



Datové výstupy ČSÚ

Ing. Martin Černý

**Konference ČES
10. června 2021**

PŮSOBNOST ČSÚ

- Zákon č. 89/1995 Sb., o státní statistické službě
- Působnost Českého statistického úřadu
 - zabezpečuje získávání a zpracování údajů pro statistické účely
 - poskytuje statistické informace státním orgánům, orgánům územní samosprávy a veřejnosti
 - vytváří a spravuje statistické klasifikace, **statistické číselníky** a statistické registry a poskytuje z nich informace
 - vydává, **zveřejňuje a poskytuje statistické informace**, včetně metodiky jejich zjišťování, informuje veřejnost o **sociálním, ekonomickém a ekologickém vývoji České republiky i jednotlivých správních celků**
 - zajišťuje **zpracování výsledků voleb** a referenda

ZDROJ STATISTICKÝCH DAT


- Zpravodajské jednotky (respondenti) – ekonomické subjekty, domácnosti
- Základní šetření – např. demografie, bytová výstavba
- Výběrová šetření – např. průmysl, výběrová šetření pracovních sil
 - odhady nejsou dostatečně spolehlivé pro menší územní celky
- Administrativní zdroje dat – školství, zdravotnictví, ...
- Censy - Sčítání lidu, domů a bytů, Agrocensus
- Volební výsledky
- Informace z registrů


**ČSÚ NEPROVÁDÍ PRŮZKUMY VEŘEJNÉHO MÍNĚNÍ
ANI PŘEDVOLEBNÍ PRŮZKUMY!!!**

DATOVÉ VÝSTUPY ČSÚ (1)


- **Web ČSÚ** (www.czso.cz) – portál, který obsahuje
 - Katalog produktů ČSÚ – seznam všech plánovaných výstupů
 - Datové výstupy podle oblastí statistik
 - Data převážně v Excel a PDF souborech
 - **Sady otevřených dat**
 - Odkazy na dalších výstupy ČSÚ
 - Webové stránky krajských správ ČSÚ
 - Databáze – VDB, národní účty, pohyb zboží přes hranice, demografie
 - Klasifikace, číselníky – Statistický metainformační systém
 - Volby – průběžné i konečné volební výsledky, detailní a otevřená data
 - Registry a seznamy – [RES](#), [RSO](#), [HUZ](#)

KATALOG PRODUKTŮ ČSÚ



[Kontakty](#) [Odkazy](#) [Časté dotazy](#) [Nápověda](#) 

[Statistiky](#) **Vydáváme** [Databáze, registry](#) [Klasifikace, číselníky](#) [Výkazy, sběr dat](#) [O ČSÚ](#)

[Úvod](#) > [Vydáváme](#)  [Vytisknout](#)

Vydáváme

- > Katalog produktů**
- > [Analýzy, komentáře](#)
- > [Časové řady](#)
- > [Publikace](#)
- > [Rychlé informace](#)
- > [Tiskové zprávy](#)
- > [Právě vydané produkty](#)
- > [Otevřená data](#)
- > [Ročenky](#)
- > [Časopisy](#)
- > [Newsletter](#)
- > [Pro studenty](#)
- > [Objednávky, formuláře](#)
- > [Informace na základě zvláštních zákonů](#)

- > [Statistická ročenka České republiky](#)
- > [Česká republika v číslech](#)
- > [Statistika & My](#)

Průřezové statistiky

- > [Cizinci](#)
- > [Genderové statistiky](#)
- > [Senioři](#)
- > [Souhrnná data o ČR](#)
- > [Regionální statistiky](#)
- > [Makroekonomické údaje](#)
- > [Mezinárodní data](#)

Statistická data vydáváme v různých podobách. Vyberte si nejjednodušší cestu k statistickým číslům a informacím:

Katalog produktů - přehledný a úplný seznam všech výstupů ČSÚ. Kromě publikací zde najdete všechny časové řady, revize, analýzy, Rychlé informace a datové sady;

Analýzy, komentáře - komentovaný vývoj dané oblasti statistiky;

Časové řady - údaje v dlouhodobých a aktualizovaných časových řadách podle témat;

Publikace - všechny vydané publikace tříděné podle roků témat;

Rychlé informace - všechny vydané Rychlé informace tříděné podle roků a témat;

Tiskové zprávy - informace o aktuálním dění, upozornění na zajímavosti, pozvánky na tiskové konference atd.;

Právě vydané produkty - seznam nejnovějších produktů;

Otevřená data - datové sady se statistickými údaji, výsledky voleb, číselníky a informacemi o ČSÚ v otevřeném formátu, který je vhodný pro dálkový přístup a strojové zpracování;

Ročenky - statistické ročenky ČR od roku 2004, krajské, demografické a další tematické ročenky;

Časopisy - periodika vydávaná ČSÚ: Statistika, Demografie, Statistika & My;

DATOVÉ VÝSTUPY ČSÚ (2)

■ Veřejná databáze ČSÚ (vdb.czso.cz)

agregované (ne individuální) statistické údaje určené ke zveřejnění

- STATISTIKY – připravené výstupy s možností změny parametrů
- VŠE O ÚZEMÍ – přehled informací o zvoleném území
- VLASTNÍ VÝBĚR – možnost sestavení vlastní tabulky
- UKAZATELE – seznam použitých statistických ukazatelů
- Data v podobě **zobrazených** tabulek, grafů, map
ve **webovém prohlížeči** s možností **ručního stažení aktuálně zobrazeného výstupu** do Excelu, XML a PDF
- Rozsah zobrazených výstupů, tedy i rozsah dat ke stažení, je omezený – z důvodu online zobrazení v prohlížeči
- Stažení **celé časové řady** je možné jen pro některé tabulky

VDB – STATISTIKY



Statistiky

Vše o území

Vlastní výběr

Ukazatele



Registrace | Přihlášení

[Úvod](#) > [Statistiky](#) > [Ceny, inflace](#) > [Ceny výrobců](#) > [Ceny v zemědělství](#)

☐ [Ceny, inflace](#)

[Inflace, spotřebitelské ceny](#)

☐ [Ceny výrobců](#)

[Ceny v průmyslu](#)

[Ceny v tržních službách](#)

[Ceny v zemědělství](#)

[Ceny ve stavebnictví](#)

[Ceny v lesnictví](#)

[Ceny vývozu a dovozu](#)

[Ceny nemovitostí](#)

☐ [Cestovní ruch](#)

[Cizinci](#)

[Doprava, informační a komunikační činnosti](#)

[Finanční hospodaření](#)

[HDP, národní účty](#)

[Informační technologie](#)

[Konjunkturální průzkumy](#)

[Kriminalita, nehody](#)

[Kultura, sport](#)

[Lesnictví](#)

☐ [Mzdy a náklady práce](#)

[Obchod, pohostinství, ubytování](#)

☐ [Obyvatelstvo](#)

[Organizační statistika](#)

