

EasyShare andmebaas



Tiina Tambaum

TLÜ EDI

tiina.tambaum@tlu.ee



TALLINN UNIVERSITY
Estonian Institute for Population Studies

Infotund magistrantidele, doktorantidele ja juhendajatele
SHARE andmebaasi võimalused üliõpilastööde jaoks

EasySHARE

Kvantitatiivse andmeanalüüsi õppevahend

Üks fail – ei pea tegelema erinevate lainete ja küsitlusmoodulite tabelite ühendamisega
(SHARE andmebaas koosneb 113 andmefailist)

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

Tunnused on valitud nii, et kaetud on kõik SHARE teemad ja moodulid, puuduvaid väärtusi võimalikult vähe



EasySHARE vs SHARE

Leibkonna- ja paarisandi vastused on modifitseeritud indiviidi tasandi andmeteks

Loodud on indekseid, andmeid on kodeeritud (nt tervise, demograafiliste andmete, sotsiaal- ja majanduslike näitajate kodeeringud)

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

Võrreldav vorm Ameerika vastava uuringu (US Health and Retirement Study (HRS)) andmetega



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, 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 uurimisküsimusi käsitleda ka EasySHARE andmete alusel.

NB! Kõik rahalist väärtust sisaldavad andmed on 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

mergeid	wave	female	coupleid (wave specific)	wavepart
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_ **mod**

Üldise huvi muutus

1: tavapärasest väiksem huvi

2: huvi pole vähenenud

Uued tunnused

casp

Kontrollitunde, autonoomia, rõõmu ja eneserealiseerimise alamskaalade koondskoor



`isced_r` stores the ISCED-97 coding of education. The values of `isced_r` are:

- 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

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 relatively

Kuidas andmetele ligi pääseb

Taotlus keskusele: SHARE Research Data Center.

Vorm kättesaadav [share-project.org](http://www.share-project.org) lehel

<http://www.share-project.org/data-access-documentation/research-data-center-data-access.html>

Õppe-eesmärkidel kasutamiseks täita lisaks „**teacher statement**“, millega saab loa edastada andmed üliõpilastele kasutamiseks.

Saadetakse link **zip-faili** alla laadimiseks ning paroolid

Kaasas SHAREst andmete saamiseks ja modifitseerimiseks koostatud **STATA päringud**



Select Country ▾



Survey of Health, Ageing and Retirement in Europe

- Home
- Data Access & Documentation
- Research Data Center & Data Access
- easySHARE
- Record Linkage (SHARE-RV)
- Documentation
- Questionnaires
- Sample
- User Statistics
- Methodological Research
- Press Information & News
- Contact & Organisation
- Publications
- FAQs
- ▶ Newsletter / Social Media

You are here: Data Access & Documentation - easySHARE

Search

easySHARE

easySHARE is a simplified HRS-adapted dataset for student training, and for researchers who have little experience in quantitative analyses of complex survey data. While the main release of SHARE is stored in more than 100 single data files, easySHARE stores information on all respondents and of all currently released data collection waves in one single dataset. Moreover, for the subset of variables covered in easySHARE, the complexity was considerably reduced. For example the information collected only from one person of a couple or in a household was transferred to all respective respondents; time constant information collected only in the first interview was transferred to all later interviews; the coding of missing values was enriched to provide an easier understanding of the routing and filtering of the interviews; etc. In addition, several ready to analyse generated variables have been added, such as health indexes, demographic information, or economic measures. Moreover, when possible measures have been selected or recoded to facilitate comparative analyses with the US Health and Retirement Study (HRS).

Content of the easySHARE Download Zip Files:

easySHARE is stored as long format panel dataset covering respondents from all SHARE countries and hence is very suitable for teaching longitudinal as well as country-comparative analyses. Of course, it is also possible to use just one data collection wave.

In addition to the dataset, the download zip files include the Stata program that was used to extract easySHARE from the regular distribution of SHARE. This allows users to retrace how each variable was extracted and modified and facilitates adding or changing information. It can also be used as an example of how to create an analysis dataset yourself.

Finally the [release guide to easySHARE](#) documents the data format and all variables included. It provides a chapter that gives basic instructions on how to work with the data using the most common statistical software packages (SPSS and Stata).

easySHARE Data Access: