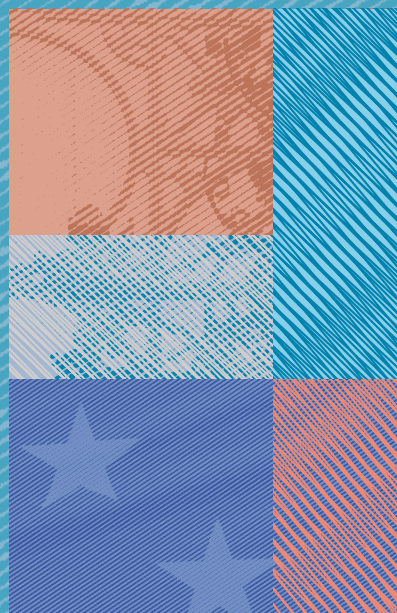


CENTRAL DE BALANCES
Resultados anuales de las empresas
no financieras

2003

BANCO DE **ESPAÑA**



RESULTADOS ANUALES DE LAS EMPRESAS NO FINANCIERAS

1994-2001, 2002 provisional y avance de resultados de 2003

RESULTADOS ANUALES DE LAS EMPRESAS NO FINANCIERAS
1994-2001, 2002 provisional y avance de resultados de 2003

Junto a esta monografía anual de la Central de Balances, se difunde una versión en CD-ROM que integra el Suplemento metodológico e incluye tres aplicaciones informáticas:

Análisis sectorial.

Estudio individual (solo empresas colaboradoras).

Cuestionarios electrónicos (solo empresas colaboradoras).

La «Nota metodológica» y el epígrafe relativo a publicaciones de la Central de Balances amplían esta información.

El Banco de España difunde todos sus informes y publicaciones periódicas a través de la red internet en la dirección <http://www.bde.es>

Se permite la reproducción para fines docentes o sin ánimo de lucro, siempre que se cite la fuente.

© Banco de España, Madrid, 2004

ISSN: 1575 - 6459 (edición impresa)

ISSN: 1579 - 864X (edición electrónica)

Depósito legal: M. 26007 - 2003

Impreso en España por Artes Gráficas Coyve, S. A.

ÍNDICE

NOTA METODOLÓGICA

1. Introducción 13
2. Novedades de esta publicación 13
3. Central de Balances Anual 14
 - 3.1. Introducción 14
 - 3.2. Tratamiento de la información 15
 - 3.3. Características generales de las bases de datos (capítulo 1) 18
 - 3.4. Análisis empresarial (capítulo 2) 21
 - 3.5. Análisis económico general (capítulo 3) 25
 - 3.6. Trabajadores y cuentas relacionadas (capítulo 4) 27
4. Comparaciones internacionales 28
 - 4.1. Introducción 28
 - 4.2. Comité Europeo de Centrales de Balances 28
 - 4.3. Banco de datos homogéneos de las cuentas de las empresas no financieras de países de la Unión Europea, Estados Unidos y Japón (Proyecto BACH) 34

RECUADROS INCLUIDOS EN LA NOTA METODOLÓGICA

- Recuadro 1. Modificaciones introducidas en las series históricas de la Central de Balances 19
- Recuadro 2. Activos no financieros y tasas de depreciación 23
- Recuadro 3. Tasa de descuento aplicada en la valoración a precios de mercado de las acciones no cotizadas. Trabajos en curso 26
- Recuadro 4. XBRL, un lenguaje para el intercambio de información financiera 30
- Recuadro 5. La Asociación XBRL España 33

CENTRAL DE BALANCES ANUAL

1 CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS BASES DE DATOS

1. Empresas colaboradoras y ejercicios disponibles 39
 2. Total de empresas establecidas en España y empresas colaboradoras. Datos por Comunidades Autónomas. 2002 39
 3. Empresas colaboradoras. Detalle por actividad, tamaño y naturaleza. 1994-2003 40
 4. Cobertura. Detalle por actividad principal de las empresas. 2001 41
 5. Cobertura. Detalle por actividad principal de las empresas. 1994-2001 42
 6. Cobertura por Comunidades Autónomas. 2001 43
 7. Clasificación de las empresas por tamaño y naturaleza. 2002 44
 8. Estructura del valor añadido bruto al coste de los factores. 1994-2003 45
 9. Estructura de la propiedad directa de las empresas según tamaño. 1994-2003 46
- Notas al capítulo 1 47

2 ANÁLISIS EMPRESARIAL. 1994-2003

Cuadros generales

ESTADOS DE FLUJOS

1. Cuenta de resultados
 1. Valores absolutos 51
 2. Estructura 52
 3. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 53
2. Detalle de algunas partidas de la cuenta de resultados
 1. Valores absolutos 54
 2. Estructura y tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 55
3. Operaciones patrimoniales. Activo 56
4. Operaciones patrimoniales. Pasivo 57
5. Operaciones patrimoniales. Pasivo (detalle recursos propios) 58

ESTADOS PATRIMONIALES

6. Balance. Activo. Valores absolutos 59
7. Balance. Pasivo. Valores absolutos 60
8. Balance. Estructura 61

ESTADOS DE CONCILIACIÓN

9. Enlace entre balance inicial y final 2003 62
10. Flujos que no son operaciones 63

ESTADOS DE ANÁLISIS DE LA DIFERENCIA RENTABILIDAD-COSTE FINANCIERO (R.1 – R.2)

11. Estado de equilibrio financiero
 1. Valores absolutos 64
 2. Estructura 65
12. Ratios que determinan la diferencia rentabilidad-coste financiero (R.1 – R.2) 66

Cuadros por actividad, tamaño y naturaleza

RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

13. Valor añadido bruto al coste de los factores. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 67
14. Resultado económico bruto de la explotación. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 68
 - Gastos de personal (véase capítulo 4)
15. Gastos financieros. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 69
16. Amortizaciones y provisiones de explotación. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 70
17. Resultado ordinario neto. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 71

RATIOS SIGNIFICATIVAS

18. Rentabilidad ordinaria del activo neto (R.1) 72
19. Coste financiero (R.2) 73
20. Rentabilidad ordinaria de los recursos propios (R.3) 74
21. Diferencia rentabilidad-coste financiero (R.1 – R.2) 75
22. Ratio de endeudamiento (recursos ajenos con coste sobre pasivo remunerado, valor contable, saldo final) (R.5) 76
23. Valor añadido bruto al coste de los factores / Producción 77
24. Resultado económico bruto de la explotación / Producción 78
25. Inversión en inmovilizado material / Inmovilizado material neto (balance) 79
26. Período medio de cobro a clientes 80
27. Período medio de pago a proveedores 81

Cuadros de detalle

RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

28. Importe neto de la cifra de negocios y compras netas. Detalle por países y relación intersocietaria
 1. Estructura 82
 2. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 83
29. Empresas con resultado neto total positivo/negativo. Datos de detalle
 1. Valores absolutos 84
 2. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 85

Notas al capítulo 2 86

3 ANÁLISIS ECONÓMICO
GENERAL

Sociedades no financieras colaboradoras con la Central de Balances. 1994-2003

1. Cuentas corrientes. Producción, generación y distribución de renta
 1. Valores absolutos 93
 2. Estructura 94
 3. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 95
2. Cuenta de capital
 1. Valores absolutos 96
 2. Estructura y tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 97
3. Cuenta financiera 98
4. Balance. Activo
 1. Valores absolutos a precios de mercado 99
 2. Estructura 100
5. Balance. Patrimonio neto y pasivo
 1. Valores absolutos a precios de mercado 101
 2. Estructura 102
6. Estado de conciliación. Enlace entre balance inicial y final. 2003 103
7. Cuenta de otras variaciones en volumen 104
8. Cuenta de revalorización 105
9. Detalle de las variaciones del patrimonio neto. Cuadro de síntesis 106
10. Detalle de las variaciones del patrimonio neto. Variaciones en volumen 107
11. Transferencias netas de capital. Valores absolutos 108

Total sector Sociedades no financieras. 1997-2003

12. Cuentas corrientes. Producción, generación y distribución de renta
 1. Valores absolutos 111
 2. Estructura y tasas de variación 112
 13. Cuenta de capital 113
 14. Cuenta financiera 114
 15. Balance. Activo 115
 16. Balance. Patrimonio neto y pasivo 116
 17. Estado de conciliación. Enlace entre balance inicial y final. 2003 117
- Notas al capítulo 3 118

4 TRABAJADORES Y
CUENTAS RELACIONADAS.
1994-2003

Cuadros generales

1. Número medio de trabajadores y remuneración de asalariados
 1. Valores absolutos 123
 2. Estructura 124
 3. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 125

Cuadros por actividad, tamaño y naturaleza

2. Remuneración de asalariados. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 126
3. Número medio de trabajadores
 1. Valores absolutos 127
 2. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 128
4. Sueldos y salarios por trabajador. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 129
5. Remuneración de asalariados respecto del valor añadido bruto al coste de los factores 130

Cuadros de detalle

6. Remuneración de asalariados por trabajador. Detalle por tamaño y naturaleza 131

- 7. Fondos de pensiones y similares. Detalle por tamaño y naturaleza de las empresas. 2003 132
 - 8. Fondos de pensiones y similares. Saldos y movimientos. 1999-2003 133
 - 9. Fondos de pensiones y similares. Detalle de incrementos y disminuciones. 1999-2003 134
 - 10. Detalle de empresas con aumento/disminución en el empleo medio 135
 - 11. Clasificación del personal fijo medio por ocupaciones 136
- Notas al capítulo 4 137

5 COMPARACIONES
INTERNACIONALES.
BASE DE DATOS BACH.
1993-2002

Características generales de la base de datos

- 1. Estructura del valor añadido (definición BACH). Detalle por países, tamaño y actividad principal de las empresas. 2002 141
- 2. Cobertura sobre el valor añadido (definición BACH). Empresas industriales. Detalle por países. 1993-2001 142

Cuadros generales. 2002

CUENTA DE RESULTADOS. ESTRUCTURA

- 3. Total empresas 143
- 4. Resumen por tamaños de empresas 144

BALANCE. ESTRUCTURA

- 5. Total empresas 145
- 6. Resumen por tamaños de empresas 146

Rúbricas significativas

TASAS DE VARIACIÓN

- 7. Valor añadido. Gastos de personal 147
- 8. Resultado bruto de explotación. Intereses de deudas 148
- 9. Trabajadores y remuneraciones medias 149

RATIOS

- 10. Gastos de personal sobre valor añadido 150
- 11. Resultado bruto de explotación sobre cifra de negocios 151
- 12. Recursos generados (aproximación) sobre valor añadido 152
- 13. Gastos financieros sobre deudas no comerciales 153
- 14. Patrimonio neto (aproximación) sobre recursos totales 154
- 15. Financiación bancaria sobre deudas totales 155

Notas al capítulo 5 156

ANEJOS

Base de datos de cuentas anuales depositadas en los Registros Mercantiles. Colaboración Banco de España / Registros Mercantiles 161

Publicaciones de la Central de Balances: NORMAS DE DIFUSIÓN 201

1 Introducción

Esta publicación, que recoge los resultados de las empresas no financieras referidos al año 2003, se difunde en edición impresa y por vía electrónica, en este último caso, tanto en la red (www.bde.es) como en CD-ROM. La publicación en papel incluye los datos de la serie 1994-2003 y mantiene la estructura de las ediciones anteriores, recogiendo en el cuerpo principal de la publicación los resultados de la Central de Balances Anual (CBA). Además, en el anejo que figura al final se difunde la información obtenida de la base de datos elaborada a partir del depósito de cuentas anuales en los Registros Mercantiles (CBBE/RM), que complementa el análisis de los resultados de las empresas no financieras españolas de pequeña dimensión que se puede realizar desde otras fuentes. A esta publicación le acompaña un *Suplemento metodológico*, que recoge el ámbito de los conceptos aquí utilizados, las tablas con las clasificaciones de actividad empleadas, las respuestas agregadas de las empresas para el año 2003 y otros detalles útiles para usuarios especializados¹. El CD-ROM que se adjunta a esta monografía incluye también otras utilidades, dirigidas a los analistas y a las empresas colaboradoras (aplicaciones informáticas para cumplimentar el cuestionario de la Central de Balances y para confeccionar, e imprimir, el estudio comparado con el sector en el que desarrollan su actividad), a las que se hace referencia más adelante. Como en años anteriores, junto con esta monografía se difunde una separata del artículo relativo a los «Resultados de la Central de Balances Trimestral (CBT)» hasta el tercer trimestre de 2004, que se publicará en el *Boletín Económico* del Banco de España correspondiente a noviembre de 2004. Tanto la publicación como el CD-ROM, se han adaptado a la nueva imagen institucional del Banco de España.

La publicación propiamente dicha está constituida por esta «Nota metodológica» y cinco capítulos de cuadros estadísticos. En la «Nota metodológica» se relacionan las principales novedades de la presente edición y las características técnicas de las series que figuran en los cuadros incluidos en los distintos capítulos. El capítulo 1, «Características generales de las bases de datos», y el capítulo 2, «Análisis empresarial», referido a la presentación de los datos de las empresas según las normas contables que las regulan, no experimentan ninguna modificación sustancial respecto de ediciones anteriores (para mayores detalles se remite al *Suplemento metodológico*). Por su parte, el capítulo 3, «Análisis económico general», que está elaborado según los propósitos analíticos a los que sirve la Contabilidad Nacional, el capítulo 4, «Trabajadores y cuentas relacionadas», y el capítulo 5, «Comparaciones internacionales», mantienen la estructura de la publicación de 2002. Esta edición relativa a 2003 incorpora cinco recuadros con las referencias e informaciones que se han estimado relevantes.

2 Novedades de esta publicación

Las novedades más destacables de esta publicación, respecto de la referida a los resultados anuales de las empresas no financieras en 2002, son:

a) Nuevas empresas y la actualización/revisión de bases de datos. Durante 2004 se ha procedido a una ampliación, actualización y revisión de la serie histórica disponible en las bases de datos de la CBA, que se inicia en la base de 1983. El recuadro 1 recoge la naturaleza y alcance de estos trabajos. Así mismo, se ha continuado incorporando empresas cotizadas en corros y en el segundo mercado, con el fin, entre otros, de mejorar el cálculo de la tasa de descuento aplicada en la valoración de empresas no cotizadas.

1. Se facilita a quienes lo solicitan a la Unidad de Estudios y Difusión de la Central de Balances, cbdifusion@bde.es, fax 91 338 68 80. (Véase la sección de Publicaciones de la Central de Balances, en las páginas finales de esta publicación.)

b) Nuevos recuadros. Los recuadros incluidos en esta publicación informan sobre temas que están siendo objeto de estudio en la Central de Balances y de trabajos realizados, de interés general, que, en algunos casos, no tienen todavía un reflejo directo en los cuadros y estadísticas que constituyen el núcleo central de la publicación, aunque se espera que lo tengan en el futuro. Un ejemplo de los trabajos de esta naturaleza es el relacionado con el *eXtensible Business Reporting Language* (XBRL) y las tareas desarrolladas por el Banco de España en la Asociación XBRL España. Los recuadros que se incluyen en esta publicación son:

Recuadro 1. Recoge los trabajos de actualización y revisión de las bases de datos a que se ha hecho referencia en el apartado a), y del efecto de estos sobre las variables que se presentan en la publicación.

Recuadro 2. El trabajo de elevación de las cuentas disponibles en las diferentes bases de datos para elaborar los balances no financieros del total del sector de Sociedades no financieras se complementa con una actualización de las tasas de depreciación del *stock* de capital del agregado, con detalles por sectores de actividad, estimada en la monografía de 2002.

Recuadro 3. Durante 2004 se ha continuado mejorando el procedimiento de cálculo de la tasa de descuento a partir de la que se estima el valor a precios de mercado de las acciones emitidas por sociedades no financieras no cotizadas. Este trabajo se enmarca en la estimación que se hace en el capítulo 3 de los valores a precios de mercado de determinadas rúbricas de los balances financieros y no financieros de las Sociedades no financieras.

Recuadro 4. Informa de la utilidad y características técnicas del lenguaje XBRL, que está llamado a convertirse en una herramienta clave para el intercambio de información entre las empresas y las unidades estadísticas, la administración tributaria, los supervisores, los accionistas y, en general, cualquier demandante de datos.

Recuadro 5. En 2004 se ha creado la Asociación XBRL España, cuyas funciones de presidencia, secretaría general y comisión estratégica están desempeñadas por el Banco de España. El recuadro recoge los objetivos de la Asociación e informa de los proyectos en marcha y los planes futuros.

3 Central de Balances Anual

3.1 INTRODUCCIÓN

Al igual que en las pasadas ediciones de esta monografía, los capítulos 1 a 4 y este epígrafe de la «Nota metodológica» presentan, tanto en su versión impresa como en la que se difunde en la red (www.bde.es), los resultados obtenidos en 2003 y en los nueve ejercicios anteriores por las empresas no financieras que colaboran voluntariamente con la Central de Balances Anual del Banco de España. No obstante, la serie histórica disponible se inicia en 1983 y puede consultarse en el módulo de «Análisis sectorial», que se distribuye en el CD-ROM adjunto a la monografía anual. Los cuadros de la monografía en papel recogen la serie 1994-2003 cuando se refieren a ratios y tasas de variación, y las últimas cinco bases de datos, esto es, las de 1999 a 2003, en los restantes casos. Como puede comprobarse en los cuadros aludidos, cada base de datos contiene información para el año que designa a la base (por ejemplo, 2003) y para los resultados de las mismas empresas en el año anterior (en el caso del ejemplo, 2002). Los datos de la base 2002 son provisionales (hasta la primavera de 2005 se seguirán recibiendo contestaciones a esta base), y los de la base 2003, de avance (en este caso, la recogida de datos terminará en marzo del año 2006). Al margen de estas consideraciones generales, este epígrafe: *a)* presenta la información que se solicita a las empresas y el tratamiento al que se somete; *b)* detalla las características generales de las empresas incluidas en las bases de datos, y *c)* resume el contenido de los capítulos 2 («Análisis empresarial»), 3 («Análisis económico general») y 4 («Trabajadores y cuentas relacionadas»). Estas precisiones técnicas pueden ampliarse consultando el *Suplemento metodológico*, que los analistas pueden solicitar en la Unidad de Estudios y Difusión de la Central de Balances, o bien en la red (www.bde.es). El Suplemento recoge todas las referencias metodológicas de esta monografía anual: *a)* la composición de cada una de las rúbricas de los cuadros de los capítulos 2 a 4 con el mayor detalle posible; *b)* los cuestionarios, con la información agregada de las empresas que han contestado a la última base de datos; *c)* las clasificaciones empleadas, y *d)* descripciones

más detalladas que las recogidas en esta «Nota metodológica», sobre el tratamiento por el que pasan los cuestionarios y el significado analítico y enlace entre los estados contables de los diferentes capítulos. Por último, en el epígrafe 4 de esta «Nota metodológica» se presenta la información relativa al capítulo 5, «Comparaciones internacionales», en tanto que la referida al anejo se facilita al comienzo de dicho apartado, en donde también figura su índice.

3.2 TRATAMIENTO DE LA INFORMACIÓN

Desde 1983, el Banco de España viene solicitando a las empresas no financieras su colaboración voluntaria mediante la cumplimentación de un cuestionario normalizado, ajustado al Plan General de Contabilidad en vigor. Con la finalidad de obtener tasas de variación significativas, se solicitan datos de dos ejercicios consecutivos. El cuestionario está disponible en papel y en soporte electrónico (CD-ROM), y también puede descargarse desde la página del Banco de España en la red (www.bde.es). Adicionalmente, existen varias aplicaciones informáticas en el mercado que satisfacen la demanda de información de la Central al formato reducido del cuestionario, como resultado de la invitación de la Central de Balances a las principales empresas productoras de programas informáticos de contabilidad. La Central de Balances, como contrapartida a su colaboración, facilita a las empresas un estudio individual, que incluye datos sectoriales que les sirven de contraste en el análisis de la gestión de su negocio, y otras informaciones no confidenciales disponibles en las bases de datos del Banco de España². El cuadro 1 muestra las ventajas que se derivan para las empresas por su colaboración con la Central de Balances.

Este apartado informa de manera resumida sobre: a) el contenido del cuestionario que se remite a las empresas; b) los controles y contrastes que la Central de Balances establece para garantizar la calidad de la información recibida, y c) las clasificaciones utilizadas por la Central de Balances para ordenar a las empresas según su actividad principal, tamaño y naturaleza.

3.2.1 Cuestionarios de la Central de Balances: información disponible

Desde el cuestionario de la base 1992, la Central de Balances dispone de dos cuestionarios, normal y reducido, que se remiten a las empresas colaboradoras según su plantilla supere o no el umbral de 100 trabajadores. La diferencia fundamental entre ambos cuestionarios reside en el número de datos solicitado en cada uno de ellos, según se indica en el cuadro 2.

Los cuestionarios de la Central de Balances se revisan periódicamente, para incorporar los cambios normativos registrados en el último año en la normativa contable emanada del ICAC (nuevas adaptaciones sectoriales, emisión de normas de valoración, etc.) y para incluir las mejoras y sugerencias recibidas de los usuarios. Se intenta introducir los menores cambios posibles, con el fin de no afectar a las aplicaciones informáticas que tienen instalado como salida de información normalizada el cuestionario de la Central de Balances. El cuestionario de la base de datos de 2004 (ejercicios 2003-2004), que se incluye en el CD-ROM, facilita la depuración de datos a que se hace referencia más adelante y permite que las empresas obtengan su estudio individual, así como la conexión con un fichero de datos proveniente de la aplicación contable de la empresa, lo que reduce significativamente el trabajo de carga de datos en años sucesivos. Por último, las empresas que contestan al cuestionario reducido pueden optar entre cumplimentarlo en su totalidad o rellenar exclusivamente las rúbricas no requeridas por los Registros Mercantiles. En el segundo caso, también han de remitir a la Central de Balances copia de las cuentas anuales depositadas en los Registros. El Banco de España, para facilitar la cumplimentación, informa a las empresas de la relación que existe entre la información que solicita en

2. Las empresas que todavía no colaboran con la Central de Balances y que deseen conocer la estructura y contenido de esta información pueden solicitarla a la Unidad de Estudios y Difusión de la Central de Balances, fax 91 338 68 80, cbdifusion@bde.es o consultar en el sitio web del Banco de España (www.bde.es).

La Central de Balances lleva a cabo una amplia labor de difusión, dirigida prioritariamente hacia las empresas colaboradoras. Ese esfuerzo se concreta en el envío de:

1. LA PUBLICACIÓN ELECTRÓNICA ANUAL EN CD-ROM, que incluye las siguientes utilidades:
 - a) Monografía anual de la Central de Balances.
 - b) Sistema de elaboración, por la propia empresa, de un estudio comparado con el sector. Incorpora adicionalmente las ratios calculadas para la empresa, que permiten la comparación con las disponibles en la red (www.bde.es), en la base de datos RSE (Ratios Sectoriales para las Sociedades no Financieras Españolas).
 - c) Análisis sectorial, que hace posible elaborar estudios de agregados de empresas más detallados que los disponibles en la monografía anual.
 - d) Cuestionario electrónico, con la aplicación informática para la cumplimentación del cuestionario anual y su depuración (opcional).
2. ESTUDIOS DE DETALLE (para agregados sectoriales no incluidos en el punto anterior).
3. ESTUDIOS SECTORIALES INTERNACIONALES, CON PAÍSES DE LA UNIÓN EUROPEA, ESTADOS UNIDOS Y JAPÓN (Proyecto BACH de la Comisión Europea).
4. INFORMACIÓN PÚBLICA SOBRE TIPOS DE INTERÉS PREFERENCIALES Y DE REFERENCIA DEL MERCADO HIPOTECARIO, que se remite, gratuitamente, previa petición por escrito.
5. POSICIÓN ACREEDORA DE LA EMPRESA ANTE LAS INSTITUCIONES CREDITICIAS, según las declaraciones de estas a la Central de Información de Riesgos del Banco de España (CIR BE), también gratuitamente, previa petición por escrito.

el cuestionario de la Central de Balances y las peticiones de información similares realizadas por la encuesta industrial del INE o el depósito de cuentas en los Registros Mercantiles.

El *Suplemento metodológico* reproduce los cuestionarios normal y reducido, cumplimentados con las contestaciones agregadas de las empresas que han remitido sus datos a la base 2001-2002. El cuadro 3 enumera, de manera resumida, el contenido de los cuestionarios.

3.2.2 Verificación de los cuestionarios. Baterías de tests de coherencia del cuestionario electrónico

Los cuestionarios (impresos o en disquete) se remiten a las empresas colaboradoras en el mes de marzo del año siguiente al que van referidos los datos que se requieren (marzo de 2004, para las cuentas anuales de 2003). En el caso de las empresas que colaboran utilizando el cuestionario electrónico contenido en el CD-ROM, este se les remite en el mes de diciembre del año del cierre de cuentas (en diciembre de 2004 para las cuentas de 2004). Aproximadamente, el 55% de las empresas utilizaron el cuestionario electrónico para contestar a la base de datos de 2003; de ellas, algo más de la mitad remitió sus datos por correo electrónico, lo que supone una paulatina ampliación del porcentaje de empresas que utilizan esta vía para remitir sus datos. La recepción y depuración se extiende durante dos años completos, si bien el grueso de las colaboraciones, sobre todo de las empresas de gran tamaño, se produce entre los meses de mayo y octubre del mismo año en el que se remiten los cuestionarios. Para incorporar la información de cada empresa a las bases de datos se realiza un proceso de depuración mediante pruebas de coherencia aritmética y lógica (contable y financiera). En

	Tipo de cuestionario	
	Normal	Reducido
Total	678	221
Información contable	559	159
Informaciones adicionales	119	62

CONTENIDO DE LOS CUESTIONARIOS DE LA CENTRAL DE BALANCES

Datos de caracterización e informaciones no contables
Domicilio social
Actividades desarrolladas
Localización geográfica
Recursos humanos empleados
Estructura de la propiedad
Procesos de reestructuración en último ejercicio
Información para conocer si se trata de una empresa individual o de un grupo de empresas (a)
Otros
Informaciones contables
Balance de situación
Cuentas de pérdidas y ganancias
Detalles por residencia del agente de contrapartida y relación intersocietaria
Propuesta de distribución de resultados
Impuesto sobre el valor añadido
Informaciones necesarias para calcular un estado de origen y aplicación de fondos y similares
Actualización y saneamiento de balances, y otras informaciones
Datos solicitados a las empresas afectadas por ciertas operaciones, que normalmente se obtienen en los contactos directos que se mantienen con ellas

a. La Central de Balances solicita datos individuales de empresas, no de grupos consolidados. Cuando las empresas no pueden atender este requerimiento, se parte de la información consolidada disponible, en la que se introducen los ajustes contables necesarios para incorporar esos datos, sin distorsiones significativas, a la base de empresas individuales.

este procedimiento la Central de Balances se pone en contacto con la empresa en cuestión, para solicitar aclaraciones adicionales sobre el contenido y la clasificación de la información suministrada en el cuestionario, todo ello con el objetivo de homogeneizar el tratamiento y la clasificación de los datos. Como se indica en el cuadro 4, el número total de contrastes realizados se aproxima a 2.000, lo que pone en evidencia la atención que se dedica a estas validaciones. Por término medio, existen dudas en la contribución del 75% de las empresas colaboradoras, porcentaje que se espera reducir en la medida en que se haga una mayor utilización del cuestionario electrónico, ya que este lleva incorporadas determinadas reglas de validación. También se consultan las memorias y los informes de auditoría que remiten voluntariamente algunas empresas junto con el cuestionario cumplimentado, y una base de datos de informaciones de prensa, con la doble finalidad de evitar llamadas innecesarias para aclarar cuestiones puntuales y mejorar la calidad del proceso de tratamiento y depuración de los datos.

Los cuestionarios electrónicos incluyen un sistema de depuración de datos, similar, aunque más reducido, al que utiliza la Central de Balances en su proceso de revisión de los datos que

	Tipo de cuestionario	
	Normal	Reducido
Contrastes aritméticos	384	172
Contrastes lógicos	1.011	308
Total	1.395	480
Contrastes básicos	240	102
Contrastes complementarios	1.155	378

recibe, que puede resultar de utilidad para las propias empresas colaboradoras. Con la finalidad de facilitar su uso, los tests que se incluyen (aproximadamente, la mitad de los aplicados en CBA) se han dividido en dos tipos: básicos, que ponen en evidencia errores manifiestos en la cumplimentación del cuestionario, y complementarios, que muestran aparentes incoherencias contables. Las empresas que no deseen aplicar estas baterías de tests pueden, no obstante, remitir los datos para su depuración por la Central de Balances. Al brindar la posibilidad de la autodepuración de la información (lo que supone una evidente ventaja para la Central de Balances y para las empresas, puesto que se evitan ulteriores llamadas para aclarar dudas) y la cumplimentación de los cuestionarios en el momento en el que las empresas están cerrando sus cuentas anuales (como se ha dicho, las empresas reciben el cuestionario incluso antes del cierre del ejercicio, como una parte más de la publicación electrónica), se facilita a las empresas que deseen utilizarlo otra ventaja, ya que pueden cumplimentar el cuestionario en el momento en el que tienen sus datos contables presentes. Por último, la carga y la verificación por la empresa de sus propios datos proporcionan acceso a la elaboración de su estudio individual comparado.

3.2.3 Clasificación de las empresas por actividad, tamaño y naturaleza

Las empresas que se incorporan a las bases de datos se clasifican según diversos criterios (entre los criterios más importantes, están la actividad principal, tamaño de la empresa, naturaleza pública o privada de la propiedad, comunidad autónoma donde radica), que son la base de los análisis de las empresas por distintas agrupaciones. Esta publicación utiliza tres tipos de clasificación en la presentación de los «Cuadros por actividad, tamaño y naturaleza de las empresas» de sus capítulos 2 y 4. En relación con la clasificación por actividades, el *Suplemento metodológico* muestra las agregaciones que han sido utilizadas en esta publicación, con la finalidad de permitir la comparación directa con las ramas de actividad de la Contabilidad Nacional. En cualquier caso, los analistas interesados seguirán encontrando un mayor detalle en el módulo de análisis sectorial disponible en el CD-ROM. El cuadro 5 resume los criterios de clasificación.

La agregación de empresas según las categorías que se presentan genera, en ocasiones, problemas de comparabilidad de los datos (por ejemplo, en las operaciones de fusión, escisión o cesiones de negocio), que son resueltos por la Central de Balances mediante procedimientos estándar, o soluciones ad hoc, según el caso (véase *Suplemento metodológico*).

3.3 CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS BASES DE DATOS (CAPÍTULO 1)

Los cuadros del capítulo 1, facilitan información sobre el contenido y características del conjunto de empresas colaboradoras. Los cuadros 1.1 a 1.3 recogen las referencias básicas sobre el número de empresas disponible en cada base de datos, enmarcando además su importancia en relación con el total del sector de la Contabilidad Nacional de Sociedades no financieras (cuando se cierran las bases de datos, las más de 8.000 empresas de las que se dispone representan entre el 30% y el 35% del sector, en términos de valor añadido), su distribución territorial (comparando con

Como es habitual, a lo largo de 2004 la Central de Balances ha llevado a cabo la revisión de las series históricas contenidas en sus bases de datos con la doble finalidad de incorporar mejoras metodológicas y de introducir las correcciones aportadas por las empresas de datos previamente facilitados. Este recuadro expone las rúbricas afectadas por las principales revisiones que se han llevado a cabo desde la publicación de 2003 (Resultados anuales de las empresas no financieras 2002), y su justificación. Los gráficos anexos informan sobre la cuantía de las revisiones.

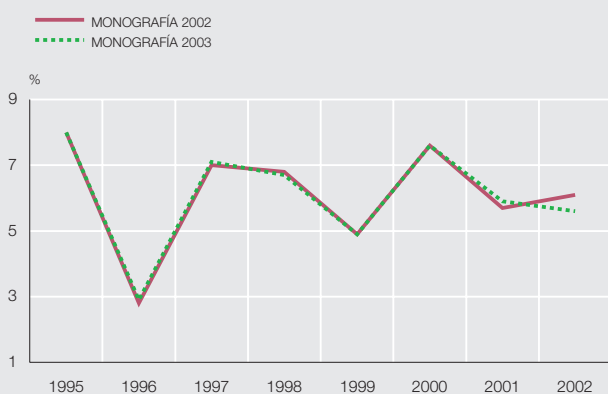
1. *Reclasificación del Grupo Televisión Española en el sector Administraciones Públicas y subsiguiente eliminación de la muestra de empresas de la Central de Balances.* A partir de la Notificación del Protocolo del Déficit Excesivo de finales de febrero de 2004, se ha reclasificado el Grupo Televisión Española como una administración pública a esos efectos y a los de las estadísticas macroeconómicas, es decir, de las cuentas de las Administraciones Públicas que elabora la IGAE, Contabilidad Nacional de España que realiza el INE y las Cuentas Financieras de la Economía Española que elabo-

ra el Banco de España. Esa reclasificación, fundada en razones metodológicas, ha implicado su eliminación de esta publicación de la Central de Balances referida al sector Sociedades no financieras.

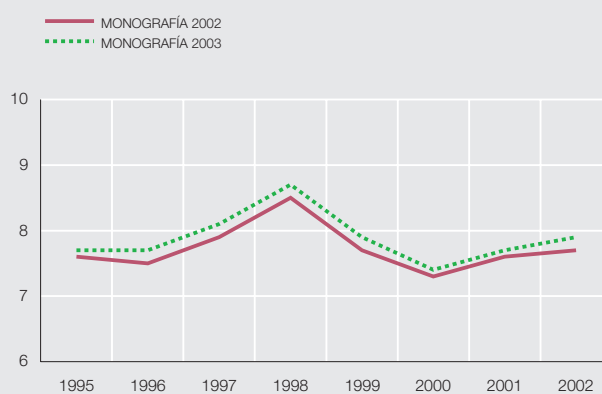
2. *Eliminación del ajuste que se venía haciendo sobre el impuesto de sociedades.* En principio cabe suponer que el gasto por impuestos declarado por las empresas debería tener una evolución coherente con la del resultado neto total, lo que no siempre ocurre, porque tales impuestos se calculan con criterios contables y no fiscales¹. A partir de esta constatación, la CB ha venido introduciendo, hasta la presente monografía ajustes que aproximaban la evolución de los impuestos a la de los resultados ordinarios, obteniendo una proxy de lo que se podrían denominar «impuesto por operaciones ordinarias», que pretendía eliminar los «ruidos» que introducía el registro contable. Las

1. La creación de numerosas empresas holding a partir de 1999, y las operaciones intersocietarias que realizan, han intensificado el alcance de este fenómeno, principalmente por la aparición de minusvalías y plusvalías, y gastos e ingresos extraordinarios no computables a efectos fiscales.

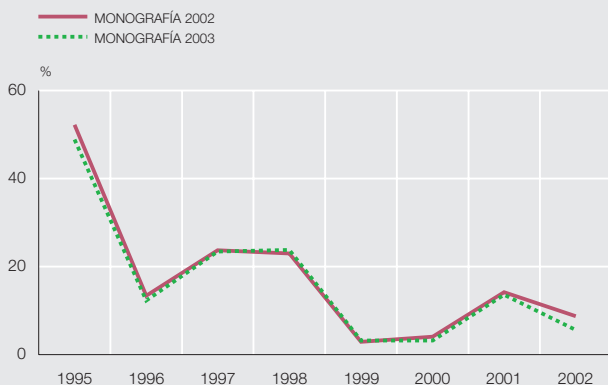
1. VALOR AÑADIDO BRUTO
Tasas de variación



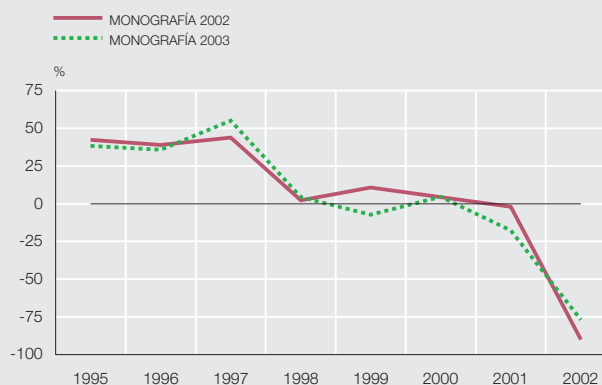
2. RENTABILIDAD DEL ACTIVO NETO
Ratio



3. RESULTADO ORDINARIO NETO
Tasas de variación



4. RESULTADO NETO TOTAL
Tasas de variación



FUENTE: Banco de España.

(CONTINUACIÓN)

diferencias resultantes de estos ajustes, que solo se introducían en los casos más significativos, se llevaban a las rúbricas «Gastos extraordinarios» e «Ingresos extraordinarios», dependiendo de su signo. Pero la experiencia adquirida desde que se empezaron a calcular estos ajustes ha puesto en evidencia su inviabilidad por los problemas que planteaba su realización, fundamentalmente por las molestias que se causaban a las empresas colaboradoras. Sobre esta base se ha decidido recoger en las cuentas que se publican los impuestos declarados por las empresas con criterios contables, a pesar de las limitaciones ya reseñadas. Este registro implica la no modificación de las rúbricas de «Ingresos/Gastos extraordinarios» a las que se repercutía el ajuste.

3. *Mejora en la estimación realizada por la Central de Balances para aproximar el valor del inmovilizado material de las empresas colaboradoras a precios corrientes.* La introducción, a partir del cuestionario de los ejercicios 2000-2001, de una pregunta sobre la parte del inmovilizado material totalmente amortizado ha permitido mejorar la estimación de la vida media de los activos fijos materiales. Además, en estos cálculos se ha podido separar las rúbricas «Terrenos» y «Construcciones», lo que ha permitido aplicar solo a estas últimas los índices de revalorización. Las variaciones que se derivan de estas mejoras afectan tanto al balance publicado en el capítulo 3 de esta monografía (que presenta los activos fijos materiales valorados a precios corrientes), como a las ratios de rentabilidad, que incluyen el ajuste a precios corrientes en el denominador. El impacto que este cambio ha tenido sobre las ratios de rentabilidad ha sido reducido (para el total de la muestra se han apreciado modificaciones que han oscilado entre una o dos décimas), no afectando en ningún caso a las tendencias que se venían observando antes de introducir estas mejoras.

4. *Revisión de los datos de algunos grandes grupos.* Como continuación a la labor reseñada en el recuadro 1 de la publicación de los resultados de 2002, se han revisado las empresas pertenecientes a grandes grupos, con el fin de eliminar, en la medida de lo posible, los efectos que las interrelaciones existentes entre la empresa matriz y sus filiales tienen en las evoluciones mostradas en los estudios agregados. La tarea que se lleva a cabo es introducir ajustes ad hoc, para evitar duplicidades en el registro de operaciones cruzadas entre las empresas del grupo. Los cambios más significativos se han producido en los ajustes por las provisiones dotadas por empresas matrices para reconocer el menor valor de las acciones de empresas filiales en pérdidas. En la medida que dichas filiales también colaboran con la Central de Balances se hace necesario eliminar la dotación realizada por la empresa matriz (que reduce su resultado neto), para evitar que estas pérdidas se contabilicen dos veces (ya que las citadas pérdidas ya han reducido el resultado neto de la filial). Las rúbricas afectadas por estos cambios han sido «Otras dotaciones netas a provisiones» y «Resultado neto final».

5. *Revisión de los datos del VAB en 2002.* La tasa de VAB de 2002 ha experimentado una disminución de 0,5 puntos con respecto a la difundida en la monografía de 2002, debido a que, con posterioridad a esa publicación, se han incorporado a las bases de datos:

- a) más de 900 empresas pequeñas cuya actividad evolucionó a tasas inferiores a la de las medianas y grandes empresas, en contra de lo que había venido siendo habitual;
- b) algunas grandes empresas industriales que experimentaron crecimientos de su VAB inferiores a los reseñados en la monografía de 2002 para la media de este grupo.

la del total de la población, disponible a través del Directorio Central de Empresas, DIRCE, del INE) y su estructura sectorial. La importancia de la información disponible en las bases de datos se pone de manifiesto en otros indicadores de cobertura, que facilitan una valoración complementaria a la obtenida del porcentaje del valor añadido bruto cubierto por la muestra, según se recoge en el cuadro 6.

Los límites, que vienen impuestos por la existencia de unas cuentas anuales únicas e integradas por empresa, que no pueden ser fraccionadas por ramas productivas ni localización de los establecimientos permanentes, hacen que estas aproximaciones difieran de las que la Contabilidad Nacional y Regional ofrece en el ámbito metodológico que le es propio. Sobre estos extremos se informa en detalle en el *Suplemento metodológico*. Los cuadros 1.4 a 1.6 abundan en la información sobre las coberturas que se obtienen (de la comparación con las estadísticas referidas) por Comunidades Autónomas y por sectores de actividad, considerando para ello los conceptos de valor añadido a precios básicos, número medio de trabajadores y remuneración de asalariados. Por último, los cuadros 1.7 a 1.9 informan de algunas características estructurales de la base de datos CBA, relativas a la distribución de empresas por tamaños y naturaleza, sectores de actividad y propiedad directa de las empresas por los diferentes sec-

CLASIFICACIÓN	CRITERIOS EMPLEADOS
Actividad	<p>Por actividad principal. Agregados de actividad disponibles:</p> <ul style="list-style-type: none"> — CNAE/93 (Rev 1) a tres dígitos. Asignación por el método descendente, definido por el INE. — Sectores CB: 82. — Grandes sectores CB: 26. — Grupos de actividad de la publicación anual: 16, coherentes con los aplicados en la Contabilidad Nacional de España.
Localización geográfica	<p>Por la comunidad autónoma en la que radica su domicilio social. También se puede clasificar en la comunidad autónoma en la que desarrolle mayoritariamente la actividad.</p>
Naturaleza	<p>Empresa pública cuando:</p> <ul style="list-style-type: none"> — La participación directa e indirecta de las AAPP supera el 50%, o — el control efectivo (las decisiones) es ejercido por las AAPP. <p>Empresas privadas, el resto.</p>
Tamaño	<p>Criterio mixto de asignación, basado en la Recomendación 96/280/CE, pero teniendo en consideración los parámetros:</p> <ul style="list-style-type: none"> — Número medio de trabajadores. — Total activo. — Total haber de la cuenta de resultados. <p>1. Número medio de trabajadores.</p> <ul style="list-style-type: none"> — Pequeñas: hasta 50 empleados. — Medianas: de 50 a 249 empleados. — Grandes: de 250 y más. <p>2. Activo y haber</p> <p>El total activo y el total haber se establecen como umbral de garantía, que impide que una empresa pequeña por el número de empleados, pero grande por balance o cuenta de resultados, quede catalogada entre las pequeñas y distorsione los agregados.</p>

tores institucionales. Con las salvedades a las que se ha hecho referencia, por los distintos ámbitos de las estadísticas que se pretenden comparar, existen algunas características que se reseñan en el cuadro 7.

3.4 ANÁLISIS EMPRESARIAL (CAPÍTULO 2)

Desde la monografía anual de 1992, la Central de Balances publica dos aproximaciones analíticas, elaboradas a partir de una sola información de base. Las presentaciones de análisis empresarial (capítulo 2) y de análisis económico general (capítulo 3) tratan de ofrecer una misma información, bajo dos formatos de presentación complementarios. La finalidad última de la presentación del capítulo 2 es ofrecer una imagen de las empresas según un enfoque empresarial, es decir, desde la óptica de la propia empresa y del empresario.

A partir de la información recopilada, se construyen los cuadros del capítulo 2, en cuyo apartado de cuadros generales³ se recogen los «Estados de flujos», los «Estados patrimoniales», los «Es-

3. Los capítulos 2, «Análisis empresarial», y 4, «Trabajadores y cuentas relacionadas», se articulan en tres grupos de cuadros: cuadros generales, referidos a la agregación de todas las empresas; cuadros por actividad, tamaño y naturaleza pública o privada de las empresas, y cuadros de detalle en serie histórica de las principales rúbricas, que, apareciendo en los cuadros generales, por su importancia cuantitativa, significación analítica y posibilidad de detalle, merecen una información complementaria. El capítulo 3, «Análisis económico general», solo incluye cuadros generales, si bien utiliza una codificación distinta: los cuadros 3.1.1 a 3.1.11 facilitan la información agregada del conjunto de empresas disponibles en la CBA, en tanto que los cuadros 3.12 a 3.17, también de tipo general, recogen los datos del total del sector Sociedades no financieras.

RESPECTO SOCIEDADES NO FINANCIERAS	
Impuesto sobre beneficios de sociedades pagado	38,9
Formación bruta de capital fijo	26,7
Pasivos	25,3
Capitalización bursátil (a)	95,9
Remuneración asalariados	26,8
Valor de la producción	41,7
RESPECTO SOCIEDADES NO FINANCIERAS Y HOGARES	
Impuestos ligados a la producción (incluye impuestos especiales)	58,4
IVA (repercutido – soportado deducible) (b)	9,0
Trabajadores asalariados	18,0

a. Empresas cotizadas que colaboran con la Central de Balances, respecto total empresas no financieras cotizadas.

b. Respecto del total del IVA recaudado por Hacienda.

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA CBA (a)

CRITERIOS	CARACTERÍSTICAS
Muestra	No estadística. Cuando se cierra la base de datos, se dispone de más de 8.000 empresas.
Cobertura	Referido al VAB al coste de los factores, se alcanza entre el 30% y el 35% del total de las sociedades no financieras. Los sectores de energía (energía eléctrica, gas y agua, y refino) tienen coberturas próximas al 90%. Los sectores industriales, y transporte y comunicaciones, tienen coberturas próximas al 50%.
Estructura sectorial y por tamaño de empresa	Sobrerrepresentación de las grandes empresas. Sobrepeso de las empresas industriales (manufactureras, en especial).
Forma jurídica	Las sociedades de responsabilidad limitada y las anónimas son la forma jurídica mayoritaria (58% y 38% del total, respectivamente).

a. Para más detalles, consultar el *Suplemento metodológico*.

tados de conciliación» y los «Estados de análisis de la diferencia rentabilidad – coste financiero (R.1-R.2)». Su composición al máximo detalle disponible y la lógica interna y de enlace existente entre ellos se ofrece en el *Suplemento metodológico* que se edita separadamente.

