

TÁRKI ADATFELVÉTELI ÉS ADATBANK OSZTÁLYA



# Háztartás Monitor 2001

**SPSS állomány neve:**

E63

**Budapest, 2002. május**

# Tartalomjegyzék

<b>BEVEZETÉS .....</b>	<b>4</b>
<b><u>A SÚLYOZATLAN MINTA ÖSSZEHASONLÍTÁSA ISMERT DEMOGRÁFIAI ELOSZLÁSOKKAL .....</u></b>	<b>5</b>
<b>A MEGKÉRDEZETT HÁZTARTÁSOKBAN ÉLŐ ÖSSZES EGYÉNRE .....</b>	<b>5</b>
Nem szerinti illeszkedés: .....	5
Korcsoport szerinti illeszkedés: .....	5
Iskolai végzettség szerinti illeszkedés: .....	6
Településtípus szerinti illeszkedés: .....	6
<b>AZ EGYÉNI KÉRDŐÍVRE VÁLASZOLÓ EGYÉNEKRE .....</b>	<b>7</b>
Nem szerinti illeszkedés: .....	7
Korcsoport szerinti illeszkedés: .....	7
Iskolai végzettség szerinti illeszkedés: .....	8
Településtípus szerinti illeszkedés: .....	8
<b><u>ÚTMUTATÓ A FILE HASZNÁLATÁHOZ .....</u></b>	<b>9</b>
A súlyozásról .....	9
A változónevek jelentése .....	9
<b><u>A MONITOR 2001 KUTATÁS SÚLYKÉSZÍTÉSE .....</u></b>	<b>11</b>
I. „Alap-súlyozás” .....	11
II. Korrekciók .....	13
<b><u>A HÁZTARTÁS MONITOR 2001 KUTATÁS ADATFELVÉTELÉNEK FŐBB ADATAI.....</u></b>	<b>14</b>
Általános adatok .....	14
<b>HÁZTARTÁS KÉRDŐÍV .....</b>	<b>15</b>
A kérdőív főbb adatai: .....	15
Kérdezőkre vonatkozó legfontosabb adatok: .....	15
Hibák megoszlása a kérdőívekben: .....	15
A kérdezés időbeni lefolyása: .....	16
<b>EGYÉNI KÉRDŐÍV .....</b>	<b>17</b>
A kérdőív főbb adatai: .....	17
Kérdezőkre vonatkozó legfontosabb adatok: .....	17
Hibák megoszlása a kérdőívekben: .....	17
A kérdezés időbeni lefolyása: .....	18
<b><u>A HÁZTARTÁS MONITOR 2001 VÁLTOZÓI.....</u></b>	<b>19</b>
<b>HÁZTARTÁSVÁLTOZÓK KÉRDŐÍV SORRENDENBEN.....</b>	<b>19</b>
<b>EGYÉNI VÁLTOZÓK KÉRDŐÍV SORRENDENBEN .....</b>	<b>26</b>

---

<b>KÉPZETT HÁZTARTÁSVÁLTOZÓK FILE SORRENDENBEN .....</b>	<b>31</b>
<b>KÉPZETT EGYÉNI VÁLTOZÓK FILE SORRENDENBEN .....</b>	<b>34</b>
<b><u>HÁZTARTÁSSZERKEZET-VÁLTOZÓK PROGRAMJA.....</u></b>	<b><u>36</u></b>
<b><u>JÖVEDELEM-IMPUTÁCIÓ ÉS A KÉPZETT JÖVEDELEMVÁLTOZÓK PROGRAMJA ...</u></b>	<b><u>49</u></b>
<b><u>A SÚLYOZÓ PROGRAM.....</u></b>	<b><u>75</u></b>

## Bevezetés

A Háztartás Monitor kutatást a Központi Statisztikai Hivatal (KSH), a Magyar Nemzeti Bank, a Szociális és Családügyi Minisztérium és a Földhitel- és Jelzálogbank Rt. megrendelésére végeztük.

A kérdőíveket egy másik kutatás áprilisi és májusi egyéni mintájának főcímein kérdeztük le. A minta valószínűségi minta, ami többlépcsős, arányosan rétegzett kiválasztással készült. Az első lépcsőben településeket választottunk, a másodikban az adott településről egyszerű véletlen mintavétellel a kérdezendő személyeket, az ő háztartásukat vettük a kiinduló háztartásmintának.

A kiválasztás első lépcsőjében 8 régiót és 4 településréteget készítettünk, ezt követően az így képződött cellákból kiválasztott települések lakosság- és településréteg-arányos valószínűséggel kerülhettek a mintába. A második lépcsőben az adott cellából kiválasztott településekről véletlen kiválasztással határoztuk meg az adott településről a fent említett kutatás egyéni mintájába kerülő személyeket, minden településről azonos számban. A konkrét személyek nevét, címét a BM Központi Adatfeldolgozó, Nyilvántartó és Választási Hivatal adataiból egyszerű véletlen kiválasztással kaptuk meg. A minta ún. fogyó minta, azaz a minta vásárlásakor bekalkuláltuk a kieső címeket is.

Ez a kötet az adatfelvétel dokumentumait tartalmazza. Az alapsorban megtalálhatók az SPSS formátumú adatbázis változóinak megoszlásai, a technikai változók (sorszám, kérdező-azonosító, a kérdés időpontja, stb.) kivételével. A 35 értéknél többet tartalmazó változóról terjedelmi okból csak statisztikákat közlünk. Az alapsorban néhány, a településekre vonatkozó TSTAR adatbázisból inputált változó megoszlása is megtalálható. A kötetben a családi tábla esetekre bontott file-jának 16 változója található meg (HABSOR0, HABNEM0, HABSZU0, HABCSA0, HAIISK0, HAMAKB0, HAELLAT0, HAMASMH0, HAFFOG0, HAFALK0, HAFAGA0, HABGYE0, HAJOBE0, HABHT0, HAHAZ0, HALEGY0), azaz az adatbázis minden esetéről néhány adatot tartalmaz. A dokumentumkötetben bizonyos folyamatos változók esetében (például: jövedelem, költség, stb.) a „0” érték user missingként szerepel, így érvényes adatnak a leíró statisztikákban is csak a 0-tól különböző értékek számítanak.

A dokumentumkötet súlyozott adatokat tartalmaz. A súlykészítés logikájáról és a súlyprogramról külön fejezetben tájékozódhatunk.

## A súlyozatlan minta összehasonlítása ismert demográfiai eloszlásokkal

### A megkérdezett háztartásokban élő összes egyénre

Az összehasonlítás statisztikai illeszkedésének tesztelésére a standardizált residuális (SR) értékét használtuk fel.

#### Nem szerinti illeszkedés:

Nem	Mikrocenzus 1996 alapján elvárt		Mintabeli		SR érték
	Esetszám	Százalék	Esetszám	Százalék	
férfi	2841	47,7	2898	48,7	1,069
nő	3115	52,3	3058	51,3	-1,021

Chi<sup>2</sup>: 2,186

DF: 1

#### Korcsoport szerinti illeszkedés:

Kor	Mikrocenzus 1996 alapján elvárt		Mintabeli		SR érték
	Esetszám	százalék	Esetszám	százalék	
0 – 9 év	649	10,9	541	9,1	-4,243
10 – 19 év	744	12,5	777	13,0	1,196
20 – 29 év	917	15,4	1058	17,8	4,654
30 – 39 év	780	13,1	666	11,2	-4,085
40 – 49 év	917	15,4	991	16,6	2,441
50 – 59 év	774	13,0	825	13,9	1,828
60 – 69 év	590	9,9	555	9,3	-1,423
70 év felett	590	9,9	542	9,1	-1,958

Chi<sup>2</sup>: 72,937

DF: 7

**Iskolai végzettség szerinti illeszkedés:**

Iskolai végzettség	Mikrocenzus 1996 alapján elvárt		Mintabeli		SR érték
	Esetszám	százalék	esetszám	százalék	
Alapfok	4089	68,7	4028	67,7	-0,954
Középfok	1292	21,7	1283	21,6	-0,239
Felsőfok	571	9,6	641	10,8	2,912

Chi<sup>2</sup>: 9,448

DF: 2

**Településtípus szerinti illeszkedés:**

Településtípus	Mikrocenzus 1996 alapján elvárt		Mintabeli		SR érték
	Esetszám	százalék	Esetszám	százalék	
Község	2205	37	2598	43,6	8,365
Város	2694	45,2	2561	43,0	-2,561
Budapest	1061	17,8	801	13,4	-7,979

Chi<sup>2</sup>: 140,19 DF: 2

### Az Egyéni kérdőívre válaszoló egyénekre

Az összehasonlítás statisztikai illeszkedésének tesztelésére a standardizált residuális (SR) értékét használtuk fel. Mivel az Egyéni kérdőívre csak 16 éven felüliek válaszolhattak, az illeszkedés alapjául az erre a korcsoportra vonatkozó KSH-adatokat tekintettük mérvadónak.

#### Nem szerinti illeszkedés:

Nem	Mikrocenzus 1996 alapján elvárt		Mintabeli		SR érték
	Esetszám	Százalék	Esetszám	százalék	
férfi	2003	46,9	1936	45,3	-1,499
nő	2268	53,1	2335	54,7	1,409

Chi<sup>2</sup>: 4,233

DF: 1

#### Korcsoport szerinti illeszkedés:

Kor	Mikrocenzus 1996 alapján elvárt		Mintabeli		SR érték
	Esetszám	százalék	Esetszám	százalék	
16 – 19 év	277	6,5	264	6,2	-0,802
20 – 29 év	802	18,8	815	19,1	0,452
30 – 39 év	678	15,9	576	13,5	-3,933
40 – 49 év	798	18,7	889	20,8	3,224
50 – 59 év	674	15,8	730	17,1	2,150
60 – 69 év	516	12,1	514	12,0	-0,102
70 év felett	516	12,1	479	11,2	-1,642

Chi<sup>2</sup>: 34,040

DF: 6

**Iskolai végzettség szerinti illeszkedés:**

Iskolai végzettség	Mikrocenzus 1996 alapján elvárt		Mintabeli		SR érték
	Esetszám	százalék	esetszám	százalék	
Alapfok	2630	61,8	2637	62	0,132
Középfok	1124	26,4	1061	24,9	-1,867
Felsőfok	498	11,7	558	13,1	2,691

Chi<sup>2</sup>:            DF: 2**Településtípus szerinti illeszkedés:**

Településtípus	Mikrocenzus 1996 alapján elvárt		Mintabeli		SR érték
	Esetszám	százalék	Esetszám	százalék	
Község	1892	44,3	1842	43,1	-1,151
Város	1465	34,3	1819	42,6	9,25
Budapest	914	21,4	610	14,3	-10,06

Chi<sup>2</sup>: 188        DF: 2



## Útmutató a file használatához

A felhasználó a file-t SPSS formátumban, SAV kiterjesztéssel kapja meg. Egy háztartás adatai annyiszor vannak meg a file-ban, ahány tagja van a háztartásnak. Az esetleválogatásokat a következő változók teszik lehetővé (a zárójelben feltüntetett számok súlyozatlan értékek):

—a HABHT0 leggyakrabban arra használható, hogy segítségével a háztartásfőket (1946 fő) leválogassuk, ez egyben a legegyszerűbb módja annak is, hogy a háztartás file-t (amiben minden háztartás csak egy sorban szerepel) megkapjuk.

—az EAKERDIV változó lehetővé teszi, hogy leválogassuk azokat a személyeket, akik egyéni kérdőívre válaszoltak (4271 fő).

### A súlyozásról

Az EVSULY (egyéni) és a HTSULY (háztartás) változó szolgálja az adatbázis adatainak súlyozását. Mindkét változó a KSH 1996-os mikrocenzus demográfiai adatainak megfelelően illeszti a mintát a teljes népességhez. Értelemszerűen a háztartás-súlyt a háztartás kérdőív adatainak feldolgozásához használjuk – leválogatva a háztartásfőket –, az egyéni kérdőívek adatainak elemzéséhez pedig az egyéni súlyt. A súlyozásról részletesebben külön fejezetben olvashatunk.

### A változónevek jelentése

A változónevek hossza maximum 8 pozíció, az első karakter pedig csak alfanumerikus lehet. Például: HABNEM1, EAINYBE.

A változók jelentése pozíciónként:

1. pozíció: a kérdőívre utal („E” – EGYÉNI, „H” – HÁZTARTÁS)
2. pozíció: az adatfelvétel hullámát jelöli (A – követjük a MAHAPA változó neveit)
3. pozíció: a kérdőívben elfoglalt fejezet vagy blokk jelölése (pl.: „J” – jövedelem).

A fennmaradó öt pozíció (amennyiben a változóhoz tartozó kérdéshez nem tartozik alkérdés) a kérdés tartalmára utaló szó vagy rövidítés.

6. pozíció: a kérdésre utaló első pozíció

7. pozíció: a kérdésre utaló második pozíció vagy az alkérdés száma

8. pozíció: a kérdésre utaló harmadik pozíció vagy az alkérdés száma

A változólabelék elején található szám az adott kérdőív kérdésszámát (alkérdés számát) jelenti.

---

## A Monitor 2001 kutatás súlykészítése

### I. „Alap-súlyozás”

A monitor adatfile „alap-súlyozása” 3 lépésben történt.

1. Az első lépésben a KSH 1996-os mikrocenzus adatai alapján a háztartásfőkre készítettünk súlyt, a következő 4 dimenziós együttes figyelembe vételével:

Településtípus:

Budapest

megyeszékhely

város

falu

Iskolai végzettség:

érettségi alatt'

érettségi'

érettségi felett

Életkori csoport:

-29

30-59

60-

Háztartás létszám:

1

2

3

4 vagy több

---

A súlyozott minta háztartásfői e 4 dimenzió mentén illeszkednek a háztartásfők megfelelő KSH által megadott megoszlásaihoz.

2. A második lépésben a háztartásfő súlyait megkapják a háztartástagok, beleértve a 16 év alatti gyerekeket is.

Ez a HTSULY.

3. A harmadik lépésben az egyéni kérdőívre válaszolókat súlyozzuk hozzá a mintába került összes 16 éven felüli tagjainak háztartás-súllyal felsúlyozott megfelelő megoszlásához, a következő dimenziók együttes figyelembe vételével:

Neme:

férfi

nő

Településtípus:

Budapest

megyeszékhely

város

falu

Életkor:

16-19

20-39

40-59

60-

Iskolai végzettség:

érettségi alatt

érettségi

érettségi felett

Ezzel azt érjük el, hogy az egyéni kérdőívre válaszolók megfelelő adatai e tekintetben jól illeszkedjenek ahhoz az állapothoz, ami akkor lenne, ha minden 16 éven felüli háztartástag válaszolt volna az egyéni kérdőívre.

Ez az EVSULY.

Háztartás súlyt (HTSULY) tehát akkor használunk, ha olyan adatokat elemzünk, ami a háztartás kérdőívben vannak, egyéni súlyt (EVSULY) pedig akkor, ha olyan adatokat elemzünk, ami az egyéni kérdőívből származik.

## **II. Korrekciók**

1. A magas státuszú középkorú városi háztartásfők alul voltak reprezentálva a súlyozott háztartás filén. Ennek oka az, hogy a súlyhoz használt életkori kategória túl durva, egy kategóriába veszi az összes 30-59 éves háztartásfőt. Ezt megfelelő súly-szorzókkal korrigáltuk.

2. \*A jövedelemadatok alul vannak becsülve. Ennek az az oka, hogy az idén az omnibusz-adatfelvétel keretében történt a monitor adatfelvétel, és így a jövedelem-változók is "omnibusz-szerűek" lettek. Akkor ugyanis, amikor a kérdezett az egyszerű omnibusz-kérdőívben alkalmazott jövedelemkérdés után lett megkérdezve részletesen a jövedelmeiről, már nemigen akart mást mondani a Monitor-blokkban sem, így jövedelmeit „alulbecsülte”.

A következő módon korrigáltunk:

1. Megnéztük, hogy az 2000-ben, amikor külön voltak lekérdezve a monitor és az omnibusz kérdőívek, mekkora volt az egyes részletes foglalkozási/demográfiai csoportokban a monitor adatfelvétel során nyert; és a 2000 évre egyesített omnibusz adatfelvételek jövedelmi adatainak a különbsége. (Jövedelemarányokat vizsgáltunk az egyes társadalmi csoportokban a kétféle adatfelvételi módszer között.)

2. Ezekkel az arányokkal felszoroztuk a 2001 évi monitor adatfelvételtől származó megfelelő foglalkozási/demográfiai csoportokhoz tartozók személyes jövedelmét.

## A Háztartás Monitor 2001 kutatás adatfelvételének főbb adatai

### Általános adatok

Kérdőívkészítés	2001. március 12-22.
Adatfelvétel ideje	március 28–május 30.
Kiinduló minta	3000
Megkérdezett háztartások száma	1946
A megkérdezett háztartásokban élő összes egyén száma	5960
A megkérdezett háztartásokban élő 15 éven felüli egyének száma	4972
Elkészült egyéni interjúk száma	4271
Települések száma:	158
Körzetek száma:	19
Kérdezők száma:	200
Utómunkások száma:	17

**Háztartás kérdőív****A kérdőív főbb adatai:**

oldalak száma	20
változók száma	1049
zárt kérdések száma	71
nyitott kérdések száma	0
itemek száma	359
pozíciók száma	1255

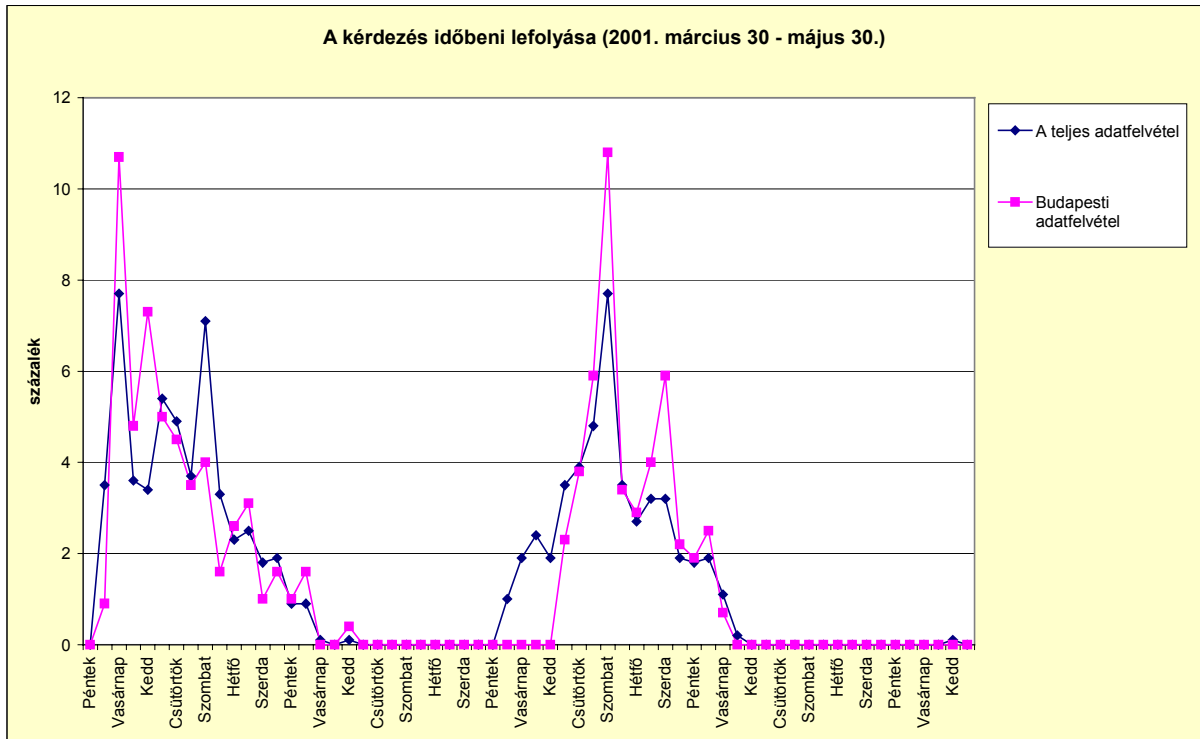
**Kérdezőkre vonatkozó legfontosabb adatok:**

	Átlag	Minimum	Maximum
nem javítható hiba	0,7	0	29
javítható hiba	1,63	0	23
interjúidő (perc)	29,02	10	160
kérdőív (darabszám)	9,73	1	95

**Hibák megoszlása a kérdőívekben:**

nem javítható hibák esetén			Javítható hibák esetén		
egy kérdőívben lévő hibaszám	kérdőív darabszám	Százalék	egy kérdőívben lévő hibaszám	kérdőív darabszám	Százalék
0	3307	66,5	0	2487	50
1	933	18,8	1	834	16,8
2 - 4	592	11,9	2 - 4	1089	21,9
5 - 9	119	2,4	5 - 9	435	8,7
10 vagy több	21	0,4	10 vagy több	127	2,6
Összesen	4972	100	Összesen	4972	100

**A kérdés időbeni lefolyása:**





**Egyéni kérdőív****A kérdőív főbb adatai:**

oldalak száma	16
változók száma	1050
zárt kérdések száma	64
nyitott kérdések száma	0
itemek száma	346
pozíciók száma	1111

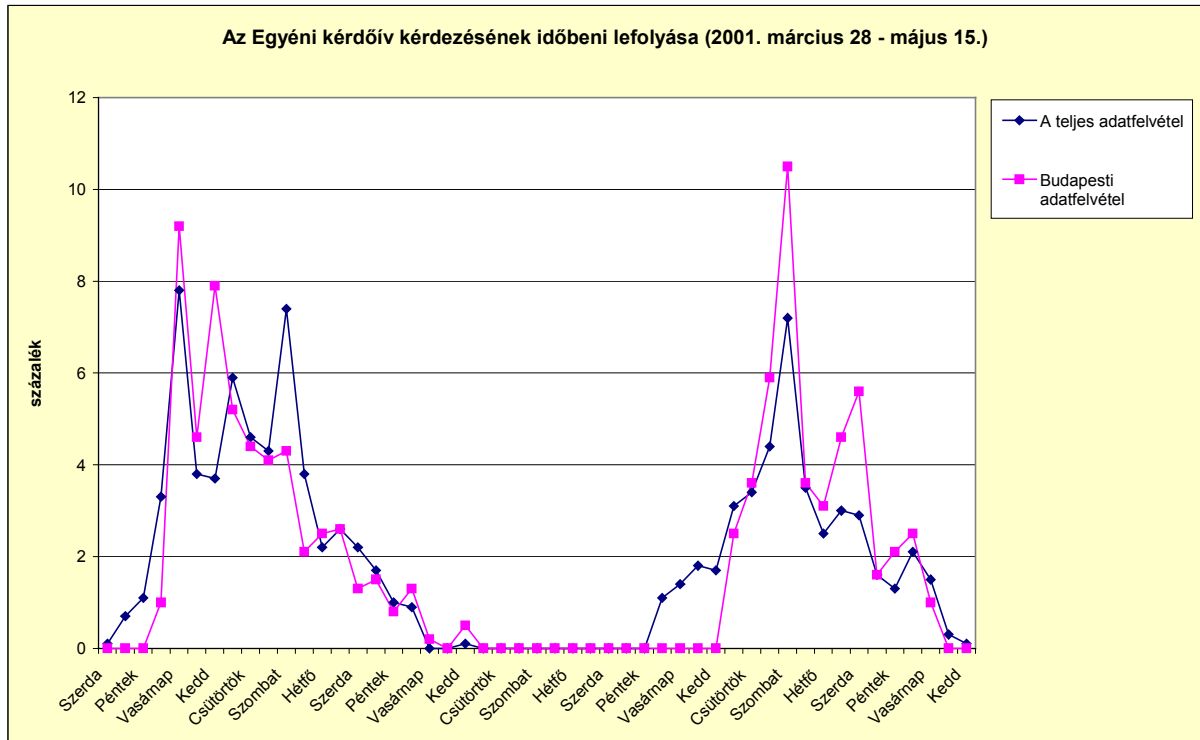
**Kérdezőkre vonatkozó legfontosabb adatok:**

	Átlag	Minimum	Maximum
nem javítható hiba	0,19	0	22
javítható hiba	0,39	0	17
interjúidő (perc)	23,03	5	90
kérdőív (darabszám)	21,36	1	70

**Hibák megoszlása a kérdőívekben:**

nem javítható hibák esetén			Javítható hibák esetén		
egy kérdőívben lévő hibaszám	kérdőív darabszám	Százalék	egy kérdőívben lévő hibaszám	kérdőív darabszám	Százalék
0	3020	70,7	0	3143	73,6
1	690	16,2	1	652	15,3
2 - 4	409	9,6	2 - 4	360	8,4
5 - 9	110	2,6	5 - 9	104	2,4
10 vagy több	42	1	10 vagy több	12	0,3
Összesen	4271	100	Összesen	4271	100

**A kérdés időbeni lefolyása:**



## A Háztartás Monitor 2001 változói

### Háztartásváltozók kérdőív sorrendben

HAZON	Háztartás azonosító 2001.
HAEGYEN	Válaszoló személy
HAKERDIV	Háztartás kérdőív készült
HAEGYDB	Hány Egyéni kérdőív készült
HAAKER	Budapesten kerület
HAAKERD	Kérdező igazolványszáma
HAAKIDO0	Kérdezés éve
HAAKIDO1	Kérdezés hónapja
HAAKIDO2	Kérdezés napja
HAAKIDO3	Kérdezés kezdő órája
HAAKIDO4	Kérdezés kezdő perce
HAEGYUTT	1. Összesen hányan élnek együtt
HABSOR1	1. családtag sorszám
HABNEM1	1. családtag neve
HABSZU1	1. családtag születési éve
HABCSA1	1. családtag családi állapota
HAIISK1	1. családtag iskolai végzettsége
HAMAKB1	1. családtag dolgozik-e
HAELLAT1	1. családtag milyen ellátásban részesül
HAMASMH1	1. családtagnak van más munkajövedelme
HAMISC1	1. családtag FEOR kódja
HAFFOG1	1. családtag foglalkozás kódja
HAFALK1	1. családtag alkalmazottainak száma
HAFAGA1	1. családtag munkahelyének ágazata
HABGYE1	1. családtag jár-e bölcsődébe, iskolába
HAJOBE1	1. családtag havi nettó jövedelme
HABHT1	1. családtag HTfőhöz való viszonya
HAHAZ1	1. családtag válaszolt HÁZTARTÁS kivve
HALEGY1	1. családtag válaszolt EGYÉNI kérdőívre
HABSOR2	2. családtag sorszám
HABNEM2	2. családtag neve
HABSZU2	2. családtag születési éve
HABCSA2	2. családtag családi állapota
HAIISK2	2. családtag iskolai végzettsége
HAMAKB2	2. családtag dolgozik-e
HAELLAT2	2. családtag milyen ellátásban részesül
HAMASMH2	2. családtagnak van más munkajövedelme
HAMISC2	2. családtag FEOR kódja
HAFFOG2	2. családtag foglalkozás kódja
HAFALK2	2. családtag alkalmazottainak száma
HAFAGA2	2. családtag munkahelyének ágazata
HABGYE2	2. családtag jár-e bölcsődébe, iskolába
HAJOBE2	2. családtag havi nettó jövedelme
HABHT2	2. családtag HTfőhöz való viszonya
HAHAZ2	2. családtag válaszolt HÁZTARTÁS kivve
HALEGY2	2. családtag válaszolt EGYÉNI kérdőívre
HABSOR3	3. családtag sorszám
HABNEM3	3. családtag neve
HABSZU3	3. családtag születési éve
HABCSA3	3. családtag családi állapota
HAIISK3	3. családtag iskolai végzettsége
HAMAKB3	3. családtag dolgozik-e
HAELLAT3	3. családtag milyen ellátásban részesül

---

HAMASMH3	3. családtagnak van más munkajövedelme
HAMISC3	3. családtag FEOR kódja
HAFFOG3	3. családtag foglalkozás kódja
HAFALK3	3. családtag alkalmazottainak száma
HAFAGA3	3. családtag munkahelyének ágazata
HABGYE3	3. családtag jár-e bőlcsődébe, iskolába
HAJOBE3	3. családtag havi nettó jövedelme
HABHT3	3. családtag HTfőhöz való viszonya
HAHAZ3	3. családtag válaszolt HÁZTARTÁS kívülre
HALEGY3	3. családtag válaszolt EGYÉNI kérdőívre
HABSOR4	4. családtag sorszám
HABNEM4	4. családtag neve
HABSZU4	4. családtag születési éve
HABCSA4	4. családtag családi állapota
HAIISK4	4. családtag iskolai végzettsége
HAMAKB4	4. családtag dolgozik-e
HAELLAT4	4. családtag milyen ellátásban részesül
HAMASMH4	4. családtagnak van más munkajövedelme
HAMISC4	4. családtag FEOR kódja
HAFFOG4	4. családtag foglalkozás kódja
HAFALK4	4. családtag alkalmazottainak száma
HAFAGA4	4. családtag munkahelyének ágazata
HABGYE4	4. családtag jár-e bőlcsődébe, iskolába
HAJOBE4	4. családtag havi nettó jövedelme
HABHT4	4. családtag HTfőhöz való viszonya
HAHAZ4	4. családtag válaszolt HÁZTARTÁS kívülre
HALEGY4	4. családtag válaszolt EGYÉNI kérdőívre
HABSOR5	5. családtag sorszám
HABNEM5	5. családtag neve
HABSZU5	5. családtag születési éve
HABCSA5	5. családtag családi állapota
HAIISK5	5. családtag iskolai végzettsége
HAMAKB5	5. családtag dolgozik-e
HAELLAT5	5. családtag milyen ellátásban részesül
HAMASMH5	5. családtagnak van más munkajövedelme
HAMISC5	5. családtag FEOR kódja
HAFFOG5	5. családtag foglalkozás kódja
HAFALK5	5. családtag alkalmazottainak száma
HAFAGA5	5. családtag munkahelyének ágazata
HABGYE5	5. családtag jár-e bőlcsődébe, iskolába
HAJOBE5	5. családtag havi nettó jövedelme
HABHT5	5. családtag HTfőhöz való viszonya
HAHAZ5	5. családtag válaszolt HÁZTARTÁS kívülre
HALEGY5	5. családtag válaszolt EGYÉNI kérdőívre
HABSOR6	6. családtag sorszám
HABNEM6	6. családtag neve
HABSZU6	6. családtag születési éve
HABCSA6	6. családtag családi állapota
HAIISK6	6. családtag iskolai végzettsége
HAMAKB6	6. családtag dolgozik-e
HAELLAT6	6. családtag milyen ellátásban részesül
HAMASMH6	6. családtagnak van más munkajövedelme
HAMISC6	6. családtag FEOR kódja
HAFFOG6	6. családtag foglalkozás kódja
HAFALK6	6. családtag alkalmazottainak száma
HAFAGA6	6. családtag munkahelyének ágazata
HABGYE6	6. családtag jár-e bőlcsődébe, iskolába
HAJOBE6	6. családtag havi nettó jövedelme
HABHT6	6. családtag HTfőhöz való viszonya
HAHAZ6	6. családtag válaszolt HÁZTARTÁS kívülre
HALEGY6	6. családtag válaszolt EGYÉNI kérdőívre

