

---

# ArcČR 500

VERZE 2.0

**DIGITÁLNÍ GEOGRAFICKÁ DATABÁZE  
1 : 500 000**

## POPIS DAT



© 1997 ARCDATA PRAHA, s.r.o.  
srpen 2003

mapový podklad © 1996 ČÚZK

---

## Úvodem

ArcČR 500 je digitální vektorová geografická databáze pro území České republiky, zpracovaná v měřítku 1 : 500 000. Navazuje na podobné databáze, zpracované firmou ESRI (Environmental Systems Research Institute, California, USA) nebo spolupracujícími firmami pro USA a jednotlivé státy Evropy (mj. Německo, Francie, Rakousko), jakož i pro celý svět (ArcWorld).

Cílem nabídky těchto dat je zpřístupnění přehledných geografických informací o ČR uživatelům geografických informačních systémů (GIS). Obsah a struktura dat umožňují široké spektrum prostorových analýz vycházejících z propojení grafických a tabelárních dat, vizualizaci a prezentaci těchto dat, jakož i napojení dalších statistických informací.

Databázi je možno využít mj. pro :

- **obchod a marketing** jako podklad pro lokalizační úlohy, úlohy optimalizace sítě jednotek, tras rozvozu zboží apod.
- **cestovní ruch a propagaci** jako bázi dat pro prezentaci rozmístění nabídek turistických služeb, atraktivit, poznávacích tras atp.
- **státní správu** (na centrální úrovni) jako základní informační databázi pro analytické, syntetické a koncepční práce a pro prezentaci oborových a statistických dat,
- **školství** jako pomůcku pro výuku zeměpisu.

Geografické informace ArcČR 500 jsou rozděleny do tří tematických skupin :

- *základní geografické prvky (základní mapové prvky),*
- *administrativní členění,*
- *rozšiřující tematické informace (klady listů státních mapových děl).*

Podkladem pro zpracování základních geografických informací v digitální formě jsou mapy a databáze, které byly poskytnuty **Zeměměřičkým úřadem** :

- *Mapa České republiky v měřítku 1 : 500 000* pro základní geografické prvky (plochy lesů, plochy a body sídel, vodní plochy, vodní toky, silniční a železniční síť),
- *Fyzickogeografická mapa ČR 1 : 500 000* pro prvky výškopisu,
- Vektorová *databáze územně technických jednotek* pro jednotky administrativního členění.

K těmto prvkům jsou připojené další dostupné atributy, rozšiřující informační hodnotu původních mapových podkladů.

Podrobnější popis databáze je uveden na následujících stránkách.

Případné dotazy a připomínky sdělte laskavě na adresu :

ARC DATA PRAHA, s.r.o.  
Hyberská 24  
110 00 Praha 2

tel. : 224 190 511  
fax : 224 190 567  
e-mail : [office@arcdata.cz](mailto:office@arcdata.cz), [www.arcdata.cz](http://www.arcdata.cz)

Geografická data ArcČR 500 jsou uchována primárně v GIS formátech firmy ESRI. Vektorová data jsou variantně uložena ve formátu **ARC/INFO Coverage** a **ESRI Shapefile** a **Personal Geodatabase**. Rastrová data jsou ve formátu **ARC/INFO GRID**, příp. **tiff**. Připojená tabelární data jsou uchována jako soubory **INFO** (pro coverage) nebo **DBF** (pro shapefile). Formát ESRI Shapefile je otevřený, plně dokumentovaný formát geografických dat. V případě zájmu lze získat jeho popis na výše uvedené adrese ARCDATA PRAHA, výhradního distributora produktů firmy ESRI v České republice.

## 1. Souřadnicové systémy

Výchozím souřadnicovým systémem ArcČR 500 je systém **S-JTSK**. Geografická data jsou též transformována do systému **S-42**. Pro snazší spojení databáze s daty z okolních států nebo z celé Evropy jsou rovněž uložena **v zeměpisných souřadnicích (na elipsoidu WGS84)**.

## 2. Uložení dat

Struktura uložení dat je odvislá od variantnosti poskytovaných formátů dat a souřadnicových systémů. Kořenový adresář (ARCCR500) je rozdělen na podadresáře dle nabízených souřadnicových systémů : **S42, JTSK a WGS84**. Tyto jsou dále rozděleny na podadresáře :

- **covers** - vektorová a tabelární data ve formátu ARC/INFO,
- **geodatabase** - vektorová a tabelární data ve formátu geodatabase,
- **grids** - rastry ve formátu ARC/INFO,
- **images** - rastry ve formátu TIFF,
- **shapes** - vektorová data ve formátu ESRI Shapefile a tabelární ve formátu DBF.

V každém ze souřadnicových systémů je pro lepší orientaci v datech vytvořeno pět projektů:

- **ac5v20c.apr** – projekt v ArcView GIS 3.2 pro coverage
- **ac5v20s.apr** – projekt v ArcView GIS 3.2 pro shapefile
- **ac5v20c.mxd** – projekt v ArcGIS 8.2 pro coverage
- **ac5v20s.mxd** – projekt v ArcGIS 8.2 pro shapefile
- **ac5v20g.mxd** – projekt v ArcGIS 8.2 pro personal geodatabase

Projekty vytvořené pro data ArcČR 500 nejsou kartografická díla, ale slouží pro lepší orientaci v datech.

## 3. Kódové stránky

Tabelární data jsou uložena v kódové stránce ISO 8859-2 v případě formátu ARC/INFO Coverage a v kódové stránce Windows 1250 ve formátu ESRI Shapefile a personal geodatabase.

## 4. Dokumentace dat

Popis databáze je rovněž k dispozici ve formátu MS WORD v kořenovém adresáři CD-R (ARCCR500).

## 5. Vstup dat do databáze

Geografická databáze ArcČR byla pořízena poloautomatickou a interaktivní vektorizací a zpracována v prostředí GIS ARC/INFO 7.1 (7.1.1) na platformách Windows NT a HP-UX za použití modulů ArcEdit, ArcScan, GRID a TIN. Pro kontrolu a vstup některých dat, zejména tabelárních, bylo využito funkcí ArcView GIS 3.0 na platformě Windows NT. K aktualizaci byl použit software ArcGIS 8.2 a ArcView GIS 3.2.

## 6. Změny oproti verzi 1.3

### Důvod aktualizace

Potřeba aktualizace informací obsažených v ArcČR verzi 1.3 na úrovni administrativního členění vyvstala vzhledem ke změnám administrativního členění České republiky nastalým k 1. 1. 2003 (především zrušení okresních úřadů).

### Předmět aktualizace

Aktualizována byla pouze data v datovém rámci „administrativní členění“. Aktualizace se týkala následujících vrstev:

- **obce**
- **městské části**
- **městské obvody**
- **finanční úřady**
- **pověřené obecní úřady**
- **okresy**
- **kraje**
- **kraj1960**

Zrušena byla vrstva **základní územní jednotky**.

Nově vytvořeny byly vrstvy:

- **základní sídelní jednotky**
- **územně technické jednotky**
- **katastrální území**
- **městské části a městské obvody\_b**
- **části obce**
- **obce a vojenské újezdy\_b**
- **správní obvody v Praze – 1-22**
- **NUTS4 obvody v Praze – 1-15**
- **pražské obvody – 1-10**
- **statutární města**
- **obce s rozšířenou působností**
- **oblasti**

Spojeny byly vrstva městské části a vrstva městské obvody do vrstvy **městské části a městské obvody**.

- **základní sídelní jednotky**
- **územně technické jednotky**
- **katastrální území**
- **městské části a městské obvody\_b**
- **části obce**
- **obce a vojenské újezdy\_b**
- **správní obvody v Praze – 1-22**
- **NUTS4 obvody v Praze – 1-15**
- **pražské obvody – 1-10**
- **městské části a městské obvody**
- **statutární města**
- **obce a vojenské újezdy**
- **finanční úřady**
- **obce s pověřeným úřadem**
- **obce s rozšířenou působností**
- **okresy**
- **kraje**
- **kraj1960**
- **oblasti**

## Podkladová data pro aktualizaci

Aktualizace mapového podkladu byla provedena následovně: do mapového podkladu ArcČR 500 verze 1.3. datového rámce administrativní členění byly promítnuty změny administrativního členění České republiky k 1.1.2003. Změny byly provedeny zprvu na úrovni polygonové vrstvy obcí. Z původních **6254 obcí** nyní existuje **6249 obcí a vojenských újezdů**. Z vrstvy *obce a vojenské újezdy* byly dle příslušných atributů vytvořeny další polygonové vrstvy vyšších administrativních celků.

Pro aktualizaci atributových dat byla použita volně dostupná data Územně identifikačního registru základních sídelních jednotek - **UIR-ZSJ** (verze 03a). Data byla stažena ve formě DBF tabulek z webových stránek Ministerstva pro místní rozvoj (<http://www.mmr.cz>, resp. <http://www.mmr.cz/cgi-bin/sqw1250.cgi/uir/uir.sqw>), kde jsou v případě potřeby k dispozici k nahlédnutí i stažení.

Data byla dále konzultována s číselníky **ČSÚ** (Českého statistického úřadu) (<http://www.czso.cz/csu/redakce.nsf/i/ciselniky>) a rovněž s daty Územně identifikačního registru adres - **UIR-ADR**. Informace o registru jsou k dispozici na webové stránce Ministerstva práce a sociálních věcí (<http://forms.mpsv.cz/uir/default2.jsp>).

## 7. Administrativní členění ČR

### Změny v administrativním členění k 1. 1. 2003

S účinností od 1.1.2003 **zanikly okresní úřady** (i když okresy nezanikají) a jejich kompetence přešly zčásti na krajské úřady (nebo ministerstva), zčásti na obecní úřady vybraných obcí. Nová sídla správních obvodů jsou vyhlášena zákonem č. 314/2002 Sb. ze dne 13.6.2002, o stanovení **obcí s pověřeným obecním úřadem** a stanovení **obcí s rozšířenou působností**. Seznam obcí, které od 1.1.2003 patří do správních obvodů vybraných obcí, je stanoven vyhláškou Ministerstva vnitra č. 388/2002 Sb., o stanovení správních obvodů obcí s pověřeným obecním úřadem a správních obvodů obcí s rozšířenou působností.

S účinností k 1.11.2002 (datu obecních voleb) **zaniklo pět obcí sloučením**. Od 1.1.2003 má Česká republika celkem 6249 obcí (resp. 6244 obcí a 5 vojenských újezdů - Brdy, Boletice, Hradiště, Březina a Libavá.).

**Vznikly dva městské obvody**. S účinností k 1.1.2003 má ČR 149 městských částí a městských obvodů.

Podrobnější popis změn viz dokument [„Historie změn UJR v letech 1996-2003“](#) na webových stránkách Ministerstva pro místní rozvoj: [www.mmr.cz](http://www.mmr.cz).

### Struktura administrativního členění ČR

#### Oblast

Územní statistická jednotka NUTS 2 dle opatření ČSÚ ze dne 27. dubna 1999. Je vymezená výčtem krajů, které jej tvoří.