Los cuadros 2.13 a 2.17 recogen la evolución (tasas de crecimiento y estructuras) —por actividad principal, tamaño de las empresas (según sean pequeñas, medianas o grandes) y naturaleza pública o privada— de los principales conceptos aparecidos en los cuadros anteriores: valor añadido bruto al coste de los factores, resultado económico bruto de la explotación, gastos financieros, amortizaciones y provisiones de explotación y resultado ordinario neto. Finalmente, en los cuadros 2.18 a 2.22, este apartado incluye el cálculo, para el total de empresas y las agrupaciones ya mencionadas, de unas ratios significativas a los efectos del análisis de empresa. Por las razones que se exponen en el *Suplemento metodológico*, los

La mayoría de los estudios del *stock* de capital de la economía española utilizan para su cálculo el método del inventario permanente (que obtiene el *stock* de capital mediante la estimación de un *stock* de capital inicial y acumulación sucesiva en años posteriores de los flujos de inversión¹). La Central de Balances se acerca a este análisis desde una perspectiva diferente, ya que, a partir de los datos contables de los balances de las sociedades no financieras colaboradoras, estima el valor a precios corrientes de los activos no financieros del total del sector Sociedades no financieras². La Central de Balances realiza

también una estimación del consumo de capital fijo del total del sector, que mide la depreciación sufrida por dichos activos no financieros, ajustando las dotaciones a la amortización que figuran en la contabilidad de las empresas para adaptarlas al valor a precios corrientes de los activos no financieros.

Disponer del consumo de capital fijo y del *stock* de capital del sector Sociedades no financieras permite calcular tasas de depreciación de su equipo capital y determinados detalles por ramas de actividad (CNAE/93). Sobre el ámbito de las tasas de depreciación calculadas por la Central de Balances, hay que precisar:

1. Para series de flujos de inversión suficientemente largas, no sería necesaria la estimación del *stock* inicial de capital. 2. El recuadro 3 de la monografía anual del año 2001 informaba en detalle del sistema de cálculo de los activos no financieros en su aproximación a precios corrientes. El *Suplemento metodológico* que se distribuye separadamente también informa con mayor detalle sobre estos cálculos.

1. La estimación de la depreciación efectiva a partir de los datos contables de las dotaciones a la amortización que realiza la Central de Balances no se ve significativamente afectada por el hecho de que algunas empresas, aplicando incentivos fiscales, amortizan ace-

TASAS DE DEPRECIACIÓN IMPLÍCITAS DE LAS SOCIEDADES NO FINANCIERAS EN LA CENTRAL DE BALANCES (MENF) (a)

%	
Total ramas de actividad del sector de sociedades no financieras	10,53
Ramas extractivas	13,11
CA. Extracción de productos energéticos	12,66
CB. Extracción de otros minerales excepto productos energéticos	14,89
Ramas industriales	13,85
DA. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	11,37
DB. Industria textil y de la confección	14,21
DC. Industria del cuero y del calzado	15,04
DD. Industria de la madera y del corcho	13,59
DE. Industria del papel; edición, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	14,44
DF. Refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares	11,20
DG. Industria química	11,67
DH. Industria de la transformación del caucho y materias plásticas	17,08
DI. Industrias de otros productos minerales no metálicos	14,16
DJ. Metalurgia y fabricación de productos metálicos	13,48
DK. Industria de la construcción de maquinaria y equipo mecánico	14,47
DL. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	17,66
DM. Fabricación de material de transporte	19,78
DN. Industrias manufactureras diversas	13,70
Otras ramas de actividad	9,38
E. Producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua	5,81
F. Construcción	12,65
50. Venta y reparación de vehículos de motor; venta al por menor de combustible	10,31
51. Comercio al por mayor e intermediarios del comercio, excepto vehículos de motor	12,28
52. Comercio al por menor excepto vehículos de motor	9,65
H. Hostelería	8,17
I. Transporte, almacenamiento y comunicaciones	11,52
K1. Actividades de alquiler; servicios empresariales	16,30
K2. Actividades inmobiliarias	2,96
M. Educación	10,07
N. Actividades sanitarias y veterinarias; servicios sociales	11,66
O. Otras actividades sociales y de servicios prestados a la comunidad; servicios personales	14,84

a. Tasas medias para el período 1995 a 2002.

leradamente los activos sin utilizar el sistema de crédito de impuesto previsto por el PGC, lo que enmascara el significado económico del concepto «Dotación a la amortización» (registro de la depreciación). La razón que justifica la validez, en términos generales, de la estimación es que las citadas desviaciones a la norma general afectan fundamentalmente a activos de escaso valor y a sociedades de reducida dimensión.

2. Las tasas de depreciación obtenidas por la Central de Balances se basan en el valor neto del *stock* de capital y no en el valor bruto, por lo que serían directamente comparables con las utilizadas por los estudios que calculan el *stock* de capital mediante el método del inventario permanente. El recuadro 2 de la monografía anual del año 2002 informaba del sistema de cálculo a precios corrientes de los activos no financieros y del consumo de capital fijo, así como de los resultados de la comparación realizada con las tasas de depreciación utilizadas por otros estudios.

En el cuadro figuran las tasas de depreciación para las 28 agrupaciones de actividad del proyecto MENF (2 de ramas extractivas, 14 de ramas industriales y las 12 restantes de ramas relativas a la producción y distribución de energía eléctrica, gas y agua, construcción y servicios), calculadas por la Central de Balances, dividiendo el consumo de capital fijo entre los activos fijos materiales netos, valorados ambos a precios corrientes. Se deducen las siguientes conclusiones:

a) La tasa de depreciación media calculada por la Central de Balances para el total del sector Sociedades no financieras es muy estable a lo largo del período 1995 a 2002: la media de la tasa de depreciación para las 28 agrupaciones es del 10,5%, con una desviación típica del 0,3%.

b) Se ha estimado el efecto sobre el cálculo de estas tasas de los incentivos fiscales a las amortizaciones aceleradas (en tanto que afectan a la determinación de los gastos de amortización). La conclusión es que ese impacto es muy reducido (0,8 puntos porcentuales). De acuerdo con estos datos, la tasa de depreciación de los activos fijos materiales para el total del sector de Sociedades no financieras, una vez eliminado el efecto de las amortizaciones aceleradas, sería del 9,7%.

c) Como cabía esperar, los resultados obtenidos para las distintas agrupaciones de actividad de la tasa de depreciación calculada por la Central de Balances presentan una cierta dispersión en el período considerado, dada la diferente estructura productiva y la distinta intensidad en la utilización y en la composición del equipo capital. Por ejemplo, destaca la elevada tasa de depreciación obtenida para la rama Fabricación de material de transporte, lo que es coherente con el uso intensivo de maquinaria en las empresas que desarrollan esta actividad, en la que es habitual la existencia de varios turnos de trabajo.

valores absolutos que figuran en la cuenta de resultados, que son la base para la obtención de las tasas de variación, se han ajustado de operaciones internas cuya consideración daría lugar a una evolución errática de las tasas. Estos ajustes no son necesarios para el cálculo de los ratios. La relación completa de ratios es: «Rentabilidad ordinaria del activo neto» (R.1), «Intereses por financiación recibida y gastos asimilados sobre recursos ajenos con coste» (R.2), «Rentabilidad ordinaria de los recursos propios» (R.3), su síntesis en el cálculo de la ratio R.4 «Diferencia rentabilidad – coste financiero (R.1-R.2)», así como la «Ratio de endeudamiento (recursos ajenos sobre pasivo remunerado)» (R.5), todas las cuales se definen en el cuadro 2.12. Cabe precisar que existen varias alternativas para calcular la ratio de endeudamiento, como se pone de manifiesto en el cuadro 2.11.2, según se consideren valores contables o valores ajustados a precios corrientes, y en función de la referencia temporal que se tome (valores medios del año, como semisuma de dos observaciones consecutivas, o valores finales). El Banco de España utiliza varias de estas alternativas en función de cuáles sean las necesidades analíticas. El recuadro 3 del *Suplemento metodológico* explica las fórmulas utilizadas para calcular las distintas ratios alternativas y la relación entre ellas. Debe tenerse en cuenta que el artículo trimestral que difunde en el *Boletín Económico* del Banco de España los resultados de la CBT utiliza las cinco ratios, con una definición homogénea y en serie histórica, tanto en esos artículos como en los cuadros del capítulo 15 del *Boletín Estadístico*. Por su parte, los cuadros 2.23 a 2.27 de esta publicación recogen otras ratios significativas, como son la «Relación entre el valor añadido bruto al coste de los factores y la producción» y la «Relación entre el resultado económico bruto de la explotación y la producción», que constituyen una aproximación al estudio de los márgenes de explotación, la «Relación entre inversión en inmovilizado material» e «Inmovilizado material neto», y las ratios

que determinan los «Períodos medios de cobro a clientes» y los «Períodos medios de pago a proveedores».

Los cuadros 2.28.1 y 2.28.2 recogen un detalle de algunos conceptos de los estados de flujos (importe neto de la cifra de negocios y compras netas, detalle por países y relación intersocietaria; empresas con resultado positivo, frente a empresas con resultado negativo). Por su parte, los cuadros 2.29.1 y 2.29.2, en valores absolutos, estructuras y tasas, recogen el número de empresas que cada año presentan beneficios/pérdidas y sus importes.

3.5 ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL (CAPÍTULO 3)

3.5.1 Consideraciones generales

Desde la publicación relativa a 1989, la Central de Balances del Banco de España viene difundiendo, en el capítulo 3 de su monografía anual, las «Cuentas para el análisis económico general», que complementan las cuentas con fines de análisis empresarial, que se desarrollan en el capítulo 2. Las cuentas del capítulo 3 han venido referidas al agregado formado por el total de empresas colaboradoras, al que se aplican normas deducidas de los sistemas de Contabilidad Nacional, concretamente de la cuarta revisión del Sistema de Cuentas Nacionales de Naciones Unidas, publicada en 1993 (SCN93), y de su versión para la UE, el Sistema Europeo de Cuentas Nacionales y Regionales (SEC 95)⁴. En general, los cuadros 3.1.1 a 3.11 pretenden describir el proceso de generación y distribución de rentas y de acumulación, así como las situaciones patrimoniales (balances) de partida y cierre, para un subtotal de empresas significativo, que lo convierten en un valioso instrumento de análisis y de presentación contable. Como se indica en la introducción de esta Nota, la monografía anual de la Central de Balances, además de mostrar el máximo nivel de desagregación disponible en sus capítulos 2 y 4 y en los 11 primeros cuadros del capítulo 3, fruto del gran detalle de los cuestionarios que cumplimentan las empresas, pretende ser una fuente relevante para determinar las cuentas del sector Sociedades no financieras en la Contabilidad Nacional. Los cuadros 3.12 a 3.17 reproducen las cuentas corrientes y de capital publicadas por el INE en la Contabilidad Nacional de España (CNE) y las cuentas financieras publicadas por el Banco de España en Cuentas financieras de la economía española (CFEE), que también forman parte del Sistema de Cuentas Nacionales y que, por el momento, difunde cuentas de operaciones y balances financieros. Al integrar información de diferentes fuentes que periódicamente se actualizan, la versión que se difunde en la red, en www.bde.es, de este capítulo recogerá la versión más actualizada disponible.

3.5.2 Agrupación de sociedades no financieras colaboradoras (cuadros 3.1.1 a 3.11)

En estos cuadros se calculan las cuentas, rúbricas y saldos propuestos por el Sistema de Cuentas Nacionales, para la agregación de las empresas colaboradoras con la Central de Balances, en cuyo cálculo se ha tenido en cuenta la coherencia interna y externa de la información tratada. Por coherencia interna se entiende el proceso de homogeneización a que se ha sometido, tanto en el capítulo 3 como en el capítulo 2, la información aportada por las empresas, sin que ello haya implicado alterar los equilibrios contables. Por otra parte, de lo que se ha denominado «coherencia externa», que con el significado aquí atribuido solo se ha introducido en el capítulo 3, es un buen ejemplo la jerarquización efectuada entre fuentes diversas cuando existen distintas informaciones para una misma variable, principalmente porque se utilizan diferentes criterios de imputación temporal. El *Suplemento metodológico* recoge detalles adicionales sobre las características del ejercicio realizado en la elaboración de este capítulo.

3.5.3 Sector Sociedades no financieras (cuadros 3.12 a 3.17)

Como queda reseñado, las cuentas que se reproducen en estos cuadros proceden, con alguna excepción que se aclara más adelante, de la CNE y de las CFEE, lo que exige el describir aquí sus características. Sí vale reseñar, en cambio, que estas estimaciones oficiales de las

4. La revisión 4 del Sistema de Cuentas Nacionales fue publicada en 1993 (SCN93) bajo los auspicios de Naciones Unidas, FMI, Banco Mundial, OCDE y Comisión Europea Eurostat. El SEC 95, que sustituye al SEC 79, se aprobó mediante Reglamento (CE) n.º 2223/96, del Consejo, de 25 de junio de 1996, y entró plenamente en vigor en el año 2000.

La «Nota metodológica» de esta publicación y la del *Suplemento metodológico* que la complementa informan en detalle del proceso de elaboración de los cuadros del capítulo 3, en los que se presentan las cuentas de las empresas según el esquema conceptual de la Contabilidad Nacional. En esos textos y en el recuadro 4 del *Suplemento metodológico*, se facilitan las pautas empleadas para transformar los datos de la contabilidad de empresa al esquema de la Contabilidad Nacional, para lo que ha sido preciso estimar el valor a precios de mercado de los balances de las empresas no financieras. La estimación de la valoración a precios de mercado de las acciones emitidas por sociedades anónimas no cotizadas, que es la que utiliza como fuente las *Cuentas Financieras de la Economía Española*, se basa en obtener una estimación del valor actual del flujo de beneficios ordinarios previstos descontados a una tasa de descuento que incorpora implícitamente los tipos de interés esperados a largo plazo, una prima de riesgo (que comprende los riesgos asociados a la posibilidad de quiebra de estas empresas y a otros factores) y la tasa de crecimiento nominal esperado de los beneficios. Dicha tasa se estima a partir de los valores observados en el mercado bursátil, concretamente, a partir de la relación entre la capitalización bursátil y el resultado ordinario neto de las empresas no financieras incluidas en el mercado continuo, depurando estos cálculos de los casos anómalos. Adicionalmente se reduce la valoración obtenida, aplicando un descuento por falta de liquidez de las acciones no cotizadas.

La aplicación de tasas de descuento referidas a la totalidad del mercado continuo, una para las empresas del sector eléctrico y otra para el resto de las sociedades no financieras, dada la especificidad de las primeras, fueron novedades introducidas en la edición del 2002, ya que en las publicaciones previas se calculaba una tasa única y el agregado de referencia estaba integrado exclusivamente por las empresas incluidas en el IBEX. Además, en dicha versión, se incorporó al sistema de cálculo un proceso de filtros con la finalidad de depurar ese agregado de los casos anómalos antes aludidos, tales como los de empresas con pérdidas sistemáticas ante la falta de relación entre sus datos contables y su nivel de capitalización, empresas con valores considerados atípicos con respecto a la media del agregado y, por último, sociedades de cartera, cuya cotización no guarda relación con sus resultados operativos. Finalmente, en cuanto al estadístico que hay que emplear para calcular la tasa de descuento de las dos agrupaciones reseñadas, se optó por trabajar con la mediana.

En esta monografía se mantienen los criterios de la publicación de 2002 y se han incorporado algunas mejoras en el sistema de filtros. Concretamente, se han ampliado los umbrales a partir de los cuales las empresas se consideran atípicas, ampliación que ha tenido una repercusión reducida en los datos globales. Otras novedades que afectan a las acciones y participaciones en esta publicación son la utilización de nuevos criterios de valoración para las acciones cotizadas sin negociación explícita en los mercados al cierre del año (que se han valorado por su capital social) y la consignación en la cuenta de Otras variaciones en volumen del efecto derivado de las altas y bajas en cotización (paso de sociedades no cotizadas a cotizadas y viceversa), que hasta ahora había venido recogido, de forma implícita, en la cuenta de Revalorización. Esta depuración permite disponer de tasas de revalorización más ajustadas para cada uno de los agregados de referencia, si bien, para el conjunto de las acciones —cotizadas y no cotizadas—, el impacto en las cuentas queda restringido a las diferencias netas entre los criterios de valoración empleados en cada uno de estos agregados.

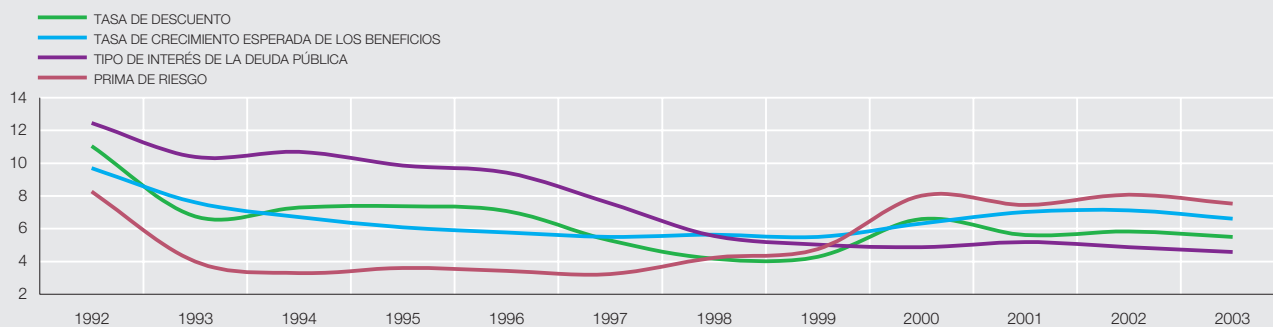
Por último, sobre los estudios que se vienen desarrollando para perfeccionar la valoración de acciones no cotizadas, interesa destacar el que pretende contrastar la prima de iliquidez que se viene utilizando como parte de la prima de riesgo a que se hace referencia más arriba. Para ello se está empleando la información relativa a las empresas que cotizan en corros, o en el segundo mercado, por entender que este agregado constituye la única observación disponible que puede aproximarse al comportamiento de las sociedades no cotizadas, en lo relativo a niveles de liquidez. Una vez se concluyan estos trabajos se estará en condiciones de decidir hasta qué punto se puede mejorar la estimación de la prima de iliquidez que se viene utilizando.

El gráfico adjunto muestra la evolución en serie histórica de la tasa de descuento aplicada en la valoración de acciones de las empresas que no pertenecen al sector eléctrico, así como su descomposición en los factores que, implícitamente, definen su evolución, lo que es igual, tipos de interés de activos financieros sin riesgo (deuda pública), tasa de crecimiento esperado de los beneficios nominales (es decir, una vez considerada la inflación) y prima de riesgo.

En el ámbito de la UE y en relación con los trabajos que se están llevando a cabo en los foros donde se pretende armonizar las estadísticas

COMPONENTES DE LA TASA DE DESCUENTO

Mercado continuo excluido el sector eléctrico



de los Estados miembros en el ámbito del SEC 95 (Grupos del Comité de Estadísticas Monetarias, Financieras y de Balanza de Pagos-CMFB), en el que participa el Banco de España, se está considerando valorar las acciones no cotizadas a partir de una ratio obtenida para las sociedades cotizadas, detalladas por agrupaciones de actividad, que relaciona la capitalización con los recursos propios en términos de media ponderada, corregida por una prima de iliquidez. Además, se está elaborando una base de datos de sociedades europeas cotizadas, de la que se pretende excluir tanto a las muy pequeñas como a las muy grandes, por considerarse que sus niveles de contratación y liquidez impiden su utilización como referente de las acciones no cotizadas. La creación de esta base de datos europea pretende subsanar las deficiencias de los mercados bursátiles nacionales, especialmente por su falta de profundidad, como referentes válidos para la valoración de acciones no cotizadas, pero también por la falta de información individualizada sobre los beneficios de las empresas no cotizadas, solo disponible en los pocos países, entre los que se incluye España, que utilizan sus Centrales de Balances para este fin.

Es evidente que estos trabajos europeos, que pretenden establecer pautas de armonización, parecen inclinarse por un método de

estimación de las acciones emitidas por las empresas no cotizadas que no coincide con el que aquí se viene exponiendo. En cualquier caso, por las razones que se recogen en la página 28 de la «Nota metodológica» de las *Cuentas Financieras de la Economía Española 1990-2003*, fundamentalmente por la estrechez de la Bolsa española, los trabajos del Banco de España no aplican ratios deducidas de las acciones cotizadas para inferir estimaciones de las acciones no cotizadas, salvo en casos determinados. A pesar de ello, como se reconoce en las conclusiones aprobadas en los foros europeos antes aludidos, las normas que se vienen aplicando en España están en el ámbito de las alternativas recomendadas por el SEC 95, concretamente en la recogida en el párrafo 7.27 del SEC 95: «Además de por los precios observados en los mercados o de los estimados a partir de los observados, los precios corrientes de las rúbricas del balance pueden aproximarse calculando el valor actual, o descontado, de los rendimientos futuros», que es el que viene utilizando el Banco de España, entre otras cosas porque los datos empresa a empresa disponibles en la Central de Balances permiten estimar el valor actual de los rendimientos futuros, expresados en términos de beneficios ordinarios.

cuentas del total del sector (y no de una parte de ese sector, como es el caso de las cuentas de la agrupación de empresas colaboradoras con la Central de Balances, que se recogen en los cuadros 3.1.1 a 3.11) se benefician de los trabajos internos llevados a cabo por la Central de Balances, que no se publican, como es el caso de un ejercicio de elevación realizado a partir de la «muestra» de empresas disponibles (las incluidas en los cuadros 3.1.1 a 3.11 y en la base de datos CBBE/RM, que en total ascienden a algo más de 286.000 en 2002) y del Directorio Central de Empresas (DIRCE) que mantiene el INE y que es la mejor referencia disponible del total de la población de empresas que existen en España.

El ejercicio de elevación al total nacional realizado por la Central de Balances, además de ser fuente de partida para la elaboración de las cuentas nacionales oficiales, fundamentalmente de las cuentas financieras, ha permitido a la Central de Balances medir la representatividad de sus bases de datos. Ese ejercicio hace posible también estudiar los activos no financieros del sector Sociedades no financieras, lo que constituye una novedad en las cuentas españolas y con lo que la Central de Balances pretende contribuir a futuros desarrollos en este campo. Los recuadros 2 y 3 de esta Nota informan con mayor detalle sobre esta aproximación al conocimiento de los activos no financieros y sobre las mejoras incorporadas en la valoración a precios de mercado de las acciones no cotizadas, a lo que también se hace referencia en el epígrafe 4.2 de la Nota del *Suplemento metodológico*.

3.6 TRABAJADORES
Y CUENTAS RELACIONADAS
(CAPÍTULO 4)

El capítulo 4 de cuadros recoge toda la información relacionada con el empleo en las empresas no financieras informantes de la Central de Balances. El interés del tema, por su valor analítico, tanto en el ámbito empresarial como en el económico general, hace que esta información se presente en capítulo separado, y que en el contenido de estos cuadros se mantengan, en parte, las dos aproximaciones complementarias que sobre el coste del personal se derivan de los capítulos 2 y 3, dado el interés analítico de ambas. Los cuadros

sintetizan la información disponible sobre esta materia, de acuerdo con la siguiente estructura:

Cuadros 4.1.1 a 4.1.3, que informan sobre el número medio de trabajadores y el empleo total, con distinción entre fijos y no fijos, y también sobre la remuneración de asalariados y sus componentes —según se define esta en el capítulo 3 de la publicación—, y sobre la remuneración de asalariados por trabajador⁵. En pro memoria a los cuadros, también se facilitan los gastos de personal total y medio por empleado, que son conceptos derivados del análisis empresarial del capítulo 3. Los cuadros se ofrecen en valores absolutos, estructuras porcentuales y tasas de crecimiento sobre las mismas empresas del año anterior.

Cuadros 4.2 a 4.5, de detalle por sectores, tamaño y naturaleza pública o privada de la empresa, de evolución de la remuneración de asalariados, del número medio de trabajadores y de su tasa de variación, y de la evolución de los sueldos y salarios por trabajador (tasas de variación). Además, se publica un cuadro, con el mismo detalle referido, con la estructura porcentual que se obtiene, para cada agregado, del cociente remuneración de asalariados respecto del valor añadido bruto al coste de los factores.

Cuadros 4.6 a 4.11, que facilitan información en valores absolutos y serie histórica de la remuneración de asalariados por trabajador según el tamaño y naturaleza de las empresas, y sobre fondos de pensiones, provisiones por reestructuración de plantillas y pagos directos a pensionistas. El cuadro 4.10, en valores absolutos y estructura, facilita el detalle de la creación y destrucción de empleo, informando del número de empresas que se encuentran en tales situaciones, con desglose por tamaño y naturaleza, determinando el porcentaje de empresas que crean empleo respecto de su agregado de comparación. Finalmente, el cuadro 4.11 informa de la clasificación del personal fijo medio por ocupaciones (desde 1999, este cuadro se refiere al personal total).

4 Comparaciones internacionales

4.1 INTRODUCCIÓN

La Central de Balances participa en el Comité Europeo de Centrales de Balances, del que es miembro fundador, y forma parte de sus diferentes grupos de trabajo, de lo que se informa en el punto 4.2. En el punto 4.3 se describe el contenido del banco de datos homogéneos de las cuentas de las empresas no financieras de países de la Unión Europea, Estados Unidos y Japón (Proyecto BACH), auspiciado y mantenido por la Comisión Europea, con la colaboración de las centrales de balances integradas en el Comité Europeo. Precisamente, el capítulo 5 de la publicación es un ejemplo de explotación sintética en serie histórica de parte de la información contenida en esa base de datos. La información y publicaciones disponibles, desarrolladas en el ámbito de estas colaboraciones internacionales, así como sus tarifas y normas de difusión, figuran en las páginas finales de la publicación, junto con las definidas para las bases de datos nacionales.

4.2 COMITÉ EUROPEO DE CENTRALES DE BALANCES 4.2.1 Referencia histórica

El Comité Europeo de Centrales de Balances (CECB) se creó en noviembre de 1987, a iniciativa de las centrales de balances dependientes de algunos bancos centrales europeos y de la Comisión Europea, con el propósito de contribuir a la mejora del análisis de la información de las empresas no financieras, perfeccionar las técnicas de recogida y tratamiento de datos de este sector institucional, intercambiar información en estos y otros objetivos propios de las centrales de balances y, por último, desarrollar trabajos en común. En el momento de editar esta publicación, forman parte del CECB las centrales de balances de los bancos centrales de Alemania, Austria, Bélgica, Francia, Grecia, Irlanda, Italia⁶, Portugal, Reino Unido y España, así como

5. En el cuestionario de 1999 se solicitó a las empresas, por vez primera, información sobre el empleo a tiempo parcial y variaciones en el empleo, es decir, altas y bajas efectuadas en el año. La explotación de esta información solo será posible cuando se disponga de un número suficiente de observaciones anuales y trimestrales consecutivas. El *Suplemento metodológico* informa con cierto detalle de la incidencia del empleo a tiempo parcial en la base de datos. 6. La Centrale dei Bilanci es una sociedad anónima constituida por los bancos comerciales y cajas de ahorros italianos, en los que el ICRI (Istituto Centrale delle Casse di Risparmio Italiane) y la Banca d'Italia ejercen una influencia notable en la gestión, especialmente esta última, en su condición de principal accionista minoritario.

unidades similares de las oficinas de estadística de Finlandia y Holanda. También participa la Comisión Europea, a través de sus Direcciones Generales de Asuntos Económicos y Financieros (DG ECFIN) y de Mercado Interior y Servicios Financieros (DG XV).

4.2.2. Grupos de trabajo del Comité. Funciones, estudios realizados y proyectos futuros

El CECB se reúne anualmente, con el fin de realizar una revisión de los diferentes desarrollos en curso y discutir las propuestas que le plantean los grupos de trabajo, que se ocupan del estudio de los temas que el Comité somete a su consideración.

El Primer Grupo de Trabajo inicialmente se encargó de la elaboración de una guía sobre metodología de análisis de empresas no financieras en las centrales de balances europeas, sobre los diferentes aspectos de la gestión económica y financiera de las empresas: equilibrio financiero, análisis de los flujos económico-financieros y análisis del riesgo. Desde 1995 el grupo se centró en el estudio del riesgo, publicando en 1997 un informe sobre el análisis del riesgo en algunos bancos centrales europeos. Durante 1999 trabajó en coordinación con los servicios responsables del Banco Central Europeo, para definir una guía de trabajo y de homogeneización de las tareas de análisis del riesgo que son desarrolladas por los bancos centrales, respecto de las empresas cuyos pasivos son tomados como colaterales en las operaciones de política monetaria. Ese trabajo se concluyó en el año 2000, manteniéndose desde entonces reuniones periódicas para intercambiar información y mejorar los sistemas de análisis del riesgo empleados en los bancos centrales y para iniciar contactos con el Banco Central Europeo sobre estas experiencias y resultados. En los dos últimos años se han tratado temas relacionados con sistemas internos de análisis de riesgo y el estudio de los efectos de la creación de una lista única de colaterales que incluya los préstamos bancarios.

El Segundo Grupo de Trabajo inicialmente se encargó del estudio de las muestras nacionales de empresas de las diferentes centrales de balances. Posteriormente, una vez se creó la base de datos del Proyecto BACH, también asumió el análisis de la validez de las estadísticas comparadas que se pueden elaborar a partir de ella. En relación con esta segunda función, el grupo colabora con la Comisión Europea (DG ECFIN) en el mantenimiento y mejora de la base de datos BACH, sobre cuyo contenido, alcance y limitaciones se informa en el apartado siguiente. El grupo es responsable de la actualización de la guía de acompañamiento de la base de datos BACH (*Tables de passage des schémas nationaux de comptes annuels vers la forme réduite du fichier BACH de la Commission Européenne*). En el último año, el grupo ha continuado debatiendo las mejoras que deberían realizarse en la base de datos (entre las que cabe citar una nueva clasificación sectorial, más acorde con la NACE-93, Rev. 1.1, y una revisión de los criterios para definir tamaño de empresas, facilitar agregados de grandes empresas, e incrementar el número de países informantes), a la espera de la próxima implantación en Europa de las Normas Internacionales de Contabilidad (IAS/NIC), sobre las que informa el párrafo siguiente. Está previsto que estas mejoras se incorporen al presentar los resultados de 2004, en el año 2005.

El Tercer Grupo de Trabajo abordó inicialmente el proyecto de creación de una central de balances europea de cuentas anuales individuales, que resultó inviable, habida cuenta de las restricciones a la difusión de los datos individuales existentes en la mayoría de las centrales de balances. Posteriormente, el grupo se ocupó del estudio de las cuentas consolidadas de los grupos de sociedades, en el marco de la aplicación de la VII Directiva de la CE, concluyendo sus trabajos en 1998. En 2001 el grupo comenzó el estudio de los efectos de la nueva estrategia de la UE en materia de información financiera sobre los cuestionarios de las centrales de balances. Se trata de anticipar qué efectos puede tener sobre los cuestionarios la adopción de las normas internacionales de contabilidad (las

1. XBRL como sistema de conexión entre oferentes y demandantes de información

La conexión de los avances informáticos y de las telecomunicaciones registrados en la última década del siglo pasado significó un crecimiento exponencial en las capacidades de generación, difusión y mantenimiento de información. A pesar de ello, y por lo que respecta a las cuentas anuales de las empresas, existía y sigue existiendo un desencuentro entre los oferentes de la información (las empresas) y los demandantes de los datos (unidades estadísticas, Administración Tributaria, otros, véase cuadro 1), tanto por el coste que representa generar y capturar la información, como por las redundancias informativas que se producen en el proceso. Ello llevó a plantearse la necesidad de crear un estándar de intercambio de información, que permitiera conectar los dos polos de la comunicación, reduciendo costes y agilizando los procesos de recogida de datos y emisión de informes. Se planteó también que si ese hipotético estándar fuese de ámbito mundial, se establecerían las bases para el intercambio de información financiera superando las barreras del idioma: bastaría con realizar unas tablas de correspondencia entre los términos homólogos de diferentes lenguas, para que el acceso por medio de Internet a las cuentas anuales de una empresa residente en otro país se pudiese hacer directamente en el idioma del usuario. Obviamente, subsistiría el problema de las diferencias existentes en las normas contables (fundamentalmente, de valoración) entre países, aunque esto es un *handicap* que la introducción de las normas internacionales de contabilidad (IFRS) irá paulatinamente mitigando. Pues bien, entre los diversos estándares de intercambio de información de las empresas que se han creado para resolver los problemas aludidos, el lenguaje XBRL es el que ha empezado a convertirse en el referente mundial.

XBRL (*eXtensible Business Reporting Language*) es un lenguaje informático normalizado, basado en el estándar *eXtensible Mark-up Language* (XML), que permite un intercambio y recogida ágil de in-

formación financiera. El consorcio XBRL (www.xbrl.org), sin ánimo de lucro, se encarga del desarrollo de este lenguaje informático y de la validación de las taxonomías creadas con él (véase más adelante). A escala nacional, el Consorcio está organizado en jurisdicciones, que promueven el uso de XBRL en cada país, existiendo también una jurisdicción para el IASB (*International Accounting Standard Board*, organismo emisor de las Normas Internacionales de Información Financiera, NIIF o IFRS). La jurisdicción española XBRL ha sido creada en 2004 (véase el recuadro 5).

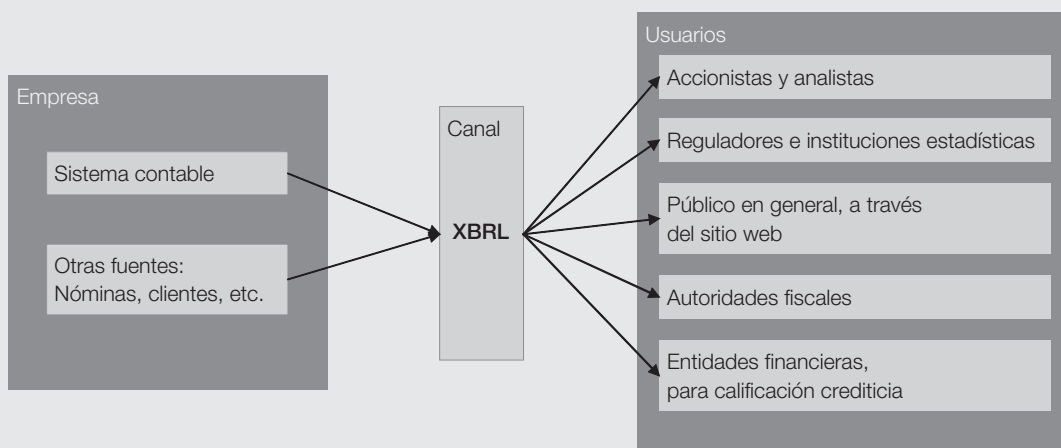
La principal ventaja de XBRL es que permite generar diferentes documentos de salida, en varios idiomas, destinados a distintos usuarios de la información financiera, a partir de un mismo origen, sin intervención del emisor, que no tiene la necesidad de contestar a varios cuestionarios, cada uno con su propio formato; teóricamente, si mantiene su información en el estándar XBRL y da acceso a los usuarios de la información, estos podrían seleccionar automáticamente los datos que precisan, sin intervención de la empresa. El buen funcionamiento del sistema requeriría que la información de base, al máximo nivel de detalle, se mantenga en XBRL en la fuente de los datos (esto es, el libro mayor de la contabilidad de empresa). Con ello se conseguiría evitar que las empresas tengan que cumplimentar cuestionarios específicos para cada demandante de información, que podría acceder a toda la información de detalle.

2. Cómo funciona XBRL

El funcionamiento del lenguaje XBRL se basa en la asignación de una etiqueta (*tag*) a cada dato individual contenido en, por ejemplo, unas cuentas anuales. Si las etiquetas son estandarizadas, el ordenador del demandante de los datos lee la etiqueta e identifica inmediatamente el dato comunicado. Estas etiquetas se agrupan en taxonomías («diccionarios» que contienen todos los elementos que se desean intercambiar). Un elemento de la taxonomía cuenta con las características que se presentan en el cuadro 2.

CONEXIÓN OFERTA-DEMANDA DE INFORMACIÓN POR MEDIO DE XBRL

CUADRO 1



DEFINICIÓN DE UN ELEMENTO CONTABLE MEDIANTE XBRL
(Etiqueta de una taxonomía) (a)

CUADRO 2

```
<element id="ifrs-gp_LandNet" name="LandNet" type="xbrli:monetaryItemType"
substitutionGroup="xbrli:item" nillable="true" xbrli:periodType="instant" xbrli:balance="debit" />
```

a. El elemento aparece definido en inglés, por ser este el lenguaje de trabajo habitual de XBRL. Los proyectos que se están realizando en España utilizan este idioma en sus trabajos de base, aunque las etiquetas son también traducidas al español, lo que permitirá, además, en el futuro la creación de documentos (cuentas anuales) en cualquiera de los dos idiomas.

El ejemplo anterior define: i) el elemento «terrenos» de la taxonomía IFRS-GP, ii) que tiene como nombre «terrenos, netos», iii) que es un elemento expresado en términos monetarios (XBRL admite también conceptos numéricos, fechas o textos, entre otros), iv) que el elemento corresponde a un concepto siempre (XBRL admite conceptos compuestos denominados tuplas); v) que puede tomar valor nulo en unos estados financieros, vi) que se trata de un saldo (*instant*, en oposición a los flujos que se califican como *duration*), y vii) que es una partida del Debe.

Una taxonomía, además de lo afirmado previamente, se compone de cinco *linkbases*, que se utilizan para añadir información a los elementos o para definir las relaciones que existen entre ellos. Las *linkbases* son las siguientes:

- a) Cálculo; donde se define la agregación de los elementos de la taxonomía, en el caso de que unos surjan como suma-resta de otros;
- b) Definición; aquí se estructuran los elementos de la taxonomía (definiendo su pertenencia al balance, cuenta de resultados, EoAF);

c) Etiquetas; en las que se especifica el idioma de presentación y se añaden detalles adicionales al elemento. Esto permite la conexión con otros idiomas;

d) Presentación; que se encarga de definir la jerarquía entre los elementos o, lo que es lo mismo, el formato de salida, y

e) Referencias; que son referencias contables o legislativas que justifican la existencia del elemento.

Las taxonomías pueden ser extendidas para fines particulares. Así, una empresa que desee ampliar la taxonomía que está previsto se realice de las cuentas anuales definidas en el Plan General de Contabilidad de 1990 podría extenderla para dar cabida en ella a su sistema de información de control de gestión interno. Existen varias herramientas de *software* que permiten crear taxonomías, sin necesidad de escribir el código directamente en lenguaje XML.

La aplicación de una taxonomía a una empresa concreta se hace por medio de la generación de un formulario (*instance document*) que

PROCESO DE CREACIÓN DE UN INFORME CON XBRL

CUADRO 3



contiene los datos en sí, en formato XBRL, conformes a una taxonomía y un contexto en particular. El contexto aporta una dimensión temporal (período de referencia) y espacial (unidad informante) al dato. También se determinan las unidades de presentación de los datos y el nivel de precisión de las mismas. Ejemplos de formularios son las cuentas anuales de una empresa, aunque también pueden transmitirse en formato XBRL estadísticas, etc. El formato final de presentación se consigue aplicando una hoja de estilo al formulario.

El funcionamiento de XBRL, de forma muy resumida, podría sintetizarse en el esquema representado en el cuadro 3.

Los formularios pueden ser visionados con otras herramientas de *software* (por ejemplo, Internet Explorer) de forma que su presentación sea más accesible para el usuario.

En la actualidad existe un importante número de taxonomías con contenido contable, además de las que están en fase de desarrollo (véase el recuadro 5), de las cuales destacan la taxonomía basada en normas internacionales de contabilidad (las IFRS o la taxonomía del US-GAAP). No obstante, en este punto sería recomendable una cierta prudencia en la elaboración de taxonomías para evitar su excesiva proliferación. La creación de taxonomías que definen estados contables finales podría acabar con una de las principales ventajas del lenguaje XBRL, esto es, la homogeneidad de los datos reportados por parte de las diferentes unidades informantes, al estar basados todos ellos en una misma taxonomía. Este peligro puede superarse utilizando alguna taxonomía internacional, que se construya sobre el libro mayor de las empresas, y, posteriormente, creando extensiones a taxonomías ya existentes, de manera que se adapten a las características específicas de un sector de actividad o de un país.

normas IAS, International Accounting Standards, y las IFRS, International Financial Reporting Standards, que las sustituyen) en los países de la Unión y la extensión con la que estas se apliquen (solo grupos consolidados, o empresas individuales, según decidan los Estados miembros). Durante 2004, el grupo ha centrado sus esfuerzos en la preparación de un formato común de cuestionario para las centrales de balances participantes en el grupo, basado en las normas IAS. Ha finalizado una versión amplia de este formato común, y se ha iniciado la elaboración de una versión reducida, que podría constituir el núcleo común de información a requerir, y a difundir, por las centrales de balances europeas.

El Grupo de Estudio comenzó sus trabajos en 1994, con el objetivo de reflexionar sobre temas no cubiertos específicamente por los otros grupos de trabajo del Comité, para los cuales se precisa un informe ad hoc. En su análisis de los fondos propios en Europa, el Grupo de Estudio analizó en 1997 los recursos propios, ofreciendo una definición común con la que construir un indicador válido del nivel de capitalización de las empresas no financieras, para efectuar comparaciones internacionales. El estudio se actualizó en 2000. Desde 2001, el grupo viene estudiando el nivel mínimo de recursos propios que, desde un punto de vista empírico, es necesario para que una empresa industrial pueda eludir una situación de insolvencia, en un contexto económico general recesivo («Net worth at risk»), y espera difundir en el año 2005 un primer documento con sus conclusiones. Los documentos elaborados por el CECB están disponibles para cualquier lector interesado en los temas tratados (consultar páginas finales, dedicadas a las publicaciones de la Central de Balances).

El Comité Europeo de Centrales de Balances mantiene una base de datos de referencias sectoriales europeas, dirigida principalmente a las instituciones financieras, con información de las empresas de Alemania, Austria, Bélgica (desde 2004), España, Francia, Holanda (desde 2004), Italia y Portugal. La contribución española a la base de datos también está disponible para los analistas, empresas y público en general, bajo la denominación de «ratios sectoriales de las sociedades no financieras españolas» (base de datos RSE), en la red, en www.bde.es.

La jurisdicción española del *eXtensible Business Reporting Language* (XBRL), cuyas funciones de presidencia y secretaría general están desempeñadas por el Banco de España, fue creada en abril de 2004, bajo la naturaleza de una asociación sin ánimo de lucro. Los once socios fundadores son el propio Banco de España y AECA, Colegio de Registradores de la Propiedad y Mercantiles, CNMV, Telefónica Soluciones, Software AG, Microsoft Ibérica, Informática El Corte Inglés, Informa-CESCE, PriceWaterhouseCoopers y Hewlett Packard Española. Los objetivos de la asociación son los siguientes:

1. Favorecer la implantación, adopción y desarrollo del lenguaje XBRL en interés de la homogeneización de estándares aplicables a la presentación de información financiera y empresarial, así como su proceso, intercambio y difusión.
2. Coordinar actos, investigaciones y actividades de naturaleza análoga sobre el lenguaje XBRL (véase el recuadro 4).
3. Agrupar personas y entidades públicas y privadas para favorecer la implantación y adopción del lenguaje XBRL.
4. Velar por la imagen y prestigio de XBRL y defender sus intereses en el proceso de implantación, adopción y desarrollo en España.

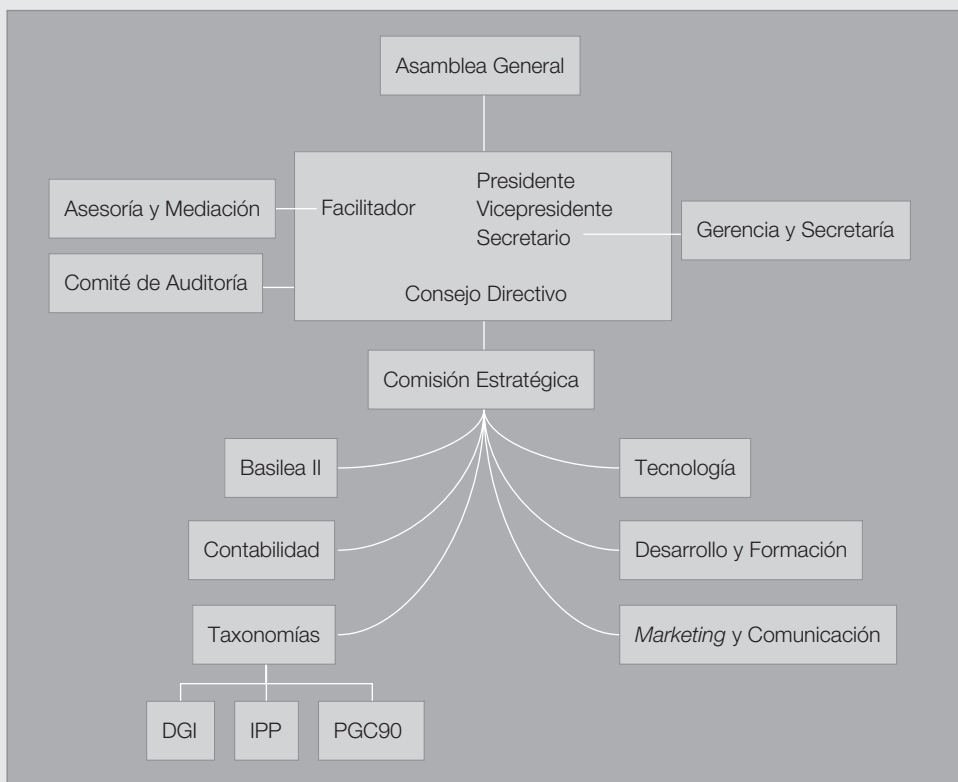
5. Colaborar con los poderes públicos en el desarrollo, implantación y reconocimiento de XBRL.

