

**MAŽEIKIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS
VISUOMENĖS SVEIKATOS BIURAS**

Biudžetinė įstaiga, Naftininkų g. 9, 89239 Mažeikiai,
tel. (8 443) 41 499, el. p. info@mazeikiuvsb.lt
Duomenys kaupiami ir saugomi Juridinių asmenų registre, kodas 303189089

**MAŽEIKIŲ RAJONO SAVIVALDYBĖS
COVID-19
2021 METŲ I KETVIRČIO STATISTINĖ ATASKAITA**

Mažeikiai, 2021

BENDROJI STATISTIKA

COVID-19 pandemija – naujos kvėpavimo takų ligos COVID-19, kurią sukelia virusas SARS-CoV-2, pandemija. COVID-19 liga pradėjo plisti 2019 m. gruodžio mėn. Kinijos Hubėjaus provincijos sostinėje Uhanė. 2020 m. sausio mėn. Kinijoje kilo šios ligos epidemija, infekcija ėmė plisti į kitas pasaulio šalis ir tapo pandemija. COVID-19 ligos sukėlėjas yra iki tol nežinotas koronavirusas SARS-CoV-2.

Pirmasis koronaviruso atvejis Lietuvoje buvo patvirtintas 2020 m. vasario 28 d. Kovo 20 d. naktį Lietuvoje, Ukmergėje, nuo COVID-19 mirė pirmasis asmuo.

Nuo COVID-19 pandemijos pradžios Mažeikių rajono savivaldybėje iki 2021 m. balandžio 1 d. užregistruoti 3 186 COVID-19 ligos atvejai. Pasveiko statistiškai – 2 981 asmuo. Šiuo metu serga statistiškai 56 asmenys.

Mirusių asmenų, kurių pagrindine mirties priežastimi nurodyta COVID-19 liga, skaičius sudarė 90 asmenų, o mirusių asmenų, kurių bet kuria priežastimi nurodyta COVID-19 liga, arba asmenų, užsikrėtusiųjų COVID-19 liga ir mirusių ne dėl išorinių mirties priežasčių per 28 dienas, skaičius sudarė 138 asmenys.

Iš viso buvo ištirta 16 722 asmenys (sudarė 49,1 proc. nuo visų tyrimų).

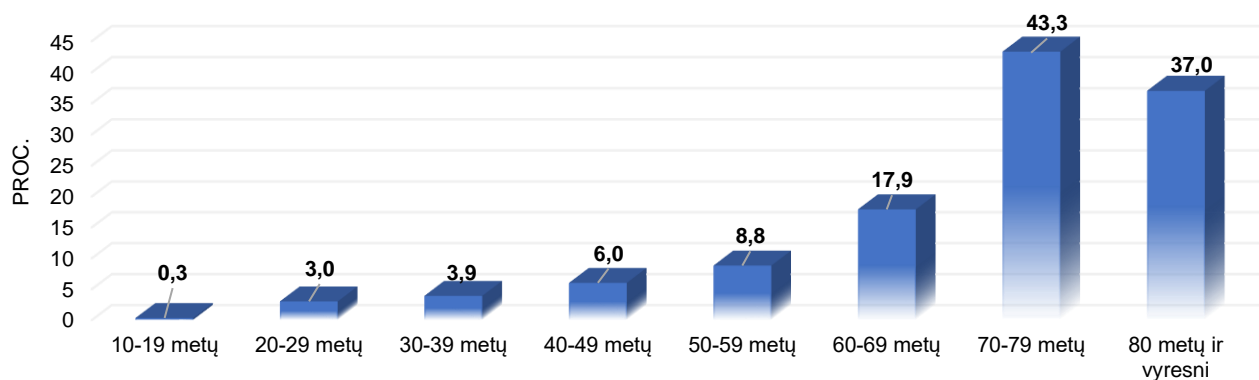
Iš viso atlikta diagnostinių tyrimų 34 071, iš jų:

- PGR tyrimų – 32 460 (PGR (polimerazės grandininė reakcija)) – itin specifiskas, greitai atliekamas, didelio jautrumo paveldimų bei infekcinių ligų tyrimo metodas. PGR tyrimo pranašumas – nustatomas tikslus ligos sukėlėjas, kai kraujyje dar nėra susiformavusių antikūnų, kuriuos organizmas gamina kovai su virusais (antikūnų susiformavimas užtrunka iki 20 d.);
- AgT tyrimų – 1 611 (antigeno tyrimas skirtas greitai ir kokybiškai nustatyti SARS-CoV-2 viruso antigeną nosiaryklės ar seilių mėginiuose asmenims, kuriems įtariama infekcija).

Mažeikių rajono savivaldybėje iki 2021 m. balandžio 1 d. į skiepijimo centrus pristatyta 7 710 vakcinų dozių, iš kurių sunaudota 6 943 vakcinų dozės.

