

RAPORT

05.12.2020

CORONAVIRUS TASK FORCE

**POUFNE/ZAKAZ
ROZPOWSZECHNIANIA**



<https://www.nfz.gov.pl/aktualnosci/aktualnosci-centrali/nfz-rozpoczyna-nabor-do-narodowego-programu-szczepien-przeciwko-wirusowi-sars-cov-2,7865.html>

Centrum Centogene we Frankfurcie opublikowało statystyki dotyczące testów przeprowadzonych na terenie lotniska w okresie od 15 lipca do 1 grudnia 2020 roku.

Wynika z nich, że **testy wykonano u 2684 Polaków, z tego 113 dało wynik pozytywny. Oznacza to, że 4,04 procent wszystkich testów stanowiły wyniki pozytywne.**

Wyższy procentowy udział pozytywnych wyników testów w łącznej liczbie wykonanych testów **dotyczył jedynie obywateli Maroka i Kosowa.** Było to odpowiednio 4,97 i 4,70 procent. Za Polską znalazła się Bośnia i Hercegowina - 3,63 procent oraz Albania - 3,41 procent.

Najwięcej testów wykonano wśród obywateli Hiszpanii - 60 318. Z tego 224 dało wynik pozytywny, czyli 0,37 procent.

■ Potwierdzone zakażenia ■ Potwierdzone przypadki śmiertelne



Ministerstwo Zdrowia poinformowało w sobotę o 12 430 nowych przypadkach zakażenia koronawirusem oraz o śmierci 502 osób, u których stwierdzono infekcję SARS-CoV-2. Łącznie w Polsce od początku epidemii zakażenie stwierdzono u 1 054 273 osób, spośród których 19 861 zmarło.

Najwięcej zakażeń wirusem SARS-CoV-2, o których poinformowano w sobotę, dotyczy województwa mazowieckiego, gdzie odnotowano 1574 infekcje.

Pozostałe przypadki dotyczą województw: śląskiego (1283), wielkopolskiego (1195), kujawsko-pomorskiego (1091), zachodniopomorskiego (974), pomorskiego (969), dolnośląskiego (920), łódzkiego (897), warmińsko-mazurskiego (762), lubelskiego (728), małopolskiego (548), opolskiego (359), lubuskiego (339), podlaskiego (287), podkarpackiego (255), świętokrzyskiego (209).

Ile osób wyzdrowiało? Ile łóżek jest zajętych?

W sobotę resort zdrowia opublikował też codzienny raport z danymi epidemiologicznymi. Wynika z niego, że:

- 38 529 łóżek jest przeznaczonych dla pacjentów z COVID-19 (-573 w stosunku do dnia poprzedniego),
- z tego 19 895 łóżek jest zajętych przez pacjentów z COVID-19 (-240),
- 3 119 respiratorów jest przeznaczonych dla pacjentów z COVID-19 (-22),
- z tego 1 906 respiratorów jest wykorzystywanych (-55),
- 250 594 osoby są objęte kwarantanną (-11 954),
- 13 334 osoby są objęte nadzorem epidemiologicznym (-6271),
- 687 910 osób wyzdrowiało (+21 497).

#WspierajSeniora

Solidarnościowy Korpus Wsparcia Seniorów

Chcesz pomóc seniorowi? Masz czas i możliwość zrobienia zakupów osobie potrzebującej czy wyprowadzić psa na spacer?
A może Ty jesteś seniorem i potrzebujesz wsparcia w



Wolontariat ozdrowieńców

Pomóż Domom Pomocy
Społecznej w swojej okolicy
w walce z COVID-19.

Cyfrowy
wolontariusz



Wolontariat ozdrowieńców

Pomóż Domom Pomocy
Społecznej w swojej okolicy
w walce z COVID-19.

Na czym polega program Domowej Opieki Medycznej?



Domowa
Opieka
Medyczna

U pacjentów z grupy ryzyka zostanie wprowadzony:

- zdalny monitoring parametrów
- poziomu saturacji (czyli nasycenia krwi tętniczej tlenem)
- tętna
- temperatury oraz objawów chorobowych

*Konsultanci i lekarze będą monitorować wyniki pomiarów pacjentów i w razie konieczności wezwą Pogotowie Ratunkowe.

Nabór do
Narodowego
Programu Szczepień
SARS-CoV-2



TARCZA FINANSOWA PFR 2.0 DLA MIKROFIRM



- **Kwota do 3 mld zł**
- **Dla firm zatrudniających od 1 do 9 pracowników** dla prawie 40 branż
- Obrót lub suma bilansowa za 2019 rok **do 2 mln EUR**
- Subwencje **do maksymalnej kwoty 324 tys. zł**
- Wysokość subwencji zależna od liczby pracowników i spadku obrotów
- Dla firm, które odnotowały **spadek obrotów w 2020 r. o min 30% w związku z COVID-19**
- **Środki bezzwrotne** pod warunkiem prowadzenia działalności i utrzymania poziomu zatrudnienia w ciągu 12 miesięcy

