

Oficialiosios statistikos rengimo principai



VALSTYBĖS
DUOMENŲ
AGENTŪRA

Tomas Rudys
Metodologijos ir duomenų mokslo grupė
2023-12-18, Vilnius



Visi statistiniai tyrimai yra vykdomi įgyvendinant
Europos arba **Lietuvos Respublikos** teisės aktus

iš jų (295 tyrimai)

Pagal **Europos** teisės aktus reglamentuoti **266** (90 %)

Pagal nacionalinius teisės aktus **29** (10 %), 3 tyrimai
vykdomi apklausų būdu



2024 m. veikiančių ūkio subjektų skaičius – **142879** (palyginti su 2023 m. ūkio subjektų **padaugėjo 14 %**)

iš jų dalyvauja statistiniuose tyrimuose

44483 (31 %)

palyginti su 2023 m. respondentų **sumažėjo 5 %**



Oficialiosios statistikos 2024 m. programos I dalyje
suplanuoti iš viso **295** statistiniai tyrimai

Administraciniai duomenys naudojami **73 %** statistikos
tyrimų

Neapklausiant respondentų (57 %)

Kaip vienas iš šaltinių (16 %)



Duomenų šaltiniai

Surašymai

Apklausų duomenys

Administraciniai duomenys

Kiti šaltiniai





Administraciniai duomenys \neq statistiniai duomenys

admin. duomenis statistiniuose tyrimuose naudojame:

Tiesiogiai – kai galima iš admin. duomenų apskaičiuoti ar įvertinti reikiamą statistinį rodiklį.

Netiesiogiai – kaip papildomą informaciją

Daliniam statistinių ataskaitų užpildymui, kontrolei, tinkamumo patvirtinimui.



Administracinių duomenų naudojimas 2024 m.

PR-01 statistinė ataskaita (Prekybos ir maitinimo s.t.)

Populiacija – 30299

Respondentai (imtis) – 5013 (16,5 %)

Naudojami PVM deklaracijų duomenys – 1110 (22,1 %)



Administracinių duomenų naudojimas 2024 m.

PS-20, PS-21 statistinės ataskaitos (Paslaugų įmonės)

Populiacija – 53603

Respondentai (imtis) – 5851 (10,9 %)

Naudojami PVM deklaracijų duomenys – 1239 (21,2 %)



Administracinių duomenų naudojimas 2024 m.

P-12 statistinės ataskaitos (Pramoninių gaminių gamybos

Respondentai (imtis) – 3531

Naudojami PVM deklaracijų duomenys – 452 (12,8)

Naudojami ŽŪIKVC duomenys – 125 (3,5 %)



Administracinių duomenų naudojimas 2024 m.



2024 m. suplanuota apie **80** individualių administracinių rodiklių/šaltinių peržiūra



Administracinių duomenų naudojimo apribojimai

Pilnumas

Statistiniai tyrimai yra reprezentatyvūs, t.y. reprezentuoja visą populiaciją

Pvz.: nėra tiriama tik PVM mokėtojų populiacija

Pvz.: didelė dalis ūkio subjektų nėra PVM mokėtojai



Administracinių duomenų naudojimo apribojimai

Savalaikiškumas

Statistiniai tyrimai turi aiškiai apibrėžtus duomenų surinkimo terminus. Mėnesinių tyrimų duomenų pateikimo terminas dažnai būna 15 d. po ataskaitinio laikotarpio.

Pvz.: PVM deklaracijų duomenų neturime reikiamu laiku, PVM deklaracijos teikiamos ir ketvirtiniu periodiškumu

Pvz.: 22 d. po ataskaitinio laikotarpio (mėn.) PVM deklaracijų būna apie 10 %



Administracinių duomenų naudojimo apribojimai

Apibrėžtys

Administraciniuose šaltiniuose esančių rodiklių apibrėžimai nesutampa su statistinių rodiklių apibrėžimais.

Pvz.: pardavimai iš pagrindinės ir kitos veiklos



Administracinių duomenų naudojimo apribojimai

Detalumas

Statistinių rodiklių dažnai reikia išskaidytų (detalių) tam tikrose grupėse, kurių administraciniuose šaltiniuose nėra

Pvz.: [euro, ne euro zonos pardavimai], [vyrai, moterys] ir t.t.



Administracinių duomenų naudojimo apribojimai

NĖRA administraciniuose šaltiniuose tokių rodiklių

Labai dažnai administraciniuose duomenyse nėra rodiklių reikalingų rengti oficialiajai statistikai.

Pvz.: dirbtos valandos



Statistinės informacijos naudojamumas 2023 m. III ketv.



