



Estadística Social

**Estadística de
despesa en
consum de les
llars.**

Indicadors de
distribució de la
renda i pobresa
relativa.

1998-2001



Generalitat de Catalunya
**Institut d'Estadística
de Catalunya**

Estadística Social

**Estadística de
despesa en
consum de les
llars**
**Indicadors
de distribució de la
renda i pobresa
relativa.
1998-2001**



Generalitat de Catalunya
**Institut d'Estadística
de Catalunya**

© Generalitat de Catalunya
Institut d'Estadística de Catalunya
Via Laietana, 58
08003 Barcelona
<http://www.idescat.net>
1a. edició: Barcelona, juliol 2005
Dipòsit legal: B-26.425-2005



L'estadística de despesa en consum de les llars és una activitat estadística oficial incorporada en el Pla estadístic de Catalunya 2001-2004, i que tindrà continuïtat en el proper Pla estadístic. El seu principal objectiu és produir informació estadística sobre la magnitud, l'estructura i la distribució de les despeses en consum que realitzen les llars de Catalunya. La despesa en consum de les llars representa l'activitat econòmica principal de la població, a més de constituir un indicador significatiu de la seva qualitat de vida. És a través de l'adquisició de béns i serveis que les llars es doten d'un determinat nivell de vida adequat a les seves prioritats i possibilitats econòmiques. La despesa en consum de les llars és una aproximació al concepte de consum privat, com a component més important a la demanda agregada d'un país.

L'Idescat ha aprofitat l'oportunitat per ampliar la informació estadística de l'Enquesta Contínua de Pressupostos Familiars, Base 1997 (ECPF, d'ara endavant) que elabora l'Institut Nacional d'Estadística, mitjançant el tractament anual de les dades trimestrals. Els productes estadístics resultants s'obtenen gràcies a la col·laboració institucional entre l'Idescat i l'INE. Els beneficis de la coordinació dels diversos organismes estadístics, porten a la reducció de costos en el procés de producció estadística i a la minimització de les molèsties als ciutadans.

La rellevància d'aquests temes prové dels acords que van adoptar els membres de la Unió Europea en les cimeres de Lisboa, Niça i finalment Laeken, on es va acordar que un dels eixos de coordinació fos la lluita contra la pobresa i l'exclusió social. En aquest sentit, es van establir uns objectius comuns per a la UE, la implementació de plans nacionals per assolir aquests objectius, i el seguiment dels progressos fets en l'àmbit nacional. En aquest context la Cimera de Laeken de desembre del 2001 va establir una bateria de 18 indicadors que mesuren la cohesió social, establint-ne la metodologia i els criteris tècnics per tal de garantir la comparabilitat i el seguiment.

L'ECPF no permet l'aplicació d'aquestes metodologies i la construcció d'aquests indicadors. Malgrat això, des de l'Idescat s'ha volgut avançar en les temàtiques relacionades amb la cohesió social, i s'han inclòs dues activitats en el PEC 2001-2004: l'Estadística de la distribució personal de la renda i l'Estadística de la pobresa relativa. Es presenten, doncs, els principals resultats d'una explotació específica realitzada amb els fitxers longitudinals de l'ECPF, que són els adequats per tal de poder classificar les llars segons el seu nivell de despesa. S'han aplicat tècniques estadístiques d'estimació que han permès construir indicadors rellevants en relació amb la distribució personal de la renda, així com quantificar la població en risc de pobresa per al període 1998 – 2001.

Índex

Presentació	3
Índex	5
Notes metodològiques	7
L'Enquesta contínua de pressupostos familiars.....	7
Indicadors de distribució de la renda i pobresa relativa.....	13
Organització de la tabulació	16
Principals resultats	17
Taules	19
1. Distribució de la renda	21
2. Llars i població sota el llindar de pobresa relativa. Anual	25
3. Llars i població sota el llindar de pobresa relativa. 1998-2001	31
4. Distribució percentual de llars i població sota el llindar de pobresa relativa. 1998-2001	39
5. Despesa mitjana anual de les llars sota el llindar de pobresa relativa. 1998-2001	47

L'Enquesta contínua de pressupostos familiars

1. Objectius

L'Enquesta Contínua de Pressupostos Familiars. Base 1997 (ECPF) és una operació estadística de periodicitat trimestral, que permet conèixer les principals magnituds de la despesa de consum de les llars classificades segons la COICOP/HBS (Classification of Individual Consumption by Purpose adapted to the needs of Household Budget Surveys), i que duu a terme l'Institut Nacional d'Estadística (INE) al conjunt de l'Estat. És una operació estadística de periodicitat trimestral que cobreix majoritàriament els següents objectius: estimacions de despesa trimestral, al nivell d'agregats i de taxes de variació, així com a font d'informació bàsica per a l'actualització de l'Índex de Preus de Consum (IPC). També s'hi inclouen altres objectius, orientats a atendre necessitats d'informació socioeconòmica, dels quals s'obté informació estadística sobre diversos temes de caràcter socioeconòmic: habitatge, equipaments, distribució i concentració de la renda i la despesa, així com la pobresa relativa i la desigualtat econòmica.

Per fer acomplir aquests objectius, s'ha dissenyat aquesta operació com un panel rotatori trimestral, amb encavalcament de 7/8 trimestres consecutius, tal com s'explica més endavant. Això permet construir dos tipus de fitxers: un fitxer trimestral amb totes les llars participants en el trimestre de referència, i un fitxer longitudinal anual on s'inclouen totes les llars que hagin participat en tres o quatre trimestres consecutius, sempre que almenys dos d'aquests pertanyin a l'any d'estudi. És a dir, per al fitxer longitudinal l'any de referència està format per quatre cicles trimestrals consecutius situats dins del període comprès entre el tercer trimestre de l'any $t-1$ i el segon trimestre de l'any $t+1$, tots dos inclosos.

A partir dels fitxers de microdades trimestrals i longitudinals s'ha realitzat una explotació que amplia els resultats publicats per a Catalunya. L'objectiu d'aquesta publicació és oferir informació anual sobre la despesa en consum que fan les llars de Catalunya, classificada en els grups de despesa de la COICOP/HBS a un primer, segon i tercer nivell de desagregació.

2. Unitat d'anàlisi i de mostreig

2.1 Unitat d'anàlisi

L'estudi del consum familiar requereix que les unitats d'anàlisi siguin les llars, definides com el conjunt de persones que ocupen en comú un habitatge familiar principal o una part d'aquest, i consumeixen i/o comparteixen aliments i altres béns, amb càrrec a un pressupost comú. Són objecte d'investigació tots els individus que resideixen en habitatges familiars principals, i s'estudien a través de les llars que formen.

2.2 Unitat de mostreig

En realitzar un mostreig bietàpic, la unitat primària de mostreig és la secció censal. Les unitats secundàries són els habitatges familiars principals pertanyents a les seccions censals, i s'enquesten totes les llars dels habitatges seleccionats.

3. Àmbits de la recerca

Totes les dades corresponen al conjunt de llars que resideixen en habitatges familiars principals. L'àmbit geogràfic de la recerca el constitueix tot el territori de l'Estat espanyol.

L'àmbit temporal es correspon amb cada cicle trimestral. Les estimacions anuals s'obtenen com a suma de les estimacions trimestrals. Les estimacions que requereixen l'explotació de les dades longitudinals tenen com a any de referència un any mòbil, format per quatre cicles trimestrals consecutius centrats en l'any de referència t.

4. Continguts

L'ECPF estudia fonamentalment les despeses de consum, trimestrals i anuals, que es classifiquen segons la COICOP/HBS. S'aborden també altres temàtiques: habitatge (règim de tinença, tipus d'habitatge, superfície, nombre d'habitacions, instal·lacions d'aigua, llum, calefacció, refrigeració, etc.), així com equipament de la llar (televisió, frigorífic, vehicles, TIC...). Es recullen també aspectes descriptius sobre la situació econòmica de la llar i un mòdul subjectiu de pobresa.

