



2022eko Informazioaren Gizarteari eta Familiei buruzko Inkestako
mikrodatuak. Norbanakoak-Familiak.
Fitxategiaren deskribapena

AURKIBIDEA

2. Aldagaiak hautatzeko irizpideak

- 2.1. Isilpekotasuna gordetzeko irizpideak
- 2.2. Kalitatearen inguruko irizpideak
 - 2.2.1 Egokitasuna
 - 2.2.2 Zehaztasuna eta fidagarritasuna

3. Erregistroaren diseinua

4. Aldagaien deskribapena

I. ERANSKINA

[Mikrodatuen fitxategiak eskatzeko inprimakia](#)

1. Sarrera

Informazioaren Gizarteari buruzko Inkesta (IGI)-Familiak izeneko estatistika-eragiketak, informazioaren eta komunikazioaren teknologia (IKT) berriek Euskal Autonomia Erkidegoko biztanleen artean izan duten ezarpenari buruzko aldizkako informazioa ematen du. Biltzen diren datuak etxebizitzako arlo pertsonal eta familiarrari buruzkoak dira.

Familiei eta banakoei egiten zaien Informazioaren Gizarteari eta Familiei buruzko Inkestako fitxategiak (IGIF22) hedapen produktua dira, mikrodatuen analisian eta tratamenduan eskarmentua duten pertsonen zuzenduta daudenak. Formatu horrek balio erantsia eskaintzen du; hau da, ohiko formatuko taulen, argitalpenen eta txostenen ondorioz orain arte ezin izan dira datuak ustiatu eta aztertu, baina formatu berriari esker aukera hori egongo da.

Txosten horretan familiei eta pertsonen dagokien mikrodatuen fitxategia deskribatzen da. Pertsonen nahiz familien datuak biltzen dituen fitxategi bakarra batera zabaltzearen helburua informazioaren erabilera eta kalitatea hobetzea da, baita orokorrean duen interesa ere, onuragarriagoa izan daitekeelako beste batzuekin batera lan egiteko aukera izatea.

2. Aldagaiak hautatzeko irizpideak

Inkestan hautatutako pertsonari eta haren familiaren ezaugarriei buruz bildu diren aldagaiak jasotzen dira fitxategi honetan. Aldagaiak hautatzean, isilpekotasuna gordetzeaz gainera kalitatea zaindu da. Hona hemen xehetasunak:

2.1 Isilpekotasuna gordetzeko irizpideak

Informazioa ematen dutenekin sekretu estatistikoa betetzea da estatistika jardueraren premisa nagusienetako bat. Beraz, sekretu estatistikoa babesten duen informazio pertsonala modu anonimoan zabaldu behar bada, ezin da lotu pertsona jakin batekin, ezta zabaldutako aldagaien edukiaren edo desagregazioaren bitartez ere.

Babes hori bermatze aldera, hain zuzen, IGIF 2022eko familien fitxategiari honako murrizketak aplikatu zaizkio:

- Ez dira, inola ere, sartzen zuzeneko identifikaziorako aldagaiak edo datu pertsonalak (NAN, izena, abizenak, helbideak, telefono zenbakiak, etab.).
 - Lurralde historikoan dagoen gehieneko banaketa geografikoa.
 - Familia mailako aldagaia erabiltzen da eta horren bidez ezin da unitate "berezirik" identifikatu.
 - Ez da zenbakizko aldagairik ematen, soilik jasokari pertsonala.
-

2.2 Kalitatearen inguruko irizpideak

Produktu estatistikoetan aztertu eta tratatu beharreko beste alderdi bat datuen kalitatea da. EUROSTATEk sustatutako kalitate faktore jakin batzuen arabera defini daiteke produktu estatistikoaren kalitatea: egokitasuna, fidagarritasuna eta zehaztasuna, egokitasuna eta zehaztasuna, koherentzia eta alderagarritasuna, erabilerraztasuna eta argitasuna.

Kasu honetan, eta IGIF 2022eko familien-banakoen mikrodatuen fitxategian sartu beharreko aldagaiak hautatzeko lehenengo bi alderdiei eman diegu garrantzi handiena: egokitasuna (datuek azken erabiltzailearentzat duten garrantzia edo interesa) eta informazioaren zehaztasuna eta fidagarritasuna.

