



NACIONALINĖ  
ŠVIETIMO  
AGENTŪRA

# KOKYBĖS KREPŠELIO MOKYKLOS MATEMATIKOS PASIEKIMŲ KONTEKSTE

Evaldas Bakonis

2023-03-07

## *KK „raudonos“ mokyklos, dalyvavusios įvairiuose mokinių matematikos pasiekimų patikrinimuose 2019 – 2022 m. m.*

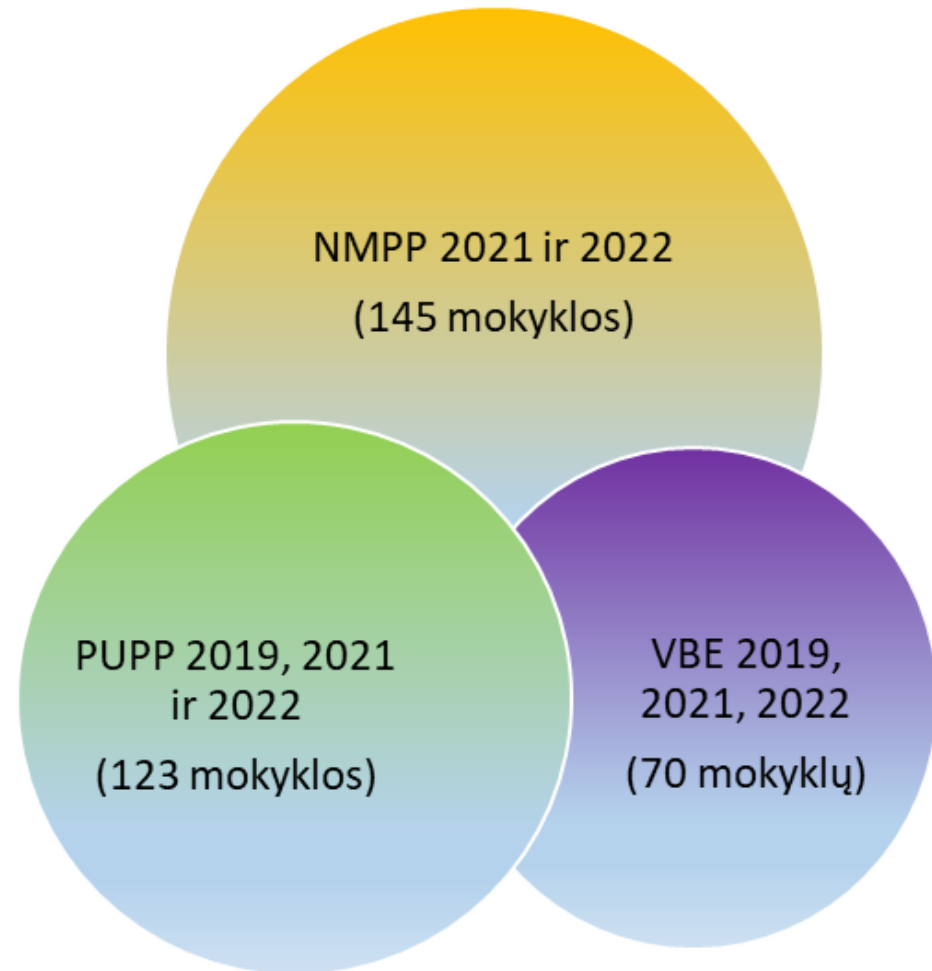