5. Disseny de la mostra

La tècnica mostral utilitzada és la de l'estratificació bietàpica, en què se selecciona una mostra independent dins de cada comunitat autònoma. Les unitats de primera etapa, les seccions censals, s'estratifiquen seguint un criteri geogràfic, que assigna l'estrat segons la dimensió/capitalitat del municipi al qual pertanyen. Dins de cada estrat geogràfic, les seccions censals s'agrupen d'acord amb quatre categories socioeconòmiques de les llars de cada secció.

Per determinar el dimensionament de la mostra s'ha emprat la informació proporcionada per l'enquesta de 1993 sobre els coeficients de variació de les estimacions dels diferents grups de despesa a 2 dígits segons la COICOP/HBS. L'objectiu ha estat assolir un nivell màxim d'error mostral del 10% en l'àmbit de comunitat autònoma.

La distribució de seccions per les comunitats autònomes s'ha portat a terme utilitzant una afixació de compromís entre una afixació uniforme i una de proporcional, per tal de garantir un mínim de mostra per a cada comunitat autònoma, i disminuir l'error en l'àmbit estatal i en les comunitats autònomes grans. La distribució de la mostra entre les províncies s'ha realitzat mitjançant una afixació proporcional a la població.

Per a Catalunya la mostra és de 120 seccions censals, i dins de cada secció el nombre d'habitatges seleccionats està a l'entorn de 8. Trimestralment, el nombre d'habitatges de la mostra supera els 900 habitatges i el d'individus se situa al voltant dels 2900.

La mostra s'ha distribuït uniformement al llarg de les setmanes del trimestre amb l'objectiu que totes hi estiguin igualment representades en l'àmbit d'estrat, província i comunitat autònoma.

Atesa la complexitat que suposa la resposta d'aquesta enquesta i per tal d'evitar el cansament de les famílies, s'han incorporat uns torns de rotació per facilitar la renovació parcial de la mostra. La mostra de seccions roman fixa al llarg dels períodes intercensals, mentre que cada trimestre es renova una vuitena part dels habitatges seleccionats. Prèviament al trimestre d'inici de la col·laboració efectiva en l'enquesta es produeix la captació de la llar (c). Cada llar seleccionada col·labora durant 9 trimestres consecutius amb nivells d'intensitat diferents. L'esquema de col·laboració és el següent

c G G g g G G g g

on G indica que s'anoten en el qüestionari totes les despeses i g totes les despeses amb referència

superior a una setmana. En cadascuna de les seccions, dels vuit habitatges seleccionats cada trimestre, quatre tenen una col·laboració intensa (G) i quatre una col·laboració lleugera (g).

6. Recollida de la informació

La recollida de la informació en l'ECPF es realitza proporcionant a les llars els qüestionaris, on s'anoten les despeses en l'adquisició de béns i serveis durant determinats períodes de temps. El personal entrevistador recull aquests qüestionaris al finalitzar el trimestre de col·laboració, i es completa la informació bàsica de la llar per entrevista directa.

Es realitzen nou contactes, que són els necessaris per cobrir els vuit trimestres de referència de col·laboració de cada llar. Durant la primera visita o contacte inicial es recullen les característiques de la llar i es completa el mòdul d'equipament de la llar, que es recullen ja en la primera visita pel fet de tractar-se de trets molt estables en el temps.

En els qüestionaris on es recull la despesa en béns i serveis se sol·licita l'anotació durant tot el trimestre pels béns i serveis que tenen una freqüència petita o bé tenen un valor superior als 300 euros (50.000 pessetes), i es redueix a un mes pels grups de béns de compra més freqüent i que el seu valor se situa entre els 120 i els 300 euros (20.000 i 50.000 pessetes).

Un cop realitzada la primera visita de contacte, en les posteriors visites s'emplena el recordatori trimestral on es registren béns i serveis de periodicitat trimestral. Abans de finalitzar el trimestre es recull el recordatori mensual on es registren els béns i serveis de periodicitat mensual. Els trimestres de col·laboració forta (G) finalitzen amb una setmana en la qual tots els membres de la llar de 14 anys i més anoten diàriament els béns i serveis que han adquirit en aquesta setmana, independentment de la seva periodicitat o període de referència (setmanal, mensual o trimestral). En els trimestres de col·laboració feble (g) no s'hi inclouen les anotacions setmanals, la qual cosa alleugereix la càrrega de treball de les llars participants en aquesta enquesta.

7. Conceptes bàsics

Habitatge familiar: tota habitació o conjunt d'habitacions i les seves dependències, que ocupen un edifici o una part i que per la forma en què han estat construïts, reconstruïts o transformats, estan destinats a ser habitats per una o diverses llars, i en data de l'entrevista no s'utilitzen per a altres finalitats. Un habitatge familiar principal és aquell que s'utilitza com a residència principal per una o diverses llars. Un habitatge principal secundari és tot habitatge familiar no principal, que està a disposició de la llar durant més de tres mesos l'any (en propietat, lloguer o cessió) i es destina a l'esbarjo dels membres de la llar de forma estacional, periòdica o esporàdica. Tanmateix, i atès que el període d'observació de l'enquesta és trimestral, s'ha reformulat el concepte. Per a un trimestre determinat es considera que una llar disposa d'un habitatge secundari durant un mes o més al trimestre.

Llar: persona o conjunt de persones que ocupen en comú un habitatge familiar principal o una part d'aquest, i consumeixen i comparteixen aliments o altres béns amb càrrec a un mateix pressupost. Dins d'un habitatge familiar principal hi pot haver més d'una llar. Aquest és el cas quan es manté una separació d'economies entre les llars i quan s'ocupen àrees distintes i delimitades de l'habitatge, malgrat que disposin d'algunes estances comunes.

Membres de la llar: persones que resideixen habitualment en la llar enquestada i que participen del seu pressupost, és a dir, comparteixen ingressos o despeses amb la resta de persones que integren la llar i hi estan presents. S'entén per residir habitualment en el mateix habitatge el fet d'haver-hi viscut almenys 45 dies en els darrers tres mesos. Es consideren com a presents aquelles persones que resideixen habitualment en l'habitatge i hi pernocten en la mateixa data de l'entrevista. Les escales d'equivalència són uns factors d'ajust que s'apliquen a l'indicador original de renda, en

aquest cas a la despesa, i permeten ponderar nivells distints de necessitats entre llars de dimensió i composició diferents. Les escales d'equivalència converteixen el nombre de membres de la llar en **unitats de consum**. La despesa de les llars passa a anomenar-se despesa equivalent. Les més utilitzades són les anomenades Escales OCDE, i en aquesta publicació s'ha emprat la versió modificada, que pren els valors següents:

Sustentador principal	1
Adult major de 13 anys	0,5
Infant de 13 anys i menys	0,3

Sustentador principal: membre de la llar que hi és habitualment present, i que la seva aportació econòmica periòdica al pressupost comú de la llar es destina a atendre les despeses de la llar en major grau que les aportacions de la resta de membres. Si la persona que més aporta per sufragar les despeses comunes de la llar resideix habitualment fora de l'habitatge, es considera sustentador principal aquell membre que hi està habitualment present, i rep les aportacions econòmiques destinades a sufragar aquesta mena de despeses.

A cada bé o servei anotats, se li assigna una durada de temps que s'anomena **període de referència**. Aquests períodes de referència són determinats per la freqüència de consum dels béns i serveis o bé per la seva importància monetària. Generalment el període de referència és setmanal per als béns consumits molt freqüentment, en especial els pertanyents als grups 1 i 2 de la COICOP/HBS; mensual per als béns de consum freqüents o bé que tenen un valor unitari entre 150 i 350 euros; i trimestral per a aquells béns o serveis de baixa freqüència o de quantia superior als 350 euros.