2.2.1 Egokitasuna

Inkestan hainbat aldagai biltzen dira, baina interes eta garrantzi handiena dutenak bakarrik sartu dira.

2.2.2 Zehaztasuna eta fidagarritasuna

Laginketa bidezko edozein inkestatan muga nagusia da laginaren unitateetarako informazioa bakarrik dagoela, eta ez xede diren biztanle guztientzako informazioa. Inkestako laginaren diseinuak argituko du jasotako informazioarekin zein ordezkaritza maila lortu den.

IGIFI dagokionez, etxebizitzaren lagina sistematikoki hautatzen da lurralde historikotan banatuta. Inkestako aldagai eta gurutzaketa nagusienetarako lurralde historikoa da eskatzen den maila. Dena den, fitxategi honetako aldagaien bidez lor daitekeen aldagai kopuru handia eta zehaztasun maila aintzat hartuta ezin da bermatu datu horien bidez egiten diren ustiaketa edo azterketa guztietan adierazgarritasun estatistiko hori lortuko denik.

Datu hauen bidez egindako azterketa eta analisisen ondorioak azken erabiltzailearen erantzukizuna dira. Hori gorabehera, gurutzaketa edo desagregazio jakin bati buruzko informazioaren kalitatea zein den egiaztatzeko, inkestako laginketa-erroreen taulak aztertzea gomendatzen da, baita laginketa-erroreen kalkulurako txostena ere, azken horretan laginketa-erroreen kopuru onargarriari buruzko gomendioak ematen baitira.

(https://eu.eustat.eus/estadisticas/tema_132/opt_0/ti_biztanleen-ikt-ekipamenduak/temas.html#cb) inkestako laginketa-erroreen taulak aztertzea gomendatzen da, baita laginketa-erroreen kalkulurako txostena ere (http://en.eustat.es/document/datos/Calculo_errores_ESI_c.pdf), azken honetan laginketa-erroreen kopuru onargarriari buruzko gomendioak ematen baitira.

3. Erregistroaren diseinua

IGIF 2022eko familien/pertsonen mikrodatuen fitxategiak testu formatua du, zutabe finkoak ditu eta inkestak unitate estatistiko honetarako bildu dituen gaien arabera dago egituratuta.

4. Aldagaien deskribapena

Fitxategiko aldagai bakoitzaren kodetzearen literalak sartu dira. Ikusi eranskina.

1. ERANSKINA. Mikrodatuen fitxategiko aldagaien zerrenda

ZEN	ALDAGAIA	DESKRIBAPENA
1	EP2_AENC	Inkestaren urtea
2	EP2_TERR	Lurraldea
3	MUNI	Hiriburua
4	EP2_EDAD	Adina
5	EP2_SEXO	Sexua
6	EP2_LEST	Amaitutako ikasketa-maila
7	EP2_REL	Jarduerarekiko lotura
8	EP2_ESTUD	Ikaslea
9	EP2_EORDEN	Ikaslea ordenagailuarekin
10	EP2_ETERNET	Internetarako konexioa duen ikaslea
11	EP2_OCUPA	Landuna
12	EP2_OORDEN	Landuna ordenagailuarekin
13	EP2_OTERNET	Internetarako konexioa duen landuna
14	EP2_OMOVIL	Landuna telefono mugikorrarekin
15	EP2_USOMOVI	Telefono mugikorra erabiltzea
16	EP2_USORD	Ordenagailuaren erabilera
17	EP2_LUOR1	Azken 3 hilabeteetan ordenagailuaren erabilera etxebizitzan
18	EP2_LUOR2	Azken 3 hilabeteetan ordenagailuaren erabilera lanean
19	EP2_LUOR3	Azken 3 hilabeteetan ordenagailuaren erabilera ikastetxean
20	EP2_LUOR4	Azken 3 hilabeteetan ordenagailuaren erabilera beste leku batean
21	EP2_FRCUS	Azken 3 hilabeteetan ordenagailuaren erabileraren maiztasuna
22	EP2_USOR1	Azken 3 hilabeteetan ordenagailuaren erabilera profesionalerako
23	EP2_USOR2	Azken 3 hilabeteetan ordenagailuaren erabilera akademikorako
24	EP2_USOR3	Azken 3 hilabeteetan ordenagailuaren erabilera aisialdirako
25	EP2_USOR4	Azken 3 hilabeteetan ordenagailuaren beste erabilera batzuetarako
26	EP2_USINT	Interneten erabilera
27	EP2_LUAC1	Azken 3 hilabeteetan Interneten erabilera etxebizitzatik
28	EP2_LUAC2	Azken 3 hilabeteetan Interneten erabilera lantokitik
29	EP2_LUAC3	Azken 3 hilabeteetan Interneten erabilera ikastetxetik