Para poder cumplir con sus principales objetivos, la Asociación XBRL España ha constituido varios Grupos de Trabajo, entre los que cabe destacar el de taxonomías, por su relación directa con los aspectos contables de XBRL. En este ámbito han iniciado sus trabajos durante 2004 tres subgrupos, que se ocupan, respectivamente, de la elaboración de la taxonomía de la información que las empresas cotizadas tienen que enviar a la CNMV (taxonomía IPP, información pública periódica), de la relativa al Plan General Contable de 1990 (taxonomía PGC90), y de la taxonomía de datos generales de identificación (taxonomía DGI). La terminación de los trabajos de los subgrupos está prevista a finales de 2004-principios de 2005.

El activo papel del Banco de España en la jurisdicción española se concreta, además de en ejercer las responsabilidades reseñadas al principio, en la participación en diversos proyectos de desarrollo de XBRL en España, entre los que destacan:

- a) *Prueba entre la Central de Balances y Microsoft Ibérica.* Durante el año 2003 la Central de Balances del Banco de España llevó a cabo, en colaboración con Microsoft Ibérica, una primera valoración de la viabilidad del nuevo lenguaje para el intercambio de información financiera.

ORGANIGRAMA DE LA ASOCIACIÓN XBRL ESPAÑA



La prueba se efectuó con los datos contables de una empresa sin identificar, cumplimentados en el formato del denominado «cuestionario reducido» con el que muchas empresas colaboran con la Central de Balances, que fue la base de una taxonomía del balance abreviado. El test realizado puso de manifiesto la necesidad de simplificar los procesos de intercambio, evitando, por motivos de seguridad, una vinculación directa entre los dos sistemas informáticos implicados en el proceso (el de la empresa informante y el del Banco de España).

b) *Sociedades de tasación.* En octubre de 2003 se implantó el envío al Banco de España de los datos de las sociedades de tasación (auxiliares financieros que están bajo la supervisión del Banco de España) utilizando el lenguaje XBRL, lo que constituye el primer paso hacia la implementación de un sistema de remisión periódica de información por parte de todas las entidades financieras sujetas a la supervisión del Banco. Se comenzó por estas sociedades (que son, aproximadamente, unas 1.000), para las que se confeccionó una taxonomía ad hoc, por su pequeño tamaño y por estar equipadas con sistemas informáticos sencillos. En la práctica, estas entidades reciben del Banco de España un archivo Excel con el formulario que deben rellenar, que contiene diversas validaciones y contrastes internos de la información que deben facilitar. Una vez cumplimentado el formulario, se genera automáticamente un archivo XBRL que se envía al Banco de España, que, tras ser validado, se incorpora a la base de datos del Banco. En junio de 2004, tras la promulgación de una nueva Circular relativa a las sociedades de tasación, se llevó a cabo una actualización del proyecto.

c) *Talleres de trabajo de XBRL del Consorcio Internacional celebrados en Madrid.* Durante los meses de julio, agosto y septiembre de 2004 se celebraron tres reuniones, organizadas conjuntamente por el Banco de España y por el Grupo de Trabajo del *International Accounting Standard Comité Foundation-eXtensible Business Reporting Language* (IASCF-XBRL). Participaron representantes del Banco de España, del Comité Europeo de Supervisión Bancaria, firmas de auditoría, compañías informáticas, y el inventor del lenguaje XBRL, Charles Hoffman. Los temas tratados en los talleres celebrados fueron la revisión de la taxonomía *International Financial Reporting Standard-General Purpose IFRS-GP* (que es el ámbito general, aplicable a todo tipo de entidades que tienen que adoptar las normas internacionales de información financiera), teniendo en cuenta las últimas modificaciones introducidas durante 2004 por el *International Accounting Standard Board* (IASB) en las IFRS, así como la preparación de los detalles correspondientes a los servicios financieros (IAS 30, 32 y 39), de la citada taxonomía.

d) *Trabajos futuros.* Como se ha indicado más arriba, el Banco de España está adoptando las medidas necesarias para poder recibir, a lo largo del año 2005, los estados financieros de todas las entidades bajo su supervisión en formato XBRL. Por lo que respecta a las sociedades no financieras, la Central de Balances viene participando activamente en el subgrupo de la taxonomía PGC-90, al que ya se ha hecho referencia, y en el que se pretenden abordar los cambios contables que debe adoptar España en este ámbito, para adaptarse a la nueva normativa contable internacional.

4.3 BANCO DE DATOS HOMOGÉNEOS DE LAS CUENTAS DE LAS EMPRESAS NO FINANCIERAS DE PAÍSES DE LA UNIÓN EUROPEA, ESTADOS UNIDOS Y JAPÓN (PROYECTO BACH)

4.3.1 Introducción

La idea de la creación de un banco de datos de empresas no financieras, agregadas en función de la actividad económica y el tamaño (según dos categorías: pequeñas y medianas, de una parte, y grandes empresas, de otra), partió de una iniciativa de la Dirección General de Asuntos Económicos y Financieros de la Comisión Europea (DG II), que en 1985 solicitó la colaboración de los países de la Unión Europea, Estados Unidos y Japón. A este proyecto se le denominó BACH (Bank for the Accounts of Companies Harmonised). Las razones que llevaron a la Comisión Europea a promover este proyecto se pueden encontrar en los resultados obtenidos en sendos estudios realizados en la década de los ochenta, sobre el comportamiento empresarial (estructura de la financiación de las empresas, decisiones de inversión, etc.), que ofrecieron unas diferencias entre países tan marcadas que se creyó justificado acceder a datos de contraste, obtenidos directamente desde las empresas no financieras (los previos habían sido obtenidos a partir de aproximaciones macroeconómicas). En definitiva, se trataba de determinar la naturaleza de las diferencias detectadas, es decir, discernir si los resultados se debían a causas reales (desiguales grados de desarrollo industrial, distintos comportamientos empresariales y otros), o bien a factores relacionados con el sistema contable adoptado en cada país. Los usuarios interesados pueden acceder a la última versión de BACH a través de los servicios de difusión de la Comisión, por medio de la red, sobre cuyo contenido se informa en los epígrafes siguientes.

4.3.2 Países participantes

A la fecha de esta publicación, participan en el Proyecto Alemania, Austria, Bélgica, Dinamarca, España, Finlandia, Francia, Holanda, Italia, Portugal, Suecia, Estados Unidos y Japón, cuyas centrales de balances envían a la DG ECFIN datos agregados de sus empresas (no

datos de empresas individuales), en un formato establecido, siguiendo las pautas de la IV Directiva comunitaria.

4.3.3 Características de la base de datos

Las fuentes de información presentan diferencias que afectan a la comparabilidad de los datos. Ello es debido al diferente sistema de captación de información de cada central de balances (algunas en régimen de voluntariedad, y otras con el amparo de una ley que obliga a colaborar), de una parte, pero también a las diferentes adscripción administrativa y finalidad perseguida por las centrales en cuestión. En los cuadros del capítulo 5 se exponen algunas características diferenciales de las centrales de balances europeas, concretamente de las bases nacionales que se remiten a BACH⁷.

4.3.4 Información disponible

Las centrales de balances remiten a la Dirección General ECFIN de la Comisión Europea, a finales de cada año (t), la información de su base de datos, agregada por sectores de actividad, referida al ejercicio (t - 1)⁸. Esas informaciones son combinadas y cargadas en el sitio web http://europa.eu.int/comm/economy_finance/indicators/bachdatabase_en.htm de libre acceso de la Comisión Europea, que incluye una función que permite al usuario extraer la siguiente información:

Países: los de la UE-15 (excepto Grecia, Irlanda, Luxemburgo y Reino Unido), Estados Unidos y Japón.

Variables contables normalizadas: son un máximo de 30 conceptos de la cuenta de pérdidas y ganancias y 51 del balance, según los esquemas de la IV Directiva comunitaria⁹. Los datos se facilitan en estructura. También se suministran, en la unidad monetaria de cada país (los países de la zona del euro están todos en la misma unidad monetaria), el total activo, la cifra neta de negocios y el valor añadido. Estas variables se complementan con datos de empleo, número de empresas del agregado y un anejo que contiene informaciones sobre inversiones realizadas en el inmovilizado material, inmaterial, financiero y dividendos. Asimismo, algunos países (Alemania, Bélgica, España, Finlandia, Francia, Holanda y Portugal) suministran información, de modo que se pueden realizar cálculos de tasas de variación, al ofrecer datos en valores absolutos y referidos a las mismas empresas, del ejercicio actual y del anterior para cada ejercicio económico.

Años disponibles. Varían según el país. El rango máximo disponible en el disquete que se distribuye varía desde 1978 hasta 2001 (en el caso de España, desde 1983).

Agregaciones de actividad. Existen 23 agregados de actividad. El *Suplemento metodológico* que se edita separadamente muestra la clasificación utilizada. Está previsto que cambien las agrupaciones que figuran en esa clasificación en la edición que se realizará en 2005. Se mantienen los problemas derivados de la distinta composición de las muestras no estadísticas, que contienen sesgos que cuestionan su representatividad.

7. España dispone actualmente de tres bases de datos: Central de Balances Anual (CBA), que es la recogida en las páginas iniciales de esta publicación; base de datos Banco de España/Registros Mercantiles (CBBE/RM), cuyos resultados se encuentran en el anejo, y Central de Balances Trimestral (CBT), cuyos resultados se presentan en el *Boletín Económico* del Banco de España. De ellas, al Proyecto BACH remite la información de mayor detalle y con mayor contraste, esto es, la de la Central de Balances Anual. El resto de países también selecciona qué bases de datos o qué parte de su base de datos remite a la Comisión Europea. 8. El desfase resulta difícil de reducir. Por ejemplo, para el caso del ejercicio 2003, las empresas españolas envían sus datos a la Central de Balances una vez que sus cuentas anuales han sido aprobadas por sus socios en junta general (finales de junio de 2004). Tras procesarlos y depurarlos, en noviembre se publican los resultados en esta monografía, por lo que hasta diciembre de 2004 no pueden ser enviados los datos agregados a la Comisión Europea. 9. El formato del balance es el recogido en el artículo 10 de la IV Directiva (formato de lista); el de la cuenta de pérdidas y ganancias es el del artículo 23 de esa norma (formato en cascada).

Tamaños de empresa. Existen tres categorías de tamaños, basados en la cifra de negocios: pequeñas (menos de siete millones de euros), medianas (a partir de siete millones de euros y por debajo de cuarenta millones) y grandes empresas (cuarenta millones de euros en adelante). Sin embargo, Estados Unidos clasifica las empresas según el total activo. Japón distingue los tamaños en relación con el capital social. Interesa destacar que España, para evitar errores de clasificación, que surgen cuando se toma un único criterio, ha adoptado la decisión de tomar como parámetro principal la cifra de negocios, aplicando además otros criterios de seguridad: el total haber de la cuenta de resultados y el total activo del balance.

Guía del usuario. Además de describir el contenido de la base de datos e incorporar los cuestionarios propios de cada país y su tabla de paso a los estados contables BACH, ofrece una referencia de armonización, para cada epígrafe de los estados contables BACH, con la que el usuario puede estudiar el grado de homogeneización existente entre países. La lectura de la citada guía es de obligado cumplimiento para cualquier usuario que quiera realizar comparaciones internacionales con un mínimo de rigor. La Central de Balances del Banco de España, adicionalmente, edita una guía comentada para el usuario español, a fin de facilitar su utilización.

1 CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS BASES DE DATOS

Las fuentes y notas de los cuadros figuran al final del capítulo.

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS BASES DE DATOS

CUADRO 1.1

Empresas colaboradoras y ejercicios disponibles

AÑO EN EL QUE SE RECOPILA LA MAYOR PARTE DE LA INFORMACIÓN	EJERCICIOS A LOS QUE VA REFERIDA LA INFORMACIÓN	AÑO POR EL QUE SE DESIGNA LA BASE DE DATOS	EMPRESAS EN LA PUBLICACIÓN DE AVANCE		EMPRESAS EN LA BASE DE DATOS AL 31.10.04		SITUACIÓN DE LA BASE DE DATOS AL 31.10.04
			NÚMERO	COBERTURA RESPECTO A SOCIEDADES NO FINANCIERAS (a)	NÚMERO	COBERTURA RESPECTO A SOCIEDADES NO FINANCIERAS (a)	
1984	1982-1983	1983	3.075	36,2	3.268	38,5	Cerrada
1991	1989-1990	1990	4.749	30,6	7.208	35,9	Cerrada
2000	1998-1999	1999	6.014	27,1	8.264	31,8	Cerrada
2001	1999-2000	2000	6.173	25,7	8.510	30,7	Cerrada
2002	2000-2001	2001	6.267	24,7	8.438	30,1	Cerrada
2003	2001-2002	2002	6.288	24,9	8.127	28,9	Abierta (b)
2004	2002-2003	2003	6.337	25,1	6.337	25,1	Abierta (c)

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS BASES DE DATOS

CUADRO 1.2

Total de empresas establecidas en España y empresas colaboradoras. Datos por Comunidades Autónomas. 2002

SOCIEDADES NO FINANCIERAS	COMUNIDADES AUTÓNOMAS																		
	ANDALUCÍA	ARAGÓN	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	CASTILLA LA MANCHA	CASTILLA LEÓN	CATALUÑA	EXTREMADURA	GALICIA	MADRID	MURCIA	NAVARRA	PAÍS VASCO	LA RIOJA	COMUNIDAD VALENCIANA	CEUTA Y MELILLA	TOTAL
A. EMPRESAS DIRCE 2002 (a)																			
1. Número	124.990	26.488	16.392	25.904	39.414	8.128	33.813	40.473	184.521	13.082	51.095	174.184	25.403	11.792	42.741	5.439	106.243	1.707	931.809
Porcentaje	13,4	2,8	1,8	2,8	4,2	0,9	3,6	4,3	19,8	1,4	5,5	18,7	2,7	1,3	4,6	0,6	11,4	0,2	100,0
2. Con más de 50 empleados	2.609	582	368	524	1.126	233	540	706	4.757	214	1.013	4.702	606	443	1.406	133	2.357	29	22.348
Porcentaje	11,7	2,6	1,6	2,3	5,0	1,0	2,4	3,2	21,3	1,0	4,5	21,0	2,7	2,0	6,3	0,6	10,5	0,1	100,0
B. EMPRESAS COLABORADORAS DE LA CENTRAL DE BALANES CON MÁS DE 50 EMPLEADOS																			
1. Número	315	103	73	61	107	36	71	110	841	24	176	958	94	66	213	14	423	7	3.692
Porcentaje	8,5	2,8	2,0	1,7	2,9	1,0	1,9	3,0	22,8	0,7	4,8	25,9	2,5	1,8	5,8	0,4	11,5	0,2	100,0
2. Cobertura (B.1/A.2)	12,1	17,7	19,8	11,6	9,5	15,5	13,1	15,6	17,7	11,2	17,4	20,4	15,5	14,9	15,1	10,5	17,9	24,1	16,5

Empresas colaboradoras. Detalle por actividad, tamaño y naturaleza. 1994 - 2003

BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE (a)										
1. Energía	200	198	200	203	203	220	237	243	223	193
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	68	65	61	64	54	54	53	49	49	37
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	9	9	10	9	9	10	9	9	9	9
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	123	124	129	130	140	156	175	185	165	147
2. Industria	3.129	3.258	3.222	3.340	3.244	3.038	2.974	2.814	2.606	2.074
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	600	595	592	579	570	540	490	460	458	369
2.2. Industrias químicas	327	331	331	315	316	269	266	244	230	170
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	786	837	814	893	846	791	809	800	729	590
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	204	206	193	202	199	209	170	153	136	110
2.5. Fabricación de material de transporte	150	153	160	160	162	145	141	137	123	92
2.6. Otras industrias manufactureras	1.062	1.136	1.132	1.191	1.151	1.084	1.098	1.020	930	743
3. Servicios de mercado	3.834	3.896	3.845	3.698	3.892	4.140	4.401	4.455	4.326	3.355
3.1 Comercio y reparación	1.923	1.905	1.867	1.763	1.828	1.707	1.838	1.821	1.731	1.344
3.2 Transporte y comunicaciones	399	392	400	397	436	457	457	436	404	289
3.3 Otros servicios	1.512	1.599	1.578	1.538	1.628	1.976	2.106	2.198	2.191	1.722
4. Actividades con cobertura reducida	694	776	767	814	803	866	898	926	972	715
TOTAL	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
TAMAÑOS (b)										
1. Pequeñas	4.843	4.710	4.454	4.481	4.183	4.379	4.616	4.650	4.435	3.580
2. Medianas	2.077	2.423	2.525	2.507	2.941	2.877	2.915	2.830	2.770	2.042
3. Grandes	937	995	1.055	1.067	1.018	1.008	979	958	922	715
NATURALEZA (b)										
1. Públicas	404	413	402	359	331	334	343	318	304	260
2. Privadas	7.453	7.715	7.632	7.696	7.811	7.930	8.167	8.120	7.823	6.077

Cobertura. Detalle por actividad principal de las empresas. 2001

AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE	V.A.B. A PRECIOS BÁSICOS			NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES (b)			REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS		
	CONTABILIDAD NACIONAL	CENTRAL DE BALANCES	COBERTURA CENTRAL DE BALANCES	CONTABILIDAD NACIONAL	CENTRAL DE BALANCES	COBERTURA CENTRAL DE BALANCES	CONTABILIDAD NACIONAL	CENTRAL DE BALANCES	COBERTURA CENTRAL DE BALANCES
1. Energía	3,8	13,8	72,7	1,2	4,1	60,4	2,0	7,5	87,6
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	0,5	0,5	20,2	0,4	0,7	32,9	0,5	1,1	50,0
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	0,6	1,8	55,4	0,1	0,5	88,8	0,2	0,9	89,0
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	2,7	11,5	87,4	0,7	2,9	71,7	1,2	5,5	102,2
2. Industria	21,1	29,6	28,2	28,5	27,7	17,6	30,4	32,6	24,9
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	3,1	4,2	27,3	4,0	3,5	16,0	3,9	4,1	24,7
2.2. Industrias químicas	2,0	3,9	39,7	1,6	2,7	30,4	2,6	3,9	35,1
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	6,1	7,3	23,9	8,1	6,5	14,6	8,9	7,8	20,5
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	1,5	2,6	34,7	1,8	2,6	26,2	2,3	3,2	31,4
2.5. Fabricación de material de transporte	2,2	6,2	55,4	2,9	6,8	42,1	3,7	8,1	50,5
2.6. Otras industrias manufactureras	6,1	5,3	17,5	10,1	5,6	10,1	9,0	5,5	14,2
3. Servicios de mercado	60,0	50,9	17,0	49,8	60,8	22,1	51,2	52,7	23,9
3.1 Comercio y reparación	13,7	14,2	20,7	18,0	20,3	20,5	12,8	15,3	27,9
3.2 Transporte y comunicaciones	10,9	23,3	43,0	7,5	16,3	39,5	9,9	20,0	46,9
3.3 Otros servicios	35,3	13,4	7,6	24,3	24,2	18,0	28,5	17,4	14,2
4. Actividades con cobertura reducida	15,2	5,7	7,6	20,5	7,4	6,6	16,4	7,2	10,2
ST. SUBTOTAL SOCIEDADES NO FINANCIERAS Y HOGARES (a)	100,0	100,0	19,6	100,0	100,0	18,1	100,0	100,0	23,2
8. Administraciones Públicas	7,5	-	-	13,5	-	-	12,5	-	-
9. Intermediación Financiera	7,2	-	-	3,6	-	-	6,8	-	-
9.bis. Servicios de Intermediación Financiera medidos indirectamente (SIFMI)	-5,3	-	-	-	-	-	-	-	-
10. Otros servicios no de mercado	10,1	-	-	19,5	-	-	20,4	-	-
T. TOTAL NACIONAL (ST+ 8 a 10)	119,6	-	-	136,6	-	-	139,7	-	-

Cobertura. Detalle por actividad principal de las empresas. 1994 - 2001

BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438
AÑOS	1.994	1.995	1.996	1.997	1.998	1.999	2.000	2.001
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE								
1. Energía	69,4	79,6	79,4	74,6	76,3	78,7	81,4	72,7
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	19,8	41,7	39,5	29,7	27,3	24,0	24,5	20,2
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	53,7	64,3	60,7	60,5	65,5	80,8	89,6	55,4
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	95,4	89,9	89,8	84,3	87,3	88,1	90,5	87,4
2. Industria	37,2	37,0	34,9	35,1	34,4	31,2	31,4	28,2
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	27,4	33,1	32,5	32,6	32,5	31,6	30,3	27,3
2.2. Industrias químicas	54,8	58,4	56,5	53,8	54,1	47,5	44,7	39,7
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	36,0	31,8	27,4	29,3	27,0	24,7	27,5	23,9
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	35,1	48,8	44,0	50,9	49,5	45,0	42,4	34,7
2.5. Fabricación de material de transporte	84,9	67,9	68,0	64,2	65,9	58,2	54,4	55,4
2.6. Otras industrias manufactureras	23,3	21,3	20,1	19,0	18,6	17,0	19,4	17,5
3. Servicios de mercado	15,0	15,9	16,3	16,2	16,9	16,7	15,8	17,0
3.1 Comercio y reparación	12,9	17,4	18,1	17,9	19,3	19,1	19,3	20,7
3.2 Transporte y comunicaciones	57,2	49,2	48,7	47,8	47,6	45,5	43,0	43,0
3.3 Otros servicios	4,9	5,2	5,8	6,1	6,6	7,4	6,7	7,6
4. Actividades con cobertura reducida	9,3	9,3	8,2	8,3	8,5	8,0	7,7	7,6
TOTAL	21,9	22,0	21,9	21,7	21,8	20,8	20,1	19,6

Cobertura por Comunidades Autónomas. 2001

COMUNIDADES AUTÓNOMAS	V.A.B. A PRECIOS BÁSICOS			NÚMERO DE TRABAJADORES (a)			REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS				
	CONTABILIDAD REGIONAL	CENTRAL DE BALANCES	COBERTURA CENTRAL DE BALANCES	CONTABILIDAD REGIONAL	CENTRAL DE BALANCES	COBERTURA CENTRAL DE BALANCES	CONTABILIDAD REGIONAL	CENTRAL DE BALANCES		COBERTURA CENTRAL DE BALANCES	
								SEGÚN DOMICILIO SOCIAL	SEGÚN CENTRO DE TRABAJO (b.1)	SEGÚN DOMICILIO SOCIAL	SEGÚN CENTRO DE TRABAJO (b.2)
1. ANDALUCÍA	13,1	2,8	4,3	14,6	3,5	4,4	12,1	3,1	8,7	5,9	16,8
2. ARAGÓN	3,1	1,4	9,2	2,9	2,0	12,5	3,0	1,8	2,8	14,0	22,1
3. ASTURIAS	2,2	1,5	13,4	2,1	1,7	14,7	2,2	2,2	2,6	23,5	27,4
4. BALEARES	2,6	1,5	11,2	2,3	1,8	14,6	2,3	1,8	2,1	17,8	21,5
5. CANARIAS	4,1	1,0	5,0	4,3	1,1	4,5	3,9	0,9	2,8	5,2	16,6
6. CANTABRIA	1,3	0,3	4,8	1,2	0,3	5,1	1,3	0,4	1,0	6,7	18,8
7. CASTILLA- LA MANCHA	3,4	0,4	2,6	3,5	0,7	3,5	2,9	0,4	2,0	3,6	15,6
8. CASTILLA- LEÓN	5,5	1,9	6,7	4,8	2,5	9,5	4,8	2,3	4,6	11,3	22,1
9. CATALUÑA	19,5	17,5	17,9	19,3	16,9	16,1	20,9	17,5	19,6	19,5	21,9
10. EXTREMADURA	1,6	0,1	0,8	1,7	0,2	1,8	1,3	0,1	0,8	1,7	14,6
11. GALICIA	5,3	2,7	10,0	5,5	2,7	9,0	4,7	2,5	4,6	12,2	22,5
12. MADRID	16,7	54,7	65,4	14,8	53,1	65,9	18,3	53,9	29,5	68,4	37,4
13. MURCIA	2,4	0,8	6,9	2,8	1,0	6,3	2,3	0,7	1,7	7,2	17,2
14. NAVARRA	1,7	1,4	16,1	1,6	1,1	13,1	1,8	1,4	1,5	17,6	19,3
15. PAÍS VASCO	6,4	7,3	22,8	6,1	5,1	15,2	7,1	6,1	7,5	19,8	24,5
16. LA RIOJA	0,8	0,1	2,4	0,7	0,1	3,3	0,7	0,1	0,4	3,3	14,5
17. COMUNIDAD VALENCIANA	10,1	4,5	8,8	11,5	6,4	10,1	10,4	4,9	7,6	11,1	17,0
18. CEUTA Y MELILLA	0,2	0,0	1,5	0,2	0,0	2,6	0,2	0,0	0,2	3,0	26,6
TOTAL SOCIEDADES NO FINANCIERAS Y HOGARES	100,0	100,0	19,6	100,0	100,0	18,4	100,0	100,0	100,0	23,2	23,2

Clasificación de las empresas por tamaño y naturaleza. 2002

TAMAÑO (NÚMERO DE TRABAJADORES) Y NATURALEZA DE LAS EMPRESAS	EMPRESAS		NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES					VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS		IMPORTE NETO DE LA CIFRA DE NEGOCIOS	
	NÚMERO	%	NÚMERO (miles)			ESTRUCTURA		MILLONES DE EUROS	%	MILLONES DE EUROS	%
			TOTAL	FIJOS	NO FIJOS	TOTAL	NO FIJOS/TOTAL				
<u>TAMAÑO</u>											
1. PEQUEÑAS	4.435	54,6	79	57	22	4,8	27,7	3.245	3,2	14.006	3,6
1. Hasta 9	1.532	18,9	5	4	1	0,3	19,6	450	0,4	2.223	0,6
2. De 10 a 19	1.069	13,2	15	12	4	0,9	22,9	650	0,6	3.234	0,8
3. De 20 a 49	1.834	22,6	59	41	17	3,5	29,7	2.145	2,1	8.549	2,2
2. MEDIANAS	2.770	34,1	232	162	70	13,9	30,1	11.450	11,4	46.741	12,0
1. Hasta 49	594	7,3	15	11	4	0,9	24,3	1.720	1,7	9.146	2,3
2. De 50 a 99	1.379	17,0	96	66	30	5,8	31,4	4.160	4,1	16.589	4,3
3. De 100 a 249	797	9,8	121	85	36	7,2	29,7	5.570	5,5	21.006	5,4
3. GRANDES	922	11,3	1.360	995	364	81,4	26,8	85.791	85,4	329.398	84,4
1. Hasta 249	162	2,0	16	13	2	0,9	13,2	3.105	3,1	19.208	4,9
2. De 250 a 499	315	3,9	110	85	25	6,6	23,0	6.934	6,9	35.643	9,1
3. De 500 a 999	191	2,4	130	101	29	7,8	22,1	9.073	9,0	44.926	11,5
4. Más de 1000	254	3,1	1.104	796	308	66,1	27,9	66.678	66,4	229.620	58,9
TOTAL	8.127	100,0	1.671	1.215	456	100,0	27,3	100.486	100,0	390.145	100,0
<u>NATURALEZA</u>											
1. PÚBLICAS	304	3,7	219	175	44	13,1	19,9	8.297	8,3	14.347	3,7
1. De la Administración Central	95	1,2	149	122	27	8,9	18,1	5.862	5,8	9.783	2,5
2. De las Administraciones Territoriales	209	2,6	70	53	17	4,2	23,8	2.435	2,4	4.564	1,2
2. PRIVADAS	7.823	96,3	1.452	1.047	405	86,9	27,9	92.188	91,7	375.798	96,3

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS BASES DE DATOS
CUADRO 1.8
Estructura del valor añadido bruto al coste de los factores. 1994 - 2003

BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE										
1. Energía	18,2	17,0	17,3	15,8	14,8	14,7	15,4	13,7	13,2	14,7
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	1,4	1,3	1,2	0,8	0,8	0,6	0,6	0,5	0,4	0,5
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	1,9	1,7	1,6	1,8	1,9	1,7	3,0	1,8	1,2	1,7
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	15,0	13,9	14,4	13,2	12,2	12,4	11,8	11,4	11,5	12,6
2. Industria	36,0	37,3	35,7	36,6	35,3	33,1	33,6	29,9	28,3	26,1
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	5,9	5,6	5,4	5,3	5,1	5,1	4,7	4,3	4,4	4,2
2.2. Industrias químicas	5,1	5,6	5,2	5,1	4,9	4,5	4,3	4,0	3,9	3,0
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	8,0	8,7	7,4	8,1	7,5	7,2	8,3	7,3	6,6	6,2
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	3,3	3,6	3,6	4,0	3,8	3,5	3,4	2,7	2,1	1,3
2.5. Fabricación de material de transporte	7,9	7,8	8,2	8,4	8,5	7,6	6,9	6,3	6,2	6,3
2.6. Otras industrias manufactureras	5,9	6,0	5,9	5,6	5,5	5,1	6,1	5,3	5,2	5,2
3. Servicios de mercado	39,3	39,7	41,5	42,2	44,4	46,8	45,5	50,8	52,9	53,6
3.1 Comercio y reparación	11,0	11,0	11,7	11,6	12,4	13,0	13,3	14,3	15,2	14,8
3.2 Transporte y comunicaciones	21,3	21,1	21,1	21,3	21,7	21,5	20,5	22,9	24,0	26,2
3.3 Otros servicios	6,9	7,7	8,7	9,4	10,3	12,4	11,7	13,7	13,7	12,6
4. Actividades con cobertura reducida	6,5	6,0	5,5	5,4	5,4	5,4	5,5	5,6	5,6	5,5
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TAMAÑOS										
1. Pequeñas	3,9	3,8	3,6	3,7	3,5	3,3	3,5	3,5	3,3	2,9
2. Medianas	10,9	12,0	12,4	11,8	13,1	12,7	12,4	12,0	11,6	9,7
3. Grandes	85,2	84,2	84,1	84,5	83,4	83,9	84,1	84,5	85,2	87,4
NATURALEZA										
1. Públicas	34,1	33,6	34,7	18,6	11,9	11,0	10,7	8,5	8,7	10,5
2. Privadas	65,9	66,4	65,3	81,4	88,1	89,0	89,3	91,5	91,3	89,5
PRO MEMORIA:										
Valor añadido bruto al coste de los factores (millones de euros)	66.671	75.250	78.076	82.396	87.984	88.979	92.977	97.779	99.230	91.995

Estructura de la propiedad directa de las empresas según tamaño. 1994 - 2003

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
TOTAL EMPRESAS		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Administraciones Públicas (a)		34,0	34,8	35,7	33,5	31,7	30,0	25,2	21,6	22,6	25,0
Entidades de crédito		4,3	4,4	4,8	5,3	5,8	5,7	5,0	4,4	4,9	4,6
Otras empresas residentes en España		27,2	27,6	26,7	26,8	28,9	33,6	41,1	47,1	46,8	45,9
Otros titulares residentes		19,0	17,9	17,9	19,6	18,1	16,8	15,5	14,0	13,5	13,4
No residentes		15,6	15,4	14,9	15,0	15,6	14,0	13,3	12,7	12,1	11,0
1. PEQUEÑAS		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Administraciones Públicas (a)		6,5	6,6	7,6	7,1	7,3	8,9	8,3	6,8	7,3	7,2
Entidades de crédito		3,5	2,9	2,7	2,1	1,6	2,6	1,5	1,1	1,3	1,3
Otras empresas residentes en España		25,3	24,0	23,0	22,8	22,6	23,9	24,1	28,0	27,0	27,7
Otros titulares residentes		53,8	56,0	56,1	56,4	57,8	55,5	58,4	56,3	56,8	56,7
No residentes		11,0	10,4	10,6	11,4	10,7	9,2	7,8	7,8	7,5	7,0
2. MEDIANAS		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Administraciones Públicas (a)		13,4	15,7	16,3	14,9	12,9	13,7	16,1	14,5	15,0	15,2
Entidades de crédito		4,0	4,6	5,0	5,5	5,3	6,7	5,0	6,0	6,7	6,3
Otras empresas residentes en España		35,0	34,8	33,1	35,1	40,6	40,8	38,0	36,4	38,2	41,2
Otros titulares residentes		26,9	25,4	28,5	28,2	26,5	25,0	26,2	28,1	25,2	24,5
No residentes		20,8	19,5	17,2	16,2	14,7	13,9	14,6	15,0	14,9	12,7
3. GRANDES		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Administraciones Públicas (a)		36,7	37,5	38,5	35,9	34,2	31,9	26,5	22,4	23,3	26,1
Entidades de crédito		4,4	4,5	4,9	5,3	6,0	5,7	5,0	4,3	4,9	4,6
Otras empresas residentes en España		26,5	26,9	26,1	26,1	27,9	33,0	41,5	48,4	47,9	46,4
Otros titulares residentes		17,3	16,1	15,8	17,8	16,4	15,2	13,8	12,3	11,9	12,0
No residentes		15,2	15,0	14,7	14,9	15,7	14,2	13,2	12,7	12,1	10,9
CAPITAL (millones de euros) (b)		61.808	68.196	67.975	68.635	73.104	78.901	92.008	107.743	109.254	101.692
Capital por tamaño de empresa (estructura)		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. PEQUEÑAS		2,3	2,2	2,2	2,1	1,9	1,9	1,7	1,7	1,7	1,5
2. MEDIANAS		8,5	9,4	9,5	8,9	9,2	8,5	7,5	6,7	6,5	6,0
3. GRANDES		89,1	88,4	88,3	89,0	88,9	89,6	90,8	91,6	91,8	92,5

NOTAS A LOS CUADROS DEL CAPÍTULO 1. CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS BASES DE DATOS

CUADRO 1.1

Nota: El cuadro informa de los últimos cinco ejercicios, el primero de la serie (1983) y uno intermedio (1990). Se dispone de información para la serie completa 1983 a 2003.

(a) Porcentaje del valor añadido bruto a precios básicos de las empresas que colaboran con la Central de Balances, que se determina en el capítulo 3 de esta publicación, respecto del VABpb para el sector Sociedades no financieras a partir de los datos que publica la Contabilidad Nacional de España. Este dato ha sido estimado por la Central de Balances para los años 1983 y 1990.

(b) Hasta abril de 2005.

(c) Hasta abril de 2006.

CUADRO 1.2

Fuente: Elaborado a partir del Directorio Central de Empresas del INE (DIRCE): «DIRCE. Resultados estadísticos. 2003».

Nota: El cuadro informa del número de empresas individuales existentes en España por áreas geográficas y del nivel de colaboración para el caso de las mayores empresas españolas.

(a) Solo se incluyen las empresas cuya forma jurídica queda dentro del ámbito de estudio de la Central de Balances. No se incluyen: las personas físicas, las comunidades de bienes ni las asociaciones.

CUADRO 1.3

(a) Agrupaciones de actividad utilizadas en la Contabilidad Nacional de España.

(b) Sobre la definición de tamaño y naturaleza empleada, véase la «Nota metodológica» de esta publicación.

CUADRO 1.4

Fuente: Elaborado a partir de la publicación *Contabilidad Nacional de España. Base 1995*, Instituto Nacional de Estadística, Madrid, 2004.

Nota: Las columnas «Cobertura Central de Balances» reflejan, para los conceptos Valor Añadido Bruto a precios básicos, Número medio de trabajadores y Remuneración de asalariados, el porcentaje cubierto por la Central de Balances respecto al total que la Contabilidad Nacional estima para cada agrupación de actividad. En cualquier caso, las comparaciones que se realizan en este cuadro son solo aproximaciones, porque no existe identidad conceptual entre los agregados que se confrontan (véase Suplemento de esta publicación).

(a) Los datos de la Contabilidad Nacional también incluyen los de instituciones privadas sin fin de lucro al servicio de los hogares por su actividad de mercado, que son, en todo caso, irrelevantes a los efectos de esta información.

(b) Puestos de trabajo equivalentes a tiempo completo.

- Inexistencia del fenómeno considerado o carencia de significado de una variación al expresarla en tasas de crecimiento.

CUADRO 1.5

Fuente: Elaborado a partir de la publicación *Contabilidad Nacional de España. Base 1995*, Instituto Nacional de Estadística, Madrid, 2004. Los datos de la Contabilidad Nacional de 2000 y 2001 son provisionales.

Nota: Porcentaje cubierto por la Central de Balances respecto al total que la Contabilidad Nacional estima para cada rama. En la comparación implícita en este cuadro entre datos nacionales y de Central de Balances, no existe identidad conceptual entre los agregados que se comparan (véase «Nota metodológica»), lo que puede explicar alguna de las aparentes incongruencias que se reflejan en este cuadro. Las coberturas del año 1994 se han calculado para el agregado de VAB al coste de los factores.

CUADRO 1.6

Fuente: Elaborado a partir de la publicación *Contabilidad Regional de España. Base 1995*, Instituto Nacional de Estadística, Madrid, 2004. En esta publicación los datos de 2000 y 2001 son provisionales.

Nota: Las columnas «Cobertura Central de Balances» reflejan, para los conceptos Valor Añadido Bruto a precios básicos, Número medio de trabajadores y Remuneración de asalariados, el porcentaje cubierto por la Central de Balances respecto al total que la Contabilidad Regional estima para cada Comunidad Autónoma. El fin de estas columnas es poner en evidencia los límites que tiene la utilización de la Central de Balances en estudios regionales, ya que cada empresa se ha clasificado en la Comunidad Autónoma donde se localiza su sede social y no, como implícitamente hace la Contabilidad Regional, en las distintas Comunidades donde puede haber realizado su producción o retribuido a los factores. Por el contrario, la columna b.2, «Cobertura Central de Balances, según centro de trabajo», constituye un buen indicador de la cobertura regional de la Central de Balances, del concepto Remuneración de asalariados, sin sesgos del tipo antes descrito (véase Suplemento de esta publicación).

(a) A diferencia de la variable número medio de trabajadores considerada en el cuadro 1.4 (puestos de trabajo equivalentes a tiempo completo), en este cuadro la comparación con la Contabilidad Regional se hace en términos de puestos de trabajo.

CUADRO 1.9

(a) Incluye, a estos efectos, las participaciones directas de las Administraciones Públicas en sentido estricto y del *holding* público SEPI (y de los que la precedieron en la serie histórica), en empresas colaboradoras con la Central de Balances.

(b) En el *Suplemento metodológico* de esta publicación, que se edita por separado, se determina el ámbito de este concepto.

2 ANÁLISIS EMPRESARIAL 1994-2003

En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se establecen: a) la correspondencia entre las rúbricas incluidas en los cuadros de este capítulo y las del cuestionario, y b) la correspondencia entre los principales conceptos de los capítulos 2 y 3. Este *Suplemento* se facilita a quienes lo demanden a la Central de Balances (fax 91 338 6880).

Las fuentes y notas de los cuadros figuran al final del capítulo.

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADROS GENERALES. ESTADOS DE FLUJOS

Cuenta de resultados. Valores absolutos

CUADRO 2.1.1

Millones de euros

BASES	1999		2000		2001		2002		2003	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
1. VALOR DE LA PRODUCCIÓN (incluidas subvenciones)	237.278	260.367	256.454	299.367	294.778	305.337	296.787	305.173	262.129	277.774
1. Importe neto de la cifra de negocios y otros ingresos de explotación (a)	296.020	327.886	324.896	381.645	378.772	402.116	386.604	401.004	343.489	363.991
2. (-) Consumo de mercaderías (b)	64.697	73.992	74.464	90.493	92.828	103.388	95.614	102.240	86.959	92.007
3. Variación de existencias de productos terminados y en curso	1.000	1.341	943	2.486	2.964	873	664	953	643	718
4. Trabajos realizados por la empresa para su inmovilizado	2.018	2.374	2.204	2.873	3.029	2.884	2.538	2.741	2.375	2.504
5. Subvenciones a la explotación	2.936	2.759	2.875	2.855	2.842	2.851	2.595	2.715	2.580	2.568
2. CONSUMOS INTERMEDIOS (incluidos tributos)	153.692	172.695	170.834	207.265	202.969	208.144	202.837	205.978	178.060	188.278
1. Compras netas (a)	93.059	106.440	105.520	132.634	128.625	125.535	122.459	121.174	106.329	110.594
2. (-) Variación de existencias de mercaderías y primeras materias	25	1.355	1.226	1.607	1.409	-229	-252	665	663	299
3. Otros gastos de explotación	58.172	65.184	64.154	73.342	72.956	79.755	77.495	82.553	69.942	75.040
4. Tributos	1.310	1.322	1.340	1.435	1.417	1.508	1.470	1.630	1.416	1.678
5. Dotación ordinaria a las provisiones para riesgos y gastos	1.176	1.105	1.046	1.461	1.379	1.116	1.160	1.286	1.036	1.266
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (1 - 2)	83.585	87.672	85.621	92.102	91.809	97.193	93.950	99.195	84.069	89.496
3. GASTOS DE PERSONAL	44.092	46.979	45.194	48.829	48.775	51.624	49.448	52.146	43.382	45.244
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	39.493	40.693	40.427	43.273	43.034	45.569	44.502	47.049	40.687	44.253
4. CARGA FINANCIERA NETA	2.111	1.513	1.554	1.842	1.755	576	834	1.211	1.323	534
1. Gastos financieros	6.850	6.389	6.497	8.684	8.704	10.370	10.080	9.699	8.575	8.525
1. Intereses por financiación recibida y gastos asimilados	5.830	5.461	5.592	7.681	7.705	9.482	9.288	8.868	7.885	7.862
2. Descuento sobre ventas por pronto pago y otros gastos financieros	1.020	928	905	1.003	998	888	792	831	690	663
2. (-) Ingresos financieros	4.739	4.876	4.943	6.842	6.949	9.794	9.247	8.488	7.252	7.991
5. AMORTIZACIONES Y PROVISIONES DE EXPLOTACIÓN (c)	17.680	18.852	18.771	20.695	20.512	21.392	20.362	21.216	18.875	19.753
S.3. RESULTADO ORDINARIO NETO (S.2 - 4 - 5)	19.702	20.328	20.101	20.737	20.767	23.601	23.305	24.621	20.489	23.966
6. PLUSVALÍAS E INGRESOS EXTRAORDINARIOS (c)	14.825	14.208	14.338	13.146	12.903	11.375	10.647	16.325	15.353	15.987
7. MINUSVALÍAS Y GASTOS EXTRAORDINARIOS (c)	7.796	9.858	9.443	10.540	10.415	11.512	11.022	14.976	14.208	9.605
8. OTRAS DOTACIONES NETAS A PROVISIONES (c)	8.180	6.595	6.906	5.625	4.624	9.193	8.850	26.985	26.194	10.964
9. IMPUESTO SOBRE LOS BENEFICIOS	4.493	5.053	5.051	4.079	4.334	2.485	2.373	-3.734	-4.588	3.345
S.4. RESULTADO NETO TOTAL (S.3 + 6 - 7 - 8 - 9) (a)	14.059	13.031	13.039	13.639	14.298	11.787	11.708	2.719	28	16.037
10. Propuesta de distribución de dividendos	6.096	6.172	6.526	7.030	7.254	7.610	7.181	4.362	3.134	7.841
11. Beneficios no distribuidos	7.963	6.859	6.512	6.609	7.044	4.177	4.527	-1.643	-3.106	8.196
PRO MEMORIA:										
S.2*. RESULTADO ECONÓMICO NETO DE LA EXPLOTACIÓN (S.2 - 5)	21.814	21.841	21.655	22.579	22.522	24.177	24.139	25.832	21.812	24.499
S.4*. RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (S.4 + 9)	18.552	18.084	18.090	17.718	18.632	14.272	14.081	-1.015	-4.560	19.383

ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS GENERALES. ESTADOS DE FLUJOS
Cuenta de resultados. Estructura

CUADRO 2.1.2

BANCO DE ESPAÑA
52 CENTRAL DE BALANQUES. 2003

BASES	1999		2000		2001		2002		2003	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
8.264/31,8%										
8.510/30,7%										
8.438/30,1%										
8.127/28,9%										
6.337/25,1%										
AÑOS	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
1. VALOR DE LA PRODUCCIÓN (incluidas subvenciones)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. Importe neto de la cifra de negocios y otros ingresos de explotación	124,8	125,9	126,7	127,5	128,5	131,7	130,3	131,4	131,0	131,0
2. CONSUMOS INTERMEDIOS (incluidos tributos)	64,8	66,3	66,6	69,2	68,9	68,2	68,3	67,5	67,9	67,8
1. Compras netas	39,2	40,9	41,1	44,3	43,6	41,1	41,3	39,7	40,6	39,8
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (1 - 2)	35,2	33,7	33,4	30,8	31,1	31,8	31,7	32,5	32,1	32,2
3. GASTOS DE PERSONAL	18,6	18,0	17,6	16,3	16,5	16,9	16,7	17,1	16,5	16,3
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	16,6	15,6	15,8	14,5	14,6	14,9	15,0	15,4	15,5	15,9
4. CARGA FINANCIERA NETA	0,9	0,6	0,6	0,6	0,6	0,2	0,3	0,4	0,5	0,2
1. Gastos financieros	2,9	2,5	2,5	2,9	3,0	3,4	3,4	3,2	3,3	3,1
1. Intereses por financiación recibida y gastos asimilados	2,5	2,1	2,2	2,6	2,6	3,1	3,1	2,9	3,0	2,8
2. Descuento sobre ventas por pronto pago y otros gastos financieros	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2
2. (-) Ingresos financieros	2,0	1,9	1,9	2,3	2,4	3,2	3,1	2,8	2,8	2,9
5. AMORTIZACIONES Y PROVISIONES DE EXPLOTACIÓN	7,5	7,2	7,3	6,9	7,0	7,0	6,9	7,0	7,2	7,1
S.3. RESULTADO ORDINARIO NETO (S.2 - 4 - 5)	8,3	7,8	7,8	6,9	7,0	7,7	7,9	8,1	7,8	8,6
6. PLUSVALÍAS E INGRESOS EXTRAORDINARIOS	6,2	5,5	5,6	4,4	4,4	3,7	3,6	5,3	5,9	5,8
7. MINUSVALÍAS Y GASTOS EXTRAORDINARIOS	3,3	3,8	3,7	3,5	3,5	3,8	3,7	4,9	5,4	3,5
8. OTRAS DOTACIONES NETAS A PROVISIONES	3,4	2,5	2,7	1,9	1,6	3,0	3,0	8,8	10,0	3,9
9. IMPUESTO SOBRE LOS BENEFICIOS	1,9	1,9	2,0	1,4	1,5	0,8	0,8	-1,2	-1,8	1,2
S.4. RESULTADO NETO TOTAL (S.3 + 6 - 7 - 8 - 9)	5,9	5,0	5,1	4,6	4,9	3,9	3,9	0,9	0,0	5,8
10. Propuesta de distribución de dividendos	2,6	2,4	2,5	2,3	2,5	2,5	2,4	1,4	1,2	2,8
11. Beneficios no distribuidos	3,4	2,6	2,5	2,2	2,4	1,4	1,5	-0,5	-1,2	3,0
PRO MEMORIA:										
A) OTROS RESULTADOS										
S.2*. RESULTADO ECONÓMICO NETO DE LA EXPLOTACIÓN (S.2 - 5)	9,2	8,4	8,4	7,5	7,6	7,9	8,1	8,5	8,3	8,8
S.4*. RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (S.4 + 9)	7,8	6,9	7,1	5,9	6,3	4,7	4,7	-0,3	-1,7	7,0
B) DISTRIBUCIÓN DEL VALOR AÑADIDO										
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
3. GASTOS DE PERSONAL	52,8	53,6	52,8	53,0	53,1	53,1	52,6	52,6	51,6	50,6
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	47,2	46,4	47,2	47,0	46,9	46,9	47,4	47,4	48,4	49,4

