



Valstybės lygio ekstremaliosios situacijos visoje šalyje dėl COVID-19 ligos (koronaviruso infekcijos) plitimo grėsmės valdymo apžvalga ir pasirengimas galimai antrai bangai

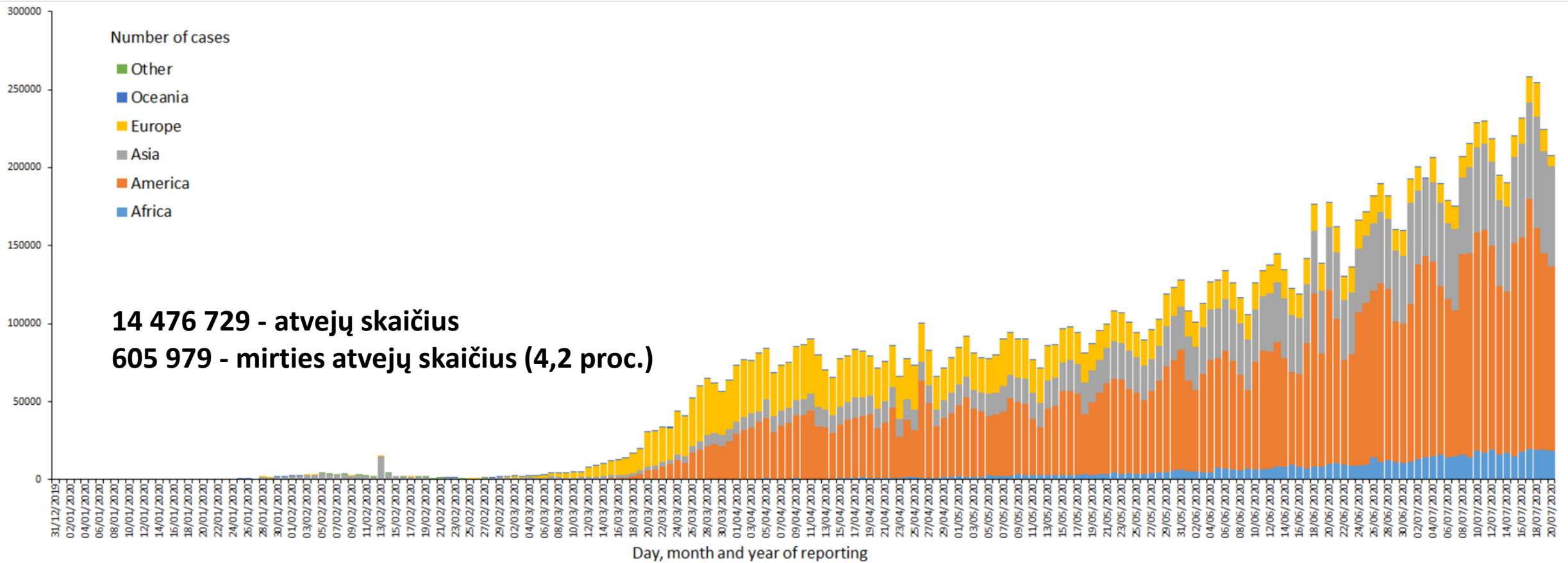
Sveikatos apsaugos ministerija

VESK, 2020 m. liepos 21 d.

Turinys

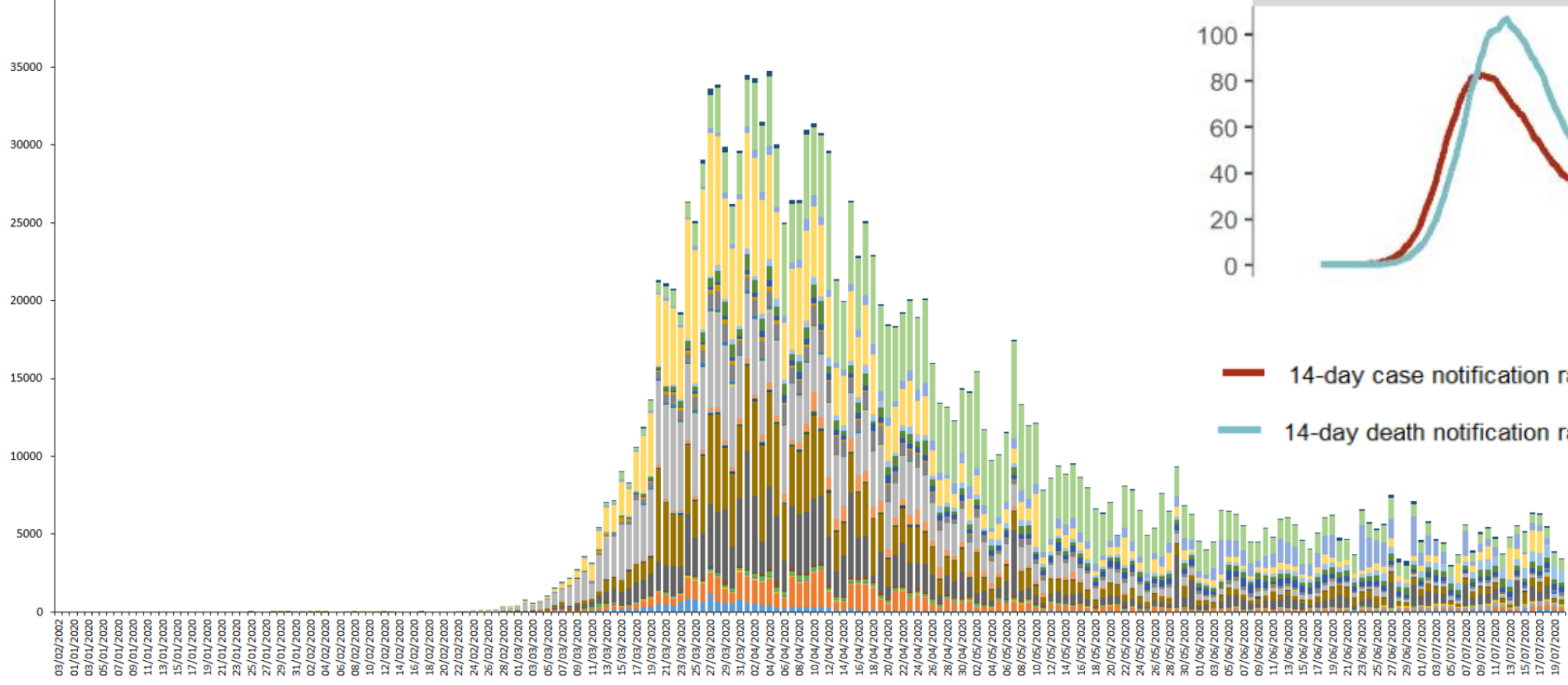
- Situacija
- Taikomos priemonės
 - Sustiprinta epidemiologinė priežiūra
 - Tyrimai
 - Asmens sveikatos paslaugos
 - Psichikos sveikata
- Pasirengimas antrajai bangai
 - Rezervo kaupimas
 - RescEU
 - Vaistų ir vakcinų įsigijimas

