

# DENNÍ A TÝDENNÍ SOUHRN EPIDEMIOLOGICKÉ SITUACE

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

Denní aktualizace ze dne 20. 11. 2021 na den 21. 11. 2021

(analýza z hlášení KHS a laboratoří k datu 22. 11. 2021 00:20)

Systém 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 SHRUTÍ DENNÍ ZMĚNY RIZIKOVÉHO VÝVOJE

Celkový počet nově pozitivních osob: 8 244

Hodnota odpovídajícího dne minulého týdne: 5 663

Změna proti odpovídajícímu dni minulého týdne: 2 581 (45,6 %)

Aktuální odhad R počítané dle 7denních časových úseků pro ČR\*: 1,23

Aktuální odhad R počítané dle 14denních časových úseků pro ČR\*: 1,25

\*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 jednoduchost 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):

Praha (1323), Brno-město (344), Ostrava-město (341), Olomouc (329), Frýdek-Místek (306), Praha-východ (259), Karviná (253), Pardubice (249), Brno-

SUMARIZACE VÝVOJE V KRAJÍCH						
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 % *
Olomoucký kraj	742 (117.7)	1425,5	1,17	2517,8	3686.0 / 2692.5	46.0 % / 21.4 %
Zlínský kraj	541 (93.3)	1277,3	1,24	2158,5	3958.3 / 2285.0	43.1 % / 19.5 %
Jihomoravský kraj	936 (78.3)	1242,0	1,15	2183,0	3582.3 / 3164.2	37.1 % / 18.3 %
Moravskoslezský kraj	1325 (111.1)	1169,5	1,21	2061,5	3675.0 / 3186.9	43.5 % / 16.6 %
Pardubický kraj	460 (88.0)	1040,8	1,24	1708,1	3977.4 / 2490.2	33.4 % / 17.1 %
Jihočeský kraj	237 (36.8)	1022,3	1,19	1790,8	3112.0 / 2574.2	41.2 % / 18.5 %
Hlavní město Praha	1323 (99.1)	1005,4	1,29	1697,2	4002.4 / 6558.2	27.0 % / 10.1 %
Středočeský kraj	1169 (83.6)	966,7	1,27	1643,6	4025.6 / 3883.7	31.9 % / 12.2 %
Kraj Vysočina	214 (42.1)	903,0	1,37	1468,2	2951.9 / 2470.9	35.8 % / 15.2 %
Plzeňský kraj	222 (37.6)	876,8	1,15	1584,2	3409.6 / 3244.3	28.1 % / 13.2 %
Královéhradecký kraj	396 (71.9)	691,2	1,34	1133,3	3210.4 / 3047.6	31.6 % / 11.3 %
Ústecký kraj	384 (47.0)	690,3	1,32	1144,5	3016.5 / 3177.1	32.3 % / 12.7 %
Liberecký kraj	260 (58.8)	630,5	1,30	1048,9	2766.7 / 2118.1	32.4 % / 13.0 %
Karlovarský kraj	31 (10.6)	340,9	1,19	584,0	1743.9 / 2699.2	26.2 % / 10.5 %
ČR	8244 (77.0)	1001,8	1,23	1719,5	3540.7 / 3567.2	35.8 % / 14.6 %

