

Výkony zdravotní péče vykázané v rámci veřejného zdravotního pojištění dle měsíců vykázání a zdravotní pojišťovny

2025-01.01

Metodický popis

Autorský kolektiv:	Andrea Kyseřová ¹ , Jiří Jarkovský ¹ , Klára Benešová ¹ , Petr Klika ¹ , Ondřej Šanca ¹ , Daniel Klimeš ¹ , Jan Mužík ¹ , Martin Komenda ¹ , Ladislav Dušek ¹ ¹ Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR
Recenzenti:	U datového výstupu navrženého externím subjektem
Datum vytvoření dokumentu:	25.11.2024
Datum poslední aktualizace:	24.11.2025
Datum schválení pověřence pro ochranu osobních údajů ÚZIS:	29.11.2024
Datum schválení poradou vedení ÚZIS:	04.12.2024
Typ výstupu:	Otevřená data
ID výstupu:	NR-04-23
Klíčová slova:	NRHZS, Národní registr hrazených zdravotních služeb, zdravotní výkon, veřejné zdravotní pojištění, zdravotní pojišťovny
EuroVoc:	státní zdravotní služba
Citace:	Kyseřová A., Jarkovský J., Benešová K., Klika P., Šanca O., Klimeš D., Mužík J., Komenda M., Dušek L. Výkony zdravotní péče vykázané v rámci veřejného zdravotního pojištění dle měsíců vykázání a zdravotní pojišťovny. <i>Národní zdravotnický informační portál</i> [online]. Praha: Ministerstvo zdravotnictví ČR a Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR, 2024. Dostupné z: https://www.nzip.cz/data/2282-vykony-zdravotni-pece-rok-mesic-zp-otevrena-data . ISSN: 2695-0340.
Datová sada dostupná na:	https://www.nzip.cz/data/2282-vykony-zdravotni-pece-rok-mesic-zp-otevrena-data
Kontakt:	analyzy@uzis.cz

1 Popis datové sady

1.1 Primární cíl

Datová sada umožňuje hodnotit četnosti zdravotních výkonů hrazených z veřejného pojištění od roku 2010 až do posledního uzavřeného roku.

Uživatel může údaje o množství vykázaných výkonů stratifikovat dle vybraných charakteristik (měsíc, zdravotní pojišťovna) nebo dle kombinace těchto charakteristik.

Jedná se o agregovanou datovou sadu; četnosti zdravotních výkonů jsou agregované dle roku, měsíce a pojišťovny. Smyslem agregace je zmenšit velikost dat při zachování informace o objemu vykazované péče.

1.2 Základní informace

V rámci zveřejňování dat z Národního registru hrazených zdravotních služeb (NRHZS) vznikla datová sada přinášející informace o objemu vykázaných výkonů zdravotní péče ve formě agregovaných dat. Datová sada vzniká v souladu s národní metodikou tvorby otevřených dat a je dostupná v národním katalogu.

Jeden záznam (řádek) datové sady obsahuje informaci o jednom výkonu zdravotní péče (kódovaném dle číselníku výkonů) v rámci daného roku ve stratifikaci dle měsíce vykázaní a zdravotní pojišťovny. Hodnoceným ukazatelem je množství vykázaných výkonů. V rámci daného výkonu je možné počítat vykázané množství napříč různými stratifikačními kategoriemi. Pro daný výkon tak lze v jednotlivých letech zjistit celkové množství.

Názvy pro jednotlivé kódy výkonů jsou k dispozici v [číselníku Ministerstva zdravotnictví](#), popř. na webových stránkách zdravotních pojišťoven v aktuální platné verzi (např. [seznam zdravotních výkonů VZP](#)).

Datová sada neobsahuje výkony ošetrovacích dní.

Z technického hlediska vzniká tato datová sada kombinací údajů z datové věty AB (hlavičky dokladů o poskytnutých zdravotních službách) a datové věty AC (řádky těchto dokladů s údaji o jednotlivých poskytnutých zdravotních službách) dle Datového rozhraní NRHZS, pro bližší informace viz dokumentaci na webové adrese <https://www.uzis.cz/nrhzs>.

1.3 Interpretace a informační hodnota

Datová sada je odvozena z dat Národního registru hrazených zdravotních služeb (NRHZS), který obsahuje data o vykázaných zdravotních službách hrazených z veřejného zdravotního pojištění.

Jeden záznam (řádek) udává množství daného výkonu pro kombinaci roku, měsíce a pojišťovny.

