Dokumentace datové sady (DS)

Název DS:

***Stavy turů a prasat***

## Popis datové sady:

Datová sada obsahuje údaje o stavech hospodářských zvířat (turů a prasat) v České republice a v regionálním členění (NUTS2 – regiony soudržnosti) v sestavě proměnných poskytovaných Evropské komisi.

*Metodické poznámky*

V datové sadě jsou uvedeny údaje o stavech hospodářských zvířat členěné podle účelu chovu a věkových (tuři) nebo hmotnostních (prasata) kategorií.

Podkladem pro datovou sadu jsou výkazy Zem 1-02 (Výkaz o chovu skotu) a ZEM 2-02 (Výkaz o chovu prasat).

V datové sadě jsou uvedeny údaje z prosincového zjišťování.

Datová sada obsahuje údaje za Českou republiku a regiony soudržnosti (NUTS2).

*Poznámky k agregacím*

Údaje za Českou republiku odpovídají úhrnu údajů za regiony soudržnosti (NUTS2).

Agregace věcných položek viz níže poznámka u pole key.

## 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 tříděný dle druhu a kategorie hospodářského zvířete, případně věcného členění), 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, údaje jsou uvedeny na 3 desetinná místa |
| stapro\_kod | kód statistické proměnné | pouze 5560 |
| mj\_cis | kód číselníku pro měřicí jednotku | použit číselník 78 |
| mj\_kod | kód položky číselníku pro měřicí jednotku | pouze 80203 |
| druhzvire\_cis | kód číselníku pro druh a kategorii hospodářského zvířete | v datové sadě použity číselník 132 nebo 131 |
| druhzvire\_kod | kód položky číselníku pro druh a kategorii hospodářského zvířete |  |
| vek\_cis | kód číselníku pro věk zvířete (v letech) | pokud není uveden, jedná se o zvířata bez ohledu na věk nebo mladší než 1 rok |
| vek\_kod | kód položky číselníku pro věk zvířete (v letech) |  |
| vekmes\_cis | kód číselníku pro věk zvířete (v měsících) | pokud není uveden, jedná se o zvířata bez ohledu na věk nebo ve věku 1 rok a více |
| vekmes\_kod | kód položky číselníku pro věk zvířete (v měsících) |  |
| hmotkg\_cis | kód číselníku pro hmotnost zvířete | Pokud není uveden, jedná se o zvířata bez ohledu na hmotnost |
| hmotkg\_kod | kód položky číselníku pro hmotnost zvířete |  |
| datum | referenční datum | ve formátu RRRR-MM-DD |
| uzemi\_cis | kód číselníku pro referenční území | Pro stát (Česká republika) číselník 97, pro regiony soudržnosti (NUTS 2) číselník 99 |
| uzemi\_kod | kód položky číselníku pro referenční území |  |
| uzemi\_txt | text položky číselníku pro referenční území |  |
| mj\_txt | text pro měřicí jednotku | tisíc kusů |
| key | klíč sledované položky | položky jsou hierarchicky sčitatelné podle klíče uvnitř úrovně 2.0 (Tuři), 2.2 (Buvoli) a 3 (Prasata) |
| alttext\_cz | text pro druh nebo kategorii zvířete, případně věk a hmotnost (česká verze) |  |
| alttext\_en | text pro druh nebo kategorii zvířete, případně věk a hmotnost (anglická verze) |  |

## 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>

|  |  |
| --- | --- |
| **KÓD** | **TEXT** |
| 5560 | Počet hospodářských zvířat |

**Číselník měřicích jednotek –** kód číselníku ČSÚ 78

<http://apl.czso.cz/iSMS/cisexp.jsp?kodcis=78&typdat=0&cisjaz=203&format=0>

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **ČÍSELNÍ** | **POLOŽKA** | **TEXT** |
| 78 | 80203 | Tisíc kusů |