5 446

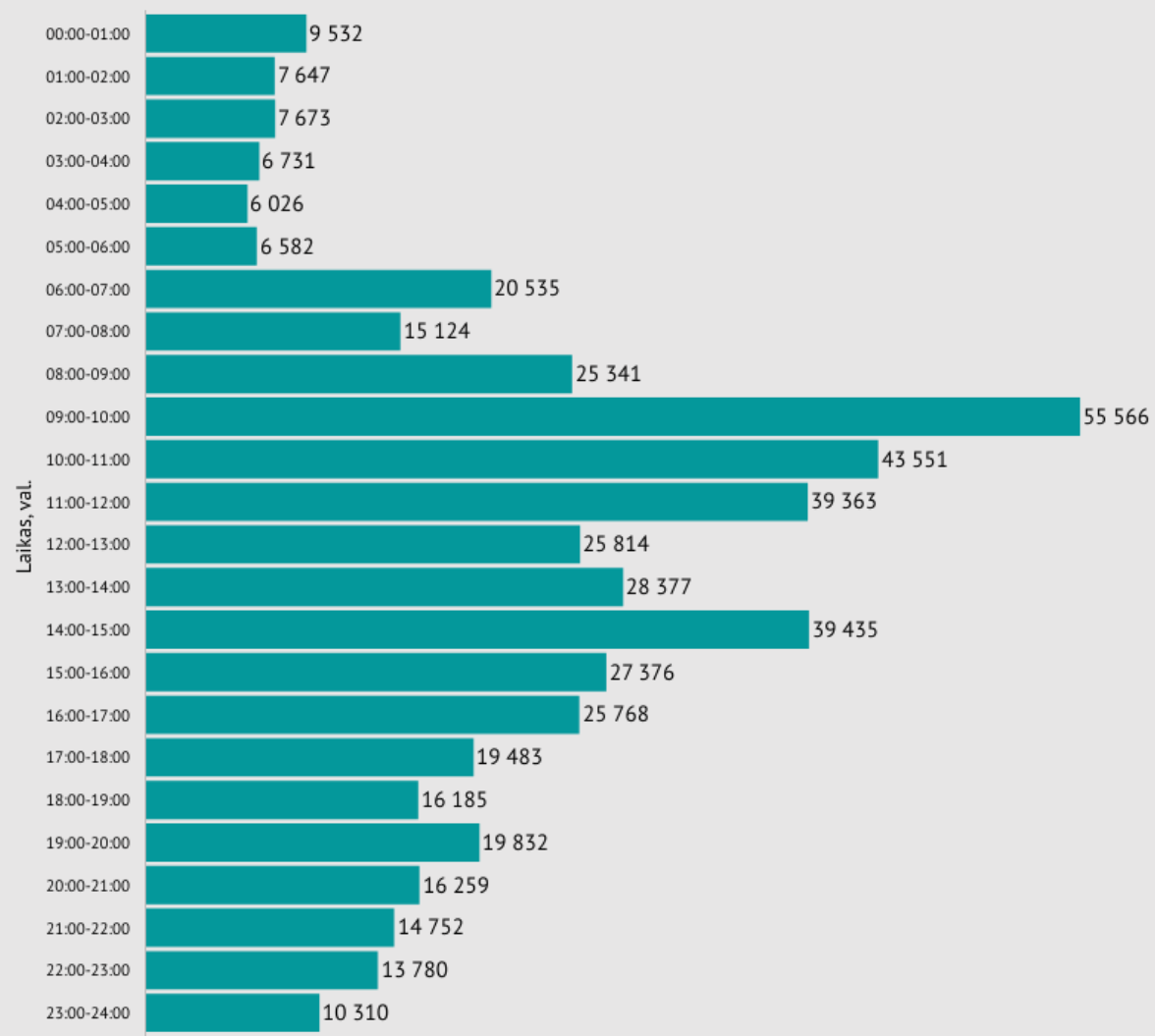
vidutinis RDB lentelių skaičius per dieną