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

**EPIDEMIOLOGICKÁ ZÁTĚŽ DLE VĚKOVÝCH KATEGORIÍ OBYVATEL:**  
**7denní počty nových případů na 100tis. obyv. 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	359,5 (56%)	890,9 (58%)	3130,1 (64%)	2391,0 (44%)	1311,6 (50%)	742,1 (23%)	1005,4 (43%)	736,3 (46%)	478,4 (36%)
Středočeský kraj	281,3 (69%)	803,8 (58%)	2728,7 (52%)	2353,2 (32%)	1392,4 (31%)	722,7 (32%)	1029,3 (53%)	617,4 (34%)	345,1 (22%)
Jihočeský kraj	435,1 (28%)	847,8 (27%)	2505,0 (31%)	2315,4 (22%)	1641,8 (25%)	944,8 (32%)	1173,6 (42%)	687,5 (27%)	444,0 (38%)
Plzeňský kraj	242,5 (-12%)	645,4 (55%)	2301,6 (42%)	2171,0 (29%)	1436,9 (6%)	798,4 (-3%)	956,9 (31%)	598,5 (19%)	389,7 (21%)
Karlovarský kraj	183,5 (25%)	241,4 (18%)	579,1 (73%)	717,4 (58%)	623,1 (51%)	412,4 (46%)	386,1 (33%)	258,3 (38%)	154,6 (20%)
Ústecký kraj	315,9 (49%)	443,7 (44%)	1646,0 (66%)	1510,8 (57%)	1109,3 (41%)	621,0 (36%)	746,9 (59%)	465,2 (39%)	365,7 (52%)
Liberecký kraj	151,3 (75%)	469,8 (79%)	1546,7 (58%)	1731,5 (46%)	931,3 (41%)	521,0 (28%)	749,6 (70%)	420,5 (36%)	211,4 (22%)
Královéhradecký kraj	209,6 (46%)	478,0 (14%)	1471,9 (82%)	1799,0 (93%)	1294,1 (24%)	695,7 (30%)	740,5 (68%)	448,2 (53%)	386,2 (44%)
Pardubický kraj	245,9 (8%)	805,2 (59%)	2858,2 (87%)	2976,6 (71%)	1997,2 (34%)	942,8 (47%)	1068,2 (63%)	649,4 (47%)	428,3 (19%)
Kraj Vysočina	272,3 (76%)	532,7 (83%)	2291,1 (86%)	2309,8 (72%)	1576,5 (43%)	855,2 (31%)	996,4 (66%)	621,7 (50%)	394,3 (48%)
Jihomoravský kraj	351,0 (23%)	862,6 (44%)	2992,0 (51%)	3126,3 (26%)	2075,6 (19%)	1180,4 (20%)	1399,5 (39%)	850,2 (26%)	525,4 (17%)
Olomoucký kraj	491,9 (43%)	1334,3 (73%)	3405,4 (37%)	3405,4 (26%)	1971,0 (0%)	1227,1 (13%)	1623,6 (39%)	1051,2 (30%)	651,8 (27%)
Zlínský kraj	459,3 (37%)	971,2 (52%)	3125,4 (69%)	3420,1 (64%)	1921,7 (8%)	1197,2 (32%)	1463,2 (52%)	876,6 (31%)	534,6 (35%)
Moravskoslezský kraj	410,4 (35%)	954,5 (60%)	2814,1 (53%)	2812,6 (24%)	1805,6 (4%)	987,1 (17%)	1345,7 (40%)	806,7 (27%)	558,1 (18%)
ČR	331,1 (38%)	788,7 (53%)	2573,6 (56%)	2454,6 (39%)	1556,1 (21%)	871,8 (24%)	1099,2 (46%)	686,6 (34%)	442,8 (28%)

