

Dlouhodobý vývoj počtu úmrtí dle roku úmrtí, věkových kategorií, pohlaví a kapitol MKN-10

VERZE 2025-01.01

Metodický popis

Autorský kolektiv:	Marek Lichter ¹ , Jiří Jarkovský ¹ , Petr Klika ¹ , Daniel Klimeš ¹ , Jan Mužík ¹ , Martin Komenda ¹ , Ladislav Dušek ¹ ¹ Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Recenzenti:	-
Datum vytvoření dokumentu:	03.04.2025
Datum poslední aktualizace:	03.04.2025
Datum a vyjádření pověření pro ochranu osobních údajů ÚZIS:	03.04.2025
Datum schválení poradou vedení ÚZIS:	04.04.2025
Typ výstupu:	Otevřená data
ID výstupu:	NR-06-32
Klíčová slova:	LPZ, List o prohlídce zemřelého, Databáze zemřelých, zemřelí
EuroVoc:	NT1 úmrtnost
Citace:	Lichter M., Jarkovský J., Klika P., Klimeš D., Mužík J., Komenda M., Dušek L. Dlouhodobý vývoj počtu úmrtí dle roku úmrtí, věkových kategorií, pohlaví a kapitol MKN-10. <i>Národní zdravotnický informační portál</i> [online]. Praha: Ministerstvo zdravotnictví ČR a Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR, 2025. Dostupné z: http://www.nzip.cz/spravce/clanek/detail/2355-umrti-pocet-rok-vek-pohlavi-kapitola-mkn-10-otevrena-data . ISSN 2695-0340.
Datová sada dostupná na:	http://www.nzip.cz/spravce/clanek/detail/2355-umrti-pocet-rok-vek-pohlavi-kapitola-mkn-10-otevrena-data
Kontakt:	analyzy@uzis.cz

1 Popis datové sady

1.1 Primární cíl

Primárním cílem datové sady je poskytnutí přehledu o počtech zemřelých osob v ČR od roku 1994 do posledního uzavřeného roku.

1.2 Základní informace

Cílem otevřené datové sady je poskytnout report pro zdravotnické organizace, patientské organizace, (odbornou) veřejnost, místní samosprávy a další subjekty sloužící k informování o stavu úmrtnosti. Data jsou stratifikována dle roku úmrtí osoby, věkové kategorie při úmrtí osoby, pohlaví a kapitoly MNK-10 klasifikace. Data jsou poskytována od roku 1994. Výsledky jsou vyjádřeny v absolutních počtech zemřelých.

1.3 Interpretace a informační hodnota

Absolutní počty podávají základní přehled o zemřelých osobách na území ČR.

1.4 Informační limity

Registr LPZ zaznamenává všechny případy úmrtí na území ČR.

1.5 Příklady použití

Uživatel provádí hodnocení četnosti úmrtí podle různých stratifikací, které může porovnávat.

1.6 Ochrana osobních údajů

Datová sada je připravována v souladu se zákonem 372/2011 Sb. (Zákon o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování) §73 odst. 8 a zákonem 110/2019 Sb. §16.

1.7 Klíčová slova

LPZ, List o prohlídce zemřelého, Databáze zemřelých, zemřelí

1.8 Klasifikace dle EuroVoc

NT1 úmrtnost

2 Technická charakteristika

- Periodicita aktualizace: 1x ročně za uzavřený kalendářní rok
- Formát datové sady: csv
- Počet záznamů: 15 076
- Počet popisných atributů: 6
- Velikost: 1,3 MB

3 Zdroj dat

Zdrojem dat pro otevřenou datovou sadu je databáze zemřelých. Tato je ošetřena legislativně zákonem č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách) s účinností od 1. dubna 2012 a novelou vyhlášky č. 364/2015 Sb., kterou se mění vyhláška 297/2012 Sb., o Listu o prohlídce zemřelého, platná od 1. 1. 2016).

4 Agregace a transformace dat

Datová sada obsahuje agregovaná data o počtu zemřelých osob v rámci kategorií roku úmrtí osoby, věkové kategorie při úmrtí osoby, pohlaví a kapitoly MNK-10 klasifikace.

5 Atributy datové sady

1. **Rok úmrtí**
 - Název parametru: rok_umrti
 - Datový typ: numeric
 - Popis parametru: kalendářní rok úmrtí osoby
 - Možné hodnoty: v rozsahu od roku 1994 až do posledního uzavřeného kalendářního roku
2. **Kód věkové skupiny**
 - Název parametru: vek_kod
 - Datový typ: numeric
 - Popis parametru: kód pětileté věkové skupiny pacienta v době úmrtí vycházející z číselníku věkových skupin
 - Možné hodnoty: kódy věkových skupin vycházející z [číselníku věkových skupin](#)
3. **Věková skupina**
 - Název parametru: vek_skup
 - Datový typ: string
 - Popis parametru: pětiletá věková skupina pacienta v době úmrtí
 - Možné hodnoty: pětileté věkové skupiny v rozsahu 0–94, 95+
4. **Pohlaví**
 - Název parametru: pohlavi
 - Datový typ: numeric
 - Popis parametru: pohlaví zemřelé osoby
 - Možné hodnoty:
 - 1) 1 – muž
 - 2) 2 – žena
5. **MKN-10 kapitola**
 - Název parametru: kapitola_MKN_10
 - Datový typ: string
 - Popis parametru: zařazení zemřelé osoby do kapitoly MNK-10 klasifikace dle prvotní příčiny úmrtí
 - Možné hodnoty: klasifikace nemocí MKN-10 v české jazykové verzi
6. **Počet zemřelých osob**
 - Název parametru: pocet_zemrelych
 - Datový typ: numeric



- Popis parametru: zemřelé osoby
- Možné hodnoty: suma počtu zemřelých osob podle stratifikace