8. Característiques fonamentals de l'objecte d'estudi.

La **despesa de consum** final de les llars correspon a la despesa efectuada per les llars amb l'objectiu de consumir béns i serveis. Aquesta despesa pot ser monetària o no monetària. En el cas de la despesa monetària comprèn les compres efectuades, mentre que la despesa no monetària és el valor estimat de determinats béns i serveis que no impliquen un desemborsament monetari. Aquests són :

- **autoconsum:** béns (principalment aliments) produïts en la pròpia explotació agrària, fàbrica o taller per algun membre de llar i que és consumit o regalat durant el període de referència. La valoració és a preus de mercat minorista (preus d'adquisició).
- **autosubministrament:** béns retirats del propi comerç, sense abonament de l'import, per algun membre de la llar, i consumits en el període de referència. La valoració és a preus de mercat minorista (preus d'adquisició).
- **salari en espècie:** béns i serveis subministrats gratuïtament o a preu reduït a algun membre de la llar, com a remuneració en espècie, consumits o regalats per la llar durant el període de referència. Si s'adquireixen a preu reduït s'anota el preu pagat per la llar. La valoració és a preus de mercat minorista (preus d'adquisició).
- **àpats gratuïts o bonificats:** es consideren tant els realitzats pels membres de la llar que treballen per compte d'altri en el lloc de treball, com les realitzades pels membres de la llar en l'establiment d'hoteleria propietat d'algun dels seus membres. La valoració és a preu real vigent en l'establiment on s'efectua el consum, o un establiment de les mateixes característiques. Si els àpats són bonificats, l'import d'aquesta bonificació es calcula per la diferència entre el valor de mercat i el que realment s'ha pagat.
- **lloguer imputat:** el lloguer que pagaria la llar per un habitatge com el que ocupa. Aquesta valoració imputada del consum de l'habitatge afecta tant l'habitatge familiar habitat per la llar propietària com l'ús de l'habitatge cedit gratuïtament o semigratuïtament a la llar.

No es consideren despeses de consum les inversions (compra de l'habitatge, grans reparacions...), els impostos i les taxes, l'estalvi, les multes i recàrrecs, les transferències a altres llars o institucions, la valoració dels regals rebuts i les assegurances de vida.

La Classificació emprada és la **COICOP/HBS, Classificació de les funcions de consum individual**. La classificació COICOP és establerta per Nacions Unides, a la qual EUROSTAT fa una adaptació a les necessitats i particularitats de les enquestes de pressupostos familiars. Els principals grups de despesa són els següents

- 01 Aliments i begudes no alcohòliques
- 02 Begudes alcohòliques, tabac i narcòtics
- 03 Articles de vestir i calçat
- 04 Habitatge, aigua, electricitat, gas i altres tipus de combustibles
- 05 Mobiliari, equipament de la llar i despeses corrents de conservació de l'habitatge
- 06 Salut
- 07 Transports
- 08 Comunicacions
- 09 Lleure, espectacles i cultura
- 10 Ensenyament
- 11 Hotels, cafès i restaurants
- 12 Altres béns i serveis

Més informació sobre la COICOP/HBS la trobareu a www.idescat.net.

En realitzar una anàlisi sobre la distribució de la renda i la pobresa relativa, es prenen una seqüència de decisions tècniques i metodològiques que s'expliciten a continuació. La font estadística emprada, l'ECPF, determina d'una banda l'indicador de renda a utilitzar, en aquesta cas, la despesa. Per tant, es classifica el conjunt de les llars segons el seu nivell de despesa, com a variable proxy de renda. Conseqüentment, els fitxers adequats per poder calcular els indicadors de distribució de la renda i de pobresa relativa són els fitxers longitudinals descrits anteriorment. Ara bé, no es pot considerar com a indicador de renda la despesa total, ja que les llars tenen necessitats diferents segons la seva composició i la seva dimensió. Per aquesta raó, i per no considerar la despesa per càpita, s'ha optat per convertir el nombre membres de la llar en unitats de consum mitjançant l'escala d'equivalència OCDE modificada (tal com s'especifica anteriorment). Per tant, l'indicador de renda utilitzat és la despesa anual equivalent.

Les següents opcions metodològiques fan referència als indicadors específics per mesurar la distribució personal de la renda i la incidència del risc de pobresa entre la població de Catalunya. Aquests indicadors són els següents:

- **Distribució de la renda**

- **Índex de Gini**

L'índex de Gini mesura el grau de desigualtat en una distribució d'una variable contínua, i s'empra tradicionalment per mesurar la desigualtat econòmica. En aquest cas s'ha emprat per calcular la desigualtat en la distribució entre les llars de la despesa en consum de les llars. La variable utilitzada en concret, és la despesa anual equivalent, utilitzant com a factor d'equivalència l'escala OCDE modificada.

El càlcul d'aquest índex s'obté a partir de la suma de les diferències absolutes entre cada parell de rendes de la distribució, després d'haver ordenat la població per la variable despesa en ordre creixent. A partir de les variables

N = nombre d'unitats de la població o mostra, o nombre d'interval·ls (individus, llars...)

X_i = percentatge de la població acumulat pels interval·ls primer a i -éssim

Y_i = percentatge de despesa acumulada pels interval·ls primer a i -éssim

S'obté

$$G = \sum_{i=1}^N (Y_i \cdot X_{i-1} - Y_{i-1} \cdot X_i)$$

El rang dels valors de l'índex és entre 0 i 1. Una disminució en el valor de l'índex de Gini pot interpretar-se com una disminució en la desigualtat i viceversa. Pren el valor 0 quan reflecteix la situació de màxima equitat, i pren el valor 1 quan és de màxima desigualtat. L'índex de Gini té correspondència geomètrica amb la corba de Lorenz, ja que el seu valor coincideix amb la superfície compresa entre la corba de Lorenz i la recta de l'equidistribució, dividida entre l'àrea total sota l'esmentada recta. Així, com més s'aproximi la corba de Lorenz a la diagonal menor serà el valor de l'índex de Gini. Tant la corba de Lorenz com l'índex de Gini permeten la comparació entre poblacions de dimensions diferents.

Actualment s'està treballant per establir el valor a partir del qual una variació relativa de

l'índex pot ser interpretada com una variació estadísticament significativa.

- Índexs de ràtio S80/S20

Mesuren la desigualtat en la distribució a través de ràtios entre centils. El més usat és l'S80/S20. Es calcula com el ràtio entre la renda obtinguda pel darrer quintil (el 20% de la població amb nivell econòmic més alt), i la renda obtinguda pel primer quintil.

- **Pobresa relativa**

El concepte de pobresa emprat en aquest document és de la pobresa relativa, en contraposició a la pobresa absoluta ja que és una aproximació que incorpora en l'anàlisi l'entorn socioeconòmic. En un context donat de distribució personal de la renda, s'estableix un llindar a partir del qual tot individu o llar que no l'assoleixi pot ser considerat com a població o llar en situació de pobresa relativa. La principal limitació d'aquesta aproximació és que les variacions en els indicadors de pobresa no depenen de les condicions efectives de vida de la població, sinó en els canvis en la distribució de la renda¹.

El tractament anual dels fitxers longitudinals per mesurar el risc de la població en caure en situacions de pobresa relativa ha mostrat moltes limitacions en l'anàlisi de la caracterització d'aquesta població, a causa fonamentalment del dimensionament mostral i la manca de robustesa en els resultats anuals. Per aquesta raó, s'ha procedit a un tipus d'estimació de resultats en petites àrees que ha consistit en agrupar els fitxers dels anys 1998 fins al 2001, i fer un tractament conjunt dels quatre fitxers, obtenint estimacions de resultats amb referència temporal 1998-2001.

Aquesta tècnica d'estimació de resultats ha consistit a calcular per a cada any un llindar de pobresa, classificant les llars i la població per sota o per sobre d'aquest llindar. A continuació s'han tractat conjuntament els quatre fitxers, i s'ha obtingut un conjunt de llars i població mostral més gran. Aquesta tècnica permet fer una anàlisi amb major profunditat, i obtenir perfils sociodemogràfics de la pobresa més amplis i robustos que els que s'obtidrien del tractament per separat dels fitxers longitudinals anuals.

Una de les característiques analitzades de les llars en risc de pobresa és el seu nivell de despesa. L'agrupació de les llars del període 1998-2001 comporta la necessitat de tenir una unitat monetària homogenia. S'ha pres com a tal la despesa en euros constants base 2001.

