







MINISTERSTVO
ZDRAVOTNÍCTVA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Epidemiologická situácia

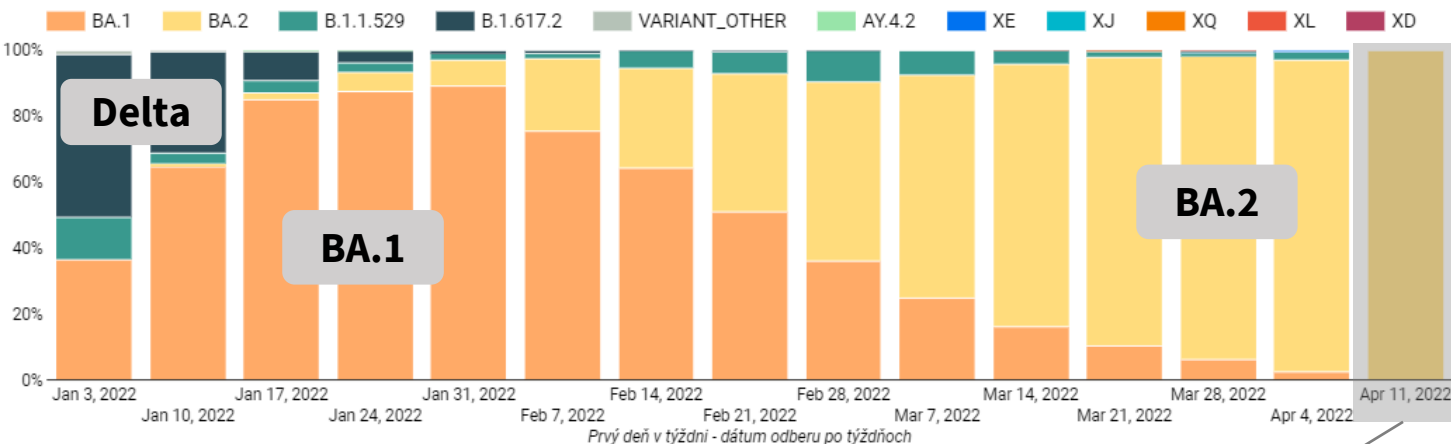
20.4.2022

Ministerstvo zdravotníctva SR

Základné parametre

Aktuálne		Minulý týždeň	
1798 Denné prípady		3273	-45%
1156 Hospitalizovaní pacienti		1528	-24%
29 Ventilovaní pacienti		39	-26%
82 Denné príjmy do nem.		154	-47%

Sekvenácia – monitoring variantov vírusu SARS-CoV-2 na Slovensku



V týždni začínajúcom 4.4.:

- 260 vzoriek sekvenovaných
- **94% BA.2 Omikron**
- 6% BA.1 Omikron
- 0,4% Iné (XE)

Záchyt rekombinantných variantov (XD - 1, XE - 3, XJ - 3, XL - 2, XQ - 2)

Nekompletné dáta

Sekvenácia – zameranie sa na rekombinanty

- Rekombinantné varianty – rýchly záchyt aj na Slovensku
- Rekombinácia je častá u koronavírusov a považuje sa ako očakávaný jav mutácie
- Niektoré označené WHO ako VUM (*Variant under monitoring*), stupeň pred VOC (*Variant of concern*)
- Aktuálne ešte nie sú k dispozícii informácie o ich vyššej infekčnosti, alebo závažnosti
- Celkovo sa ukazuje skôr „*drift*“ (teda mutácie v rámci variantu) ako „*shift*“ (teda celkom nové vetvy vírusu). *Drift* je výrazne predvídateľnejšia situácia na vývoj liečiv, vakcín a lepšie pretrvávajúca imunita atď.