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADROS GENERALES. ESTADOS DE FLUJOS

Cuenta de resultados. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

	BASES		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
			1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Número de empresas			7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
	AÑOS		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
1. VALOR DE LA PRODUCCIÓN (incluidas subvenciones)			10,7	11,8	5,5	10,6	6,8	9,7	16,7	3,6	2,8	6,0
1. Importe neto de la cifra de negocios y otros ingresos de explotación			11,4	11,6	6,6	9,9	7,3	10,8	17,5	6,2	3,7	6,0
2. CONSUMOS INTERMEDIOS (incluidos tributos)			12,4	14,1	7,0	12,6	6,9	12,4	21,3	2,5	1,5	5,7
1. Compras netas			17,4	17,4	5,5	13,5	4,3	14,4	25,7	-2,4	-1,0	4,0
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES			8,0	8,0	2,9	7,1	6,7	4,9	7,6	5,9	5,6	6,5
3. GASTOS DE PERSONAL			0,9	4,0	3,9	4,0	5,9	6,5	8,0	5,8	5,5	4,3
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN			18,8	13,4	1,6	10,8	7,6	3,0	7,0	5,9	5,7	8,8
4. CARGA FINANCIERA NETA			-25,4	-9,3	-21,8	-35,6	-26,8	-28,3	18,5	-67,2	45,2	-59,7
1. Gastos financieros			-16,3	-0,2	-12,8	-14,1	-7,3	-6,7	33,7	19,1	-3,8	-0,6
1. Intereses por financiación recibida y gastos asimilados			-18,1	-1,7	-13,8	-15,5	-7,3	-6,3	37,4	23,1	-4,5	-0,3
2. Descuento sobre ventas por pronto pago y otros gastos financieros			2,5	11,1	-6,2	-5,2	-7,6	-9,0	10,9	-11,0	4,8	-4,0
2. (-) Ingresos financieros			8,6	14,9	-0,9	9,7	6,0	2,9	38,4	40,9	-8,2	10,2
5. AMORTIZACIONES Y PROVISIONES DE EXPLOTACIÓN			11,1	4,1	2,3	4,8 (a)	-1,0	6,6	10,2	4,3	4,2	4,7
S.3. RESULTADO ORDINARIO NETO			-	48,9	12,3	23,4	23,8	3,2	3,2	13,6	5,6	17,0
6. PLUSVALÍAS E INGRESOS EXTRAORDINARIOS			1,7	-5,1	-22,4	72,9	27,5	-4,2	-8,3	-11,8	53,3	4,1
7. MINUSVALÍAS Y GASTOS EXTRAORDINARIOS			-36,5	32,9	-23,8	17,5	16,3	26,4	11,6	10,5	35,9	-32,4
8. OTRAS DOTACIONES NETAS A PROVISIONES			-4,6	-5,6	-31,6	70,2	123,6	-19,4	-18,6	98,8	-	-58,1
9. IMPUESTO SOBRE LOS BENEFICIOS			61,1	4,9	9,8	21,9	16,1	12,5	-19,2	-42,7	-	-
S.4. RESULTADO NETO TOTAL			-	38,3	35,8	55,1	4,4	-7,3	4,6	-17,6	-76,8	-
10. Propuesta de distribución de dividendos			77,9	26,2	-0,4	20,9	1,9	1,2	7,7	4,9	-39,3	-
11. Beneficios no distribuidos			-	130,6	-	102,8	6,5	-13,9	1,5	-40,7	-	-
PRO MEMORIA:												
S.2*. RESULTADO ECONÓMICO NETO DE LA EXPLOTACIÓN			28,0	22,9	1,0	7,8	15,6	0,1	4,3	7,3	7,0	12,3
S.4*. RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS			-	24,8	27,3	45,8	7,1	-2,5	-2,1	-23,4	-	-

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADROS GENERALES. ESTADOS DE FLUJOS

Detalle de algunas partidas de la cuenta de resultados. Valores absolutos

CUADRO 2.2.1

Millones de euros

BASES	1999		2000		2001		2002		2003	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
8.264/31,8%										
AÑOS	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
	5. AMORTIZACIONES Y PROVISIONES DE EXPLOTACIÓN	17.680	18.852	18.771	20.695	20.512	21.392	20.362	21.216	18.875
1. Dotación de amortizaciones	16.671	17.640	17.492	19.042	18.916	19.930	19.082	20.180	18.077	18.606
2. Dotación neta de provisiones de explotación e insolvencias	1.009	1.212	1.280	1.653	1.597	1.462	1.281	1.036	798	1.148
6. PLUSVALÍAS E INGRESOS EXTRAORDINARIOS	14.825	14.208	14.338	13.146	12.903	11.375	10.647	16.325	15.353	15.987
1. Ganancias de capital	9.465	6.224	6.439	6.204	6.027	4.500	3.995	8.210	7.667	8.168
1. Beneficios del inmovilizado material e inmaterial	727	998	1.032	1.832	1.646	1.795	1.339	2.116	1.766	2.147
2. Beneficios de la cartera de valores	8.593	5.036	5.243	4.195	4.193	2.418	2.428	5.923	5.780	5.864
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)	145	189	163	177	187	288	229	172	122	157
2. Ingresos extraordinarios	2.955	2.298	2.306	2.907	2.931	2.772	2.659	3.566	3.436	2.668
3. Diferencias de cambio	1.138	2.071	2.077	1.135	1.143	1.596	1.565	2.945	2.788	3.480
4. Ingresos de otros ejercicios	501	636	593	683	695	411	440	622	546	492
5. Subvenciones de capital transferidas al resultado del ejercicio	622	732	708	724	695	748	685	667	608	720
6. Beneficios diferidos	144	2.248	2.216	1.493	1.412	1.349	1.303	314	308	459
7. MINUSVALÍAS Y GASTOS EXTRAORDINARIOS	7.796	9.858	9.443	10.540	10.415	11.512	11.022	14.976	14.208	9.605
1. Pérdidas de capital	1.525	1.476	1.382	789	786	1.596	1.461	978	855	1.109
1. Pérdidas del inmovilizado material e inmaterial	567	495	491	533	545	383	357	438	376	361
2. Pérdidas de la cartera de valores	926	946	855	189	175	1.162	1.062	495	453	692
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)	33	35	36	67	66	51	43	45	27	56
2. Gastos extraordinarios	3.948	4.138	4.151	5.624	5.625	4.889	4.734	8.351	8.003	4.722
3. Diferencias de cambio	849	3.263	3.438	2.591	2.588	2.933	2.860	3.533	3.369	2.691
4. Gastos de otros ejercicios	1.473	981	472	1.536	1.416	2.093	1.966	2.114	1.980	1.084
8. OTRAS DOTACIONES NETAS A PROVISIONES	8.180	6.595	6.906	5.625	4.624	9.193	8.850	26.985	26.194	10.964
1. Dotación neta de provisiones ajenas a la explotación	2.129	5.408	5.733	4.331	3.624	11.031	10.842	25.908	24.967	8.203
2. Dotación extraordinaria neta de provisiones para riesgos y gastos	6.051	1.186	1.174	1.294	999	-1.839	-1.992	1.077	1.226	2.761
PRO MEMORIA:										
12. Ajuste de flujos internos	-430	3	373	-1.056	-904	-4.035	-3.845	-8.970	-8.733	-4.333
S.5. RECURSOS GENERADOS (S.2 + 2.5 - 4 + 6.2 - 7.2 - 9 + 12)	32.643	33.395	33.396	35.040	34.726	37.471	36.535	37.103	31.687	35.252

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.2.2

CUADROS GENERALES. ESTADOS DE FLUJOS

Detalle de algunas partidas de la cuenta de resultados. Estructura y tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

BASES	1999		2000		2001		2002		2003	
Número de empresas / Cobertura total nacional	8.264/31,8%		8.510/30,7%		8.438/30,1%		8.127/28,9%		6.337/25,1%	
AÑOS	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
<u>ESTRUCTURA (Valor de la producción = 100)</u>										
5. AMORTIZACIONES Y PROVISIONES DE EXPLOTACIÓN	7,5	7,2	7,3	6,9	7,0	7,0	6,9	7,0	7,2	7,1
1. Dotación de amortizaciones	7,0	6,8	6,8	6,4	6,4	6,5	6,4	6,6	6,9	6,7
2. Dotación neta de provisiones de explotación e insolvencias	0,4	0,5	0,5	0,6	0,5	0,5	0,4	0,3	0,3	0,4
6. PLUSVALÍAS E INGRESOS EXTRAORDINARIOS	6,2	5,5	5,6	4,4	4,4	3,7	3,6	5,3	5,9	5,8
1. Ganancias de capital	4,0	2,4	2,5	2,1	2,0	1,5	1,3	2,7	2,9	2,9
2. Ingresos extraordinarios	1,2	0,9	0,9	1,0	1,0	0,9	0,9	1,2	1,3	1,0
7. MINUSVALÍAS Y GASTOS EXTRAORDINARIOS	3,3	3,8	3,7	3,5	3,5	3,8	3,7	4,9	5,4	3,5
1. Pérdidas de capital	0,6	0,6	0,5	0,3	0,3	0,5	0,5	0,3	0,3	0,4
2. Gastos extraordinarios	1,7	1,6	1,6	1,9	1,9	1,6	1,6	2,7	3,1	1,7
8. OTRAS DOTACIONES NETAS A PROVISIONES	3,4	2,5	2,7	1,9	1,6	3,0	3,0	8,8	10,0	3,9
1. Dotación neta de provisiones ajenas a la explotación	0,9	2,1	2,2	1,4	1,2	3,6	3,7	8,5	9,5	3,0
2. Dotación extraordinaria neta de provisiones para riesgos y gastos	2,6	0,5	0,5	0,4	0,3	-0,6	-0,7	0,4	0,5	1,0
<u>TASAS</u>										
<u>BASES</u>										
Número de empresas	7.857	8128	8.034	8055	8.142	8264	8.510	8438	8.127	6337
<u>AÑOS</u>										
<u>TASAS</u>										
5. AMORTIZACIONES Y PROVISIONES DE EXPLOTACIÓN	11,1	4,1	2,3	4,8 (a)	-1,0	6,6	10,2	4,3	4,2	4,7
1. Dotación de amortizaciones	12,3	5,9	5,1	3,8 (a)	0,6	5,8	8,9	5,4	5,8	2,9
2. Dotación neta de provisiones de explotación e insolvencias	1,9	-12,1	-26,2	19,7	-19,7	20,1	29,1	-8,4	-19,1	43,8
6. PLUSVALÍAS E INGRESOS EXTRAORDINARIOS	1,7	-5,1	-22,4	72,9	27,5	-4,2	-8,3	-11,8	53,3	4,1
1. Ganancias de capital	50,5	-14,7	-18,9	-	29,4	-34,2	-3,6	-25,3	105,5	6,5
2. Ingresos extraordinarios	16,3	2,5	-33,2	-25,3	66,5	-22,2	26,1	-5,4	34,1	-22,4
7. MINUSVALÍAS Y GASTOS EXTRAORDINARIOS	-36,5	32,9	-23,8	17,5	16,3	26,4	11,6	10,5	35,9	-32,4
1. Pérdidas de capital	26,9	73,9	-69,7	38,4	39,4	-3,2	-42,9	103,0	-33,1	29,7
2. Gastos extraordinarios	-18,2	12,1	-0,3	10,8	15,2	4,8	35,5	-13,1	76,4	-41,0
8. OTRAS DOTACIONES NETAS A PROVISIONES	-4,6	-5,6	-31,6	70,2	123,6	-19,4	-18,6	98,8	-	-58,1
1. Dotación neta de provisiones ajenas a la explotación	-27,8	-1,4	-60,6	66,3	132,5	-	-24,5	-	139,0	-67,1
2. Dotación extraordinaria neta de provisiones para riesgos y gastos	72,5	-12,7	23,0	72,1	120,3	-80,4	10,3	-	-	125,1

ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS GENERALES. ESTADOS DE FLUJOS
Operaciones patrimoniales. Activo

CUADRO 2.3

Millones de euros

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
I. ACTIVO INMOVILIZADO		17.352	24.182	19.575	24.968	33.927	80.609	91.009	91.907	60.396	35.885
1. Gastos amortizables		520	406	259	319	389	786	1.230	1.240	1.048	640
2. Bienes en arrendamiento financiero		255	243	254	141	198	545	576	795	420	1.067
3. Otro inmovilizado inmaterial		841	1.594	-3.080(a)	1.632	1.998	2.517	3.153	3.592	3.210	2.455
4. Inmovilizado material		10.871	13.647	14.883	14.558	15.215	18.993	18.972	21.507	21.584	20.122
1. Inmovilizado material (sin intereses activados)		10.624	13.482	14.685	14.406	15.120	18.946	18.889	21.412	21.484	19.990
2. Intereses activados y otras revalorizaciones		247	164	198	152	95	47	83	95	99	132
5. Inmovilizado financiero		3.886	6.979	5.871	6.634	14.180	55.262	64.319	62.443	31.549	9.944
6. Sin clasificar (cuestionario reducido)		980	1.314	1.388	1.683	1.947	2.505	2.758	2.330	2.585	1.657
II. ACTIVO CIRCULANTE		6.516	7.033	2.210	12.716	23.129	23.510	40.253	10.658	5.294	-3.310
1. Existencias		123	3.428	327	1.557	1.943	3.961	5.386	2.204	2.138	3.170
2. Clientes		2.623	2.925	1.769	3.666	3.780	8.602	7.954	4.673	4.303	3.722
3. Otros deudores		2.626	-508	777	1.308	8.870	12.154	24.289	7.752	-2.670	-13.539
1. Otros deudores de la explotación		1.801	164	-210	1.355	3.099	1.484	5.927	2.578	5.657	-1.500
2. Otros deudores ajenos a la explotación		750	-688	911	-111	5.612	10.564	18.149	5.136	-8.589	-12.183
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)		76	15	77	64	159	105	214	38	262	145
4. Activos financieros a corto plazo		902	1.111	-698	5.548	7.220	-2.065	1.806	-5.402	723	3.393
5. Disponibilidades (Caja y Entidades de crédito)		295	68	36	692	1.294	732	712	1.275	780	-65
6. Ajustes por periodificación		-53	9	-1	-55	21	126	106	156	21	10
OPERACIONES PATRIMONIALES DE ACTIVOS (I + II) =											
OPERACIONES PATRIMONIALES DE PASIVOS (III a V)		23.869	31.215	21.785	37.684	57.056	104.120	131.262	102.565	65.690	32.575

ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS GENERALES. ESTADOS DE FLUJOS
Operaciones patrimoniales. Pasivo

CUADRO 2.4

Millones de euros

BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
III. RECURSOS PROPIOS (a)	22.689	29.110	25.390	27.505	32.947	46.842	65.968	58.428	41.946	24.292
IV. RECURSOS AJENOS	1.014	2.073	-4.294	9.709	24.217	56.643	67.144	46.164	25.663	8.315
1. Recursos ajenos a largo plazo	5.175	3.978	301	6.659	16.313	38.999	40.477	33.928	31.561	14.738
1. Financiación de entidades de crédito a largo plazo	3.127	3.821	-879(b)	5.452	6.553	4.370	8.353	10.891	9.672	7.858
2. Resto financiación ajena a largo plazo	2.048	158	1.181	1.207	9.760	34.629	32.124	23.036	21.888	6.880
1. Obligaciones y otros valores negociables	1.338	65	257	211	1.264	2.867	207	-148	-1.949	-1.660
2. Otros recursos ajenos a largo plazo	759	40	800	980	8.468	31.461	31.424	22.974	23.535	8.396
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)	-50	53	124	17	28	301	493	210	303	144
2. Financiación a corto plazo con coste	-9.886	-6.377	-8.718	-2.180	-1.308	4.937	14.399	3.067	-16.989	-16.237
1. Financiación de entidades de crédito a corto plazo	-4.371	-3.257	-6.554(b)	-1.751	-802	-3.169	3.598	-4.932	-1.823	-8.618
2. Resto financiación ajena a corto plazo con coste	-5.515	-3.120	-2.165	-429	-506	8.106	10.801	7.999	-15.166	-7.619
1. Obligaciones y otros valores negociables	-4.336	-2.917	-2.295	-1.525	-2.265	-667	-3.508	-871	-2.279	-1.590
2. Otra financiación a corto plazo con coste	-1.171	-234	100	941	1.664	8.719	14.286	8.731	-13.040	-6.126
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)	-8	32	30	154	95	53	22	139	152	96
3. Financiación a corto plazo sin coste	5.725	4.472	4.123	5.230	9.212	12.707	12.268	9.170	11.091	9.815
1. Proveedores	2.799	1.921	1.267	2.597	3.336	6.782	4.811	2.858	3.905	4.719
2. Otros acreedores sin coste	2.843	2.592	2.895	2.261	5.952	5.674	7.383	6.335	6.968	5.100
1. Otros acreedores comerciales	903	1.060	1.784	752	3.129	3.141	4.516	4.291	4.061	4.015
2. Otros acreedores no comerciales	1.750	1.357	1.074	1.311	2.524	2.122	2.349	1.648	2.297	666
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)	191	175	37	199	299	411	519	396	610	419
3. Ajustes por periodificación	83	-40	-39	371	-76	251	74	-22	219	-4
V. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	166	31	688	470	-108	635	-1.850	-2.028	-1.919	-33
OPERACIONES PATRIMONIALES DE ACTIVOS (I + II) =										
OPERACIONES PATRIMONIALES DE PASIVOS (III a V)	23.869	31.215	21.785	37.684	57.056	104.120	131.262	102.565	65.690	32.575

ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS GENERALES. ESTADOS DE FLUJOS

CUADRO 2.5

Operaciones patrimoniales. Pasivo (detalle de recursos propios)

Millones de euros

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
III. RECURSOS PROPIOS		22.689	29.110	25.390	27.505	32.947	46.842	65.968	58.428	41.946	24.292
a) Detalle por instrumentos											
1. Capital desembolsado neto		2.220	3.447	3.187	2.056	3.862	6.603	13.031	18.439	5.317	1.581
2. Reservas y prima de emisión		19.490	24.228	21.064	24.299	27.429	38.912	51.144	38.571	34.240	20.463
1. Beneficios no distribuidos		15.931	20.289	21.501	24.476	27.158	27.222	28.007	29.860	32.741	27.411
2. Resto de reservas y prima de emisión		3.559	3.938	-437	-177	271	11.691	23.136	8.711	1.499	-6.948
3. Subvenciones de capital		980	1.436	1.139	1.150	1.656	1.327	1.793	1.418	2.389	2.247
b) Detalle por naturaleza económica											
1. Autofinanciación		15.931	20.289	21.501	24.476	27.158	27.222	28.007	29.860	32.741	27.411
2. Aportación de accionistas		9.978	11.856	9.498	10.111	12.313	32.631	48.282	39.321	21.352	7.584
3. Condonaciones de deudas por terceros		1.414	1.167	1.307	1.018	1.356	812	1.277	679	930	688
4. Subvenciones de capital recibidas		980	1.436	1.139	1.150	1.656	1.327	1.793	1.418	2.389	2.247
5. (-) Distribución a los accionistas		3.600	2.862	3.559	5.192	5.605	11.224	8.213	7.271	9.712	10.314
6. (-) Reconocimientos de deudas frente a terceros y otros		2.013	2.775	4.495	4.058	3.931	3.926	5.178	5.579	5.754	3.325
1. Aplicación de la provisión para riesgos y gastos		1.111	1.676	1.621	2.016	1.886	1.989	2.584	2.866	2.973	2.249
2. Gravamen único actualización RD-L 7/1996		-	0	471	0	-	-	-	-	-	-
3. Otros reconocimientos de deudas		902	1.098	2.403	2.042	2.045	1.937	2.594	2.713	2.782	1.077

ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS GENERALES. ESTADOS PATRIMONIALES
Balance. Activo. Valores absolutos

CUADRO 2.6

Millones de euros

	BASES		1999		2000		2001		2002		2003	
	Número de empresas / Cobertura total nacional		8.264/31,8%		8.510/30,7%		8.438/30,1%		8.127/28,9%		6.337/25,1%	
	AÑOS		1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
I*. ACTIVO INMOVILIZADO		247.019	312.257	317.736	385.561	385.744	443.656	434.448	445.340	410.044	416.667	
1. Gastos amortizables		9.356	13.254	13.255	11.641	11.788	11.520	10.827	7.776	7.505	7.786	
1. Gastos financieros diferidos y diferencias de cambio activadas		1.613	2.720	2.817	3.764	3.920	4.848	4.850	1.491	1.334	1.702	
2. Gastos de establecimiento, formalización de deudas y otros a distribuir		7.743	10.534	10.438	7.877	7.868	6.673	5.977	6.286	6.171	6.084	
2. Bienes en arrendamiento financiero		2.033	2.438	2.683	3.102	3.017	3.479	3.205	3.230	2.695	3.444	
3. Otro inmovilizado inmaterial		7.204	8.569	8.595	11.668	11.904	13.277	12.474	14.266	12.921	13.468	
4. Inmovilizado material		155.532	159.158	157.010	163.870	163.208	173.480	168.177	179.758	163.061	169.855	
1. Inmovilizado material bruto		278.791	293.698	290.787	308.281	306.139	326.286	317.278	339.200	311.543	328.278	
2. (-) Amortizaciones y provisiones		123.259	134.540	133.776	144.411	142.931	152.806	149.101	159.443	148.482	158.422	
5. Inmovilizado financiero		72.894	128.839	136.193	195.280	195.828	241.901	239.764	240.310	223.862	222.114	
II*. ACTIVO CIRCULANTE		156.216	181.373	179.669	222.124	221.890	237.651	228.035	239.911	211.041	217.940	
1. Existencias		29.713	33.588	32.705	37.897	39.644	41.692	38.994	41.159	34.401	37.301	
2. Clientes		52.171	60.401	58.626	66.227	64.894	69.033	66.386	69.004	57.363	59.789	
3. Otros deudores		44.837	58.467	60.200	87.301	87.011	99.830	96.145	101.495	94.630	91.086	
1. Otros deudores de la explotación		26.196	28.950	28.734	36.564	36.821	41.019	39.979	53.622	50.694	50.442	
2. Otros deudores ajenos a la explotación		17.527	28.298	30.187	49.243	48.566	57.150	54.651	46.096	42.806	39.369	
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)		1.114	1.220	1.279	1.494	1.624	1.661	1.515	1.777	1.131	1.275	
4. Activos financieros a corto plazo		21.935	20.500	19.831	21.611	21.245	16.580	16.305	17.253	15.680	20.767	
5. Disponibilidades (Caja y Entidades de crédito)		6.817	7.546	7.476	8.184	8.165	9.430	9.130	9.903	8.035	8.061	
6. Ajustes por periodificación		742	871	832	904	931	1.087	1.075	1.096	932	937	
ACTIVO (I*+II*) = PASIVO (III* a V*)		403.235	493.630	497.405	607.685	607.634	681.307	662.483	685.252	621.085	634.607	

ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS GENERALES. ESTADOS PATRIMONIALES
Balance. Pasivo. Valores absolutos

CUADRO 2.7

Millones de euros

BASES	1999		2000		2001		2002		2003		
	Número de empresas / Cobertura total nacional										
AÑOS		1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
III*. RECURSOS PROPIOS		167.528	195.304	196.262	238.708	236.719	268.411	258.723	259.366	235.067	244.347
1. Capital desembolsado neto		70.741	77.673	78.991	89.467	87.322	105.550	102.075	107.305	98.790	100.468
2. Reservas y prima de emisión		90.151	110.247	109.834	140.809	141.406	154.231	148.669	142.369	126.690	132.830
1. Beneficios no distribuidos		7.963	6.859	6.512	6.609	7.044	4.177	4.527	-1.643	-3.106	8.196
2. Resto de reservas y prima de emisión		82.187	103.388	103.322	134.201	134.363	150.055	144.142	144.012	129.796	124.634
1. Prima de emisión		17.265	34.526	35.494	63.667	65.029	77.471	74.994	81.111	76.068	66.365
2. Reservas de revalorización		18.859	16.025	15.755	15.382	15.290	14.587	13.756	13.163	11.931	10.257
3. Otras reservas y fondos		46.064	52.837	52.073	55.152	54.043	57.997	55.391	49.738	41.796	48.012
3. Subvenciones de capital		6.636	7.383	7.437	8.432	7.991	8.629	7.979	9.692	9.587	11.049
IV*. RECURSOS AJENOS		203.288	263.175	266.137	335.109	337.086	383.336	375.851	396.243	358.025	363.252
1. Recursos ajenos a largo plazo		69.571	104.486	106.786	138.909	140.287	168.719	168.842	186.211	172.626	175.175
1. Financiación de entidades de crédito a largo plazo		39.501	40.984	42.894	47.230	47.936	54.612	53.591	56.622	50.946	54.912
2. Resto financiación ajena a largo plazo		30.070	63.503	63.892	91.678	92.351	114.106	115.251	129.589	121.679	120.263
1. Obligaciones y otros valores negociables		10.509	12.743	13.020	11.218	11.133	9.910	9.729	7.813	7.793	6.561
2. Otros recursos ajenos a largo plazo		18.629	49.528	49.565	78.660	79.686	102.454	104.166	120.117	112.673	112.344
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)		932	1.232	1.307	1.800	1.532	1.742	1.356	1.659	1.214	1.358
2. Financiación a corto plazo con coste		43.495	55.041	56.091	80.309	80.892	91.143	89.897	84.512	77.324	73.172
1. Financiación de entidades de crédito a corto plazo		19.969	19.872	19.867	28.101	28.525	28.575	27.282	31.938	26.498	22.325
2. Resto financiación ajena a corto plazo con coste		23.526	35.169	36.224	52.208	52.367	62.568	62.616	52.574	50.826	50.847
1. Obligaciones y otros valores negociables		4.280	5.811	5.747	4.747	4.742	5.078	5.044	3.902	3.899	3.530
2. Otra financiación a corto plazo con coste		18.711	28.770	29.836	46.798	46.820	56.545	56.833	47.781	46.299	46.593
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)		535	589	641	663	805	944	738	891	628	725
3. Financiación a corto plazo sin coste		90.222	103.647	103.260	115.891	115.907	123.475	117.111	125.520	108.075	114.906
1. Proveedores		39.828	46.933	46.228	51.543	51.362	54.853	51.917	55.081	46.440	50.438
2. Otros acreedores sin coste		49.236	55.316	55.685	62.697	63.060	67.119	63.757	68.436	59.950	61.626
1. Otros acreedores comerciales		30.617	34.470	33.770	38.101	37.943	40.214	38.442	40.492	36.120	36.927
2. Otros acreedores no comerciales		15.621	17.411	18.423	20.580	20.993	22.423	21.283	23.373	20.660	21.145
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)		2.999	3.435	3.492	4.016	4.124	4.482	4.032	4.571	3.170	3.554
3. Ajustes por periodificación		1.158	1.398	1.347	1.651	1.485	1.502	1.438	2.003	1.685	2.842
V*. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS		32.420	35.152	35.007	33.868	33.830	29.560	27.909	29.642	27.993	27.007
1. Fondo de pensiones		7.052	7.687	7.579	5.729	5.673	3.645	3.305	1.387	1.326	1.293
2. Otras provisiones para riesgos y gastos		25.368	27.465	27.428	28.139	28.157	25.915	24.603	28.256	26.667	25.714
PASIVO (III* a V*) = ACTIVO(I*+II*)		403.235	493.630	497.405	607.685	607.634	681.307	662.483	685.252	621.085	634.607

ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS GENERALES. ESTADOS PATRIMONIALES
Balance. Estructura

CUADRO 2.8

BASES	1999		2000		2001		2002		2003	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
	1998		1999		2000		2001		2002	
	8.264/31,8%		8.510/30,7%		8.438/30,1%		8.127/28,9%		6.337/25,1%	
AÑOS	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
I*. ACTIVO INMOVILIZADO	61,3	63,3	63,9	63,4	63,5	65,1	65,6	65,0	66,0	65,7
4. Inmovilizado material	38,6	32,2	31,6	27,0	26,9	25,5	25,4	26,2	26,3	26,8
5. Inmovilizado financiero	18,1	26,1	27,4	32,1	32,2	35,5	36,2	35,1	36,0	35,0
1 a 3. Otras rúbricas	4,6	4,9	4,9	4,3	4,4	4,2	4,0	3,7	3,7	3,9
II*. ACTIVO CIRCULANTE	38,7	36,7	36,1	36,6	36,5	34,9	34,4	35,0	34,0	34,3
1. Existencias	7,4	6,8	6,6	6,2	6,5	6,1	5,9	6,0	5,5	5,9
2. Clientes	12,9	12,2	11,8	10,9	10,7	10,1	10,0	10,1	9,2	9,4
3 a 6. Otras rúbricas	18,4	17,7	17,8	19,4	19,3	18,6	18,5	18,9	19,2	19,0
ACTIVO (I* + II*) = PASIVO (III* a V*)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
III*. RECURSOS PROPIOS	41,5	39,6	39,5	39,3	39,0	39,4	39,1	37,8	37,8	38,5
1. Capital desembolsado neto	17,5	15,7	15,9	14,7	14,4	15,5	15,4	15,7	15,9	15,8
2. Reservas y prima de emisión	22,4	22,3	22,1	23,2	23,3	22,6	22,4	20,8	20,4	20,9
1. Beneficios no distribuidos	2,0	1,4	1,3	1,1	1,2	0,6	0,7	-0,2	-0,5	1,3
2. Resto de reservas y prima de emisión	20,4	20,9	20,8	22,1	22,1	22,0	21,8	21,0	20,9	19,6
3. Subvenciones de capital	1,6	1,5	1,5	1,4	1,3	1,3	1,2	1,4	1,5	1,7
IV*. RECURSOS AJENOS	50,4	53,3	53,5	55,1	55,5	56,3	56,7	57,8	57,6	57,2
1. Recursos ajenos a largo plazo	17,3	21,2	21,5	22,9	23,1	24,8	25,5	27,2	27,8	27,6
1. Financiación de entidades de crédito a largo plazo	9,8	8,3	8,6	7,8	7,9	8,0	8,1	8,3	8,2	8,7
2. Resto financiación ajena a largo plazo	7,5	12,9	12,8	15,1	15,2	16,7	17,4	18,9	19,6	19,0
2. Financiación a corto plazo con coste	10,8	11,2	11,3	13,2	13,3	13,4	13,6	12,3	12,4	11,5
1. Financiación de entidades de crédito a corto plazo	5,0	4,0	4,0	4,6	4,7	4,2	4,1	4,7	4,3	3,5
2. Resto financiación ajena a corto plazo con coste	5,8	7,1	7,3	8,6	8,6	9,2	9,5	7,7	8,2	8,0
3. Financiación a corto plazo sin coste	22,4	21,0	20,8	19,1	19,1	18,1	17,7	18,3	17,4	18,1
1. Proveedores	9,9	9,5	9,3	8,5	8,5	8,1	7,8	8,0	7,5	7,9
2. Otros acreedores sin coste	12,2	11,2	11,2	10,3	10,4	9,9	9,6	10,0	9,7	9,7
3. Ajustes por periodificación	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,3	0,3	0,4
V*. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	8,0	7,1	7,0	5,6	5,6	4,3	4,2	4,3	4,5	4,3

ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS GENERALES. ESTADOS DE CONCILIACIÓN
Enlace entre balance inicial y final. 2003

CUADRO 2.9

Millones de euros

	BALANCE DIFERENCIAL				
	1 BALANCE AL 31/12/02	2 TOTAL 2 = 5 - 1	3 OPERACIONES PATRIMONIALES DEL EJERCICIO 3 = 2 - 4	4 OTRAS VARIACIONES DE ACTIVOS Y PASIVOS	5 BALANCE AL 31/12/03
Número de empresas / Cobertura total nacional: 6.337/25,1%					
I*. ACTIVO INMOVILIZADO	410.044	6.623	35.885	-29.261	416.667
Del cual:					
4. Inmovilizado material	163.061	6.794	20.122	-13.327	169.855
1. Inmovilizado material bruto	311.543	16.735	20.122	-3.387	328.278
2. (-) Amortizaciones y provisiones del inmovilizado material	148.482	9.941	-	9.941	158.422
5. Inmovilizado financiero	223.862	-1.749	9.944	-11.693	222.114
II*. ACTIVO CIRCULANTE	211.041	6.899	-3.310	10.209	217.940
Del cual:					
1. Existencias	34.401	2.900	3.170	-270	37.301
2. Clientes	57.363	2.426	3.722	-1.296	59.789
3. Otros deudores	94.630	-3.545	-13.539	9.994	91.086
4. Activos financieros a corto plazo	15.680	5.087	3.393	1.694	20.767
TOTAL ACTIVO = TOTAL PASIVO	621.085	13.522	32.575	-19.053	634.607
III*. RECURSOS PROPIOS	235.067	9.280	24.292 (a)	-15.012	244.347
1. Capital desembolsado neto	98.790	1.678	1.581	97	100.468
2. Reservas y prima de emisión	126.690	6.141	20.463	-14.323	132.830
1. Beneficios no distribuidos	-3.106	11.302	27.411	-16.109	8.196
2. Resto de reservas y prima de emisión	129.796	-5.162	-6.948	1.786	124.634
3. Subvenciones de capital	9.587	1.462	2.247	-786	11.049
IV*. RECURSOS AJENOS	358.025	5.228	8.315	-3.088	363.252
1. Recursos ajenos a largo plazo	172.626	2.549	14.738	-12.189	175.175
2. Financiación a corto plazo con coste	77.324	-4.152	-16.237	12.085	73.172
3. Financiación a corto plazo sin coste	108.075	6.831	9.815	-2.984	114.906
V*. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	27.993	-986	-33	-953	27.007

ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS GENERALES. ESTADOS DE CONCILIACIÓN
Flujos que no son operaciones

CUADRO 2.10

Millones de euros

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Número de empresas		7857	8128	8034	8055	8142	8264	8510	8438	8127	6337
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
I'. ACTIVO INMOVILIZADO		-14.657	-16.620	-2.287	-15.313	-12.740	-15.372	-23.184	-33.995	-49.504	-29.261
Del cual:											
3. Otro inmovilizado inmaterial		3.799(a)	-765	-755	-781	-776	-1.153	-80	-2.219	-1.418	-1.908
4. Inmovilizado material		-14.163	-9.933	4.940	-13.170	-12.918	-15.367	-12.113	-11.236	-10.004	-13.327
1. Inmovilizado material bruto		-7.132(a)	-1.993	11.905	-2.368	-3.323	-4.087	-1.478	-1.360	339	-3.387
2. (-) Amortizaciones y provisiones del inmovilizado material		7.031	7.940	6.964	10.802	9.594	11.281	10.635	9.876	10.342	9.941
5. Inmovilizado financiero		-1.790	-2.552	-3.601	615	2.519	683	-5.233	-16.369	-31.003	-11.693
II'. ACTIVO CIRCULANTE		-261	-953	355	1.535	2.532	1.647	2.202	5.103	6.582	10.209
Del cual:											
1. Clientes		-922	-1.088	-464	-121	-328	-373	-352	-534	-1.684	-1.296
TOTAL (I' + II' = III' a V')		-14.918	-17.573	-1.932	-13.779	-10.208	-13.725	-20.982	-28.892	-42.922	-19.053
III'. RECURSOS PROPIOS (I' + II' - IV' - V')		-16.345	-18.206	-3.333	-18.424	-20.797	-19.066	-23.521	-26.737	-41.303	-15.012
Detalle por naturaleza contable de la variación:											
1. (-) Amortizaciones y provisiones de explotación e insolvencias		14.638	15.596	16.004	18.227	17.967	18.852	20.695	21.392	21.216	19.753
2. (-) Otras provisiones para riesgos y gastos		2.883	2.744	2.658	5.433	12.568	3.845	3.031	522	6.916	2.293
3. (-) Provisiones ajenas a la explotación		2.617	2.765	1.195	2.804	3.833	7.113	6.750	13.972	34.578	7.811
4. Ganancias y pérdidas de capital y diferencias de cambio		997	-255	1.189	5.647	8.281	3.458	3.897	1.490	6.673	7.761
5. Actualizaciones		402	1.733	16.876	197	147	179	135	656	1.553	56
6. (-) Saneamientos		47	17	70	61	43	317	217	43	0	106
7. Diferimiento de resultados		671	68	179	434	79	2.148	1.367	1.235	129	294
8. Reclasificaciones y otros		1.769	1.370	-1.650	1.823	5.108	5.276	1.771	5.811	13.052	6.841
IV'. RECURSOS AJENOS		-257	-510	242	1.209	-190	3.244	1.828	86	-5.271	-3.088
V'. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS		1.684	1.143	1.160	3.436	10.779	2.097	711	-2.241	3.652	-953

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.11.1

CUADROS GENERALES. ESTADOS DE ANÁLISIS DE LA DIFERENCIA RENTABILIDAD-COSTE FINANCIERO (R.1 - R.2)

Estado de equilibrio financiero. Valores absolutos

Millones de euros

BASES	1999	2000		2001		2002		2003				
		1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003	
Número de empresas / Cobertura total nacional	8.264/31,8%		8.510/30,7%		8.438/30,1%		8.127/28,9%		6.337/25,1%			
AÑOS	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003		
A. ACTIVO INMOVILIZADO (precios corrientes) (a)	=2.6 / I* - I*.1.1 + ajuste precios (= 3.4.1 / ANF. 1.1.1.2)		289.124	358.693	361.592	435.247	423.085	485.455	474.870	494.634	453.766	467.927
B. ACTIVO CIRCULANTE NETO			65.993	77.726	76.409	106.233	105.984	114.176	110.923	114.391	102.966	103.034
a) Por componentes												
1. Activo circulante	=2.6 / II*		156.216	181.373	179.669	222.124	221.890	237.651	228.035	239.911	211.041	217.940
2. (-) Financiación a corto plazo sin coste	=2.7 / IV*.3		90.222	103.647	103.260	115.891	115.907	123.475	117.111	125.520	108.075	114.906
b) Por naturaleza												
1'. De la explotación			37.635	41.536	40.066	51.045	52.055	56.676	55.001	68.212	59.898	60.166
1. Existencias	=2.6 / II*.1		29.713	33.588	32.705	37.897	39.644	41.692	38.994	41.159	34.401	37.301
2. Clientes menos proveedores	=2.6 / II*.2 - 2.7 / IV*.3.1		12.343	13.468	12.397	14.684	13.532	14.179	14.469	13.923	10.923	9.351
3. Otros deudores (netos)	=2.6 / II*.3.1 - 2.7 / IV*.3.2.1		-4.421	-5.521	-5.036	-1.536	-1.122	805	1.537	13.130	14.574	13.515
2'. Ajenos a la explotación			1.491	10.359	11.249	27.916	27.019	34.312	33.005	21.816	21.393	16.319
1. Otros deudores (netos)	=2.6 / II*.3.2 - 2.7 / IV*.3.2.2		1.906	10.887	11.764	28.663	27.573	34.727	33.368	22.723	22.147	18.224
2. Ajustes por periodificación (netos)	=2.6 / II*.6 - 2.7 / IV*.3.3		-416	-528	-515	-747	-555	-415	-364	-907	-754	-1.905
3'. Activos circulantes netos (excepto activos líquidos) sin clasificar	=2.6 / II*.3.3 - 2.7 / IV*.3.2.3		-1.884	-2.215	-2.213	-2.523	-2.501	-2.821	-2.517	-2.793	-2.040	-2.279
4'. Activos líquidos	=2.6 / II*.4+II*.5		28.752	28.046	27.308	29.795	29.410	26.010	25.435	27.157	23.715	28.828
C. (-) PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	=2.7 / V*		32.420	35.152	35.007	33.868	33.830	29.560	27.909	29.642	27.993	27.007
ACTIVO NETO (A + B - C) = PASIVO REMUNERADO (D + E)			322.697	401.268	402.995	507.613	495.239	570.071	557.885	579.383	528.739	543.954
D. FINANCIACIÓN PERMANENTE			279.203	346.226	346.904	427.304	414.347	478.928	467.987	494.872	451.415	470.782
1. Recursos propios (ajustados inflación)	=2.7 / III* + ajuste precios (= 3.4.1 / ANF. 1.1.1.2)		211.245	244.460	242.935	292.159	277.981	315.057	303.995	310.151	280.124	297.309
2. Recursos ajenos a largo plazo	=2.7 / IV*.1 - 2.6 / I*.1.1		67.958	101.766	103.968	135.145	136.366	163.871	163.992	184.721	171.292	173.473
E. FINANCIACIÓN A CORTO PLAZO CON COSTE	=2.7 / IV*.2		43.495	55.041	56.091	80.309	80.892	91.143	89.897	84.512	77.324	73.172
PRO MEMORIA:												
F. RECURSOS AJENOS CON COSTE	D.2 + E		111.452	156.807	160.059	215.454	217.259	255.014	253.889	269.232	248.616	246.645
A'. ACTIVO INMOVILIZADO (valor contable)	=2.6 / I* - I*.1.1		245.406	309.537	314.919	381.797	381.824	438.809	429.598	443.850	408.710	414.965
D.1.' Recursos propios (valor contable)	=2.7 / III*		167.528	195.304	196.262	238.708	236.719	268.411	258.723	259.366	235.067	244.347

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.11.2

CUADROS GENERALES. ESTADOS DE ANÁLISIS DE LA DIFERENCIA RENTABILIDAD-COSTE FINANCIERO (R.1 - R.2)

Estado de equilibrio financiero. Estructura

BASES	1999		2000		2001		2002		2003	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
A. ACTIVO INMOVILIZADO (precios corrientes)	89,6	89,4	89,7	85,7	85,4	85,2	85,1	85,4	85,8	86,0
B. ACTIVO CIRCULANTE NETO	20,5	19,4	19,0	20,9	21,4	20,0	19,9	19,7	19,5	18,9
a) Por componentes										
1. Activo circulante	48,4	45,2	44,6	43,8	44,8	41,7	40,9	41,4	39,9	40,1
2. (-) Financiación a corto plazo sin coste	28,0	25,8	25,6	22,8	23,4	21,7	21,0	21,7	20,4	21,1
b) Por naturaleza										
1 ¹ . De la explotación	11,7	10,4	9,9	10,1	10,5	9,9	9,9	11,8	11,3	11,1
1. Existencias	9,2	8,4	8,1	7,5	8,0	7,3	7,0	7,1	6,5	6,9
2. Clientes menos proveedores	3,8	3,4	3,1	2,9	2,7	2,5	2,6	2,4	2,1	1,7
3. Otros deudores (netos)	-1,4	-1,4	-1,2	-0,3	-0,2	0,1	0,3	2,3	2,8	2,5
2 ² . Ajenos a la explotación	0,5	2,6	2,8	5,5	5,5	6,0	5,9	3,8	4,0	3,0
1. Otros deudores (netos)	0,6	2,7	2,9	5,6	5,6	6,1	6,0	3,9	4,2	3,4
2. Ajustes por periodificación (netos)	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,2	-0,1	-0,4
3 ³ . Activos circulantes netos (excepto activos líquidos) sin clasificar	-0,6	-0,6	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-0,4	-0,4
4 ⁴ . Activos líquidos	8,9	7,0	6,8	5,9	5,9	4,6	4,6	4,7	4,5	5,3
C. (-) PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	10,0	8,8	8,7	6,7	6,8	5,2	5,0	5,1	5,3	5,0
ACTIVO NETO (A + B - C) = PASIVO REMUNERADO (D + E)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
D. FINANCIACIÓN PERMANENTE	86,5	86,3	86,1	84,2	83,7	84,0	83,9	85,4	85,4	86,5
1. Recursos propios (ajustados inflación)	65,5	60,9	60,3	57,6	56,1	55,3	54,5	53,5	53,0	54,7
2. Recursos ajenos a largo plazo	21,1	25,4	25,8	26,6	27,5	28,7	29,4	31,9	32,4	31,9
E. FINANCIACIÓN A CORTO PLAZO CON COSTE	13,5	13,7	13,9	15,8	16,3	16,0	16,1	14,6	14,6	13,5
PRO MEMORIA:										
F. RECURSOS AJENOS CON COSTE (= R.5 Ratio de endeudamiento. Ajustada de la inflación; saldo final)	34,5	39,1	39,7	42,4	43,9	44,7	45,5	46,5	47,0	45,3
F'. RECURSOS AJENOS CON COSTE (= R.5 Ratio de endeudamiento. Valor contable; saldo final)	39,9	44,5	44,9	47,4	47,9	48,7	49,5	50,9	51,4	50,2

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.12

CUADROS GENERALES. ESTADOS DE ANÁLISIS DE LA DIFERENCIA RENTABILIDAD-COSTE FINANCIERO (R.1 - R.2)

Ratios que determinan la diferencia rentabilidad - coste financiero (R.1 - R.2)