**Počty a relativní pozitivita indikovaných testů 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	1304 (8,1%)	4515 (6,5%)	15440 (12,2%)	6508 (12,1%)	2675 (11,7%)	4995 (11,0%)	14542 (17,7%)	4439 (20,2%)	2811 (22,9%)
Středočeský kraj	1184 (8,8%)	4216 (7,9%)	18572 (12,2%)	8252 (14,7%)	3557 (14,7%)	4016 (17,5%)	13712 (23,8%)	4278 (24,9%)	2274 (26,9%)
Jihočeský kraj	427 (18,5%)	1189 (13,0%)	4576 (19,1%)	2641 (20,3%)	1369 (23,7%)	1806 (28,1%)	5112 (36,0%)	2045 (34,8%)	1478 (33,5%)
Plzeňský kraj	333 (10,5%)	1060 (8,3%)	4944 (13,3%)	3150 (13,5%)	1446 (15,4%)	1792 (20,4%)	4981 (26,3%)	1957 (27,0%)	1609 (22,2%)
Karlovarský kraj	101 (11,9%)	250 (8,0%)	983 (8,2%)	747 (10,4%)	425 (12,5%)	523 (16,1%)	1307 (20,2%)	592 (17,9%)	375 (19,2%)
Ústecký kraj	489 (13,9%)	1179 (7,5%)	6206 (12,0%)	3666 (12,2%)	1848 (15,5%)	2262 (19,3%)	6517 (21,3%)	2398 (23,4%)	1497 (28,3%)
Liberecký kraj	189 (9,5%)	634 (8,2%)	2619 (14,7%)	1919 (15,1%)	937 (14,0%)	1138 (17,7%)	3343 (25,5%)	1316 (21,0%)	700 (23,0%)
Královéhradecký kraj	337 (9,2%)	863 (9,0%)	3645 (12,1%)	2602 (13,7%)	1752 (12,1%)	1727 (18,7%)	4345 (22,1%)	1875 (19,9%)	1593 (22,7%)
Pardubický kraj	380 (8,7%)	1262 (10,0%)	5130 (17,3%)	3070 (19,6%)	1621 (21,5%)	1979 (21,2%)	5343 (25,4%)	1899 (26,2%)	1472 (26,6%)
Kraj Vysočina	218 (14,7%)	603 (11,8%)	3240 (17,6%)	2027 (19,5%)	1207 (18,8%)	1547 (25,0%)	3737 (29,5%)	1632 (30,5%)	1265 (26,9%)
Jihomoravský kraj	843 (15,8%)	2750 (11,0%)	8756 (21,7%)	4718 (25,8%)	2746 (25,2%)	4527 (24,6%)	13440 (30,6%)	4711 (31,8%)	3284 (31,6%)
Olomoucký kraj	548 (16,2%)	1551 (16,2%)	4551 (24,9%)	2862 (26,5%)	1440 (27,3%)	2189 (30,9%)	6805 (38,9%)	2719 (41,4%)	1911 (39,5%)
Zlínský kraj	394 (20,1%)	1278 (12,9%)	4653 (21,0%)	3049 (22,7%)	1604 (22,3%)	2276 (26,4%)	6225 (33,7%)	2652 (31,9%)	1671 (33,3%)
Moravskoslezský kraj	847 (15,0%)	2544 (12,0%)	9593 (18,0%)	6026 (20,0%)	3219 (21,1%)	4240 (23,9%)	12198 (30,8%)	5034 (30,2%)	3104 (33,3%)
ČR	7600 (12,4%)	23903 (9,8%)	92928 (15,6%)	51257 (17,6%)	25880 (18,4%)	35255 (20,9%)	101899 (27,0%)	37637 (27,9%)	25059 (28,9%)

