

"La Encuesta de Presupuestos Familiares de 1973-74"

María Dolores Alonso-Colmenares[†]

Ana Lara[†]

M^o Teresa Cardelús[‡]

Coral del Río[‡]

Javier Ruiz-Castillo[‡]

[†] Servicio de Informática, Universidad Carlos III de Madrid.

[‡] Departamento de Economía, Universidad Carlos III de Madrid.

NOTA

En la misma página desde la cuál se descargó este archivo, se encuentran diccionarios para la apertura de los ficheros de datos.

INTRODUCCION

Durante las últimas décadas, el Instituto Nacional de Estadística (INE de aquí en adelante) ha venido realizando una serie de grandes Encuestas de Presupuestos Familiares (EPF de aquí en adelante), cuyo objetivo principal es la estimación de las ponderaciones del Índice de Precios de Consumo.

Debido a la cantidad y calidad de esta información sobre los niveles de vida y el comportamiento de los hogares españoles, la disponibilidad en soporte magnético de los datos microeconómicos ha constituido una de las mejores noticias de los últimos años para los estudiosos del lado de la demanda de la economía española.

Sin embargo, el enorme volumen de información que contienen las cintas del INE, así como algunas dificultades de su formato actual y la parquedad de la información complementaria que las acompaña, hacen que la posibilidad de contar con ficheros bien documentados, contruidos con arreglo a distintos criterios, pueda ser de utilidad a muchos usuarios potenciales.

Por ello, hay que celebrar la iniciativa de la Universidad Carlos III de Madrid, que nos ha encargado preparar una versión accesible de estas encuestas que -justo es recordarlo- sólo existen gracias a la generosa participación de miles de hogares españoles y al trabajo de encuestadores, técnicos y especialistas al servicio de la estadística oficial de nuestro país.

Este primer documento versa sobre la encuesta realizada entre julio de 1973 y junio de 1974. Consta de 24.151 observaciones referidas a una población de 9.157.359.318 hogares, donde se entiende por hogar "la persona o conjunto de personas que ocupan en común una vivienda familiar o parte de ella y consumen alimentos y otros bienes con cargo a un mismo presupuesto". Sobre las demás definiciones, objetivos, características y metodología de esta encuesta, hay que consultar la publicación del INE "Encuesta de Presupuestos Familiares 1973-74. Metodología y resultados", Mayo 1975.

Aquí se ha optado por construir distintos ficheros sobre la información básica disponible, a saber: gastos, ingresos y características personales de los hogares. En el siguiente apartado se discuten los criterios y los procedimientos seguidos, haciendo hincapié en las dificultades encontradas. A continuación, se describe cuidadosamente el formato de cada fichero y se establece la relación entre los mismos. Por último, se incluye un Apéndice estadístico que contiene la distribución muestral y poblacional de las variables cualitativas, así como determinados estadísticos de las variables continuas de gastos e ingresos a diversos niveles de agregación.

En próximos documentos esperamos abordar la EPF de 1980-81 y la Encuesta Continua que se viene realizando desde 1985. Reiterando nuestro agradecimiento al INE y a esta Universidad por hacer posible esta tarea, sólo resta desear suerte y provecho a todo aquél que utilice esta riquísima información.

PROCEDIMIENTOS Y PROBLEMAS

A. GASTOS

La cinta original del INE proporciona datos microeconómicos sobre el gasto de los hogares españoles, excluyendo Ceuta y Melilla, en 170 "bienes". Esta información se recoge en el fichero **E734B** que se describe en las páginas 6 a 12. Consta de 174 variables que clasificaremos en los tres tipos siguientes: a) las dos variables que denominamos de identificación, el número de registro (**NRG**) y el factor de elevación muestral (**RO**), que figuran en la totalidad de los ficheros que se tratan en este documento; b) los 170 bienes, y c) dos totales, la suma de los gastos en esos bienes y el total que aparece en la cinta del INE que denominamos **GT170** y **GT**, respectivamente.

El problema, desgraciadamente, es que ambos totales no coinciden en 3.141 casos. La variable **GT** es mayor que **GT170** para 2.802 observaciones y menor para las restantes 339. Sin embargo, la importancia porcentual de las diferencias es pequeña: en todos los casos en que la diferencia es positiva y en 52 casos de signo contrario, la importancia porcentual sobre **GT170** es inferior al 0,5 %, por lo que pudiera deberse a errores de redondeo; en otros 115 casos la diferencia está entre el 0,5 y el 2 %; en 102 ocasiones entre el 2 y el 5 %, y sólo en los 70 casos restantes la diferencia es mayor del 5 %. Desde luego, cuando la diferencia es importante se desconoce la razón de la discrepancia.

En cualquier caso, para muchos propósitos es preferible trabajar con un número menor de dimensiones. Para facilitar esta tarea se han construido los dos ficheros siguientes: el **E734R** con las 58 rúbricas que se distinguen en el sistema de Índices de Precios de Consumo, base 1976, y el fichero **E734GC** en el que figuran los totales para las 8 (o 9) grandes categorías de consumo que resultan, esencialmente, de la correspondiente agregación a partir de las rúbricas en los términos que se describen posteriormente.

Naturalmente, no se estiman los precios de todos los conceptos de gasto para los que la EPF facilita información. Así, teniendo en cuenta las indicaciones contenidas en el tratado de García España y Serrano Sánchez sobre "Índices de Precios de Consumo", publicado por el INE en 1980 (véase páginas 193 a 195), en el sistema basado en 1976 no se incluyen los gastos en productos alimenticios no desglosables (bienes 47 y 48 de la lista mencionada), la vivienda secundaria (bienes 89 a 92), los juegos de azar (bien 136), otros servicios al hogar (bien 165), otros gastos (bienes 169 y 170) y las transferencias monetarias a miembros del hogar (bienes 167 y 168). Esos conceptos constituyen, respectivamente, las variables **RESTO1**, **RESTO3**, **RESTO4**, **RESTO7**, **OTROS** y **TRMH** del fichero **E734R** que se describe en las tablas 4 y 5 del Apéndice Estadístico.

Por otra parte, conviene advertir que en la construcción de este fichero se encontraron las siguientes dificultades:

- Si bien las rúbricas 24 y 25 se refieren, respectivamente, al tabaco negro y al rubio, la cinta del INE sólo contaba con un único bien 153 que agrupaba todo tipo de tabaco. La división se ha realizado en proporción a la importancia relativa del tabaco negro y el rubio en el sistema oficial de ponderaciones del Índice de Precios de Consumo para el conjunto nacional: 74,5 y 25,5 %, respectivamente.

- El mismo criterio se ha seguido para separar la parte de las "prendas exteriores de niño" (bien 63) que debe ir a las rúbricas 27 o 28 -prendas exteriores de varón y de mujer, respectivamente-, la parte de las "prendas interiores de niño" (bien 66) que debe ir a las rúbricas 29 o 30 -de significado análogo a las anteriores-, o los "gastos en otras enseñanzas" (bienes 149 a 152) que deben repartirse entre las rúbricas 54 a 56 que se refieren a los distintos niveles de enseñanza formal. En estos tres casos los porcentajes respectivos son los siguientes: 53,3--44,7 %; 42,5--57,5 %, y 65,0--25,6--9,4 %.

Naturalmente, aún con las limitaciones indicadas, una vez construidas las 58 rúbricas del sistema 1976 es posible calcular un índice de precios de consumo en esa base para cada uno de los 24.151 hogares de la muestra. Esa tarea, así como la conversión de esas rúbricas a las de los sistemas anteriores y posteriores, se detalla en el Documento de Trabajo de esta serie titulado "Índices de Precios Individuales".

El último fichero de gastos que, como se dijo, se denomina **E734GC**, se dedica a la agregación de los gastos en los 8 grandes grupos considerados habitualmente por el INE: 1) alimentos, bebidas y tabaco; 2) vestido y calzado; 3) vivienda; 4) menaje y servicios para el hogar; 5) medicina y conservación de la salud; 6) transporte y comunicaciones; 7) esparcimiento y cultura, y 8) otros bienes y servicios de consumo.

Posteriormente, el INE creó una novena categoría para recoger otros gastos no clasificables y las transferencias, regulares u ocasionales, que desde cada hogar se realizan o bien a otros miembros del hogar, o bien a terceros como instituciones sin fines de lucro, otros hogares, etc. Así pues, para facilitar la comparación de esta encuesta con las posteriores, la segunda parte de este fichero contiene la subdivisión de los gastos totales del hogar por todos los conceptos -la variable **GTOTAL**- en las 9 categorías de consumo.