BASES		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Número de empresas	Correspondencias con otros cuadros/epígrafes	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
AÑOS		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
<u>CONCEPTOS DE ESTADOS DE FLUJOS (a)</u>											
1. Intereses por financiación recibida y gastos asimilados	=2.1.1 / 4.1.1	9.114	9.052	7.815	6.602	6.049	6.381	9.432	11.961	11.418	9.912
2. Resultado ordinario neto	=2.1.1 / S.3	7.962	12.431	14.207	17.343	21.386	22.075	24.391	29.104	33.687	29.916
<u>ESTRUCTURA DEL BALANCE MEDIO</u>											
<u>CUADRO 2.11.1</u>											
A. Precios corrientes											
a. Recursos propios	D.1	158.603	176.831	191.296	200.305	211.499	227.853	267.547	296.519	307.073	288.716
b. Recursos ajenos con coste	F	101.034	100.542	95.932	95.832	105.337	134.130	187.757	236.137	261.561	247.630
c. Activo neto = Pasivo remunerado	A + B - C = D + E	259.637	277.373	287.228	296.137	316.836	361.983	455.304	532.655	568.634	536.347
B. Valor contable											
a. Recursos propios	D.1'	105.724	120.629	131.079	153.774	164.567	181.416	217.485	252.565	259.045	239.707
b. Recursos ajenos con coste	F	101.034	100.542	95.932	95.832	105.337	134.130	187.757	236.137	261.561	247.630
c. Activo neto = Pasivo remunerado	A' + B - C = D.1' + F	206.757	221.171	227.011	249.606	269.905	315.545	405.241	488.701	520.606	487.337
EFECTO ACTUALIZACIÓN											
<u>RATIOS</u>											
A. Calculadas con inmovilizado material a precios corrientes (b)											
R.1 Rentabilidad ordinaria del Activo neto	$[(1+2)/A.c]*100$	6,6	7,7	7,7	8,1	8,7	7,9	7,4	7,7	7,9	7,4
R.2 Intereses por financiación recibida y gastos asimilados sobre recursos ajenos con coste	$=(1/A.b)*100$	9,0	9,0	8,1	6,9	5,7	4,8	5,0	5,1	4,4	4,0
R.3 Rentabilidad ordinaria de los recursos propios	$=(2/A.a)*100$	5,0	7,0	7,4	8,7	10,1	9,7	9,1	9,8	11,0	10,4
R.4 Diferencia rentabilidad - coste financiero (R.1 - R.2)											
i) Diferencia positiva: R.1 - R.2 > 0		-	-	-	1,2	2,9	3,1	2,4	2,6	3,6	3,4
ii) Diferencia negativa: R.1 - R.2 < 0		-2,4	-1,3	-0,5	-	-	-	-	-	-	-
R.5 Ratio de endeudamiento (saldos medios)	$=(A.b/A.c)*100$	38,9	36,2	33,4	32,4	33,2	37,1	41,2	44,3	46,0	46,2
B. Calculadas con inmovilizado material a valores contables											
R.1 Rentabilidad ordinaria del Activo neto	$[(1+2)/B.c]*100$	8,3	9,7	9,7	9,6	10,2	9,0	8,3	8,4	8,7	8,2
R.2 Intereses por financiación recibida y gastos asimilados sobre recursos ajenos con coste	=A.R.2	9,0	9,0	8,1	6,9	5,7	4,8	5,0	5,1	4,4	4,0
R.3 Rentabilidad ordinaria de los recursos propios	$=(2/B.a)*100$	7,5	10,3	10,8	11,3	13,0	12,2	11,2	11,5	13,0	12,5
R.4 Diferencia rentabilidad - coste financiero (R.1 - R.2)											
i) Diferencia positiva: R.1 - R.2 > 0		-	0,7	1,6	2,7	4,4	4,3	3,3	3,3	4,3	4,2
ii) Diferencia negativa: R.1 - R.2 < 0		-0,8	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R.5 Ratio de endeudamiento (saldos medios) (c)	$=(B.b/B.c)*100$	48,9	45,5	42,3	38,4	39,0	42,5	46,3	48,3	50,2	50,8

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.13

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

Valor añadido bruto al coste de los factores. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337		
AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											Contrib.	Tasa
1. Energía	-0,1	4,3	4,7	-4,1	0,3	1,2	13,5	-5,8	-0,3	0,3	2,0	
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	3,0	1,0	0,7	-34,8	2,3	-17,8	22,4	-8,1	-7,3	-0,1	-16,7	
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	-0,8	6,0	-5,0	27,1	7,6	-10,2	116,7	-39,4	-33,8	0,5	37,3	
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	-0,3	4,4	6,1	-4,4	-0,7	4,0	1,5	2,5	5,1	-0,1	-0,6	
2. Industria	18,6	11,8	-0,9	10,1	6,4	2,1	6,6	0,2	1,9	1,4	5,3	
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	5,5	0,3	-0,4	8,1	4,6	3,9	1,5	6,4	3,0	0,3	6,6	
2.2. Industrias químicas	17,6	16,0	-4,5	8,6	5,1	2,3	6,6	1,8	5,4	0,1	3,5	
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	23,5	21,8	-9,0	11,4	7,5	1,6	14,3	-1,0	3,6	0,2	2,5	
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	14,3	6,7	5,3	6,6	6,1	3,1	8,1	0,8	-9,0	0,0	0,6	
2.5. Fabricación de material de transporte	30,2	10,7	7,8	12,2	7,0	-2,9	-3,8	-2,7	0,8	0,8	13,0	
2.6. Otras industrias manufactureras	16,6	11,4	-1,6	11,0	7,2	8,4	13,0	-0,7	2,1	0,1	1,5	
3. Servicios de mercado	4,9	7,4	5,8	9,8	9,1	8,0	5,7	11,9	9,4	4,1	7,8	
3.1 Comercio y reparación	6,3	6,9	5,4	9,1	13,7	12,2	6,4	9,7	10,9	1,3	8,6	
3.2 Transporte y comunicaciones	3,3	5,5	4,4	8,3	5,5	-0,2	1,9	14,2	9,9	1,4	5,5	
3.3 Otros servicios	8,3	14,2	10,3	14,8	12,0	21,6	12,4	10,3	7,1	1,4	11,5	
4. Actividades con cobertura reducida	0,1	1,5	0,8	2,8	7,1	5,2	14,4	17,8	3,7	0,7	12,6	
TOTAL	8,0	8,0	2,9	7,1	6,7	4,9	7,6	5,9	5,6	6,5	6,5	
TAMAÑOS												
1. Pequeñas	10,2	8,9	4,3	8,3	9,0	11,1	10,1	7,6	3,9	0,1	3,7	
2. Medianas	11,0	10,6	3,8	10,3	9,8	11,5	8,8	8,1	7,4	0,6	5,6	
3. Grandes	7,6	7,6	2,7	6,6	6,1	3,7	7,3	5,5	5,4	5,8	6,6	
NATURALEZA												
1. Públicas	5,3	7,4	1,1	-0,6	4,4	0,0	6,8	6,8	6,6	1,0	10,3	
2. Privadas	9,5	8,4	3,9	9,0	7,0	5,6	7,7	5,8	5,5	5,4	6,0	

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.14

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

Resultado económico bruto de la explotación. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
	Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337		
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											Contrib.	Tasa	
1. Energía		0,0	5,6	6,1	-5,7	1,9	3,2	18,2	-8,6	-0,5	0,5	2,2	
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales		14,0	21,6	4,1	-	-	-86,4	-	-41,8	-28,2	-0,1	-78,3	
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares		0,0	7,5	-7,9	44,1	10,6	-15,1	181,5	-47,5	-48,0	1,0	65,2	
1.3. Energía eléctrica, gas y agua		-0,4	5,0	7,4	-5,6	-0,5	6,4	1,8	2,0	6,3	-0,3	-1,4	
2. Industria		76,5	26,9	-6,7	20,2	7,7	-0,5	6,8	-3,3	0,1	2,1	9,6	
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		14,9	1,0	-0,7	15,7	6,0	5,0	-0,1	10,5	3,7	0,4	10,5	
2.2. Industrias químicas		68,2	33,4	-13,1	15,8	5,3	1,0	8,4	0,1	7,7	0,0	0,2	
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		110,8	57,8	-24,5	25,6	10,0	-1,7	23,3	-9,3	3,9	0,0	0,3	
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		36,0	10,1	10,2	11,2	4,4	-2,0	7,9	0,3	-22,8	0,1	18,8	
2.5. Fabricación de material de transporte		-	25,9	13,6	26,4	9,2	-11,7	-22,1	-7,1	-8,7	1,6	55,6	
2.6. Otras industrias manufactureras		80,4	23,9	-9,3	21,1	9,0	12,1	20,3	-6,5	0,4	-0,1	-3,1	
3. Servicios de mercado		10,4	10,3	5,4	15,8	10,4	5,6	0,7	17,9	11,8	5,2	10,1	
3.1 Comercio y reparación		20,2	9,8	2,1	17,0	20,7	15,3	-0,1	10,6	13,4	1,0	7,7	
3.2 Transporte y comunicaciones		5,9	8,0	5,9	14,4	7,5	-3,7	-1,8	23,4	13,4	2,3	7,9	
3.3 Otros servicios		21,9	27,2	10,2	20,8	6,2	28,7	9,9	11,9	4,8	1,8	21,5	
4. Actividades con cobertura reducida		-6,8	-3,0	5,1	8,7	12,9	-0,8	21,7	37,6	-1,7	1,0	31,4	
TOTAL		18,8	13,4	1,6	10,8	7,6	3,0	7,0	5,9	5,7	8,8	8,8	
TAMAÑOS													
1. Pequeñas		22,3	12,5	3,0	11,2	11,2	14,9	10,9	7,7	2,0	0,0	1,8	
2. Medianas		26,2	16,0	1,7	15,4	12,2	13,1	7,4	6,6	9,2	0,4	4,6	
3. Grandes		17,9	13,1	1,6	10,3	6,9	1,5	6,9	5,7	5,5	8,3	9,4	
NATURALEZA													
1. Públicas		11,0	13,6	0,3	-0,9	11,7	-13,6	16,7	8,2	10,4	1,2	23,5	
2. Privadas		24,3	13,2	2,5	13,6	7,3	4,2	6,5	5,8	5,5	7,6	8,0	

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

Gastos financieros. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
	Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337		
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											Contrib.	Tasa	
1. Energía		-20,4	-1,4	-16,5	-20,0	-8,5	-5,9	25,7	6,6	-10,7	-0,2	-1,5	
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales		-38,9	10,9	-17,4	-10,5	17,6	-37,7	20,0	35,0	-34,7	-0,1	-25,7	
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares		-22,6	1,2	12,0	-8,4	-30,5	-1,7	39,4	3,2	-18,6	-0,3	-20,6	
1.3. Energía eléctrica, gas y agua		-19,3	-2,0	-18,4	-21,6	-8,0	-3,4	24,9	5,3	-6,8	0,2	1,8	
2. Industria		-18,0	-4,5	-15,5	-16,2	-12,4	-11,7	32,9	13,4	-2,4	-1,7	-10,9	
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		-17,0	5,1	-7,7	-17,5	-12,1	-14,2	61,8	23,1	-6,2	0,0	0,1	
2.2. Industrias químicas		-22,7	-8,5	-8,2	-9,2	4,9	-6,6	32,5	62,4	8,9	-0,2	-11,7	
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		-14,1	-9,3	-24,6	-10,4	-15,0	-16,6	30,3	-7,1	-11,0	-0,2	-5,4	
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		-30,2	9,1	-11,6	-24,7	-9,3	-20,2	25,8	21,4	-6,2	-0,3	-23,4	
2.5. Fabricación de material de transporte		-17,3	-9,4	-17,5	-23,7	-25,7	-3,7	22,1	-0,5	7,8	-0,6	-22,6	
2.6. Otras industrias manufactureras		-17,5	-0,2	-12,5	-14,8	-10,5	-7,1	28,6	11,0	-8,9	-0,4	-14,4	
3. Servicios de mercado		-12,1	1,8	-9,5	-9,1	-3,9	-5,0	36,8	24,8	-3,0	1,5	2,2	
3.1 Comercio y reparación		-18,5	4,0	3,0	-14,9	-9,8	-6,2	37,4	17,9	-2,1	-0,5	-8,7	
3.2 Transporte y comunicaciones		-7,7	0,4	-9,2	-8,4	-12,7	-11,3	23,0	19,6	-1,1	-0,1	-0,6	
3.3 Otros servicios		-16,2	3,4	-17,0	-6,9	16,8	5,2	43,4	28,1	-3,7	2,1	4,4	
4. Actividades con cobertura reducida		-21,2	13,8	-10,3	-24,6	-15,3	-9,6	45,9	29,8	-1,6	-0,2	-7,1	
TOTAL		-16,3	-0,2	-12,8	-14,1	-7,3	-6,7	33,7	19,1	-3,8	-0,6	-0,6	
TAMAÑOS													
1. Pequeñas		-12,0	0,9	-5,9	-15,3	-12,6	-6,4	25,2	13,6	-10,4	-0,2	-8,4	
2. Medianas		-18,1	6,0	-4,7	-15,1	-8,4	-9,0	29,1	17,0	-3,2	-0,7	-11,7	
3. Grandes		-16,3	-0,9	-14,0	-14,0	-7,0	-6,5	34,4	19,5	-3,6	0,3	0,3	
NATURALEZA													
1. Públicas		-12,1	-1,1	-16,8	-15,4	-17,5	-16,9	7,3	-0,7	-9,1	0,4	4,4	
2. Privadas		-19,2	0,4	-9,4	-13,6	-4,7	-4,4	38,8	21,8	-3,2	-1,0	-1,1	

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.16

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

Amortizaciones y provisiones de explotación. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
	Número de empresas										
AÑOS	1994	1995	1996	1997 (a)	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE										Contrib.	Tasa
1. Energía	15,6	1,6	11,2	-7,0	-8,0	2,0	8,9	-6,0	9,5	0,0	0,2
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	-3,9	100,6	-3,6	-6,4	55,2	-53,3	-5,5	-5,2	57,7	-0,3	-32,4
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	-10,4	3,8	8,4	17,2	-10,8	-28,1	81,7	-26,8	-14,2	0,7	40,4
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	20,1	-3,7	13,1	-9,3	-12,9	14,8	3,7	-2,9	9,8	-0,3	-1,7
2. Industria	13,7	2,7	0,7	8,7	-1,8	-0,9	14,9	2,4	-0,5	1,9	8,3
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	4,5	-4,8	-0,6	13,6	-5,2	1,6	11,1	12,3	3,3	0,2	6,1
2.2. Industrias químicas	2,7	2,5	-5,1	13,6	-2,3	3,4	21,7	21,5	-13,7	0,1	4,8
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	13,4	9,1	-8,1	14,7	1,3	-8,9	13,3	3,9	-1,8	0,0	-0,4
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	30,9	4,6	0,8	4,7	13,1	6,6	5,3	21,0	-28,5	0,0	6,5
2.5. Fabricación de material de transporte	24,8	0,0	9,9	3,0	-6,8	-3,5	18,1	-16,3	8,7	1,5	21,4
2.6. Otras industrias manufactureras	3,2	5,9	-0,2	7,3	0,0	8,6	13,1	6,9	6,8	0,0	0,2
3. Servicios de mercado	7,3	7,1	-1,3	9,7	2,8	13,4	9,2	7,1	5,4	1,9	3,5
3.1 Comercio y reparación	6,0	4,6	-4,0	13,7	9,5	8,3	8,8	-2,5	15,7	1,3	14,7
3.2 Transporte y comunicaciones	8,3	6,6	3,8	8,5	2,0	11,8	5,0	5,5	1,9	0,4	1,0
3.3 Otros servicios	3,2	14,3	-24,2	11,4	-2,7	30,8	27,4	22,5	8,3	0,3	2,4
4. Actividades con cobertura reducida	4,9	-6,9	2,0	-8,6	7,8	-2,3	-16,5	93,2	-12,9	0,8	46,5
TOTAL	11,1	4,1	2,3	4,8	-1,0	6,6	10,2	4,3	4,2	4,7	4,7
TAMAÑOS											
1. Pequeñas	7,8	8,4	2,3	5,8	4,6	13,6	12,9	10,8	4,7	0,0	1,4
2. Medianas	4,1	5,1	3,7	8,5	5,8	13,3	11,2	10,4	13,0	-0,2	-2,8
3. Grandes	11,8	3,9	2,2	4,4	-1,7	5,9	10,1	3,6	3,4	4,8	5,3
NATURALEZA											
1. Públicas	11,0	6,5	1,3	-2,7	7,8	-10,8	17,7	-5,7	4,7	1,0	9,0
2. Privadas	11,1	2,3	3,2	7,0	-2,2	9,3	9,3	5,5	4,1	3,7	4,1

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.17

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

Resultado ordinario neto. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337	
AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE										Contrib.	Tasa
1. Energía	1,1	17,3	18,8	-4,3	17,2	10,4	23,8	-12,5	1,2	2,5	9,7
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	-	-	39,5	-	-17,9	36,7	58,3	-	-0,9	0,1	14,1
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	11,6	9,0	-14,0	34,2	27,4	-0,2	163,0	-48,6	-58,9	3,6	-
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	-2,9	24,0	22,6	-1,3	15,6	7,9	-3,4	-4,3	12,9	-1,1	-4,6
2. Industria	-	102,1	-6,1	29,9	21,1	4,2	0,4	-9,3	-2,3	4,1	18,4
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	45,3	13,9	1,3	2,0	13,6	12,0	-12,5	14,2	5,5	1,6	29,8
2.2. Industrias químicas	-	87,5	-12,3	10,8	8,1	0,0	3,3	-25,1	24,7	0,0	-0,6
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	-	-	-31,7	38,3	26,3	16,5	21,2	-21,1	10,5	-0,1	-0,9
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	-	17,9	30,6	25,6	2,4	-1,8	4,5	-15,2	-17,8	0,2	21,9
2.5. Fabricación de material de transporte	84,1	-	131,7	188,5	59,6	-23,2	-82,4	119,0	-97,8	2,1	-
2.6. Otras industrias manufactureras	-	59,5	-9,3	33,0	21,2	19,0	31,6	-14,5	-3,4	0,3	4,3
3. Servicios de mercado	-	45,9	30,1	40,8	28,8	-1,8	-11,7	53,9	12,7	9,3	20,0
3.1 Comercio y reparación	59,6	18,6	15,1	17,5	32,6	21,2	-6,1	19,6	13,3	1,1	6,0
3.2 Transporte y comunicaciones	39,3	37,2	49,6	38,2	34,3	-23,5	-24,3	93,2	40,7	4,4	23,3
3.3 Otros servicios	-	-	35,1	114,8	14,3	4,3	-5,5	64,7	-22,0	3,8	39,5
4. Actividades con cobertura reducida	1,7	-9,6	14,9	37,1	38,7	3,8	42,2	31,6	1,7	1,1	20,0
TOTAL	-	48,9	12,3	23,4	23,8	3,2	3,2	13,6	5,6	17,0	17,0
TAMAÑOS											
1. Pequeñas	114,8	27,4	12,7	30,0	25,7	21,8	5,3	2,8	4,6	0,2	6,0
2. Medianas	128,7	33,8	10,4	22,0	20,5	16,5	6,6	2,2	7,1	1,5	15,6
3. Grandes	-	53,1	12,6	23,4	24,3	0,7	2,5	16,0	5,5	15,4	17,4
NATURALEZA											
1. Públicas	-	76,8	16,2	14,6	82,5	93,0	27,1	96,5	-	0,6	84,0
2. Privadas	190,8	41,3	10,8	24,2	19,1	2,5	2,9	12,5	5,9	16,3	16,2

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Rentabilidad ordinaria del activo neto (R.1)

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											
1. Energía		7,0	7,3	7,4	6,7	7,3	7,2	8,5	8,8	10,1	8,2
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales		4,0	-0,1	0,6	-5,6	-6,4	-4,6	-0,4	9,7	7,1	-2,9
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares		11,2	11,4	9,8	12,0	15,1	14,0	30,8	17,9	13,2	16,2
1.3. Energía eléctrica, gas y agua		6,8	7,3	7,5	6,9	7,5	7,2	7,4	8,2	9,9	7,9
2. Industria		6,9	10,4	9,1	10,3	11,2	10,6	10,5	9,2	8,0	8,4
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		9,3	9,9	9,6	10,2	11,4	11,3	9,7	11,0	10,7	11,0
2.2. Industrias químicas		8,9	14,7	11,9	11,4	11,5	10,9	11,0	8,2	7,7	8,0
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		5,1	10,9	7,1	8,2	8,2	9,1	10,8	7,7	7,6	7,5
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		11,2	13,5	16,0	19,3	17,9	15,7	16,4	12,8	10,9	8,6
2.5. Fabricación de material de transporte		2,3	4,6	5,6	8,6	12,2	8,5	2,5	5,7	1,4	3,4
2.6. Otras industrias manufactureras		9,2	11,7	10,6	11,3	12,0	12,4	16,7	13,6	11,6	11,7
3. Servicios de mercado		5,9	6,5	7,0	7,6	8,1	7,0	5,7	6,7	7,2	6,9
3.1 Comercio y reparación		9,2	11,0	11,1	10,6	11,9	12,6	11,4	12,1	12,6	12,0
3.2 Transporte y comunicaciones		5,5	5,4	5,8	6,4	7,3	5,8	4,4	7,3	8,8	8,4
3.3 Otros servicios		4,9	5,8	6,4	8,1	7,1	6,3	5,3	5,5	5,8	5,6
4. Actividades con cobertura reducida		10,2	10,7	10,3	10,0	11,0	9,2	10,7	11,8	10,2	9,0
TOTAL		6,6	7,7	7,7	8,1	8,7	7,9	7,4	7,7	7,9	7,4
TAMAÑOS											
1. Pequeñas		9,8	10,6	10,1	10,3	10,4	10,0	9,2	9,2	8,2	7,5
2. Medianas		8,9	10,4	10,2	10,3	11,1	11,0	10,3	9,8	8,5	8,1
3. Grandes		6,3	7,4	7,3	7,8	8,3	7,5	7,2	7,5	7,9	7,4
NATURALEZA											
1. Públicas		5,7	6,4	6,3	4,1	1,8	2,0	1,7	1,7	1,6	1,1
2. Privadas		7,2	8,8	8,8	9,9	10,3	9,1	8,4	8,5	8,8	8,3

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.19

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Coste financiero (R.2)

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											
1. Energía		8,2	8,3	7,4	6,0	5,1	4,2	4,8	4,7	3,9	3,5
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales		6,5	6,4	4,7	4,3	4,9	3,5	4,8	6,8	4,0	2,9
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares		7,5	7,2	7,3	6,4	5,4	4,3	4,7	4,3	3,2	2,1
1.3. Energía eléctrica, gas y agua		8,4	8,5	7,6	6,1	5,0	4,3	4,8	4,6	3,9	3,6
2. Industria		9,7	9,7	8,4	7,2	6,0	4,5	5,7	5,7	4,7	3,8
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		10,4	10,0	9,6	7,5	5,9	4,1	5,3	5,4	4,4	3,5
2.2. Industrias químicas		9,7	9,4	8,1	5,7	5,6	4,8	5,7	6,1	5,6	3,9
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		9,9	10,3	7,7	7,2	6,2	4,7	6,1	5,6	4,3	4,3
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		9,9	10,6	10,9	9,2	7,6	5,5	7,4	8,2	6,7	5,6
2.5. Fabricación de material de transporte		8,5	7,9	6,9	6,7	5,4	3,7	5,1	4,6	3,6	2,7
2.6. Otras industrias manufactureras		10,8	11,1	10,1	8,1	6,2	4,7	5,7	6,2	4,9	4,1
3. Servicios de mercado		9,0	8,8	8,3	7,1	5,9	5,0	4,9	5,0	4,4	4,1
3.1 Comercio y reparación		9,9	9,6	8,8	6,8	5,6	4,4	5,1	5,2	4,8	3,9
3.2 Transporte y comunicaciones		9,2	9,2	8,6	7,7	6,6	6,2	5,4	5,3	4,7	4,2
3.3 Otros servicios		8,3	7,9	7,5	6,3	5,3	4,0	4,7	4,9	4,2	4,1
4. Actividades con cobertura reducida		11,6	13,3	11,5	8,4	6,5	4,9	5,8	6,9	6,5	4,8
TOTAL		9,0	9,0	8,1	6,9	5,7	4,8	5,0	5,1	4,4	4,0
TAMAÑOS											
1. Pequeñas		12,6	12,3	11,1	8,8	7,0	5,4	5,7	6,1	5,3	4,6
2. Medianas		10,0	10,5	9,2	7,3	5,9	4,5	4,9	5,2	4,4	3,6
3. Grandes		8,9	8,8	7,9	6,8	5,7	4,8	5,0	5,0	4,3	4,0
NATURALEZA											
1. Públicas		8,8	8,7	7,7	6,5	6,1	5,0	5,3	5,1	3,8	3,0
2. Privadas		9,2	9,2	8,6	7,0	5,7	4,7	5,0	5,1	4,4	4,1

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.20

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Rentabilidad ordinaria de los recursos propios (R.3)

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											
1. Energía		6,2	6,7	7,4	6,9	8,3	8,7	11,1	12,1	14,4	11,4
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales		1,8	-6,0	-3,2	-17,1	-21,0	-14,6	-5,5	12,1	9,4	-5,3
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares		13,1	13,6	11,2	15,0	19,5	18,5	46,0	26,1	19,6	25,4
1.3. Energía eléctrica, gas y agua		5,8	6,6	7,4	7,2	8,5	8,7	9,2	11,1	14,2	10,8
2. Industria		5,2	10,8	9,5	11,5	13,1	12,9	12,5	10,9	9,7	10,6
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		8,9	9,9	9,6	11,1	13,2	13,7	11,7	14,2	14,5	16,3
2.2. Industrias químicas		8,5	16,7	13,2	13,5	13,9	13,1	13,3	9,6	9,3	9,7
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		1,6	11,2	6,9	8,7	9,0	10,7	12,8	8,6	9,0	8,7
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		12,1	15,1	18,7	23,6	22,0	19,7	19,8	15,1	13,5	10,7
2.5. Fabricación de material de transporte		-3,1	2,1	4,7	9,4	14,8	10,3	1,6	6,2	0,3	3,8
2.6. Otras industrias manufactureras		8,3	12,0	10,8	12,4	14,3	15,6	21,5	16,7	14,6	14,6
3. Servicios de mercado		3,8	5,0	6,2	8,0	9,4	8,5	6,4	8,3	10,2	9,9
3.1 Comercio y reparación		8,8	11,6	12,2	12,2	14,6	16,0	14,2	15,7	16,1	15,2
3.2 Transporte y comunicaciones		2,8	3,0	4,2	5,6	7,7	5,5	3,7	9,4	13,4	13,5
3.3 Otros servicios		2,2	4,3	5,7	9,3	8,7	8,7	5,8	6,1	7,6	7,3
4. Actividades con cobertura reducida		9,3	9,1	9,7	10,8	13,0	11,2	12,8	13,9	11,7	10,3
TOTAL		5,0	7,0	7,4	8,7	10,1	9,7	9,1	9,8	11,0	10,4
TAMAÑOS											
1. Pequeñas		8,1	9,6	9,6	11,2	12,2	12,7	11,5	11,1	9,8	9,1
2. Medianas		8,4	10,3	10,6	11,6	13,6	14,2	13,1	12,4	10,7	10,4
3. Grandes		4,6	6,6	7,0	8,3	9,7	9,2	8,7	9,6	11,0	10,4
NATURALEZA											
1. Públicas		3,5	4,9	5,5	3,0	-0,2	0,6	0,1	0,1	0,5	0,1
2. Privadas		6,0	8,5	8,9	11,2	12,6	11,8	10,9	11,4	12,7	12,2

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.21

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Diferencia rentabilidad - coste financiero (R.1 - R2)

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											
1. Energía		-1,3	-1,1	0,0	0,7	2,3	2,9	3,7	4,1	6,2	4,7
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales		-2,5	-6,5	-4,1	-9,9	-11,3	-8,1	-5,2	2,9	3,1	-5,8
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares		3,7	4,2	2,5	5,6	9,7	9,8	26,1	13,6	10,0	14,1
1.3. Energía eléctrica, gas y agua		-1,6	-1,3	-0,1	0,8	2,4	2,9	2,6	3,5	6,0	4,3
2. Industria		-2,8	0,7	0,7	3,1	5,2	6,1	4,8	3,5	3,3	4,6
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		-1,1	-0,1	0,0	2,6	5,5	7,1	4,4	5,7	6,3	7,5
2.2. Industrias químicas		-0,8	5,3	3,8	5,7	5,9	6,0	5,3	2,1	2,1	4,1
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		-4,7	0,6	-0,5	1,1	2,0	4,4	4,7	2,1	3,3	3,2
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		1,3	2,9	5,2	10,1	10,3	10,2	9,0	4,7	4,2	3,0
2.5. Fabricación de material de transporte		-6,1	-3,3	-1,3	1,9	6,8	4,8	-2,6	1,1	-2,2	0,7
2.6. Otras industrias manufactureras		-1,6	0,6	0,5	3,1	5,8	7,7	11,0	7,4	6,7	7,6
3. Servicios de mercado		-3,1	-2,3	-1,3	0,5	2,1	2,0	0,8	1,7	2,9	2,8
3.1 Comercio y reparación		-0,8	1,4	2,3	3,8	6,2	8,2	6,3	7,0	7,8	8,2
3.2 Transporte y comunicaciones		-3,7	-3,7	-2,8	-1,4	0,7	-0,4	-0,9	2,0	4,1	4,2
3.3 Otros servicios		-3,4	-2,1	-1,1	1,7	1,8	2,4	0,5	0,6	1,6	1,4
4. Actividades con cobertura reducida		-1,4	-2,6	-1,1	1,6	4,5	4,3	4,9	4,9	3,7	4,2
TOTAL		-2,4	-1,3	-0,5	1,2	2,9	3,1	2,4	2,6	3,6	3,4
TAMAÑOS											
1. Pequeñas		-2,8	-1,7	-1,0	1,6	3,4	4,6	3,5	3,1	2,8	3,0
2. Medianas		-1,1	-0,1	0,9	3,0	5,2	6,5	5,4	4,7	4,1	4,5
3. Grandes		-2,6	-1,4	-0,6	1,0	2,7	2,8	2,1	2,5	3,5	3,4
NATURALEZA											
1. Públicas		-3,0	-2,3	-1,4	-2,4	-4,3	-3,0	-3,6	-3,4	-2,2	-1,8
2. Privadas		-2,0	-0,5	0,3	2,8	4,6	4,4	3,4	3,4	4,3	4,2

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.22

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Ratio de endeudamiento (recursos ajenos con coste sobre pasivo remunerado, valor contable, saldo final) (R.5)

BASES	1999		2000		2001		2002		2003		
	Número de empresas		8.510/30,7%		8.438/30,1%		8.127/28,9%		6.337/25,1%		
	AÑOS		1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											
1. Energía	41,1	46,2	47,5	51,3	50,7	52,0	49,5	48,6	48,8	46,5	
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	64,8	59,5	57,2	56,9	57,1	44,4	44,6	48,7	35,5	33,3	
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	36,3	38,9	42,0	46,8	46,8	42,3	42,6	49,6	49,7	43,0	
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	40,1	46,1	47,5	51,3	50,8	52,8	50,2	48,4	49,2	47,2	
2. Industria	31,5	32,2	33,9	35,8	36,8	38,1	39,1	40,7	37,8	38,1	
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	29,3	32,2	33,4	42,5	41,8	42,4	43,1	45,9	46,5	51,2	
2.2. Industrias químicas	34,3	33,0	33,4	39,1	39,3	49,4	49,5	49,6	36,5	35,3	
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	29,9	30,7	35,2	33,5	35,6	31,9	32,9	33,3	29,8	31,3	
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	32,0	31,4	29,9	33,2	33,1	39,7	45,0	42,4	50,4	46,4	
2.5. Fabricación de material de transporte	31,5	31,9	31,4	32,2	35,1	35,2	34,1	41,5	44,5	40,4	
2.6. Otras industrias manufactureras	34,5	34,7	36,0	34,4	34,1	33,8	36,8	36,6	34,9	32,4	
3. Servicios de mercado	43,3	48,7	48,3	50,2	50,5	51,0	52,6	55,0	56,1	55,2	
3.1 Comercio y reparación	34,3	34,5	33,4	36,7	37,9	39,0	37,6	36,7	34,8	34,0	
3.2 Transporte y comunicaciones	41,0	49,2	47,4	48,4	56,6	56,5	58,4	58,7	62,5	60,1	
3.3 Otros servicios	49,7	52,7	52,3	53,5	49,9	50,7	52,6	56,3	56,6	56,5	
4. Actividades con cobertura reducida	32,5	32,3	31,7	31,5	32,2	31,5	29,3	28,7	26,9	23,2	
TOTAL	39,9	44,5	44,9	47,4	47,9	48,7	49,5	50,9	51,4	50,2	
TAMAÑOS											
1. Pequeñas	41,1	43,1	44,8	44,9	44,3	42,6	44,2	43,0	41,8	42,3	
2. Medianas	35,7	37,0	37,4	38,6	40,1	40,5	40,2	40,7	39,6	39,3	
3. Grandes	40,3	45,3	45,6	48,2	48,5	49,4	50,2	51,8	52,2	51,1	
NATURALEZA											
1. Públicas	36,4	36,4	37,8	35,7	35,8	36,2	38,0	40,1	40,0	40,6	
2. Privadas	40,8	46,1	46,2	49,1	49,4	50,2	50,9	52,3	52,9	51,7	

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.23

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Valor añadido bruto al coste de los factores / Producción

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											
1. Energía		44,1	42,7	40,6	37,8	40,5	35,4	28,1	26,9	26,6	26,4
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales		53,9	54,7	52,2	40,6	44,5	34,7	34,7	35,5	37,2	46,1
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares		10,9	10,5	8,2	9,8	12,4	8,9	11,0	7,5	5,4	7,1
1.3. Energía eléctrica, gas y agua		63,2	61,8	63,3	58,6	58,7	55,4	44,4	42,3	41,9	40,0
2. Industria		27,4	26,5	25,3	24,9	24,7	24,2	22,7	22,3	22,2	21,7
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		23,0	21,9	20,7	20,0	20,4	23,0	22,2	21,8	22,0	22,8
2.2. Industrias químicas		28,6	28,0	27,1	26,8	27,2	26,7	22,9	23,1	23,5	22,4
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		31,8	31,4	29,6	30,0	30,2	30,8	30,7	29,2	30,3	30,3
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		35,0	31,1	30,2	28,9	27,5	25,7	23,4	23,1	20,7	26,2
2.5. Fabricación de material de transporte		21,6	20,6	20,5	20,0	19,3	16,9	14,6	14,6	14,7	13,8
2.6. Otras industrias manufactureras		34,0	32,4	31,8	30,9	31,4	32,2	30,3	29,5	29,2	28,7
3. Servicios de mercado		57,6	57,1	54,8	54,0	51,5	48,4	45,3	47,9	49,7	49,9
3.1 Comercio y reparación		52,4	52,3	52,5	52,9	51,8	51,7	51,1	52,4	55,9	53,8
3.2 Transporte y comunicaciones		66,7	66,8	61,5	59,1	54,8	48,2	43,9	46,8	48,8	50,7
3.3 Otros servicios		44,5	44,5	44,4	45,1	45,3	45,8	42,4	45,6	45,9	44,8
4. Actividades con cobertura reducida		29,0	27,0	26,9	25,2	24,7	23,6	23,8	23,4	21,5	21,0
TOTAL		38,0	36,8	35,8	34,8	34,8	33,7	30,8	31,8	32,5	32,2
TAMAÑOS											
1. Pequeñas		34,5	34,0	34,4	33,6	33,1	33,4	33,4	33,8	34,0	34,2
2. Medianas		33,2	32,0	32,5	31,2	30,9	32,3	31,2	30,9	31,5	31,2
3. Grandes		38,9	37,7	36,4	35,4	35,6	33,9	30,6	31,9	32,6	32,3
NATURALEZA											
1. Públicas		50,9	50,2	48,9	51,9	50,6	50,2	49,9	54,0	53,3	55,7
2. Privadas		33,5	32,3	31,3	32,3	33,4	32,3	29,4	30,6	31,3	30,7

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.24

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Resultado económico bruto de explotación / Producción

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											
1. Energía		31,0	30,2	29,2	26,7	28,9	25,7	21,4	19,9	19,8	19,8
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales		13,5	15,8	15,7	-0,9	6,5	0,8	7,0	4,4	3,5	1,7
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares		6,4	6,2	4,7	6,4	8,4	5,7	9,0	5,3	3,0	4,8
1.3. Energía eléctrica, gas y agua		47,8	46,9	48,6	44,4	44,1	42,8	34,5	32,8	33,2	31,4
2. Industria		9,6	10,6	9,5	10,4	10,5	10,0	9,7	9,2	9,0	9,0
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		9,6	9,1	8,4	8,9	9,4	10,7	10,4	10,8	10,9	11,2
2.2. Industrias químicas		11,1	12,4	11,4	12,3	12,5	12,4	11,2	11,1	11,5	10,2
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		10,9	13,9	10,9	12,6	12,8	12,8	14,8	12,6	13,4	13,7
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		11,6	11,1	11,0	12,0	11,1	9,7	8,4	8,3	6,2	7,8
2.5. Fabricación de material de transporte		6,3	6,8	7,2	7,8	7,8	6,2	4,3	4,3	3,9	4,7
2.6. Otras industrias manufactureras		11,9	12,7	11,7	12,2	12,9	13,5	14,2	12,7	12,1	11,6
3. Servicios de mercado		24,8	24,4	23,2	23,9	23,1	21,5	19,4	21,5	23,1	23,9
3.1 Comercio y reparación		18,7	20,6	20,0	20,8	21,4	22,2	20,7	21,1	23,1	22,9
3.2 Transporte y comunicaciones		34,8	33,7	31,3	31,7	29,9	25,5	22,2	26,3	28,4	29,0
3.3 Otros servicios		11,4	11,3	11,3	12,1	12,4	14,1	13,4	13,8	14,3	16,1
4. Actividades con cobertura reducida		6,3	5,8	5,9	5,7	5,9	5,3	5,9	7,0	6,1	7,0
TOTAL		16,7	16,6	16,0	16,1	16,2	15,6	14,5	14,9	15,4	15,9
TAMAÑOS											
1. Pequeñas		12,7	12,9	12,8	12,4	12,4	12,9	12,9	13,7	13,7	13,3
2. Medianas		12,5	12,4	12,7	12,4	12,9	13,3	13,0	13,2	13,2	13,0
3. Grandes		17,5	17,5	16,7	16,9	17,0	16,1	14,7	15,2	15,8	16,4
NATURALEZA											
1. Públicas		25,1	25,0	25,1	21,5	13,1	11,2	11,6	13,3	13,6	15,2
2. Privadas		13,8	13,8	12,8	15,3	16,5	16,0	14,7	15,0	15,5	16,0

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.25

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Inversión en inmovilizado material / Inmovilizado material neto (balance)

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Número de empresas	1.830	2.016	2.074	2.033	1.995	2.060	1.956	1.943	1.812	1.334
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE						SOLO CUESTIONARIO NORMAL					
1. Energía		7,6	7,4	8,1	6,0	5,2	5,6	7,0	8,4	9,4	9,6
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales		18,1	18,3	15,7	14,2	7,2	8,5	9,4	15,8	3,8	15,5
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares		10,7	10,4	12,6	7,5	8,5	17,0	15,2	9,5	11,7	19,7
1.3. Energía eléctrica, gas y agua		7,1	6,9	7,7	5,7	5,0	4,9	6,5	8,2	9,4	9,0
2. Industria		9,3	13,2	17,4	15,6	16,5	20,0	17,3	19,1	16,3	13,0
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		6,2	10,8	14,6	13,6	11,6	15,4	11,2	13,8	15,5	11,3
2.2. Industrias químicas		7,4	13,8	22,1	19,9	17,3	16,8	9,9	12,9	9,8	8,3
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		5,0	12,0	16,6	12,8	14,0	16,5	14,8	13,5	9,0	10,7
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		12,0	20,0	24,4	21,0	21,6	25,2	30,3	27,5	15,5	-7,1
2.5. Fabricación de material de transporte		17,6	14,8	17,5	15,5	20,2	27,9	26,0	32,0	28,4	19,4
2.6. Otras industrias manufactureras		6,2	12,0	14,1	15,4	17,0	21,1	20,2	18,1	14,8	13,7
3. Servicios de mercado		9,3	12,6	11,9	10,7	11,5	14,7	13,6	14,1	12,8	13,3
3.1 Comercio y reparación		18,9	27,1	17,0	14,4	14,8	16,6	14,0	16,2	16,4	14,9
3.2 Transporte y comunicaciones		7,9	10,3	11,1	9,8	10,1	12,9	14,4	13,4	10,4	12,3
3.3 Otros servicios		7,3	9,2	9,7	11,4	16,1	22,9	9,1	14,6	18,3	15,3
4. Actividades con cobertura reducida		15,6	18,4	7,6	7,7	31,2	48,9	51,7	52,1	56,9	33,9
TOTAL		8,7	11,0	11,6	9,9	10,3	12,8	12,6	13,9	13,5	12,9
TAMAÑOS											
1. Pequeñas		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Medianas		16,7	12,9	16,3	13,1	18,2	20,9	16,7	15,5	14,1	14,9
3. Grandes		8,4	10,9	11,3	9,8	10,0	12,4	12,4	13,8	13,5	12,8
NATURALEZA											
1. Públicas		8,8	9,9	10,3	6,7	10,0	10,9	10,6	15,1	20,7	24,1
2. Privadas		8,7	12,1	13,1	11,5	10,4	13,3	13,2	13,6	11,6	9,4

ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

CUADRO 2.26

Período medio de cobro a clientes

Días

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											
1. Energía		41	36	38	36	38	38	34	40	39	38
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales		71	74	68	69	70	87	76	76	83	55
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares		25	24	26	25	24	27	26	24	33	27
1.3. Energía eléctrica, gas y agua		51	43	47	44	49	49	40	51	43	45
2. Industria		72	66	62	59	57	59	61	58	59	59
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		52	53	47	45	44	48	53	52	49	52
2.2. Industrias químicas		95	81	85	85	81	85	85	79	84	75
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		87	80	75	74	67	76	68	66	78	77
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		135	103	91	88	85	86	80	78	78	91
2.5. Fabricación de material de transporte		39	40	35	31	31	34	37	33	36	40
2.6. Otras industrias manufactureras		96	85	89	84	87	78	86	80	74	71
3. Servicios de mercado		57	54	53	50	49	52	48	47	45	42
3.1 Comercio y reparación		45	42	42	41	39	39	35	32	32	28
3.2 Transporte y comunicaciones		77	69	64	59	57	63	63	65	60	61
3.3 Otros servicios		87	85	87	75	77	82	81	77	70	75
4. Actividades con cobertura reducida		139	121	119	128	135	120	116	108	108	101
TOTAL		66	60	58	56	56	56	54	53	52	50
TAMAÑOS											
1. Pequeñas		76	74	73	75	75	74	71	70	71	72
2. Medianas		87	80	80	77	77	79	78	78	78	76
3. Grandes		62	56	54	52	51	52	50	48	48	46
NATURALEZA											
1. Públicas		60	57	51	47	60	62	59	73	70	74
2. Privadas		68	62	60	57	56	56	54	52	52	49

ANÁLISIS EMPRESARIAL
CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

CUADRO 2.27

Período medio de pago a proveedores

Días

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Número de empresas		7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											
1. Energía		49	42	43	38	42	51	36	37	33	33
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales		98	95	88	88	94	113	81	75	91	86
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares		49	29	32	29	26	41	24	18	28	23
1.3. Energía eléctrica, gas y agua		47	53	53	46	56	62	47	52	36	40
2. Industria		79	69	69	65	64	68	65	65	66	69
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		50	49	51	46	45	50	52	52	54	57
2.2. Industrias químicas		90	81	83	79	75	84	81	69	69	65
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		96	90	81	78	73	77	77	75	80	85
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		105	86	84	80	80	87	68	73	69	89
2.5. Fabricación de material de transporte		75	60	61	59	59	60	55	60	60	66
2.6. Otras industrias manufactureras		91	74	79	71	78	79	80	75	79	75
3. Servicios de mercado		75	68	67	66	65	68	61	62	65	63
3.1 Comercio y reparación		71	65	65	65	62	65	57	55	59	58
3.2 Transporte y comunicaciones		54	50	48	41	41	55	49	59	60	45
3.3 Otros servicios		128	102	98	95	105	99	103	109	108	109
4. Actividades con cobertura reducida		172	167	170	171	181	172	178	176	179	179
TOTAL		80	72	71	68	69	73	65	66	67	68
TAMAÑOS											
1. Pequeñas		81	78	76	80	78	77	74	74	76	74
2. Medianas		80	73	74	74	71	78	74	72	76	71
3. Grandes		80	71	70	67	69	71	63	64	66	67
NATURALEZA											
1. Públicas		74	60	51	63	90	103	81	72	75	68
2. Privadas		81	74	74	69	69	72	65	66	67	67

CUADROS DE DETALLE. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

Importe neto de la cifra de negocios y compras netas. Detalle por países y relación intersocietaria. Estructura

