



FAMILIAK BBI 2004

Mikrodatuen fitxategiaren deskribapena

AURKIBIDEA

1. Sarrera.....	3
2. Aldagaiak hautatzeko irizpideak.....	3
2.1 Isilpekotasun-irizpideak.....	3
2.1 Kalitate-irizpideak.....	4
2.1.1 Egokitasuna.....	4
2.1.2 Doitasuna eta fidagarritasuna.....	4
3. Erregistroaren diseinua.....	5
4. Adierazle sintetikoak.....	5
5. Aldagaien deskribapena.....	5
6. Fitxategia irakurtzeko lagunaza.....	5
I. ERANSKINA.....	6
II. ERANSKINA.....	28

[Mikrodatuen fitxategiaren eskabide-orria](#)

1. Sarrera

Familien eta gizabanakoen 2004ko Bizi Baldintzen Inkestako fitxategiak (hemendik aurrera BBI 2004) analisisian eta mikrodatuen tratamenduan eskarmentua duten erabiltzaileei zuzenduta dauden zabalkundeko produktuak dira. Formatu honek balio gehigarria eskaintzen dio erabiltzaileari. Izan ere, datuak erabili eta aztertzeko modu berri bat eskaintzen dio, bistako mugak direla-eta, taula, argitalpen eta txosten formatuan dagoen egungo zabalkunde estandarrak ematea ezinezkoa duena.

Zehazki, txosten honetan familiari buruzko inkestako mikrodatuen fitxategia deskribatzen da. Fitxategi honetan familia eremuan egindako inkestan bildu eta sortu diren zenbait aldagai aukeratu dira, eta inkestak estatistika-unitate honetarako bildu dituen gai-multzoen arabera egituraturik dago informazioa (familia barruko harremanak, ingurua soziala eta inguru fisikoa, inguruko ekipamenduak eta zerbitzuak, etab.).¹ Horrez gain, gizabanakoaren mikrodatuen fitxategia eskura dago. Inkestaren bidez estatistika-unitate horren inguruan bildutako eta eraturako informazio zehatza eskaintzen du horrek. Fitxategi hori aparte ematen da, bere deskribapenarekin batera.

2. 2. Aldagaiak hautatzeko irizpideak

BBIk hamaika aldagai eta ezaugarri biltzen ditu bai familian, bai gizabanakoan. Horiek guztiak ustiatuak izan aurretik prozesatu, depuratu eta sintetizatu behar dira. Fitxategi honek jadanik tratatzeko prest dauden aldagaien aukeraketa bat dakar. Hautapena jarraian zehazten den informazioaren isilpekotasun- eta kalitate-irizpideen arabera gauzatu da.

2.1 Isilpekotasun-irizpideak

Informazio-hornitzaileen sekretu estatistikoa gordetzea bermatu beharreko baldintza nagusia da estatistika-jardunaren barruan. Beraz, sekretu estatistikopean gorde behar den gizabanakoaren informazioa zabaltzea, edozein dela ere, anonimotasunean egin behar da, inolaz ere unitate estatistikoen identitatea ezagutzera eman gabe, eta ezingo da hedatutako aldagaien edukiak edo aldagaien desagregaziorik erabili horretarako.

Ondorioz, babesa bermatze aldera, jarraian zerrendatuta agertzen dira BBI 2004ko familien fitxategiari aplikatutako murriztapenak:

- Fitxategiek ez dute inola ere barruan hartuko identifikazio zuzeneko aldagairik, ezta datu pertsonalik ere (NANA, izena, abizenak, helbideak, telefono-zenbakiak, etab.).
- Barruan hartzen den desagregazio-geografiko maximoa EREMUA (eskualde-multzoa) eta probintzien hiriburuak dira.
- Erreferentziatutako hartutako gizabanakoaren adina bost urteka banatutako multzoetan agertzen da, gainontzeko aldagai demografikoekin konbinatzean identifikatua izateko aukera handiak baitaude.
- Familia, etxebizitza edo eraikina deskribatzen dituzten aldagai-multzo estandarrak erabiltzen dira, zehazki unitate "bereziak" identifikatzen ez dituztenak (adb.: familia oso ugariak, eraikin isolatuak, etab.).
- Zenbakizko aldagaiak ez dira sartzen (adb.: kanpoko laguntza eskaintako orduak, sarrera garbiak, familiaren ibilgailu-kopurua, etab.), familiaren jasotzailea eta

¹ Para más información consultar el cuestionario y la documentación relacionada con la encuesta en www.eustat.es

identifikatzailea salbu. Aipatutako aldagaiak maila ezberdinetan edo zabalera tarte nahikoarekin sailkaturik agertuko dira.

- Inkestak bildu dituen eremu tematiko sentikorrei dagozkenez, erregistroak identifikatzeko aukera deuseztatu ostean, adierazle sintetiko garrantzitsuenak sartu dira soilik, Ondokoak inkestatik at geratu dira: etxebizitzaren segurtasun-aldagaiak, ingurumen sozialeko eta herritarren segurtasuneko aldagaiak (eraso fisikoekin, delinkuentziarekin, drogazaletasunarekin edo prostituzioarekin lotura zuzena dutenak), baita murrizketa ekonomikoei eta tipologiari zuzendutako erreferentzia zuzenak ere.

2.1 Kalitate-irizpideak

Produktu estatistikoak aztertu eta tratatzean zaindu beharreko beste aspektu bat datuen kalitatea da. Produktu estatistikoaren kalitatea aztertzeko EUROSTATek ateratako kalitate-faktoreak erabili daitezke: egokitasuna, doitasuna eta fidagarritasuna, aukera eta zehaztasuna, koherentzia eta konparagarritasuna, eskuragarritasuna eta gardentasuna.