2019 – metai prieš projektą

~~2020 – pandemija, karantinas~~

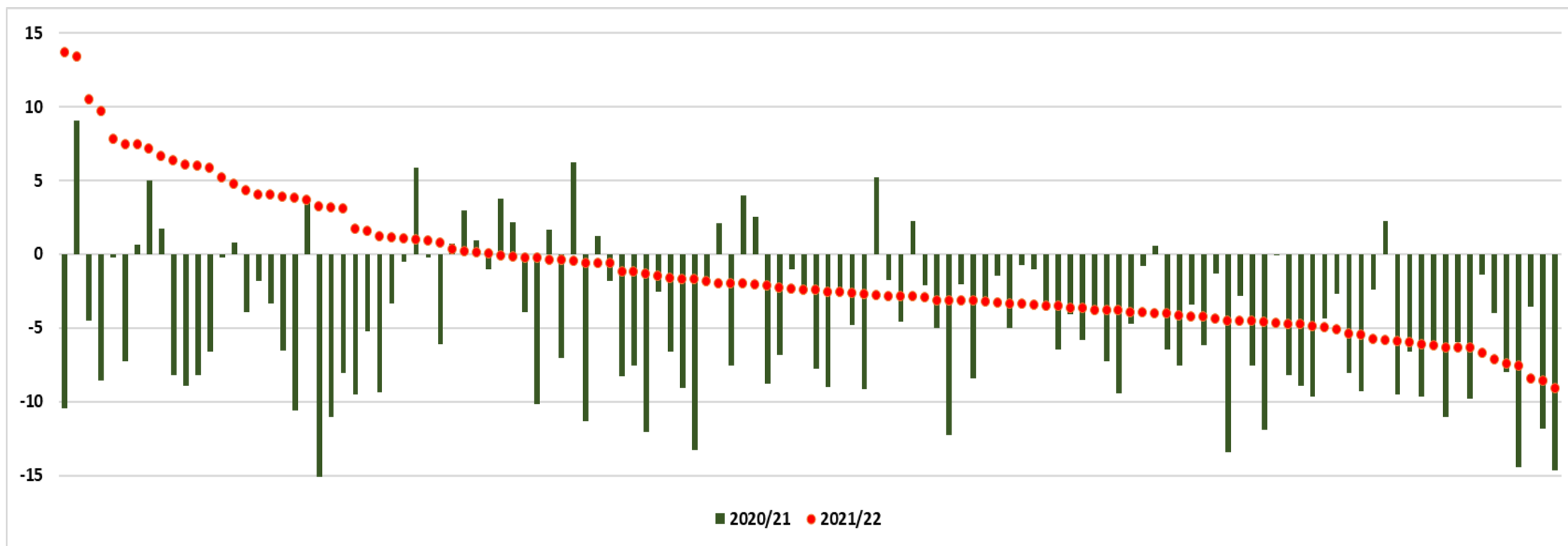
2021 – pirmieji metai

2022 – antrieji metai

57 gimnazijos dalyvavo visuose aptariamuose patikrinimuose.

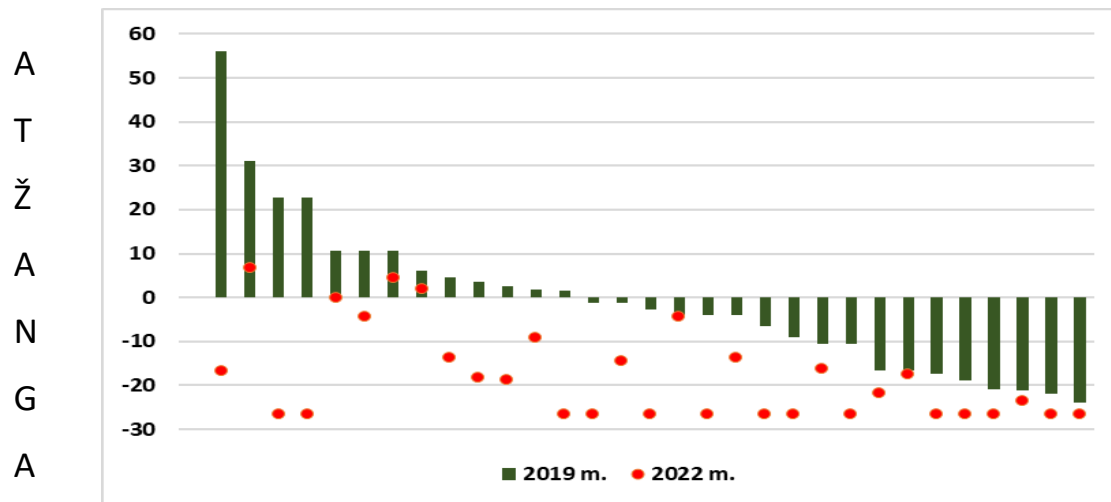
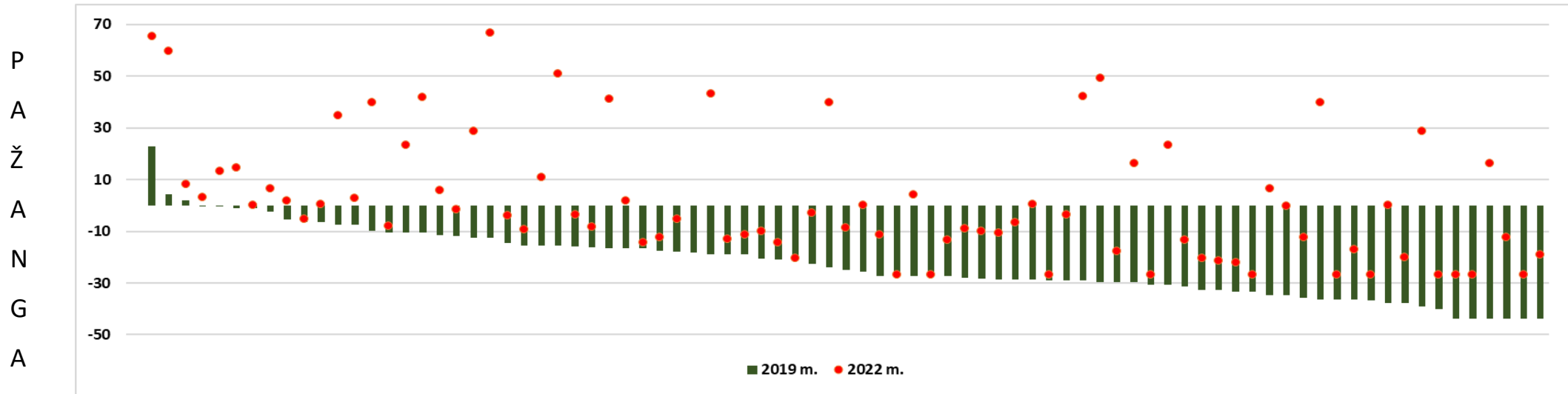