COVID-19 situacija pasaulyje

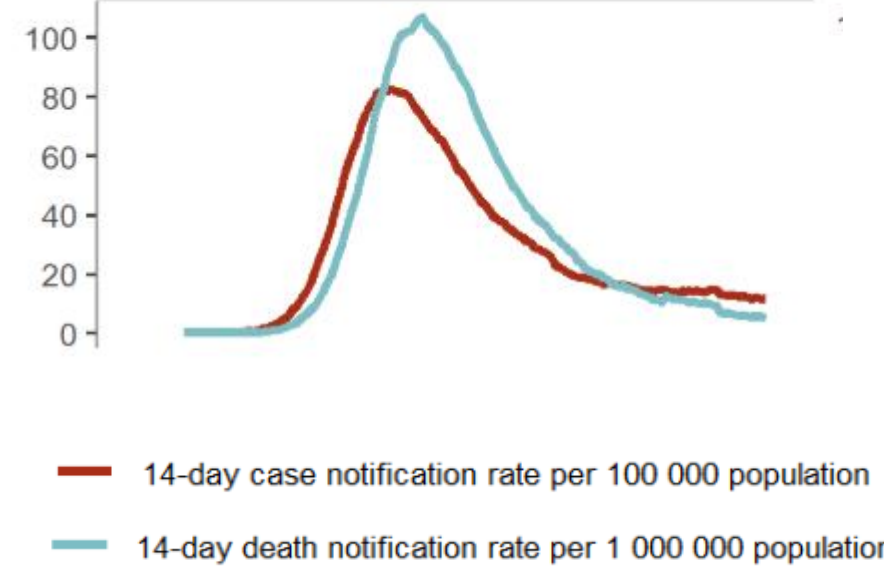


Situacija Europos Sąjungoje ir JK

Number of cases



EU/EEA and the UK
(pop: 519 195 257)

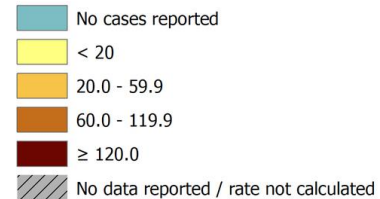


Situacija Europos Sąjungoje ir JK

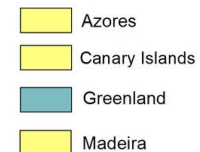
- 1 623 533 atvejai
- 180 586 mirties atvejai (11,1 proc.)
- Didžiausio sergamumo šalys (>25/100 000)
 - Liuksemburgas
 - Švedija
 - Portugalija
 - Bulgarija
 - Rumunija
 - Kroatija



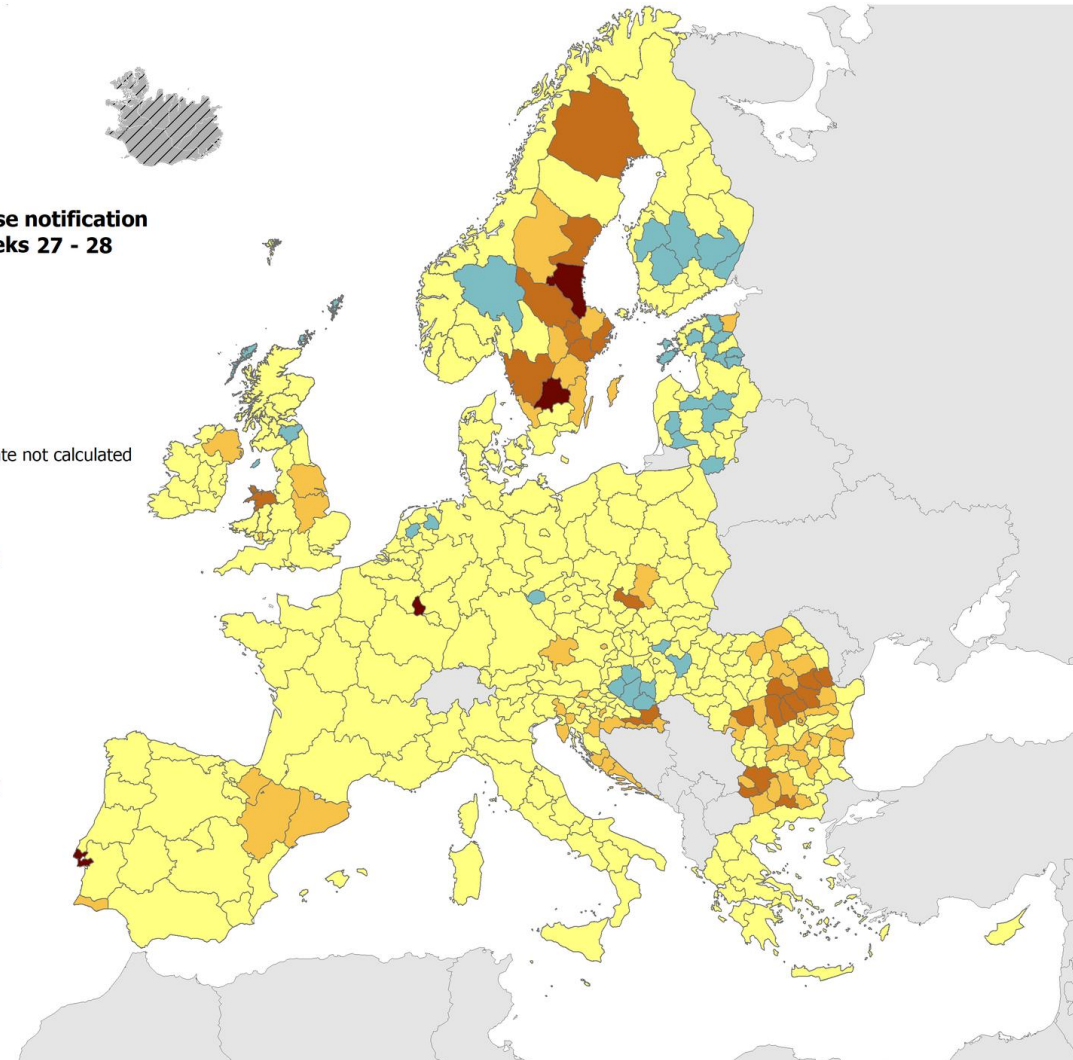
14-day COVID-19 case notification rate per 100 000 weeks 27 - 28