Slovenská republika

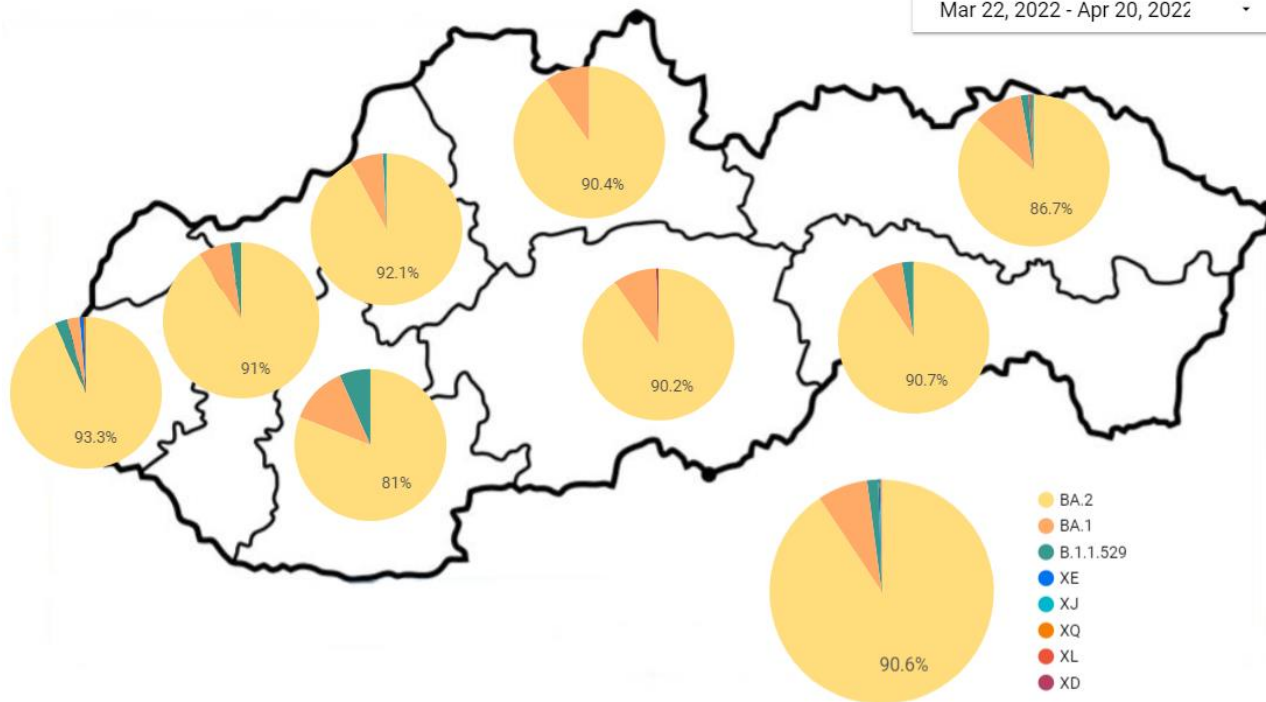
V ostatných vzorkách aj rekombinantné varianty zachytené

- **XD** – rekombinant Delta a BA.1 (*Deltacron*). VUM od 9.3.2022
- **XE** – rekombinant BA.1 a BA.2
- **XJ, XL, XQ**

