



# RAPORT DZIENNY

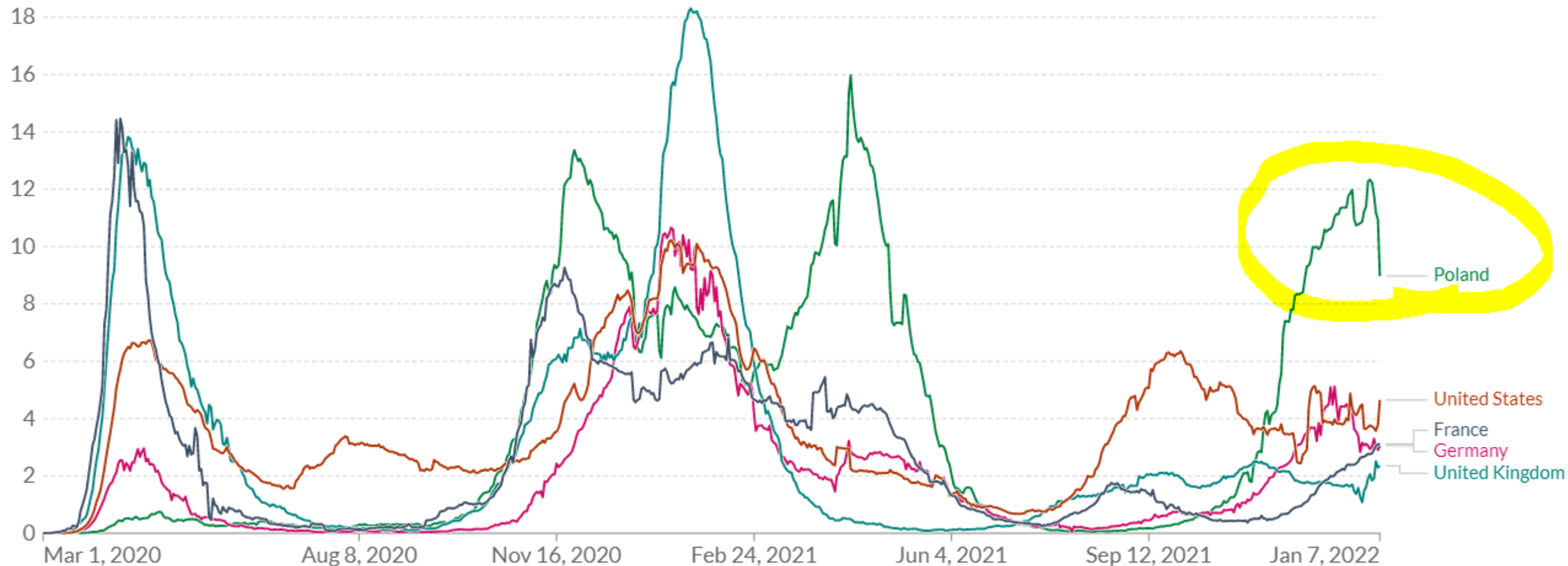
**08.01.2022**

---

# Daily new confirmed COVID-19 deaths per million people

7-day rolling average. For some countries the number of confirmed deaths is much lower than the true number of deaths. This is because of limited testing and challenges in the attribution of the cause of death.

LINEAR LOG



Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

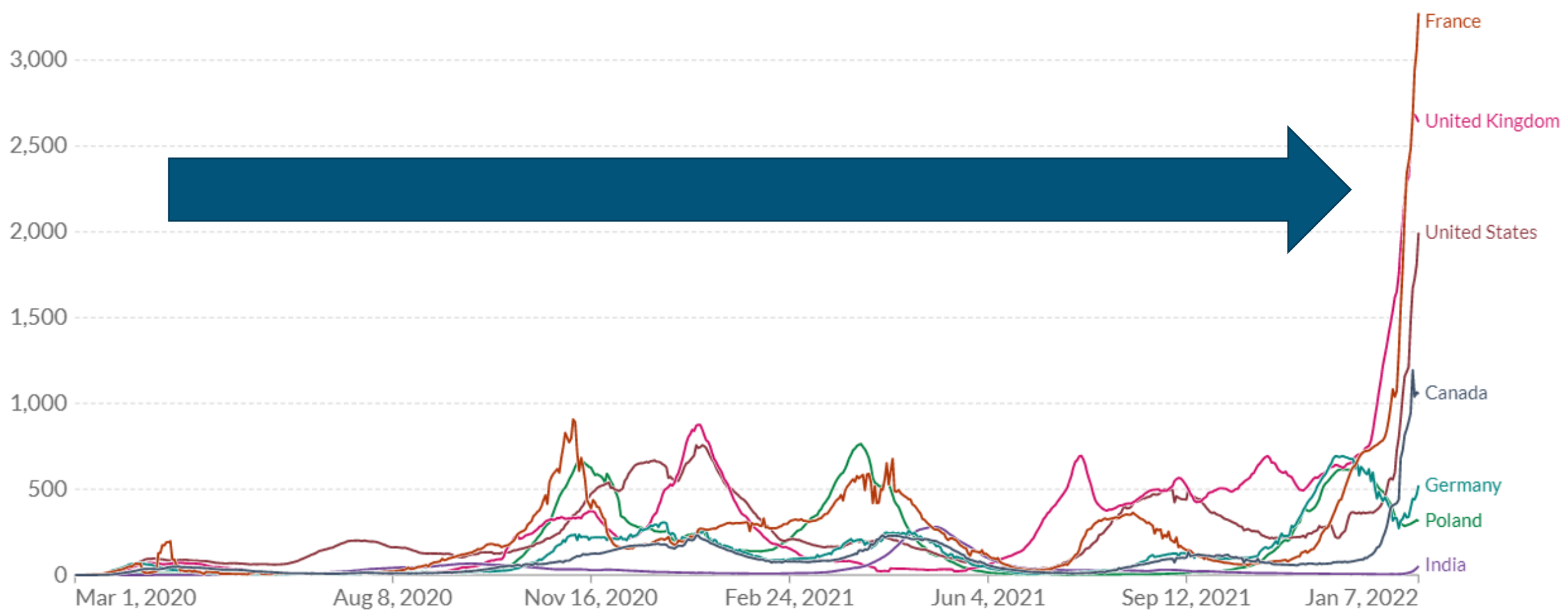
CC BY



# Daily new confirmed COVID-19 cases per million people

7-day rolling average. Due to limited testing, the number of confirmed cases is lower than the true number of infections.

**LINEAR** LOG



Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

CC BY





**Michał Rogalski** 💡 @micalrg · 8 g.



Wszystko co musicie wiedzieć na temat nadchodzącej fali #Omicron w Polsce od grupy MOCOS z @PWr\_Wroclaw 📌

Według tej prognozy zarazić się może nawet 50% populacji. W danych MZ nie zobaczymy jednak więcej niż 120 tys. przypadków dziennie, ze względu na nasz max. testowania.



**MOCOS (MODelling CORonavirus Spread)** @mocos\_covid · 21 g.

W związku ze zmieniającą się strukturą pandemii, przejściem z 4 fali opartej głównie o wariant delta do 5 fali opartej głównie o wariant omikron, prezentujemy dłuższe omówienie sytuacji. Złożą się na nią 4 podwątki.

[Pokaż ten wątek](#)



9



65



323



**Michał Rogalski** 💡 @micalrg · 5 sty



W naszych warunkach możemy spodziewać się również absurdalnie wysokiego odsetka wyników pozytywnych i paraliżu systemu testowania.

Kiedy? Aktualne dane pokazują, że dominacji Omikronu i pierwszych dużych wzrostów możemy się spodziewać już pod koniec stycznia.



"Dziękuję blisko 7,5 mln Polakom,  
którzy przyjęli trzecią dawkę.

Każdy z nas może być  
ambasadorem szczepień.

Zachęcajmy najbliższych,  
przyjaciół, rodzinę, aby wziąć  
dawkę przypominającą.


To akt odpowiedzialności zarówno  
wobec siebie jak i bliskich".

**Adam Niedzielski**  
Minister Zdrowia



Ministerstwo Zdrowia



**Ministerstwo Zdrowia**  @MZ\_GOV\_PL · 7 sty



Minister zdrowia @a\_niedzielski: Ponad 7,5 mln Polaków w ramach przygotowania do kolejnej fali #koronawirus przyjęło trzecią dawkę szczepionki. Bardzo za to dziękuję i zachęcam do bycia ambasadorem szczepień.

 159

 31

 185



**Ministerstwo Zdrowia**  @MZ\_GOV\_PL · 7 sty



Minister zdrowia @a\_niedzielski: Szczepienie w aptekach przeciw #COVID19 to bardzo dobre rozwiązanie. Dziękuję całemu środowisku farmaceutów za włączenie się w Narodowy Program Szczepień.