Regions not visible in the main map extent



Countries not visible in the main map extent



ES šalių ribojimai (nuo 2020-07-17)

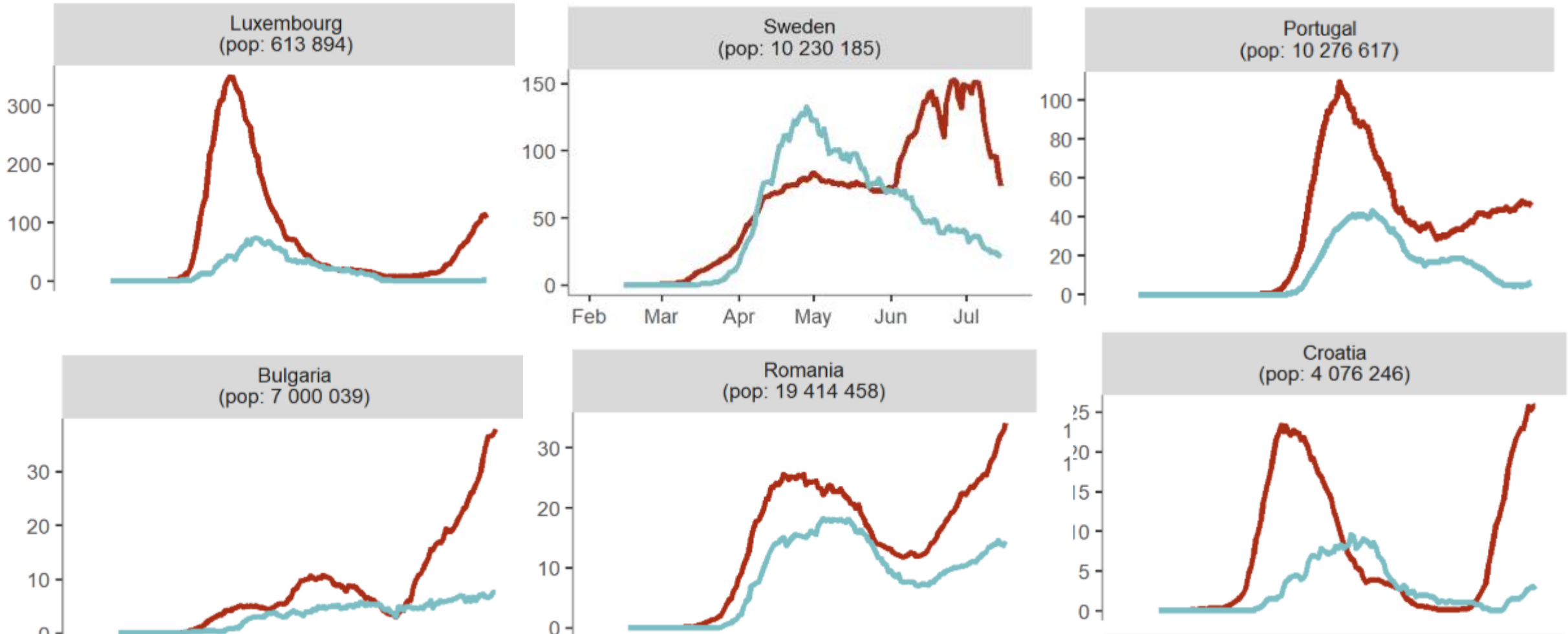
Nr.	Šalys	14 dienų sergamumas (atv. / 100 tūkst. atv.) 2020-07-17 duomenys
1	Liuksemburgas	118,4
2	Švedija	61,0
3	Portugalija	48,5
4	Bulgarija	40,4
5	Rumunija	37,4
6	Kroatija	27,6
7	Islandija	24,3
8	Ispanija	23,6
9	Šveicarija	15,3
10	Austrija	14,9
11	Čekija	13,5
12	Jungtinė Karalystė	13,2
13	Belgija	13,2
14	Slovėnija	12,7