BASES	1999		2000		2001		2002		2003	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
8.264/31,8%										
8.510/30,7%										
8.438/30,1%										
8.127/28,9%										
6.337/25,1%										
AÑOS	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
A. IMPORTE NETO DE LA CIFRA DE NEGOCIOS										
DETALLE POR PAÍSES DE DESTINO										
Importe neto de la cifra de negocios en:										
1. España	80,3	81,0	81,1	81,5	81,5	82,3	82,2	82,8	82,7	82,7
2. Resto del mundo	19,7	19,0	18,9	18,5	18,5	17,7	17,8	17,2	17,3	17,3
1. Otros países de la UE	14,7	14,4	14,3	13,9	13,9	13,2	13,3	12,7	12,8	12,9
2. Terceros países	5,0	4,6	4,6	4,6	4,6	4,4	4,5	4,4	4,5	4,4
DETALLE POR RELACIÓN INTERSOCIETARIA (solo cuestionario normal)										
Importe neto de la cifra de negocios frente a:										
1. Empresas del grupo y asociadas	22,4	22,5	22,7	24,8	25,1	24,6	25,3	24,2	25,4	25,6
2. Terceros externos al perímetro de consolidación	77,6	77,5	77,3	75,2	74,9	75,4	74,7	75,8	74,6	74,4
B. COMPRAS NETAS (a)										
DETALLE POR PAÍSES DE PROCEDENCIA										
Compras netas en:										
1. España	66,6	65,2	65,9	65,3	65,9	68,1	67,1	68,3	67,6	68,0
2. Resto del mundo	33,4	34,8	34,1	34,7	34,1	31,9	32,9	31,7	32,4	32,0
1. Otros países de la UE	23,4	24,0	23,1	21,6	20,8	20,1	20,6	19,6	19,5	19,2
2. Terceros países	10,1	10,7	11,0	13,1	13,3	11,7	12,3	12,1	12,9	12,7
DETALLE POR RELACIÓN INTERSOCIETARIA (solo cuestionario normal)										
Compras netas y trabajos realizados por otras empresas:										
1. Empresas del grupo y asociadas	34,7	35,7	36,5	39,1	38,9	38,4	39,7	37,9	37,5	35,5
2. Terceros externos al perímetro de consolidación	65,3	64,3	63,5	60,9	61,1	61,6	60,3	62,1	62,5	64,5

CUADROS DE DETALLE. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

Importe neto de la cifra de negocios y compras netas. Detalle por países y relación intersocietaria. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
A. IMPORTE NETO DE LA CIFRA DE NEGOCIOS										
DETALLE POR PAÍSES DE DESTINO	11,4	11,5	6,6	9,8	7,3	10,7	17,5	5,9	3,7	5,9
Importe neto de la cifra de negocios en:										
1. España	9,5	10,1	5,4	9,3	7,2	11,7	18,1	6,9	4,5	6,0
2. Resto del mundo	21,1	17,8	12,1	12,0	7,3	6,6	15,1	1,1	-0,1	5,3
1. Otros países de la UE	21,6	19,7	12,3	12,2	9,1	8,2	14,8	1,1	-1,1	6,2
2. Terceros países	19,9	13,1	11,8	11,6	2,5	1,9	16,0	1,2	3,0	2,9
DETALLE POR RELACIÓN INTERSOCIETARIA (solo cuestionario normal)	10,8	11,4	6,7	9,5	7,0	10,7	18,2	5,7	3,5	5,9
Importe neto de la cifra de negocios frente a:										
1. Empresas del grupo y asociadas	18,4	21,5	9,4	10,6	7,5	11,0	29,2	3,7	-0,8	6,8
2. Terceros externos al perímetro de consolidación	9,1	9,0	6,0	9,2	6,8	10,7	14,9	6,4	5,0	5,6
B. COMPRAS NETAS (a)										
DETALLE POR PAÍSES DE PROCEDENCIA	14,8	15,8	5,4	11,2	6,0	14,6	23,7	3,6	2,1	5,7
Compras netas en:										
1. España	13,6	14,6	3,1	9,6	6,6	12,3	22,6	7,1	4,0	6,5
2. Resto del mundo	17,7	18,6	10,3	14,5	4,8	19,2	25,9	-3,2	-1,6	4,2
1. Otros países de la UE	23,4	22,5	5,9	12,0	12,9	18,0	15,6	0,3	-3,0	4,2
2. Terceros países	7,3	10,5	20,3	19,4	-10,1	22,0	47,6	-8,6	0,6	4,2
DETALLE POR RELACIÓN INTERSOCIETARIA (solo cuestionario normal)	13,8	16,1	6,2	10,9	6,4	15,0	24,1	4,9	2,6	6,0
Compras netas y trabajos realizados por otras empresas:										
1. Empresas del grupo y asociadas	15,6	17,1	6,9	9,0	10,5	18,0	32,8	3,7	-2,2	0,2
2. Terceros externos al perímetro de consolidación	13,0	15,6	5,8	11,9	4,3	13,4	19,1	5,6	5,7	9,5

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.29.1

CUADROS DE DETALLE. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

Empresas con resultado neto total positivo/negativo. Datos de detalle. Valores absolutos

BASES	1999		2000		2001		2002		2003	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
EMPRESAS CON RESULTADO NETO TOTAL POSITIVO	7.301	7.243	7.496	7.437	7.350	7.259	6.994	6.863	5.372	5.327
1. Pequeñas	3.864	3.829	4.044	4.040	4.050	3.999	3.809	3.750	3.022	3.000
2. Medianas	2.583	2.574	2.632	2.594	2.520	2.495	2.438	2.390	1.773	1.748
3. Grandes	854	840	820	803	780	765	747	723	577	579
1'. Públicas	242	233	242	239	224	225	217	220	185	186
2'. Privadas	7.059	7.010	7.254	7.198	7.126	7.034	6.777	6.643	5.187	5.141
EMPRESAS CON RESULTADO NETO TOTAL NEGATIVO	963	1.021	1.014	1.073	1.088	1.179	1.133	1.264	965	1.010
1. Pequeñas	515	550	572	576	600	651	626	685	558	580
2. Medianas	294	303	283	321	310	335	332	380	269	294
3. Grandes	154	168	159	176	178	193	175	199	138	136
1'. Públicas	92	101	101	104	94	93	87	84	75	74
2'. Privadas	871	920	913	969	994	1.086	1.046	1.180	890	936

IMPORTE DE LOS RESULTADOS NETOS POSITIVOS (millones de euros)	17.533	17.631	17.892	20.905	20.716	21.498	20.606	23.519	20.340	21.602
1. Pequeñas	482	561	552	575	623	671	573	617	478	530
2. Medianas	2.056	2.414	2.269	2.487	2.459	2.567	2.214	2.337	1.755	1.982
3. Grandes	14.995	14.656	15.071	17.843	17.634	18.261	17.819	20.565	18.107	19.091
1'. Públicas	2.128	1.401	1.174	2.000	1.674	784	776	850	736	2.233
2'. Privadas	15.405	16.230	16.718	18.905	19.042	20.714	19.830	22.668	19.604	19.370
IMPORTE DE LOS RESULTADOS NETOS NEGATIVOS (millones de euros)	-3.474	-4.600	-4.853	-7.266	-6.418	-9.711	-8.899	-20.800	-20.312	-5.565
1. Pequeñas	-69	-69	-64	-83	-92	-109	-90	-110	-83	-82
2. Medianas	-223	-261	-245	-461	-289	-327	-437	-563	-573	-394
3. Grandes	-3.183	-4.269	-4.544	-6.722	-6.037	-9.275	-8.372	-20.128	-19.656	-5.088
1'. Públicas	-2.159	-1.300	-1.302	-1.908	-1.591	-1.935	-1.949	-2.032	-1.992	-887
2'. Privadas	-1.315	-3.301	-3.552	-5.358	-4.827	-7.776	-6.950	-18.768	-18.320	-4.677
IMPORTE DEL RESULTADO NETO TOTAL (millones de euros)	14.059	13.031	13.039	13.639	14.298	11.787	11.708	2.719	28	16.037
1. Pequeñas	413	492	488	491	531	561	483	507	394	448
2. Medianas	1.833	2.152	2.023	2.027	2.170	2.240	1.778	1.774	1.183	1.587
3. Grandes	11.812	10.387	10.527	11.121	11.597	8.986	9.446	437	-1.549	14.003
1'. Públicas	-32	101	-127	92	83	-1.150	-1.173	-1.182	-1.256	1.345
2'. Privadas	14.090	12.929	13.166	13.547	14.214	12.937	12.881	3.900	1.284	14.692

ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.29.2

CUADROS DE DETALLE. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

Empresas con resultado neto total positivo / negativo. Datos de detalle. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Número de empresas									
AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
EMPRESAS CON RESULTADO NETO TOTAL POSITIVO	13,8	3,3	0,9	3,0	2,6	-0,8	-0,8	-1,2	-1,9	-0,8
1. Pequeñas	12,2	3,4	0,4	2,5	3,4	-0,9	-0,1	-1,3	-1,5	-0,7
2. Medianas	14,2	0,7	1,5	3,2	1,9	-0,3	-1,4	-1,0	-2,0	-1,4
3. Grandes	22,4	10,1	1,5	5,1	1,1	-1,6	-2,1	-1,9	-3,2	0,3
1'. Públicas	10,5	1,9	7,4	6,0	-2,8	-3,7	-1,2	0,4	1,4	0,5
2'. Privadas	13,9	3,3	0,6	2,9	2,7	-0,7	-0,8	-1,3	-2,0	-0,9
EMPRESAS CON RESULTADO NETO TOTAL NEGATIVO	-31,4	-12,6	-4,3	-15,6	-15,9	6,0	5,8	8,4	11,6	4,7
1. Pequeñas	-29,6	-13,2	-1,9	-13,3	-20,4	6,8	0,7	8,5	9,4	3,9
2. Medianas	-36,4	-3,1	-7,6	-17,5	-13,4	3,1	13,4	8,1	14,5	9,3
3. Grandes	-30,5	-25,7	-6,1	-19,5	-5,4	9,1	10,7	8,4	13,7	-1,4
1'. Públicas	-15,1	-3,5	-15,3	-13,8	8,8	9,8	3,0	-1,1	-3,4	-1,3
2'. Privadas	-32,6	-13,5	-3,1	-15,8	-17,8	5,6	6,1	9,3	12,8	5,2
IMPORTE DE LOS RESULTADOS NETOS POSITIVOS	38,8	34,3	-2,8	42,9	-3,3	0,6	16,8	3,8	14,1	6,2
1. Pequeñas	36,8	17,1	4,8	20,9	18,3	16,3	4,1	7,6	7,6	10,9
2. Medianas	48,0	23,4	8,0	16,9	15,0	17,4	9,6	4,4	5,5	12,9
3. Grandes	37,5	36,9	-4,7	47,5	-6,3	-2,3	18,4	3,6	15,4	5,4
1'. Públicas	22,9	60,6	-17,9	156,1	-57,9	-34,2	70,3	-53,2	9,6	-
2'. Privadas	47,8	22,5	6,6	17,0	18,7	5,4	13,1	8,8	14,3	-1,2
IMPORTE DE LOS RESULTADOS NETOS NEGATIVOS	50,5	-31,1	38,4	-18,6	24,2	-32,4	-49,7	-51,3	-133,7	72,6
1. Pequeñas	35,9	14,2	16,2	17,2	-2,6	-0,6	-30,3	-19,1	-22,0	1,4
2. Medianas	58,6	11,9	-3,9	23,4	21,1	-17,4	-87,9	-12,9	-28,8	31,2
3. Grandes	50,1	-37,0	41,4	-23,4	24,9	-34,1	-47,9	-53,6	-140,4	74,1
1'. Públicas	36,0	-45,2	45,9	-46,3	38,1	39,8	-46,6	-21,6	-4,2	55,4
2'. Privadas	62,1	-10,0	22,2	23,5	-11,2	-151,0	-50,9	-61,1	-170,1	74,5
IMPORTE DEL RESULTADO NETO TOTAL	-	38,3	35,8	55,1	4,4	-7,3	4,6	-17,6	-76,8	-
1. Pequeñas	146,8	29,5	10,1	29,9	21,2	18,9	0,7	5,6	4,9	13,5
2. Medianas	-	47,6	9,4	29,2	22,3	17,4	0,2	3,2	-0,2	34,2
3. Grandes	-	36,8	44,6	60,8	1,1	-12,1	5,6	-22,5	-95,4	-
1'. Públicas	97,4	-	-	-	-98,5	-	-	-	-0,7	-
2'. Privadas	-	28,5	17,1	24,9	19,6	-8,2	2,9	-9,0	-69,7	-

NOTAS A LOS CUADROS DEL CAPÍTULO 2. ANÁLISIS EMPRESARIAL 1994 - 2003

CUADRO 2.1.1

Nota: Los conceptos 4 y 8, y los saldos que los incorporan, se han depurado de movimientos contables internos y operaciones singulares entre empresas del grupo constituidas en el ejercicio.

(a) Véase desarrollo e información complementaria en los cuadros 2.28 y 2.29.

(b) Esta rúbrica es obligada al medir la producción, porque para las empresas dedicadas al comercio y a las actividades inmobiliarias por cuenta propia se registra su producción por el margen comercial. Véase publicación de 1995.

(c) Véase desarrollo en el cuadro 2.2.

CUADRO 2.1.2

Nota: Solo se publica la estructura de las rúbricas más significativas.

CUADRO 2.1.3

Nota: Solo se publican las tasas de las rúbricas más significativas.

(a) Tasa corregida del efecto de la actualización de balances realizada al amparo del RD-L 7/1996.

- Inexistencia del fenómeno considerado o carencia de significado de una variación al expresarla en tasas de crecimiento.

CUADRO 2.2.1

Nota: El concepto 8 y los saldos que lo incorporan se han depurado de movimientos contables internos y operaciones singulares entre empresas del grupo constituidas en el ejercicio. En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

CUADRO 2.2.2

Nota: Solo se publican la estructura y la tasa de las rúbricas más significativas.

(a) Tasa corregida del efecto de la actualización de balances realizada al amparo del RD-L 7/1996.

- Inexistencia del fenómeno considerado o carencia de significado de una variación al expresarla en tasas de crecimiento.

CUADRO 2.3

Nota: En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(a) Recoge la operación de venta, por las empresas eléctricas, de los derechos asociados a la moratoria nuclear, por importe de 4.273 millones de euros.

CUADRO 2.4

Nota: En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(a) Ver detalle en cuadro 2.5.

(b) Incorpora la reducción de pasivos de las empresas eléctricas, por importe de 4.273 millones de euros, de los cuales un 72,6 % es a largo plazo y un 27,4 % a corto, con la aplicación de fondos obtenidos por estas empresas con la venta de sus derechos asociados a la moratoria nuclear.

CUADRO 2.5

Nota: En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se ofrece el cruce de estos flujos, entre instrumentos y naturaleza.

- Inexistencia del fenómeno considerado o carencia de significado de una variación al expresarla en tasas de crecimiento.

CUADRO 2.6

Nota: En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

CUADRO 2.7

Nota: En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

CUADRO 2.9

(a) En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

- Inexistencia del fenómeno considerado o carencia de significado de una variación al expresarla en tasas de crecimiento.

CUADRO 2.10

Nota: En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(a) Incluye la reclasificación de los inmovilizados afectados por la moratoria nuclear de inmovilizado material bruto (-4.381 millones de euros) a inmovilizado inmaterial (+4.381 millones de euros).

CUADRO 2.11.1

(a) Valor contable ajustado del efecto de la inflación, mediante la aplicación de índices de precios diferenciados por tipo de inmovilizado. La «Nota metodológica» informa de las estimaciones realizadas.

CUADRO 2.12

(a) Conceptos originales, no ajustados de las operaciones a las que se refiere la nota del cuadro 2.1.1. Véase la «Nota metodológica».

(b) Ratios estimadas para el total y los grandes agregados sectoriales. Véase en la «Nota metodológica» su ámbito conceptual (cuadros 2.18 a 2.22). Para los agregados sectoriales incluidos en el CD-ROM de la Central de Balances, solo se calculan los ratios a partir de los valores contables.

(c) Esta ratio se calcula con el fin instrumental de garantizar el enlace entre los ratios R.1 a R.3, por lo que se obtiene a partir de los saldos medios de balance. Su formulación es distinta a la de la ratio R.5, recogida en los cuadros 2.11 y 2.22, que es la que permite el análisis de la evolución del endeudamiento de las empresas.

- Inexistencia del fenómeno considerado o carencia de significado de una variación al expresarla en tasas de crecimiento.

CUADRO 2.14

- Inexistencia del fenómeno considerado o carencia de significado de una variación al expresarla en tasas de crecimiento.

CUADRO 2.16

(a) Tasa corregida del efecto de la actualización de balances realizada al amparo del RD-L 7/1996.

CUADRO 2.17

- Inexistencia del fenómeno considerado o carencia de significado de una variación al expresarla en tasas de crecimiento.

CUADRO 2.18

Nota: Antes de impuestos. Véanse en el cuadro 2.12 las fórmulas empleadas en su cálculo, que incluyen la utilización de un concepto de resultados ordinarios (el resultado ordinario neto) y la valoración del inmovilizado material a precios corrientes, y su contrapartida de ajuste en los recursos propios.

CUADRO 2.19

Nota: Véanse en el cuadro 2.12 las fórmulas empleadas en su cálculo.

CUADRO 2.20

Nota: Antes de impuestos. Véanse en el cuadro 2.12 las fórmulas empleadas en su cálculo, que incluyen la utilización de un concepto de resultados ordinarios (el resultado ordinario neto) y la valoración del inmovilizado material a precios corrientes, y su contrapartida de ajuste en los recursos propios.

CUADRO 2.21

Nota: Antes de impuestos. Véanse en el cuadro 2.12 las fórmulas empleadas en su cálculo, que incluyen la utilización de un concepto de resultados ordinarios (el resultado ordinario neto) y la valoración del inmovilizado material a precios corrientes, y su contrapartida de ajuste en los recursos propios.

CUADRO 2.22

Nota: Véase en el cuadro 2.11.2 su fórmula de cálculo, que utiliza saldos finales de balance, a diferencia de las ratios R.1 a R.4, en las que se utilizan saldos medios.

CUADRO 2.25

Nota: Inversión en inmovilizado material (I.4 del cuadro 2.3) respecto del inmovilizado material neto (I*.4 del cuadro 2.6) a principio de ejercicio. La información se refiere a empresas que cumplimentan el cuestionario normal, que son las de tamaño mediano y grande.

- Inexistencia del fenómeno considerado o carencia de significado de una variación al expresarla en tasas de crecimiento.

CUADRO 2.28.1

(a) Incluidas las de las empresas dedicadas al comercio y a las actividades inmobiliarias. Véase nota (b) del cuadro 2.1.1.

CUADRO 2.28.2

(a) Incluidas las de las empresas dedicadas al comercio y a las actividades inmobiliarias. Véase nota (b) del cuadro 2.1.1.

CUADRO 2.29.2

- Inexistencia del fenómeno considerado o carencia de significado de una variación al expresarla en tasas de crecimiento.

3 ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

Agrupación de sociedades no financieras colaboradoras
con la Central de Balances. 1994-2003

En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se establecen: a) la correspondencia entre las rúbricas incluidas en los cuadros de este capítulo y las del cuestionario, y b) la correspondencia entre los principales conceptos de los capítulos 2 y 3. Este *Suplemento* se facilita a quienes lo demanden a la Central de Balances (fax 91 338 6880).

Las fuentes y notas de los cuadros figuran al final del capítulo.

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.1.1

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Cuentas corrientes. Producción, generación y distribución de renta. Valores absolutos

Millones de euros

BASES	1999		2000		2001		2002		2003	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
	8.264/31,8%		8.510/30,7%		8.438/30,1%		8.127/28,9%		6.337/25,1%	
AÑOS	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
1. Producción a precios básicos	237.523	260.508	256.303	298.955	294.336	304.744	296.281	304.184	261.764	277.511
1. Producción, sin incluir subvenciones a los productos	235.495	258.839	254.586	297.392	292.772	303.279	294.999	302.947	259.848	275.669
2. Subvenciones a los productos	2.028	1.668	1.717	1.562	1.564	1.465	1.281	1.237	1.916	1.841
2. Consumos intermedios	151.754	170.667	169.454	205.079	201.125	206.059	200.807	203.699	176.252	184.506
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (1 - 2)	85.769	89.841	86.849	93.876	93.211	98.685	95.473	100.486	85.511	93.004
3. Otras subvenciones a la producción	534	520	589	620	600	687	619	741	643	709
4. Impuestos sobre la producción, excepto impuestos sobre los productos	1.388	1.381	1.440	1.519	1.496	1.593	1.562	1.996	1.757	1.717
5. Remuneración de asalariados (a)	45.956	48.932	47.113	51.229	51.061	54.435	52.062	54.458	45.508	46.909
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 + 3 - 4 - 5)	38.959	40.047	38.884	41.748	41.254	43.344	42.468	44.773	38.889	45.086
6. Intereses y dividendos percibidos	4.739	4.876	4.943	6.842	6.949	9.794	9.247	8.488	7.252	7.991
7. Intereses adeudados	6.986	6.458	6.570	8.762	8.782	10.416	10.138	9.693	8.587	8.439
Otras rentas de la propiedad neta (b)										
S.3. RENTA EMPRESARIAL (S.2 + 6 - 7)	36.712	38.465	37.257	39.829	39.421	42.722	41.577	43.568	37.555	44.638
8. Dividendos	5.697	5.840	6.161	5.671	5.839	7.304	6.880	5.575	4.237	5.074
9. Impuesto sobre beneficios pagado en el ejercicio	4.970	5.780	5.564	6.489	6.398	6.805	6.597	6.836	5.694	8.910
10. Cotizaciones sociales recibidas (a)	3.581	3.612	3.504	4.093	3.979	4.323	4.105	3.748	3.455	2.843
1. Efectivas (a fondos de pensiones internos)	783	659	651	634	667	438	404	313	309	179
2. Imputadas (contrapartida de prestaciones directas) (= 11.2)	2.798	2.952	2.853	3.459	3.312	3.885	3.700	3.435	3.146	2.664
11. Prestaciones sociales pagadas (a)	3.648	3.503	3.400	4.304	4.111	4.264	4.049	3.845	3.543	2.836
1. Con cargo a fondos de pensiones internos	849	551	548	845	799	378	349	410	397	172
2. Prestaciones directas (= 10.2)	2.798	2.952	2.853	3.459	3.312	3.885	3.700	3.435	3.146	2.664
Otras transferencias corrientes netas (b)										
S.4. RENTA DISPONIBLE (S.3 - 8 - 9 + 10 - 11)	25.979	26.954	25.635	27.458	27.052	28.673	28.155	31.059	27.536	30.660
12. Variación de la participación de los trabajadores en los fondos de pensiones internos (10.1 - 11.1)	-66	109	103	-211	-132	60	55	-97	-88	7
S.5. AHORRO BRUTO	26.045	26.846	25.532	27.669	27.184	28.613	28.100	31.156	27.624	30.654
13. Consumo de capital fijo (c)	19.472	20.373	20.118	21.922	21.001	21.719	21.180	22.270	19.980	21.128
S.5*. AHORRO NETO (S.5 - 13)	6.573	6.473	5.414	5.747	6.183	6.894	6.920	8.886	7.643	9.526
PRO MEMORIA:										
S.1.* VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (S.1 + 3 - 4)	84.915	88.979	85.998	92.977	92.315	97.779	94.530	99.230	84.397	91.995

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.1.2

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Cuentas corrientes. Producción, generación y distribución de renta. Estructura

BASES	1999		2000		2001		2002		2003	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
1. Producción a precios básicos	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. Producción, sin incluir subvenciones a los productos	99,1	99,4	99,3	99,5	99,5	99,5	99,6	99,6	99,3	99,3
2. Subvenciones a los productos	0,9	0,6	0,7	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,7	0,7
2. Consumos intermedios	63,9	65,5	66,1	68,6	68,3	67,6	67,8	67,0	67,3	66,5
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (1 - 2)	36,1	34,5	33,9	31,4	31,7	32,4	32,2	33,0	32,7	33,5
3. Otras subvenciones a la producción	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3
4. Impuestos sobre la producción, excepto impuestos sobre los productos	0,6	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,7	0,7	0,6
5. Remuneración de asalariados	19,3	18,8	18,4	17,1	17,3	17,9	17,6	17,9	17,4	16,9
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 + 3 - 4 - 5)	16,4	15,4	15,2	14,0	14,0	14,2	14,3	14,7	14,9	16,2
6. Intereses y dividendos percibidos	2,0	1,9	1,9	2,3	2,4	3,2	3,1	2,8	2,8	2,9
7. Intereses adeudados	2,9	2,5	2,6	2,9	3,0	3,4	3,4	3,2	3,3	3,0
S.3. RENTA EMPRESARIAL (S.2 + 6 - 7)	15,5	14,8	14,5	13,3	13,4	14,0	14,0	14,3	14,3	16,1
8. Dividendos	2,4	2,2	2,4	1,9	2,0	2,4	2,3	1,8	1,6	1,8
9. Impuesto sobre beneficios pagado en el ejercicio	2,1	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	3,2
10. Cotizaciones sociales recibidas	1,5	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,4	1,2	1,3	1,0
11. Prestaciones sociales pagadas	1,5	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4	1,4	1,3	1,4	1,0
S.4. RENTA DISPONIBLE (S.3 - 8 - 9 + 10 - 11)	10,9	10,3	10,0	9,2	9,2	9,4	9,5	10,2	10,5	11,0
S.5. AHORRO BRUTO	11,0	10,3	10,0	9,3	9,2	9,4	9,5	10,2	10,6	11,0
13. Consumo de capital fijo	8,2	7,8	7,8	7,3	7,1	7,1	7,1	7,3	7,6	7,6
S.5'. AHORRO NETO (S.5 - 13)	2,8	2,5	2,1	1,9	2,1	2,3	2,3	2,9	2,9	3,4
PRO MEMORIA:										
S.1.* VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (S.1 + 3 - 4)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
5. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS	54,1	55,0	54,8	55,1	55,3	55,7	55,1	54,9	53,9	51,0
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1.* - 5)	45,9	45,0	45,2	44,9	44,7	44,3	44,9	45,1	46,1	49,0

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Cuentas corrientes. Producción, generación y distribución de renta. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
1. Producción a precios básicos		10,9	11,9	5,5	10,5	7,0	9,7	16,6	3,5	2,7	6,0
1. Producción, sin incluir subvenciones a los productos		11,0	12,2	5,6	10,8	7,0	9,9	16,8	3,6	2,7	6,1
2. Subvenciones a los productos		3,8	-11,3	-0,9	-19,5	4,3	-17,7	-9,0	-6,3	-3,4	-3,9
2. Consumos intermedios		12,4	14,3	6,8	12,8	6,5	12,5	21,0	2,5	1,4	4,7
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS		8,6	8,2	3,5	6,5	7,8	4,7	8,1	5,9	5,2	8,8
5. Remuneración de asalariados		-0,1	4,1	4,5	3,9	5,9	6,5	8,7	6,6	4,6	3,1
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN		22,8	13,6	2,0	10,2	10,2	2,8	7,4	5,1	5,4	15,9
6. Intereses y dividendos percibidos		8,6	14,9	-0,9	9,7	6,0	2,9	38,4	40,9	-8,2	10,2
7. Intereses adeudados		-16,6	-0,2	-11,4	-13,2	-7,6	-7,6	33,4	18,6	-4,4	-1,7
S.3. RENTA EMPRESARIAL		53,2	20,1	6,5	17,5	13,8	4,8	6,9	8,4	4,8	18,9
8. Dividendos		22,8	35,8	12,2	17,5	3,1	2,5	-8,0	25,1	-19,0	19,8
9. Impuesto sobre beneficios pagado en el ejercicio		36,8	13,6	7,4	36,2	29,4	16,3	16,6	6,4	3,6	56,5
10. Cotizaciones sociales recibidas		-16,4	3,7	11,9	1,9	3,5	0,9	16,8	8,7	-8,7	-17,7
11. Prestaciones sociales pagadas		-12,6	6,9	12,3	1,6	8,1	-4,0	26,6	3,7	-5,1	-20,0
S.4. RENTA DISPONIBLE		60,1	17,7	5,2	15,0	13,1	3,8	7,1	6,0	10,3	11,3
S.5. AHORRO BRUTO		63,0	18,3	5,2	14,9	13,8	3,1	8,4	5,3	10,9	11,0

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL
SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES
Cuenta de capital. Valores absolutos

CUADRO 3.2.1

Millones de euros

	BASES		1999		2000		2001		2002		2003	
	Número de empresas / Cobertura total nacional		8.264/31,8%		8.510/30,7%		8.438/30,1%		8.127/28,9%		6.337/25,1%	
	AÑOS		1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
S.6./ VP.N. RECURSOS DE CAPITAL / VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO (S.5' + 14) (a)		8.335	6.882	5.794	6.294	6.696	5.765	5.884	7.299	5.659	9.507	
S.5'. AHORRO NETO		6.573	6.473	5.414	5.747	6.183	6.894	6.920	8.886	7.643	9.526	
14. TRANSFERENCIAS NETAS DE CAPITAL RECIBIDAS (b)		1.762	409	379	547	513	-1.129	-1.036	-1.586	-1.985	-19	
S.7. EMPLEOS DE CAPITAL (15 a 17)		2.303	9.323	8.154	9.854	10.231	9.882	9.868	7.888	6.160	8.045	
15. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO		18.043	22.941	22.493	24.442	23.810	26.156	26.800	25.196	22.833	24.270	
15.1. Activos fijos materiales		17.296	21.130	20.943	20.958	21.037	23.772	24.940	23.115	21.447	22.442	
15.2. Activos fijos inmateriales		747	1.812	1.550	3.484	2.772	2.385	1.860	2.081	1.387	1.827	
13. (-) CONSUMO DE CAPITAL FIJO		-19.472	-20.373	-20.118	-21.922	-21.001	-21.719	-21.180	-22.270	-19.980	-21.128	
13.1. Activos fijos materiales		-18.860	-19.585	-19.325	-20.929	-19.902	-20.336	-19.806	-20.703	-18.488	-19.426	
13.2. Activos fijos inmateriales		-612	-787	-793	-993	-1.099	-1.383	-1.373	-1.567	-1.492	-1.702	
16. VARIACIÓN DE EXISTENCIAS		2.692	5.196	4.446	6.471	6.098	3.438	2.682	3.406	2.270	4.077	
17. ADQUISICIÓN NETA DE ACTIVOS NO PRODUCIDOS		1.040	1.558	1.333	863	1.324	2.007	1.565	1.556	1.037	827	
17.1. Activos materiales no producidos		91	228	195	491	463	351	274	604	403	74	
17.2. Activos inmateriales no producidos		948	1.330	1.138	372	862	1.656	1.291	952	634	753	
S.8. CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN (S.6 - S.7)		6.032	-2.441	-2.360	-3.561	-3.535	-4.117	-3.983	-589	-501	1.462	
PRO MEMORIA:												
A. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL (15 + 16)		20.735	28.138	26.939	30.913	29.908	29.595	29.482	28.602	25.103	28.347	
B. PORCENTAJE DE LA CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN RESPECTO DEL VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS		7,0	-2,7	-2,7	-3,8	-3,8	-4,2	-4,2	-0,6	-0,6	1,6	

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.2.2

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Cuenta de capital. Estructura y tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

	<u>BASES</u>	<u>1994</u>	<u>1995</u>	<u>1996</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2002</u>	<u>2003</u>
Número de empresas		7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
	<u>AÑOS</u>	<u>1994</u>	<u>1995</u>	<u>1996</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2002</u>	<u>2003</u>
ESTRUCTURA (100 = EMPLEOS BRUTOS DE CAPITAL)											
S.7. EMPLEOS DE CAPITAL (15 a 17)		-18,7	14,6	2,1	3,2	12,1	31,4	31,0	31,3	26,2	27,6
15. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO		88,8	73,7	85,7	81,3	79,8	77,3	76,9	82,8	83,5	83,2
13. (-) CONSUMO DE CAPITAL FIJO		-118,7	-85,4	-97,9	-96,8	-87,9	-68,6	-69,0	-68,7	-73,8	-72,4
16. VARIACIÓN DE EXISTENCIAS		8,9	21,6	9,5	14,7	14,6	17,5	20,4	10,9	11,3	14,0
17. ADQUISICIÓN NETA DE ACTIVOS NO PRODUCIDOS		2,3	4,6	4,8	4,0	5,6	5,2	2,7	6,3	5,2	2,8
S.8. CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN (S.6 - S.7)		39,8	16,3	20,4	19,3	27,8	-8,2	-11,2	-13,0	-2,0	5,0
TASAS											
A. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL (15 + 16)		-3,1	42,9	-9,5	9,3	8,6	35,7	14,8	-1,0	-3,0	12,9
15. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO		-4,5	22,5	6,5	-0,6	7,6	27,1	8,7	9,9	-6,0	6,3
PRO MEMORIA:											
B. PORCENTAJE DE LA CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN RESPECTO DEL VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS		8,3	4,6	5,0	4,8	7,0	-2,7	-3,8	-4,2	-0,6	1,6

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL
SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES
Cuenta financiera

CUADRO 3.3

Millones de euros

BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
S.9. OPERACIONES FINANCIERAS NETAS (A - P) = (S.8)	5.562	3.461	3.958	4.017	6.254	-2.441	-3.561	-4.117	-589	1.462
A. ADQUISICIONES NETAS DE ACTIVOS FINANCIEROS	9.705	11.095	7.590	17.984	35.678	75.052	99.747	71.162	35.378	3.118
AF.2. Efectivo y depósitos	893	1.131	254	5.588	6.608	-1.897	-944	154	852	430
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones	493	136	120	858	1.690	-847	257	-277	-28	2.586
AF.4. Préstamos	931	120	2.063	1.989	12.227	26.954	36.945	25.529	1.162	-5.007
AF.5. Acciones y participaciones	3.688	6.169	3.834	4.591	7.984	40.879	49.450	38.507	23.302	2.733
AF.6. Reservas técnicas de seguros	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
AF.7. Otras cuentas pendientes de cobro	3.701	3.539	1.320	4.958	7.170	9.964	14.039	7.248	10.091	2.376
AF.71. Créditos comerciales	3.443	2.937	2.104	4.458	5.738	10.216	12.289	6.948	9.509	1.957
AF.79. Otras cuentas pendientes de cobro	257	603	-784	500	1.432	-252	1.750	301	582	419
P. PASIVOS NETOS CONTRAÍDOS	4.143	7.634	3.633	13.967	29.424	77.493	103.307	75.279	35.967	1.656
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones	-2.368	-2.248	-1.584	-863	-546	2.452	-3.071	-922	-4.112	-3.145
AF.4. Préstamos	-1.496	576	-1.988	5.721	15.814	41.510	57.818	37.835	18.504	1.293
1. Instituciones financieras	1.196	1.593	-5.131 (a)	4.721	3.803	3.856	11.745	7.403	7.912	-1.662
2. Resto del mundo	-2.754	223	-1.704	-184	4.754	8.419	13.508	2.392	-7.298	12.089
3. Otros sectores residentes	62	-1.240	4.847	1.184	7.258	29.234	32.565	28.041	17.890	-9.135
AF.5. Acciones y participaciones	3.722	6.251	3.241	4.436	5.984	20.903	39.707	31.752	11.423	-3.393
AF.6. R. técnicas de seguro: fondos de pensiones	166	31	688	470	-108	635	-1.850	-2.028	-1.919	-33
AF.7. Otras cuentas pendientes de pago	4.118	3.024	3.276	4.202	8.280	11.993	10.705	8.642	12.070	6.933
AF.71. Créditos comerciales	3.477	3.382	3.087	3.610	6.028	10.324	9.787	6.674	9.042	8.847
AF.79. Otras cuentas pendientes de pago	641	-358	189	592	2.252	1.669	918	1.968	3.028	-1.914

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL
SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES
Balance. Activo. Valores absolutos a precios de mercado

CUADRO 3.4.1

Millones de euros

BASES	1999		2000		2001		2002		2003	
	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
Número de empresas / Cobertura total nacional	8.264/31,8%		8.510/30,7%		8.438/30,1%		8.127/28,9%		6.337/25,1%	
ANF. ACTIVOS NO FINANCIEROS	242.553	257.393	252.029	274.616	263.790	283.382	272.608	293.028	261.945	280.374
ANF.1. ACTIVOS PRODUCIDOS	234.850	248.536	243.387	264.656	251.494	270.106	260.257	278.253	248.059	265.896
ANF.1.1. Activos fijos	205.137	214.948	210.683	226.759	211.850	228.415	221.263	237.094	213.658	228.595
ANF.1.1.1. Activos fijos materiales	196.816	205.975	201.885	215.557	202.764	218.559	211.839	227.626	204.889	220.291
1. Valor en libros	153.098	156.818	155.212	162.107	161.502	171.913	166.567	176.841	159.833	167.329
2. Ajuste para valorar a precios corrientes	43.718	49.157	46.674	53.450	41.262	46.646	45.272	50.785	45.057	52.962
1. Del inmovilizado material	48.152	53.507	50.966	58.289	45.311	50.785	49.303	55.209	49.008	57.233
2. Del consumo de capital fijo	-4.434	-4.350	-4.292	-4.839	-4.050	-4.138	-4.031	-4.424	-3.951	-4.272
ANF.1.1.2. Activos fijos inmateriales	8.321	8.973	8.797	11.201	9.086	9.856	9.424	9.468	8.769	8.305
ANF.1.2. Existencias	29.713	33.588	32.705	37.897	39.644	41.692	38.994	41.159	34.401	37.301
ANF.2. ACTIVOS NO PRODUCIDOS	7.703	8.857	8.642	9.960	12.296	13.276	12.351	14.775	13.886	14.478
ANF.2.1. Activos materiales no producidos	4.467	4.777	4.481	4.865	4.722	5.045	4.815	6.146	5.923	5.970
ANF.2.2. Activos inmateriales no producidos	3.236	4.079	4.160	5.095	7.573	8.230	7.536	8.629	7.963	8.508
AF. ACTIVOS FINANCIEROS	281.517	392.007	407.582	460.277	458.425	510.716	500.137	456.641	428.696	438.874
AF.2. Efectivo y depósitos	21.719	19.837	19.451	18.503	18.385	18.686	18.425	19.277	16.842	17.361
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones	7.232	6.721	6.347	6.619	6.428	6.369	6.221	6.605	5.853	9.517
AF.4. Préstamos	32.155	59.213	61.318	98.387	98.626	123.786	120.562	119.903	114.638	110.132
AF.5. Acciones y participaciones	143.061	219.263	234.981	237.348	236.638	256.261	253.147	200.324	196.137	205.484
1. Valor en libros	58.301	99.590	106.729	150.976	150.525	176.379	174.747	167.909	154.455	154.122
2. Ajuste para valorar a precios de mercado	84.759	119.673	128.251	86.372	86.113	79.882	78.400	32.415	41.682	51.362
AF.7. Otras cuentas pendientes de cobro	77.351	86.973	85.485	99.420	98.349	105.614	101.782	110.532	95.226	96.380
AF.7.1. Créditos comerciales	66.798	76.669	74.936	87.156	86.279	93.244	89.895	98.063	83.388	84.128
AF.7.9. Otras cuentas pendientes de cobro	10.553	10.304	10.549	12.264	12.069	12.370	11.886	12.469	11.838	12.252
A. TOTAL ACTIVOS (ANF + AF = PN + P)	524.070	649.400	659.611	734.894	722.216	794.098	772.745	749.669	690.641	719.248

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.4.2

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Balance. Activo. Estructura

BASES	1999		2000		2001		2002		2003	
	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
Número de empresas / Cobertura total nacional	8.264/31,8%		8.510/30,7%		8.438/30,1%		8.127/28,9%		6.337/25,1%	
	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
ANF. ACTIVOS NO FINANCIEROS	46,3	39,6	38,2	37,4	36,5	35,7	35,3	39,1	37,9	39,0
ANF.1. ACTIVOS PRODUCIDOS	44,8	38,3	36,9	36,0	34,8	34,0	33,7	37,1	35,9	37,0
ANF.1.1. Activos fijos	39,1	33,1	31,9	30,9	29,3	28,8	28,6	31,6	30,9	31,8
ANF.1.1.1. Activos fijos materiales	37,6	31,7	30,6	29,3	28,1	27,5	27,4	30,4	29,7	30,6
1. Valor en libros	29,2	24,1	23,5	22,1	22,4	21,6	21,6	23,6	23,1	23,3
2. Ajuste para valorar a precios corrientes	8,3	7,6	7,1	7,3	5,7	5,9	5,9	6,8	6,5	7,4
1. Del inmovilizado material	9,2	8,2	7,7	7,9	6,3	6,4	6,4	7,4	7,1	8,0
2. Del consumo de capital fijo	-0,8	-0,7	-0,7	-0,7	-0,6	-0,5	-0,5	-0,6	-0,6	-0,6
ANF.1.1.2. Activos fijos inmateriales	1,6	1,4	1,3	1,5	1,3	1,2	1,2	1,3	1,3	1,2
ANF.1.2. Existencias	5,7	5,2	5,0	5,2	5,5	5,3	5,0	5,5	5,0	5,2
ANF.2. ACTIVOS NO PRODUCIDOS	1,5	1,4	1,3	1,4	1,7	1,7	1,6	2,0	2,0	2,0
ANF.2.1. Activos materiales no producidos	0,9	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,8	0,9	0,8
ANF.2.2. Activos inmateriales no producidos	0,6	0,6	0,6	0,7	1,0	1,0	1,0	1,2	1,2	1,2
AF. ACTIVOS FINANCIEROS	53,7	60,4	61,8	62,6	63,5	64,3	64,7	60,9	62,1	61,0
AF.2. Efectivo y depósitos	4,1	3,1	2,9	2,5	2,5	2,4	2,4	2,6	2,4	2,4
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones	1,4	1,0	1,0	0,9	0,9	0,8	0,8	0,9	0,8	1,3
AF.4. Préstamos	6,1	9,1	9,3	13,4	13,7	15,6	15,6	16,0	16,6	15,3
AF.5. Acciones y participaciones	27,3	33,8	35,6	32,3	32,8	32,3	32,8	26,7	28,4	28,6
1. Valor en libros	11,1	15,3	16,2	20,5	20,8	22,2	22,6	22,4	22,4	21,4
2. Ajuste para valorar a precios de mercado	16,2	18,4	19,4	11,8	11,9	10,1	10,1	4,3	6,0	7,1
AF.7. Otras cuentas pendientes de cobro	14,8	13,4	13,0	13,5	13,6	13,3	13,2	14,7	13,8	13,4
AF.71. Créditos comerciales	12,7	11,8	11,4	11,9	11,9	11,7	11,6	13,1	12,1	11,7
AF.79. Otras cuentas pendientes de cobro	2,0	1,6	1,6	1,7	1,7	1,6	1,5	1,7	1,7	1,7
A. TOTAL ACTIVOS (ANF + AF = PN + P)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.5.1

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Balance. Patrimonio neto y pasivo. Valores absolutos a precios de mercado

Millones de euros

BASES	1999		2000		2001		2002		2003	
	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
Número de empresas / Cobertura total nacional	8.264/31,8%		8.510/30,7%		8.438/30,1%		8.127/28,9%		6.337/25,1%	
PN. PATRIMONIO NETO = (A - P)	-54.376	-107.291	-102.900	-97.258	-116.981	-148.927	-146.381	-137.625	-111.443	-164.958
P. PASIVOS	578.447	756.691	762.511	832.152	839.196	943.026	919.126	887.294	802.084	884.207
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones	13.688	17.594	17.803	15.214	15.140	14.348	14.133	11.191	11.171	9.670
AF.4. Préstamos	101.766	144.096	147.108	205.854	207.891	247.140	246.241	260.835	240.178	239.057
1. Instituciones financieras	48.513	50.958	51.931	63.357	64.459	72.499	69.881	77.500	66.429	64.769
2. Resto del mundo	20.499	30.405	30.429	44.728	45.364	47.755	49.165	41.867	39.986	52.075
3. Otros sectores residentes	32.754	62.733	64.749	97.768	98.069	126.886	127.195	141.469	133.763	122.213
AF.5. Acciones y participaciones	375.445	495.199	498.690	503.868	508.800	567.839	551.375	500.233	451.832	533.535
1. Acciones cotizadas	185.854	257.566	257.778	266.424	276.639	280.606	276.132	216.646	209.027	264.054
1. Valor en libros	70.301	76.689	76.470	95.408	98.499	101.540	99.521	92.611	89.672	90.393
2. Revalorización del valor en libros	115.553	180.877	181.308	171.017	178.140	179.066	176.611	124.035	119.356	173.661
2. Acciones no cotizadas	149.093	195.602	201.124	194.422	188.202	242.762	233.261	232.183	195.606	215.834
1. Valor en libros	82.565	100.914	105.004	128.906	122.338	147.179	140.793	136.151	117.529	121.022
2. Estimación de la revalorización del valor en libros	66.528	94.688	96.120	65.516	65.865	95.583	92.469	96.032	78.077	94.812
3. Participaciones	40.497	42.031	39.788	43.022	43.958	44.471	41.982	51.404	47.199	53.647
1. Valor en libros	39.643	41.475	39.552	42.474	43.414	43.665	41.393	50.646	46.511	52.839
2. Estimación de la revalorización del valor en libros	854	556	235	548	545	806	589	758	688	808
AF.6. R. técnicas de seguro: fondos de pensiones	7.052	7.687	7.579	5.729	5.673	3.645	3.305	1.387	1.326	1.293
AF.7. Otras cuentas pendientes de pago	80.497	92.115	91.330	101.487	101.692	110.055	104.072	113.648	97.577	100.651
AF.71. Créditos comerciales	59.190	69.140	67.730	76.970	77.127	83.522	79.046	85.594	72.537	77.525
AF.79. Otras cuentas pendientes de pago	21.306	22.975	23.600	24.518	24.565	26.532	25.026	28.054	25.040	23.126
PNP. PATRIMONIO NETO Y PASIVOS (PN + P = A)	524.070	649.400	659.611	734.894	722.216	794.098	772.745	749.669	690.641	719.248
PRO MEMORIA:										
A. FONDOS PROPIOS [PN + AF.5 (Pasivo)]	321.068	387.907	395.790	406.609	391.819	418.911	404.994	362.608	340.389	368.577

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.5.2

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Balance. Patrimonio neto y pasivo. Estructura

