



KATALOG GEOGRAFICKÝCH PRODUKTŮ

k 1.7.2016

Registr sčítacích obvodů a budov, 2016

Obsah

1. Úvodní informace.....	4
1.1 <i>Obsah a účel katalogu.....</i>	4
1.2 <i>Aktualizace a distribuce katalogu.....</i>	4
1.3 <i>Vymezení sledovaných údajů.....</i>	4
1.4 <i>Vysvětlení pojmů a zratek.....</i>	5
1.5 <i>Popis atributů.....</i>	7
2. Metadata k produktům.....	8
2.1 <i>Adresní struktura.....</i>	8
2.1.1 <i>Adresní místa.....</i>	8
2.1.2 <i>Budovy.....</i>	11
2.1.3 <i>Statistické budovy (vchody k bytům).....</i>	16
2.1.4 <i>Ulice a veřejná prostranství.....</i>	19
2.2 <i>Územní struktura.....</i>	22
2.2.1 <i>Statistické obvody.....</i>	22
2.2.2 <i>Základní sídelní jednotky.....</i>	26
2.2.3 <i>Územně technické jednotky.....</i>	29
2.2.4 <i>Katastrální území.....</i>	31
2.2.5 <i>Městské obvody/městské části.....</i>	35
2.2.6 <i>Obce a vojenské újezdy.....</i>	37
2.2.7 <i>Okresy LAU 1.....</i>	40
2.2.8 <i>Kraje NUTS 3.....</i>	42
2.2.9 <i>Oblasti NUTS 2.....</i>	45
2.2.10 <i>Území NUTS 1.....</i>	47
2.2.11 <i>Stát NUTS 0.....</i>	48
2.3 <i>Evidenční struktura.....</i>	50
2.3.1 <i>Části obce díl.....</i>	50
2.3.2 <i>Díly základních sídelních jednotek.....</i>	53
2.3.3 <i>Části obce.....</i>	56
2.4 <i>Speciální vrstvy.....</i>	58
2.4.1 <i>Obce s rozšířenou působností.....</i>	58
2.4.2 <i>Pověřené obecní úřady.....</i>	61
2.4.3 <i>Správní obvody hlavního města Prahy.....</i>	64
2.4.4 <i>Statutární města a hlavní město Praha.....</i>	66
2.4.5 <i>Finanční úřady.....</i>	68
2.4.6 <i>Matriční úřady.....</i>	69
2.4.7 <i>Stavební úřady.....</i>	70
2.4.8 <i>Přesahy částí obce na území jiné obce.....</i>	71
2.4.9 <i>Významové středy základních sídelních.....</i>	75
2.4.10 <i>Významové středy katastrálních území.....</i>	77
2.4.11 <i>Významové středy městských obvodů/částí.....</i>	79
2.4.12 <i>Významové středy částí obce dílů.....</i>	81
2.4.13 <i>Významové středy obcí a vojenských újezdů.....</i>	83
2.4.14 <i>Významové středy územně technických jednotek.....</i>	85
2.4.15 <i>Volební obvody pro volby do Senátu.....</i>	87
2.5 <i>Generalizované vrstvy.....</i>	88
2.5.1 <i>Paket 500.....</i>	88
2.5.2 <i>Paket 100.....</i>	90

2.6	<i>Geokódování</i>	92
2.6.1	Pracoviště Českého statistického úřadu.....	92
2.6.2	Školy a školská zařízení.....	94

1. Úvodní informace

1.1 Obsah a účel katalogu

Katalog poskytuje vybrané **metadatové a obrazové údaje** o geografických produktech Českého statistického úřadu. Zahrnuje digitální geografické vrstvy územní, adresní, evidenční a statistické struktury státu, které jsou využívány v rámci úloh Českého statistického úřadu (censů, statistických šetření, regionálních databází, publikací, analýz, informačního servisu) a jsou zároveň k dispozici externím odběratelům z veřejné i privátní sféry. Součástí katalogu jsou specializované vrstvy, které doplňují základní produkty. Katalog nepopisuje disponibilní mapové podklady, nad kterými geografické produkty ČSÚ vznikají. Jedná se mapová díla z produkce Českého úřadu zeměměřického a katastrálního.

Hranice vyšších prvků jsou odvozeny z hranic sčítacích obvodů jako nejnižšího prvku v rámci dané hierarchie. Účelově bylo také vymezeno začlenění částí obcí do struktury obcí, městských částí/obvodů a základních sídelních jednotek.

Katalog představuje informační zdroj pro uživatele geografických dat a je rovněž dostupný ve formě HTML stránek (eKatalog) a jako webová prezentace, která je průběžně aktualizována na adrese: http://www.czso.cz/csu/rso.nsf/i/ekatalog_gp.

1.2 Aktualizace a distribuce katalogu

Katalog je aktualizován v souladu s pravidelnou aktualizací datové báze, poté je vyhlášena jeho platnost a zajištěna distribuce v elektronické podobě. V případě, že jsou v datech učiněny významnější zásahy mimo tento rámec, vychází speciální vydání katalogu.

Toto vydání katalogu popisuje geografické produkty obsahově vztažené k **1. červenci 2016**.

1.3 Vymezení sledovaných údajů

Struktura sledovaných údajů (metadatový profil) vychází z normy **ISO 19115**, nicméně nejde o její přesný obraz. Některé údaje chybí (jde o informace z hlediska registru a charakteru produktů nedůležité nebo dokonce nevhodné), jiné byly naopak pro úplnost doplněny.

Abstrakt:	stručný popis obsahu datové sady (DS)
Důvod vytvoření:	projekt nebo úloha, v rámci kterých byla DS vytvořena
Původ:	stručná specifikace procesu tvorby a zpracování DS
Rozsah/úplnost:	rozsah modelovaného území/úplnost DS
Kvalita:	kvalita datové sady měřená mírou nesouladů, mírou nelokalizovaných objektů
Počet modelovaných prvků:	statistika modelovaných prvků vyjádřená počtem registrovaných (evidovaných) prvků / počtem vymezených (lokalizovaných) prvků

Interpretace dat:	komentář k nesouladům mezi popisnou a geografickou částí registru
Exportní a distribuční formáty:	datové formáty, ve kterých je DS standardně nebo na vyžádání k dispozici
Distribuční jednotky:	rozsah výstupu z DS
Zdroj dat:	autor DS
Datum vzniku:	období vzniku DS
Datum platnosti:	datum, k němuž je vztažen obsah DS
Datum poslední aktualizace:	datum posledních úprav DS
Režim aktualizace:	standardní režim aktualizace
Statut dat:	možnost využití DS (pracovní, produkční)
Poznámka:	dodatečné důležité informace
Ukázka:	obrazová ukázka dat
Typ prvku:	typ geoprvku (definiční bod, hranice, plocha)
Počet prvků:	počet geoprvků (vět) v DS
Geometrický model:	typ geometrického prvku
Topologie:	topologická integrita dat
Prostorový referenční systém:	označení způsobu stanovování polohy v prostoru, označení projekčního a geografického souřadnicového systému
Polohová přesnost:	prostorová odchylka od reálného stavu (v metrech)
Logická přesnost:	jednoznačnost polohy prvku ve vztahu k ostatním prvkům (vrstvám)
Atributové schéma:	seznam připojených popisných údajů
Jazyk/znaková sada:	použité kódování češtiny

1.4 Vysvětlení pojmů a zkratk

ArcGIS	obchodní označení software
ArcSDE	system pro správu prostorových informací v prostředí relačních databází (RDBMS). Řeší extrémně rychlý víceuživatelský přístup do komplexní geografické databáze v rozsahu až mnoha milionů prvků, včetně nejrůznějších prostorových analýz.
atribut	připojená popisná informace. Vybrané atributy charakterizují objekt sledování i z hlediska účelového vymezení objektu pro potřeby SLDB 2001.
budova	objekt označený číslem popisným nebo evidenčním v rámci části obce.
Coverage	geografický formát ESRI s vyspělým topologickým modelem
dekadická mapa	mapa katastru nemovitostí v měřítcích 1:2000 a 1:1000 mapovaná v projekčním systému S-JTSK
DKM	digitální katastrální mapa za katastrální území s dekadickou mapou (DKM) i se sáhovým zobrazením (KM-D)

DXF	výměnný formát vektorových dat (definuje pouze geometrii bez vazby na popisné atributy)
ESRI	<i>Environmental Systems Research Institute</i> , kalifornská firma zabývající se vývojem GIS software
Geodatabase	objektově orientovaný geografický formát ESRI
GP	geometrické plány
KM	katastrální mapa
příložní mapa	mapa katastru nemovitostí, která nemá standardní velikost a která doplňuje dekadické či sáhové mapy
RDBMS	Relational DataBase Management Systém - databázové prostředí založené na relačním datovém modelu (relace = tabulka)
sáhová mapa	mapa katastru nemovitostí v měřítcích 1:2880, 1:1440, 1:2500 a 1:1250 mapovaná v původních projekčních systémech Gusterberg (Čechy) a Svatý Štěpán (Morava)
Shapefile	geografický formát ESRI udržující pouze geometrii grafických prvků
S-JTSK	systém jednotné trigonometrické sítě katastrální; nejrozšířenější souřadnicový/projekční systém v České republice. Odpovídá kartografickému zobrazení Křovákovo, které bylo vytvořeno speciálně pro bývalou Československou republiku. Oblast se řídí vládním nařízením č. 116/1995 Sb., které stanovuje závazné geodetické referenční systémy, použitelné na území našeho státu. Vychází ze světového geodetického referenčního systému 1984 (zkratkou WGS 84 World Geodetic System 1984) a z evropského terestrického referenčního systému (zkratkou ETRS – European Terrestrial Referenc System).
statistický obvod	statistický obvod (SO) je statistická, evidenčně organizační jednotka, která zahrnuje domy vymezené číslem domovním jedinečné svou příslušností v daném obvodu k jediné části obce, která se vyznačuje územní celistvostí a skladebností do základních sídelních jednotek včetně dílu; hranice SO jsou odvozené od hranic základních sídelních jednotek a hranic katastrálních území, jsou skladebné právě do hranic základních sídelních jednotek a jsou vedeny po vlastnických hranicích, osách komunikací a dalších liniových prvcích včetně přírodních
topologie	matematická disciplína studující vzájemné prostorové vztahy mezi objekty. V oblasti GISu a v textu katalogu je pojem používán ve smyslu prostorových vztahů geoprvků a zajištění správnosti grafické části dat.
vektor	orientovaná úsečka; v terminologii GIS jde o geometrický model objektů reálného světa (bod...souřadnice X,Y; linie...množina souřadnic X,Y; polygon...uzavřená linie)

vektORIZACE proces tvorby vektorových geografických dat

ISO19115 standardizační norma pro tvorbu metadat doporučovaná Ministerstvem informatiky ČR a příslušnou evropskou agenturou.

1.5 Popis atributů

Obsah, struktura a názvosloví atributů vychází z metainformačního systému SMS/KLAS Českého statistického úřadu.

2. Metadata k produktům

2.1 Adresní struktura

2.1.1 Adresní místa

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje lokalizaci adresních míst ve formě adresního bodu;

Důvod vytvoření: aktualizace a rozvoj registru;

Původ: registr územních identifikací a nemovitostí (RUIAN) + vlastní činnosti v rámci agendy RSO (transformace stavebních objektů na adresní místa, tzn. doplnění jednotlivých adresních míst, pokud jich stavební objekt obsahuje více, doplnění atributů adresních míst); viz položka ZDROJ v atributové struktuře;

Rozsah/úplnost: území České republiky/cca 98% z celkového evidovaného počtu (viz Interpretace dat);

Kvalita: rovnoměrná;

Počet modelovaných prvků (evidovaných/lokalizovaných): 2 858 424/2 830 585 (viz Interpretace dat);

Publikační informace

Interpretace dat: existuje-li k dané budově více adres/adresních míst (viz pole VICEADR=1), je každá z nich reprezentovaná vlastním adresním bodem, v opačném případě je adresní bod totožný s definičním bodem budovy; tato koncepce vychází z předpokladu, že, má-li budova pouze jednu adresu, postačí pro většinu účelů (včetně orientační navigace) lokalizace mateřské budovy (její geometrický střed), která byla v době vytvoření této datové sady již známa; nejsou důsledně lokalizovány budovy garáží (cca 49 000), které jsou rovněž evidovány jako adresní místo;

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: listopad 2005;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 10. srpna 2016;

Režim aktualizace: průběžná;

Statut dat: produkční;

Legenda: modrá;

Poznámka:

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauza (správce dat);

Datum vzniku metadat: listopad 2005;

Datum poslední aktualizace metadat: 20. srpna 2015;

Prostorové schéma

Typ prvku: adresní bod;

Počet prvků: 2 830 585;

Geometrický model: body;

Topologie: NE;

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 (DKM) - 1 m (ruční digitalizace);

Logická: parcela, polygony statistických obvodů;

Atributové schémaSeznam položek:

IDADR unikátní identifikátor adresy v ČR

ADRESA_KOD kód adresy dle ÚIR-ADR (pouze u vícenásobných adres, jinde NULL)

ZMENA charakter změny v datové sadě

ZDROJ aktualizací zdroj lokalizační informace

DAT_ZPRAC datum vydání/zpracování (verze) datové sady, ke kterému jsou změny vztaženy

ADR_JTSK_X souřadnice adresního místa X

ADR_JTSK_Y souřadnice adresního místa Y

VICEADR příznak násobné adresy (=1)

IDOB unikátní identifikátor budovy v ČR

IDSO jedinečný identifikátor statistického obvodu v ČR (55)

PC_BUDOV pořadové číslo budovy

TYP_CIS typ domovního čísla (popisné, evidenční, náhradní) (73)

CIS_D domovní číslo

CIS_O číslo orientační v rámci ulice a veřejného prostranství

ULICE_ID jedinečný identifikátor ulice v České republice (66)

NAZEV_UL_A název ulice adresní (velká i malá písmena) (66)

PSC poštovní směrovací číslo dodávací pošty (28)

NAZ_POSTA název dodávací pošty (28)

LAU1 klasifikace LAU, textová hodnota kódu okresu (109)

KOD_CAST_D kód části obce (60)

NAZ_CAST_D název části obce (60)

KOD_OBEC kód obce (43)

NAZ_OBEC název obce (43)

TYP_ADRESA rozlišení adresy dle její váhy (hlavní [1], vedlejší [2])

ZAD_VCHOD příznak zadního vchodu (ANO = 1)

CUZKBUD_ID umělý identifikátor budovy v ISKN

KOD_UZOHMP bezvýznamový kód územního obvodu hlavního města Prahy (Praha1- Praha10)

NAZ_UZOHMP název územního obvodu hlavního města Prahy (Praha1- Praha10)

PARCELA kód parcelního čísla

KOD_KU_A kód katastrálního území

NAZ_KU_A název katastrálního území

PCD unikátní identifikátor adresního místa/budovy v systému ISEO-Adresa (MV ČR)

KOD_OKRES kód okresu

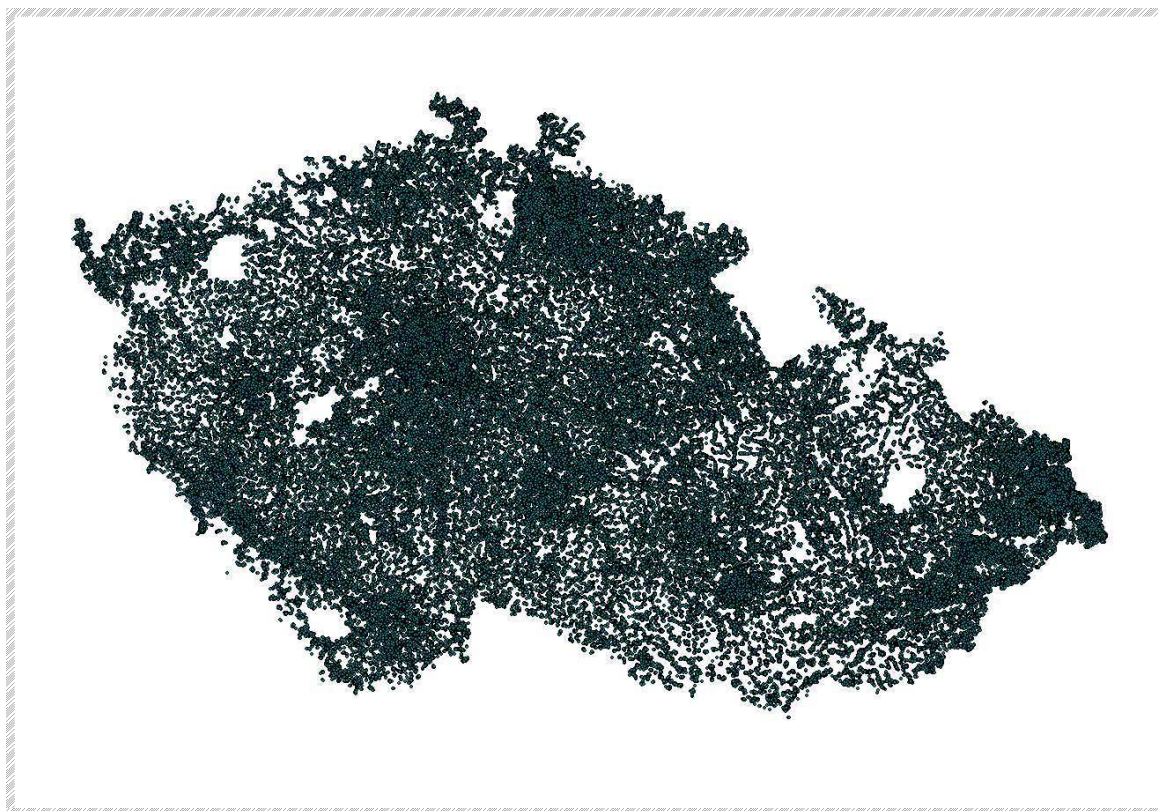
NAZ_OKRES název okresu

RUIANAM_ID kód adresního místa v systému RUIAN

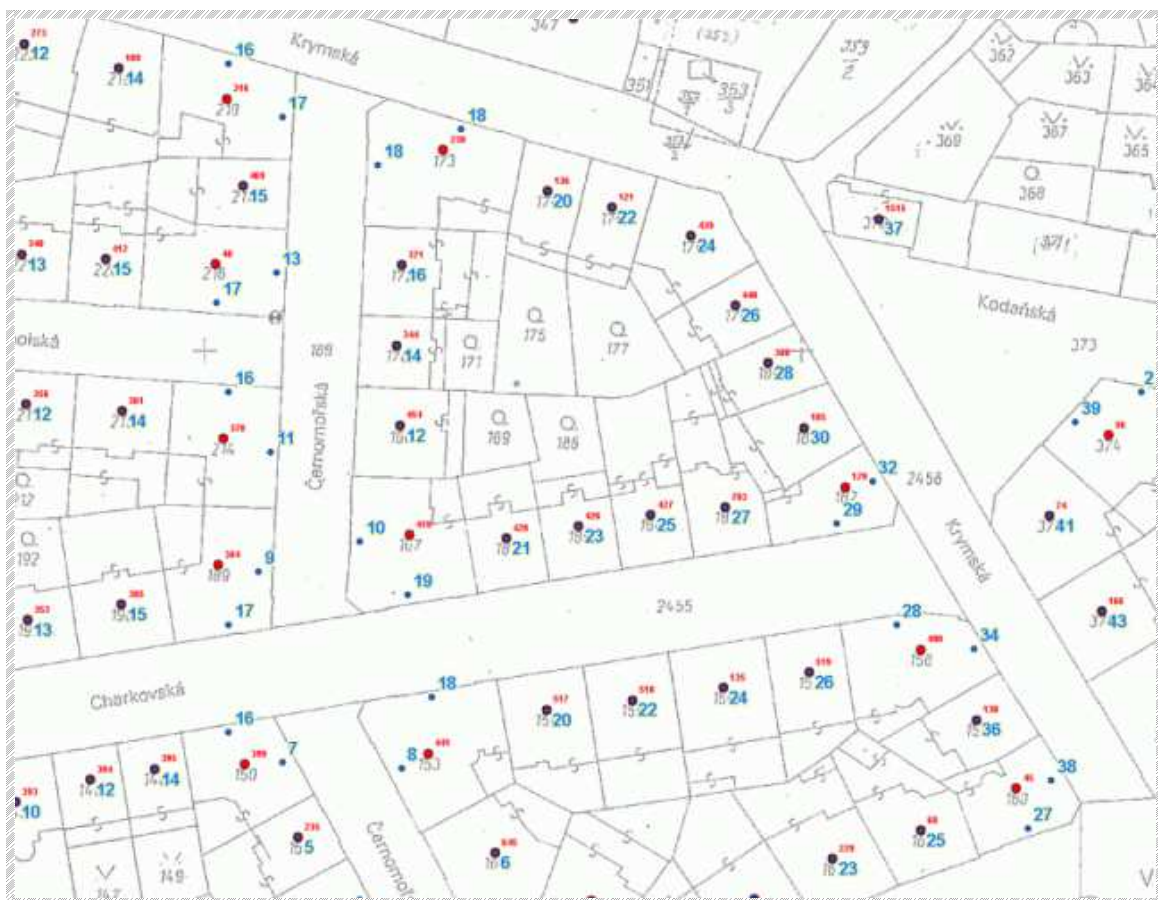
RUIANSO_ID kód stavebního objektu v systému RUIAN

RUIANTEAID kód vchodu (detailní TEA) v systému RUIAN

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;



Obr. 1 Celkový pohled na vrstvu adresních míst



Obr. 2 Výřez na vrstvu adresních míst

2.1.2 Budovy s číslem domovním

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje prostorovou lokalizaci budov s číslem domovním ve formě definičního bodu;

Důvod vytvoření: územní příprava sčítání lidu, domů a bytů v roce 2001;

