



\* Oficialiai skelbiamas Statistikos departamento

**1 pav.** Vaikų (0-17) 60 proc. santykinio skurdo rizikos lygis bei EUROMOD prognozė, 2017-2019 m. proc.

Šaltinis: sudaryta autorių remiantis PGS duomenimis bei EUROMOD prognozėmis

**Grafiko duomenys iliustruoja pajamų laikotarpį, kada gautos pajamos o ne PGS apklausos, metus.**

- 2017 m. grafike vaizduojami pajamų laikotarpio duomenys atspindi 2018 m. PGS apklausos metus (pasirodė 2019 m.)
- 2018 m. grafike vaizduojami pajamų laikotarpio duomenys atspindi 2019 m. PGS apklausos metus (pasirodys 2020 m.)
- 2019 m. grafike vaizduojami pajamų laikotarpio duomenys atspindi 2020 m. PGS apklausos metus (pasirodys 2021 m.)

1 pav. iliustruoja, kad vaikų iki 18 m. skurdas, skelbiamas iš Eurostat bei EUROMOD duomenų, buvo labai panašus iki 2012 m. Vėlesniais 2013-2015 m. skurdo rodikliai kiek labiau išsiskyrė, tačiau neženkliai.

Pagal atliktą prognozę, vaikų skurdas turėtų mažėti nuo 25.5 proc. 2017 m. pajamų laikotarpiu iki 19.6 proc. 2019 m. pajamų laikotarpiu. Atlikta prognozė 2017-2019 m. iliustruoja skurdo mažėjimo tendencijas bei geriausią vaikų skurdo situaciją 2018-2019 m. nuo 2007 m. Kita vertus, skirtingai

nei parodė atlikta prognozė, naujausiai pasirodę Statistikos departamento vaikų skurdo rodikliai apie 2017 m. pajamų situaciją rodo, kad santykinis vaikų skurdas krito iki 23.9 proc., t.y. labiau, nei kad parodė prognozė.

Prognozuojami vaikų (0-17) skurdo rodikliai parodė, kad 2017 m. pajamų laikotarpiu prognozuojamas vaikų skurdas sieks 25.5% ir bus 0.2 proc. punktais mažesnis nei kad 2016 m. pajamų laikotarpyje. Oficialiai skelbiami Statistikos departamento rodikliai parodė, kad 2017 m. vaikų skurdas siekė 23.9%, tad mažėjo intensyviau nei kad buvo prognozuota. Kita vertus, statistikos departamento vaikų skurdo pasikliautinis intervalas, pateikiamas naujausioje Statistikos departamento 2019 m. ataskaitoje<sup>1</sup>, yra +3.6, tad atliktos EUROMOD prognozė vis tiek patenka į intervalą.

Galiausiai, buvo išanalizuotas š.m. rugsėjį pasirodęs Eurostat ESTAT skurdo ir nelygybės prognozavimo (greitųjų įverčių) raportas<sup>2</sup>, kuriame pateikiamas vaikų skurdo rizikos intervalas 2018 m. pajamų laikotarpiui. Rezultatai intervalais pateikiami dėl to, kad skurdo rodikliai turi nemažą statistinę paklaidą dėl imties paklaidos. Eurostat ESTAT rodikliai rodo, kad vaikų skurdas 2018 m. pajamų laikotarpiu Lietuvoje turėtų būti intervale tarp 18.9 iki 22.9 proc. Tad atliktos EUROMOD prognozės patenka ir į Eurostat ESTAT skaičiavimų pasikliautinius intervalus.

---

<sup>1</sup> "Lietuvos gyventojų pajamos ir gyvenimo sąlygos (2019 m. leidimas)" (detaliau nuorodoje: <https://osp.stat.gov.lt/lietuvos-gyventoju-pajamos-ir-gyvenimo-salygos/lietuvos-gyventoju-pajamos-ir-gyvenimo-salygos-2019/metodine-informacija/statistiniu-iverciu-santykinis-standartines-paklaidos-ir-pasikliautinieji-intervalai>)

<sup>2</sup> "Flash estimates of income inequalities and poverty indicators for 2018 (FE 2018). Experimental results" (nuoroda: <https://ec.europa.eu/eurostat/documents/7894008/8256843/Flash-estimate-of-income-inequalities-and-poverty-indicators-experimental-results-2018.pdf>)