Kasu honetan, goian aipatutako lehenbiziko bi ezaugarrietan jarri dugu arreta aldagaiak familien mikrodatuen fitxategian BBI 2004 sartzeko garaian: egokitasuna (azken erabiltzailearentzat datuek duten garrantzia edo interesa) eta informazioaren doitasuna zein fidagarritasuna.

2.1.1. Egokitasuna

Inkestak bildutako aldagai ugariak direla-eta, inkestaren erabiltzaile arruntari interesgarrienak eta garrantzitsuenak zaizkionak laburtzen eta sartzan saiatu dira hemen. Beraz, ondoko erabakiak hartu dira:

- Ez dira sartu analisisa egiteko unean apenas baliagarriak ez diren etxebizitzaren eta eraikuntzaren ekipamenduaren aldagaiak; besteak beste, etxetresna elektriko txikiak (sukaldeko robota, zukugailua, etab.), kiroleko ekipamendu zehatza (palak, surf-oholak, etab.), eta ikus-entzunezkoa (irratia, *discman*-a, proiektatzailea, etab.).
- Aitzitik, etxebizitzaren IKT ekipamenduari (ordenagailuak, Internet, etab.) buruzko aldagai xehatuak sartu dira, azken urteotan erabiltzailearengan gero eta interesa handiagoa piztu baitu.
- Inguruko zerbitzuekin lotura duten aldagaiak multzoetan banatu dira. Izan ere, zehazki aldagai mota honen kasuan, kalkuluetan aldakortasun handia antzeman da aldi ezberdinen artean. Adibidez, elikadurako establezimendu ezberdinak (arrandegia, frutategia, harategia, etab.) "Elikaduraren eta kontsumo-ondasunen establezimenduak" multzo bakarrean sartu dira.

2.1.2. Doitasuna eta fidagarritasuna

Laginketa bidezko edozein inkestatan aurkitzen dugun traba handiena zera da: informazioa laginaren unitateei buruzkoa da soilik, ez, ordea, helburu dugun biztanleria guztiori buruzkoa. Inkestaren laginaren diseinuak argituko du bildutako informazioa noraino den adierazgarria.

BBIren kasuan, etxebizitzaren lagina EREMUKA (edo eskualde-multzoka) hautatzen bada ere, inkestaren aldagai nagusietan eta gurutzeetan eskatzen den adierazgarritasuna onargarria izan dadin, Lurrealde Historikoa bere osotasunean hartu behar da. Nolanahi ere, fitxategi honetan bildu diren aldagaiei esker lor daitekeen aldagai kopuru handiak eta zehaztasunak ez dute bermatzen datu hauen inguruan egingo diren ustiapen edo azterketa guztien adierazgarritasun estatistikoa.

Azken erabiltzailea izango da datu hauek ikertzean edo aztertzean atera daitezkeen ondorioen erantzule. Halere, gurutze edo desagregazio bateko informazioaren kalitatearen inguruan zertxobait argitzeko, gomendagarria da inkestaren laginketa-erroreen taulei begirada bat botatzea.

(http://www.eustat.es/document/datos/Errores_ECV2004_web_c.xls)

, baita dagokion laginketa-erroreen kalkuluari buruzko txostena ere:

(http://www.eustat.es/document/datos/Calculo_errores_ECV04_c.pdf)

; onargarriak diren laginketa-erroreen mailari buruzko gomendioak ematen ditu horrek.

3. 3. Erregistroaren diseinua

BBI 2004 familiak mikrodatuen fitxategia testu formatuan eta lerro justifikatuetan antolatuta dago, eta inkestak estatistika-unitate honetarako bildu dituen gai-multzoen arabera egituraturik dago. Aldagaiak, aldagai-motak, eta horien egoera nahiz posizioa fitxategian, *Estructura_familias_ECV04.xls* izeneko Excel formatuko fitxategian deskribatzen dira. Dokumentu horrekin batera erantsita dator BBI 2004 mikrodatuen fitxategiarekin zerikusia duen dokumentazio guztia.

4. Adierazle sintetikoak

Mikrodatuen fitxategi honetan bildu diren zenbait aldagai ez datoz bat zehatz-mehatz familiako inkestaren galderekin. Inkesta honetako zenbait item edo galderen ondorioz sortutako aldagai sintetikoak dira horiek. Aldagai horiei "Adierazle Sintetikoak" deritze, eta beren eraketari buruzko informazioa nahiz gainontzekoekin duten harremana *Estructura_familias_ECV04.xls* Excel formatuko fitxategian agertzen da. Dokumentu horrekin batera erantsita dator BBI 2004 mikrodatuen fitxategiarekin zerikusia duen dokumentazio guztia.

5. Aldagaien deskribapena

Fitxategian agertzen den aldagai bakoitzaren kodifikazioari dagozkion literalak barruan sartzen dira. Ikusi I. Eranskina.

6. Fitxategia irakurtzeko laguntza

SAS programazioa sartzen da mikrodatuen fitxategia zuzenean irakurtzeko. Ikusi II. Eranskina.

