

**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 IV KETVIRČIO STATISTINĖ ATASKAITA**

Mažeikiai, 2022

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 Uhane. 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. gruodžio 31 d. užregistruoti 6 944 COVID-19 ligos atvejai. Pasveiko statistiškai – 6 428. Šiuo metu serga statistiškai 228 asmenys.

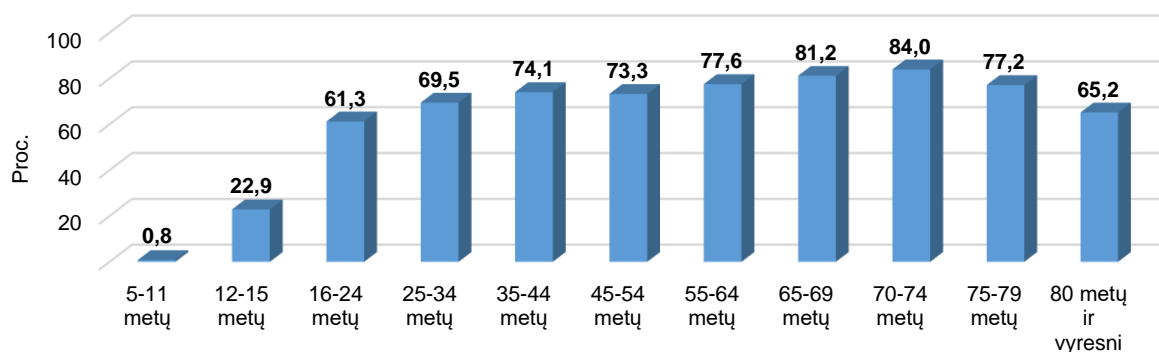
Mirusių asmenų, kurių pagrindine mirties priežastimi nurodyta COVID-19 liga, skaičius sudarė 151 asmuo, o mirusių asmenų, kurių bet kuria priežastimi nurodyta COVID-19 liga, arba asmenų, užsikrėtusiųjų COVID-19 liga ir mirusių ne dėl išorinių mirties priežasčių per 28 dienas, skaičius sudarė 252 asmenys.

Iš viso atlikta diagnostinių tyrimų 95 131 iš jų:

- PGR tyrimų – 61 527 (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 – 33 604 (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. gruodžio 31 d. į skiepijimo centrus pristatyta 63 634 vakcinų dozės, iš kurių sunaudota 61 083 vakcinų dozės. Savivaldybės gyventojai buvo skiepijami su Pfizer-BioNTech, Moderna, Astra Zeneca bei Johnson & Johnson vakcinomis. Su Pfizer-BioNTech buvo paskiepyti 44 092 gyventojai, su Moderna – 4 703 gyventojai, su Astra Zeneca – 7 967 gyventojai ir su Johnson & Johnson – 4 321 gyventojas.

Analizuojant pagal amžių – daugiausiai buvo paskiepyti vyresnio amžiaus (65-74 m.) asmenys (1 pav.)



1 pav. Paskiepyti gyventojai pagal amžių (proc.) Mažeikių rajono savivaldybėje iki 2021 m. gruodžio 31 d.

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

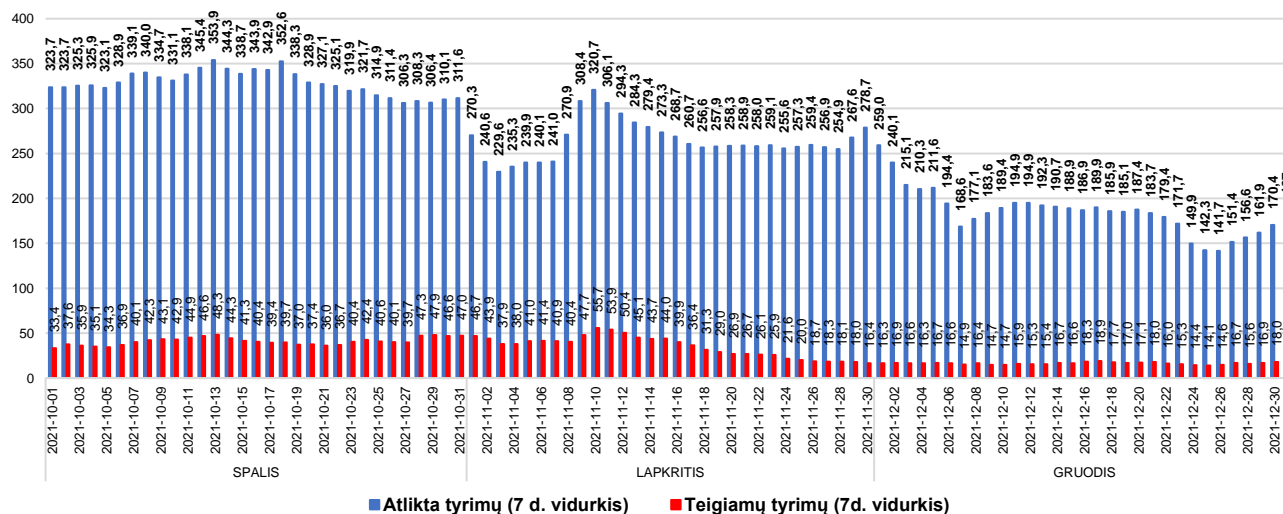
Mirusių asmenų skaičius	Spalis	Lapkritis	Gruodis
Mirę asmenys, kurių pagrindine mirties priežastimi nurodyta COVID-19 liga	18	14	4
Mirę asmenys, kurių bet kuria priežastimi nurodyta COVID-19 liga, arba asmenų, užsikrėtusių COVID-19 liga ir mirusių ne dėl išorinių mirties priežasčių per 28 dienas	37	23	9

2021 m. Mažeikių rajono savivaldybėje per ketvirtą ketvirtį buvo atlikti 23 506 diagnostinių tyrimų, iš jų PGR tyrimų – 11 421, AgT tyrimų – 12 085 (2 lentelė).

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

Mėnesiai	PGR skaičius	PGR teigiami (proc.)	AgT skaičius	AgT teigiami (proc.)
Spalis	4 511	22,6	5 442	5,7
Lapkritis	3 621	19,1	4 354	3,5
Gruodis	3 289	14	2 289	2,9

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



4 pav. 7 parų atliktų tyrimų ir nustatytų teigiamų tyrimų vidurkis Mažeikių raj. sav. 2021 m. IV ketv.

(Šaltinis: Statistikos departamentas)

2021 m. Mažeikių rajono savivaldybėje per ketvirtą ketvirtį buvo paskiepyti 13 749 asmenys. Daugiausiai gyventojų buvo paskiepyta gruodžio mėnesį, tai sudarė 6 451 asmenį (3 lentelė).

3 lentelė. Paskieptų asmenų skaičius pagal mėnesius Mažeikių raj. sav. 2021 m. IV ketv.

Mėnesiai	Paskieptų asmenų skaičius
Spalis	2 635
Lapkritis	4 663
Gruodis	6 451