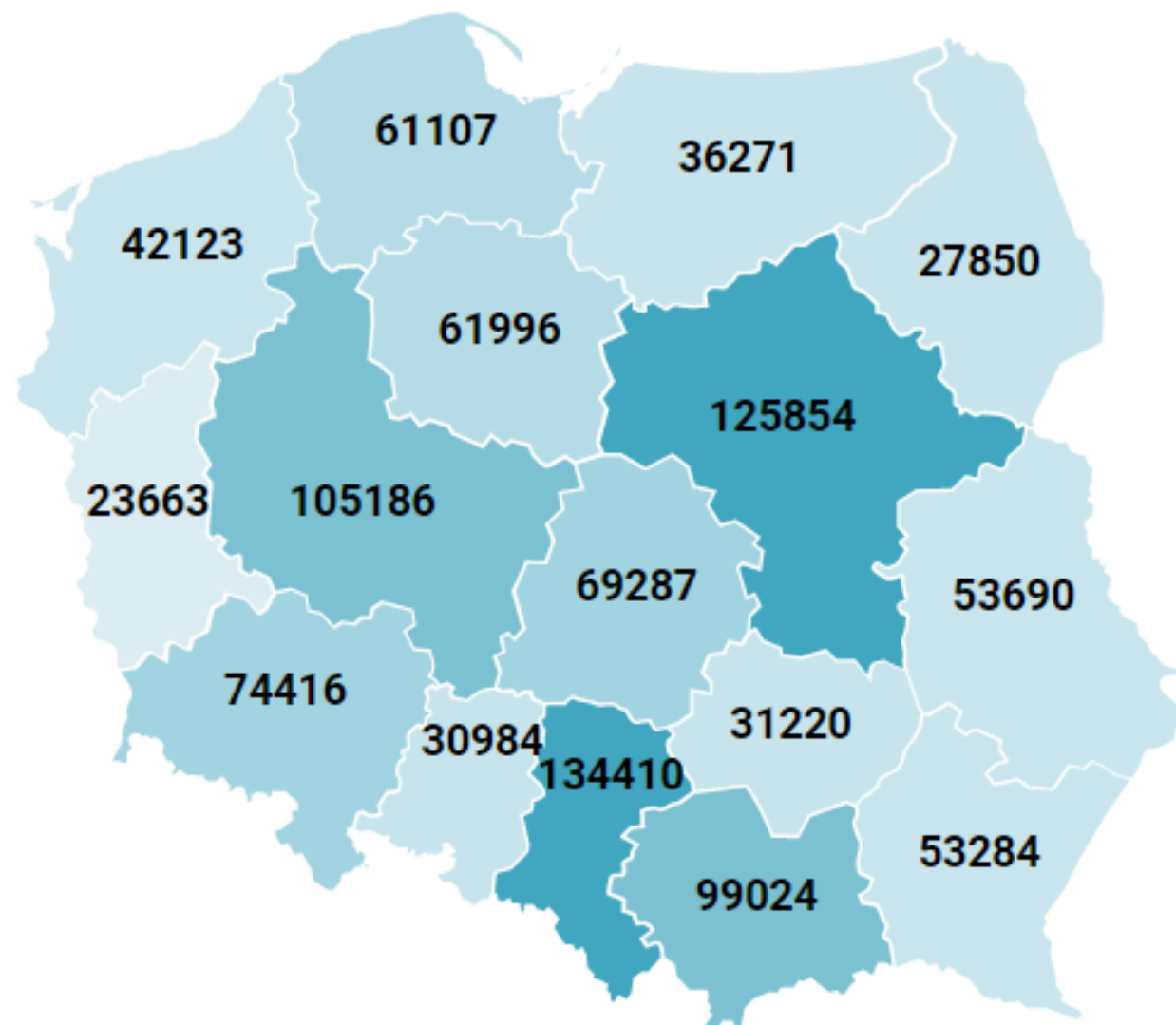
Stan na 5 grudnia, godz. 10:30

Wszystkie
zakażenia: **1054273**

Dzisiejsze
zakażenia: **12430**

Wszystkie
śmiertelne: **19861**

Dzisiejsze
śmiertelne: **502**



Stan na 5 grudnia, godz. 10:30

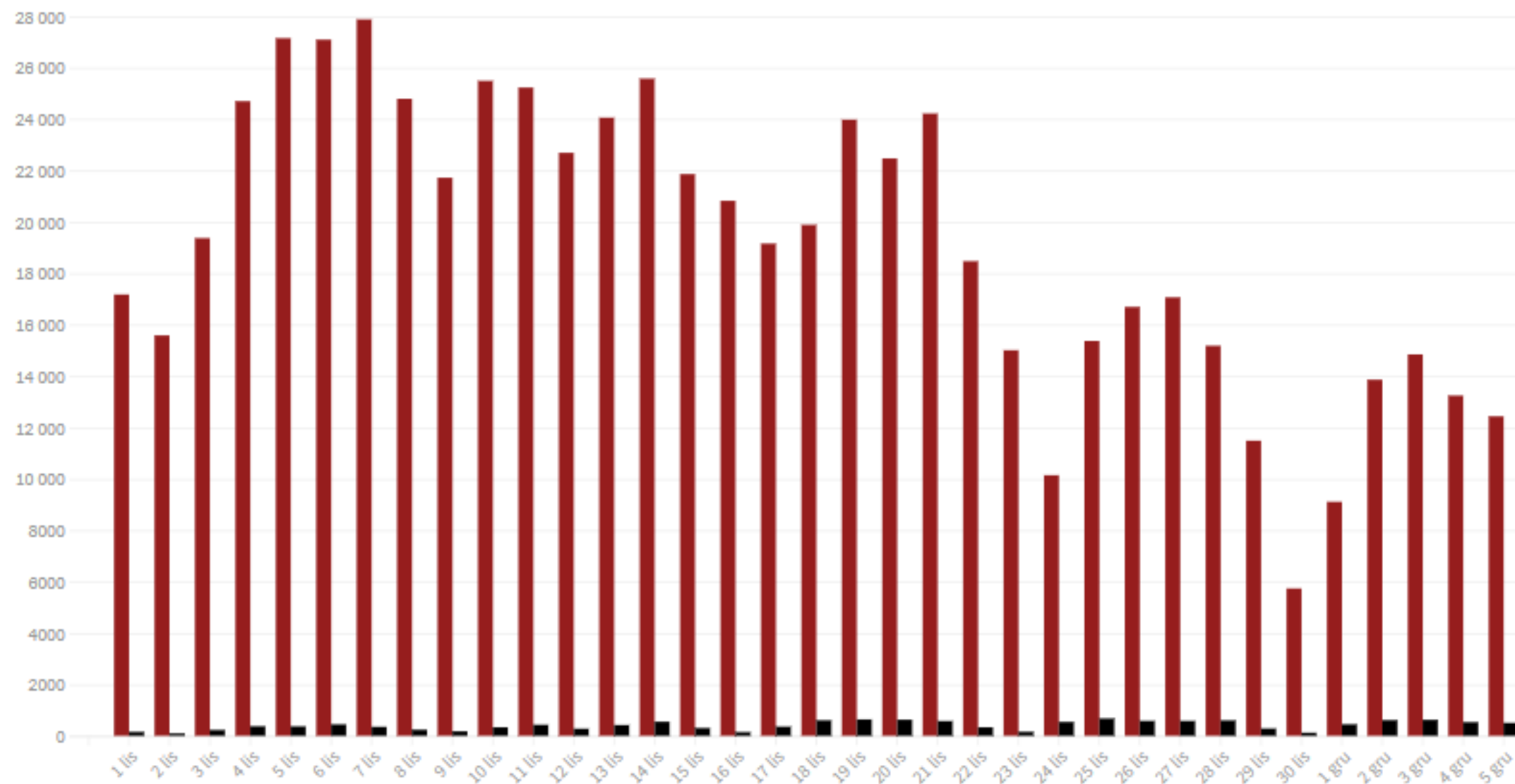
Województwo	Zakażenia wszystkie	Zakażenia dzisiaj	Śmiertelne wszystkie	Śmiertelne dzisiaj
Śląskie	134410	1283	2521	51
Mazowieckie	125854	1574	2446	45
Wielkopolskie	105186	1195	1818	44
Małopolskie	99024	548	2182	35
Dolnośląskie	74416	920	1402	22
Łódzkie	69287	897	1235	44
Kujawsko-Pomorskie	61996	1091	789	14
Pomorskie	61107	969	1073	45
Lubelskie	53690	728	1250	48
Podkarpackie	53284	255	1418	31
Zachodniopomorskie	42123	974	595	20
Warmińsko-Mazurskie	36271	762	690	18
Świętokrzyskie	31220	209	677	22
Opolskie	30984	359	772	23
Podlaskie	27850	287	570	24
Lubuskie	23663	339	423	16

Źródło: Ministerstwo Zdrowia, TVN24

Liczba nowych przypadków zakażenia koronawirusem w Polsce od 1 listopada

■ Liczba nowych potwierdzonych przypadków zakażenia

■ Liczba nowych przypadków śmiertelnych



POTENCJALNE SZCZEPIONKI

PLANOWANA PRODUKCJA, TEMPERATURA PRZECHOWYWANIA I KOSZT

Producent	Faza testów klinicznych	Typ szczepionki	Liczba dawek	Potencjalna produkcja w 2021 roku	Temperatura przechowywania	Koszt dawki
BioNTech/Pfizer	czeka na zezwolenie na użycie w nagłych wypadkach	mRNA	2 (dzień 0 i 28)	ponad 1,3 mld dawek	-70°C początkowo, 2-8°C przez 5 dni	ok. 73 zł
AstraZeneca/Oxford	2/3	adenowirus	2 (dzień 0 i 28)	ponad 3 mld dawek	2-8°C przez 6 miesięcy	11-15 zł
Johnson&Johnson	3	adenowirus	2 (dzień 0 i 56)	1 mld dawek	początkowo -20°C, 2-8°C przez 3 miesiące	ok. 37 zł
Moderna	3	mRNA	2 (dzień 0 i 28)	0,5-1 mld dawek	początkowo -20°C, 2-8°C przez 30 dni	120-139 zł
Novavax	3	białko+wspomagacz	2 (dzień 0 i 21)	2 mld dawek	2-8°C	ok. 60 zł
CureVac	3	mRNA	2 (dzień 0 i 28)	0,3 mld dawek	2-8°C, w temperaturze pokojowej przez 24h	nie wiadomo
Sanofi/GSK	1/2	białko+wspomagacz	2 (dzień 0 i 21)	1 mld dawek	2-8°C	mniej niż 37 zł

How some of the Covid-19 vaccines compare

Company	Type	Doses	How effective*	Storage
 Oxford Uni-AstraZeneca	Viral vector (genetically modified virus)	 x2	62-90%	 Regular fridge temperature
 Moderna	RNA (part of virus genetic code)	 x2	95%	 -20C up to 6 months
  Pfizer-BioNTech	RNA	 x2	95%	 -70C
 Gamaleya (Sputnik V)	Viral vector	 x2	92%	 Regular fridge temperature (in dry form)

*preliminary phase three results, not yet peer-reviewed

Source: Respective companies, WHO

BBC

Who will get the Pfizer vaccine first?

- 1 Residents in a care home for older adults, & their carers

- 2 Everyone aged 80 & over, & frontline health & social care workers

- 3 People aged 75 & over

- 4 Aged 70 & over, & those who are clinically extremely vulnerable

- 5 Aged 65 & over

- 6 People aged 16 - 64 with underlying health conditions

- 7 Aged 60 & over
- 8 Aged 55 & over
- 9 Aged 50 & over

First batch will be given to NHS hospital staff and patients, and some care workers. Groups may overlap.

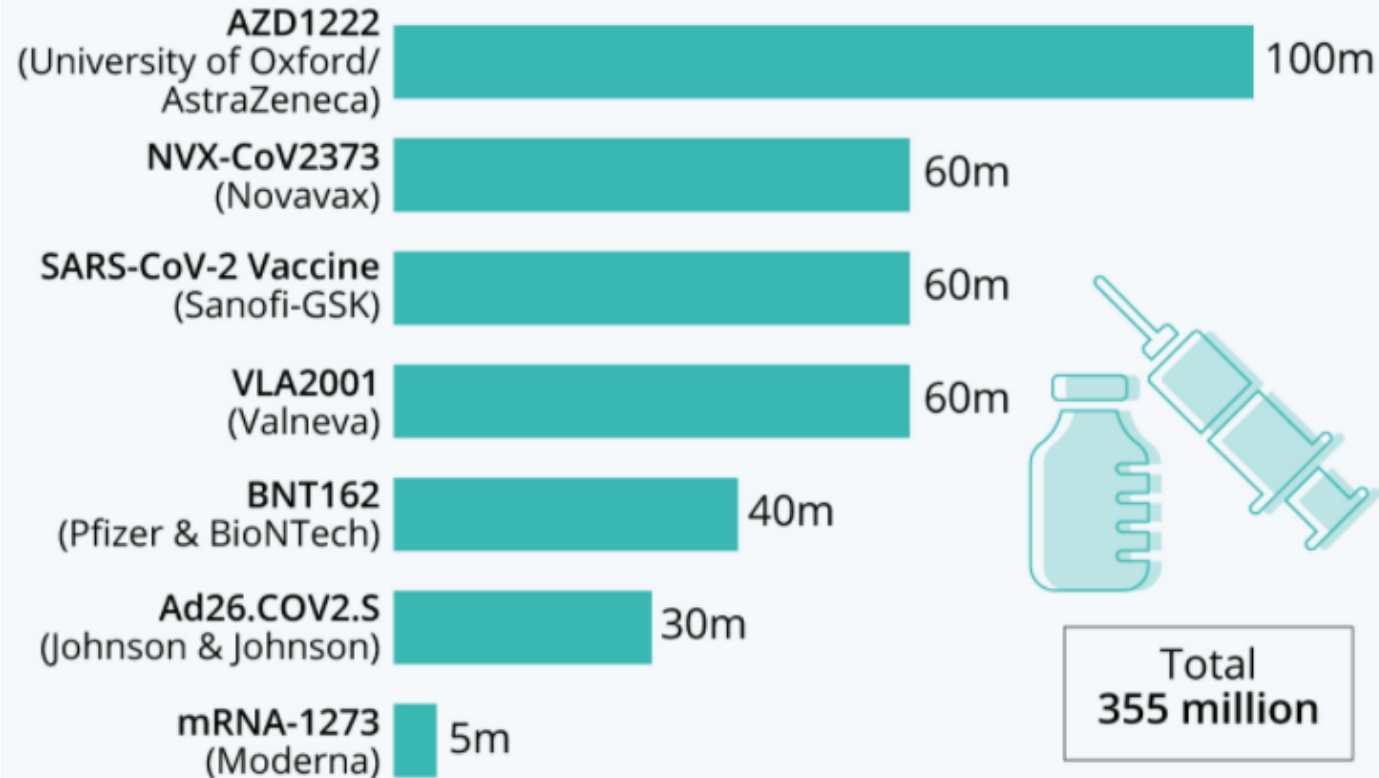
Source: Government briefing / Department of Health

BBC

This week, Dr Anthony Fauci, the top US infectious disease expert, apologised for remarks that seemed to criticise the UK's vaccine approval process.

How Many Covid-19 Vaccine Doses Has The UK Secured?