[Příjmy, výdaje a životní podmínky domácností](#)

[Průmysl, energetika](#)

[Průřezové podnikové statistiky](#)

Ceny v zemědělství

[Nastavit filtry](#)

Název tabulky	Období	Území	P	Z	ČŘ	G	M
Indexy cen zemědělských výrobců Aktualizováno	2010-2021	Stát	RP	✓			
Indexy cen zemědělských výrobců - časové řady Aktualizováno	2010-2021	Stát	RP		✓		
Průměrné ceny zemědělských výrobků	2010-2021	Stát, KR	M	✓			
Průměrné ceny zemědělských výrobků - časové řady	2010-2021	Stát	RP		✓		
Průměrné jednotkové ceny zemědělských výrobků	2013-2021	Stát	M				
Cenové rozpětí vybraných zemědělských výrobků	2016-2021	Stát	M				
Porovnání cen vybraných zemědělských a průmyslových výrobků a spotřebitelských cen potravinářského zboží	2013-2021	Stát	M				
Index cen výrobků a služeb vstupujících do zemědělství	2010-2021	Stát	Q	✓			
Průměrné ceny vybraných výrobků vstupujících do zemědělství	2011-2021	Stát	Q				

Počet tabulek: 9


Související odkazy k vybranému tématu

[Indexy cen zemědělských výrobců - metodické poznámky](#)



[Standardní revize indexu cen zemědělských výrobců](#)

[Index cen výrobků a služeb vstupujících do zemědělství - metodické vysvětlivky](#)

VDB – DATA A METAINFORMACE





**ČESKÝ STATISTICKÝ ÚŘAD**

Veřejná databáze

[Časté dotazy](#) [Kontakty](#) [Nápověda](#)  

[Statistiky](#) [Vše o území](#) [Vlastní výběr](#) [Ukazatele](#) [Registrace](#) | [Přihlášení](#)

[Úvod](#) > [Statistiky](#) > [Obyvatelstvo](#) > [Výběr parametrů](#) > [Tabulka](#)

Věková struktura obyvatel - pětileté věkové skupiny

Období: 31. prosinec 2018
Území: Klatovy

okres	Celkem	Muži	Ženy
Počet obyvatel celkem	86 336	42 860	43 476
0 až 4 roky	4 008	2 059	1 949
5 až 9 let	4 281	2 153	2 128
10 až 14 let	4 450	2 312	2 138
15 až 19 let	3 971	2 029	1 942
20 až 24 let	4 089	2 109	1 980
25 až 29 let	5 190	2 729	2 461
30 až 34 let	5 098	2 692	2 406
35 až 39 let	5 702	2 964	2 738
40 až 44 let	7 166	3 638	3 528
45 až 49 let	6 470	3 379	3 091
50 až 54 let	5 810	2 939	2 871
55 až 59 let	5 448	2 711	2 737
60 až 64 let	6 092	3 017	3 075
65 až 69 let	6 047	2 918	3 129
70 až 74 let	5 320	2 484	2 836
75 až 79 let	3 365	1 426	1 939
80 až 84 let	2 076	771	1 305
85 až 89 let	1 275	401	874
90 až 94 let	406	114	292
95 a více let	72	15	57

Kód: DEMD003/4

Informace o hodnotě

Hodnota:	1 980
Území:	Klatovy
Období:	31. 12. 2018
Věcné vymezení:	
Statistická proměnná:	2406 Počet obyvatel s trvalým nebo dlouhodobým pobytem
Věk (roky):	20 až 25 (více nebo rovno 20 a méně než 25)
Pohlaví:	žena
Měřicí jednotka:	osoba
Zdroj:	BILOBYV
Zveřejnění:	30.04.2019 09:00
Atributy:	
Důvěrnost:	Veřejný
Datum aktualizace:	30.04.2019 13:09
ID Hodnoty:	808778403
Nejnovější údaj:	✓

[Zkrácená verze](#)

DATOVÉ VÝSTUPY ČSÚ (3)

■ Statistický metainformační systém (SMS)

- veřejná aplikace iSMS - <https://apl.czso.cz/iSMS/>
- klasifikace, číselníky, ukazatele
- vazby mezi položkami číselníků
- doba platnosti každé položky
- různé typy textů (plný, zkrácený) v jazykových mutacích
- možnost exportu do otevřených formátů (XML, CSV)
- kódy ze SMS identifikují statistická data v celém procesu SIS, včetně zveřejnění dat ve VDB

APLIKACE iSMS

Klasifikace

Číselníky

Ukazatele

nacházíte se: [Home](#) > [Číselníky](#)

ČÍSELNÍKY

Číselníkem se rozumí uspořádaný seznam kódů (numerických, alfabetských) a jim přiřazených významů. Mezi jednotlivými prvky číselníku neexistuje (ve většině případů) jejich nadřazenost či podřazenost. [více informací >>](#)


Výběr číselníku:

Kód ▲▼	Akronym ▲▼	Název ▲▼	Platnost od ▲▼	Platnost do ▲▼	Rodina ▲▼	Doplňující informace	Ke stažení
<input type="text"/> Hledej	<input type="text"/> Hledej	<input type="text"/> Hledej			vše ▼		
2755	AGRFORMA	Právní forma organizace - agregace	01.01.1990	09.09.9999	Ostatní		
3323	ALFREQDO	Frekvence dojíždky do zaměstnání a školy - agregace	01.01.1999	09.09.9999	Ostatní		
3209	CELPLOBY	Plocha bytu	01.03.2001	09.09.9999	Ostatní		
5869	CHARAKTER_ZSJ	Charakter základní sídelní jednotky	26.03.2011	09.09.9999	Ostatní		
1059	CISKOL	Pořadí kola voleb	01.01.1900	09.09.9999	Volby		
64	CISLPAR	Druh číslování parcel v katastru nemovitostí	31.12.2002	09.09.9999	Ostatní		
44	CISMC	Městský obvod, městská část	01.03.2001	09.09.9999	Území		
43	CISOB	Obec a vojenský újezd	01.03.2001	09.09.9999	Území		
42	CISOBE	Část obce	02.03.2001	09.09.9999	Území		
65	CISORP	Správní obvody obcí s rozšířenou působností	01.01.2003	09.09.9999	Území		ke stažení

Stránka: [1](#) [2](#) [3](#) [4](#) [5](#) [6](#) [7](#) [8](#) [9](#) ... [>](#) [>>](#) (z 25)

zobrazit: [10](#) [20](#) [30](#) řádků na stránku

Zobrazit číselníky k datu:

- všechny (bez ohledu na datum platnosti)
 platné k datu: 

[Prohlášení o přístupnosti](#) 


Zobrazeno dne: 12.12.2019

Český statistický úřad, Na padesátém 81, 100 82 Praha 10; tel.: 274 051 111 (ústředna)

Verze: 1.2.6 © ČSÚ 2019

DATOVÉ VÝSTUPY ČSÚ (4)

■ Volební portál – www.volby.cz – včetně OD

VOLBY.CZ 

Informace o působnosti ČSÚ ve volbách naleznete na adrese www.czso.cz v odkaze "Volby", informace pro voliče na stránkách [Ministerstva vnitra](#).

