22.2 (-41%)	42.8 (0%)
Ústecký kraj	8.3 (-60%)	0.0 (0%)	5.7 (-25%)	0.0 (0%)	3.1 (-83%)	10.5 (-69%)	16.1 (-61%)	22.8 (-58%)	39.3 (-47%)
Liberecký kraj	7.2 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	17.4 (-33%)	22.0 (-38%)	26.3 (-36%)	45.1 (-45%)
Královéhradecký kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	2.9 (-50%)	0.0 (0%)	4.9 (-80%)	17.6 (-56%)	17.1 (-57%)	23.3 (-57%)	68.5 (-35%)
Pardubický kraj	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.0 ()	0.0 (0%)	10.4 (0%)	25.0 (-18%)	16.2 (-60%)	30.0 (-54%)	68.8 (-10%)
Kraj Vysočina	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.2 ()	9.3 ()	5.3 (-75%)	14.6 (-69%)	19.9 (-49%)	26.3 (-53%)	53.9 (-36%)
Jihomoravský kraj	10.0 (300%)	0.0 (0%)	1.3 (-67%)	2.1 (0%)	14.4 (20%)	30.5 (-21%)	33.3 (-33%)	39.2 (-36%)	69.9 (-36%)
Olomoucký kraj	15.4 (-25%)	0.0 (0%)	0.0 (0%)	3.7 (-67%)	8.6 (100%)	9.3 (-82%)	28.7 (-43%)	27.6 (-56%)	49.0 (-36%)
Zlínský kraj	17.0 ()	5.6 (-50%)	0.0 (0%)	8.2 (100%)	4.8 (-80%)	15.0 (-63%)	21.4 (-48%)	34.3 (-47%)	44.9 (-36%)
Moravskoslezský kraj	8.3 (-57%)	2.8 ()	0.0 (0%)	5.9 (51%)	15.8 (-42%)	29.2 (-51%)	26.3 (-56%)	45.2 (-45%)	60.1 (-46%)
ČR	11.0 (-13%)	1.2 (-79%)	2.6 (-38%)	2.6 (-61%)	9.6 (-43%)	22.6 (-47%)	25.0 (-47%)	33.5 (-45%)	59.4 (-34%)

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 (12.1%)	26 (7.7%)	42 (4.8%)	35 (2.9%)	74 (5.4%)	437 (9.2%)	1163 (11.0%)	497 (13.9%)	713 (20.9%)
Středočeský kraj	19 (26.3%)	25 (0.0%)	53 (9.4%)	29 (3.4%)	90 (11.1%)	320 (12.8%)	918 (11.2%)	568 (16.7%)	587 (23.0%)
Jihočeský kraj	19 (10.5%)	18 (0.0%)	33 (3.0%)	27 (3.7%)	36 (0.0%)	179 (6.1%)	365 (10.7%)	283 (12.7%)	407 (14.7%)
Plzeňský kraj	8 (12.5%)	10 (0.0%)	17 (0.0%)	11 (0.0%)	32 (6.3%)	185 (5.4%)	435 (9.2%)	296 (11.5%)	350 (18.3%)
Karlovarský kraj	13 (30.8%)	5 (0.0%)	2 (0.0%)	4 (0.0%)	17 (0.0%)	62 (1.6%)	147 (9.5%)	103 (12.6%)	99 (22.2%)
Ústecký kraj	43 (4.7%)	41 (0.0%)	45 (6.7%)	25 (0.0%)	35 (2.9%)	213 (4.2%)	465 (8.4%)	374 (9.1%)	421 (13.8%)
Liberecký kraj	7 (14.3%)	9 (0.0%)	2 (0.0%)	9 (0.0%)	18 (0.0%)	92 (7.6%)	217 (12.9%)	139 (13.7%)	190 (20.5%)
Královéhradecký kraj	17 (0.0%)	23 (0.0%)	28 (3.6%)	14 (0.0%)	42 (2.4%)	160 (6.3%)	307 (8.5%)	238 (9.7%)	472 (16.1%)
Pardubický kraj	30 (0.0%)	15 (0.0%)	19 (5.3%)	8 (0.0%)	41 (4.9%)	202 (6.9%)	447 (5.1%)	279 (10.4%)	455 (14.7%)
Kraj Vysočina	3 (0.0%)	3 (0.0%)	9 (11.1%)	8 (25.0%)	28 (3.6%)	113 (7.1%)	264 (11.0%)	166 (13.9%)	261 (15.7%)
Jihomoravský kraj	45 (8.9%)	35 (0.0%)	57 (1.8%)	24 (4.2%)	72 (8.3%)	363 (9.9%)	890 (12.9%)	575 (14.4%)	845 (18.5%)
Olomoucký kraj	21 (14.3%)	13 (0.0%)	22 (0.0%)	7 (0.0%)	28 (7.1%)	159 (3.8%)	403 (13.2%)	252 (13.1%)	336 (18.8%)
Zlínský kraj	36 (5.6%)	35 (2.9%)	27 (0.0%)	26 (7.7%)	43 (2.3%)	151 (6.0%)	380 (9.5%)	254 (14.6%)	343 (14.9%)
Moravskoslezský kraj	19 (10.5%)	12 (8.3%)	24 (0.0%)	20 (15.0%)	60 (11.7%)	373 (9.1%)	901 (9.7%)	596 (17.4%)	694 (17.0%)
ČR	313 (9.6%)	271 (1.5%)	380 (3.9%)	247 (4.5%)	618 (6.0%)	3024 (7.8%)	7326 (10.4%)	4633 (13.6%)	6182 (17.8%)