HABSOR7	7. családtag sorszama
HABNEM7	7. családtag neve
HABSZU7	7. családtag születési éve
HABCSA7	7. családtag családi állapota
HAIISK7	7. családtag iskolai végzettsége
HAMAKB7	7. családtag dolgozik-e
HAELLAT7	7. családtag milyen ellátásban részesül
HAMASMH7	7. családtagnak van más munkajövedelme
HAMISC7	7. családtag FEOR kódja
HAFFOG7	7. családtag foglalkozás kódja
HAFALK7	7. családtag alkalmazottainak száma
HAFAGA7	7. családtag munkahelyének ágazata
HABGYE7	7. családtag jár-e bölcsődébe, iskolába
HAJOBE7	7. családtag havi nettó jövedelme
HABHT7	7. családtag HTfőhöz való viszonya
HAHAZ7	7. családtag válaszolt HÁZTARTÁS kivre
HALEGY7	7. családtag válaszolt EGYÉNI kérdőívre
HABSOR8	8. családtag sorszama
HABNEM8	8. családtag neve
HABSZU8	8. családtag születési éve
HABCSA8	8. családtag családi állapota
HAIISK8	8. családtag iskolai végzettsége
HAMAKB8	8. családtag dolgozik-e
HAELLAT8	8. családtag milyen ellátásban részesül
HAMASMH8	8. családtagnak van más munkajövedelme
HAMISC8	8. családtag FEOR kódja
HAFFOG8	8. családtag foglalkozás kódja
HAFALK8	8. családtag alkalmazottainak száma
HAFAGA8	8. családtag munkahelyének ágazata
HABGYE8	8. családtag jár-e bölcsődébe, iskolába
HAJOBE8	8. családtag havi nettó jövedelme
HABHT8	8. családtag HTfőhöz való viszonya
HAHAZ8	8. családtag válaszolt HÁZTARTÁS kivre
HALEGY8	8. családtag válaszolt EGYÉNI kérdőívre
HABSOR9	9. családtag sorszama
HABNEM9	9. családtag neve
HABSZU9	9. családtag születési éve
HABCSA9	9. családtag családi állapota
HAIISK9	9. családtag iskolai végzettsége
HAMAKB9	9. családtag dolgozik-e
HAELLAT9	9. családtag milyen ellátásban részesül
HAMASMH9	9. családtagnak van más munkajövedelme
HAMISC9	9. családtag FEOR kódja
HAFFOG9	9. családtag foglalkozás kódja
HAFALK9	9. családtag alkalmazottainak száma
HAFAGA9	9. családtag munkahelyének ágazata
HABGYE9	9. családtag jár-e bölcsődébe, iskolába
HAJOBE9	9. családtag havi nettó jövedelme
HABHT9	9. családtag HTfőhöz való viszonya
HAHAZ9	9. családtag válaszolt HÁZTARTÁS kivre
HALEGY9	9. családtag válaszolt EGYÉNI kérdőívre
HALJOGCI	3. Milyen jogcímen laknak itt
HALTULAJ	4. Ez a lakás milyen tulajdonú
HAMASHT	5. Önökön kívül lakik itt másik HT is
HALLAKT	6. Mekkora a lakás alapterülete
HALSZOBA	7.a. Hány szoba van a lakásban
HALFESZO	7.b. Hány félszoba van a lakásban
HALVIZ	8. Van vezetékes víz a lakásban
HALMEVIZ	9. Milyen melegvízellátás van
HALWC	10. Van vízöblítéses WC a lakásban
HALFURDO	11. Van fürdőszoba a lakásban

---

HALGAZ	12. Milyen a lakás gázellátása
HALFUT	13. Hogyan fűtenek
HA14	14.A fűtéshez milyen energiát használnak
HALTELEF	15. Van-e telefon a lakásban (1.válasz)
HALTELE2	15. Van-e telefon a lakásban (2.válasz)
HALTELE3	15. Van-e telefon a lakásban (3.válasz)
HALROSSZ	16. A lakás életviteli hiányossága 1.v.
HALROSS1	16. A lakás életviteli hiányossága 2.v.
HALROSS2	16. A lakás életviteli hiányossága 3.v.
HALERTU	17. Mennyit ér ez a lakás/ház
HALELAR	18. Mennyiért tudnák eladni ezt a lakást
HALREZSI	19. Mennyi a lakás havi rezsije
HADFUTHO	20. Szezonban mennyi a havi fűtésdíj
HADKIAD	21. Mennyi az átlagos havi kiadásuk
HA22	22. Elmúlt 12 hóban végeztek felújítást
HA23	23. Volt-e önerős munka
HA24	24.Mennyibe került volna,ha fizetni kell
HA25	25. 2 éven belül terveznek lakás vételt
HA26	26. Hogyan tervezik a lakás vételt
HA27	27. Terveznek 1-2 éven belül felújítást
HA28A	28. Melyik kölcsönlehetőséggel élnek 1.v
HA28B	28. Melyik kölcsönlehetőséggel élnek 2.v
HA28C	28. Melyik kölcsönlehetőséggel élnek 3.v
HA28D	28. Melyik kölcsönlehetőséggel élnek 4.v
HAELETSZ	29. Hogy érzi, anyagilag hogy élnek
HA30	30. Elmúlt 12 hóban az anyagi helyzetük
HA31	31. Következő 12 hóban anyagi helyzetük
HADADOSM	32. Idén márciusban volt tartozása
HADAROK	33.a.1. Tartozott rokonnak
HADAROK1	33.a.2. Mennyi még a tartozás összege
HADAMSZ	33.b.1. Tartozott más magánszemélynek
HADAMSZ1	33.b.2. Mennyi még a tartozás összege
HADAKSZ	33.c.1. Tartozott közszolgálatnak
HADAKSZ1	33.c.2. Mennyi még a tartozás összege
HADAOTP	34. Idén márciusban tartoztak banknak
HADBNKAB	34.a.1. Melyik banknak tartoztak
HA34A2	34.a.2. Mekkora tartozás volt 2000.végén
HADBNA	34.a.3. Mennyi a havi törlesztőrészlet
HADBNKAE	34.a.4év. Mikor vették fel a hitelt (év)
HADBNK1H	34.a.4hó. Mikor vették fel a hitelt (hó)
HADBNKBB	34.b.1. Melyik banknak tartoztak
HA34B2	34.b.2. Mekkora tartozás volt 2000.végén
HADBNB	34.b.3. Mennyi a havi törlesztőrészlet
HADBNKBE	34.b.4év. Mikor vették fel a hitelt (év)
HADBNK2H	34.b.4hó. Mikor vették fel a hitelt (hó)
HADBNKCB	34.c.1. Melyik banknak tartoztak
HA34C2	34.c.2. Mekkora tartozás volt 2000.végén
HADBNC	34.c.3. Mennyi a havi törlesztőrészlet
HADBNKCE	34.c.4év. Mikor vették fel a hitelt (év)
HADBNK3H	34.c.4hó. Mikor vették fel a hitelt (hó)
HA35_1	35_1. Személyi hitelük van
HA35_2	35_2. Folyószámlahitelük van
HA35_3	35_3. Áruvásárlási hitelük van
HA35_4	35_4. Autóvásárlási hitelük van
HA35_5	35_5. Támogatott építési hitelük van
HA35_6	35_6. Piaci kamatú építési hitelük van
HA35_7	35_7. Nem lakáscélú jelzáloghitelük van
HA35_8	35_8. Egyéb hitelük van
HA36A1	36.a.1. Tartoztak munkahelynek
HA36A2	36.a.2. Mennyi a havi törlesztőrészletük
HA36A3E	36.a.3év. Mikor vették fel a hitelt (év)

---

HA36A3H	36.a.3hó. Mikor vették fel a hitelt (hó)
HA36B1	36.b.1. Tartoztak Önkorm.-nak lakáspriv.
HA36B2	36.b.2. Mennyi a havi törlesztőrészletük
HA36B3E	36.b.3év. Mikor vették fel a hitelt (év)
HA36B3H	36.b.3hó. Mikor vették fel a hitelt (hó)
HA36C1	36.c.1. Tartoztak Önkorm.-nak más okból
HA36C2	36.c.2. Mennyi a havi törlesztőrészletük
HA36C3E	36.c.3év. Mikor vették fel a hitelt (év)
HA36C3H	36.c.3hó. Mikor vették fel a hitelt (hó)
HA36D1	36.d.1. Tartoztak egyéb helynek
HA36D2	36.d.2. Mennyi a havi törlesztőrészletük
HA36D3E	36.d.3év. Mikor vették fel a hitelt (év)
HA36D3H	36.d.3hó. Mikor vették fel a hitelt (hó)
HAEVALL	37.a.1. Van Önöknek vállalati kötvényük
HAEVALLF	37.a.2. Összesen mekkora összegű
HAERESZ	37.b.1. Van Önöknek részvényük
HAERESZF	37.b.2. Összesen mekkora összegű
HAEKFTR	37.c.1. Van Önöknek KFT-ben üzletrészük
HAEKF TFT	37.c.2. Összesen mekkora összegű
HAEKMRPR	37.d.1. Van Önöknek egyéb tulajdonrészük
HAEKMRPF	37.d.2. Összesen mekkora összegű
HAATUTAL	38.a.1. Van lakossági folyószámlájuk
HAATUTFT	38.a.2. Összesen mekkora összegű
HAATUTA1	38.a.3a. LAFO melyik banknál 1.v.
HAATUTA2	38.a.3b. LAFO melyik banknál 2.v.
HAATUTA3	38.a.3c. LAFO melyik banknál 3.v.
HADEVIZ	38.b.1. Van devizaszámlájuk
HADEVIFT	38.b.2. Összesen mekkora összegű
HADEVIZ1	38.b.3a. Devizaszámla melyik banknál 1.v
HADEVIZ2	38.b.3b. Devizaszámla melyik banknál 1.v
HADEVIZ3	38.b.3c. Devizaszámla melyik banknál 1.v
HATAKSZL	38.c.1. Van könyves betétjük
HATAKSFT	38.c.2. Összesen mekkora összegű
HATAKSZ1	38.c.3a. Könyves betét bank 1.v.
HATAKSZ2	38.c.3b. Könyves betét bank 2.v.
HATAKSZ3	38.c.3c. Könyves betét bank 3.v.
HATAKEGY	38.d.1. Van egyéb betétjük
HATAKEFT	38.d.2. Összesen mekkora összegű
HATAKEG1	38.d.3a. Egyéb betét bank 1.v.
HATAKEG2	38.d.3b. Egyéb betét bank 2.v.
HATAKEG3	38.d.3c. Egyéb betét bank 3.v.
HAEBANK	38.e.1. Van banki értékpapírjuk
HAEBANFT	38.e.2. Összesen mekkora összegű
HAEBANK1	38.e.3a. Banki értékpapír bank 1.v.
HAEBANK2	38.e.3b. Banki értékpapír bank 2.v.
HAEBANK3	38.e.3c. Banki értékpapír bank 3.v.
HAEBET	38.f.1. Van befektetési jegyük
HAEBETFT	38.f.2. Összesen mekkora összegű
HAEBET1	38.f.3a. Befektetési jegy bank 1.v.
HAEBET2	38.f.3b. Befektetési jegy bank 2.v.
HAEBET3	38.f.3c. Befektetési jegy bank 3.v.
HAEALL	38.g.1. Van állami értékpapírjuk
HAEALLFT	38.g.2. Összesen mekkora összegű
HAEALL1	38.g.3a. Állami értékpapír bank 1.v.
HAEALL2	38.g.3b. Állami értékpapír bank 2.v.
HAEALL3	38.g.3c. Állami értékpapír bank 3.v.
HAEEGY	38.h.1. Van egyéb értékpapírjuk
HAEEGYFT	38.h.2. Összesen mekkora összegű
HAEEGY1	38.h.3a. Egyéb értékpapír bank 1.v.
HAEEGY2	38.h.3b. Egyéb értékpapír bank 2.v.
HAEEGY3	38.h.3c. Egyéb értékpapír bank 3.v.

---

HAMEGTAK	39. Van itthon lhavi jöv-nél több megtak.
HALAKMEG	40. Van lakáscélú megtakarításuk
HA41A	41.a. Hol van lakáscélú megtak.-uk 1.v.
HA41B	41.b. Hol van lakáscélú megtak.-uk 2.v.
HA41C	41.c. Hol van lakáscélú megtak.-uk 3.v.
HA41D	41.d. Hol van lakáscélú megtak.-uk 4.v.
HAOSSZES	42. Mennyi az összes megtakarításuk
HAOSSZEK	42.a. Összes megtakarítás kategóriákban
HA43	43. Elmúlt 12 hóban a megtakarításuk
HA44	44. Mennyivel változott a megtakarításuk
HA44A	44.a. Megtakarítás változás kategóriákban
HAMIRE1	45.a. Spórolnak gyerekekkel kapcs. kiadásra
HAMIRE2	45.b. Spórolnak lakásvásárlásra
HAMIRE3	45.c. Spórolnak utazásra, nyaralásra
HAMIRE4	45.d. Spórolnak autóvásárlásra
HAMIRE13	45.e. Spórolnak tartós fogyasztási cikkekre
HAMIRE6	45.f. Spórolnak vállalkozáshoz
HAMIRE7	45.g. Spórolnak nyugdíjas korra
HAMIRE8	45.h. Spórolnak betegség esetére
HAMIRE9	45.i. Spórolnak munkanélküliség esetére
HAMIRE11	45.j. Spórolnak temetésre
HAMIRE12	45.k. Spórolnak örökség hagyásra
HAMIRE14	45.l. Spórolnak más célra
HA46	46. Köv.12 hóban tudnak pénzt félretenni
HAHITEL	47. Elmúlt 5 évben kértek hitelt
HANEMAD1	48.a. Kérelmüket visszautasították 1.v.
HANEMAD2	48.b. Kérelmüket visszautasították 2.v.
HACBKDB	49. Körülbelül hány darab könyvük van
HAVHIFI	50.a. Van HIFI torony
HAVHUTO	50.b. Van hűtőgép
HAVMHUTO	50.c. Van mélyhűtő, fagyasztóláda
HAVMIKRO	50.d. Van mikrohullámú sütő
HAVHMOSO	50.e. Van hagyományos mosógép
HAVAUMOS	50.f. Van automata mosógép
HAVMOSGA	50.g. Van mosogatógép
HAVSZITV	50.h. Van színes televízió
HAVVIDEO	50.i. Van videomagnó
HAVRIASZ	50.j. Van lakásriasztó berendezés
HAVPC	50.k. Van személyi számítógép
HAVINET	50.l. Van internet hozzáférés
HA50M	50.m. Van DVD lejátszójuk
HA50N	50.n. Van lakásba vezetett kábelTV kábel
HA50O	50.o. Van parabola antenna
HABCASCA	50.p. Van CASCO biztosítás
HAAUUSE	51. Használják személyes célra autót
HAAUDB	52. Hány autót használnak személyes célra
HAAUTUL1	53.a.1. Kié az I. autó
HAAUHUF1	53.a.2. Mennyit ér az I. autó
HAAUTUL2	53.b.1. Kié az II. autó
HAAUHUF2	53.b.2. Mennyit ér az II. autó
HAAUTUL3	53.c.1. Kié az III. autó
HAAUHUF3	53.c.2. Mennyit ér az III. autó
HAJLAKKI	54.a.1. Lett pénzük lakás bérbeadásból
HAJLAKK1	54.a.2. Lakás bérbeadásból Ft.
HAJALBKI	54.b.1. Lett pénz szoba kiadásból
HAJALBK1	54.b.2. Szoba kiadásból Ft.
HAJNYAKI	54.c.1. Lett pénz nyaraló kiadásból
HAJNYAK1	54.c.2. Nyaraló kiadásból Ft.
HAJGEPKI	54.d.1. Lett pénz gép bérbeadásból
HAJGEPK1	54.d.2. Gép bérbeadásból Ft.
HAJFOLKI	54.e.1. Lett pénz mg.ing. bérbeadásból



---

HAJFOLK1	54.e.2. Mg.ingatlan bérbeadásból Ft.
HAIJNYER	54.f.1. Lett pénz nyeresémből
HAIJNYER1	54.f.2. Nyeresémből Ft.
HAIJSEG	54.g.1. Lett pénz segélyből
HAIJSEG1	54.g.2. Segélyből Ft.
HAIJTDJK	54.h.1. Lett pénz tartásdíjból
HAIJTDJK1	54.h.2. Tartásdíjból Ft.
HAIJTAMO	54.i.1. Másoktól kaptak pénzt
HAIJTAMO1	54.i.2. Másoktól kapott Ft.
HAIJAJAN	54.j.1. Kaptak ajándékot
HAIJAJAN1	54.j.2. Ajándék értéke
HAIJFTAR	55.a.1. Fizettek tartásdíjat
HAIJFTAR1	55.a.2. Fizetett tartásdíj Ft.
HAIJJTAM	55.b.1. Támogattak más személy
HAIJJTAM1	55.b.2. Más személy támogatása Ft.
HAIJAJA	55.c.1. Megajándékoztak valakit
HAIJAJA1	55.c.2. Adott ajándék Ft.
HA56	56. Kaptak étkezési hozzájárulást idén
HA57A1	57.a.1. Gyerek sorszáma a HT táblából
HA57B1	57.b.1. Hányadik évfolyamra jár
HA57C1	57.c.1. Kitől kaptak támogatást
HA57D1	57.d.1. A térítési díj hány %-át fizetik
HA57E1	57.e.1. Hányszor kap enni a gyerekinben
HA57A2	57.a.2. Gyerek sorszáma a HT táblából
HA57B2	57.b.2. Hányadik évfolyamra jár
HA57C2	57.c.2. Kitől kaptak támogatást
HA57D2	57.d.2. A térítési díj hány %-át fizetik
HA57E2	57.e.2. Hányszor kap enni a gyerekinben
HA57A3	57.a.3. Gyerek sorszáma a HT táblából
HA57B3	57.b.3. Hányadik évfolyamra jár
HA57C3	57.c.3. Kitől kaptak támogatást
HA57D3	57.d.3. A térítési díj hány %-át fizetik
HA57E3	57.e.3. Hányszor kap enni a gyerekinben
HA57A4	57.a.4. Gyerek sorszáma a HT táblából
HA57B4	57.b.4. Hányadik évfolyamra jár
HA57C4	57.c.4. Kitől kaptak támogatást
HA57D4	57.d.4. A térítési díj hány %-át fizetik
HA57E4	57.e.4. Hányszor kap enni a gyerekinben
HA58	58. Kaptak iskolai tankönyvvásárl. segélyt
HA59A1	59.a.1. Gyerek sorszáma a HT táblából
HA59B1	59.b.1. Hányadik évfolyamra jár
HA59C1	59.c.1. Kitől kaptak támogatást
HA59D1	59.d.1. Milyen formában kapott támogatást
HA59E1	59.e.1. Hány Ft-al fizettek kevesebbet
HA59A2	59.a.2. Gyerek sorszáma a HT táblából
HA59B2	59.b.2. Hányadik évfolyamra jár
HA59C2	59.c.2. Kitől kaptak támogatást
HA59D2	59.d.2. Milyen formában kapott támogatást
HA59E2	59.e.2. Hány Ft-al fizettek kevesebbet
HA59A3	59.a.3. Gyerek sorszáma a HT táblából
HA59B3	59.b.3. Hányadik évfolyamra jár
HA59C3	59.c.3. Kitől kaptak támogatást
HA59D3	59.d.3. Milyen formában kapott támogatást
HA59E3	59.e.3. Hány Ft-al fizettek kevesebbet
HA59A4	59.a.4. Gyerek sorszáma a HT táblából
HA59B4	59.b.4. Hányadik évfolyamra jár
HA59C4	59.c.4. Kitől kaptak támogatást
HA59D4	59.d.4. Milyen formában kapott támogatást
HA59E4	59.e.4. Hány Ft-al fizettek kevesebbet
HADHOVEG	60. Elmúlt 12 hóban elfogyott a pénzük
HADKAJP	61.a.1. Nem jutott pénz ennyivalóra

HADKAJP1	61.a.2. Milyen gyakran
HADLAKP	61.b.1. Nem jutott pénz rezsire, fűtésre
HADLAKP1	61.b.2. Milyen gyakran
HADFUTP	61.c.1. Pénzhiány miatt nem fűtöttek
HADFUTP1	61.c.2. Milyen gyakran
HA62	62. Két éven belül vesznek autót
HAFTERV	63. Idén terveznek nagyobb vásárlást
HAFTERFT	64. Mennyi pénzért akarnak vásárolni
HAFKOLCS	65. Vesznek fel kölcsönt a vásárláshoz
HAGALLAT	66. Tartottak tavaly haszonállatot
HAGAELAD	67. Tartottak haszonállatot eladásra
HAGAELAP	67.a. Ebből mennyi volt a netto bevétel
HAGAELFO	68. Tartottak állatot evésre és eladásra
HAGAELFP	68.a. Ebből mennyi volt a netto bevétel
HAGAELFT	68.b. Ebből mennyi volt a megtakarításuk
HAGAFOGY	69. Tartottak haszonállatot csak evésre
HAGAFOGP	69.a. Ebből mennyi volt a megtakarításuk
HAGNOVT	70. Elmúlt 12 hóban kertészkedett
HAGNELAD	71. Termeltek valamit csak eladásra
HAGNELAP	71.a. Ebből mennyi volt a netto bevétel
HAGNELFO	72. Termeltek valamit evésre és eladásra
HAGNELFP	72.a. Ebből mennyi volt a netto bevétel
HAGNELFT	72.b. Ebből mennyi volt a megtakarításuk
HAGNFOGY	73. Termeltek valamit csak fogyasztásra
HAGNFOGP	73.a. Ebből mennyi volt a megtakarításuk
HAAKIDO5	Kérdezés befejezésének órája
HAAKIDO6	Kérdezés befejezésének perce
HAAVALAS	I. A kérdőívre hányan válaszoltak
HALJELL	II. Milyen jellegű épületben van a lakás
HALPIAC	III. A ház helye a településen belül
HALDUCOL	IV.a. Láttál-e aládúcolást
HALOMLBE	IV.b. Vakolatomlás az épületen belül
HALOMLKI	IV.c. Vakolatomlás az épületen kívül
HALLIFT	IV.d. Láttál-e liftet
HASOTET	V.a. A lakás megvilágítása
HAOLCSO	V.b. A lakás berendezése
HAAPOLT	V.c. A lakás állapota
HASZUK	V.d. A lakás lakterülete
HAREGI	V.e. A lakás stílusa
HAKOMOR	V.f. A lakás hangulata

### **Egyéni változók kérdőív sorrendben**

EAKERDIV	Egyéni kérdőív készült
EAEGYEN	Válaszó személy
EAAKER	Budapesten kerület
EAAKERD	Kérdező igazolványszáma
EAAKEZD0	Kérdezés éve
EAAKEZD1	Kérdezés hónapja
EAAKEZD2	Kérdezés napja
EAAKEZD3	Kérdezés kezdő órája
EAAKEZD4	Kérdezés kezdő perce
EAAVALT	1. Kellott adatot változtatni
EAASORSZ	2. A kéredezett személy sorszáma
EAA NEME	3. A kéredezett neme
EAASZUL	4. A kéredezett születési éve
EAINYBE	5. Beszél Ön valamilyen idegen nyelven
EAUJSAGO	6. Milyen gyakran olvas újságot

EACBKDBE	7. Elmúlt 1 évben hány könyvet olvasott
EA8	8. Szokott számítógépet használni
EA9A	9.a. Itthon használ számítógépet
EA9B	9.b. Munkahelyén használ számítógépet
EA9C	9.c. Egyéb helyen használ számítógépet
EA10A1	10.a.1. Internetezik itthonról
EA10B1	10.b.1. Internetezik munkahelyéről
EA10C1	10.c.1. Internetezik egyéb helyről
EA10A2	10.a.2. E-mail-ezik itthonról
EA10B2	10.b.2. E-mail-ezik munkahelyéről
EA10C2	10.c.2. E-mail-ezik egyéb helyről
EA11	11. Elmúlt 3 hóban vásárolt Internetről
EA12	12. Köv. 3 hóban vásárol Internetről
EA13	13. Van saját mobiltelefonja
EA14	14. Mobiltelefonján van WAP
EACNYBE	15. Elmúlt 5 évben nyaraltak belföldön
EACMOSZ	16. Általában hol szálltak meg
EACMORES	17. Milyen gyakran ettek étteremben
EA18	18. Elmúlt 5 évben nyaraltak külföldön
EACHOLSZ	19. Általában hol szálltak meg
EACRESTA	20. Milyen gyakran ettek étteremben
EAJOBECs	21. Mennyi a havi nettó jövedelme
EA22	22. Főmunkahelye a minimálbér emelésére
EA23	23. Érintette Önt a minimálbér emelés
EA24	24. Hogy érintette a minimálbér emelés
EAFUGLFO	25. Ennél a cégnél hány ember dolgozik
EA26	26. A cég állami vagy magántulajdonú
EAMATUL	27. A cég magyar vagy külföldi tulajdonú
EAFBIZTK	28.a. Kapott-e: élet-nyugdíj biztosítást
EAFKOSK	28.b. Kapott-e: hivatali kocsit
EAFUZEMA	28.c. Kapott-e: autóhoz költségtérítést
EAFVASK	28.d. Kapott-e: kedvezményt vásárláshoz
EAFSZALK	28.e. Kapott-e: kedvezményt szállításhoz
EAFMORV	28.f. Kapott-e: munkah. orvosi ellátást
EAFUDULK	28.g. Kapott-e: kedvezményes üdülést
EAVEXTRA	29. Van másik munkája is
EAVEEVAL	30.a.1. Egyéni vállalkozóként dolgozik
EA30A2	30.a.2. Hány egyéni vállalkozása van
EAVETVAL	30.b.1. Társas vállalkozóként dolgozik
EAVETVDB	30.b.2. Hány társaság tagja
EA30C1	30.c.1. Alkalmazottként dolgozik
EA30C2	30.c.2. Hány helyen alkalmazott
EA30D1	30.d.1. Vezető tisztségviselőként dolg.
EA30D2	30.d.2. Hány helyen vezető tisztségviselő
EAVEMBIZ	30.e. Megbízásos jogviszonyban dolgozik
EAVEEGYJ	30.f. Egyéb módon jut mellékkeresethez
EAMNELK	31. Elmúlt 12 hóban volt munkanélküli
EAJFOMGK	32.aa. Főállás gyak. 00.04-01.03.
EAJFOMAT	32.aa. Főállás átlagjöv. havonta
EAJFOM03	32.aa. Főállás jövedelem 01.03.
EAJKMUGK	32.ab. Másodállás gyak. 00.04-01.03.
EAJKMUAT	32.ab. Másodállás átlagjöv. havonta
EAJKMU03	32.ab. Másodállás jövedelem 01.03.
EAJBORGK	32.ac. Borravaló gyak. 00.04-01.03.
EAJBORAT	32.ac. Borravaló átlagjöv. havonta
EAJBOR03	32.ac. Borravaló jövedelem 01.03.
EAJTAPGK	32.ad. Táppénz gyak. 00.04-01.03.
EAJTAPAT	32.ad. Táppénz átlagjöv. havonta
EAJTAP03	32.ad. Táppénz jövedelem 01.03.
EAJTULGK	32.ae. Túlóra gyak. 00.04-01.03.
EAJTULAT	32.ae. Túlóra átlagjöv. havonta

EAJTUL03	32.ae. Túlóra jövedelem 01.03.
EAJETK GK	32.af. Étk.hozzájár. gyak. 00.04-01.03.
EAJETKAT	32.af. Étk.hozzájár. átlagjöv. havonta
EAJETK03	32.af. Étk.hozzájár. jövedelem 01.03.
EAJGKH GK	32.ag. Gk.hozzájár. gyak. 00.04-01.03.
EAJGKHAT	32.ag. Gk.hozzájár. átlagjöv. havonta
EAJGKH03	32.ag. Gk.hozzájár. jövedelem 01.03.
EAJUTH GK	32.ah. Utazási hozzájár.gyak.00.04-01.03.
EAJUTHAT	32.ah. Utazási hozzájár.átlagjöv. havonta
EAJUTH03	32.ah. Utazási hozzájár.jövedelem 01.03.
EAJMUNGK	32.ai. Mnélk.járadék gyak. 00.04-01.03.
EAJMUNAT	32.ai. Mnélk.járadé. átlagjöv. havonta
EAJMUN03	32.ai. Mnélk.járadé. jövedelem 01.03.
EAJMUS GK	32.aj. JövPótló.Tám. gyak. 00.04-01.03.
EAJMUSAT	32.aj. JövPótló.Tám. átlagjöv. havonta
EAJMUS03	32.aj. JövPótló.Tám. jövedelem 01.03.
EAJATK GK	32.ak. Átképzési Tám. gyak. 00.04-01.03.
EAJATKAT	32.ak. Átképzési Tám. átlagjöv. havonta
EAJATK03	32.ak. Átképzési Tám. jövedelem 01.03.
EAJOSZ GK	32.al. Ösztöndíj gyak. 00.04-01.03.
EAJOSZAT	32.al. Ösztöndíj átlagjöv. havonta
EAJOSZ03	32.al. Ösztöndíj jövedelem 01.03.
EAJGYV GK	32.am. Gyermekvédelmi tám. 00.04-01.03.
EAJGYVAT	32.am. Gyermekvédelmi tám. átlagjöv./hó
EAJGYV03	32.am. Gyermekvédelmi tám. 01.03.
EAJGYNGK	32.an. GYET gyak. 00.04-01.03.
EAJGYNAT	32.an. GYET átlagjöv. havonta
EAJGYN03	32.an. GYET jövedelem 01.03.
EAJTES GK	32.ao. Terhességi segély 00.04-01.03.
EAJTESAT	32.ao. Terhességi segély átlagjöv.havonta
EAJTES03	32.ao. Terhességi segély 01.03.
EAJGYEGK	32.ap. GYED gyak. 00.04-01.03.
EAJGYEAT	32.ap. GYED átlagjöv. havonta
EAJGYE03	32.ap. GYED jövedelem 01.03.
EAJGYS GK	32.aq. GYES gyak. 00.04-01.03.
EAJGYSAT	32.aq. GYES átlagjöv. havonta
EAJGYS03	32.aq. GYES jövedelem 01.03.
EAJARV GK	32.ar. Árvaellátás gyak. 00.04-01.03.
EAJARVAT	32.ar. Árvaellátás átlagjöv. havonta
EAJARV03	32.ar. Árvaellátás jövedelem 01.03.
EAJCSP GK	32.as. Családi pótlék gyak. 00.04-01.03.
EAJCSPAT	32.as. Családi pótlék átlagjöv. havonta
EAJCSP03	32.as. Családi pótlék jövedelem 01.03.
EAJNYUGK	32.at. Öregségi nydíj gyak. 00.04-01.03.
EAJNYUAT	32.at. Öregségi nydíj átlagjöv. havonta
EAJNYU03	32.at. Öregségi nydíj jövedelem 01.03.
EAJRNY GK	32.au. Rokkant nydíj gyak. 00.04-01.03.
EAJRNYAT	32.au. Rokkant nydíj átlagjöv. havonta
EAJRNY03	32.au. Rokkant nydíj jövedelem 01.03.
EAJONY GK	32.av. Özvegyi nydíj gyak. 00.04-01.03.
EAJONYAT	32.av. Özvegyi nydíj átlagjöv. havonta
EAJONY03	32.av. Özvegyi nydíj jövedelem 01.03.
EAJENY GK	32.aw. Egyéb nyugdíj gyak. 00.04-01.03.
EAJENYAT	32.aw. Egyéb nyugdíj átlagjöv. havonta
EAJENY03	32.aw. Egyéb nyugdíj jövedelem 01.03.
EAJIDJ GK	32.ax. Időskori jár. gyak. 00.04-01.03.
EAJIDJAT	32.ax. Időskori jár. átlagjöv. havonta
EAJIDJ03	32.ax. Időskori jár. jövedelem 01.03.
EAJSEGGK	32.ay. Rendsz.Szoc.Seg.gyak.00.04-01.03.
EAJSEGAT	32.ay. Rendsz.Szoc.Seg.átlagjöv. havonta
EAJSEG03	32.ay. Rendsz.Szoc.Seg.jövedelem 01.03.

