Dokumentace datové sady (DS)

(Aktualizováno ke dni 25. 4. 2024)

Název DS:

***Hospodářská zvířata podle krajů***

## Popis datové sady:

Datová sada obsahuje časovou řadu s údaji o stavech hospodářských zvířat v krajích České republiky od roku 2002.

*Metodické poznámky*

Zdroj dat:

Do roku 2022 byl zdrojem dat statistické zjišťování Soupis hospodářských zvířat. Od jeho ukončení, od roku 2023, jsou zdrojem dat samostatná statistická zjišťování v chovu skotu, prasat a drůbeže; pro stavy ovcí a koz je zdrojem Integrovaný zemědělský registr.

Statistická zjišťování jsou výběrová, statistickou populací je zemědělský sektor, tj. zemědělské podniky zapsané v Zemědělském registru. Výběrové soubory jsou stratifikovány podle velikosti zemědělského podniku vyjádřené počtem chovaných zvířat, podle výrobní podoblasti a územní příslušnosti ke kraji hospodaření. Zjištěné údaje jsou ve stratech váženy podílem vybraných z celkového počtu zpravodajských jednotek.

Údaje z integrovaného zemědělského registru udávají stavy ovcí a koz v podnicích, které v registru zvířat projevili aktivitu hlášením změny počtu zvířat během 24 měsíců před referenčním dnem.

*Poznámky k agregacím*

Datová sada obsahuje údaje za Českou republiku a dále za jednotlivé kraje České republiky. Údaje za Prahu a Středočeský kraj jsou publikovány dohromady.

Úhrny dat za kraje České republiky odpovídají údajům za Českou republiku.

## Struktura dat:

Datovou sadu představuje CSV soubor, jednotlivé položky (tvořící sloupce) jsou zprava i zleva ohraničeny znakem " (uvozovky), oddělovačem položek je čárka, oddělovačem desetinné části tečka.

Každý statistický údaj tvoří jeden řádek souboru, zjištěná hodnota je ve sloupci *hodnota*.

Statistický údaj je definován z hlediska věcného (statistická proměnná=ukazatel), časového (referenční období) a územního (území).

| SLOUPEC | VYZNAM | POZNAMKA |
| --- | --- | --- |
| idhod | unikátní identifikátor údaje Veřejné databáze ČSÚ | využije se v případě dotazu ke konkrétnímu údaji |
| hodnota | zjištěná hodnota | v numerickém formátu,  v případě, že se jedná o důvěrný údaj, je sloupec prázdný |
| stapro\_kod | kód statistické proměnné | v této datové sadě pouze 5560 |
| druhzvire\_cis | kód číselníku pro druh hospodářského zvířete | v datové sadě je použitý číselník 132 |
| druhzvire\_kod | kód položky číselníku pro druh hospodářského zvířete |  |
| refobdobi | referenční období | ve formátu RRRRMMDD, den, ke kterému byly stavy hospodářských zvířat zjištěny |
| rok | rok referenčního období | ve formátu RRRR |
| uzemi\_cis | kód číselníku pro referenční území | 97 - Česká republika  100 – kraje  93 – agregační číselník území (využit pro kombinaci Praha + Středočeský kraj) |
| uzemi\_kod | kód položky číselníku pro referenční území | kód území v příslušném číselníku |
| stapro\_txt | text statistické proměnné (ukazatele) |  |
| uzemi\_txt | text položky číselníku pro referenční území |  |
| druhzvire\_txt | text položky číselníku pro druh hospodářského zvířete |  |

## Použité číselníky a referenční údaje:

Pro identifikaci (definování) každého statistického údaje se využívá Statistický metainformační systém ČSÚ (SMS), a to subsystém SMS-UKAZ (statistické proměnné) a SMS-KLAS (statistické číselníky a klasifikace).

V datové sadě jsou použity:

**Seznam statistických proměnných** - <https://www.czso.cz/csu/czso/statisticke-promenne-ukazatele>

|  |  |
| --- | --- |
| kod | TEXT |
| 5560 | Počet hospodářských zvířat |

**Číselník krajů** – kód číselníku ČSÚ 100

CSV: <https://apl.czso.cz/iSMS/do_cis_export?kodcis=100&typdat=0&cisjaz=203&format=2>

XML: <https://apl.czso.cz/iSMS/do_cis_export?kodcis=100&typdat=0&cisjaz=203&format=0>

**Číselník pro druh hospodářského zvířete -**  kód číselníku ČSÚ 132

CSV: <https://apl.czso.cz/iSMS/do_cis_export?kodcis=132&typdat=0&cisjaz=203&format=2>

XML: <https://apl.czso.cz/iSMS/do_cis_export?kodcis=132&typdat=0&cisjaz=203&format=0>

V datové sadě jsou použity tyto položky:

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Kód číselníku | Položka číselníku | Text | Poznámka |
| 132 | 1 | Skot |  |
| 132 | 7 | Krávy |  |
| 132 | 30 | Prasata |  |
| 132 | 33 | Prasnice chovné |  |
| 132 | 50 | Ovce |  |
| 132 | 60 | Kozy |  |
| 132 | 70 | Koně | Do roku 2022 |
| 132 | 80 | Drůbež | Do roku 2022 |
| 132 | 91 | Drůbež a pštrosi | Od roku 2023 |
| 132 | 81 | Slepice |  |

**Časové vymezení**

Časová řada začíná rokem 2002.

Referenčními daty jsou:

1. 3. 2002

1. 4. v letech 2003 až 2022

31. 12. od 2023

V roce 2023 datová sada neobsahuje údaje o koních (sběr dat byl ukončen).