Number of confirmed doses of Covid-19 vaccines secured by the UK*



* as of 30 November 2020

Source: Duke University Launch and Scale Speedometer

<https://time.com/5917847/pfizer-cut-covid-19-vaccine-targets/>

Zakup szczepionek

Polska podpisała umowy z firmami:

- **Pfizer BioNtech**
- **Johnson&Johnson**
- **AstraZeneca**

na dostawę ponad **45 milionów dawek szczepionki**,
po ich zatwierdzeniu przez europejskie instytucje

Zasady szczepień:



Dobrowolne



Darmowe

Jakie grupy

będą szczepione w pierwszej kolejności:



Pracownicy
służby zdrowia



Mieszkańcy DPS
i pacjenci ZOL



Osoby starsze
powyżej 60.
roku życia



Służby pracujące
przy COVID
(policja, wojsko)

Gdzie będą realizowane szczepienia:



stacjonarne
POZ



inne stacjonarne
placówki medyczne



mobilne zespoły
szczepiące



centra szczepienne
w szpitalach
rezerwowych

Jak będzie wyglądał **proces szczepień?**



Rejestracja – online

przez infolinię, u lekarza
POZ, na dedykowanej
stronie www lub na IKP



Zgłoszenie do punktu szczepień

– kwalifikacja przez
lekarza/pielęgniarkę



Szczepienie i obserwacja po szczepieniu



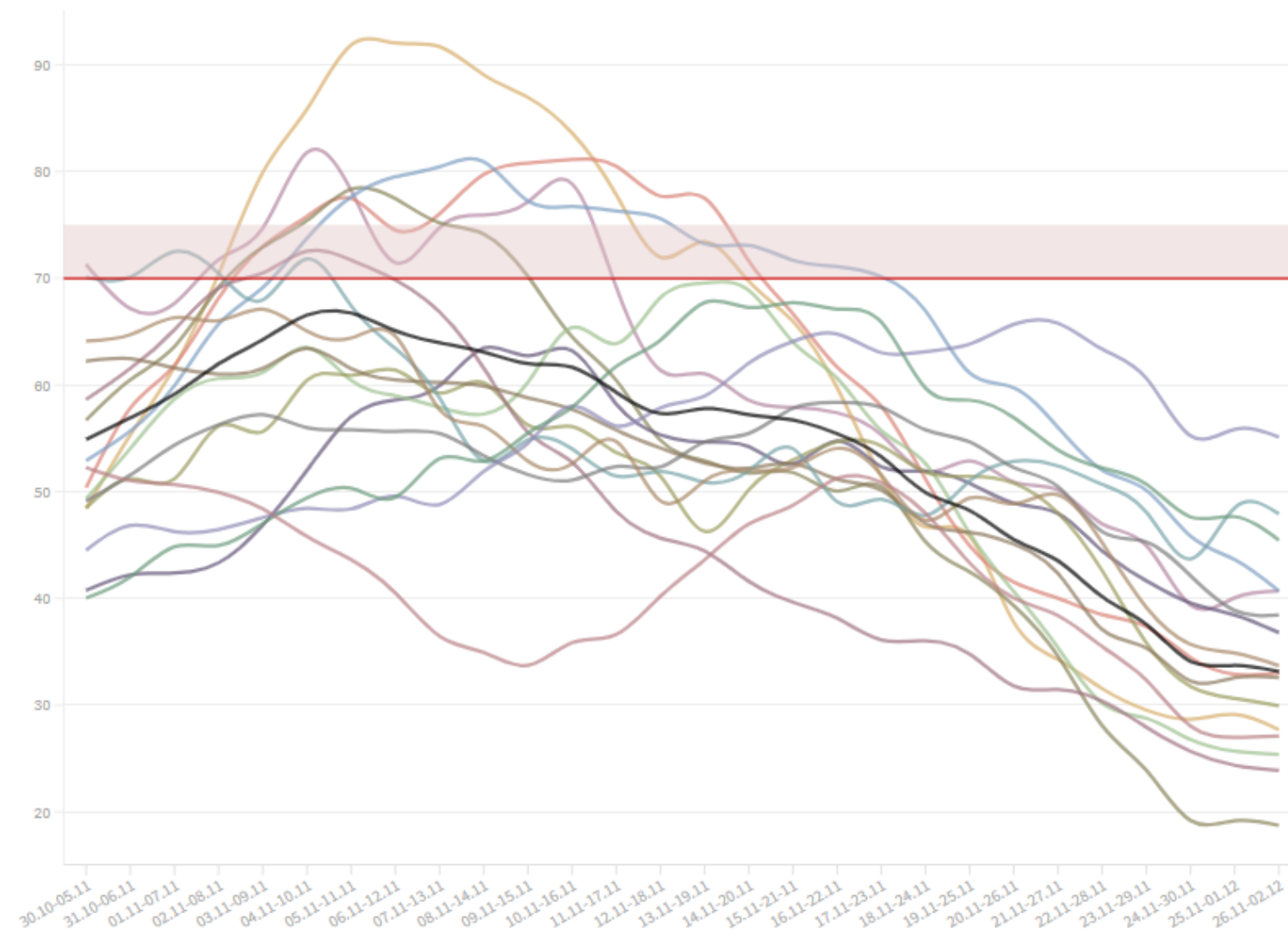
Powtórzenie procesu

po upływie 21 dni,
ale już bez rejestracji

Liczba zakażeń na 100 tysięcy mieszkańców

Średnia z siedmiu dni. 70-75/100 tysięcy mieszkańców oznacza narodową kwarantannę (za okres 30.10-2.12.2020)

Wybierz województwo/porównaj



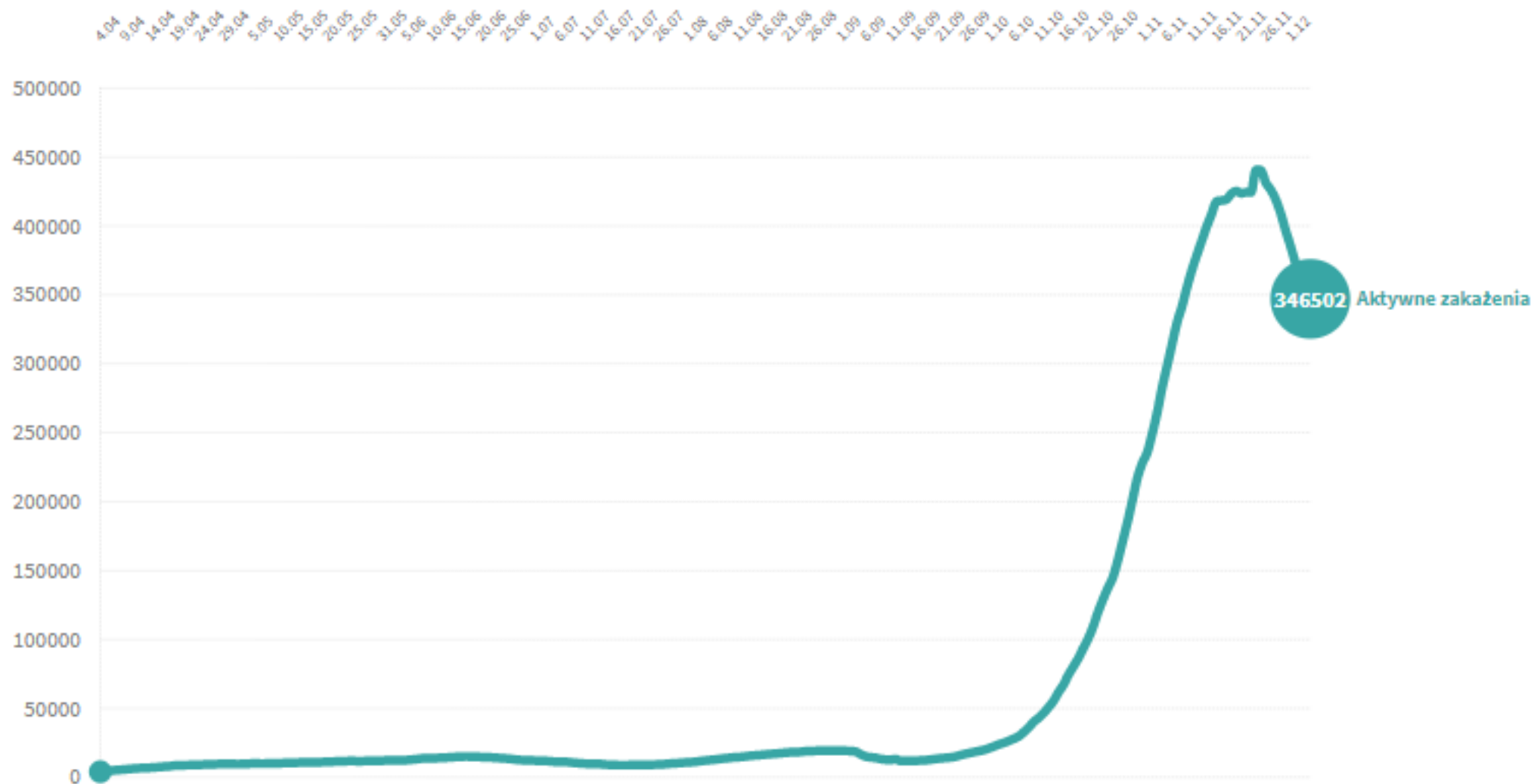
Źródło: Ministerstwo Zdrowia



Aktywne przypadki koronawirusa w Polsce

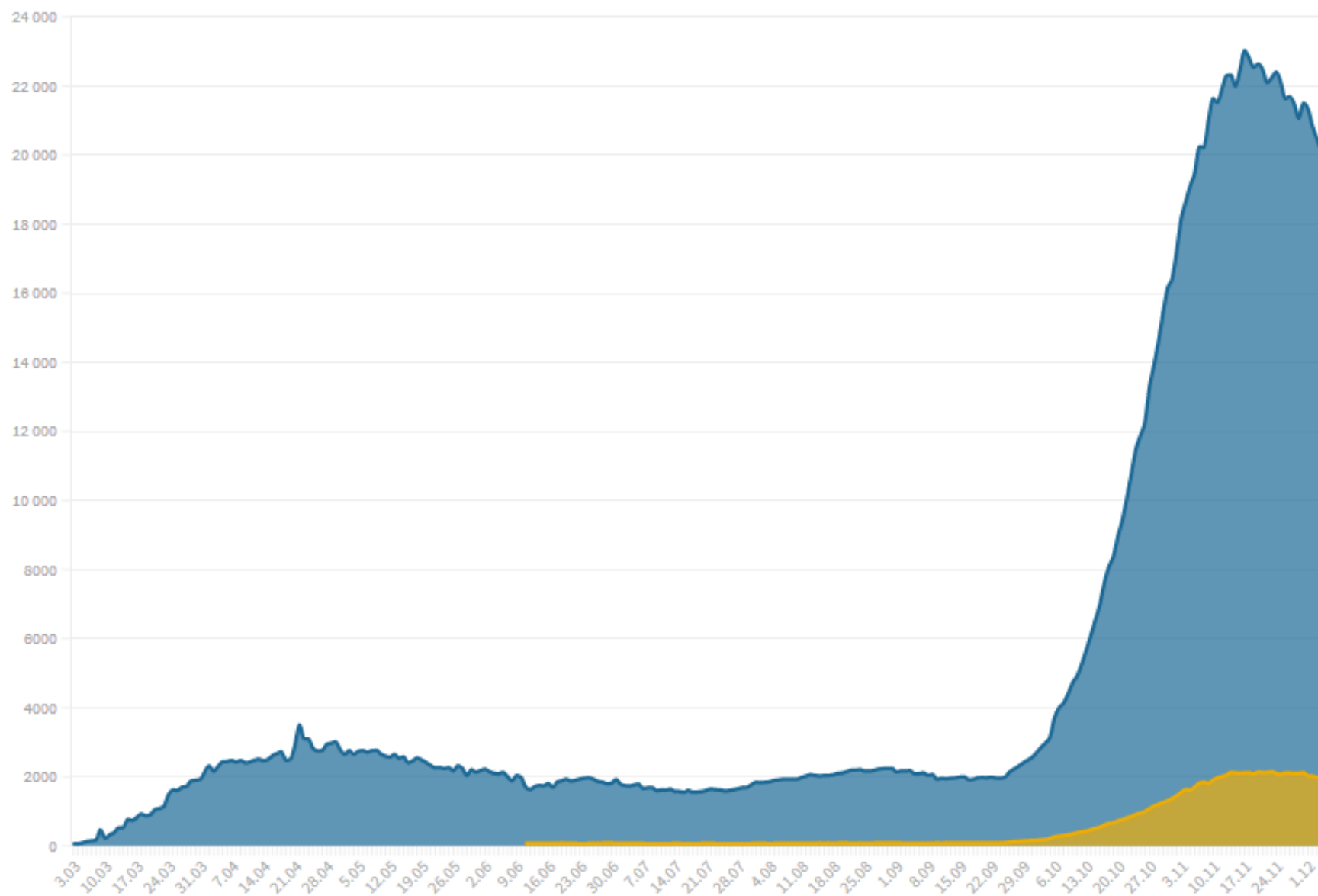
Wykres rozpoczyna się od dnia 4 kwietnia. Od tego dnia podawana jest liczba osób, które wyzdrowiały. Kliknij w datę, aby sprawdzić liczbę aktywnych zakażeń

POKAŻ ANIMACJĘ



Liczba osób hospitalizowanych na COVID-19 i zajętych respiratorów

Osoby hospitalizowane Zajęte respiratory



Źródło: Ministerstwo Zdrowia

Koronawirusa SARS-CoV-2 w Polsce pierwszy raz potwierdzono 4 marca 2020.