- Procediment de càlcul de la pobresa relativa: llars i persones.

El llindar de pobresa relativa es calcula a partir del conjunt de persones, assignant a cada una d'elles la despesa per unitat de consum equivalent de la llar a la qual pertanyen². S'estableix el llindar com el 60% de la mediana de la despesa equivalent de les persones³. Un cop calculat el valor del llindar per a cada any, les persones que queden per sota d'aquest llindar en algun dels anys considerats són classificades com a població en risc de pobresa. El tractament conjunt dels quatre fitxers permet obtenir taxes de pobresa, caracterització sociodemogràfica d'aquesta pobresa i comparar el seu consum amb el conjunt de totes les llars.

La identificació de les llars sota el llindar de pobresa es continua fent per a cada any per separat, és a dir, una llar és comptabilitzada en risc de pobresa relativa dins el període 1998-2001 si ho és en algun dels anys. La taxa de llars en risc de pobresa relativa es calcula com:

1 Sen, A., (1983), "Poor, relatively speaking" Oxford Economic Papers, vol.35 n.2 pp. 153-169

2 Eurostat, (2000) European social statistics. Income, poverty and social Exclusion. Theme 3 Population an social conditions.

3 És important observar que la mediana calculada sobre les persones pot ser diferent de la mediana calculada sobre les llars.

$$taxa_{1998-2001} = \frac{\sum_{1998}^{2001} llars_sota_llindar}{\sum_{1998}^{2001} llars}$$

i anàlogament per a les persones.

$$taxa_{1998-2001} = \frac{\sum_{1998}^{2001} població_sota_llindar}{\sum_{1998}^{2001} població}$$

▪ Despesa mitjana anual

L'obtenció de resultats amb relació a la despesa mitjana anual de les llars sota els llindars de pobresa requereix uns càlculs afegits. En efecte, tot i que s'han sumat llars i persones dels diferents anys, és incorrecte sumar despesa dels diferents anys, ja que els imports no són comparables pel fet que estan expressats en moneda corrent de l'any de referència. Per evitar aquest efecte, s'ha convertit l'import de la despesa de cada any en euros constants en base 2001. D'aquesta manera, el tractament de les despeses dels quatre anys és correcte, i es poden obtenir resultats de despeses mitjanes anual per llars sota els llindars de pobresa i pel conjunt de les llars, pel període 1998-2001.

Els nivells mitjans de despesa de les llars en risc de pobresa relativa s'han analitzat segons característiques sociodemogràfiques de les llars: s'han comparat amb la despesa mitjana del total de llars amb les mateixes característiques. La despesa mitjana de les llars sota el llindar de pobresa relativa ha estat calculada a partir dels fitxers longitudinals. En canvi, la despesa mitjana de totes les llars ha estat calculada a partir dels fitxers trimestrals del període 1998-2001, per tal que la informació fos homogènia a la difosa a les publicacions anuals de l'ECPF. Els valors poden diferir sensiblement dels que s'obtindrien a partir dels fitxers longitudinals.

Els resultats que es presenten a continuació són taxes o distribucions percentuals. En les anàlisis exploratòries prèvies es va detectar que els resultats poblacionals oferien uns nivells poc adequats de robustesa estadística⁴, mentre que els resultats relatius tenien uns comportaments més estables, a més de permetre igualment qualsevol tipus de tabulació que mostra la caracterització i la incidència de les situacions de pobresa per variables sociodemogràfiques i territorials d'interès.

Quan en una taula apareixen una o més caselles amb grandària mostral insuficient, o quan el seu valor és inferior a la unitat mínima que permeti fer una estimació fiable, s'ha considerat oportú no eliminar la taula i fer constar que les dades són poc significatives per al càlcul amb el símbol “..”.

- **Distribució de la renda**

Pel que fa a l'anàlisi de la distribució de la renda, es presenten dues taules. La primera conté els resultats anuals per a Catalunya i Espanya de l'índex de Gini, segons la metodologia explicitada en el punt anterior. Per completar aquesta informació s'han graficat les Corbes de Lorenz per a cadascun dels anys.

La segona taula presenta els resultats anuals de l'indicador S80/S20, és a dir, la relació entre quintils de la renda obtinguda entre el darrer quintil (el de més renda) i el primer quintil (el de menys renda).

- **Pobresa relativa**

Aquest apartat és molt més extens, ja que s'han aplicat les tècniques estadístiques per tal de construir els indicadors adequats per dimensionar i caracteritzar la població en risc de pobresa pels anys 1998-2001, no sols en la vessant sociodemogràfica, sinó també des del diferencial en relació amb el nivell de consum.

En primer lloc, s'ha inclòs la relació de llindars de pobresa relativa obtinguts mitjançant el càlcul del 60% de la mediana de la despesa equivalent. Aquests llindars estan expressats en euros corrents i en euros constats prenent com a base l'any 2001.

A continuació es presenten els resultats anuals de les taxes de pobresa relativa de les llars i la població, així com la despesa mitjana d'aquestes llars en contrast amb la despesa mitjana del conjunt de llars de Catalunya.

En el tercer i el quart apartat es presenten les taxes de pobresa relativa de llars i de població així com la seva distribució percentual, que són el resultat del tractament conjunt dels fitxers corresponents als anys 1998 fins al 2001, i que presenten la caracterització sociodemogràfica de llars i població en risc de pobresa, tal com s'ha explicat anteriorment.

Finalment, s'ha inclòs un apartat que mostra les diferències en la despesa en consum de les llars en situacions de risc de pobresa, contrastant-la amb la despesa del conjunt de les llars. Per realitzar aquesta tabulació ha calgut utilitzar els fitxers longitudinals de l'ECPF per a les llars sota el llindar de pobresa relativa, i els fitxers trimestrals per al conjunt de les llars, per tal de garantir la consistència estadística dels resultats.

⁴ L'INE ha revisat els fitxers trimestrals del període 1998-2001 de l'ECPF a partir de les noves projeccions de població amb base 2001. Tanmateix, aquesta revisió no ha estat aplicada als fitxers longitudinals, i per tant estan proporcionant resultats poblacionals inferiors. Les dades dels fitxers longitudinals de l'any 2002 i posteriors ja incorporen la nova base poblacional.

Principals resultats

- **Distribució de la renda**

- L'anàlisi dels resultats de la distribució personal de la renda presenta una tendència clara a l'estabilitat des del 1998 fins al 2001. L'índex de Gini, presentat a tres decimals, oscil·la entre el 0,259 de l'any 1998 fins al 0,255 de l'any 2001, és a dir, se situa a l'entorn del 0,26.
- Aquest mateix indicador permet la comparació amb el conjunt d'Espanya. En tots els anys, Catalunya presenta una situació lleugerament més igualitària que l'espanyola, ja que el resultat de l'Índex Gini per a Espanya se situa als voltants del 0,28 en tots els anys.
- Pel que fa a l'anàlisi dels resultats mitjançant l'indicador Share Ratio S80/S20, la situació és molt similar. La tendència temporal és a una estabilitat, i la comparació territorial mostra també una situació menys desigual pel que fa a Catalunya. La renda obtinguda pel primer quintil, o bé la despesa equivalent acumulada pel darrer quintil (el més afavorit) multiplica per 3,57 la renda acumulada pel primer quintil, l'any 2001 a Catalunya, mentre que a Espanya aquesta relació és del 4,20.