## KK mokyklų matematikos NMPP-8 2021 ir 2022 m. m. surinktų taškų vidurkiai, lyginant su Lietuvos aštuntokų vidurkiu



- 2020/21 virš LT vidurkio buvo 22 mokyklos, žemiau LT vidurkio – 102 mokyklos.
- 2021/22 virš LT vidurkio buvo 36 mokyklos, žemiau LT vidurkio – 88 mokyklos.
- 2021/22 m., lyginant su 2020/21 metais, rezultatus pagerino 85 mokyklos, pablogino 39 mokyklos.

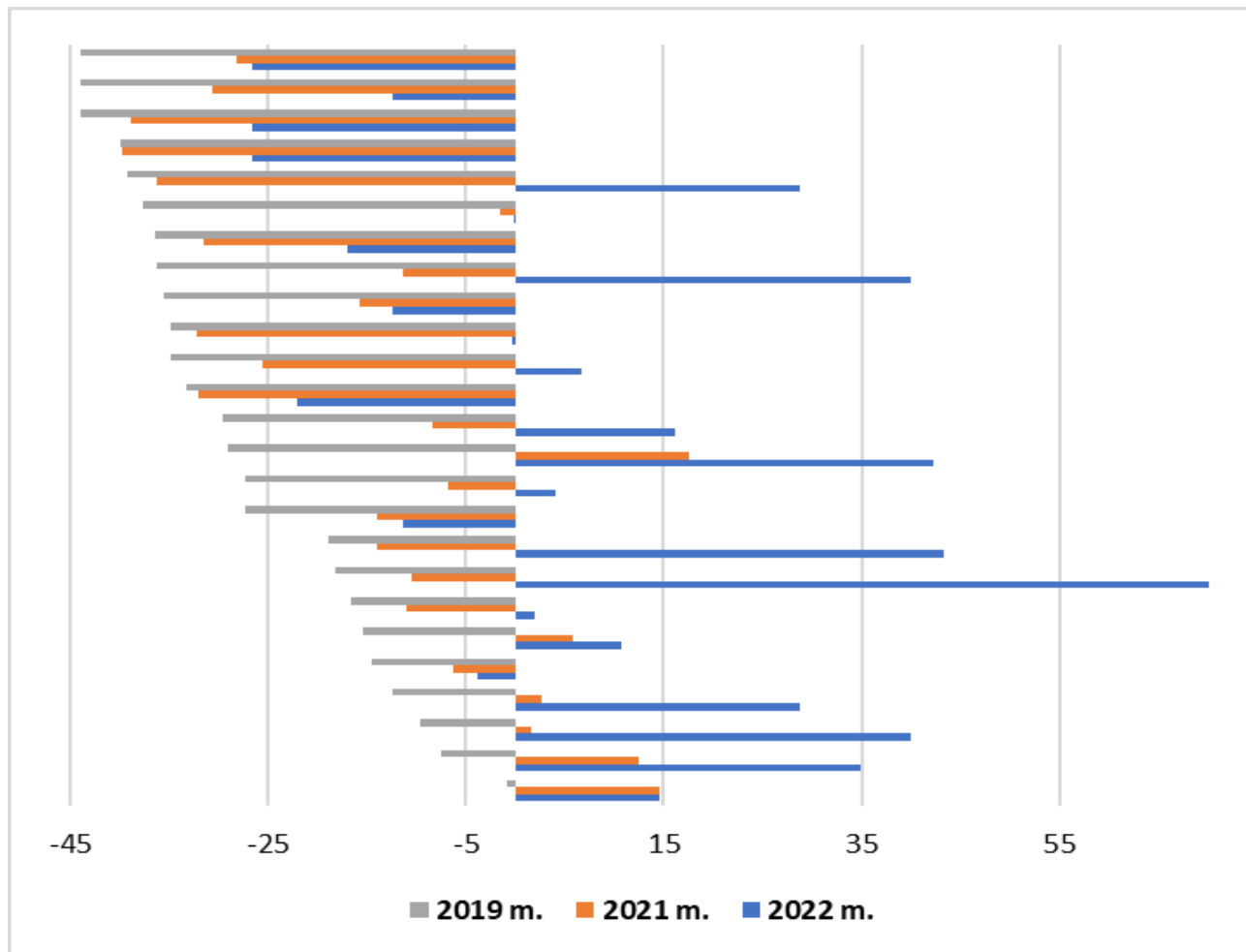
# KK mokyklų matematikos PUPP 2019 ir 2022 m. išlaikymas bent pagrindiniu lygiu, lyginant su LT vidurkiu