Po 215 dniach, czyli siedmiu miesiącach - dokładnie 4 października - liczba zachorowań przekroczyła 100 tysięcy. Kolejne 100 tysięcy zakażeń było potwierdzonych po 17 dniach - 21 października.

Trzecie 100 tysięcy nowych infekcji potwierdzono po ośmiu dniach (trwało to od 22 do 29 października).

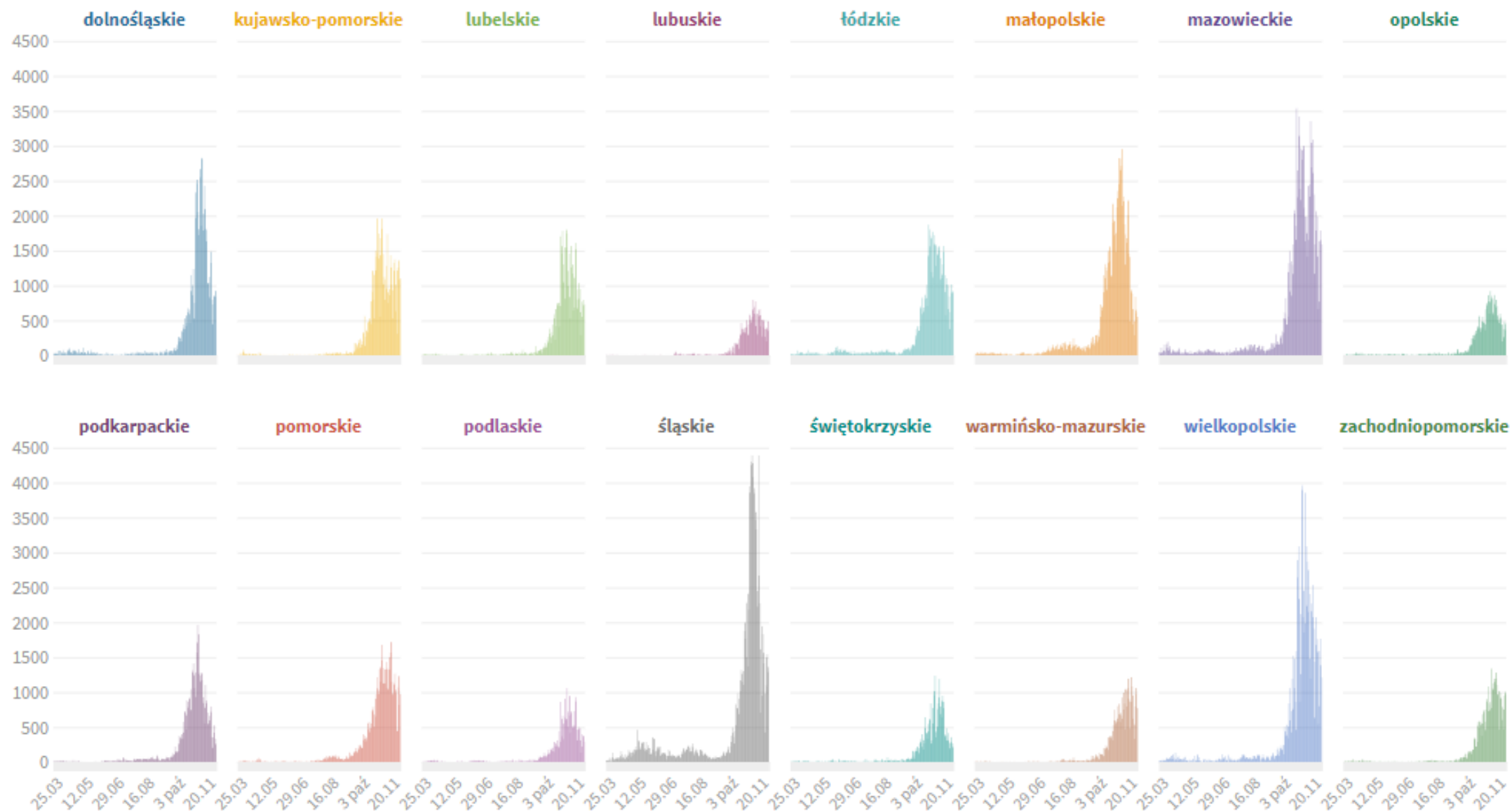
Kolejne 100 tysięcy infekcji potwierdzono w ciągu pięciu dni (od 30 października do 3 listopada). Do poziomu ponad 500 tysięcy doszliśmy w cztery dni (od 4 do 7 listopada). 600 tysięcy zakażeń przekroczyliśmy w kolejne cztery dni (11 listopada). 700 tysięcy przekroczyliśmy 15 listopada, również po czterech dniach.

Kolejne 100 tysięcy zakażeń potwierdzono po pięciu dniach –

20 listopada liczba zakażeń przekroczyła 800 tysięcy. 24 listopada - po dodaniu brakujących 22 954 przypadków - liczba ta przekroczyła 900 tysięcy. Pułap miliona potwierdzonych infekcji został przekroczony 2 grudnia, po kolejnych ośmiu dniach.

Liczba nowych przypadków zakażenia koronawirusem w kolejnych dniach

od 25 marca



Wykres liniowy przedstawia zmiany liczby potwierdzonych zakażeń i przypadków śmiertelnych w Polsce w 2020 roku. Oś X przedstawia daty od 04.03 do 2.12. Oś Y przedstawia liczbę przypadków od 0 do 28 000. Legenda: Potwierdzone zakażenia (ciemnoniebieski), Potwierdzone przypadki śmiertelne (ciemnoczerwony). Liczba zakażeń gwałtownie wzrosła od października, osiągając szczyt powyżej 28 000 w listopadzie. Liczba śmiertelnych przypadków również wzrosła, ale pozostaje na znacznie niższym poziomie, poniżej 2 000.

Łóżka i respiratory dla pacjentów z COVID-19

■ Zajęte ■ Wolne

Respiratory dla pacjentów z COVID-19

1906

1213

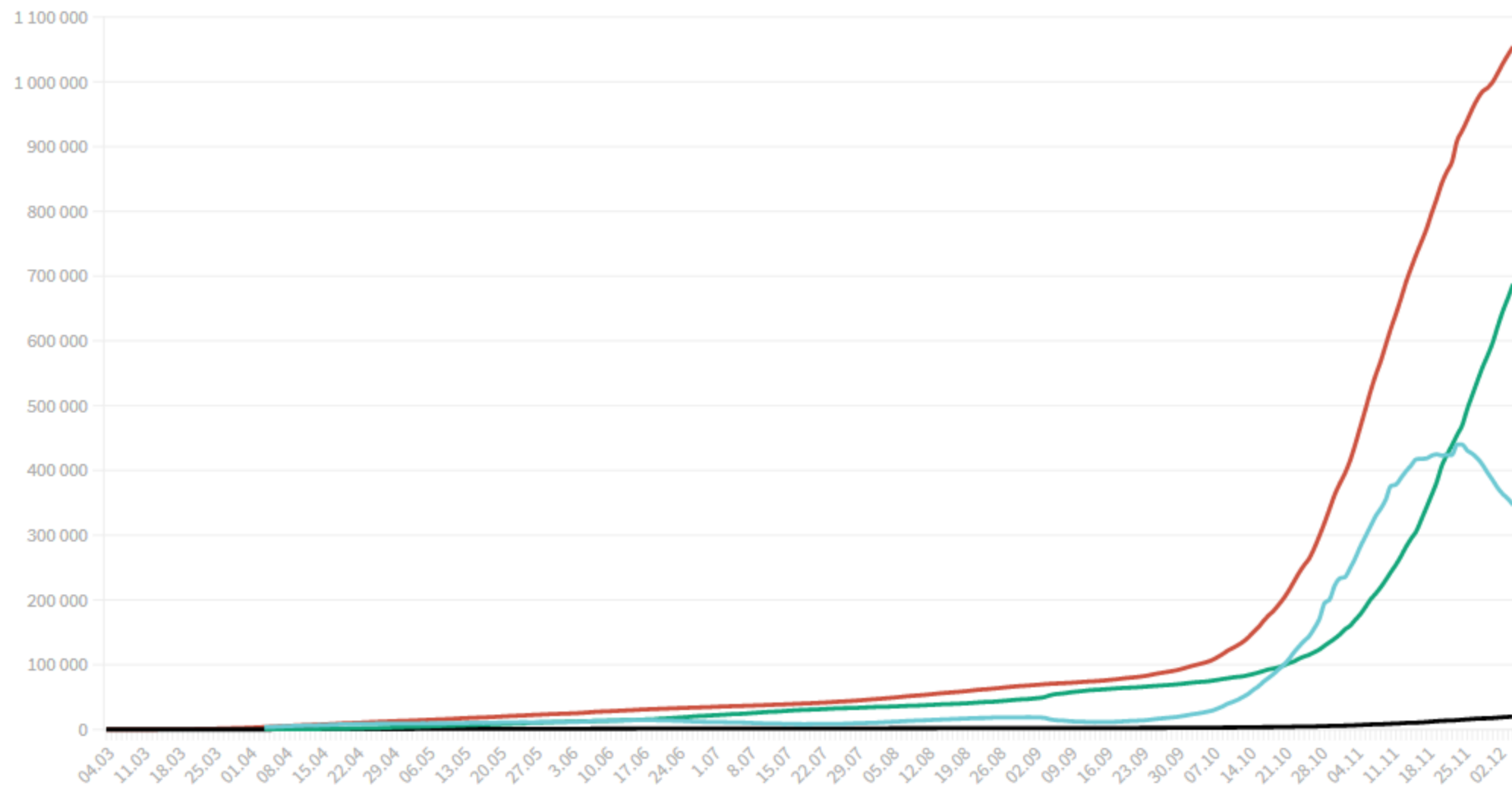
Łóżka dla pacjentów z COVID-19

19 895

18 634

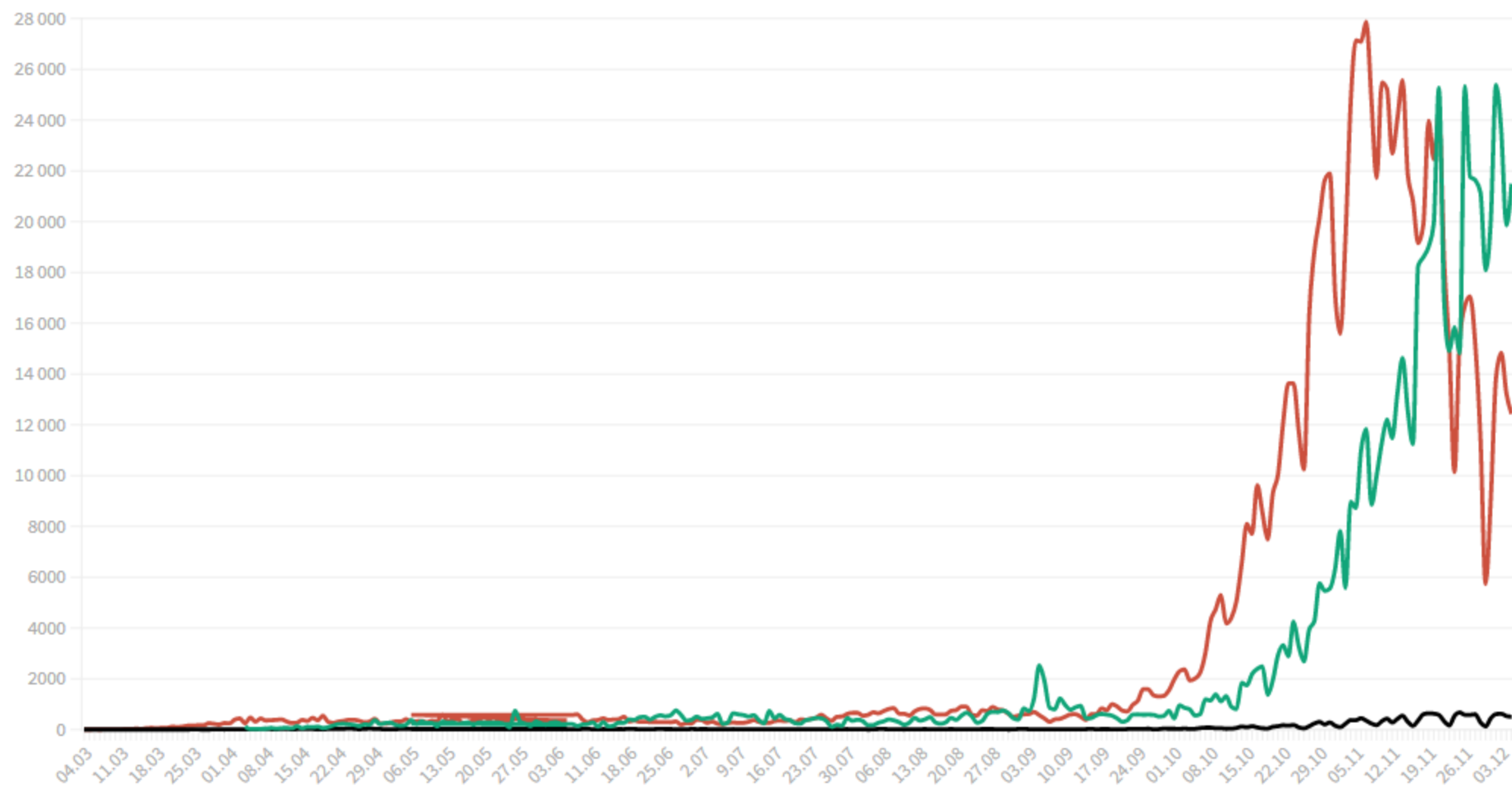
Koronawirus w Polsce

■ Zakażenia ■ Zgony ■ Wyzdrowienia ■ Aktywne przypadki



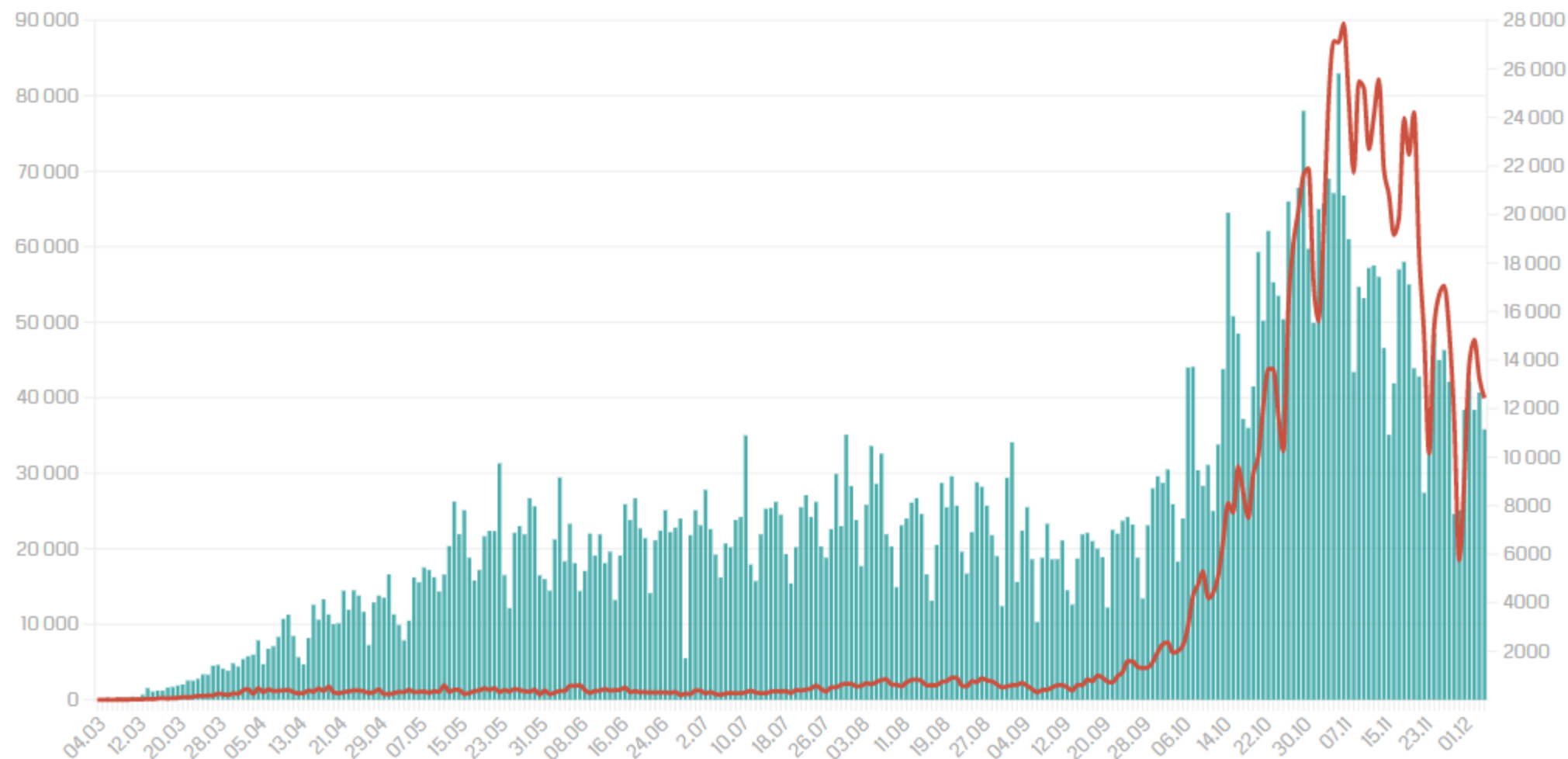
Koronawirus w Polsce: dzienne statystyki