- **Pobresa relativa**

- Des de l'any 1998 el llindar sota el qual se situa el risc la pobresa relativa ha augmentat tant en moneda corrent com en moneda constant. L'any 1998 el llindar de pobresa en euros corrents se situava en els 5.156 euros anuals. Això significa que totes aquelles llars que presentaven un nivell de despesa equivalent inferior a aquesta quantitat se situaven en l'àmbit del risc de la pobresa. Ara bé, aquest mateix llindar expressat en moneda constant, i aplicant una correcció deflactora que converteix els euros corrents en euros del 2001, augmenta fins a 5.695 euros. El mateix llindar per a l'any 2001 és de 6.369 euros, cosa que significa que en aquests quatre anys el llindars de pobresa han augmentat més d'un 10%.
- El percentatge de població que queda per sota el llindar de risc de pobresa fou entre els anys 1998-2001 de l'11,1%, mentre que la incidència entre les llars és de l'11,6%. La població en major risc de pobresa és la població de 65 anys i més, amb una taxa d'un 16,4%, i la població infantil (menors de 16 anys) amb un 13,1%. Aquest darrer grup no mostra cap diferència significativa en les taxes per sexe, atès que el seu risc prové directament de la situació familiar i afecta igualment nois i noies.
- El risc de pobresa per part de les dones és més elevat que el dels homes, atès que la taxa de pobresa entre les dones és d'11,9% mentre que la dels homes és de 10,4%. Aquest major risc de pobresa per part de les dones es dona en totes les edats, però és sobretot en les edats més avançades on la distància és més gran. La taxa de pobresa relativa de les dones de 65 i més anys és 2,8 punts percentuals més gran que la dels homes.
- La població amb una incidència més gran de pobresa relativa correspon a les llars envellides, especialment aquelles llars unipersonals formades per persones de 65 anys i més, ja que el 26,6% d'aquestes queden per sota del llindar. Paral·lelament, les llars on el sustentador principal té 75 anys i més i les que tenen ingressos provinents majoritàriament de les prestacions socials mostren altes taxes, un 24,0% i 19,3% respectivament.
- Pel que fa a la despesa destaca el baix nivell de consum que presenten les llars sota el llindar de pobresa relativa. La despesa mitjana anual d'aquestes llars és de 9.010 euros (constant amb base 2001), mentre que la despesa del conjunt de les llars és 2,4 vegades aquesta quantitat, és a dir 21.785 euros. Un cop més són les llars i poblacions més envellides les que mostren més baixos nivells de despesa. Així, les llars unipersonals amb persones de 65 anys i més tenen una despesa mitjana de 4.658 euros, poc més de la meitat de la despesa que el conjunt de les llars sota el llindar de pobresa, a l'entorn del 21% de la despesa mitjana del conjunt de llars. De la mateixa manera, la població resident en llars on el sustentador principal té 75 i més anys, disposa d'un nivell de despesa mitjana anual de 6.528 euros, un 27,5% inferior a la despesa mitjana de les llars sota el llindar de pobresa relativa.

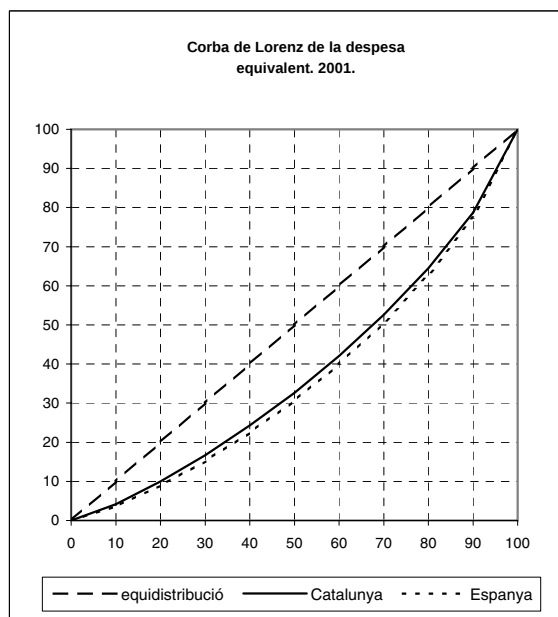
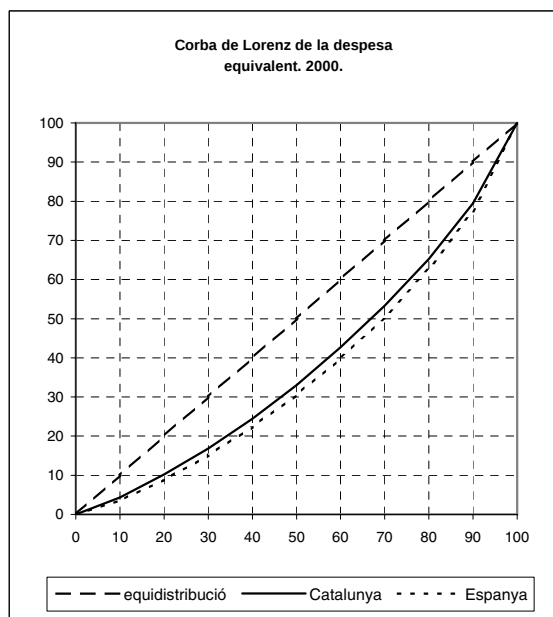
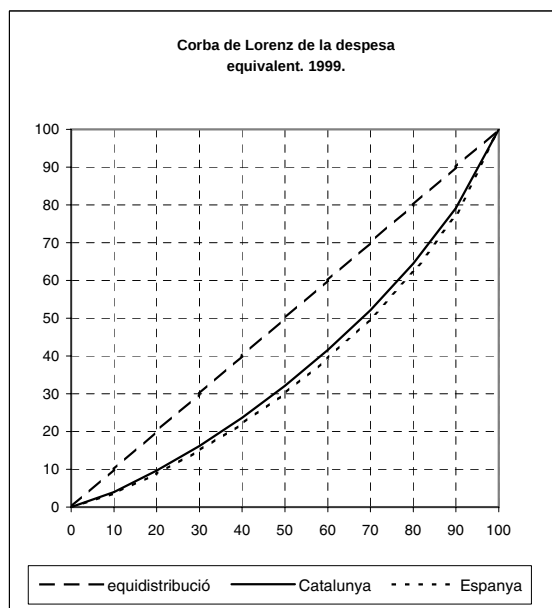
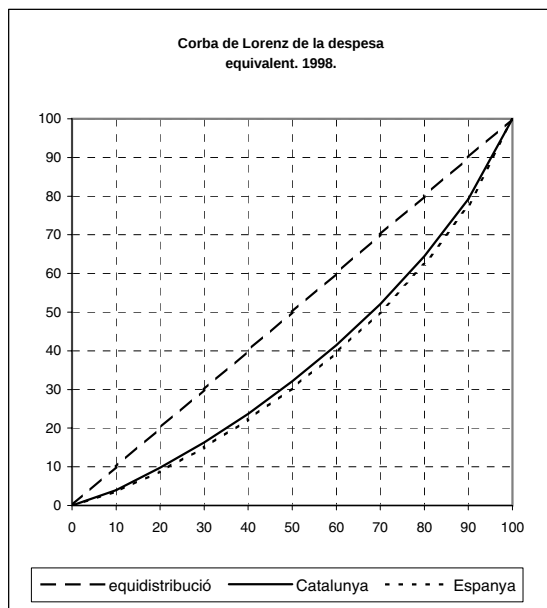
1. 1 Índexs de desigualtat entre les llars. Índex de Gini.

	Catalunya	Espanya
1998	0,259	0,287
1999	0,260	0,290
2000	0,246	0,285
2001	0,255	0,283

1.2 Índexs de desigualtat entre les llars. S80/20

	Catalunya	Espanya
1998	3,64	4,29
1999	3,69	4,30
2000	3,41	4,24
2001	3,57	4,20

1.3 Índexs de desigualtat entre les llars. Corba de Lorenz.