BASES	1999		2000		2001		2002		2003	
	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
Número de empresas / Cobertura total nacional	8.264/31,8%		8.510/30,7%		8.438/30,1%		8.127/28,9%		6.337/25,1%	
PN. PATRIMONIO NETO = (A - P)	-10,4	-16,5	-15,6	-13,2	-16,2	-18,8	-18,9	-18,4	-16,1	-22,9
P. PASIVOS	110,4	116,5	115,6	113,2	116,2	118,8	118,9	118,4	116,1	122,9
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones	2,6	2,7	2,7	2,1	2,1	1,8	1,8	1,5	1,6	1,3
AF.4. Préstamos	19,4	22,2	22,3	28,0	28,8	31,1	31,9	34,8	34,8	33,2
1. Instituciones financieras	9,3	7,8	7,9	8,6	8,9	9,1	9,0	10,3	9,6	9,0
2. Resto del mundo	3,9	4,7	4,6	6,1	6,3	6,0	6,4	5,6	5,8	7,2
3. Otros sectores residentes	6,2	9,7	9,8	13,3	13,6	16,0	16,5	18,9	19,4	17,0
AF.5. Acciones y participaciones	71,6	76,3	75,6	68,6	70,4	71,5	71,4	66,7	65,4	74,2
1. Acciones cotizadas	35,5	39,7	39,1	36,3	38,3	35,3	35,7	28,9	30,3	36,7
1. Valor en libros	13,4	11,8	11,6	13,0	13,6	12,8	12,9	12,4	13,0	12,6
2. Revalorización del valor en libros	22,0	27,9	27,5	23,3	24,7	22,5	22,9	16,5	17,3	24,1
2. Acciones no cotizadas	28,4	30,1	30,5	26,5	26,1	30,6	30,2	31,0	28,3	30,0
1. Valor en libros	15,8	15,5	15,9	17,5	16,9	18,5	18,2	18,2	17,0	16,8
2. Estimación de la revalorización del valor en libros	12,7	14,6	14,6	8,9	9,1	12,0	12,0	12,8	11,3	13,2
3. Participaciones	7,7	6,5	6,0	5,9	6,1	5,6	5,4	6,9	6,8	7,5
1. Valor en libros	7,6	6,4	6,0	5,8	6,0	5,5	5,4	6,8	6,7	7,3
2. Estimación de la revalorización del valor en libros	0,2	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
AF.6. R. técnicas de seguro: fondos de pensiones	1,3	1,2	1,1	0,8	0,8	0,5	0,4	0,2	0,2	0,2
AF.7. Otras cuentas pendientes de pago	15,4	14,2	13,8	13,8	14,1	13,9	13,5	15,2	14,1	14,0
AF.71. Créditos comerciales	11,3	10,6	10,3	10,5	10,7	10,5	10,2	11,4	10,5	10,8
AF.79. Otras cuentas pendientes de pago	4,1	3,5	3,6	3,3	3,4	3,3	3,2	3,7	3,6	3,2
PNP. PATRIMONIO NETO Y PASIVOS (PN + P = A)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
PRO MEMORIA:										
A. FONDOS PROPIOS [PN + AF.5 (Pasivo)]	61,3	59,7	60,0	55,3	54,3	52,8	52,4	48,4	49,3	51,2

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Estados de conciliación. Enlace entre balance inicial y final. 2003

CUADRO 3.6

Millones de euros

	Cuentas de Acumulación 2003					
	1 BALANCE AL 31/12/02	2 BALANCE DIFERENCIAL TOTAL 2 = 6 - 1	3 CUENTA DE CAPITAL Y FINANCIERA (OPERACIONES) 3 = 2 - (4 + 5)	4 CUENTA DE OTRAS VARIACIONES EN VOLUMEN (a)	5 CUENTA DE REVALORIZACIÓN (GANANCIAS NETAS DE CAPITAL) (a)	6 BALANCE AL 31/12/03
Número de empresas / Cobertura total nacional: 6.337/25,1%						
ANF. ACTIVOS NO FINANCIEROS	261.945	18.429	8.045	-2.719	13.104	280.374
De los cuales:						
ANF.1.1.1. Activos fijos materiales	204.889	15.401	3.016	-1.783	14.169	220.291
ANF.1.2. Existencias	34.401	2.900	4.077	-160	-1.016	37.301
AF. ACTIVOS FINANCIEROS	428.696	10.178	3.118	-423	7.483	438.874
De los cuales:						
AF.4. Préstamos	114.638	-4.506	-5.007	852	-351	110.132
AF.5. Acciones y participaciones	196.137	9.347	2.733	-771	7.385	205.484
AF.71. Créditos comerciales	83.388	740	1.957	-541	-676	84.128
A. TOTAL ACTIVOS (ANF + AF = PN + P)	690.641	28.607	11.163	-3.142	20.587	719.248
PN. PATRIMONIO NETO / VARIACIÓN PATRIMONIO NETO (VPN) = (A - P = ANF + AF - P)	-111.443	-53.515	9.507 (b)	-460	-62.561	-164.958
ANF. Activos no financieros	261.945	18.429	8.045	-2.719	13.104	280.374
AFN. Activos financieros menos pasivos (AF - P)	-373.388	-71.944	1.462	2.259	-75.665	-445.332
P. PASIVOS	802.084	82.122	1.656	-2.682	83.148	884.207
De los cuales:						
AF.4. Préstamos	240.178	-1.121	1.293	-114	-2.300	239.057
AF.5. Acciones y participaciones	451.832	81.703	-3.393	568	84.528	533.535
AF.71. Créditos comerciales	72.537	4.988	8.847	-3.136	-724	77.525
PN + P. TOTAL PASIVO MÁS PATRIMONIO NETO (= A)	690.641	28.607	11.163	-3.142	20.587	719.248
PRO MEMORIA:						
FONDOS PROPIOS [PN + AF.5 (Pasivo)]	340.389	28.188	6.114	107	21.967	368.577

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL
SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES
Cuenta de otras variaciones en volumen

CUADRO 3.7

Millones de euros

	<u>BASES</u>	<u>1994</u>	<u>1995</u>	<u>1996</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2002</u>	<u>2003</u>
Número de empresas		7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
	<u>AÑOS</u>	<u>1994</u>	<u>1995</u>	<u>1996</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2002</u>	<u>2003</u>
VANF. VARIACIÓN DE ACTIVOS NO FINANCIEROS		-485	-1.148	-682	-797	-857	-3.883	822	-832	398	-2.719
VAF. VARIACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS		-1.257	-2.334	-4.535	-3.058	-2.024	160	-3.265	-46	-2.677	-423
De la cual:											
AF.4. Préstamos		-224	-331	-1.079	-894	-720	-1.355	-867	-493	-869	852
AF.5. Acciones y participaciones		-80	-41	-1.977	-1.164	-311	2.062	-1.976	831	-1.173	-771
AF.71. Créditos comerciales		-930	-1.951	-806	-685	-959	-899	-375	-539	-646	-541
TOTAL (VANF + VAF = VPN + VP)		-1.742	-3.482	-5.217	-3.855	-2.881	-3.723	-2.443	-878	-2.279	-3.142
VPN. VARIACIÓN DEL PATRIMONIO NETO (VA - VP) (a)		-1.077	-2.088	-5.771	-4.291	-2.066	-10.872	-413	451	2.777	-460
VP. VARIACIÓN DE PASIVOS		-666	-1.394	554	436	-815	7.149	-2.030	-1.330	-5.056	-2.682
De la cual:											
AF.4. Préstamos		-290	-532	-211	-310	-492	-1.521	-779	270	-3.181	-114
AF.5. Acciones y participaciones		0	-118	803	553	314	8.998	121	-665	-125	568
AF.71. Créditos comerciales		-377	-744	-38	174	-615	-1.251	-1.364	-915	-1.754	-3.136
PRO MEMORIA:											
VARIACIÓN DE LOS FONDOS PROPIOS [VPN + VAF.5 (Pasivo)]		-1.077	-2.206	-4.968	-3.738	-1.752	-1.873	-292	-214	2.652	107

CONTENIDO DE LA CUENTAS DE OTRAS VARIACIONES EN EL VOLUMEN DE ACTIVOS (Y PASIVOS)

Esta cuenta recoge las variaciones en los activos y pasivos en circulación que no se deben a operaciones (las cuales se registran en las cuentas de capital y financiera), ni a variaciones en los precios de los citados activos y pasivos. Entre las funciones que justifican la existencia de esta cuenta está permitir el enlace entre el balance inicial y el final y facilitar el registro de acontecimientos excepcionales que hacen aparecer y desaparecer activos y pasivos, y otros derivados de reclasificaciones entre unidades institucionales. La Central de Balances ha podido aislar los siguientes flujos de este tipo: saneamientos de activos (financieros y no financieros), disminuciones de activos fijos no contabilizadas en el consumo de capital fijo y reclasificaciones entre distintas partidas del balance.

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.8

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Cuenta de revalorización

Millones de euros

	<u>BASES</u>	<u>1994</u>	<u>1995</u>	<u>1996</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2002</u>	<u>2003</u>
Número de empresas		7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
	<u>AÑOS</u>	<u>1994</u>	<u>1995</u>	<u>1996</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2002</u>	<u>2003</u>
VANF. VARIACIÓN DE ACTIVOS NO FINANCIEROS		5.176	9.008	11.437	5.379	4.089	9.400	11.911	10.542	12.134	13.104
VAF. VARIACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS		-1.965	2.740	6.704	28.176	45.302	35.277	-43.787	-18.825	-76.197	7.483
De la cual:											
AF.4. Préstamos		151	241	158	305	600	1.460	992	124	-951	-351
AF.5. Acciones y participaciones		-2.516	1.730	6.105	27.318	44.107	33.262	-45.106	-19.715	-74.952	7.385
AF.71. Créditos comerciales		400	770	441	553	595	555	305	555	-696	-676
TOTAL (VANF + VAF = VPN + VP)		3.211	11.748	18.140	33.555	49.391	44.677	-31.876	-8.283	-64.063	20.587
VPN. VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO (VA - VP) (a)		10.899	-8.795	-19.430	-24.305	-51.194	-48.924	-240	-38.163	-1.320	-62.561
VP. VARIACIÓN DE PASIVOS		-7.688	20.543	37.571	57.860	100.585	93.602	-31.636	29.880	-62.743	83.148
De la cual:											
AF.4. Préstamos		399	358	424	960	289	2.341	1.707	1.144	-729	-2.300
AF.5. Acciones y participaciones		-8.558	19.530	36.813	56.349	99.756	89.852	-34.650	27.951	-62.441	84.528
AF.71. Créditos comerciales		470	656	334	551	540	876	817	635	-739	-724
PRO MEMORIA:											
VARIACIÓN DE LOS FONDOS PROPIOS [VPN + VAF.5 (Pasivo)]		2.341	10.735	17.382	32.044	48.562	40.928	-34.890	-10.211	-63.761	21.967

CONTENIDO DE LA CUENTA DE REVALORIZACIÓN

Esta cuenta recoge las variaciones de los activos y pasivos en circulación que no se deben a operaciones (las cuales se registran en las cuentas de capital y financiera), ni a variaciones en el volumen de los activos (y pasivos). En la cuenta de revalorización se anotan las variaciones de los activos y los pasivos que se deben, exclusivamente, a variaciones en los precios y, al igual que la cuenta de otras variaciones en volumen, facilitan el enlace entre los balances inicial y final. La Central de Balances ha podido aislar, o estimar, los siguientes flujos de este tipo: ganancias y pérdidas de capital originadas en operaciones de inmovilizado material, inmaterial y de la cartera de valores y en diferencias de cambio; variaciones del valor de las existencias; actualizaciones de balances, y, fundamentalmente, el efecto de valorar a precios de mercado las principales rúbricas del balance que, en principio, estaban expresadas por su valor en libros.

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.9

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Detalle de las variaciones del patrimonio neto. Cuadro de síntesis

Millones de euros

BASES		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Número de empresas	Correspondencias	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
AÑOS	con otros cuadros/epígrafes										
P.N.i. PATRIMONIO NETO INICIAL (a)	3.5.1/PN	29.878	45.023	40.244	18.729	-6.449	-54.376	-102.900	-116.981	-146.381	-111.443
1. VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO ORIGINADAS EN LA CUENTA DE CAPITAL	3.2.1/VPN	2.951	6.569	4.367	4.681	8.983	6.882	6.294	5.765	7.299	9.507
2. VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO ORIGINADAS EN LA CUENTA DE OTRAS VARIACIONES EN VOLUMEN (detalle en cuadro 3.10)	3.7/VPN	-1.077	-2.088	-5.771	-4.291	-2.066	-10.872	-413	451	2.777	-460
3. VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO ORIGINADAS EN LA CUENTA DE REVALORIZACIÓN (GANANCIAS NETAS DE CAPITAL) (1 + 2)	3.8/VPN	10.899	-8.795	-19.430	-24.305	-51.194	-48.924	-240	-38.163	-1.320	-62.561
1. Identificadas en la contabilidad de las empresas		-1.853	-1.919	15.555	1.651	3.600	-3.677	-4.563	-13.427	-27.741	136
1. Ganancias de capital		3.844	5.351	19.647	8.564	10.911	8.463	7.726	7.010	13.463	13.928
1. Plusvalías		2.854	2.558	2.137	7.462	9.513	6.224	6.226	4.719	8.619	9.232
1. Beneficios del inmovilizado material e inmaterial		1.037	791	592	763	737	998	1.832	1.795	2.116	2.147
2. Beneficios de la cartera de valores		1.718	1.668	1.446	6.582	8.598	5.036	4.217	2.637	6.332	6.927
3. Sin clasificar	2.2.1/6.1.3	100	99	99	117	178	189	177	288	172	157
2. Diferencias positivas de cambio		588	1.060	635	906	1.251	2.061	1.364	1.635	3.292	4.641
3. Actualizaciones de balance		402	1.733	16.876	197	147	179	135	656	1.553	56
2. Pérdidas de capital		5.697	7.270	4.093	6.914	7.311	12.140	12.288	20.438	41.204	13.792
1. Minusvalías		1.577	2.754	828	1.138	1.570	2.008	1.278	1.743	2.146	2.710
1. Pérdidas del inmovilizado material e inmaterial		610	943	551	493	560	495	533	383	438	361
2. Pérdidas de la cartera de valores		930	1.761	240	602	968	1.479	679	1.309	1.663	2.293
3. Sin clasificar	2.2.1/7.1.3	37	50	37	43	42	35	67	51	45	56
2. Diferencias negativas de cambio	2.2.1/7.3	907	1.063	794	1.559	885	3.263	2.591	2.933	3.533	2.691
3. Otras depreciaciones de activos		3.213	3.453	2.471	4.217	4.856	6.869	8.419	15.761	35.525	8.391
1. Depreciación de existencias		1.155	1.382	1.481	1.537	1.246	1.225	1.232	1.285	1.160	1.016
2. Depreciación de la cartera de valores		2.058	2.071	990	2.679	3.611	5.643	7.187	14.476	34.365	7.375
2. No identificadas en la contabilidad de las empresas (ajuste estimación precios de mercado) (a)		12.752	-6.876	-34.985	-25.956	-54.794	-45.248	4.323	-24.735	26.421	-62.698
P.N.f. PATRIMONIO NETO FINAL (= P.N.i. + 1 + 2 + 3) (a)	3.5.1/PN	42.652	40.709	19.410	-5.186	-50.725	-107.291	-97.258	-148.927	-137.625	-164.958

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.10

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Detalle de las variaciones del patrimonio neto. Variaciones en volumen

Millones de euros

BASES		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
NÚMERO DE EMPRESAS		7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337	
AÑOS		1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
2. VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO ORIGINADAS EN LA CUENTA DE OTRAS VARIACIONES EN VOLUMEN (= VANF + VAF -VP)		3.7/VPN	-1.077	-2.088	-5.771	-4.291	-2.066	-10.872	-413	451	2.777	-460
VANF. VARIACIONES DE LOS ACTIVOS NO FINANCIEROS		3.7/VANF	-485	-1.148	-682	-797	-857	-3.883	822	-832	398	-2.719
1. Aumentos			261	10	37	44	222	11	1.811	262	2.086	-1
1. Activación de gastos (intereses activados y otras revalorizaciones)			6	10	6	18	6	11	3	2	-85	-1
2. Reclasificaciones y otros			254	0	31	26	215	0	1.808	260	2.171	0
2. Disminuciones			-746	-1.158	-719	-841	-1.079	-3.894	-989	-1.095	-1.688	-2.718
1. Depreciación por el uso del inmovilizado inmaterial y los terrenos (medida por la dotación de amortizaciones)			-185	-226	-378	-459	-560	-786	-934	-1.261	-1.046	-929
2. Pérdidas de valor del inmovilizado material e inmaterial (medidas por la variación de provisiones ajenas a la explotación)			-559	-694	-205	-125	-223	-1.470	438	504	-212	-436
3. Saneamientos			-3	-11	-70	-44	-34	-141	-173	-12	0	-100
4. Reducción del derecho de compensación de la moratoria nuclear			-	-	-66	-213	-262	-332	-321	-326	-430	-473
5. Reclasificaciones y otros			0	-227	0	0	0	-1.165	0	0	0	-780
VAF. VARIACIONES DE LOS ACTIVOS FINANCIEROS		3.7/VAF	-1.257	-2.334	-4.535	-3.058	-2.024	160	-3.265	-46	-2.677	-423
1. Aumentos por reclasificaciones			0	0	0	0	0	1.028	0	710	0	1.168
2. Disminuciones			-1.257	-2.334	-4.535	-3.058	-2.024	-868	-3.265	-756	-2.677	-1.591
1. Depreciación de los créditos comerciales (medida por la aplicación de provisiones)			-685	-926	-580	-689	-695	-635	-603	-505	-608	-542
2. Saneamientos			-44	-6	0	-17	-9	-176	-44	-32	0	-5
3. Reclasificaciones y otros			-527	-1.401	-3.955	-2.352	-1.320	-57	-2.617	-220	-2.069	-1.044
VP. VARIACIONES DE LOS PASIVOS		3.7/VP	-666	-1.394	554	436	-815	7.149	-2.030	-1.330	-5.056	-2.682
1. Aumentos por reclasificaciones			0	0	554	436	0	7.149	0	0	0	0
2. Disminuciones por reclasificaciones			-666	-1.394	0	0	-815	0	-2.030	-1.330	-5.056	-2.682

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.11

SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Transferencias netas de capital. Valores absolutos

Millones de euros

BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6337
AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
14. TRANSFERENCIAS NETAS DE CAPITAL (1 - 2)	3.009	4.356	1.720	595	1.837	409	547	-1.129	-1.586	-19
1. TRANSFERENCIAS DE CAPITAL (recibidas)	5.639	7.032	6.402	4.243	5.459	3.904	5.598	5.142	7.163	5.113
A. Por procedencia										
1. De Administraciones Públicas	4.203	6.098	6.506	2.462	3.444	2.426	2.922	2.348	3.328	1.997
2. De otros sectores residentes	1.436	934	-105	1.782	2.015	1.478	2.676	2.794	3.835	3.117
B. Por naturaleza										
1. Ayudas a la inversión	1.025	1.436	1.139	1.150	1.657	1.327	1.794	1.418	2.389	2.247
2. Otras transferencias de capital	4.614	5.596	5.263	3.093	3.803	2.577	3.804	3.723	4.774	2.866
1. Ingresos extraordinarios	1.081	895	1.138	1.162	1.278	1.078	1.675	2.266	3.064	2.178
2. Condonaciones de deudas por terceros	1.414	1.167	1.307	1.018	1.356	812	1.277	679	930	688
1. Con abono en reservas	675	473	598	499	839	176	593	269	308	196
2. Por cuenta de resultados (ingresos de otros ejercicios)	739	693	708	519	516	636	683	411	622	492
3. Aportaciones para compensar pérdidas en empresas públicas (a)	845	1.747	788	913	1.169	687	853	778	780	0
4. Asunción de deuda por el Estado	1.274	1.788	2.030	0	0	0	0	0	0	0
2. TRANSFERENCIAS DE CAPITAL (pagadas)	2.630	2.675	4.681	3.648	3.623	3.495	5.051	6.271	8.749	5.132
1. Otros gastos extraordinarios (b)	1.280	1.710	1.527	2.195	1.644	2.309	3.866	3.759	7.492	4.303
2. Reconocimiento de deudas frente a terceros	909	1.110	2.883	2.050	2.070	1.948	2.600	2.725	2.799	1.909
1. Dotaciones extraordinarias al fondo de pensiones	321	239	1.006	935	535	975	851	255	170	59
1. Con cargo en reservas	319	187	656	567	243	315	181	174	161	9
2. Por cuenta de resultados (dotación - exceso)	2	52	351	369	292	660	669	81	10	50
2. Otros reconocimientos de deudas frente a terceros	582	858	1.397	1.106	1.510	961	1.744	2.458	2.611	1.018
1. Con cargo en reservas	149	122	310	428	144	145	763	683	911	258
2. Por cuenta de resultados (gastos de otros ejercicios)	433	737	1.087	678	1.366	817	981	1.776	1.700	760
3. Aplicación del fondo de reversión	6	11	9	8	25	11	5	12	17	832
4. Gravamen único de actualizaciones (otros impuestos sobre el capital)	-	0	471	-	-	-	-	-	-	-
3. Ajustes especiales	441	-144	271	-596	-92	-762	-1.415	-213	-1.541	-1.080

Total sector Sociedades no financieras. 1997-2003

Los cuadros van referidos a la información disponible al 31 de octubre de 2004.

El detalle de las fuentes utilizadas en los cuadros siguientes, que son el INE y el Banco de España, así como las notas de los cuadros, figuran al final del capítulo.

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.12.1

TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS

Cuentas corrientes. Producción, generación y distribución de renta. Valores absolutos

Millones de euros

AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
1. Producción a precios básicos	563.448	601.238	648.064	718.326	772.285	809.146	850.110
2. Consumos intermedios	315.953	336.938	365.631	412.181	444.436	461.534	480.089
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (1 - 2)	247.495	264.300	282.433	306.145	327.849	347.612	370.021
3. Otras subvenciones a la producción	1.378	1.982	2.406	2.044	2.242	2.863	2.644
4. Impuestos sobre la producción excepto impuestos sobre los productos	3.077	3.448	3.591	3.816	4.067	4.247	4.121
5. Remuneración de asalariados	150.794	162.804	175.904	191.328	204.933	218.081	233.252
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 + 3 - 4 - 5)	95.002	100.030	105.344	113.045	121.091	128.147	135.292
6. Intereses y dividendos percibidos	9.303	9.409	9.237	11.229	12.024	12.871	11.787
7. Intereses adeudados	21.193	19.746	19.090	22.294	28.074	29.251	28.421
8. Otras rentas de la propiedad netas	-670	-1.376	255	358	609	830	951
S.3. RENTA EMPRESARIAL (S.2 + 6 - 7 + 8)	82.442	88.317	95.746	102.338	105.650	112.597	119.609
9. Dividendos	13.194	15.236	16.061	17.932	21.480	21.573	23.414
10. Impuesto sobre beneficios pagado en el ejercicio	10.401	10.937	14.386	16.688	17.139	20.674	22.520
11. Cotizaciones sociales recibidas	4.364	4.590	4.703	5.180	5.710	5.984	6.549
1. Efectivas (a fondos de pensiones internos)	823	804	680	578	400	65	100
2. Imputadas (contrapartida de prestaciones directas) (= 12.2)	3.541	3.786	4.023	4.602	5.310	5.919	6.449
12. Prestaciones sociales pagadas	4.334	4.600	4.599	5.474	5.625	5.961	6.530
1. Con cargo a fondos de pensiones internos	793	814	576	872	315	42	81
2. Prestaciones directas (= 11.2)	3.541	3.786	4.023	4.602	5.310	5.919	6.449
13. Otras transferencias corrientes netas	-1.569	-1.896	-1.911	-2.142	-2.158	-2.332	-3.463
S.4. RENTA DISPONIBLE (S.3 - 9 - 10 + 11 - 12 + 13)	57.308	60.238	63.492	65.282	64.958	68.041	70.231
14. Variación de la participación de los trabajadores en los Fondos de Pensiones internos (11.1 - 12.1)	30	-10	104	-294	85	23	19
S.5. AHORRO BRUTO	57.278	60.248	63.388	65.576	64.873	68.018	70.212
15. Consumo de capital fijo	36.843	38.723	41.692	46.675	50.905	54.812	59.148
S.5'. AHORRO NETO (S.5 - 15)	20.435	21.525	21.696	18.901	13.968	13.206	11.064
PRO MEMORIA:							
S.1.* VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (S.1 + 3 - 4)	245.796	262.834	281.248	304.373	326.024	346.228	368.544
5. Remuneración de asalariados	150.794	162.804	175.904	191.328	204.933	218.081	233.252
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1.* - 5)	95.002	100.030	105.344	113.045	121.091	128.147	135.292

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.12.2

TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS

Cuentas corrientes. Producción, generación y distribución de renta. Estructura y tasas de variación

AÑOS	ESTRUCTURA							TASAS					
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	1998	1999	2000	2001	2002	2003
1. Producción a precios básicos	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	6,7	7,8	10,8	7,5	4,8	5,1
2. Consumos intermedios	56,1	56,0	56,4	57,4	57,5	57,0	56,5	6,6	8,5	12,7	7,8	3,8	4,0
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (1 - 2)	43,9	44,0	43,6	42,6	42,5	43,0	43,5	6,8	6,9	8,4	7,1	6,0	6,4
3. Otras subvenciones a la producción	0,2	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3						
4. Impuestos sobre la producción excepto impuestos sobre los productos	0,5	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5						
5. Remuneración de asalariados	26,8	27,1	27,1	26,6	26,5	27,0	27,4	8,0	8,0	8,8	7,1	6,4	7,0
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 + 3 - 4 - 5)	16,9	16,6	16,3	15,7	15,7	15,8	15,9	5,3	5,3	7,3	7,1	5,8	5,6
6. Intereses y dividendos percibidos	1,7	1,6	1,4	1,6	1,6	1,6	1,4						
7. Intereses adeudados	3,8	3,3	2,9	3,1	3,6	3,6	3,3	-6,8	-3,3	16,8	25,9	4,2	-2,8
8. Otras rentas de la propiedad netas													
S.3. RENTA EMPRESARIAL (S.2 + 6 - 7 + 8)	14,6	14,7	14,8	14,2	13,7	13,9	14,1	7,1	8,4	6,9	3,2	6,6	6,2
9. Dividendos	2,3	2,5	2,5	2,5	2,8	2,7	2,8						
10. Impuesto sobre beneficios pagado en el ejercicio	1,8	1,8	2,2	2,3	2,2	2,6	2,6	5,2	31,5	16,0	2,7	20,6	8,9
11. Cotizaciones sociales recibidas	0,8	0,8	0,7	0,7	0,7	0,7	0,8						
1. Efectivas (a fondos de pensiones internos)													
2. Imputadas (contrapartida de prestaciones directas) (= 12.2)													
12. Prestaciones sociales pagadas	0,8	0,8	0,7	0,8	0,7	0,7	0,8						
1. Con cargo a fondos de pensiones internos													
2. Prestaciones directas (= 11.2)													
13. Otras transferencias corrientes netas													
S.4. RENTA DISPONIBLE (S.3 - 9 - 10 + 11 - 12 + 13)	10,2	10,0	9,8	9,1	8,4	8,4	8,3	5,1	5,4	2,8	-0,5	4,7	3,2
14. Variación de la participación de los trabajadores en los Fondos de Pensiones internos (11.1 - 12.1)													
S.5. AHORRO BRUTO	10,2	10,0	9,8	9,1	8,4	8,4	8,3	5,2	5,2	3,5	-1,1	4,8	3,2
15. Consumo de capital fijo	6,5	6,4	6,4	6,5	6,6	6,8	7,0						
S.5'. AHORRO NETO (S.5 - 15)	3,6	3,6	3,3	2,6	1,8	1,6	1,3						
PRO MEMORIA:													
S.1.* VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (S.1 + 3 - 4)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0						
5. Remuneración de asalariados	61,3	61,9	62,5	62,9	62,9	63,0	63,3						
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1.* - 5)	38,7	38,1	37,5	37,1	37,1	37,0	36,7						

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL
TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS
Cuenta de capital

CUADRO 3.13

BANCO DE ESPAÑA **113** CENTRAL DE BALANQUES. 2003

AÑOS	VALORES ABSOLUTOS (millones de euros)												
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003						
S.6. VPN RECURSOS DE CAPITAL / VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO (S.5' + 16)	25.753	28.371	28.177	24.978	20.881	21.489	19.247						
S.5'. AHORRO NETO	20.435	21.525	21.696	18.901	13.968	13.206	11.064						
16. TRANSFERENCIAS NETAS DE CAPITAL RECIBIDAS	5.318	6.846	6.481	6.077	6.913	8.283	8.183						
S.7. EMPLEOS DE CAPITAL (17 a 19)	27.679	34.186	41.322	47.352	47.617	47.241	50.607						
17. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO	62.977	70.657	80.218	91.556	96.353	99.799	106.729						
15. (-) CONSUMO DE CAPITAL FIJO	-36.843	-38.723	-41.692	-46.675	-50.905	-54.812	-59.148						
18. VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	1.045	1.910	2.327	2.009	1.712	1.776	2.533						
19. ADQUISICIÓN NETA DE ACTIVOS NO PRODUCIDOS	500	342	469	462	457	478	493						
S.8. CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN (S.6 - S.7)	-1.926	-5.815	-13.145	-22.374	-26.736	-25.752	-31.360						
PORCENTAJE DE LA CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN RESPECTO AL PIB A PRECIOS DE MERCADO	-0,4	-1,1	-2,3	-3,7	-4,1	-3,7	-4,2						
AÑOS	ESTRUCTURA							TASAS					
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	1998	1999	2000	2001	2002	2003
S.7. EMPLEOS DE CAPITAL (17 a 19)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0						
17. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO	227,5	206,7	194,1	193,4	202,4	211,3	210,9	12,2	13,5	14,1	5,2	3,6	6,9
15. (-) CONSUMO DE CAPITAL FIJO	-133,1	-113,3	-100,9	-98,6	-106,9	-116,0	-116,9						
18. VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	3,8	5,6	5,6	4,2	3,6	3,8	5,0						
19. ADQUISICIÓN NETA DE ACTIVOS NO PRODUCIDOS	1,8	1,0	1,1	1,0	1,0	1,0	1,0						
PRO MEMORIA:													
PIB A PRECIOS DE MERCADO (millones de euros)	494.144	527.972	565.419	610.544	653.927	698.589	744.754						

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL
TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS
Cuenta financiera

CUADRO 3.14

BANCO DE ESPAÑA 114 CENTRAL DE BALANZES. 2003

AÑOS	VALORES ABSOLUTOS (millones de euros)							ESTRUCTURA						
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
S.9. OPERACIONES FINANCIERAS NETAS (A - P) = (S.8)	-2.828	-6.031	-12.817	-20.713	-29.615	-30.372	-33.567	-4,6	-7,5	-10,7	-11,4	-21,6	-20,9	-20,9
A. ADQUISICIONES NETAS DE ACTIVOS FINANCIEROS	58.616	74.002	107.133	160.212	107.451	114.625	127.147	95,4	92,5	89,3	88,6	78,4	79,1	79,1
AF.2. Efectivo y depósitos	15.820	8.525	-3.020	11.689	13.364	18.834	10.447	25,7	10,7	-2,5	6,5	9,8	13,0	6,5
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones	1.656	239	8.677	1.243	2.663	4.960	7.973	2,7	0,3	7,2	0,7	1,9	3,4	5,0
AF.4. Préstamos	229	2.821	1.747	6.879	7.147	-704	-302	0,4	3,5	1,5	3,8	5,2	-0,5	-0,2
AF.5. Acciones y participaciones	10.616	17.167	46.576	85.973	39.964	47.851	50.131	17,3	21,4	38,8	47,5	29,2	33,0	31,2
AF.6. Reservas técnicas de seguro	398	901	1.762	1.400	1.808	1.403	1.705	0,6	1,1	1,5	0,8	1,3	1,0	1,1
AF.7. Otras cuentas pendientes de cobro	29.897	44.349	51.391	53.029	42.505	42.281	57.192	48,7	55,4	42,8	29,3	31,0	29,2	35,6
AF.7.1. Créditos comerciales	29.391	41.295	44.148	51.815	40.065	37.620	49.423	47,8	51,6	36,8	28,6	29,2	25,9	30,8
AF.7.9. Otras cuentas pendientes de cobro	506	3.054	7.243	1.214	2.440	4.661	7.769	0,8	3,8	6,0	0,7	1,8	3,2	4,8
P. PASIVOS NETOS CONTRAÍDOS	61.444	80.033	119.950	180.926	137.066	144.997	160.714	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones	-940	-771	2.314	-5.552	-717	-2.340	-966	-1,5	-1,0	1,9	-3,1	-0,5	-1,6	-0,6
AF.4. Préstamos	20.188	34.234	47.717	67.832	70.670	66.603	75.177	32,9	42,8	39,8	37,5	51,6	45,9	46,8
1. Instituciones financieras	19.418	25.242	29.282	45.538	42.707	43.915	52.489	31,6	31,5	24,4	25,2	31,2	30,3	32,7
2. Resto del mundo	626	8.691	17.061	21.510	26.323	20.956	20.821	1,0	10,9	14,2	11,9	19,2	14,5	13,0
3. Otros sectores residentes	143	300	1.375	784	1.640	1.733	1.867	0,2	0,4	1,1	0,4	1,2	1,2	1,2
AF.5. Acciones y participaciones	11.677	15.250	29.210	78.211	34.443	42.194	36.960	19,0	19,1	24,4	43,2	25,1	29,1	23,0
AF.6. R. técnicas de seguro: fondos de pensiones	278	-78	355	-1.823	-2.145	-1.606	-228	0,5	-0,1	0,3	-1,0	-1,6	-1,1	-0,1
AF.7. Otras cuentas pendientes de pago	30.241	31.399	40.355	42.258	34.815	40.146	49.771	49,2	39,2	33,6	23,4	25,4	27,7	31,0
AF.7.1. Créditos comerciales	30.858	37.678	41.614	47.690	36.985	35.272	48.699	50,2	47,1	34,7	26,4	27,0	24,3	30,3
AF.7.9. Otras cuentas pendientes de pago	-617	-6.279	-1.259	-5.432	-2.170	4.874	1.072	-1,0	-7,8	-1,0	-3,0	-1,6	3,4	0,7
PRO MEMORIA:								PORCENTAJE DEL PIB A PRECIOS DE MERCADO						
S.9. OPERACIONES FINANCIERAS NETAS	-2.828	-6.031	-12.817	-20.713	-29.615	-30.372	-33.567	-0,6	-1,1	-2,3	-3,4	-4,5	-4,3	-4,5
CUENTA DE CAPITAL (véase cuadro 3.13)														
S.8. CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN	-1.926	-5.815	-13.145	-22.374	-26.736	-25.752	-31.360	-0,4	-1,1	-2,3	-3,7	-4,1	-3,7	-4,2
AJUSTE (S.8 - S.9)	902	216	-328	-1.661	2.879	4.620	2.207	0,2	0,0	-0,1	-0,3	0,4	0,7	0,3

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL
TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS
Balance. Patrimonio neto y pasivo

CUADRO 3.16

BANCO DE ESPAÑA **116** CENTRAL DE BALANES. 2003

	AÑOS	VALORES ABSOLUTOS (millones de euros)						ESTRUCTURA							
		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
DATOS ESTIMADOS (a)															
PN. PATRIMONIO NETO (S.5*) = (A - P = PNNF + PNF)		43.328	-60.785	-93.099	2.541	31.691	109.700	48.835	4,2	-5,1	-6,7	0,2	1,7	5,7	2,3
PNNF. PATRIMONIO NETO NO FINANCIERO (= ANF)		473.278	504.460	549.463	616.958	695.371	744.000	821.579	45,6	42,0	39,6	37,6	37,7	38,6	38,0
PNF. PATRIMONIO NETO FINANCIERO (= AF - P)		-429.950	-565.245	-642.562	-614.417	-663.680	-634.300	-772.744	-41,4	-47,1	-46,4	-37,5	-36,0	-32,9	-35,7
P. PASIVOS		995.051	1.262.147	1.478.960	1.637.645	1.814.327	1.816.197	2.112.803	95,8	105,1	106,7	99,8	98,3	94,3	97,7
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones		21.239	20.458	22.702	16.026	15.832	12.998	12.112	2,0	1,7	1,6	1,0	0,9	0,7	0,6
AF.4. Préstamos		215.907	248.442	300.449	369.554	441.906	506.686	588.423	20,8	20,7	21,7	22,5	23,9	26,3	27,2
1. Instituciones financieras		177.015	200.593	230.107	273.690	315.973	357.357	407.661	17,0	16,7	16,6	16,7	17,1	18,6	18,9
2. Resto del mundo		37.855	46.512	67.630	92.368	120.797	142.461	172.028	3,6	3,9	4,9	5,6	6,5	7,4	8,0
3. Otros sectores residentes		1.037	1.337	2.712	3.496	5.136	6.868	8.734	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,4	0,4
AF.5. Acciones y participaciones		489.650	687.535	807.942	856.144	924.188	828.236	992.678	47,2	57,2	58,3	52,2	50,1	43,0	45,9
1. Acciones cotizadas		139.433	194.871	273.770	282.860	277.947	222.974	277.586	13,4	16,2	19,8	17,2	15,1	11,6	12,8
2. Acciones no cotizadas		252.981	370.140	398.180	405.588	449.414	385.027	481.024	24,4	30,8	28,7	24,7	24,3	20,0	22,3
3. Participaciones		97.236	122.524	135.992	167.697	196.827	220.235	234.068	9,4	10,2	9,8	10,2	10,7	11,4	10,8
AF.6. R. técnicas de seguro: fondos de pensiones		6.967	6.889	7.244	5.421	3.276	1.670	1.442	0,7	0,6	0,5	0,3	0,2	0,1	0,1
AF.7. Otras cuentas pendientes de pago		261.288	298.822	340.623	390.500	429.125	466.607	518.148	25,2	24,9	24,6	23,8	23,2	24,2	24,0
AF.7.1. Créditos comerciales		236.051	273.729	315.343	363.033	400.018	435.289	483.988	22,7	22,8	22,8	22,1	21,7	22,6	22,4
AF.7.9. Otras cuentas pendientes de pago		25.237	25.094	25.281	27.467	29.107	31.318	34.160	2,4	2,1	1,8	1,7	1,6	1,6	1,6
PNP. PATRIMONIO NETO Y PASIVOS (PN + P = A)		1.038.379	1.201.362	1.385.861	1.640.186	1.846.018	1.925.897	2.161.638	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
PRO MEMORIA:															
FONDOS PROPIOS (PN + AF.5 (Pasivo))		532.978	626.750	714.843	858.685	955.879	937.936	1.041.513	51,3	52,2	51,6	52,4	51,8	48,7	48,2

ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.17

TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS

Estado de conciliación. Enlace entre balance inicial y final. 2003

		CUENTAS DE ACUMULACIÓN 2003				
		1	2	3	4	5
		BALANCE AL	BALANCE	CUENTA DE CAPITAL	CUENTA DE OTRAS	BALANCE AL
		31/12/02	DIFERENCIAL	Y FINANCIERA	VARIACIONES DE	31/12/03
			TOTAL	(OPERACIONES)	ACTIVO (Y PASIVO) (b)	
			2 = 5 - 1	3 = 2 - 4		
DATOS ESTIMADOS (a)	ANF. ACTIVOS NO FINANCIEROS (S.7*)	744.000	77.579	50.607	26.972	821.579
	De los cuales:					
	ANF.1 Activos producidos	713.037	73.460	50.114	23.346	786.497
	AF. ACTIVOS FINANCIEROS	1.181.897	158.162	127.147	31.015	1.340.059
	De los cuales:					
	AF.4. Préstamos	30.484	7.226	-302	7.529	37.710
	AF.5. Acciones y participaciones	498.947	86.799	50.131	36.668	585.746
	AF.7. Otras cuentas pendientes de cobro	485.289	51.063	57.192	-6.129	536.352
	A. TOTAL ACTIVOS (ANF + AF = PN + P)	1.925.897	235.741	177.754	57.987	2.161.638
	PN. PATRIMONIO NETO (PN)/VARIACIÓN PATRIMONIO NETO (VPN) = (A - P = ANF + AF - P)	109.700	-60.865	17.040 (c)	-77.905	48.835
	ANF. Activos no financieros	744.000	77.579	50.607	26.972	821.579
	AFN. Activos financieros menos pasivos (AF - P)	-634.300	-138.444	-33.567	-104.877	-772.744
	P. PASIVOS	1.816.197	296.606	160.714	135.892	2.112.803
	De los cuales:					
	AF.4. Préstamos	506.686	81.738	75.177	6.561	588.424
	AF.5. Acciones y participaciones	828.236	164.443	36.960	127.481	992.678
	AF.7. Otras cuentas pendientes de pago	466.607	51.541	49.771	1.770	518.148
	PN + P. TOTAL PASIVO MÁS PATRIMONIO NETO (= A)	1.925.897	235.741	177.754	57.987	2.161.638
	PRO MEMORIA:					
	FONDOS PROPIOS (PN + AF.5 (Pasivo))	937.936	103.577	54.000	49.576	1.041.513

NOTAS A LOS CUADROS DEL CAPÍTULO 3. ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.1.1

Nota: En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(a) Véase su detalle en el cuadro 4.1.

(b) No existe detalle de estos conceptos, al venir incorporados, en la información de base, junto con otras partidas de esta cuenta.

(c) Medido convencionalmente por el montante de la amortización del inmovilizado, ajustada para valores de inmovilizado a precios corrientes. Véase texto de esta publicación.

CUADRO 3.1.2

Nota: Solo se publica la estructura de las rúbricas más significativas.

CUADRO 3.1.3

Nota: Solo se publican las tasas de las rúbricas más significativas.

CUADRO 3.2.1

Nota: En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación. Los números en cursiva son estimaciones calculadas a partir de los datos para ese mismo año en la base anterior.

(a) Los cuadros 3.9 a 3.11 presentan una síntesis de las operaciones y variaciones que afectan al patrimonio neto de las empresas.

(b) Véanse desarrollo e información complementaria en el cuadro 3.11.

CUADRO 3.3

Nota: En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(a) Incluye las operaciones de cancelación de créditos de las empresas eléctricas como contrapartida de la cesión de los derechos asociados a la moratoria nuclear. ... Dato no disponible.

CUADRO 3.4.1

Nota: En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación. Aproximación a los valores de mercado de los balances de las empresas. El texto de la publicación ofrece información sobre el método de estimación utilizado.

CUADRO 3.5.1

Nota: En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación. Aproximación a los valores de mercado de los balances de las empresas. El texto de la publicación ofrece información sobre el método de estimación utilizado.

CUADRO 3.6

(a) En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(b) Se trata de las variaciones del patrimonio neto debidas al ahorro y a las transferencias de capital. Véase cuenta de capital en el cuadro 3.2.

CUADRO 3.7

Nota: En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(a) El cuadro 3.10 detalla las causas por las que se producen las variaciones en volumen de los activos financieros y no financieros, del patrimonio neto y del pasivo.

CUADRO 3.8

Nota: En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(a) El cuadro 3.9 ofrece una síntesis de las operaciones y variaciones que afectan al patrimonio neto de las empresas.

CUADRO 3.9

(a) Aproximación a los valores de mercado de los balances de las empresas. El texto de la publicación ofrece información sobre el método de estimación utilizado.

CUADRO 3.10

- Inexistencia del fenómeno considerado o carencia de significado de una variación al expresarla en tasas de crecimiento.

CUADRO 3.11

Nota: En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación.

(a) Véase su ámbito conceptual en la «Nota metodológica» de esta publicación.

(b) Gastos extraordinarios, excepto indemnizaciones por despido, que se consideran remuneración de asalariados.

- Inexistencia del fenómeno considerado o carencia de significado de una variación al expresarla en tasas de crecimiento.

CUADRO 3.12.1

Fuente: Contabilidad Nacional de España (INE).

Nota: Datos obtenidos con la información disponible al 31/10/2004.

CUADRO 3.12.2

Fuente: Contabilidad Nacional de España (INE).

Nota: Datos obtenidos con la información disponible al 31/10/2004.

CUADRO 3.13

Fuente: Contabilidad Nacional de España (INE).

Nota: Datos obtenidos con la información disponible al 31/10/2004.

CUADRO 3.14

Fuente: Cuentas Financieras de la Economía Española (BE).

Nota: Datos obtenidos con la información disponible al 31/10/2004.

CUADRO 3.15

Fuentes: Central de Balances y Cuentas Financieras de la Economía Española (BE).

Nota: Datos obtenidos con la información disponible al 31/10/2004.

(a) Extrapolación realizada a partir de las cuentas anuales disponibles en la CBI (véase texto de la publicación). El número de empresas utilizadas en el proceso de extrapolación (y la cobertura alcanzada) en cada ejercicio, son: 130.105 (45,4) en 1997, 144.034 (46,9) en 1998, 130.147 (47,2) en 1999, 150.011 (47,9) en 2000, 173.773 (49,0) en 2001 y 84.700 (48,2) en 2002. El ejercicio 2003 se ha estimado a partir de la información disponible en los cuadrosS 3.1 a 3.11 (sociedades no financieras colaboradoras con la Central de Balances) de esta publicación.

(b) En tanto no se disponga de un estimador poblacional adecuado (el DIRCE del INE no dispone de datos de las ramas agraria y pesquera), se incluyen los datos de las empresas colaboradoras con la CBI (véase texto de la «Nota metodológica»).

CUADRO 3.16

Fuentes: Central de Balances y Cuentas Financieras de la Economía Española (BE).

Nota: Datos obtenidos con la información disponible al 31/10/2004.

(a) Extrapolación realizada a partir de las cuentas anuales disponibles en la CBI (véase texto de la publicación). El número de empresas utilizadas en el proceso de extrapolación (y la cobertura alcanzada) en cada ejercicio, son: 130.105 (45,4) en 1997, 144.034 (46,9) en 1998, 130.147 (47,2) en 1999, 150.011 (47,9) en 2000, 173.773 (49,0) en 2001 y 84.700 (48,2) en 2002. El ejercicio 2003 se ha estimado a partir de la información disponible en los cuadrosS 3.1 a 3.11 (sociedades no financieras colaboradoras con la Central de Balances) de esta publicación.

CUADRO 3.17

Fuentes: Contabilidad Nacional de España (INE), Central de Balances y Cuentas Financieras de la Economía Española (BE).

Nota: Datos obtenidos con la información disponible al 31/10/2004.