1.4 Informační limity

Data o zdravotních službách mimo veřejné zdravotní pojištění (samoplátci, připojištění) nebo služby nevykazované zdravotní pojišťovně (např. výkony agregované do ošetrovacího dne při lůžkové péči) nejsou v datové sadě k dispozici.

Jednotlivé řádky souboru nejsou žádným způsobem propojitelné; sada je využitelná pouze pro stratifikovanou sumarizaci vykázaného množství zdravotního výkonu.

Z důvodu použité agregace se mohou počty vykázaných výkonů zdravotní péče (suma vykázaného množství) mezi jednotlivými datovými sadami lišit.

1.5 Příklady použití

Typickým příkladem využití dat je sumarizace vykazování konkrétního výkonu zdravotní péče – počet výkonů za rok a měsíc v časové řadě buď celkově, nebo u jednotlivých zdravotních pojišťoven.

Příklad konkrétního výstupu: Uživatel hodnotí, kolik výkonů preventivní prohlídky u praktického lékaře (01022 – OPAKOVANÉ KOMPLEXNÍ VYŠETŘENÍ PRAKTICKÝM LÉKAŘEM) je vykázáno v jednotlivých měsících roku a jaká je struktura počtu výkonů z pohledu zdravotních pojišťoven.

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.

Data jsou publikována v agregované formě a neobsahují žádné informace umožňující identifikaci fyzických osob.

1.7 Klíčová slova

NRHVS, Národní registr hrazených zdravotních služeb, zdravotní výkon, veřejné zdravotní pojištění, zdravotní pojišťovny

1.8 Klasifikace dle EuroVoc

státní zdravotní služba

2 Technická charakteristika

- Periodicita aktualizace: 1x ročně za uzavřený kalendářní rok
- Formát datové sady: gz / csv
- Počet záznamů: 3 955 381
- Počet popisných atributů: 6
- Velikost: 16,8 kB (gz) / 318 MB (csv)

3 Zdroj dat

Zdrojem dat pro datovou sadu je databáze Národního registru hrazených zdravotních služeb (NRHVS), která je ve správě ÚZIS ČR dle zákona § 74 a § 75 zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách.

4 Agregace a transformace dat

Datová sada obsahuje agregované počty vykázaných výkonů zdravotní péče (suma vykázaného množství). Datum vykázaní výkonu je převedeno na rok a měsíc.

Datová sada: Výkony zdravotní péče vykázané v rámci veřejného zdravotního pojištění dle měsíců vykázaní Strana 3 z 4 a zdravotní pojišťovny

5 Atributy datové sady

1. Rok

- Název parametru: rok
- Datový typ: numeric
- Popis parametru: rok vykázaní výkonu
- Možné hodnoty: 2010 a vyšší (do posledního uzavřeného roku)

2. Měsíc

- Název parametru: mesic
- Datový typ: numeric
- Popis parametru: měsíc vykázaní výkonu
- Možné hodnoty: 1–12 (leden–prosinec)

3. Kód výkonu

- Název parametru: kod
- Datový typ: string
- Popis parametru: kód zdravotního výkonu dle [číselníku MZČR](#), popř. dle číselníku jednotlivých zdravotních pojišťoven (např. [VZP](#))
- Možné hodnoty: dle číselníku zdravotních výkonů

4. Název výkonu

- Název parametru: nazev
- Datový typ: numeric
- Popis parametru: název zdravotního výkonu dle [číselníku MZČR](#)
- Možné hodnoty: dle číselníku zdravotních výkonů

5. Pojišťovna

- Název parametru: pojistovna
- Datový typ: numeric
- Popis parametru: číselný kód zdravotní pojišťovny
- Možné hodnoty:
 - 111 – Všeobecná zdravotní pojišťovna České republiky
 - 201 – Vojenská zdravotní pojišťovna České republiky
 - 205 – Česká průmyslová zdravotní pojišťovna
 - 207 – Oborová zdravotní pojišťovna zaměstnanců bank, pojišťoven a stavebnictví
 - 209 – Zaměstnanecká pojišťovna Škoda
 - 211 – Zdravotní pojišťovna ministerstva vnitra České republiky
 - 213 – RBP, zdravotní pojišťovna

6. Suma počtu výkonů

- Název parametru: mnozstvi
- Datový typ: numeric
- Popis parametru: suma množství vykázaných výkonů
- Možné hodnoty: přirozené číslo