**25 atvejų 100 tūkst.
gyventojų:
privaloma izoliacija**

**16-25 atvejų 100 tūkst.
gyventojų:
rekomenduojama izoliacija**

**<16 atvejų 100 tūkst.
gyventojų:
bendrosios prevencijos
priemonės**

Didžiausio sergamumo šalys ES



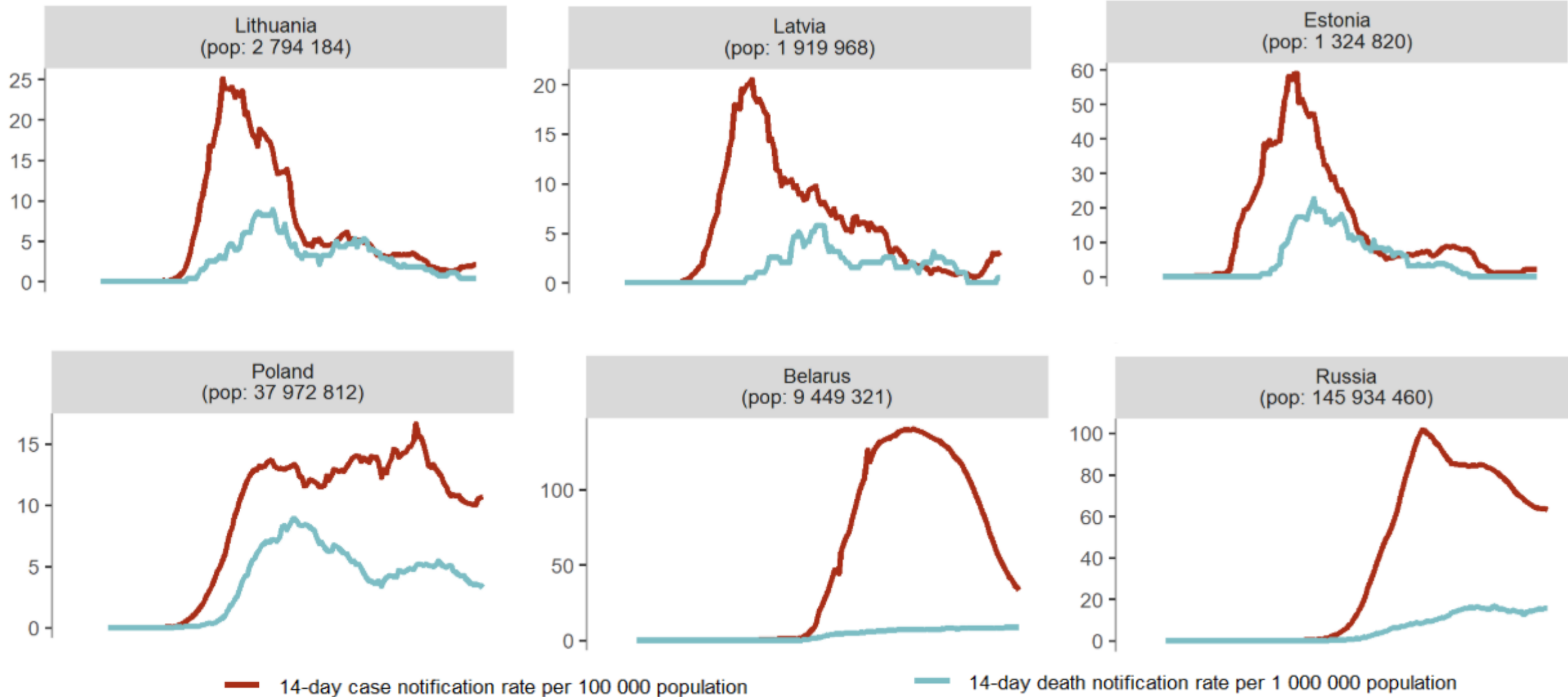
— 14-day case notification rate per 100 000 population — 14-day death notification rate per 1 000 000 population

Sergamumo rodiklis >25 / 100 000
Privaloma 14 d. izoliacija
Užsieniečiams draudžiama atvykti

Rekomendacijos keliautojams

- Izoliavimo taikymas atsižvelgiant į 14 dienų sergamumo rodiklį šalyje
 - > 25 atvejų 100 tūkst. gyventojų – privaloma izoliacija
 - 16-25 atvejų 100 tūkst. gyventojų – rekomenduojama izoliacija
 - <16 atvejų 100 tūkst. gyventojų – bendrosios prevencijos priemonės
- Skelbiama SAM puslapyje
 - <http://sam.lrv.lt/lt/naujienos/koronavirusas>

Situacija kaimyninėse šalyse



Situacija Lietuvoje - apžvalga (2020 07 21)

Patvirtintų ligos atvejų skaičius: **1 949**

Naujų atvejų skaičius: **2**

Sergančių žmonių skaičius: **255**

Mirusių nuo koronaviruso žmonių skaičius: **80**

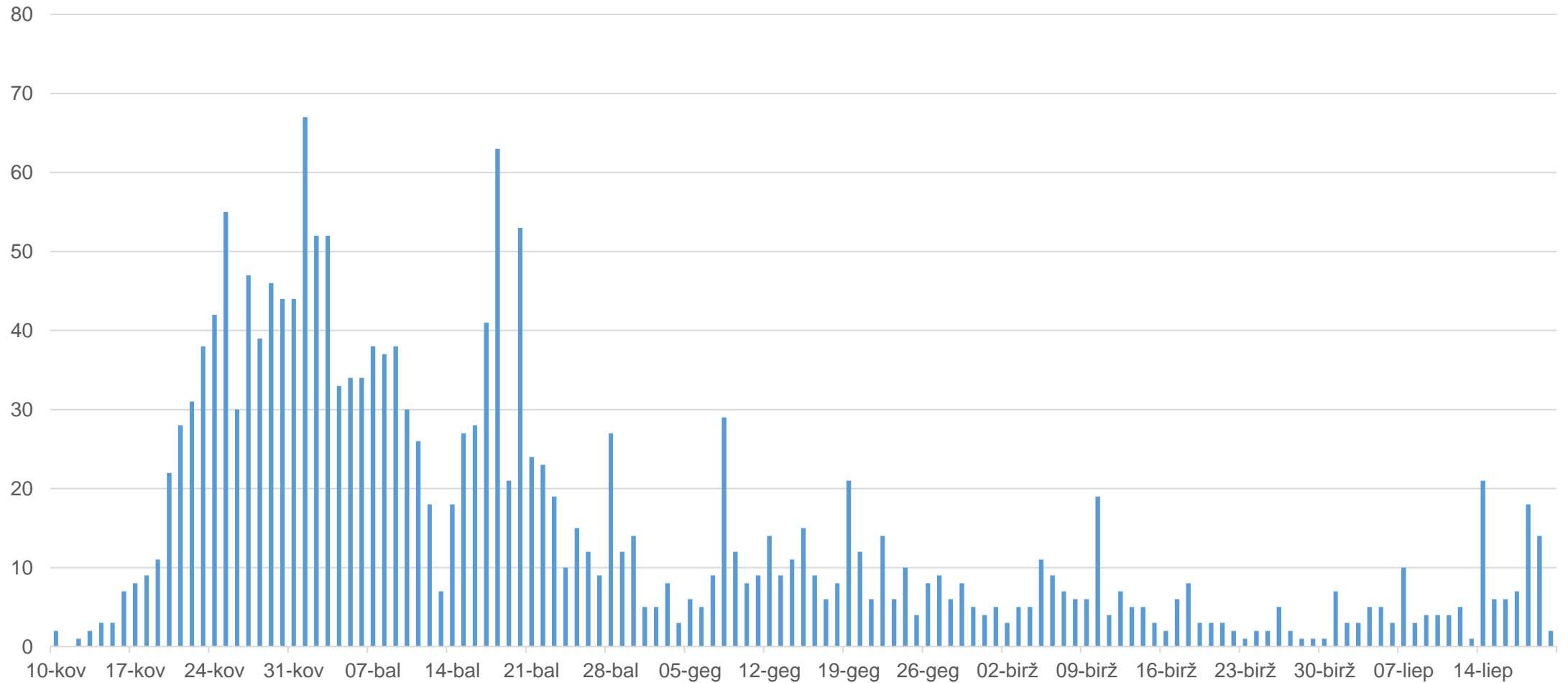
Pasveikusių žmonių skaičius: **1 601**

Izoliacijoje esančių žmonių skaičius: **89**

Nuo birželio 1 d. įvežtinių atvejų: **75**



COVID-19 ligos atvejų epideminė kreivė nuo 2020 m. kovo 10 d. iki liepos 20 d. (pagal atvejo patvirtinimo datą)