 108

 21

 135



**Ministerstwo Zdrowia**  @MZ\_GOV\_PL · 7 sty

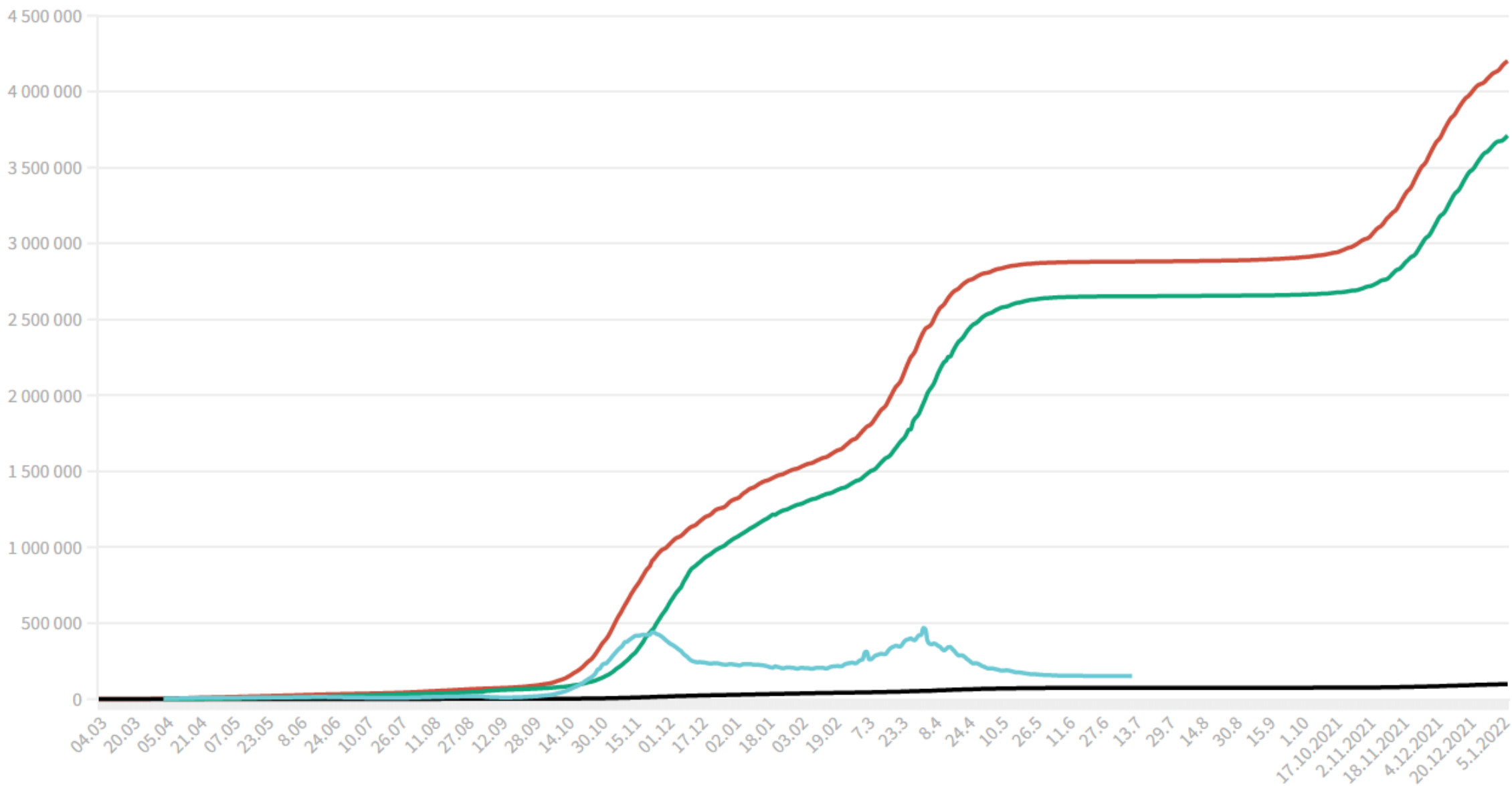


Minister zdrowia @a\_niedzielski: Zbliża się #Omicron. Aktualnie mamy potwierdzone 112 przypadków tego wariantu. Każdy z nas powinien przygotować się do kolejnej fali #koronawirus, przyjmując szczepienie.