Původ: Registr územních identifikací a nemovitostí (RUIAN) + vlastní činnosti v rámci agendy RSO (transformace stavebních objektů na budovy statistické, tzn. doplnění jednotlivých vchodů s čísly domovními, pokud jich stavební objekt obsahuje více, a doplnění atributů budov); viz položka ZDROJ v atributové struktuře;

Rozsah/úplnost: území České republiky/cca 99,3% z celkového evidovaného počtu (viz Interpretace dat);

Kvalita: rovnoměrná;

Počet modelovaných prvků (evidovaných/lokalizovaných): 2 822 227/2 804 699 (viz Interpretace dat);

Publikační informace

Interpretace dat: nesoulady mezi atributovou příslušností budov do statistických obvodů a jejich skutečné polohy jsou především z důvodu rozmístění objektů (s čísly popisnými a evidenčními) příslušných k jedné části obce na nesouvislém území, dalším důvodem je umístění objektů na území sousedních obcí; není kladen důraz na lokalizaci budov typu garáž, které (mají-li přiděleno číslo domovní) jsou součástí evidence v popisné části; kromě nich není lokalizace známa zejména u rekreačních objektů (chaty);

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: listopad 2002;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 10. srpna 2016;

Režim aktualizace: průběžná;

Statut dat: produkční;

Legenda: základní černá, jinak dle konkrétní úlohy

Poznámka:

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauda (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 20. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: definiční bod;

Počet prvků: 2 804 699;

Geometrický model: body;

Topologie: NE;

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 (DKM) - 1 m (ruční digitalizace);

Logická: parcela, polygony statistických obvodů;

Atributové schéma

Seznam položek:

IDOB unikátní identifikátor budovy v České republice (RSO)

KVALITA přesnost a spolehlivost pořízení definičního bodu

ZDROJ aktualizací zdroj lokalizační informace;

ZMENA charakter změny v datové sadě

DAT_ZPRAC datum vydání/zpracování (verze) datové sady, ke kterému jsou změny vztaženy

JTSK_X souřadnice budovy X

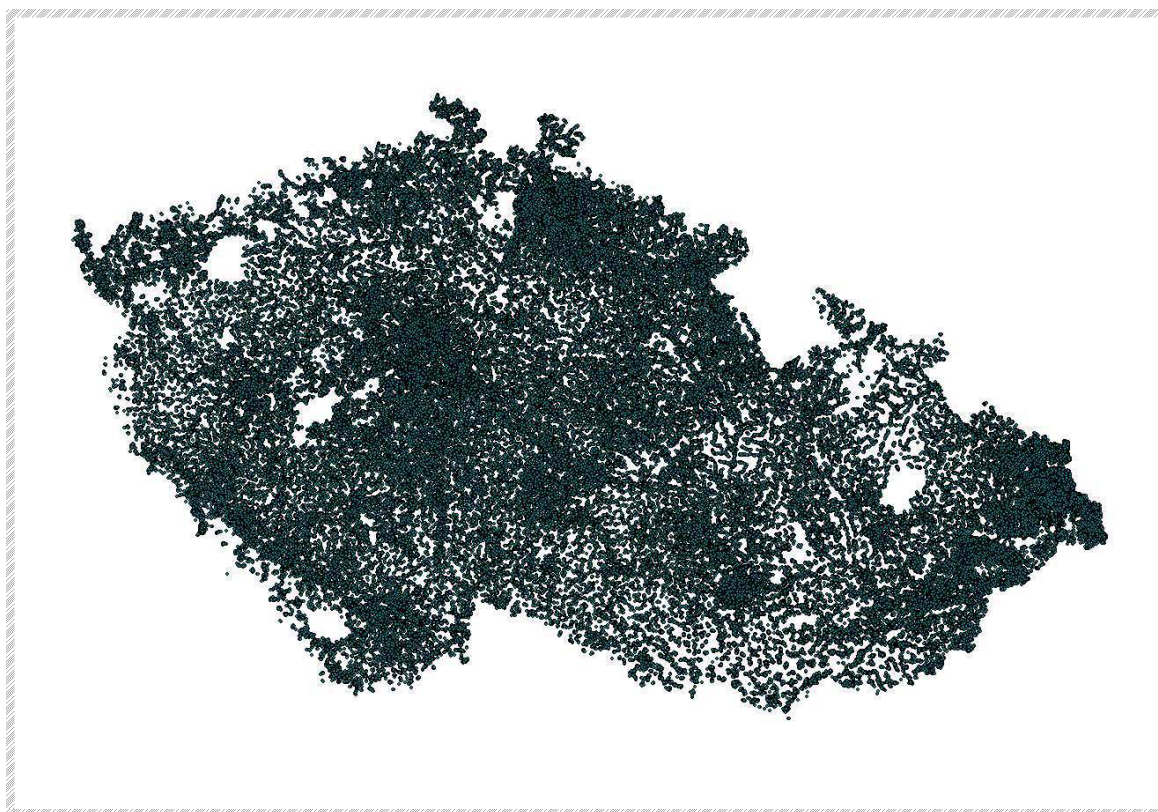
JTSK_Y souřadnice budovy Y
PARCELA parcelní číslo
PC_BUDOV pořadové číslo budovy
LAU1 klasifikace LAU, textová hodnota kódu okresu (109)
KOD_NNUTS4 zpracovatelský kód okresu NUTS4 (301)
KOD_ZUJ kód základní územní jednotky (51)
KOD_STATM kód statutárního města a Prahy (69)
KOD_KU_A kód katastrálního území (63)
PORCIS_KU_A pořadové číslo katastrálního území v okrese
KOD_CAST_D kód části obce statistické (dílu) (60)
KOD_ZSJ_D kód základní sídelní jednotky dílu (53)
C_UO pořadové číslo urbanistického obvodu v rámci obce
SO pořadové číslo statistického obvodu v rámci okresu (55)
TYP_CIS typ domovního čísla (popisné, evidenční, náhradní) (73)
CIS_D domovní číslo
CIS_O číslo orientační v rámci ulice a veřejného prostranství
ULICE_ID jedinečný identifikátor ulice v České republice (66)
NEMVYUZ kód využití nemovitosti dle SPIKN (74)
ZPVYBU způsob využití budovy dle ISKN (76)
TVYBU typ využití budovy (75)
KSD_CZ_CC klasifikace stavebních děl (5522)
NAZ_ZUJ název základní územní jednotky (51)
NAZ_KU_A název katastrálního území (63)
NAZ_ZSJ název základní sídelní jednotky (53)
NAZ_CAST_D název části obce statistické (dílu) (60)
NAZEV_UL_A název ulice adresní (velká i malá písmena) (66)
IDSO jedinečný identifikátor statistického obvodu v ČR (55)
KOD_UTJ kód územně technické jednotky (52)
NAZ_UTJ název územně technické jednotky (52)
ROHBUD příznak rohové budovy
PSC poštovní směrovací číslo adresní pošty (28)
KOD_ORP kód obce s rozšířenou působností (65)
NAZ_ORP název obce s rozšířenou působností (65)
KOD_POU kód obce s pověřeným obecním úřadem (61)
NAZ_POU název obce s pověřeným obecním úřadem (61)
KOD_SOP kód správního obvodu hlavního města Prahy (72)
NAZ_SOP název správního obvodu hlavního města Prahy (72)
SUM_BYT počet bytů v budově
SUM_BYT_OB počet obydlených bytů v budově
KOD_OBEC kód obce (43)
NAZ_OBEC název obce (43)
DAT_AKT datum poslední aktualizace záznamu
PL_OD začátek časové platnosti
PL_DO konec časové platnosti
VICEPAR příznak více parcel pro statistickou budovu (10010)
CUZKBUD_ID umělý identifikátor budovy v ISKN
KOD_CAST kód části obce evidenční (42)
NAZ_CAST název části obce evidenční (42)
PRESAH přesah části obce (budov) na území jiné obce (10017)
KOD_ZSJ kód základní sídelní jednotky (47)
KOD_UZOHMP bezvýznamový kód územního obvodu hlavního města Prahy (Praha1- Praha10)
NAZ_UZOHMP název územního obvodu hlavního města Prahy (Praha1- Praha10)
TYP_ADRESY typ adresního místa (1 - Hlavní adresa)
IDADR unikátní identifikátor adresního místa v České republice (RSO)
PCD unikátní identifikátor adresního místa/budovy v systému ISEO-Adresa (MV ČR)
KOD_OKRES kód okresu
KOD_KRAJ kód kraje

KATALOG GEOGRAFICKÝCH PRODUKTŮ, verze 5.0

RUIANSO_ID kód stavebního objektu v systému RUIAN **nové**

RUIANTEAID kód vchodu (detailní TEA) v systému RUIAN **nové**

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;



Obr. 3 Celkový pohled na vrstvu budov



Obr. 4 Výřezový pohled na vrstvu budov



Obr. 5 Pohled na vrstvu budov klasifikovaný dle počtu bytů (graduovaný symbol)



Obr. 6 Detailní pohled na vrstvu budov s čísly domovními

2.1.3 Statistické budovy (vchody k bytům)

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje prostorovou lokalizaci budov s číslem domovním včetně všech evidovaných částí budov (vchodů k bytům) ve formě definičního bodu s atributací TEP (technicko-ekonomické parametry);

Důvod vytvoření: agenda registru;

Původ: Registr územních identifikací a nemovitostí (RUIAN) + vlastní činnosti v rámci agendy RSO (transformace stavebních objektů na budovy statistické, tzn. doplnění jednotlivých vchodů, pokud budova obsahuje více vchodů s byty, a atributů TEP); viz položka ZDROJ v atributové struktuře;

Rozsah/úplnost: území České republiky/cca 99,3% z celkového evidovaného počtu (viz Interpretace dat);

Kvalita: rovnoměrná;

Počet modelovaných prvků (evidovaných/lokalizovaných): 2 833 462/ 2 815 224 (viz Interpretace dat);

Publikační informace

Interpretace dat: má-li budova více samostatných částí s byty a vlastními vchody, je každý z nich reprezentovaný definičním bodem - jde rovněž o vchody neoznačené nebo označené pouze číslem orientačním; unikátním klíčem části budovy/vchodu je identifikátor budovy IDOB a pořadové číslo budovy PC_BUDOV; není kladen důraz na lokalizaci budov typu garáž, které (mají-li přiděleno číslo domovní) jsou součástí evidence v popisné části; kromě nich není lokalizace známa zejména u rekreačních objektů (chaty);

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: leden 2015;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 10. srpna 2016;

Režim aktualizace: průběžná;

Statut dat: produkční;

Legenda: základní černá, jinak dle konkrétní úlohy

Poznámka:

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauda (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2015;

Datum poslední aktualizace metadat: 20. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: definiční bod;

Počet prvků: 2 815 224;

Geometrický model: body;

Topologie: NE;

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 (DKM) - 1 m (ruční digitalizace);

Logická: parcela, polygony statistických obvodů;

Atributové schéma:

Seznam položek:

IDOB unikátní identifikátor budovy v České republice (RSO)
KVALITA přesnost a spolehlivost pořízení definičního bodu
ZDROJ aktualizací zdroj lokalizační informace;
ZMENA charakter změny v datové sadě
DAT_ZPRAC datum vydání/zpracování (verze) datové sady, ke kterému jsou změny vztaženy
JTSK_X souřadnice budovy X
JTSK_Y souřadnice budovy Y
VCHOD příznak více částí budov/vchodů
PARCELA parcelní číslo
PC_BUDOV pořadové číslo budovy
KOD_CAST_D kód části obce dílu (číselník 0060)
TYP_CIS typ domovního čísla (popisné, evidenční, náhradní) (číselník 0073)
CIS_D domovní číslo
CIS_O číslo orientační v rámci ulice a veřejného prostranství
ULICE_ID jedinečný identifikátor ulice v České republice (číselník 0066)
NAZ_CAST_D název části obce dílu (číselník 0060)
NAZEV_UL_A název ulice adresní (velká i malá písmena) (číselník 0066)
IDSO jedinečný identifikátor statistického obvodu v ČR (číselník 0055)
KOD_OBEC kód obce (číselník 0043)
NAZ_OBEC název obce (číselník 0043)
PL_OD začátek časové platnosti
KOD_CAST kód části obce (číselník 0042)
NAZ_CAST název části obce (číselník 0042)
IDADR jednoznačný identifikátor adresy v ČR
TYP_ADRESY typ adresního místa (1=hlavní, 2=vedlejší) (číselník, atribut 3213)
CUZKBUD_ID umělý identifikátor budovy v ISKN
TVYBU typ využití budovy (číselník, atribut 0075)
ZPVYBU způsob využití budovy dle ISKN (číselník, atribut 0076)
KSD_CZ_CC klasifikace stavebních děl CZ-CC (cis 5631 až 5635, atribut 5522)
JDRUHDO kód druhu domu dle SLDB (cis, atribut 3041)
JKANAL kód připojení budovy na odpad (cis, atribut 3042)
JMATERZ kód materiálu nosných zdí budovy (cis, atribut 3043)
JOBVYS kód období výstavby nebo rekonstrukce domu dle SLDB (cis, atribut 3044)
JPLYN kód připojení budovy na plyn (cis, atribut 3046)
JPPODLA kód počtu nadzemních podlaží domu dle SLDB (cis, atribut 3047)
JUSTOPE kód způsobu vytápění domu dle SLDB (cis, atribut 3048)
JVLASTD kód druhu vlastníka domu dle SLDB (cis, atribut 3049)
JVODOVD kód připojení domu na vodovod dle SLDB (cis, atribut 3050)
DRUHVLABUD kód druhu vlastníka budovy (cis, atribut 3198)
OBYBUD kód obydlivosti budovy (cis, atribut 3199)
ZASTPLOBUD zastavěná plocha budovy v m2 (atribut 3200 kvant)
OBEPROBUD obestavěný prostor budovy v m3 (atribut 3201 kvant)
PODPLOBUD podlahová plocha budovy v m2 (atribut 3202 kvant)
POCPODBUD počet všech podlaží budovy (atribut 3203 kvant)
PRIBUDVOD kód připojení budovy na vodovod (cis, atribut 3204)
ZPVYTBUD kód způsobu vytápění budovy (cis, atribut 3205)
VYBUDVYT kód vybavení budovy výtahem (cis, atribut 3206)

DUODSTAV kód důvodu odstranění stavby (cis, atribut 3207)
KATOBYT klasifikace počtu obydlených bytů (atribut 10008)
PRESAH přesah budovy přes katastrální území jiné obce (číselník 5702, atribut 10017)
SUM_BYT počet bytů v budově, vchodu (atribut 3034 kvant)
RUIANSO_ID identifikátor stavebního objektu RÚIAN
KATCBYT klasifikace celkového počtu bytů (číselník, atribut 3034)
BUDOBYEV počet evidovaných obyvatel v budově (číselník 198, atribut 10040 kvant)
DRUHPLYN druh plynu (číselník, atribut 5770)
TOPMEHL topné médium - hlavní (číselník, atribut 5769)
TOPMEVED topné médium - vedlejší (číselník 5769, atribut 10045)
RUIANTEAID identifikátor detailu stavebního objektu RÚIAN (s více než jedním vchodem)
BUDOBYTSL počet obyvatel v budově dle SLDB 2011 – trvalý pobyt (číselník 198, atribut 10051 kvant)
BUDOBYOSL počet obyvatel v budově dle SLDB 2011 – obvyklý pobyt (číselník 198, atribut 10052 kvant)

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;

2.1.4 Ulice a veřejná prostranství

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje názvy ulic a veřejných prostranství ve formě definičního bodu;

Důvod vytvoření: územní příprava sčítání lidu, domů a bytů v roce 2001;

Původ: ruční vektorizace na pozadí katastrálních map všech používaných měřítek (dekadické/sáhové/příložné), generování z liniové uliční sítě ZABAGED, zpracování podkladů od obcí, v současnosti je výhradním aktualizacím zdrojem registr územních identifikací a nemovitostí (RUIAN);

Rozsah/úplnost: území republiky/ cca 99,1 % evidovaných ulic;

Kvalita: rovnoměrná;

Počet modelovaných prvků (evidovaných/lokalizovaných): 81 753/ 81 023 (viz Poznámka);

Publikační informace

Interpretace dat: vrstva není obrazem stavu popisné evidence; rozdíly v počtech prvků se odvíjejí od způsobu pořizování a generování názvů ulic a veřejných prostranství v případech delších komunikací, kde bylo pořizeno více definičních bodů se stejným názvem ulice či veřejného prostranství; nebyly lokalizovány prázdné ulice a VP (bez evidovaného stavebního objektu);

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: listopad 2002;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 10. srpna 2016;

Režim aktualizace: průběžná;

Statut dat: produkční;

Legenda: jasně zelená;

Poznámka: některé ulice nejsou lokalizovány z důvodu neexistence podkladů pro jejich vymezení;

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauda (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 20. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: definiční bod;

Počet prvků: 180 393 (viz Interpretace dat);

Geometrický model: body;

Topologie: NE;

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová:

Logická: definiční body budov;

Atributové schéma

Seznam položek:

ANGLE úhel natočení textu

NAZEV_UL_A název ulice adresní (velká a malá písmena)

KOD_OBCE kód obce

NAZ_OBCE název obce

LAU1 klasifikace územních jednotek, textová hodnota kódu LAU1

ULICE_ID jedinečný identifikátor ulice v ČR

ZDROJ aktualizační zdroj lokalizační informace;

ZMENA charakter změny v datové sadě

DAT_ZPRAC datum vydání/zpracování (verze) datové sady, ke kterému jsou změny vztaženy

UL_JTSK_X souřadnice ulice a VP X (S-JTSK)

UL_JTSK_Y souřadnice ulice a VP Y (S-JTSK)

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;

UKÁZKA



Obr. 7 Celkový pohled na vrstvu názvů ulic a veřejných prostranství



Obr. 8 Výřez na vrstvu názvů ulic a veřejných prostranství

2.2 Územní struktura

2.2.1 Statistické obvody

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje územní vymezení statistických obvodů, které navazuje na sčítací obvody určené k organizaci sčítání v roce 2001;

Důvod vytvoření: územní příprava sčítání lidu, domů a bytů v roce 2001; aktualizace registru;

Původ: ruční vektorizace na pozadí katastrálních map všech používaných měřítek (dekadické/sáhové/příložné) a forem (rastrové, vektorové); jako výchozí kresba byly použity vektorové hranice katastrálních území z projektu ZABAGED1 (Základní mapa České republiky 1:10 000) a revidované hranice základních sídelních jednotek, rovněž vektorově zpracované (přesnost mapy 1:10 000);

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 53 215/ 53 215;

Publikační informace

Interpretace dat: vzhledem k přesahům částí obce na území jiné obce nebo katastru dochází k rozdílu mezi správní (účelově používanou např. pro SLDB) a územní příslušností (tj. platnou dle vymezení katastrálních území) statistického obvodu do základní sídelní jednotky, katastrálního území, obce a okresu (LAU1);

z důvodu přesahů jsou v atributové struktuře vytvořeny kódové a názvové položky těchto územních jednotek s příznakem „_P“, které statistické obvody zařazují tam, kam územně náleží;

položky bez příznaku zařazují statistický obvod dle hlediska správního zařazení;

v okrese Tábor vymezen nestandardně označený SO s číslem 9998 evidenčně spadající do tohoto okresu, ale územně ležící na okrese Písek; důvodem je část obce Číčovice ležící na území okresu Písek, ale spadající pod obec 549631 Nadějkov z okresu Tábor;

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: březen 2001;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 10. srpna 2016;

Statut dat: produkční;;

Legenda: modrá linie;

Poznámka: od verze 010712 jsou hranice statistických obvodů průběžně konsolidovány s průběhem referenčních hranic KÚ v systému RUIAN;

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauda (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 24. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Topologie: ANO (planární);

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Počet prvků: 53 215;

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5m-5m (mapa 1:1 000 až 1:10 000);

Logická: definiční body budov;

Atributové schéma

Seznam položek (číselník):

AREA výměra polygonu

PERIMETR obvod polygonu

IDSO jedinečný identifikátor statistického obvodu v ČR (55)

PRES_ZSJ "A" = graficky evidovaný dočasný přesah budov/části obce na území jiné ZSJ (rozdílný obsah pol. KOD/NAZ_ZSJ_P a KOD/NAZ_ZSJ)

PRES_KU "A" = graficky evidovaný dočasný přesah budov/části obce na území jiného katastrálního území (rozdílný obsah pol. KOD/NAZ_KU_P a KOD/NAZ_KU)

PRES_UTJ "A" = graficky evidovaný dočasný přesah budov/části obce na území jiné ÚTJ (rozdílný obsah pol. KOD/NAZ_UTJ_P a KOD/NAZ_UTJ)

PRES_OBEC "A" = graficky evidovaný přesah budov/části obce na území jiné obce (rozdílný obsah pol. KOD/NAZ_OBEC_P a KOD/NAZ_OBEC)

PRES_NUTS "A" = graficky evidovaný přesah budov/části obce na území jiného okresu (rozdílný obsah pol. LAU1_P a LAU1)

NAZ_KU_P název katastrálního území

KOD_KU_P kód katastrálního území

KOD_UTJ_P kód územně technické jednotky

NAZ_UTJ_P název územně technické jednotky

KOD_OBCE_P kód obce

NAZ_OBCE_P název obce

NAZ_ZSJ_P název základní sídelní jednotky

KOD_ZSJ_P kód základní sídelní jednotky

LAU1_P kód LAU1

KOD_OBEC kód obce – účelové zařazení (43)

NAZ_OBEC název obce – účelové zařazení (43)

KOD_ZUJ kód základní územní jednotky (51)

NAZ_ZUJ kód základní územní jednotky (51)

KOD_UTJ kód územně technické jednotky – účelové zařazení (52)

NAZ_UTJ název územně technické jednotky – účelové zařazení (52)

PORCIS_KU pořadové číslo katastrálního území v okrese

KOD_KU kód katastrálního území – účelové zařazení (63)

NAZ_KU název katastrálního území – účelové zařazení (63)

CAST_OBEC pořadové číslo části obce v obci

KOD_CAST_D kód části obce dílu (60)

NAZ_CAST_D název části obce dílu (60)