- > [Informace k programu pro okrskové volební komise](#)
- > [Pokyny pro okrskové volební komise](#)

Výsledky voleb a referend

Prezident republiky	2013 2018
Poslanecká sněmovna Parlamentu ČR	1996 1998 2002 2006 2010 2013 2017
Senát Parlamentu ČR	1996 1998 1999 2000 2002 2003 2004 2006 2007 2008 2010 2011 2012 2014 2016 2017 2018 2019 2020 Aktuální složení
Zastupitelstva krajů	2000 2004 2008 2012 2016 2020
Zastupitelstva obcí	1990 1994 1998 2002 2006 2010 2014 2018
Evropský parlament	2004 2009 2014 2019
Česká národní rada	1990 1992
Sněmovna lidu Federálního shromáždění	1990 1992
Sněmovna národů Federálního shromáždění	1990 1992
Referendum o přistoupení České republiky k Evropské unii	2003

© Český statistický úřad, 2020 [Otevřená data](#) [Prohlášení o přístupnosti](#) [English](#) [Ministerstvo vnitra](#) [Ministerstvo zahraničních věcí](#)

DALŠÍ DATOVÉ VÝSTUPY ČSÚ

- **Databáze národních účtů** – makroekonomické údaje
 - výběr 1 tabulky z nabídky a nastavení rozsahu období
 - zobrazení v prohlížeči s možností uložení do Excelu
- **Databáze pohybu zboží přes hranice**
 - dotazovací systém pro výpočet agregací a vytvoření vlastní tabulky
 - možnost uložení vytvořeného dotazu
 - zobrazení v prohlížeči s možností exportu do Excelu
- **Databáze demografických údajů za obce ČR**
 - sada Excel souborů za jednotlivé okresy
- **Databáze demografických údajů za vybraná města**
 - velký Excel soubor s indexem
- další databáze

<https://www.czso.cz/csu/czso/databaze-registry>

OTEVŘENÁ DATA ČSÚ

- **Dostupnost OD ČSÚ** https://www.czso.cz/csu/czso/otevrena_data
 - Evidence OD v Katalogu produktů ČSÚ
<https://www.czso.cz/csu/czso/otevrena-data-v-katalogu-produktu-csu>
 - Evidence OD v Národním katalogu otevřených dat
[https://data.gov.cz/datové-sady?poskytovatel=Český statistický úřad](https://data.gov.cz/datové-sady?poskytovatel=Český%20statistický%20úřad)
Aktualizace NKOD s využitím API ČSÚ (CKAN API v. 3 – bude nahrazeno)
- **Typologie datových sad v ČSÚ**
 - **Statistická data (DSS)** – zdrojem Veřejná databáze ČSÚ
 - **Metadata (DSM)** – číselníky, vazby mezi položkami číselníků; velký potenciál pro propojená data, zdrojem iSMS
 - **Volební výsledky (DSV)** – zdrojem databáze s volebními výsledky a webová stránka www.volby.cz
 - **Informace o úřadu (DSO)** – volná pracovní místa
- dynamicky generovaný výstup do JSON, CSV a XML

DATOVÉ SADY TYPU DSS

- Zdrojem dat je Veřejná databáze ČSÚ
- Datová sada je produktem v Katalogu produktů
- Registrace do NKOD pomocí lokálního API

Jednotná struktura datového souboru






- Každý statistický údaj na samostatném řádku
- Údaj identifikován kódy SMS (číselníky a ukazatele ČSÚ)
- Texty pro interpretaci kódů
- Datové schéma ve formátu JSON

DATOVÁ SADA V KATALOGU ČSÚ

Výroba masa na jatkách



Kód:	270243-21
Název produktu:	Výroba masa na jatkách
Anotace:	Datová sada obsahuje údaje o výrobě masa na jatkách v České republice v měsíční časové řadě od ledna 2014.
Klíčová slova:	Výroba masa, jatka, porážky zvířat
Periodicita:	Měsíční
Územní členění:	Česká republika
Kontakt:	martin.cerny@czso.cz
Typ produktu:	Otevřená data
Verze:	Česká
Rok:	2014-2021
Datum vydání	04.03.2021, 01.04.2021, 03.05.2021, 01.06.2021, 02.07.2021, 02.08.2021, 01.09.2021, 04.10.2021, 01.11.2021, 02.12.2021, 03.01.2022, 01.02.2022

- >    Dokumentace datové sady 04.09.2019 (kód: 270243-19)
- >  Schéma datového souboru 01.06.2021 (kód: 270243-21)
- >  Data 01.06.2021 (kód: 270243-21)

DOKUMENTACE DATOVÉ SADY

Dokumentace datové sady (DS)

Název DS:

Výroba masa na jatkách

Popis datové sady:

Datová sada obsahuje údaje o počtu poražených hospodářských zvířat a výrobě masa na jatkách v České republice podle druhů hospodářských zvířat v měsíční časové řadě od ledna 2014.

Metodické poznámky

V datové sadě jsou uvedeny údaje o počtu poražených zvířat a výrobě masa v tunách jatečné hmotnosti na jatkách v České republice, a to podle druhu a kategorie hospodářských zvířat.

Základní členění představuje výroba hovězího, vepřového, skopového, koziho, koňského a drůbežního masa.

Hovězí maso je dále členěné podle kategorie zvířat (maso z býků, volů, krav, jalovic, mladého skotu a telat).

Skopové maso je dále členěné na jehněčí a ostatní skopové maso.

Výroba drůbežního masa je publikována jako hodnota celkem, bez rozlišení podle druhů. Datová sada neobsahuje údaje o počtu poražených kusů drůbeže.

Podkladem pro datovou sadu je výkaz Zem 1-12 (Měsíční výkaz o porážkách hospodářských zvířat) a rovněž statistická úloha ADMPORVYRMASA, která využívá údaje z rezortního zjišťování Ministerstva zemědělství Drůb (MZe) 4-12.

V datové sadě jsou uvedeny pouze měsíční údaje, lze z nich agregovat údaje za jednotlivá čtvrtletí i roční údaje případně kumulativní údaje o počátku příslušného roku.

Poznámky k agregacím

Úhrn za hovězí maso z býků, volů, krav, jalovic, mladého skotu a telecí maso odpovídá údajům za hovězí maso.

Úhrn za jehněčí a ostatní skopové maso odpovídá údajům za skopové maso celkem.

V datové sadě nejsou uvedeny údaje za výrobu masa celkem.