#### Kraj

Vyšší územní samosprávný celek dle zák. č. 347/1997 Sb. Územní statistická jednotka NUTS 3. Je vymezen výčtem okresů, které jej tvoří.

#### Okres

Územní jednotka dle zák. č. 147/2000 Sb. Územní statistická jednotka NUTS 4. Je vymezen výčtem území obcí, které jej tvoří. Za okres se považuje i hlavní město Praha.

#### Obce s rozšířenou působností

Správní obvod obce s rozšířenou působností (dále ORP) dle vyhlášky č. 388/2002 Sb. Ministerstva vnitra.

Za obvod ORP se považuje i hlavní město Praha. Název jednoznačný v rámci kraje.

#### Obce s pověřeným obecním úřadem

Správní obvod obce s pověřeným úřadem (dále PU) dle vyhlášky č. 388/2002 Sb. Ministerstva vnitra. Je vymezen výčtem území obcí, které jej tvoří. Za obvod PU se považuje i hlavní město Praha a území vojenských újezdů. Název jednoznačný v rámci kraje.

#### Obce

Územní jednotka dle zákona č. 128/2000 Sb. Územní statistická jednotka NUTS 5. Je vymezena výčtem katastrálních území, která jej tvoří. Za obce se považují i vojenské újezdy. Název jednoznačný v rámci okresu. Obec se dělí na části obce. Statutární města mohou být navíc rozdělena na městské části resp. městské obvody.

#### Část obce

**Městská část resp. městský obvod**

Organizační jednotka statutárního města dle zákona č. 128/200 Sb. nebo hlavního města Prahy dle zákona č. 131/2000 Sb. Je vymezen hranicí městské části (resp. městského obvodu), nemusí pokrývat celé území obce.

**Pražský obvod**

Obvod Praha 1 až Praha 10 dle zákona č. 36/1960 Sb. Je vymezen výčtem městských částí, které jej tvoří.

**NUTS4 obvod**

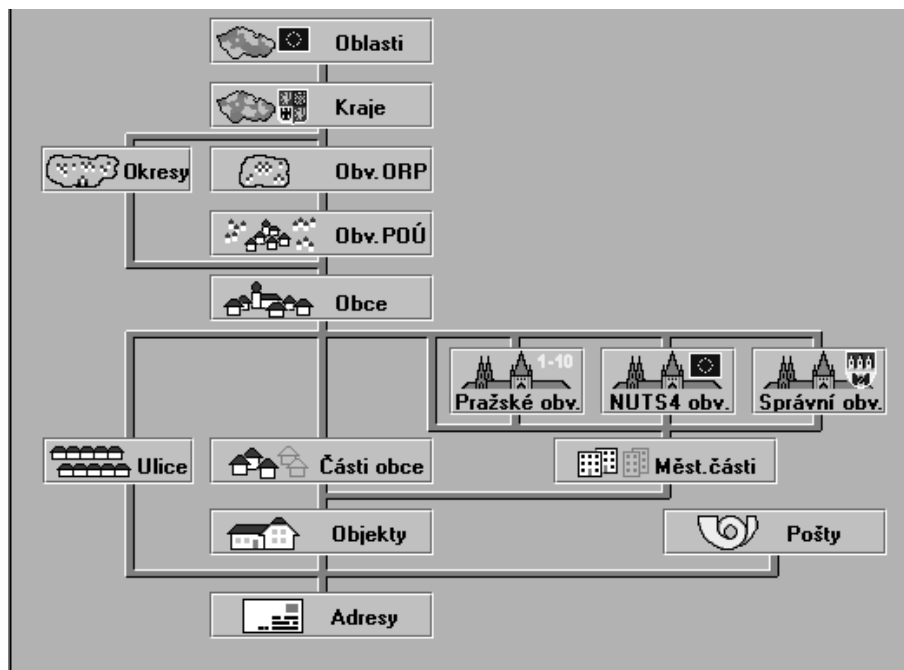
Územní statistická jednotka NUTS 4 v obci Praha dle opatření ČSÚ ze dne 27. dubna 1999. Je vymezen výčtem městských částí, které jej tvoří. Název jednoznačný v obci Praha.

**Správní obvod**

Správní obvod v obci Praha dle Statutu hlavního města Praha. Je vymezen výčtem městských částí, které jej tvoří. Název jednoznačný v obci Praha.

Názorná ukázka administrativního členění na příkladu struktury UIR-ADR.

Zdroj: <http://forms.mpsv.cz/uir/viewer/viewer.html>.



Základní geografické prvky :

téma vrstva	prvek	typ prvku	coverage grid	shapefile tif	stav	atributy	
<b>silniční síť</b>	12 009 linií silnic (s popisem)	linie	silnice	silnice	2001	třída číslo silnice mezinárodní tah jízdni pruhy	
<b>silnice 4 pruhové</b>		anotace		popis jen v coverage			
<b>silnice-popis</b>							
<b>železnice</b>	889 železničních tratí a lanových drah	linie	zelez	zelez	2001	typ číslo traťového oddílu kategorizace tratě elektrifikace	
<b>kategorizace železnic</b>							
<b>elektrifikace</b>							
<b>lanovky</b>							
<b>traťové oddíly</b>	221 traťových oddílů	trasy	zelez/trat	zel_trat	2001	číslo traťového oddílu	
<b>žel.stanice a zastávky</b>	2 756 stanic a zastávek	body	zel_stan	zel_stan	2001	název číslo traťového oddílu	
<b>lesy</b>	5 741 polygonů lesních ploch	polygon	lesy	lesy	1996		
<b>vodní plochy</b>	615 polygonů vodních ploch	polygon	vody	vod_pl	2001	název název vodního toku typ výška hladiny	
<b>vodní toky</b>	3 726 úseků vodních toků			linie	vod_tok	1996	název typ
<b>vody - popis</b>	popis toků a ploch			anotace	popis jen v coverage	2001	název
<b>rašeliniště a bažiny</b>	80 polygonů bažin a rašelinišť	polygon	baziny	baziny	1996	typ	
<b>sídla - plochy</b>	473 ploch vybraných sídel	polygon	sidlap	sidlap	1996	název	
<b>sídla lázně</b>	3820 prvků bodových sídel	bod	sidlab	sidlab	1996	název velikostní kategorie léčebné lázně	
<b>sídla - popis</b>				anotace		popis jen v coverage	název
<b>výškové body</b>	797 výškových bodů	bod	vysky	vysky	1996	název nadmořská výška	
<b>v.body - popis</b>	popis výškových bodů			anotace		popis jen v coverage	název
<b>vrstevnice</b>	11 723 linií vrstevnic (50 m)	linie	vrstev	vrstev	1996	nadmořská výška	
<b>model terénu</b>	digitální model terénu	rastr	dem		1996	nadmořská výška	
<b>stínování terénu</b>	stínovaný terén	rastr	stin_ter	stin_ter	1996		
<b>barevný reliéf</b>	barevný reliéf	rastr		bar_rel	1996		



téma vrstva	prvek	typ prvku	coverage /grid/info	shapefile /tif/dbf	stav	atributy
<b>zeměpisná síť</b>	poledníky, rovnoběžky 662 prvků	linie	zemsit	zemsit		délka šířka
<b>TM200</b>	klad listů topografické mapy 1 : 200 000	region	kladtm	kltm200	1996	nomenklatura
<b>TM100</b>	klad listů topografické mapy 1 : 100 000			kltm100		
<b>TM50</b>	klad listů topografické mapy 1 : 50 000			kltm50		
<b>TM25</b>	klad listů topografické mapy 1 : 25 000			kltm25		
<b>ZM200</b>	klad listů základní mapy 1 : 200 000	region	kladzm	klzm200	1996	nomenklatura
<b>ZM100</b>	klad listů základní mapy 1 : 100 000			klzm100		
<b>ZM50</b>	klad listů základní mapy 1 : 50 000			klzm50		
<b>ZM10</b>	klad listů základní mapy 1 : 10 000			klzm10		
<b>hraniční přechody</b>	246 hraničních přechodů	bod	hp	hp	2001	název český název zahraniční typ charakter rozsah dopravy a provozu
<b>veřejná letiště</b>	88 veřejných letišť	bod	letiste	letiste	2001	název kód ICAO statut provoz

téma vrstva	prvek	typ prvku	coverage grid	shapefile tif	stav	atributy
<b>základní sídelní jednotky</b>	22 941 ZSJ – atributy převzaty z UIR-ZSJ	bod	zsj	zsj	2003	kompletně převzaty z UIR-ZSJ*
<b>územně technické jednotky</b>	13 150 UTJ – atributy převzaty z UIR-ZSJ	bod	utj	utj	2003	kompletně převzaty z UIR-ZSJ*
<b>katastrální území</b>	13 028 KU – atributy převzaty z UIR-ZSJ	bod	ku	ku	2003	kompletně převzaty z UIR-ZSJ*
<b>městské části a městské obvody_b</b>	149 m_casti_b – atributy převzaty z UIR-ZSJ	bod	m_casti_b	m_casti_b	2003	kompletně převzaty z UIR-ZSJ*
<b>části obce</b>	15 055 cob – atributy převzaty z UIR-ZSJ	bod	cob	cob	2003	kompletně převzaty z UIR-ZSJ*
<b>obce a vojenské újezdy_b</b>	6 249 obcí a voj.új. – atributy převzaty z UIR-ZSJ	bod	obce_b	obce_b	2003	kompletně převzaty z UIR-ZSJ*
<b>správní obvody v Praze - 1-22</b>	22 správních obvodů klasifikací shapefile <b>m_casti</b>	polygon	m_casti	m_casti	2003	viz tabulka Městské části a městské obvody
<b>NUTS4 obvody v Praze - 1-15</b>	15 NUTS4 obvodů klasifikací shapefile <b>m_casti</b>					
<b>pražské obvody - 1-10</b>	10 pražských obvodů klasifikací shapefile <b>m_casti</b>					
<b>městské části a městské obvody</b>	149 městských částí a městských obvodů					

téma vrstva	prvek	typ prvku	coverage grid	shapefile tif	stav	atributy
statutární města	20 statutárních měst výběrem z dat vrstvy <i>obce a vojenské újezdy</i>	polygon	obce	obce	2003	viz tabulka Obce a vojenské újezdy
obce a vojenské újezdy	6 249 obcí a vojenských újezdů	polygon	obce	obce	2003	plocha a obvod polygonu, identifikační číslo ZUJ, název obce, počet obyvatel 1991, 2001 a aktuální, kód NUTS5, NUTS4, NUTS3, NUTS2, číslo kraje 1960, zkratka názvu kraje, kód okresu, kód obce, kontrolní znak, identifikační číslo obce, příznak okresního města, typ úřadu, statutární město, PSC, název sídla stavebního úřadu, název sídla finančního úřadu, název sídla matričního úřadu, kladná a záporná souřadnice X a Y definičního bodu obce v S-JTSK, číslo mapového listu ZM10, číslo, kód a název pověřeného úřadu, číslo okresu pověřeného úřadu, číslo, kód a název obce s rozšířenou působností
finanční úřady	222 finančních úřadů	polygon	fu	fu	2003	kód, název a plný název sídla finančního úřadu, počet obyvatel 1991 a 2001, kód NUTS4, plocha a obvod polygonu
obce s pověřeným úřadem	394 obcí s pověřeným obecním úřadem	polygon	pu	pu	2003	plocha a obvod polygonu, číslo a název pověřeného úřadu, název sídla pověřeného úřadu, číslo, kód a název obce s rozšířenou působností, počet obyvatel 1991, 2001 a aktuální, číslo okresu pověřeného úřadu, kód NUTS4, NUTS3, NUTS2, číslo kraje 1960