# Koronawirus w Polsce

Zakażenia Zgony Wyzdrowienia Aktywne przypadki

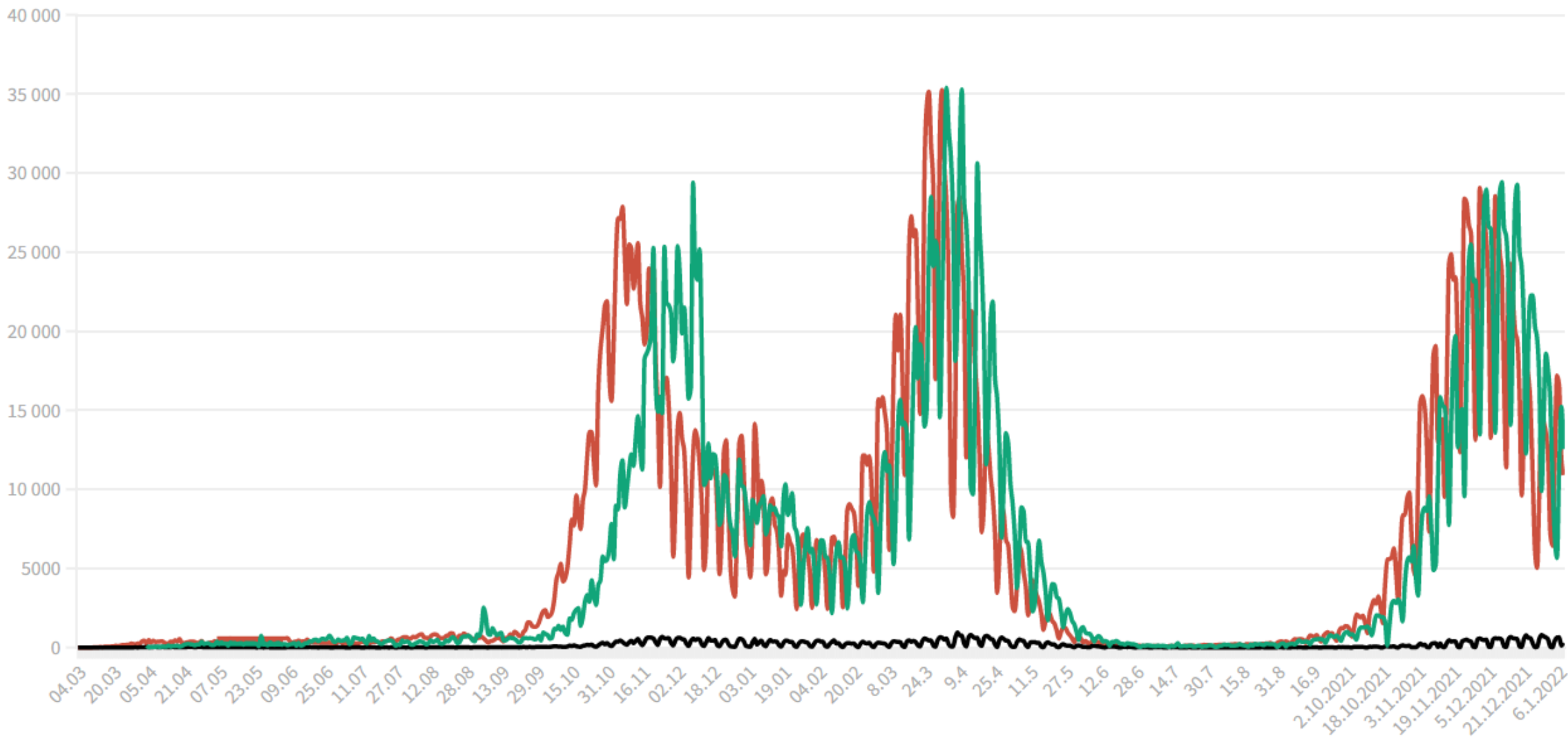


# Koronawirus w Polsce: dzienne statystyki

Linear

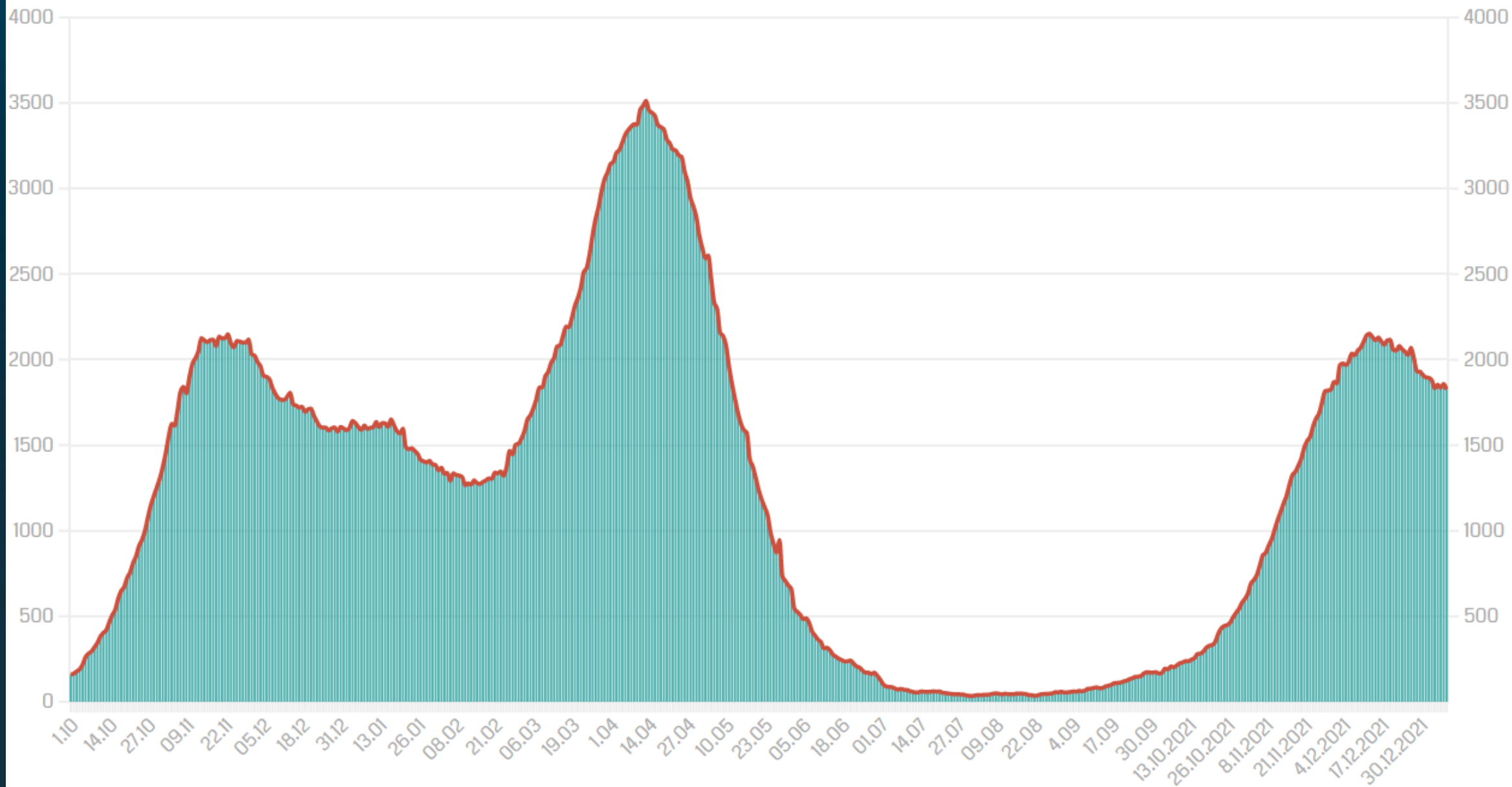
Log

Zakażenia Zgony Wyzdrowienia

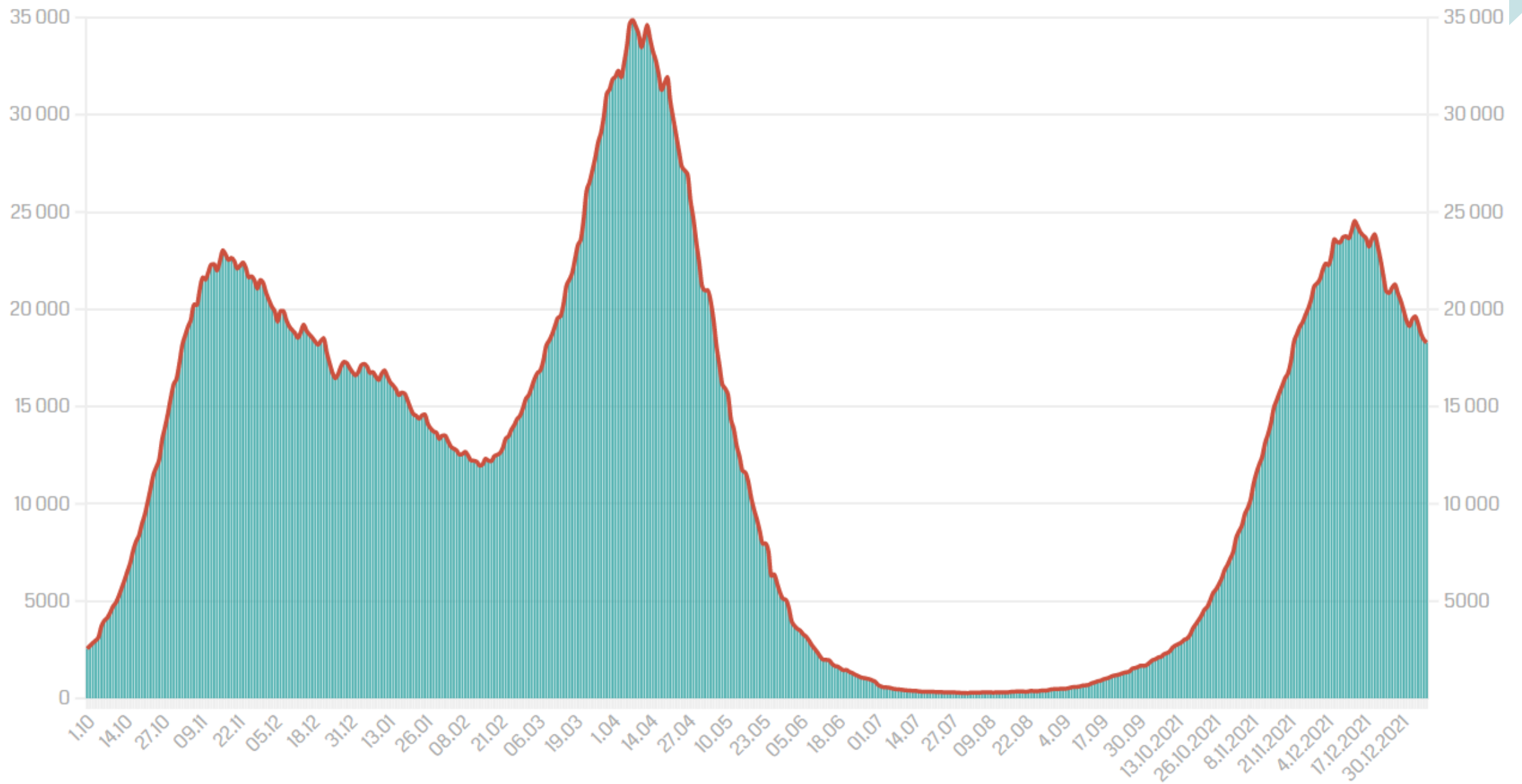




# COVID-19 w Polsce: liczba zajętych respiratorów

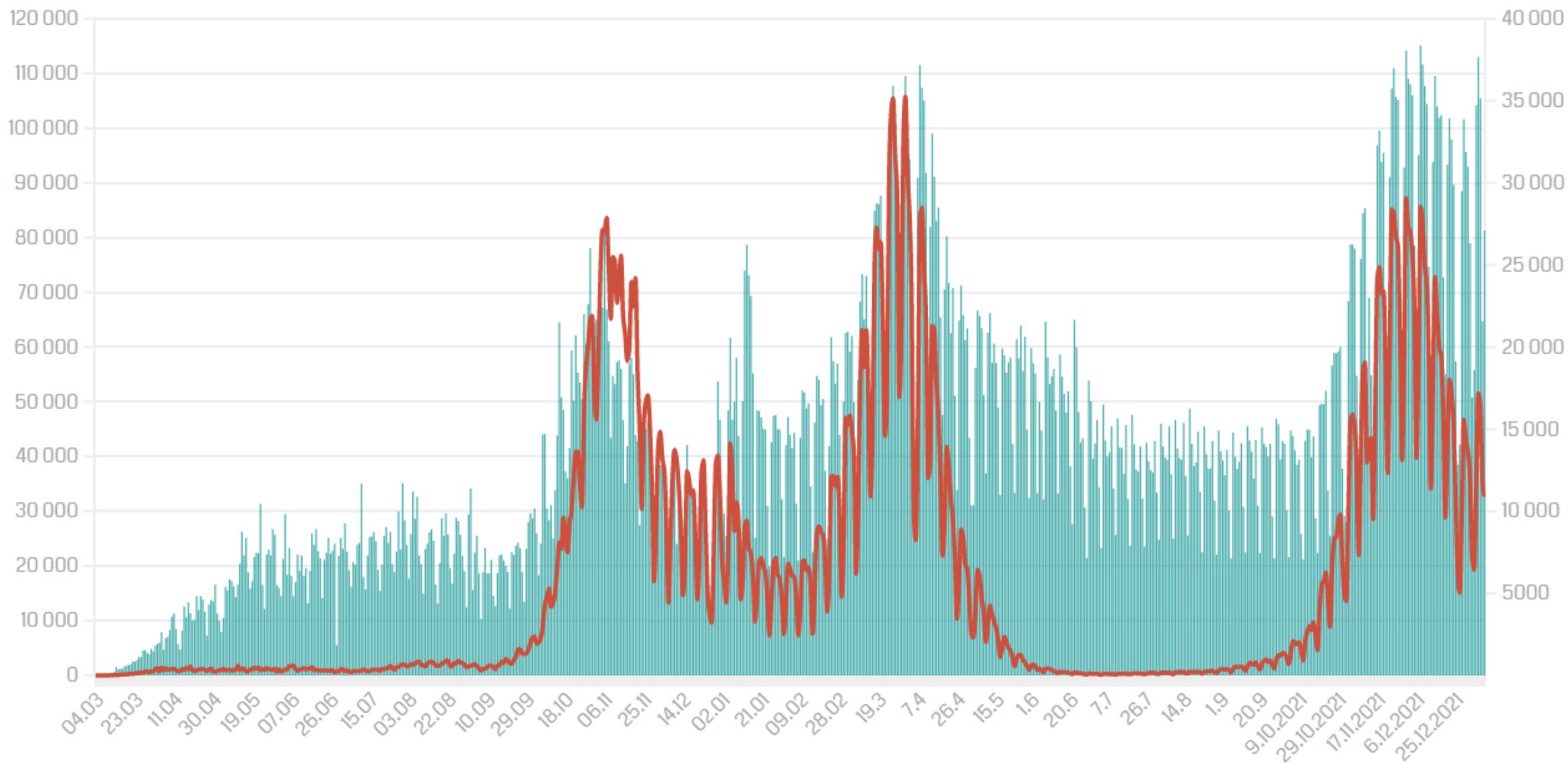


# COVID-19 w Polsce: liczba zajętych łóżek



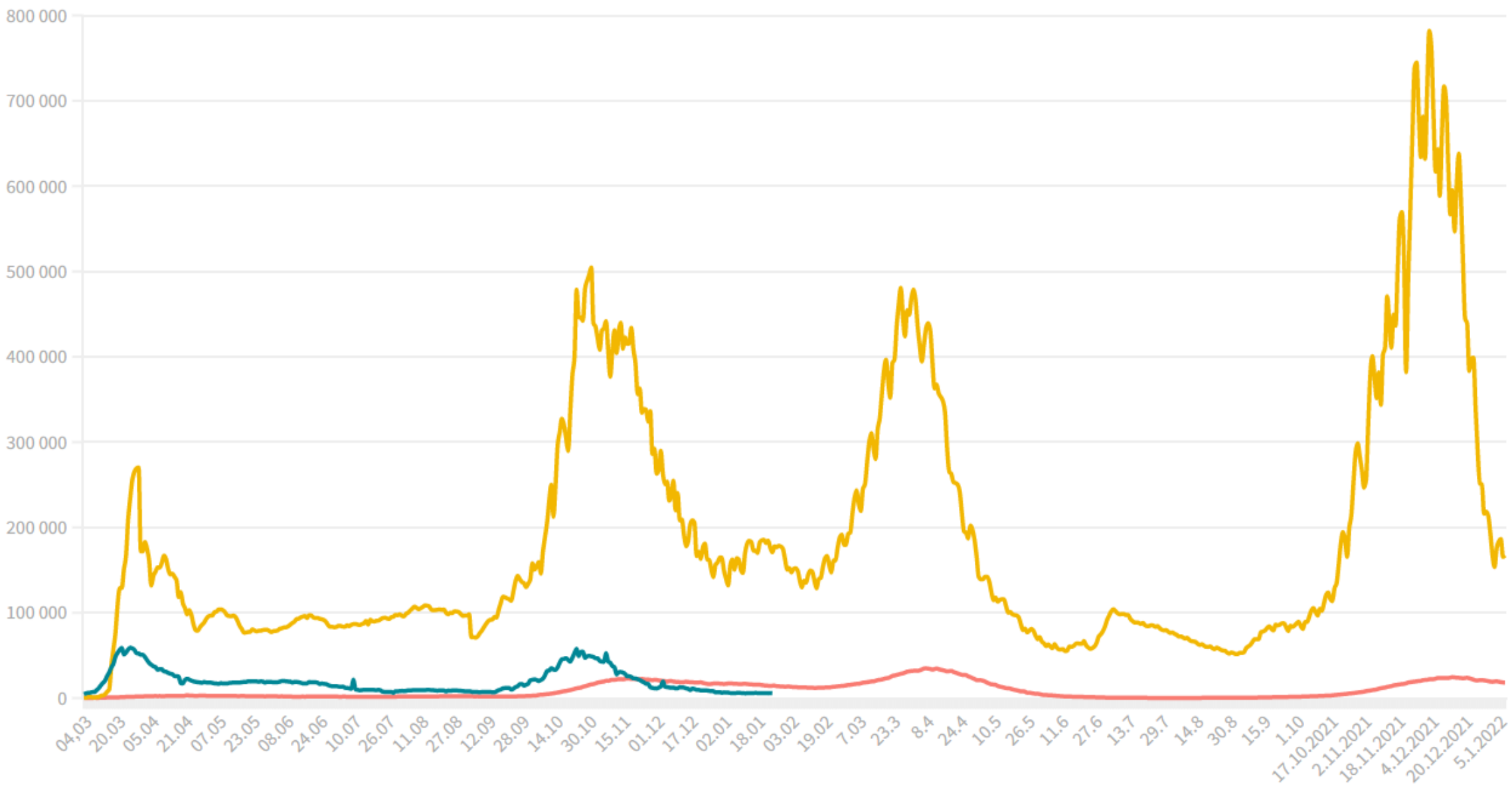
# Dzienna liczba testów i osób zakażonych

■ Liczba nowych zakażeń ■ Liczba wykonanych testów



# Osoby poddane kwarantannie, hospitalizacji oraz pod nadzorem epidemiologicznym

Hospitalizacja Kwarantanna Nadzór epidemiologiczny



# diagnostyka pod kątem koronawirusa



**27 851 461**

liczba przebadanych próbek



**27 291 773**

liczba przebadanych osób



**4 202 090**

liczba zakażonych pacjentów



**6 328 298**


liczba zleceń POZ




**42 633**

dzienna liczba testów antygenowych



Ministerstwo Zdrowia   
@MZ\_GOV\_PL



 W ciągu doby wykonano ponad 81,2 tys. testów na [#koronawirus](#).



10:45 AM · 8 sty 2022 · TweetDeck



**Ministerstwo Zdrowia**  @MZ\_GOV\_PL · 6 g. ...

Z powodu COVID-19 zmarło 77 osób, z powodu współistnienia COVID-19 z innymi schorzeniami zmarło 215 osób.

Liczba zakażonych koronawirusem 4 202 090 / 99 720 (wszystkie pozytywne przypadki/w tym osoby zmarłe).

 10

 21

 34



[Pokaż ten wątek](#)