SCHÉMA DATOVÉHO SOUBORU (JSON)

```
{
  "@context": ["http://www.w3.org/ns/csvw", {"@language": "cs"}],
  "url": "230057-19data112919.csv",
  "tableSchema": {
    "columns": [{
      "name": "idhod",
      "titles": "idhod",
      "dc:description": "unikátní identifikátor údaje Veřejné databáze ČSÚ, využije se v případě dotazu ke konkrétnímu údaji",
      "required": true,
      "datatype": "string"
    }, {
      "name": "hodnota",
      "titles": "hodnota",
      "dc:description": "zjištěná hodnota, v numerickém formátu, pro důvěrné údaje není údaj vyplněn",
      "required": true,
      "datatype": "number"
    }, {
      "name": "stapro_kod",
      "titles": "stapro_kod",
      "dc:description": "kód statistické proměnné ze systému SMS UKAZ",
      "required": true,
      "datatype": "number"
    }, {
      "name": "mj_cis",
      "titles": "mj_cis",
      "dc:description": "kód číselníku pro měřicí jednotky",
      "required": true,
      "datatype": "number"
    }, {
      "name": "mj_kod",
      "titles": "mj_kod",
      "dc:description": "kód položky číselníku pro měřicí jednotky",
      "required": true,
      "datatype": "string"
    }, {
      "name": "ds_cis",
      "titles": "ds_cis",
      "dc:description": "kód číselníku pro druh studia",
      "required": true,
      "datatype": "number"
    }, {
      "name": "ds_kod",
      "titles": "ds_kod",
      "dc:description": "kód položky číselníku pro druh studia",

```

DATOVÝ SOUBOR (CSV)

"idhod"	"hodnota"	"stapro_kod"	"mj_cis"	"mj_kod"	"ds_cis"	"ds_kod"	"fs_cis"	"fs_kod"	"vuzemi_cis"	"vuzemi_kod"	"rok"	"casref_od"	"casref_do"	"stapro_txt"	"ds_txt"	"fs_txt"	"vuzemi_txt"
"748012261"	"107"	"6043"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3051"	"2015"	"2014-09-01"	"2015-06-30"	"Počet školských zařízení"	"Základní vzdělávání"	"Karlovarský kraj"			
"748012262"	"1214"	"6053"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3051"	"2015"	"2014-09-01"	"2015-06-30"	"Počet tříd (ve školských zařízeních)"	"Základní vzdělávání"	"Karlovarský kraj"			
"748012263"	"23935"	"6057"	"78"	"80400"	"344"	"20"	"100"	"3051"	"2015"	"2014-09-01"	"2015-06-30"	"Počet žáků"	"Základní vzdělávání"	"Karlovarský kraj"			
"748012267"	"106"	"6043"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3051"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet školských zařízení"	"Základní vzdělávání"	"Karlovarský kraj"			
"748012268"	"1235"	"6053"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3051"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet tříd (ve školských zařízeních)"	"Základní vzdělávání"	"Karlovarský kraj"			
"748012269"	"24359"	"6057"	"78"	"80400"	"344"	"20"	"100"	"3051"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet žáků"	"Základní vzdělávání"	"Karlovarský kraj"			
"748012273"	"277"	"6043"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3069"	"2015"	"2014-09-01"	"2015-06-30"	"Počet školských zařízení"	"Základní vzdělávání"	"Ústecký kraj"			
"748012274"	"3630"	"6053"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3069"	"2015"	"2014-09-01"	"2015-06-30"	"Počet tříd (ve školských zařízeních)"	"Základní vzdělávání"	"Ústecký kraj"			
"748012275"	"71949"	"6057"	"78"	"80400"	"344"	"20"	"100"	"3069"	"2015"	"2014-09-01"	"2015-06-30"	"Počet žáků"	"Základní vzdělávání"	"Ústecký kraj"			
"748012279"	"280"	"6043"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3069"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet školských zařízení"	"Základní vzdělávání"	"Ústecký kraj"			
"748012280"	"3661"	"6053"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3069"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet tříd (ve školských zařízeních)"	"Základní vzdělávání"	"Ústecký kraj"			
"748012281"	"73600"	"6057"	"78"	"80400"	"344"	"20"	"100"	"3069"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet žáků"	"Základní vzdělávání"	"Ústecký kraj"			
"748012285"	"205"	"6043"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3077"	"2015"	"2014-09-01"	"2015-06-30"	"Počet školských zařízení"	"Základní vzdělávání"	"Liberecký kraj"			
"748012286"	"1947"	"6053"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3077"	"2015"	"2014-09-01"	"2015-06-30"	"Počet tříd (ve školských zařízeních)"	"Základní vzdělávání"	"Liberecký kraj"			
"748012287"	"37561"	"6057"	"78"	"80400"	"344"	"20"	"100"	"3077"	"2015"	"2014-09-01"	"2015-06-30"	"Počet žáků"	"Základní vzdělávání"	"Liberecký kraj"			
"748012291"	"205"	"6043"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3077"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet školských zařízení"	"Základní vzdělávání"	"Liberecký kraj"			
"748012292"	"1986"	"6053"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3077"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet tříd (ve školských zařízeních)"	"Základní vzdělávání"	"Liberecký kraj"			
"748012293"	"38826"	"6057"	"78"	"80400"	"344"	"20"	"100"	"3077"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet žáků"	"Základní vzdělávání"	"Liberecký kraj"			
"748012297"	"267"	"6043"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3085"	"2015"	"2014-09-01"	"2015-06-30"	"Počet školských zařízení"	"Základní vzdělávání"	"Královéhradecký kraj"			
"748012298"	"2413"	"6053"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3085"	"2015"	"2014-09-01"	"2015-06-30"	"Počet tříd (ve školských zařízeních)"	"Základní vzdělávání"	"Královéhradecký kraj"			
"748012299"	"46045"	"6057"	"78"	"80400"	"344"	"20"	"100"	"3085"	"2015"	"2014-09-01"	"2015-06-30"	"Počet žáků"	"Základní vzdělávání"	"Královéhradecký kraj"			
"748012303"	"268"	"6043"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3085"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet školských zařízení"	"Základní vzdělávání"	"Královéhradecký kraj"			
"748012304"	"2430"	"6053"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3085"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet tříd (ve školských zařízeních)"	"Základní vzdělávání"	"Královéhradecký kraj"			
"748012305"	"47126"	"6057"	"78"	"80400"	"344"	"20"	"100"	"3085"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet žáků"	"Základní vzdělávání"	"Královéhradecký kraj"			
"748012309"	"252"	"6043"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3093"	"2015"	"2014-09-01"	"2015-06-30"	"Počet školských zařízení"	"Základní vzdělávání"	"Pardubický kraj"			
"748012310"	"2223"	"6053"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3093"	"2015"	"2014-09-01"	"2015-06-30"	"Počet tříd (ve školských zařízeních)"	"Základní vzdělávání"	"Pardubický kraj"			
"748012311"	"43155"	"6057"	"78"	"80400"	"344"	"20"	"100"	"3093"	"2015"	"2014-09-01"	"2015-06-30"	"Počet žáků"	"Základní vzdělávání"	"Pardubický kraj"			
"748012315"	"250"	"6043"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3093"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet školských zařízení"	"Základní vzdělávání"	"Pardubický kraj"			
"748012316"	"2238"	"6053"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3093"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet tříd (ve školských zařízeních)"	"Základní vzdělávání"	"Pardubický kraj"			
"748012317"	"44013"	"6057"	"78"	"80400"	"344"	"20"	"100"	"3093"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet žáků"	"Základní vzdělávání"	"Pardubický kraj"			
"748012321"	"263"	"6043"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3107"	"2015"	"2014-09-01"	"2015-06-30"	"Počet školských zařízení"	"Základní vzdělávání"	"Kraj Vysočina"			
"748012322"	"2172"	"6053"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3107"	"2015"	"2014-09-01"	"2015-06-30"	"Počet tříd (ve školských zařízeních)"	"Základní vzdělávání"	"Kraj Vysočina"			
"748012323"	"42428"	"6057"	"78"	"80400"	"344"	"20"	"100"	"3107"	"2015"	"2014-09-01"	"2015-06-30"	"Počet žáků"	"Základní vzdělávání"	"Kraj Vysočina"			
"748012327"	"263"	"6043"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3107"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet školských zařízení"	"Základní vzdělávání"	"Kraj Vysočina"			
"748012328"	"2200"	"6053"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3107"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet tříd (ve školských zařízeních)"	"Základní vzdělávání"	"Kraj Vysočina"			
"748012329"	"43109"	"6057"	"78"	"80400"	"344"	"20"	"100"	"3107"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet žáků"	"Základní vzdělávání"	"Kraj Vysočina"			
"748012351"	"296"	"6043"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3123"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet školských zařízení"	"Základní vzdělávání"	"Olomoucký kraj"			
"748012352"	"2721"	"6053"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3123"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet tříd (ve školských zařízeních)"	"Základní vzdělávání"	"Olomoucký kraj"			
"748012353"	"52899"	"6057"	"78"	"80400"	"344"	"20"	"100"	"3123"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet žáků"	"Základní vzdělávání"	"Olomoucký kraj"			
"748012357"	"258"	"6043"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3131"	"2015"	"2014-09-01"	"2015-06-30"	"Počet školských zařízení"	"Základní vzdělávání"	"Zlínský kraj"			
"748012358"	"2515"	"6053"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3131"	"2015"	"2014-09-01"	"2015-06-30"	"Počet tříd (ve školských zařízeních)"	"Základní vzdělávání"	"Zlínský kraj"			
"748012359"	"48123"	"6057"	"78"	"80400"	"344"	"20"	"100"	"3131"	"2015"	"2014-09-01"	"2015-06-30"	"Počet žáků"	"Základní vzdělávání"	"Zlínský kraj"			
"748012363"	"258"	"6043"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3131"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet školských zařízení"	"Základní vzdělávání"	"Zlínský kraj"			
"748012364"	"2527"	"6053"	"78"	"99998"	"344"	"20"	"100"	"3131"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet tříd (ve školských zařízeních)"	"Základní vzdělávání"	"Zlínský kraj"			
"748012365"	"48866"	"6057"	"78"	"80400"	"344"	"20"	"100"	"3131"	"2016"	"2015-09-01"	"2016-06-30"	"Počet žáků"	"Základní vzdělávání"	"Zlínský kraj"			