téma vrstva	prvek	typ prvku	coverage grid	shapefile tif	stav	atributy
obce s rozšířenou působností	206 obcí s rozšířenou působností	polygon	orp	orp	2003	plocha a obvod polygonu, číslo, kód a název obce s rozšířenou působností, počet obyvatel 1991, 2001 a aktuální, číslo okresu obce s rozšířenou působností
okresy	77 okresů	polygon	okresy	okresy	2003	plocha a obvod polygonu, název okresu, počet obyvatel 1991, 2001 a aktuální, kód okresu dle číselníku ČKO - ČSÚ, kód NUTS4, NUTS3, NUTS2, číslo kraje 1960, zkratka a kód názvu kraje, kód názvu okresu, název kraje
kraje	14 krajů	polygon	kraje	kraje	2003	plocha a obvod polygonu, název kraje, počet obyvatel 1991, kód NUTS3, počet obyvatel 2001, zkratka a kód názvu kraje, počet obyvatel aktuální, kód NUTS2
kraj1960	8 krajů z roku 1960	polygon	kraj1960	kraj1960	2003	plocha a obvod polygonu, číslo a název kraje, počet obyvatel 1991 a 2001
oblasti	8 oblastí - NUTS2 regiony	polygon	oblasti	oblasti	2003	kód NUTS2, název oblasti (regionu), počet obyvatel 1991 a 2001

\* - Do atributové tabulky jsou navíc přidány dva sloupce SY...1 a SX...1 obsahující záporné souřadnice příslušného definičního bodu, které byly použity pro správné zobrazení definičních bodů do mapy v souřadnicovém systému S-JTSK.

\*\* - mc = městská část, mo = městský obvod

## 8. Popis geografických prvků

Informace v tabulkách jsou vztaženy k obsahu dat ve formátu SHP.

### SILNICE

*popis* : dálnice, rychlostní komunikace a silnice  
*grafická reprezentace* : osa mapové značky, (+popis)  
*geometrický typ a počet* : linie, (+vybrané anotace) – 12009 prvků  
*coverage* : silnice (anno.silnice)  
*shapefile* : silnice  
*geodatabase* : silnice  
*zdroj* : mapa ČR 1 : 500 000, různé  
*vstup* : vektorizace  
*stav* : prosinec 2001

*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
trida_sil	třída komunikace	C	2	D - dálnice R - rychlostní komunikace 1 - I. třída 2 - II. třída o - ostatní komunikace
cislo_sil	číslo silnice	C	4	číslo
E	označení mezinárodního tahu (dle dohody AGC)	C	20	tah (E50, E55 apod.)
cislo2_sil	čísla silnic v souběhu	C	10	číslo
j_pruhy	počet jízdních pruhů v jednom směru	N	11	1 - jeden 2 - dva a více

*Pozn.* : ve sloupci *typ* - C = textová hodnota, N = číselná hodnota

## ŽELEZNIČNÍ TRATĚ A LANOVÉ DRÁHY

*popis* : železnice, lanovky  
*grafická reprezentace* : osa mapové značky  
*geometrický typ a počet* : linie – 889 prvků  
*coverage* : zelez  
*shapefile* : zelez  
*geodatabase* : zelez  
*zdroj* : mapa ČR 1 : 500 000, různé  
*vstup* : vektorizace  
*stav* : prosinec 2001  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
typ_zel	typ drážní komunikace	C	1	N - železnice s normálním rozchodem U - úzkorozchodná železnice L - lanová dráha
elektr_tr	elektrifikace tratí	C	1	E - elektrifikovaná trať
kat_zel	kategorizace tratí	C	1	K - mezinárodní koridor C - celostátní trať
cislo_tr	čísla traťových oddílů dle jízdního řádu ČD	C	60	čísla (010 011 070)
kolej	druh drážní komunikace	C	11	0 - lanovka 1 – jednokolejná trať 2 – vícekolejná trať

## TRAŤOVÉ ODDÍLY

*popis* : traťové oddíly dle jízdního řádu ČD  
*grafická reprezentace* : osa mapové značky  
*geometrický typ a počet* : trasa – 221 prvků  
*coverage* : zelez                      *route* : trat  
*shapefile* : zel\_trat  
*geodatabase* : zel\_trat  
*zdroj* : mapa ČR 1 : 500 000 / jízdní řád ČD  
*vstup* : odvození od drážních komunikací  
*stav* : prosinec 2001  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
cislo_tr	čísla traťových oddílů dle jízdního řádu ČD	C	3	číslo oddílu (010 apod.)
trat	výchozí a konečná stanice	C	70	text

## ŽELEZNIČNÍ STANICE A ZASTÁVKY

*popis* : železniční stanice a zastávky dle jízdního řádu ČD  
*grafická reprezentace* : průmět na linii komunikace  
*geometrický typ a počet* : bod – 2756 prvků  
*coverage* : zel\_stan  
*shapefile* : zel\_stan  
*geodatabase* : zel\_stan  
*zdroj* : mapa ČR 1 : 500 000 / jízdní řád ČD  
*vstup* : průmět na linii komunikace dle kilometráže  
*stav* : prosinec 2001  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
nazev	název stanice/zastávky	C	25	text
cislo_tr	čísla traťových oddílů dle jízdního řádu ČD	C	40	čísla oddílů (010 - 999)

## PLOCHY LESŮ

*popis* : lesní plochy  
*grafická reprezentace* : plocha  
*geometrický typ a počet* : polygon – 5 741 prvků  
*coverage* : lesy  
*shapefile* : lesy  
*geodatabase* : lesy  
*zdroj* : mapa ČR 1 : 500 000  
*vstup* : vektorizace  
*stav* : 1996  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
lesy-id	lesní plocha	N	5	1-lesní plocha

## VODNÍ PLOCHY

*popis* : plochy vodních nádrží a toků širších 50 m  
*grafická reprezentace* : plocha, (+popis)  
*geometrický typ a počet* : polygon, (+vybrané anotace) – 615 prvků  
*coverage* : vody (anno.vody)  
*shapefile* : vod\_pl  
*geodatabase*: vod\_pl  
*zdroj* : mapa ČR a Fyzickogeografická mapa 1 : 500 000  
*vstup* : vektorizace  
*stav* : 1996  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
typ_vpl	typ vodní plochy	C	1	N- vodní nádrž R- rybník J - jezero T - tok
nazev	název vodní plochy	C	25	text
nazev_v_to	název protékajícího vodního toku	C	20	text
vyska	nadmořská výška střední hladiny	N	4	m

## VODNÍ TOKY

*popis* : vodní toky do 50 m šíře a břehové čáry vodních ploch  
*grafická reprezentace* : střed toku, obvod plochy, (+popis)  
*geometrický typ a počet* : linie, (+vybrané anotace) – 3 726 prvků  
*coverage* : vody (anno.vody)  
*shapefile* : vod\_tok  
*geodatabase*: vod\_tok  
*zdroj* : mapa ČR 1 : 500 000  
*vstup* : vektorizace  
*stav* : 2001  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
nazev	název toku	C	30	text
typ_vt	typ vodního toku	C	1	T - volný tok P- plavební kanál K - ostatní kanál U - podzemní tok B - břehová linie

*Pozn.* : orientace linií je shodná se směrem toku

## BAŽINY A RAŠELINIŠTĚ



*popis* : plochy rašelinišť a bažin  
*grafická reprezentace* : plocha  
*geometrický typ a počet* : polygon – 80 prvků  
*coverage* : baziny  
*shapefile* : baziny  
*geodatabase*: baziny  
*zdroj* : mapa ČR a Fyzickogeografická mapa 1 : 500 000  
*vstup* : vektorizace  
*stav* : 1996  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
typ_baz	typ zamokřeného území	C	1	B - bažina R- rašeliniště

**PLOCHY VYBRANÝCH SÍDEL**

*popis* : plochy sídel přes 10 000 obyv.  
*grafická reprezentace* : plocha  
*geometrický typ a počet* : polygon – 473 prvků  
*coverage* : sidlap  
*shapefile* : sidlap  
*geodatabase*: sidlap  
*zdroj* : mapa ČR 1 : 500 000  
*vstup* : vektorizace  
*stav* : 1996  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
nazev	název sídla, části obce	C	30	text

**BODOVÁ SÍDLA**

*popis* : body sídel  
*grafická reprezentace* : bod, (+popis)  
*geometrický typ a počet* : bod, (+anotace) – 3 920 prvků  
*coverage* : sidlab (anno.sidlab)  
*shapefile* : sidlab  
*geodatabase*: sidlab  
*zdroj* : mapa ČR 1 : 500 000  
*vstup* : vektorizace  
*stav* : 1996  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
nazev	název sídla, části obce	C	30	text
velkat	velikostní kategorie sídla	N	2	1 - do 500 obyv. 2 - od 500 do 1 000 obyv. 3 - od 1 000 do 2 500 obyv. 4 - od 2 500 do 5 000 obyv. 5 - od 5 000 do 10 000 obyv. 6 - od 10 000 do 25 000 obyv. 7 - od 25 000 do 50 000 obyv. 8 - od 50 000 do 100 000 obyv. 9 - od 100 000 do 500 000 obyv. 10 - více než 500 000 obyv. 21 - části obcí bez určení velikosti
lazne	příznak lázeňského místa	C	1	L - léčebné lázně

**VÝŠKOVÉ BODY**

*popis* : výškové body  
*grafická reprezentace* : bod (+popis)  
*geometrický typ a počet* : bod(+anotace) – 797 prvků  
*coverage* : vysky (anno.vysky)  
*shapefile* : vysky  
*geodatabase*: vysky  
*zdroj* : Fyzickogeografická mapa 1 : 500 000  
*vstup* : vektorizace  
*stav* : 1996  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
vyska	nadmořská výška	N	4	m
nazev	název vrcholu	C	25	text

**VRSTEVNICE**

*popis* : vrstevnice po 50 m a pomocné vrstevnice po 25 m  
*grafická reprezentace* : linie  
*geometrický typ a počet* : linie – 11 723 prvků  
*coverage* : vrstev  
*shapefile* : vrstev  
*geodatabase*: vrstev  
*zdroj* : Fyzickogeografická mapa 1 : 500 000  
*vstup* : vektorizace  
*stav* : 1996  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
vyska	nadmořská výška	N	11	m

*Pozn. :* v oblastech povrchové těžby jsou vrstevnice vynechány

**DIGITÁLNÍ MODEL TERÉNU**

*popis* : digitální model terénu (velikost pixelu 200 m)  
*grafická reprezentace* : rastr\*  
*geometrický typ* : rastr  
*grid* : dem  
*zdroj* : Fyzickogeografická mapa 1 : 500 000  
*vstup* : model s pomocí vrstevnic, výškových bodů, vodních toků a ploch  
*stav* : 1996  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
hodnota	nadmořská výška	N	4	m

*Pozn.* : v oblastech povrchové těžby je model velmi přibližně interpolován na úroveň původního povrchu

**STÍNOVÁNÍ TERÉNU**

*popis* : stínování modelu terénu (v adresáři GRIDS)  
*grafická reprezentace* : rastr\*  
*geometrický typ* : rastr  
*grid* : stin\_ter  
*tif* : stin\_ter  
*zdroj* : digitální model terénu  
*vstup* : vygenerování z modelu terénu  
*stav* : 1996  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
hodnota	stupeň šedi	N	3	1-256

**BAREVNÝ RELIÉF**

*popis* : stínovaný reliéf v barevné stupnici (v adresáři IMAGES)  
*grafická reprezentace* : rastr\*  
*geometrický typ* : rastr RGB  
*tif* : bar\_rel  
*zdroj* : digitální model terénu  
*vstup* : vygenerování z modelu terénu  
*stav* : 1996

\* Rastry jsou k dispozici pouze v souřadnicových systémech S-JTSK a S-42.