**Číselníky pro druh hospodářského zvířete –**

kód číselníku ČSÚ 131 – Druh hospodářského zvířete

<http://apl.czso.cz/iSMS/cisexp.jsp?kodcis=131&typdat=0&cisjaz=203&format=0>

kód číselníku ČSÚ 132 – Druh hospodářského zvířete - agregace

<http://apl.czso.cz/iSMS/cisexp.jsp?kodcis=132&typdat=0&cisjaz=203&format=0>

**Kombinace druhu a kategorie hospodářského zvířete, věku a hmotnosti**

| key | alttext\_cz | alttext\_en | druhzvire\_cis | druhzvire\_kod | vekmes\_kod | vek\_kod | hmotkg\_kod |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 2.0 | Tuři | Bovines | 132 | 301 |  |  |  |
| 2.0.2 | Tuři, do 1 roku | Bovines, up to 1 year | 132 | 302 | 399999610012000 |  |  |
| 2.0.2.1 | Tuři, do 1 roku - k porážce | Bovines, up to 1 year - for slaughter | 132 | 323 | 399999610012000 |  |  |
| 2.0.2.2 | Tuři, do 1 roku - jiní než k porážce | Bovines, up to 1 year - other than for slaughter | 132 | 316 | 399999610012000 |  |  |
| 2.0.2.2.1 | Tuři, do 1 roku - jiní než k porážce - býčci | Bovines, up to 1 year - other than for slaughter - males | 132 | 324 | 399999610012000 |  |  |
| 2.0.2.2.2 | Tuři, do 1 roku - jiní než k porážce - jalovičky | Bovines, up to 1 year - other than for slaughter - females | 132 | 325 | 399999610012000 |  |  |
| 2.0.3 | Tuři, 1-2 roky | Bovines, from 1 to 2 years | 132 | 310 |  | 400001600002000 |  |
| 2.0.3.1 | Tuři, 1-2 roky - býci | Bovines, from 1 to 2 years - males | 132 | 311 |  | 400001600002000 |  |
| 2.0.3.2 | Tuři,1-2 roky - jalovice | Bovines, from 1 to 2 years - females | 132 | 306 |  | 400001600002000 |  |
| 2.0.3.2.1 | Tuři, 1-2 roky - jalovice k porážce | Bovines, from 1 to 2 years - females for slaughter | 132 | 326 |  | 400001600002000 |  |
| 2.0.3.2.2 | Tuři, 1-2 roky - jalovice jiné než k porážce | Bovines, from 1 to 2 years - females other than for slaughter | 132 | 313 |  | 400001600002000 |  |
| 2.0.4 | Tuři, nad 2 roky | Bovines, over 2 years | 132 | 312 |  | 400002799999000 |  |
| 2.0.4.1 | Tuři, nad 2 roky - býci | Bovines, over 2 years - males | 132 | 311 |  | 400002799999000 |  |
| 2.0.4.2 | Tuři, nad 2 roky - jalovice a krávy | Bovines, over 2 years - females | 132 | 318 |  | 400002799999000 |  |
| 2.0.4.2.1 | Tuři, nad 2 roky - jalovice | Bovines, over 2 years - heifers | 132 | 306 |  | 400002799999000 |  |
| 2.0.4.2.1.1 | Tuři, nad 2 roky - jalovice k porážce | Bovines, over 2 years - heifers for slaughter | 132 | 326 |  | 400002799999000 |  |
| 2.0.4.2.1.2 | Tuři, nad 2 roky - jalovice ostatní | Bovines, over 2 years - heifers other than for slaughter | 132 | 313 |  | 400002799999000 |  |
| 2.0.4.2.2 | Tuři, nad 2 roky - krávy | Bovines, over 2 years - cows | 132 | 307 |  |  |  |
| 2.0.4.2.2.1 | Tuři, nad 2 roky - krávy dojené | Bovines, over 2 years - dairy cows | 132 | 308 |  |  |  |
| 2.0.4.2.2.2 | Tuři, nad 2 roky - krávy jiné než dojené | Bovines, over 2 years - cows other than dairy | 132 | 314 |  |  |  |
| 2.2 | Buvoli | Buffaloes | 132 | 201 |  |  |  |
| 2.2.1 | Buvoli - krávy | Buffaloes - cows | 132 | 207 |  |  |  |
| 2.2.2 | Buvoli - jiní než krávy | Buffaloes - other than cows | 132 | 230 |  |  |  |
| 3 | Prasata | Pigs | 132 | 30 |  |  |  |
| 3.1 | Selata, do 20kg | Piglets, up to 20 kg | 131 | 30 |  |  |  |
| 3.2 | Mladá prasata, 20-50 kg | Pigs, from 20 to 50 kg | 131 | 31 |  |  |  |
| 3.3 | Prasata ve výkrmu, nad 50 kg | Fattening pigs, over 50 kg | 132 | 35 |  |  |  |
| 3.3.1 | Prasata ve výkrmu, 50-80 kg | Fattening pigs, from 50 to 80 kg | 132 | 35 |  |  | 410050610080000 |
| 3.3.2 | Prasata ve výkrmu, 80-110 kg | Fattening pigs, from 80 to 110 kg | 132 | 35 |  |  | 410080620110000 |
| 3.3.3 | Prasata ve výkrmu, nad 110 kg | Fattening pigs, over 110 kg | 132 | 35 |  |  | 420110799999000 |
| 3.4 | Prasata chovná, nad 50 kg | Breeding pigs, over 50 kg | 132 | 37 |  |  |  |
| 3.4.1 | Kanci chovní, nad 50 kg | Boars, over 50 kg | 131 | 45 |  |  |  |
| 3.4.2 | Prasnice a prasničky, nad 50 kg | Females, over 50 kg | 132 | 39 |  |  |  |
| 3.4.2.1 | Prasnice a prasničky, nad 50 kg - zapuštěné | Sows, over 50 kg - covered | 132 | 40 |  |  |  |
| 3.4.2.1.1 | Prasničky, nad 50 kg - zapuštěné | Sows, over 50 kg - covered for the first time | 131 | 40 |  |  |  |
| 3.4.2.2 | Prasnice a prasničky, nad 50 kg - nezapuštěné | Sows, over 50 kg - other than covered | 132 | 41 |  |  |  |
| 3.4.2.2.1 | Prasničky, nad 50 kg - nezapuštěné | Gilts, over 50 kg - not yet covered | 131 | 41 |  |  |  |

**Číselník pro stát** – kód číselníku ČSÚ 97

<http://apl.czso.cz/iSMS/cisexp.jsp?kodcis=97&typdat=0&cisjaz=203&format=0>

**Číselník regionů soudržnosti** – kód číselníku ČSÚ 99

<http://apl.czso.cz/iSMS/cisexp.jsp?kodcis=99&typdat=0&cisjaz=203&format=0>

**Časové vymezení**

Datové sada obsahuje časovou řadu stavů k 31. 12. od roku 2016.