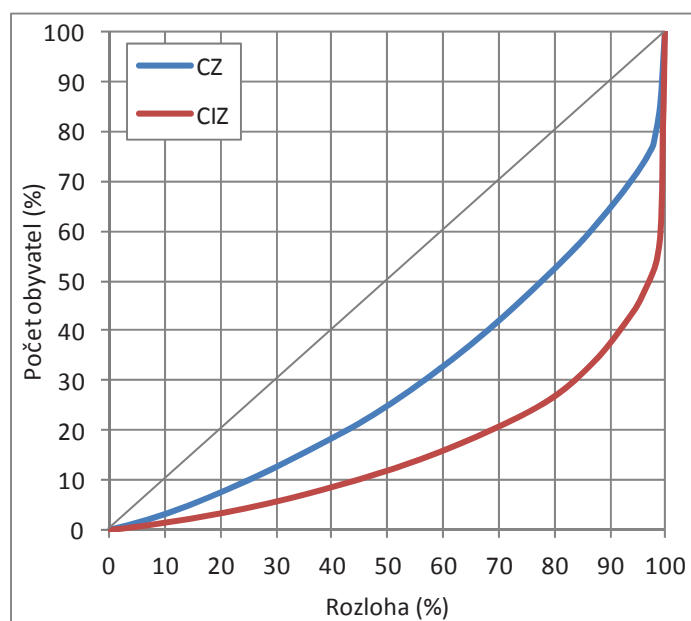


2. Územní koncentrace cizinců

Hlavním tématem publikace je proces vnitřního stěhování cizinců, který úzce souvisí s územní koncentrací sledovaného obyvatelstva. Ukazatel koncentrace je charakteristikou prostorové variability, a pokud je sledován v čase, může být též ukazatelem změn v systému osídlení a procesu urbanizace. V této kapitole bude ukazatel koncentrace sloužit jako ukazatel prostorové variability, neboť nebyl v čase sledován. Prostorová variabilita byla sledována mezi jednotlivými populacemi vyskytujícími se na území České republiky. Na grafu č. 2 jsou znázorněny dvě křivky tzv. Lorenzova oblouku. Název křivky je odvozen podle jejího tvůrce, amerického statistika M. O. Lorenze a samotná křivka popisuje koncentraci určitého jevu.

Graf č. 2: Lorenzův oblouk; populace cizinců a občanů s českým státním občanstvím, 31. 12. 2011



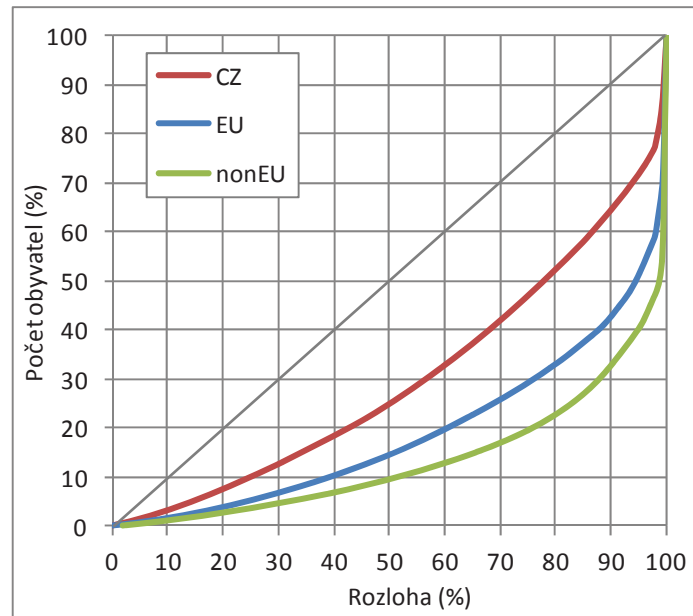
Výše uvedený graf ukazuje koncentraci obyvatelstva vzhledem k použitým územním jednotkám^{IV}. Modrá křivka patří populaci ČR, červená pak populaci cizinců. Je patrné, že území České republiky je populací cizinců osídleno nerovnoměrněji než v případě populace občanů České republiky. Úroveň koncentrace bude nepochybně ovlivňovat i případnou migraci v rámci republiky. Tvarům křivek, které jsou znázorněny v grafu, odpovídá i hodnota tzv. Giniho koncentračního koeficientu^V. Pro obyvatele s českým státním občanstvím se hodnota v roce 2011 ustálila na 0,40, zatímco v případě cizinců to

^{IV} Ukazatel koncentrace závisí na zvolených územních jednotkách. Jeho hodnoty budou tím vyšší, čím menší územní jednotky zvolíme. Byly zvoleny okresy.

