**Metadata datové vrstvy zóny rezidenční suburbanizace**

|  |
| --- |
| **Zóny rezidenční suburbanizace** |
| **A) Identifikace** |
| Název  | Zóny rezidenční suburbanizace |
| Zkrácený název | Zóny rez. suburbanizace |
| Název souboru | zony\_rez\_suburb\_2016.shp |
| Datum vytvoření | 3. 9. 2018 |
| Abstrakt | Polygonová vrstva zóny rezidenční suburbanizace vznikla na základě metodiky vytvořené výzkumným centrem Urbánní a regionální laboratoř (URRlab) působícím na katedře sociální geografie a regionálního rozvoje Přírodovědecké fakulty Univerzity Karlovy. Pro zpracování byla využita data Českého statistického ústavu a podkladová digitální vektorová geografické databáze České republiky ArcČR® 500, zpracována na úrovni podrobnosti 1 : 500 000, verze 3.3 z roku 2016 (databáze vznikla ve spolupráci ARCDATA PRAHA, s.r.o., Zeměměřického úřadu a Českého statistického úřadu). |
| Klíčová slova | typologie; zóny; obce; suburbanizace, Česká republika |
| Tematická kategorie | Typologie |
| Lokalita | Česká republika |
| Prostorové schéma | Polygony |
| Jazyk | Čeština |
| Účel vzniku | Polygonová vrstva vznikla jako jeden z výstupů projektu TAČR, programu Éta, č. TL01000170–V1 („Reálné populace v Praze a Středočeském kraji: monitoring denní mobility a populační prognóza“) |
| Měřítko | 1 : 500 000 |
| Ukázka (www, text) | http://urrlab.cz/cs/projekt/realne-populace-v-praze-stredoceskem-kraji-monitoring-denni-mobility-populacni-prognoza |
| **B) Popis datového souboru** |
| Popis vzniku | Polygonová vrstva vznikla editací digitální vektorové geografické databáze České republiky ArcČR® 500 verze 3.3 z roku 2016 v software ArcGIS 10.6. V rámci editace byly k polygonům jednotlivých obcí přiřazeny údaje o jejich příslušnosti k jednotlivým zónám.  |
| Polohová přesnost | 100 m |
| Výsledná průměrná přesnost vrstvy | 150 m |
| Doporučené měřítko | 1 : 500 000 až 1 : 2 500 000 |
| Úplnost | Pokryto celé území České republiky, v administrativním členění platném k 1. 1. 2016.  |
| Homogenita | Kvalita a úplnost datového souboru je rovnoměrná pro celé zachycené území |
| Původ dat (datum, zdroj) | Podkladová mapa:Digitální vektorová geografické databáze České republiky ArcČR® 500, zpracována na úrovni podrobnosti 1 : 500 000, verze 3.3 z roku 2016 (databáze vznikla ve spolupráci ARCDATA PRAHA, s.r.o., Zeměměřického úřadu a Českého statistického úřadu).Statistická data (podklad pro zpracování typologie):Počet obyvatel v obcích k 1. 1. 2009. Praha, Český statistický úřad.Počet obyvatel v obcích k 1. 1. 2017. Praha, Český statistický úřad.Databáze migrace v letech 2009–2016, individuální anonymizovaná data o změnách trvalého bydliště na úrovni obcí. Praha, Český statistický úřad.Statistika dokončených bytů 2009–2016. Praha, Český statistický úřad, odbor statistiky stavebnictví. |
| Obsah datového souboru | GIS vrstva hranic obcí České republiky k 1. 1. 2016 – polygony s atributy (kód obce, název obce, kód ORP, název ORP, typ zóny dle typologie, změna vymezení oproti minulosti, název hlavního jádra, kód hlavního jádra, název druhého jádra, kód druhého jádra, název třetího jádra, kód třetího jádra) |
| Objekty v datové sadě | 1610 polygonů  |
| **C) Prostorový referenční systém** |
| Nepřímý  | Obec |
| Přímý (planární) systém | Systém jednotné trigonometrické sítě katastrální S-JTSK |
| **D) Informace o rozsahu** |
| Vymezující plocha | 22041,3 km2 |
| Základní velikost | 25,1 MB |
| Území  | Česká republika k 1. 1. 2016 |
| Pokrytí | 100 % |
| **E) Organizace**  |
| Název organizace | Univerzita Karlova, Přírodovědecká fakulta, katedra sociální geografie a regionálního rozvoje, Urbánní a regionální laboratoř |
| Adresa | Albertov 6, Praha 2, 128 43 |
| e-mail | urrlab@natur.cuni.cz |
| www | www.natur.cuni.cz/urrlab |
| Řešitel projektu | Doc. RNDr. Martin Ouředníček, Ph.D. |
| telefon | 221951415 |
| email | slamak@natur.cuni.cz |
| Koordinátor projektu | Mgr. Adam Klsák |
| telefon | 221951972 |
| email | adam.klsak@natur.cuni.cz |
| Tvůrce datového souboru | Mgr. Adam Klsák |
| telefon | 221951972 |
| email | adam.klsak@natur.cuni.cz |
| **F) Distribuce** |
| Distribuční formát | .shp |
| Možnost zveřejnění | Veřejně dostupné |
| Formát | Vektor |
| **G) Údaje o metadatech** |
| Datum vzniku metadat | 10. 10. 2018 |
| Autor | Doc. RNDr. Martin Ouředníček, Ph.D., Mgr. Adam Klsák, Mgr. Zuzana Kopecká |