Por último, se incluye lo que se ha denominado "gastos de inversión", por oposición a los gastos corrientes propiamente dichos. La experiencia obtenida con la encuesta de 1980-81, aconsejó clasificar como tales a los gastos para la adquisición de automóviles u otros medios de transporte (bienes 109 a 111); los gastos en reparación de la vivienda a cargo del propietario (bienes 88 y 92), y los gastos en reparación de la vivienda a cargo del inquilino (bien 87) que constituyen las variables **CAR**, **RVP** y **RPA**, respectivamente.

Este fichero **E734GC** es una versión corregida del fichero original **E734G**. Las modificaciones introducidas pretenden, esencialmente, reproducir, hasta donde es posible, la estructura de los ficheros análogos de las encuestas de 1980-81

y 1990-91. Lo cual significa la construcción de una sección sobre imputaciones que antes no existía.

Comencemos con la variable **SESP**, salario en especie por todos los conceptos, que figura en el fichero de ingresos y transferencias **E734IT**. Ahora distinguimos entre las comidas subvencionadas en el lugar de trabajo y el salario en especie como remuneración directa.

COMI: bien 58 en el fichero **E734B** = comidas subvencionadas en el lugar de trabajo;

SAL: **SESP** – **COMI** = valor de los bienes recibidos como remuneración por el trabajo por cuenta ajena.

En cuanto a los alquileres imputados a las viviendas principal y secundarias en régimen distinto del arrendamiento, hemos distinguido entre:

VIVCRT = alquiler imputados a la(s) vivienda(s), principal o secundaria(s), cedida(s) por razón de trabajo;

ALQIMP = alquiler imputados a la(s) vivienda(s), principal o secundaria(s), en régimen de tenencia distinto del arrendamiento o la cesión por razón de trabajo.

Teniendo en cuenta la variable **AUTO**, autoconsumo y autosuministro, que figura también en el fichero **E734IT**, podemos definir:

IMPCA = imputaciones por cuenta ajena = **SAL** + **COMI** + **VIVCRT**

IMP = imputaciones totales = **AUTOCS** + **IMPCA** + **ALQIMP**.

Cabe ahora definir los ingresos monetarios totales, **IM**, como la suma de los ingresos monetarios por cuenta ajena, por cuenta propia, por rentas de la propiedad, así como las transferencias regulares y ocasionales y otros ingresos extraordinarios que ya figuran en el fichero **E734IT**. Es decir,

IM = ingresos monetarios totales = **IMCA** + **IMCP** + **IMRP** + **TFRG** + **TFOC** + **OIEX**.

En consecuencia, los ingresos monetarios totales, **ITOTAL**, serán la suma de los monetarios y las imputaciones:

ITOTAL = **IM** + **IMP**.

Por el lado de los gastos, creamos una nueva variable de gastos monetarios totales, **GMT**. Para ello, realizamos dos operaciones. Por un lado, restamos las imputaciones **IMP** del gasto total por todos los conceptos, **GTOTAL**. Por otro, restamos también los alquileres efectivamente sufragados por los ocupantes de la vivienda principal y secundaria(s) en arrendamiento, **ALQ**; pues en otro caso, una vez deducidos los alquileres imputados a las

viviendas en otros regímenes de tenencia, los gastos totales de los hogares que las detentan en arrendamiento quedarían sobrevaluados. Así pues,

$$\text{GMT} = \text{GTOTAL} - \text{IMP} - \text{ALQ}.$$

Desgraciadamente, cuando se realiza esta operación, se observa que hay dos observaciones anómalas para las que el gasto monetario total es negativo. Se trata de las observaciones 17572 y 17705 para las que **GMT** es igual a -1.424 y -2.872 pesetas, respectivamente.

En todo caso, para facilitar su uso en las tablas 7 y 8 del Apéndice Estadístico se proporciona una descripción completa del fichero **E734GC**.

B. INGRESOS

Hay tres rasgos que caracterizan la información sobre ingresos de la EPF del 73-74:

1) La variedad de imputaciones realizadas por el INE, a saber: el salario en especie, el autoconsumo, y el alquiler imputado a las viviendas en propiedad o cedidas gratuitamente por distintas razones.

2) El hecho de que para todos los conceptos sólo disponemos de los ingresos agregados del hogar; es decir, no tenemos información sobre la contribución por parte de cada perceptor individual.

3) La inclusión dentro de un mismo bloque en la cinta original de la información sobre transferencias recibidas por el hogar **y** las transferencias remitidas a terceros por el hogar. De ahí que hayamos construido un fichero de ingresos y transferencias que denominamos **E734IT**.

El significado de las variables incluidas en este fichero, que se describe en la tabla 9 del Apéndice Estadístico, no plantea problema alguno. No obstante, interesa precisar que la variable de ingresos totales del hogar, **ITOTAL**, comprende a) los ingresos por cuenta ajena, incluido el salario en especie; b) los ingresos por cuenta propia, incluido el autoconsumo; c) los ingresos por rentas de la propiedad, incluido el alquiler imputado a la vivienda en propiedad; y d) los ingresos extraordinarios, incluidas las transferencias regulares u ocasionales percibidas por el hogar.

El problema es que, de nuevo, esta variable no coincide con el totalizador calculado por el INE para este mismo concepto, que denominamos **IT**, en 12.151 casos. En esta ocasión también la importancia porcentual de las diferencias observadas es pequeña: de menos del 1 % en 9.861 observaciones; entre el 1 y el 2 % en 1.384 casos; entre el 2 y el 5 % en 675, y de más del 5 % en los 231 casos restantes. Desde luego, cuando la diferencia es importante se desconoce la razón de la discrepancia. Así pues, cuando para completar los demás ficheros se proporciona alguna información sobre ingresos, incluimos tanto **ITOTAL** como **IT**.

Por otra parte, obsérvese que, como ya se advirtió, las transferencias a terceros **TRTER** se han incluido en la categoría IX de gastos y, en consecuencia, en el concepto de gasto total del hogar por todos los conceptos **GTOTAL**. Se ha encontrado interesante añadir a este fichero tanto la variable **GTOTAL** como las ya discutidas **TRMH**, **GT** y **GT170**, provenientes de los ficheros de gastos.

Para concluir esta sección, conviene advertir que, como es usual en esta clase de encuestas, al parecer un número muy elevado de hogares -algo más del 65 % de la población- gasta más que ingresa; es decir, la estimación de la variable **GTOTAL** supera el valor de la variable **ITOTAL**. Todo ello con independencia de la información que figura en el fichero **E734IT** sobre el ahorro (o desahorro) declarado expresamente por el hogar.

C. CARACTERISTICAS PERSONALES

Las características geográficas, demográficas y socioeconómicas de los hogares se recogen en el fichero **E734CP** que se describe en las tablas 11 y 12 del Apéndice Estadístico. A continuación, en las páginas 30 a 36 figura una relación de los valores que toman y el significado de las variables cualitativas incluidas en este fichero, sobre cuya construcción sólo cabe hacer las seis precisiones siguientes:

1) Se han incluido una serie de variables derivadas: la composición del hogar (**COMPH**) que combina el número de "adultos" y "menores" definidos a partir de la única información existente sobre edades, a saber, si cada persona es mayor o menor de 14 años; la versión reducida de la categoría socioeconómica del sustentador principal (**SOC**) que pasa a tomar de 13 a 7 valores, y el tipo de vivienda (**VIV**) que combina el régimen de tenencia y la calificación legal de la vivienda principal.

2) En cuanto a la codificación de las provincias, se ha mantenido la que les corresponde según el orden alfabético de la anterior organización del Estado, que es la práctica seguida por el INE. Así, por ejemplo, La Rioja o Cantabria tienen los códigos 26 y 39, respectivamente, correspondientes al orden que ocupaban las denominaciones Logroño y Santander.

3) Las Comunidades Autónomas se han codificado según el orden en que se clasifican en la publicación del INE "Contabilidad Regional de España".

4) La clasificación dentro de la variable **EDC** (nivel educativo del sustentador principal), se ha alterado ligeramente respecto de la versión encontrada en la cinta original en la que las categorías "sin estudios" y "analfabetos" ocupaban las dos últimas posiciones. Así, los ficheros están de acuerdo con la práctica actual del INE de comenzar con "analfabetos", "sin estudios", "estudios primarios", etc.