KOD_ZSJ_D kód základní sídelní jednotky včetně dílu (53)

KOD_ZSJ kód základní sídelní jednotky - účelové zařazení

NAZ_ZSJ název základní sídelní jednotky – účelové zařazení (53)

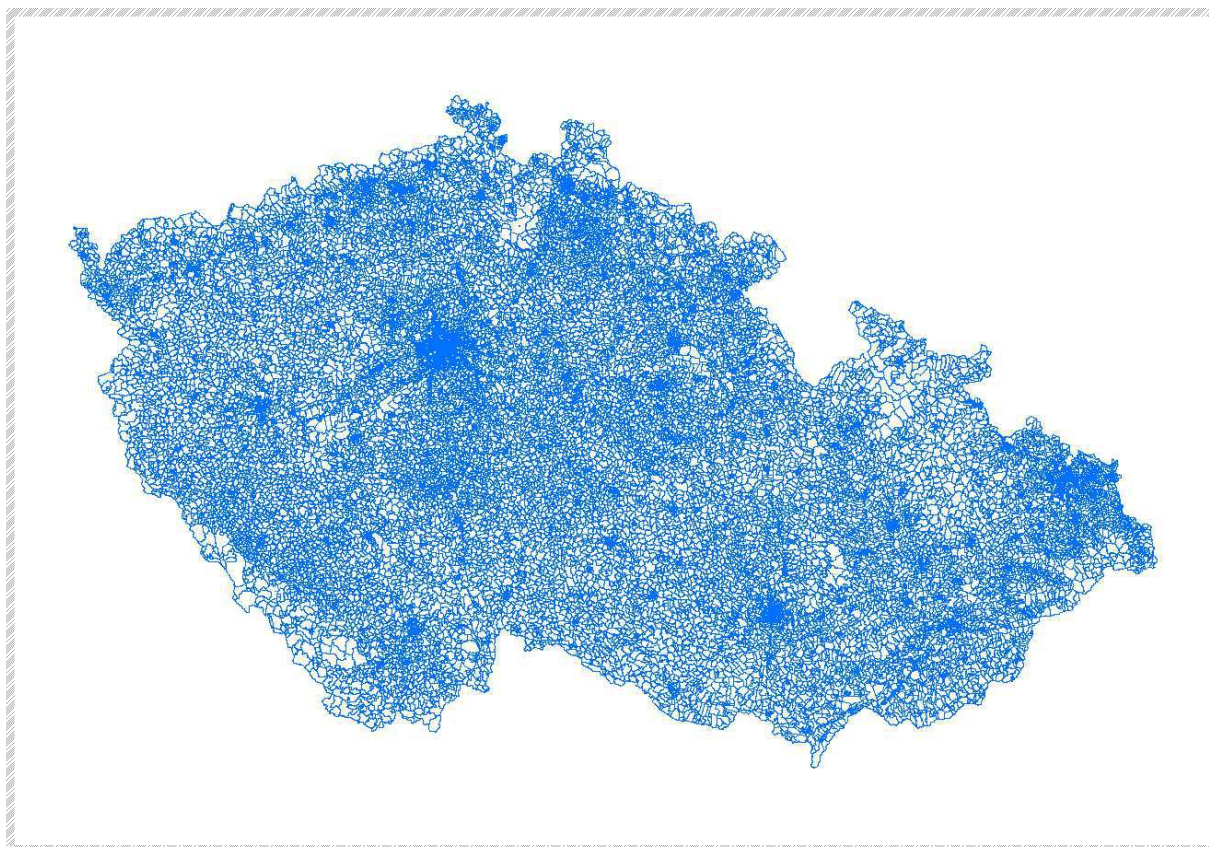
PSC poštovní směrovací číslo dodávací pošty (28)

NAZ_POSTA název dodávací pošty (28)

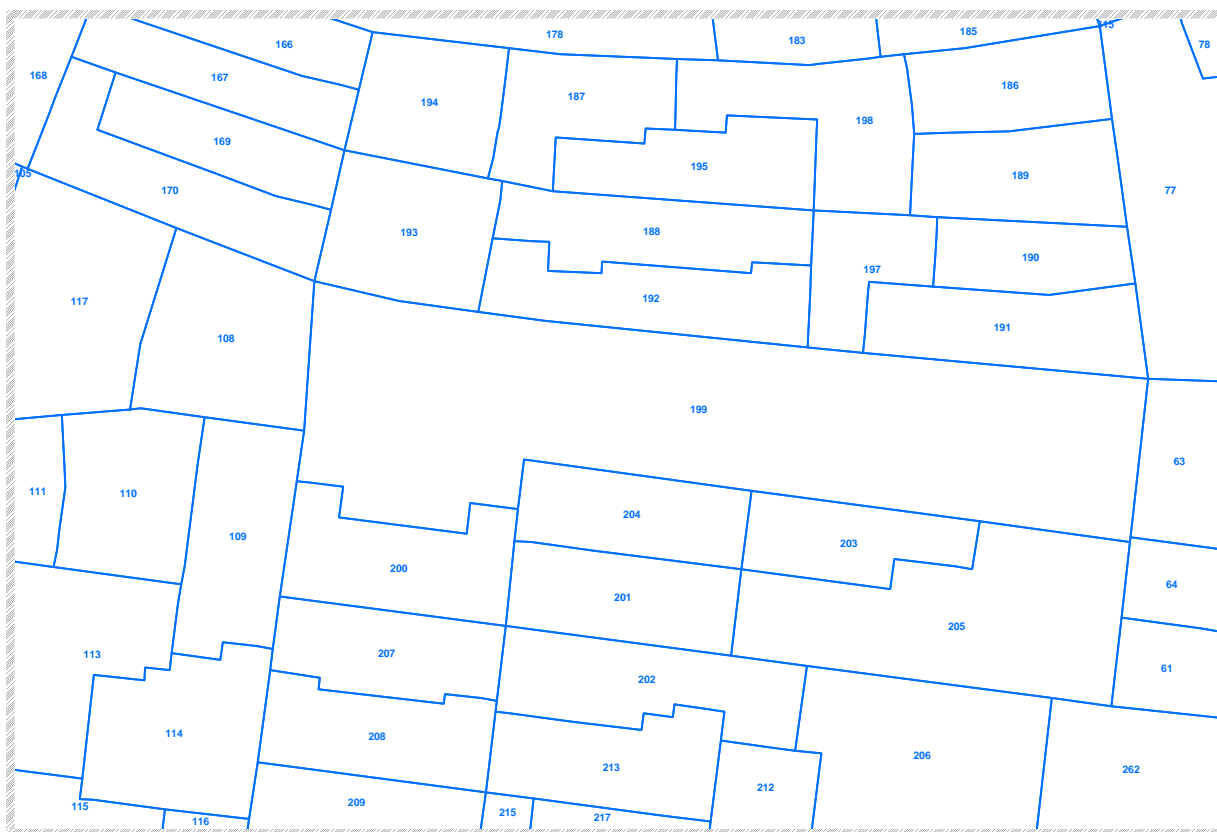
SO pořadové číslo statistického obvodu v rámci okresu (55)

DAT_AKT datum poslední aktualizace záznamu
CZNUTS4 klasifikace CZNUTS4 (okres) (90) - od 1.1.2008 prázdné
KODSU_N kód stavebního úřadu (podle CZNUTS) (1180)
KODSU_Z kód stavebního úřadu (podle NUMNUTS)
PC_OBEC pořadové číslo obce v rámci okresu
SO_P původní číslo SO (před SLDB 2001)
SOJTSK_X souřadnice X definičního bodu SO v systému JTSK
SOJTSK_Y souřadnice Y definičního bodu SO v systému JTSK
PL_OD začátek časové platnosti
PL_DO konec časové platnosti
KOD_NNUTS4 zpracovatelský kód okresu NUTS4 (301)
KOD_STATM kód statutárního města a Prahy (69)
NAZ_STATM název statutárního města a Prahy (69)
C_UO pořadové číslo urbanistického obvodu v rámci obce
KOD_ORP kód obce s rozšířenou působností (65)
NAZ_ORP název obce s rozšířenou působností (65)
KOD_POU kód obce s pověřeným obecním úřadem (61)
NAZ_POU název obce s pověřeným obecním úřadem (61)
KOD_SOP kód správního obvodu hlavního města Prahy (72)
NAZ_SOP název správního obvodu hlavního města Prahy (72)
NAZ_NNUTS4 zpracovatelský název okresu NUTS4 (301)
KOD_CAST kód části obce (42)
NAZ_CAST název části obce (42)
KOD_MU kód matričního úřadu (45)
NAZ_MU název matričního úřadu (45)
KOD_FU kód finančního úřadu (46)
NAZ_FU název finančního úřadu (46)
NAZ_SU název stavebního úřadu (1180)
ZUJ_MCO ZÚJ městského obvodu/městské části
LAU1 kód LAU1 - účelové zařazení
KOD_OKRES kód okresu (101)
NAZ_OKRES název okresu (101)
KOD_KRAJ kód kraje (100)
NAZ_KRAJ název kraje (100)
KOD_OBLAST kód oblasti (99)
NAZ_OBLAST název oblasti (99)
KOD_UZEMI kód území (98)
NAZ_UZEMI název území (98)
KOD_STAT kód státu (97)
NAZ_STAT název státu (97)

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;



Obr. 9 Celkový pohled na vrstvu statistických obvodů



Obr. 10 Výřez na vrstvu statistických obvodů

2.2.2 Základní sídelní jednotky

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje revidované hranice základních sídelních jednotek, zpřesněné ve vztahu k definičním bodům budov;

Důvod vytvoření: územní příprava sčítání lidu, domů a bytů v roce 2001; aktualizace registru; územní příprava SLDB 2011 (revize ZSJ a SO);

Původ: topologicko-atributové odvození od vrstvy statistických obvodů;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 22 505/ 22 505;

Publikační informace

Interpretace dat: základní sídelní jednotky vyjadřují strukturu osídlení České republiky, skladebnou do katastrálních území;

v jejich územním vymezení se mohou vyskytovat nestandardní jevy vyvolané místní situací; např. v okrese Tábor byla netypicky vymezena základní sídelní jednotka 32048 Číčovice evidenčně spadající do tohoto okresu, ale územně ležící na okrese Písek; důvodem je část obce Číčovice ležící na území okresu Písek, ale spadající pod obec 549631 Nadějkov z okresu Tábor;

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: březen 2001;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 10. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda: červená linie;

Poznámka: od verze 010712 jsou hranice ZSJ průběžně konsolidovány s průběhem referenčních hranic KÚ v systému RUIAN;

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauda (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 24. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 22 505;

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

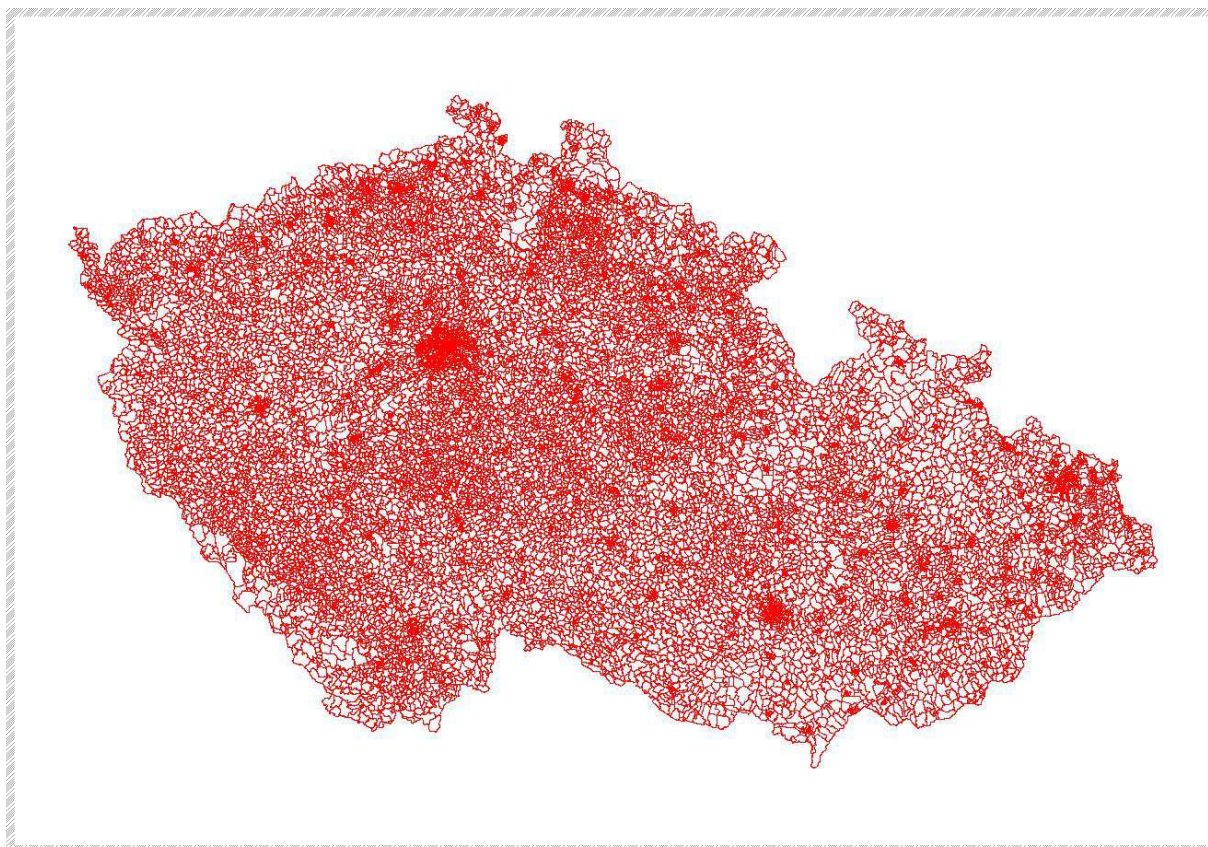
Logická: definiční body budov, polygony statistických obvodů;

Atributové schéma

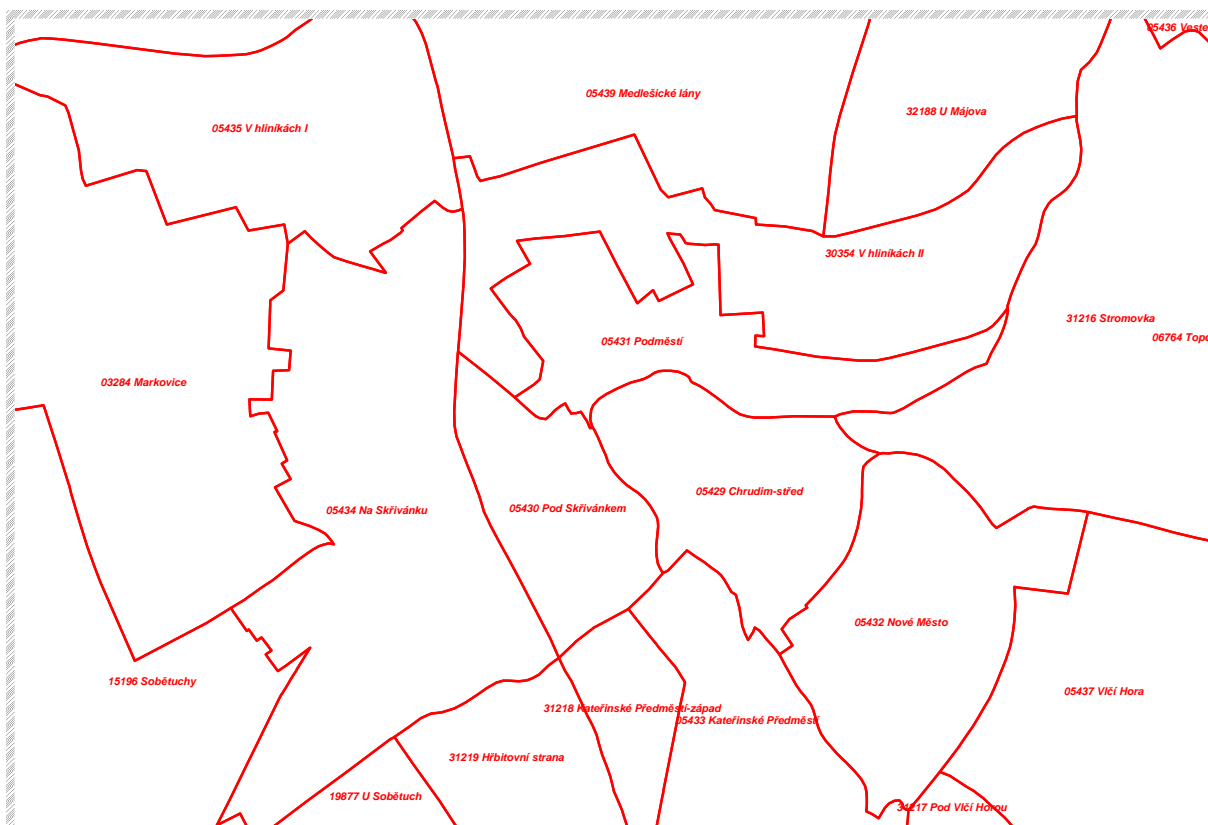
Seznam položek (číselník):

KOD_ZSJ_P kód základní sídelní jednotky
NAZ_ZSJ_P název základní sídelní jednotky
C_UO pořadové číslo urbanistického obvodu v rámci obce
KOD_KU_P kód katastrálního území
NAZ_KU_P název katastrálního území
KOD_UTJ_P kód územně technické jednotky
NAZ_UTJ_P název územně technické jednotky
NAZ_OBEC_P název obce
KOD_OBEC_P kód obce
KOD_ZUJ kód základní územní jednotky
NAZ_ZUJ název základní územní jednotky
LAU1_P kód LAU1
KOD_OKRES kód okresu (101)
NAZ_LAU1 název LAU1
CZNUTS3 kód NUTS3
KOD_KRAJ kód kraje (100)
NAZ_CNUTS3 název NUTS3

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;



Obr. 11 Celkový pohled na vrstvu základních sídelních jednotek



Obr. 12 Výřezový pohled na vrstvu základních sídelních jednotek

2.2.3 Územně technické jednotky

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje hranice územně technických jednotek vytvářených pro potřeby statistiky jako převodník mezi katastrálními územími (KÚ) a městskými částmi, které v mnoha případech KÚ územně dělí na více částí;

Důvod vytvoření: územní příprava sčítání lidu, domů a bytů v roce 2001; aktualizace registru;

Původ: topologicko-atributové odvození od vrstvy statistických obvodů;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 13 173/ 13 173;

Publikační informace

Interpretace dat:

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: listopad 2002;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 10. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda: světle šedá linie;

Poznámka: od verze 010712 jsou hranice průběžně konsolidovány s průběhem referenčních hranic KÚ v systému RUIAN;

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauda (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 24. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 13 173;

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

Logická: definiční body budov, polygony statistických obvodů;

Atributové schéma

Seznam položek (číselník):

KOD_UTJ_P kód územně technické jednotky (52)

NAZ_UTJ_P název územně technické jednotky (52)

KOD_OBEC_P kód obce (43)

NAZ_OBEC_P název obce (43)

LAU1_P kód LAU1

KOD_OKRES kód okresu (101)

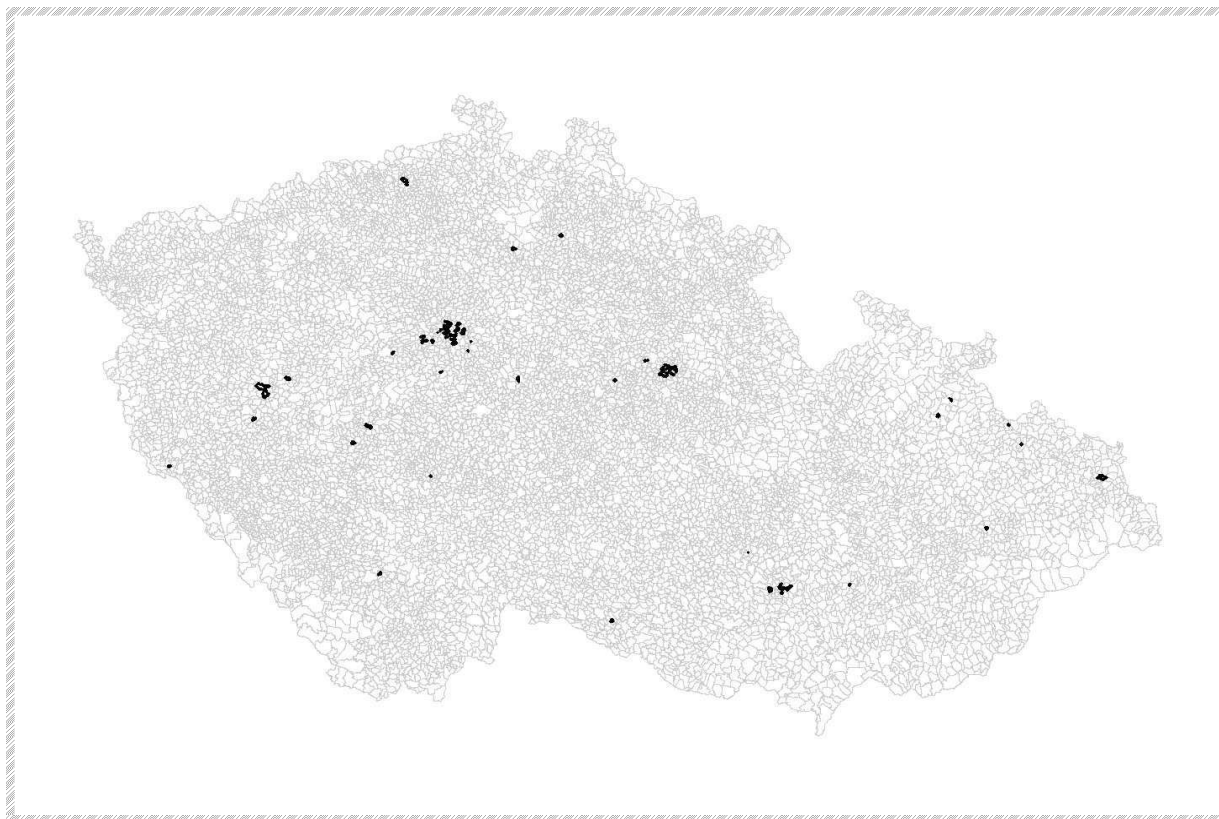
NAZ_LAU1 název LAU1

CZNUTS3 kód NUTS3

KOD_KRAJ kód kraje (100)