DATOVÉ SADY TYPU DSM

- Zdrojem dat je databáze SMS
 - Číselníky zveřejněné v aplikaci iSMS
 - Vazby mezi položkami zveřejněných číselníků
 - Statistické proměnné (ukazatele)
- Zpřístupnění aktuálních dat přes exportní funkci iSMS
- Jednotná struktura pro číselníky
- Jednotná struktura pro vazby mezi položkami číselníků
- XML a CSV formát
- Vybrané číselníky a vazby registrovány v NKOD

ČÍSELNÍK – DATOVÝ SOUBOR (CSV)

```
KODJAZ,AKRCIS,KODCIS,CHODNOTA,ZKRTEXT,TEXT,ADMPLOD,ADMNEPO,CZNUTS,OKRES_LAU,KRAJ_1960,KOD_RUIAN
"CS","OKRES_NUTS",101,"40002","Extra-Regio","Extra-Regio","01.05.2004","09.09.9999","CZZZZZ","CZZZZZ",,
"CS","OKRES_NUTS",101,"40169","Benešov","Benešov","01.03.2001","09.09.9999","CZ0201","CZ0201","32","3201"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40177","Beroun","Beroun","01.03.2001","09.09.9999","CZ0202","CZ0202","32","3202"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40185","Kladno","Kladno","01.03.2001","09.09.9999","CZ0203","CZ0203","32","3203"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40193","Kolín","Kolín","01.03.2001","09.09.9999","CZ0204","CZ0204","32","3204"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40207","Kutná Hora","Kutná Hora","01.03.2001","09.09.9999","CZ0205","CZ0205","32","3205"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40215","Mělník","Mělník","01.03.2001","09.09.9999","CZ0206","CZ0206","32","3206"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40223","Mladá Boleslav","Mladá Boleslav","01.03.2001","09.09.9999","CZ0207","CZ0207","32","3207"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40231","Nymburk","Nymburk","01.03.2001","09.09.9999","CZ0208","CZ0208","32","3208"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40240","Praha-východ","Praha-východ","01.03.2001","09.09.9999","CZ0209","CZ0209","32","3209"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40258","Praha-západ","Praha-západ","01.03.2001","09.09.9999","CZ020A","CZ020A","32","3210"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40266","Příbram","Příbram","01.03.2001","09.09.9999","CZ020B","CZ020B","32","3211"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40274","Rakovník","Rakovník","01.03.2001","09.09.9999","CZ020C","CZ020C","32","3212"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40282","České Budějovice","České Budějovice","01.03.2001","09.09.9999","CZ0311","CZ0311","33","3301"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40291","Český Krumlov","Český Krumlov","01.03.2001","09.09.9999","CZ0312","CZ0312","33","3302"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40304","Jindřichův Hradec","Jindřichův Hradec","01.03.2001","09.09.9999","CZ0313","CZ0313","33","3303"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40312","Písek","Písek","01.03.2001","09.09.9999","CZ0314","CZ0314","33","3305"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40321","Prachatice","Prachatice","01.03.2001","09.09.9999","CZ0315","CZ0315","33","3306"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40339","Strakonice","Strakonice","01.03.2001","09.09.9999","CZ0316","CZ0316","33","3307"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40347","Tábor","Tábor","01.03.2001","09.09.9999","CZ0317","CZ0317","33","3308"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40355","Domažlice","Domažlice","01.03.2001","09.09.9999","CZ0321","CZ0321","34","3401"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40363","Klatovy","Klatovy","01.03.2001","09.09.9999","CZ0322","CZ0322","34","3404"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40371","Plzeň-město","Plzeň-město","01.03.2001","09.09.9999","CZ0323","CZ0323","34","3405"
"CS","OKRES_NUTS",101,"40380","Plzeň-jih","Plzeň-jih","01.03.2001","09.09.9999","CZ0324","CZ0324","34","3406"
```