2. Llars i població sota el llindar de pobresa relativa. Anual

2.1 Llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001.

	Euros corrents	Euros constants (base 2001)
1998	5.156	5.695
1999	5.449	5.855
2000	6.187	6.404
2001	6.369	6.369

2.2 Taxa de pobresa relativa de llars i població. Catalunya. 1998-2001

							Taxa
	Població						
	Sexe			Edat			
	Llars	Home	Dona	fins a15 anys	de 16 a 64 anys	de 65 anys i més	
							Total
1998	10,8	10,1	10,3	12,8	8,7	14,0	10,2
1999	12,3	11,5	12,3	14,0	9,6	19,6	11,9
2000	12,8	10,3	12,8	12,9	10,1	16,7	11,6
2001	10,6	9,4	12,0	12,6	9,1	15,3	10,7

2.3 Distribució percentual de la població sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Distribució percentual						
	Població					Total
	Sexe		Edat			
	home	dona	fins a15 anys	de 16 a 64 anys	de 65 anys i més	
1998	48,8	51,2	21,6	57,4	20,9	100
1999	48,2	51,8	19,2	54,8	26,0	100
2000	44,5	55,5	17,2	59,5	23,3	100
2001	43,3	56,7	17,0	57,2	25,8	100
1998-2001	46,2	53,8	18,7	57,2	24,1	100

2.4 Taxa de pobresa relativa de població segons sexe i edat. Catalunya. 1998-2001

	<i>Taxa</i>			
	fins a 15 anys	de 16 a 64 anys	de 65 anys i més	Total
Home	12,7	8,8	14,8	10,4
Dona	13,5	10,0	17,6	11,9
Total	13,1	9,4	16,4	11,1

2.5 Distribució percentual de la població sota el llindar de pobresa relativa segons sexe i edat. Catalunya. 1998-2001

	<i>Distribució percentual</i>			
	fins a 15 anys	de 16 a 64 anys	de 65 anys i més	Total
Home	9,8	26,7	9,7	46,2
Dona	8,9	30,5	14,4	53,8
Total	18,7	57,2	24,1	100

2.6 Despesa mitjana anual. Catalunya. Euros corrents

Euros corrents

	Despesa mitjana anual					
	Llars sota el llindar de pobresa relativa			Totes les llars		
	per llar	per persona	per unitat de consum	per llar	per persona	per unitat de consum
1998	7.517	2.586	4.066	19.330	6.271	9.914
1999	7.959	2.773	4.312	19.975	6.689	10.453
2000	9.148	3.389	5.173	21.373	7.303	11.329
2001	9.678	3.286	5.139	22.161	7.716	11.882

2.7 Despesa mitjana anual. Catalunya. Euros constants

Euros constants (base 2001)

	Despesa mitjana anual					
	Llars sota el llindar de pobresa relativa			Totes les llars		
	per llar	per persona	per unitat de consum	per llar	per persona	per unitat de consum
1998	8.302	2.856	4.490	21.348	6.926	10.949
1999	8.551	2.980	4.633	21.460	7.186	11.229
2000	9.468	3.507	5.354	22.121	7.559	11.725
2001	9.678	3.286	5.139	22.161	7.716	11.882

3. Llars i població sota el llindar de pobresa relativa. 1998-2001

3.1 Taxa de pobresa relativa de llars i població. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Dimensió municipal

	Taxa	
	Llars	Població
Dimensió municipal		
Capital de província	8,8	8,2
De més de 100.000 hab.	14,9	14,9
De 50.001 a 100.000 hab.	12,7	12,1
De 20.001 a 50.000 hab.	7,7	6,5
De 10.001 a 20.000 hab.	12,8	12,9
De menys de 10.000 hab.	14,6	13,8
Total	11,6	11,1

3.2 Taxa de pobresa relativa de llars i població. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Densitat de població

	Taxa	
	Llars	Població
Densitat de població		
Zona densament poblada	11,1	10,6
Zona intermèdia	14,6	15,2
Zona disseminada	11,6	10,3
Total	11,6	11,1

3.3 Taxa de pobresa relativa de llars i població. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Sexe

	Taxa	
	Llars	Població
Sexe		
Homes	10,2	10,4
Dones	18,2	16,4
Total	11,6	11,1

3.4 Taxa de pobresa relativa de llars i població. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Grups d'edat

	Taxa	
	Llars	Població
Grup d'edat		
Fins a 44 anys	8,9	10,5
De 45 a 59 anys	8,4	8,5
De 60 a 74 anys	14,3	13,1
De 75 anys i més	24,1	24,0
Total	11,6	11,1

3.5 Taxa de pobresa relativa de llars i població. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Estat civil

	Taxa	
	Llars	Població
Estat civil		
Solter/a	16,7	18,3
Casat/ada	9,7	9,9
Vidu/vídua	20,5	20,3
Separat/ada o divorciat/ada	..	..
Total	11,6	11,1

.. Dades poc significatives per al càlcul

3.6 Taxa de pobresa relativa de llars i població. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Nivell d'estudis

	Taxa	
	Llars	Població
Nivell d'estudis		
Fins a 1r. cicle d'estudis secundaris	15,0	14,1
2n. cicle d'estudis secundaris i superiors	4,9	5,5
Total	11,6	11,1

3.7 Taxa de pobresa relativa de llars i població. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Relació amb l'activitat

	Taxa	
	Llars	Població
Relació amb l'activitat		
Actius/ives	7,8	8,6
Inactius/ives	18,9	18,4
Total	11,6	11,1

3.8 Taxa de pobresa relativa de llars i població. Catalunya. 1998-2001

Característiques de la llar. Dimensió de la llar

	Taxa	
	Llars	Població
Dimensió de la llar		
1 membre	20,1	20,1
2 membres	12,2	12,2
3 membres	6,7	6,7
4 membres	10,8	10,8
5 membres i més	14,9	15,1
Total	11,6	11,1

3.9 Taxa de pobresa relativa de llars i població. Catalunya. 1998-2001

Característiques de la llar. Composició de la llar

	Taxa	
	Llars	Població
Composició de la llar		
Unipersonal de 65 anys i més	26,6	26,6
Parella de 65 anys i més	14,7	14,7
Unipersonal o parella fins a 65 anys	9,3	8,6
Llars amb tots els fills menors de 16 anys	9,9	11,1
Monoparental o parella amb fills de més de 16 anys	8,5	8,5
Altres	14,7	15,0
Total	11,6	11,1

3.10 Taxa de pobresa relativa de llars i població. Catalunya. 1998-2001

Situació econòmica de la llar. Persones actives a la llar

	Taxa	
	Llars	Població
Persones actives a la llar		
Sustentador principal i cònjuge	5,8	6,7
Sustentador principal o cònjuge	9,7	10,7
Altres persones	18,6	19,0
Cap membre actiu	19,6	18,6
Total	11,6	11,1

3.11 Taxa de pobresa relativa de llars i població. Catalunya. 1998-2001

Situació econòmica de la llar. Persones ocupades a la llar

	Taxa	
	Llars	Població
Persones ocupades a la llar		
Sustentador principal i cònjuge	4,7	5,4
Sustentador principal o cònjuge	9,5	10,8
Altres persones	15,1	15,8
Cap membre no és ocupat	20,6	20,6
Total	11,6	11,1

3.12 Taxa de pobresa relativa de llars i població. Catalunya. 1998-2001

Característiques de la llar. Principal font d'ingressos

	Taxa	
	Llars	Població
Principal font d'ingressos de la llar		
Treball per compte propi	6,6	7,7
Treball per compte aliè	7,6	8,4
Prestacions socials	19,4	19,3
Altres i no consta	..	..
Total	11,6	11,1

.. Dades poc significatives per al càlcul

3.13 Taxa de pobresa relativa de llars i població. Catalunya. 1998-2001

Situació econòmica de la llar. Dificultats per arribar a fi de mes

	Taxa	
	Llars	Població
Dificultat per arribar a fi de mes		
Amb molta dificultat	40,2	41,1
Amb dificultat	20,8	21,3
Amb alguna dificultat	13,7	12,9
Amb facilitat	5,2	5,3
No consta	..	..
Total	11,6	11,1

.. Dades poc significatives per al càlcul

3.14 Taxa de pobresa relativa de llars i població. Catalunya. 1998-2001

Situació econòmica de la llar. Capacitat d'estalvi

	Taxa	
	Llars	Població
Capacitat d'estalvi		
Sí	4,4	4,8
No	16,7	16,0
No consta	..	..
Total	11,6	11,1

.. Dades poc significatives per al càlcul

3.15 Taxa de pobresa relativa de llars i població. Catalunya. 1998-2001

Situació econòmica de la llar. Moment adequat per fer compres importants

	Taxa	
	Llars	Població
Moment adequat per fer compres importants		
Moment adequat	6,3	6,4
Moment poc adequat	9,8	9,2
Moment inadequat	16,3	15,7
No consta	..	..
Total	11,6	11,1