5) No disponemos de la clasificación de ocupaciones a que se refiere la variable **OCUP**, que consta de 99 valores. Se trata, como es sabido, de una variable de difícil codificación como se trasluce del hecho de que en 4.944 observaciones, o algo más del 20 % de la muestra, el valor reseñado es un cero.

6) La distribución de la variable situación profesional del sustentador principal (**SITPROF**) carece de sentido, pues alrededor del 90 % de los hogares parecen estar encabezados por patronos, empresarios o profesionales. Desgraciadamente, el cruce con la categoría socioeconómica del sustentador no permite reinterpretar debidamente la situación citada.

APENDICE ESTADISTICO

EL FICHERO DE BIENES (E734B)

El fichero E734bs.dat contiene información sobre el gasto de los hogares en los 170 bienes que distingue la EPF de 1973-74. La tabla 1 recoge el nombre y la posición en el fichero de las variables, la tabla 2 recoge una serie de estadísticos descriptivos acerca de las variables incluidas en el fichero. Estos estadísticos se incluyen exclusivamente con la intención de que el usuario pueda verificar que ha leído correctamente el fichero. Nótese, por ejemplo, que los estadísticos referidos a las variables discretas carecen de significado estadístico. Por último, la tabla 3 incluye una descripción de los 170 bienes de la encuesta.

Información técnica:

Nombre del fichero:	E734bs.dat
Nº de observaciones:	24.151
Variables:	174 variables
Formato del registro:	fijo, 1392 bytes
Tamaño (aprox.):	33.6 Mbytes

Tabla 1. Variables del fichero E734bs.dat y su posición.				
Nombre	Posición	Longitud	Formato	Descripción
NRG	1-8	8	Num.	Número de registro
RO	9-16	8	Decimal (8.4)	Factor de elevación
B1-B170	17-1376	8	Num	170 bienes, véase la tabla 3
GT170	1377-1384	8	Num	Gasto total en los 170 bienes
GT	1385-1392	8	Num	Gasto total del hogar según el INE

Tabla 2. Estadísticos descriptivos de las variables del fichero E734bs.dat				
Nombre	Media	Desv típica	Mínimo	Máximo
nrg	12076	6971.938	1	24151
ro	379.17	258.8233	56.237	1613.884
b1	963.34	1304.09	0	62400
b2	875.80	2058.245	0	83200
b3	5934.36	3987.451	0	78312
b4	2487.06	3806.537	0	96564
b5	1954.05	5040.221	0	66300
b6	5469.72	9046.266	0	151545
b7	3858.54	7726.56	0	128544
b8	3399.58	7007.866	0	371020
b9	4710.01	4830.889	0	77376
b10	466.65	2367.489	0	89722
b11	6570.20	10390.59	0	390000
b12	442.54	1682.672	0	62712
b13	979.72	2093.704	0	35256

b14	1342.44	4050.643	0	97344
b15	4891.47	6298.734	0	117000
b16	986.02	2838.216	0	156000
b17	1275.62	2637.004	0	76648
b18	1607.69	2894.627	0	114816
b19	7530.24	5761.01	0	179426
b20	2022.65	3730.622	0	130000
b21	4271.22	3439.446	0	37024
b22	690.96	1722.091	0	35100
b23	291.60	973.848	0	38740
b24	169.51	555.3128	0	17784
b25	5731.94	7879.233	0	444340
b26	947.05	2449.429	0	52000
b27	3386.32	3994.558	0	79456
b28	2888.90	3000.311	0	31198
b29	731.32	1704.526	0	28600
b30	4214.47	3873.223	0	58240
b31	1981.44	2817.226	0	110697
b32	739.13	1579.646	0	47840
b33	2536.82	3782.12	0	111800
b34	109.86	397.5775	0	8840
b35	83.83	488.0272	0	37700
b36	474.51	1305.398	0	24700
b37	1747.44	2639.706	0	50336
b38	62.42	359.7014	0	22620
b39	89.39	456.0615	0	24908
b40	1263.38	1709.017	0	68640
b41	178.61	696.6172	0	20800
b42	741.40	1673.121	0	68640
b43	865.23	3275.772	0	139100
b44	363.22	958.0426	0	52780
b45	121.47	389.8489	0	26000
b46	278.54	752.538	0	17680
b47	1832.45	14464.05	0	796780
b48	39.82	1199.378	0	153296
b49	377.18	2261.038	0	213863
b50	1026.86	2000.39	0	121343
b51	999.41	3569.419	0	125086
b52	3565.07	27305.62	0	4165772
b53	192.23	1038.574	0	49400
b54	868.24	2061.122	0	33176
b55	1013.07	2887.796	0	107900
b56	4930.97	17678.21	0	535600
b57	9418.94	12722.85	0	211796
b58	842.74	8339.995	0	436800
b59	142.51	2248.153	0	112005
b60	942.26	3209.619	0	76000
b61	6068.83	10494.48	0	182020
b62	5189.98	12181.11	0	576760
b63	2177.34	5116.291	0	100000
b64	528.18	1505.01	0	64000
b65	591.23	1736.247	0	52200
b66	265.76	905.2187	0	26400

b67	401.15	4115.924	0	302040
b68	862.48	2487.38	0	110568
b69	430.16	2270.563	0	120000
b70	1224.27	2068.634	0	33400
b71	1304.27	2250.478	0	41740
b72	833.53	1774.436	0	60000
b73	272.04	4702.257	0	721800
b74	293.06	3932.184	0	120000
b75	4203.25	10756.53	0	396000
b76	14.61	529.7383	0	40800
b77	114.85	1918.449	0	99999
b78	16881.32	24280.76	0	734400
b79	788.71	5034.026	0	612000
b80	117.65	826.2635	0	90000
b81	695.51	967.1806	0	49200
b82	3284.07	3671.636	0	162324
b83	208.36	1362.525	0	88440
b84	2291.04	1974.302	0	38184
b85	466.46	3825.144	0	307674
b86	970.66	4065.312	0	119988
b87	1492.44	14287.78	0	816000
b88	6848.28	42773.89	0	1600000
b89	53.69	1476.415	0	140000
b90	592.07	6990.732	0	500000
b91	129.22	1313.44	0	66520
b92	294.83	8153.97	0	750000
b93	5753.59	16426.68	0	629000
b94	1970.26	12095.8	0	892000
b95	3281.84	9145.849	0	400000
b96	2509.04	6828.96	0	151200
b97	1193.24	6304.533	0	307200
b98	668.62	3623.239	0	144012
b99	257.39	1974.892	0	135844
b100	3784.02	5259.824	0	91676
b101	1986.63	11258.92	0	312000
b102	788.04	6746.454	0	332270
b103	410.94	2565.217	0	303600
b104	1073.53	2378.156	0	72000
b105	3156.97	10126.66	0	426400
b106	1263.48	6759.055	0	458000
b107	1121.68	6244.856	0	600005
b108	209.16	1524.874	0	100000
b109	5357.22	28143.3	0	1047000
b110	1269.93	11400.51	0	920000
b111	129.90	1348.033	0	65000
b112	2865.92	10135.8	0	361400
b113	6930.94	13856.91	0	322920
b114	431.78	3509.569	0	240000
b115	1984.35	3967.18	0	90000
b116	1291.04	3770.121	0	179920
b117	275.04	1227.03	0	33124
b118	1143.00	3203.758	0	68172
b119	1008.39	8448.469	0	798000

b120	721.43	4578.042	0	192096
b121	130.95	1059.35	0	126204
b122	1176.10	3483.167	0	123882
b123	130.76	1015.361	0	83824
b124	1448.84	5154.628	0	255000
b125	270.61	4348.969	0	550000
b126	740.28	6520.615	0	864000
b127	530.77	10783.5	0	1600000
b128	1153.11	6132.588	0	228000
b129	697.40	3773.355	0	144000
b130	1093.44	6416.04	0	288000
b131	898.65	2669.515	0	166868
b132	2221.08	4790.509	0	113360
b133	651.21	3268.491	0	145600
b134	1288.68	4863.105	0	192400
b135	305.33	1927.543	0	90636
b136	1307.94	6017.17	0	390000
b137	678.42	4152.463	0	302220
b138	1903.98	6140.955	0	142400
b139	626.10	2308.383	0	68920
b140	317.55	3808.67	0	328800
b141	191.68	1026.65	0	41600
b142	1025.05	4879.157	0	148460
b143	218.02	1355.477	0	56000
b144	200.59	3173.862	0	156000
b145	117.89	728.9033	0	33124
b146	458.25	4736.522	0	285639
b147	187.49	2186.602	0	89000
b148	76.44	459.4895	0	26000
b149	401.15	3378.037	0	240008
b150	51.92	788.5967	0	48000
b151	10.59	331.0145	0	24300
b152	73.52	427.3838	0	22828
b153	4088.16	4939.352	0	74516
b154	1698.85	3762.704	0	90740
b155	2461.69	5982.808	0	152464
b156	155.71	1000.352	0	28000
b157	1214.40	7130.191	0	480000
b158	260.57	1420.508	0	101300
b159	637.83	8509.438	0	840000
b160	254.22	3751.415	0	200000
b161	268.00	5210.61	0	332000
b162	9.24	936.8256	0	140000
b163	351.62	5775.804	0	448000
b164	31.90	1149.396	0	120000
b165	1561.05	8040.349	0	450000
b166	662.41	3361.201	0	223600
b167	1094.31	13006.06	0	588000
b168	483.78	5842.311	0	348000
b169	841.14	5146.533	0	187720
b170	283.32	2576.558	0	169000
gt170	268588.00	210350.3	720	6571782
Gt	268410.50	210155.1	720	6571792