**ZEMĚPISNÁ SÍŤ**

*popis* : poledníky a rovnoběžky po 1'

*grafická reprezentace* : linie

*geometrický typ a počet* : linie – 662 prvků

*coverage* : zemsit

*shapefile* : zemsit

*geodatabase*: zemsit

*zdroj* :

*vstup* : odvození

*stav* :

*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
zem_sirka	severní zeměpisná šířka	C	6	stupně, minuty
zem_delka	východní zeměpisná délka	C	6	stupně, minuty

**KLAD LISTŮ TOPOGRAFICKÝCH MAP**

**popis :** klad listů topografických map středních měřítek 1 : 25 tis., 50 tis., 100 tis, 200 tis.

**grafická reprezentace :** plocha listu

**geometrický typ a počet :** polygon – 4608, resp. 1152, resp. 288, resp. 72

**coverage :** kladtm region : tm50, tm100, tm200

**shapefile a geodatabase:** kltm25 (viz tabulka)  
kltm50 (atributová data obsahují jen 2. řádek v tabulce)  
kltm100 (jen 3. řádek v tabulce)  
kltm200 (jen 4. řádek v tabulce)

**zdroj :** ARCDATA PRAHA

**vstup :** souřadnice, odvození

**stav :** 1996

**atributy :**

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
tm25	č. map. listu 1 : 25 tis.	C	12	kód
tm50	č. map. listu 1 : 50 tis.	C	10	kód
tm100	č. map. listu 1 : 100 tis.	C	8	kód
tm200	č. map. listu 1 : 200 tis.	C	11	kód

**KLAD LISTŮ ZÁKLADNÍCH MAP**

**popis :** klad listů základních map středních měřítek 1 : 10 tis., 50 tis., 100 tis, 200 tis.

**grafická reprezentace :** plocha listu

**geometrický typ a počet :** polygon – 7600, resp. 304, resp. 76, resp. 19

**coverage :** kladzm region : zm50, zm100, zm200

**shapefile a geodatabase:** klzm10 (viz tabulka)  
klzm50 (atributová data obsahují jen 2. řádek v tabulce)  
klzm100 (jen 3. řádek v tabulce)  
klzm200 (jen 4. řádek v tabulce)

**zdroj :** ARCDATA PRAHA

**vstup :** souřadnice, odvození

**stav :** 1996

**atributy :**

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
zm10	č. map. listu 1 : 10 tis.	C	8	kód
zm50	č. map. listu 1 : 50 tis.	C	5	kód
zm100	č. map. listu 1 : 100 tis.	C	4	kód
zm200	č. map. listu 1 : 200 tis.	C	2	kód

## Hraniční přechody

*popis* : hraniční přechody  
*grafická reprezentace* : průsečík komunikace s hranicí, bod na hranici  
*geometrický typ a počet* : bod – 246 prvků  
*coverage* : hp  
*shapefile* : hp  
*geodatabase* : hp  
*zdroj* : mapa ČR 1 : 500 000 / MV CR (www.mvcr.cz)  
*vstup* : identifikace  
*stav* : 31.12. 2001  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
stat	zkratka hraničícího státu	C	2	A - Rakousko, D - Německo, PL - Polsko, SK - Slovensko
nazevcz	název přechodu v ČR	C	25	text
nazevciz	název přechodu v sousední zemi	C	25	text
typ_hp	typ hraničního přechodu	C	1	S - silniční Z - železniční R - říční O - ostatní (turistické, malý pohraniční styk apod.)
char_hp	charakter přechodu	C	1	V - pro občany všech států O - s omezením pro občany jiných států
p	rozsah pěší dopravy	C	1	a - bez omezení
c	rozsah cyklistické dopravy	C	1	a - bez omezení
m	rozsah motocyklové dopravy	C	2	a - bez omezení 50 - do 50 ccm
o	rozsah osobní dopravy (železniční, říční, osobními automobily)	C	3	a - bez omezení reg - regionální
b	rozsah autobusové dopravy	C	3	a - bez omezení reg - regionální
n	rozsah nákladní dopravy	C	3	a - bez omezení reg - regionální 6t - do 6t 3,5 - do 3,5 t
provoz_hp	rozsah provozu	C	2	N - nepřetržitý D - denní DL - denní pouze v letní sezóně DZ - denní pouze v zimní sezóně V - víkend

## LETIŠTĚ

*popis* : veřejná letiště  
*grafická reprezentace* : vztažný bod  
*geometrický typ a počet* : bod – 88 prvků  
*coverage* : letiste  
*shapefile* : letiste  
*geodatabase*: letiste  
*zdroj* : letecká informační příručka (www.rlp.cz)  
*vstup* : souřadnice  
*stav* : prosinec 2001  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
nazev	název letiště	C	20	text
ICAO	kód ICAO	C	4	kód
statut_let	statut letiště	C	1	I - mezinárodní N - vnitrostátní
provoz_let	druh provozu	C	3	S - pravidelný N - nepravidelný M - smíšený civilní a vojenský provoz P - soukromý



**ADMINISTRATIVNÍ ČLENĚNÍ**Pozn.: Coverage pro administrativní členění jsou umístěny v adresáři *admin\_clen*.**ZÁKLADNÍ SÍDELNÍ JEDNOTKY**

*popis* : definiční body základních sídelních jednotek  
*grafická reprezentace* : bod  
*geometrický typ a počet* : bod – 22 941 prvků  
*coverage* : zsj  
*shapefile* : zsj  
*geodatabase* : zsj  
*zdroj* : UIR-ZSJ (Zsj.dbf)  
*vstup* : agregace a generalizace  
*stav* : 1. 1. 2003

*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>zdroj dat pro aktualizaci</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
KN	kód názvu kraje	UIR-ZSJ	C	2	<i>kód</i>
KNOK	kód názvu okresu	UIR-ZSJ	C	4	<i>kód</i>
KODNUTS	kód NUTS4*) - okresy	UIR-ZSJ	C	6	<i>kód (CZ011 – CZ081)</i>
KODOK	kód okresu**)	UIR-ZSJ	C	4	<i>kód (3100 – 3811)</i>
KODOB	kód obce 5znakový odvozený od kódu ZSJ	UIR-ZSJ	C	5	<i>kód</i>
KO	kontrolní znak – doplnění kódu obce	UIR-ZSJ	C	1	<i>kód</i>
KODZSJ	kód základní sídelní jednotky	UIR-ZSJ	C	5	<i>kód</i>
KZ	kontrolní znak – doplnění kódu ZSJ	UIR-ZSJ	C	1	<i>kód</i>
DIL	díl ZSJ	UIR-ZSJ	C	1	<i>kód</i>
TYPD	Typ dílu ZSJ	UIR-ZSJ	C	1	<i>kód</i>
DILY	Typy dílů ZSJ	UIR-ZSJ	C	3	<i>kód</i>
CUO	číslo urbanistického obvodu	UIR-ZSJ	C	3	<i>kód</i>
DUO	díl urbanistického obvodu	UIR-ZSJ	C	1	<i>kód</i>
CHARUO	charakteristika urbanistického obvodu	UIR-ZSJ	C	1	<i>kód</i>
NAZZSJ	název základní sídelní jednotky	UIR-ZSJ	C	40	<i>text</i>
OB91	počet obyvatel k 3.3.1991	UIR-ZSJ	N	8	<i>obyv.</i>
OBZSJ91	počet obyvatel ZSJ k 3.3.1991	UIR-ZSJ	N	8	<i>obyv.</i>
KODZSL	kód ZSJ při sčítání lidu, domů a bytů (SLDB)	UIR-ZSJ	C	5	<i>kód</i>
DILSL	díl ZSJ při SLDB	UIR-ZSJ	C	1	<i>kód</i>
KODZ01	kód ZSJ při SLDB 2001	UIR-ZSJ	C	5	<i>kód</i>
KZ01	kontrolní znak kódu ZSJ při SLDB 2001	UIR-ZSJ	C	1	<i>kód</i>
DIL01	díl ZSJ při SLDB 2001	UIR-ZSJ	C	1	<i>kód</i>

*ArcČR 500 verze 2.0 Popis dat*

KODCOB	kód části obce	UIR-ZSJ	C	5	kód
KC	kontrolní znak – doplnění kódu části obce	UIR-ZSJ	C	1	kód
KODKU	kód katastrálního území	UIR-ZSJ	C	5	kód
KK	kontrolní znak – doplnění kódu katastrálního území	UIR-ZSJ	C	1	kód
KODUTJ	kód územně technické jednotky	UIR-ZSJ	C	5	kód
KU	kontrolní znak – doplnění kódu UTJ	UIR-ZSJ	C	1	kód
ICOB	identifikační číslo obce	UIR-ZSJ	C	6	kód
ICZUJ	identifikační číslo základní územní jednotky	UIR-ZSJ	C	6	kód
OM	příznak okresního města	UIR-ZSJ	C	1	kód
SM ****)	statutární město	UIR-ZSJ	C	2	kód
MO	městský obvod	UIR-ZSJ	C	2	kód
MC	městská část	UIR-ZSJ	C	2	kód
KODMC	kód městské části	UIR-ZSJ	C	5	kód
POROB	pořadové číslo obce	UIR-ZSJ	C	3	kód
PORMC	pořadové číslo městské části	UIR-ZSJ	C	2	kód
PORCOB	pořadové číslo části obce	UIR-ZSJ	C	2	kód
STYP	sídelní typ	UIR-ZSJ	C	1	kód
CISTR	číslo střediska	UIR-ZSJ	C	3	kód
KODSOOV	kód SOOV	UIR-ZSJ	C	7	kód
KODSOMV	kód SOMV	UIR-ZSJ	C	7	kód
KODSRA	kód SRA nebo MR	UIR-ZSJ	C	5	kód
KODOCR	kód oblasti cestovního ruchu	UIR-ZSJ	C	2	kód
MAPA	číslo mapového listu ZM 10 (1: 10 000)	UIR-ZSJ	C	8	kód
SY	souřadnice Y v S-JTSK definičního bodu	UIR-ZSJ	N	6	číslo
SX	souřadnice X v S-JTSK definičního bodu	UIR-ZSJ	N	7	číslo
ZMENA ZAZ	změna záznamu - datum poslední změny v datech záznamu	UIR-ZSJ	C	8	datum
ZMENAPOL	změna v položce - informativní položka	UIR-ZSJ	C	20	informace
SY1	záporná souřadnice Y v S-JTSK definičního bodů	vypočte no	N	19	číslo
SX1	záporná souřadnice X v S-JTSK definičního bodů	vypočte no	N	19	číslo

Pozn .: - databázi zsj možno propojit s prvky utj, ku, m\_casti\_b, cob, okresy, kraje  
(viz Příloha 1 -Tabulka vazeb)

- pro podrobnější vysvětlení obsahu jednotlivých sloupců v tabulkách je vhodné využít dokument UIR-ZSJ [uir\\_zmeny.doc](#)  
(<http://www.mmr.cz/cgi-bin/sqw/1250.cgi/uir/uir.sqw>).