30	EP2_LUAC4	Azken 3 hilabeteetan Interneten erabilera beste leku batzuetatik
31	EP2_FRINT	Azken 3 hilabeteetan Internetera sartzeko maiztasuna
32	EP2_CONEDI	Eguneroko konexioak
33	EP2_FINCON	Internetera sartzeko helburu nagusia
34	EP2_EQUAC1A	Azken 3 hilabeteetan Interneterako sarbidea mahai gaineko ordenagailutik
35	EP2_EQUAC1B	Azken 3 hilabeteetan Interneterako sarbidea ordenagailu eramangarritik
36	EP2_EQUAC2	Azken 3 hilabeteetan Interneterako sarbidea telefono mugikorretik
37	EP2_EQUAC3	Azken 3 hilabeteetan Interneterako sarbidea Smart TV telebistatik
38	EP2_EQUAC4	Azken 3 hilabeteetan Interneterako sarbidea bideojokoen kontsolatik
39	EP2_EQUAC5	Azken 3 hilabeteetan Interneterako sarbidea tabletatik
40	EP2_EQUAC9	Azken 3 hilabeteetan Interneterako sarbidea beste bide batzuetatik
41	EP2_EQCU1	Azken 3 hilabeteetan etxebizitzatik edo lantokitik kanpo Internetera sartzeko telefono mugikorra erabiltzea
42	EP2_EQCU2	Azken 3 hilabeteetan etxebizitzatik edo lantokitik kanpo Internetera sartzeko telefono mugikor bidez erabiltzea
43	EP2_EQCU3	Azken 3 hilabeteetan etxebizitzatik edo lantokitik kanpo Internetera sartzeko WIFI bidez telefono mugikorra erabiltzea
44	EP2_EQCU4	Azken 3 hilabeteetan etxebizitzatik edo lantokitik kanpo Internetera sartzeko ordenagailu eramangarria erabiltzea
45	EP2_EQCU5	Azken 3 hilabeteetan etxebizitzatik edo lantokitik kanpo Internetera sartzeko, telefonía mugikorreko sare bidez, ordenagailu eramangarria erabiltzea,
46	EP2_EQCU6	Azken 3 hilabeteetan etxebizitzatik edo lantokitik kanpo Internetera sartzeko,WIFI bidez, ordenagailu eramangarria erabiltzea
47	EP2_EQCU7	Azken 3 hilabeteetan etxebizitzatik edo lantokitik kanpo Internetera sartzeko beste gailu batzuk erabiltzea
48	EP2_IDIOMA1	Interneten nabigatzeko euskararen erabilera
49	EP2_IDIOMA2	Interneten nabigatzeko gaztelaniaren erabilera
50	EP2_IDIOMA3	Interneten nabigatzeko ingelesaren erabilera
51	EP2_IDIOMA4	Interneten nabigatzeko frantsesaren erabilera
52	EP2_IDIOMA5	Interneten nabigatzeko beste hizkuntza baten erabilera
53	EP2_SERCI1	Posta elektronikoa jaso edo bidaltzea
54	EP2_SERCI2	Internet edo bideo-deien bidez telefonatzea