■ Zakażenia ■ Zgony ■ Wyzdrowienia



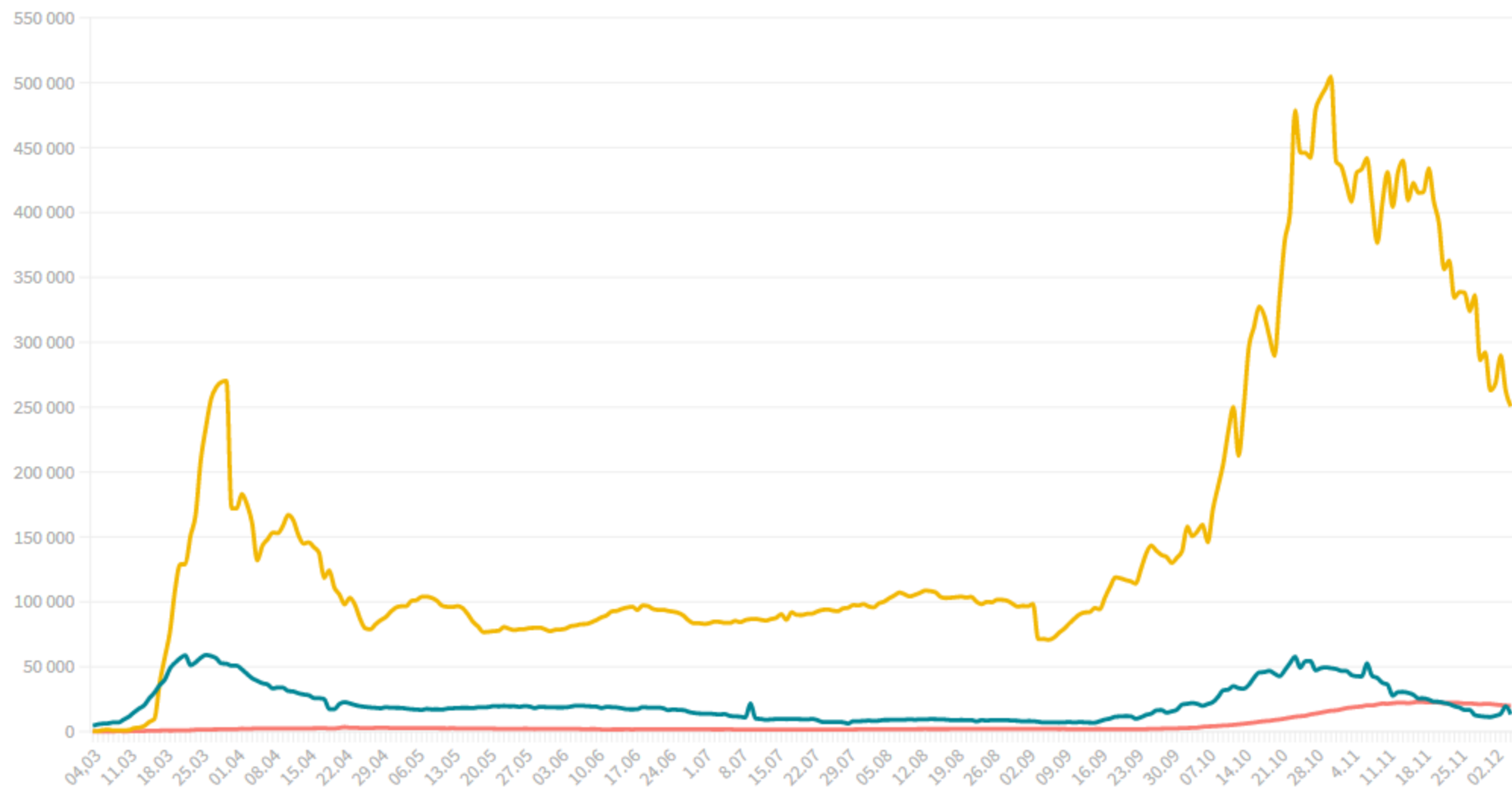
Dzienna liczba testów i osób zakażonych

■ Liczba nowych zakażeń ■ Liczba wykonanych testów



Osoby poddane kwarantannie, hospitalizacji oraz pod nadzorem epidemiologicznym

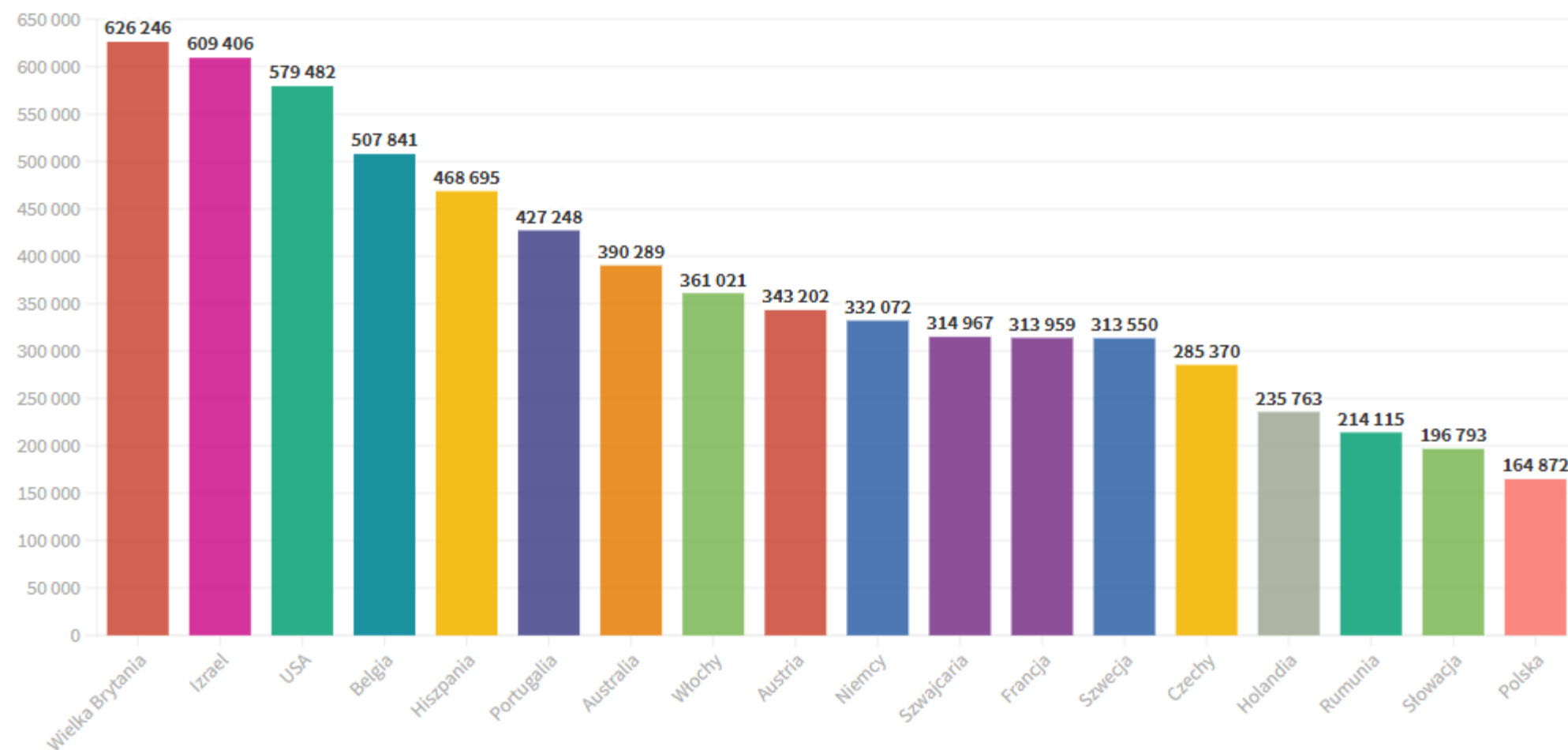
Hospitalizacja Kwarantanna Nadzór epidemiologiczny



Testy na koronawirusa w wybranych krajach

Liczba testów na 1 mln populacji [AKTUALIZACJA 30.11]

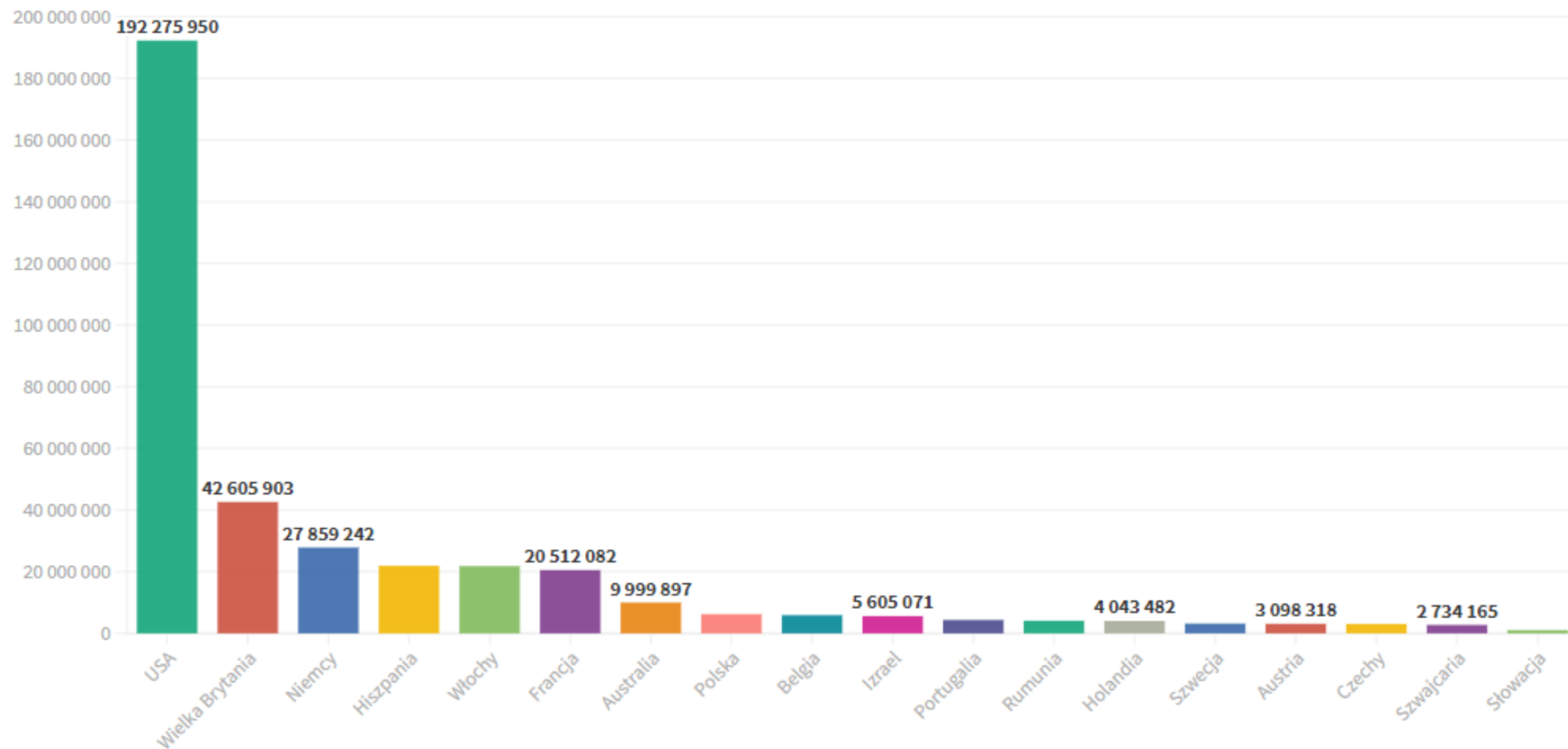
USA Wielka Brytania Niemcy Hiszpania Francja Włochy Australia Izrael Belgia Polska Portugalia Holandia Rumunia Austria
Szwecja Czechy Szwajcaria Słowacja