**Ministerstwo Zdrowia**  @MZ\_GOV\_PL · 6 g. ...

zachodniopomorskiego (509), lubelskiego (436), warmińsko-mazurskiego (393), opolskiego (320), świętokrzyskiego (287), lubuskiego (267), podlaskiego (201). 130 zakażeń to dane bez wskazania adresu, które zostaną uzupełnione przez inspekcję sanitarną.

 15

 10

 38



[Pokaż ten wątek](#)



**Ministerstwo Zdrowia**  @MZ\_GOV\_PL · 6 g. ...

Mamy 10 900 nowych i potwierdzonych przypadków zakażenia [#koronawirus](#) z województw: mazowieckiego (1621), małopolskiego (1394), śląskiego (996), wielkopolskiego (967), dolnośląskiego (935), pomorskiego (667), łódzkiego (666), kujawsko-pomorskiego (583), podkarpackiego (540),

osoby, które wyzdrowiały:

 **3 710 065**

przypadki śmiertelne:

 **99 720**

osoby zakażone od 4 marca 2020:

 **4 202 090**

## Dzienne statystyki w Polsce

---

osoby zakażone:

 **10 900**

osoby, które wyzdrowiały:

 **15 155**

przypadki śmiertelne:

 **292**

wyłącznie z powodu COVID-19:

 **77**

choroby współistniejące wraz z COVID-19:

 **215**

osoby na kwarantannie:

 **167 110**

wykonane testy:

 **81 276**

testy z wynikiem pozytywnym:

 **12 433**

zlecenia na testy POZ:

 **23 905**



# Dzienny raport o koronawirusie



**30 818**

liczba łóżek  
dla pacjentów z COVID-19

**18 286**

zajęte łóżka  
COVID-19



**2 811**

liczba respiratorów  
dla pacjentów z COVID-19

**1 825**

zajęte  
respiratory



**167 110**

osoby objęte  
kwarantanną



**3 710 065**

osoby,  
które wyzdrowiały



**Michał Rogalski** 💡 @micalrg · 5 sty



Na przykładzie innych krajów można stwierdzić, że wariant Omikron charakteryzuje kilku krotnie razy wyższą zakaźnością niż Delta.