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	23 (17.4%)	7 (28.6%)	8 (0.0%)	11 (0.0%)	35 (2.9%)	348 (9.5%)	847 (11.7%)	394 (14.0%)	633 (19.7%)
Středočeský kraj	13 (38.5%)	10 (0.0%)	16 (0.0%)	6 (0.0%)	43 (14.0%)	228 (14.0%)	657 (11.4%)	458 (17.0%)	536 (22.8%)
Jihočeský kraj	16 (12.5%)	16 (0.0%)	17 (5.9%)	7 (0.0%)	17 (0.0%)	138 (5.1%)	273 (10.6%)	233 (12.0%)	387 (14.5%)
Plzeňský kraj	7 (14.3%)	4 (0.0%)	4 (0.0%)	4 (0.0%)	12 (8.3%)	152 (4.6%)	347 (9.8%)	256 (10.5%)	315 (18.7%)
Karlovarský kraj	11 (36.4%)	1 (0.0%)	0 (0.0%)	0 (0.0%)	8 (0.0%)	39 (2.6%)	103 (10.7%)	81 (13.6%)	90 (22.2%)
Ústecký kraj	29 (6.9%)	21 (0.0%)	16 (6.3%)	8 (0.0%)	12 (0.0%)	147 (4.1%)	324 (7.4%)	277 (9.0%)	378 (14.0%)
Liberecký kraj	5 (20.0%)	8 (0.0%)	0 (0.0%)	3 (0.0%)	11 (0.0%)	76 (9.2%)	149 (14.8%)	104 (13.5%)	165 (20.0%)
Královéhradecký kraj	11 (0.0%)	14 (0.0%)	10 (0.0%)	2 (0.0%)	9 (0.0%)	108 (9.3%)	217 (9.7%)	189 (10.6%)	421 (17.1%)
Pardubický kraj	29 (0.0%)	7 (0.0%)	6 (16.7%)	1 (0.0%)	20 (10.0%)	142 (7.0%)	325 (5.2%)	219 (10.5%)	409 (15.2%)
Kraj Vysočina	1 (0.0%)	1 (0.0%)	5 (0.0%)	2 (0.0%)	9 (0.0%)	78 (9.0%)	189 (11.1%)	130 (12.3%)	224 (17.0%)
Jihomoravský kraj	42 (9.5%)	22 (0.0%)	19 (5.3%)	13 (7.7%)	32 (9.4%)	275 (12.0%)	684 (13.6%)	478 (14.2%)	793 (18.9%)
Olomoucký kraj	18 (16.7%)	10 (0.0%)	11 (0.0%)	4 (0.0%)	12 (16.7%)	133 (4.5%)	305 (13.8%)	205 (13.2%)	310 (19.7%)
Zlínský kraj	29 (6.9%)	16 (6.3%)	6 (0.0%)	2 (50.0%)	12 (0.0%)	94 (4.3%)	233 (9.4%)	189 (15.3%)	298 (14.4%)
Moravskoslezský kraj	16 (12.5%)	3 (33.3%)	0 (0.0%)	2 (50.0%)	18 (22.2%)	269 (9.3%)	627 (10.0%)	465 (17.4%)	608 (17.3%)
ČR	250 (12.0%)	141 (2.8%)	118 (3.4%)	65 (4.6%)	252 (7.5%)	2240 (8.4%)	5300 (10.8%)	3691 (13.6%)	5576 (17.9%)