Iš viso paskiepyta 5 475 gyventojai, iš jų vyrų – 1 760 (sudaro 7,33 proc.), moterų – 3 715 (sudaro 13,87 proc.). Bendras gyventojų vakcinavimas sudarė 10,78 proc. visų gyventojų.

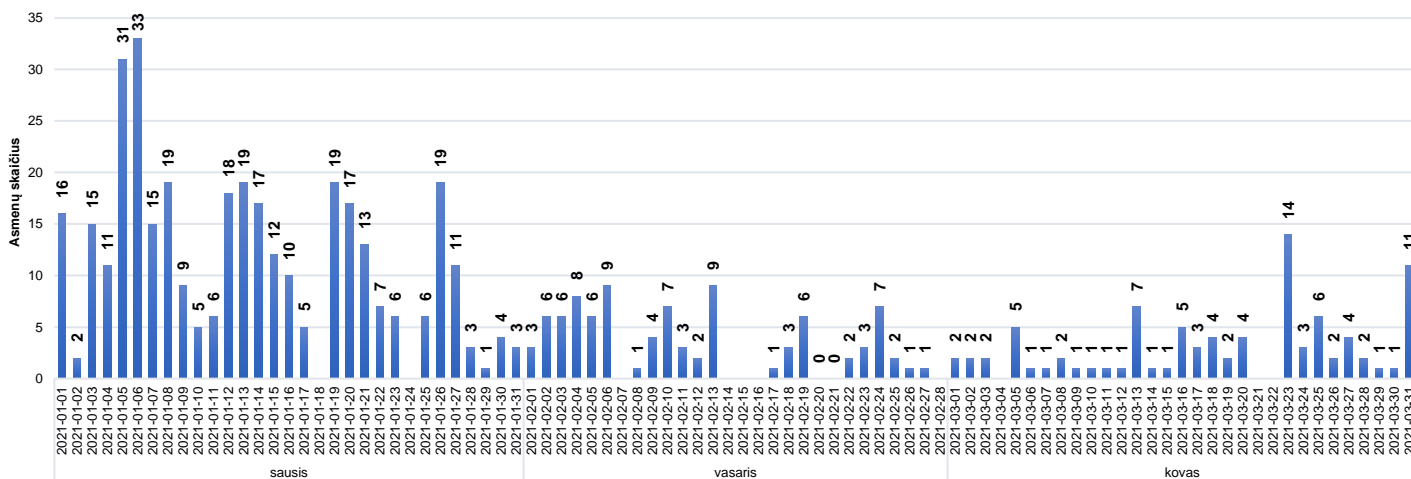
Analizuojant pagal amžių – daugiausiai iki 2021 m. balandžio 1 d. buvo paskiepyti vyresnio amžiaus (70-79 m.) asmenys (1 pav.).



1 pav. Paskiepyti gyventojai pagal amžių (proc.) Mažeikių rajono savivaldybėje iki 2020 m. balandžio mėn.