EAJNEGGK	32.az. Rendkívüli.Seg.gyak. 00.04-01.03.
EAJNEGAT	32.az. Rendkívüli.Seg.átlagjöv. havonta
EAJNEG03	32.az. Rendkívüli.Seg.jövedelem 01.03.
EAJEJDGK	32.ba. Életj.Eltart.Sz.gyak.00.04-01.03.
EAJEJDAT	32.ba. Életj.Eltart.Sz.átlagjöv. havonta
EAJEJD03	32.ba. Életj.Eltart.Sz.jövedelem 01.03.
EAJKARGK	32.bb. Életj.Bizt.Kárp.gyak.00.04-01.03.
EAJKARAT	32.bb. Életj.Bizt.Kárp.átlagjöv. havonta
EAJKAR03	32.bb. Életj.Bizt.Kárp.jövedelem 01.03.
EAJASM GK	33.a. Alkalmi Segédm. gyak. 00.04-01.03.
EAJASMEV	alkalmi segédmunka, éves jövedelem
EAJASM03	33.a. Alkalmi Segédm. jövedelem 01.03.
EAJAMGGK	33.b. Alkalmi Mgmunk. gyak. 00.04-01.03.
EAJAMGEV	alkalmi mezőgazdi munka, éves jövedelem
EAJAMG03	33.b. Alkalmi Mgmunk. jövedelem 01.03.
EAJAERGK	33.c. Alk.Szell.munk. gyak. 00.04-01.03.
EAJAEREV	alkalmi szellemi munka, éves jövedelem
EAJAER03	33.c. Alk.Szell.munk. jövedelem 01.03.
EAJAEGGK	33.d. Egyéb alk.munk. gyak. 00.04-01.03.
EAJAEGEV	egyéb alkalmi munka, éves jövedelem
EAJAEG03	33.d. Egyéb alk.munk. jövedelem 01.03.
EAJKERGK	33.e. Kereskedelem gyak. 00.04-01.03.
EAJKEREV	kereskedelem, éves jövedelem
EAJKER03	33.e. Kereskedelem jövedelem 01.03.
EAJJUTGK	33.x. Jutalék gyak. 00.04-01.03.
EAJJUTEV	jutalék, éves jövedelem
EAJJUT03	33.x. Jutalék jövedelem 01.03.
EAJTAMGK	33.f. Pénzbeni Tám. gyak. 00.04-01.03.
EAJTAMEV	pénzbeni támogatás, éves jövedelem
EAJTAM03	33.f. Pénzbeni Tám. jövedelem 01.03.
EAJELLGK	33.g. Egyéb ellátás gyak. 00.04-01.03.
EAJELLEV	egyéb ellátás, éves jövedelem
EAJELL03	33.g. Egyéb ellátás jövedelem 01.03.
EAJBIZGK	33.h.Biztosítási jöv. gyak. 00.04-01.03.
EAJBIZEV	egyéb biztosítás, éves jövedelem
EAJBIZ03	33.h.Biztosítási jöv. jövedelem 01.03.
EAJPREM	34.a.1. Kapott-e prémiumot, jutalmat
EAJPREMP	prémium, jutalom, éves jövedelem
EAJNAPI	34.b.1. Kapott-e napidíjat
EAJNAPIP	napidíj, éves jövedelem
EAJUJIT	34.c.1. Kapott-e újíítási díjat
EAJUJITP	újíítási díj, éves jövedelem
EAFEVEGK	34.d.1. Kapott-e végkielégítést
EAFEVEGP	végkielégítés, éves jövedelem
EA34E1	34.e.1. Kapott-e vezetőként pénzbeni kif
EA34E2	ügyvezetőként, fb- it-tagként, éves jövedelem
EAOSZT	34.f.1. Nyereséget, osztalékot
EAOSZTP	vállalkozás nyeresége, osztalék, éves jövedelem
EAJEGY	34.g.1. Kapott egyéb ritka jövedelmet
EAJEGYP	egyéb ritka, éves jövedelem
EAADOBE	35. SzJA bevallását ki adta be
EA36	36.Igénybe vett eltartott után adókedv-t
EA36A	36.a. Teljes kedvezményt igénybe vette
EANYKTAG	37.Tagja vmelyik magán nyugdíjpénztárnak
EANYVISZ	38. Tervezi, hogy visszalép a TB-be
EANYKPT	39. Van önkéntes nyugdíjbefizetése
EANYON	40.a.1. Önkéntes kiegészítő nydptárnál
EA40A2E	40.a.2év. Mikor kötötte (év)
EA40A2H	40.a.2hó. Mikor kötötte (hó)
EANYONFT	40.a.3. Havi befizetés
EANYONF2	40.a.4. Munkáltató havi kiegészítése

---

EANYBI	40.b.1. Valamelyik biztosítónál kötötte
EA40B2E	40.b.2év. Mikor kötötte (év)
EA40B2H	40.b.2hó. Mikor kötötte (hó)
EANYBIFT	40.b.3. Havi befizetés
EANYBIF2	40.b.4. Munkáltató havi kiegészítése
EANYEG	40.c.1. Egyéb helyen kötötte
EA40C2E	40.c.2év. Mikor kötötte (év)
EA40C2H	40.c.2hó. Mikor kötötte (hó)
EANYEGFT	40.c.3. Havi befizetés
EANYEGF2	40.c.4. Munkáltató havi kiegészítése
EAEGBIZ	41.a.1. Van önkéntes egészségbiztosítása
EA41A2E	41.a.2év. Mikor kötötte (év)
EA41A2H	41.a.2hó. Mikor kötötte (hó)
EAEGBIFT	41.a.3. Havi befizetés
EANEBIZ	41.b.1. Van életbiztosítása
EA41B2E	41.b.2év. Mikor kötötte (év)
EA41B2H	41.b.2hó. Mikor kötötte (hó)
EANEBIFT	41.b.3. Havi befizetés
EA41C1	41.c.1. Gyerek továbbtanulási biztosítása
EA41C2E	41.c.2év. Mikor kötötte (év)
EA41C2H	41.c.2hó. Mikor kötötte (hó)
EA41C3	41.c.3. Havi befizetés
EABFSZAM	42.a.1. Van lakossági folyószámlája
EABFSB1	42.a.2.a. LAFO melyik banknál 1.v.
EABFSB2	42.a.2.b. LAFO melyik banknál 2.v.
EABFSB3	42.a.2.c. LAFO melyik banknál 3.v.
EABFBCRD	42.b.1. Van bankkártya hitel nélkül
EABFBB1	42.b.2.a. Bankkártya hitel nélkül bank 1.
EABFBB2	42.b.2.b. Bankkártya hitel nélkül bank 2.
EABFBB3	42.b.2.c. Bankkártya hitel nélkül bank 3.
EABFHCRD	42.c.1. Van bankkártya hitellel
EABFHB1	42.c.2.a. Bankkártya hitellel bank 1.
EABFHB2	42.c.2.b. Bankkártya hitellel bank 1.
EABFHB3	42.c.2.c. Bankkártya hitellel bank 1.
EA43	43. Melyik évben nyitotta a LAFO-t
EA44	44. Havonta rendszeresen átutal a LAFO-ra
EA45	45. LAFO-t a munkáltatója miatt nyitotta
EA46A	46.a. Használja kártyáját rezszi fizetésre
EA46B	46.b. Használja kártyáját pénzlekötésre
EA46C	46.c. Használja kártyáját vásárlásra
EABCSTAG	47. Más családtag is fölvehet pénzt innen
EABCST1	47.a.1. Első jogosult családtag száma
EABCST2	47.a.2. Második jogosult családtag száma
EABCST3	47.a.3. Harmadik jogosult családtag száma
EA48	48. Önnek mindene megvan ami kell
EAPKVEL	49. Mi a véleménye a takarékoskodásról
EA50A1	50.a.1. Visszafizetné az adósságát
EA50A2	50.a.2. Mennyit költene rá
EA50B1	50.b.1. Élelmiszerre, ruházatra költené
EA50B2	50.b.2. Mennyit költene rá
EA50C1	50.c.1. Kis értékű tartós dolgot venne
EA50C2	50.c.2. Mennyit költene rá
EA50D1	50.d.1. Nagy értékű tartós dolgot venne
EA50D2	50.d.2. Mennyit költene rá
EA50E1	50.e.1. Lakáskörülményeit javítaná
EA50E2	50.e.2. Mennyit költene rá
EA50F1	50.f.1. Nyaralásra költené
EA50F2	50.f.2. Mennyit költene nyaralásra
EA50G1	50.g.1. Vállalkozásba fektetné
EA50G2	50.g.2. Mennyit fektetne be
EA50H1	50.h.1. Nem költené el, félretenné

EA50H2	50.h.2. Mennyit tenne félre
EA51	51. Mi szerint vásárol gyümölcsöt
EA52	52. Mi szerint vásárol cipőt
EATART1	53.a. Pénzt aranyban, műtárgyban tartasuk
EATART2	53.b. Pénzt devizában tartasuk
EATART3	53.c. Pénzt értékpapírban tartasuk
EATART4	53.d. Pénzt ingatlanban tartasuk
EATART5	53.e. Pénzt használati tárgyban tartasuk
EATART6	53.f. Pénzt otthon tartasuk, párnában
EATART7	53.g. Pénzt takarékbetétben tartasuk
EATART8	53.h. Pénzt vállalkozásban tartasuk
EAINFLA	54. Tavaly hány %-al változtak az árak
EA54A	54.a. 1999-es 100Ft 2000-ben mennyit ért
EA55	55. Megerősítette az 54-es választ
EA55A	55. 54.es választ ...%-ra módosította
EAINFL1	56. 2001-ben hány %-al változnak az árak
EA56A	56.a. 2000-es 100Ft 2001-ben mennyit ér
EA57	57. Megerősítette az 56-os választ
EA57A	57. 56.os választ ...%-ra módosította
EAEGESZS	58. Milyen az Ön egészségi állapota
EAEGESZH	59. A hasonló korúakhoz képest ön
EAECHANC	60. Mo-on családja életszínvonala javul
EAECPALY	61.a. Elégedettség élete alakulásával
EAEJOVO	61.b. Elégedettség jövőbeni kilátásával
EAEESZIN	61.c. Elégedettség életszínvonalával
EAECSKAP	61.d. Elégedettség családi kapcsolataival
EAEEGESZ	61.e. Elégedettség egészségével
EAEMUNKA	61.f. Elégedettség munkájával
EAELAKAS	61.g. Elégedettség lakásával
EAEKORNY	61.h. Elégedettség lakókörnyezetével
EAEJOVED	61.i. Elégedettség jövedelmével
EAEANYHE	62. Anyagi helyzetük az orsz.lakosságához
EAEJKELL	63. Hány Ft kell a megfelelő színvonalhoz
EAEHOVAS	64. Életformája szerint hova tartozik
EAXVALL	65. Milyen vallásban keresztelték meg
EAXTEMPL	66. Milyen gyakran jár templomba
EAAKEZD5	Kérdés befolyező órája
EAAKEZD6	Kérdés befolyező perce
EAAJELN	I. Jelen volt más felnőtt a kérdésnél
EAABEFO	II. Befolyásolta a választ a jöved.kérd.
EAABEFOM	III. Mekkora befolyást gyakorolt
EAIV_1	IV_1. A kérdezett korlátozta, hogy
EAIV_2	IV_2. A kérdezett korlátozta, hogy
EAIV_3	IV_3. A kérdezett korlátozta, hogy
EAIV_4	IV_4. A kérdezett korlátozta, hogy
EAIV_5	IV_5. A kérdezett korlátozta, hogy
EAXCIG	A kérdezett cigány származású
EAFARAD	A kérdezett hányadik kérdésnél fáradt el

### **Képzett háztartásváltozók file sorrendben**

HSIZE01	Háztartás nagyság 2001
HT01	háztartás összetétel 2001
HHAGE01	A háztartásfő kora, 14 kateg.
HABBABA	a legkisebb 16 év alatti gyermek kora, 5 kat.
HABKOR18	a 18 év alatti háztartástagok száma
HZTTIP01	háztartás típusa összevontan
HHAGE01A	Háztartásfő kora, évek száma

HTFOKOR1	A háztartásfő kora, 6 kateg.
HABBABA2	A legkisebb 16 év alatti gyermek kora
EAHTFOVI	Kérdezett viszonya háztartásfőhöz
EKOR3	életkor kategorizálva
GAKT4	gazdasági aktivitás 4 kategória
GAKT	Gazdasági aktivitás
FOGFA10	foglalkozás, 10 kategória
BP	Budapesti-e
ISK3	iskolai végzettség kategorizálva
HAJKIAD	Ingatlan bérbeadásának jövedelme
HAJTOKE	Háztartás közös tőkejövedelme (csak ing. kiadás)
HAJMGELA	Háztartás MG. értékesítés jöv.
HAJMGTAK	Háztartás MG. fogyasztás eagtakarítás
HAJMGOSZ	Háztartás MG. összjövedelme
HAJKAMAT	számított kamat jövedelem, 2001
HAJOVOSZ	Háztartás közös összjövedelme 01
HAJFOMEV	főállás, éves jövedelem
HAJKULEV	másodállás, rendszeres különmunka, éves jövedelem
HAJBOREV	borravaló, éves jövedelem
HAJTAPEV	táppénz, éves jövedelem
HAJTULEV	túlóra, éves jövedelem
HAJETKEV	étkezési hj, éves jövedelem
HAJGKHEV	gépkocsi hj, éves jövedelem
HAJUTHEV	utazási hj, éves jövedelem
HAJMUNEV	munkanélküli j, éves jövedelem
HAJMUSEV	munk jöv.potló támogatás, éves jövedelem
HAJATKEV	átképzési támogatás, éves jövedelem
HAJOSTEV	ösztöndíj, éves jövedelem
HAJGYVEV	gyermekvédelmi támogatás, éves jöv.
HAJGYNEV	GYET, éves jövedelem
HAJTESEV	terhességi segély, éves jöv.
HAJGYEEV	GYED, éves jövedelem
HAJGYSEV	GYES, éves jövedelem
HAJARVEV	árvasági ellátás, éves jöv.
HAJCSPEV	családi pótlék, éves jövedelem
HAJNYUEV	öregségi nyugdíj, éves jövedelem
HAJRNYEV	rokkant nyugdíj, éves jövedelem
HAJONYEV	özvegyi nyugdíj, éves jövedelem
HAJENYEV	egyéb nyugdíj, éves jövedelem
HAJIDJEV	időskori járadék, éves jövedelem
HAJSEGEV	rendszeres szociális seg, éves jövedelem
HAJNEGEV	rendkívüli szociális seg, éves jövedelem
HAJEJDEV	életjáradék eltart. szerz., éves jövedelem
HAJKAREV	életjáradék biztosítótól, éves jövedelem
HAJASMEV	alkalmi segédmunka, éves jövedelem
HAJAMGEV	alkalmi mezőgazdi munka, éves jövedelem
HAJAEREV	alkalmi szellemi munka, éves jövedelem
HAJAEGEV	egyéb alkalmi munka, éves jövedelem
HAJKEREV	kereskedelem, éves jövedelem
HAJJUTEV	jutalék, éves jövedelem
HAJTAMEV	pénzbeni támogatás, éves jövedelem
HAJELLEV	egyéb ellátás, éves jövedelem
HAJBIZEV	egyéb biztosítás, éves jövedelem
HAJPREMP	prémium, jutalom, éves jövedelem
HAJNAPIP	napidíj, éves jövedelem
HAJUJITP	újítási díj, éves jövedelem
HAFEVEGP	végkielégítés, éves jövedelem
HAJVPENZ	vállalkozás nyeresége, osztalék, éves jövedelem
HAJE34E2	Ügyvezetőként, fb-it-tagként, éves jövedelem
HAJEGYP	egyéb ritka, éves jövedelem
HAJFMHEV	összes főmunkahelyhez kapcs. éves jövedelem



HAJTBEV	összes társadalombiztosítási éves jövedelem
HAJSZCEV	összes szociális, éves jövedelem
HAJTRAEV	összes transzfer, éves jövedelem
HAJKMUEV	összes különmunka, éves jövedelem
HAJRITEV	összes ritka jövedelem, éves
HAJNYEEV	összes vállalkozói jövedelem, éves
HAJOSZEV	összes személyes jövedelem, éves
HAJFOM01	főállás, éves jövedelem
HAJKUL01	másodállás, rendszeres különmunka, 01 március
HAJBOR01	borraivaló, 01 március
HAJTAP01	táppénz, 01 március
HAJTUL01	túlóra, 01 március
HAJETK01	étkezési hj, 01 március
HAJGKH01	gépkocsi hj, 01 március
HAJUTH01	utazási hj, 01 március
HAJMUN01	munkanélküli j, 01 március
HAJMUS01	munk jöv.potló támogatás, 01 március
HAJATK01	átképzési támogatás, 01 március
HAJOST01	ösztöndíj, 01 március
HAJGYV01	gyermekvédelmi támogatás, 01 március
HAJGYN01	GYET, 01 március
HAJTES01	terhességi segély, 01 március.
HAJGYE01	GYED, 01 március
HAJGYS01	GYES, 01 március
HAJARV01	árvasági ellátás, márciusi jöv.
HAJCSPO1	családi pótlék, 01 március
HAJNYU01	öregségi nyugdíj, 01 március
HAJRNY01	rokkant nyugdíj, 01 március
HAJONY01	özvegyi nyugdíj, 01 március
HAJENY01	egyéb nyugdíj, 01 március
HAJIDJ01	időskori járadék, 01 március
HAJSEG01	rendszeres szociális seg, 01 március
HAJNEG01	rendkívüli szociális seg, 01 március
HAJEJD01	életjáradék eltart. szerz., 01 március
HAJKAR01	életjáradék biztosítótól, 01 március
HAJASM01	alkalmi segédmunka, 01 március
HAJAMG01	alkalmi mezőgazdi munka, 01 március
HAJAER01	alkalmi szellemi munka, 01 március
HAJAEG01	egyéb alkalmi munka, 01 március
HAJKER01	kereskedelem, 01 március
HAJJUT01	jutalék, 01 március
HAJTAM01	pénzbeni támogatás, 01 március
HAJELL01	egyéb ellátás, 01 március
HAJBIZ01	egyéb biztosítás, 01 március
HAJFMH01	összes főmunkahelyhez kapcs. 01 március
HAJTB01	összes társadalombiztosítási 01 március
HAJSZC01	összes szociális, 01 március
HAJTRA01	összes transzfer, 01 március
HAJKMU01	összes különmunka, 01 március
HAJRIT01	összes ritka jövedelem, 01 március
HAJNYE01	összes vállalkozói jövedelem, 01 március
HAJOSZ01	összes személyes jövedelem, 01 március
HAJOVMV	összes munkavállalói jövedelem, éves
HAJVAL	összes vállalkozói és külön jövedelem, éves
HAJJAR	összes transzfer jövedelem, éves
HAJIMPUT	N htag: imputált személyes összjöv.
HAJHZTEV	HÁZTARTÁS ÉVES ÖSSZjövedelme 00-01
HAJHZT01	HÁZTARTÁS ÖSSZjövedelme 01 MÁRCIUSÁBAN
HAJHPCEV	egy főre jutó éves háztartás jövedelem
HAJHPC01	egy főre jutó háztartás jöv. 01 március

**Képzett egyéni változók file sorrendben**

EAJFOMEV	főállás, éves jövedelem
EAJKULEV	másodállás, rendszeres különmunka, éves jövedelem
EAJBOREV	borravaló, éves jövedelem
EAJTAPEV	táppénz, éves jövedelem
EAJTULEV	túlóra, éves jövedelem
EAJETKEV	étkezési hj, éves jövedelem
EAJGKHEV	gépkocsi hj, éves jövedelem
EAJUTHEV	utazási hj, éves jövedelem
EAJMUNEV	munkanélküli j, éves jövedelem
EAJMUSEV	munk jöv.potló támogatás, éves jövedelem
EAJATKEV	átképzési támogatás, éves jövedelem
EAJOSTEV	ösztöndíj, éves jövedelem
EAJGYVEV	gyermekvédelmi támogatás, éves jövedelem
EAJGYNEV	GYET, éves jövedelem
EAJTESEV	terhességi segély, éves jöv.
EAJGYEEV	GYED, éves jövedelem
EAJGYSEV	GYES, éves jövedelem
EAJARVEV	árvasági ellátás, éves jöv.
EAJCSPEV	családi pótlék, éves jövedelem
EAJNYUEV	öregségi nyugdíj, éves jövedelem
EAJRNYEV	rokkant nyugdíj, éves jövedelem
EAJONYEV	özvegyi nyugdíj, éves jövedelem
EAJENYEV	egyéb nyugdíj, éves jövedelem
EAJIDJEV	időskori járadék, éves jövedelem
EAJSEGEV	rendszeres szociális seg, éves jövedelem
EAJNEGEV	rendkívüli szociális seg, éves jövedelem
EAJEJDEV	életjáradék eltart. szerz., éves jövedelem
EAJKAREV	életjáradék biztosítótól, éves jövedelem
EAJFOM01	főállás jöved., 01 március
EAJKUL01	rendszeres különmunka, 01 március
EAJBOR01	borravaló, 01 március
EAJTAP01	táppénz jöved., 01 március
EAJTUL01	túlóra jöved., 01 március
EAJETK01	étkezési hozzájárulás jöved., 01 március
EAJGKH01	gépkocsi hozzájárulás jöved., 01 március
EAJUTH01	utazási hozzájárulás jöved., 01 március
EAJMUN01	munkanélküli járadék jöved., 01 március
EAJMUS01	munk jöv.potló támogatás jöved., 01 március
EAJATK01	átképzési támogatás jöved., 01 március
EAJOST01	ösztöndíj jöved., 01 március
EAJGYV01	gyermekvédelmi támogatás, 01 március
EAJGYN01	GYET, 01 március
EAJTES01	terhességi segély, 01 március
EAJGYE01	GYED jöved., 01 március
EAJGYS01	GYES jöved., 01 március
EAJARV01	árvasági ellátás, 01 március
EAJCSP01	családi pótlék jöved., 01 március
EAJNYU01	öregségi nyugdíj jöved., 01 március
EAJRNY01	rokkant nyugdíj jöved., 01 március
EAJONY01	özvegyi nyugdíj jöved., 01 március
EAJENY01	egyéb nyugdíj jöved., 01 március
EAJIDJ01	időskori járadék, 01 március
EAJSEG01	rendszeres szociális seg jöved., 01 március
EAJNEG01	rendkívüli szociális seg jöved., 01 március
EAJEJD01	életjáradék jöved., 01 március
EAJKAR01	életjáradék biztosítótól, 01 március
EAJASM01	alkalmi segédmunka, 01 március
EAJAMG01	alkalmi mezőgazdi munka, 01 március
EAJAER01	alkalmi szellemi munka, 01 március

---

EAJAEG01	egyéb alkalmi munka, 01 március
EAJKER01	kereskedelem, 01 március
EAJJUT01	jutalék, 01 március
EAJTAM01	pénzbeni támogatás, 01 március
EAJELL01	egyéb ellátás, 01 március
EAJBIZ01	egyéb biztosítás, 01 március
EAJRITEV	összes ritka jövedelem, éves
EAJRIT01	összes ritka jövedelem, 01 március
EAJNYEEV	összes vállalkozói jövedelem, éves
EAJNYE01	összes vállalkozói jövedelem, 01 március
EAJFMHEV	összes főmunkahelyhez kapcs. éves jövedelem
EAJTBEV	összes társadalombiztosítási éves jövedelem
EAJSZCEV	összes szociális, éves jövedelem
EAJTRAEV	összes transzfer, éves jövedelem
EAJKMUEV	összes különmunka, éves jövedelem
EAJOSZEV	összes személyes jövedelem, éves
EAJFMH01	összes főmunkahelyhez kapcs. jöved., 01 március
EAJTB01	összes társadalombizt jöved., 01 március
EAJSZC01	összes szociális jöved., 01 március
EAJTRA01	összes transzfer jöved., 01 március
EAJKMU01	összes különmunka jöved., 01 március
EAJOSZ01	összes személyes jövedelem, 01 március
EAJOVMV	összes munkavállalói jövedelem, éves
EAJVAL	összes vállalkozói és külön jövedelem, éves
EAJJAR	összes transzfer jövedelem, éves
EAFMAGAN	Magánszektor vagy sem

## Háztartásszerkezet-változók programja

```
*HTTIP2001.SPS FILE*****
*
*           Háztartás Monitor HÁZTARTÁSÖSSZETÉTEL 2001           *
*           HOUSEHOLD COMPOSITION 2001                           *
*
*           TARKI SOCIAL RESEARCH INFORMATICS CENTER             *
*
*****
*** az ATNEVEZ.SPS után következik.
```

\* A HTTIP98.SPS file alapján.

```
GET FILE='E:\monitor\sav\MHAZTEGY3.SAV'.
EXECUTE .
```

```
compute eahtfovi = habht0.
compute hahtsz01 = htletsz.
compute hsize01  = 0.
compute ht01     = 0.
compute hhage01  = 0.
compute habbaba  = 0.
compute habkor18 = 0.
compute hzttip01 = 0.
```

```
Formats hsize01 (F2).
Formats ht01    (F2).
Formats hhage01 (F2).
Formats habbaba (F1).
Formats habkor18 (F1).
Formats hzttip01 (F2).
formats eahtfovi (f1).
formats hahtsz01 (f2).
```

```
Variable Label  hsize01  'Háztartás nagyság 2001'
                /ht01    'háztartás összetétel 2001'
                /hhage01  'A háztartásfő kora, 14 kateg.'
                /habbaba  'a legkisebb 16 alatti háztartástag kora'
                /habkor18 'a 18 év alatti háztartástagok száma'
                /hzttip01 'háztartás típusa összevontan'
                /eahtfovi 'Kérdezett viszonya háztartásfőhöz'
                /hahtsz01 'Háztartás létszáma'.
```

\* A háztartástagok kora .  
\* Calculation of members' age.

```
Compute hakor1  =2001- habszu1.
Compute hakor2  =2001- habszu2.
Compute hakor3  =2001- habszu3.
Compute hakor4  =2001- habszu4.
Compute hakor5  =2001- habszu5.
Compute hakor6  =2001- habszu6.
Compute hakor7  =2001- habszu7.
Compute hakor8  =2001- habszu8.
Compute hakor9  =2001- habszu9.
```

execute.

\* Gyakoriság.

```
fre /var hakor1 hakor2 hakor3 hakor4 hakor5 hakor6 hakor7
    hakor8 hakor9
    /sta all /format notable.
```

\* az eredeti változókat átírjuk új változóba.

```
compute ht1 = habht1.
compute ht2 = habht2.
compute ht3 = habht3.
compute ht4 = habht4.
compute ht5 = habht5.
compute ht6 = habht6.
compute ht7 = habht7.
compute ht8 = habht8.
compute ht9 = habht9.
```

```
formats ht1 ht2 ht3 ht4 ht5 ht6 ht7
    ht8 ht9 (f2.0).
```

\* a nemrokon (9-es kód), nagyszülő (10-es kód) és testvér (11-es kód).

\* legyen egyéb rokon (8-as kód).

\* menyé-veje is.

```
recode ht1 ht2 ht3 ht4 ht5 ht6 ht7
    ht8 ht9 (9, 10, 11, 12 = 8).
execute.
```

\* Ujrakódoljuk a 18 évnél idősebb gyermekeket.

\* Recoding children over 18.

\* új kód.

\* ha saját gyerek + idősebb mint 18 éves.

```
If (ht1 eq 4 and hakor1 gt 18) ht1 = 9.
If (ht2 eq 4 and hakor2 gt 18) ht2 = 9.
If (ht3 eq 4 and hakor3 gt 18) ht3 = 9.
If (ht4 eq 4 and hakor4 gt 18) ht4 = 9.
If (ht5 eq 4 and hakor5 gt 18) ht5 = 9.
If (ht6 eq 4 and hakor6 gt 18) ht6 = 9.
If (ht7 eq 4 and hakor7 gt 18) ht7 = 9.
If (ht8 eq 4 and hakor8 gt 18) ht8 = 9.
If (ht9 eq 4 and hakor9 gt 18) ht9 = 9.
```

execute.