Pagrindiniai veiksmai ir atsako priemonės

- **Valstybės lygio ekstremalioji situacija nuo 2020-02-26**
- **Karantinas 2020-03-16 – 2020-06-16**

Sustiprinta epidemiologinė priežiūra

- Atvejų išaiškinimas
- Protrūkių tyrimas
- Sąlytį turėjusių asmenų išaiškinimas ir izoliavimas
- Medicininė karantininė kontrolė prie išorės sienų
- Privaloma grįžusiųjų iš užsienio registracija NVSC

- Privaloma 14 d. izoliacija iš trečiųjų šalių ir paveiktų šalių atvykusiems asmenims
- Privalomi tyrimai užsieniečiams, atvykusiems iš paveiktų šalių (kur sergamumo rodiklis didesnis kaip 25/100 000 gyv.)

Paveiktų šalių sąrašas

- Tvirtinamas SAM 2020 m. birželio 15 d. įsakymu Nr. V-1463
 - sergamumas per 14 kalendorinių dienų > 25 atvejų 100 tūkst. gyventojų
 - grįžę / atvykę asmenys per 24 valandas privalo užsiregistruoti NVSC
 - privaloma izoliacija
- Atnaujinamas kas savaitę
 - 2020-06-15 - 45 šalys
 - 2020-06-19 - 47 šalys
 - 2020-06-26 - 50 šalių
 - 2020-07-03 - 58 šalys
 - 2020-07-10 - 62 šalys
 - 2020-07-17 – 64 šalys

Informacinių sistemų naudojimas

- PALANTIR
- JUVARE
- Mobili programėlė sąlytį turėjusiems asmenims
- ULSVIS modernizavimas

Tyrimai COVID-19 ligai nustatyti

- Iš viso atlikta **486 224** tyrimai, per dieną **3617** (2020-07-21)
- 15 laboratorijų
 - iš jų – 5 atlieka ir mokamus tyrimus
- Maksimalūs pajėgumai – 10 000 tyrimų per parą
- Šiuo metu vidutiniškai atliekama 3 000 per parą

Laboratorių, turinčių licenciją vykdyti nurodytus SARS-CoV-2 (2019-nCoV) nustatymo tyrimus, sąrašai

INFEKGINIAI MOLEKULINĖS DIAGNOSTIKOS TYRIMAI (SARS-CoV-2 (2019-nCoV) RNR nustatymas tikralaikės PGR metodu)

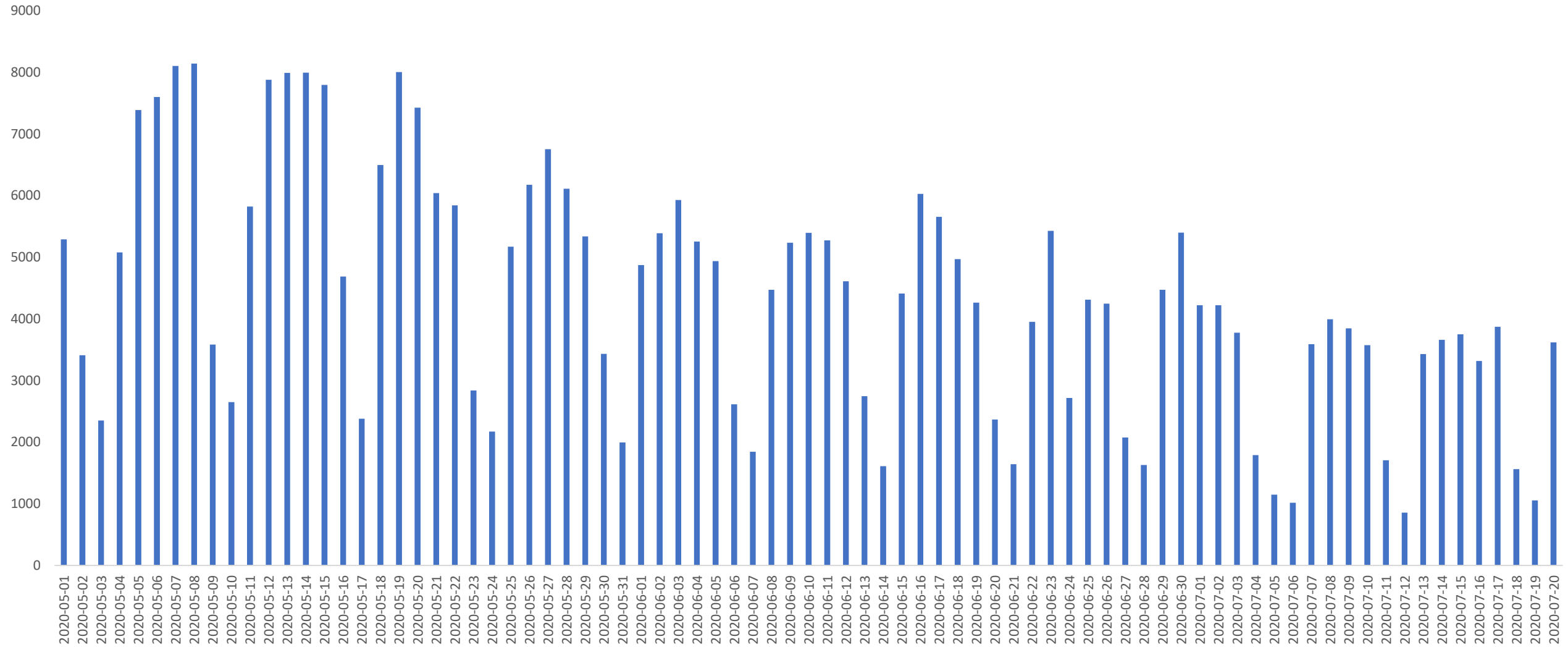
1. VšĮ Vilniaus universiteto ligoninė Santaros klinikos
2. Viešoji įstaiga Respublikinė Šiaulių ligoninė
3. Viešoji įstaiga Respublikinė Panevėžio ligoninė
4. Klaipėdos universiteto ligoninė
5. Viešoji įstaiga Respublikinė Vilniaus universitetinė ligoninė
6. UAB Diagnostikos laboratorija
7. UAB Medicina practica laboratorija
8. UAB „SK IMPEKS MEDICINOS DIAGNOSTIKOS CENTRAS“
9. UAB „Invitro diagnostika“
10. UAB „Baltic Medics“
11. Nacionalinė visuomenės sveikatos priežiūros laboratorija
12. Lietuvos sveikatos mokslų universiteto ligoninės Kauno klinikos (vertinamas gautas prašymas licencijai gauti)
13. Nacionalinis vėžio institutas*
14. Nacionalinis maisto ir veterinarijos rizikos vertinimo institutas*
15. Vilniaus universiteto gyvybės mokslų centras*