Tabla 3. Relación de bienes del fichero E734bs.dat	
Alimentos	
B1	Arroz
B2	Harina, cereales, pasta
B3	Pan
B4	Bollería y pastelería
B5	Carne fresca de vaca
B6	Carne fresca de ternera
B7	Carne fresca de cordero
B8	Carne fresca de cerdo
B9	Carne fresca y congelada de pollo
B10	Carne congelada, excepto pollo
B11	Carnes preparadas, charcutería
B12	Conservación de carnes y platos preparados
B13	Casquería y despojos
B14	Otras carnes y productos cárnicos
B15	Pescados frescos
B16	Crustáceos frescos
B17	Pescado congelado
B18	Pescado en conserva y preparado
B19	Leche
B20	Quesos
B21	Huevos
B22	Otros productos lácteos
B23	Mantequillas
B24	Margarinas
B25	Aceite de oliva
B26	Otros aceites comestibles
B27	Frutas frescas
B28	Agrios y plátanos
B29	Frutos secos
B30	Hortalizas y verduras frescas
B31	Hortalizas y legumbres secas
B32	Hortalizas, verduras y legumbres en conserva
B33	Patatas
B34	Preparados de patatas
B35	Otros tubérculos
B36	Cacao y productos de cacao
B37	Café
B38	Sucedáneos de café
B39	Té y otras hierbas aromáticas
B40	Azúcar
B41	Confituras, mermeladas y miel
B42	Chocolate y bombones
B43	Confitería y helados
B44	Condimentos y especias
B45	Sal
B46	Extractos de carne
B47	Gastos alimenticios no desglosables
B48	Otros productos alimenticios
Bebidas	

B49	Aguas minerales
B50	Refrescos y bebidas no alcohólicas
B51	Licores
B52	Vinos
B53	Sidras
B54	Cervezas
Consumiciones fuera del hogar	
B55	Desayunos
B56	Comida principal y cena
B57	Otras consumiciones fuera del hogar
B58	Comidas gratuitas
B59	Alimentos en centros de enseñanza
Vestido	
B60	Telas para vestidos
B61	Prendas exteriores de hombre
B62	Prendas exteriores de mujer
B63	Prendas exteriores de niño
B64	Prendas interiores de hombre
B65	Prendas interiores de mujer
B66	Prendas interiores de niño
B67	Prendas de bebé
B67	Complementos de vestido y mercería
B67	Confección y compostura
Calzado	
B70	Calzado de caballero
B71	Calzado de señora
B72	Calzado de niño
B73	Reparación del calzado
Vivienda	
B74	Alquiler con muebles
B75	Alquiler sin muebles
B76	Realquileres
B77	Derramas
B78	Alquiler imputado a la vivienda principal en propiedad
B79	Gastos comunitarios
B80	Seguros de la vivienda
B81	Consumo de agua
B82	Consumo de electricidad
B83	Consumo de gas ciudad
B84	Consumo de butano
B85	Consumo de calefacción colectiva
B86	Consumo de otros combustibles
B87	Reparaciones a cargo del inquilino
B88	Reparaciones a cargo del propietario
B89	Alquiler de la vivienda secundaria
B90	Alquiler imputado a la vivienda secundaria en propiedad
B91	Gastos de la vivienda secundaria
B92	Reparaciones de la vivienda secundaria
Menaje	
B93	Muebles
B94	Accesorios y decoración
B95	Artículos domésticos textiles
B96	Aparatos domésticos eléctricos

B97	Aparatos domésticos no eléctricos
B98	Cristalería y menaje
B99	Reparaciones del mobiliario y enseres
B100	Droguería y limpieza
B101	Remuneración monetaria del servicio doméstico
B102	Remuneración en especie del servicio doméstico
B103	Otros servicios de entretenimiento del hogar
Medicina y conservación de la salud	
B104	Cuotas del seguro médico
B105	Productos farmacéuticos
B106	Equipo terapéutico y gastos de hospital
B107	Servicios de medicina
B108	Otros servicios médicos
Transporte y comunicaciones	
B109	Automóviles nuevos
B110	Automóviles usados
B111	Otros medios de transporte privado
B112	Reparación de vehículos
B113	Combustibles
B114	Garaje y aparcamiento
B115	Otros gastos del transporte privado
B116	Transporte público urbano para ir al trabajo
B117	Transporte público urbano para ir al estudio
B118	Transporte público urbano por otros motivos
B119	Transporte público interurbano para ir de vacaciones
B120	Transporte público interurbano por otros motivos
B121	Correos y telégrafo
B122	Teléfono
B123	Teléfonos públicos
Esparcimiento	
B124	Radio y televisión
B125	Otros bienes duraderos de esparcimiento
B126	Otros bienes no duraderos de esparcimiento
B127	Artículos deportivos
B128	Juguetes
B129	Reparación de bienes de esparcimiento
B130	Libros
B131	Periódicos y revistas
B132	Cines y teatros
B133	Espectáculos deportivos
B134	Salas de fiestas
B135	Fotografía
B136	Juegos de azar
B137	Otros servicios de esparcimiento
Enseñanza	
B138	Servicios de enseñanza de E.G.B.
B139	Textos de E.G.B.
B140	Alojamiento de E.G.B.
B141	Otros gastos de E.G.B.
B142	Servicios de enseñanza de B.U.P. y Formación Profesional
B143	Textos de B.U.P. y Formación Profesional
B144	Alojamiento de B.U.P. y Formación Profesional
B145	Otros gastos de B.U.P. y Formación Profesional

B146	Servicios de enseñanza universitaria
B147	Textos de enseñanza universitaria
B148	Otros gastos de enseñanza universitaria
B149	Servicios de otras enseñanzas
B150	Textos de otras enseñanzas
B151	Transporte escolar de otras enseñanzas
B152	Otros gastos de otras enseñanzas
Otros gastos de consumo	
B153	Tabaco
B154	Servicios de cuidados personales
B155	Artículos no duraderos de cuidados personales
B156	Artículos duraderos de cuidados personales
B157	Joyería y bisutería
B158	Otros artículos de uso personal
B159	Gastos de hostelería de esparcimiento
B160	Otros gastos de hostelería
B161	Alquiler temporal de esparcimiento
B162	Otros alquileres temporales
B163	Viajes organizados de esparcimiento
B164	Otros viajes organizados
B165	Otros servicios a los hogares no especificado anteriormente
B166	Transferencias de dinero a menores
B167	Remesas a estudiantes
B168	Remesas a otros familiares
B169	Otros gastos de consumo
B170	Otros bienes no clasificables

EL FICHERO DE RUBRICAS (E734R)

El fichero E734ru.dat contiene información sobre el gasto de los hogares en las 58 rúbricas del sistema del IPC con base en 1976. La tabla 4 recoge el nombre y la posición en el fichero de las variables, la tabla 5 recoge una serie de estadísticos descriptivos acerca de las variables incluidas en el fichero. Estos estadísticos se incluyen exclusivamente con la intención de que el usuario pueda verificar que ha leído correctamente el fichero. Nótese, por ejemplo, que los estadísticos referidos a las variables discretas carecen de significado estadístico. Por último, en la tabla 6 se incluye la descripción de las 58 rúbricas.