\* új kód.

\* ha unoka vagy egyéb rokon + kisebb egyenlő mint 18 éves.

```
If ((HT1 eq 7 or HT1 eq 8) and hakor1 le 18) HT1 = 10.
If ((HT2 eq 7 or HT2 eq 8) and hakor2 le 18) HT2 = 10.
If ((HT3 eq 7 or HT3 eq 8) and hakor3 le 18) HT3 = 10.
If ((HT4 eq 7 or HT4 eq 8) and hakor4 le 18) HT4 = 10.
If ((HT5 eq 7 or HT5 eq 8) and hakor5 le 18) HT5 = 10.
If ((HT6 eq 7 or HT6 eq 8) and hakor6 le 18) HT6 = 10.
If ((HT7 eq 7 or HT7 eq 8) and hakor7 le 18) HT7 = 10.
If ((HT8 eq 7 or HT8 eq 8) and hakor8 le 18) HT8 = 10.
If ((HT9 eq 7 or HT9 eq 8) and hakor9 le 18) HT9 = 10.
```

execute.

```

* Megszámoljuk a háztartás tagokat kodok szerint.
* Counting household members.

* HT-fo.
Count c1 = HT1 HT2 HT3 HT4 HT5 HT6 HT7 HT8 HT9 (1).
* hazastarsa.
Count c2 = HT1 HT2 HT3 HT4 HT5 HT6 HT7 HT8 HT9 (2).
* elettsarsa.
Count c3 = HT1 HT2 HT3 HT4 HT5 HT6 HT7 HT8 HT9 (3).
* saját gyereke.
Count c4 = HT1 HT2 HT3 HT4 HT5 HT6 HT7 HT8 HT9 (4).
* szuloje.
Count c5 = HT1 HT2 HT3 HT4 HT5 HT6 HT7 HT8 HT9 (5).
* anyos-apos.
Count c6 = HT1 HT2 HT3 HT4 HT5 HT6 HT7 HT8 HT9 (6).
* unoka.
Count c7 = HT1 HT2 HT3 HT4 HT5 HT6 HT7 HT8 HT9 (7).
* egyeb rokon + nagyszülő + testvér.
Count c8 = HT1 HT2 HT3 HT4 HT5 HT6 HT7 HT8 HT9 (8).
* nem rokon.
* az eredmeny csak az idekodolt nem saját 18 evnel idosebb gyereket
tartalmazza.
Count c9 = HT1 HT2 HT3 HT4 HT5 HT6 HT7 HT8 HT9 (9).
* atkodolva.
* ha unoka vagy egyeb rokon + kisebb egyenlo mint 18 éves.
Count c10 = HT1 HT2 HT3 HT4 HT5 HT6 HT7 HT8 HT9 (10).
execute.

*temporary.
*select if (eahtfovi=1).
*fre c1 to c10.

* Háztartás nagyság.
* Household size.

Count hsize01 = HT1 HT2 HT3 HT4 HT5 HT6 HT7 HT8 HT9
                (1 thru 10).

temporary.
select if (eahtfovi=1).
fre HSIZE01.

* Háztartás összetétel: segédváltozók bevezetése.
* Household composition: definition of auxiliary variables.

Recode c1 to c10 (sysmis, missing, 0.00, 0 = 0).

Compute c23 = 0.
Compute c56 = 0.
Compute c49 = 0.
Compute c410 = 0.
Compute c910 = 0.

* feleség vagy elettsars.
If (c2 eq 1 or c3 eq 1) c23 = 1.

```

---

\* szulo vagy anyos-apos.  
If (c5 ge 1 or c6 ge 1) c56 = 1.

\* gyerek + 18 évnél idősebb gyerek.  
If (c4 gt 0 and c9 gt 0) c49 = 1.

\* saját gyerek + nem saját < 18 gyerek.  
If (c4 gt 0 and c10 gt 0) c410 = 1.

\* 18 évnél idősebb gyerek + nem saját <18 gyerek.  
If (c9 gt 0 and c10 gt 0) c910 = 1.

\* unoka + egyéb rokon.  
Compute c78 = c7 + c8.

\* szulo + anyos-apos + unoka + egyéb rokon.  
Compute c5678 = c5 + c6 + c7 + c8.

\* HT-fo + szulo + anyos-apos.  
Compute c156 = c1 + c5 + c6.

\* HT-fo + feleség vagy eletatars + szulo + anyos-apos.  
Compute c12356 = c1 + c2 + c3 + c5 + c6.

\* HT-fo + <18 gyerek.  
Compute c14 = c1 + c4.

\* HT-fo + 18 évnél idősebb gyerek.  
Compute c19 = c1 + c9.

\* HT-fo + nem saját <18 gyerek.  
Compute c110 = c1 + c10.

\* HT-fo + feleség vagy eletatars + <18 gyerek.  
Compute c1234 = c1 + c2 + c3 + c4.

\* HT-fo + feleség vagy eletatars + 18 évnél idősebb gyerek.  
Compute c1239 = c1 + c2 + c3 + c9.

\* HT-fo + feleség vagy eletatars + nem saját <18 gyerek.  
Compute c12310 = c1 + c2 + c3 + c10.

\* HT-fo + szulo + anyos-apos + <18 gyerek.  
Compute c1564 = c1 + c5 + c6 + c4.

\* HT-fo + szulo + anyos-apos + 18 évnél idősebb gyerek.  
Compute c1569 = c1 + c5 + c6 + c9.

\* HT-fo + szulo + anyos-apos + nem saját <18 gyerek.  
Compute c15610 = c1 + c5 + c6 + c10.

\* HT-fo + feleség vagy eletatars + szulo + anyos-apos + <18 gyerek.  
Compute c123564 = c1 + c2 + c3 + c5 + c6 + c4.

\* HT-fo + feleség vagy eletatars + szulo + anyos-apos + 18 évnél idősebb  
gyerek.  
Compute c123569 = c1 + c2 + c3 + c5 + c6 + c9.

\* HT-fo + feleség vagy eletatars + szulo + anyos-apos + nem saját <18  
gyerek.  
Compute c1235610 = c1 + c2 + c3 + c5 + c6 + c10.

```

* HT-fo + szulo + anyos-apos + unoka + egyeb rokon + <18 gyerek.
Compute c156784 = c1 + c5 + c6 + c7 + c8 + c4.

* HT-fo + szulo + anyos-apos + unoka + egyeb rokon + 18 évnél idősebb
gyerek.
Compute c156789 = c1 + c5 + c6 + c7 + c8 + c9.

* HT-fo + szulo + anyos-apos + unoka + egyeb rokon + nem saját <18 gyerek.
Compute c1567810 = c1 + c5 + c6 + c7 + c8 + c10.

* HT-fo + feleség vagy eletatars + szulo + anyos-apos + unoka + egyeb rokon
+ <18 gyerek.
Compute c1_8 = c1 + c2 + c3 + c5 + c6 + c7 + c8 + c4.

* HT-fo + feleség vagy eletatars + szulo + anyos-apos + unoka + egyeb rokon
+ 18 évnél idősebb gyerek.
Compute c1_9_4 = c1 + c2 + c3 + c5 + c6 + c7 + c8 + c9.

* HT-fo + feleség vagy eletatars + szulo + anyos-apos + unoka + egyeb rokon
+ nem saját <18 gyerek.
Compute c1_10_49 = c1 + c2 + c3 + c5 + c6 + c7 + c8 + c10.

* HT-fo + szulo + anyos-apos + unoka + egyeb rokon.
Compute c15678 = c1 + c5 + c6 + c7 + c8.

* HT-fo + feleség vagy eletatars + szulo + anyos-apos + unoka + egyeb rokon.
Compute c1235678 = c1 + c2 + c3 + c5 + c6 + c7 + c8.

* HT-fo + feleség vagy eletatars + <18 gyerek + 18 évnél idősebb gyerek.
Compute c12349 = c1 + c2 + c3 + c4 + c9.

* HT-fo + feleség vagy eletatars + <18 gyerek + nem saját <18 gyerek.
Compute c123410 = c1 + c2 + c3 + c4 + c10.

* HT-fo + feleség vagy eletatars + 18 évnél idősebb gyerek + nem saját <18
gyerek.
Compute c123910 = c1 + c2 + c3 + c9 + c10.

* HT-fo + <18 gyerek + 18 évnél idősebb gyerek.
Compute c149 = c1 + c4 + c9.

* HT-fo + <18 gyerek + nem saját <18 gyerek.
Compute c1410 = c1 + c4 + c10.

* HT-fo + 18 évnél idősebb gyerek + nem saját <18 gyerek.
Compute c1910 = c1 + c9 + c10.

execute.

* Háztartás összetétel: háztartástípusok létrehozása .

Compute ht01 = 0.
If (hsize01 gt 0) ht01 = 33.

* egyszemélyes háztartás.
If (hsize01 eq 1) ht01 =
1.
* pár.
If (c23 eq 1 and hsize01 eq 2) ht01 =
2.

```



---

```

* más kétszemélyes háztartás.
If (c23 ne 1 and hsize01 eq 2) ht01 =
3.
* pár+saját gyermek<18.
If (c23 eq 1 and c4 gt 0 and hsize01 eq c1234) ht01 =
4.
* pár+saját gyermek>18.
If (c23 eq 1 and c9 gt 0 and hsize01 eq c1239) ht01 =
5.
* pár+más gyermek<18.
If (c23 eq 1 and c10 gt 0 and hsize01 eq c12310) ht01 =
6.
* pár+saját gyermek<18+szülő.
If (c23 eq 1 and c56 gt 0 and c4 gt 0 and hsize01 eq c123564) ht01 =
7.
* pár+saját gyermek>18+szülő.
If (c23 eq 1 and c56 gt 0 and c9 gt 0 and hsize01 eq c123569) ht01 =
8.
* pár+más gyermek<18+szülő.
If (c23 eq 1 and c56 gt 0 and c10 gt 0 and hsize01 eq c1235610) ht01 =
9.
* pár+saját gyermek<18+más felnöttek(+szülő).
If (c23 = 1 and c5678>0 and c78>0 and c4>0 and hsize01 = c1_8) ht01 =
10.
* pár+saját gyermek>18+más felnöttek(+szülő).
If (c23 = 1 and c5678>0 and c78>0 and c9>0 and hsize01 = c1_9_4) ht01 =
11.
* pár+más gyermek<18+szülő+más rokonok.
If (c23 =1 and c5678>0 and c78>0 and c10>0 and hsize01 = c1_10_49) ht01 =
12.
* egyedülálló szülő+saját gyermek<18.
If (c4 gt 0 and hsize01 eq c14) ht01 =
13.
* egyedülálló szülő+saját gyermek>18.
If (c9 gt 0 and hsize01 eq c19) ht01 =
14.
* egyedülálló szülő+más gyermek<18.
If (c10 gt 0 and hsize01 eq c110) ht01 =
15.
* egyedülálló szülő+saját gyermek<18+szülő.
If (c4 gt 0 and c56 gt 0 and hsize01 eq c1564) ht01 =
16.
* egyedülálló szülő+saját gyermek>18+szülő.
If (c9 gt 0 and c56 gt 0 and hsize01 eq c1569) ht01 =
17.
* egyedülálló szülő+más gyermek<18+szülő.
If (c10 gt 0 and c56 gt 0 and hsize01 eq c15610) ht01 =
18.
* egyedülálló szülő+saját gyermek<18+más felnőtt(+szülő)
If (c4 gt 0 and c5678>0 and c78>0 and hsize01 eq c156784) ht01 =
19.
* egyedülálló szülő+saját gyermek>18+más felnőtt(+szülő).
If (c9 gt 0 and c5678>0 and c78>0 and hsize01 eq c156789) ht01 =
20.
* egyedülálló szülő+más gyermek<18+más felnőtt(+szülő).
If (c10 gt 0 and c5678>0 and c78>0 and hsize01 eq c1567810) ht01 =
21.
* pár+szülős.
If (c23 gt 0 and c56 eq 1 and hsize01 eq c12356) ht01 =
22.
* pár+más felnöttek(+szülős).

```

```

If (c23 gt 0 and c5678>0 and c78>0 and hsize01 eq c1235678) ht01 =
23.
* egyedülálló személy+szülő.
If (c56 gt 0 and hsize01 eq c156) ht01 =
24.
* egyedülálló személy+más rokonok.
If (c5678 gt 0 and c78 gt 0 and hsize01 eq c15678) ht01 =
25.
* pár+saját gyermek<18+saját gyermek>18.
If (c23 eq 1 and c49 eq 1 and hsize01 = c12349) ht01 =
26.
* pár+saját gyermek<18+más gyermek<18.
If (c23 eq 1 and c410 eq 1 and hsize01 = c123410) ht01 =
27.
* pár+saját gyermek>18+más gyermek<18.
If (c23 eq 1 and c910 eq 1 and hsize01 = c123910) ht01 =
28.
* egyedülálló szülő+saját gyermek<18+saját gyermek>18.
If (c49 eq 1 and hsize01 = c149) ht01 =
29.
* egyedülálló szülő+saját gyermek<18+más gyermek<18.
If (c410 eq 1 and hsize01 = c1410) ht01 =
30.
* egyedülálló szülő+saját gyermek>18+más gyermek<18.
If (c910 eq 1 and hsize01 = c1910) ht01 =
31.
* egyéb háztartások gyermekkel<18.
If (ht01 eq 33 and (c4 gt 0 or c10 gt 0)) ht01 =
32.

```

```

Value Labels ht01 1 'egyszemélyes háztartás'
                  2 'pár'
                  3 'más kétszemélyes háztartás'
                  4 'pár+saját gyermek<18'
                  5 'pár+saját gyermek>18'
                  6 'pár+más gyermek<18'
                  7 'pár+saját gyermek<18+szülő'
                  8 'pár+saját gyermek>18+szülő'
                  9 'pár+más gyermek<18+szülő'
                  10 'pár+saját gyermek<18+más felnöttek(+szülő)'
                  11 'pár+saját gyermek>18+más felnöttek(+szülő)'
                  12 'pár+más gyermek<18+szülő+más rokonok'
                  13 'egyedülálló szülő+saját gyermek<18'
                  14 'egyedülálló szülő+saját gyermek>18'
                  15 'egyedülálló szülő+más gyermek<18'
                  16 'egyedülálló szülő+saját gyermek<18+szülő'
                  17 'egyedülálló szülő+saját gyermek>18+szülő'
                  18 'egyedülálló szülő+más gyermek<18+szülő'
                  19 'egyedülálló szülő+saját gyermek<18+más
felnött(+szülő)'
                  20 'egyedülálló szülő+saját gyermek>18+más
felnött(+szülő)'
                  21 'egyedülálló szülő+más gyermek<18+más felnött(+szülő)'
                  22 'pár+szülős'
                  23 'pár+más felnöttek(+szülős)'
                  24 'egyedülálló személy+szülő'
                  25 'egyedülálló személy+más rokonok'
                  26 'pár+saját gyermek<18+saját gyermek>18'
                  27 'pár+saját gyermek<18+más gyermek<18'
                  28 'pár+saját gyermek>18+más gyermek<18'
                  29 'egyedülálló szülő+saját gyermek<18+saját gyermek>18'

```

```

30 'egyedülálló szülő+saját gyermek<18+más gyermek<18'
31 'egyedülálló szülő+saját gyermek>18+más gyermek<18'
32 'egyéb háztartások gyermekkel<18'
33 'egyéb háztartások'.

```

```
execute.
```

```
temporary.
select if (eahtfovi=1).
fre ht01.
```

```
Recode ht01 (0 = sysmis).
execute.
```

```
* A 18 év alatti háztartástagok száma.
* Number of members aged 18 or younger.
```

```
Count habkor18 = hakor1 hakor2 hakor3 hakor4 hakor5 hakor6 hakor7
                hakor8 hakor9
                (0 thru 18).
```

```
If (hsize01 = 0) habkor18 = 999.
Recode habkor18 (999 = sysmis).
execute.
```

```
*fre habkor18.
```

```
* A háztartásfő kora.
* Age of household head.
```

```
Compute hhage01A= 0.
```

```
If (HT1 = 1) hhage01A = hakor1.
If (HT2 = 1) hhage01A = hakor2.
If (HT3 = 1) hhage01A = hakor3.
If (HT4 = 1) hhage01A = hakor4.
If (HT5 = 1) hhage01A = hakor5.
If (HT6 = 1) hhage01A = hakor6.
If (HT7 = 1) hhage01A = hakor7.
If (HT8 = 1) hhage01A = hakor8.
If (HT9 = 1) hhage01A = hakor9.
```

```
If (hsize01 = 0) hhage01A = 999.
Recode hhage01A (999 = sysmis).
VARIABLE LABEL hhage01A 'Háztartásfő kora, évek száma'.
execute.
```

```
fre hhage01A.
```

```
Recode hhage01A (lowest thru 19 = 1) (20 thru 24 = 2) (25 thru 29 = 3)
                (30 thru 34 = 4) (35 thru 39 = 5) (40 thru 44 = 6)
                (45 thru 49 = 7) (50 thru 54 = 8) (55 thru 59 = 9)
                (60 thru 64 = 10) (65 thru 69 = 11) (70 thru 74 = 12)
                (75 thru 79 = 13) (80 thru highest = 14)
                (else = sysmis) into hhage01.
```

```
Value label hhage01  1 '19 évesnél fiatalabb'
                   2 '20-24 éves'
                   3 '25-29 éves'
                   4 '30-34 éves'
                   5 '35-39 éves'
                   6 '40-44 éves'
                   7 '45-49 éves'
                   8 '50-54 éves'
                   9 '55-59 éves'
                  10 '60-64 éves'
                  11 '65-69 éves'
                  12 '70-74 éves'
                  13 '75-79 éves'
                  14 '80 évesnél idősebb'.

execute.

temporary.
select if (eahtfovi=1).
fre hhage01.

compute htfokor1=hhage01A.
recode htfokor1 (lo thru 29=1) (30 thru 39=2) (40 thru 49=3)
              (50 thru 59=4) (60 thru 69=5) (70 thru hi=6).
formats htfokor1 (f1).
var lab htfokor1 'A háztartásfő kora, 6 kateg.'.
val lab htfokor1
1 29 év és alatta
2 30-39 év
3 40-49 év
4 50-59 év
5 60-69 év
6 70 és idősebb.
execute.

fre htfokor1.

*haztartas osszetetel 2: osszevont haztartastipusok letrehozasa.

comp hzttip01=14.
if (htfokor1 lt 5 and ht01=1) hzttip01=1.
if (htfokor1 lt 5 and ht01=2) hzttip01=2.
if (htfokor1 lt 5 and ht01=4) hzttip01=3.
if (htfokor1 lt 5 and ht01=6) hzttip01=3.
if (htfokor1 lt 5 and ht01=27) hzttip01=3.
if (hzttip01=3 and hsize01=3) hzttip01=4.
if (hzttip01=3 and hsize01=4) hzttip01=5.
if (hzttip01=3 and hsize01=5) hzttip01=6.
if (hzttip01=3 and hsize01 gt 5) hzttip01=7.
if (htfokor1 lt 5 and ht01=13) hzttip01=8.
if (htfokor1 lt 5 and ht01=15) hzttip01=8.
if (htfokor1 lt 5 and ht01=30) hzttip01=8.
if (htfokor1 lt 5 and ht01=7) hzttip01=9.
if (htfokor1 lt 5 and ht01=9) hzttip01=9.
if (htfokor1 lt 5 and ht01=10) hzttip01=9.
if (htfokor1 lt 5 and ht01=12) hzttip01=9.
if (htfokor1 lt 5 and ht01=16) hzttip01=9.
if (htfokor1 lt 5 and ht01=18) hzttip01=9.
if (htfokor1 lt 5 and ht01=19) hzttip01=9.
if (htfokor1 lt 5 and ht01=21) hzttip01=9.
if (htfokor1 lt 5 and ht01=26) hzttip01=9.
if (htfokor1 lt 5 and ht01=28) hzttip01=9.
```

```
if (htfokor1 lt 5 and ht01=29) hzttip01=9.
if (htfokor1 lt 5 and ht01=31) hzttip01=9.
if (htfokor1 lt 5 and ht01=32) hzttip01=9.
if (htfokor1 lt 5 and hzttip01=14) hzttip01=10.
if (htfokor1 ge 5 and ht01=1) hzttip01=11.
if (htfokor1 ge 5 and hsize01=2) hzttip01=12.
if (htfokor1 ge 5 and hsize01 gt 2) hzttip01=13.

value labels hzttip01 1 'egyszemelyes, <60'
                2 'par'
                3 'par gyerekekkel'
                4 'par 1 gyerekekkel'
                5 'par 2 gyerekekkel'
                6 'par 3 gyerekekkel'
                7 'par 4+ gyerekekkel'
                8 'egyeduli szulo gyerekekkel'
                9 'mas haztartas gyerekekkel'
               10 'egyeb haztartas <60'
               11 'egyszemelyes 60+'
               12 'ketszemelyes 60+'
               13 'egyeb haztartas 60+'.

execute.
fre hzttip01.

* Javitás - FZ.
fre hzttip01.
recode hzttip01 (14=9) (else=copy).

* A legkisebb 16 év alatti háztartástag kora.
* Age of the youngest child under 16.

Compute habbaba2 = 999.
If (hakor1 le 16 and hakor1 lt habbaba2) habbaba2 = hakor1.
If (hakor2 le 16 and hakor2 lt habbaba2) habbaba2 = hakor2.
If (hakor3 le 16 and hakor3 lt habbaba2) habbaba2 = hakor3.
If (hakor4 le 16 and hakor4 lt habbaba2) habbaba2 = hakor4.
If (hakor5 le 16 and hakor5 lt habbaba2) habbaba2 = hakor5.
If (hakor6 le 16 and hakor6 lt habbaba2) habbaba2 = hakor6.
If (hakor7 le 16 and hakor7 lt habbaba2) habbaba2 = hakor7.
If (hakor8 le 16 and hakor8 lt habbaba2) habbaba2 = hakor8.
If (hakor9 le 16 and hakor9 lt habbaba2) habbaba2 = hakor9.

var lab habbaba2 A legkisebb 16 év alatti gyermek kora.

fre habbaba2.

Recode habbaba2 (lowest thru 3 = 1)
                ( 4 thru 6 = 2)
                ( 7 thru 9 = 3)
                (10 thru 12 = 4)
                (13 thru 16 = 5) (else = 0) into habbaba.

VARIABLE LABEL habbaba 'a legkisebb 16 év alatti gyermek kora, 5 kat.'.
VALUE LABEL habbaba 0 'nincs ilyen'
                  1 '0-3 éves'
                  2 '4-6 éves'
                  3 '7-9 éves'
                  4 '10-12 éves'
                  5 '13-16 éves'.
```

```
If (hsize01 = 0) habbaba = 999.
Recode habbaba (999 = sysmis).
execute.

fre habbaba.

*****

Recode hsize01 (0 = sysmis).
execute.
temporary.
select if (eahtfovi=1).
fre hhage01 hsize01 ht01 hzttip01 habbaba habkor18.

*document
*Tóth István György tipológia programjával (HTTIP98.SPS)
*készítette S.M.
*display documents.

rename variables(hazon = hazon01).
rename variables(hazon00 = hazon).
execute.

save outfile 'E:\monitor\sav\MHAZTEGY4.SAV'
  /compressed
  /keep
eazon01 hazon01 htsuly evsuly megye telret1 teljog teljell regio telnev
teltip eahtfovi hahtsz01
habsor0 habnem0 habszu0 habcsa0 haiisk0 hamakb0 haellat0 hamasmh0 hamisc0
haffog0 hafalk0 hafaga0 habgye0 hajobe0 habht0 hahaz0 halegy0
alminta hazon haegyen hakerdiv haegydb havanomn haatelep haaker haakerd
haakido0 haakido1 haakido2 haakido3 haakido4 haegyutt
habsor1 habnem1 habszu1 habcsa1 haiisk1 hamakb1 haellat1 hamasmh1 hamisc1
haffog1 hafalk1 hafaga1 habgye1 hajobe1 habht1 hahaz1 halegy1 habsor2
habnem2 habszu2 habcsa2 haiisk2 hamakb2 haellat2 hamasmh2 hamisc2 haffog2
hafalk2 hafaga2 habgye2 hajobe2 habht2 hahaz2 halegy2 habsor3 habnem3
habszu3 habcsa3 haiisk3 hamakb3 haellat3 hamasmh3 hamisc3 haffog3 hafalk3
hafaga3 habgye3 hajobe3 habht3 hahaz3 halegy3 habsor4 habnem4 habszu4
habcsa4 haiisk4 hamakb4 haellat4 hamasmh4 hamisc4 haffog4 hafalk4 hafaga4
habgye4 hajobe4 habht4 hahaz4 halegy4 habsor5 habnem5 habszu5 habcsa5
haiisk5 hamakb5 haellat5 hamasmh5 hamisc5 haffog5 hafalk5 hafaga5 habgye5
hajobe5 habht5 hahaz5 halegy5 habsor6 habnem6 habszu6 habcsa6 haiisk6
hamakb6 haellat6 hamasmh6 hamisc6 haffog6 hafalk6 hafaga6 habgye6 hajobe6
habht6 hahaz6 halegy6 habsor7 habnem7 habszu7 habcsa7 haiisk7 hamakb7
haellat7 hamasmh7 hamisc7 haffog7 hafalk7 hafaga7 habgye7 hajobe7 habht7
hahaz7 halegy7 habsor8 habnem8 habszu8 habcsa8 haiisk8 hamakb8 haellat8
hamasmh8 hamisc8 haffog8 hafalk8 hafaga8 habgye8 hajobe8 habht8 hahaz8
halegy8 habsor9 habnem9 habszu9 habcsa9 haiisk9 hamakb9 haellat9 hamasmh9
hamisc9 haffog9 hafalk9 hafaga9 habgye9 hajobe9 habht9 hahaz9 halegy9
haljogci haltulaj hamasht hallakt halszoba halfeszo halviz halmeviz halwc
halfurdo halgaz halfut ha14 haltelef haltele2 haltele3 halrossz halross1
halross2 halertu halelar halrezsi hadfutho hadkiad ha22 ha23 ha24 ha25
ha26
ha27 ha28a ha28b ha28c ha28d haeletsz ha30 ha31 hadadosm hadarok hadarok1
hadamsz hadamsz1 hadaksz hadaksz1 hadaotp hadbnkab ha34a2 hadbna hadbnkae
hadbnk1h hadbnkbb ha34b2 hadbnb hadbnkbe hadbnk2h hadbnkcb ha34c2 hadbnc
hadbnkce hadbnk3h ha35_1 ha35_2 ha35_3 ha35_4 ha35_5 ha35_6 ha35_7 ha35_8
ha36a1 ha36a2 ha36a3e ha36a3h ha36b1 ha36b2 ha36b3e ha36b3h ha36c1 ha36c2
```

ha36c3e ha36c3h ha36d1 ha36d2 ha36d3e ha36d3h haevall haevallf haeresz  
 haereszf haekftr haekftft haekmrpr haekmrpf haatutal haatutft haatutal  
 haatuta2 haatuta3 hadeviz hadevift hadeviz1 hadeviz2 hadeviz3 hatakszl  
 hataksft hatakszl hataksz2 hataksz3 hatakegy hatakeft hatakeg1 hatakeg2  
 hatakeg3 haebank haebanft haebank1 haebank2 haebank3 haebet haebetft  
 haebet1 haebet2 haebet3 haeall haeallft haeall1 haeall2 haeall3 haeegy  
 haeegyft haeegy1 haeegy2 haeegy3 hamegtak halakmeg ha41a ha41b ha41c ha41d  
 haosszes haosszek ha43 ha44 ha44a hamire1 hamire2 hamire3 hamire4 hamire13  
 hamire6 hamire7 hamire8 hamire9 hamire11 hamire12 hamire14 ha46 hahitel  
 hanemad1 hanemad2 hacbkdb havhifi havhuto havmhuto havmikro havhmoso  
 havaumos havmosga havszitv havvideo havriasz havpc havinet ha50m ha50n  
 ha50o habcasca haauuse haaudb haautul1 haauhuf1 haautul2 haauhuf2 haautul3  
 haauhuf3 hajlakki hajlakk1 hajalbki hajalbk1 hajnyaki hajnyak1 hajgepki  
 hajgepk1 hajfolki hajfolk1 hajnyer hajnyer1 hajseg hajseg1 hajtdjk  
 hajtdjk1  
 hajtamo hajtamo1 hajajan hajajan1 hafjtar hafjtar1 hafjtam hafjtam1  
 hafjaja  
 hafjaja1 ha56 ha57a1 ha57b1 ha57c1 ha57d1 ha57e1 ha57a2 ha57b2 ha57c2  
 ha57d2 ha57e2 ha57a3 ha57b3 ha57c3 ha57d3 ha57e3 ha57a4 ha57b4 ha57c4  
 ha57d4 ha57e4 ha58 ha59a1 ha59b1 ha59c1 ha59d1 ha59e1 ha59a2 ha59b2 ha59c2  
 ha59d2 ha59e2 ha59a3 ha59b3 ha59c3 ha59d3 ha59e3 ha59a4 ha59b4 ha59c4  
 ha59d4 ha59e4 hadhoveg hadkajp hadkajp1 hadlakp hadlakp1 hadfutp hadfutp1  
 ha62 hafterv hafterft hafkolcs hagallat hagaelad hagaelap hagaelfo  
 hagaelfp  
 hagaelft hagafogy hagafogp hagnovt hagnelad hagnelap hagnelfo hagnelfp  
 hagnelft hagnfogy hagnfogp haakido5 haakido6 haavalas haljell halpiac  
 halducol halomlbe halomlki hallift hasotet haolcso haapolt haszuk haregi  
 hakomor hainstr haibaj haihiba haphiba haposzt hapbaj  
 eakerdiv eaegyen eaatelep eaaker eaakerd eaakezd0 eaakezd1 eaakezd2  
 eaakezd3 eaakezd4 eaavalt eaasorsz eaneme eaaszul eainybe eaujsago  
 eacbkdb e8 ea9a ea9b ea9c ea10a1 ea10b1 ea10c1 ea10a2 ea10b2 ea10c2 ea11  
 ea12 ea13 ea14 eacnybe eacmosz eacmores ea18 eacholsz eacresta eajobecs  
 ea22 ea23 ea24 eafoglfo ea26 eamatul eafbiztk eafkocsk eafuzema eafvask  
 eafszalk eafmorv eafudulk eavextra eaveeval ea30a2 eavetval eavetvdb  
 ea30c1  
 ea30c2 ea30d1 ea30d2 eavembiz eaveegyj eamnelk eajfomgk eajfomat eajfom03  
 eajkmugk eajkmuat eajkmu03 eajborgk eajborat eajbor03 eajtapgk eajtapat  
 eajtap03 eajtulgk eajtulat eajtul03 eajetkgk eajetkat eajetk03 eajgkhgk  
 eajgkhat eajgkh03 eajuthgk eajuthat eajuth03 eajmungk eajmunat eajmun03  
 eajmusgk eajmusat eajmus03 eajatkkgk eajatkat eajatk03 eajoszkgk eajoszat  
 eajosz03 eajgyvgk eajgyvat eajgyv03 eajgyngk eajgynat eajgyn03 eajtesgk  
 eajtesat eajtes03 eajgyegk eajgyeat eajgye03 eajgysgk eajgysat eajgys03  
 eajarvgk eajarvat eajarv03 eajcspgk eajcspat eajcsp03 eajnyugk eajnyuat  
 eajnyu03 eajrnygk eajrnyat eajrny03 eajonygk eajonyat eajony03 eajenygk  
 eajenyat eajeny03 eajidjgk eajidjat eajidj03 eajsegk eajsegat eajseg03  
 eajneggk eajnegat eajneg03 eajejdgk eajejdat eajejd03 eajkargk eajkarat  
 eajkar03 eajasmgk eajasmev eajasm03 eajamggk eajamgev eajamg03 eajaergk  
 eajaerev eajaer03 eajaeggk eajaegev eajaeg03 eajkerkgk eajkerev eajker03  
 eajjutgk eajjutev eajjut03 eajtamgk eajtamev eajtam03 eajellgk eajellev  
 eajell03 eajbizgk eajbizev eajbiz03 eajprem eajpremp eajnap1 eajnapip  
 eajujit eajujitp eafevegk eafevegp ea34e1 ea34e2 eaoszt eaosztp eajegy  
 eajegyp eaadobe ea36 ea36a eanyktag eanyvisz eanykpt eanyon ea40a2e  
 ea40a2h  
 eanyonft eanyonf2 eanybi ea40b2e ea40b2h eanybift eanybif2 eanyeg ea40c2e  
 ea40c2h eanyegft eanyegf2 eaegbiz ea41a2e ea41a2h eaegbift eanebiz ea41b2e  
 ea41b2h eanebift ea41c1 ea41c2e ea41c2h ea41c3 eabfszam eabfsb1 eabfsb2  
 eabfsb3 eabfbcrd eabfbb1 eabfbb2 eabfbb3 eabfhcrd eabfhb1 eabfhb2 eabfhb3  
 ea43 ea44 ea45 ea46a ea46b ea46c eabcstag eabcst1 eabcst2 eabcst3 ea48  
 eapkvel ea50a1 ea50a2 ea50b1 ea50b2 ea50c1 ea50c2 ea50d1 ea50d2 ea50e1  
 ea50e2 ea50f1 ea50f2 ea50g1 ea50g2 ea50h1 ea50h2 ea51 ea52 eatart1 eatart2  
 eatart3 eatart4 eatart5 eatart6 eatart7 eatart8 eainfla ea54a ea55 ea55a