Sekvenácia

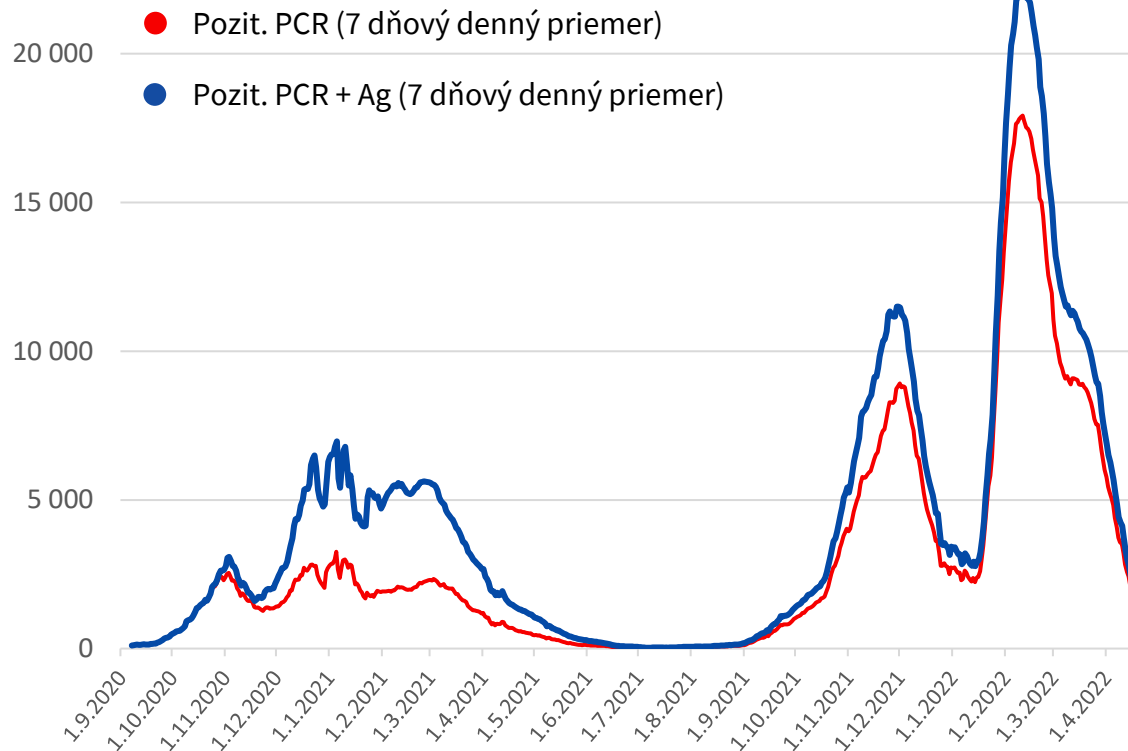
Výber rozsahu dátumov podľa dátumu odberu:

Mar 22, 2022 - Apr 20, 2022



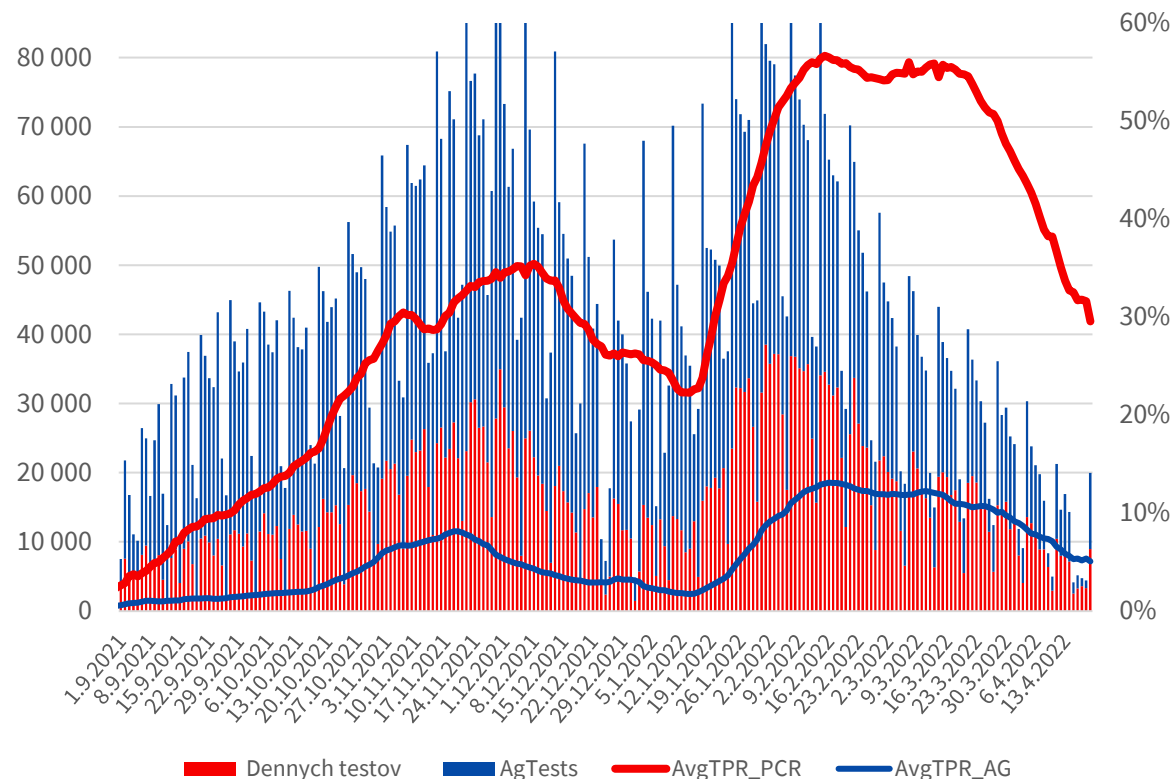
- Za ostatných 30 dní:
 - 1813 vzoriek sekvenovaných
 - 91% BA.2 Omikron
 - 9% BA.1 Omikron
 - 0% Delta (B.1.617.2)
 - 0% Iné (9x rekombinantné záchyty)