Počty a relativní pozitivita indikovaných testů 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	247 (13,4%)	305 (12,5%)	808 (28,7%)	527 (28,1%)	435 (23,0%)	1930 (20,0%)	5598 (29,0%)	2123 (29,6%)	1758 (27,6%)
Středočeský kraj	248 (13,3%)	331 (14,2%)	886 (28,1%)	604 (32,0%)	602 (28,1%)	1751 (28,7%)	5855 (35,4%)	2227 (33,0%)	1654 (30,0%)
Jihočeský kraj	125 (18,4%)	177 (23,2%)	458 (33,4%)	309 (44,0%)	314 (38,9%)	948 (40,0%)	2649 (47,5%)	1264 (42,7%)	1239 (34,3%)
Plzeňský kraj	103 (13,6%)	160 (15,0%)	448 (27,7%)	372 (26,9%)	402 (20,4%)	1087 (26,5%)	2956 (32,4%)	1416 (29,5%)	1378 (22,1%)
Karlovarský kraj	18 (11,1%)	14 (0,0%)	37 (16,2%)	35 (22,9%)	63 (22,2%)	205 (26,3%)	500 (32,6%)	284 (23,9%)	253 (20,9%)
Ústecký kraj	116 (14,7%)	110 (10,9%)	241 (33,6%)	195 (31,3%)	248 (29,8%)	840 (30,4%)	2122 (34,4%)	1012 (35,1%)	1025 (31,7%)
Liberecký kraj	43 (16,3%)	78 (7,7%)	161 (34,2%)	155 (32,3%)	150 (24,7%)	503 (30,2%)	1315 (40,2%)	599 (30,4%)	496 (25,0%)
Královéhradecký kraj	96 (11,5%)	83 (16,9%)	299 (28,1%)	212 (32,1%)	225 (28,9%)	632 (34,5%)	1674 (35,3%)	849 (31,6%)	953 (28,2%)
Pardubický kraj	93 (11,8%)	81 (16,0%)	231 (30,3%)	222 (37,4%)	234 (40,2%)	753 (32,1%)	2169 (35,5%)	945 (35,2%)	1072 (28,6%)
Kraj Vysočina	102 (17,6%)	140 (15,7%)	464 (31,3%)	311 (38,3%)	270 (34,1%)	762 (38,3%)	2004 (40,3%)	1041 (39,3%)	1033 (28,9%)
Jihomoravský kraj	273 (20,5%)	419 (15,3%)	1587 (36,0%)	1062 (41,7%)	862 (40,6%)	2542 (32,7%)	7930 (38,8%)	3085 (38,6%)	2619 (32,8%)
Olomoucký kraj	134 (23,1%)	203 (27,6%)	815 (39,1%)	588 (44,9%)	442 (43,4%)	1273 (41,4%)	3710 (51,5%)	1760 (50,5%)	1527 (40,7%)
Zlínský kraj	87 (17,2%)	98 (15,3%)	266 (49,6%)	216 (54,2%)	234 (43,6%)	885 (43,2%)	2496 (50,2%)	1366 (42,4%)	1245 (34,6%)
Moravskoslezský kraj	177 (22,6%)	195 (22,6%)	635 (40,9%)	461 (49,0%)	504 (44,8%)	1698 (41,3%)	5092 (48,1%)	2585 (42,7%)	2301 (37,8%)
ČR	1865 (16,7%)	2397 (16,5%)	7341 (33,8%)	5271 (38,2%)	4993 (34,5%)	15881 (32,8%)	46177 (39,4%)	20598 (37,4%)	18565 (31,6%)