Información técnica:

Nombre del fichero: E734ru.dat
Nº de observaciones: 24.151
Variables: 72 variables
Formato del registro: fijo, 576 bytes
Tamaño (aprox.): 14 Mbytes

Tabla 4. Variables del fichero E734ru.dat y su posición.				
Nombre	Posición	Longitud	Formato	Descripción
NRG	1-8	8	Num.	Número de registro
RO	9-16	8	Decimal (8.4)	Factor de elevación
R1-R58	17-480	8	Num	58 rúbricas, véase la tabla 6
RESTO	481-488	8	Num	Resto del gasto en los 8 grupos= RESTO1+RESTO3+RESTO7+RESTO8
RESTO1	489-496	8	Num	Gastos alimenticios no desglosables y otros productos alimenticios
RESTO3	497-504	8	Num	Gastos en la vivienda secundaria
RESTO7	505-512	8	Num	Gastos en juegos de azar
RESTO8	513-520	8	Num	Gastos en servicios del hogar
OTROS	521-528	8	Num	Otros gastos de consumo y otros bienes no clasificables
TRMH	529-536	8	Num	Transferencias a menores, a estudiantes y a otros miembros del hogar
TRTER	537-544	8	Num	Transferencias a terceros
GT58	545-552	8	Num	Gasto total en las 58 rúbricas
GT	553-560	8	Num	Gasto total del hogar según el INE
GT170	561-568	8	Num	Gasto total en los 170 bienes= GT58+RESTO+OTROS+TRMH
GTOTAL	569-576	8	Num	Gasto total por todos los conceptos y gasto en las 9 categorías de consumo = GT170+TRTER

Tabla 5. Estadísticos descriptivos del fichero E734ru.dat					
Nombre	Media	Desv. típica	% Valores = 0	Máximo	Mínimo
nrg	12076	6971,938	0,0	24151	1
ro	379,171021	258,823	0,0	1614	56,237

r1	4326,20	4787,270	10,8	97188	0
r2	5934,36	3987,451	1,7	78312	0
r3	7423,77	10242,918	40,2	160987	0
r4	3858,54	7726,560	61,9	128544	0
r5	3399,57	7007,866	47,3	371020	0
r6	4710,01	4830,889	28,4	77376	0
r7	9801,54	13061,387	15,3	390000	0
r8	5877,50	7373,456	24,0	189800	0
r9	2883,31	4093,040	35,9	114816	0
r10	4271,22	3439,446	11,1	37024	0
r11	7530,24	5761,010	5,7	179426	0
r12	2713,61	4260,293	41,8	131664	0
r13	7140,09	8423,855	15,2	444340	0
r14	6275,22	5047,141	6,3	80132	0
r15	731,32	1704,526	57,2	28600	0
r16	4214,47	3873,223	9,0	58240	0
r17	2720,57	3372,699	22,9	110697	0
r18	2730,51	3909,692	14,4	111800	0
r19	2373,76	3289,123	39,1	50451	0
r20	3048,62	4484,017	16,4	153088	0
r21	763,24	1588,042	43,2	53820	0
r22	1404,04	3111,484	43,8	222927	0
r23	5624,96	27939,813	26,7	4170972	0
r24	3045,68	3679,817	29,1	55514	0
r25	1042,49	1259,539	29,1	19002	0
r26	942,26	3209,619	75,3	76000	0
r27	7272,89	11276,852	30,9	182020	0
r28	6163,26	12772,649	34,4	593746	0
r29	641,14	1587,979	55,4	64510	0
r30	1145,21	4610,582	52,2	310040	0
r31	1292,64	3520,353	52,0	120900	0
r32	1224,27	2068,634	52,9	33400	0
r33	1304,27	2250,478	46,1	41740	0
r34	833,53	1774,436	64,5	60000	0
r35	272,04	4702,257	76,8	721800	0
r36	6118,21	19327,200	68,5	819300	0
r37	8033,75	8024,998	1,1	312834	0
r38	24518,31	52059,005	31,8	1612000	0
r39	7723,84	22438,890	54,1	998500	0
r40	3281,84	9145,849	58,8	400000	0
r41	3702,29	9524,381	67,2	308175	0
r42	926,01	4198,150	62,6	150280	0
r43	3784,02	5259,824	20,6	91676	0
r44	3185,60	16872,588	66,7	475123	0
r45	3667,85	10562,373	29,6	602945	0
r46	3156,97	10126,665	68,0	426400	0
r47	18970,03	43217,774	52,9	2034080	0
r48	2709,08	5868,544	59,9	186420	0
r49	1729,81	9687,275	69,1	798000	0
r50	1437,80	3893,322	63,1	129804	0
r51	5146,33	17019,156	51,7	1600000	0
r52	1992,09	7227,907	59,8	288000	0
r53	4839,38	10315,936	49,1	341948	0

r54	3481,09	9324,653	61,0	328800	0
r55	1735,57	6867,163	80,0	188163	0
r56	786,05	5988,952	86,3	290990	0
r57	5791,22	11569,832	37,7	487020	0
r58	17758,51	30460,351	18,3	877960	0
resto	5811,06	22143,238	46,2	812368	0
resto1	1872,26	14613,609	91,8	798307	0
resto3	1069,80	12059,977	96,2	753907	0
resto7	1307,94	6017,170	79,1	390000	0
resto8	1561,05	8040,349	56,7	450000	0
otros	1124,46	6105,498	90,3	187720	0
trmh	2240,51	14821,496	80,7	588000	0
trter	2592,18	23266,420	64,5	2400000	0
gt58	259412,03	197717,158	0,0	6056482	720
gt58	268410,51	210155,050	0,0	6571792	720
gt170	268588,01	210350,270	0,0	6571782	720
Gtotal	271180,19	213906,317	0,0	6571782	720

Tabla 6. 58 rúbricas del sistema del IPC

Alimentos, bebidas y tabaco	
R1	Cereales
R2	Pan
R3	Vacuno fresco
R4	Cordero fresco
R5	Cerdo fresco
R6	Pollo fresco y congelado
R7	Otras carnes y congelados (excepto de pollo)
R8	Pescado fresco
R9	Preparados de pescado
R10	Huevos
R11	Leche
R12	Productos lácteos
R13	Aceites y grasas
R14	Frutas frescas
R15	Otras frutas
R16	Hortalizas frescas
R17	Hortalizas preparadas
R18	Patatas
R19	Café, té, cacao y similares
R20	Azúcar y derivados
R21	Otros alimentos
R22	Bebidas no alcohólicas
R23	Bebidas alcohólicas
R24	Tabaco negro
R25	Tabaco rubio
Vestido y calzado	
R26	Telas
R27	Prendas exteriores de varón
R28	Prendas exteriores de mujer
R29	Prendas interiores de varón
R30	Prendas interiores de mujer

R31	Complementos
R32	Calzado de caballero
R33	Calzado de señora
R34	Calzado de niño
R35	Reparación del calzado
Vivienda	
R36	Vivienda en alquiler
R37	Gastos de la vivienda
R38	Vivienda en propiedad
Menaje	
R39	Muebles
R40	Textiles del hogar
R41	Aparatos domésticos
R42	Menaje y repuestos
R43	Artículos de limpieza
R44	Otros servicios del hogar
Medicina y conservación de la salud	
R45	Medicina
R46	Farmacia
Transportes y comunicaciones	
R47	Transporte privado
R28	Transporte público urbano
R49	Transporte público interurbano
R50	Comunicaciones
Esparcimiento y enseñanza	
R51	Objetos recreativos
R52	Publicaciones
R53	Esparcimiento
R54	Enseñanza General Básica
R55	B.U.P, Formación Profesional y otras enseñanzas
R56	Enseñanza universitaria
Otros gastos de consumo	
R57	Artículos de uso personal
R58	Turismo y alimentos consumidos fuera del hogar

EL FICHERO DE GRUPOS (E734GC)

El fichero E734gc.dat contiene información sobre el gasto de los hogares en las 8 o 9 categorías de consumo que resultan de agregar las 58 rúbricas del fichero anterior. La tabla 7 recoge el nombre y la posición en el fichero de las variables y la tabla 8 recoge una serie de estadísticos descriptivos acerca de las variables incluidas en el fichero. Estos estadísticos se incluyen exclusivamente con la intención de que el usuario pueda verificar que ha leído correctamente el fichero. Nótese, por ejemplo, que los estadísticos referidos a las variables discretas carecen de significado estadístico.