55	EP2_SERCI3	Sare sozialetan parte hartzea
56	EP2_SERCI4	Albisteak, egunkariak edo gaurkotasun-albizkariak online irakurtzea
57	EP2_SERCI5	Ondasun edo zerbitzuei buruzko informazioa bilatzea
58	EP2_SEREC1	Jolastea edo jokoak deskargatzea
59	EP2_SEREC2	Musika entzutea
60	EP2_SEREC3	Internet bidez emandako programak ikustea
61	EP2_SEREC4	Filmak edo eskariaren araberrako bideoak ikustea
62	EP2_SEREC5	Partekatzeko guneen bideo-edukiak (Youtube) ikustea
63	EP2_SEREC6	Web-orri partekatu batean eduki propioak zintzilikatzea
64	EP2_SERSAL1	Osasun-gaiei buruzko informazioa bilatzea
65	EP2_SERSAL2	Web-orri baten bidez mediku batekin zita bat hitzartzea
66	EP2_SERPAR1	Sareko lekuetan gai sozial edo politikoei buruzko iritziak ematea
67	EP2_SERPAR2	Online kontsultetan edo gai zibikoei eta politikoei buruzko bozketetan parte hartzea
68	EP2_SERPROF1	Lana bilatu edo eskaera bidaltzea
69	EP2_SERPROF2	Sare profesioetan parte hartzea
70	EP2_SERENS1	Online ikastaroren bat egitea
71	EP2_SERENS2	Ikastaro osoa ez den online ikasteko materiala erabiltzea
72	EP2_SERENS3	Monitoreekin edo ikasleekin komunikatzea, hezkuntza-atariak edo -webguneak erabiliz
73	EP2_SERENS4	Internet bidezko beste ikaskuntza-jarduera batzuk
74	EP2_SEROTR1	Bidaiekin eta ostatuarekin lotutako zerbitzuak erabiltzea
75	EP2_SEROTR2	Ondasunak edo zerbitzuak saltzea
76	EP2_SEROTR3	Banka elektronikoa
77	EP2_SEROTR4	Internet bidez erositako ondasunak edo zerbitzuak ordaintzeko ordainketa-kontuak erabiltzea
78	EP2_SEROTR5	Dokumentuak, irudiak, musika edo bideoa gordetzeko Interneten biltegitratzeko espazioa erabiltzea
79	EP2_SEROTR6	Mezularitzako aplikazioak erabiltzea
80	EP2_ADM1	Administrazioaren webguneetatik edo appetatik informazioa lortzea
81	EP2_ADM2	Inprimaki ofizialak deskargatu edo inprimatzea
82	EP2_ADM3	Inprimakiak beteta bidaltzea
83	EP2_ADMNEC	Administrazio publikoei inprimaki ofiziala aurkezteko beharra
84	EP2_ADMNO1	Ez zuen administrazioei betetako formulariorik bidali, Internet bidez, web bidez zerbitzurik eskuragarri ez zegoelako
85	EP2_ADMNO2	Ez zuen administrazioei betetako formulariorik bidali,

		Internet bidez, trebetasunik edo ezagutzarik ez zuelako
86	EP2_ADMNO3	Ez zuen administrazioei betetako formulariorik bidali, Internet bidez, datu pertsonalak babesteko eta segurtasunez babesteko kezkagatik
87	EP2_ADMNO4	Administrazioei ez zien betetako formulariorik bidali, Internet bidez, sinadura edo ziurtagiri elektronikorik ez zuelako
88	EP2_ADMNO5	Ez zuen administrazioei betetako formulariorik bidali, Internet bidez, nire izenean beste pertsona bat Internet bidez izapidetzeagatik
89	EP2_ADMNO6	Ez zuen administrazioei betetako formulariorik bidali, Internet bidez, beste arrazoi batzuegatik
90	EP2_SEGINF	Informatika-segurtasuneko software edo tresnaren bat erabiltzea
91	EP2_CONFINF	Konfiantza-maila
92	EP2_SEGINT1	Segurtasun-arazoak Internet erabiliz azken 3 hilabeteetan eskatu gabeko edo nahi gabeko mezu elektronikoekin
93	EP2_SEGINT2	Segurtasun-arazoak Internet erabiliz azken 3 hilabeteetan birus informatikoekin
94	EP2_SEGINT3	Segurtasun-arazoak Internet erabiliz azken 3 hilabeteetan kreditu-txartelaren iruzurrezko erabilerarekin
95	EP2_SEGINT4	Segurtasun-arazoak Internet erabiliz azken 3 hilabeteetan, mezu edo fitxategi lege kanpo edo iraingarriekin
96	EP2_SEGINT5	Segurtasun-arazoak Internet erabiliz azken 3 hilabeteetan beste segurtasun-arazo batzuekin
97	EP2_CTIC1	Azken 3 hilabeteetan ordenagailuaren eta beste gailu batzuen arteko fitxategien transferentzia
98	EP2_CTIC2	Azken 3 hilabeteetan softwarea edo aplikazioak instalatzea
99	EP2_CTIC3	Azken 3 hilabeteetan edozein software konfigurazioa aldatzea
100	EP2_CINF1	Azken 3 hilabeteetan fitxategiak edo karpetak kopia edo mugitzea
101	EP2_CINF2	Azken 3 hilabeteetan, testu-prozesadorea erabiltzea
102	EP2_CINF3	Azken 3 hilabeteetan, testua, irudiak, taulak edo grafikoak integratzen dituzten aurkezpenak edo dokumentuak sortzea
103	EP2_CINF4	Azken 3 hilabeteetan, kalkulu-orriak erabiltzea
104	EP2_CINF41	Azken 3 hilabeteetan, datuak antolatzeko eta aztertze funtzio aurreratuak erabiltzea
105	EP2_CINF5	Azken 3 hilabeteetan, argazkiak, bideoak edo audio-fitxategiak editatzeko softwarea erabiltzea
106	EP2_CINF6	Azken 3 hilabeteetan programazio-lengoaian

		programatzea
107	EP2_COMINT	Internet bidezko erosketak
108	EP2_NOCOM1	Azken 3 hilabeteetan, ez du erosi, denda batean pertsonalki erostea nahiago duelako
109	EP2_NOCOM2	Azken 3 hilabeteetan, ez du erosi, orriaren segurtasunak kezkatzen duelako
110	EP2_NOCOM3	Azken 3 hilabeteetan, ez du erosi, pribatutasunak kezkatzen duelako
111	EP2_NOCOM4	Azken 3 hilabeteetan, ez du erosi, beharrik izan ez duelako
112	EP2_NOCOM5	Azken 3 hilabeteetan, ez du erosi, uste baitu ez dabilela ondo Internet bidezko erosketak jasotzea eta itzultzea
113	EP2_NOCOM6	Azken 3 hilabeteetan, ez du erosi, beste arrazoi batzuegatik
114	EP2_CPFSUPER	Azken 3 hilabeteetan elikadura-produktuak erostea
115	EP2_CPFCOMI	Azken 3 hilabeteetan prestatutako janaria erostea
116	EP2_CPFCUID	Azken 3 hilabeteetan zaintza pertsonalak eta higiena erostea
117	EP2_CPFMEDI	Azken 3 hilabeteetan sendagaiak eta farmazia-produktuak erostea
118	EP2_CPFROPA	Azken 3 hilabeteetan arropa, oinetakoak eta osagarriak erostea
119	EP2_CPFDEPOR	Azken 3 hilabeteetan kirol-materiala erostea (arropa eta oinetakoak izan ezik)
120	EP2_CPFBIEN	Azken 3 hilabeteetan etxerako ondasunak erostea (etxeko tresnak, altzariak, jostailuak...)
121	EP2_CPFINFO	Azken 3 hilabeteetan ekipamendu informatikoa erostea
122	EP2_CPFLEC	Azken 3 hilabeteetan ekipamendu elektronikoa erostea
123	EP2_CPFAUTO	Azken 3 hilabeteetan ibilgailuak eta ordezeko piezak erostea
124	EP2_CPFLOTE	Azken 3 hilabeteetan loteria eta apustuak erostea
125	EP2_CPDFOR	Azken 3 hilabeteetan prestakuntza-materiala erostea
126	EP2_CPDMUS	Azken 3 hilabeteetan musika erostea
127	EP2_CPDPEL	Azken 3 hilabeteetan pelikulak edo telesailak erostea
128	EP2_CPDLIB	Azken 3 hilabeteetan liburuak, aldizkariak, egunkariak erostea
129	EP2_CPDJUE	Azken 3 hilabeteetan jokoak eta haien eguneratzeak (ordenagailua, bideo-kontsolak, mugikorra...) erostea
130	EP2_CPDSOFT	Azken 3 hilabeteetan softwarea eta bere eguneratzeak erostea
131	EP2_CPSTEL	Azken 3 hilabeteetan telekomunikazioak erostea (telefonía-kontratuak, Internet...)

132	EP2_CPSSUM	Azken 3 hilabeteetan hornidurak erostea
133	EP2_CPSALOI	Azken 3 hilabeteetan ostatuak erostea
134	EP2_CPSTRANS	Azken 3 hilabeteetan garraioa erostea
135	EP2_CPSHOG	Azken 3 hilabeteetan etxerako produktuak (garbiketa, zaintzak...) erostea
136	EP2_CPSECULT	Azken 3 hilabeteetan kultur ekitaldietarako sarrerak erostea
137	EP2_CPSEDEP	Azken 3 hilabeteetan kirol ekitaldietarako sarrerak erostea
138	EP2_CAFACC	Azken 3 hilabeteetan inbertsioa erostea (akzioak salerostea, bonuak eta beste batzuk)
139	EP2_CAFSEG	Azken 3 hilabeteetan aseguru-polizak erostea
140	EP2_CAFPREST	Azken 3 hilabeteetan maileguak edo kredituak formalizatzea erostea
141	EP2_CEMP1	Azken 3 hilabeteetan, Internet bidez, ondasunak edo zerbitzuak erosi edo enkargatu dizkie enpresa nazionaleri, arrazoi partikularrengatik
142	EP2_CEMP2	Azken 3 hilabeteetan, Internet bidez, ondasunak edo zerbitzuak erosi edo enkargatu dizkie EBko enpresei, arrazoi partikularrengatik
143	EP2_CEMP3	Azken 3 hilabeteetan, Internet bidez, ondasunak edo zerbitzuak erosi edo enkargatu dizkie munduko gainerako enpresei, arrazoi partikularrengatik
144	EP2_CEMP4	Azken 3 hilabeteetan, Internet bidez, ondasunak edo zerbitzuak erosi edo enkargatu dizkie jatorri ezezagunari, arrazoi partikularrengatik
145	EP2_CEMPEX1	Azken 3 hilabeteetan, Internet bidez, ondasun fisikoak erosi edo enkargatu ditu
146	EP2_CEMPEX2	Azken 3 hilabeteetan, Internet bidez, web-orrietan deskargatutako produktuak edo haietarako sarbidea dutenak erosi edo enkargatu ditu
147	EP2_CEMPEX3	Azken 3 hilabeteetan, Internet bidez, bidaiak eta ostatuak erosi edo enkargatu ditu
148	EP2_CEMPEX4	Azken 3 hilabeteetan, Internet bidez, beste zerbitzu batzuk erosi edo enkargatu ditu
149	EP2_CPROB	Azken 3 hilabeteetan, Internet bidez, ondasunak edo zerbitzuak erabilera pribaturako erosteko edo enkargatzeko arazoak
150	EP2_CPROB1	Azken 3 hilabeteetan, Internet bidez, ondasunak edo zerbitzuak erabilera pribaturako erosteko edo enkargatzeko arazoak, ordainketan zehar webaren akats teknikoengatik
151	EP2_CPROB2	Azken 3 hilabeteetan, Internet bidez, ondasunak edo zerbitzuak erabilera pribaturako erosteko edo enkargatzeko arazoak, bermeei edo bestelako legezko

		eskubideei buruzko informazioa aurkitzeko zailtasunengatik
152	EP2_CPROB3	Azken 3 hilabeteetan, Internet bidez, ondasunak edo zerbitzuak erabilera pribaturako erosteko edo enkargatzeko arazoak, entregaren atzerapenengatik
153	EP2_CPROB4	Azken 3 hilabeteetan, Internet bidez, ondasunak edo zerbitzuak erabilera pribaturako erosteko edo enkargatzeko arazoak, adierazitako azken kostuak baino handiagoak izateagatik
154	EP2_CPROB5	Azken 3 hilabeteetan, Internet bidez, ondasunak edo zerbitzuak erabilera pribaturako erosteko edo enkargatzeko arazoak, akatsak dituzten edo eskatutakoez bestelako produktu edo zerbitzuengatik
155	EP2_CPROB6	Azken 3 hilabeteetan, Internet bidez, ondasunak edo zerbitzuak erabilera pribaturako erosteko edo enkargatzeko arazoak, iruzurrarekin lotutako arazoengatik
156	EP2_CPROB7	Azken 3 hilabeteetan, Internet bidez, ondasunak edo zerbitzuak erabilera pribaturako erosteko edo enkargatzeko arazoak, erreklamazio eta kalte-ordain zailengatik
157	EP2_CPROB8	Azken 3 hilabeteetan, Internet bidez, ondasunak edo zerbitzuak erabilera pribaturako erosteko edo enkargatzeko arazoak, Espainiako eskaerei erantzuten ez dieten saltzaile atzerritarrengatik
158	EP2_CPROB9	Azken 3 hilabeteetan, Internet bidez, ondasunak edo zerbitzuak erabilera pribaturako erosteko edo enkargatzeko arazoak, beste arazo batzuengatik
159	EP2_CFREC	Azken 3 hilabeteetan, Internet bidez, ondasunak edo zerbitzuak erosteko maiztasuna, arrazoi partikularrengatik
160	EP2_GASTO2	Azken 3 hilabeteetan, Internet bidez, erosketen gastua
161	EP2_ELEAPER	Jasogailu pertsonala
162	EF2_TELEV	Telebista
163	EF2_PARAB	Parabolikoa
164	EF2_TV CAB	Kable bidezko telebista
165	EF2_TVPAG	Ordainpeko telebista
166	EF2_TVINT	Internet bidezko telebista
167	EF2_VIDEO	Bideo
168	EF2_TV DIS	Disko gogorra
169	EF2_DVD	DVD
170	EF2_CAMUS	Musika-katea
171	EF2_RADIO	Irratia
172	EF2_NAV EG	GPS

173	EF2_TFNO	Telefono finkoa
174	EF2_EBOOK	Ebook
175	EF2_CADG	Argazki-makina digitala
176	EF2_MOVIL	Telefono mugikorra
177	EF2_NMOVI	Telefono mugikorren kopurua
178	EF2_ORDEN	Ordenagailua
179	EF2_ORDE1	Mahai gaineko ordenagailua
180	EF2_ORDE2	Eskuko ordenagailua
181	EF2_ORDE4	Tableta
182	EF2_ORDE5	Beste ordenagailu mota bat
183	EF2_NORDE	Ekipoen kopurua, guztira
184	EF2_TERNET	Internet etxean
185	EF2_TERNO1	Etxean ez dauka Internetik, Interneterako sarbidea beste toki batetik duelako
186	EF2_TERNO2	Etxean ez du Internetik, Internet behar ez dutelako
187	EF2_TERNO3	Etxean ez dauka Internetik, taldearen kostuak altuegiak direlako
188	EF2_TERNO4	Etxean ez dauka Internetik, konexio-kostuak handiak direlako
189	EF2_TERNO5	Etxean ez du Internetik, erabiltzeko ezagutza gutxi dutelako
190	EF2_TERNO7	Etxean ez dauka Internetik, segurtasunari edo pribatutasunari lotutako arrazoiengatik
191	EF2_TERNO8	Etxean ez dago Internetik, banda zabala ez dagoelako zure eremuan
192	EF2_TERNO9	Etxean ez dago Internetik, beste arrazoi batzuegatik
193	EF2_ADSL	Banda zabaleko konexio finkoa ADSL bidez
194	EF2_CABLE	Banda zabaleko konexio finkoa kable edo zuntz optikoko sare bidez
195	EF2_CONEXMA	Banda zabaleko konexio mugikorra
196	EF2_WIFSAT	Banda zabaleko konexio finkoa banda zabaleko beste konexio finko batzuen bidez
197	EF2_AVIR	Azken 3 hilabeteetan antibirus bat instalatu du
198	EF2_FILTR	Azken 3 hilabeteetan edukien iragazki bat instalatu du Interneten
199	EF2_PASS	Azken 3 hilabeteetan erabiltzaile-identifikazio bat instalatuta izan du
200	EF2_OTRS	Azken 3 hilabeteetan beste segurtasun-programa batzuk instalatuta izan ditu