NAZ_NUTS3 název NUTS3

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;



Obr. 13 Celkový pohled na vrstvu územně technických jednotek



Obr. 14 Výřez na vrstvu územně technických jednotek

2.2.4 Katastrální území

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje hranice katastrálních území z projektu ZABAGED 1, zpřesněné ve vztahu k definičním bodům budov;

Důvod vytvoření: územní příprava sčítání lidu, domů a bytů v roce 2001; aktualizace registru;

Původ: topologicko-atributové odvození od vrstvy statistických obvodů;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 13 091/ 13 091;

Publikační informace

Interpretace dat: 3 katastrální území leží na 2 a více nesouvislých územích (v grafice to znamená existenci násobných polygonů);

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: listopad 2002;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 10. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda: černá linie;

Poznámka: **od verze 010712 jsou hranice průběžně konsolidovány s průběhem referenčních hranic KÚ v systému RUIAN;** k dispozici rovněž varianta, kde jsou násobné polygony vyjádřeny jedním multipolygonem (*multi);

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauda (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 24. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 13 095 (viz Interpretace dat);

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

Logická: definiční body budov, polygony statistických obvodů;

Atributové schéma

Seznam položek (číselník):

KOD_KU_P kód katastrálního území

NAZ_KU_P název katastrálního území

NAZ_OBEC_P název obce

KOD_OBEC_P kód obce

LAU1_P kód LAU1

KOD_OKRES kód okresu (101)

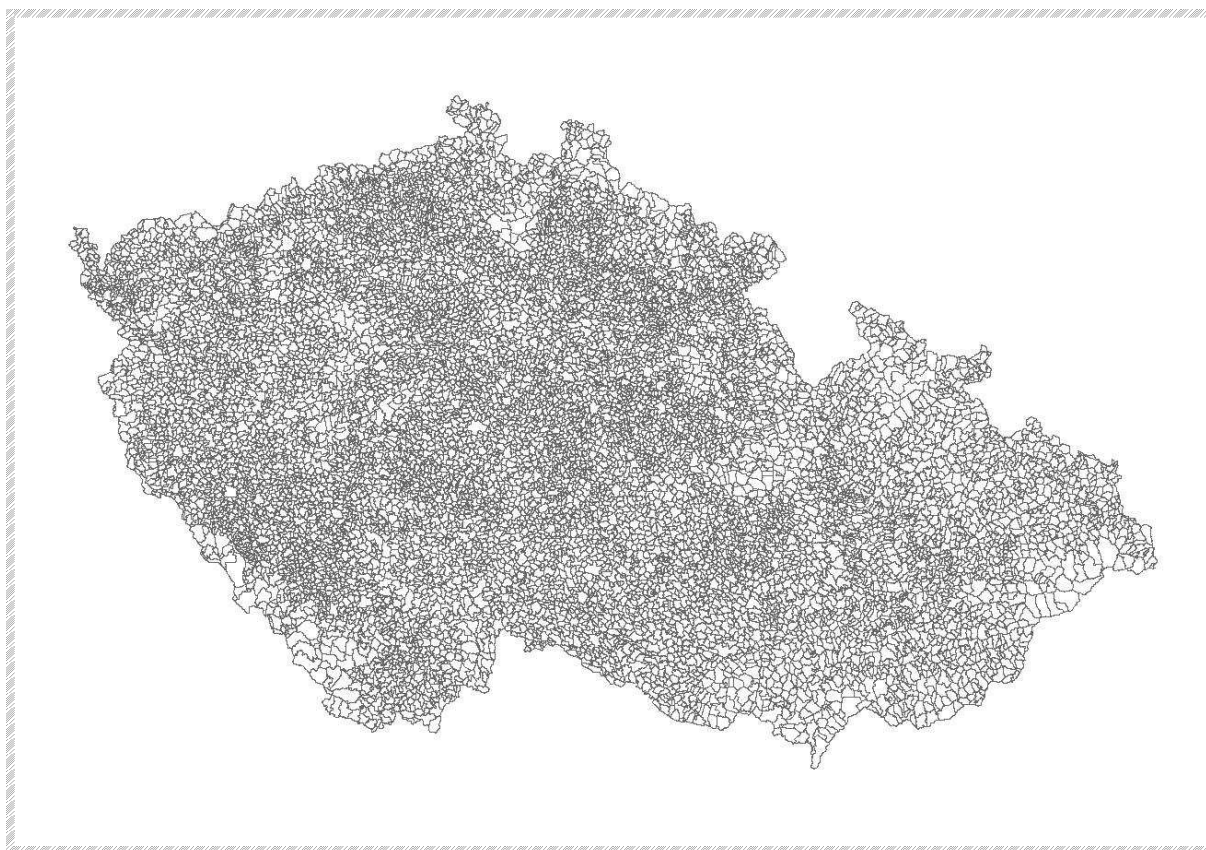
NAZ_LAU1 název LAU1

KOD_KRAJ kód kraje (100)

CZNUTS3 kód NUTS3

NAZ_CNUTS3 název NUTS3

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;



Obr. 15 Celkový pohled na vrstvu katastrálních území



Obr. 16 Výřez na vrstvu katastrálních území

2.2.5 Městské obvody/městské části

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje hranice městských obvodů a městských částí;

Důvod vytvoření: územní příprava sčítání lidu, domů a bytů v roce 2001; aktualizace registru;

Původ: topologicko-atributové odvození od vrstvy statistických obvodů;

Rozsah/úplnost: území Prahy a územně členěná statutární města/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 142/ 142;

Publikační informace

Interpretace dat:

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: listopad 2002;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 20. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda: tmavě růžová plná čára;

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauza (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 24. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 142;

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

Logická: definiční body budov, polygony statistických obvodů;

Atributové schéma

Seznam položek (číselník):

KOD_MCO kód městského obvodu/městské části

NAZ_MCO název městského obvodu/městské části

KOD_OBEC kód obce

NAZ_OBEC název obce

KOD_STATM kód statutárního města a Prahy (69)

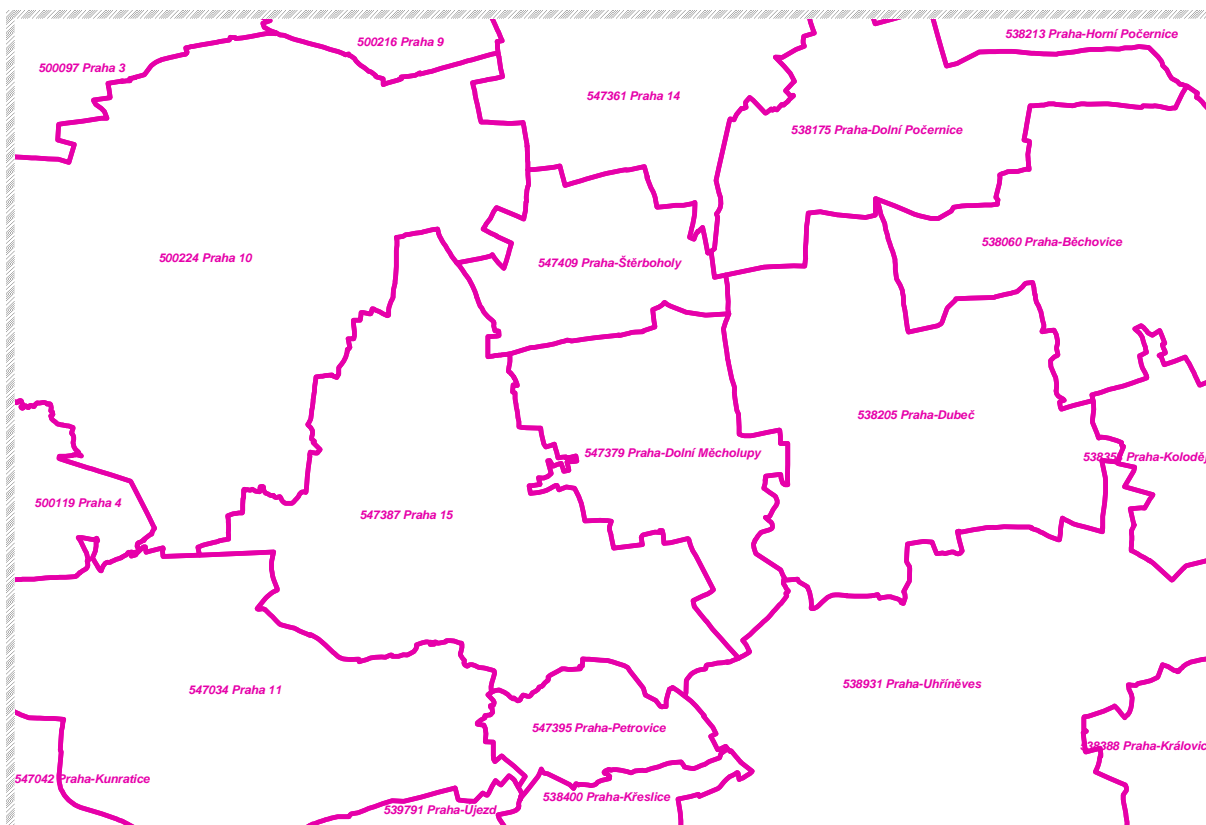
NAZ_STATM název statutárního města a Prahy (69)

LAU1 kód LAU1

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;



Obr. 17 Celkový pohled na vrstvu městských částí/městských obvodů



Obr. 18 Výřez na vrstvu městských částí/městských obvodů

2.2.6 Obce a vojenské újezdy

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje hranice obcí a vojenských újezdů;

Důvod vytvoření: územní příprava sčítání lidu, domů a bytů v roce 2001; aktualizace registru;

Původ: topologicko-atributové odvození od vrstvy statistických obvodů;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 6 258/ 6 258;

Publikační informace

Interpretace dat: 92 obcí leží na 2 a více nesouvislých územích (v grafice to znamená existenci násobných a vnořených polygonů);

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: listopad 2002;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 10. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda: tmavě zelená linie;

Poznámka: **od verze 010712 jsou hranice průběžně konsolidovány s průběhem referenčních hranic KÚ v systému RUIAN;** k dispozici rovněž varianta, kde jsou násobné polygony vyjádřeny jedním multipolygonem (*multi), a varianta s generalizovanými hranicemi (viz Paket 100) pro prezentační a kartografické účely;

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauda (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 24. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 6 357 (viz Interpretace dat);

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

Logická: definiční body budov, polygony statistických obvodů;

Atributové schéma

Seznam položek (číselník):

KOD_OBEC_P kód obce

NAZ_OBEC_P název obce

NAZ_STATM název statutárního města a Prahy (69)

KOD_ORP kód obce s rozšířenou působností

NAZ_ORP název obce s rozšířenou působností

KOD_POU kód pověřeného obecního úřadu

NAZ_POU název pověřeného obecního úřadu

LAU1_P kód LAU1

KOD_OKRES kód okresu (101)

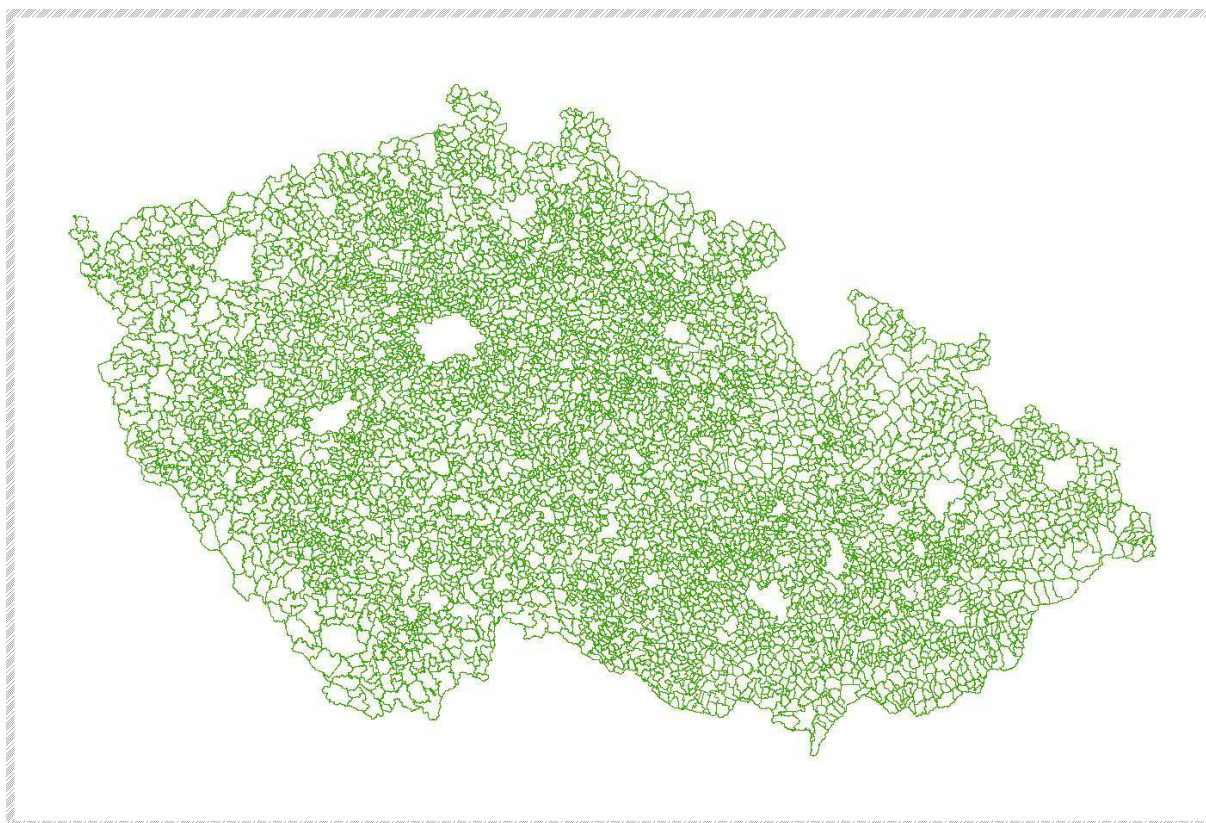
NAZ_LAU1 název LAU1

KOD_KRAJ kód kraje (100)

CZNUTS3 kód NUTS3

NAZ_CNUTS3 název NUTS3

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;



Obr. 19 Celkový pohled na vrstvu obcí



Obr. 20 Výřez na vrstvu obcí

2.2.7 Okresy LAU1

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje hranice okresů úrovně LAU1 (Praha nečleněna!!);

Důvod vytvoření: územní příprava sčítání lidu, domů a bytů v roce 2001; aktualizace registru;

Původ: topologicko-atributové odvození od vrstvy statistických obvodů;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 77/ 77;

Publikační informace

Interpretace dat: LAU1 Litoměřice leží na 2 polygonech;

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: listopad 2002;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 20. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda: tmavě fialová plná čára;

Poznámka: k dispozici rovněž varianta s generalizovanými hranicemi (viz Paket 500) pro prezentační a kartografické účely;

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klaua (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 24. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 78 (viz Interpretace dat);

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

Logická: definiční body budov, polygony statistických obvodů;

Atributové schéma

Seznam položek (číselník):

LAU1_P kód LAU1

KOD_OKRES kód okresu (101)

NAZ_LAU1 název okresu dle LAU1

KOD_NNUTS4 zpracovatelský kód NUTS4

CZNUTS3 kód NUTS3

KOD_KRAJ kód kraje (100)

NAZ_CNUTS3 název NUTS3

CZNUTS2 kód NUTS2
KOD_OBLAST kód oblasti (99)
NAZ_CNUTS2 název NUTS2
CZNUTS1 kód NUTS1
KOD_UZEMI kód území (98)
NAZ_CNUTS1 název NUTS1
CZNUTS0 kód NUTS0
KOD_STAT kód státu (97)
NAZ_CNUTS0 název NUTS0

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;

2.2.8 Kraje NUTS 3

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje hranice krajů úrovně NUTS3;

Důvod vytvoření: územní příprava sčítání lidu, domů a bytů v roce 2001; aktualizace registru;

Původ: topologicko-atributové odvození od vrstvy statistických obvodů;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 14/ 14;

Publikační informace

Interpretace dat:

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: listopad 2002;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 20. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda: tmavě okrová plná čára;

Poznámka: k dispozici rovněž varianta s generalizovanými hranicemi (viz Paket 500) pro prezentační a kartografické účely;

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauza (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 18. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 14;

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

Logická: definiční body budov, polygony statistických obvodů;

Atributové schéma

Seznam položek (číselník):

CZNUTS3 kód NUTS3

KOD_KRAJ kód kraje (100)

NAZ_CNUTS3 název NUTS3

CZNUTS2 kód NUTS2

KOD_OBLAST kód oblasti (99)

NAZ_CNUTS2 název NUTS2

CZNUTS1 kód NUTS1

KOD_UZEMI kód území (98)

NAZ_CNUTS1 název NUTS1

CZNUTS0 kód NUTS0

KOD_STAT kód státu (97)

NAZ_CNUTS0 název NUTS0

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;

2.2.9 Oblasti NUTS 2

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje hranice oblastí úrovně NUTS 2;

Důvod vytvoření: územní příprava sčítání lidu, domů a bytů v roce 2001; aktualizace registru;

Původ: topologicko-atributové odvození od vrstvy statistických obvodů;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 8/ 8;

Publikační informace

Interpretace dat:

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: listopad 2002;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 20. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda: hnědá plná čára;

Poznámka: k dispozici rovněž varianta s generalizovanými hranicemi (viz Paket 500) pro prezentační a kartografické účely;

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauza (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 24. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 8;

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

Logická: definiční body budov, polygony statistických obvodů;

Atributové schéma

Seznam položek:

CZNUTS2 kód NUTS2

KOD_OBLAST kód oblasti (99)

NAZ_CNUTS2 název NUTS2

CZNUTS1 kód NUTS1

KOD_UZEMI kód území (98)

NAZ_CNUTS1 název NUTS1

CZNUTS0 kód NUTS0

KOD_STAT kód státu (97)

NAZ_CNUTS0 název NUTS0

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;

2.2.10 Území NUTS 1

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje hranici České republiky úrovně NUTS 1 (území);

Důvod vytvoření: územní příprava sčítání lidu, domů a bytů v roce 2001; aktualizace registru;

Původ: topologicko-atributové odvození od vrstvy statistických obvodů;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 1/ 1;

Publikační informace

Interpretace dat:

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: listopad 2002;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 20. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda: černá plná čára;

Poznámka: k dispozici rovněž varianta s generalizovanými hranicemi (viz Paket 500);

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauza (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 24. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 1;

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

Logická: definiční body budov, polygony statistických obvodů;

Atributové schéma:

Seznam položek (číselník):

CZNUTS1 kód NUTS1

KOD_UZEMI kód území (98)

NAZ_CNUTS1 název NUTS1

CZNUTS0 kód NUTS0

KOD_STAT kód státu (97)

NAZ_CNUTS0 název NUTS0

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;

2.2.11 Stát NUTS 0

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje hranici České republiky úrovně NUTS 0 (stát);

Důvod vytvoření: územní příprava sčítání lidu, domů a bytů v roce 2001; aktualizace registru;

Původ: topologicko-atributové odvození od vrstvy statistických obvodů;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 1/ 1;

Publikační informace

Interpretace dat:

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: listopad 2002;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 20. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda: černá plná čára;

Poznámka: k dispozici rovněž varianta s generalizovanými hranicemi (viz Paket 500);

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauza (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 24. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 1;

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

Logická: definiční body budov, polygony statistických obvodů;

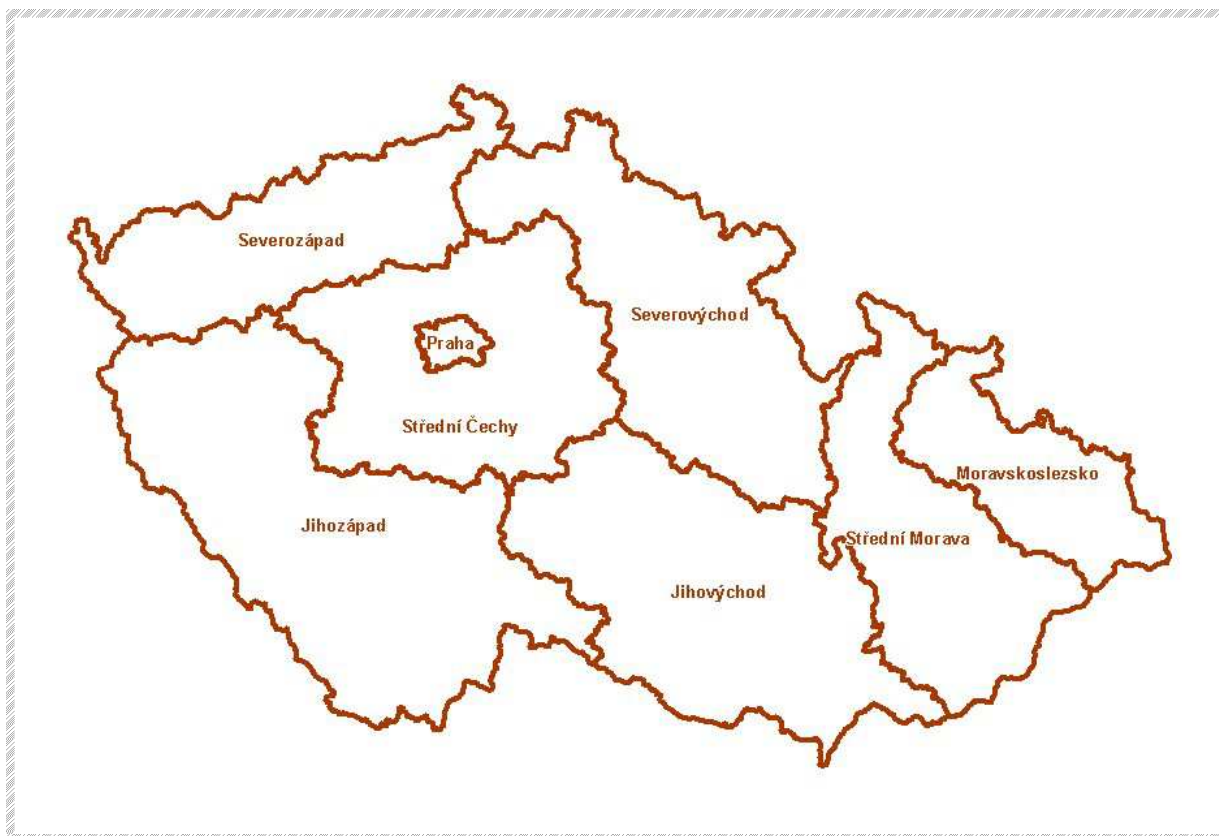
Atributové schéma:

Seznam položek (číselník):

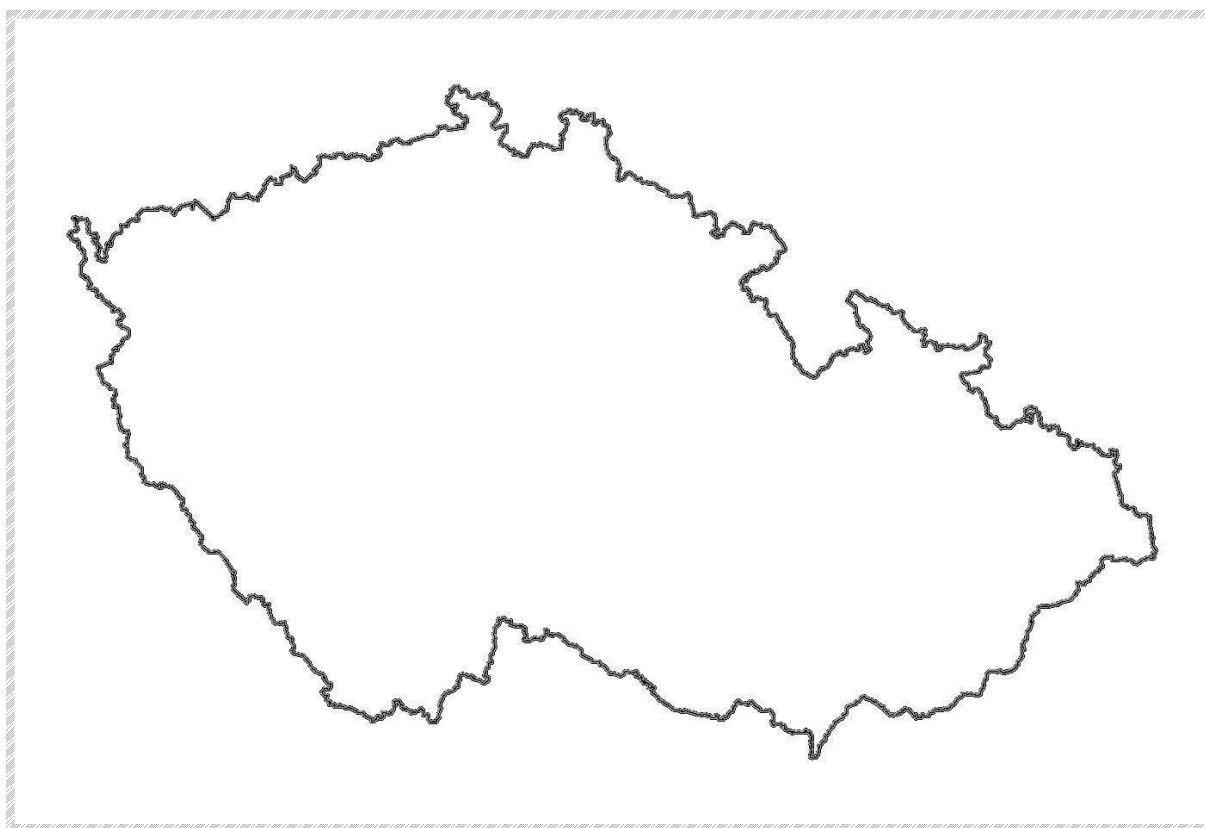
CZNUTS0 kód NUTS0

NAZ_CNUTS0 název NUTS0

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;



Obr. 23 Celkový pohled na vrstvu úrovně NUTS2



Obr. 24 Celkový pohled na Českou republiku úrovně NUTS0 a NUTS1

2.3 Evidenční struktura

2.3.1 Části obce - díl

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje obalové křivky částí obce dílů;

Důvod vytvoření: územní příprava sčítání lidu, domů a bytů v roce 2001; aktualizace registru;

Původ: topologicko-atributové odvození od vrstvy statistických obvodů;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 15 148/15 148;

Publikační informace

Interpretace dat: rozptýlené rozmístění budov s čísly popisnými a evidenčními příslušných k jedné části obce mezi objekty jiné části obce vede k nestandardnímu vymezení částí obcí; rozptyly objektů se projevují jako nesouvislá území jedné části obce (v grafice to znamená existenci násobných a vnořených polygonů);

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: listopad 2002;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 10. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda: dvojitá šedozelená přerušovaná čára;

Poznámka:

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauda (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 24. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 15 279 (viz Interpretace dat);

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

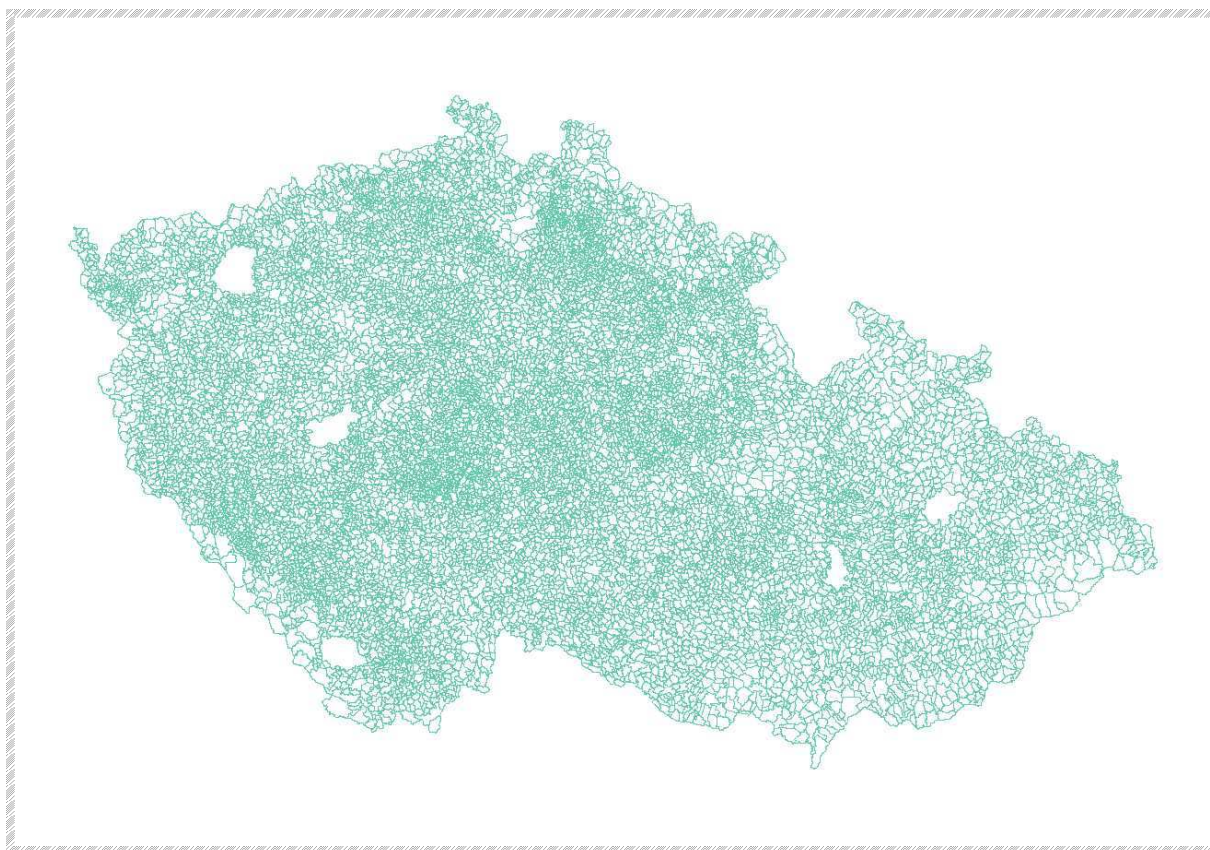
Logická: definiční body budov, polygony statistických obvodů;

Atributové schéma

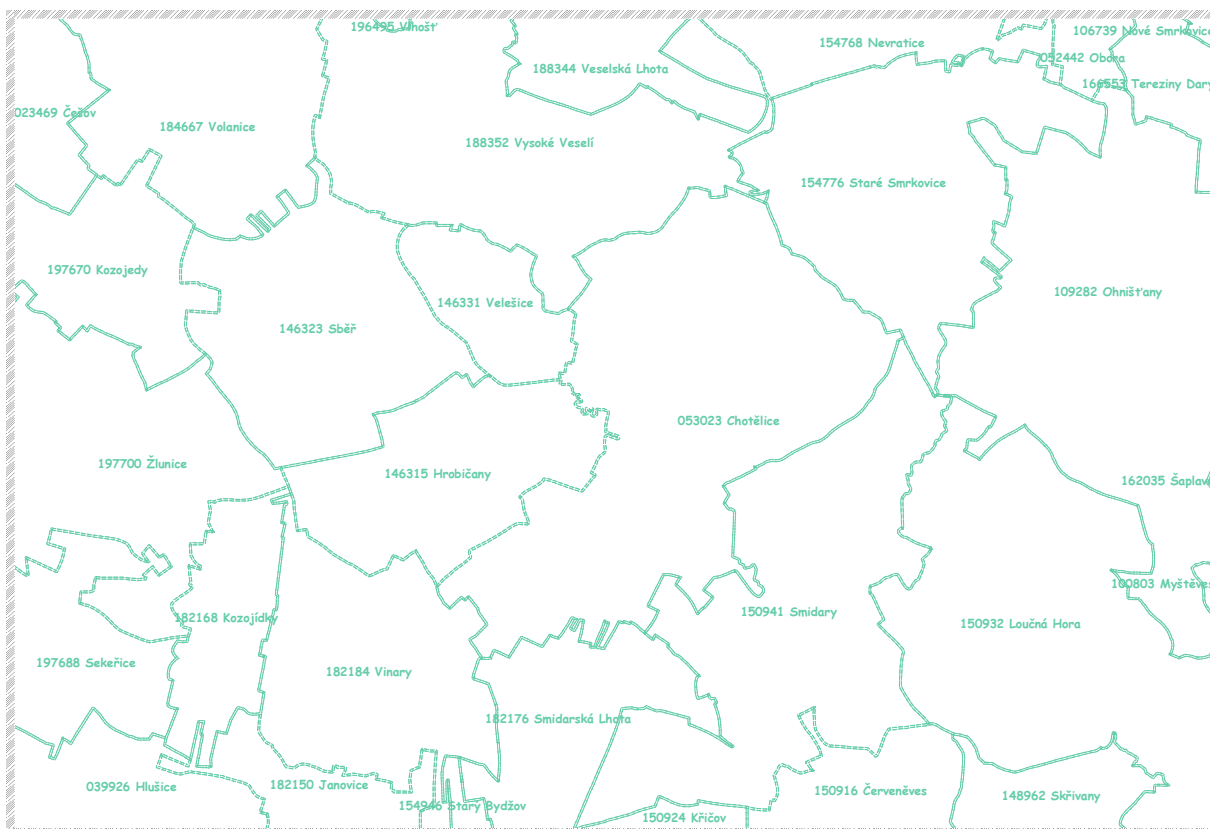
Seznam položek (číselník):

KOD_CAST_D kód části obce dílu (cis 60)
NAZ_CAST_D název části obce dílu (cis 60)
CAST_OBEC pořadové číslo části obce v rámci ZÚJ
KOD_CAST kód části obce (cis 42)
NAZ_CAST název části obce (cis 42)
KOD_OBEC kód obce
NAZ_OBEC název obce
KOD_ZUJ kód základní územní jednotky
NAZ_ZUJ název základní územní jednotky
LAU1 kód LAU1
NAZ_LAU1 název LAU1
CZNUTS3 kód NUTS3
NAZ_CNUTS3 název NUTS3

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;



Obr. 25 Celkový pohled na vrstvu částí obce dílů



Obr. 26 Výřez na vrstvu částí obce dílů

2.3.2 Díly základních sídelních jednotek

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje obalové křivky dílů základních sídelních jednotek;

Důvod vytvoření: územní příprava sčítání lidu, domů a bytů v roce 2001; aktualizace registru;

Původ: topologicko-atributové odvození od vrstvy statistických obvodů (dissolve);

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 23 447/23 447;

Publikační informace

Interpretace dat: rozptýlené rozmístění budov s čísly popisnými a evidenčními příslušných k jedné části obce mezi objekty jiné části obce vede k nestandardnímu vymezení dílu základní sídelní jednotky; rozptýly objektů se projevují jako nesouvislá území dílu ZSJ (v grafice to znamená existenci násobných a vnořených polygonů);

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: listopad 2002;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 10. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda: dvojitá červená přerušovaná čára;

Poznámka:

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauda (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 24. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 23 511 (viz Interpretace dat);

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK.;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

Logická: definiční body budov, polygony statistických obvodů;

Atributové schéma

Seznam položek (číselník):

KOD_ZSJ_D kód základní sídelní jednotky dílu (cis 53)

NAZ_ZSJ_D název základní sídelní jednotky dílu (cis 53)

KOD_ZSJ kód základní sídelní jednotky

NAZ_ZSJ název základní sídelní jednotky

KOD_CAST_D kód části obce dílu (cis 60)

NAZ_CAST_D název části obce dílu (cis 60)

KOD_KU kód katastrálního území (cis 63)

NAZ_KU název katastrálního území (cis 63)

KOD_OBEC kód obce

NAZ_OBEC název obce

KOD_ZUJ kód základní územní jednotky

NAZ_ZUJ název základní územní jednotky

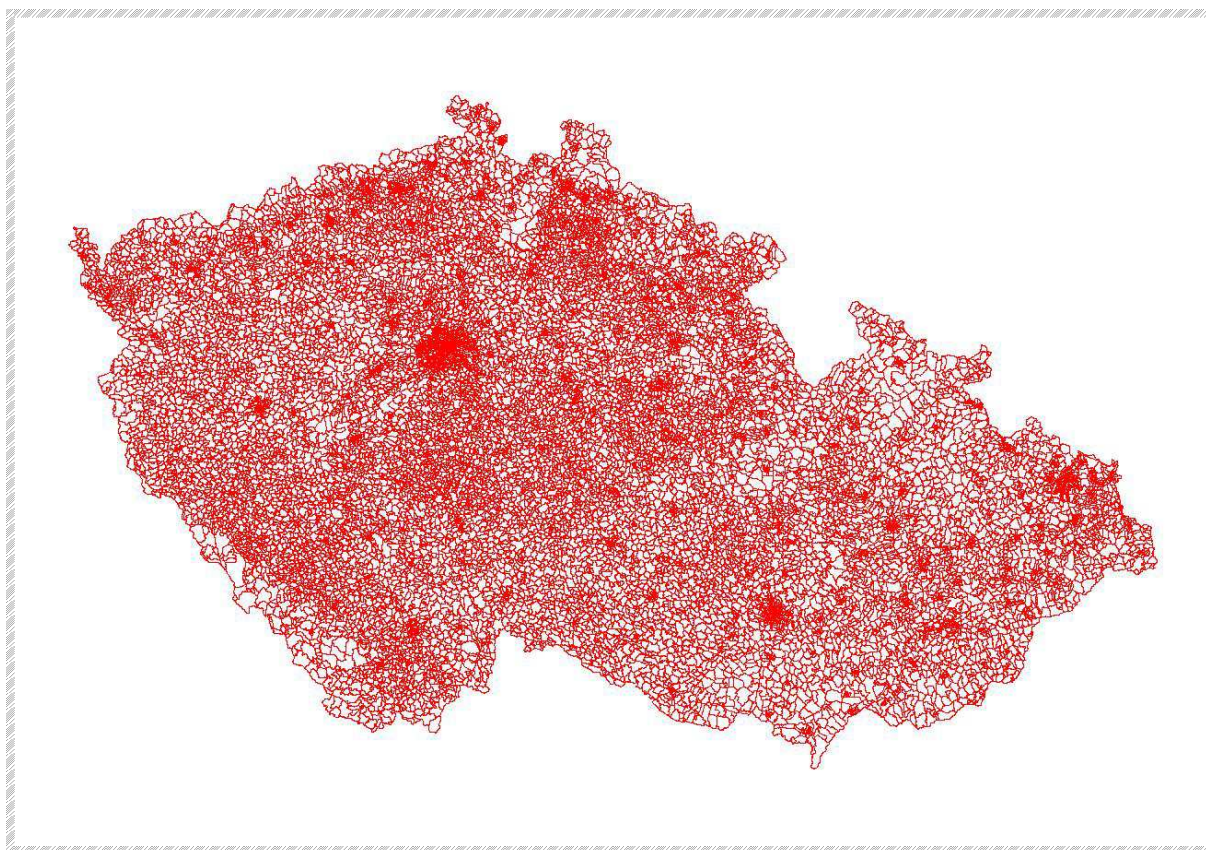
LAU1 kód LAU1

NAZ_LAU1 název LAU1

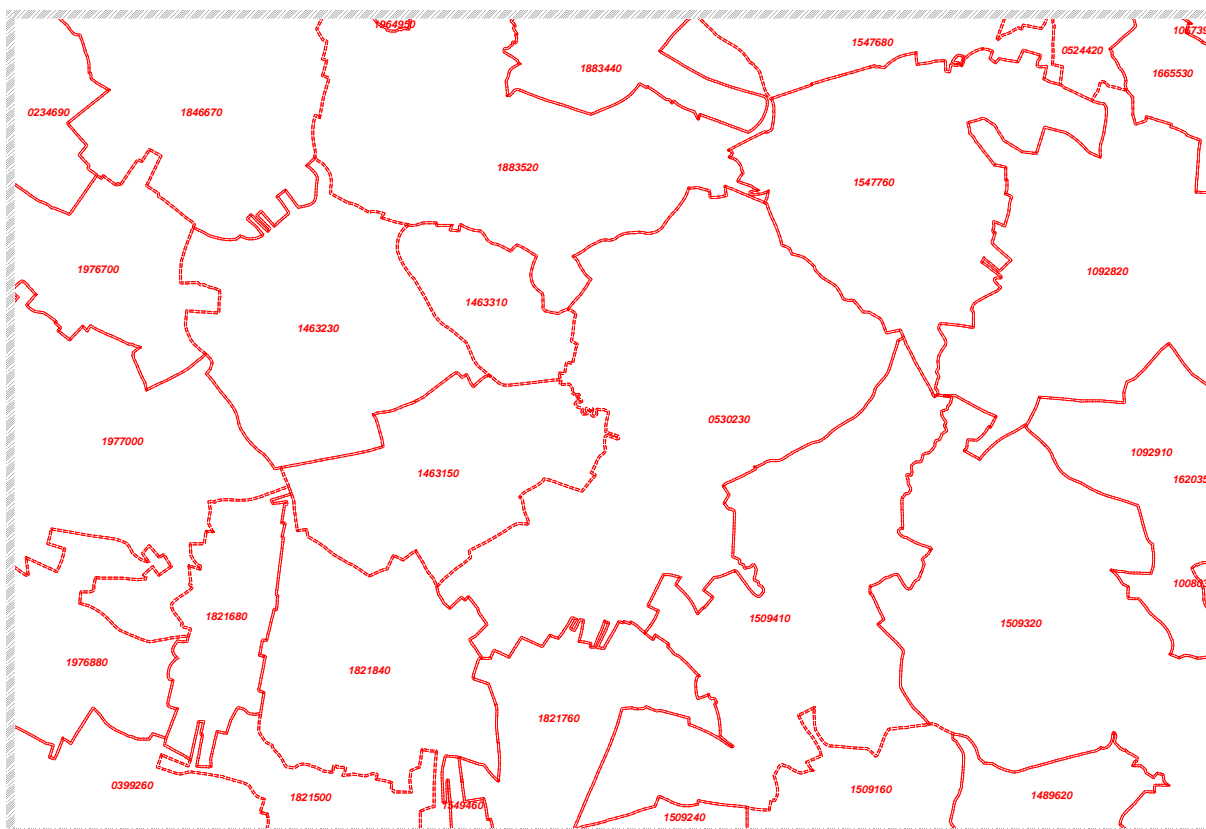
CZNUTS3 kód NUTS3

NAZ_CNUTS3 název NUTS3

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;



Obr. 27 Celkový pohled na vrstvu obalových křivek dílů ZSJ



Obr. 28 Výřez na vrstvu obalových křivek dílů ZSJ

2.3.3 Části obce

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje obalové křivky částí obcí (dle evidence číselných řad čísel domovních);

Původ: topologicko-atributové odvození od vrstvy statistických obvodů (funkce dissolve);

Rozsah/úplnost: území České republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 15 089/15 089;

Publikační informace

Interpretace dat:

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: listopad 2002;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 10. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauza (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 24. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 15 215;

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

Logická: definiční body budov, polygony statistických obvodů;

Atributové schéma

Seznam položek:

KOD_CAST kód části obce (cis 42)

NAZ_CAST název části obce (cis 42)