ČÍSELNÍK – SCHÉMA PRO CSV (JSON)

```
▼ "tableSchema": {  
▼   "columns": [  
▼     {  
       "name": "KODJAZ",  
       "titles": "KODJAZ",  
       "dc:description": "Kód jazykové verze textů (CS - čeština, EN - angličtina)",  
       "required": true,  
       "datatype": "string"  
     },  
▼     {  
       "name": "AKRCIS",  
       "titles": "AKRCIS",  
       "dc:description": "Akronym číselníku",  
       "required": true,  
       "datatype": "string"  
     },  
▼     {  
       "name": "KODCIS",  
       "titles": "KODCIS",  
       "dc:description": "Kód číselníku",  
       "required": true,  
       "datatype": "number"  
     },  
▼     {  
       "name": "CHODNOTA",  
       "titles": "CHODNOTA",  
       "dc:description": "Kód položky",  
       "required": true,  
       "datatype": "string"  
     },  
▼     {  
       "name": "ZKRTEXT",  
       "titles": "ZKRTEXT"
```

VAZBA – DATOVÝ SOUBOR (CSV)

```
KODJAZ,TYPVAZ,AKRCIS1,KODCIS1,CHODNOTA1,TEXT1,AKRCIS2,KODCIS2,CHODNOTA2,TEXT2
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40002","Extra-Regio","OKRES_LAU",109,"CZZZZZ","Extra-Regio"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40169","Benešov","OKRES_LAU",109,"CZ0201","Benešov"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40177","Beroun","OKRES_LAU",109,"CZ0202","Beroun"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40185","Kladno","OKRES_LAU",109,"CZ0203","Kladno"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40193","Kolín","OKRES_LAU",109,"CZ0204","Kolín"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40207","Kutná Hora","OKRES_LAU",109,"CZ0205","Kutná Hora"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40215","Mělník","OKRES_LAU",109,"CZ0206","Mělník"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40223","Mladá Boleslav","OKRES_LAU",109,"CZ0207","Mladá Boleslav"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40231","Nymburk","OKRES_LAU",109,"CZ0208","Nymburk"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40240","Praha-východ","OKRES_LAU",109,"CZ0209","Praha-východ"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40258","Praha-západ","OKRES_LAU",109,"CZ020A","Praha-západ"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40266","Příbram","OKRES_LAU",109,"CZ020B","Příbram"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40274","Rakovník","OKRES_LAU",109,"CZ020C","Rakovník"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40282","České Budějovice","OKRES_LAU",109,"CZ0311","České Budějovice"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40291","Český Krumlov","OKRES_LAU",109,"CZ0312","Český Krumlov"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40304","Jindřichův Hradec","OKRES_LAU",109,"CZ0313","Jindřichův Hradec"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40312","Písek","OKRES_LAU",109,"CZ0314","Písek"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40321","Prachatice","OKRES_LAU",109,"CZ0315","Prachatice"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40339","Strakonice","OKRES_LAU",109,"CZ0316","Strakonice"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40347","Tábor","OKRES_LAU",109,"CZ0317","Tábor"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40355","Domažlice","OKRES_LAU",109,"CZ0321","Domažlice"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40363","Klatovy","OKRES_LAU",109,"CZ0322","Klatovy"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40371","Plzeň-město","OKRES_LAU",109,"CZ0323","Plzeň-město"
"CS","Editační vazba","OKRES_NUTS",101,"40380","Plzeň-jih","OKRES_LAU",109,"CZ0324","Plzeň-jih"
```

VAZBA – SCHÉMA PRO CSV (JSON)

```
▼ "tableSchema": {
▼   "columns": [
▼     {
      "name": "KODJAZ",
      "titles": "KODJAZ",
      "dc:description": "Kód jazykové verze textů (CS - čeština, EN - angličtina)",
      "required": true,
      "datatype": "string"
    },
▼     {
      "name": "TYPVAZ",
      "titles": "TYPVAZ",
      "dc:description": "Typ vazby",
      "required": true,
      "datatype": "string"
    },
▼     {
      "name": "AKRCIS1",
      "titles": "AKRCIS1",
      "dc:description": "Akronym číselníku 1",
      "required": true,
      "datatype": "string"
    },
▼     {
      "name": "KODCIS1",
      "titles": "KODCIS1",
      "dc:description": "Kód číselníku 1",
      "required": true,
      "datatype": "number"
    },
▼     {
      "name": "CHODNOTA1",
      "titles": "CHODNOTA1",
      "dc:description": "Kód položky z číselníku 1",
      "required": true,
      "datatype": "string"
    }
  ]
}
```