Vysvětlivky k dále používaným odkazům:

\*) dle „Klasifikace územních statistických jednotek – CZ-NUTS“ vydané Opatřením ČSÚ ze dne 27.4. 1999 (částka 33/1999 Sb.) – platí i v dalších tabulkách

\*\*\*) dle „Číselníků krajů a okresů – ČKO“ vydané Opatřením ČSÚ ze dne 5.10.1995 (částka 69/1995 Sb.) – platí i v dalších tabulkách

\*\*\*)

UR	NAZUR
0	Magistrátní úřad hlavního města
1	Magistrát města
2	Úřad města
3	Městský úřad
4	Obecní úřad
5	Obvodní úřad
6	Úřad městského obvodu
7	Úřad městské části
8	Místní úřad
9	"Úřad" vojenského újezdu

\*\*\*\*)

SM	NAZOB
01	Praha
02	České Budějovice
03	Plzeň
04	Karlovy Vary
05	Ústí nad Labem
06	Liberec
07	Hradec Králové
08	Pardubice
09	Brno
10	Zlín
11	Olomouc
12	Ostrava
13	Opava
14	Havířov
15	Kladno
16	Most
17	Jihlava
18	Teplice
19	Karviná
20	Mladá Boleslav

## ÚZEMNĚ TECHNICKÉ JEDNOTKY

*popis* : definiční body územně technických jednotek  
*grafická reprezentace* : bod  
*geometrický typ a počet* : bod – 13 105 prvků  
*coverage* : utj  
*shapefile* : utj  
*geodatabase* : utj  
*zdroj* : UIR-ZSJ (Utj.dbf)  
*vstup* : agregace a generalizace  
*stav* : 1. 1. 2003

*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>zdroj dat pro aktualizaci</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
KN	kód názvu kraje	UIR-ZSJ	C	2	kód
KNOK	kód názvu okresu	UIR-ZSJ	C	4	kód
KODNUTS	kód NUTS4*) - okresy	UIR-ZSJ	C	6	kód
KODOK	kód okresu**)	UIR-ZSJ	C	4	kód
KODOB	kód obce 5znakový odvozený od kódu ZSJ	UIR-ZSJ	C	5	kód
KO	kontrolní znak – doplnění kódu obce	UIR-ZSJ	C	1	kód
ICOB	identifikační číslo obce	UIR-ZSJ	C	6	kód
POROB	pořadové číslo obce	UIR-ZSJ	C	4	kód
KODUTJ	kód územně technické jednotky	UIR-ZSJ	C	5	kód
KU	kontrolní znak – doplnění kódu UTJ	UIR-ZSJ	C	1	kód
NAZUTJ	název územně technické jednotky	UIR-ZSJ	C	40	text
KODKU	kód katastrálního území	UIR-ZSJ	C	5	kód
KK	kontrolní znak – doplnění kódu katastrálního území	UIR-ZSJ	C	1	kód
NAZKU	název katastrálního území	UIR-ZSJ	C	40	kód
ICZUJ	identifikační číslo základní územní jednotky	UIR-ZSJ	C	6	kód
MO	městský obvod	UIR-ZSJ	C	2	kód
MC	městská část	UIR-ZSJ	C	2	kód
KODMC	kód městské části	UIR-ZSJ	C	5	kód
PORMC	pořadové číslo městské části	UIR-ZSJ	C	2	kód
KODOCR	kód oblasti cestovního ruchu	UIR-ZSJ	C	2	kód
KODSRA	kód SRA	UIR-ZSJ	C	5	kód
SYKU	souřadnice Y v S-JTSK definičního bodu	UIR-ZSJ	N	6	číslo
SXKU	souřadnice X v S-JTSK definičního bodu	UIR-ZSJ	N	7	číslo
MAPA	číslo mapového listu ZM	UIR-ZSJ	C	8	kód

	10 (1: 10 000)				
ZMENA_ZAZ	změna záznamu - datum poslední změny v datech záznamu	UIR-ZSJ	C	8	datum
ZMENAPOL	změna v položce - informativní položka	UIR-ZSJ	C	20	informace
SYKU1	záporná souřadnice Y v S-JTSK definičního bodu	vypočteno	N	19	číslo
SXKU1	záporná souřadnice X v S-JTSK definičního bodu	vypočteno	N	19	číslo

Pozn .: - databázi utj možno propojit s prvky zsj, ku, obce, okresy, kraje (viz Příloha 1 -Tabulka vazeb)

**KATASTRÁLNÍ ÚZEMÍ**

*popis* : definiční body katastrálních území  
*grafická reprezentace* : bod  
*geometrický typ a počet* : bod – 13 028 prvků  
*coverage* : ku  
*shapefile* : ku  
*geodatabase* : ku  
*zdroj* : UIR-ZSJ (Ku.dbf)  
*vstup* : agregace a generalizace  
*stav* : 1. 1. 2003

*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>zdroj dat pro aktualizaci</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
KN	kód názvu kraje	UIR-ZSJ	C	2	kód
KNOK	kód názvu okresu	UIR-ZSJ	C	4	kód
KODNUTS	kód NUTS4*) - okresy	UIR-ZSJ	C	6	kód
KODOK	kód okresu**)	UIR-ZSJ	C	4	kód
KODOB	kód obce 5znakový odvozený od kódu ZSJ	UIR-ZSJ	C	5	kód
KO	kontrolní znak – doplnění kódu obce	UIR-ZSJ	C	1	kód
ICOB	identifikační číslo obce	UIR-ZSJ	C	6	kód
POROB	pořadové číslo obce	UIR-ZSJ	C	4	kód
KODKU	kód katastrálního území	UIR-ZSJ	C	5	kód
KK	kontrolní znak – doplnění kódu katastrálního území	UIR-ZSJ	C	1	kód
NAZKU	název katastrálního území	UIR-ZSJ	C	40	text
VYMERA	výměra	UIR-ZSJ	N	12	kód
ICZUJ	identifikační číslo základní územní jednotky	UIR-ZSJ	C	6	kód
PORMC	pořadové číslo městské části	UIR-ZSJ	C	2	kód
KODOCR	kód oblasti cestovního ruchu	UIR-ZSJ	C	2	kód
KODSRA	kód SRA	UIR-ZSJ	C	5	kód
SYKU	souřadnice Y v S-JTSK definičního bodu	UIR-ZSJ	N	6	číslo
SXKU	souřadnice X v S-JTSK definičního bodu	UIR-ZSJ	N	7	číslo
MAPA	číslo mapového listu ZM 10 (1: 10 000)	UIR-ZSJ	C	8	kód
ZMENAZAZ	změna záznamu - datum poslední změny v datech záznamu	UIR-ZSJ	C	8	datum
ZMENAPOL	změna v položce - informativní položka	UIR-ZSJ	C	20	informace

SYKU1	záporná souřadnice Y v S-JTSK definičního bodu	vypočteno	N	19	číslo
SXKU1	záporná souřadnice X v S-JTSK definičního bodu	vypočteno	N	19	číslo

Pozn .:

- databázi ku možno propojit s prvky zsj, utj, obce, okresy, kraje (viz Příloha 1 -Tabulka vazeb)

**MĚSTSKÉ ČÁSTI A MĚSTSKÉ OBVODY\_B**

*popis* : definiční body městských částí a městských obvodů  
*grafická reprezentace* : bod  
*geometrický typ a počet* : bod – 149 prvků  
*coverage* : m\_casti\_b  
*shapefile* : m\_casti\_b  
*geodatabase* : m\_casti\_b  
*zdroj* : UIR-ZSJ (Mcast.dbf)  
*vstup* : agregace a generalizace  
*stav* : 1. 1. 2003

*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>zdroj dat pro aktualizaci</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
KN	kód názvu kraje	UIR-ZSJ	C	2	<i>kód</i>
KNOK	kód názvu okresu	UIR-ZSJ	C	4	<i>kód</i>
KODNUTS	kód NUTS4*) - okresy	UIR-ZSJ	C	6	<i>kód</i>
KODOK	kód okresu**)	UIR-ZSJ	C	4	<i>kód</i>
KODOB	kód obce 5znakový odvozený od kódu ZSJ	UIR-ZSJ	C	5	<i>kód</i>
KO	kontrolní znak – doplnění kódu obce	UIR-ZSJ	C	1	<i>kód</i>
ICOB	identifikační číslo obce	UIR-ZSJ	C	6	<i>kód</i>
POROB	pořadové číslo obce	UIR-ZSJ	C	4	<i>kód</i>
ICZUJ	identifikační číslo základní územní jednotky	UIR-ZSJ	C	6	<i>kód</i>
KODMC	kód městské části	UIR-ZSJ	C	5	<i>kód</i>
MO	městský obvod	UIR-ZSJ	C	2	<i>kód</i>
MC	městská část	UIR-ZSJ	C	2	<i>kód</i>
PORMC	pořadové číslo městské části	UIR-ZSJ	C	2	<i>kód</i>
NAZMC	název městské části	UIR-ZSJ	C	40	<i>text</i>
UR***)	typ úřadu v obci	UIR-ZSJ	C	1	<i>kód</i>
SM****)	statutární město	UIR-ZSJ	C	2	<i>kód</i>
PSC	poštovní směrovací číslo	UIR-ZSJ	C	5	<i>kód PSC</i>
OB91	počet obyvatel k 3.3.1991	UIR-ZSJ	N	8	<i>obyv.</i>
SPRO	správní obvod	UIR-ZSJ	C	2	<i>kód</i>
KODPO	kód obce s pověřeným úřadem	UIR-ZSJ	C	5	<i>kód</i>
KODST	kód stavebního úřadu	UIR-ZSJ	C	5	<i>kód</i>
KODFI	kód finančního úřadu	UIR-ZSJ	C	5	<i>kód</i>
CFU	číslo finančního úřadu	UIR-ZSJ	C	3	<i>kód</i>
KODMA	kód matričního úřadu	UIR-ZSJ	C	5	<i>kód</i>
SYMC	souřadnice Y v S-JTSK definičního bodu	UIR-ZSJ	N	6	<i>číslo</i>
SXMC	souřadnice X v S-	UIR-ZSJ	N	7	<i>číslo</i>