---

```
eainfl1 ea56a ea57 ea57a eaegeszs eaegeszh eaechanc eaeepaly eaejovo
eaeeszin eaecskap eaegesz eaemunka eaelakas eaekorny eaejoved eaeanyhe
eaejkell eaehovas eaxvall eaxtempl eaakezd5 eaakezd6 eaajelen eaabefo
eaabefom eaiv_1 eaiv_2 eaiv_3 eaiv_4 eaiv_5 eaxcig eafarad eainstr eaibaj
eaihiba eaposzt eapbaj eaphiba
kszam knev sorsz sorszam nev telep kerulet cim korcsop nemea kulcs
alfa beta htletsz h2eset gomb35 e2eset
hsize01 ht01 hhage01 habbaba habkor18 hzttip01 hhage01a htfokor1 habbaba2.
```

```
save outfile 'e:\monitor\demogr\demog2001.sav'
  /compressed
  /keep
```

```
  eazon01 eahtfovi hahtsz01
  hsize01 ht01 hhage01 habbaba habkor18 hzttip01 hhage01a habbaba2 .
```

```
**** innen a Janky-féle javítóprogram JANKY_JAV01.SPS-sel kell folytatni.
```



## Jövedelem-imputáció és a képzett jövedelemváltozók programja

```
*jov01.sps*****.
*
*                      COMPUTATION OF INCOME VARIABLES          *
*      Household Income and Life Style Monitoring Survey, 2001  *
*                      TARKI SOCIAL RESEARCH CENTRE              *
*                                                                *
*****
```

```
*** INPUT FILE: MERKL ILDTŐL 01.07.24-ÉN KAPOTT NYERSFÁJL JAVÍTOTT
VÁLTOZATA (MHAZTEGY3JAV.SAV).
*** azóta megtörténtek a javítások és a kiinduló file is megváltozott.
*** a JANKY_JAV01.SPS után következik.
```

```
GET FILE='E:\monitor\sav\MHAZTEGY5.SAV'.
EXECUTE .
```

```
if ((haffog0=6 or haffog0=7) and hafalk0=0 and (haiisk0=7 or haiisk0=8))
haffog0=10.
if ((haffog0=6 or haffog0=7) and hafalk0=0 and haiisk0 lt 7) haffog0=11.
execute.
```

```
compute ekor3=2001-habszu0.
recode ekor3 (lowest thru 29=1) (30 thru 59=2)
                (60 thru hig = 3).
var lab ekor3 'életkor kategorizálva'.
val lab ekor3 1 '0-29 éves'
                2 '30-59 éves'
                3 '60- éves'.
```

\* Gazdasági aktivitás.

```
compute gakt4=hamakb0.
recode gakt4 (1,2=1) (3,4=2) (else=4).
execute.
```

```
if (haellat0=4 or haellat0=5 or haellat0=6) gakt4=3.
var lab gakt4 'gazdasági aktivitás 4 kategória'.
val lab gakt4 1 'alkalmazott'
                2 'vállalkozó'
                3 'nyugdíjas'
                4 'egyéb'.
```

execute.

\*\*\*\*\* TILDA BEILLESZTÉSE

```
compute gakt = hamakb0.
recode gakt (1,2=1)
                (3,4,5=2)
                (6=3)
                (8=6)
                (else=9).
```

execute.

```
if (haellat0=4 or haellat0=5 or haellat0=6) gakt=7.
if (haellat0=1 or haellat0=2 or haellat0=3) gakt=5.
if (haellat0=0 and hamakb0 gt 8) gakt=8.
if (gakt=7 and hamakb0 lt 7) gakt=4.
execute.
```

```
Variable Label gakt 'Gazdasági aktivitás' .
Value      Label gakt 1 'alkalmazott'
              2 'vállalkozó'
              3 'alkalmi munkás'
              4 'nyugdíj mellett dolgozó'
              5 'GYED-GYES'
              6 'munkanélküli'
              7 'nyugdíjas'
              8 'eltartott'
              9 'egyéb'.
```

```
freq gakt.
```

```
compute gakt8=gakt.
recode gakt8 (4=7).
Value      Label gakt8 1 'alkalmazott'
              2 'vállalkozó'
              3 'alkalmi munkás'
              4 'nyugdíj mellett dolgozó'
              5 'GYED-GYES'
              6 'munkanélküli'
              7 'nyugdíjas'
              8 'eltartott'
              9 'egyéb'.
```

```
execute.
fre gakt8.
```

```
compute fogfa10=haffog0.
recode fogfa10
  (1,2,3,4,5=6)
  (6=1)
  (7=2)
  (8=3)
  (9=3)
  (10=4)
  (11=5)
  (12=7)
  (13=9)
  (14=10)
  (15=8).
```

```
variable label fogfa10 'foglalkozás, 10 kategória'.
value label fogfa10
  1 'felső vezető'
  2 'középvezető'
  3 'alsó vezető'
  4 'értelmiségi'
  5 'egyéb szellemi'
  6 'kisvállalkozó'
  7 'szakmunkás'
  8 'mg munkás'
  9 'betanított munkás'
  10 'segédmunkás'.
execute.
```

```
freq fogfa10.
missing value fogfa10 (16,88,99).
freq fogfa10.
```

```
*****
```

```
* Nem.
* fre habnem0.
```

```
* Település.
* teljog.
* recode teljog (1=1) (else=0) into bp.
* val lab bp 1 'Bp' 0 'nem Bp'.
```

```
recode haatelep (1357=1) (else=0) into bp.
val lab bp 1 'Bp' 0 'nem Bp'.
execute.
```

```
* Iskolai végzettség.
```

```
recode haiisk0 (0 thru 4 =1) (5,6=2) (7,8=3) (9=sysmis) into isk3.
var lab isk3 'iskolai végzettség kategorizálva'.
val lab isk3 1 'érettségivel kevesebb'
             2 'érettségi'
             3 'felsőfokú'.
```

```
fre ekor3 isk3 gakt4 habnem0 bp.
```

```
*****
*                DEFINITION of MISSING VALUES                *
*****
```

```
temporary.
select if (habht0=1).
desc hajLAKK1 hajALBK1 hajNYAK1 hajGEPK1
      hajFOLK1 hajNYER1 hajSEG1 hajTDJK1 hajTAMO1 hajAJAN1
      haGAELAP haGAELFP haGAELFT haGAFOGP haGNELAP
      haGNELFP haGNELFT haGNFOGP.
```

```
*des
```

```
* eajfomgk eajfomat eajfom03 eajkmugk eajkmuat eajkmu03 eajborgk eajborat
* eajbor03 eajtapgk eajtapat eajtap03 eajtulgk eajtulat eajtul03 eajetkgk
* eajetkat eajetk03 eajgkhgk eajgkhat eajgkh03 eajuthgk eajuthat eajuth03
* eajmungk eajmunat eajmun03 eajmusgk eajmusat eajmus03 eajatk03 eajatk03
* eajatk03 eajoszgk eajoszat eajosz03 eajgyvgk eajgyvat eajgyv03
* eajgyngk eajgynat eajgyn03 eajtesgk eajtesat eajtes03 eajgyegk
* eajgyeat eajgye03 eajgysgk eajgysat eajgys03 eajarvgk eajarvat eajarv03
* eajcspgk eajcspat eajcsp03 eajnyugk eajnyuat eajnyu03 eajrnygk eajrnyat
* eajrny03 eajonygk eajonyat eajony03 eajenygk eajenyat eajeny03 eajidjgk
* eajidjat eajidj03 eajseggk eajsegat eajseg03 eajneggk eajnegat eajneg03
* eajejdgk eajejdat eajejd03 eajkargk eajkarat eajkar03 eajasmgk eajasm03
* eajamgk eajamg03 eajaergk eajaer03 eajaeggk eajaeg03 eajker03 eajker03
* eajjutgk eajjut03 eajtamgk eajtam03 eajellgk eajell03 eajbizgk eajbiz03
* eajprem eajpremp eajnap1 eajnapip eajujit eajujitp eafevegk eafevegp
* ea34e1 ea34e2 eaoszt eaoszt p eajegy eajegy p eajasmev eajasmgev eajaerev
* eajaerev eajkerev eajjutev eajtamev eajellev eajbizev.
```

```
*****
*                               Recoding missing values to zeros                               *
*****
```

\* I. Háztartás kérdőív - Household questionnaire.

```
recode hajLAKK1 hajALBK1 hajNYAK1 hajGEPK1
      hajFOLK1 hajNYER1 hajSEG1  hajTDJK1 hajTAM01 hajAJAN1 (SYSMIS,
MISSING, 8,9,0 = 0)
      (else=copy).
```

```
recode haGAELAP haGAELFP haGAELFT haGAFOGP haGNELAP
      haGNELFP haGNELFT haGNFOGP (SYSMIS, MISSING, 9,0 = 0)
      (else=copy).
```

\* Individual questionnaire.

```
recode eaFEVEGP eajPREMP eajNAPIP eajUJITP eajEGYP
      eaosztp ea34e2 (SYSMIS, MISSING, 0,9 = 0) (else=copy).
```

```
recode
eajfomat eajfom03 eajkmuat eajkmu03
eajborat eajbor03 eajtapat eajtap03
eajtulat eajtul03 eajetkat eajetk03
eajgkhat eajgkh03 eajuthat eajuth03
eajmunat eajmun03 eajmusat eajmus03
eajatkat eajatk03 eajoszat eajosz03
eajgyvat eajgyv03
eajgynat eajgyn03
eajtesat eajtes03
eajgyeat eajgye03
eajgysat eajgys03 eajarvat eajarv03
eajcspat eajcsp03 eajnyuat eajnyu03
eajrnyat eajrny03 eajonyat eajony03
eajenyat eajeny03 eajidjat eajidj03
eajsegat eajseg03 eajnegat eajneg03
eajejdat eajejd03 eajkarat eajkar03
eajasmev eajasm03 eajamgev eajamg03
eajaerev eajaer03 eajaegev eajaeg03
eajkerev eajker03 eajjutev eajjut03
eajtamev eajtam03 eajellev eajell03
eajbizev eajbiz03 (SYSMIS, MISSING, 0, 8, 9 = 0) (else=copy).
```

```
recode
eajpremp eajnapip eajujit eajujitp
eafevegp ea34e2 eaosztp eajegyp (SYSMIS, MISSING, 0, 9 = 0) (else=copy).
```

```
recode
eajfomgk eajkmugk eajborgk eajtapgk eajtulgk eajetkgk eajgkhgk eajuthgk
eajmungk eajmusgk eajatkgk eajoszkgk eajgyvgk eajgyngk eajtesgk
eajgyegk eajgysgk eajarvgk
eajcspgk eajnyugk eajrnygk eajonygk eajenygk eajidjgk eajseggk eajneggk
eajejdgk eajkargk eajasmgk eajamggk eajaergk eajaeggk eajkerkg eajjutgk
eajtamgk eajellgk eajbizgk (SYSMIS= 0) (else=copy).
```

```
*****
*          a háztartás file-ből képzett változók          *
*          VARIABLES FROM THE HOUSEHOLD QUESTIONNAIRE      *
*****
*          CREATING SUMMARY INCOME VARIABLES              *
*****
```

\* Ingatlan eladás a 2001-es Monitorban nem szerepel.  
 \* REAL estate & PROPERTY: income from selling FLAT, HOUSE, was NOT included.  
 \* AGRICULTURAL PROPERTY, BUILDING PLOT, cottage, car, tractor, etc.

\* income from Renting & Leasing propety: Flat, Room, cottage,  
 \* Machine, Agricultural property.

Compute hajKIAD = SUM (hajLAKK1 + hajALBK1 + hajNYAK1 + hajGEPK1 + hajFOLK1).

Variable Label hajKIAD 'Ingatlan bérbeadásának jövedelme'.

\* Shared income of household from capital.

Compute hajTOKE = hajKIAD.

Variable Label hajTOKE 'Háztartás közös tőkejövedelme (csak ing. kiadás)'.

\* 67-73. kérdés: mezőgazdasági terealés és önfogyasztás.

\* Question 67-73: incomes from Agricultural production & consumption.

\* Market income from agricultural production.

Compute hajMGELA = SUM (haGAELAP + haGAELFP + haGNELAP + haGNELFP).

Variable Label hajMGELA 'Háztartás MG. értékesítés jöv.'.

\* incomes from self-consumption.

Compute hajMGTAKE = SUM (haGAELFT + haGAFOGP + haGNELFT + haGNFOGP).

Variable Label hajMGTAKE 'Háztartás MG. fogyasztás eagtakarítás'.

\* Total Agricultural incomes of household.

Compute hajMGOSZ = SUM (hajMGELA + hajMGTAKE).

Variable Label hajMGOSZ 'Háztartás MG. összjövedelme'.

\* Összes közös háztartásjövedelem. Figyelem! Az ingatlan és mütárgy

\* eladásásából származó jövedelmek nem szerepelnek (hajielad).

\* Total shared income of household.

\* ie., variables from household quetionnaire

\* note: variable hajielad is excluded.

\* Összes közös háztartásjövedelem. Figyelem! Az ingatlan és mütárgy

\* eladásásából származó jövedelmek nem szerepelnek (hajielad).

\* Total shared income of household.

\* ie., variables from household quetionnaire

\* note: variable hajielad is excluded.

\* kamattjovedelem imputalasa. a kamatlab az MNB által becsult atlagos megtakaritasi hozam.

\* (0.12 altalam becsult ertek-MM.)

```

recode haosszek (1= 15000)
                (2= 65000)
                (3= 400000)
                (4= 750000)
                (5=2000000)
                (6=4200000) (else=sysmis) into xx.

fre xx.

compute osszesxx=haosszes.
recode osszesxx (sysmis, 8,9 =9).
if (osszesxx=9) osszesxx=xx.
do if (haatutal=1 or
      hatakszl=1 or
      hatakegy=1 or
      haebank=1 or
      haebet=1 or
      haeall=1 or
      haeegy=1).
comp hajkamat=osszesxx*0.103.
end if.
desc hajkamat.

recode hajkamat (sysmis=0) (else=copy).
variable label hajKAMAT 'szamitott kamat jovedelem, 2001'.
desc hajkamat.

Compute hajOVOSZ = hajKIAD + hajSEG1 + hajTAM01 + hajMGOSZ + hajNYER1
                + haJTDJK1 + haJAJAN1 + hajKAMAT.
Variable Label hajOVOSZ 'Háztartás közös összjövedelme 01'.
des hajvosz.

*****.
*   Az egyéni és helyettesítő kérdőív változóinak feldolgozása   *.
*   Variables from the individual & substitutional questionnaires   *.
*****.

* Éves jövedelem a gyakoriság és az átlag szorzatából.

Compute eajfomev = eajfomat * eajFOMGK.
Variable label eajfomev '32.k. főállás éves jövedelem'.

Compute eajkulev = eajkmuat * eajkmuGK.
Variable label eajkulev '32.k. különmunka éves jövedelem'.

Compute eajborev = eajborat * eajborGK.
Variable label eajborev '32.k. borra való éves jövedelem'.

Compute eajTAPEV = eajTAPat * eajTAPGK.
Variable label eajtapev '32.k. táppénz éves jövedelem'.

Compute eajTULEV = eajTULat * eajTULGK.
Variable label eajtulev '32.k. túlóra éves jövedelem'.

Compute eajETKEV = eajETKat * eajETK GK.
Variable label eajetkev '32.k. étk. hoz. éves jövedelem'.

Compute eajgkhev = eajgkHat * eajGKHGK.

```

---

```
Variable label eajgkhev '32.k. gépk. hoz. éves jövedelem'.

Compute eajUTHEV = eajUTHat * eajUTHGK.
Variable label eajuthev '32.k. utaz. hoz. éves jövedelem'.

Compute eajMUNEV = eajMUNat * eajMUNGK.
Variable label eajmunev '32.k. munkn. jár. éves jövedelem'.

Compute eajMUSEV = eajMUSat * eajMUSGK.
Variable label eajmusev '32.k. munkn. jov.pot. éves jövedelem'.

Compute eajATKEV = eajATKat * eajATKGK.
Variable label eajatkev '32.k. átkép. tám. éves jövedelem'.

Compute eajostEV = eajoszat * eajoszGK.
Variable label eajostev '32.k. ösztöndíj éves jövedelem'.

Compute eaJGYVEV = eaJGYVat * eaJGYVGK.
Variable label eajgyvev '32.k. gyermekvéd. tám. éves jövedelem'.

Compute eaJGYNEV = eaJGYNat * eaJGYNGK.
Variable label eajgynev '32.k. GYET éves jövedelem'.

Compute eaJTESEV = eaJTESat * eaJTESGK.
Variable label eajtesev '32.k. terhességi segély éves jövedelem'.

Compute eajGYEEV = eajGYEat * eajGYEGK.
Variable label eajgyeev '32.k. GYED éves jövedelem'.

Compute eajGYSEV = eajGYSat * eajGYSGK.
Variable label eajgysev '32.k. GYES éves jövedelem'.

Compute eajarvEV = eajarvat * eajarvGK.
Variable label eajarvev '32.k. árvasági éves jövedelem'.

Compute eajCSPEV = eajCSPat * eajCSPGK.
Variable label eajcspev '32.k. családip. éves jövedelem'.

Compute eajNYUEV = eajNYUat * eajNYUGK.
Variable label eajnyuev '32.k. ör. nyugd. éves jövedelem'.

Compute eajRNYEV = eajRNYat * eajRNYGK.
Variable label eajrnyev '32.k. rok. nyugd. éves jövedelem'.

Compute eajONYEV = eajONYat * eajONYGK.
Variable label eajonyev '32.k. özv. nyugd. éves jövedelem'.

Compute eajENYEV = eajENYat * eajENYGK.
Variable label eajenyev '32.k. egy. nyugd. éves jövedelem'.

Compute eajidjEV = eajidjat * eajidjGK.
Variable label eajidjev '32.k. időskori jár. éves jövedelem'.

Compute eajSEGEV = eajSEGat * eajSEGK.
Variable label eajsegev '32.k. szoc. seg. éves jövedelem'.

Compute eajNEGEV = eajNEGat * eajNEGGK.
Variable label eajnegev '32.k. rendk. seg. éves jövedelem'.

Compute eajeJDEV = eajeJDat * eajeJDGK.
Variable label eajejdev '32.k. életjáradék éves jövedelem'.
```

Compute eaJKAREV =eaJKARat \* eaJKARGK.  
 Variable label eajkarev '32.k. életjár. biztosítótól éves jövedelem'.

des

eajfomev eajkulev eajborev eajtapev eajtulev eajetkev eajgkhev eajuthev  
 eajmunev eajmusev eajatkév eajostev eajgyvev eajgynev eajtesev eajgyeev  
 eajgysev eajarvev eajcspév  
 eajnyuev eajrnyev eajonyev eajenyev eajidjev eajsegev eajnegev eajejdev  
 eajkarev eajasmév eajamgev eajaerev eajaegev eajkerev eajjutev eajtamev  
 eajellev eajbizev.

\*\*\*\*\*

\* Az 2001 márciusi jövedelmek kiszámítása.

comp eajfom01= eajfom03.  
 comp eajkul01= eajkmu03.  
 comp eajbor01= eajbor03.  
 comp eajtap01= eajtap03.  
 comp eajtul01= eajtul03.  
 comp eajetk01= eajetk03.  
 comp eajgkh01= eajgkh03.  
 comp eajuth01= eajuth03.  
 comp eajmun01= eajmun03.  
 comp eajmus01= eajmus03.  
 comp eajatk01= eajatk03.  
 comp eajost01= eajosz03.  
 comp eajgyv01= eajgyv03.  
 comp eajgyn01= eajgyn03.  
 comp eajtes01= eajtes03.  
 comp eajgye01= eajgye03.  
 comp eajgys01= eajgys03.  
 comp eajarv01= eajarv03.  
 comp eajcsp01= eajcsp03.  
 comp eajnyu01= eajnyu03.  
 comp eajrny01= eajrny03.  
 comp eajony01= eajony03.  
 comp eajeny01= eajeny03.  
 comp eajidj01= eajidj03.  
 comp eajseg01= eajseg03.  
 comp eajneg01= eajneg03.  
 comp eajejd01= eajejd03.  
 comp eajkar01= eajkar03.

comp eajasm01= eajasm03.  
 comp eajamg01= eajamg03.  
 comp eajaer01= eajaer03.  
 comp eajaeg01= eajaeg03.  
 comp eajker01= eajker03.  
 comp eajjut01= eajjut03.  
 comp eajtam01= eajtam03.  
 comp eajell01= eajell03.  
 comp eajbiz01= eajbiz03.

desc

eajfom01 eajkul01 eajbor01 eajtap01  
 eajtul01 eajetk01 eajgkh01 eajuth01  
 eajmun01 eajmus01 eajatk01 eajost01  
 eajgyv01 eajgyn01 eajtes01 eajgye01  
 eajgys01 eajarv01



```

eajcsp01 eajnyu01 eajrny01 eajony01
eajeny01 eajidj01 eajseg01 eajneg01
eajejd01 eajkar01 eajasm01 eajamg01
eajaer01 eajaeg01 eajker01 eajjut01
eajtam01 eajell01 eajbiz01.

```

- \* Összevont változók képzése.
- \* Computation of Summary variables.
- \* 34. kérdés: ritka jövedelmek összevonása.

```

Compute eajritev = eajpremp + eajnapip + eajujipt + eajegypt + eafevegp +
ea34e2.

```

```

Variable Label eajritev 'Éves ritka jövedelem'.

```

```

Compute eajRIT01 = ((eajRITEV / 12)*1.054).

```

```

Variable Label eajrit01 'Ritka jövedelem 01 márc.'.

```

- \* Nyereség, osztalék, részesedés.
- \* Profits and shares from enterprises.
- \* Éves és havi bontásban - Yearly and monthly break-downs.

```

Compute eajnyeev = eaosztpt.

```

```

Variable Label eajnyeev 'Éves nyereség és osztalék'.

```

- \* Note because of inflation we correct the incomes for the
- \* ends of reference period.

```

Compute eajnye01 = ((eajnyeev / 12)*1.054).

```

```

Variable Label eajnye01 'Nyereség, osztalék 01 márc.'.

```

```

*****.

```

- \* A 32. kérdés jövedelmeinek összevonása.

- \* incomes from main job.

```

Compute eajfmhev = eajfomev + eajtulev + eajetkev + eajgkhev + eajuthev.

```

```

Variable Label eajfmhev 'Fõmunkahelyi éves jövedelem'.

```

- \* incomes social insurance benefits.

```

Compute eajtbev = eajtapev + eajmunev + eajgyeev + eajgysev + eajARVev +

```

```

eajnyuev + eajrnyev + eajONYev + eajenyev + eajellev .

```

```

Variable Label eajtbev 'Társadalombizt. éves jövedelem'.

```

- \* Social incomes.

```

Compute eajszcev = eajmusev + eajatkev + eajostev + eajcspev + eajsegev +

```

```

eajnegev + eajGYVev + eajGYNev + eajTESev + eajIDJev.

```

```

Variable Label eajszcev 'Szociális éves jövedelem'.

```

- \* Other transfers.

```

Compute eajtraev = eajejdev + eajtamev + eajbizev + eajkarev.

```

```

Variable Label eajtraev 'Éves transzfer jövedelem'.

```

\* Market incomes from 2nd and non-regular jobs.

Compute eajkmuev = eajkulev + eajasmev + eajamgev + eajaerev + eajAEGev +  
eajkerev

+ eajjutev + eajborev.

Variable Label eajkmuev 'Éves külön jövedelem'.

\* Total netto yearly personal income.

Compute eajoszev = eajfmhev + eajtbev + eajszcev + eajtraev + eajkmuev +  
eajnyeev + eajritev.

Variable Label eajoszev 'ÉVES ÖSSZES SZEMÉLYES JÖVEDELEM (netto)'.

\* incomes in March of 2001.

\* incomes from main job.

Compute eajfmh01 = eajfom01 + eajtul01 + eajetk01 + eajgkh01 + eajuth01.

Variable Label eajfmh01 'Főmunkahelyi jövedelem, 01.03'.

\* incomes social insurance benefits.

Compute eajtb01 = eajtap01 + eajmun01 + eajgye01 + eajgys01 + eajARV01 +  
eajnyu01 + eajrny01 + eajONY01 + eajeny01 + eajell01 .

Variable Label eajtb01 'Társadalombizt. jövedelem, 01.03'.

\* Social incomes.

Compute eajszc01 = eajmus01 + eajatk01 + eajost01 + eajcsp01 + eajseg01 +  
eajneg01 + eajGYV01 + eajGYN01 + eajTES01 + eajIDJ01.

Variable Label eajszc01 'Szociális jövedelem, 01.03'.

\* Other transfers.

Compute eajtra01 = eajejd01 + eajtam01 + eajbiz01 + eajkar01.

Variable Label eajtra01 'Transzfer jövedelem, 01.03'.

\* Market incomes from 2nd and non-regular jobs.

Compute eajkmu01 = eajkul01 + eajasm01 + eajamg01 + eajaer01 + eajAEG01 +  
eajker01

+ eajjut01 + eajbor01.

Variable Label eajkmu01 'Külön jövedelem, 01.03'.

\* Total netto personal income in March of 2010.

Compute eajosz01 = eajfmh01 + eajtb01 + eajszc01 + eajtra01 + eajkmu01 +  
eajnye01 + eajrit01.

Variable Label eajosz01 '01 már. összes személyes jövedelem (netto)'.

desc

eajritev eajnyeev eajfmhev eajtbev eajszcev eajtraev

eajkmuev eajoszev

eajrit01 eajnye01 eajfmh01 eajtb01 eajszc01 eajtra01

eajkmu01 eajosz01.

```

* Comparing calculated income for March of 2001 to estimated income.

missing value hajobe0 (8, 9).

compute xx=hajobe0-eajosz01.
formats xx (f9.0).

temporary.
select IF (abs(xx) ge 70000 and halegy0=1 and eajosz01 gt 0).
list eazon01 hajobe0 eajosz01 xx eaakerd.

compute jcheck1=0.
if ((hajobe0 > eajosz01) and hajobe0 gt 9) jcheck1=1.
Variable label JCHECK1 'Számított vagy behelyettesített márciusi
jövedelem'.
VALUE LABEL JCHECK1 0 'SZÁMÍTOTT NAGYOBB'
                1 'MONDOTT NAGYOBB'.

compute jcheck2=0.
if (hajobe0 gt 9 and eajoszev eq 0) jcheck2=1.
Variable label JCHECK2 'Számított vagy behelyettesített éves jövedelem'.
VALUE LABEL JCHECK1 Jcheck2 0 'SZÁMÍTOTT NAGYOBB'
                1 'MONDOTT NAGYOBB'.

fre jcheck1 jcheck2.
mean hajobe0 eajosz01 by jcheck1.
mean eajoszev hajobe0 by jcheck2.

temp.
select if (jcheck1=1).
fre hamakb0 isk3 halegy0 habht0.
temp.
select if (jcheck2=1).
fre hamakb0 isk3 halegy0 habht0.
temp.
select if (jcheck2=1).
des habszu0.

missing value hajobe0 ().

desc eajoszev eajosz01.
If (hajobe0 > eajosz01 and hajobe0 gt 9) eajosz01 = hajobe0.
If (hajobe0 gt 9 and eajoszev eq 0)
    eajoszev= (hajobe0*12)*0.949.
desc eajoszev eajosz01.

* income from employment.
Compute eajovmv = eajfmhev + eajritev.
Variable Label eajovmv 'Éves munkavállalói jövedelem'.

* incomes from enterprises.
Compute eajval = eajnyeev + eajkmuev.
Variable Label eajval 'Éves vállalkozói jövedelem'.

* Social and private transfers (non-market incomes).
Compute eajjar = eajtbev + eajszceev + eajtraev.
Variable Label eajjar 'Éves járadék jellegű jövedelem'.

