COVID 19:

Datová sada o očkování pro kraje ČR

Metodický popis

|  |  |
| --- | --- |
| Autoři: | Hlavní autor:  RNDr. Martin Komenda, Ph.D., RNDr. Daniel Klimeš, Ph.D.  Spoluautoři:  RNDr. Jiří Jarkovský, Ph.D., RNDr. Ondřej Májek, Ph.D.,  RNDr. Jan Mužík, Ph.D., prof. RNDr. Ladislav Dušek, Ph.D. |
| Verze: | 1.1 |
| Datum: | 23. 1. 2021 |

# Základní popis

Datová sada poskytuje řádková data o vykázaných očkováních na úrovni krajů ČR.

# Technická charakteristika a dostupnost

* Aktualizace
  + 1 x denně
* Časové období
  + Od začátku očkování proti onemocnění COVID-19
    - od 27. prosince 2020 do předchozího dne
* Přenos informací
  + - Aplikační rozhraní portálu [COVID‑19: Přehled aktuální situace v ČR](https://onemocneni-aktualne.mzcr.cz/covid-19) s autentizovaným přístupem
* Formát datových sad
  + CSV

# Popis datových sad

**COVID-19: Datové sady pro analýzu očkování**

* Zdroj dat
  + ISIN/modul očkování
* Obsah datové sady
  + Datum aktualizace dat
    - Název parametru: datum\_aktualizace
    - Popis parametru: Datum, kdy byla provedena aktualizace dat
  + Datum očkování
    - Název parametru: datum\_vakcinace
    - Popis parametru: Datum, kdy byla daná osoba očkována
  + Očkovací látka – kód
    - Název parametru: vakcina\_kod
    - Popis parametru: Kód očkovací látky podle klasifikace ÚZIS ČR
  + Očkovací látka – název
    - Název parametru: vakcina
    - Popis parametru: Název očkovací látky
  + Kraj – NUTS kód
    - Název parametru: kraj\_kod
    - Popis parametru: Označení kraje podle normalizované klasifikace územních celků v Česku NUTS 3, ve kterém se nachází očkovací místo
  + Kraj – název
    - Název parametru: kraj
    - Popis parametru: Název kraje podle normalizované klasifikace územních celků v Česku NUTS 3, ve kterém se nachází očkovací místo
  + Zřizovatel – kód
    - Název parametru: zrizovatel\_kod
    - Popis parametru: Kód zřizovatele očkovacího místa
      * 1 - MZ
      * 2 - Kraj
      * 4 - Obec, město
      * 5 - Fyzická osoba
      * 7 - Církev
      * 8 - Jiná právnická osoba
      * 9 - Ostatní centrální orgány
  + Zřizovatel – název
    - Název parametru: zrizovatel\_nazev
    - Popis parametru: Název zřizovatele očkovacího místa
      * MZ
      * Kraj
      * Obec, město
      * Fyzická osoba
      * Církev
      * Jiná právnická osoba
      * Ostatní centrální orgány
  + Zdravotnické zařízení – kód
    - Název parametru: zarizeni\_kod
    - Popis parametru: Kód očkovacího místa
  + Zdravotnické zařízení – název
    - Název parametru: zarizeni\_nazev
    - Popis parametru: Název očkovacího místa
  + Pořadí dávky
    - Název parametru: poradi\_davky
    - Popis parametru: Označení, zda se jedná o první nebo druhou dávku očkování
      * 1 - první dávka
      * 2 - druhá dávka
  + Věková skupina
    - Název parametru: vekova\_skupina
    - Popis parametru: Rozdělení očkovaných osob podle věku do skupin
      * < 18
      * 18-24
      * 25-29
      * 30-34
      * 35-39
      * 40-44
      * 45-49
      * 50-54
      * 55-59
      * 60-64
      * 65-69
      * 70-74
      * 75-79
      * 80+
      * NULL = nelze určit věkovou skupinu
  + Pohlaví
    - Název parametru: pohlavi
    - Popis parametru: Označení pohlaví očkované osoby
      * F - žena
      * M - muž
  + Bydliště očkované osoby – název obce s rozšířenou působností **\***
    - Název parametru: orp\_bydliste
    - Popis parametru: Bydliště (na úrovni názvu obce s rozšířenou působností) očkované osoby
      * Hodnota NULL určuje, že očkovaná osoba nebyla ztotožněna
  + Bydliště očkované osoby – kód obce s rozšířenou působností **\***
    - Název parametru: orp\_bydliste\_kod
    - Popis parametru: Bydliště (na úrovni kódu obce s rozšířenou působností podle číselníku ÚZIS ČR (<https://pzu-api.uzis.cz/api/orp>) očkované osoby
      * Hodnota NULL určuje, že očkovaná osoba nebyla ztotožněna
  + Indikační skupina – zdravotník (Informační systém infekčních nemocí)
    - Název parametru: indikace\_zdravotnik
    - Popis parametru: Určení, zda očkovaná osoba spadá mezi zdravotnické pracovníky v evidenci Informačního systému infekčních nemocí
      * 0 - ano
      * 1 - ne
  + Indikační skupina – zdravotník (Národní registr zdravotnických pracovníků)
    - Název parametru: indikace\_zdravotnik-nrzp
    - Popis parametru: Určení, zda očkovaná osoba spadá mezi zdravotnické pracovníky s validací z Národního registru zdravotnických pracovníků
      * 0 - ano
      * 1 - ne
  + Indikační skupina – sociální služby (Informační systém infekčních nemocí)
    - Název parametru: indikace\_socialni\_sluzby
    - Popis parametru: Určení, zda očkovaná osoba spadá mezi pracovníky a klienti v sociálních službách
      * 0 - ano
      * 1 - ne

\* V připravované verzi datové sady 2.0 bude v rámci samostatné datové sady připraven report na úrovni městských částí hlavního města Prahy.