Vývoj počtu pozitívne testovaných



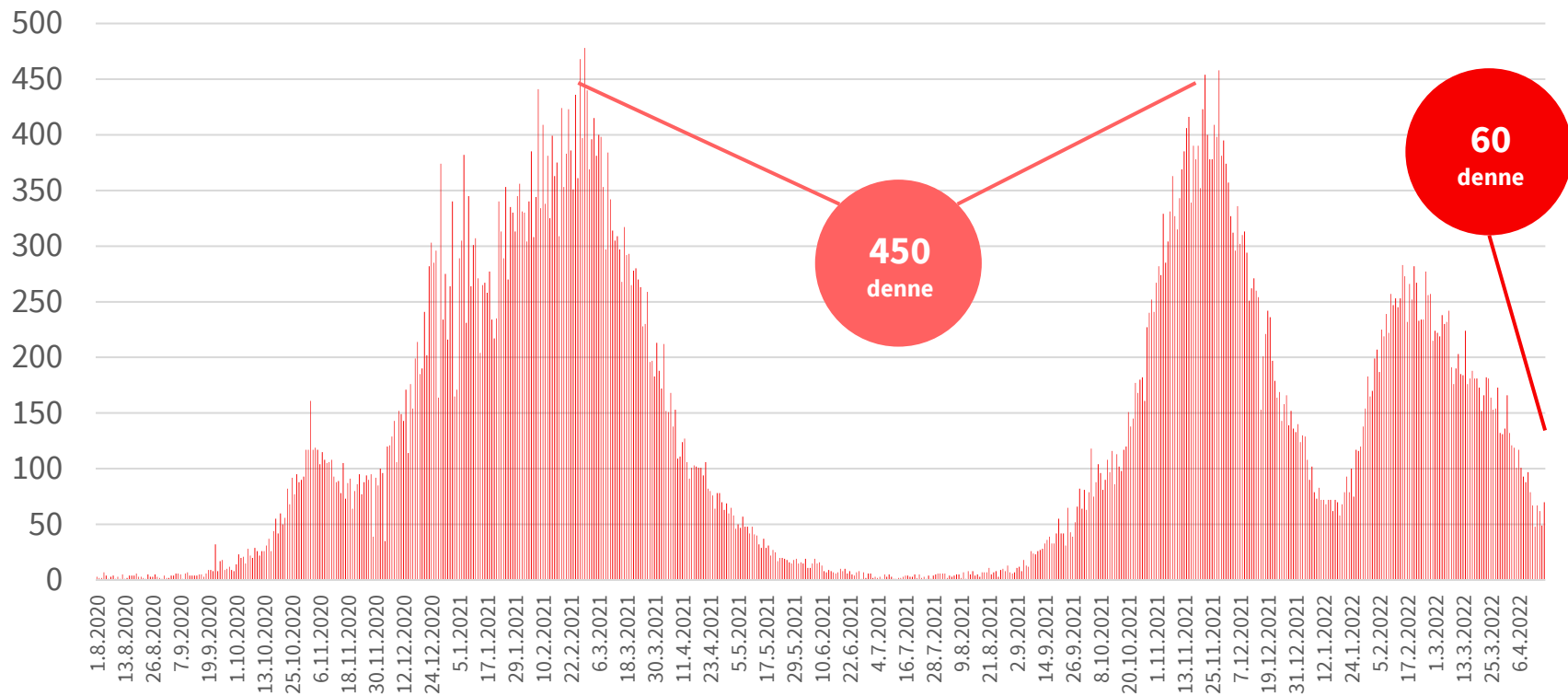
- **1.798 denný priemer prípadov** (pred 7 dňami 3.273)
- Pozitivita PCR: **29% (pokles)**
- Pozitivita Ag: **5% (pokles)**

