

# EasyShare andmebaas



Tiina Tambaum

TLÜ EDI

[tiina.tambaum@tlu.ee](mailto:tiina.tambaum@tlu.ee) 53 424 504



TALLINN UNIVERSITY  
Estonian Institute for Population Studies

Infotund magistrantidele, doktorantidele ja juhendajatele  
SHARE andmebaasi võimalused üliõpilastööde jaoks

# EasySHARE

Kvantitatiivse andmeanalüüsi õppe- ja harjutusvahend:  
võrdlusmeetodid, meetodid longituudsetele andmetele

Üks fail – ei pea tegelema erinevate lainete ja  
küsitlusmoodulite tabelite ühendamisega  
(SHARE andmed koosnevad 113 sandmefailist)

1., 2. ja 4. laine kõik põhinäitajad, 3. lainest „life history“  
Kõik vastajad

Tunnused on valitud nii, et kaetud on kõik SHARE  
teemad ja moodulid.



# EasySHARE vs SHARE

On võrreldav US Health and Retirement Study (HRS) andmetega

Tabel sisaldab loodud indekseid ja ümberkodeeritud andmeid, mis vähendavad andmete eeltöö mahtu

Lisatud on puuduvate väärtuste erinevad koodid (pole küsitud, keeldumine/ei tea, tõenäoliselt vale väärtus jmt)

Leibkonna- ja paaritasandi andmed on modifitseeritud indiviidi tasandi andmeteks

Tabel on esitatud nn pikas formaadis



# Tunnuste valiku kriteeriumid

Puudulikku infot võimalikult vähe

Riikide vaheline võrreldavus

Lainete vaheline võrreldavus (pikaajalisus)

Kus võimalik, seal indekseeritud

no complex filtering or documentation of filters in target variable



# Teemad

**Demograafilised andmed:** vanus, sugu, sünnimaa, kodakondsus, hardius, usk, partneri vanus ja sugu.

**Leibkonna andmed:** pereseis, , leibkonna suurus ja detailne koosseis

**Lapsepõlv:** 10a: raamatute arv, toitja amet, matemaatilised oskused, keeleoskus

**Sotsiaalne tugi ja võrgustikud:** elusolevad ema/isa, laste arv, kui lähedal lapsed elavad, lastelaste arv, elusolevad õed-vennad, sotsiaalne aktiivsus

**Tervis ja tervisekäitumine:** enesehinnanguline tervis, krooniliste haiguste arv, vaimse tervise tunnused, depressioon EURO-D skaalal, **CASP-12 skoor**, käetugevus, massiindeks, suitsetamine-joomine, virgutavad tegevused ja sportimine

**Funktsionaalsete piirangute indeksid:** mobiilsusindeks, lihasindeks, igapäevategevuste indeks, activities of daily living index, mootorsete oskuste indeks, instrumentaalsete tegevuste indeks, käitumisriskid, kognitiivsed funktsioonid

**Töö ja raha:** töötamise staatus, põhitöö tingimused, töötunde nädalas, rahulolu oma peamise tööga, eelpensioni plaanid, sissetulek tööst, pensioni suurus, finantsinvesteeringud, majanduslik hakkmasaamine, tarbimine, elamistingimused, varade ja sissetulekute suurus



# Usaldusväärsus

Tegemist on originaalandmebaasiga, seetõttu võib lihtsamaid küsimusi uurida ka EasySHARE andmete alusel.

Kõik rahalist väärtust sialdavad andmed on aga EasySHARE lihtsuse kriteeriumi tõttu sedavõrd hinnanguliseks muudetud, et tõsist analüüsi nende pealt teha ei tohi.

- > 1. laines küsiti brutot, 2. laines netot.
- > EasySHARE-s on kohalik valuuta arvestatud eurodesse, kasutades intervjuu perioodi kursse.



# Tabel pikas formaadis

<b>mergeid</b>	<b>wave</b>	<b>female</b>	<b>coupleid (wave specific)</b>	<b>wavepart</b>
AT-986403-01	1	male	AT-986403-A_p_1	1234
AT-986403-01	2	male	AT-986403-A_p_1	1234
AT-986403-01	3	male	AT-986403-A_p_1	1234
AT-986403-01	4	male	AT-986403-A_p_1	1234
SE-209636-01	1	female	SE-209636-A_p_1	14
SE-209636-01	4	female		14



# Tunnuste kirjeldused

**mergeid** - personaalne identifikaator, püsiv läbi lainete

EE-123456-01

## Originaaltunnused

mh016\_

„Mida Te olete viimasel ajal nautinud“

1: ei suuda nimetada midagi

2: nimetab tegevusi

## Modifitseeritud tunnused

mh008\_

Üldise huvi muutus

1: tavapärasest väiksem huvi

2: huvi pole vähenenud

## Uued tunnused

**casp**

Kontrollitunde, autonoomia, rõõmu ja eneserealiseerimise alamskaalade koondskoor

Väärtused 12 kuni 48





<u>isced_r</u>	ISCED classification
----------------	----------------------

isced\_r stores the ISCED-97 coding of education.

- 0: none
- 1: Level 1 – Primary education or first stage of basic education
- 2: Level 2 – Lower secondary or second stage of basic education
- 3: Level 3 – (Upper) secondary education
- 4: Level 4 – Post-secondary non-tertiary education
- 5: Level 5 – First stage of tertiary education
- 6: Level 6 – Second stage of tertiary education
- 95: still in school
- 96: other

 <b>easySHARE</b>	Release Guide to <i>easySHARE</i> 0.8 beta
--	--

<u>eduyearsm</u>	Years of education
------------------	--------------------

Years of education are only asked in the baseline interview of each respondent starting in wave 2. Because this question was not asked in wave 1 and 3 the answers collected in wave 2 and wave 4 were assigned. This leads to high amounts of missing values especially for respondents who were not re-interviewed after their wave 1 interview.

<u>q34_re</u>	Religion [only included in wave 1]
---------------	------------------------------------

The information about the respondents' religious denomination was part



# Kasutamine

easySHARE beta version 0.8

Kirjutada Stephen Gruber [gruber@mea.mpisoc.mpg.de](mailto:gruber@mea.mpisoc.mpg.de)

Avaldus. Kui kasutada õppe-eesmärkidel, siis peavad ka kõik tudengid täitma kasutaja-avalduse SHARE kodulehel.

Saadetakse fail allalaadimiseks ning paroolid.

Kõik EasySHARE kasutajad registreeritakse ka SHARE kasutajateks ning nad saavad login/passwords

Koostamisel: "Cookbook"-stiilis analüüsinäited,  
Tagasiside vormid



Select Country



Survey of Health, Ageing and Retirement in Europe

Home

Data Access & Documentation

Research Data Center & Data Access

easySHARE

Record Linkage

Documentation

Questionnaires

Sample

User Statistics

Methodological Research

Press Information & News

Contact & Organisation

Publications

FAQs

You are here: Data Access & Documentation - easySHARE

### easySHARE

The overall aim of this project is to create a simplified data set for researchers who are less experienced in the quantitative analyses of complex panel data and for student training and teaching, thereby popularizing the tool of cross-national comparisons in order to better understand how outcomes in older ages are related to the economic, healthcare and social policy environment.

The dataset will be available soon.

Search

search