```

```
* Akik tulajdonosok munkahelyükön, azoknak a munkavállalói
* jövedelmét a 'vállalkozói jövedelmekhez' soroljuk.
* For those who are owners in their own workplace, incomes from
* their main job (employment) will be counted as
* 'entrepreneurial (self-employed) income'.
```

```
Compute eafmagan = hamakb0.
Formats eafmagan (F1.0).
Variable Label eafmagan 'Magánszektor vagy sem'.
Value Label eafmagan 1 'magán'
                  0 'nem magán'.
Recode eafmagan (4, 18 = 1) (else = 0).
If (eafmagan = 1) eajval = eajval + eajfomev + eajritev.
If (eafmagan = 1) eajovmv = 0.
execute.
```

```
*-----.
```

```
* Összes személyes jövedelem imputálás - Imputing total personal incomes.
```

```
comp na=0.
if ((hajobe0 le 9 or sysmis(hajobe0) eq 1) and (eajosz01 eq 0 or eajoszev
eq 0)) na=1.
fre na.
```

```
comp eajmiss=0.
if (habszu0 le 1985 and na=1) eajmiss=1.
fre eajmiss.
```

```
temporary.
select if (eajmiss=1).
fre isk3 gakt4 hamakb0 ekor3 bp habnem0 halegy0.
```

```
temporary.
select if (eajmiss=0 and habszu0 le 1985).
fre isk3 gakt4 ekor3 bp habnem0 halegy0.
```

```
weight by htsuly.
temporary.
select if (habszu0 le 1985 and eajmiss=0).
mean eajosz01 by gakt4 by bp by isk3 by ekor3.
```

```
temporary.
select if (eajmiss=1).
cro bp by isk3 by ekor3 by gakt4.
```

```
do if (eajmiss=1).
```

```
* alkalmazottak.
```

```
if (gakt4=1 and bp=0 and isk3=1 and ekor3=1) eajosz01=43783.
if (gakt4=1 and bp=0 and isk3=1 and ekor3=2) eajosz01=46619.
if (gakt4=1 and bp=0 and isk3=1 and ekor3=3) eajosz01=49632.
```

```
if (gakt4=1 and bp=0 and isk3=2 and ekor3=1) eajosz01=48075.
if (gakt4=1 and bp=0 and isk3=2 and ekor3=2) eajosz01=55097.
```

```
if (gakt4=1 and bp=0 and isk3=3 and ekor3=1) eajosz01=68435.
if (gakt4=1 and bp=0 and isk3=3 and ekor3=2) eajosz01=85189.
```

---

```
if (gakt4=1 and bp=0 and isk3=3 and ekor3=3) eajosz01=49392.

if (gakt4=1 and bp=1 and isk3=1 and ekor3=1) eajosz01=54391.
if (gakt4=1 and bp=1 and isk3=1 and ekor3=2) eajosz01=51654.
if (gakt4=1 and bp=1 and isk3=1 and ekor3=3) eajosz01=40000.

if (gakt4=1 and bp=1 and isk3=2 and ekor3=1) eajosz01=58736.
if (gakt4=1 and bp=1 and isk3=2 and ekor3=2) eajosz01=69218.
if (gakt4=1 and bp=1 and isk3=2 and ekor3=3) eajosz01=64915.

if (gakt4=1 and bp=1 and isk3=3 and ekor3=1) eajosz01=83488.
if (gakt4=1 and bp=1 and isk3=3 and ekor3=2) eajosz01=125927.
```

\* Önállók.

```
if (gakt4=2 and bp=0 and isk3=1 and ekor3=1) eajosz01=43218.
if (gakt4=2 and bp=0 and isk3=1 and ekor3=2) eajosz01=45191.
if (gakt4=2 and bp=0 and isk3=1 and ekor3=3) eajosz01=40000.

if (gakt4=2 and bp=0 and isk3=2 and ekor3=1) eajosz01=44331.
if (gakt4=2 and bp=0 and isk3=2 and ekor3=2) eajosz01=53443.
if (gakt4=2 and bp=0 and isk3=2 and ekor3=3) eajosz01=177816.

if (gakt4=2 and bp=0 and isk3=3 and ekor3=1) eajosz01=47932.
if (gakt4=2 and bp=0 and isk3=3 and ekor3=2) eajosz01=93278.

if (gakt4=2 and bp=1 and isk3=1 and ekor3=1) eajosz01=53891.
if (gakt4=2 and bp=1 and isk3=1 and ekor3=2) eajosz01=77185.

if (gakt4=2 and bp=1 and isk3=2 and ekor3=1) eajosz01=50870.
if (gakt4=2 and bp=1 and isk3=2 and ekor3=2) eajosz01=70586.

if (gakt4=2 and bp=1 and isk3=3 and ekor3=2) eajosz01=67694.
```

\* nyugdíjasok.

```
if (gakt4=3 and bp=0 and isk3=1 and ekor3=1) eajosz01=27397.
if (gakt4=3 and bp=0 and isk3=1 and ekor3=2) eajosz01=29763.
if (gakt4=3 and bp=0 and isk3=1 and ekor3=3) eajosz01=34116.

if (gakt4=3 and bp=0 and isk3=2 and ekor3=2) eajosz01=37700.
if (gakt4=3 and bp=0 and isk3=2 and ekor3=3) eajosz01=44406.

if (gakt4=3 and bp=0 and isk3=3 and ekor3=2) eajosz01=56989.
if (gakt4=3 and bp=0 and isk3=3 and ekor3=3) eajosz01=50781.

if (gakt4=3 and bp=1 and isk3=1 and ekor3=1) eajosz01=21500.
if (gakt4=3 and bp=1 and isk3=1 and ekor3=2) eajosz01=37130.
if (gakt4=3 and bp=1 and isk3=1 and ekor3=3) eajosz01=38798.

if (gakt4=3 and bp=1 and isk3=2 and ekor3=2) eajosz01=44374.
if (gakt4=3 and bp=1 and isk3=2 and ekor3=3) eajosz01=49768.
```

```
if (gakt4=3 and bp=1 and isk3=3 and ekor3=2) eajosz01=101512.
if (gakt4=3 and bp=1 and isk3=3 and ekor3=3) eajosz01=83749.

end if.
execute.

temporary.
select if (eajmiss=1 and gakt4 le 3).
mean eajosz01 by gakt4 /cell mean stddev count.

compute eajimput=0.
fre eajimput.
if (eajmiss=1 and gakt4 le 3 and eajosz01 gt 0) eajimput=1.
var lab eajimput 'imputált személyes összjövedelem'.
val lab eajimput 0 'nem imputált' 1 'imputált'.
weight off.
fre eajimput.

* felso- es kozepvezetok, vallalkozok alacsony jovedelmenek korrekcioja.
* ha eltitkolta a fomunkahelyi marciusi jovedelemet, akkor.
* az osszes személyi jovedelmet imputaljuk.
* a median fele alatti jovedelmeket, a mediannal helyettesitjuk.

weight by htsuly.
temporary.
select if (gakt4 = 1 and haffog0 = 6 and eajfomat gt 0).
fre eajosz01 /for not /sta all.

temporary.
select if (gakt4 = 1 and haffog0 = 7 and eajfomat gt 0).
fre eajosz01 /for not /sta all.

temporary.
select if (gakt4 = 2 and eajfomat gt 0).
fre eajosz01 /for not /sta all.

weight off.
* A nem valaszmehtagado felsovezetok median jovedelme 93361.
* imputalt felsovezeto N=.
* A nem valaszmehtagado kozepvezetok median jovedelme 89192.
* imputalt kozepvezeto N=.
* A nem valaszmehtagado vallalkozok (segitocst nelkul) median jovedelme
43800.
* imputalt vallalkozo N=.
temporary.
select if (eajfomgk=0 and eajtapgk=12).
list eazon01 gakt4 habszu0 hamakb0 eajrnygk.

compute ind=0.
if (haffog0 = 6 and eajfomat=0 and eajosz01 le 46680 and eajimput ne 1 and
gakt4=1) ind=1.
if (haffog0 = 7 and eajfomat=0 and eajosz01 le 44596 and eajimput ne 1 and
gakt4=1) ind=2.
if (eajfomat=0 and eajosz01 le 21900 and eajimput ne 1 and gakt4=2) ind=3.
fre ind.

do if (eajimput ne 1 and gakt4=1).
if (haffog0 = 6 and eajfomat=0 and eajosz01 le 46680) eajosz01=93361.
if (haffog0 = 7 and eajfomat=0 and eajosz01 le 44596) eajosz01=89192.
end if.
```

```
do if (eajimput ne 1 and gakt4=2).
if (eajfomat=0 and eajoszo1 le 21900) eajoszo1=43800.
end if.

if (ind gt 0) eajimput=1.
fre eajimput.

* felso es kozepvezetok hanyzo jovedelmeinek imputalasa.
* azoknal akiknel nincs fomunkahelyi jovedelem es haztatartastablabeledi
adat.

do if (haffog0=6 and gakt8 < 5 and eajfmhev=0 and hajobe0 le 9).
comp eajimput=1.
comp eajoszo1=eajoszo1*2.2.
end if.
execute.
do if (haffog0=7 and gakt8 < 5 and eajfmhev=0 and hajobe0 le 9).
comp eajimput=1.
comp eajoszo1=eajoszo1*1.5.
end if.
execute.

* imputalás figyelembe vétele az éves jövedelmeknél.
if (eajimput=1) eajoszev=(eajoszo1*12)*0.948.
execute.

temporary.
select if (eajimput=1).
desc eajoszo1 eajoszev.

***** TILDA BETOLDÁSA

*fre habnem0.

compute kombi=10*fogfa10.
if (gakt8>4) kombi=1000*gakt8.
execute.
compute kombi=kombi+habnem0.
execute.
variable label kombi 'aktivak fogl 10-100, inaktivak 5000-9000, a vegeen
neme 1-2'.

value label kombi
  11 'felso vez, ff'
  12 'felso vez, no'
  21 'kozepvez, ff'
  22 'kozepvez, no'
  31 'also vez, ff'
  32 'also vez, no'
  41 'ertelmisegi, ff'
  42 'ertelmisegi, no'
  51 'egyeb szellemi, ff'
  52 'egyeb szellemi, no'
  61 'kisvallalkozo, ff'
  62 'kisvallalkozo, no'
  71 'szakmunkas, ff'
  72 'szakmunkas, no'
  81 'mg munkas, ff'
  82 'mg munkas, no'
```

```

    91  'bet m, ff'
    92  'bet m, no'
   101  'segedmunkas, ff'
   102  'segedmunkas, no'
   5001 'GYED-GYES, ff'
   5002 'GYED-GYES, no'
   6001 'munkanélküli, ff'
   6002 'munkanélküli, no'
   7001 'nyugdíjas, ff'
   7002 'nyugdíjas, no'
   8001 'eltartott, ff'
   8002 'eltartott, no'
   9001 'egyéb, ff'
   9002 'egyéb, no'.
execute.

fre kombi.

compute netjov0 = eajosz01.
variable label netjov0 'sagimunka:00 márciusi összes személyes jövedelem'.
execute.

*fre netjov0.

compute ntjov12=netjov0.

variable label ntjov12 'személyes jövedelem,
(monitor2000/(omnibusz2000*12)) szorzóval szorozva'.

if (kombi= 11 ) ntjov12=ntjov12* 1.1061 .
if (kombi= 12 ) ntjov12=ntjov12* 1.2 .
if (kombi= 21 ) ntjov12=ntjov12* 1.1956 .
if (kombi= 22 ) ntjov12=ntjov12* 1.3769 .
if (kombi= 31 ) ntjov12=ntjov12* 1.0039 .
if (kombi= 32 ) ntjov12=ntjov12* 1.2005 .
if (kombi= 41 ) ntjov12=ntjov12* 1.1285 .
if (kombi= 42 ) ntjov12=ntjov12* 1.2238 .
if (kombi= 51 ) ntjov12=ntjov12* 1.1967 .
if (kombi= 52 ) ntjov12=ntjov12* 1.2380 .
if (kombi= 61 ) ntjov12=ntjov12* 1.1789 .
if (kombi= 62 ) ntjov12=ntjov12* 1.2314 .
if (kombi= 71 ) ntjov12=ntjov12* 1.1627 .
if (kombi= 72 ) ntjov12=ntjov12* 1.1100 .
*if (kombi= 81 ) ntjov12=ntjov12* .9377 .
*if (kombi= 82 ) ntjov12=ntjov12* .8586 .
if (kombi= 91 ) ntjov12=ntjov12* .9951 .
if (kombi= 92 ) ntjov12=ntjov12* 1.1126 .
*if (kombi= 101 ) ntjov12=ntjov12* .8440 .
*if (kombi= 102 ) ntjov12=ntjov12* .9153 .
*if (kombi= 5001 ) ntjov12=ntjov12* .5408 .
if (kombi= 5002 ) ntjov12=ntjov12* 1.1594 .
if (kombi= 6001 ) ntjov12=ntjov12* 1.4519 .
if (kombi= 6002 ) ntjov12=ntjov12* 1.1166 .
if (kombi= 7001 ) ntjov12=ntjov12* 1.0375 .
if (kombi= 7002 ) ntjov12=ntjov12* 1.0690 .
if (kombi= 8001 ) ntjov12=ntjov12* 1.0117 .
*if (kombi= 8002 ) ntjov12=ntjov12* .9340 .
*if (kombi= 9001 ) ntjov12=ntjov12* .5909 .
*if (kombi= 9002 ) ntjov12=ntjov12* .9369 .

execute.

```



\*\*\* Béla kiegészítése

```
compute eajosz01 = ntjov12.
des eajosz01 .
```

\*\*\* TILDA BETOLDÁS ALKALMAZÁSA AZ ÉVES SZEMÉLYES JÖVEDELEMRE IS

```
compute netjovev = eajoszev .
des netjovev.
```

```
do if (netjov0 ne 0).
  compute eajoszev = (netjovev*eajosz01)/netjov0.
end if.
des eajoszev.
```

\*\*\*\*\*.

```
sort cases by hazon01.
save outfile='E:\monitor\sav\MHAZTEGY5_jov01_el.sav'.
```

\*\*\*\*\*.

```
* Háztartás jövedelemek összesítése.
* Switch to household-level by aggregating individuals
* & summing up household incomes.
```

```
sort cases by hazon01.
```

```
aggregate /outfile = 'E:\temp\hjov01.sav'
  /presorted
  /break = hazon01
  /hajfomev = sum (eajfomev)
  /hajkulev = sum (eajkulev)
  /hajborev = sum (eajborev)
  /hajtapev = sum (eajtapev)
  /hajtulev = sum (eajtulev)
  /hajetkev = sum (eajetkev)
  /hajgkhev = sum (eajgkhev)
  /hajuthev = sum (eajuthev)
  /hajmunev = sum (eajmunev)
  /hajmusev = sum (eajmusev)
  /hajatkev = sum (eajatkev)
  /hajostev = sum (eajostev)
  /hajgyvev = sum (eajgyvev)
  /hajgynev = sum (eajgynev)
  /hajtesev = sum (eajtesev)
  /hajgyeev = sum (eajgyeev)
  /hajgysev = sum (eajgysev)
  /hajARVev = sum (eajARVev)
  /hajcspev = sum (eajcspev)
  /hajnyuev = sum (eajnyuev)
  /hajrnyev = sum (eajrnyev)
  /hajOnyev = sum (eajOnyev)
  /hajenyev = sum (eajenyev)
  /hajIDJev = sum (eajIDJev)
  /hajsegev = sum (eajsegev)
  /hajnegev = sum (eajnegev)
  /hajejdev = sum (eajejdev)
```

---

```
/hajkarev = sum (eajkarev)
/hajasmev = sum (eajasmev)
/hajamgev = sum (eajamgev)
/hajaerev = sum (eajaerev)
/hajaegev = sum (eajaegev)
/hajkerev = sum (eajkerev)
/hajjutev = sum (eajjutev)
/hajtamev = sum (eajtamev)
/hajellev = sum (eajellev)
/hajbizev = sum (eajbizev)
/hajpremp = sum (eajpremp)
/hajnapip = sum (eajnapip)
/hajujitp = sum (eajujitp)
/hafevegp = sum (eafevegp)
/hajvpenz = sum (eaoszt)
/haje34e2 = sum (ea34e2)
/hajegyp = sum (eajegyp)
/hajfmhev = sum (eajfmhev)
/hajtbev = sum (eajtbev)
/hajszcev = sum (eajszcev)
/hajtraev = sum (eajtraev)
/hajkmuev = sum (eajkmuev)
/hajritev = sum (eajritev)
/hajnyeev = sum (eajnyeev)
/hajoszev = sum (eajoszev)
/hajfom01 = sum (eajfom01)
/hajkul01 = sum (eajkul01)
/hajbor01 = sum (eajbor01)
/hajtap01 = sum (eajtap01)
/hajtul01 = sum (eajtul01)
/hajetk01 = sum (eajetk01)
/hajgkh01 = sum (eajgkh01)
/hajuth01 = sum (eajuth01)
/hajmun01 = sum (eajmun01)
/hajmus01 = sum (eajmus01)
/hajatk01 = sum (eajatk01)
/hajost01 = sum (eajost01)
/hajgyv01 = sum (eajgyv01)
/hajgyn01 = sum (eajgyn01)
/hajtes01 = sum (eajtes01)
/hajgye01 = sum (eajgye01)
/hajgys01 = sum (eajgys01)
/hajARV01 = sum (eajARV01)
/hajcsp01 = sum (eajcsp01)
/hajnyu01 = sum (eajnyu01)
/hajrny01 = sum (eajrny01)
/hajOny01 = sum (eajOny01)
/hajeny01 = sum (eajeny01)
/hajIDJ01 = sum (eajIDJ01)
/hajseg01 = sum (eajseg01)
/hajneg01 = sum (eajneg01)
/hajejd01 = sum (eajejd01)
/hajkar01 = sum (eajkar01)
/hajasm01 = sum (eajasm01)
/hajamg01 = sum (eajamg01)
/hajaer01 = sum (eajaer01)
/hajaeg01 = sum (eajaeg01)
/hajker01 = sum (eajker01)
/hajjut01 = sum (eajjut01)
/hajtam01 = sum (eajtam01)
/hajell01 = sum (eajell01)
```

```

/hajbiz01 = sum (eajbiz01)
/hajfmh01 = sum (eajfmh01)
/hajtb01  = sum (eajtb01)
/hajszc01 = sum (eajszc01)
/hajtra01 = sum (eajtra01)
/hajkmu01 = sum (eajkmu01)
/hajrit01 = sum (eajrit01)
/hajnye01 = sum (eajnye01)
/hajosz01 = sum (eajosz01)
/hajovmv  = sum (eajovmv)
/hajval   = sum (eajval)
/hajjar   = sum (eajjar)
/hajimput = sum (eajimput)
/han      = NU.

```

\*\*\*\*\*.

\* a HT képzett jövedelmek hozzámásolása a fő file-hoz.  
\* Matching household-level variables to main (individual-level) file.

```

Match files file = 'E:\monitor\sav\MHAZTEGY5_jov01_el.sav'
            /table = 'E:\temp\hjov01.sav'
            /by hazon01.

```

Execute.

```

variable labels  hajfomev 'főállás, éves jövedelem'
                /hajkulev 'másodállás, rendszeres különmunka, éves
jövedelem'
                /hajborev 'borravaló, éves jövedelem'
                /hajtapev 'táppénz, éves jövedelem'
                /hajtulev 'túlóra, éves jövedelem'
                /hajetkev 'étkezési hj, éves jövedelem'
                /hajgkhev 'gépkocsi hj, éves jövedelem'
                /hajuthev 'utazási hj, éves jövedelem'
                /hajmunev 'munkánélküli j, éves jövedelem'
                /hajmusev 'munk jöv.potló támogatás, éves jövedelem'
                /hajatkev 'átképzési támogatás, éves jövedelem'
                /hajostev 'ösztöndíj, éves jövedelem'
                /hajgyvev 'gyermekvédelmi támogatás, éves jöv.'
                /hajgynev 'GYET, éves jövedelem'
                /hajtsevev 'terhességi segély, éves jöv.'
                /hajgyeev 'GYED, éves jövedelem'
                /hajgysev 'GYES, éves jövedelem'
                /hajARVev 'árvasági ellátás, éves jöv.'
                /hajcspev 'családi pótlék, éves jövedelem'
                /hajnyuev 'öregségi nyugdíj, éves jövedelem'
                /hajrnyev 'rokkant nyugdíj, éves jövedelem'
                /hajOnyev 'özvegyi nyugdíj, éves jövedelem'
                /hajenyev 'egyéb nyugdíj, éves jövedelem'
                /hajIDJev 'időskori járadék, éves jövedelem'
                /hajsegev 'rendszeres szociális seg, éves jövedelem'
                /hajnegev 'rendkívüli szociális seg, éves jövedelem'
                /hajejdev 'életjáradék eltart. szerz., éves jövedelem'
                /hajkarev 'életjáradék biztosítótól, éves jövedelem'
                /hajasmev 'alkalmi segédmunka, éves jövedelem'
                /hajamgev 'alkalmi mezőgazdi munka, éves jövedelem'
                /hajaerev 'alkalmi szellemi munka, éves jövedelem'
                /hajaegev 'egyéb alkalmi munka, éves jövedelem'
                /hajkerev 'kereskedelem, éves jövedelem'

```

```

/hajjutev 'jutalék, éves jövedelem'
/hajtamev 'pénzbeni támogatás, éves jövedelem'
/hajjellev 'egyéb ellátás, éves jövedelem'
/hajbizev 'egyéb biztosítás, éves jövedelem'
/hajpremp 'prémium, jutalom, éves jövedelem'
/hajnapip 'napidíj, éves jövedelem'
/hajujitp 'újítási díj, éves jövedelem'
/hafevegp 'végkielégítés, éves jövedelem'
/hajvpenz 'vállalkozás nyeresége, osztalék, éves jövedelem'
/hajjegyp 'egyéb ritka, éves jövedelem'
/hajfmhev 'összes főmunkahelyhez kapcs. éves jövedelem'
/hajtbev 'összes társadalombiztosítási éves jövedelem'
/hajszcev 'összes szociális, éves jövedelem'
/hajtraev 'összes transzfer, éves jövedelem'
/hajkmuev 'összes különmunka, éves jövedelem'
/hajritev 'összes ritka jövedelem, éves'
/hajnyeev 'összes vállalkozói jövedelem, éves'
/hajoszev 'összes személyes jövedelem, éves'
/hajovmv 'összes munkavállalói jövedelem, éves'
/hajval 'összes vállalkozói és külön jövedelem, éves'
/hajjar 'összes transzfer jövedelem, éves'
/hajimput 'N htag: imputált személyes összjöv.'
/han 'Háztartástagok száma'.

```

```

variable labels hajfom01 'főállás, éves jövedelem'
/hajkul01 'másodállás, rendszeres különmunka, 01 március'
/hajbor01 'borravaló, 01 március'
/hajtap01 'táppénz, 01 március'
/hajtul01 'túlóra, 01 március'
/hajetk01 'étkezési hj, 01 március'
/hajgkh01 'gépkocsi hj, 01 március'
/hajuth01 'utazási hj, 01 március'
/hajmun01 'munkanélküli j, 01 március'
/hajmus01 'munk jöv.potló támogatás, 01 március'
/hajatk01 'átképzési támogatás, 01 március'
/hajost01 'ösztöndíj, 01 március'
/hajgyv01 'gyermekvédelmi támogatás, 01 március'
/hajgyn01 'GYET, 01 március'
/hajtes01 'terhességi segély, 01 március.'
/hajgye01 'GYED, 01 március'
/hajgys01 'GYES, 01 március'
/hajARV01 'árvasági ellátás, márciusi jöv.'
/hajcsp01 'családi pótlék, 01 március'
/hajnyu01 'öregségi nyugdíj, 01 március'
/hajrny01 'rokkant nyugdíj, 01 március'
/hajOny01 'özvegyi nyugdíj, 01 március'
/hajeny01 'egyéb nyugdíj, 01 március'
/hajIDJ01 'időskori járadék, 01 március'
/hajseg01 'rendszeres szociális seg, 01 március'
/hajneg01 'rendkívüli szociális seg, 01 március'
/hajejd01 'életjáradék eltart. szerz., 01 március'
/hajkar01 'életjáradék biztosítótól, 01 március'
/hajasm01 'alkalmi segédmunka, 01 március'
/hajamg01 'alkalmi mezőgazdi munka, 01 március'
/hajaer01 'alkalmi szellemi munka, 01 március'
/hajaeg01 'egyéb alkalmi munka, 01 március'
/hajker01 'kereskedelem, 01 március'
/hajjut01 'jutalék, 01 március'
/hajtam01 'pénzbeni támogatás, 01 március'
/hajell01 'egyéb ellátás, 01 március'

```

```

/hajbiz01 'egyéb biztosítás, 01 március'
/hajfmh01 'összes főmunkahelyhez kapcs. 01 március'
/hajtb01 'összes társadalombiztosítási 01 március'
/hajszc01 'összes szociális, 01 március'
/hajtra01 'összes transzfer, 01 március'
/hajkmu01 'összes különmunka, 01 március '
/hajrit01 'összes ritka jövedelem, 01 március'
/hajnye01 'összes vállalkozói jövedelem, 01 március'
/hajosz01 'összes személyes jövedelem, 01 március'.

variable labels  eajfomev 'főállás, éves jövedelem'
                 /eajkulev 'másodállás, rendszeres különmunka, éves
jövedelem'

                 /eajborev 'borravaló, éves jövedelem'
                 /eajtapev 'táppénz, éves jövedelem'
                 /eajtulev 'túlóra, éves jövedelem'
                 /eajetkev 'étkezési hj, éves jövedelem'
                 /eajgkhev 'gépkocsi hj, éves jövedelem'
                 /eajuthev 'utazási hj, éves jövedelem'
                 /eajmunev 'munkánélküli j, éves jövedelem'
                 /eajmusev 'munk jöv.potló támogatás, éves jövedelem'
                 /eajatkev 'átképzési támogatás, éves jövedelem'
                 /eajostev 'osztöndíj, éves jövedelem'
                 /eajgyvev 'gyermekvédelmi támogatás, éves jövedelem'
                 /eajgynev 'GYET, éves jövedelem'
                 /eajtsevev 'terhességi segély, éves jöv.'
                 /eajgyeev 'GYED, éves jövedelem'
                 /eajgysev 'GYES, éves jövedelem'
                 /eajARVeV 'árvasági ellátás, éves jöv.'
                 /eajcspev 'családi pótlék, éves jövedelem'
                 /eajnyuev 'öregségi nyugdíj, éves jövedelem'
                 /eajrnyev 'rokkant nyugdíj, éves jövedelem'
                 /eajOnyev 'özvegyi nyugdíj, éves jövedelem'
                 /eajenyev 'egyéb nyugdíj, éves jövedelem'
                 /eajIDJev 'időskori járadék, éves jövedelem'
                 /eajsegev 'rendszeres szociális seg, éves jövedelem'
                 /eajnegev 'rendkívüli szociális seg, éves jövedelem'
                 /eajejdev 'életjáradék eltart. szerz., éves jövedelem'
                 /eajkarev 'életjáradék biztosítótól, éves jövedelem'
                 /eajasmev 'alkalmi segédmunka, éves jövedelem'
                 /eajamgev 'alkalmi mezőgazdi munka, éves jövedelem'
                 /eajaerev 'alkalmi szellemi munka, éves jövedelem'
                 /eajaegev 'egyéb alkalmi munka, éves jövedelem'
                 /eajkerev 'kereskedelem, éves jövedelem'
                 /eajjutev 'jutalék, éves jövedelem'
                 /eajtamev 'pénzbeni támogatás, éves jövedelem'
                 /eajellev 'egyéb ellátás, éves jövedelem'
                 /eajbizev 'egyéb biztosítás, éves jövedelem'
                 /eajpremp 'prémium, jutalom, éves jövedelem'
                 /eajnapip 'napidíj, éves jövedelem'
                 /eajujitp 'újítási díj, éves jövedelem'
                 /eafevegp 'végkielégítés, éves jövedelem'
                 /ea34e2 'ügyvezetőként, fb- it-tagként, éves jövedelem'
                 /eaosztp 'vállalkozás nyeresége, osztalék, éves jövedelem'
                 /eajegyp 'egyéb ritka, éves jövedelem'
                 /eajfmhev 'összes főmunkahelyhez kapcs. éves jövedelem'
                 /eajtbvev 'összes társadalombiztosítási éves jövedelem'
                 /eajszcevev 'összes szociális, éves jövedelem'
                 /eajtraevev 'összes transzfer, éves jövedelem'
                 /eajkmuevev 'összes különmunka, éves jövedelem '
                 /eajritevev 'összes ritka jövedelem, éves '

```

```

/eajnyeev 'összes vállalkozói jövedelem, éves'
/eajoszev 'összes személyes jövedelem, éves'

variable labels eajfom01 'főállás jöved., 01 március'
/eajkul01 'rendszeres különmunka, 01 március'
/eajbor01 'borravaló, 01 március'
/eajtap01 'táppénz jöved., 01 március'
/eajtul01 'túlóra jöved., 01 március'
/eajetk01 'étkezési hozzájárulás jöved., 01 március'
/eajgkh01 'gépkocsi hozzájárulás jöved., 01 március'
/eajuth01 'utazási hozzájárulás jöved., 01 március'
/eajmun01 'munkánélküli járadék jöved., 01 március'
/eajmus01 'munk jöv.potló támogatás jöved., 01 március'
/eajatk01 'átképzési támogatás jöved., 01 március'
/eajost01 'osztöndíj jöved., 01 március'
/eajgyv01 'gyermekvédelmi támogatás, 01 március'
/eajgyn01 'GYET, 01 március'
/eajtes01 'terhességi segély, 01 március'
/eajgye01 'GYED jöved., 01 március'
/eajgys01 'GYES jöved., 01 március'
/eajARV01 'árvasági ellátás, 01 március'
/eajcsp01 'családi pótlék jöved., 01 március'
/eajnyu01 'öregségi nyugdíj jöved., 01 március'
/eajrny01 'rokkant nyugdíj jöved., 01 március'
/eajOny01 'özvegyi nyugdíj jöved., 01 március'
/eajeny01 'egyéb nyugdíj jöved., 01 március'
/eajIDJ01 'időskori járadék, 01 március'
/eajseg01 'rendszeres szociális seg jöved., 01 március'
/eajneg01 'rendkívüli szociális seg jöved., 01 március'
/eajejd01 'életjáradék jöved., 01 március'
/eajkar01 'életjáradék biztosítótól, 01 március'
/eajasm01 'alkalmi segédmunka, 01 március'
/eajamg01 'alkalmi mezőgazdi munka, 01 március'
/eajaer01 'alkalmi szellemi munka, 01 március'
/eajaEg01 'egyéb alkalmi munka, 01 március'
/eajker01 'kereskedelem, 01 március'
/eajjut01 'jutalék, 01 március'
/eajtam01 'pénzbeni támogatás, 01 március'
/eajell01 'egyéb ellátás, 01 március'
/eajbiz01 'egyéb biztosítás, 01 március'
/eajrit01 'összes ritka jövedelem, 01 március'
/eajnye01 'összes vállalkozói jövedelem, 01 március'
/eajfmh01 'összes főmunkhelyhez kapcs. jöved., 01 március'
/eajtb01 'összes társadalombizt jöved., 01 március'
/eajszc01 'összes szociális jöved., 01 március'
/eajtra01 'összes transzfer jöved., 01 március'
/eajkmu01 'összes különmunka jöved., 01 március'
/eajosz01 'összes személyes jövedelem, 01 március'
/eajovmv 'összes munkavállalói jövedelem, éves'
/eajval 'összes vállalkozói és külön jövedelem, éves'
/eajjar 'összes transzfer jövedelem, éves'.