I. ERANSKINA

ECV04_FAMILIAK.DAT FITXATEGIAREN DESKRIBAPENA

1 Etxebizitzako identifikatzailea

BB1_ETXID

2 Bizilekua kokatuta dagoen Lurralde Historikoa

BB1_LURR

- 01 Araba
- 20 Gipuzkoa
- 48 Bizkaia

3 Bizitegi-eremua

BB1_BIZBB

- 1 Arabako lautada
- 2 Araba (Arabako lautada kenduta)
- 3 Bilbo handia
- 4 Durangaldea
- 5 Gernika-Bermeo+Plentzia-Mungia+Markina-Ondarroa
- 6 Arratia-Nerbioi+Enkarterriak
- 7 Donostialdea+Bidasoa Beherea
- 8 Deba Garaia+Deba Beherea+Urola kostaldea
- 9 Tolosaldea+Goierri

4 Bizilekua kokatuta dagoen udalerria

BB1_UDAL

- 020 Bilbo
- 059 Gasteiz
- 069 Donostia
- 000 Gainerako udalerriak

5 Sexua

BB1_SEXUA

- 1 gizona
- 2 emakumea

6 Adina

BB1_ADINAFR

- 01 4 urte edo beherakoa
- 02 5 eta 9 urte artekoa
- 03 10 eta 14 urte artekoa
- 04 15 eta 19 urte artekoa
- 05 20 eta 24 urte artekoa
- 06 25 eta 29 urte artekoa
- 07 30 eta 34 urte artekoa
- 08 35 eta 39 urte artekoa
- 09 40 eta 44 urte artekoa
- 10 45 eta 49 urte artekoa
- 11 50 eta 54 urte artekoa
- 12 55 eta 59 urte artekoa
- 13 60 eta 64 urte artekoa

- 14 65 eta 69 urte artekoa
- 15 70 eta 74 urte artekoa
- 16 75 eta 79 urte artekoa
- 17 80 eta 84 urte artekoa
- 18 85 urte edo goragokoa

7 Egoera zibila

BB1_EZIV

- 1 ezkongabea
- 2 ezkontuta
- 3 alarguna
- 4 dibortziatuta/baliogabetua
- 5 legearen aurrean bananduta

8 Sedentarioak

BB1_SEDE

- 1 bai
- 2 ez

9 Nazionalitatea

BB1_NAZI

- 1 espainiarra
- 2 espainiarra eta beste batzuk
- 3 atzerritarra

10 Jaioterria

BB1_JAIOTF

- 1 Araba
- 2 Bizkaia
- 3 Gipuzkoa
- 4 Espainiako beste toki batean
- 5 munduko beste toki batean

11 Jatorria

BB1_JATO

- 1 Araba
- 2 Bizkaia
- 3 Gipuzkoa
- 4 Espainiako beste toki bat
- 5 munduko beste toki bat

12 Eskolatzeko-maila

BB1_EMV1

- 1 ikasketarik ez
- 2 lehen hezkuntzakoak (OHO)
- 3 erdi mailakoak (LH, Batxilergoa)
- 4 goi-mailakoak

13 Jarduerarekin duen lotura

BB1_LOT1

- 1 landunak
- 2 langabetuak
- 3 ez aktiboak

14 Lan egin al du?

BB1_LAN1

- 1 bai, lan egin du
- 2 ez du lanik egin

15 Lanbidearen kodea

BB1_LANBKO1R

- 1 Enpresen eta Administrazio publikoaren zuzendariak
- 2 Teknikariak eta profesionalak, zientzialariak eta intelektualak
- 3 Laguntza teknikariak eta profesionalak
- 4 Administrazioko enplegatua (Indar Armatuak barne)
- 5 Zerbitzu pertsonalak, zaharberritzea, babesak eta merkataritza
- 6 Langile kualifikatua, nekazaritza eta arrantza
- 7 Langile kualifikatua, industria, eraikuntza eta meatzaritza
- 8 Makinako operadoreak, muntatzaileak
- 9 Langile ez kualifikatuak

16 Egoera profesionala

BB1_EPRO1

- 1 enpresaria soldatakoekin
- 2 autonomoa
- 3 familiako laguntza
- 4 kooperatibista
- 5 soldatako finkoa
- 6 aldi baterako soldatakoa
- 7 bestelako egoerak

17 Harremana familiarekin (existentzia)

BB1_HARFA

- 1 ez du familiarik
- 2 familia du, baina harremanik ez
- 3 harremana dauka

18 Telefono bidezko harremana familiarekin

BB1_TEFA

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

19 Gutunak familiarekin

BB1_GUFA

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz

- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

20 Bisitak familiari

BB1_BIFA1

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

21 Bisitak familiarengandik

BB1_BIFA2

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

22 Bazkariak, afariak, etab. familiarekin

BB1_OTFA

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

23 Familiaren laguntzak

BB1_FALA

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

24 Familiarteko harremana (komunikazioa)

BB1_HARFA1

- 1 astean noiz edo noiz
- 2 hilabetean noiz edo noiz
- 3 urtean noiz edo noiz
- 4 sekula

25 Familiarteko harremana (bilerak)

BB1_HARFA2

- 1 astean noiz edo noiz
- 2 hilabetean noiz edo noiz
- 3 urtean noiz edo noiz
- 4 sekula

26 Familiarteko harremana (otorduak eta laguntza)

BB1_HARFA3

- 1 astean noiz edo noiz
- 2 hilabetean noiz edo noiz
- 3 urtean noiz edo noiz
- 4 sekula