Testy na koronawirusa w wybranych krajach

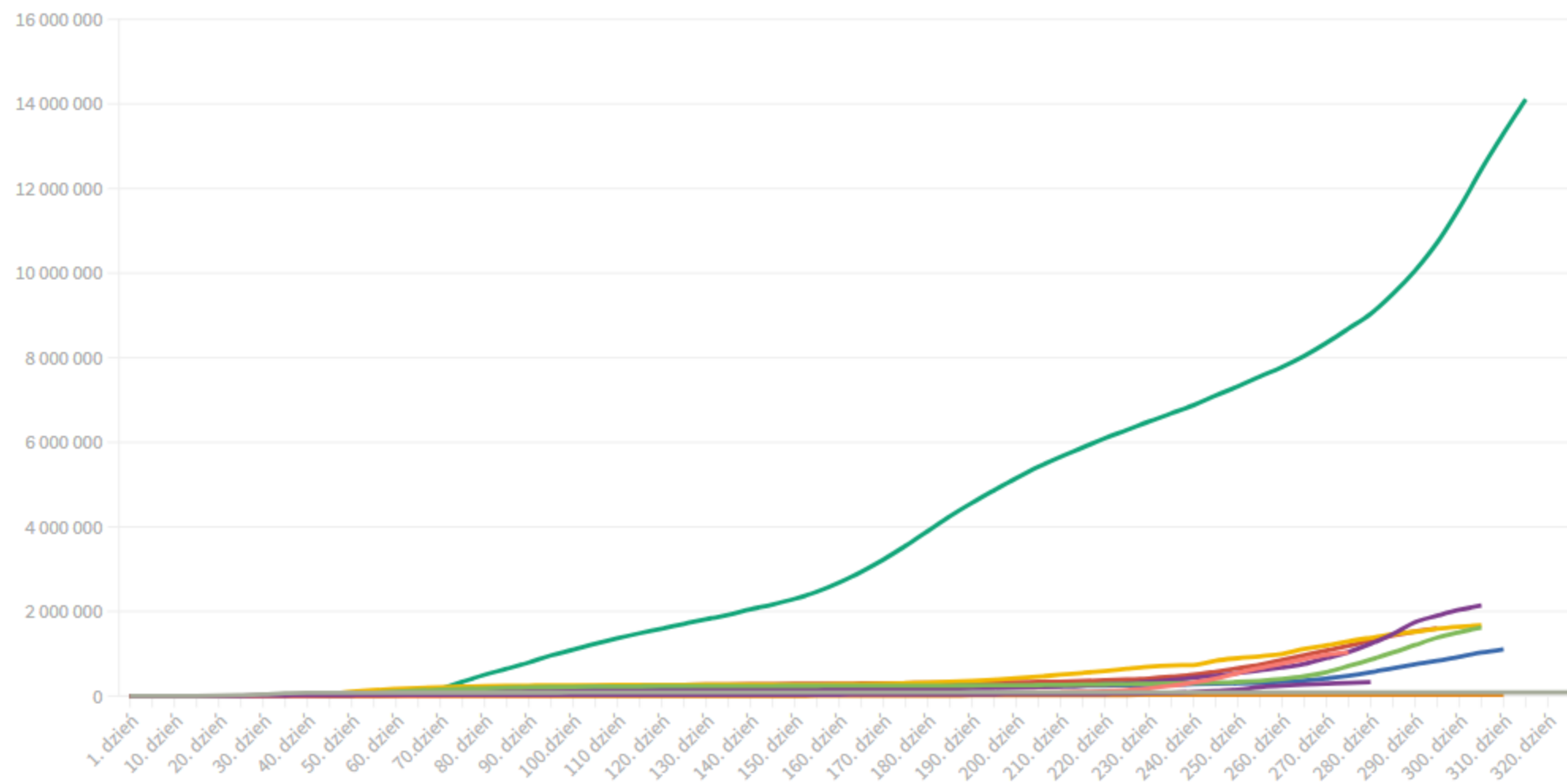
Suma wszystkich wykonanych testów [AKTUALIZACJA 30.11]

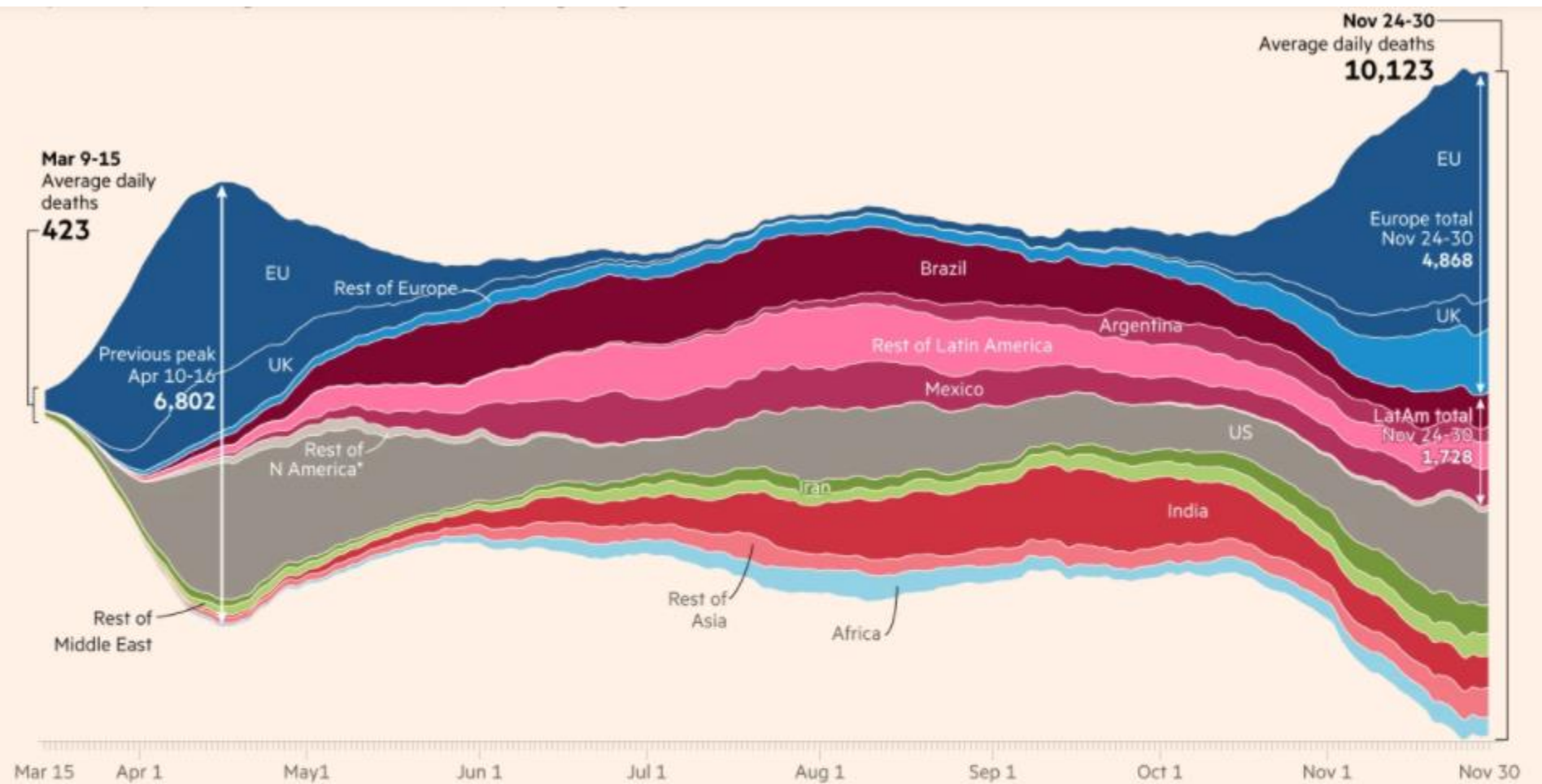
USA Wielka Brytania Niemcy Hiszpania Francja Włochy Australia Izrael Belgia Polska Portugalia Holandia Rumunia Austria
Szwecja Czechy Szwajcaria Słowacja



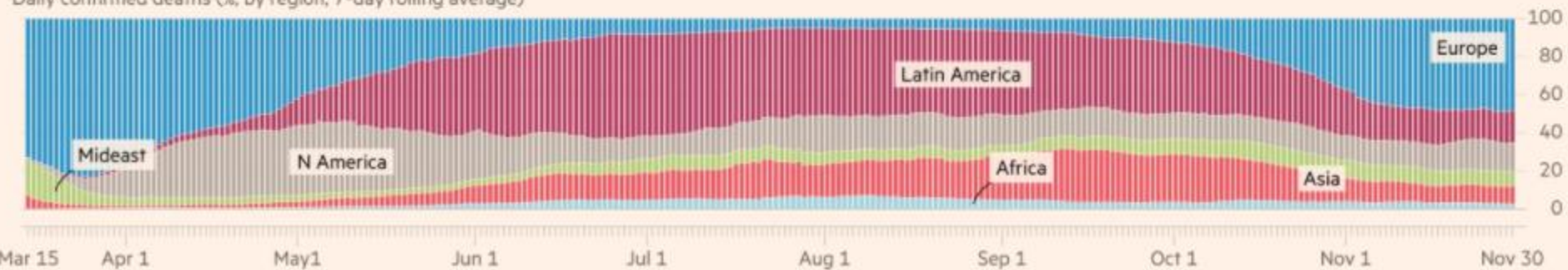
Tempo rozwoju epidemii w wybranych krajach [AKTUALIZACJA 03.12]

USA Wielka Brytania Niemcy Hiszpania Francja Włochy Australia Polska Szwajcaria Chiny





Daily confirmed deaths (% by region, 7-day rolling average)



UK has one of the highest excess deaths rates among countries producing comparable data

Measures of excess mortality* by country, during Covid outbreaks



*Number of deaths observed in excess of historical average for same time of year. Numbers may not reflect latest situation due to lags in registration.

Source: FT analysis of mortality data. Data updated September 25. Data is shown for all countries where all-cause mortality figures have been published