Jednak rekordowa liczba przypadków nie przekłada się proporcjonalnie na liczbę ciężkich przebiegów/zgonów - co oznacza mniejszą dotkliwość.



3



4



63



[Pokaż ten wątek](#)



**Michał Rogalski** 💡 @micalrg · 5 sty



Jest to bardzo zła informacja, bo w kolejną falę wzrostów możemy wejść z bardzo wysokiego pułapu, średnio 11,8 tys. przypadków dziennie.

Dodatkowo mimo poprawy sytuacji w szpitalach, przebywa w nich nadal 19,3 tys. pacjentów COVID (62% obłożenia).



1



8



57



[Pokaż ten wątek](#)



**Michał Rogalski** 💡 @micalrg · 5 sty



Dziś kolejny dzień ze wzrostem - 17,2 tys. nowych wykrytych przypadków, czyli +10,4% t/t



**Pawel Grzesiowski** @grzesiowski\_p · 1 g. ...

Nowe badania wykazały, że dzieci i młodzież do 18 lat, które przeszły COVID19 są nawet 2,5 razy bardziej narażone na zachorowanie na cukrzycę po wyzdrowieniu. Mówimy od kilkunastu miesięcy o tym, że COVID to nie przeziębienie, nawet jeśli objawy są łagodne. Chrońmy dzieciaki

 **CDC**  @CDCgov · 21 g.

New @CDCMMWR finds children and teens 18 years & younger who have had #COVID19 are up to 2.5 times more likely to have a #diabetes diagnosis after infection. Prevent COVID-19 by using tools like masks and #vaccines for those eligible. Learn more: [bit.ly/MMWR7102e2](https://bit.ly/MMWR7102e2).



**Stay informed  
about COVID-19**

Read the latest  
reports from  
**MMWR**

 [bit.ly/MMWR\\_COVID19](https://bit.ly/MMWR_COVID19) **MMWR**



**Pawel Grzesiowski** @grzesiowski\_p · 17 g. ...

Omicron w Polsce, za kilka tygodni armagedon, obecnie największy przyrost zachorowań w kraju widzimy w...Krakowie, ale tu na straży bezpieczeństwa w szkołach Pani Kurator, która twierdzi, że szczepionki to eksperyment, którego konsekwencje nie są do końca stwierdzone. Gratulacje+

514

378

3,5 tys.



Pawel Grzesiowski podał/a dalej Tweeta



**Maia** @angeliquedeberg · 6 sty ...

@Mi\_Chudzik Świetne informacje w nowym preprincie dotyczące Long Covid u poszczepionych!

[medrxiv.org/content/10.110...](https://medrxiv.org/content/10.110...)

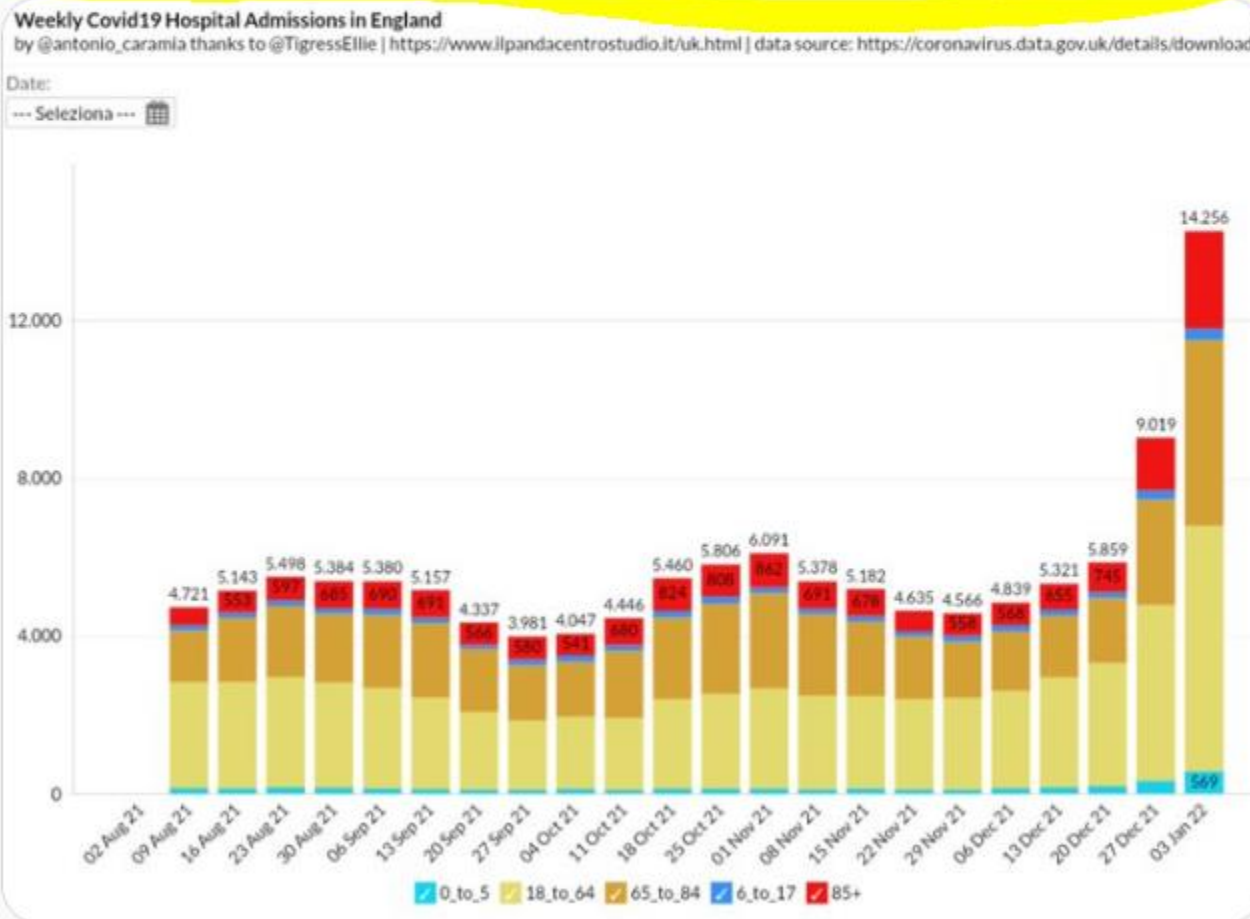
50-80% redukcja objawów po inf SARS-CoV2 u zaszczepionych vs niezaszczepieni



**Pawel Grzesiowski** @grzesiowski\_p · 7 sty



Ostrzeżenie z Anglii, gdzie już ponad 95% przypadków stanowi OMICRON: szybko rośnie liczba hospitalizacji, w tym dzieci i młodzieży. Piąta fala w Polsce ma około 3-4 tygodnie opóźnienia. Za 4 dni ma ruszyć nauka w szkołach. Bez żadnych działań prewencyjnych, testów, szczepień...



153

280

866





**Pawel Grzesiowski** @grzesiowski\_p · 6 sty



Dla tych, którzy mają trudność z oceną zagrożenia Omikronem: przyjmując śmiertelność Deltę ok. 1%, w IV fali jest 3 mln zakażeń = 30000 zgonów. Omikron jest 2x bardziej zakaźny czyli w V fali zakazi 6 mln (= armagedon), a przy śmiertelności o połowę niższej (ok.0,5%) **umrze 30000!**



177



221



720





**Bartosz Fialek** @bfialek · 5 g.



Ochrona po przechorowaniu COVID-19 jest wyższa wobec wariantu Omicron w porównaniu do 2 dawek szczepionek Oxford-AstraZeneca, Pfizer-BioNTech lub Moderny.

3/3



medrxiv.org

The hyper-transmissible SARS-CoV-2 Omicron vari...  
Vaccination-based exposure to spike protein  
derived from early SARS-CoV-2 sequences is the ...



[Pokaż ten wątek](#)



**Bartosz Fialek** @bfialek · 5 g.



Skuteczność szczepień przeciw COVID-19 jest niższa wobec wariantu Omicron w porównaniu do wariantu Delta (podobnie jak ozdrowienie daje niższy poziom ochrony).