INFEKCIJŲ SEROLOGINIAI TYRIMAI (SARS-CoV-2 (AMP Rapid Test SARS-CoV-2 IgG/IgM); SARS-CoV-2 (Elecsys Anti – SARS-CoV-2) metodai)

1. Nacionalinė visuomenės sveikatos priežiūros laboratorija
2. Viešoji įstaiga Mykolo Marcinkevičiaus ligoninė
3. UAB Medicina practica laboratorija
4. UAB „SK IMPEKS MEDICINOS DIAGNOSTIKOS CENTRAS“
5. UAB „Invitro diagnostika“
6. SYNLAB Lietuva UAB

* OV 2020 m. kovo 30 d. sprendimas Nr. V-609

Atliktų COVID-19 tyrimų skaičius Lietuvoje

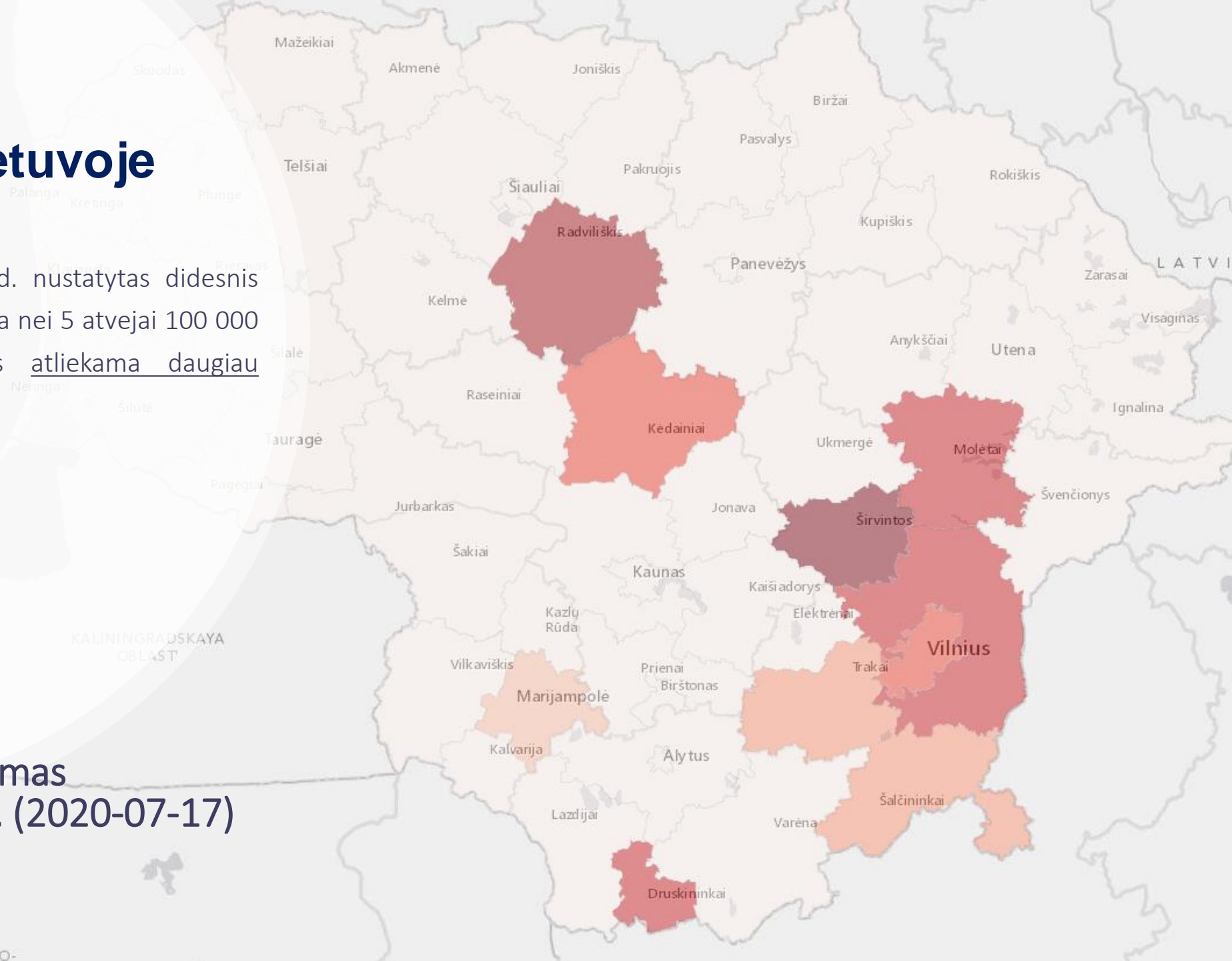


Sergamumas Lietuvoje

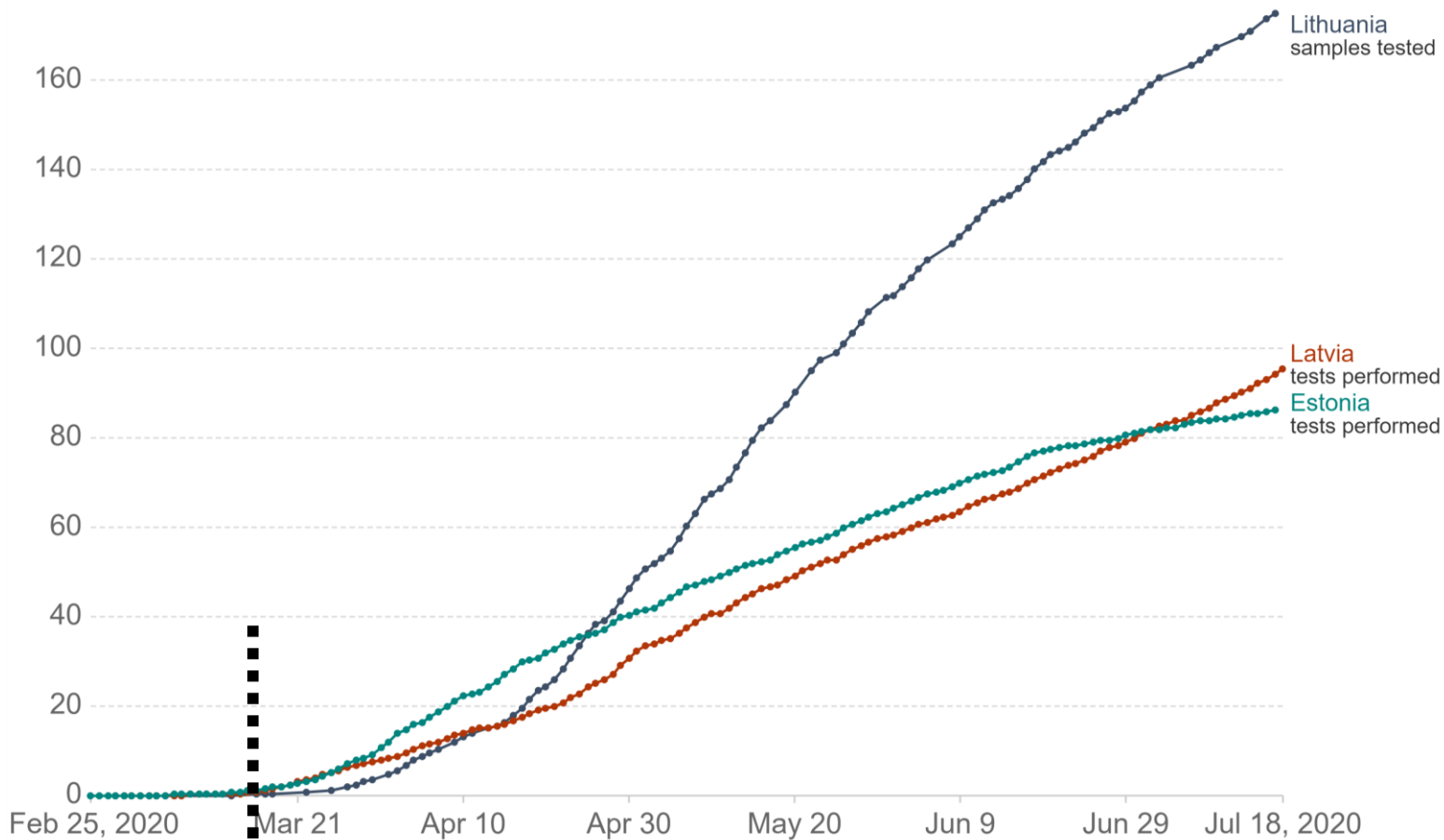