	JTSK definičního bodu				
MAPA	číslo mapového listu ZM 10 (1: 10 000)	UIR-ZSJ	C	8	<i>kód</i>
ZMENAZAZ	změna záznamu - datum poslední změny v datech záznamu	UIR-ZSJ	C	8	<i>datum</i>
ZMENAPOL	změna v položce - informativní položka	UIR-ZSJ	C	20	<i>informace</i>
SYMC1	záporná souřadnice Y v S-JTSK definičního bodu	vypočteno	N	19	<i>číslo</i>
SXMC1	záporná souřadnice X v S-JTSK definičního bodu	vypočteno	N	19	<i>číslo</i>

*Pozn .:* - databázi m\_casti\_b možno propojit s prvky zsj, obce, fu, pu, okresy, kraje (viz Příloha 1 -Tabulka vazeb)

## ČÁSTI OBCE

*popis* : definiční body částí obce  
*grafická reprezentace* : bod  
*geometrický typ a počet* : bod – 15 055 prvků  
*coverage* : cob  
*shapefile* : cob  
*geodatabase* : cob  
*zdroj* : UIR-ZSJ (Cob.dbf)  
*vstup* : agregace a generalizace  
*stav* : 1. 1. 2003

*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>zdroj dat pro aktualizaci</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
KN	kód názvu kraje	UIR-ZSJ	C	2	<i>kód</i>
KNOK	kód názvu okresu	UIR-ZSJ	C	4	<i>kód</i>
KODNUTS	kód NUTS4*) - okresy	UIR-ZSJ	C	6	<i>kód</i>
KODOK	kód okresu**)	UIR-ZSJ	C	4	<i>kód</i>
KODOB	kód obce 5znakový odvozený od kódu ZSJ	UIR-ZSJ	C	5	<i>kód</i>
KO	kontrolní znak – doplnění kódu obce	UIR-ZSJ	C	1	<i>kód</i>
ICOB	identifikační číslo obce	UIR-ZSJ	C	6	<i>kód</i>
ICZUJ	identifikační číslo základní územní jednotky	UIR-ZSJ	C	6	<i>kód</i>
MO	městský obvod	UIR-ZSJ	C	2	<i>kód</i>
MC	městská část	UIR-ZSJ	C	2	<i>kód</i>
KODCOB	kód části obce	UIR-ZSJ	C	5	<i>kód</i>
KC	kontrolní znak – doplnění kódu části obce	UIR-ZSJ	C	1	<i>kód</i>
PORCOB	pořadové číslo části obce	UIR-ZSJ	C	2	<i>kód</i>
NAZCOB	název části obce	UIR-ZSJ	C	40	<i>text</i>
NAZCOBA	alternativní název části obce	UIR-ZSJ	C	40	<i>text</i>
KDOMCOB	kód dominantní části obce	UIR-ZSJ	C	5	<i>kód</i>
KDC	kontrolní znak dominantní části obce	UIR-ZSJ	C	1	<i>kód</i>
NAZDOMC OB	název dominantní části obce	UIR-ZSJ	C	40	<i>text</i>
PSC	poštovní směrovací číslo v části obce	UIR-ZSJ	C	5	<i>kód PSC</i>
PSC_2	druhé poštovní směrovací číslo v části obce	UIR-ZSJ	C	5	<i>kód PSC</i>
PSC_3	třetí poštovní směrovací číslo v části obce	UIR-ZSJ	C	5	<i>kód PSC</i>
PSC_4	čtvrté poštovní směrovací číslo v části obce	UIR-ZSJ	C	5	<i>kód PSC</i>
PSC2	souhrnná položka pro čtyři výše uvedená PSC	UIR-ZSJ	C	6	<i>kód PSC</i>
OB91	počet obyvatel k 3.3.1991	UIR-ZSJ	N	8	<i>obyv.</i>

MAPA	číslo mapového listu ZM 10 (1: 10 000)	UIR-ZSJ	C	8	kód
SYCOB	souřadnice Y v S-JTSK definičního bodu	UIR-ZSJ	N	6	číslo
SXCOB	souřadnice X v S-JTSK definičního bodu	UIR-ZSJ	N	7	číslo
POROB	pořadové číslo obce v okrese (okresní město na 1. místě, ostatní obce podle abecedy)	UIR-ZSJ	C	4	kód
PORMC	pořadové číslo městské části nebo městského obvodu ve statutárním městě (dle lexikálního uspořádání)	UIR-ZSJ	C	2	kód
ALKCOB	kód části obce (viz dokument UIR-ZSJ - 01b)	UIR-ZSJ	C	5	kód
AKC	kontrolní znak kódu části obce (viz dokument UIR-ZSJ - 01b)	UIR-ZSJ	C	1	kód
ZMENZA Z	změna záznamu - datum poslední změny v datech záznamu	UIR-ZSJ	C	8	datum
ZMENAPOL	změna v položce - informativní položka	UIR-ZSJ	C	20	informace
SYCOB1	záporná souřadnice Y v S-JTSK definičního bodu	vypočteno	N	19	číslo
SXCOB1	záporná souřadnice X v S-JTSK definičního bodu	vypočteno	N	19	číslo

Pozn .: - databázi cob možno propojit s prvky zsj, obce, okresy, kraje (viz Příloha 1 - Tabulka vazeb)

**OBCE A VOJENSKÉ ÚJEZDY\_B**

*popis* : definiční body obcí a vojenských újezdů  
*grafická reprezentace* : bod  
*geometrický typ a počet* : bod – 6249 prvků  
*coverage* : obce\_b  
*shapefile* : obce\_b  
*geodatabase* : obce\_b  
*zdroj* : UIR-ZSJ (Obce.dbf)  
*vstup* : agregace a generalizace  
*stav* : 1. 1. 2003

*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>zdroj dat pro aktualizaci</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabyvané hodnoty</i>
NK	název kraje (neoficiální pracovní zkratka)	UIR-ZSJ	C	2	text
KN	kód názvu kraje	UIR-ZSJ	C	2	kód
KNOK	kód názvu okresu	UIR-ZSJ	C	4	kód
KODNUTS	kód NUTS4*) - okresy	UIR-ZSJ	C	6	kód
KODOK	kód okresu**)	UIR-ZSJ	C	4	kód
POROB	pořadové číslo obce	UIR-ZSJ	C	4	kód
KODOB	kód obce 5znakový odvozený od kódu ZSJ	UIR-ZSJ	C	5	kód
KO	kontrolní znak – doplnění kódu obce	UIR-ZSJ	C	1	kód
ICOB	identifikační číslo obce	UIR-ZSJ	C	6	kód
ICZUJ	identifikační číslo základní územní jednotky	UIR-ZSJ	C	6	kód
NAZOB	název obce	UIR-ZSJ	C	40	text
OM	příznak okresního města	UIR-ZSJ	C	1	kód
UR***)	typ úřadu v obci	UIR-ZSJ	C	1	kód
SM****)	statutární město	UIR-ZSJ	C	2	kód
PSC	poštovní směrovací číslo	UIR-ZSJ	C	5	kód PSC
VYMERA	výměra	UIR-ZSJ	N	12	číslo
OB91	počet obyvatel k 3.3.1991	UIR-ZSJ	N	8	obyv.
KODST	kód stavebního úřadu	UIR-ZSJ	C	5	kód
KODFI	kód finančního úřadu	UIR-ZSJ	C	5	kód
CFU	číslo finančního úřadu	UIR-ZSJ	C	3	kód
KODMA	kód matričního úřadu	UIR-ZSJ	C	5	kód
PROBL	problémové oblasti (viz dokument URI-ZSJ - 98a)	UIR-ZSJ	C	1	informace
SYOB	souřadnice Y v S-JTSK definičního bodu	UIR-ZSJ	N	6	číslo
SXOB	souřadnice X v S-JTSK definičního bodu	UIR-ZSJ	N	7	číslo
MAPA	číslo mapového listu ZM 10 (1: 10 000)	UIR-ZSJ	C	8	kód
ZMENAZAZ	změna záznamu - datum	UIR-ZSJ	C	8	datum

	poslední změny v datech záznamu				
ZMENAPOL	změna v položce - informativní položka	UIR-ZSJ	C	20	informace
CISPOU	číslo (kód) správního obvodu obce s pověřeným úřadem (dle číselníku ČSÚ)	UIR-ZSJ	C	5	kód
OKPO	kód okresu obce s pověřeným úřadem	UIR-ZSJ	C	4	kód
KODPO	kód obce s pověřeným úřadem	UIR-ZSJ	C	5	kód
NAZPO	název obce s pověřeným úřadem	UIR-ZSJ	C	40	text
CISORP	číslo obce s rozšířenou působností (dle číselníku ČSÚ)	UIR-ZSJ	C	4	kód
OKORP	kód okresu obce s rozšířenou působností	UIR-ZSJ	C	4	kód
KODORP	kód obce s rozšířenou působností	UIR-ZSJ	C	5	kód
NAZORP	název obce s rozšířenou působností	UIR-ZSJ	C	40	text
SYOB1	záporná souřadnice Y v S-JTSK definičního bodu	vypočteno	N	19	číslo
SXOB1	záporná souřadnice Y v S-JTSK definičního bodu	vypočteno	N	19	číslo

Pozn .:

- databázi obce\_b možno propojit s prvky zsj, obce, fu, pu, orp, okresy, kraje (viz Příloha 1 - Tabulka vazeb)

**MĚSTSKÉ ČÁSTI A MĚSTSKÉ OBVODY**

*popis* : území městských částí a městských obvodů  
*grafická reprezentace* : plocha  
*geometrický typ a počet* : polygon – 149 prvků  
*coverage* : m\_casti  
*shapefile* : m\_casti  
*geodatabase* : m\_casti  
*zdroj* : UIR-ZSJ (Mcasti.dbf)  
*vstup* : agregace a generalizace  
*stav* : 1. 1. 2003

