

# Rodičky podle kraje bydliště

VERZE 2024-01.0

Metodický popis

Autorský kolektiv:	Jitka Jírová <sup>1</sup> , Jiří Jarkovský <sup>1</sup> , Daniel Klimeš <sup>1</sup> , Martin Komenda <sup>1</sup> , Ladislav Dušek <sup>1</sup>
Recenzenti:	Vladimír Dvořák <sup>2,3</sup> , Petr Janků <sup>2,4</sup> , Marian Kacerovský <sup>2,5</sup> , Marek Ľubušký <sup>2,6</sup> , Antonín Pařízek <sup>2,7</sup>
Instituce:	<sup>1</sup> Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR, <sup>2</sup> Rada Národního registru reprodukčního zdraví, <sup>3</sup> Centrum ambulantní gynekologie a primární péče, s.r.o., Brno, <sup>4</sup> Fakultní nemocnice Brno, <sup>5</sup> Fakultní nemocnice Hradec Králové, <sup>6</sup> Fakultní nemocnice Olomouc, <sup>7</sup> Všeobecná fakultní nemocnice Praha
Datum vytvoření dokumentu:	10.06.2024
Datum poslední aktualizace:	10.06.2024
Datum a vyjádření pověření pro ochranu osobních údajů UZIS:	10.06.2024, schváleno bez výhrad
Datum schválení poradou vedení UZIS:	10.06.2024
Typ výstupu:	Datový souhrn
ID výstupu:	NR-12-10
Klíčová slova	NRRZ, Národní registr reprodukčního zdraví, rodička, porodnost, věk matky, parita, gestační stáří, četnost těhotenství, způsob porodu
EuroVoc	NT1 mateřství
Citace:	Jírová J., Jarkovský J., Klimeš D., Komenda M., Dušek L., Dvořák V., Janků P., Kacerovský M., Ľubušký M., Pařízek A. Rodičky podle kraje bydliště. <i>Národní zdravotnický informační portál</i> [online]. Praha: Ministerstvo zdravotnictví ČR a Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR, 2023. Dostupné z: <a href="https://www.nzip.cz/clanek/1646-rodicky-kraj-bydliste">https://www.nzip.cz/clanek/1646-rodicky-kraj-bydliste</a> . ISSN 2695-0340.
Datový souhrn dostupný na:	<a href="https://www.nzip.cz/clanek/1646-rodicky-kraj-bydliste">https://www.nzip.cz/clanek/1646-rodicky-kraj-bydliste</a>
Kontakt:	<a href="mailto:analyzy@uzis.cz">analyzy@uzis.cz</a>

## 1 Popis datového souhrnu

---

### 1.1 Primární cíl (anotace pro NZIP)

Report přináší základní informace o rodičkách a průběhu jejich porodu podle kraje bydliště. Kromě vývoje počtu porodů dále uvádí počty komplikací v těhotenství, za porodu, informace o indukci porodu, o způsobu porodu a celkové délce hospitalizace rodičky po porodu. Stratifikačními kritérii dostupnými v této analýze jsou věk rodičky, gestační stáří, parita a četnost těhotenství.

### 1.2 Základní informace

Obsahem reportů ve formátu MS Excel jsou časové řady základních ukazatelů o rodičkách, porodech a narozených od roku 2000, informace o zdravotním stavu rodiček a dětí, způsobu porodu a délce hospitalizace. Všechny uvedené parametry jsou dále členěny podle několika stratifikačních kritérií. Územní jednotkou jsou jednotlivé kraje ČR. Podrobné údaje jsou vedeny vždy za poslední aktuální kalendářní rok.

### 1.3 Interpretace, informační hodnota a případné limity

Do Národního registru reprodukčního zdraví, modulu Rodičky hlásí povinně všichni poskytovatelé, u nichž probíhá porod, popřípadě provedou poporodní ošetření rodičky, či lůžková zdravotnická zařízení, kde byla žena po porodu hospitalizována. V případě porodu mimo zdravotnické zařízení má oznamovací povinnost zdravotnický pracovník, který byl při porodu nebo provedl první poporodní ošetření rodičky. Právě tyto případy však zpravidla v evidenci NRRZ chybí.

### 1.4 Ochrana osobních údajů

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

### 1.5 Klíčová slova dle MeSH (medicínský specifický slovník)

NRRZ, Národní registr reprodukčního zdraví, rodička, porodnost, věk matky, parita, gestační stáří, četnost těhotenství, způsob porodu

### 1.6 Klasifikace dle EuroVoc (multidisciplinární slovník EU)

NT1 mateřství

## 2 Technická charakteristika

---

- Periodicita aktualizace: ročně
- Formát datové sady: xlxs
- Velikost:



### 3 Zdroj dat

---

Zdrojem dat pro datový souhrn je databáze Národní registr reprodukčního zdraví (NRRZ), která je ve správě ÚZIS ČR dle §37 zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách.