Información técnica:

Nombre del fichero:	E734gc.dat
Nº de observaciones:	24.151
Variables:	41 variables separadas por un espacio
Formato del registro:	variable
Tamaño (aprox.):	4.6 Mbytes

Tabla 7. Variables del fichero E734GC.DAT		
Nombre	Formato	Descripción
NRG	Num	Número de registro
RO	Dec	Factor de elevación
AUTO	Num	Autoconsumo y autosuministro
SAL	Num	Salario en especie
COMI	Num	Comidas y cenas subvencionadas en el lugar de trabajo: bien 58 en e734bs
VIVCRT	Num	Alquiler imputado a la(s) vivienda(s) principal o secundaria(s), cedida(s) por razón de trabajo
ALQIMP	Num	Alquiler imputado a la(s) vivienda(s) principal o secundaria(s), cedida(s), en régimen de tenencia distinto del arrendamiento o la cesión por razón de trabajo
IMPCA	Num	Imputaciones por cuenta ajena = SAL + COMI + VIVCRT
IMP	Num	Imputaciones totales = AUTO + IMPCA+ ALQIMP
ALQ	Num	Pagos de alquiler en la(s) vivienda(s) principal o secundaria(s) en régimen de arrendamiento
GI	Num	Alimentos, bebidas y tabaco
GII	Num	Vestido y calzado
GIII	Num	Vivienda = GMIII+VIVCRT+ALQIMP
GIV	Num	Menaje
GV	Num	Medicina y conservación de la salud
GVI	Num	Transportes y comunicaciones
GVII	Num	Esparcimiento, cultura y enseñanza
GVIII	Num	Otros gastos de consumo = GMIII + COMI
GIX	Num	= OTROS + TRMH +TRTER
GMIII	Num	Gastos monetarios en la categoría III
GMVIII	Num	Gastos monetarios en la categoría VIII
G1	Num	=GI - RESTO1 = R1+...+R25
G2	Num	=GII = R26+...+R35

G3	Num	=GIII - RESTO3 = R36+...+R38
G4	Num	=GIV = R39+...+R44
G5	Num	=GV = R45+R46
G6	Num	=GVI = R47 +...+R50
G7	Num	=GVII = R51+...+R56
G8	Num	=GVIII - RESTO8 = R57 + R58
RESTO	Num	= RESTO1 + RESTO3 + RESTO7 + RESTO8
GT58	Num	Gasto total en las 58 rúbricas y en los 8 grupos = $\sum_{i=1}^{58} R_i = \sum_{k=1}^8 G_k$, $i = 1, \dots, 58$, $k = 1, \dots, 8$
GMT	Num	Gasto monetario total, neto de alquileres reales e imputados = GI+...+GIX - IMP -ALQ
GTOTAL	Num	Gasto total por todos los conceptos = GMT + ALQ + IMP
IM	Num	Ingresos monetarios totales del hogar
ITOTAL	Num	Ingresos totales del hogar por todos los conceptos = IM + IMP
AHRR	Num	Ahorro
DHRR	Num	Desahorro
CAR	Num	Gastos en automóviles nuevos y usados y en otros medios de transporte personal
RVP	Num	Reparaciones de la vivienda a cargo del propietario
RVA	Num	Reparaciones de la vivienda a cargo del inquilino
GINV	Num	Gastos de inversión = CAR + RVP + RVA

Tabla 8. Estadísticos descriptivos del fichero E734GC.DAT				
Nombre	Media	Desv típica	Mínimo	Máximo
NRG	12076,000	6971,938	1	24151
RO	379,171	258,823	56,237	1613,88403
AUTO	5713,877	17286,698	0	392340
SAL	131,930	3192,633	0	291200
COMI	842,738	8339,995	0	436800
VIVCRT	762,222	6406,033	0	360000
ALQIMP	16686,994	25937,426	0	980000
IMPCA	1736,890	11159,262	0	436800
IMP	24137,760	32105,730	0	980000
ALQ	4564,614	11540,236	0	396000
GI	105717,092	71161,808	0	4228692
GII	21091,481	26894,303	0	850960
GIII	39715,905	57454,245	0	1621207
GIV	22603,598	39367,639	0	1289273
GV	6824,821	15630,423	0	607590
GVI	24846,731	47357,295	0	2382144
GVII	19288,460	32806,750	0	1904276
GVIII	25110,787	36884,419	0	892960
GIX	5957,145	28796,257	0	2403380
GMIII	22266,689	48697,750	0	1609207
GMVIII	24268,050	35923,934	0	892960
G1	103844,828	67600,843	0	4228692
G2	21091,481	26894,303	0	850960
G3	38646,100	55148,617	0	1621207
G4	22603,598	39367,639	0	1289273
G5	6824,821	15630,423	0	607590
G6	24846,731	47357,295	0	2382144

G7	17980,523	31476,333	0	1904016
G8	23549,737	35258,525	0	877960
RESTO	5811,056	22143,238	0	812368
GT58	259387,819	197706,618	720	6056482
GMT	242453,645	200654,184	-2872	5591782
GTOTAL	271156,020	213893,972	720	6571782
IM	198327,698	175172,455	1000	6000000
ITOTAL	222465,459	186731,190	2505	6336000
AHRR	18552,053	139213,272	0	18880000
DHRR	7737,575	48288,397	0	4700000
CAR	6757,050	31522,222	0	1967000
RVP	7143,105	43521,506	0	1600000
RVA	1492,442	14287,781	0	816000
GINV	15392,597	55720,701	0	1982000

RELACION ENTRE LOS DISTINTOS NIVELES DE AGREGACION		
Rúbricas		Bienes
R1	Cereales	1,2,4
R2	Pan	3
R3	Vacuno fresco	5,6
R4	Cordero fresco	7
R5	Cerdo fresco	8
R6	Pollo fresco y congelado	9
R7	Otras carnes y congelados (excepto de pollo)	10,11,12,13,14 (excepto de pollo)
R8	Pescado fresco	15,16
R9	Preparados de pescado	17,18
R10	Huevos	21
R11	Leche	19
R12	Productos lácteos	20,22
R13	Aceites y grasas	23,24,25,26
R14	Frutas frescas	27,28
R15	Otras frutas	29
R16	Hortalizas frescas	30
R17	Hortalizas preparadas	31,32
R18	Patatas	33,34,35
R19	Café, té, cacao y similares	36,37,38,39
R20	Azúcar y derivados	40,41,42,43
R21	Otros alimentos	44,45,46
R22	Bebidas no alcohólicas	49,5
R23	Bebidas alcohólicas	51,52,53,54
R24	Tabaco negro	74.5 de 153
R25	Tabaco rubio	25.5 de 153
R26	Telas	60
R27	Prendas exteriores de varón	61 y 55.3% de 63
R28	Prendas exteriores de mujer	62 y 44.7% de 63
R29	Prendas interiores de varón	64 y 42.5% de 66
R30	Prendas interiores de mujer	65,67 y 57.5% de 66
R31	Complementos	68,69
R32	Calzado de caballero	70
R33	Calzado de señora	71
R34	Calzado de niño	72
R35	Reparación del calzado	73
R36	Vivienda en alquiler	74,75,76,77,87
R37	Gastos de la vivienda	80,81,82,83,84,85,86
R38	Vivienda en propiedad	78,79,88
R39	Muebles	93,94
R40	Textiles del hogar	95
R41	Aparatos domésticos	96,97
R42	Menaje y repuestos	98,99
R43	Artículos de limpieza	100
R44	Otros servicios del hogar	101,102,103
R45	Medicina	104,106,107,108
R46	Farmacia	105
R47	Transporte privado	109,110,111,112,113,114,115
R48	Transporte público urbano	116,117,118
R49	Transporte público interurbano	119,12
R50	Comunicaciones	121,122,123