27 Familiarteko harremana (sintetikoa)

BB1_HARFA4

- 1 Handia
- 2 Ugaria
- 3 Noizbehinkakoa
- 4 Bat ez

28 Harremana ahaideekin (existentzia)

BB1_HARAH

- 1 ez du ahaiderik
- 2 ahaideak ditu, baina harremanik ez
- 3 harremana dauka

29 Telefono bidezko harremanak ahaideekin

BB1_TEAH

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

30 Gutunak ahaideekin

BB1_GUAH

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

31 Bisitak ahaideei

BB1_BIAH1

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

32 Bisitak ahaideengandik

BB1_BIAH2

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

33 Bazkariak, afariak, etab. ahaideekin

BB1_OTAH

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

34 Laguntzak ahaideei/ahaideengandik

BB1_LAAH

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

35 Harremana ahaideekin (komunikazioa)

BB1_HARAH1

- 1 astean noiz edo noiz
- 2 hilabetean noiz edo noiz
- 3 urtean noiz edo noiz
- 4 sekula

36 Harremana ahaideekin (bilerak)

BB1_HARAH2

- 1 astean noiz edo noiz
- 2 hilabetean noiz edo noiz
- 3 urtean noiz edo noiz
- 4 sekula

37 Harremana ahaideekin (otorduak eta laguntza)

BB1_HARAH3

- 1 astean noiz edo noiz
- 2 hilabetean noiz edo noiz
- 3 urtean noiz edo noiz
- 4 sekula

38 Harremana ahaideekin (sintetikoa)

BB1_HARAH4

- 1 Handia
- 2 Ugaria
- 3 Noizbehinkakoa
- 4 Bat ez

39 Harremana lagunekin (existentzia)

BB1_HARLA

- 1 ez du lagunik
- 2 lagunak ditu, baina harremanik ez
- 3 harremana dauka

40 Telefono bidezko harremanak lagunekin

BB1_HARLA

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

41 Gutunak lagunekin

BB1_GULA

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

42 Bisitak lagunei

BB1_BILA1

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

43 Bisitak lagunengandik

BB1_BILA25

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

44 Bazkariak, afariak, etab. lagunekin

BB1_OTLA

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

45 Laguntza lagunei/lagunengandik

BB1_LALA

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

46 Harremana lagunekin (komunikazioa)

BB1_HARLA

- 1 astean noiz edo noiz
- 2 hilabetean noiz edo noiz
- 3 urtean noiz edo noiz
- 4 sekula

47 Harremana lagunekin (bilerak)

BB1_HARLA2

- 1 astean noiz edo noiz
- 2 hilabetean noiz edo noiz
- 3 urtean noiz edo noiz
- 4 sekula

48 Harremana lagunekin (otorduak eta laguntza)

BB1_HARLA3

- 1 astean noiz edo noiz
- 2 hilabetean noiz edo noiz
- 3 urtean noiz edo noiz
- 4 sekula

49 Harremana lagunekin (sintetikoa)

BB1_HARLA4

- 1 Handia
- 2 Ugaria
- 3 Noizbehinkakoa
- 4 Bat ez

50 Harremana auzotarrekin (existentzia)

BB1_HARAU

- 1 auzotarrak ez
- 2 auzotarrak ditu, baina harremanik ez
- 3 harremana du

51 Auzotarrekin hitz egiten du

BB1_AUHI

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

52 Bisitak auzotarrei

BB1_BIAU1

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

53 Bisitak auzotarrendik

BB1_BIAU2

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

54 Bazkariak, afariak, etab. auzotarrekin

BB1_OTAU

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

55 Laguntzak auzotarrei/auzotarrendik

BB1_LAAU

- 1 egunero
- 2 astean noiz edo noiz
- 3 hilabetean noiz edo noiz
- 4 urtean noiz edo noiz
- 5 sekula

56 Harremana auzotarrekin (komunikazioa)

BB1_HARAU1

- 1 astean noiz edo noiz
- 2 hilabetean noiz edo noiz
- 3 urtean noiz edo noiz
- 4 sekula

57 Harremana auzotarrekin (bilerak)

BB1_HARAU2

- 1 astean noiz edo noiz
- 2 hilabetean noiz edo noiz
- 3 urtean noiz edo noiz
- 4 sekula

58 Harremana auzotarrekin (otorduak eta laguntza)

BB1_HARAU3

- 1 astean noiz edo noiz
- 2 hilabetean noiz edo noiz
- 3 urtean noiz edo noiz
- 4 sekula