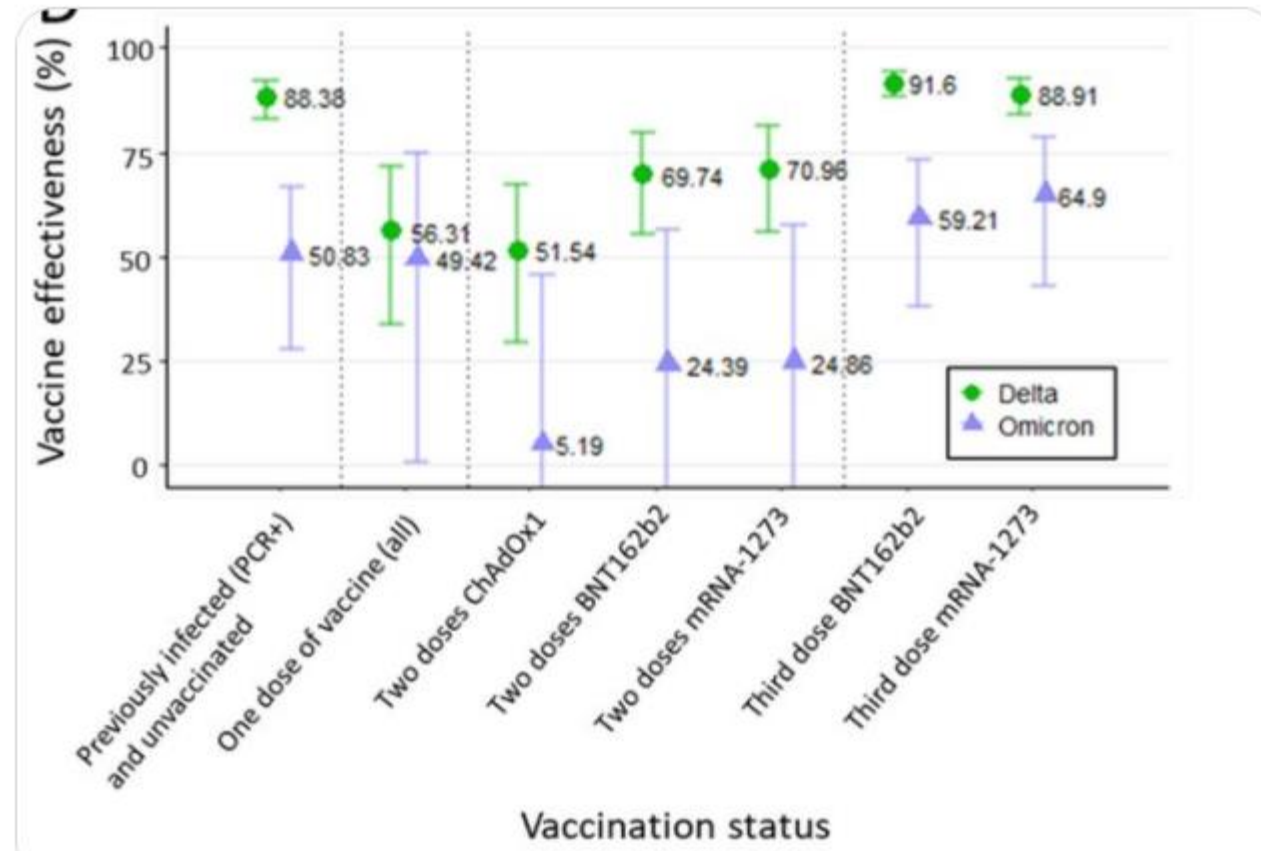


**Bartosz Fialek** @bfialek · 5 g.



Skuteczność szczepień przeciw COVID-19 jest niższa wobec wariantu Omicron w porównaniu do wariantu Delta (podobnie jak ozdrowienie daje niższy poziom ochrony).

2/3







**Bartosz Fiałek** ✓

Opublikowane przez: Bartek Fiałek ? · Przed chwilą · 🌐



📌 Preprint – badanie czeka na recenzję.

! Ochrona przed wariantem Omicron nowego koronawirusa w zależności od statusu epidemiologicznego.

➔ W serwisie „medRxiv” (link w komentarzu) ukazał się preprint dotyczący między innymi ochrony przed zachorowaniem na COVID-19 wywołany wariantem Omicron koronawirusa SARS-2 w zależności od statusu epidemiologicznego (niezaszczepiony ozdrowieniec, osoba zaszczepiona jedną dawką szczepionek przeciw COVID-19, dwoma dawkami szczepionek przeciw COVID-19/Oxford-AstraZeneca, Pfizer-BioNTech, Moderna; oraz trzema dawkami szczepionek przeciw COVID-19/Pfizer-BioNTech, Moderna).

### ● Wnioski:

✓ W cytowanym badaniu, najwyższy poziom ochrony przed wariantem Omicron nowego koronawirusa dają 3 dawki szczepionek mRNA przeciw COVID-19 (Pfizer-BioNTech lub Moderna).

✓ Skuteczność szczepień przeciw COVID-19 jest niższa wobec wariantu Omicron w porównaniu do wariantu Delta (podobnie jak ozdrowienie daje niższy poziom ochrony).

✓ Ochrona po przechorowaniu COVID-19 jest wyższa wobec wariantu Omicron w porównaniu do 2 dawek szczepionek Oxford-AstraZeneca, Pfizer-BioNTech lub Moderny.

B. Fiałek



# COVID-19 VACCINE **EFFECTIVENESS**

## against hospitalisation from the Omicron variant

**1st dose**

**2nd dose**

**Booster**

0%

20%

40%

60%

80%

100%





**Bartosz Fialek** @bfialek · 6 sty



Booster J&J podany 6-9 miesięcy po I dawce J&J wykazał się wysoką ochroną przed hospitalizacją wywołaną COVID-19 podczas fali epidemicznej Omicron w dniach 15 listopada - 20 grudnia 2021r. w RPA.



medrxiv.org

Vaccine effectiveness against hospital admission i...  
Following the results of the ENSEMBLE 2 study,  
which demonstrated improved vaccine efficacy of ...



12



2



7



[Pokaż ten wątek](#)