KOD_OBEC kód obce

NAZ_OBEC název obce

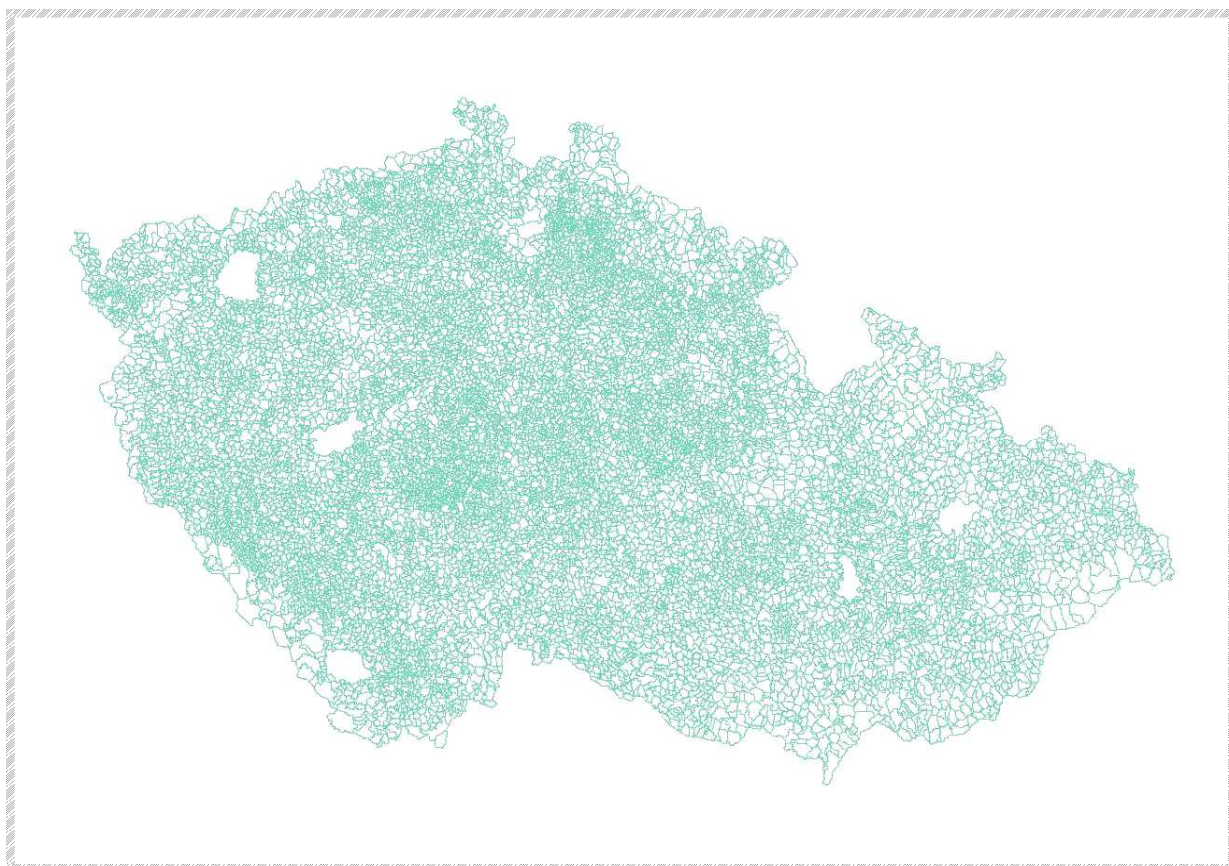
LAU1 kód LAU1

NAZ_LAU1 název LAU1

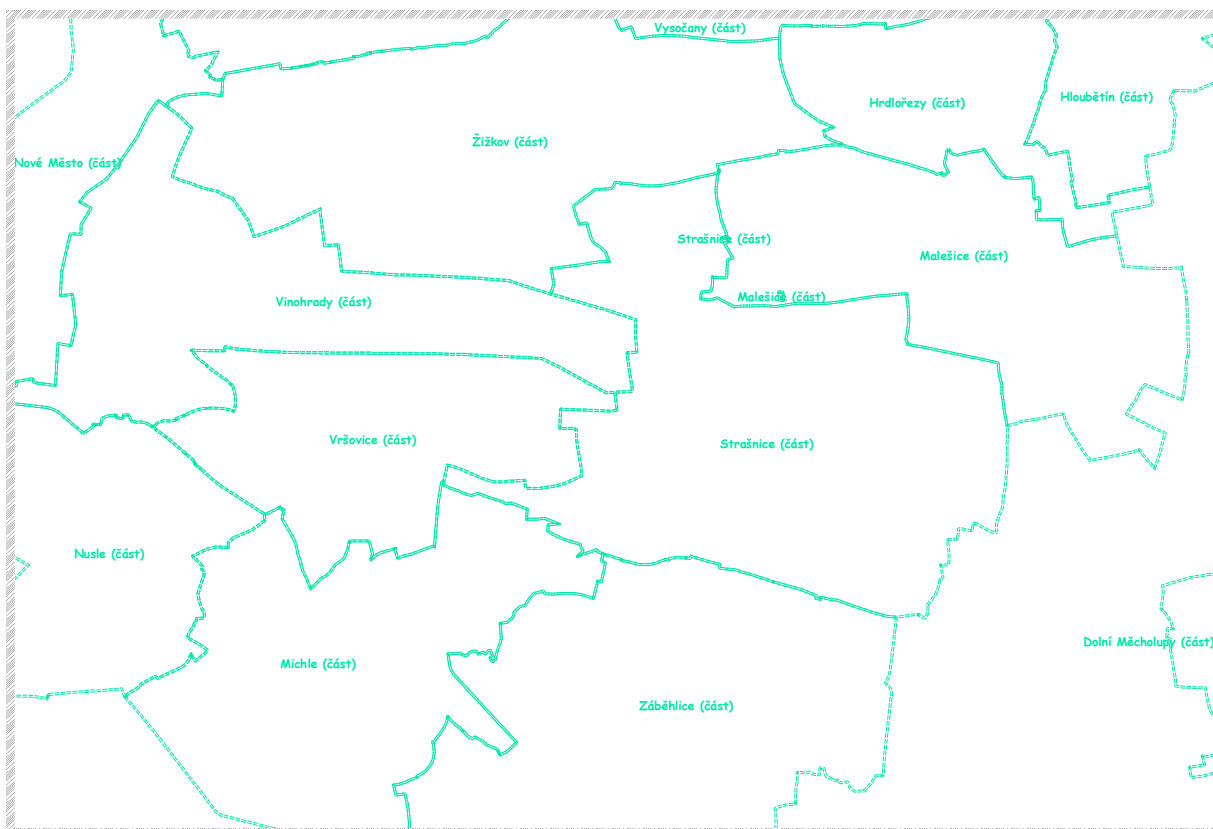
CZNUTS3 kód NUTS3

NAZ_CNUTS3 název NUTS3

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;



Obr. 29 Celkový pohled na vrstvu částí obce



Obr. 30 Výřez na vrstvu částí obce

2.4 Speciální vrstvy

2.4.1 Obce s rozšířenou působností

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje hranice správních obvodů obcí s rozšířenou působností (ORP);

Důvod vytvoření: aktualizace registru;

Původ: topologicko-atributové odvození od vrstvy statistických obvodů;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 206/ 206;

Publikační informace

Interpretace dat: 5 ORP leží na 2 a více nesouvislých územích (v grafice to znamená existenci vícenásobných a vnořených polygonů);

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: březen 2003;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 10. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda: tmavě zelená plná čára;

Poznámka: k dispozici rovněž varianta, kde jsou násobné polygony vyjádřeny jedním multipolygonem (*multi), a varianta s generalizovanými hranicemi (viz Paket 100) pro prezentační a kartografické účely;

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauza (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 24. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 213 (viz Interpretace dat);

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

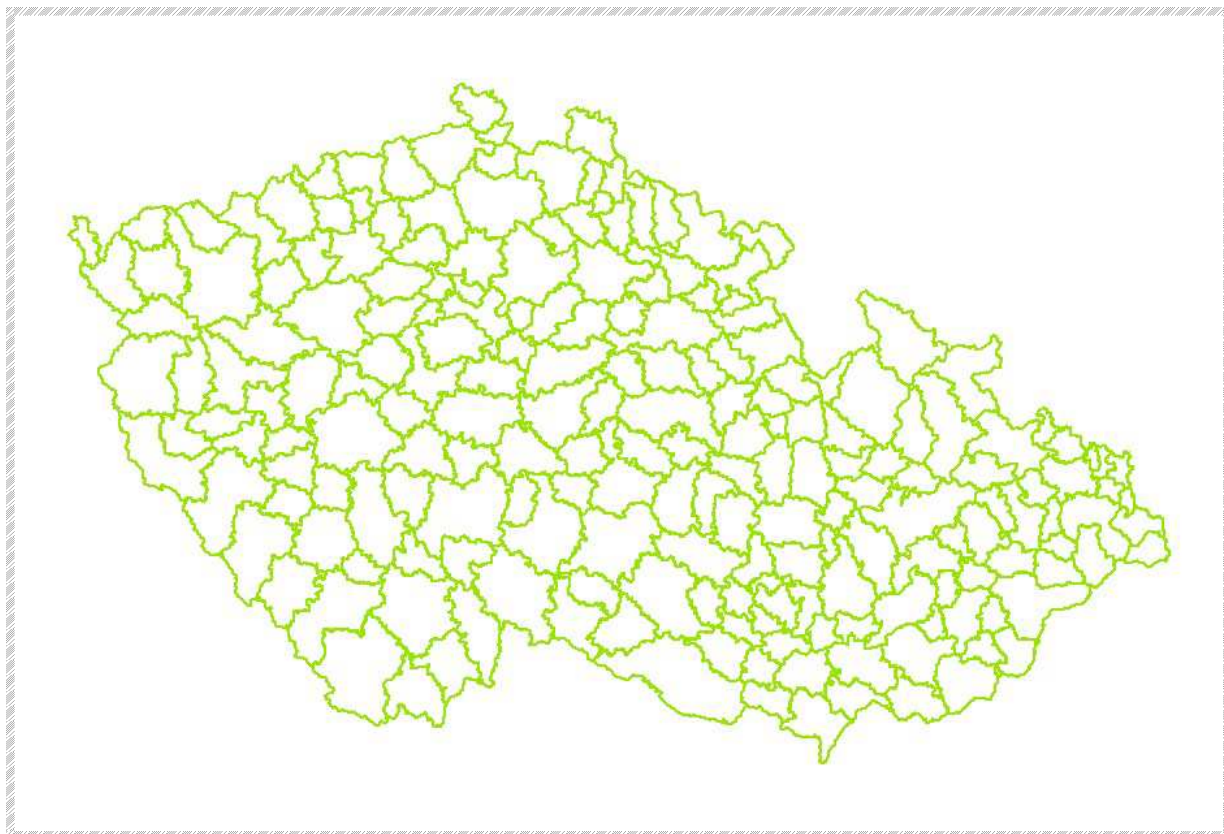
Logická: definiční body budov, polygony statistických obvodů;

Atributové schéma

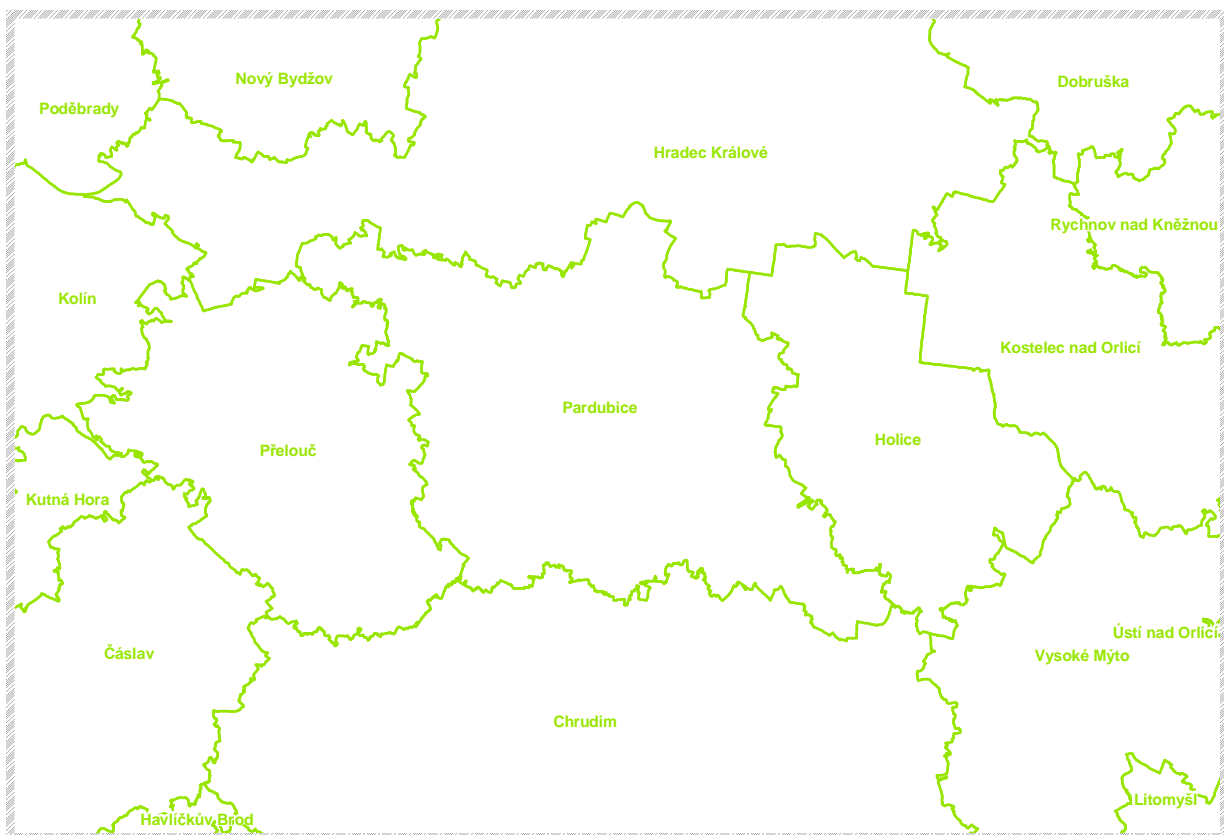
Seznam položek (číselník):

KOD_ORP kód obce s rozšířenou působností
NAZ_ORP název obce s rozšířenou působností
CZNUTS3 kód NUTS3
KOD_KRAJ kód kraje (100)
NAZ_CNUTS3 název NUTS3
CZNUTS2 kód NUTS2
KOD_OBLAST kód oblasti (99)
NAZ_CNUTS2 název NUTS2

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;



Obr. 31 Celkový pohled na vrstvu obcí s rozšířenou působností



Obr. 32 Výřez na vrstvu obcí s rozšířenou působností

2.4.2 Pověřené obecní úřady

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje hranice správních obvodů pověřených obecních úřadů (POU);

Důvod vytvoření: aktualizace registru;

Původ: topologicko-atributové odvození od vrstvy statistických obvodů;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 393/ 393;

Publikační informace

Interpretace dat: 8 POU leží na 2 a více nesouvislých územích (v grafice to znamená existenci vícenásobných a vnořených polygonů);

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: březen 2003;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 10. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda: tmavě zelená plná čára;

Poznámka: k dispozici rovněž varianta, kde jsou násobné polygony vyjádřeny jedním multipolygonem (*multi), a varianta s generalizovanými hranicemi (viz Paket 100) pro prezentační a kartografické účely;

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauza (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 24. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 405 (viz Interpretace dat);

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

Logická: definiční body budov, polygony statistických obvodů;

Atributové schéma

Seznam položek (číselník):

KOD_POU kód pověřeného obecního úřadu

NAZ_POU název pověřeného obecního úřadu

KOD_ORP kód obce s rozšířenou působností

NAZ_ORP název obce s rozšířenou působností

CZNUTS3 kód NUTS3

KOD_KRAJ kód kraje

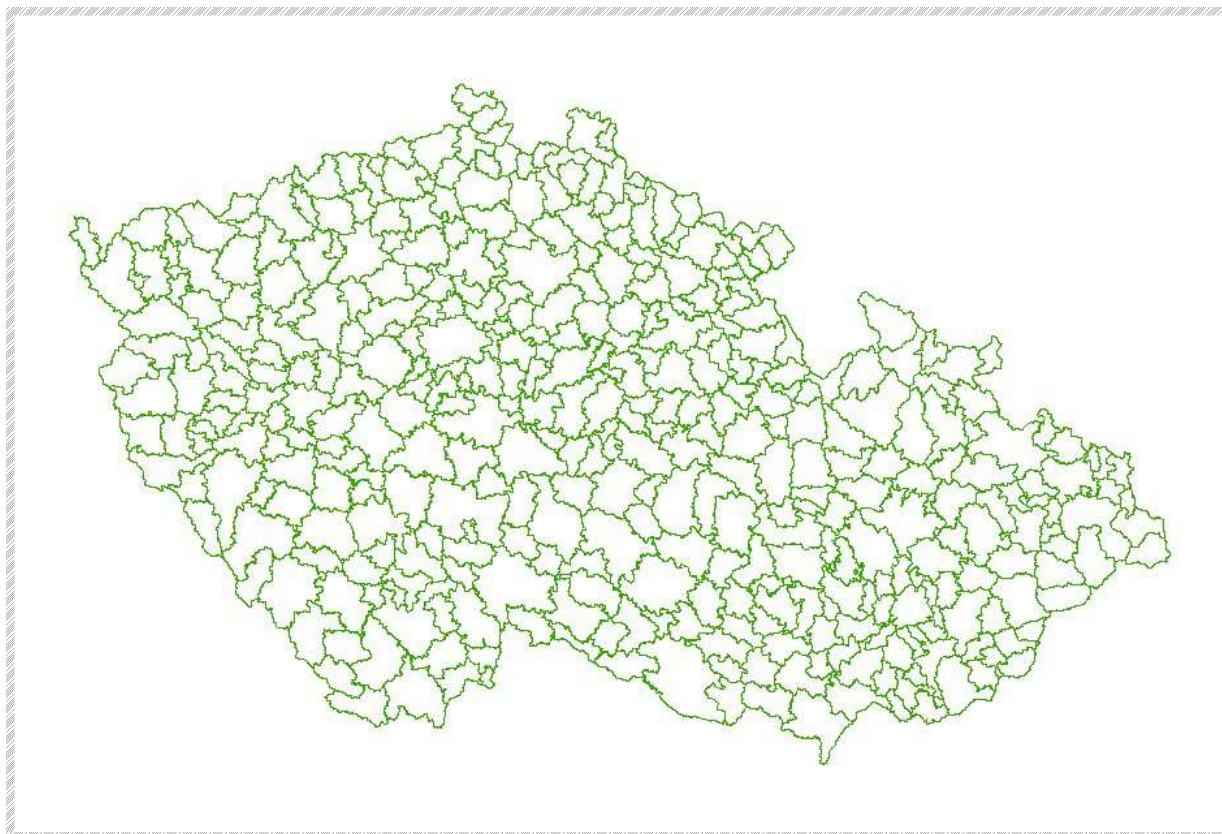
NAZ_CNUTS3 název NUTS3

CZNUTS2 kód NUTS2

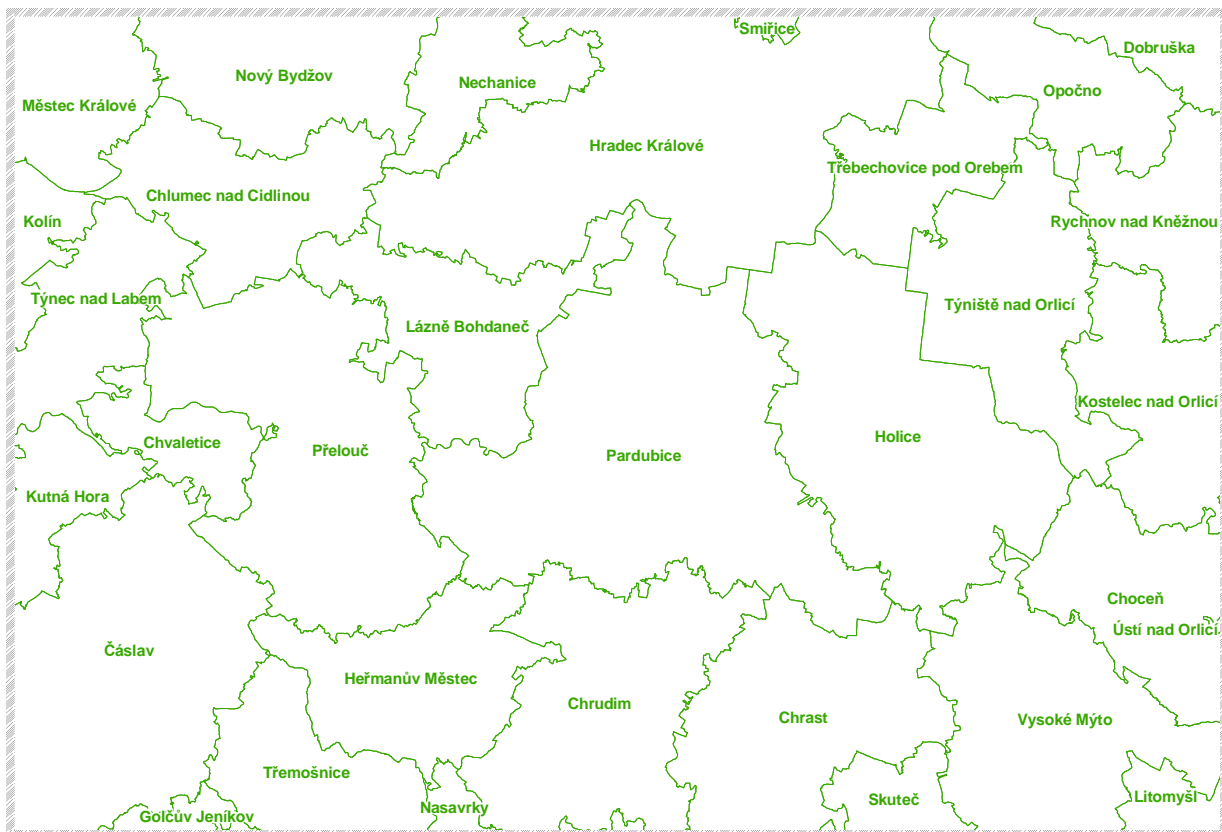
KOD_OBLAST kód oblasti

NAZ_CNUTS2 název NUTS2

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;