STATISTICKÉ PROMĚNNÉ – CSV

kod	text	text_en	platiiod	neplatiipo	definice	definice_en
"20"	"Počet zaměstnanců"	""	"1900-01-01"	"9999-09-09"	"Počet osob, za které zaměstnavatel odvádí dávky sociálního pojištění nebo osoby samost	
"40"	"Počet zaměstnanců - roční"	""	"1900-01-01"	"9999-09-09"	"Počet pracovníků plněný z RES při generování základního/výběrového souboru dle	
"41"	"Počet zaměstnanců - pro rozeslání dotazníků"	""	"1900-01-01"	"9999-09-09"	"Počet pracovníků plněný z RES při generování základního/výbě	
"42"	"Název subjektu na 23 znaků"	""	"1900-01-01"	"9999-09-09"	"Zkratka názvu a obce sídla ekonomického subjektu v délce 23 znaků."	""
"46"	"Váha startovací podle počtu jednotek"	""	"1900-01-01"	"9999-09-09"	"Poměr počtu jednotek ve stratu výběrové části základního souboru k	
"47"	"Stratum pro výběr"	""	"1900-01-01"	"9999-09-09"	"Podmnožina výběrové části základního souboru vymezená atributy výběrového souboru ve v	
"96"	"Váha startovací podle počtu zaměstnanců"	""	"1900-01-01"	"9999-09-09"	"Poměr součtu počtu zaměstnanců u jednotek v daném stratu výběrov	
"113"	"Název ekonomického subjektu"	""	"1900-01-01"	"9999-09-09"	"Obchodní firma nebo název nebo jméno, popřípadě jména, a příjmení fyzické c	
"115"	"Obrat tržeb"	""	"1900-01-01"	"9999-09-09"	"Celková hodnota výstupu z hospodářské činnosti uskutečněné během určitého časového období,	
"116"	"Aktiva - netto"	""	"1900-01-01"	"9999-09-09"	"Aktiva - netto: zahrnuje pohledávky za upsaný základní kapitál, dlouhodobý majetek, oběž	
"118"	"Náhodné číslo"	""	"1900-01-01"	"9999-09-09"	"Fixní náhodné číslo vygenerované generátorem pseudonáhodných čísel v okamžiku zanesení je	
"134"	"Datum zániku subjektu"	""	"1900-01-01"	"9999-09-09"	"Datum zániku nebo datum výmazu ekonomického subjektu z evidence příslušného orgár	
"138"	"Datum vzniku subjektu"	""	"1900-01-01"	"9999-09-09"	"Datum vzniku nebo datum zápisu ekonomického subjektu do evidence příslušného orgá	
"237"	"Počet hodin odpracovaných dobrovolnými pracovníky"	""	"1900-01-01"	"9999-09-09"	"Počet hodin skutečně odpracovaných dobrovolnými pracc	
"245"	"Počet služebních automobilů poskytovaných k soukromým účelům"	""	"1900-01-01"	"9999-09-09"	"Počet služebních osobních automobilů posky	
"251"	"Náhrady mzdy placené zaměstnavatelem"	""	"1900-01-01"	"9999-09-09"	"Součet všech náhrad mzdy, které hradí zaměstnavatel na základě zák	
"269"	"Počet placených neodpracovaných hodin zaměstnanců v evidenčním počtu s kratší pracovní dobou"	""	"1900-01-01"	"9999-09-09"	"Neodpracov	
"270"	"Počet odpracovaných hodin zaměstnanců v evidenčním počtu s kratší pracovní dobou"	""	"1900-01-01"	"9999-09-09"	"Skutečně odpracované h	
"271"	"Počet odpracovaných hodin zaměstnanců v evidenčním počtu v přesčase"	""	"1900-01-01"	"9999-09-09"	"Za hodiny odpracované v přesčase se	
"273"	"Hodnota nových veřejných stavebních zakázek"	""	"2008-01-01"	"9999-09-09"	"Hodnota přírůstků veřejných stavebních zakázek přijatých a	
"275"	"Počet nových veřejných stavebních zakázek"	""	"2008-01-01"	"9999-09-09"	"Počet přírůstků veřejných zakázek přijatých a potvrzených ve	
"276"	"Hodnota nových soukromých stavebních zakázek"	""	"2008-01-01"	"9999-09-09"	"Hodnota přírůstků soukromých stavebních zakázek přijatých	
"277"	"Počet nových soukromých stavebních zakázek"	""	"2008-01-01"	"9999-09-09"	"Počet přírůstků soukromých stavebních zakázek přijatých a po	
"278"	"Hodnota stavebních zakázek"	"Construction work orders at the end of the reference period - Value"	"2008-01-01"	"9999-09-09"	"Hodnota z	
"279"	"Počet stavebních zakázek"	"Construction work orders at the end of the reference period - Number"	"2008-01-01"	"9999-09-09"	"Počet záva	
"299"	"Průměrný evidenční počet zaměstnanců přepočtený"	"Average registered number of employees (full time equivalent)"	"1900-01-01"	"9999-09-09"		
"316"	"Průměrný počet zaměstnaných osob"	"Average number of employed persons"	"1900-01-01"	"9999-09-09"	"Součet průměrného evidenčního počtu	
"317"	"Průměrný evidenční počet zaměstnanců ve fyzických osobách"	"Average registered number of employees (headcount)"	"1900-01-01"	"9999-09-09"		

DATOVÉ SADY TYPU DSV

- Zdrojem dat je volební databáze a www.volby.cz
- Členění za jednotlivé volby a roky
- Data za různé územní úrovně až do volebních okrsků
- Parametrizované odkazy pro výběr dat za konkrétní území
- Registry a číselníky součástí ZIP archivu
- Některá data a číselníky spojené do ZIP archivu
- Data ve formátech XML, CSV i Excel
- Dokumentace a popis datových struktur ve formátech PDF, HTML, XSD, JSON
- Registrace vybraných dat do NKOD přes lokální API

DSV – PŘEHLED SOUBORŮ

VOLBY.CZ



[Úvod](#) > [Otevřená data pro volby](#) > Otevřená data pro volby do Evropského parlamentu 2019

Otevřená data pro volby do Evropského parlamentu 2019

Český statistický úřad na základě usnesení vlády ze dne 4. dubna 2012 č. 243, kterým vláda schválila Akční plán České republiky "Partnerství pro otevřenou vládu", zveřejňuje dostupná data z výsledků voleb do Evropského parlamentu v otevřených formátech zároveň s textovým popisem obsahu zveřejněných dat.

Poznámka: Data ze zpracování výsledků voleb budou k dispozici 26. května 2019 po 23:00 hod.

- > [XML data - celkové výsledky za ČR a kraje](#)
- > Popis XML souboru: [PDF](#) / [HTML](#) / [XSD](#)

- > [XML data - výsledky za okresy a obce](#)
- Poznámka: do parametru *nuts* uvádějte uvádějte NUTS okresu dle [číselníku \(PDF\)](#) / [HTML](#)
- > Popis XML souboru: [PDF](#) / [HTML](#) / [XSD](#)

- > [XML data - přednostní hlasy pro jednotlivé kandidáty](#)
- > Popis XML souboru: [PDF](#) / [HTML](#) / [XSD](#)

- > [Registry - XML soubory](#) / [Excel](#) / [CSV \(CSVW\)](#) (definitivní stav k 26.05.2019 - kompletní výsledky voleb)
- > Popis registrů: [PDF](#) / [HTML](#) / [XSD](#)

- > [Okresková - XML soubory](#) / [Excel soubory](#) / [CSV soubory \(CSVW\)](#) (26.05.2019 - kompletní výsledky voleb)
- > Popis okrskových dat: [PDF](#) / [HTML](#) / [XSD](#)

- > [Číselníky XML a Excel](#) / [CSV \(CSVW\)](#) (stav k 13.05.2019)
- > Popis použitých číselníků: [PDF](#) / [HTML](#) / [XSD](#)

DSO – PRACOVNÍ MÍSTA (JSON)

```
▼ 0:
  id: "7861570"
  odkaz: "https://www.czso.cz/csu/czso/csu-prijme-spravce-os-unixlinux"
  zverejmeno: "2019-09-03T16:30:55"
  popis: "(03.09.2019)"
  nazev: "ČSÚ přijme správce OS Unix/Linux"
  kontakt:
    idds: "2gfaasy"
  poptavajici:
    ic: "00025593"
    nazev: "Český statistický úřad"
▼ 1:
  id: "7916362"
  odkaz: "https://www.czso.cz/csu/czso/csu-prijme-odborneho-pracovnika-do-oddeleni-statistiky-zivotniho-prostredi-pro-projekt-mechanismy-prosazovani-principu-udrzitelneho-rozvoje-ve-statni-sprave"
  zverejmeno: "2019-11-19T14:06:26"
  popis: "(19.11.2019)"
  nazev: "ČSÚ přijme odborného pracovníka do oddělení statistiky životního prostředí - pro projekt Mechanismy prosazování principů udržitelného rozvoje ve státní správě"
  kontakt:
    idds: "2gfaasy"
  poptavajici:
    ic: "00025593"
    nazev: "Český statistický úřad"
▼ 2:
  id: "7927845"
  odkaz: "https://www.czso.cz/csu/czso/csu-hleda-odborneho-referenta-specialistu-pro-projekty-eu-do-odboru-financovani-a-rozpocetu"
  zverejmeno: "2019-12-03T11:42:21"
  popis: "(03.12.2019)"
  nazev: "ČSÚ hledá odborného referenta - specialistu pro projekty EU do odboru financování a rozpočtu"
  kontakt:
    idds: "2gfaasy"
```