59 Harremana auzotarrekin (sintetikoa)

BB1_HARAU4

- 1 Handia
- 2 Ugaria
- 3 Noizbehinkakoa
- 4 Bat ez

60 Harremana familiarekin (ez oso sintetikoa)

BB1_HARFA1

- 1 Handia
- 2 Ugaria
- 3 Noizbehinkakoa
- 4 Bat ez

61 Harremana familiarekin (sintetikoa orokorrean)

BB1_HARFA2

- 1 Handia
- 2 Ugaria
- 3 Noizbehinkakoa
- 4 Bat ez

62 Ingurune soziala (delinkuentzia)

BB1_INGSO1

- 1 arazorik ez
- 2 arazoren bat
- 3 zenbait arazo
- 4 arazo guztiak daude

63 Ingurune soziala (erasoak)

BB1_INGSO2

- 1 arazorik ez
- 2 arazoren bat
- 3 zenbait arazo
- 4 mota guztietako arazoak

64 Ingurune soziala (sintetikoa)

BB1_INGSO3

- 1 oso osasungarria
- 2 osasungarria
- 3 hondatuta
- 4 oso hondatuta

65 Lapurretak eta erasoak (sintetikoa)

BB1_SEGUR

- 1 Arazorik ez
- 2 Arazoren bat
- 3 Zenbait arazo
- 4 Arazo ugari

66 Kanpoko eragozpenak

BB1_ERAG

- 1 eragozpenak daude
- 2 ez dago eragozpenik

67 Eragozpenen maiztasuna

BB1_ERAGM

- 1 egunero
- 2 noiz edo noiz
- 3 ia inoiz

68 Kutsadura inguruan

BB1_KUTSA

- 1 ez dago
- 2 badago
- 3 ez daki

69 Kutsaduraren maiztasuna

BB1_KUTSAM

- 1 egunero
- 2 noiz edo noiz
- 3 ia inoiz

70 Kanpoko eragozpenak (sintetikoa)

BB1_CONRA

- 1 oso hondatuta
- 2 hondatuta
- 3 osasungarria
- 4 oso osasungarria

71 Ingurune soziala (sintetikoa)

BB1_INGU1

- 1 arazorik ez
- 2 arazoren bat
- 3 Zenbait arazo
- 4 mota guztietako arazoak

72 Ingurumen soziala eta fisikoa (sintetikoa)

BB1_INGU2

- 1 arazorik ez
- 2 arazoren bat
- 3 zenbait arazo
- 4 mota guztietako arazoak

73 Ur beroa

BB1_URBE

- 1 badu
- 2 ez du

74 Aire girotua

BB1_AGIRO

- 1 badu
- 2 ez du

75 Trastelekua

BB1_TRAST

- 1 badu
- 2 ez du

76 Horma-armairuak

BB1_ARMAI

- 1 badu
- 2 ez du

77 Gas-hodiak

BB1_GASH

- 1 badu
- 2 ez du

78 Berokuntza

BB1_BERO

- 1 badu
- 2 ez du

79 Berokuntzarako erregaia

BB1_ERRE

- 1 berokuntza zentrala
- 2 galdara indibiduala
- 3 erradiadore elektrikoak logela bakoitzean
- 4 plaka elektrikoak logelaren batean
- 5 gasezko berogailua
- 6 bestelakoak

80 Etxebizitzaren zerbitzuak (sintetikoa)

BB1_ZERBI1

- 1 zerbitzurik ez
- 2 zerbitzu gutxi
- 3 zerbitzu nahikoak

81 Telefonoa

BB1_TELEF

- 1 badu
- 2 ez du

82 Hozkailua-izozkailua

BB1_HOZIZ

- 1 badu
- 2 ez du

83 Hozkailua

BB1_HOZK

- 1 badu
- 2 ez du

84 Garbigailua

BB1_GARB

- 1 badu
- 2 ez du

85 Ontzi-garbigailua

BB1_ONTZI

- 1 badu
- 2 ez du

86 Bitrozeramikazko sukaldea

BB1_BITRO

- 1 badu
- 2 ez du

87 Gasezko labea

BB1_GASLAB

- 1 badu
- 2 ez du

88 Labe elektrikoa

BB1_LABE

- 1 badu
- 2 ez du

89 Lehorgailua

BB1_LEHOR

- 1 badu
- 2 ez du

90 Mikrouhin-labea

BB1_MIKRO

- 1 badu
- 2 ez du

91 Xurgagailua

BB1_XURGA

- 1 badu
- 2 ez du

92 Etxebizitzaren ekipamendua (sintetikoa)

BB1_EKIP1

- 1 ekipamendurik ez
- 2 gutxi
- 3 zenbait
- 4 nahikoak

93 Espazio kopurua

BB1_ESPAZIOR

- 1 1-3 espazio
- 2 4 espazio
- 3 5 espazio
- 4 6 espazio
- 5 7 espazio edo gehiago

94 Etxebizitzaren eremuak(sintetikoa)

BB1_ETXE1

- 1 Oinarrizkorik ez
- 2 Oinarrizkoekin
- 3 Eremu gehiagorekin

95 Etxebizitzaren azalera erabilgarria

BB1_AZALER

- 1 40 m2 baino gutxiago
- 2 40 m2 eta 70 m2 artean
- 3 70 m2 eta 100 m2 artean
- 4 100 m2 eta 150 m2 artean
- 5 150 m2 baino gehiago