R51	Objetos recreativos	124,125,126,127,128,129,135
R52	Publicaciones	130,131
R53	Esparcimiento	132,133,134,137
R54	Enseñanza General Básica	138,139,140,141 y 65% de (59,149,150,151,152)
R55	B.U.P, Formación Profesional y otras enseñanzas	142,143,144,145 y 25,6% de (59,149,150,151,152)
R56	Enseñanza universitaria	146,147,148 y 9,4% de (59,149,150,151,152)
R57	Artículos de uso personal	154,155,156,157,158
R58	Turismo y alimentos consumidos fuera del hogar	159,160,161,162,163,164,55,56,57,58
OTROS GASTOS Y TRANSFERENCIAS		
RESTO1	Gastos alimenticios no desglosables y otros productos alimenticios	47,48
RESTO3	Gastos en la vivienda secundaria	89,90,91,92
RESTO7	Gastos en juegos de azar	136
RESTO8	Otros servicios a los hogares no especificados anteriormente	165
OTROS	Otros gastos de consumo y otros bienes no clasificables	169,170
TRMH	Transferencias a menores, a estudiantes y a otros miembros del hogar	166,167,168
TRTER	Transferencias a terceros	Tomado del fichero E734IT
GASTOS DE INVERSION		
CAR	Gastos en automóviles nuevos o usados y en otros medios de transporte personal	109,110,111
RVP	Reparaciones de la vivienda a cargo del propietario	88,92
RVA	Reparaciones de la vivienda a cargo del inquilino	89
GRUPOS		RUBRICAS
G1	Gasto en alimentos, bebidas y tabaco	1 a 25
G2	Vestido y calzado	26 a 35
G3	Vivienda	36 a 38
G4	Menaje	39 a 44
G5	Medicina y conservación de la salud	45 y 46
G6	Transportes y comunicaciones	47 a 50
G7	Esparcimiento y enseñanza	51 a 56
G8	Otros gastos de consumo	57 y 58

EL FICHERO DE INGRESOS Y TRANSFERENCIAS (E734IT)

El fichero E734it.dat contiene información sobre los ingresos y las transferencias de los hogares. La tabla 9 recoge el nombre y la posición en el fichero de las variables y la tabla 10 recoge una serie de estadísticos descriptivos acerca de las variables incluidas en el fichero. Estos estadísticos se incluyen exclusivamente con la intención de que el usuario pueda verificar que ha leído correctamente el fichero. Nótese, por ejemplo, que los estadísticos referidos a las variables discretas carecen de significado estadístico.

Información técnica:

Nombre del fichero: E734it.dat
 Nº de observaciones: 24.151
 Variables: 23
 Formato del registro: fijo, 184 bytes
 Tamaño (aprox.): 4.5 Mbytes

Tabla 9. Variables del fichero E734IT.DAT

Nombre	Posición	Longitud	Formato	Descripción
NRG	1-8	8	num	Número de registro
RO	9-16	8	dec	Factor de elevación
IMCA	17-24	8	num	Ingresos monetarios por cuenta ajena
SESP	25-32	8	num	Salario en especie de todos los tipos
IMCP	33-40	8	num	Ingresos monetarios por cuenta propia
AUTO	41-48	8	num	Autoconsumo
IMRP	49-56	8	num	Ingresos monetarios por rentas de la propiedad
ALQVP	57-64	8	num	Alquiler imputado a las viviendas en propiedad
TFRG	65-72	8	num	Transferencias regulares recibidas por el hogar
TFOC	73-80	8	num	Transferencias ocasionales recibidas por el hogar
OIEX	81-88	8	num	Otros ingresos extraordinarios
IT	89-96	8	num	Ingresos totales del hogar según el INE
ITOTAL	97-104	8	num	Ingresos totales = IMCA + SESP + IMCP + AUTO + IMRP + ALQVP + TFRG + TROC + OIEX + ALQV + TFRG + TFOC + OIEX
AHRR	105-112	8	num	Ahorro
DAHRR	113-120	8	num	Desahorro
TRMH	121-128	8	num	Transferencias a miembros del hogar
TROH	129-136	8	num	Transferencias regulares enviadas a otros hogares
TOOH	137-144	8	num	Transferencias ocasionales enviadas a otros hogares
TISFL	145-152	8	num	Transferencias a instituciones sin fines de lucro
TRTER	153-160	8	num	Transferencias a terceros = TROH + TOOH + TISFL
GT	161-168	8	num	Gasto total del hogar según el INE
GT170	169-176	8	Num	Suma de los gastos en los 170 bienes = GT58 + RESTO + OTROS
GTOTAL	177-184	8	Num	Gasto total por todos los conceptos = GT170 + TRTER

Tabla 10. Estadísticos descriptivos del fichero E734IT.DAT				
Nombre	Media	Desv típica	Máximo	Mínimo
NRG	12076,000	6971,938	24151	1
RO	379,171	258,823	1613,884	56,237
IMCA	127367,793	142644,737	4440000	0
SESP	974,668	8998,033	436800	0
IMCP	45525,288	128831,755	6000000	0
AUTO	5713,877	17286,698	392340	0
IMRP	4117,313	33337,163	1580000	0
ALQVP	17473,386	26271,946	980000	0
TFRG	19381,751	45488,270	960000	0
TFOC	651,793	9697,749	999999	0
OIEX	1283,761	40938,210	5025000	0
IT	221746,757	186304,738	6316878	2505
ITOTAL	222489,629	186741,287	6336000	2505
AHRR	18552,053	139213,272	18880000	0
DAHRR	7737,575	48288,397	4700000	0
TRMH	2240,506	14821,496	588000	0
TROH	408,672	5735,368	312000	0
TOOH	1678,202	21778,134	2400000	0
TISFL	505,305	5207,145	602609	0
TRTER	2592,179	23266,420	2400000	0
GT	268410,512	210155,050	6571792	720
GT170	268588,011	210350,270	6571782	720
GTOTAL	271180,190	213906,317	6571782	720

EL FICHERO DE CARACTERISTICAS PERSONALES (E734CP)

El fichero E734cp.dat contiene información sobre las características del hogar. La tabla 11 recoge el nombre y la posición en el fichero de las variables y la tabla 12 recoge una serie de estadísticos descriptivos acerca de las variables incluidas en el fichero. Estos estadísticos se incluyen exclusivamente con la intención de que el usuario pueda verificar que ha leído correctamente el fichero. Nótese, por ejemplo, que los estadísticos referidos a las variables discretas carecen de significado estadístico.

Información técnica:

Nombre del fichero: E734cp.dat
Nº de observaciones: 24.151
Variables: 32
Formato del registro: fijo, 256 bytes
Tamaño (aprox.): 6.2 Mbytes

Tabla 11. Variables del fichero E734CP.DAT				
Nombre	Posición	Longitud	Formato	Descripción
NRG	1-8	8	num	Número de registro
RO	9-16	8	dec	Factor de elevación
TMUN	17-24	8	num	Tamaño del municipio
PROV	25-32	8	num	Provincia
CCAA	33-40	8	num	Comunidad Autónoma
CAPITAS	41-48	8	num	Número de miembros del hogar
L14	49-56	8	num	Número de personas menores de 14 años
COMPH	57-64	8	num	Composición del hogar
SOCIO	65-72	8	num	Categoría socioeconómica del sustentador principal
SOC	73-80	8	num	Categoría socioeconómica, versión reducida
OCU	81-88	8	num	Ocupación del sustentador principal
SITPROF	89-96	8	num	Situación profesional del sustentador principal
EDC	97-104	8	num	Nivel educativo del sustentador principal
RELA	105-112	8	num	Relación con la actividad económica del sustentador principal
NPER	113-120	8	num	Número de perceptores de ingresos regulares
RGTV	121-128	8	num	Regimen de tenencia
CALV	129-136	8	num	Calificación legal
M2V	137-144	8	num	Metros cuadrados
VIV	145-152	8	num	Tipo de vivienda
IT	153-160	8	num	Ingresos totales del hogar según el INE
ITOTAL	161-168	8	num	Ingresos totales
AHRR	169-176	8	num	Ahorro
DAHRR	177-184	8	num	Desahorro
TRMH	185-192	8	num	Transferencias a otros miembros del hogar
TRTER	193-200	8	num	Transferencias a terceros
GT	201-208	8	num	Gasto total según el INE

GT170	209-216	8	num	Gasto total en los 170 bienes = GT58 + RESTO + OTROS + TRMH
GTOTAL	217-224	8	num	Gasto total por todos los conceptos = GT170 + TRTER = GT58 + RESTO + GIX = GI + . . . + GIX
GINV	225-232	8	num	Gastos de inversión = CAR + RVP + RVA
CAR	233-240	8	num	Gastos en automóviles nuevos o usados y en otros medios de transporte personal
RVP	241-248	8	num	Reparaciones de la vivienda a cargo del propietario
RVA	249-256	8	num	Reparaciones de la vivienda a cargo del inquilino