Savivaldybės, kuriose liepos 20 d. nustatytas didesnis sergamumas koronaviruso infekcija nei 5 atvejai 100 000 gyv., dėl to šią savaitę bus atliekama daugiau profilaktinių tyrimų:

- Trakų r. (21,5)
- Šakių r. (11,2)
- Kauno m. (7,6)
- Šalčininkų r. (6,6)
- Utenos r. (5,4)
- Kretingos r. (5,3)

Lietuvos 14 d. sergamumas
2,8 atvejai 100 000 gyv. (2020-07-17)



COVID-19 tyrimai 1000 gyventojų Baltijos šalyse



Liepos 20 d. duomenimis:

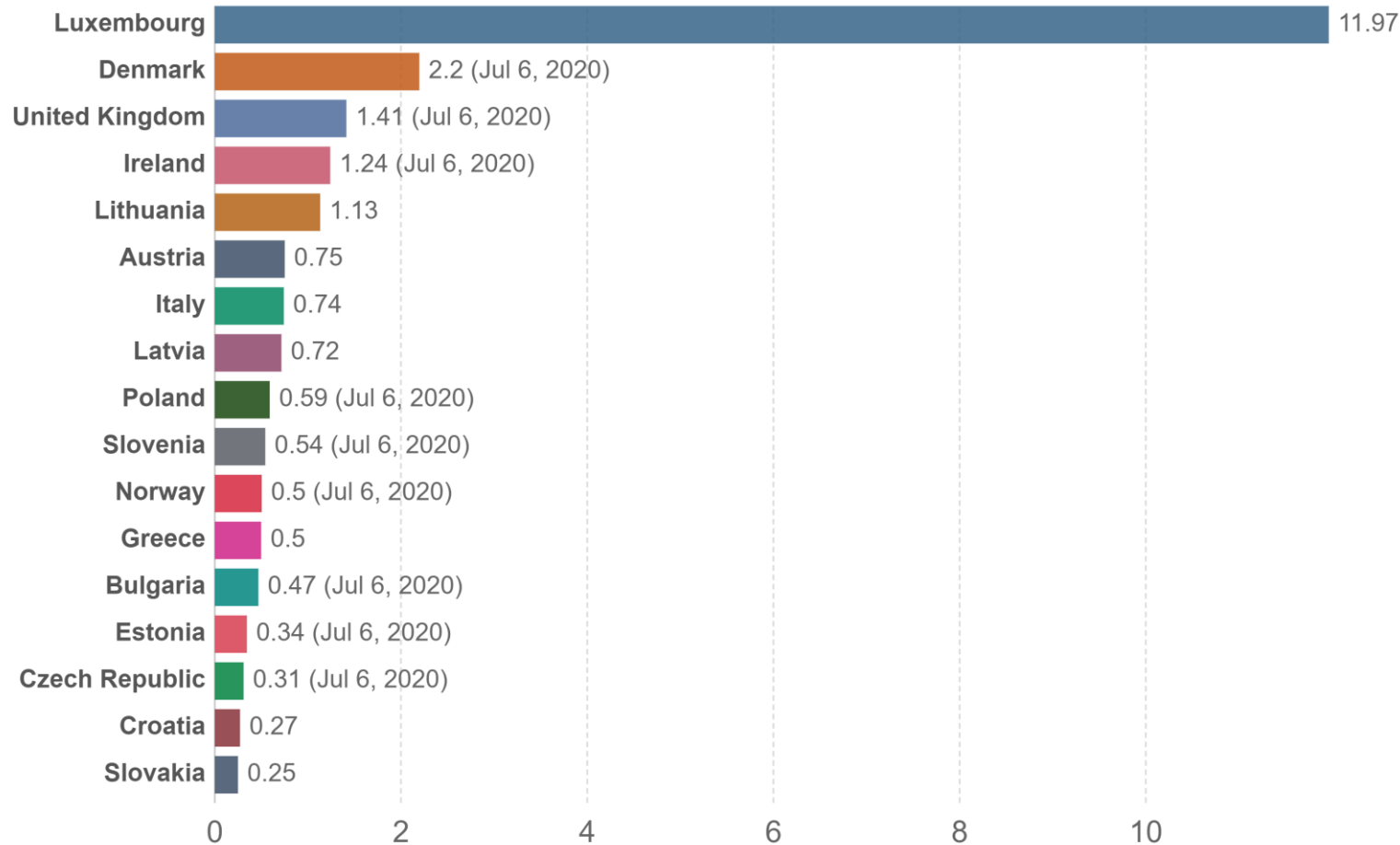
- Viso atlikta **tyrimų** 482 607
- Viso ištirta **asmenų** 252 646