96 Bigarren etxebizitzak

BB1_BIGARREN

- 1 badu
- 2 ez du

97 Telefono mugikorra

BB1_MUGIK

- 1 badu
- 2 ez du

98 Koloretako telebista

BB1_KOLTB

- 1 badu
- 2 ez du

99 Telebista ordaindua edo kable bidezkoa

BB1_ORKATB

- 1 badu
- 2 ez du

100 **Satelite bidezko telebista**

BB1_SATB

- 1 badu
- 2 ez du

101 **Bideoa**

BB1_BIDEO

- 1 badu
- 2 ez du

102 **Musika ekipamendua (sintetikoa)**

BB1_EKIP4

- 1 ekipamendurik ez
- 2 gutxi
- 3 zenbait
- 4 nahikoak

103 **Ordenagailu pertsonala**

BB1_ORDEN

- 1 badu
- 2 ez du

104 **Internet**

BI1_INTERF

- 1 badu
- 2 ez du

105 **Helbide elektronikoa**

BB1_EMAIL

- 1 badu
- 2 ez du

106 **Bizikleta**

BB1_BIZIK

- 1 badu
- 2 ez du

107 **Motozikleta**

BB1_MOTOZ

- 1 badu
- 2 ez du

108 **50 cc baino gehiagoko motozikleta (kopurua)**

BB1_MOTORKP

- 0 Ez dauka
- 1 1
- 2 1 baino gehiago dauzka

109 **Autoa (kopurua)**

BB1_AUKOPR

- 0 Ez dauka
- 1 1
- 2 1 baino gehiago dauzka

110 **Furgoneta (kopurua)**

BB1_FURKOPR

- 0 Ez dauka
- 1 1
- 2 1 baino gehiago dauzka

111 **Bestelako ibilgailuak**

BB1_BESTIBR

- 0 Ez dauka
- 1 1
- 2 1 baino gehiago dauzka

112 **Kirol ekipamendua (sintetikoa)**

BB1_EKIP5

- 1 ekipamendurik ez
- 2 zenbait
- 3 nahikoak

113 **Etxebizitzaren bestelako ekipamenduak (sintetikoa)**

BB1_EKIP6

- 1 ekipamendurik ez
- 2 zenbait
- 3 nahikoak

114 **Etxebizitza edukitzearen erregimena**

BB1_EDER

- 1 Jabetzan
- 2 Alokairua
- 3 Bestelako moduak

115 Etxebizitzaz aldatzea

BB1_ETXAL

- 1 aldatzea pentsatu dute
- 2 ez dute horretan pentsatu

116 Eraiki zen urtea

BB1_ERUR

- 1 1900 aurretik
- 2 1900 eta 1939 artean
- 3 1940 eta 1959 artean
- 4 1960 eta 1969 artean
- 5 1970 eta 1979 artean
- 6 1980 edo geroago

117 Eraikinaren ezaugarriak (sintetikoa)

BB1_EREZ

- 1 familiabakarra
- 2 etxebizitza
- 3 isolatua

118 Eraikinaren etxebizitza kopurua

BB1_EREKOPR

- 1 familiabakarra
- 2 10 etxebizitza baino gutxiagoko eraikina
- 3 10-29 etxebizitza arteko eraikina
- 4 30-49 etxebizitza arteko eraikina
- 5 50 etxebizitzatik gorako eraikina