Vývoj počtu testov a pozitivity testov



- Priemerný denný PCR počet testov: **5 tisíc denne (pokles)**
- Pozitivita PCR: **29% (pokles)**
- Počet všetkých testov **10 tisíc denne (pokles)**
- Pozitivita Ag: **5% (pokles)**

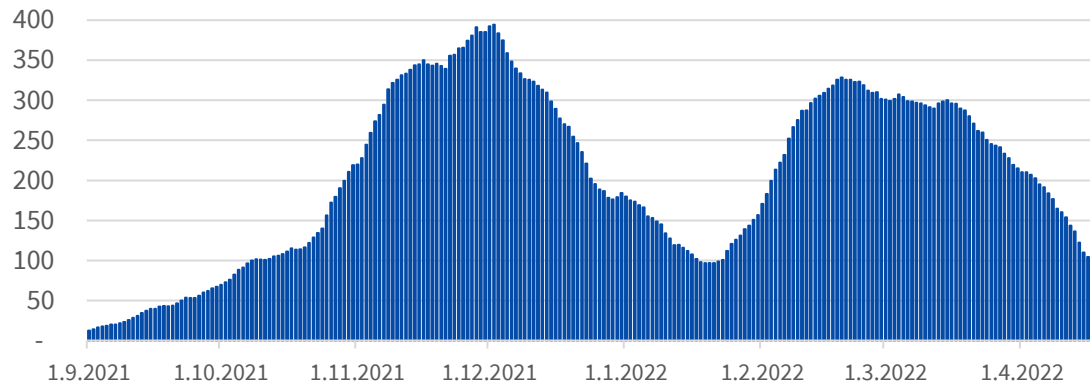
Počet výjazdov ZSZ ku COVID pacientom



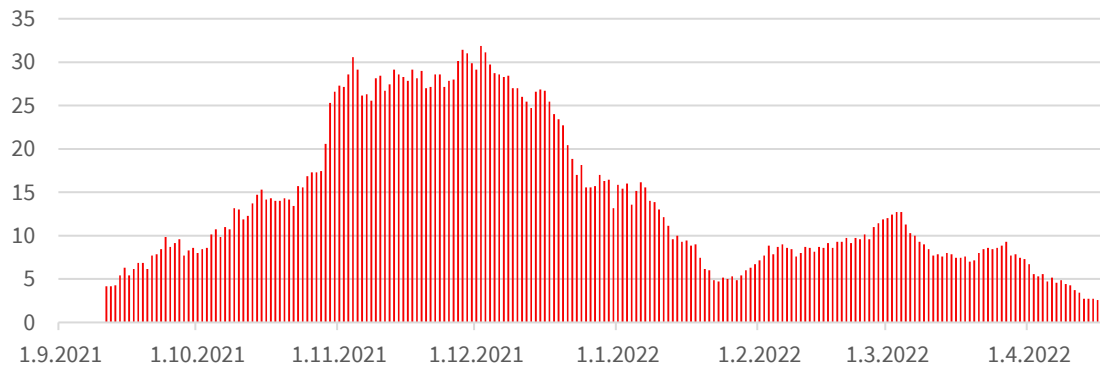
Dáta k: 17.4.2022, Zdroj: OS ZSZ

Príjmy do nemocníc

Hosp.