*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>zdroj dat pro aktualizaci</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
AREA	plocha v m <sup>2</sup>	vypočteno	N	12	<i>vypočtená hodnota</i>
PERIMETER	obvod v m	vypočteno	N	12	<i>vypočtená hodnota</i>
ICZUJ	identifikační číslo základní územní jednotky	ArcČR v. 1.3	C	6	<i>kód</i>
NAZEV	název městské části (městského obvodu)	ArcČR v. 1.3	C	35	<i>text</i>
ICOBCE	identifikační číslo obce	ArcČR v. 1.3	C	7	<i>kód</i>
OB91	počet obyvatel 1991 (k 3. 3.)	ArcČR v. 1.3	N	7	<i>obyv.</i>
OB01	počet obyvatel 2001	ČSÚ	N	9	<i>obyv.</i>
OB_010103	počet obyvatel k 1. 1. 2003 - <i>jen pro Prahu</i>	ČSÚ	N	10	<i>obyv.</i>
OB_310303	počet obyvatel k 31. 3. 2003 - <i>jen pro Prahu</i>		N	10	<i>obyv.</i>
ICMC	identifikační číslo městské části	ArcČR v. 1.3	C	6	<i>kód</i>
MC_MO	identifikátor, zda se jedná o městskou část či m.obvod	ArcČR v. 1.3	C	14	<i>kód</i>
SPROBVD	název správního obvodu v Praze – 1-22	UIR-ADR	C	14	<i>text</i>
NUTS4OBVOD	název NUTS4 obvodu – 1-15	UIR-ADR	C	14	<i>text</i>
PROBVD	název pražského obvodu – 1-10	UIR-ADR	C	14	<i>text</i>

*Pozn .:* - databázi m\_casti možno propojit s prvky obce (viz Příloha 1 -Tabulka vazeb)

**OBCE A VOJENSKÉ ÚJEZDY**

popis : území administrativních jednotek  
 grafická reprezentace : plocha  
 geometrický typ a počet : polygon – 6 249 prvků  
 coverage : obce  
 shapefile : obce  
 geodatabase : obce  
 zdroj : UIR-ZSJ (Obce.dbf)  
 vstup : agregace a generalizace  
 stav : 1. 1. 2003

atributy :

jméno	popis	zdroj dat pro aktualizaci	typ	počet míst	nabývané hodnoty
AREA	plocha v m <sup>2</sup>	vypočteno	N	18	vypočtená hodnota
PERIMETER	obvod v m	vypočteno	N	17	vypočtená hodnota
ICZUJ	identifikační číslo základní územní jednotky	ArcČR v. 1.3	C	11	kód
NAZEV	název obce	ArcČR v. 1.3	C	35	text
OB91	počet obyvatel 1991 (k 3. 3.)	ArcČR v. 1.3	N	15	obyv.
OB01	počet obyvatel 2001	ArcČR v. 1.3	N	9	obyv.
OB_311202	počet obyvatel k 31.12. 2002	ČSÚ	N	19	obyv.
NUTS5	kód NUTS5*) (jen pro obce)	ArcČR v. 1.3	C	16	kód NUTS4+ICZUJ
NUTS4	kód okresu – NUTS4*)	UIR-ZSJ	C	14	CZ0110 – CZ0816
NUTS3	kód kraje – NUTS3*)	UIR-ZSJ	C	8	CZ011 – CZ081
KRAJ1960	kód kraje**) dle vymezení, platného k 31.12. 1999 (zák. 36/1960 Sb. ve znění pozdějších předpisů)	UIR-ZSJ	C	10	kód (3100-3800)
NUTS2	kód oblasti – NUTS2*)	UIR-ZSJ	C	7	CZ01 – CZ08
NK	zkratka názvu kraje	UIR-ZSJ	C	6	text
KODOK	kód okresu	UIR-ZSJ	C	11	kód
KODOB	kód obce	UIR-ZSJ	C	11	kód
KO	kontrolní znak	UIR-ZSJ	C	6	kód
ICOBCE	identifikační číslo obce	UIR-ZSJ (sloupec ICOB)	C	9	kód
OM	příznak okresního města	UIR-ZSJ	C	6	kód
UR***)	typ úřadu - číslo	UIR-ZSJ	C	7	0-9
SM****)	statutární město - číslo	UIR-ZSJ	C	6	1-20
PSC	poštovní směrovací číslo	UIR-ZSJ	C	10	kód PSC
KODST	kód sídla stavebního úřadu	UIR-ZSJ	C	12	kód z UIR-ZSJ
KODFI	kód sídla finančního úřadu	UIR-ZSJ	C	11	kód z UIR-ZSJ

KODMA	kód sídla matričního úřadu	UIR-ZSJ	C	11	kód z UIR-ZSJ
SYOB	souřadnice Y definičního bodu obce v S-JTSK	UIR-ZSJ	N	14	číslo
SXOB	souřadnice X definičního bodu obce v S-JTSK	UIR-ZSJ	N	12	číslo
SYOB1	záporná souřadnice Y definičního bodu obce v S-JTSK	UIR-ZSJ	N	14	číslo
SXOB1	záporná souřadnice X definičního bodu obce v S-JTSK	UIR-ZSJ	N	12	číslo
MAPA	číslo mapového listu ZM10 (1:10 000)	UIR-ZSJ	C	13	kód
CISPOU	číslo pověřeného úřadu	UIR-ZSJ	C	10	kód
OKPO	číslo okresu pověřeného úřadu	UIR-ZSJ	C	11	kód
KODPO	kód pověřeného úřadu	UIR-ZSJ	C	11	kód
NAZPO	název pověřeného úřadu	UIR-ZSJ	C	35	text
CISORP	číslo obce s rozšířenou působností	UIR-ZSJ	C	10	kód
OKORP	kód okresu**) obce s rozšířenou působností	UIR-ZSJ	C	11	kód (3100-3800)
KODORP	kód obce s rozšířenou působností	UIR-ZSJ	C	11	kód
NAZORP	název obce s rozšířenou působností	UIR-ZSJ	C	35	text

Pozn .:

- databázi obce možno propojit se všemi ostatními databázemi (viz Příloha 1 - Tabulka vazeb)



## FINANČNÍ ÚŘADY

*popis* : území spádových obvodů finančních úřadů  
*grafická reprezentace* : plocha  
*geometrický typ a počet* : polygon – 222 prvků  
*coverage* : fu  
*shapefile* : fu  
*geodatabase* : fu  
*zdroj* : UIR-ZSJ (Finur.dbf)  
*vstup* : agregace a generalizace  
*stav* : 1. 1. 2003  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>zdroj dat pro aktualizaci</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
AREA	plocha v m <sup>2</sup>	vypočteno	N	13	vypočtená hodnota
PERIMETER	obvod v m	vypočteno	N	13	vypočtená hodnota
KODFI	kód sídla finančního úřadu	UIR-ZSJ	C	14	kód
NAZFI	název sídla finančního úřadu	ArcČR v. 1.3	C	32	text
NAZEVFI	plný název finančního úřadu	UIR-ZSJ	C	50	text
OB91	počet obyvatel 1991 (k 3. 3.)	ArcČR v. 1.3	N	12	obyv.
OB01	počet obyvatel 2001	ArcČR v. 1.3	N	13	obyv.
OB_311202	počet obyvatel k 31.12. 2002 (°)	ČSÚ	N	19	obyv.
NUTS4	kód oblasti – NUTS4*)	UIR-ZSJ	C	9	CZ0110 – CZ0816

*Pozn .:* ° v sloupci OB\_311202 nejsou uvedeny počty obyvatel v Brně a Ostravě (nebylo k dispozici) a počty obyvatel za Prahu jsou k 1. 1. 2003.  
 - databázi fu možno propojit s prvky okresy (viz Příloha 1 -Tabulka vazeb)

**OBCE S POVĚŘENÝM ÚŘADEM**

*popis* : území spádových obvodů obcí s pověřeným úřadem  
*grafická reprezentace* : plocha  
*geometrický typ a počet* : polygon – 394 prvků  
*coverage* : pu  
*shapefile* : pu  
*geodatabase* : pu  
*zdroj* : UIR-ZSJ (Obce.dbf)  
*vstup* : agregace a generalizace  
*stav* : 1. 1. 2003  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>zdroj dat pro aktualizaci</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
AREA	plocha v m <sup>2</sup>	vypočteno	N	19	vypočtená hodnota
PERIMETER	obvod v m	vypočteno	N	19	vypočtená hodnota
CISPOU	číslo pověřeného úřadu	UIR-ZSJ	C	11	kód
KODPO	kód pověřeného úřadu	UIR-ZSJ	C	14	kód
NAZEV	název sídla pověřeného úřadu	UIR-ZSJ	C	35	text
CISORP	číslo obce s rozšířenou působností	UIR-ZSJ	C	11	kód
KODORP	kód obce s rozšířenou působností	UIR-ZSJ	C	11	kód
NAZORP	název obce s rozšířenou působností	UIR-ZSJ	C	35	text
OB91	počet obyvatel 1991 (k 3. 3.)	ArcČR v. 1.3	N	11	obyv.
OB01	počet obyvatel 2001	ArcČR v. 1.3	N	12	obyv.
OB_311202	počet obyvatel k 31.12. 2002	ČSÚ	N	12	obyv.
OKPO	číslo okresu pověřeného úřadu	UIR-ZSJ	C	9	kód (3100-3811)
NUTS4	kód oblasti – NUTS4*)	ArcČR v. 1.3	C	8	CZ0110 – CZ0816
NUTS3	kód oblasti – NUTS3*)	UIR-ZSJ	C	9	CZ011 – CZ081
NUTS2	kód oblasti – NUTS2*)	UIR-ZSJ	C	7	CZ01 – CZ08
KRAJ1960	kód kraje**) dle vymezení, platného k 31.12. 1999 (zák. 36/1960 Sb. ve znění pozdějších předpisů)	UIR-ZSJ	C	11	kód (3100-3800)

*Pozn .:* - databázi pu možno propojit s prvky orp, okresy, kraje, kraj1960, oblasti (viz Příloha 1 -Tabulka vazeb)

**OBCE S ROZŠÍŘENOU PŮSOBNOSTÍ**

*popis* : území spádových obvodů obcí s rozšířenou působností  
*grafická reprezentace* : plocha  
*geometrický typ a počet* : polygon – 206 prvků  
*coverage* : orp  
*shapefile* : orp  
*geodatabase* : orp  
*zdroj* : UIR-ZSJ (Obce.dbf)  
*vstup* : agregace a generalizace  
*stav* : 1. 1. 2003  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>zdroj dat pro aktualizaci</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
AREA	plocha v m <sup>2</sup>	vypočteno	N	16	<i>vypočtená hodnota</i>
PERIMETER	obvod v m	vypočteno	N	12	<i>vypočtená hodnota</i>
CISORP	číslo obce s rozšířenou působností	UIR-ZSJ	C	11	<i>kód</i>
KODORP	kód obce s rozšířenou působností	UIR-ZSJ	C	12	<i>kód</i>
NAZORP	název obce s rozšířenou působností	UIR-ZSJ	C	35	<i>text</i>
OB91	počet obyvatel 1991 (k 3. 3.)	UIR-ZSJ	N	9	<i>obyv.</i>
OB01	počet obyvatel 2001	UIR-ZSJ	N	10	<i>obyv.</i>
OB_311202	počet obyvatel k 31.12. 2002	ČSÚ	N	16	<i>obyv.</i>
OKRES	číslo okresu obce s rozšířenou působností	UIR-ZSJ (sloupec OKORP)	C	10	<i>kód (3100-3811)</i>

*Pozn .:* - databázi orp možno propojit s prvky okresy (viz Příloha 1 -Tabulka vazeb)