119 Igogailua

BB1_IGOG

- 1 bai
- 2 ez

120 Garajea eraikinean

BB1_GARAJ

- 1 bai
- 2 ez

121 Berokuntza zentrala

BB1_BERZEN

- 1 bai
- 2 ez

122 Ur bero zentrala

BB1_URBEZ

- 1 bai
- 2 ez

123 **Atezain automatikoa**

BB1_ATEAU

- 1 bai
- 2 ez

124 **Antena parabolikoa**

BB1_PARAB

- 1 bai
- 2 ez

125 **Frontoia**

BB1_FRONT

- 1 bai
- 2 ez

126 **Hurtzaindegia**

BB1_HAUR

- 1 bai
- 2 ez

127 **Aparkaleku pribatua**

BB1_APARK

- 1 bai
- 2 ez

128 **Eraikinaren zerbitzuak (sintetikoa)**

BB1_ERZER

- 1 zerbitzurik ez
- 2 baten bat
- 3 zerbitzu asko

129 **Elikadurako eta kontsumo-ondasuneko establezimenduak**

BB1_ELIKR

- 1 bai
- 2 ez

130 **Hurtzaindegia**

BB1_HAUR

- 1 bai
- 2 ez

131 **Tabernak eta kafetegiak**

BB1_TABKAF

- 1 bai
- 2 ez

132 **Lorategia edo plaza**

BB1_PLAZA

- 1 bai
- 2 ez

133 **Bestelako zerbitzu eta ekipamenduak hurbileko inguruan**

BB1_BESZERB

- 1 bai
- 2 ez

134 **Zerbitzuak hurbileko inguruan (sintetikoa)**

BB1_ZHURBI1

- 1 zerbitzurik ez
- 2 baten bat
- 3 zerbitzu asko

135 **Udal-azoka**

BB1_AZOKA

- 1 bai
- 2 ez

136 **Jatetxea**

BB1_JATE

- 1 bai
- 2 ez

137 **Anbulatorioa-etxeke medikua**

BB1_ANBUL

- 1 bai
- 2 ez

138 **OHoko ikastetxea**

BB1_OHOI

- 1 bai
- 2 ez

139 **Liburu-denda, musika-denda**

BB1_LIBU

- 1 bai
- 2 ez

140 **Liburutegia**

BB1_LIBT

- 1 bai
- 2 ez

141 **Erretiratuaren etxea**

BB1_ERE

- 1 bai
- 2 ez

142 **Eliza**

BB1_ELIZA

- 1 bai
- 2 ez

143 **Postetxea, telegrafoak**

BB1_POSTE

- 1 bai
- 2 ez

144 **Banketxea edo aurrezki kutxa**

BB1_BANKE

- 1 bai
- 2 ez

145 **Parkea**

BB1_PARK

- 1 bai
- 2 ez

146 **Taxien geltokia**

BB1_TAXIS

- 1 bai
- 2 ez

147 **Zinema-aretoa edo/eta antzerkikoa**

BB1_ZINES

- 1 bai
- 2 ez

148 **Frontoia**

BB1_FRONV

- 1 bai
- 2 ez

149 **Polikiroldegia**

BB1_POLIK

- 1 bai
- 2 ez

150 Inguruaren zerbitzuak (sintetikoa)

BB1_ZING2

- 1 zerbitzurik ez
- 2 baten bat
- 3 zerbitzu asko

151 Etxeko zerbitzua

BB1_EZERBR

- 1 bai
- 2 ez

152 Kanpoko laguntza etxeko lanetarako

BB1_KANLAG

- 1 ez du jasotzen
- 2 jasotzen du

153 Elikagaien erosketa

BB1_ELER

- 1 jasotzen du
- 2 ez du jasotzen

154 Janaria prestatzea

BB1_JANA1

- 1 jasotzen du
- 2 ez du jasotzen

155 Harrikoa egitea

BB1_HAR1

- 1 jasotzen du
- 2 ez du jasotzen

156 Arropa prestatzea

BB1_ARROPA1

- 1 jasotzen du
- 2 ez du jasotzen

157 Etxea garbitzea

BB1_EGAR1

- 1 jasotzen du
- 2 ez du jasotzen

158 Haurrak zaintzea

BB1_HAURZ1

- 1 jasotzen du
- 2 ez du jasotzen

159 **Beren kabuz ezin zaindu daitezkeenak eta adinekoak zaintzea**

BB1_BKEADZ1

- 1 jasotzen du
- 2 ez du jasotzen

160 **Bestelako etxeko jarduerak**

BB1_BEJAR1

- 1 jasotzen du
- 2 ez du jasotzen

161 **Kanpoko laguntzaren orduak astean**

BB1_KALAGOR

- 1 10 ordu edo gutxiago
- 2 11 eta 30 ordu artean
- 3 31 eta 50 ordu artean
- 4 50 orduetik gora;

162 **Ordaindutako soldata**

BB1_KANSOL

- 1 ez du jasotzen
- 2 jasotzen du

163 **Etxeko lanak (emandako laguntza)**

BB1_ETXLAN3

- 0 Laguntzarik ez
- 1 Laguntza handia
- 2 Laguntza nahikoa
- 3 eta 4 Laguntza gutxi

164 **Hil-bukaerako egoera**

BB1_BUKA

- 1 arazorik ez
- 2 arazoekin

165 **Murrizketak**

BB1_MURRIZ

- 1 ez ditu izan
- 2 izan ditu

166 **Egoera ekonomiko erlatiboa**

BB1_HOBE

- 1 hobe
- 2 okerrago
- 3 egoera berean

167 Diru-sarrereren egonkortasuna

BB1_EGON

- 1 egonkorrak dira
- 2 ez dira egonkorrak

168 Jasotzaileen kopurua

BB1_JASO

- 0 Jasotzailerik ez
- 1 Jasotzaile 1
- 2 2 jasotzaile edo gehiago

169 Diru-sarrereren maila

BB1_DISA2R

- 1 Baxua
- 2 Ertaina
- 3 Altua

170 Egoera ekonomiko subjektiboa (sintetikoa)

BB1_EGEK1

- 1 txarra
- 2 normala
- 3 ona

171 Egoera ekonomiko objektiboa (sintetikoa)

BB1_EGEK2

- 1 txarra
- 2 normala
- 3 ona

172 Familiaren tamaina

BB1_FATAM

- 1 Kide 1
- 2 2 kide
- 3 3-5 kide
- 4 6-9 kide
- 5 10 kide edo gehiago

173 Familiaren jasotzailea

BB1_FAJAS

II. ERANSKINA

```

DATA famili_I;
INFILE 'ubicación del fichero\ecv04_familias.DAT' LRECL=195;
INPUT
BB1_ETXID                1      -      8
BB1_LURR                 $      9      -     10
BB1_BIZBB                $     11      -     11
BB1_UDAL                 $     12      -     14
BB1_SEXUAF               $     15      -     15
BB1_ADINAFR              $     16      -     17
BB1_EZIV                 $     18      -     18
BB1_SEDE                 $     19      -     19
BB1_NAZI                 $     20      -     20
BB1_JAIOTF               $     21      -     21
BB1_JATO                 $     22      -     22
BB1_EMVI1F               $     23      -     23
BB1_LOT1                 $     24      -     24
BB1_LAN1                 $     25      -     25
BB1_LANBKO1R $           26      -     26
BB1_EPRO1                $     27      -     27
BB1_HARFA                $     28      -     28
BB1_TEFA                 $     29      -     29
BB1_GUFA                 $     30      -     30
BB1_BIFA1                $     31      -     31
BB1_BIFA2                $     32      -     32
BB1_OTFA                 $     33      -     33
BB1_FALA                 $     34      -     34
BB1_HARFA1               $     35      -     35
BB1_HARFA2               $     36      -     36
BB1_HARFA3               $     37      -     37
BB1_HARFA4               $     38      -     38
BB1_HARAH                $     39      -     39
BB1_TEAH                 $     40      -     40
BB1_GUAH                 $     41      -     41
BB1_BIAHAI1              $     42      -     42
BB1_BIAHAI2              $     43      -     43
BB1_OTAH                 $     44      -     44
BB1_LAAH                 $     45      -     45
BB1_HARAHAI1             $     46      -     46
BB1_HARAHAI2             $     47      -     47
BB1_HARAHAI3             $     48      -     48
BB1_HARAH4               $     49      -     49
BB1_HARLA                $     50      -     50
BB1_HARLA                $     51      -     51
BB1_GULA                 $     52      -     52
BB1_BILA1                $     53      -     53
BB1_BILA2                $     54      -     54
BB1_OTLA                 $     55      -     55
BB1_LALA                 $     56      -     56
BB1_HARLA1               $     57      -     57
BB1_HARLA2               $     58      -     58
BB1_HARLA3               $     59      -     59
BB1_HARLA4               $     60      -     60
BB1_HARAU                $     61      -     61
BB1_AUHI                 $     62      -     62
BB1_BIAU1                $     63      -     63
BB1_BIAU2                $     64      -     64
BB1_OTAU                 $     65      -     65
BB1_LAAU                 $     66      -     66
  