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	10 (0.0%)	19 (0.0%)	34 (5.9%)	24 (4.2%)	39 (7.7%)	89 (7.9%)	316 (9.2%)	103 (13.6%)	80 (30.0%)
Středočeský kraj	6 (0.0%)	15 (0.0%)	37 (13.5%)	23 (4.3%)	47 (8.5%)	92 (9.8%)	261 (10.7%)	110 (15.5%)	51 (25.5%)
Jihočeský kraj	3 (0.0%)	2 (0.0%)	16 (0.0%)	20 (5.0%)	19 (0.0%)	41 (9.8%)	92 (10.9%)	50 (16.0%)	20 (20.0%)
Plzeňský kraj	1 (0.0%)	6 (0.0%)	13 (0.0%)	7 (0.0%)	20 (5.0%)	33 (9.1%)	88 (6.8%)	40 (17.5%)	35 (14.3%)
Karlovarský kraj	2 (0.0%)	4 (0.0%)	2 (0.0%)	4 (0.0%)	9 (0.0%)	23 (0.0%)	44 (6.8%)	22 (9.1%)	9 (22.2%)
Ústecký kraj	14 (0.0%)	20 (0.0%)	29 (6.9%)	17 (0.0%)	23 (4.3%)	66 (4.5%)	141 (10.6%)	97 (9.3%)	43 (11.6%)
Liberecký kraj	2 (0.0%)	1 (0.0%)	2 (0.0%)	6 (0.0%)	7 (0.0%)	16 (0.0%)	68 (8.8%)	35 (14.3%)	25 (24.0%)
Královéhradecký kraj	6 (0.0%)	9 (0.0%)	18 (5.6%)	12 (0.0%)	33 (3.0%)	52 (0.0%)	90 (5.6%)	49 (6.1%)	51 (7.8%)
Pardubický kraj	1 (0.0%)	8 (0.0%)	13 (0.0%)	7 (0.0%)	21 (0.0%)	60 (6.7%)	122 (4.9%)	60 (10.0%)	46 (10.9%)
Kraj Vysočina	2 (0.0%)	2 (0.0%)	4 (25.0%)	6 (33.3%)	19 (5.3%)	35 (2.9%)	75 (10.7%)	36 (19.4%)	37 (8.1%)
Jihomoravský kraj	3 (0.0%)	13 (0.0%)	38 (0.0%)	11 (0.0%)	40 (7.5%)	88 (3.4%)	206 (10.7%)	97 (15.5%)	52 (11.5%)
Olomoucký kraj	3 (0.0%)	3 (0.0%)	11 (0.0%)	3 (0.0%)	16 (0.0%)	26 (0.0%)	98 (11.2%)	47 (12.8%)	26 (7.7%)
Zlínský kraj	7 (0.0%)	19 (0.0%)	21 (0.0%)	24 (4.2%)	31 (3.2%)	57 (8.8%)	147 (9.5%)	65 (12.3%)	45 (17.8%)
Moravskoslezský kraj	3 (0.0%)	9 (0.0%)	24 (0.0%)	18 (11.1%)	42 (7.1%)	104 (8.7%)	274 (8.8%)	131 (17.6%)	86 (15.1%)
ČR	63 (0.0%)	130 (0.0%)	262 (4.2%)	182 (4.4%)	366 (4.9%)	784 (6.1%)	2026 (9.2%)	942 (13.8%)	606 (16.5%)