**OKRESY**

*popis* : území administrativních jednotek  
*grafická reprezentace* : plocha  
*geometrický typ a počet* : polygon – 77 prvků  
*coverage* : okresy  
*shapefile* : okresy  
*geodatabase* : okresy  
*zdroj* : UIR-ZSJ (Okresy.dbf)  
*vstup* : agregace a generalizace  
*stav* : 1. 1. 2003  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>zdroj dat pro aktualizaci</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
AREA	plocha v m <sup>2</sup>	vypočteno	N	19	vypočtená hodnota
PERIMETER	obvod v m	vypočteno	N	19	vypočtená hodnota
NAZEV	název okresu	ArcČR v. 1.3	C	26	text
OB91	počet obyvatel 1991 (k 3. 3.)	ArcČR v. 1.3	N	9	obyv.
OB01	počet obyvatel 2001	ArcČR v. 1.3	N	7	obyv.
OB_311202	počet obyvatel k 31.12. 2002	ČSÚ	N	8	obyv.
OKRES	kód okresu dle číselníku ČKO - ČSÚ	ArcČR v. 1.3	C	8	kód (3100-3811)
NUTS4	kód okresu – NUTS4*)	ArcČR v. 1.3	C	9	CZ0110 – CZ0816
NUTS3	kód kraje – NUTS3*)	ArcČR v. 1.3	C	8	CZ011 – CZ081
NUTS2	kód oblasti – NUTS2*)	ArcČR v. 1.3	C	7	CZ01 – CZ08
KRAJ1960	číslo kraje 1960	ArcČR v. 1.3	C	10	kód (3100-3800)
NK	zkratka názvu kraje	UIR-ZSJ	C	5	text
KN	kód názvu kraje	UIR-ZSJ	C	7	kód
KNOK	kód názvu okresu	UIR-ZSJ	C	10	kód
NAZKR	název kraje	UIR-ZSJ	C	23	kód

*Pozn .:* - databázi okresy možno propojit s prvky oblasti, kraj1960, kraje, orp, pu, fu, obce, obce\_b, cob, m\_casti\_b, ku, utj, zsj (viz Příloha 1 -Tabulka vazeb)

\*) dle „Klasifikace územních statistických jednotek – CZ-NUTS“ vydané Opatřením ČSÚ ze dne 27.4. 1999 (částka 33/1999 Sb.)

**KRAJE**

*popis* : území administrativních jednotek  
*grafická reprezentace* : plocha  
*geometrický typ a počet* : polygon – 14 prvků  
*coverage* : kraje  
*shapefile* : kraje  
*geodatabase* : kraje  
*zdroj* : UIR-ZSJ (Kraje.dbf)  
*vstup* : agregace a generalizace  
*stav* : 1. 1. 2003  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>zdroj dat pro aktualizaci</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
AREA	plocha v m <sup>2</sup>	vypočteno	N	15	vypočtená hodnota
PERIMETER	obvod v m	vypočteno	N	15	vypočtená hodnota
NAZEV	název kraje	ArcČR v. 1.3	C	20	text
OB91	počet obyvatel 1991 (k 3. 3.)	ArcČR v. 1.3	N	7	obyv.
OB01	počet obyvatel 2001	ArcČR v. 1.3	N	9	obyv.
OB_311202	počet obyvatel k 31.12. 2002	ČSÚ	N	11	obyv.
NUTS3	kód kraje – NUTS3*)	ArcČR v. 1.3	C	7	CZ011 – CZ081
NK	zkratka názvu kraje	UIR-ZSJ	C	4	text
KN	kód názvu kraje	UIR-ZSJ	C	4	1-14
NUTS2	kód oblasti – NUTS2*)	dle ArcČR v. 1.3	C	7	CZ01 – CZ08

*Pozn .:* - databázi kraje možno propojit s prvky oblasti, okresy, pu, obce (viz Příloha 1 -Tabulka vazeb)

\*) dle „Klasifikace územních statistických jednotek – CZ-NUTS“ vydané Opatřením ČSÚ ze dne 27.4. 1999 (částka 33/1999 Sb.)

**KRAJ1960**

*popis* : území administrativních jednotek  
*grafická reprezentace* : plocha  
*geometrický typ a počet* : polygon – 8 prvků  
*coverage* : kraj1960  
*shapefile* : kraj1960  
*geodatabase* : kraj1960  
*zdroj* : ZÚJ  
*vstup* : odvození  
*stav* : 31. 12. 1999 s promítnutím do územní struktury k 1.1.2003  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>zdroj dat pro aktualizaci</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
AREA	plocha v m <sup>2</sup>	vypočteno	N	15	<i>vypočtená hodnota</i>
PERIMETER	obvod v m	vypočteno	N	14	<i>vypočtená hodnota</i>
kraj1960	kód kraje dle vymezení, platného k 31.12. 1999 (zák. 36/1960 Sb. ve znění pozdějších předpisů)	ArcČR v. 1.3	C	11	<i>kód (3100-3800)</i>
NAZEV	název	ArcČR v. 1.3	C	20	<i>text</i>
OB91	počet obyvatel 1991 (3.3)	ArcČR v. 1.3	N	7	<i>obyv.</i>
OB01	počet obyvatel 2001	ArcČR v. 1.3	N	7	<i>obyv.</i>
OB_311202	počet obyvatel k 31.12. 2002	ČSÚ	N	11	<i>obyv.</i>

*Pozn .:* - databázi kraj1960 možno propojit s prvky okresy, pu, obce (viz Příloha 1 -Tabulka vazeb)

**OBLASTI**

*popis* : území administrativních jednotek  
*grafická reprezentace* : plocha  
*geometrický typ a počet* : polygon – 8 prvků  
*coverage* : oblasti  
*shapefile* : oblasti  
*geodatabase* : oblasti  
*zdroj* : UIR-ZSJ  
*vstup* : agregace a generalizace  
*stav* : 1. 1. 2003  
*atributy* :

<i>jméno</i>	<i>popis</i>	<i>zdroj dat pro aktualizaci</i>	<i>typ</i>	<i>počet míst</i>	<i>nabývané hodnoty</i>
NUTS2	kód oblasti – NUTS2*)	UIR-ZSJ	C	17	CZ01 – CZ08
NAZOBL	název oblasti	UIR-ZSJ	C	40	text
OB91	počet obyvatel 1991 (k 3. 3.)	UIR-ZSJ	N	8	obyv.
OB01	počet obyvatel 2001	ArcČR v. 1.3	N	11	obyv.
OB_311202	počet obyvatel k 31. 12. 2002	ČSÚ	N	11	obyv.

*Pozn. :* - databázi oblastí možno propojit s prvky kraje, okresy, pu, obce (viz Příloha 1 -Tabulka vazeb)

\*) dle „Klasifikace územních statistických jednotek – CZ-NUTS“ vydané Opatřením ČSÚ ze dne 27.4. 1999 (částka 33/1999 Sb.)

## Tabulka vazeb pro datový rámec „administrativní členění“:

	oblasti	kraje_1960	kraje	okresy	orp	pu	fu	obce	m_casti	obce_b	cob	m_casti_b	ku	utj	zsj	
oblasti			NUTS2	NUTS2		NUTS2		NUTS2								
kraje_1960				KRAJ1960		KRAJ1960		KRAJ1960								
kraje	NUTS2			NUTS3		NUTS3		NUTS3		NK	KN	KN	KN	KN	KN	
okresy	NUTS2	KRAJ1960	NUTS3		OKRES	NUTS4 OKPO	NUTS4	NUTS4 KODOK		NUTS4 KODOK	NUTS4 KODOK	NUTS4 KODOK	NUTS4 KODOK	NUTS4 KODOK	NUTS4 KODOK	
orp				OKRES		CISORP KODORP		CISORP KODORP		CISORP KODORP						
pu	NUTS2	KRAJ1960	NUTS3	NUTS4 OKPO	CISORP KODORP			CISPOU KODPO		CISPOU KODPO			KODPO			
fu				NUTS4				KODFI		KODFI			KODFI			
obce	NUTS2	KRAJ1960	NUTS3	NUTS4 KODOK	CISORP KODORP	CISPOU KODPO	KODFI		ICOBCE	<del>ICOB ICOBCE</del>	KODOB ICOBCE	KODOB ICOBCE	KODOB ICOBCE	KODOB ICOBCE	KODOB ICOBCE	
m_casti								ICOBCE								
obce_b			NK	KODNUTS KODOK	CISORP KODORP	CISPOU KODPO	KODFI	<del>ICOBCE ICOB</del>							KODOB	
cob			KN	KODNUTS KODOK				KODOB ICOB							KODCOB	
m_casti_b			KN	KODNUTS KODOK		KODPO	KODFI	KODOB ICOB							KODMC	
ku			KN	KODNUTS KODOK				KODOB ICOB							KODKU	KODKU
utj			KN	KODNUTS KODOK				KODOB ICOB						KODKU		KODUTJ
zsj			KN	KODNUTS KODOK				KODOB ICOB		KODOB	KODCOB	KODMC	KODKU	KODUTJ		

Pozn. V tabulce jsou uvedeny názvy sloupců, které umožňují vzájemné propojení atributových dat.



Předdefinované vazby mezi vrstvami v geodatabázi v datovém rámci administrativní členění

název vazby	zdrojová tabulka	primární klíč	cizí klíč	cílová tabulka	druh vazby
	origin table	primary key	foreign key	destination table	
<i>kraj1960_obce</i>	<i>obce</i>	<i>KRAJ1960</i>	<i>KRAJ1960</i>	<i>kraj1960</i>	1 : M
<i>kraje_obce</i>	<i>obce</i>	<i>NUTS3</i>	<i>NUTS3</i>	<i>kraje</i>	1 : M
<i>obce_ku</i>	<i>ku</i>	<i>KODOB</i>	<i>KODOB</i>	<i>obce</i>	1 : M
<i>obce_mcastib</i>	<i>mcasti_b</i>	<i>KODOB</i>	<i>KODOB</i>	<i>obce</i>	1 : M
<i>obce_obceb</i>	<i>obce_b</i>	<i>ICOB</i>	<i>ICOBCE</i>	<i>obce</i>	1 : 1
<i>obce_utj</i>	<i>utj</i>	<i>KODOB</i>	<i>KODOB</i>	<i>obce</i>	1 : M
<i>obce_zsj</i>	<i>zsj</i>	<i>KODOB</i>	<i>KODOB</i>	<i>obce</i>	1 : M
<i>oblasti_obce</i>	<i>obce</i>	<i>NUTS2</i>	<i>NUTS2</i>	<i>oblasti</i>	1 : M
<i>okresy_obce</i>	<i>obce</i>	<i>NUTS4</i>	<i>NUTS4</i>	<i>okresy</i>	1 : M
<i>orp_obce</i>	<i>obce</i>	<i>CISORP</i>	<i>CISORP</i>	<i>orp</i>	1 : M
<i>pu_obce</i>	<i>obce</i>	<i>CISPOU</i>	<i>CISPOU</i>	<i>pu</i>	1 : M