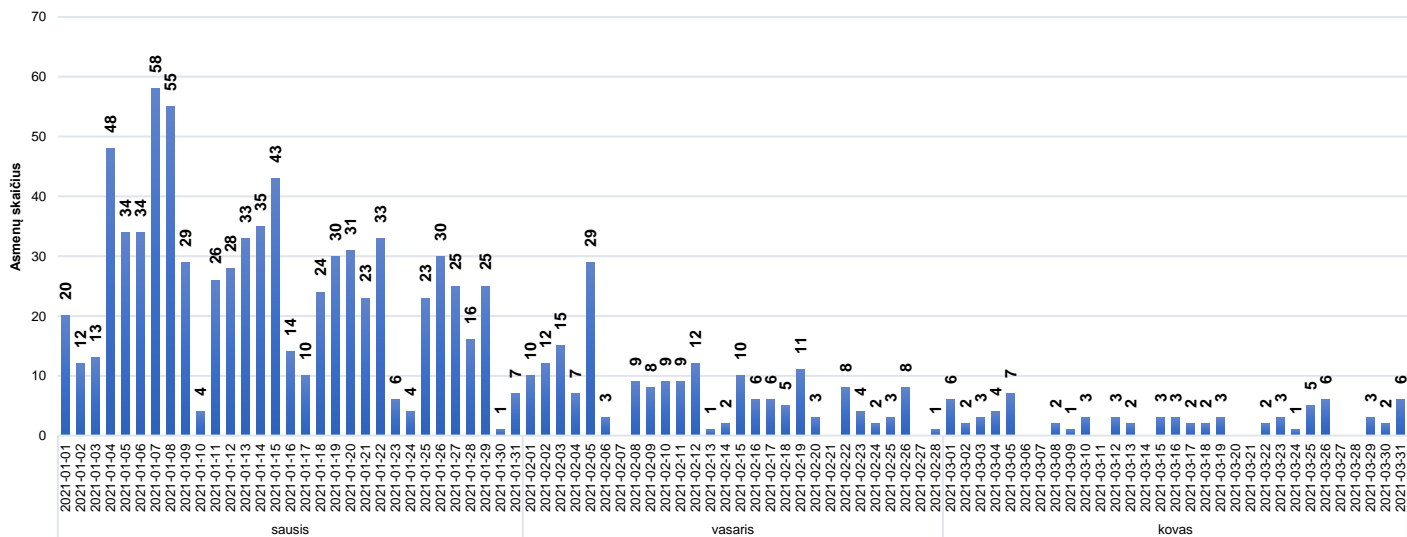
2021 M. I KETVIRČIO STATISTIKA

2021 m. Mažeikių rajono savivaldybėje per pirmą ketvirtį buvo užregistruotas 532 naujas ligos atvejais (2 pav.).



2 pav. Nauji ligos atvejai per parą Mažeikių raj. sav. 2021 m. I ketv.
(Šaltinis: Statistikos departamentas)

2021 m. Mažeikių rajono savivaldybėje per pirmą ketvirtį pasveiko 1 041 asmuo (3 pav.).



3 pav. Pasveikę per parą (statistinis) Mažeikių raj. sav. 2021 m. I ketv.
(Šaltinis: Statistikos departamentas)

Analizuojant 2021 m. Mažeikių rajono savivaldybės mirusių asmenų skaičių per pirmą ketvirtį, nustatyta, kad mirusių asmenų, kurių pagrindine mirties priežastimi nurodyta COVID-19 liga, skaičius per pirmą ketvirtį sudarė 28 asmenis, o mirusių asmenų, kurių bet kuria priežastimi nurodyta COVID-19 liga, arba asmenų,

užsikrėtusiųjų COVID-19 liga ir mirusių ne dėl išorinių mirties priežasčių per 28 dienas, skaičius sudarė 50 asmenų (1 lentelė).

1 lentelė. Mirusių asmenų skaičius Mažeikių raj. sav. 2021 m. I ketv.

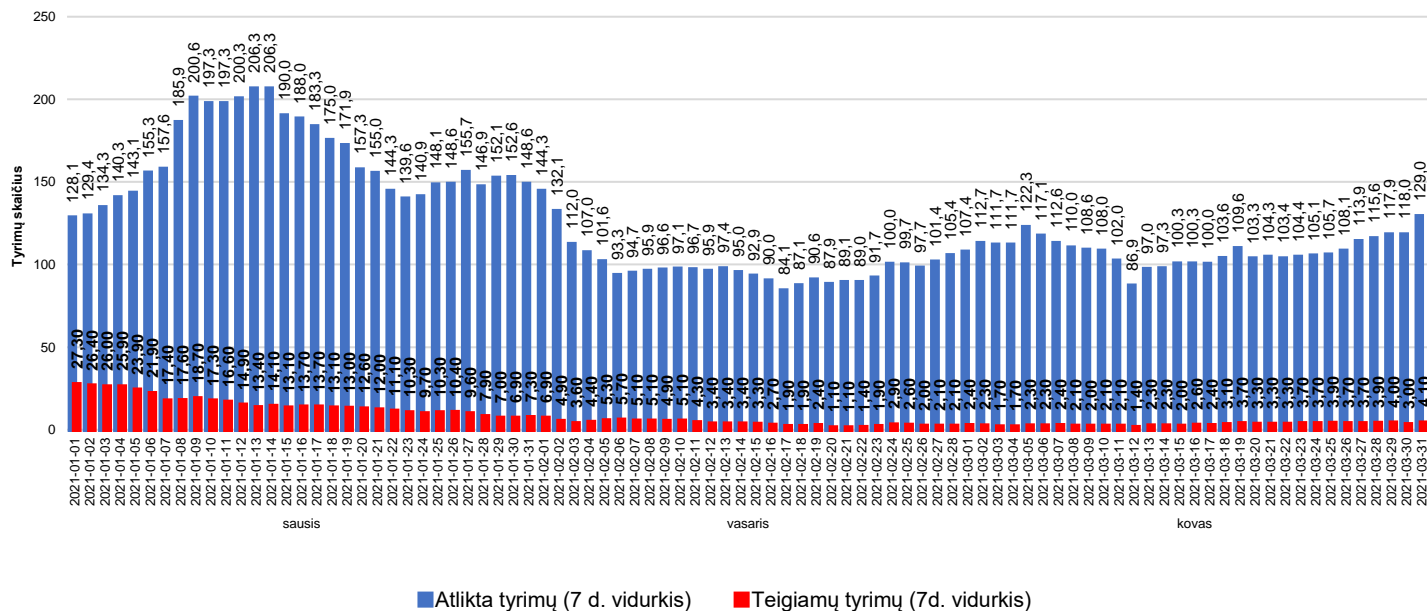
Mirusių asmenų skaičius	Sausis	Vasaris	Kovas
Mirę asmenys, kurių pagrindine mirties priežastimi nurodyta COVID-19 liga	24	4	0
Mirę asmenys, kurių bet kuria priežastimi nurodyta COVID-19 liga, arba asmenų, užsikrėtusiųjų COVID-19 liga ir mirusių ne dėl išorinių mirties priežasčių per 28 dienas	40	9	1