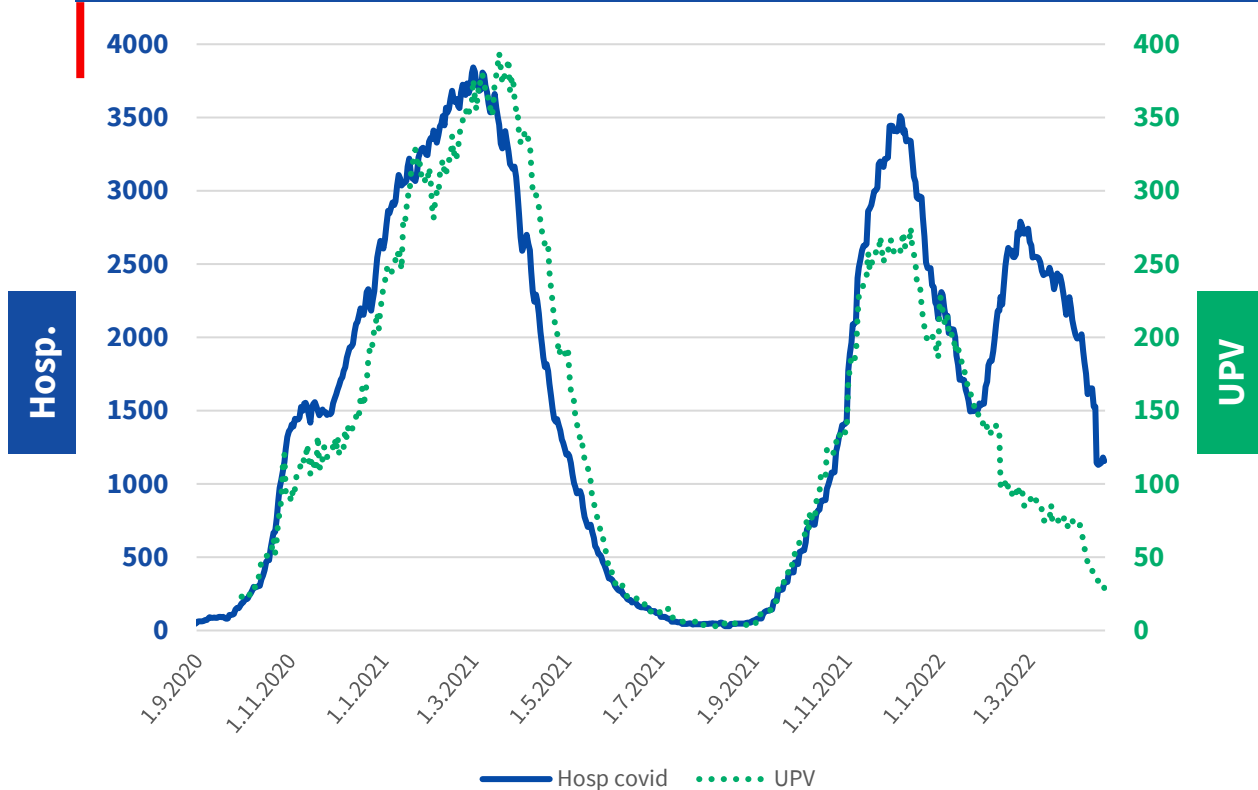


UPV



- Príjmy všeobecné pokles na 82 denne
 - 60% nezaočkovaných
- Príjmy UPV pokles na 3 denne
 - 74% nezaočkovaných

