COVID 19:

Datová sada o očkování pro veřejnost

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 agregovaná data o vykázaných očkování na úrovni krajů ČR. Každý řádek přehledu popisuje počet vykázaných očkování v daném dni, za danou věkovou skupinu, s použitím dané očkovací látky, a v daném kraji. Za jeden den tedy přehled obsahuje maximálně X řádků, kde X = počet krajů (14) x počet věkových skupin (15) x počet druhů očkovacích látek (2) = 630.

# 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
  + - Veřejně dostupná otevřená datová sada na portálu [[COVID-19](https://onemocneni-aktualne.mzcr.cz/covid-19/kraje): Přehled aktuální situace v ČR](https://onemocneni-aktualne.mzcr.cz/covid-19)
* Formát datových sad
  + CSV, JSON

# Popis datových sad

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

* Zdroj dat
  + ISIN
* Obsah datové sady
  + Datum očkování
    - Název parametru: datum\_vakcinace
    - Popis parametru: Datum, ve kterém byla očkování v daném kraji provedena
  + 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
  + 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
  + Počet prvních dávek
    - Název parametru: prvnich\_davek
    - Popis parametru: Počet osob, které v daném kraji a v dané dni obdrželi první dávku dané očkovací látky
  + Počet druhých dávek
    - Název parametru: druhych\_davek
    - Popis parametru: Počet osob, které v daném kraji a v dané dni obdrželi druhou dávku dané očkovací látky
  + Celkový počet dávek
    - Název parametru: celkem\_davek
    - Popis parametru: Celkový počet osob, které v daném kraji a v dané dni obdrželi dávku dané očkovací látky (součet prvních a druhých dávek dané očkovací látky)