Obr. 33 Celkový pohled na vrstvu pověřených obecních úřadů



Obr. 34 Výřez na vrstvu pověřených obecních úřadů

2.4.3 Správní obvody hlavního města Prahy

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje hranice správních obvodů Hlavního města Prahy;

Důvod vytvoření: aktualizace registru;

Původ: topologicko-atributové odvození od vrstvy statistických obvodů;

Rozsah/úplnost: území Hlavního města Prahy/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 22/ 22;

Publikační informace

Interpretace dat:

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: březen 2003;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 20. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda: okrová plná čára;

Poznámka:

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauda (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 24. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 22;

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

Logická: definiční body budov, polygony statistických obvodů;

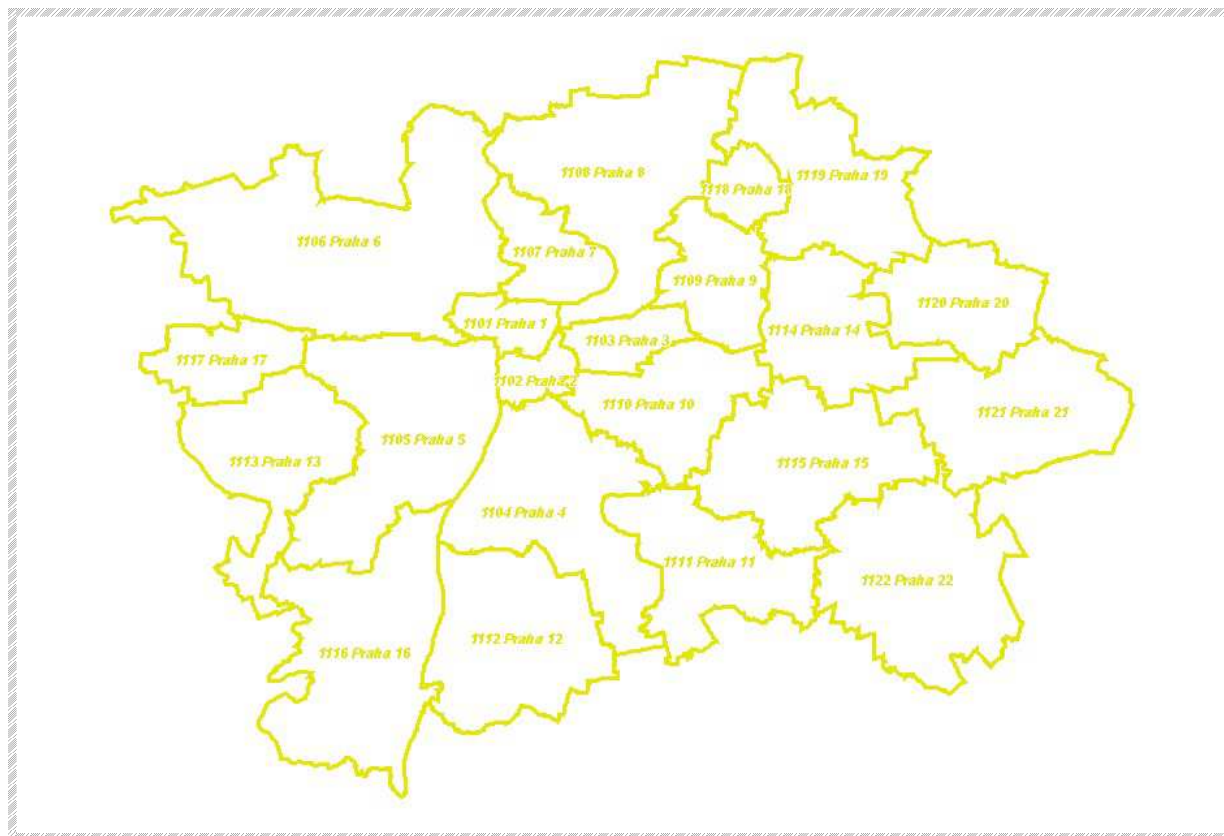
Atributové schéma:

Seznam položek (číselník):

KOD_SOP kód správního obvodu hlavního města Prahy (72)

NAZ_SOP název správního obvodu hlavního města Prahy (72)

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;



Obr. 35 Celkový pohled na vrstvu správních úřadů hl. m. Prahy

2.4.4 Statutární města a hlavní město Praha

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje hranice statutárních měst a Hlavního města Prahy dle zákona o obcích a zákona o hlavním městě Praze;

Důvod vytvoření: územní příprava sčítání lidu, domů a bytů v roce 2001; aktualizace registru;

Původ: topologicko-atributové odvození od vrstvy statistických obvodů;

Rozsah/úplnost: území Hlavního města Prahy a statutárních měst/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 24/ 24;

Publikační informace

Interpretace dat: statutární města Karlovy Vary, České Budějovice a Frýdek-Místek leží na 2 nesouvislých územích (v grafice to znamená existenci vícenásobných polygonů);

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: listopad 2002;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 20. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda:

Poznámka:

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauda (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 24. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 27;

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

Logická: definiční body budov, polygony statistických obvodů;

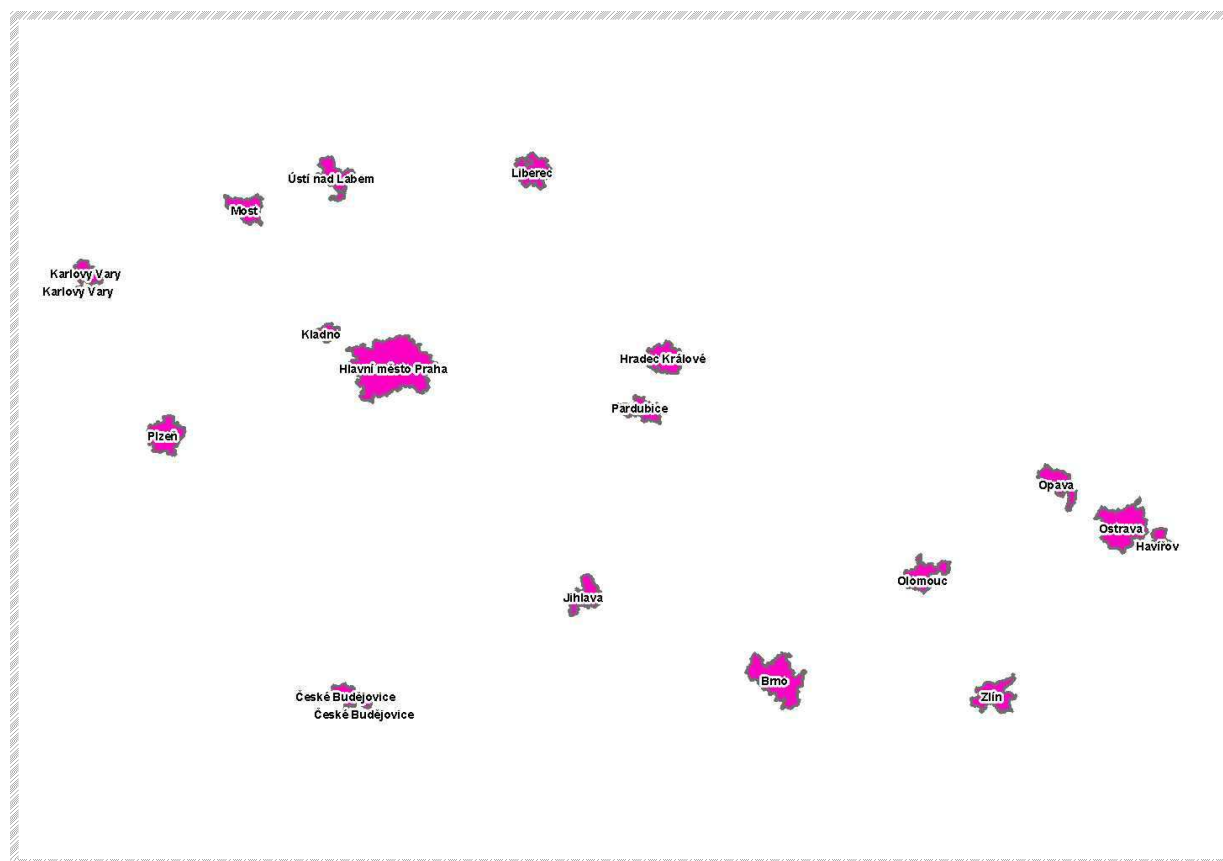
Atributové schéma

Seznam položek (číselník):

KOD_STATM kód statutárního města a Prahy (69)

NAZ_STATM název statutárního města a Prahy (69)

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;



Obr. 36 Celkový pohled na vrstvu statutárních měst a Prahy

2.4.5 Finanční úřady

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje hranice správních obvodů územní působnosti finančních úřadů;

Důvod vytvoření: aktualizace registru;

Původ: topologicko-atributové odvození od vrstvy statistických obvodů;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 201/201;

Publikační informace

Interpretace dat: 5 finančních úřadů leží na 2 a více nesouvislých územích (v grafice to znamená existenci vícenásobných a vnořených polygonů);

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: březen 2005;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 10. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda:

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klaua (správce dat);

Datum vzniku metadat: květen 2005;

Datum poslední aktualizace metadat: 24. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 206 (viz Interpretace dat);

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

Logická: definiční body budov, polygony statistických obvodů;

Atributové schéma

Seznam položek (číselník):

KOD_FU kód finančního úřadu (cis 46)

NAZ_FU název finančního úřadu (cis 46)

CZNUTS3 kód NUTS3

KOD_KRAJ kód kraje

NAZ_KRAJ název kraje

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;

2.4.6 Matriční úřady

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje hranice správních obvodů územní působnosti matričních úřadů;

Důvod vytvoření: aktualizace registru;

Původ: topologicko-atributové odvození od vrstvy statistických obvodů;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 1 274/ 1 274;

Publikační informace

Interpretace dat: 46 matričních úřadů leží na 2 a více nesouvislých územích (v grafice to znamená existenci vícenásobných a vnořených polygonů);

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: březen 2005;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 10. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda:

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauza (správce dat);

Datum vzniku metadat: květen 2005;

Datum poslední aktualizace metadat: 24. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 1 323 (viz Interpretace dat);

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

Logická: definiční body budov, polygony statistických obvodů;

Atributové schéma

Seznam položek (číselník):

KOD_MU kód matričního úřadu (cis 45)

NAZ_MU název matričního úřadu (cis 45)

CZNUTS3 kód NUTS3

KOD_KRAJ kód kraje

NAZ_KRAJ název kraje

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;

2.4.7 Stavební úřady

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje hranice správních obvodů územní působnosti stavebních úřadů;

Důvod vytvoření: aktualizace registru;

Původ: topologicko-atributové odvození od vrstvy statistických obvodů;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 699/699;

Publikační informace

Interpretace dat: 35 stavebních úřadů leží na 2 a více nesouvislých územích (v grafice to znamená existenci vícenásobných a vnořených polygonů);

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 10. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda:

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauda (správce dat);

Datum vzniku metadat: květen 2005;

Datum poslední aktualizace metadat: 24. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 740 (viz Interpretace dat);

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

Logická: definiční body budov, polygony statistických obvodů;

Atributové schéma

Seznam položek (číselník):

KOD_SU_ZJ kód stavebního úřadu podle CZNUTS (cis 1183)

NAZ_SU_ZJ název stavebního úřadu (cis 1183)

CZNUTS3 kód NUTS3

KOD_KRAJ kód kraje

NAZ_CNUTS3 název NUTS3

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;

2.4.8 Přesahy částí obce na území jiné obce

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje hranice statistických obvodů, které byly vytvořeny z důvodu přesahu částí obce na území jiné obce;

Důvod vytvoření: územní příprava sčítání lidu, domů a bytů v roce 2001; aktualizace registru; územní příprava SLDB 2011 (revize budov);

Původ: extrakce z vrstvy statistických obvodů dle atributového dotazu (nesoulad mezi účelovým /evidenčně správním/ a územním zařazením statistického obvodu do obce);

Rozsah/úplnost: dotčené území/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 84 / 84;

Publikační informace

Interpretace dat: vrstva slouží ke snadnějšímu vyhledání a vizualizaci příslušného místa, dále k tvorbě mapové a textové dokumentace přesahů;

Ize ji plnohodnotně využít pouze v kombinaci s vrstvami budov a statistických obvodů, obcí a okresů;

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: listopad 2002;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 15. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda: polygon se světle zelenou výplní;

Poznámka: kompletní textová a mapová dokumentace k přesahům je k dispozici ve formě tabulek XLS a obrazových formátů JPEG a EMF, případně v tištěné podobě;

Metadata

Autor metadat: Bc. Petr Klauďa (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 27. srpna 2011;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 84;

Geometrický model: linie/polygony;

Topologie: ANO;

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

Logická: definiční body budov;

Atributové schémaSeznam položek (číselník):

AREA výměra polygonu

PERIMETR obvod polygonu

IDSO jedinečný identifikátor statistického obvodu v ČR (55)

PRES_ZSJ "A" = graficky evidovaný dočasný přesah budov/části obce na území jiné ZSJ (rozdílný obsah pol. KOD/NAZ_ZSJ_P a KOD/NAZ_ZSJ)

PRES_KU "A" = graficky evidovaný dočasný přesah budov/části obce na území jiného katastrálního území (rozdílný obsah pol. KOD/NAZ_KU_P a KOD/NAZ_KU)

PRES_UTJ "A" = graficky evidovaný dočasný přesah budov/části obce na území jiné ÚTJ (rozdílný obsah pol. KOD/NAZ_UTJ_P a KOD/NAZ_UTJ)

PRES_OBEC "A" = graficky evidovaný přesah budov/části obce na území jiné obce (rozdílný obsah pol. KOD/NAZ_OBEC_P a KOD/NAZ_OBEC)

PRES_NUTS "A" = graficky evidovaný přesah budov/části obce na území jiného okresu (rozdílný obsah pol. LAU1_P a LAU1)

NAZ_KU_P název katastrálního území

KOD_KU_P kód katastrálního území

KOD_UTJ_P kód územně technické jednotky

NAZ_UTJ_P název územně technické jednotky

KOD_OBCE_P kód obce

NAZ_OBCE_P název obce

NAZ_ZSJ_P název základní sídelní jednotky

KOD_ZSJ_P kód základní sídelní jednotky

LAU1_P kód LAU1

KOD_OBEC kód obce – účelové zařazení (43)

NAZ_OBEC název obce – účelové zařazení (43)

KOD_ZUJ kód základní územní jednotky (51)

NAZ_ZUJ kód základní územní jednotky (51)

KOD_UTJ kód územně technické jednotky – účelové zařazení (52)

NAZ_UTJ název územně technické jednotky – účelové zařazení (52)

PORCIS_KU pořadové číslo katastrálního území v okrese

KOD_KU kód katastrálního území – účelové zařazení (63)

NAZ_KU název katastrálního území – účelové zařazení (63)

CAST_OBEC pořadové číslo části obce v obci

KOD_CAST_D kód části obce dílu (60)

NAZ_CAST_D název části obce dílu (60)

KOD_ZSJ_D kód základní sídelní jednotky včetně dílu (53)

KOD_ZSJ kód základní sídelní jednotky - účelové zařazení

NAZ_ZSJ název základní sídelní jednotky – účelové zařazení (53)

PSC poštovní směrovací číslo dodávací pošty (28)

NAZ_POSTA název dodávací pošty (28)

SO pořadové číslo statistického obvodu v rámci okresu (55)

DAT_AKT datum poslední aktualizace záznamu

KODSU_N kód stavebního úřadu (podle CZNUTS) (1180)

KODSU_Z kód stavebního úřadu (podle NUMNUTS)

PC_OBEC pořadové číslo obce v rámci okresu

SO_P původní číslo SO (před SLDB 2001)

SOJTSK_X souřadnice X definičního bodu SO v systému JTSK

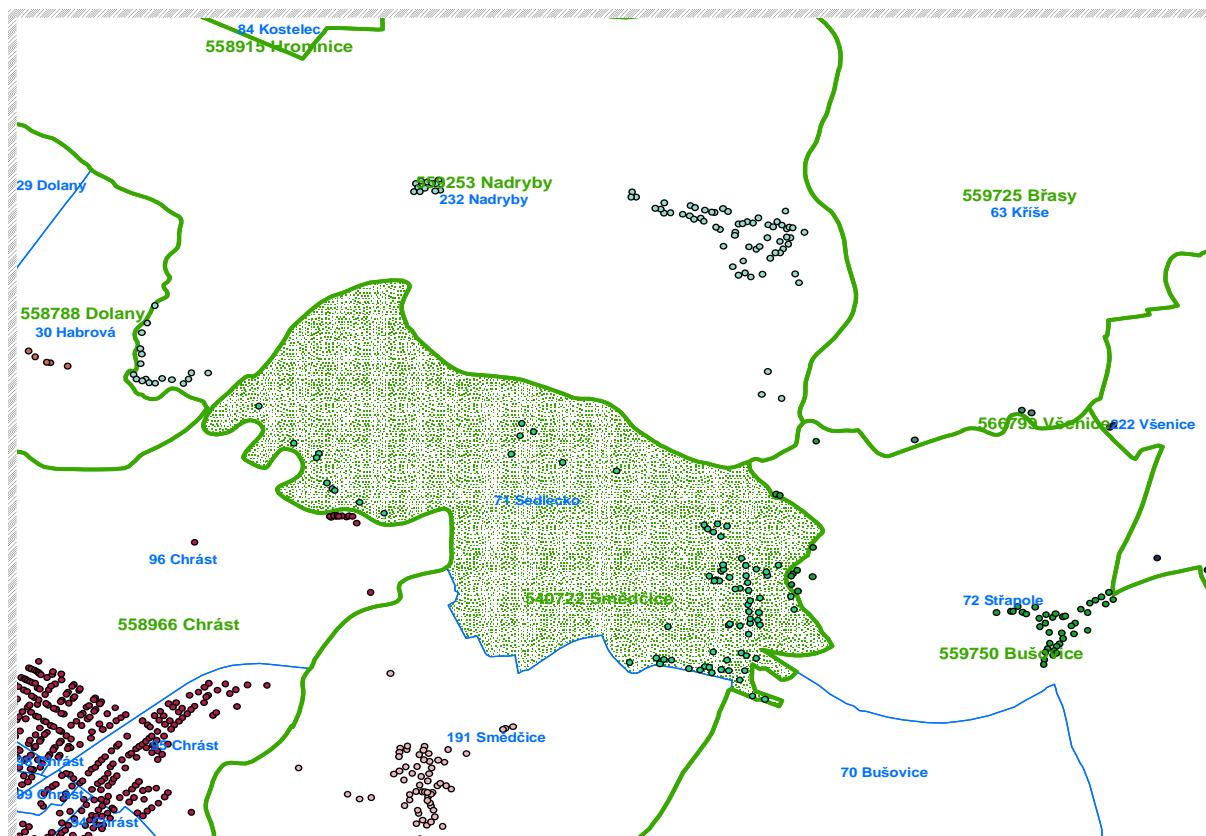
SOJTSK_Y souřadnice Y definičního bodu SO v systému JTSK

PL_OD začátek časové platnosti

PL_DO konec časové platnosti

KOD_NNUTS4 zpracovatelský kód okresu NUTS4 (301)
KOD_STATM kód statutárního města a Prahy (69)
NAZ_STATM název statutárního města a Prahy (69)
C_UO pořadové číslo urbanistického obvodu v rámci obce
KOD_ORP kód obce s rozšířenou působností (65)
NAZ_ORP název obce s rozšířenou působností (65)
KOD_POU kód obce s pověřeným obecním úřadem (61)
NAZ_POU název obce s pověřeným obecním úřadem (61)
KOD_SOP kód správního obvodu hlavního města Prahy (72)
NAZ_SOP název správního obvodu hlavního města Prahy (72)
NAZ_NNUTS4 zpracovatelský název okresu NUTS4 (301)
KOD_CAST kód části obce (42)
NAZ_CAST název části obce (42)
KOD_MU kód matričního úřadu (45)
NAZ_MU název matričního úřadu (45)
KOD_FU kód finančního úřadu (46)
NAZ_FU název finančního úřadu (46)
NAZ_SU název stavebního úřadu (1180)
ZUJ_MCO ZÚJ městského obvodu/městské části
LAU1 kód LAU1 - účelové zařazení

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;



Obr. 37 Výřez na vrstvu přesahů částí obce v kombinaci s vrstvami adresní a územní struktury

2.4.9 Významové středy základních sídelních jednotek

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje definiční body základních sídelních jednotek v podobě **významových** středů (viz Interpretace dat);

Důvod vytvoření: prezentace statistických dat;

Původ: databáze ÚIR-ZSJ, vlastní geografická činnost;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 22 505/ 22 505;

Publikační informace

Interpretace dat: definiční body jsou stanoveny tak, že jde o významné body v centru zástavby příslušné ZSJ, určitelné v mapě: např. radnice nebo kostel na náměstí, roh zastavěných bloků na křižovatce ulic v centru sídla, centrálně umístěný nebo jinak významný objekt ve skupině rozptýlených objektů, křižovatka silnice nebo polní či lesní cesty s mostem nebo polní cestou v neobydlených ZSJ apod.