.. Dades poc significatives per al càlcul

4. Distribució percentual de llars i població sota el llindar de pobresa relativa. 1998-2001

4.1 Llars i població sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Dimensió municipal

Distribució percentual

	Llars	Població
Dimensió municipal		
Capital de província	23,7	21,7
De més de 100.000 hab.	21,2	22,0
De 50.001 a 100.000 hab.	9,4	9,9
De 20.001 a 50.000 hab.	8,4	7,6
De 10.001 a 20.000 hab.	10,8	11,7
De menys de 10.000 hab.	26,5	27,2
Total	100	100

4.2 Llars i població sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Densitat de població

Distribució percentual

	Llars	Població
Densitat de població		
Zona densament poblada	63,2	62,1
Zona intermèdia	15,7	18,2
Zona disseminada	21,1	19,7
Total	100	100

4.3 Llars i població sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Sexe

Distribució percentual

	Llars	Població
Sexe		
Homes	71,4	82,7
Dones	28,6	17,3
Total	100	100

4.4 Llars i població sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Grups d'edat

Distribució percentual

	Llars	Població
Grup d'edat		
Fins a 44 anys	24,6	33,3
De 45 a 59 anys	22,4	28,0
De 60 a 74 anys	34,1	26,7
De 75 anys i més	18,9	12,1
Total	100	100

4.5 Llars i població sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Estat civil

Distribució percentual

	Llars	Població
Estat civil		
Solter/a	10,3	6,2
Casat/ada	64,4	78,0
Vidu/vídua	18,7	10,7
Separat/ada o divorciat/ada	..	..
Total	100	100

.. Dades poc significatives per al càlcul

4.6 Llars i població sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Nivell d'estudis

Distribució percentual

	Llars	Població
Nivell d'estudis		
Fins a 1r. cicle d'estudis secundaris	85,8	82,8
2n. cicle d'estudis secundaris i superiors	14,2	17,2
Total	100	100

4.7 Llars i població sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Relació amb l'activitat

Distribució percentual

	Llars	Població
Relació amb l'activitat		
Actius/ives	43,5	57,3
Inactius/ives	56,5	42,7
Total	100	100

4.8 Llars i població sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques de la llar. Dimensió de la llar

Distribució percentual

	Llars	Població
Dimensió de la llar		
1 membre	20,5	7,2
2 membres	28,2	19,8
3 membres	14,9	15,7
4 membres	23,9	33,5
5 membres i més	12,6	23,8
Total	100	100

4.9 Llars i població sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques de la llar. Composició de la llar

Distribució percentual

	Llars	Població
Composició de la llar		
Unipersonal de 65 anys i més	15,2	5,3
Parella de 65 anys i més	14,9	10,5
Unipersonal o parella fins a 65 anys	10,7	5,7
Llars amb tots els fills menors de 16 anys	20,7	28,9
Monoparental o parella amb fills de més de 16 anys	23,6	29,6
Altres	14,9	20,0
Total	100	100

4.10 Llars i població sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Situació econòmica de la llar. Persones actives a la llar

Distribució percentual

	Llars	Població
Persones actives a la llar		
Sustentador principal i cònjuge	15,7	22,6
Sustentador principal o cònjuge	29,6	36,8
Altres persones	13,4	15,7
Cap membre actiu	41,3	24,9
Total	100	100

4.11 Llars i població sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Situació econòmica de la llar. Persones ocupades a la llar

Distribució percentual

	Llars	Població
Persones ocupades a la llar		
Sustentador principal i cònjuge	11,3	16,1
Sustentador principal o cònjuge	30,0	39,3
Altres persones	10,6	12,9
Cap membre no és ocupat	48,2	31,7
Total	100	100

4.12 Llars i població sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques de la llar. Principal font d'ingressos

Distribució percentual

	Llars	Població
Principal font d'ingressos de la llar		
Treball per compte propi	8,1	11,7
Treball per compte aliè	32,5	42,9
Prestacions socials	58,4	44,8
Altres i no consta	..	..
Total	100	100

.. Dades poc significatives per al càlcul

4.13 Llars i població sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Situació econòmica de la llar. Dificultats per arribar a fi de mes

Distribució percentual

	Llars	Població
Dificultat per arribar a fi de mes		
Amb molta dificultat	17,6	16,6
Amb dificultat	19,6	18,8
Amb alguna dificultat	39,4	39,0
Amb facilitat	22,2	24,4
No consta	..	..
Total	100	100

.. Dades poc significatives per al càlcul

4.14 Llars i població sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Situació econòmica de la llar. Capacitat d'estalvi

Distribució percentual

	Llars	Població
Capacitat d'estalvi		
Sí	15,2	18,4
No	84,0	80,9
No consta	..	..
Total	100	100

.. Dades poc significatives per al càlcul

4.15 Llars i població sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Situació econòmica de la llar. Moment adequat per fer compres importants

Distribució percentual

	Llars	Població
Moment adequat per fer compres importants		
Moment adequat	9,2	10,4
Moment poc adequat	37,4	36,5
Moment inadequat	52,3	51,9
No consta	..	..
Total	100	100

.. Dades poc significatives per al càlcul

5. Despesa mitjana anual de les llars sota el llindar de pobresa relativa. 1998-2001

5.1 Despesa mitjana anual de les llars sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Dimensió municipal

Euros constants (base 2001)

	Despesa mitjana anual					
	llars sota el llindar de pobresa relativa			totes les llars		
	per llar	per persona	per unitat de consum	per llar	per persona	per unitat de consum
Dimensió municipal						
Capital de província	8.269	3.182	4.779	23.738	8.533	12.970
De més de 100.000 hab.	9.352	3.173	4.883	19.175	6.468	10.061
De 50.001 a 100.000 hab.	8.705	2.895	4.795	20.844	6.655	10.651
De 20.001 a 50.000 hab.	9.192	3.560	5.314	22.814	7.521	11.798
De 10.001 a 20.000 hab.	9.888	3.191	5.069	21.610	7.136	11.213
De menys de 10.000 hab.	9.094	3.113	4.906	20.772	6.708	10.635
Total	9.010	3.163	4.913	21.785	7.351	11.455

5.2 Despesa mitjana anual de les llars sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Densitat de població

Euros constants (base 2001)

	Despesa mitjana anual					
	llars sota el llindar de pobresa relativa			totes les llars		
	per llar	per persona	per unitat de consum	per llar	per persona	per unitat de consum
Densitat de població						
Zona densament poblada	8.869	3.168	4.882	21.930	7.512	11.628
Zona intermèdia	9.488	2.879	4.781	22.174	7.047	11.283
Zona disseminada	9.075	3.406	5.119	21.106	7.049	11.027
Total	9.010	3.163	4.913	21.785	7.351	11.455

5.3 Despesa mitjana anual de les llars sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Sexe

Euros constants (base 2001)

	Despesa mitjana anual					
	llars sota el llindar de pobresa relativa			totes les llars		
	per llar	per persona	per unitat de consum	per llar	per persona	per unitat de consum
Sexe						
Homes	10.057	3.045	4.954	23.285	7.272	11.592
Dones	6.399	3.724	4.760	15.259	7.920	10.620
Total	9.010	3.163	4.913	21.785	7.351	11.455

5.4 Despesa mitjana anual de les llars sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Grups d'edat

Euros constants (base 2001)

	Despesa mitjana anual					
	llars sota el llindar de pobresa relativa			totes les llars		
	per llar	per persona	per unitat de consum	per llar	per persona	per unitat de consum
Grup d'edat						
Fins a 44 anys	10.496	2.719	4.865	23.151	7.097	12.002
De 45 a 59 anys	11.454	3.220	5.190	26.465	7.589	12.007
De 60 a 74 anys	7.711	3.462	4.841	18.264	7.520	10.705
De 75 anys i més	6.528	3.595	4.642	12.091	6.756	8.673
Total	9.010	3.163	4.913	21.785	7.351	11.455