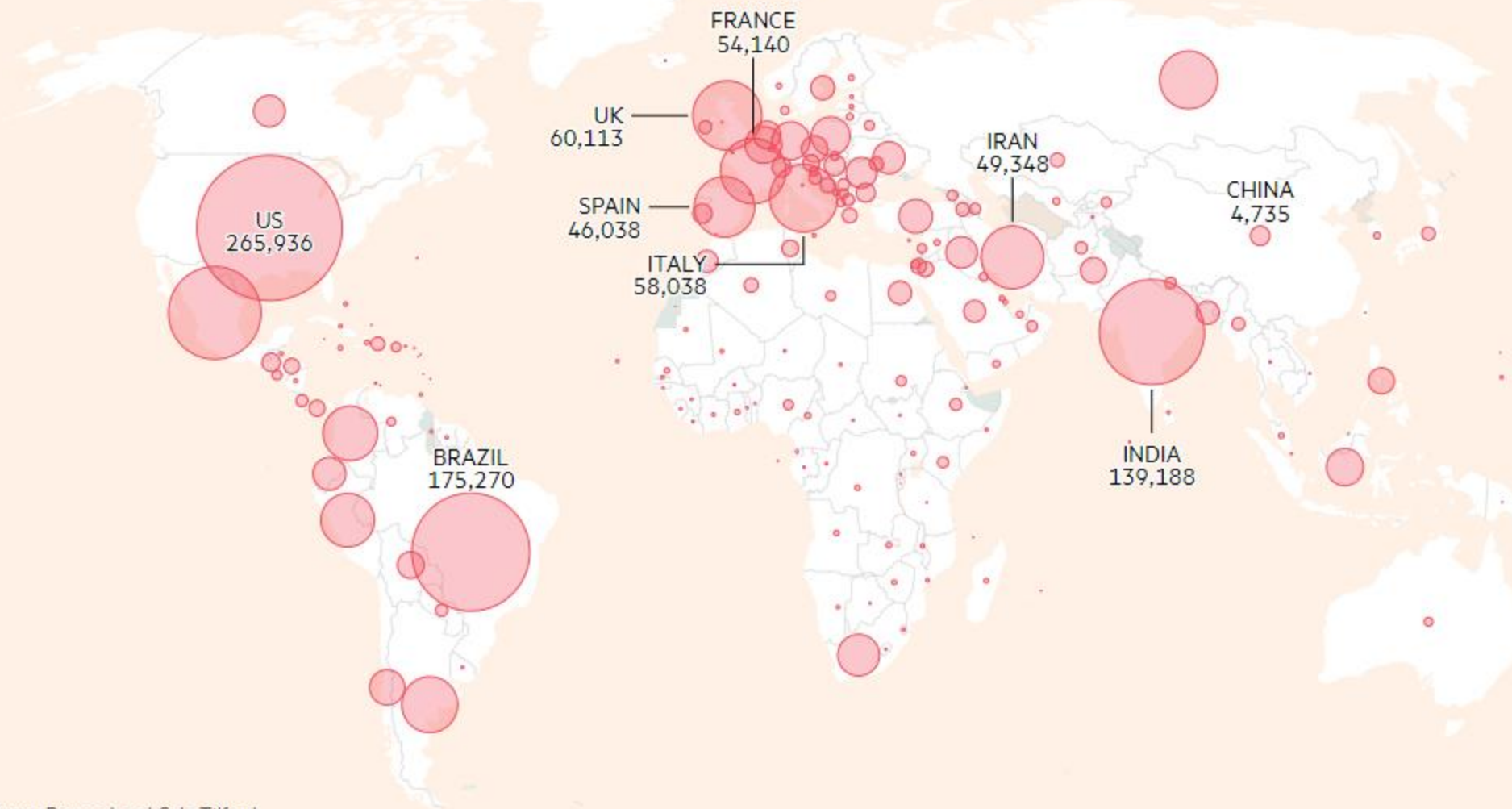
© FT

Mapping the coronavirus outbreak

As of 3.59pm December 4 GMT

Confirmed cases
64,795,854

Deaths
1,497,110



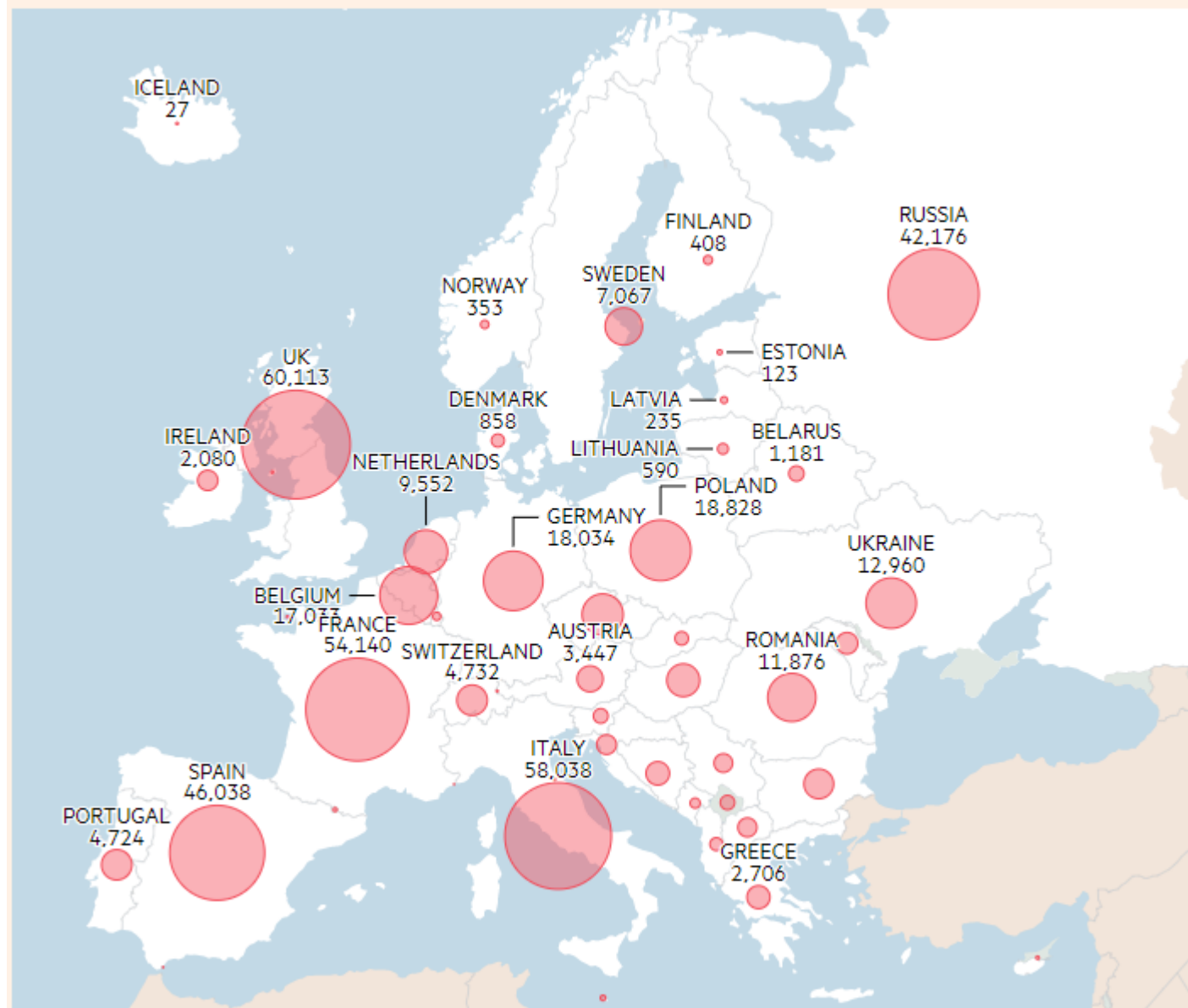
Graphic: Steven Bernard and Cale Tilford

Sources: ECDC; Covid Tracking Project; FT research

© FT

Coronavirus situation in Europe

Total deaths as of 3.59pm December 4 GMT

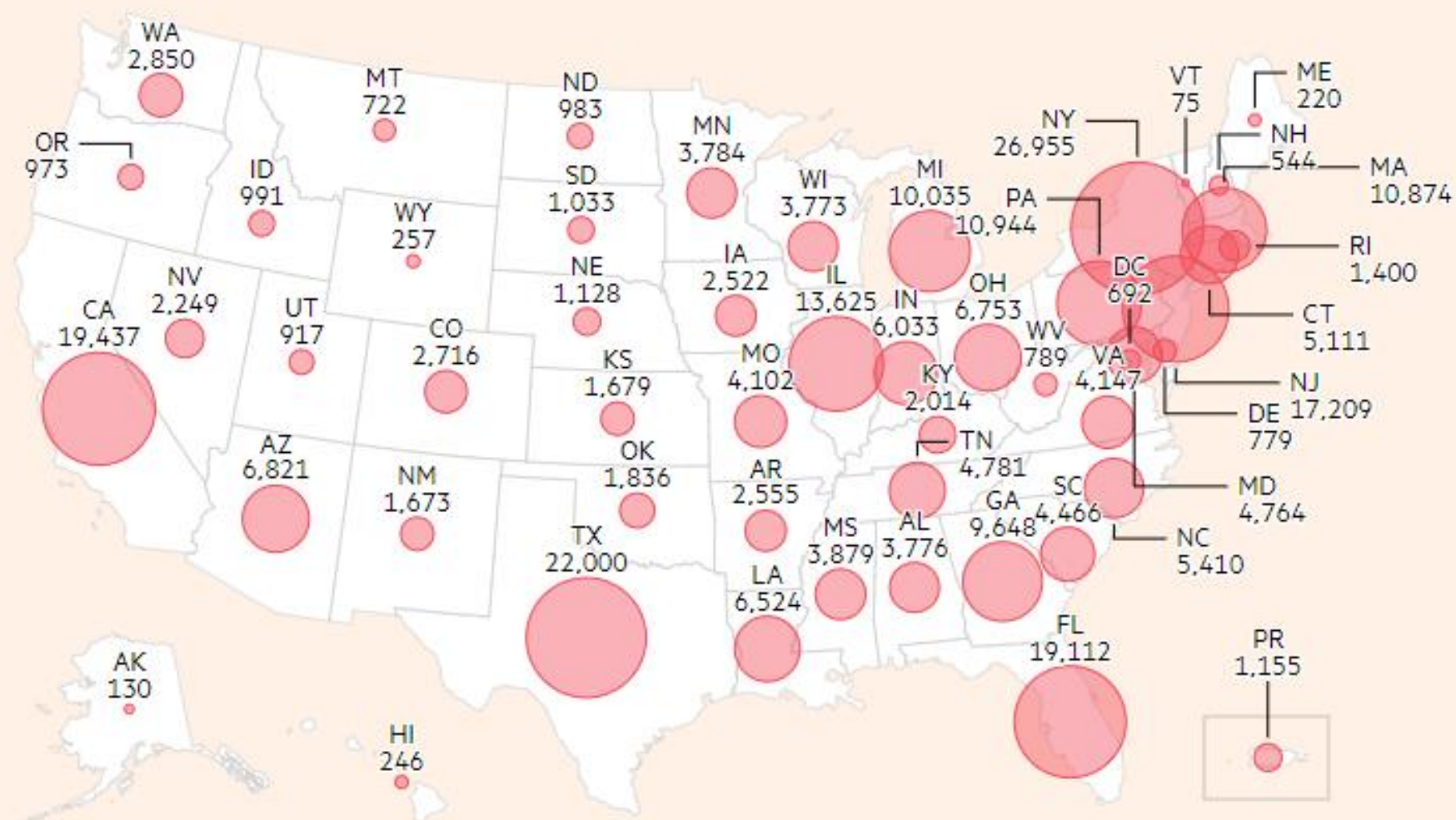


Graphic: Steven Bernard and Cale Tilford
Sources: ECDC; Covid Tracking Project; FT research
© FT

Crimea is annexed by Russia but this is not recognised by the international community

Coronavirus situation in the US

Total deaths as of 3.59pm December 4 GMT



Graphic: Steven Bernard and Cale Tilford

Sources: Covid Tracking Project

© FT

Switzerland

+ Add to myFT

Switzerland riles Alpine neighbours by keeping its ski resorts open

Wealthy nation refuses to follow EU and close its pistes to stop spread of coronavirus



Skiing has become an unlikely, but bitter, political faultline dividing European countries as they seek a response to the latest phase of the pandemic © Frederik van den Berg/FT

<https://www.money.pl/gospodarka/szczepionki-na-koronawirusa-dworczyk-dla-zaszczepionych-beda-pewne-benefity-6582712762370624a.html>

<https://businessinsider.com.pl/wiadomosci/szczepionki-przeciw-covid-19-kto-sie-zaszczepi-nie-bedzie-musial-przestrzegac/6mpqw9f>

<https://businessinsider.com.pl/wiadomosci/dwa-nowe-samoloty-boeing-787-dreamliner-czekaja-na-dostawe-na-pustyni/jc6lbmt>

<https://www.today.com/video/coronavirus-cases-and-deaths-hit-new-highs-as-hospitals-await-vaccine-97110597905?playlist=mmlsnnd> todayarchivesfriday

<https://www.today.com/video/biden-asks-dr-fauci-to-join-his-team-will-ask-public-to-wear-masks-for-100-days-97111621551?playlist=mmlsnnd> todayarchivesfriday



<https://www.skiinfo.pl/wiadomosci/a/637516/covid-19-narciarskie-vademecum>