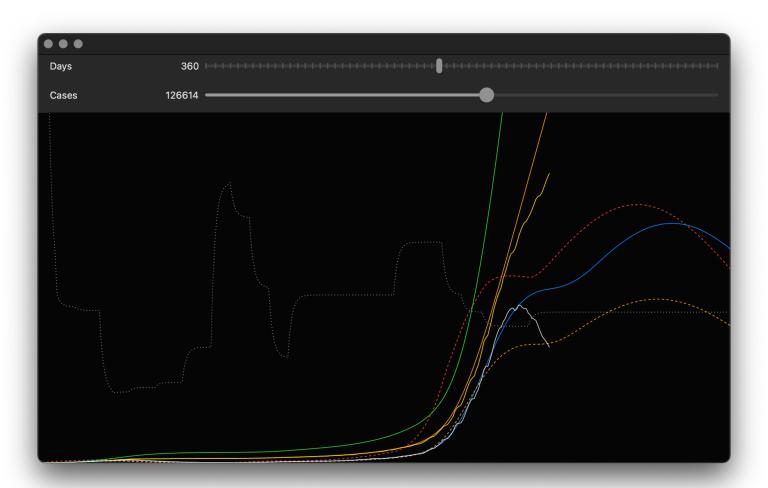
### Teoretický model je k dispozícii na <a href="https://github.com/op183/covidTools">https://github.com/op183/covidTools</a>

| Recovered | Hidden | Symptomatic | Active | Real cumulative | Real active |
|-----------|--------|-------------|--------|-----------------|-------------|
|           |        |             |        |                 |             |

#### Po pilotnom testovaní

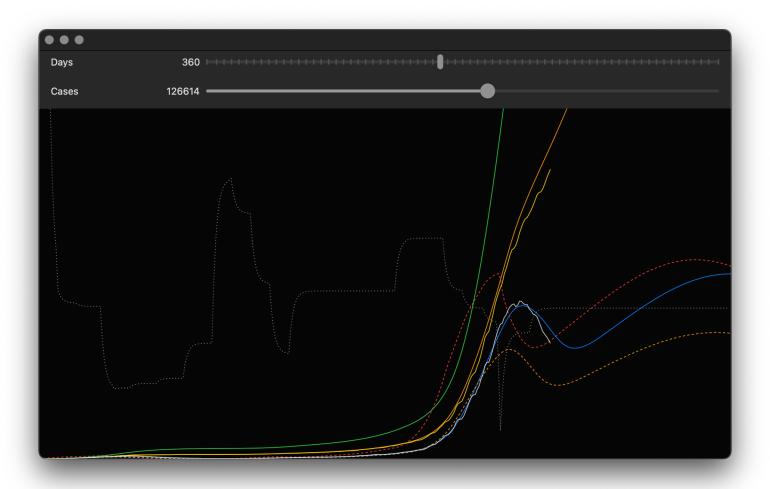


Vplyv pilotného testovania sa prejavil len marginálne, pričom zásadný vplyv mali plošné opatrenia, mäkký lockdown a zrušenie školskej dochádzy.

### Teoretický model je k dispozícii na <a href="https://github.com/op183/covidTools">https://github.com/op183/covidTools</a>

| Recovered | Hidden | Symptomatic | Active | Real cumulative | Real active |
|-----------|--------|-------------|--------|-----------------|-------------|
|           |        |             |        |                 |             |

Po plošnom testovaní na celom území

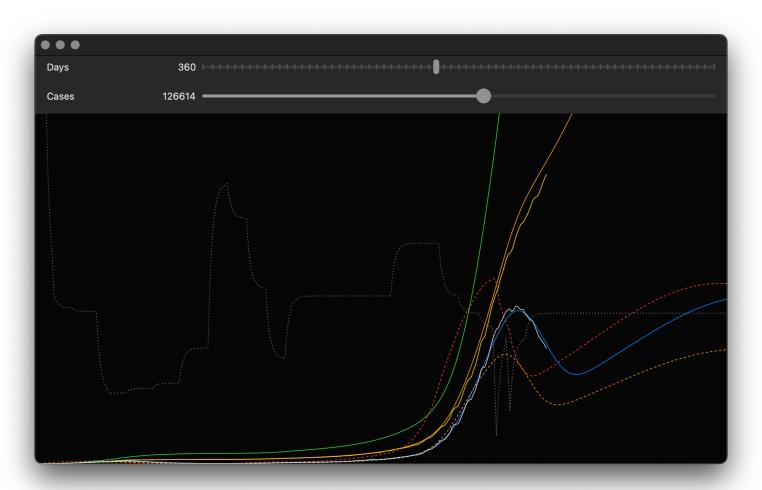


Plošné testovanie celej populácie malo celkom zásadný vplyv na ďalší priebeh pandémie, na niekoľko týždňov dopredu