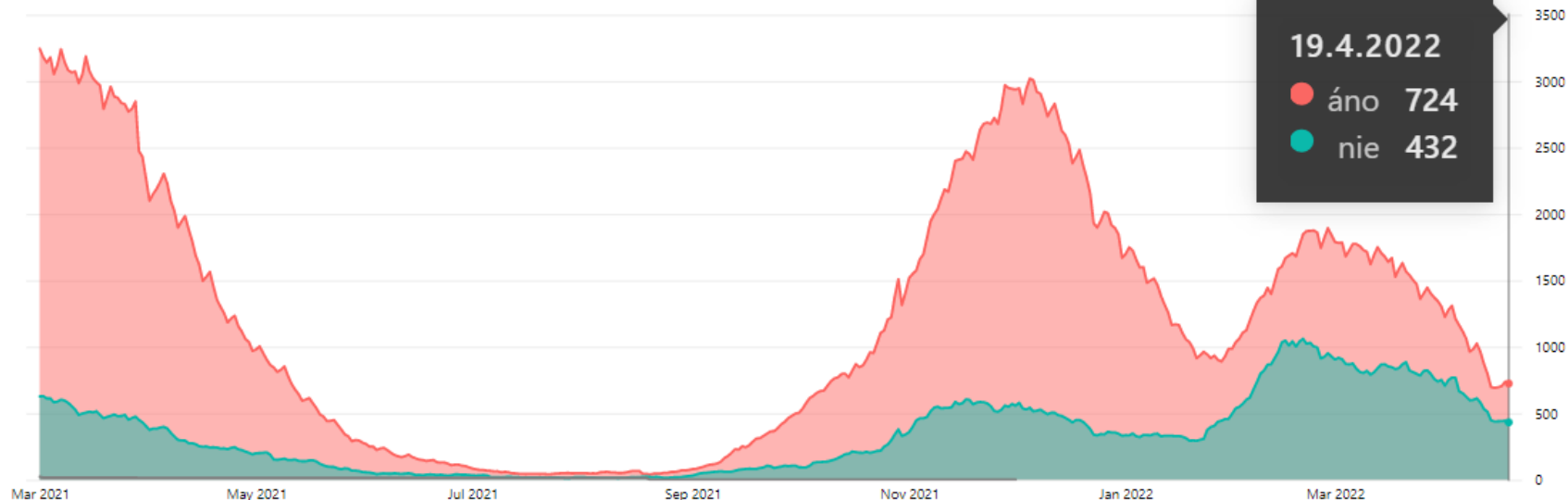
Hospitalizovaní pacienti



- Aktuálne 1156 pacientov
- UPV 29 pacientov

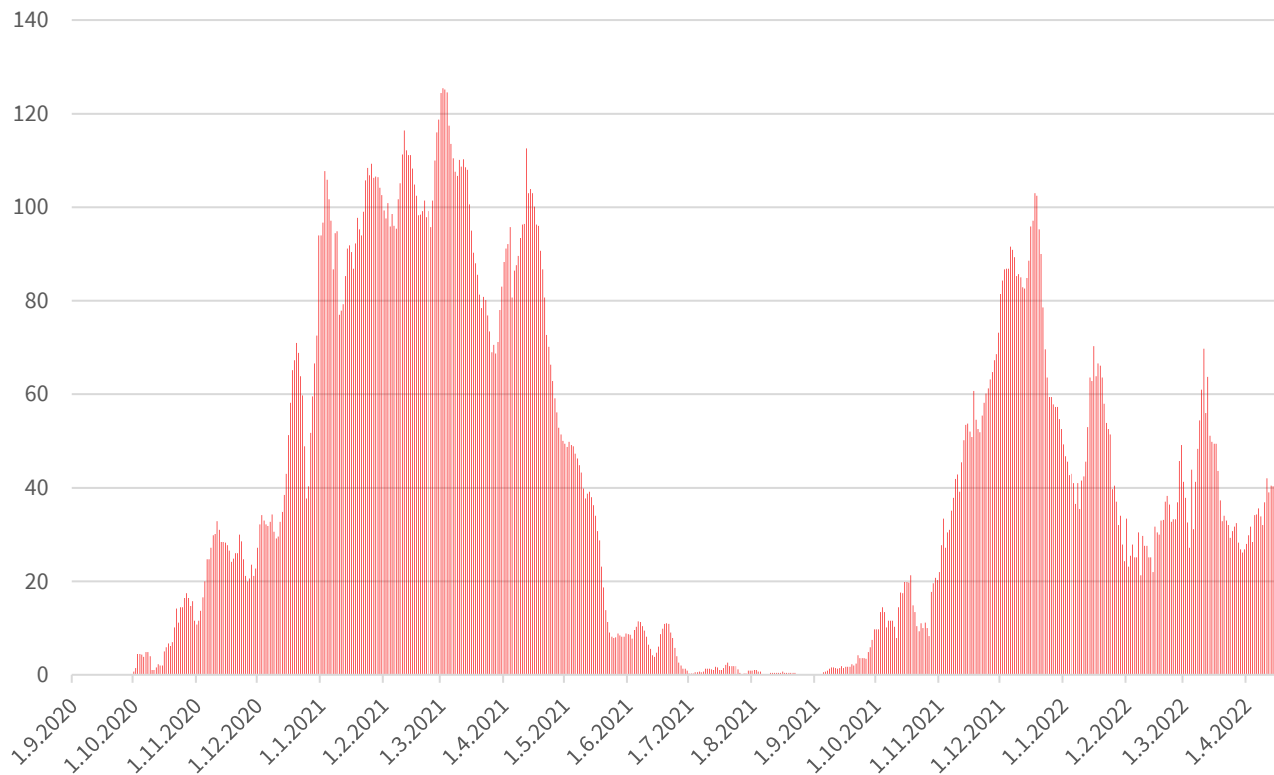
Hospitalizovaní pacienti podľa primárnosti diagnózy