## 4 Obsah datového souhrnu

---

1. Celkový počet porodů  
Popis parametru: celkový počet porodů vykázaný v daném roce a lokalitě
2. Počet vaginálních porodů  
Popis parametru celkový počet vaginálních porodů vykázaný v daném roce a lokalitě
3. Počet císařských řezů  
Popis parametru: celkový počet císařských řezů vykázaný v daném roce a lokalitě
4. Kraj bydliště matky  
Dostupné třídění:
  - Hlavní město Praha
  - Středočeský kraj
  - Jihočeský kraj
  - Plzeňský kraj
  - Karlovarský kraj
  - Ústecký kraj
  - Liberecký kraj
  - Královéhradecký kraj
  - Pardubický kraj
  - Kraj Vysočina
  - Jihomoravský kraj
  - Olomoucký kraj
  - Zlínský kraj
  - Moravskoslezský kraj
5. Věk rodičky  
Popis parametru: dokončený věk rodičky při porodu  
Dostupné třídění:
  - -14 let
  - 15–19 let
  - 20–24 let
  - 25–29 let
  - 30–34 let
  - 35–39 let
  - 40–44 let
  - 45–49 let
  - 50+ let
6. Gestační stáří  
Popis parametru: odhadované stáří plodu v děloze těhotné ženy  
Dostupné třídění:
  - -22 týden těhotenství
  - 23 týden těhotenství
  - 24 týden těhotenství
  - 25+0 - 27+6 týden těhotenství

- 28+0 - 31+6 týden těhotenství
- 32+0 - 33+6 týden těhotenství
- 34+0 - 36+6 týden těhotenství
- 37+0 - 38+6 týden těhotenství
- 39+0 - 41+6 týden těhotenství
- 42+0 + týden těhotenství

7. Parita

Popis parametru: po kolikáté žena rodí

Dostupné třídění:

- primipara
- sekundipara
- multipara

8. Četnost těhotenství

Popis parametru: počet plodů v děloze

Dostupné třídění:

- jednočetné
- dvojčetné
- 3 a vícečetné

9. Onemocnění a komplikace v těhotenství

Popis parametru: výčet nejčastějších a nejzávažnějších těhotenských komorbidit

Dostupné třídění:

- Diabetes prekoncepční
- Diabetes v těhotenství
- Hrozící předčasný porod
- Krvácení v I. trimestru
- Krvácení ve II. trimestru
- Krvácení ve III. trimestru
- Placenta praevia
- Předčasné odloučení
- Jiná porucha placentárního lůžka
- Kardiovaskulární
- Hypertenze v těhotenství
- Preeklampsie
- Eklampsie
- IUGR (intrauterinní růstová restrikce)
- Intrauterinní operace plodu (fetoskopie)
- Jiná dg.

10. Komplikace za porodu

Popis parametru: výčet nejčastějších a nejzávažnějších stavů a úkonů komplikujících průběh porodu

Dostupné třídění:

- Dystokie ramének
- Epiziotomie

- Poranění čípku/hrdla
- Poranění pochvy
- Poranění hráze I. stupně
- Poranění hráze II. stupně
- Poranění hráze III. stupně
- Poranění hráze IV. stupně
- Ruptura dělohy
- Hysterektomie < 48 hodin
- Výhřez pupečníku
- Ztráta krve > 500 ml
- Jiná

#### 11. Způsob porodu

Popis parametru: způsob ukončení těhotenství

Dostupné třídění:

- Vaginální porod spontánní
- Vaginální porod pomocí VEX (vakuumextrakce)
- Vaginální porod pomocí forceps (porodnické kleště)
- Císařský řez
- Císařský řez indikovaný v těhotenství
- Císařský řez indikovaný za porodu

#### 12. Poloha plodu koncem pánevním

Popis parametru: počet porodů v poloze plodu koncem pánevním a způsobu ukončení těhotenství

Dostupné třídění:

- Vaginálně
- SC indikovaný v těhotenství
- SC indikovaný za porodu

#### 13. Indukce porodu

Popis parametru: umělé vyvolání děložní činnosti za účelem ukončení těhotenství, členěné podle způsobu porodu

Dostupné třídění:

- Vaginální porod – indukce ano
- Vaginální porod – indukce ne
- Císařský řez – indukce ano
- Císařský řez – indukce ne

#### 14. Délka hospitalizace

Popis parametru: délka hospitalizace rodičky po porodu, tedy doba od porodu do propuštění

Dostupné třídění:

- Průměrná délka hospitalizace
- Mediánová délka hospitalizace