Počty a relativní pozitivita indikovaných testů 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	1057 (6,8%)	4210 (6,1%)	14632 (11,3%)	5981 (10,7%)	2240 (9,6%)	3065 (5,4%)	8944 (10,7%)	2316 (11,7%)	1053 (15,1%)
INDIKATORY RIZIKOVÉHO VÝVOJE V OKRESECH									
Středočeský kraj	936 (7,6%)	3885 (7,4%)	17686 (11,4%)	7648 (13,3%)	2955 (12,0%)	2265 (8,8%)	7857 (15,2%)	2051 (16,1%)	620 (18,4%)
Jihočeský kraj	302 (18,5%)	1012 (11,2%)	4118 (17,6%)	2332 (17,1%)	1055 (19,2%)	858 (14,9%)	2463 (23,6%)	781 (22,0%)	239 (29,3%)
Plzeňský kraj	230 (9,1%)	900 (7,1%)	4496 (11,8%)	2778 (11,7%)	1044 (13,4%)	705 (11,1%)	2025 (17,3%)	541 (20,5%)	231 (22,9%)
Karlovarský kraj	83 (12,0%)	236 (8,5%)	946 (7,9%)	712 (9,8%)	362 (10,8%)	318 (9,4%)	807 (12,5%)	308 (12,3%)	122 (15,6%)
Ústecký kraj	373 (13,7%)	1069 (7,2%)	5965 (11,1%)	3471 (11,1%)	1600 (13,3%)	1422 (12,7%)	4395 (15,0%)	1386 (14,8%)	472 (20,8%)
Liberecký kraj	146 (7,5%)	556 (8,3%)	2458 (13,5%)	1764 (13,6%)	787 (11,9%)	635 (7,7%)	2028 (16,0%)	717 (13,1%)	204 (18,1%)
Královéhradecký kraj	241 (8,3%)	780 (8,2%)	3346 (10,7%)	2390 (12,1%)	1527 (9,6%)	1095 (9,6%)	2671 (13,9%)	1026 (10,2%)	640 (14,5%)
Pardubický kraj	287 (7,7%)	1181 (9,6%)	4899 (16,7%)	2848 (18,2%)	1387 (18,4%)	1226 (14,5%)	3174 (18,6%)	954 (17,3%)	400 (21,0%)
Kraj Vysočina	116 (12,1%)	463 (10,6%)	2776 (15,3%)	1716 (16,1%)	937 (14,4%)	785 (12,0%)	1733 (17,1%)	591 (15,1%)	232 (17,7%)
Jihomoravský kraj	570 (13,5%)	2331 (10,2%)	7169 (18,5%)	3656 (21,1%)	1884 (18,1%)	1985 (14,2%)	5510 (18,8%)	1626 (18,9%)	665 (27,1%)
Olomoucký kraj	414 (14,0%)	1348 (14,5%)	3736 (21,8%)	2274 (21,8%)	998 (20,1%)	916 (16,4%)	3095 (23,8%)	959 (24,6%)	384 (34,6%)
Zlínský kraj	307 (20,8%)	1180 (12,7%)	4387 (19,3%)	2833 (20,3%)	1370 (18,6%)	1391 (15,7%)	3729 (22,7%)	1286 (20,8%)	426 (29,6%)
Moravskoslezský kraj	670 (13,0%)	2349 (11,1%)	8958 (16,3%)	5565 (17,6%)	2715 (16,6%)	2542 (12,2%)	7106 (18,4%)	2449 (17,0%)	803 (20,7%)
ČR	5735 (11,1%)	21506 (9,0%)	85587 (14,1%)	45986 (15,2%)	20887 (14,6%)	19374 (11,2%)	55722 (16,8%)	17039 (16,5%)	6494 (21,1%)

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
Šumperk - 1907 (1589.6)	Šumperk - 3354 (2795.8)	Třebíč - 1.67	Jeseník - 70.0 %	Šumperk - 1589.6; R:1.13
Olomouc - 3700 (1571.5)	Olomouc - 6475 (2750.2)	Náchod - 1.53	Tábor - 55.2 %	Olomouc - 1571.5; R:1.15
Vyškov - 1430 (1542.0)	Prostějov - 2955 (2723.4)	Jablonec nad Nisou - 1.50	Jindřichův Hradec - 46.7 %	Vyškov - 1542.0; R:1.17
Prostějov - 1610 (1483.8)	Vyškov - 2499 (2694.8)	Rychnov nad Kněžnou - 1.49	Šumperk - 46.0 %	Prostějov - 1483.8; R:1.17
Frýdek-Místek - 3018 (1406.4)	Strakonice - 1686 (2390.4)	Nymburk - 1.48	Pelhřimov - 43.5 %	Frýdek-Místek - 1406.4; R:1.30
Zlín - 2671 (1392.8)	Kroměříž - 2473 (2359.1)	Jindřichův Hradec - 1.43	Nový Jičín - 32.2 %	Zlín - 1392.8; R:1.25
Znojmo - 1594 (1391.5)	Frýdek-Místek - 5050 (2353.4)	Most - 1.43	Vsetín - 30.5 %	Znojmo - 1391.5; R:1.19
Kroměříž - 1447 (1380.4)	Brno-město - 8928 (2334.7)	Příbram - 1.39	Prostějov - 30.2 %	Kroměříž - 1380.4; R:1.29
Praha-východ - 2492 (1318.9)	Prachatice - 1173 (2310.0)	Pelhřimov - 1.39	Olomouc - 30.0 %	Praha-východ - 1318.9; R:1.35
Strakonice - 911 (1291.6)	Znojmo - 2640 (2304.6)	Jeseník - 1.38	Příbram - 30.0 %	Strakonice - 1291.6; R:1.04
Prachatice - 648 (1276.1)	Zlín - 4398 (2293.4)	Děčín - 1.37	Havlíčkův Brod - 28.8 %	Prachatice - 1276.1; R:1.17
Brno-město - 4863 (1271.7)	Brno-venkov - 5037 (2224.4)	Plzeň-sever - 1.37	Opava - 28.7 %	Brno-město - 1271.7; R:1.10
Blansko - 1362 (1248.4)	Praha-východ - 4090 (2164.7)	Hradec Králové - 1.36	Vyškov - 28.3 %	Blansko - 1248.4; R:1.14
Brno-venkov - 2818 (1244.5)	Blansko - 2333 (2138.3)	Praha-východ - 1.35	Strakonice - 28.1 %	Brno-venkov - 1244.5; R:1.19
Opava - 2101 (1195.3)	Ostrava-město - 6603 (2080.9)	Ústí nad Orlicí - 1.35	Kroměříž - 27.7 %	Opava - 1195.3; R:1.25
Přerov - 1522 (1180.8)	Vsetín - 2944 (2074.8)	Jihlava - 1.34	Frýdek-Místek - 27.3 %	Přerov - 1180.8; R:1.25