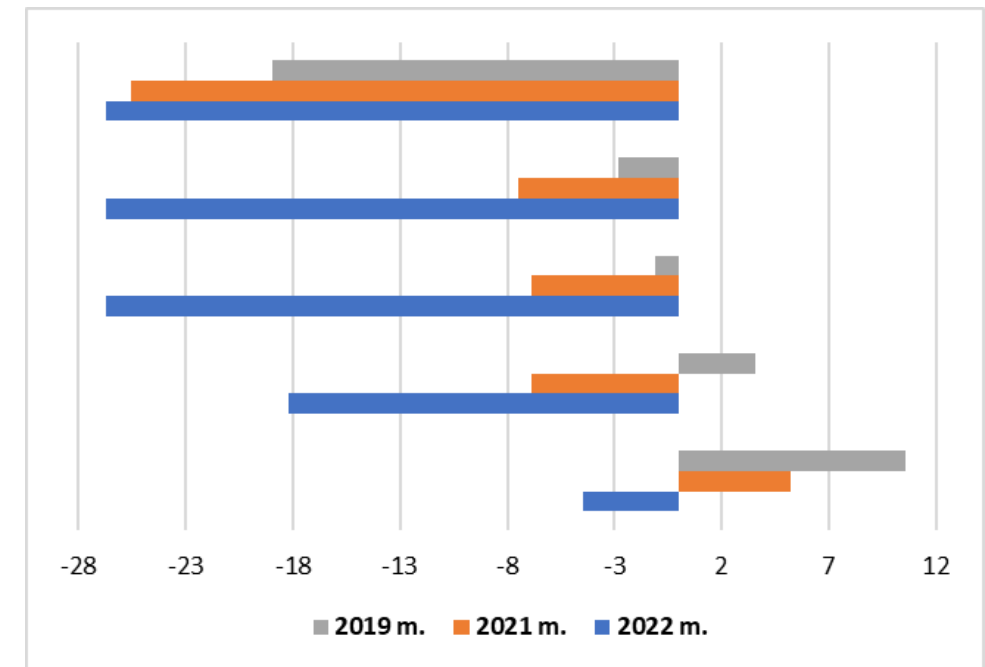
**Lyginant 2022 ir 2019 m., rezultatai:**  
pagerėjo 83, pablogėjo 31 mokykloje.  
**Virš LT vidurkio:**  
2019 m. – 16, 2022 m. – 38 mokyklose.