1 410

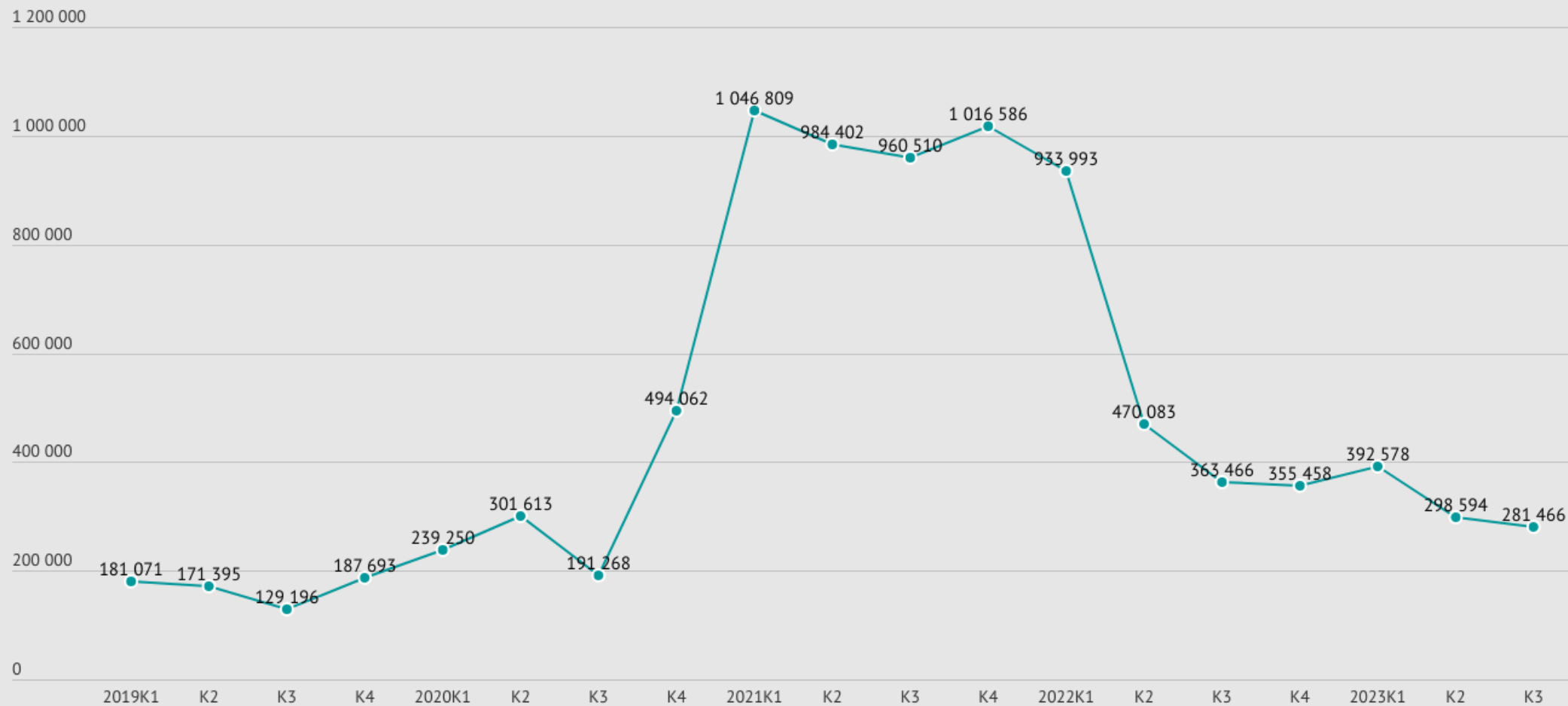
individualių užklausų skaičius

Suformuotų RDB lentelių skaičius pagal laiką





OSP apsilankymai*



*Apsilankymas (angl. session) – apsilankymas per laiko tarpą (30 min.), per kurį lankytojas aktyviai veikia interneto svetainėje.



Populiariausių OSP puslapių TOP 10

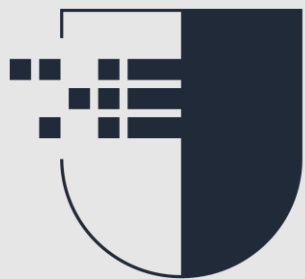
1. Rodiklių duomenų bazė – **379 072**
2. Pradžia – Oficialiosios statistikos portalas – **59 891**
3. Praėjusios paros statistika – **47 2374**
4. Home – Oficialiosios statistikos portalas – **44 783**
5. Ekonominės veiklos rūšių klasifikatorius (EVRK 2 red.) – **21 857**
5. Informaciniai pranešimai – **20 935**
6. Švieslentės. COVID-19 Lietuvoje – **19 735**
6. Pagrindiniai šalies rodikliai – **16 469**
7. Paieška – Oficialiosios statistikos portalas – **14 276**
10. Kainų indeksai, pokyčiai ir kainos (teminės lentelės) – **10 172**



Lankomiausi rodikliai

1. Nuolatinių gyventojų skaičius metų pradžioje – **19 813**
2. Darbo užmokestis (mėnesinis) – **7 930**
3. Statybų sąnaudų elementų kainų indeksai – **4 684**
4. Eksportas – **3 285**
5. Vartotojų kainų pokyčiai, apskaičiuoti pagal VKI – **3 216**
6. Nedarbo lygis – **2 147**
7. Gamintojų parduotos pramonės produkcijos kainų indeksai – **2 073**
8. Bedarbiai – **2 067**
9. Įmonių ilgalaikis turtas – **2 040**
10. Importas – **1 859**

Ačiū už dėmesį!



VALSTYBĖS
DUOMENŲ
AGENTŪRA