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: červen 2005;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 20. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda:

Poznámka:

Ukázka dat:

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauza (správce dat);

Datum vzniku metadat: červen 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 25. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: bod;

Počet prvků: 22 505;

Geometrický model: definiční body;

Topologie: NE;

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 5 m (mapa 1:10 000);

Logická:

Atributové schéma

Seznam položek (číselník):

KOD_ZSJ kód základní sídelní jednotky
MAPA číslo mapového listu ZM 1:10 000
JTSK_X souřadnice X v S-JTSK
JTSK_Y souřadnice Y v S-JTSK
NAZ_ZSJ název základní sídelní jednotky
C_UO pořadové číslo urbanistického obvodu v rámci obce
KOD_KU kód katastrálního území
NAZ_KU název katastrálního území
KOD_UTJ kód územně technické jednotky
NAZ_UTJ název územně technické jednotky
NAZ_OBEC název obce
KOD_OBEC kód obce
KOD_ZUJ kód základní územní jednotky
NAZ_ZUJ název základní územní jednotky
LAU1 kód LAU1
NAZ_LAU1 název LAU1
CZNUTS3 kód NUTS3
NAZ_CNUTS3 název NUTS3

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;

2.4.10 Významové středy katastrálních území

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje definiční body katastrálních území v podobě **významových** středů (viz Interpretace dat);

Důvod vytvoření: prezentace statistických dat;

Původ: databáze ÚIR-ZSJ, vlastní geografická činnost;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 13 091/ 13 091;

Publikační informace

Interpretace dat: jedná se o definiční body (významové středy) reprezentativní ZSJ, tj. ZSJ se shodným nebo odvozeným kódem či názvem nebo jinak nejvýznamnější ZSJ v daném katastrálním území;

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: červen 2005;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 20. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda:

Poznámka:

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauza (správce dat);

Datum vzniku metadat: červen 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 25. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: bod;

Počet prvků: 13 091;

Geometrický model: definiční body;

Topologie: NE;

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 5 m (mapa 1:10 000);

Logická:

Atributové schéma

Seznam položek (číselník):

MAPA číslo mapového listu ZM 1:10 000

JTSK_X souřadnice X v S-JTSK

JTSK_Y souřadnice Y v S-JTSK

KOD_KU kód katastrálního území

NAZ_KU název katastrálního území

NAZ_OBEC název obce

KOD_OBEC kód obce

LAU1 kód LAU1

NAZ_LAU1 název LAU1

CZNUTS3 kód NUTS3

NAZ_CNUTS3 název NUTS3

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;

2.4.11 Významové středy městských obvodů/částí

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje definiční body městských obvodů a městských částí v podobě **významových** středů (viz Interpretace dat);

Důvod vytvoření: prezentace statistických dat;

Původ: databáze ÚIR-ZSJ, vlastní geografická činnost;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 142/ 142;

Publikační informace

Interpretace dat: jedná se o definiční body (významové středy) reprezentativní ZSJ, tj. ZSJ se shodným nebo odvozeným kódem či názvem nebo jinak nejvýznamnější ZSJ v dané městské části či obvodu;

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: červen 2005;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 20. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda:

Poznámka:

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauda (správce dat);

Datum vzniku metadat: červen 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 2. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: bod;

Počet prvků: 142;

Geometrický model: definiční body;

Topologie: NE;

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 5 m (mapa 1:10 000);

Logická:

Atributové schéma

Seznam položek (číselník):

MAPA číslo mapového listu ZM 1:10 000

JTSK_X souřadnice X v S-JTSK

JTSK_Y souřadnice Y v S-JTSK

KOD_MCO městské části/obvodu

NAZ_MCO název městské části/obvodu

KOD_OBEC kód obce

NAZ_OBEC název obce

KOD_STATM kód statutárního města a Prahy (69)

NAZ_STATM název statutárního města a Prahy (69)

LAU1 kód LAU1

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;

2.4.12 Významové středy částí obce dílů

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje definiční body částí obce dílů v podobě **významových** středů;

Důvod vytvoření: prezentace statistických dat;

Původ: databáze ÚIR-ZSJ, vlastní geografická činnost;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 15 148/ 15 148;

Publikační informace

Interpretace dat: jedná se o definiční body (významové středy) reprezentativní, tj. ZSJ se shodným nebo odvozeným kódem či názvem nebo jinak nejvýznamnější ZSJ v dané části obce;

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: červen 2005;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 20. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda:

Poznámka:

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauda (správce dat);

Datum vzniku metadat: červen 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 25. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: bod;

Počet prvků: 15 148;

Geometrický model: definiční body;

Topologie: NE;

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 5 m (mapa 1:10 000);

Logická:

Atributové schéma

Seznam položek (číselník):

MAPA číslo mapového listu ZM 1:10 000

JTSK_X souřadnice X v S-JTSK

JTSK_Y souřadnice Y v S-JTSK

KOD_CAST_D kód části obce díl (cis 60)

NAZ_CAST_D název části obce díl (cis 60)

CAST_OBEC pořadové číslo části obce v rámci ZÚJ

KOD_CAST kód části obce (cis 42)

NAZ_CAST název části obce (cis 42)
KOD_OBEC kód obce
NAZ_OBEC název obce
KOD_ZUJ kód základní územní jednotky
NAZ_ZUJ název základní územní jednotky
LAU1 kód LAU1
NAZ_LAU1 název LAU1
CZNUTS3 kód NUTS3
NAZ_CNUTS3 název NUTS3

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;

2.4.13 Významové středy obcí a vojenských újezdů

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje definiční body obcí a vojenských újezdů v podobě **významových** středů (viz Interpretace dat);

Důvod vytvoření: prezentace statistických dat;

Původ: databáze ÚIR-ZSJ, vlastní geografická činnost;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 6 258/ 6 258;

Publikační informace

Interpretace dat: jedná se o definiční body (významové středy) reprezentativní ZSJ, tj. ZSJ se shodným nebo odvozeným kódem či názvem nebo jinak nejvýznamnější ZSJ v dané obci;

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: červen 2005;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 20. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda:

Poznámka:

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauza (správce dat);

Datum vzniku metadat: červen 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 25. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: bod;

Počet prvků: 6 258;

Geometrický model: definiční body;

Topologie: NE;

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 5 m (mapa 1:10 000);

Logická:

Atributové schéma

Seznam položek (číselník):

MAPA číslo mapového listu ZM 1:10 000

JTSK_X souřadnice X v S-JTSK

JTSK_Y souřadnice Y v S-JTSK

KOD_OBEC kód obce

NAZ_OBEC název obce

NAZ_STATM název statutárního města a Prahy (69)

KOD_ORP kód obce s rozšířenou působností
NAZ_ORP název obce s rozšířenou působností
KOD_POU kód pověřeného obecního úřadu
NAZ_POU název pověřeného obecního úřadu
LAU1 kód LAU1
NAZ_LAU1 název LAU1
CZNUTS3 kód NUTS3
NAZ_CNUTS3 název NUTS3

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;

2.4.14 Významové středy územně technických jednotek

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje definiční body územně technických jednotek v podobě významových středů (viz Interpretace dat);

Důvod vytvoření: prezentace statistických dat;

Původ: databáze ÚIR-ZSJ, vlastní geografická činnost;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 13 173/13 173;

Publikační informace

Interpretace dat: jedná se o definiční body (významové středy) reprezentativní ZSJ, tj. ZSJ se shodným nebo odvozeným kódem či názvem nebo jinak nejvýznamnější ZSJ v daném ÚTJ

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: červen 2005;

Datum platnosti: k 1. červenci 2016;

Datum poslední aktualizace: 20. srpna 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda:

Poznámka:

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauza (správce dat);

Datum vzniku metadat: červen 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 20. srpna 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: bod;

Počet prvků: 13 173;

Geometrický model: definiční body;

Topologie: NE;

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 5 m (mapa 1:10 000);

Logická:

Atributové schéma

Seznam položek (číselník):

MAPA číslo mapového listu ZM 1:10 000

JTSK_X souřadnice X v S-JTSK

JTSK_Y souřadnice Y v S-JTSK

KOD_KU_P kód katastrálního území

NAZ_KU_P název katastrálního území

NAZ_OBEC_P název obce

KOD_OBEC_P kód obce

LAU1_P kód LAU1

NAZ_LAU1 název LAU1

CZNUTS3 kód NUTS3

NAZ_CNUTS3 název NUTS3

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;

2.4.15 Volební obvody pro volby do Senátu

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje hranice volebních obvodů do Senátu;

Důvod vytvoření: senátní volby;

Původ: konstrukce dle výčtu okresů, obcí a městských částí;

Rozsah/úplnost: území republiky/100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): 81 / 81;

Publikační informace

Interpretace dat:

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: červen 2005;

Datum platnosti: k 1. červnu 2016 (dle platnosti novely zákona);

Datum poslední aktualizace: 31. května 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda:

Poznámka: k dispozici rovněž varianta s generalizovanými hranicemi (*g100) pro prezentační a kartografické účely

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauza (správce dat);

Datum vzniku metadat: srpen 2008;

Datum poslední aktualizace metadat: 1. června 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plocha;

Počet prvků: 81;

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 až 5 m (mapa 1:1000 – 1:10 000);

Logická: definiční body budov, polygony statistických obvodů;

Atributové schéma

Seznam položek (číselník):

OBVOD číslo volebního obvodu

SIDLO sídlo volebního obvodu

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;

2.5 Generalizované vrstvy

2.5.1 Paket 500

Základní charakteristiky

Abstrakt: balíček geografických vrstev obsahující vysoce generalizované hranice územní struktury ČR od úrovně LAU1 výše (**LAU1** - NUTS3 - NUTS2 - NUTS1 - NUTS0);

Důvod vytvoření: kartografické prezentace (kartogramy, kartodiagramy), mapové služby;

Původ: generalizace liniové kresby vrstvy LAU1 s následně vytvořenou polygonovou topologií (parametr generalizace - 500m); topologicko-atributové odvození od generalizované vrstvy LAU1 (nadřazené prvky);

Rozsah/úplnost: území republiky /100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): viz příslušné negeneralizované vrstvy;

Publikační informace

Interpretace dat:

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: březen 2004;

Datum poslední aktualizace: 12. ledna 2008;

Datum platnosti: k 1. lednu 2008;

Statut dat: produkční;

Legenda: viz negeneralizované vrstvy;

Poznámka: územní jednotky ležící na nesouvislém území jsou modelovány jako jeden geoprvek (multipolygon);

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauda (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 17. ledna 2008;

Prostorové schéma

Typ prvku: plochy;

Počet prvků: viz příslušné negeneralizované vrstvy;

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

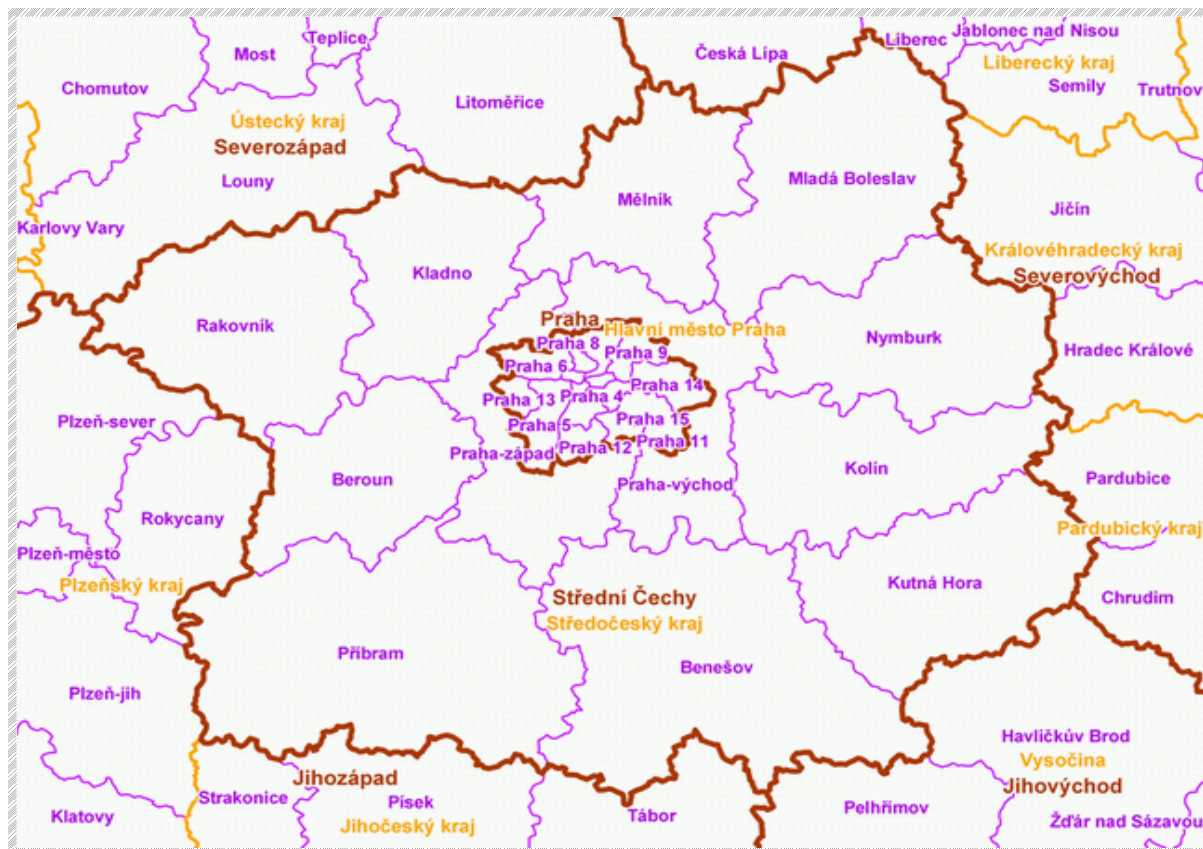
Polohová: 500 m (měřítko 1:1 500 000);

Logická: vrstvy v balíčku navzájem;

Atributové schéma

Seznam položek: viz negeneralizované vrstvy;

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;



Obr. 38 Výřez na obsah Paketu 500

2.5.2 Paket 100

Základní charakteristiky

Abstrakt: balíček geografických vrstev obsahující mírně generalizované hranice územní a spádové struktury ČR od obcí výše (**obce** - POU - ORP - LAU1 - NUTS3 - NUTS2 - NUTS1 - NUTS0);

Důvod vytvoření: kartografické prezentace (kartogramy, kartodiagramy), mapové služby;

Původ: generalizace liniové kresby vrstvy obcí s následně vytvořenou polygonovou topologií (parametr generalizace - 100m); topologicko-atributové odvození od generalizované vrstvy obcí (nadřazené prvky);

Rozsah/úplnost: území republiky /100 %;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (registrovaných/vymezených): viz příslušné negeneralizované vrstvy;

Publikační informace

Interpretace dat:

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: březen 2004;

Datum platnosti: k 1. lednu 2016;

Datum poslední aktualizace: 11. února 2016;

Statut dat: produkční;

Legenda: viz negeneralizované vrstvy;

Poznámka: územní a spádové jednotky ležící na nesouvislém území jsou modelovány jako jeden geoprvek (multipolygon);

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauda (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2003;

Datum poslední aktualizace metadat: 11. února 2016;

Prostorové schéma

Typ prvku: plochy;

Počet prvků: viz příslušné negeneralizované vrstvy;

Geometrický model: linie/polygony; souvislý rovinný graf;

Topologie: ANO (planární);

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 50 m (měřítko 1:150 000);

Logická: vrstvy v balíčku navzájem;

Atributové schéma

Seznam položek: viz negeneralizované vrstvy;

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;



Obr. 39 Výřez na obsah Paketu 100

2.6 Geokódování

2.6.1 Pracoviště Českého statistického úřadu

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje lokalizaci centrálního a regionálních pracovišť Českého statistického úřadu. Centrální pracoviště je v Praze, regionální pracoviště jsou ve všech krajských městech a zajišťují především informační služby ČSÚ, navíc v lokalitách sedmi krajských pracovišť jsou umístěna gesční zpracovatelská pracoviště. Dále ve většině okresních měst existují detašovaná pracoviště ČSÚ, která zajišťují terénní sběr dat;

Důvod vytvoření: potřeby informačních služeb ČSÚ;

Původ: geokódování adres;

Rozsah/úplnost: území republiky /100 %;

Kvalita: rovnoměrná;

Počet modelovaných prvků (evidovaných/lokalizovaných): 72/72;

Publikační informace

Interpretace dat:

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: leden 2009;

Datum platnosti: k 1. dubnu 2009;

Datum poslední aktualizace: 11. února 2009;

Režim aktualizace:

Statut dat: produkční;

Legenda:

Poznámka:

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauda (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2009;

Datum poslední aktualizace metadat: 11. února 2009;

Prostorové schéma

Typ prvku: adresní bod;

Počet prvků: 72;

Geometrický model: body;

Topologie: NE;

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 (DKM) - 1 m (ruční digitalizace);

Logická: parcela;

Atributové schémaSeznam položek:

NAZEV_URAD název pracoviště;
IDADR unikátní identifikátor adresy v ČR
ADR_JTSK_X souřadnice adresního místa X
ADR_JTSK_Y souřadnice adresního místa Y
IDOB unikátní identifikátor budovy v ČR
PC_BUDOV pořadové číslo budovy
TYP_CIS typ domovního čísla (popisné, evidenční, náhradní) (73)
CIS_D domovní číslo
CIS_O číslo orientační v rámci ulice a veřejného prostranství
ULICE_ID jedinečný identifikátor ulice v České republice (66)
NAZEV_UL_A název ulice adresní (velká i malá písmena) (66)
PSC poštovní směrovací číslo dodávací pošty (28)
NAZ_POSTA název dodávací pošty (28)
LAU1 klasifikace LAU, textová hodnota kódu okresu (109)
NAZ_NNUTS4 název okresu NUTS4 (301)
KOD_CAST_D kód části obce (60)
NAZ_CAST_D název části obce (60)
KOD_OBEC kód obce (43)
NAZ_OBEC název obce (43)
TYP_ADRESA rozlišení adresy dle její váhy (hlavní [1], vedlejší [2])
ZAD_VCHOD příznak zadního vchodu (ANO = 1)
CUZKBUD_ID umělý identifikátor budovy v ISKN
KOD_UZOHMP bezvýznamový kód územního obvodu hlavního města Prahy (Praha1- Praha10)
NAZ_UZOHMP název územního obvodu hlavního města Prahy (Praha1- Praha10)
PARCELA kód parcelního čísla
KOD_KU_A kód katastrálního území
NAZ_KU_A název katastrálního území

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;

2.6.2 Školy a školská zařízení

Základní charakteristiky

Abstrakt: vrstva obsahuje lokalizaci škol (mateřských, základních, středních, vyšších odborných, jazykových, základních uměleckých škol a konzervatoří) a školských zařízení (dětských domovů a ústavů) na území ČR, neobsahuje lokalizaci vysokých škol; školní rok 2006/2007, zjišťovaný stav k 30. září 2006

Důvod vytvoření: Veřejná databáze;

Původ: geokódování adres dle seznamu pocházejícího z výkazů Ústavu pro informace ve vzdělávání, ÚIV je příspěvková organizace přímo řízená Ministerstvem školství, mládeže a tělovýchovy ČR;

Rozsah/úplnost: území republiky /chybí lokalizace 40 zařízení;

Kvalita: rovnoměrná, topologicky ošetřeno;

Počet modelovaných prvků (evidovaných/lokalizovaných): 13 117 /13 077;

Publikační informace

Interpretace dat:

Exportní a distribuční formáty: ArcView Shapefile, ArcInfo Coverage, ESRI Geodatabase;

Distribuční jednotky: libovolná část databáze dle atributového nebo prostorového výběru;

Zdroj dat: Český statistický úřad;

Datum vzniku: leden 2009;

Datum poslední aktualizace: 11. února 2009;

Datum platnosti: k 30. září 2006;

Statut dat: produkční

Legenda:

Poznámka:

Metadata

Autor metadat: Ing. Petr Klauza (správce dat);

Datum vzniku metadat: leden 2009;

Datum poslední aktualizace metadat: 11. února 2009;

Prostorové schéma

Typ prvku: adresní bod;

Počet prvků: 13 077;

Geometrický model: body;

Topologie: NE;

Prostorový referenční systém

Projekční souřadnicový systém: S-JTSK_Krovak_East_North;

Geografický souřadnicový systém: GCS_S_JTSK;

Přesnost

Polohová: 0,5 (DKM) - 1 m (ruční digitalizace);

Logická: parcela;

Atributové schéma

Seznam položek:

TYP_ZAR typ školského zařízení;

NAZ_ZAR název školského zařízení

PUVCISRAD kód školského zařízení

IDADR unikátní identifikátor adresy v ČR
ADR_JTSK_X souřadnice adresního místa X
ADR_JTSK_Y souřadnice adresního místa Y
IDOB unikátní identifikátor budovy v ČR
PC_BUDOV pořadové číslo budovy
TYP_CIS typ domovního čísla (popisné, evidenční, náhradní) (73)
CIS_D domovní číslo
CIS_O číslo orientační v rámci ulice a veřejného prostranství
ULICE_ID jedinečný identifikátor ulice v České republice (66)
NAZEV_UL_A název ulice adresní (velká i malá písmena) (66)
PSC poštovní směrovací číslo dodávací pošty (28)
NAZ_POSTA název dodávací pošty (28)
LAU1 klasifikace LAU, textová hodnota kódu okresu (109)
NAZ_NNUTS4 název okresu NUTS4 (301)
KOD_CAST_D kód části obce (60)
NAZ_CAST_D název části obce (60)
KOD_OBEC kód obce (43)
NAZ_OBEC název obce (43)
TYP_ADRESA rozlišení adresy dle její váhy (hlavní [1], vedlejší [2])
ZAD_VCHOD příznak zadního vchodu (ANO = 1)
CUZKBUD_ID umělý identifikátor budovy v ISKN
KOD_UZOHMP bezvýznamový kód územního obvodu hlavního města Prahy (Praha1- Praha10)
NAZ_UZOHMP název územního obvodu hlavního města Prahy (Praha1- Praha10)
PARCELA kód parcelního čísla
KOD_KU_A kód katastrálního území
NAZ_KU_A název katastrálního území

Jazyk/znaková sada: čeština/win1250;