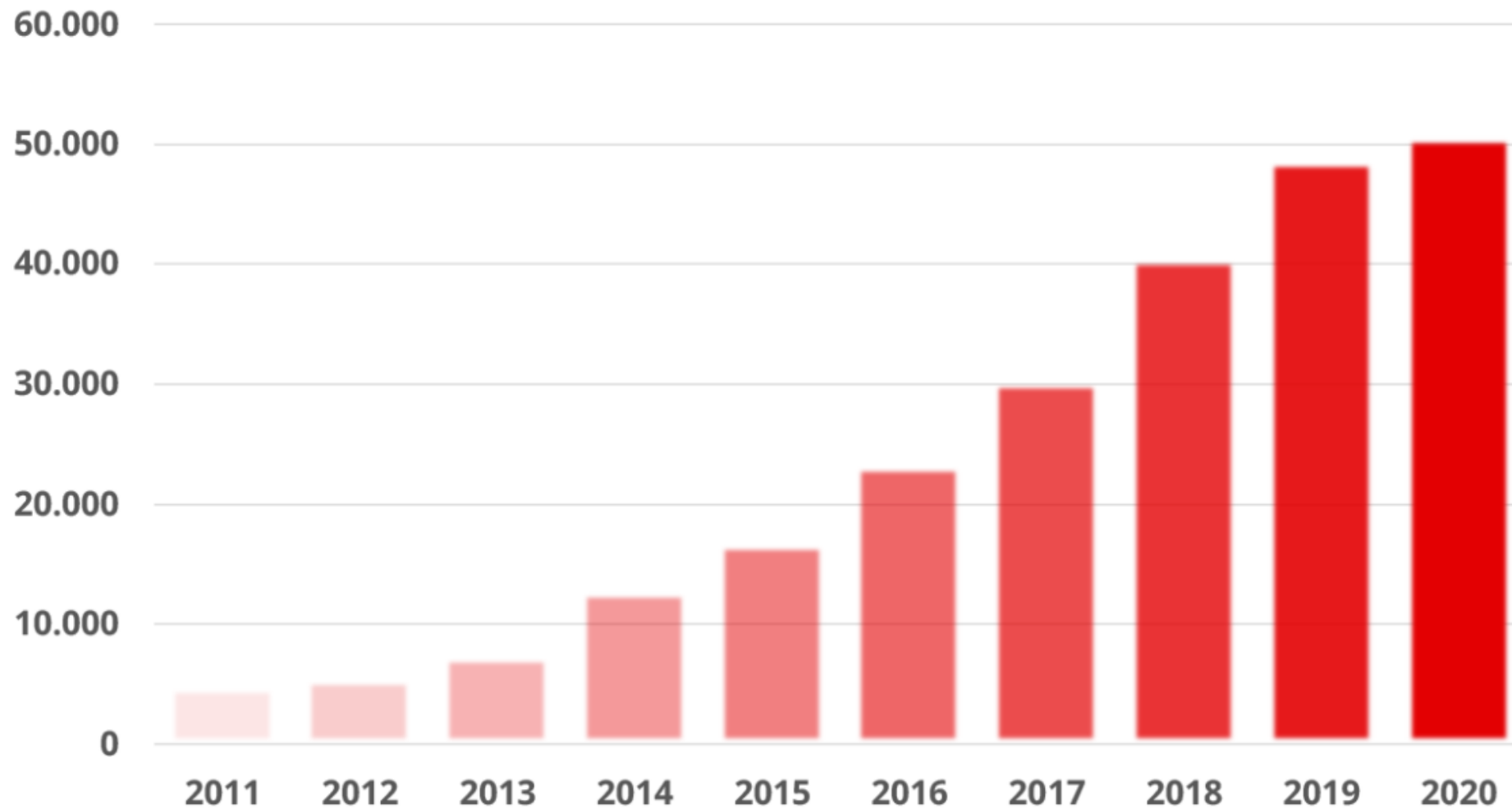


**Bartosz Fialek** @bfialek · 6 sty



Skorygowana ochrona przed hospitalizacją wyniosła: 63 proc. w dniach 0-13 po przyjęciu boostera, 84 proc. w dniach 14-27 po przyjęciu boostera oraz 85 proc. po 1-2 miesiącach od przyjęcia boostera.

# Liczba uchyleń od obowiązkowych szczepień w latach 2011-2020



Źródło danych: Biuletyny roczne „Szczepienia ochronne w Polsce”  
(wyd: NIZP PZH-PIB, GIS)

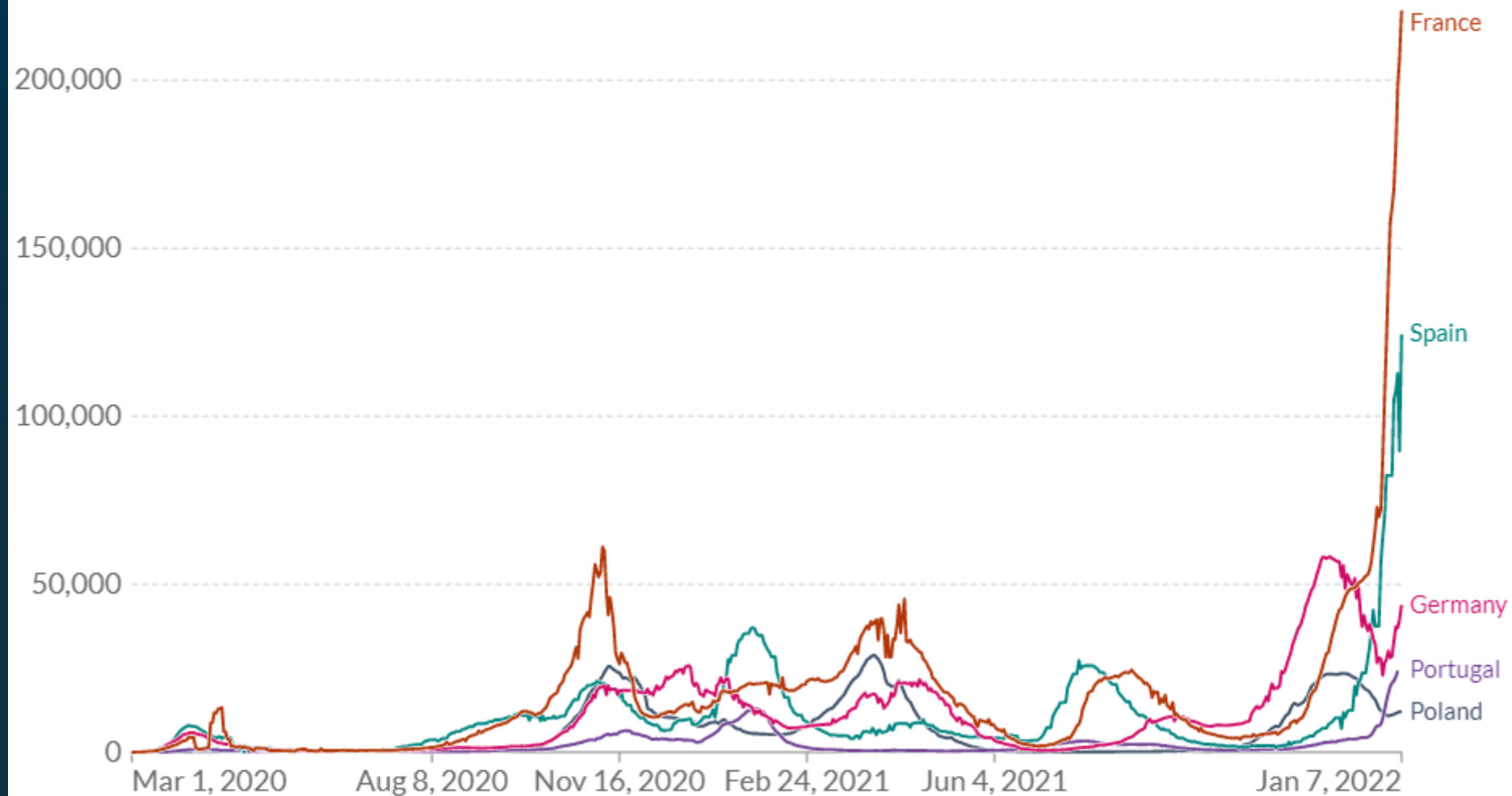
# Daily new confirmed COVID-19 cases

7-day rolling average. Due to limited testing, the number of confirmed cases is lower than the true number of infections.

LINEAR

LOG

+ Add country



Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

CC BY

▶ Jan 29, 2020

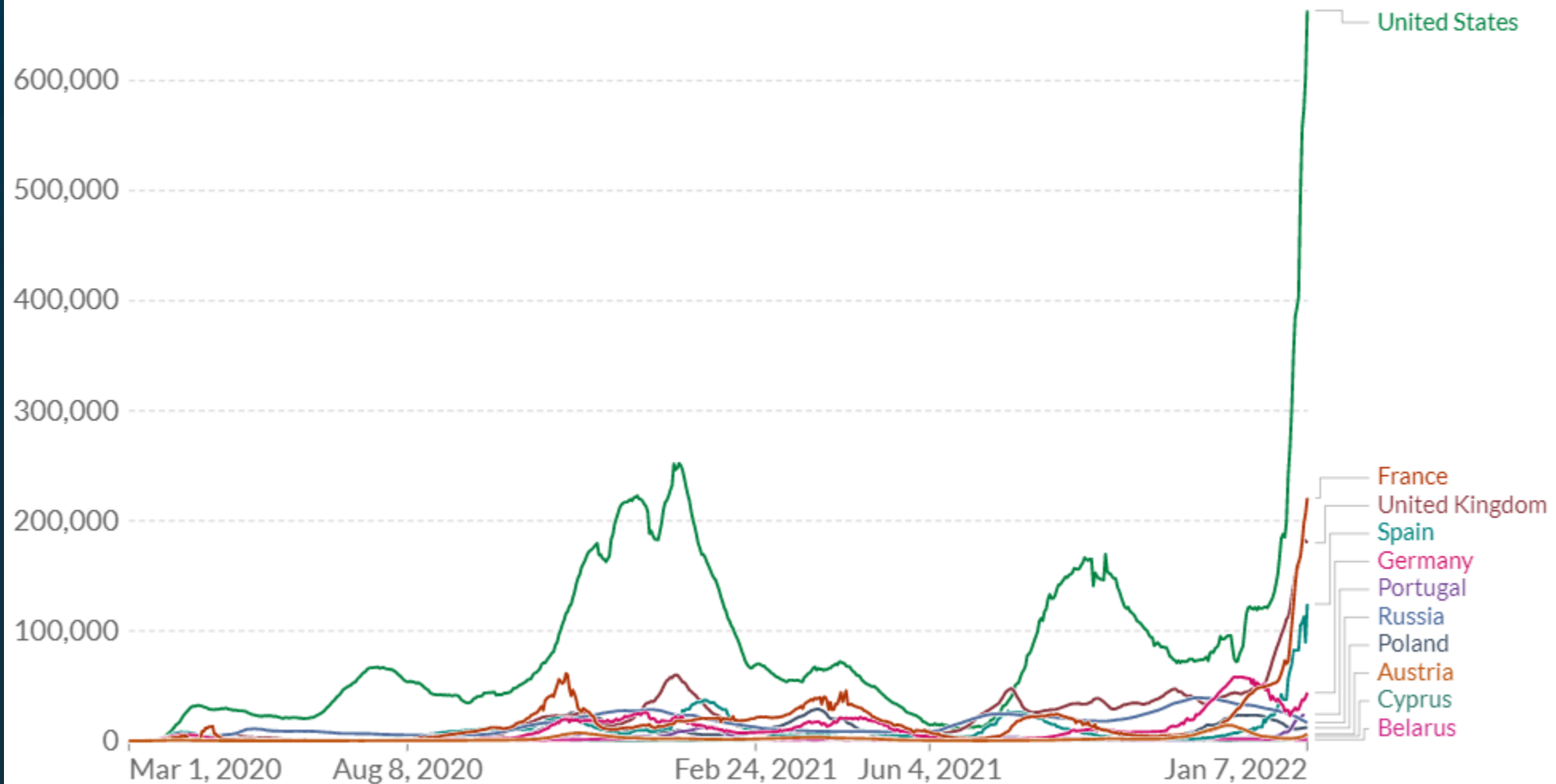


Jan 7, 2022

# Daily new confirmed COVID-19 cases

7-day rolling average. Due to limited testing, the number of confirmed cases is lower than the true number of infections.