```

execute.

```

* temporary.
* select if (haegyutt = 1 and hajoszev ne eajoszev).
* list eazon01 eajoszev hajoszev eajfmhev hajfmhev eajtbhev hajtbhev.

```

```

* temporary.
* select if (han ne haegyutt).
* list eazon01.

```

temporary.

select if (habht0=1).

fre hajimput.

\*\*\*\*\*

\* Total household incomes BETWEEN APRIL OF 2000 AND MARCH OF 2001.

Compute hajhztev = hajoszev + hajovosz.

Variable Label hajhztev 'HÁZTARTÁS ÉVES ÖSSZjövedelme 00-01'.

\* Total household incomes IN mARCH OF 01.

Compute hajhzt01 = hajosz01 + ((hajovosz /12)\*1.054).

Variable Label hajhzt01 'HÁZTARTÁS ÖSSZjövedelme 01 MÁRCIUSÁBAN'.

\* Egy főre jutó jövedelem.

\* YEARLY PER CAPITA HOUSEHOLD income.

COMPUTE hajHPCEV = hajHZTEV / haegyutt.

VARIABLE LABEL hajHPCEV 'egy főre jutó éves háztartás jövedelem'.

\* PER CAPITA HOUSEHOLD INCOME IN MARCH OF 2001.

COMPUTE hajHPC01 = hajHZT01 / haegyutt.

VARIABLE LABEL hajHPC01 'egy főre jutó háztartás jöv. 01 március'.

formats eajfomev eajkulev eajborev eajtapev eajtulev eajetkev eajgkhev

eajuthev

eajmunev eajmusev eajatkev eajostev eajgyvev eajgynev eajtesev eajgyeev

eajgysev eajarvev

eajcspev eajnyuev eajrnyev eajonyev eajenyev eajidjev eajsegev eajnegev

eajejdev eajkarev eajfom01 eajkul01 eajbor01 eajtap01 eajtul01 eajetk01

eajgkh01 eajuth01 eajmun01 eajmus01 eajatk01 eajost01 eajgyv01 eajgyn01

eajtes01 eajgye01

eajgys01 eajarv01 eajcsp01 eajnyu01 eajrny01 eajony01 eajeny01 eajidj01

eajseg01 eajneg01 eajejd01 eajkar01 eajasm01 eajamg01 eajaer01 eajaeg01

eajker01 eajjut01 eajtam01 eajell01 eajbiz01 eajritev eajrit01 eajnyeev

eajnye01 eajfmhev eajtbev eajszcev eajtraev eajkmuev eajoszev eajfmh01

eajtb01 eajszc01 eajtra01 eajkmu01 eajosz01 eajovmv eajval eajjar

eafmagan

hajkiad hajtoke hajmgela hajmgtak hajmgosz hajkamat hajovosz

hajfomev hajkulev hajborev hajtapev hajtulev hajetkev hajgkhev

hajuthev hajmunev hajmusev hajatkev hajostev hajgyvev hajgynev hajtesev

hajgyeev hajgysev

hajarvev hajcspev hajnyuev hajrnyev hajonyev hajenyev hajidjev hajsegev

hajnegev hajejdev hajkarev hajasmev hajamgev hajaerev hajaegev hajkerev

hajjutev hajtamev hajellev hajbizev hajpremp hajnapip hajujitp hafevegp

hajvpenz hajegyp hajfmhev hajtbev eajszcev hajtraev hajkmuev hajritev

hajnyeev hajoszev hajfom01 hajkul01 hajbor01 hajtap01 hajtul01 hajetk01

hajgkh01 hajuth01 hajmun01 hajmus01 hajatk01 hajost01 hajgyv01 hajgyn01

hajtes01 hajgye01

hajgys01 hajarv01 hajcsp01 hajnyu01 hajrny01 hajony01 hajeny01 hajidj01

hajseg01 hajneg01 hajejd01 hajkar01 hajasm01 hajamg01 hajaer01 hajaeg01

hajker01 hajjut01 hajtam01 hajell01 hajbiz01 hajfmh01 hajtb01 hajszc01

hajtra01 hajkmu01 hajrit01 hajnye01 hajosz01 hajovmv hajval hajjar

hajhztev hajhzt01 hajhpcev hajhpc01 (f9.0).

desc

eajfomev eajkulev eajborev eajtapev eajtulev eajetkev eajgkhev eajuthev

eajmunev eajmusev eajatkev eajostev eajgyvev eajgynev eajtesev eajgyeev

eajgysev eajarvev

```

eajcspev eajnyuev eajrnyev eajonyev eajenyev eajidjev eajsegev eajnegev
eajejdev eajkarev eajfom01 eajkul01 eajbor01 eajtap01 eajtul01 eajetk01
eajgkh01 eajuth01 eajmun01 eajmus01 eajatk01 eajost01 eajgyn01 eajgyv01
eajtes01 eajgye01
eajgys01 eajarv01 eajcsp01 eajnyu01 eajrny01 eajony01 eajeny01 eajidj01
eajseg01 eajneg01 eajejd01 eajkar01 eajasm01 eajamg01 eajaer01 eajaeg01
eajker01 eajjut01 eajtam01 eajell01 eajbiz01 eajritev eajrit01 eajnyeev
eajnye01 eajfmhev eajtbev eajszc01 eajtraev eajkmuev eajoszev eajfmh01
eajtb01 eajszc01 eajtra01 eajkmu01 eajosz01 eajovmv eajval eajjar.

```

temporary.

```
select if (habht0=1).
```

desc

```

hajkiad hajtoke hajmgela hajmgtak hajmgosz hajkamat hajvosz
hajfomev hajkulev hajborev hajtapev hajtulev hajetkev hajgkhev
hajuthev hajmunev hajmusev hajatkev hajostev hajgynev hajgyvev hajtesev
hajgyeev hajgysev
hajarvev hajcspev hajnyuev hajrnyev hajonyev hajenyev hajidjev hajsegev
hajnegev hajejdev hajkarev hajasmev hajamgev hajaerev hajaegev hajkerev
hajjutev hajtamev hajellev hajbizev hajpremp hajnapip hajujitp hafevegp
hajvpenz hajegyp hajfmhev hajtbev eajszc01 hajtraev hajkmuev hajritev
hajnyeev eajoszev hajfom01 hajkul01 hajbor01 hajtap01 hajtul01 hajetk01
hajgkh01 hajuth01 hajmun01 hajmus01 hajatk01 hajost01 hajgyn01 hajgyv01
hajtes01 hajgye01
hajgys01 hajarv01 hajcsp01 hajnyu01 hajrny01 hajony01 hajeny01 hajidj01
hajseg01 hajneg01 hajejd01 hajkar01 hajasm01 hajamg01 hajaer01 eajaeg01
hajker01 hajjut01 eajtam01 hajell01 hajbiz01 hajfmh01 hajtb01 eajszc01
hajtra01 hajkmu01 hajrit01 hajnye01 eajosz01 hajovmv hajval eajjar
hajhztev hajhzt01 hajhpcev hajhpc01.

```

weight by htsuly.

temp.

```
select if (habht0=1).
```

```
rank hajhpcev / ntiles(10) into hajdec01.
```

temp.

```
select if (habht0=1).
```

```
mean hajhpcev by hajdec01.
```

temp.

```
select if (habht0=1).
```

```
desc hajhztev hajhzt01 hajhpcev hajhpc01 haegyutt.
```

weight off.

comp hajmiss=0.

```
if ((hajobe0 le 9 or sysmis(hajobe0) eq 1) and (hajhpc01 eq 0 or hajhpcev
eq 0)) hajmiss=1.
```

temporary.

```
select if (habht0=1).
```

```
fre hajmiss.
```

comp hajmiss2=0.

```
if (hajhztev=hajkamat) hajmiss2=1.
```

temporary.

```
select if (habht0=1).
```

```
fre hajmiss2.
```

```
if (hajmiss=1 or hajmiss2=1) hajhztev=-1.
```

```
if (hajmiss=1 or hajmiss2=1) hajhzt01=-1.
```

```
if (hajmiss=1 or hajmiss2=1) hajhpcev=-1.
```

```
if (hajmiss=1 or hajmiss2=1) hajhpc01=-1.
```

execute.



```

missing value hajhztev
      hajhzt01
      hajhpcev
      hajhpc01 (-1).

value label hajhztev
      hajhzt01
      hajhpcev
      hajhpc01 -1 'válaszmehtagadó'.

temporary.
select if (habht0=1).
desc hajhztev hajhzt01 hajhpcev hajhpc01.

weight by htsuly.
temp.
select if (habht0=1).
rank hajhpcev / ntiles(10) into hajde01a.
temp.
select if (habht0=1).
mean hajhpcev by hajde01a.

temp.
select if (habht0=1).
desc hajhztev hajhzt01 hajhpcev hajhpc01 haegyutt.
weight off.

save outfile = 'E:\monitor\kesz\AMONITORx.sav'
      /compressed /drop= han xx jcheck1 jcheck2.

save outfile 'E:\monitor\sav\Mjov01.sav'
      /compressed
      /keep
eazon01
eajfomev eajkulev eajborev eajtapev eajtulev eajetkev eajgkhev eajuthev
eajmunev eajmusev eajatkev eajostev eajgynev eajgyvev eajtesev eajgyeev
eajgysev eajarvev
eajcspev eajnyuev eajrnyev eajonyev eajenyev eajidjev eajsegev eajnegev
eajejdev eajkarev eajfom01 eajkul01 eajbor01 eajtap01 eajtul01 eajetk01
eajgkh01 eajuth01 eajmun01 eajmus01 eajatk01 eajost01 eajgyn01 eajgyv01
eajtes01 eajgye01
eajgys01 eajarv01 eajcsp01 eajnyu01 eajrny01 eajony01 eajeny01 eajidj01
eajseg01 eajneg01 eajejd01 eajkar01 eajasm01 eajamg01 eajaer01 eajaeg01
eajker01 eajjut01 eajtam01 eajell01 eajbiz01 eajritev eajrit01 eajnyeev
eajnye01 eajfmhev eajtbev eajszcev eajtraev eajkmuev eajoszev eajfmh01
eajtb01 eajszc01 eajtra01 eajkmu01 eajosz01 eajovmv eajval eajjar
hajkiad hajtoke hajmgela hajmgtak hajmgosz hajkamat hajovosz
hajfomev hajkulev hajborev hajtapev hajtulev hajetkev hajgkhev
hajuthev hajmunev hajmusev hajatkev hajostev hajgynev hajgyvev hajtesev
hajgyeev hajgysev
hajarvev hajcspev hajnyuev hajrnyev hajonyev hajenyev hajidjev hajsegev
hajnegev hajejdev hajkarev hajasmev hajamgev hajaerev hajaegev hajkerev
hajjutev hajtamev hajellev hajbizev hajpremp hajnapip hajujitp hafevegg
hajvpenz hajegyp hajfmhev hajtbev hajszcev hajtraev hajkmuev hajritev
hajnyeev hajoszev hajfom01 hajkul01 hajbor01 hajtap01 hajtul01 hajetk01
hajgkh01 hajuth01 hajmun01 hajmus01 hajatk01 hajost01 hajgyn01 hajgyv01
hajtes01 hajgye01
hajgys01 hajarv01 hajcsp01 hajnyu01 hajrny01 hajony01 hajeny01 hajidj01

```

---

hajseg01 hajneg01 hajejd01 hajkar01 hajasm01 hajamg01 hajaer01 hajaeg01  
hajker01 hajjut01 hajtam01 hajell01 hajbiz01 hajfmh01 hajtb01 hajszc01  
hajtra01 hajkmu01 hajrit01 hajnye01 hajosz01 hajovmv hajval hajjar  
hajhztev hajhzt01 hajhpcev hajhpc01 eajimput hajimput.

## A súlyozó program

```

*****
* Monitor 2001 sulyozo program
* kiindulasi file: mhaztegy1.sav
*****
* Ez a program az 1996 mikrocensus haztartasfoire sulyoz, a kovetkezo
szerint
* hsteltip 1 'Budapest'
*           2 'megyszekhely'
*           3 'varos'
*           4 'falu'.
* hsisk 1 'erettsegi alatt'
*         2 'erettsegi'
*         3 'erettsegi felett'.
* hskoh 1 '-29'
*         2 '30-59'
*         3 '60-'.
* hshtszam 1 '1'
*           2 '2'
*           3 '3'
*           4 '4 vagy tobb'.
*
*@Sagi Matild

*A sulyozas harom lepcsoben tortenik.
*Az elso lepesben a KSH adatai alapjan a minta haztartasfoit sulyozzuk be
ugy a fenti 4 dimenzio menten,
*hogy ezek az adatok illeszkedjenek.
*A masodik lepesben a haztartasfo sulyat megkapja az osszes haztartastag,
beleertve a gyerekeket is.
*Ez a HTSULY.
*
*A harmadik lepesben az egyeni kerdoivre valaszolokat sulyozzuk hozza a
mintaba kerult osszes 16 even feluli tagjainak
*haztartas-sullyal felsulyozott megfelelo megosztalashoz. Ezzel azt erjuk
el, hogy az egyeni kerdoivre valaszolok megfelelel[ adatai
*e tekintetben jól illeszkedjenek ahhoz az allapothoz, ami akkor lenne, ha
minden 16 even feluli haztartastag valaszolt volna
*az egyeni kerdoivre.
*Ez az EVSULY.

*****
* most kezdodik a haztartasfore valo sulyozas.
*****

*get file='c:\monit2001\mhaztegy1.sav'.

*fre habht0.

select if (habht0=1).
fre habht0.

* haztartasfore sulyozunk. Felhasznalt valtozok:

* HSTELTIP
* HSISK

```

```
* HSKOH
* HSHTSZAM .

compute hsteltip=teltip.
recode hsteltip (4=1) (3=2) (2=3) (1=4).

variable label hsteltip 'telepulestipus haztartas sulyozashoz'.
value label hsteltip 1 'Budapest'
                2 'megyszekhely'
                3 'varos'
                4 'falu'.

execute.

cross hsteltip by teltip.

fre haiisk0.

compute hsisk=haisk0.
recode hsisk (sysmis=-1).
missing value hsisk ().
execute.
fre hsisk.

temporary.
select if (hsisk<1).
list eazon01 haiisk0 habszul0.

recode hsisk (0 thru 4=1) (5,6=2) (7,8=3) (9=-1).
variable label hsisk 'iskolai vegzettseg haztartas sulyozashoz'.
value label hsisk 1 'erettsegi alatt'
                 2 'erettsegi'
                 3 'erettsegi felett'.

missing value hsisk (9,-1).
execute.
cross haiisk0 by hsisk.

fre hsisk.

fre habszul0.

compute hskor=2001-habszul0.
compute hskoh=hskor.
recode hskoh (low thru 29=1)
            (30 thru 59=2)
            (60 thru hi=3).
variable label hskoh 'kohorsz haztartas sulyozashoz'.
value label hskoh 1 '-29'
                 2 '30-59'
                 3 '60-'.

fre hskoh.
examine hskor by hskoh/plot=none.

*temporary.
*select if (hskor>95).
*list eazon01 hskor habszul0.
```

```
fre htletsz.

compute hshtszam=htletsz.
recode hshtszam (1=1)
                (2=2)
                (3=3)
                (4 thru hi=4).
variable label hshtszam 'haztartas letszam haztartas sulyozashoz'.
value label hshtszam 1 '1'
                  2 '2'
                  3 '3'
                  4 '4 vagy tobb'.

fre hshtszam.

cross htletsz by hshtszam.

fre HSTELTIP
  HSISK
  HSKOH
  HSHTSZAM.

*****
* na, megvannak a valtozok, johet a suly
*****

compute htsseged=1000*HSTELTIP +
                100*HSISK      +
                10*HSKOH      +
                HSHTSZAM      .

fre htsseged.

compute htsuly=1.
format htsuly (F16.10).

*Budapesti, erettsegi alatti, X-29 htfok, a haztartas letszama szerint.

*if (htsseged=1111) htsuly=(10243 /1      )*(1946/3869480).
if (htsseged=1112) htsuly=(10744 /1      )*(1946/3869480).
if (htsseged=1113) htsuly=(9498 /5      )*(1946/3869480).
*if (htsseged=1114) htsuly=(6604 /      )*(1946/3869480).

*Budapesti, erettsegi alatti, 30-59 eves htfok, a haztartas letszama
szerint.

if (htsseged=1121) htsuly=(25752 /8      )*(1946/3869480).
if (htsseged=1122) htsuly=(46096 /18     )*(1946/3869480).
if (htsseged=1123) htsuly=(42332 /18     )*(1946/3869480).
if (htsseged=1124) htsuly=(54058 /33     )*(1946/3869480).

*Budapesti, erettsegi alatti, 60-x eves htfok, a haztartas letszama
szerint.

if (htsseged=1131) htsuly=(91532 /15     )*(1946/3869480).
if (htsseged=1132) htsuly=(55400 /23     )*(1946/3869480).
if (htsseged=1133) htsuly=(11472 /4      )*(1946/3869480).
if (htsseged=1134) htsuly=(2933 /2      )*(1946/3869480).
```

\*Budapesti, erettsegizett, x-29 éves htfok, a háztartás letszama szerint.

```
*if (htsseged=1211) htsuly=(15538 /3      )*(1946/3869480).
if (htsseged=1212) htsuly=(9813  /8      )*(1946/3869480).
if (htsseged=1213) htsuly=(5345  /4      )*(1946/3869480).
if (htsseged=1214) htsuly=(4565  /1      )*(1946/3869480).
```

\*Budapesti, erettsegizett, 30-59 éves htfok, a háztartás letszama szerint.

```
if (htsseged=1221) htsuly=(28961 /6      )*(1946/3869480).
if (htsseged=1222) htsuly=(36299 /8      )*(1946/3869480).
if (htsseged=1223) htsuly=(39344 /17     )*(1946/3869480).
if (htsseged=1224) htsuly=(39211 /17     )*(1946/3869480).
```

\*Budapesti, erettsegizett, 60-x éves htfok, a háztartás letszama szerint.

```
if (htsseged=1231) htsuly=(26713 /8      )*(1946/3869480).
if (htsseged=1232) htsuly=(21311 /13     )*(1946/3869480).
*if (htsseged=1233) htsuly=(4220  /1      )*(1946/3869480).
if (htsseged=1234) htsuly=(1103  /1      )*(1946/3869480).
```

\*Budapesti, felsőfoku, x-29 éves htfok, a háztartás letszama szerint.

```
if (htsseged=1311) htsuly=(7457  /2      )*(1946/3869480).
if (htsseged=1312) htsuly=(5622  /1      )*(1946/3869480).
if (htsseged=1313) htsuly=(3046  /2      )*(1946/3869480).
*if (htsseged=1314) htsuly=(1302  /1      )*(1946/3869480).
```

\*Budapesti, felsőfoku, 30-59 éves htfok, a háztartás letszama szerint.

```
if (htsseged=1321) htsuly=(27614 /2      )*(1946/3869480).
if (htsseged=1322) htsuly=(27971 /10     )*(1946/3869480).
if (htsseged=1323) htsuly=(31868 /15     )*(1946/3869480).
if (htsseged=1324) htsuly=(38636 /24     )*(1946/3869480).
```

\*Budapesti, felsőfoku, 60-x éves htfok, a háztartás letszama szerint.

```
if (htsseged=1331) htsuly=(19644 /7      )*(1946/3869480).
if (htsseged=1332) htsuly=(25728 /16     )*(1946/3869480).
if (htsseged=1333) htsuly=(7045  /3      )*(1946/3869480).
if (htsseged=1334) htsuly=(2525  /1      )*(1946/3869480).
```

\*\*\*

\*Megyeszék hely, erettsegi alatti, X-29 htfok, a háztartás letszama szerint.

```
if (htsseged=2111) htsuly=(7582  /1      )*(1946/3869480).
if (htsseged=2112) htsuly=(10154 /5      )*(1946/3869480).
if (htsseged=2113) htsuly=(13829 /6      )*(1946/3869480).
if (htsseged=2114) htsuly=(12808 /4      )*(1946/3869480).
```

\*Megyeszék hely, erettsegi alatti, 30-59 éves htfok, a háztartás letszama szerint.

```
if (htsseged=2121) htsuly=(31060 /7      )*(1946/3869480).
if (htsseged=2122) htsuly=(48929 /23     )*(1946/3869480).
if (htsseged=2123) htsuly=(52174 /21     )*(1946/3869480).
if (htsseged=2124) htsuly=(78656 /37     )*(1946/3869480).
```

\*Megyeszék hely, erettsegi alatti, 60-x éves htfok, a háztartás létszáma szerint.

```
if (htsseged=2131) htsuly=(80828 /18 )*(1946/3869480).
if (htsseged=2132) htsuly=(58517 /25 )*(1946/3869480).
if (htsseged=2133) htsuly=(12609 /2 )*(1946/3869480).
if (htsseged=2134) htsuly=(2571 /3 )*(1946/3869480).
```

\*Megyeszék hely, erettsegizett, x-29 éves htfok, a háztartás létszáma szerint.

```
if (htsseged=2211) htsuly=(15517 /1 )*(1946/3869480).
if (htsseged=2212) htsuly=(9685 /5 )*(1946/3869480).
if (htsseged=2213) htsuly=(7616 /3 )*(1946/3869480).
if (htsseged=2214) htsuly=(4031 /1 )*(1946/3869480).
```

\*Megyeszék hely, erettsegizett, 30-59 éves htfok, a háztartás létszáma szerint.

```
if (htsseged=2221) htsuly=(26062 /2 )*(1946/3869480).
if (htsseged=2222) htsuly=(31639 /11 )*(1946/3869480).
if (htsseged=2223) htsuly=(37872 /24 )*(1946/3869480).
if (htsseged=2224) htsuly=(49841 /33 )*(1946/3869480).
```

\*Megyeszék hely, erettsegizett, 60-x éves htfok, a háztartás létszáma szerint.

```
if (htsseged=2231) htsuly=(16774 /4 )*(1946/3869480).
if (htsseged=2232) htsuly=(18344 /10 )*(1946/3869480).
*if (htsseged=2233) htsuly=(3648 /5 )*(1946/3869480).
*if (htsseged=2234) htsuly=(629 /1 )*(1946/3869480).
```

\*Megyeszék hely, felsőfokú, x-29 éves htfok, a háztartás létszáma szerint.

```
*if (htsseged=2311) htsuly=(5120 /2 )*(1946/3869480).
if (htsseged=2312) htsuly=(3816 /1 )*(1946/3869480).
if (htsseged=2313) htsuly=(2992 /1 )*(1946/3869480).
*if (htsseged=2314) htsuly=(1636 /1 )*(1946/3869480).
```

\*Megyeszék hely, felsőfokú, 30-59 éves htfok, a háztartás létszáma szerint.

```
if (htsseged=2321) htsuly=(14369 /4 )*(1946/3869480).
if (htsseged=2322) htsuly=(23373 /9 )*(1946/3869480).
if (htsseged=2323) htsuly=(28053 /13 )*(1946/3869480).
if (htsseged=2324) htsuly=(36989 /34 )*(1946/3869480).
```

\*Megyeszék hely, felsőfokú, 60-x éves htfok, a háztartás létszáma szerint.

```
if (htsseged=2331) htsuly=(8690 /3 )*(1946/3869480).
if (htsseged=2332) htsuly=(16003 /6 )*(1946/3869480).
if (htsseged=2333) htsuly=(3388 /2 )*(1946/3869480).
*if (htsseged=2334) htsuly=(872 /1 )*(1946/3869480).
```

\*\*\*

\*Város, erettsegi alatti, X-29 htfok, a háztartás létszáma szerint.

```
if (htsseged=3111) htsuly=(8749 /1 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3112) htsuly=(14685 /17 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3113) htsuly=(18616 /10 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3114) htsuly=(21340 /7 )*(1946/3869480).
```

\*Varos, erettsegi alatti, 30-59 éves htfok, a háztartás létszáma szerint.

```
if (htsseged=3121) htsuly=(50290 /11 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3122) htsuly=(69015 /37 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3123) htsuly=(78494 /48 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3124) htsuly=(139424/102 )*(1946/3869480).
```

\*Varos, erettsegi alatti, 60-x éves htfok, a háztartás létszáma szerint.

```
if (htsseged=3131) htsuly=(110207/34 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3132) htsuly=(93871 /38 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3133) htsuly=(19718 /10 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3134) htsuly=(6473 /3 )*(1946/3869480).
```

\*Varos, erettsegizett, x-29 éves htfok, a háztartás létszáma szerint.

```
if (htsseged=3211) htsuly=(6768 /1 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3212) htsuly=(7804 /8 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3213) htsuly=(7344 /2 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3214) htsuly=(5041 /2 )*(1946/3869480).
```

\*Varos, erettsegizett, 30-59 éves htfok, a háztartás létszáma szerint.

```
if (htsseged=3221) htsuly=(18568 /3 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3222) htsuly=(30992 /17 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3223) htsuly=(38097 /24 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3224) htsuly=(47434 /44 )*(1946/3869480).
```

\*Varos, erettsegizett, 60-x éves htfok, a háztartás létszáma szerint.

```
if (htsseged=3231) htsuly=(8777 /4 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3232) htsuly=(13929 /15 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3233) htsuly=(2942 /2 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3234) htsuly=(833 /1 )*(1946/3869480).
```

\*Varos, felsőfoku, x-29 éves htfok, a háztartás létszáma szerint.

```
*if (htsseged=3311) htsuly=(2554 / )*(1946/3869480).
if (htsseged=3312) htsuly=(2794 /1 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3313) htsuly=(2292 /1 )*(1946/3869480).
*if (htsseged=3314) htsuly=(1072 /2 )*(1946/3869480).
```

\*Varos, felsőfoku, 30-59 éves htfok, a háztartás létszáma szerint.

```
if (htsseged=3321) htsuly=(12407 /1 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3322) htsuly=(16350 /10 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3323) htsuly=(20333 /16 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3324) htsuly=(24559 /35 )*(1946/3869480).
```

\*Varos, felsőfoku, 60-x éves htfok, a háztartás létszáma szerint.

```
if (htsseged=3331) htsuly=(4498 /1 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3332) htsuly=(10124 /8 )*(1946/3869480).
if (htsseged=3333) htsuly=(2614 /6 )*(1946/3869480).
*if (htsseged=3334) htsuly=(388 / )*(1946/3869480).
```

\*\*\*



\*Falu, erettsegi alatti, X-29 htfok, a haztartas letszama szerint.

```
if (htsseged=4111) htsuly=(9634 /1 )*(1946/3869480).
if (htsseged=4112) htsuly=(16345 /6 )*(1946/3869480).
if (htsseged=4113) htsuly=(32521 /15 )*(1946/3869480).
if (htsseged=4114) htsuly=(47579 /25 )*(1946/3869480).
```

\*Falu, erettsegi alatti, 30-59 eves htfok, a haztartas letszama szerint.

```
if (htsseged=4121) htsuly=(80445 /18 )*(1946/3869480).
if (htsseged=4122) htsuly=(112519/62 )*(1946/3869480).
if (htsseged=4123) htsuly=(130741/104 )*(1946/3869480).
if (htsseged=4124) htsuly=(268627/213 )*(1946/3869480).
```

\*Falu, erettsegi alatti, 60-x eves htfok, a haztartas letszama szerint.

```
if (htsseged=4131) htsuly=(207439/57 )*(1946/3869480).
if (htsseged=4132) htsuly=(191618/102 )*(1946/3869480).
if (htsseged=4133) htsuly=(41213 /14 )*(1946/3869480).
if (htsseged=4134) htsuly=(13792 /9 )*(1946/3869480).
```

\*Falu, erettsegizett, x-29 eves htfok, a haztartas letszama szerint.

```
*if (htsseged=4211) htsuly=(1914 / )*(1946/3869480).
if (htsseged=4212) htsuly=(4918 /4 )*(1946/3869480).
if (htsseged=4213) htsuly=(7043 /6 )*(1946/3869480).
if (htsseged=4214) htsuly=(7010 /2 )*(1946/3869480).
```

\*Falu, erettsegizett, 30-59 eves htfok, a haztartas letszama szerint.

```
if (htsseged=4221) htsuly=(11462 /7 )*(1946/3869480).
if (htsseged=4222) htsuly=(20200 /9 )*(1946/3869480).
if (htsseged=4223) htsuly=(30701 /21 )*(1946/3869480).
if (htsseged=4224) htsuly=(58065 /47 )*(1946/3869480).
```

\*Falu, erettsegizett, 60-x eves htfok, a haztartas letszama szerint.

```
if (htsseged=4231) htsuly=(5964 /9 )*(1946/3869480).
if (htsseged=4232) htsuly=(10984 /8 )*(1946/3869480).
*if (htsseged=4233) htsuly=(2324 / )*(1946/3869480).
if (htsseged=4234) htsuly=(923 /3 )*(1946/3869480).
```