```

BB1_HARAU1	\$	67	-	67	
BB1_HARAU2	\$	68	-	68	
BB1_HARAU3	\$	69	-	69	
BB1_HARAU4	\$	70	-	70	
BB1_HARFA1	\$	71	-	71	
BB1_HARFA2	\$	72	-	72	
BB1_INGSO1	\$	73	-	73	
BB1_INGSO2	\$	74	-	74	
BB1_INGSO3	\$	75	-	75	
BB1_SEGUR	\$	76	-	76	
BB1_ERAG	\$	77	-	77	
BB1_ERAGM	\$	78	-	78	
BB1_KUTSA	\$	79	-	79	
BB1_KUTSAM	\$	80	-	80	
BB1_CONRA	\$	81	-	81	
BB1_INGU1	\$	82	-	82	
BB1_LANBKO1R	\$	\$	83	-	83
BB1_URBE	\$	84	-	84	
BB1_AGIRO	\$	85	-	85	
BB1_TRAST	\$	86	-	86	
BB1_ARMAI	\$	87	-	87	
BB1_GASH	\$	88	-	88	
BB1_BERO	\$	89	-	89	
BB1_ERRE	\$	90	-	90	
BB1_ZERBI1	\$	91	-	91	
BB1_TELEF	\$	92	-	92	
BB1_HOZIZ	\$	93	-	93	
BB1_HOZK	\$	94	-	94	
BB1_GARB	\$	95	-	95	
BB1_ONTZI	\$	96	-	96	
BB1_BITRO	\$	97	-	97	
BB1_GASLAB	\$	98	-	98	
BB1_LABE	\$	99	-	99	
BB1_LEHOR	\$	100	-	100	
BB1_MIKRO	\$	101	-	101	
BB1_XURGA	\$	102	-	102	
BB1_EKIP1	\$	103	-	103	
BB1_ESPAZIOR	\$	104	-	104	
BB1_ETXE1	\$	105	-	105	
BB1_AZALER	\$	106	-	106	
BB1_BIGARREN	\$	107	-	107	
BB1_MUGIK	\$	108	-	108	
BB1_KOLTB	\$	109	-	109	
BB1_ORKATB	\$	110	-	110	
BB1_SATB	\$	111	-	111	
BB1_BIDEO	\$	112	-	112	
BB1_EKIP4	\$	113	-	113	
BB1_ORDEN	\$	114	-	114	
BI1_INTERF	\$	115	-	115	
CV1_EMAIL	\$	116	-	116	
BB1_BIZIK	\$	117	-	117	
BB1_MOTOZ	\$	118	-	118	
BB1_MOTORKP	\$	119	-	119	
BBI_AUKOPR	\$	120	-	120	
BB1_FURKOPR	\$	121	-	121	
BB1_BESTIBR	\$	122	-	122	
BB1_EKIP4	\$	123	-	123	
BB1_EKIP6	\$	124	-	124	

FAMILIAK BBI 2004

BB1_EDER	\$	125	-	125
BB1_ETXAL	\$	126	-	126
BB1_ERUR	\$	127	-	127
BB1_EREZ	\$	128	-	128
BB1_EREKOPR	\$	129	-	129
BB1_IGOG	\$	130	-	130
BB1_GARAJ	\$	131	-	131
BB1_BERZEN	\$	132	-	132
BB1_URBEZ	\$	133	-	133
BB1_ATEAU	\$	134	-	134
BB1_PARAB	\$	135	-	135
BB1_FRONT	\$	136	-	136
BB1_HAUR	\$	137	-	137
BB1_APARK	\$	138	-	138
BB1_ERZER	\$	139	-	139
BB1_ELIKR	\$	140	-	140
BB1_HAURT	\$	141	-	141
BB1_TABKAF	\$	142	-	142
BB1_PLAZA	\$	143	-	143
BB1_BESZERB	\$ 144	-	144	
BB1_ZHURBI1	\$	145	-	145
BB1_AZOKA	\$	146	-	146
BB1_JATE	\$	147	-	147
BB1_ANBUL	\$	148	-	148
BB1_OHOI	\$	149	-	149
BB1_LIBU	\$	150	-	150
BB1_LIBT	\$	151	-	151
BB1_ERE	\$	152	-	152
BB1_ELIZA	\$	153	-	153
BB1_POSTE	\$	154	-	154
BB1_BANKE	\$	155	-	155
BB1_PARK	\$	156	-	156
BB1_TAXIS	\$	157	-	157
BB1_ZINES	\$	158	-	158
BB1_FRONV	\$	159	-	159
BB1_POLIK	\$	160	-	160
BB1_ZING2	\$	161	-	161
BB1_EZERBR	\$	162	-	162
BB1_KANLAG	\$	163	-	163
BB1_ELER	\$	164	-	164
BB1_JANA1	\$	165	-	165
BB1_HAR1	\$	166	-	166
BB1_ARROPA1	\$	167	-	167
BB1_EGAR1	\$	168	-	168
BB1_HAURZ1	\$	169	-	169
BB1_BKEADZ1	\$	170	-	170
BB1_BEJAR1	\$	171	-	171
BB1_KALAGOR	\$	172	-	172
BB1_KANSOL	\$	173	-	173
BB1_ETXLAN3	\$	174	-	174
BB1_BUKA	\$	175	-	175
BB1_MURRIZ	\$	176	-	176
BB1_HOBE	\$	177	-	177
BB1_EGON	\$	178	-	178
BB1_JASO	\$	179	-	179
BB1_DISA2R	\$	180	-	180
BB1_EGEK1	\$	181	-	181
BB1_EGEK2	\$	182	-	182

BB1_FATAM	\$	183	-	183
BB1_ELEF	8.3; RUN;			