**LINEAR** LOG [+ Add country](#)



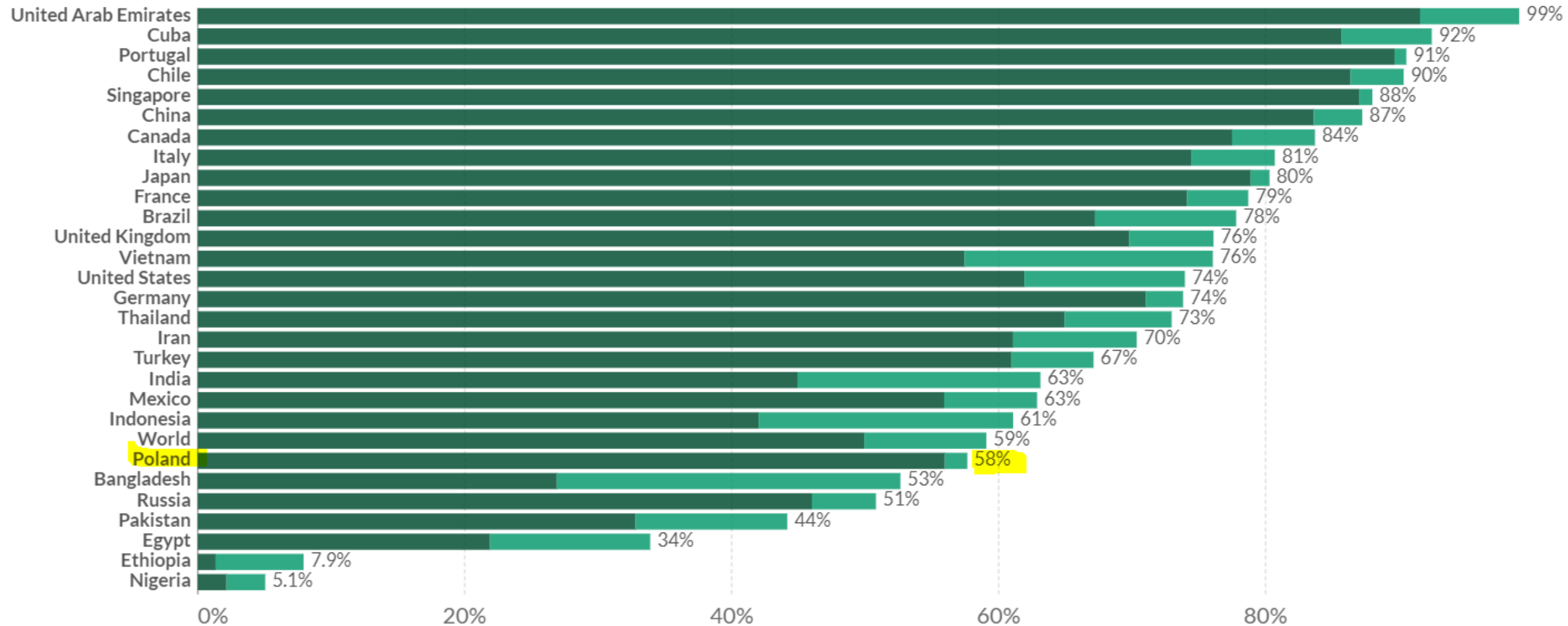
Source: Johns Hopkins University CSSE COVID-19 Data

CC BY

▶ Jan 28, 2020  Jan 7, 2022

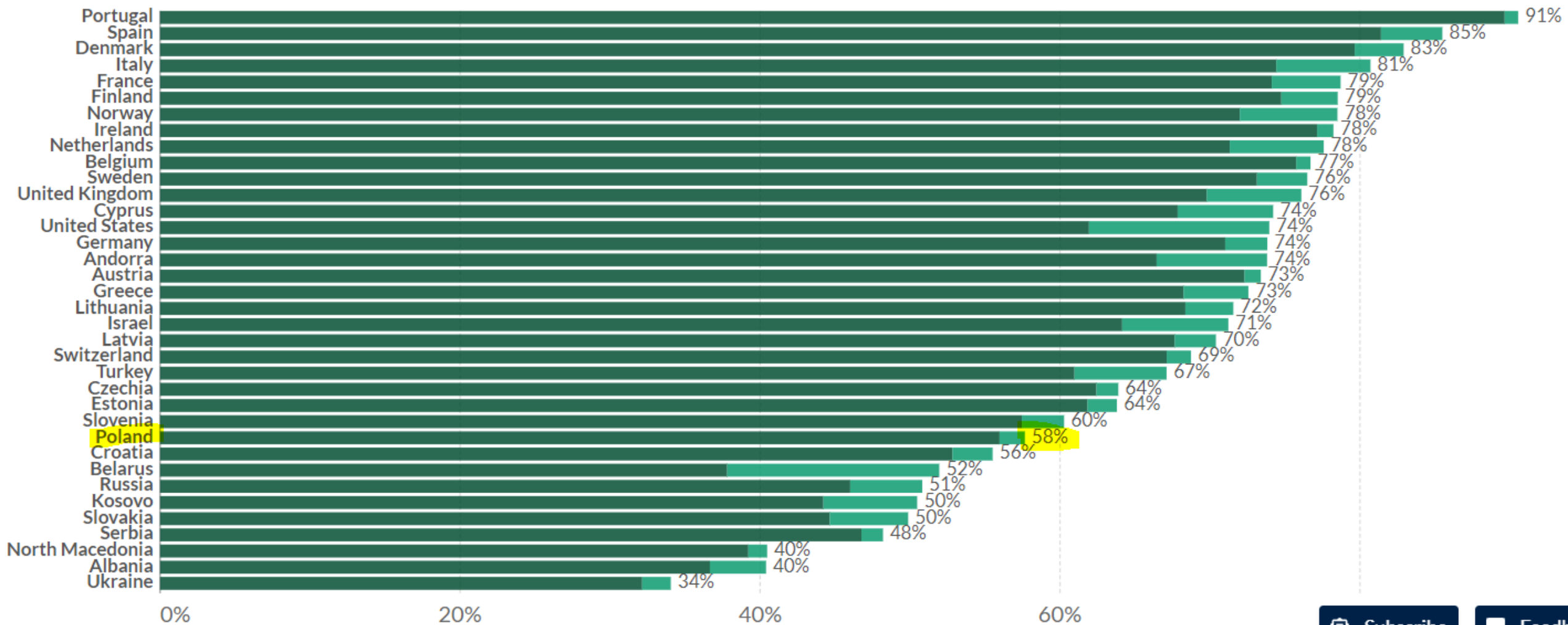
# Share of people vaccinated against COVID-19, Jan 7, 2022

■ Share of people fully vaccinated against COVID-19
 ■ Share of people only partly vaccinated against COVID-19



# Share of people vaccinated against COVID-19, Jan 7, 2022

■ Share of people fully vaccinated against COVID-19 ■ Share of people only partly vaccinated against COVID-19



Source: Official data collated by Our World in Data

Subscribe

Feedback

CC BY



**[https://www.rmf24.pl/raporty/raport-koronawirus-z-chin/europa/news-nowe-obostrzenia-w-niemczech-utrudniony-dostep-do-restauracji,nId,5755314#crp\\_state=1](https://www.rmf24.pl/raporty/raport-koronawirus-z-chin/europa/news-nowe-obostrzenia-w-niemczech-utrudniony-dostep-do-restauracji,nId,5755314#crp_state=1)**



**FUNDACJA PROMETEUSZ**

**Fundacja Prometeusz - szkolenia i  
ratownictwo**

**e-mail: [fundacja@fundacjaprometeusz.pl](mailto:fundacja@fundacjaprometeusz.pl)**