# KK mokyklų matematikos PUPP 2019, 2021 ir 2022 m. išlaikymas bent pagrindiniu lygiu, lyginant su LT vidurkiu

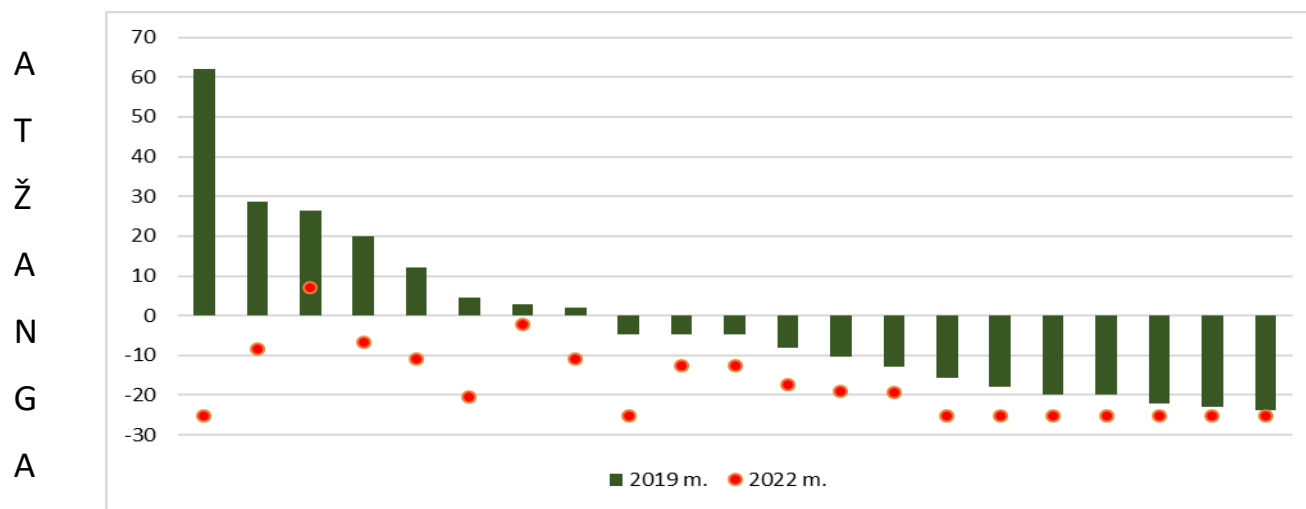
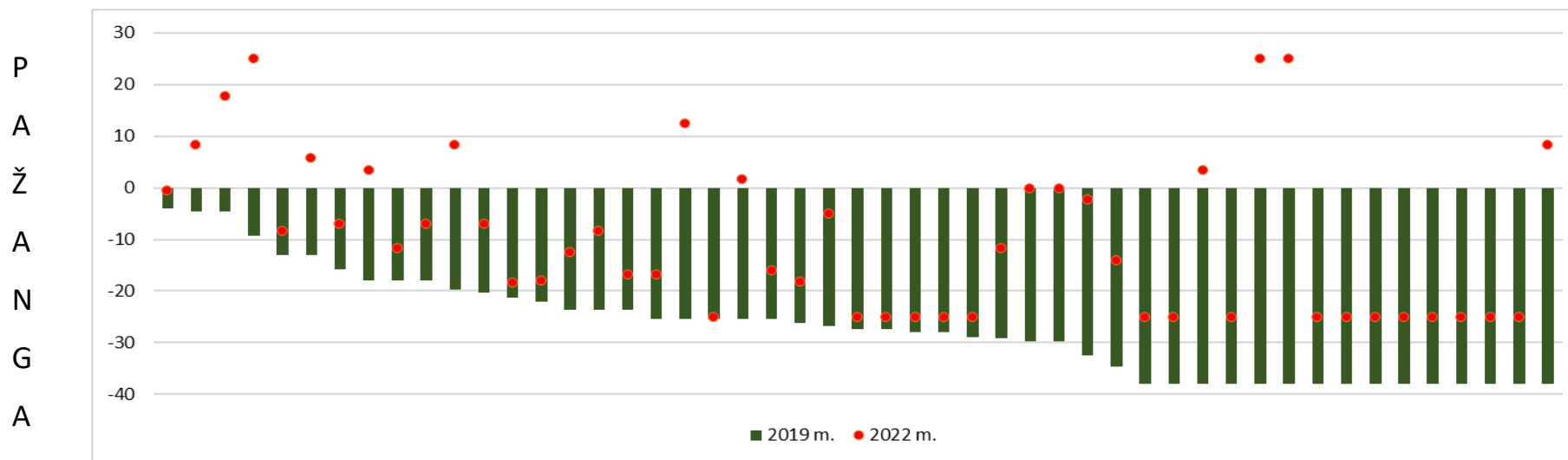
TOLYDI PAŽANGA – 25 mokyklos



TOLYDI ATŽANGA – 5 mokyklos



# KK mokyklų matematikos VBE 2019 ir 2022 m. išlaikymas bent pagrindiniu lygiu, lyginant su LT vidurkiu

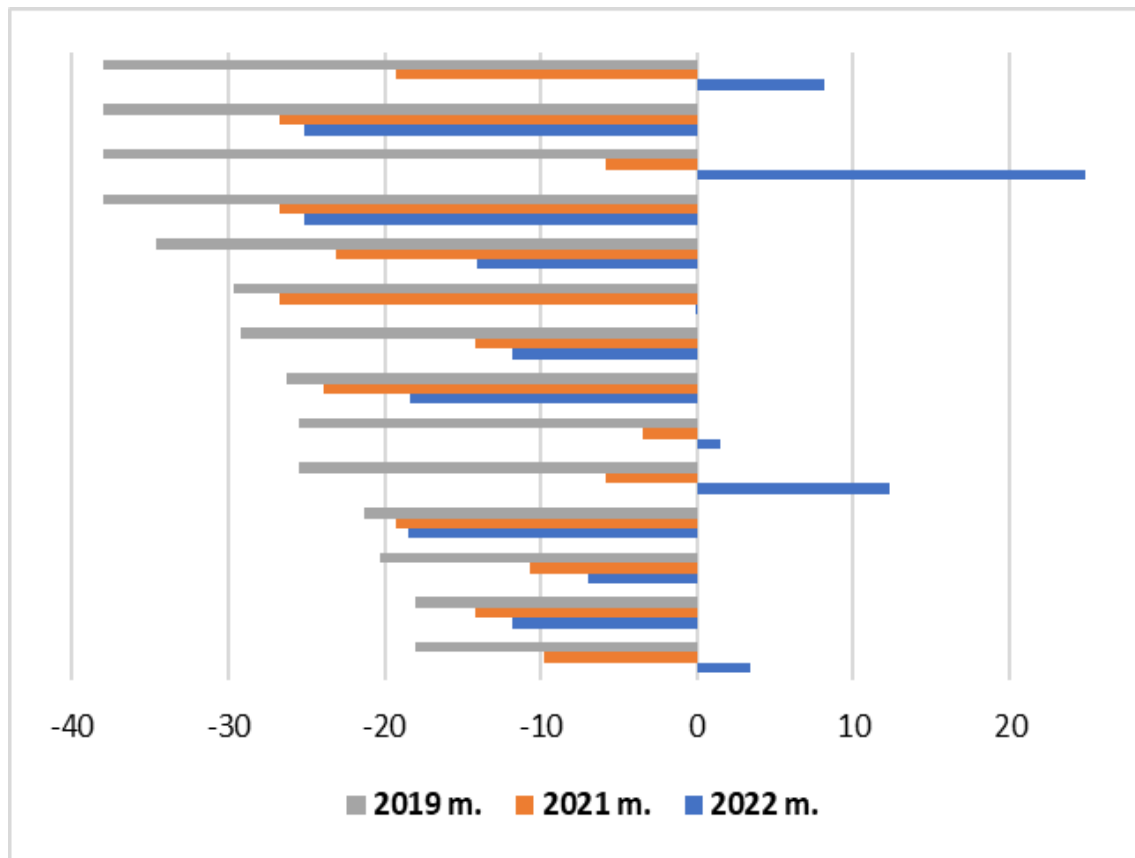