\*Falu, felsorefoku, x-29 eves htfok, a haztartas letszama szerint.

```
*if (htsseged=4311) htsuly=(814 / )*(1946/3869480).
if (htsseged=4312) htsuly=(1156 /1 )*(1946/3869480).
if (htsseged=4313) htsuly=(1275 /1 )*(1946/3869480).
*if (htsseged=4314) htsuly=(1069 /1 )*(1946/3869480).
```

\*Falu, felsorefoku, 30-59 eves htfok, a haztartas letszama szerint.

```
if (htsseged=4321) htsuly=(6791 /1 )*(1946/3869480).
if (htsseged=4322) htsuly=(9196 /10 )*(1946/3869480).
if (htsseged=4323) htsuly=(11076 /11 )*(1946/3869480).
if (htsseged=4324) htsuly=(19256 /28 )*(1946/3869480).
```

\*Falu, felsorefoku, 60-x eves htfok, a haztartas letszama szerint.

```
*if (htsseged=4331) htsuly=(3410 / )*(1946/3869480).
if (htsseged=4332) htsuly=(5910 /6 )*(1946/3869480).
```

```
if (htsseged=4333) htsuly=(1278 /1 )*(1946/3869480).
if (htsseged=4334) htsuly=(651 /3 )*(1946/3869480).

execute.

fre htsuly.

*****
* Korrígalas:
* A magas statuszu kozepkoru varosi haztartasfok meg mindig alul vannak
reprezentálva.
* Ennek oka az, hogy a sulyhoz hasznalt eletkori kategoria tul durva, egy
kategoriba veszi az osszes 30-59 éves
* haztartasfot.
*****.

if (hskor>29 and hskor<46 and teltip>2 and hsisk=3 and htsuly<1)
htsuly=3.5.
execute.
if (hskor>29 and hskor<46 and teltip>2 and hsisk=3 and htsuly>=1)
htsuly=3.5*ujhtsuly.
execute.
if (hskor>29 and hskor<46 and hsisk=1 and htsuly>=1) ujhtsuly=0.5*htsuly.
execute.
if (hskor>19 and hskor<30 and hsisk=1 and htsuly>=1) ujhtsuly=0.5*htsuly.
execute.

*****
* itt pedig visszaallitom az elemszamot
*****

weight by ujhtsuly.
fre htsuly.
weight off.

compute htsuly=htsuly*(1946/2018).
weight by htsuly.
fre htsuly.
weight off.

save outfile='c:\monit2001\htsulyx.sav'
/keep=eazon01 hazon01 htsuly.

*****
* megvan tehat a htsuly.
* most jon az egyeni suly
*****.

*get file='c:\monit2001\mhaztegy1.sav'.

match files/file=*
/table='c:\mon2001\htsulyx.sav'
/by hazon.

execute.
```

```
compute hsteltip=teltip.
recode hsteltip (4=1) (3=2) (2=3) (1=4).

variable label hsteltip 'telepulestipus haztartas sulyozashoz'.
value label hsteltip 1 'Budapest'
                  2 'megyszekhely'
                  3 'varos'
                  4 'falu'.

execute.

compute eskor=2001-habszul0.
compute eskoh=eskor.
recode eskoh (low thru 15=0)
             (16 thru 19=1)
             (20 thru 29=2)
             (30 thru 39=3)
             (40 thru 49=4)
             (50 thru 59=5)
             (60 thru 69=6)
             (70 thru hi=7).

variable label eskoh 'kohorsz egyeni sulyozashoz'.
value label eskoh
          0 '0-15'
          1 '16-19'
          2 '20-29'
          3 '30-39'
          4 '40-49'
          5 '50-59'
          6 '60-69'
          7 '70- ' .

fre eskoh.

compute eskoh4=eskoh.
recode eskoh4 (1=1)
              (2,3=2)
              (4,5=3)
              (6,7=4).

variable label eskoh4 '4 kategorias kohorsz egyeni sulyozashoz'.
value label eskoh4 1 '16-19'
                  2 '20-39'
                  3 '40-59'
                  4 '60-'.

execute.
fre eskoh4.

*****
* most csinalok egy olyan kohorszot, amivel ossze tudom hasonlitani a 18
* even feluliek sulyozott megoszlaset
* a tovabbvezetett ksh adatokkal
* es ossze is hasonlitom.
*****
*
*
*compute ellkor=2001-habszul0.
*compute ellkoh=ellkor.
*recode ellkoh (low thru 17=0)
```

```

*           (18 thru 39=1)
*           (40 thru 59=2)
*           (60 thru hi=3).
*value label ellkoh 0 '-17'
*           1 '18-39'
*           2 '40-59'
*           3 '60-'.
*
*fre ellkoh.
*
*fre teltips.
*
*weight by htsuly.
*temporary.
*select if (ellkor>17).
*fre habnem0 ellkoh teltips esisk.
*weight off.
*
*****

compute esisk=haisk0.

execute.
recode esisk (0 thru 4=1) (5,6=2) (7,8=3).
missing value esisk (9).
execute.

variable label esisk 'iskolai vegzettseg egyeni sulyozashoz'.
value label esisk 1 'erettsegi alatt'
                2 'erettsegi'
                3 'erettsegi felett'.

fre esisk.
cross haisk0 by esisk.

*****
* most megnezem a 16 even feluli haztartastagok megoszlasat
*****

weight by htsuly.
select if (habszul0<1986).
fre habnem0 eskoh4 esisk hsteltip.

compute seged3=1000*hsteltip+100*esisk+10*eskoh4+habnem0.
fre seged3.

*****
* tehat most megvan, hogy a sulyozott haztartasokban hogy kene kinezni
* a 16 even felulieknek.
* most azt is megnezem, hogy milyen a sulyozatlan filen az
* EGYENI KERDOIVRE VALASZOLOK megoszlasa
*****.

weight off.
select if (eakerdiv=1).
fre seged3.

```

```
*****
* nagyszeru.
* most megcsinalom erre a szelektalt filere a sulyt.
* evsuly= (kene gyakorisag/van gyakorisag)* (van elemszam/kene elemszam)
*****

compute evsuly=1.
format evsuly (F16.10).

if (seged3=1111) evsuly=(19 /12)*(4265/4364).
if (seged3=1112) evsuly=(12 /11)*(4265/4364).
if (seged3=1121) evsuly=(37 /30)*(4265/4364).
if (seged3=1122) evsuly=(28 /25)*(4265/4364).
if (seged3=1131) evsuly=(51 /37)*(4265/4364).
if (seged3=1132) evsuly=(50 /43)*(4265/4364).
if (seged3=1141) evsuly=(57 /38)*(4265/4364).
if (seged3=1142) evsuly=(94 /56)*(4265/4364).

if (seged3=1212) evsuly=(6 /5)*(4265/4364).
if (seged3=1221) evsuly=(60 /50)*(4265/4364).
if (seged3=1222) evsuly=(57 /44)*(4265/4364).
if (seged3=1231) evsuly=(35 /22)*(4265/4364).
if (seged3=1232) evsuly=(70 /51)*(4265/4364).
if (seged3=1241) evsuly=(11 /13)*(4265/4364).
if (seged3=1242) evsuly=(31 /27)*(4265/4364).
if (seged3=1321) evsuly=(14 /11)*(4265/4364).
if (seged3=1322) evsuly=(20 /17)*(4265/4364).
if (seged3=1331) evsuly=(44 /33)*(4265/4364).
if (seged3=1332) evsuly=(53 /39)*(4265/4364).
if (seged3=1341) evsuly=(27 /26)*(4265/4364).
if (seged3=1342) evsuly=(19 /18)*(4265/4364).
if (seged3=2111) evsuly=(31 /24)*(4265/4364).
if (seged3=2112) evsuly=(26 /20)*(4265/4364).
if (seged3=2121) evsuly=(63 /40)*(4265/4364).
if (seged3=2122) evsuly=(47 /38)*(4265/4364).
if (seged3=2131) evsuly=(73 /50)*(4265/4364).
if (seged3=2132) evsuly=(89 /69)*(4265/4364).
if (seged3=2141) evsuly=(42 /30)*(4265/4364).
if (seged3=2142) evsuly=(96 /61)*(4265/4364).
if (seged3=2212) evsuly=( 3 /3)*(4265/4364).
if (seged3=2221) evsuly=(56 /38)*(4265/4364).
if (seged3=2222) evsuly=(56 /48)*(4265/4364).
if (seged3=2231) evsuly=(43 /35)*(4265/4364).
if (seged3=2232) evsuly=(66 /63)*(4265/4364).
if (seged3=2241) evsuly=(15 /14)*(4265/4364).
if (seged3=2242) evsuly=(26 /19)*(4265/4364).
if (seged3=2312) evsuly=( 1 /1)*(4265/4364).
if (seged3=2321) evsuly=(23 /20)*(4265/4364).
if (seged3=2322) evsuly=(23 /18)*(4265/4364).
if (seged3=2331) evsuly=(29 /30)*(4265/4364).
if (seged3=2332) evsuly=(33 /31)*(4265/4364).
if (seged3=2341) evsuly=(14 /12)*(4265/4364).
if (seged3=2342) evsuly=(7 /6)*(4265/4364).
if (seged3=3111) evsuly=(28 /30)*(4265/4364).
if (seged3=3112) evsuly=(32 /39)*(4265/4364).
if (seged3=3121) evsuly=(124/124)*(4265/4364).
if (seged3=3122) evsuly=(69 /85)*(4265/4364).
if (seged3=3131) evsuly=(113/111)*(4265/4364).
```

```
if (seged3=3132) evsuly=(104/116)*(4265/4364).
if (seged3=3141) evsuly=(86 /68)*(4265/4364).
if (seged3=3142) evsuly=(130/110)*(4265/4364).
if (seged3=3211) evsuly=(3 /1)*(4265/4364).
if (seged3=3212) evsuly=(6 /9)*(4265/4364).
if (seged3=3221) evsuly=(63 /59)*(4265/4364).
if (seged3=3222) evsuly=(62 /70)*(4265/4364).
if (seged3=3231) evsuly=(40 /42)*(4265/4364).
if (seged3=3232) evsuly=(62 /73)*(4265/4364).
if (seged3=3241) evsuly=(12 /20)*(4265/4364).
if (seged3=3242) evsuly=(17 /21)*(4265/4364).
if (seged3=3321) evsuly=(12 /18)*(4265/4364).
if (seged3=3322) evsuly=(25 /35)*(4265/4364).
if (seged3=3331) evsuly=(26 /37)*(4265/4364).
if (seged3=3332) evsuly=(36 /57)*(4265/4364).
if (seged3=3341) evsuly=(12 /15)*(4265/4364).
if (seged3=3342) evsuly=(8 /7)*(4265/4364).
if (seged3=4111) evsuly=(40 /46)*(4265/4364).
if (seged3=4112) evsuly=(41 /57)*(4265/4364).
if (seged3=4121) evsuly=(207/218)*(4265/4364).
if (seged3=4122) evsuly=(142/186)*(4265/4364).
if (seged3=4131) evsuly=(210/244)*(4265/4364).
if (seged3=4132) evsuly=(193/239)*(4265/4364).
if (seged3=4141) evsuly=(165/150)*(4265/4364).
if (seged3=4142) evsuly=(277/240)*(4265/4364).
if (seged3=4211) evsuly=(3 /2)*(4265/4364).
if (seged3=4212) evsuly=(3 /3)*(4265/4364).
if (seged3=4221) evsuly=(61 /60)*(4265/4364).
if (seged3=4222) evsuly=(83 /100)*(4265/4364).
if (seged3=4231) evsuly=(44 /51)*(4265/4364).
if (seged3=4232) evsuly=(60 /87)*(4265/4364).
if (seged3=4241) evsuly=(9 /15)*(4265/4364).
if (seged3=4242) evsuly=(9 /15)*(4265/4364).
if (seged3=4321) evsuly=(14 /16)*(4265/4364).
if (seged3=4322) evsuly=(30 /39)*(4265/4364).
if (seged3=4331) evsuly=(17 /31)*(4265/4364).
if (seged3=4332) evsuly=(16 /28)*(4265/4364).
if (seged3=4341) evsuly=(4 / 9)*(4265/4364).
if (seged3=4342) evsuly=(4 / 3)*(4265/4364).
execute.
```

```
fre evsuly.
```

```
weight by evsuly.
fre evsuly.
```

```
weight off.
compute evsuly=(evsuly*4269)/4265.
fre evsuly.
```

```
weight by evsuly.
fre evsuly.
```

```
weight off.
```

```
*****
```

```
* na, most megvan az egyeni suly a valaszadokra.
* ezt gyorsan elsavelem.
* meg nem a vegleges file neven, mert most meg csak azokra van suly,
```

```
* akik valaszoltak.
* Ez utan visszarakom a nagy filere, hogy annak is legyen sulya (missing),
* akik nem valaszoltak egyeni kerdoivre,
* majd vegleges neven is elsavelem.
*****.

save outfile='c:/mon2001\evsulyx.sav'
    /keep=eazon01 hazon evsuly.

*get file='c:\monit2001\mhaztegy1.sav'.

match files/file=*
    /file='c:\mon2001\evsulyx.sav'
    /by eazon01.

variable label evsuly 'egyeni kerdoivre valaszolok sulya'.
save outfile='c:/mon2001/evsuly.sav'
    /keep=eazon01 hazon evsuly.

*****
* most osszerakom a sulyokat egy filebe
* a haztartas-sulyt a haztartas minden tagja megkapja,
* az egyeni sulyt viszont csak az egyeni kerdoivre valaszolok
*****

*get file='c:\monit2001\mhaztegy1.sav'.

match files/file=*
    /table='c:\mon2001\htsulyx.sav'
    /by hazon.

execute.

match files/file=*
    /file='c:\mon2001\evsuly.sav'
    /by eazon01.

execute.

save outfile='c:\mon2001\suly2001.sav'
    /keep=eazon01 htsuly evsuly.

get file='c:\mon2000\ujssulyok2000.sav'.
fre htsuly evsuly.

*****
* KESZ, johet az ellenorzes
*****

*****
* A jovedelemadatok alul vannak becsulve. Ennek az az oka, hogy az iden az
omnibusz-adatfelvetel kereteben
* tortent a monitor adatfelvetel, es igy a jovedelem valtozok is "omnibusz-
szeruek" lettek.
* A kovetkezo modon korrigalunk.
* 1. Megnezzuk, hogy az 2000-ben, amikor kulon volt lekerdezve a monitor
kerdoiv es az omnibusz kerdoivek,
```

\* mekkora volt az egyes részletes foglalkozási/demografiai csoportokban a monitor adatfelvétel során nyert,  
 \* és a 2000 évre egyesített omnibusz adatfelvételek jövedelmi adatainak a különbsége.

\* 2. Ezekkel az arányokkal felszorozzuk a 2001 évi monitor megfelelő foglalkozási/demografiai csoportokhoz tartozók jövedelmeit.

\*\*\*\*\*  
 \*\*\*\*\*

\*\*\*\*\*

\* eloszor az egyesített omnibusz adatfilekre nezem meg a kombinált foglalkozási/demografiai csoportok jövedelmeit.

\*\*\*\*\*.

get file='c:\mon2001\ujbuhera\omnijov.sav'.

\*disp.

\*fre neme dolg fogl szjovtot.

compute gakt=dolg.

recode gakt

( 1,2=1 )  
 ( 3=5 )  
 ( 4=9 )  
 ( 5=2 )  
 ( 6=3 )  
 ( 7=6 )  
 ( 8=7 )  
 ( 9=7 )  
 ( 10=7 )  
 ( 11=5 )  
 ( 12=9 )  
 ( 13=5 )  
 ( 14,15,17=8 )  
 ( 16=9 )  
 ( 18=2 )  
 ( 19=9 ).

Variable Label gakt 'Gazdasági aktivitás' .

Value	Label gakt
1	'alkalmazott'
2	'vállalkozó'
3	'alkalmi munkás'
4	'nyugdíj mellett dolgozó'
5	'GYED-GYES'
6	'munkanélküli'
7	'nyugdíjas'
8	'eltartott'
9	'egyéb'.

execute.

cross dolg by gakt.

fre gakt.

compute fogfa10=fogl.

recode fogfa10

(1,2,3,4,5=6)



```
(6=1)
(7=2)
(8=3)
(9=3)
(10=4)
(11=5)
(12=7)
(13=9)
(14=10)
(15=8).
variable label fogfa10 'foglalkozas, 10 kategoria'.
value label fogfa10
  1 'felso vez'
  2 'kozepvez'
  3 'also vez'
  4 'ertelmisegi'
  5 'egyeb szellemi'
  6 'kisvallalkozo'
  7 'szakmunkas'
  8 'mg munkas'
  9 'betanitott munkas'
  10 'segedmunkas'.
execute.

*cross fogl by fogfa10.

fre gakt.

compute kombi=10*fogfa10.
if (gakt>4) kombi=1000*gakt.
execute.
compute kombi=kombi+neme.
execute.
fre kombi.

recode kombi (1=8001) (2=8002).
execute.
fre kombi.

variable label kombi 'aktivak fogl 10-100, inaktivak 5000-9000, a vege
neme 1-2'.
execute.
fre kombi.

*****
* na ez megvan.
* most leszelektalok a megfelelo honapokra
*****

fre survey.

select if (survey<200101).
fre survey.

fre szjovtot.

weight by suly.

aggregate/outfile='c:\mon2001\ujbuhera\omnimean.sav'
/break=kombi
/omniat=mean (szjovtot).
```

```
*****
* Most megnezem ugyanezt a 2000 evi monitor adatfelvetelre.
* monitor 2000
*****
```

```
get file='c:\monit2000\mon2000.sav'.
```

```
fre h9bszu0.
```

```
* az omnibuszban csak 18 even feluliek vannak. Ezekre szelektalunk itt is.
```

```
select if (h9bszu0 <1983).
```

```
*compute kor=2000-h9bszu0.
*fre kor.
```

```
fre h9makb0.
```

```
compute gakt = h9makb0.
```

```
recode gakt
```

```
(1=1)
(2=5)
(3=9)
(4=2)
(5=7)
(6=3)
(7,8,9=7)
(10=5)
(11=9)
(12=9)
(13=8)
(14=8)
(15=6)
(16,17=8)
(18=2).
```

```
missing value gakt (99).
```

```
Variable Label gakt 'Gazdasági aktivitás' .
```

```
Value Label gakt 1 'alkalmazott'
2 'vállalkozó'
3 'alkalmi munkás'
4 'nyugdíj mellett dolgozó'
5 'GYED-GYES'
6 'munkanélküli'
7 'nyugdíjas'
8 'eltartott'
9 'egyéb'.
```

```
execute.
```

```
*freq gakt.
```

```
*cross h9makb0 by gakt.
```

```
fre h9ffog0.
```

```
compute fogfa10=h9ffog0.
```

```
recode fogfa10
```

```
(1,2,3,4,5=6)
(6=1)
```

```
(7=2)
(8=3)
(9=3)
(10=4)
(11=5)
(12=7)
(13=9)
(14=10)
(15=8).
```

```
variable label fogfa10 'foglalkozas, 10 kategoria'.
value label fogfa10
```

```
 1 'felso vez'
 2 'kozepvez'
 3 'also vez'
 4 'ertelmisegi'
 5 'egyeb szellemi'
 6 'kisvallalkozo'
 7 'szakmunkas'
 8 'mg munkas'
 9 'betanitott munkas'
10 'segedmunkas'.
```

```
execute.
```

```
freq fogfa10.
```

```
fre h9bnem0.
```

```
compute kombi=10*fogfa10.
if (gakt>4) kombi=1000*gakt.
execute.
compute kombi=kombi+h9bnem0.
execute.
fre kombi.
```

```
variable label kombi 'aktivak fogl 10-100, inaktivak 5000-9000, a vegen
neme 1-2'.
execute.
fre kombi.
```

```
fre e9joszev.
```

```
missing value e9joszev (8).
execute.
```

```
weight by htsuly.
```

```
aggregate/outfile='c:\mon2001\ujbuhera\m2000at.sav'
/break=kombi
/m2000at=mean (e9joszev ).
```

```
execute.
```

```
*****.
* most nezem meg a megfelelo aranyokat a 2000 evi omnibuszokban, es a
monitorban
*****

match files/file='c:\mon2001\ujbuhera\omnimean.sav'
      /file='c:\mon2001\ujbuhera\m2000at.sav'
      /by kombi.

execute.

fre kombi.

compute score115=(m2000at/(omniat*11.5)).
compute score12 =(m2000at/(omniat*12)).

mean score115 score12 by kombi.

save outfile='c:\mon2001\ujbuhera\scores.sav'.
execute.

get file='c:\mon2001\ujbuhera\scores.sav'.

value label kombi
  11 'felso vez, ff'
  12 'felso vez, no'
  21 'kozepvez, ff'
  22 'kozepvez, no'
  31 'also vez, ff'
  32 'also vez, no'
  41 'ertelmisegi, ff'
  42 'ertelmisegi, no'
  51 'egyeb szellemi, ff'
  52 'egyeb szellemi, no'
  61 'kisvallalkozo, ff'
  62 'kisvallalkozo, no'
  71 'szakmunkas, ff'
  72 'szakmunkas, no'
  81 'mg munkas, ff'
  82 'mg munkas, no'
  91 'bet m, ff'
  92 'bet m, no'
 101 'segedmunkas, ff'
 102 'segedmunkas, no'
 5001 'GYED-GYES, ff'
 5002 'GYED-GYES, no'
 6001 'munkanélküli, ff'
 6002 'munkanélküli, no'
 7001 'nyugdíjas, ff'
 7002 'nyugdíjas, no'
 8001 'eltartott, ff'
 8002 'eltartott, no'
 9001 'egyéb, ff'
 9002 'egyéb, no'.

execute.

mean score115 score12 by kombi.

*****
```

```
get file='c:\mon2001\ujbuhera\ujbuhera.sav'.

compute gakt = hamakb0.
recode gakt (1,2=1)
              (3,4,5=2)
              (6=3)
              (8=6)
              (else=9).

execute.

if (haellat0=4 or haellat0=5 or haellat0=6) gakt=7.
if (haellat0=1 or haellat0=2 or haellat0=3) gakt=5.
if (haellat0=0 and hamakb0 gt 8) gakt=8.
if (gakt=7 and hamakb0 lt 7) gakt=4.
execute.

Variable Label gakt 'Gazdasági aktivitás' .
Value      Label gakt 1 'alkalmazott'
              2 'vállalkozó'
              3 'alkalmi munkás'
              4 'nyugdíj mellett dolgozó'
              5 'GYED-GYES'
              6 'munkanélküli'
              7 'nyugdíjas'
              8 'eltartott'
              9 'egyéb'.

freq gakt.

compute gakt8=gakt.
recode gakt8 (4=7).
Value      Label gakt8 1 'alkalmazott'
              2 'vállalkozó'
              3 'alkalmi munkás'
              4 'nyugdíj mellett dolgozó'
              5 'GYED-GYES'
              6 'munkanélküli'
              7 'nyugdíjas'
              8 'eltartott'
              9 'egyéb'.

execute.
fre gakt8.

compute fogfa10=haffog0.
recode fogfa10
  (1,2,3,4,5=6)
  (6=1)
  (7=2)
  (8=3)
  (9=3)
  (10=4)
  (11=5)
  (12=7)
  (13=9)
  (14=10)
  (15=8).

variable label fogfa10 'foglalkozás, 10 kategória'.
value label fogfa10
  1 'felso vez'
```

```
2 'kozepvez'
3 'also vez'
4 'ertelmisegi'
5 'egyeb szellemi'
6 'kisvallalkozo'
7 'szakmunkas'
8 'mg munkas'
9 'betanitott munkas'
10 'segedmunkas'.
execute.

freq fogfa10.
missing value fogfa10 (16,88,99).
freq fogfa10.

fre habnem0.

compute kombi=10*fogfa10.
if (gakt8>4) kombi=1000*gakt8.
execute.
compute kombi=kombi+habnem0.
execute.
variable label kombi 'aktivak fogl 10-100, inaktivak 5000-9000, a vegen
neme 1-2'.

value label kombi
  11 'felso vez, ff'
  12 'felso vez, no'
  21 'kozepvez, ff'
  22 'kozepvez, no'
  31 'also vez, ff'
  32 'also vez, no'
  41 'ertelmisegi, ff'
  42 'ertelmisegi, no'
  51 'egyeb szellemi, ff'
  52 'egyeb szellemi, no'
  61 'kisvallalkozo, ff'
  62 'kisvallalkozo, no'
  71 'szakmunkas, ff'
  72 'szakmunkas, no'
  81 'mg munkas, ff'
  82 'mg munkas, no'
  91 'bet m, ff'
  92 'bet m, no'
 101 'segedmunkas, ff'
 102 'segedmunkas, no'
 5001 'GYED-GYES, ff'
 5002 'GYED-GYES, no'
 6001 'munkanélküli, ff'
 6002 'munkanélküli, no'
 7001 'nyugdíjas, ff'
 7002 'nyugdíjas, no'
 8001 'eltartott, ff'
 8002 'eltartott, no'
 9001 'egyéb, ff'
 9002 'egyéb, no'.
execute.

fre kombi.
```

```

compute netjov0 = eajosz01.
variable label netjov0 'sagimunka:00 márciusi összes személyes jövedelem'.
execute.

*fre netjov0.

compute ntjov115=netjov0.
compute ntjov12=netjov0.

*****
* es itt rakom ra a megfelelo szorzokat a megfelelo személyes jövedelmekre.
*****

variable label ntjov115 'személyes jövedelem,
(monitor2000/(omnibusz2000*11.5)) szorzóval szorozva'.
variable label ntjov12 'személyes jövedelem,
(monitor2000/(omnibusz2000*12)) szorzóval szorozva'.

if (kombi= 11 ) ntjov115=ntjov115* 1.1542 .
if (kombi= 12 ) ntjov115=ntjov115* 2.5933 .
if (kombi= 21 ) ntjov115=ntjov115* 1.2476 .
if (kombi= 22 ) ntjov115=ntjov115* 1.4367 .
if (kombi= 31 ) ntjov115=ntjov115* 1.0476 .
if (kombi= 32 ) ntjov115=ntjov115* 1.2527 .
if (kombi= 41 ) ntjov115=ntjov115* 1.1776 .
if (kombi= 42 ) ntjov115=ntjov115* 1.2770 .
if (kombi= 51 ) ntjov115=ntjov115* 1.2487 .
if (kombi= 52 ) ntjov115=ntjov115* 1.2918 .
if (kombi= 61 ) ntjov115=ntjov115* 1.2301 .
if (kombi= 62 ) ntjov115=ntjov115* 1.2850 .
if (kombi= 71 ) ntjov115=ntjov115* 1.2132 .
if (kombi= 72 ) ntjov115=ntjov115* 1.1582 .
*if (kombi= 81 ) ntjov115=ntjov115* .9784 .
*if (kombi= 82 ) ntjov115=ntjov115* .8959 .
if (kombi= 91 ) ntjov115=ntjov115* 1.0384 .
if (kombi= 92 ) ntjov115=ntjov115* 1.1610 .
*if (kombi= 101 ) ntjov115=ntjov115* .8807 .
*if (kombi= 102 ) ntjov115=ntjov115* .9551 .
*if (kombi= 5001 ) ntjov115=ntjov115* .5643 .
if (kombi= 5002 ) ntjov115=ntjov115* 1.2098 .
if (kombi= 6001 ) ntjov115=ntjov115* 1.5151 .
if (kombi= 6002 ) ntjov115=ntjov115* 1.1652 .
if (kombi= 7001 ) ntjov115=ntjov115* 1.0826 .
if (kombi= 7002 ) ntjov115=ntjov115* 1.1155 .
if (kombi= 8001 ) ntjov115=ntjov115* 1.0556 .
*if (kombi= 8002 ) ntjov115=ntjov115* .9746 .
*if (kombi= 9001 ) ntjov115=ntjov115* .6166 .
*if (kombi= 9002 ) ntjov115=ntjov115* .9776 .

execute.

if (kombi= 11 ) ntjov12=ntjov12* 1.1061 .
if (kombi= 12 ) ntjov12=ntjov12* 2.4853 .
if (kombi= 21 ) ntjov12=ntjov12* 1.1956 .
if (kombi= 22 ) ntjov12=ntjov12* 1.3769 .
if (kombi= 31 ) ntjov12=ntjov12* 1.0039 .
if (kombi= 32 ) ntjov12=ntjov12* 1.2005 .

```

```

if (kombi= 41 ) ntjov12=ntjov12* 1.1285 .
if (kombi= 42 ) ntjov12=ntjov12* 1.2238 .
if (kombi= 51 ) ntjov12=ntjov12* 1.1967 .
if (kombi= 52 ) ntjov12=ntjov12* 1.2380 .
if (kombi= 61 ) ntjov12=ntjov12* 1.1789 .
if (kombi= 62 ) ntjov12=ntjov12* 1.2314 .
if (kombi= 71 ) ntjov12=ntjov12* 1.1627 .
if (kombi= 72 ) ntjov12=ntjov12* 1.1100 .
*if (kombi= 81 ) ntjov12=ntjov12* .9377 .
*if (kombi= 82 ) ntjov12=ntjov12* .8586 .
if (kombi= 91 ) ntjov12=ntjov12* .9951 .
if (kombi= 92 ) ntjov12=ntjov12* 1.1126 .
*if (kombi= 101 ) ntjov12=ntjov12* .8440 .
*if (kombi= 102 ) ntjov12=ntjov12* .9153 .
*if (kombi= 5001 ) ntjov12=ntjov12* .5408 .
if (kombi= 5002 ) ntjov12=ntjov12* 1.1594 .
if (kombi= 6001 ) ntjov12=ntjov12* 1.4519 .
if (kombi= 6002 ) ntjov12=ntjov12* 1.1166 .
if (kombi= 7001 ) ntjov12=ntjov12* 1.0375 .
if (kombi= 7002 ) ntjov12=ntjov12* 1.0690 .
if (kombi= 8001 ) ntjov12=ntjov12* 1.0117 .
*if (kombi= 8002 ) ntjov12=ntjov12* .9340 .
*if (kombi= 9001 ) ntjov12=ntjov12* .5909 .
*if (kombi= 9002 ) ntjov12=ntjov12* .9369 .

```

execute.

```

*****
*ellenorzes
*****

```

fre halegy0.

weight by htsuly.

\* az eddigi programok a 16 even aluliakat nem vettek bele az elemzesbe, igy most ezeket kitesszük.

```
select if (halegy0 ne 5).
```

weight by htsuly.

temporary.

```
select if (gakt < 5).
```

```
means netjov0 ntjov115 ntjov12 by fogfa10.
```

missing value gakt (8,9).

```
means netjov0 ntjov115 ntjov12 by gakt.
```

```

*****
* kesz.
*****

```