2020 m. kovo 16 d. 00:00 val. Lietuvoje įvestas karantinas

COVID-19 tyrimų skaičius / 1000 asmenų

Daily new COVID-19 tests per 1,000 people, Jul 7, 2020

Shown is the rolling 7-day average.



Source: Official data collated by Our World in Data

CC BY

Note: For testing figures, there are substantial differences across countries in terms of the units, whether or not all labs are included, the extent to which negative and pending tests are included and other aspects. Details for each country can be found on ourworldindata.org/covid-testing.

Asmens sveikatos priežiūros paslaugų teikimas

- Paslaugų atnaujinimas
 - Paslaugų atnaujinimo planai
 - Sustiprinta infekcijų kontrolė
- Apsirūpinimas asmens apsaugos priemonėmis
- Mokymai personalui

Asmens sveikatos priežiūros įstaigose esamos lovos su deguonies tiekimu regionuose



2020.07.01 duomenys

Psichikos sveikata

- Nemedikamentinės pagalbos prieinamumo didinimas
 - Bus padidintas medicinos psichologų skaičius pirminiuose psichikos sveikatos centruose
- Organizuojami psichologinės traumos ir adaptacinių sutrikimų atpažinimo ir pagalbos mokymai psichologams
- Nuo rugsėjo mėn. pradės veikti mobiliosios psichologinės krizės komandos, teikiančios psichologinę pagalbą įvykio vietoje
- Psichologai, psichiatrai, psichoterapeutai apmokomi konsultuoti nuotoliniu būdu ir ekstremaliosios situacijos sąlygomis
- Atnaujinama nacionalinis psichikos sveikatos portalas www.pagalbasau.lt
 - Vienoje vietoje prieinama visa būtina informacija

Papildomos priemonės rengiantis antrajai bangai

- Rezervo kaupimas
 - Esamos atsargos
 - Vykstantys viešieji pirkimai
 - Teisės aktų keitimas
- RescEU
 - Pateikta paraiška
 - Veiklos ir vertė
- Vaistų ir vakcinų įsigijimas
 - EK vykdomi pirkimai
 - Vakcinų planuojama įsigyti 30 proc. populiacijos

Asmens apsaugos priemonių atsargos

Nr.	Priemonės	Mato vnt.	Kiekis
1.	Respiratorius (FFP2)	vnt.	323 016
2.	Vienkartinė kaukė	vnt.	1 092 730
3.	Vienkartinis kombinezonas	vnt.	154 389
4.	Vienkartiniai antbačiai	vnt.	315 630
5.	Vienkartinės pirštinės	vnt.	102 700
6.	Vienkartinis chalatas	vnt.	36 870
7.	Apsauginiai akiniai	vnt.	330 841
8.	Vienkartinės kepuraitės	vnt.	762 455

Planuojamos įsigyti asmens apsaugos priemonės ir DPV

Nr.	Perkamos prekės	Mato vnt.	Perkamas kiekis
1.	Respiratorius (FFP2)	vnt.	603 200
2.	Vienkartinė kaukė	vnt.	13 412 400
3.	Vienkartinis kombinezonas	vnt.	513 064
4.	Vienkartiniai antbačiai	vnt.	2 208 000
5.	Vienkartinės pirštinės	vnt.	28 030 400
6.	Vienkartinis chalatas	vnt.	373 200
7.	Apsauginiai akiniai	vnt.	203 200
8.	Vienkartinės kepuraitės	vnt.	603 200
9.	DPV	vnt.	200

Teisinės bazės tobulinimas dėl rezervo kaupimo

Parengti įstatymų pakeitimo projektai

- Sveikatos priežiūros įstaigų įstatymas
- Civilinės saugos įstatymas
- Visuomenės sveikatos priežiūros įstatymas
- Socialinių paslaugų įstatymas

Projektų esmė

- Sukurti mechanizmą asmeninių apsaugos ir medicinos priemonių (priedaisų) kaupimui atitinkamam laikotarpiui
- Užtikrinti nepertraukiamą svarbiausių šalies institucijų, įstaigų veiklą ateityje
- Išvengiant AAP trūkumo
- Efektyviau užtikrinti infekcijų valdymą ir visuomenės sveikatos saugą

Projektas „Regioninis ES medicinos priemonių atsargų kaupimo centro steigimo LR teritorijoje“ (rescEU)

PARAIŠKOS TEIKIMO EIGA

Projekto teikėjas – SAM

Projekto partneriai – URM, ESSC, PAGD

Paraiška pateikta - 2020 06 05

Paraiška patikslinta pagal COM siūlymus – 2020 07 17

Bendra pateiktos paraiškos vertė **40 510 758,45** Eur
(po patikslinimo – **27 736 212** EUR)

Prašoma COM kompensavimo suma: **39 280 558** Eur
(po patikslinimo – **22 381 928** EUR)

LT ko-finansavimas (in-kind) – **5 354 284** Eur
iš kurių PVM sudaro **4 438 384** Eur

PLANUOJAMOS VEIKLOS:

- **Pirkimai** (21 135 160 Eur, ESSC):
 - Asmens apsaugos priemonės
 - Intensyvios terapijos priemonės
 - Priemonių sandėliavimas, atnaujinimas, draudimas
- **Viešinimas** (71 800 Eur, SAM)
- **Administravimas** (557 700 Eur, SAM, ESSC)
- NB - PVM (21 proc.) nėra COM tinkamos išlaidos, todėl turi būti numatytos valstybės biudžete, kaip LT indėlis



Būkime sveiki!

Informacijos šaltiniai

- <https://www.endcoronavirus.org/countries>
- <https://ourworldindata.org>
- <https://covid19-country-overviews.ecdc.europa.eu>