Primárna diagnóza hospitalizácie COVID-19: ● áno ● nie ● neudané



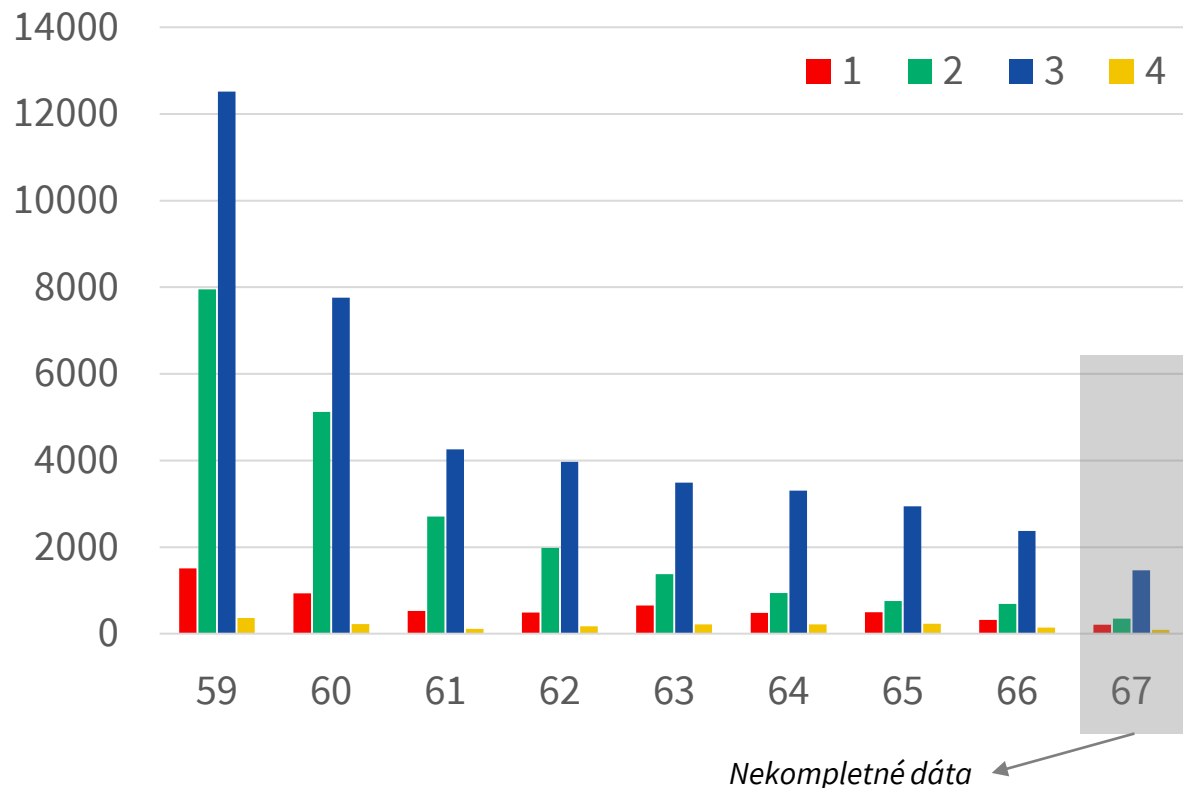
- Z aktuálne 1156 pacientov **724, alebo 63% s primárnou Dg Covid19**
- 432 pacientov, alebo 37% s Covid19 ako sekundárna Dg

Denne úmrtia (s/na Covid)



- Aktuálne priemerne 30 úmrtí denne
- 23.802 úmrtí na / s Covid
 - 19.790 úmrtí na Covid
 - 4.012 úmrtí s Covid

Týždenný počet zaockovaných po týždňoch očkovania



- Celkom:
 - 1. 2.8mio (52%)
 - 2. 2.8mio (51%)
 - Booster: 1.6mio (30%)
- Podaných vakcín minulý týždeň: ~2.200



MINISTERSTVO

ZDRAVOTNÍCTVA
SLOVENSKEJ REPUBLIKY