Teoretický model je k dispozícii na <a href="https://github.com/op183/covidTools">https://github.com/op183/covidTools</a>

| Recovered | Hidden | Symptomatic | Active | Real cumulative | Real active |
|-----------|--------|-------------|--------|-----------------|-------------|
|           |        |             |        |                 |             |

Po plošnom testovaní v okresoch s prevalenciou > 0,7%

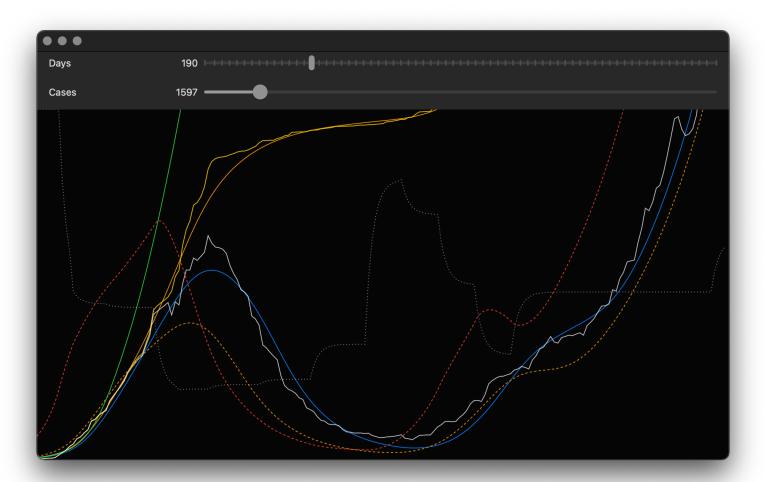


Vplyv druhého kola plošného testovania je jasne zreteľný, ale nedostatočný pre zásadnú zmenu správania pandémie po odoznení efektov z celoplošného testovania

#### Teoretický model je k dispozícii na <a href="https://github.com/op183/covidTools">https://github.com/op183/covidTools</a>

| Recovered | Hidden | Symptomatic | Active | Real cumulative | Real active |
|-----------|--------|-------------|--------|-----------------|-------------|
|           |        |             |        |                 |             |

#### Model počas prvej vlny

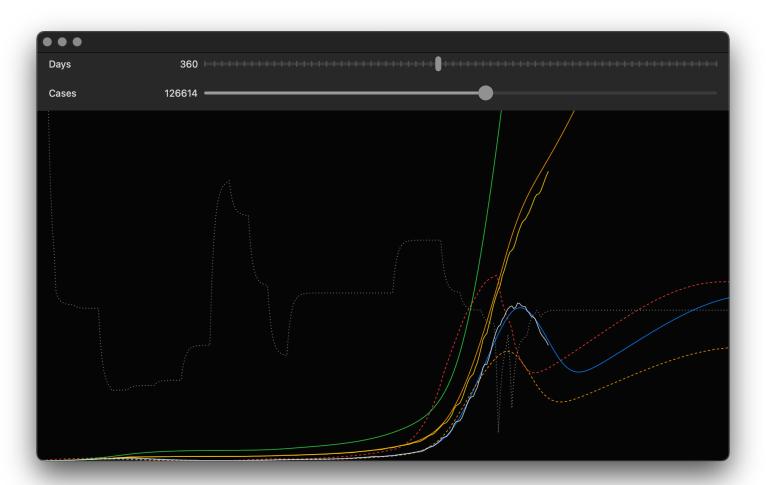


Na modeli je vidieť že k nárastu dochádzalo počas celej doby od štvrtej fázy uvoľňovania, dočasný ale pomerne značný pokles šírenia je vidieť na modeli s ukončením školského roka

### Teoretický model je k dispozícii na <a href="https://github.com/op183/covidTools">https://github.com/op183/covidTools</a>

| Recovered | Hidden | Symptomatic | Active | Real cumulative | Real active |
|-----------|--------|-------------|--------|-----------------|-------------|
|           |        |             |        |                 |             |

### Po testovaní vo vybraných lokalitách



Je zrejmé, že testovanie malej časti populácie vo vybraných lokalitách s odstupom dvoch týždňov nemalo prakticky žiadny efekt.