POČTY OTEVŘENÝCH DATOVÝCH SAD k 10. 6. 2021

Celkem **708 datových sad** registrovaných v NKOD

- statistická data – 98 DS
- číselníky – 140 DS
- vazby mezi číselníky – 214 DS
- volební data – 256 DS

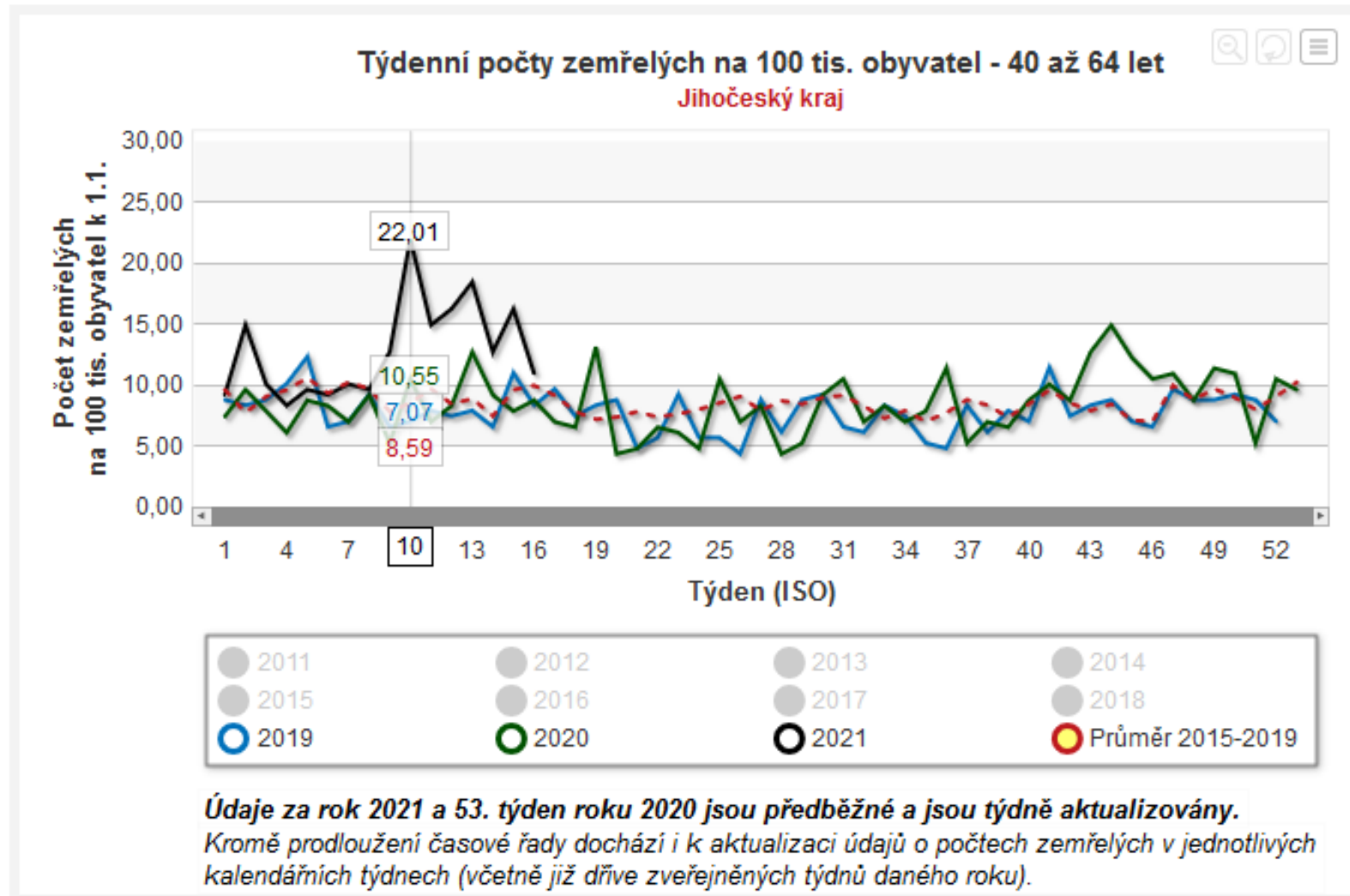
V přípravě je zveřejnění dat z RES v podobě otevřených dat.

VIZUALIZACE DAT

> [Zemřelí podle týdnů a věkových skupin v České republice](#)

Otevřená data

Počty: Věk: Území:



Zdroj dat: [Veřejná databáze ČSÚ](#)

POROVNÁNÍ KRAJŮ

- 4 statistické oblasti:

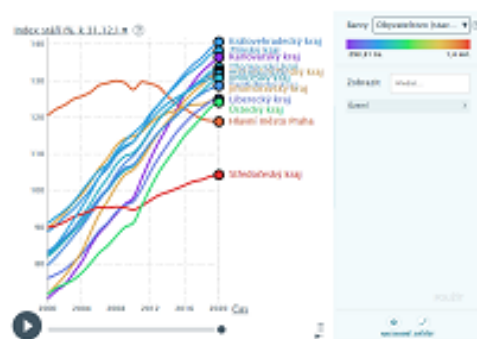
ekonomika, živ. prostředí, demografie, sociální oblast

- v časové řadě od roku 2000

- 4 úhly pohledu: vývoj, pořadí krajů, souvislosti, mapa



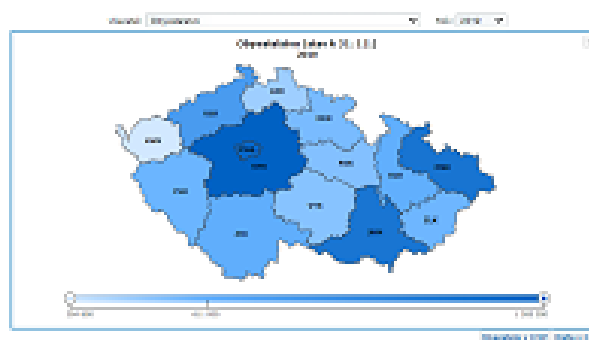
Pořadí krajů



Vývoj ukazatele



Analytický bublinový graf



Porovnání krajů v mapách



Děkuji za pozornost

Ing. Martin Černý
martin.cerny@czso.cz