5.5 Despesa mitjana anual de les llars sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Estat civil

Euros constants (base 2001)

	Despesa mitjana anual					
	llars sota el llindar de pobresa relativa			totes les llars		
	per llar	per persona	per unitat de consum	per llar	per persona	per unitat de consum
Estat civil						
Solter/a	6.368	3.729	4.765	16.175	9.273	11.923
Casat/ada	10.401	3.016	4.970	24.051	7.203	11.615
Vidu/vídua	6.209	3.809	4.748	12.599	7.464	9.427
Separat/ada o divorciat/ada	..	..	..	17.492	7.995	11.430
Total	9.010	3.163	4.913	21.785	7.351	11.455

.. Dades poc significatives per al càlcul

5.6 Despesa mitjana anual de les llars sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Nivell d'estudis

Euros constants (base 2001)

	Despesa mitjana anual					
	llars sota el llindar de pobresa relativa			totes les llars		
	per llar	per persona	per unitat de consum	per llar	per persona	per unitat de consum
Nivell d'estudis						
Fins a 1r. cicle d'estudis secundaris	8.794	3.197	4.902	19.063	6.543	10.060
2n. cicle d'estudis secundaris i superiors	10.315	2.998	4.970	27.233	8.888	14.215
Total	9.010	3.163	4.913	21.785	7.351	11.455

5.7 Despesa mitjana anual de les llars sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Relació amb l'activitat

Euros constants (base 2001)

	Despesa mitjana anual					
	llars sota el llindar de pobresa relativa			totes les llars		
	per llar	per persona	per unitat de consum	per llar	per persona	per unitat de consum
Relació amb l'activitat						
Actius/ives	11.138	2.969	5.078	25.122	7.451	12.152
Inactius/ives	7.371	3.422	4.734	15.639	7.069	9.792
Total	9.010	3.163	4.913	21.785	7.351	11.455

5.8 Despesa mitjana anual de les llars sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Dimensió de la llar

Euros constants (base 2001)

	Despesa mitjana anual					
	llars sota el llindar de pobresa relativa			totes les llars		
	per llar	per persona	per unitat de consum	per llar	per persona	per unitat de consum
Dimensió de la llar						
1 membre	4.732	4.732	4.732	10.991	10.991	10.991
2 membres	7.251	3.625	4.839	17.386	8.693	11.630
3 membres	9.863	3.288	5.074	23.371	7.790	12.121
4 membres	11.478	2.869	4.933	26.704	6.676	11.430
5 membres i més	14.213	2.635	4.942	30.582	5.729	10.286
Total	9.010	3.163	4.913	21.785	7.351	11.455

5.9 Despesa mitjana anual de les llars sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Composició de la llar

Euros constants (base 2001)

	Despesa mitjana anual					
	llars sota el llindar de pobresa relativa			totes les llars(*)		
	per llar	per persona	per unitat de consum	per llar	per persona	per unitat de consum
Composició de la llar						
Unipersonal de 65 anys i més	4.658	4.658	4.658	8.992	8.992	8.992
Parella de 65 anys i més	7.221	3.610	4.814	15.623	7.811	10.415
Unipersonal o parella fins a 65 anys	6.204	4.112	4.946	17.826	11.028	13.626
Llars amb tots els fills menors de 16 anys	10.447	2.628	4.846	23.407	6.581	11.712
Monoparental o parella amb fills de més de 16 anys	11.391	3.184	5.060	26.065	7.231	11.440
Altres	11.493	3.001	4.938	22.945	6.121	9.895
Total	9.010	3.163	4.913	21.785	7.351	11.455

(*) Valors generats a partir dels fitxers longitudinals

5.10 Despesa mitjana anual de les llars sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Persones actives a la llar

Euros constants (base 2001)

	Despesa mitjana anual					
	llars sota el llindar de pobresa relativa			totes les llars		
	per llar	per persona	per unitat de consum	per llar	per persona	per unitat de consum
Persones actives a la llar						
Sustentador principal i cònjuge	12.165	2.954	5.206	27.500	7.771	12.945
Sustentador principal o cònjuge	10.593	2.996	5.010	22.863	7.124	11.353
Altres persones	10.253	3.067	4.799	20.831	6.361	9.831
Cap membre actiu	6.275	3.658	4.670	13.469	7.516	9.679
Total	9.010	3.163	4.913	21.785	7.351	11.455

5.11 Despesa mitjana anual de les llars sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Persones ocupades a la llar

Euros constants (base 2001)

	Despesa mitjana anual					
	llars sota el llindar de pobresa relativa			totes les llars		
	per llar	per persona	per unitat de consum	per llar	per persona	per unitat de consum
Persones ocupades a la llar						
Sustentador principal i cònjuge	12.436	3.048	5.335	28.420	8.027	13.352
Sustentador principal o cònjuge	10.974	2.937	5.017	23.244	7.094	11.412
Altres persones	11.337	3.275	5.117	21.528	6.455	10.005
Cap membre no és ocupat	6.480	3.455	4.581	13.570	7.172	9.453
Total	9.010	3.163	4.913	21.785	7.351	11.455

5.12 Despesa mitjana anual de les llars sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Principal font d'ingressos de la llar

Euros constants (base 2001)

	Despesa mitjana anual					
	llars sota el llindar de pobresa relativa			totes les llars		
	per llar	per persona	per unitat de consum	per llar	per persona	per unitat de consum
Principal font d'ingressos de la llar						
Treball per compte propi	10.881	2.652	4.792	27.270	7.757	12.728
Treball per compte aliè	11.457	3.046	5.156	24.941	7.418	12.096
Prestacions socials	7.436	3.399	4.749	15.182	6.874	9.533
Altres i no consta	..	..	..	19.541	8.853	12.510
Total	9.010	3.163	4.913	21.785	7.351	11.455

.. Dades poc significatives per al càlcul

5.13 Despesa mitjana anual de les llars sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Dificultat per arribar a fi de mes

Euros constants (base 2001)

	Despesa mitjana anual					
	llars sota el llindar de pobresa relativa			totes les llars		
	per llar	per persona	per unitat de consum	per llar	per persona	per unitat de consum
Dificultat per arribar a fi de mes						
Amb molta dificultat	7.442	2.766	4.243	13.775	5.275	7.990
Amb dificultat	8.414	3.091	4.755	14.652	5.551	8.373
Amb alguna dificultat	9.258	3.278	5.084	19.551	6.490	10.176
Amb facilitat	10.400	3.319	5.261	25.687	8.453	13.237
No consta	..	..	..	22.728	7.648	11.891
Total	9.010	3.163	4.913	21.785	7.351	11.455

.. Dades poc significatives per al càlcul

5.14 Despesa mitjana anual de les llars sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Capacitat d'estalvi

Euros constants (base 2001)

	Despesa mitjana anual					
	llars sota el llindar de pobresa relativa			totes les llars		
	per llar	per persona	per unitat de consum	per llar	per persona	per unitat de consum
Capacitat d'estalvi						
Sí	11.305	3.266	5.372	27.335	8.713	13.898
No	8.611	3.137	4.817	17.882	6.292	9.634
No consta	..	..	..	20.433	7.043	10.805
Total	9.010	3.163	4.913	21.785	7.351	11.455

.. Dades poc significatives per al càlcul

5.15 Despesa mitjana anual de les llars sota el llindar de pobresa relativa. Catalunya. 1998-2001

Característiques del sustentador principal. Moment adequat per fer compres importants

Euros constants (base 2001)

	Despesa mitjana anual					
	llars sota el llindar de pobresa relativa			totes les llars		
	per llar	per persona	per unitat de consum	per llar	per persona	per unitat de consum
Moment adequat per fer compres importants						
Moment adequat	10.155	3.146	5.085	29.174	9.268	14.723
Moment poc adequat	9.054	3.252	5.007	21.423	7.333	11.348
Moment inadequat	8.801	3.110	4.827	18.892	6.448	10.037
No consta	..	..	..	21.989	7.420	11.527
Total	9.010	3.163	4.913	21.785	7.351	11.455

.. Dades poc significatives per al càlcul