Tabla 12. Estadísticos descriptivos del fichero E734CP.DAT

Nombre	Media	Desv típica	Máximo	Mínimo
NRG	12076	6971,93751	24151	1
RO	379,171021	258,823283	1613,884	56,237
TMUN	3,17862614	1,03590624	4	1
PROV	25,5834127	14,2961949	50	1
CCAA	7,68121403	4,70177565	17	1
CAPITAS	3,77313569	1,84118976	16	1
L14	1,01465778	1,32563218	11	0
COMPH	8,0666225	3,58348989	14	1
SOCIO	8,61989152	3,41270676	13	1
SOC	4,19324252	1,86039842	7	1
OCU	50,7053124	34,5311248	99	0
SITPROF	1,84302927	0,79454465	6	1
EDC	3,05444909	1,36752333	8	1
RELA	1,6985218	1,41903559	8	1
NPER	1,57757443	0,83975779	12	0
RGTV	1,84302927	0,79454465	6	1
CALV	3,28475011	1,19652315	4	1
M2V	56,7406733	55,6040322	999	0
VIV	3,19162768	1,15084175	5	1
IT	221746,757	186304,738	6316878	2505
ITOTAL	222489,629	186741,287	6336000	2505
AHRR	18552,0534	139213,272	18880000	0
DAHRR	7737,57484	48288,3969	4700000	0
TRMH	2240,50565	14821,4958	588000	0
TRTER	2592,17945	23266,4202	2400000	0
GT	268410,512	210155,05	6571792	720
GT170	268588,011	210350,27	6571782	720
GTOTAL	271180,19	213906,317	6571782	720
GINV	15392,597	55720,7005	1982000	0
CAR	6757,05023	31522,2215	1967000	0
RVP	7143,10455	43521,5064	1600000	0
RVA	1492,44222	14287,781	816000	0

VALORES Y SIGNIFICADO DE LAS VARIABLES CUALITATIVAS

CCAA (Comunidad Autónoma) y PROV (Provincia)

= 1	<u>Andalucía</u>		
	Almería	(4)	
	Cádiz	(17)	
	Córdoba	(14)	
	Granada	(18)	
	Huelva	(21)	
	Jaén	(23)	
	Málaga	(29)	
	Sevilla	(41)	
= 2	<u>Aragón</u>		
	Huesca	(22)	
	Teruel	(44)	
	Zaragoza	(50)	
= 3	<u>Asturias</u> (Principado de)		(33)
= 4	<u>Baleares</u> (Islas)	(7)	
= 5	<u>Canarias</u>		
	Palmas (Las)	(35)	
	Santa Cruz de Tenerife	(38)	
= 6	<u>Cantabria</u>	(39)	
= 7	<u>Castilla y León</u>		
	Avila	(5)	
	Burgos	(9)	
	León	(24)	
	Palencia	(34)	
	Salamanca	(37)	
	Segovia	(40)	
	Soria	(42)	

	Valladolid	(47)	
	Zamora	(49)	
= 8	<u>Castilla-La Mancha</u>		
	Albacete	(2)	
	Ciudad Real	(13)	
	Cuenca	(16)	
	Guadalajara	(19)	
	Toledo	(45)	
= 9	<u>Cataluña</u>		
	Barcelona	(8)	
	Gerona	(17)	
	Lérida	(25)	
	Tarragona	(43)	
= 10	<u>Comunidad Valenciana</u>		
	Alicante	(3)	
	Castellón	(12)	
	Valencia	(46)	
= 11	<u>Extremadura</u>		
	Badajoz	(6)	
	Cáceres	(10)	
= 12	<u>Galicia</u>		
	Coruña (La)	(15)	
	Lugo(27)		
	Orense	(32)	
	Pontevedra	(36)	
= 13	<u>Madrid</u> (Comunidad de)	(28)	
= 14	<u>Murcia</u> (Región de)		(30)
= 15	<u>Navarra</u> (Comunidad		

Foral de) (31)

= 16 País Vasco

Alava (1)

Guipuzcoa (20)

Vizcaya (48)

= 17 Rioja (La) (26)

TMUN (Tamaño del municipio)

= 1 Menos de 2.000 habitantes

= 2 De 2.000 a 10.000

= 3 De 10.000 a 50.000

= 4 Capitales de provincia y más de 50.000 habitantes

COMPH (Composición del hogar)

= 1 Un adulto sin menores

= 2 Un adulto con dos o más menores

= 3 Dos adultos sin menores y el sustentador principal retirado

= 4 Dos adultos sin menores y el sustentador principal activo

= 5 Dos adultos con un menor

= 6 Dos adultos con dos menores

= 7 Dos adultos con tres o más menores

= 8 Tres adultos sin menores

= 9 Tres adultos con un menor

= 10 Tres adultos con dos o más menores

= 11 Cuatro o más adultos sin menores

= 12 Cuatro o más adultos con un menor

= 13 Cuatro o más adultos con dos o más menores

EDC (Nivel educativo del sustentador principal)

- = 1** Analfabeto
- = 2** Sin estudios
- = 3** Estudios Primarios
- = 4** Bachillerato elemental y equivalente
- = 5** Bachillerato superior y equivalente
- = 6** Formación profesional
- = 7** Anterior al superior
- = 8** Superior

SOCIO (Categoría socioeconómica del sustentador principal)

- = 1** Empresarios agrarios con asalariados
- = 2** Empresarios agrarios sin asalariados y miembros de cooperativas agrarias
- = 3** Directores y gerentes de explotaciones agrarias y personal agrario titulado, calificado o especializado
- = 4** Resto de trabajadores agrarios
- = 5** Empresarios no agrarios con asalariados y profesiones liberales con o sin asalariados
- = 6** Empresarios no agrarios sin asalariados y trabajadores independientes
- = 7** Directores y cuadros superiores no agrarios
- = 8** Empleados, vendedores y cuadros medios no agrarios
- = 9** Contraмаestres, capataces, jefes de grupo y asimilados no agrarios
- = 10** Obreros no agrarios y resto de trabajadores de los servicios
- = 11** Profesionales de las Fuerzas Armadas
- = 12** No clasificados
- = 13** No activos

SOC (Categoría socioeconómica, versión reducida)

- | | | |
|------------|---|---|
| = 1 | si SOCIO = 4 | Resto de trabajadores agrarios (jornaleros) |
| = 2 | si SOCIO = 2 ó 3
directores de
explotaciones agrarias | Empresarios agrarios sin asalariados y |
| = 3 | si SOCIO = 10 | Obreros |
| = 4 | si SOCIO = 6 ó 1 | "Autónomos" y sin clasificar |
| = 5 | si SOCIO = 1, 8, 9 ó 11 | Clase media |
| = 6 | si SOCIO = 5 ó 7 | Clase alta |
| = 7 | si SOCIO = 13 | Retirados |

SITPROF (Situación profesional del sustentador principal)

- = 1** Patrono, empresario o profesional que emplea personal
- = 2** Empresario o profesional que no emplea personal, o trabajador por cuenta propia
- = 3** Persona que trabaja a sueldo, jornal, comisión u otra clase cualquiera de remuneración, con carácter fijo
- = 4** Persona que trabaja a sueldo, jornal, comisión u otra clase cualquiera de remuneración, con carácter eventual o interino
- = 5** Persona que trabaja, sin remuneración reglamentada, en la empresa de un familiar con el que convive
- = 6** Persona no incluida en alguno de los grupos anteriores

RELA (Relación con la actividad económica del sustentador principal)

- = 1** Ocupado y trabajando en un oficio, profesión o puesto de trabajo

- = 2 Parado, busca empleo y trabajó anteriormente
- = 3 Cumple el servicio militar y trabajó anteriormente
- = 4 Retirado, jubilado, pensionista, etc.
- = 5 Rentista
- = 6 Estudiante o menor que no va a la escuela
- = 7 Se dedica a las tareas del hogar
- = 8 Otra situación

RGTV (Regimen de tenencia de la vivienda principal)

- = 1 En alquiler
- = 2 En propiedad o acceso a la propiedad
- = 3 Cedida gratuitamente por razón del cargo
- = 4 Cedida gratuitamente por otros hogares
- = 5 Cedida gratuitamente por institución privada o pública
- = 6 Otra forma de tenencia

CALV (Calificación legal de la vivienda principal)

- = 1 Subvencionada
- = 2 Renta limitada, grupo 1º
- = 3 Renta limitada, grupo 2º
- = 4 Renta libre

VIV (Tipo de vivienda)

- = 1 si RGV = 1 y CALV = 1, 2 ó 3 Alquiler, protección oficial
- = 2 si RGV = 1 y CALV = 4 Alquiler, libre

= 3 si $RGV = 2$ y $CALV = 1, 2 \text{ ó } 3$	Propiedad, protección oficial
= 4 si $RGV = 2$ y $CALV = 4$	Propiedad, libre
= 5 si $RGV > 2$	Cedidas u otros regímenes de tenencia