Praha-západ - 1791 (1176.1)	Přerov - 2668 (2069.8)	Ústí nad Labem - 1.33	Chrudim - 26.6 %	Praha-západ - 1176.1; R:1.27
Vsetín - 1653 (1164.9)	Opava - 3638 (2069.7)	Teplice - 1.33	Brno-venkov - 26.5 %	Vsetín - 1164.9; R:1.17
České Budějovice - 2283 (1161.2)	České Budějovice - 4041 (2055.4)	Rakovník - 1.32	Písek - 26.3 %	České Budějovice - 1161.2; R:1.22
Karviná - 2812 (1158.3)	Karviná - 4920 (2026.5)	Benešov - 1.32	Ostrava-město - 26.2 %	Karviná - 1158.3; R:1.20
Uherské Hradiště - 1639 (1157.2)	Praha-západ - 3062 (2010.7)	Litoměřice - 1.31	Jihlava - 26.0 %	Uherské Hradiště - 1157.2; R:1.25
Svitavy - 1179 (1133.7)	Nový Jičín - 2917 (1926.7)	Frýdek-Místek - 1.30	Brno-město - 25.5 %	Svitavy - 1133.7; R:1.17
Nový Jičín - 1697 (1120.9)	Uherské Hradiště - 2707 (1911.3)	Liberec - 1.30	Karviná - 25.4 %	Nový Jičín - 1120.9; R:1.24
Ostrava-město - 3515 (1107.7)	Svitavy - 1941 (1866.3)	Chomutov - 1.30	Chomutov - 25.0 %	Ostrava-město - 1107.7; R:1.11
Pardubice - 1927 (1094.0)	Pardubice - 3240 (1839.5)	Kroměříž - 1.29	České Budějovice - 24.8 %	Pardubice - 1094.0; R:1.20
Písek - 769 (1074.2)	Plzeň-město - 3579 (1836.9)	Praha - 1.29	Žďár nad Sázavou - 24.8 %	Písek - 1074.2; R:1.12
Jihlava - 1207 (1061.9)	Mělník - 2018 (1834.8)	Havlíčkův Brod - 1.28	Ústí nad Orlicí - 24.6 %	Jihlava - 1061.9; R:1.34
Břeclav - 1217 (1044.8)	Kolín - 1871 (1800.2)	Žďár nad Sázavou - 1.27	Pardubice - 24.2 %	Břeclav - 1044.8; R:1.13
Mělník - 1147 (1042.9)	Písek - 1285 (1795.0)	Praha-západ - 1.27	Blansko - 24.2 %	Mělník - 1042.9; R:1.19
Ústí nad Orlicí - 1429 (1035.4)	Jihlava - 2038 (1793.0)	Kladno - 1.26	Kutná Hora - 23.3 %	Ústí nad Orlicí - 1035.4; R:1.35