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
Rokycany - 26 (52.7)	Beroun - 110 (115.7)	Havlíčkův Brod - 1.3	Blansko - 100.0 %	Havlíčkův Brod - 32.7; R:1.29
Beroun - 43 (45.2)	Hodonín - 174 (113.0)	Prachatice - 1.1	Kolín - 75.0 %	Prachatice - 31.4; R:1.07
Jičín - 36 (45.0)	Opava - 197 (111.8)	Jičín - 0.9	Plzeň-sever - 50.0 %	
Vyškov - 41 (44.4)	Vyškov - 103 (111.6)	Most - 0.9	Kutná Hora - 40.0 %	
Hodonín - 66 (42.9)	Rokycany - 53 (107.4)	Kutná Hora - 0.9	Bruntál - 33.3 %	
Brno-město - 161 (42.2)	Mělník - 117 (107.0)	Rakovník - 0.8	Šumperk - 33.3 %	
Strakonice - 29 (41.0)	Nový Jičín - 154 (101.6)	Břeclav - 0.8	Brno-venkov - 29.4 %	
Opava - 71 (40.3)	Brno-město - 382 (100.2)	Svitavy - 0.8	Znojmo - 28.6 %	
Mělník - 44 (40.3)	Chomutov - 123 (98.4)	Brno-venkov - 0.8	Semily - 27.3 %	
Praha-západ - 60 (40.2)	Frýdek-Místek - 211 (98.3)	Plzeň-sever - 0.8	Vsetín - 25.0 %	
Kutná Hora - 30 (39.6)	Tábor - 100 (97.5)	Klatovy - 0.8	Liberec - 25.0 %	
Semily - 28 (37.8)	Bruntál - 89 (97.2)	Nymburk - 0.8	Strakonice - 20.0 %	
Praha - 495 (37.4)	Jindřichův Hradec - 88 (97.0)	Praha-západ - 0.8	Ústí nad Orlicí - 18.2 %	
Frýdek-Místek - 75 (34.9)	Semily - 71 (95.8)	Strakonice - 0.8	Kroměříž - 16.7 %	
Olomouc - 81 (34.4)	Olomouc - 224 (95.1)	Pardubice - 0.8	Karlovy Vary - 16.7 %	
Praha-východ - 63 (34.0)	Praha - 1243 (93.9)	Semily - 0.8	Brno-město - 16.1 %	
Brno-venkov - 76 (33.8)	Ostrava-město - 295 (92.1)	Rokycany - 0.7	Praha-východ - 15.4 %	
Pelhřimov - 24 (33.2)	Jičín - 73 (91.2)	Kroměříž - 0.7	Tábor - 14.3 %	
Tachov - 18 (33.1)	Karviná - 224 (90.9)	Ústí nad Orlicí - 0.7	Ústí nad Labem - 13.3 %	
Pardubice - 58 (33.1)	Praha-západ - 135 (90.4)	Olomouc - 0.7	Karviná - 12.9 %	
Havlíčkův Brod - 31 (32.7)	Příbram - 104 (90.4)	Brno-město - 0.7	Chomutov - 12.5 %	
Karviná - 80 (32.5)	Náchod - 99 (90.0)	Karlovy Vary - 0.7	České Budějovice - 12.5 %	
Tábor - 33 (32.2)	Strakonice - 61 (86.2)	Kolín - 0.7	Svitavy - 12.5 %	
Chomutov - 40 (32.0)	Pardubice - 151 (86.1)	Pelhřimov - 0.7	Praha-západ - 12.5 %	
Kladno - 53 (31.8)	Pelhřimov - 62 (85.8)	Šumperk - 0.7	Praha - 12.1 %	
Prachatice - 16 (31.4)	Uherské Hradiště - 119 (83.7)	Tachov - 0.7	Náchod - 11.1 %	
Ostrava-město - 99 (30.9)	Plzeň-město - 162 (83.4)	Praha-východ - 0.7	Nový Jičín - 10.0 %	
Svitavy - 32 (30.7)	Blansko - 91 (83.4)	Zlín - 0.7	Písek - 10.0 %	
Klatovy - 26 (30.1)	Kutná Hora - 62 (81.8)	Kladno - 0.7	Kladno - 10.0 %	
Náchod - 33 (30.0)	Praha-východ - 150 (81.0)	Praha - 0.7	Plzeň-město - 9.1 %	

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
110 (29 reinfekcí) z toho věk 65+: 63 (57.3 %) z toho věk 75+: 42 (38.2 %)	21 z toho věk 65+: 19 (90.5 %) z toho věk 75+: 14 (66.7 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	976 z toho PCR: 422 (43.2 %) z toho Ag: 554 (56.8 %)	5 518 z toho hospitalizovaní: 336 (6.1 %) z toho na lůžkách JIP: 29 (0.5 %)

Hlavní město Praha

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
26 (6 reinfekcí) z toho věk 65+: 8 (30.8 %) z toho věk 75+: 8 (30.8 %)	3 z toho věk 65+: 3 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (66.7 %)	1 z toho úmrtí v nemocnici: 1 (100.0 %)	155 z toho PCR: 105 (67.7 %) z toho Ag: 50 (32.3 %)	796 z toho hospitalizovaní: 50 (6.3 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.3 %)

Středočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
16 (3 reinfekcí) z toho věk 65+: 9 (56.3 %) z toho věk 75+: 6 (37.5 %)	6 z toho věk 65+: 6 (100.0 %) z toho věk 75+: 4 (66.7 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	112 z toho PCR: 72 (64.3 %) z toho Ag: 40 (35.7 %)	701 z toho hospitalizovaní: 27 (3.9 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.1 %)

Jihočeský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
7 (2 reinfekcí) z toho věk 65+: 5 (71.4 %) z toho věk 75+: 3 (42.9 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	65 z toho PCR: 29 (44.6 %) z toho Ag: 36 (55.4 %)	316 z toho hospitalizovaní: 33 (10.4 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.9 %)

Plzeňský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
2 (1 reinfekcí) z toho věk 65+: 0 (0.0 %) 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)	35 z toho PCR: 6 (17.1 %) z toho Ag: 29 (82.9 %)	263 z toho hospitalizovaní: 24 (9.1 %) 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
1 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	22 z toho PCR: 7 (31.8 %) z toho Ag: 15 (68.2 %)	126 z toho hospitalizovaní: 6 (4.8 %) 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
3 (3 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (66.7 %) 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)	83 z toho PCR: 31 (37.3 %) z toho Ag: 52 (62.7 %)	289 z toho hospitalizovaní: 13 (4.5 %) z toho na lůžkách JIP: 1 (0.3 %)

Liberecký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
4 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (50.0 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	22 z toho PCR: 11 (50.0 %) z toho Ag: 11 (50.0 %)	182 z toho hospitalizovaní: 0 (0.0 %) 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
5 (3 reinfekcí) z toho věk 65+: 3 (60.0 %) z toho věk 75+: 1 (20.0 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	94 z toho PCR: 24 (25.5 %) z toho Ag: 70 (74.5 %)	247 z toho hospitalizovaní: 30 (12.1 %) z toho na lůžkách JIP: 6 (2.4 %)

Pardubický kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
7 (2 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (85.7 %) z toho věk 75+: 5 (71.4 %)	2 z toho věk 65+: 1 (50.0 %) z toho věk 75+: 1 (50.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	80 z toho PCR: 46 (57.5 %) z toho Ag: 34 (42.5 %)	270 z toho hospitalizovaní: 12 (4.4 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (1.1 %)

Kraj Vysočina

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
1 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	2 z toho věk 65+: 2 (100.0 %) z toho věk 75+: 2 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	45 z toho PCR: 7 (15.6 %) z toho Ag: 38 (84.4 %)	236 z toho hospitalizovaní: 32 (13.6 %) z toho na lůžkách JIP: 4 (1.7 %)

Jihomoravský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
19 (6 reinfekcí) z toho věk 65+: 12 (63.2 %) z toho věk 75+: 9 (47.4 %)	4 z toho věk 65+: 4 (100.0 %) z toho věk 75+: 3 (75.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	106 z toho PCR: 43 (40.6 %) z toho Ag: 63 (59.4 %)	751 z toho hospitalizovaní: 49 (6.5 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.3 %)

Olomoucký kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
5 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 4 (80.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	1 z toho věk 65+: 0 (0.0 %) z toho věk 75+: 0 (0.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	24 z toho PCR: 13 (54.2 %) z toho Ag: 11 (45.8 %)	268 z toho hospitalizovaní: 13 (4.9 %) z toho na lůžkách JIP: 0 (0.0 %)

Zlínský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
3 (0 reinfekcí) z toho věk 65+: 2 (66.7 %) z toho věk 75+: 2 (66.7 %)	1 z toho věk 65+: 1 (100.0 %) z toho věk 75+: 1 (100.0 %)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	19 z toho PCR: 3 (15.8 %) z toho Ag: 16 (84.2 %)	303 z toho hospitalizovaní: 12 (4.0 %) z toho na lůžkách JIP: 2 (0.7 %)

Moravskoslezský kraj

Počet nově diagnostikovaných pacientů	Celkový počet nově hospitalizovaných	Celkový počet nových úmrtí pacientů	Počet provedených testů	Aktuální počet nemocných
11 (3 reinfekcí) z toho věk 65+: 6 (54.5 %) z toho věk 75+: 4 (36.4 %)	0 z toho věk 65+: 0 (NaN) z toho věk 75+: 0 (NaN)	0 z toho úmrtí v nemocnici: 0 (NaN)	114 z toho PCR: 25 (21.9 %) z toho Ag: 89 (78.1 %)	770 z toho hospitalizovaní: 35 (4.5 %) z toho na lůžkách JIP: 3 (0.4 %)