^V Giniho koeficient, sestavený italským statistikem Coradem Ginim v roce 1912, poměřuje skutečnou Lorenzovu křivku s křivkou ideální. Koeficient je číselná charakteristika diverzifikace. Hodnota Giniho koeficientu leží v intervalu $<0,1>$. Hodnota 0 značí perfektní (ideální) diverzifikační schopnost, hodnota 1 značí nulovou diverzifikační schopnost.

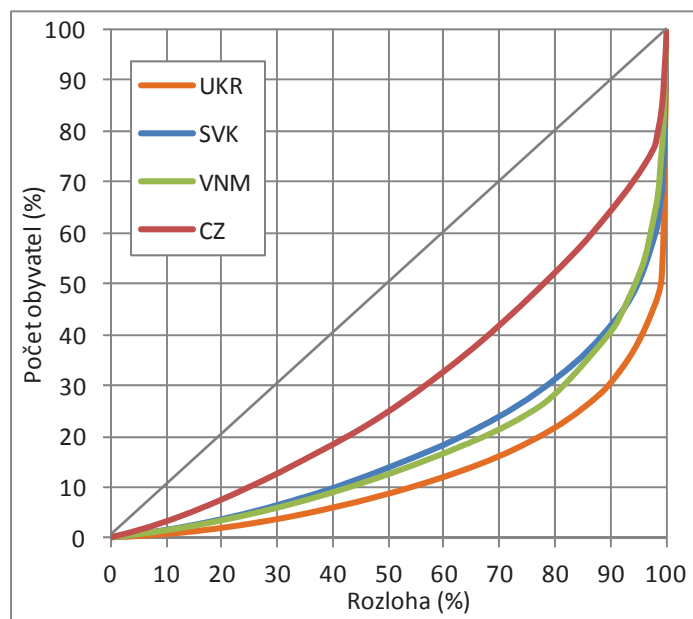
bylo 0,68. Je tedy potvrzeno i číselně, že rozmístění cizinců na území České republiky je oproti občanům republiky více nerovnoměrné.

Graf č. 3: Lorenzův oblouk; cizinci z EU a nonEU států, občané s českým státním občanstvím, 31. 12. 2011



Na grafu č. 3 jsou znázorněny tři křivky Lorenzova oblouku. V případě cizinců pocházejících z EU států je patrná větší rovnoměrnost v koncentraci obyvatelstva na území ČR. Naopak cizinci pocházející mimo státy EU osídlili republiku nerovnoměrněji. I když jsou cizinci z Evropské unie rozmístěni na území republiky rovnoměrněji, je patrné, že nedosáhli a ani se nijak výrazně nepřiblížili koncentraci obyvatelstva s českým státním občanstvím. Opět lze výše uvedená slova doložit číselně. V případě cizinců z EU se Giniho koncentrační koeficient pohyboval na hodnotě 0,62, naopak u cizinců pocházejících mimo státy EU dosáhl hodnoty až 0,73.

Graf č. 4: Lorenzův oblouk; cizinci TOP3^{VI} státních občanství, občané s českým státním občanstvím, 31. 12. 2011



Na grafu č. 4 jsou znázorněny čtyři koncentrační křivky podle státního občanství. Všechna státní občanství jsou na území rozmístěna poměrně nerovnoměrně, avšak největší nerovnoměrnost je patrná u cizinců s ukrajinským státním občanstvím. Naopak občané Slovenska jsou na území ČR rozmístěni rovnoměrněji. Podobně jako u předchozích grafů zobrazujících Lorenzův oblouk je patrné, že k úrovni koncentrace občanů České republiky se žádné z vybraných státních občanství nepřiblížilo. Hodnoty Giniho koncentračního koeficientu odpovídají křivkám v grafu. V případě Ukrajiny dosáhl hodnoty 0,75, v případě Vietnamu 0,65 a Slovensko bylo v úrovni koncentrace nejméně nerovnoměrné, s hodnotou koeficientu 0,64.

^{VI} Ukrajina, Slovensko, Vietnam