**Lyginant 2022 ir 2019 m., rezultatai:**  
pagerėjo 49, pablogėjo 21 mokykloje.

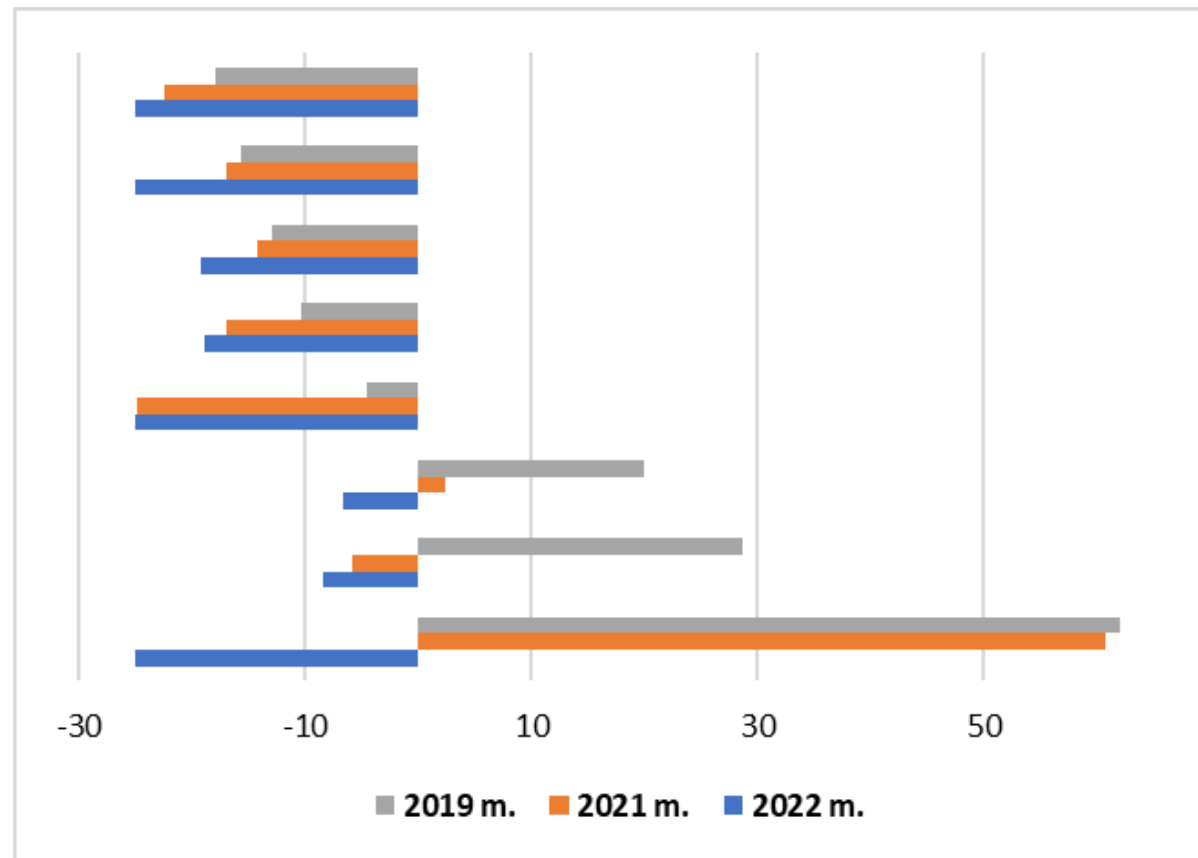
**Virš LT vidurkio:**  
2019 m. – 8, 2022 m. – 13 mokyklų.