2021 m. Mažeikių rajono savivaldybėje per pirmą ketvirtį buvo atlikti 11 134 diagnostiniai tyrimai, iš jų PGR tyrimų – 9 606, AgT tyrimų – 1 537 (2 lentelė).

2 lentelė. Atliktų diagnostinių tyrimų (PGR, AgT) skaičius ir nustatytų teigiamų tyrimų (PGR, AgT) vidurkis (proc.) Mažeikių raj. sav. 2021 m. I ketv.

Mėnesiai	PGR skaičius	PGR teigiami (proc.)	AgT skaičius	AgT teigiami (proc.)
Sausis	4 552	7,6	432	5,2
Vasaris	2 338	2,7	352	2,1
Kovas	2 716	2,9	753	1,9

4 paveiksle pavaizduotas 7 parų atliktų tyrimų ir nustatytų teigiamų tyrimų vidurkis Mažeikių raj. sav. per 2021 m. pirmą ketvirtį. Daugiausiai atliktų tyrimų ir nustatytų teigiamų tyrimų buvo sausio mėnesį (4 pav.).



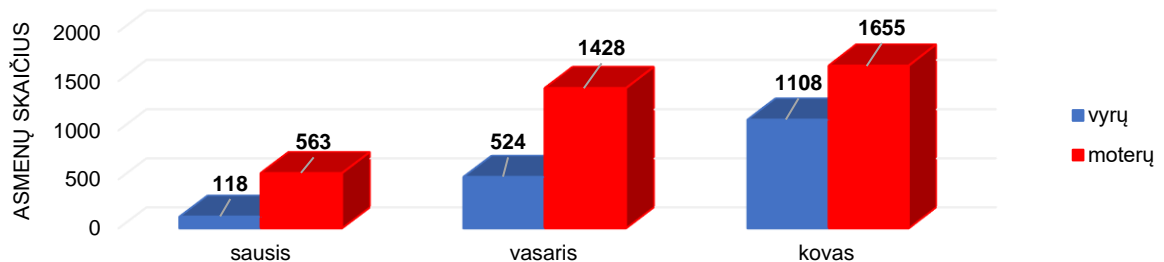
4 pav. 7 parų atliktų tyrimų ir nustatytų teigiamų tyrimų vidurkis Mažeikių raj. sav. 2021 m. I ketv.
(Šaltinis: Statistikos departamentas)

2021 m. Mažeikių rajono savivaldybėje per pirmą ketvirtį buvo paskiepyti 5 396 asmenys. Daugiausiai gyventojų buvo paskiepyta kovo mėnesį, tai sudarė 2 763 asmenis (3 lentelė).

3 lentelė. Paskiepytų asmenų skaičius pagal mėnesius Mažeikių raj. sav. 2021 m. I ketv.

Mėnesiai	Paskiepytų asmenų skaičius
Sausis	681
Vasaris	1 952
Kovas	2 763

Analizuojant pagal lytį, 2021 m. Mažeikių rajono savivaldybėje per pirmą ketvirtį buvo paskiepyti 1 750 vyrų ir 3 646 moterys. Daugiausiai gyventojų buvo paskiepyta kovo mėn. – 2 763 asmenys (5 pav.).



5 pav. Paskiepytų asmenų skaičius pagal lytį Mažeikių raj. sav. 2021 m. I ketv.

Mažeikių rajono savivaldybės gyventojai buvo skiepijami su Pfizer-BioNTech, Moderna bei Astra Zeneca vakcinomis. Su Pfizer-BioNTech buvo paskiepyti 2 868 gyventojai, su Moderna – 408 gyventojai ir su Astra Zeneca – 2 120 gyventojų (4 lentelė).

4 lentelė. Paskiepytų asmenų skaičius pagal vakcinos pavadinimą Mažeikių raj. sav. 2021 m. I ketv.

Vakcinos pavadinimas	Sausis	Vasaris	Kovas
Pfizer-BioNTech	678	955	1 235
Moderna	2	205	201
Astra Zeneca	0	793	1 327