

Gimstamumo, santuokų, ištuokų ir mirtingumo socioekonominės ir sociodemografinės diferenciacijos rodiklių duomenų bazė

Šios duomenų bazės tikslas – pateikti mokslinius duomenis apie Lietuvos vyrų ir moterų antrojo vaiko gimstamumo, pirmųjų santuokų, pirmųjų ištuokų ir mirtingumo socioekonominės ir sociodemografinės diferenciacijos rodiklius. Santykiniai šių demografinių procesų rizikos rodikliai (pirmųjų santuokų rodiklių santykis, pirmųjų skyrybų rodiklių santykis, mirtingumo rodiklių santykis, antrųjų gimimų rodiklių santykis) ir jų 95% pasikliautiniai intervalai buvo apskaičiuoti taikant Puasono regresijos procedūras. Mirtingumo rodiklių santykiai rodiklių santykiai buvo apskaičiuoti Puasono regresijos modelyje papildomai kontroliuojant amžiaus veiksnį (standartizacija pagal amžių); antrųjų gimimų rodiklių santykiai – kontroliuojant amžiaus, santuokinio statuso, išsilavinimo, ekonominio aktyvumo ir miesto-kaimo gyvenamosios vietos veiksnius; pirmųjų santuokų rodiklių santykiai – kontroliuojant amžiaus, išsilavinimo, ekonominio aktyvumo, miesto-kaimo gyvenamosios vietos, kontroliuojant amžiaus, santuokinio statuso, išsilavinimo, ekonominio aktyvumo, tautybės, miesto-kaimo gyvenamosios vietos, miesto-kaimo gimimo vietos ir gyvenamosios vietos likus metams iki 2011 m. gyv. surašymo veiksnius; pirmųjų skyrybų rodiklių santykiai – kontroliuojant santuokos trukmės, santuokos kohortos, amžiaus pirmos santuokos metu, išsilavinimo, ekonominio aktyvumo statuso, tautybės, miesto-kaimo gyvenamosios vietos ir miesto-kaimo gimimo vietos veiksnius. Duomenų bazė pateikiama plačiai paplitusiame .csv formate. Ši duomenų bazė yra saugoma LSTC duomenų saugykloje (serveryje). Specialiame projekto interneto puslapyje „Duomenys“ (<http://demdiff.lt/duomenys>) kartu su projekto moksliniuose tyrimuose naudotų duomenų specifikacijomis yra pateikti paskirto atsakingo už šiuos duomenis LSTC darbuotojo kontaktai bei speciali paraiškos forma, kuria vadovaujantis suteikiama laisva prieiga prie šių duomenų kitiems tyrėjams.

Duomenų bazės kintamųjų specifikacija

Kintamųjų pavadinimas	Paaiškinimas
Procesas	Santuokos: pirmoji santuoka Skyrybos: pirmosios skyrybos Mirtingumas: mirtingumas Gimstamumas: antrojo vaiko gimstamumas
Periodas	Periodas, kuriam paskaičiuoti rodikliai (kalendoriniai metai)
Amžius	Amžiaus grupė, kuriai paskaičiuoti rodikliai
Lytis	Lytis: 1- vyrai; 2 – moterys
Kintamasis	Socioekonominio/sociodemografinio kintamojo tipas: Issilav – išsilavinimas, Ekonstat – ekonominio aktyvumo statusas; Miestkaim – miesto-kaimo gyvenamoji vieta; Tautybe – tautybė.

Duomenų bazės kintamųjų specifikacija (tęsinys)

Kintreiksm	Kintamųjų reikšmės: Išsilav: 1 – aukštasis išsilavinimas (palyginamoji grupė); 2 – vidurinis išsilavinimas; 3 – žemesnis nei vidurinis arba nežinomas išsilavinimas. Ekonstat: 1 – ekonomiškai aktyvūs, dirbantys; 2 – ekonomiškai aktyvūs, nedirbantys; 3 – ekonomiškai neaktyvūs (antrųjų gimimų atveju), neįgalūs (tik mirtingumo ir pirmųjų skyrybų atvejams); 4 – kiti ekonomiškai neaktyvūs (tik mirtingumo ir pirmųjų santuokų atveju), studentai (tik pirmųjų skyrybų atveju); 5 – kiti ekonomiškai neaktyvūs (tik pirmųjų skyrybų atveju); 9 – nežinoma/nenurodyta. Miestkaim: 1 – miesto gyventojai; 2 – kaimo gyventojai. Tautybe: 1 – lietuviai; 2 – rusai; 3 – lenkai; 4 - kitos tautybės.
Santrodklis	Puasono regresijos rodiklių santykis (1 – palyginamosios grupės rodiklių santykis)
Apinterv	Puasono regresijos rodiklių santykio 95% pasikliautinio intervalo apatinė riba
Virinterv	Puasono regresijos rodiklių santykio 95% pasikliautinio intervalo viršutinė riba