# KK mokyklų matematikos VBE 2019, 2021 ir 2022 m. išlaikymas bent pagrindiniu, lyginant su LT vidurkiu

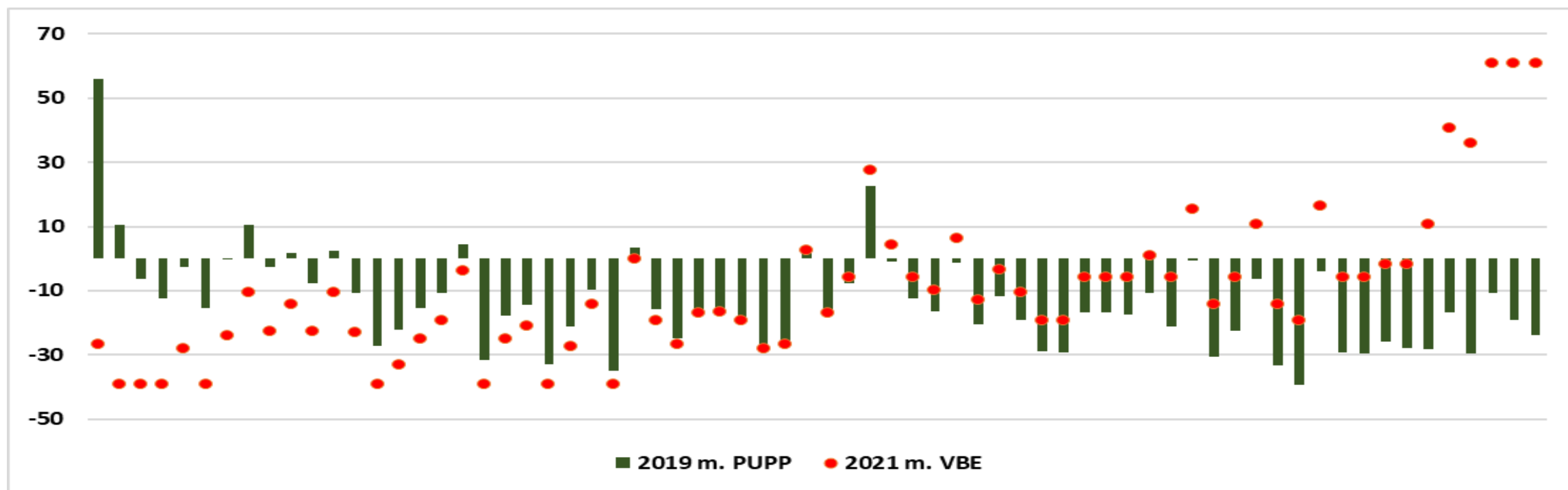
TOLYDI PAŽANGA – 14 mokyklų



TOLYDI ATŽANGA – 8 mokyklos



## KK mokyklų matematikos PUPP 2019 m. ir VBE 2021 m. išlaikymo bent pagrindiniu lygiu vidurkiai, lyginant su LT mokyklų vidurkiu

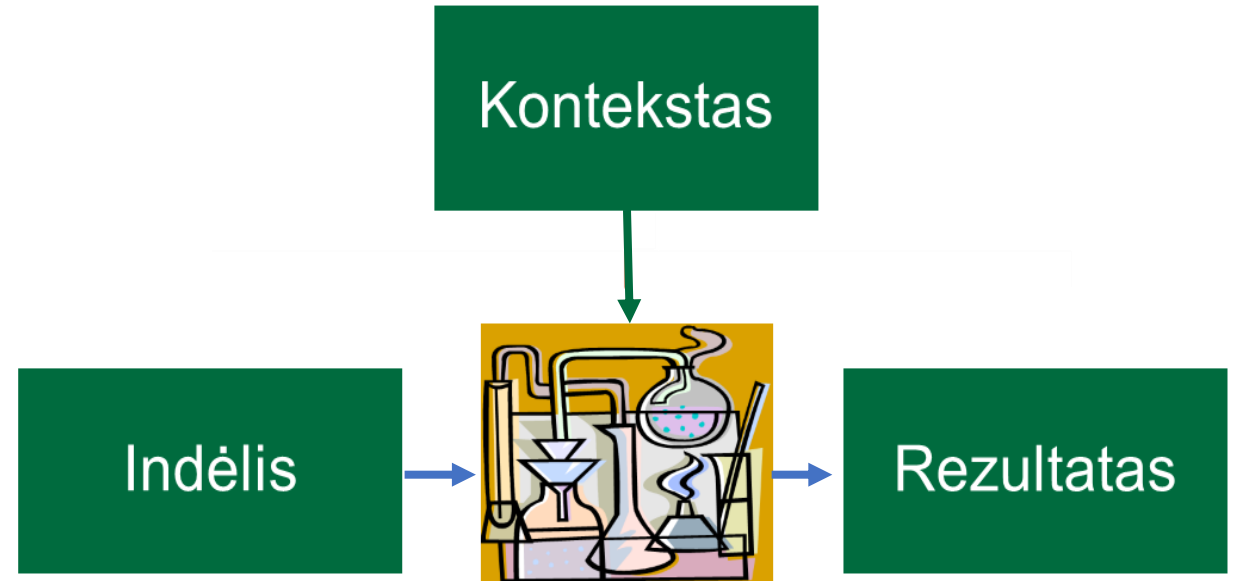


- 2019 m. virš matematikos PUPP Lietuvos vidurkio buvo 9 mokyklos, žemiau – 59 mokyklos.
- 2021 m. virš matematikos VBE Lietuvos vidurkio buvo 14 mokyklų, žemiau – 54 mokyklos.
- 2021 m. abiturientų laida, lyginant su 2019 metais, rezultatus pagerino 37 mokyklose, pablogino 31 mokykloje.



## 3 veiksniai, neleidžiantys daryti tvirtų išvadų apie KK rezultatyvumą matematikos pasiekimų srityje

1. COVID19 pandemijos įtaka.
2. Rezultatų ryšys su planuotais pokyčiais.
3. Pokyčių ir momentinių rezultatų ryšys švietime.





NACIONALINĖ  
ŠVIETIMO  
AGENTŪRA

# KOKYBĖS KREPŠELIO MOKYKLOS MATEMATIKOS PASIEKIMŲ KONTEKSTE

Evaldas Bakonis

2023-03-07