(a) Extrapolación realizada a partir de las cuentas anuales disponibles en la CBI (véase texto de la publicación). El número de empresas utilizadas en el proceso de extrapolación (y la cobertura alcanzada) en cada ejercicio, son: 130.105 (45,4) en 1997, 144.034 (46,9) en 1998, 130.147 (47,2) en 1999, 150.011 (47,9) en 2000, 173.773 (49,0) en 2001 y 84.700 (48,2) en 2002. El ejercicio 2003 se ha estimado a partir de la información disponible en los cuadrosS 3.1 a 3.11 (sociedades no financieras colaboradoras con la Central de Balances) de esta publicación.

(b) Cuentas de revalorización y de otras variaciones en el volumen de los activos (y pasivos).

(c) Se trata de las variaciones del patrimonio neto debidas al ahorro y a las transferencias de capital.

4 TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS. 1994-2003

Las fuentes y notas de los cuadros figuran al final del capítulo.

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADRO 4.1.1
CUADROS GENERALES
Número medio de trabajadores y remuneración de asalariados. Valores absolutos

	BASES		1999		2000		2001		2002		2003	
	Número de empresas / Cobertura total nacional		8.264/31,8%		8.510/30,7%		8.438/30,1%		8.127/28,9%		6.337/25,1%	
	AÑOS		1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
A. NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES (miles)	1.583	1.663	1.576	1.653	1.684	1.728	1.642	1.671	1.351	1.366		
1. Fijos	1.179	1.226	1.175	1.220	1.210	1.240	1.192	1.215	1.021	1.037		
2. No fijos	404	438	402	433	474	488	451	456	330	329		
B. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS (millones de euros) (a)	45.956	48.932	47.113	51.229	51.061	54.435	52.062	54.458	45.508	46.909		
1. Sueldos y salarios	33.463	35.747	34.404	37.240	37.144	39.423	37.743	39.752	32.937	34.506		
2. Cotizaciones sociales	12.493	13.186	12.709	13.989	13.917	15.012	14.319	14.706	12.570	12.403		
1. Cotizaciones sociales efectivas	8.744	9.176	8.812	9.368	9.526	9.935	9.495	10.074	8.500	8.755		
1. Cotizaciones a la Seguridad Social	7.990	8.458	8.102	8.681	8.807	9.263	8.854	9.319	7.788	8.136		
2. Cotizaciones a fondos de pensiones internos	479	419	413	406	432	332	310	248	247	131		
3. Cotizaciones a fondos de pensiones externos	275	299	296	281	287	339	331	507	464	488		
2. Cotizaciones sociales imputadas (contrapartida de prestaciones directas)	2.798	2.952	2.853	3.459	3.312	3.885	3.700	3.435	3.146	2.664		
1. Pensiones pagadas por las empresas	66	70	70	65	59	46	46	25	24	1		
2. Indemnizaciones por despido, jubilaciones anticipadas y otros	2.732	2.882	2.783	3.395	3.253	3.839	3.654	3.410	3.122	2.663		
1. Indemnizaciones por despido, jubilaciones anticipadas y aplicación de la provisión para reestructuración de plantillas	1.864	1.954	1.919	2.400	2.287	2.811	2.614	2.312	2.126	1.666		
2. Otros gastos sociales	868	929	863	995	967	1.028	1.041	1.098	996	998		
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)	951	1.058	1.045	1.162	1.080	1.191	1.123	1.197	925	984		
C. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS POR TRABAJADOR (euros) (B / A)	29.038	29.417	29.887	30.994	30.330	31.499	31.697	32.594	33.673	34.335		
1. Sueldos y salarios (B.1 / A)	21.144	21.490	21.824	22.531	22.063	22.813	22.979	23.793	24.372	25.257		
2. Cotizaciones sociales (B.2 / A)	7.894	7.927	8.062	8.463	8.267	8.687	8.718	8.802	9.301	9.078		
PRO MEMORIA:												
D. GASTOS DE PERSONAL (millones de euros) (b) (B - B.2.2.2.1)	44.092	46.979	45.194	48.829	48.775	51.624	49.448	52.146	43.382	45.244		
E. GASTOS DE PERSONAL POR TRABAJADOR (euros) (D / A)	27.860	28.243	28.669	29.542	28.971	29.873	30.106	31.211	32.100	33.116		

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADRO 4.1.2
CUADROS GENERALES
Número medio de trabajadores y remuneración de asalariados. Estructura

	BASES		1999		2000		2001		2002		2003	
	Número de empresas / Cobertura total nacional											
	AÑOS		1998		1999		2000		2001		2002	
A. NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. Fijos	74,5	73,7	74,5	73,8	71,9	71,8	72,5	72,7	75,6	75,9		
2. No fijos	25,5	26,3	25,5	26,2	28,1	28,2	27,5	27,3	24,4	24,1		
B. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. Sueldos y salarios	72,8	73,1	73,0	72,7	72,7	72,4	72,5	73,0	72,4	73,6		
2. Cotizaciones sociales	27,2	26,9	27,0	27,3	27,3	27,6	27,5	27,0	27,6	26,4		
1. Cotizaciones sociales efectivas	19,0	18,8	18,7	18,3	18,7	18,3	18,2	18,5	18,7	18,7		
1. Cotizaciones a la Seguridad Social	17,4	17,3	17,2	16,9	17,2	17,0	17,0	17,1	17,1	17,3		
2. Cotizaciones a fondos de pensiones internos	1,0	0,9	0,9	0,8	0,8	0,6	0,6	0,5	0,5	0,3		
3. Cotizaciones a fondos de pensiones externos	0,6	0,6	0,6	0,5	0,6	0,6	0,6	0,9	1,0	1,0		
2. Cotizaciones sociales imputadas (contrapartida de prestaciones directas)	6,1	6,0	6,1	6,8	6,5	7,1	7,1	6,3	6,9	5,7		
1. Pensiones pagadas por las empresas	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0		
2. Indemnizaciones por despido, jubilaciones anticipadas y otros	5,9	5,9	5,9	6,6	6,4	7,1	7,0	6,3	6,9	5,7		
1. Indemnizaciones por despido, jubilaciones anticipadas y aplicación de la provisión para reestructuración de plantillas	4,1	4,0	4,1	4,7	4,5	5,2	5,0	4,2	4,7	3,6		
2. Otros gastos sociales	1,9	1,9	1,8	1,9	1,9	1,9	2,0	2,0	2,2	2,1		
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)	2,1	2,2	2,2	2,3	2,1	2,2	2,2	2,2	2,0	2,1		
PRO MEMORIA:												
D. GASTOS DE PERSONAL	95,9	96,0	95,9	95,3	95,5	94,8	95,0	95,8	95,3	96,4		

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADROS GENERALES

CUADRO 4.1.3

Número medio de trabajadores y remuneración de asalariados. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
A. NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES		-2,2	1,3	0,9	2,4	4,0	5,1	4,9	2,6	1,7	1,1
1. Fijos		-3,4	0,4	0,7	0,7	3,7	4,0	3,9	2,5	2,0	1,6
2. No fijos		3,1	4,9	1,6	8,5	5,1	8,4	7,7	3,0	1,1	-0,4
B. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS		-0,1	4,1	4,5	3,9	5,9	6,5	8,7	6,6	4,6	3,1
1. Sueldos y salarios		1,9	4,8	4,0	4,0	6,0	6,8	8,2	6,1	5,3	4,8
2. Cotizaciones sociales		-4,9	2,4	5,8	3,7	5,6	5,5	10,1	7,9	2,7	-1,3
1. Cotizaciones sociales efectivas		-1,3	1,1	3,5	3,2	5,5	4,9	6,3	4,3	6,1	3,0
1. Cotizaciones a la Seguridad Social		1,3	1,6	3,6	3,4	5,9	5,9	7,1	5,2	5,3	4,5
2. Cotizaciones a fondos de pensiones internos		-30,3	-4,7	10,9	-0,2	4,8	-12,5	-1,8	-23,1	-19,9	-47,0
3. Cotizaciones a fondos de pensiones externos		4,1	-1,2	-8,7	4,1	-2,7	8,7	-5,2	18,4	53,0	5,1
2. Cotizaciones sociales imputadas (contrapartida de prestaciones directas)		-16,7	5,7	13,0	3,4	5,0	5,5	21,3	17,3	-7,2	-15,3
1. Pensiones pagadas por las empresas		-14,8	43,8	-8,3	18,6	-1,6	6,3	-7,5	-21,3	-46,3	-97,4
2. Indemnizaciones por despido, jubilaciones anticipadas y otros		-16,7	4,9	13,6	3,1	5,2	5,5	22,0	18,0	-6,7	-14,7
1. Indemnizaciones por despido, jubilaciones anticipadas y aplicación de la provisión para reestructuración de plantillas		-19,2	6,5	19,5	3,0	4,8	4,8	25,0	22,9	-11,6	-21,7
2. Otros gastos sociales		-11,1	1,9	2,1	3,3	6,1	7,0	15,2	6,4	5,6	0,2
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)		2,3	5,2	6,8	8,4	7,8	11,3	11,2	10,3	6,5	6,4
C. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS POR TRABAJADOR		2,2	2,7	3,5	1,5	1,8	1,3	3,7	3,9	2,8	2,0
1. Sueldos y salarios		4,3	3,4	3,0	1,6	1,9	1,6	3,2	3,4	3,5	3,6
2. Cotizaciones sociales		-2,8	1,0	4,9	1,2	1,6	0,4	5,0	5,1	1,0	-2,4
PRO MEMORIA:											
D. GASTOS DE PERSONAL		0,9	4,0	3,9	4,0	5,9	6,5	8,0	5,8	5,5	4,3
E. GASTOS DE PERSONAL POR TRABAJADOR		3,2	2,7	2,9	1,5	1,8	1,4	3,0	3,1	3,7	3,2

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA

Remuneración de asalariados. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337		
AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											Contrib.	Tasa
1. Energía	0,5	0,1	3,0	2,2	0,2	-2,6	3,4	7,8	-4,5	0,1	1,0	
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	7,2	-13,2	8,5	-1,4	-15,7	10,2	-10,1	0,1	-15,5	-0,1	-13,8	
1.2. Coquerías, refinado y combustibles nucleares	-7,8	4,0	1,0	2,2	1,6	1,4	5,5	3,6	-6,7	0,0	-0,1	
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	0,1	3,7	1,9	3,2	4,1	-6,0	6,3	10,2	-1,8	0,2	3,7	
2. Industria	-1,5	4,0	3,9	3,1	5,2	4,0	6,4	3,9	3,8	0,1	0,3	
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	-2,2	1,1	0,2	0,5	3,7	4,3	0,0	5,5	2,8	0,1	2,3	
2.2. Industrias químicas	-5,4	4,6	4,0	2,2	5,5	5,2	6,1	3,7	3,0	0,1	3,8	
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	2,8	3,1	5,0	5,3	2,5	4,3	6,2	6,4	1,2	0,2	3,1	
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	1,2	6,6	5,2	-0,2	9,3	2,7	11,1	1,8	16,2	-0,4	-17,8	
2.5. Fabricación de material de transporte	-2,7	4,0	4,7	3,2	6,1	2,4	6,2	1,7	3,1	-0,2	-1,9	
2.6. Otras industrias manufactureras	-2,9	5,8	3,7	5,2	5,6	5,8	9,0	3,9	3,5	0,3	4,2	
3. Servicios de mercado	0,9	5,1	6,4	5,7	7,7	9,9	11,1	7,6	6,1	2,5	4,7	
3.1 Comercio y reparación	-1,4	3,7	6,8	3,3	9,2	9,5	11,3	9,2	8,9	1,4	9,1	
3.2 Transporte y comunicaciones	0,8	3,7	4,2	3,4	2,8	4,0	9,5	4,2	2,3	0,0	-0,1	
3.3 Otros servicios	4,9	9,8	10,2	12,9	14,3	19,0	13,1	10,3	7,9	1,1	7,1	
4. Actividades con cobertura reducida	1,0	4,5	-0,9	0,6	4,9	7,8	10,9	10,8	6,9	0,4	5,8	
TOTAL	-0,1	4,1	4,5	3,9	5,9	6,5	8,7	6,6	4,6	3,1	3,1	
TAMAÑOS												
1. Pequeñas	4,1	6,8	5,1	6,6	7,7	8,7	9,5	7,6	5,3	0,2	5,0	
2. Medianas	1,9	7,5	5,2	6,9	8,1	10,2	9,8	9,7	5,8	0,6	5,4	
3. Grandes	-0,6	3,5	4,3	3,4	5,4	5,8	8,5	6,1	4,4	2,3	2,7	
NATURALEZA												
1. Públicas	0,9	1,6	4,5	0,4	-1,5	6,6	4,6	7,7	2,9	0,5	3,4	
2. Privadas	-0,6	5,3	4,4	5,0	7,5	6,5	9,6	6,5	4,9	2,6	3,0	

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA

Número medio de trabajadores. Valores absolutos

Miles

<u>BASES</u>	<u>1994</u>	<u>1995</u>	<u>1996</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2002</u>	<u>2003</u>
Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
<u>AÑOS</u>	<u>1994</u>	<u>1995</u>	<u>1996</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2002</u>	<u>2003</u>
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE										
1. Energía	97	96	93	91	85	80	75	71	66	64
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	24	23	21	20	16	16	14	13	12	10
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	9	9	9	9	9	9	8	8	8	8
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	64	64	62	62	60	55	52	50	46	46
2. Industria	548	574	568	564	553	522	519	478	445	365
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	83	88	88	82	79	76	68	61	63	52
2.2. Industrias químicas	59	64	62	59	58	52	49	46	42	32
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	123	124	115	121	118	114	119	113	100	81
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	47	55	54	58	58	56	55	44	34	23
2.5. Fabricación de material de transporte	131	132	136	134	135	125	126	117	115	97
2.6. Otras industrias manufactureras	104	111	112	109	107	100	102	97	91	81
3. Servicios de mercado	572	705	745	781	871	924	927	1.050	1.032	839
3.1 Comercio y reparación	211	225	244	249	274	282	307	352	361	314
3.2 Transporte y comunicaciones	224	286	284	280	284	286	284	281	270	250
3.3 Otros servicios	137	194	217	252	312	356	336	417	402	275
4. Actividades con cobertura reducida	138	140	131	129	134	137	132	129	127	98
TOTAL	1.355	1.515	1.536	1.565	1.643	1.663	1.653	1.728	1.671	1.366
TAMAÑOS										
1. Pequeñas	82	86	83	90	86	84	88	86	79	64
2. Medianas	187	222	232	230	256	259	252	238	232	172
3. Grandes	1.086	1.207	1.221	1.245	1.300	1.320	1.312	1.404	1.360	1.130
NATURALEZA										
1. Públicas	371	432	426	309	268	265	253	225	218	209
2. Privadas	984	1.083	1.110	1.255	1.375	1.398	1.400	1.503	1.452	1.157

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA

Número medio de trabajadores. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337		
AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											Contrib.	Tasa
1. Energía	-4,8	-3,5	-4,1	-2,6	-7,3	-4,3	-3,5	-2,5	-3,2	-0,1	-2,2	
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	-8,1	-8,2	-5,6	-6,1	-17,5	-1,9	-7,0	-6,7	-8,2	-0,1	-9,0	
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	-6,4	-1,4	-2,5	-2,0	-0,4	0,2	-1,3	-2,5	-3,4	0,0	0,9	
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	-3,3	-1,9	-3,9	-1,5	-5,3	-5,7	-2,9	-1,4	-1,8	0,0	-1,1	
2. Industria	-3,9	-0,5	-0,8	0,7	2,2	1,7	2,8	-1,0	-0,8	-0,2	-0,7	
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	-4,8	-3,1	-2,5	-0,7	-0,1	0,7	1,2	-0,8	0,2	-0,1	-2,3	
2.2. Industrias químicas	-5,1	-1,5	-0,8	-0,1	1,1	0,8	1,8	0,4	0,2	0,0	1,5	
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	-3,9	-1,3	-0,9	0,1	3,1	2,6	3,5	1,1	0,6	0,1	1,1	
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	-0,2	2,0	-0,8	0,1	4,3	3,5	3,4	-3,5	-5,8	-0,1	-7,8	
2.5. Fabricación de material de transporte	-6,4	0,7	-0,4	1,7	2,1	0,0	2,1	-4,4	-1,2	-0,1	-1,3	
2.6. Otras industrias manufactureras	-0,9	0,2	0,3	2,2	2,5	2,9	4,2	1,2	-0,8	0,1	0,8	
3. Servicios de mercado	-0,5	4,4	3,4	4,9	6,6	7,8	6,8	4,5	3,2	1,2	2,0	
3.1 Comercio y reparación	-0,5	4,8	5,1	3,0	7,6	7,1	9,1	6,9	7,0	1,4	6,3	
3.2 Transporte y comunicaciones	-2,9	-1,2	-1,4	-1,1	-0,2	-0,5	0,7	0,7	-1,9	-0,2	-1,2	
3.3 Otros servicios	3,8	13,2	8,4	14,8	12,5	16,1	10,4	5,2	3,5	0,1	0,4	
4. Actividades con cobertura reducida	-0,7	-2,1	-1,8	-0,7	3,5	6,8	4,6	5,1	1,7	0,1	2,0	
TOTAL	-2,2	1,3	0,9	2,4	4,0	5,1	4,9	2,6	1,7	1,1	1,1	
TAMAÑOS												
1. Pequeñas	0,8	2,9	1,9	4,0	4,5	7,1	4,8	2,1	1,3	0,0	0,0	
2. Medianas	0,6	3,8	2,3	4,0	5,4	8,8	6,0	4,0	2,2	0,2	1,5	
3. Grandes	-2,9	0,8	0,6	2,0	3,7	4,3	4,6	2,5	1,7	0,9	1,1	
NATURALEZA												
1. Públicas	-3,3	-1,8	-2,5	-3,0	-1,2	0,8	-0,3	1,8	-1,2	0,1	0,9	
2. Privadas	-1,8	2,6	2,3	3,9	5,1	6,0	5,8	2,8	2,2	0,9	1,1	

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA
Sueldos y salarios por trabajador. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE										
1. Energía	5,0	4,6	5,2	3,1	4,3	2,4	5,1	4,9	4,1	4,6
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	7,1	2,7	7,0	4,8	2,6	-1,7	9,9	3,9	5,3	3,9
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	4,3	6,0	2,2	3,6	2,9	2,5	5,8	1,7	4,3	2,1
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	4,2	4,4	5,1	2,3	3,9	3,2	3,7	5,4	3,5	4,7
2. Industria	5,8	4,9	4,0	3,1	3,1	2,6	3,7	4,5	4,0	3,8
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	4,0	4,2	1,9	3,3	3,1	2,5	2,1	3,8	1,8	5,8
2.2. Industrias químicas	4,8	6,8	4,4	3,7	3,3	2,9	3,4	3,0	3,7	5,3
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	5,1	5,6	4,2	2,9	2,5	2,0	3,6	5,2	3,3	4,9
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	5,6	2,9	3,1	3,5	3,5	3,3	4,3	5,4	4,9	4,0
2.5. Fabricación de material de transporte	9,8	4,3	6,2	2,9	3,1	3,0	5,0	5,1	5,6	0,5
2.6. Otras industrias manufactureras	3,8	5,0	2,8	3,4	3,5	2,7	3,7	3,8	4,2	4,7
3. Servicios de mercado	3,0	1,9	2,5	0,4	1,5	2,1	3,0	2,9	3,7	3,8
3.1 Comercio y reparación	2,7	1,8	2,5	1,1	1,7	2,9	2,0	1,4	1,9	2,9
3.2 Transporte y comunicaciones	5,1	5,2	4,3	3,3	3,5	4,3	6,1	4,1	6,2	4,0
3.3 Otros servicios	0,1	-2,0	1,6	-2,0	1,6	2,2	2,5	4,4	4,8	6,3
4. Actividades con cobertura reducida	3,3	5,3	1,9	1,9	1,6	-0,1	5,5	6,3	3,7	3,5
TOTAL	4,3	3,4	3,0	1,6	1,9	1,6	3,2	3,4	3,5	3,6
TAMAÑOS										
1. Pequeñas	3,9	4,9	3,2	2,7	3,3	1,6	4,3	5,2	4,2	5,1
2. Medianas	3,1	4,2	2,8	2,9	2,7	1,4	3,5	4,9	4,0	4,7
3. Grandes	4,6	3,3	3,1	1,3	1,7	1,8	3,2	3,1	3,4	3,4
NATURALEZA										
1. Públicas	4,3	4,8	4,5	3,0	3,7	3,9	4,9	4,5	6,9	5,8
2. Privadas	4,3	2,9	2,6	1,3	1,5	1,2	3,0	3,2	3,0	3,2

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS

CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA

Remuneración de asalariados respecto del valor añadido bruto al coste de los factores

BASES	1999		2000		2001		2002		2003		
	Número de empresas / Cobertura total nacional										
AÑOS		1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											
1. Energía		31,1	29,3	29,3	27,1	26,8	30,3	29,5	28,4	28,5	28,0
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales		97,8	107,5	109,7	85,8	86,4	99,1	99,6	94,8	94,9	97,2
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares		29,7	32,8	32,9	17,9	18,0	29,8	30,2	41,7	41,7	31,6
1.3. Energía eléctrica, gas y agua		27,4	24,4	24,5	25,7	25,4	26,8	25,6	24,1	24,3	25,1
2. Industria		58,7	59,8	59,4	58,4	58,7	60,7	60,6	61,1	62,2	59,4
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		55,8	55,7	55,2	53,7	53,4	53,8	54,1	53,7	56,2	53,3
2.2. Industrias químicas		54,0	55,7	53,3	53,0	52,9	54,8	55,0	52,0	54,1	54,8
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		59,7	61,1	62,2	54,3	56,0	59,4	58,4	57,0	55,8	56,1
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		62,6	62,2	63,7	65,2	64,9	65,3	63,4	77,6	86,0	74,6
2.5. Fabricación de material de transporte		59,8	63,1	63,1	70,2	69,4	71,7	71,5	72,5	75,2	65,0
2.6. Otras industrias manufactureras		60,3	59,0	56,8	54,5	54,7	57,3	58,4	58,9	58,4	60,2
3. Servicios de mercado		55,3	56,4	56,5	59,0	59,3	57,0	56,3	55,5	55,4	51,7
3.1 Comercio y reparación		58,5	56,7	56,7	58,9	59,8	59,8	59,6	58,5	56,5	56,8
3.2 Transporte y comunicaciones		47,6	50,0	52,0	53,7	52,2	47,4	46,9	44,7	47,5	42,1
3.3 Otros servicios		68,1	67,6	64,3	68,6	70,4	70,6	69,3	71,7	70,9	65,5
4. Actividades con cobertura reducida		75,4	77,3	76,6	74,4	73,8	71,6	72,4	73,5	72,9	66,0
TOTAL		54,1	55,0	54,8	55,1	55,3	55,7	55,1	54,9	53,9	51,0
TAMAÑOS											
1. Pequeñas		62,5	61,4	61,6	61,1	59,6	59,6	58,8	59,6	60,5	61,3
2. Medianas		59,0	58,3	57,9	57,8	56,4	57,2	58,7	57,7	58,0	57,7
3. Grandes		52,9	53,9	53,7	54,0	54,5	54,9	54,0	53,9	53,2	49,9
NATURALEZA											
1. Públicas		76,2	80,6	81,8	78,3	77,6	78,9	79,2	76,7	77,9	72,9
2. Privadas		50,9	51,3	51,0	51,7	52,6	52,9	52,2	52,2	51,2	48,4

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADROS DE DETALLE
Remuneración de asalariados por trabajador. Detalle por tamaño y naturaleza
CUADRO 4.6
Euros

BASES	1999		2000		2001		2002		2003	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
8.264/31,8%										
8.510/30,7%										
8.438/30,1%										
8.127/28,9%										
6.337/25,1%										
AÑOS	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
TOTAL REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS POR TRABAJADOR	29.038	29.417	29.887	30.994	30.330	31.499	31.697	32.594	33.673	34.335
1. Sueldos y salarios	21.144	21.490	21.824	22.531	22.063	22.813	22.979	23.793	24.372	25.257
2. Cotizaciones sociales	7.894	7.927	8.062	8.463	8.267	8.687	8.718	8.802	9.301	9.078
TAMAÑO										
1. Pequeñas	21.484	21.806	21.343	22.300	22.617	23.834	23.277	24.201	24.469	25.695
1. Sueldos y salarios	16.693	16.957	16.627	17.343	17.640	18.562	18.119	18.884	19.056	20.031
2. Cotizaciones sociales	4.791	4.850	4.717	4.957	4.977	5.271	5.158	5.316	5.413	5.664
2. Medianas	25.174	25.495	25.546	26.443	26.573	28.037	27.552	28.545	28.691	29.787
1. Sueldos y salarios	19.332	19.604	19.639	20.332	20.419	21.421	20.954	21.788	21.713	22.737
2. Cotizaciones sociales	5.842	5.891	5.907	6.110	6.154	6.617	6.598	6.757	6.978	7.049
3. Grandes	30.231	30.670	31.285	32.455	31.430	32.554	32.895	33.775	34.958	35.519
1. Sueldos y salarios	21.760	22.148	22.588	23.303	22.609	23.308	23.608	24.421	25.081	25.938
2. Cotizaciones sociales	8.471	8.522	8.696	9.152	8.821	9.246	9.287	9.354	9.877	9.582
NATURALEZA										
1'. Públicas	29.686	31.369	31.279	32.823	29.678	31.383	31.377	32.677	32.822	33.606
1. Sueldos y salarios	21.694	22.547	22.523	23.622	21.770	22.748	22.717	24.279	24.233	25.636
2. Cotizaciones sociales	7.992	8.822	8.756	9.201	7.908	8.635	8.659	8.399	8.588	7.970
2'. Privadas	28.909	29.047	29.620	30.663	30.428	31.517	31.747	32.582	33.828	34.467
1. Sueldos y salarios	21.034	21.290	21.690	22.333	22.107	22.822	23.020	23.720	24.397	25.188
2. Cotizaciones sociales	7.874	7.757	7.929	8.330	8.321	8.695	8.727	8.863	9.430	9.279

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADRO 4.7
CUADROS DE DETALLE
Fondos de pensiones y similares. Detalle por tamaño y naturaleza de las empresas. 2003

BANCO DE ESPAÑA 132 CENTRAL DE BALANCES. 2003

	TOTAL EMPRESAS						EMPRESAS PÚBLICAS						EMPRESAS PRIVADAS					
	NÚMERO DE EMPRESAS		NÚMERO DE TRABAJADORES		SALDO AL FINAL DEL PERÍODO (FPI/PRP) / APORTACIÓN DEL PERÍODO (FPE) / PAGOS DIRECTOS (PD)		NÚMERO DE EMPRESAS		NÚMERO DE TRABAJADORES		SALDO AL FINAL DEL PERÍODO (FPI/PRP) / APORTACIÓN DEL PERÍODO (FPE) / PAGOS DIRECTOS (PD)		NÚMERO DE EMPRESAS		NÚMERO DE TRABAJADORES		SALDO AL FINAL DEL PERÍODO (FPI/PRP) / APORTACIÓN DEL PERÍODO (FPE) / PAGOS DIRECTOS (PD)	
	TOTAL	%	TOTAL (miles)	%	TOTAL (millones de euros)	%	TOTAL	%	TOTAL (millones de euros)	%	TOTAL (millones de euros)	%	TOTAL (millones de euros)	%	TOTAL (millones de euros)	%	TOTAL (millones de euros)	%
TOTAL DE EMPRESAS (Cuestionario amplio)	1.334	100,0	1.201	100,0	-	-	146	100,0	206	100,0	-	-	1.188	100,0	996	100,0	-	-
A. Empresas con pago directo a pensionistas (PD) (a)	8	0,6	12	1,0	1	100,0	2	1,4	7	3,5	0	100,0	6	0,5	5	0,5	1	100,0
1. Pequeñas y medianas	4	0,3	1	0,1	0	74,3	0	0,0	0	0,0	0	0,0	4	0,3	1	0,1	0	77,5
2. Grandes	4	0,3	11	0,9	0	25,7	2	1,4	7	3,5	0	100,0	2	0,2	4	0,4	0	22,5
B. Empresas con fondos de pensiones externos (FPE)	256	19,2	362	30,1	488	100,0	42	28,8	119	57,7	45	100,0	214	18,0	243	24,4	443	100,0
1. Pequeñas y medianas	71	5,3	9	0,7	16	3,4	14	9,6	2	1,0	3	7,4	57	4,8	7	0,7	13	2,9
2. Grandes	185	13,9	353	29,4	472	96,6	28	19,2	117	56,7	42	92,6	157	13,2	236	23,7	430	97,1
C. Empresas con fondos de pensiones internos (FPI)	152	11,4	220	18,3	1.293	100,0	28	19,2	73	35,7	120	100,0	124	10,4	146	14,7	1.173	100,0
1. Pequeñas y medianas	52	3,9	7	0,6	24	1,8	14	9,6	2	0,9	17	13,9	38	3,2	5	0,5	7	0,6
2. Grandes	100	7,5	213	17,7	1.270	98,2	14	9,6	71	34,7	103	86,1	86	7,2	141	14,2	1.167	99,4
D. Empresas con provisiones por reestructuración de plantillas (PRP)	137	10,3	312	26,0	7.360	100,0	22	15,1	106	51,6	1.006	100,0	115	9,7	206	20,7	6.354	100,0
1. Pequeñas y medianas	27	2,0	3	0,3	61	0,8	7	4,8	1	0,3	44	4,4	20	1,7	2	0,2	17	0,3
2. Grandes	110	8,2	309	25,7	7.299	99,2	15	10,3	105	51,2	962	95,6	95	8,0	204	20,5	6.337	99,7

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADRO 4.8
CUADROS DE DETALLE
Fondos de pensiones y similares. Saldos y movimientos. 1999 - 2003
Millones de euros

	BASES		1999		2000		2001		2002		2003	
	Número de empresas		2.060/29,2%		1.956/28,1%		1.943/27,6%		1.812/26,6%		1.334/23,2%	
	AÑOS		1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
A. EMPRESAS CON PAGOS DIRECTOS A PENSIONISTAS			41	41	36	39	34	28	27	22	14	8
Pagos del período (a)			66	70	70	65	59	46	46	25	24	1
B. EMPRESAS CON FONDOS DE PENSIONES EXTERNOS			186	212	204	245	239	271	246	296	242	256
Aportaciones en el período (a)			275	299	296	281	287	339	331	507	464	488
C. EMPRESAS CON FONDOS DE PENSIONES INTERNOS			381	372	355	344	338	330	294	207	164	152
1. Saldo inicial			7.011	7.052	7.063	7.579	7.219	5.673	5.557	3.305	2.910	1.326
2. Incrementos (b)			1.476	1.635	1.601	1.484	1.662	692	336	483	762	238
3. Disminuciones (b)			1.435	1.000	1.085	3.334	3.208	2.721	2.588	2.402	2.346	270
4. Saldo final			7.052	7.687	7.579	5.729	5.673	3.645	3.305	1.387	1.326	1.293 (c)
D. EMPRESAS CON PROVISIONES POR REESTRUCTURACIÓN DE PLANTILLAS			179	173	158	177	187	198	171	170	129	137
1. Saldo inicial			...	9.595	...	10.392	...	10.959	...	9.157	...	6.102
2. Incrementos (b)			...	2.451	...	3.306	...	2.178	...	2.235	...	2.923
3. Disminuciones (b)			...	1.602	...	2.807	...	3.800	...	5.126	...	1.666
4. Saldo final			...	10.443	...	10.891	...	9.336	...	6.266	...	7.360
PRO MEMORIA												
Compromisos con los empleados exteriorizados en el año no incluidos en fondos de pensiones internos												
						520	325	587	586	256	273	38

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADRO 4.9
CUADROS DE DETALLE
Fondos de pensiones y similares. Detalle de incrementos y disminuciones. 1999 - 2003
Millones de euros

BASES	1999		2000		2001		2002		2003		
	Número de empresas										
	1998		1999		2000		2001		2002		2003
	2.060/29,2%		1.956/28,1%		1.943/27,6%		1.812/26,6%		1.334/23,2%		
	AÑOS		AÑOS		AÑOS		AÑOS		AÑOS		
C. EMPRESAS CON FONDOS DE PENSIONES INTERNOS	381	372	355	344	338	330	294	207	164	152	
1. Incrementos	1.476	1.635	1.601	1.484	1.662	692	336	483	762	238	
1.1. Cotizaciones sociales efectivas	783	659	651	634	667	438	404	313	309	179	
1. Aportaciones ordinarias del período (a)	479	419	413	406	432	332	310	248	247	131	
2. Intereses pagados (rendimiento reconocido)	304	240	238	228	234	105	94	64	62	48	
1.2. Transferencias de capital (aportaciones extraordinarias del período)	693	975	951	851	996	255	-68	170	453	59	
1. Gastos extraordinarios y de ejercicios anteriores	360	772	746	713	709	204	94	202	196	76	
2. (-) Exceso de provisión	69	111	109	44	31	123	123	193	190	26	
3. Reservas	67	160	161	11	9	2	2	67	66	4	
4. Impuesto anticipado	43	72	72	30	30	0	0	0	0	0	
5. Gastos amortizables y otros	293	83	80	141	279	172	-42	93	380	5	
2. Disminuciones	1.435	1.000	1.085	3.334	3.208	2.721	2.588	2.402	2.346	270	
2.1. Prestaciones sociales (pagos con cargo al fondo)	849	551	548	845	799	378	349	410	397	172	
2.2. Operaciones de traspaso a fondos de pensiones externos y otros	586	449	537	2.490	2.409	2.343	2.239	1.992	1.949	98	
D. EMPRESAS CON PROVISIONES POR REESTRUCTURACIÓN DE PLANTILLAS	179	173	158	177	187	198	171	170	129	137	
1. Incrementos	...	2.451	...	3.306	...	2.178	...	2.235	...	2.923	
1.1. Dotaciones por cuenta de resultados	...	1.214	...	2.660	...	1.275	...	1.176	...	2.909	
1.2. Dotaciones por reservas y otras vías	...	1.236	...	647	...	902	...	1.059	...	14	
2. Disminuciones	...	1.602	...	2.807	...	3.800	...	5.126	...	1.666	
2.1. Prestaciones sociales (aplicaciones de la provisión)	...	1.232	...	1.686	...	2.078	...	1.718	...	1.281	
2.2. Exteriorización de los compromisos y excesos de provisión	...	370	...	1.121	...	1.722	...	3.408	...	385	

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS
CUADROS DE DETALLE
CUADRO 4.10
Detalle de empresas con aumento / disminución en el empleo medio

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Número de empresas	7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
EMPRESAS CON AUMENTO EN EL EMPLEO MEDIO		4.883	5.589	5.395	5.771	6.052	6.382	6.429	6.082	5.632	4.303
1. Pequeñas		3.354	3.527	3.298	3.447	3.262	3.525	3.620	3.505	3.276	2.589
2. Medianas		1.164	1.562	1.600	1.738	2.157	2.182	2.132	1.965	1.811	1.276
3. Grandes		365	500	497	586	633	675	677	612	545	438
1'. Públicas		205	218	197	191	211	240	236	235	217	207
2'. Privadas		4.678	5.371	5.198	5.580	5.841	6.142	6.193	5.847	5.415	4.096
EMPRESAS CON DISMINUCIÓN EN EL EMPLEO MEDIO		2.974	2.539	2.639	2.284	2.090	1.882	2.081	2.356	2.495	2.034
1. Pequeñas		1.489	1.183	1.156	1.034	921	854	996	1.145	1.159	991
2. Medianas		913	861	925	769	784	695	783	865	959	766
3. Grandes		572	495	558	481	385	333	302	346	377	277
1'. Públicas		199	195	205	168	120	94	107	83	87	53
2'. Privadas		2.775	2.344	2.434	2.116	1.970	1.788	1.974	2.273	2.408	1.981

EMPRESAS CON AUMENTO EN EL EMPLEO MEDIO (Estructura respecto de cada agregado)		62,1	68,8	67,2	71,6	74,3	77,2	75,5	72,1	69,3	67,9
1. Pequeñas		69,3	74,9	74,0	76,9	78,0	80,5	78,4	75,4	73,9	72,3
2. Medianas		56,0	64,5	63,4	69,3	73,3	75,8	73,1	69,4	65,4	62,5
3. Grandes		39,0	50,3	47,1	54,9	62,2	67,0	69,2	63,9	59,1	61,3
1'. Públicas		50,7	52,8	49,0	53,2	63,7	71,9	68,8	73,9	71,4	79,6
2'. Privadas		62,8	69,6	68,1	72,5	74,8	77,5	75,8	72,0	69,2	67,4

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS

CUADROS DE DETALLE

Clasificación del personal fijo medio por ocupaciones

	<u>BASES</u>	<u>1994</u>	<u>1995</u>	<u>1996</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2002</u>	<u>2003</u>
Número de empresas		7.857	8.128	8.034	8.055	8.142	8.264	8.510	8.438	8.127	6.337
	<u>AÑOS</u>	<u>1994</u>	<u>1995</u>	<u>1996</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2002</u>	<u>2003</u>
NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES (miles)		1.104	1.187	1.206	1.200	1.242	1.741	1.721	1.815	1.756	1.438
PEQUEÑAS		59	60	59	65	63	91	92	89	82	66
MEDIANAS		138	161	166	163	184	270	261	248	237	176
GRANDES		906	965	981	972	996	1.381	1.368	1.478	1.437	1.196
ESTRUCTURA (a)											
A. MEDIANAS		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Directores y gerentes de empresas		2,1	2,2	2,0	1,9	1,7	1,3	1,2	1,2	1,2	1,1
Profesionales, técnicos y similares		10,1	10,2	9,6	8,8	8,2	7,3	7,3	7,3	7,4	6,8
Personal de servicios administrativos y similares		10,8	10,7	10,3	10,0	8,9	7,0	6,4	6,5	6,3	6,2
Comerciantes, vendedores y similares		6,1	6,8	6,6	6,0	5,6	4,8	4,7	4,4	4,3	3,8
Resto del personal asalariado		34,8	32,9	32,2	31,1	27,8	29,8	27,6	26,9	25,4	24,7
Sin clasificar (cuestionario reducido)		36,0	37,3	39,3	42,2	47,8	49,7	52,7	53,7	55,4	57,3
B. GRANDES		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Directores y gerentes de empresas		1,9	1,9	1,8	1,9	1,9	1,7	1,7	1,5	1,5	1,6
Profesionales, técnicos y similares		22,7	21,3	21,0	21,6	22,0	17,1	17,3	16,7	17,6	17,7
Personal de servicios administrativos y similares		15,1	18,5	18,7	17,7	13,6	11,5	11,3	10,7	10,6	10,1
Comerciantes, vendedores y similares		8,3	8,4	9,7	11,1	12,0	14,5	15,3	16,4	18,2	21,2
Resto del personal asalariado		52,0	49,9	48,6	47,7	50,5	55,2	54,5	54,8	52,1	49,4

CUADRO 4.1.1

(a) Sobre la contabilización de estos conceptos en los capítulos 2 («Análisis empresarial») y 3 («Análisis económico general») informa el *Suplemento metodológico*.
(b) Concepto del capítulo 2 («Análisis empresarial»).

CUADRO 4.3.1

Nota: Los datos facilitados se refieren al número medio de trabajadores en el año.

CUADRO 4.3.2

Nota: Los datos facilitados se refieren al número medio de trabajadores en el año.

CUADRO 4.4

Nota: El concepto «Gastos de personal», epígrafe 3 del cuadro 2.1, incluye, entre otras, compensaciones no periódicas que se devengan a favor de los empleados con ocasión de hechos o situaciones extraordinarias (indemnizaciones, procesos de integración en la Seguridad Social y otros), lo que motiva una evolución errática del cociente gastos de personal por trabajador para las actividades afectadas por estas operaciones. El concepto «Sueldos y salarios por trabajador» no se ve afectado por las operaciones aludidas.

CUADRO 4.5

Nota: El Valor Añadido Bruto al coste de los factores que se ha tomado como referencia es el calculado en el ámbito del «Análisis económico general» (es decir, el del capítulo 3).

CUADRO 4.7

Nota: Información disponible exclusivamente para las empresas que cumplimentan el cuestionario amplio (normal) de la Central de Balances.

(a) Incluidos en gastos de personal.

- Inexistencia del fenómeno considerado o carencia de significado de una variación al expresarla en tasas de crecimiento.

CUADRO 4.8

Nota: Información disponible exclusivamente para las empresas que cumplimentan el cuestionario amplio (normal) de la Central de Balances.

(a) Incluidos en gastos de personal. Véase cuadro 4.1.

(b) Véase detalle en cuadro 4.9.

(c) El RD 1588/99 fijó como plazo límite para la implantación de sus disposiciones (entre ellas la exteriorización de los compromisos por pensiones de las sociedades no financieras) el 1 de enero de 2001, plazo que fue ampliado por la Ley 14/2000 de Medidas fiscales, Administrativas y de Orden Social hasta el 16 de noviembre de 2002. Posteriormente, la disposición adicional 15ª, de la Ley 44/2002, de 22 de noviembre, de Medidas de Reforma del Sistema Financiero, amplió hasta el 31 de diciembre de 2004 el plazo para integrar los premios de jubilación en planes de pensiones de empleo, lo que puede explicar que aún existan fondos de pensiones pendientes de externalizar en el balance de las empresas.

... Dato no disponible.

CUADRO 4.9

Nota: Información disponible exclusivamente para las empresas que cumplimentan el cuestionario amplio (normal) de la Central de Balances.

(a) Incluidos en gastos de personal. Véase cuadro 4.1.

... Dato no disponible.

CUADRO 4.11

(a) Desde el año 1999 el detalle de la estructura está referido al empleo total e incluye personal fijo y temporal.

5 COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH

En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se establece la correspondencia entre las rúbricas incluidas en los cuadros de este capítulo y las del cuestionario.

Las fuentes y notas de los cuadros figuran al final del capítulo.

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA BASE DE DATOS

Estructura del valor añadido (definición BACH). Detalle por países, tamaño y actividad principal de las empresas. 2002

PAÍSES	ESPAÑA	ALEMANIA	AUSTRIA	BÉLGICA	DINAMARCA	FINLANDIA	FRANCIA	HOLANDA	ITALIA	PORTUGAL	SUECIA	ESTADOS UNIDOS (b)	JAPÓN
	2000 (a)	2000 (a)	2000 (a)	2000 (a)	2001 (a)	2001 (a)	2001 (a)	2001 (a)	2001 (a)	2001 (a)	2001 (a)	2001 (a)	2001 (a)
1. Energía	14,7	...	8,1	6,2	4,4	4,4	1,2	7,0	10,2	12,0	3,9	6,1	3,7
2. Industria	26,3	83,8	46,6	35,6	31,2	50,2	55,8	31,5	45,6	35,9	32,1	67,2	31,3
1. Productos intermedios	7,0	18,4	13,2	13,5	5,2	6,1	10,5	9,8	10,3	7,9	6,8	18,7	6,2
1. Extracción de minerales metálicos y proceso preliminar del metal	1,9	4,2	2,9	2,3	0,4	1,8	1,3	1,0	1,8	0,9	2,0	1,7	1,7
2. Extracción de minerales no metálicos y manufactura de los productos minerales no metálicos	1,9	2,4	4,7	2,3	1,3	1,7	3,1	1,6	3,1	4,7	0,9	2,1	1,1
3. Química y fibras artificiales	3,2	11,8	5,7	8,9	3,5	2,7	6,1	7,1	5,4	2,4	3,9	14,9	3,4
2. Bienes de inversión y de consumo duradero	9,8	52,0	19,2	10,5	12,2	24,3	28,2	8,6	19,0	10,3	14,1	22,5	15,1
1. Manufacturas de artículos de metal, mecánicos e instrumentos de ingeniería	2,5	15,9	10,8	4,9	8,6	10,4	11,6	4,8	10,6	4,1	8,0	8,2	5,6
2. Equipos eléctricos y electrónicos, incluyendo equipo de oficina y ordenadores	1,7	14,8	4,6	2,8	2,6	12,5	5,0	2,4	4,8	2,9	1,4	8,0	5,2
3. Manufacturas del equipo de transporte	5,6	21,3	3,8	2,7	1,0	1,5	11,6	1,5	3,5	3,3	4,7	6,3	4,2
3. Bienes de consumo no duradero	9,6	13,4	14,3	11,6	13,9	19,7	17,2	13,1	16,4	17,7	11,3	25,9	10,1
1. Alimentación, bebidas y tabaco	4,7	3,9	4,8	4,3	5,8	3,3	6,6	7,1	4,6	5,5	2,7	11,7	3,1
2. Otras manufacturas	4,9	9,5	9,4	7,4	8,1	16,4	10,6	5,9	11,8	11,9	8,6	14,1	7,0
1. Textiles, cuero y vestidos	0,8	1,4	1,6	2,0	0,8	0,8	2,2	0,4	4,5	4,6	0,4	2,5	1,2
2. Manufacturas de la madera y el papel, impresión	2,3	4,0	4,2	3,3	3,9	13,1	4,9	4,2	3,7	5,0	6,5	5,5	3,0
3. Otras industrias manufactureras n.c.o.p.	1,8	4,1	3,6	2,1	3,4	2,5	3,5	1,3	3,5	2,4	1,7	6,2	2,8
3. Construcción e ingeniería civil	4,6	2,5	6,1	5,9	9,2	7,1	5,0	7,9	2,8	6,9	7,2	...	9,6
4. Servicios	54,3	13,7 (d)	39,2	52,3	55,2	38,3	38,0	53,7	41,4	45,2	56,8	26,7 (d)	55,4
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TAMAÑOS (c)													
1. Pequeñas y medianas empresas	11,2	12,3	33,3	43,4	58,7	38,1	30,2	23,4	29,4	37,8	49,9	9,3	64,1
2. Grandes empresas	88,8	87,7	66,7	56,6	41,3	61,9	69,8	76,6	70,6	62,2	50,1	90,7	35,9

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA BASE DE DATOS

Cobertura sobre el valor añadido (definición BACH). Empresas industriales. Detalle por países. 1993 - 2001

PAÍSES	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001
ESPAÑA	32,3	37,8	39,9	37,4	36,4	35,3	32,9	31,4	28,2
ALEMANIA	47,4	47,6	47,7	47,1	42,8	40,5	39,0	40,5	34,9
AUSTRIA	52,2	53,6	51,7	49,6	45,7	42,5	37,2	31,0	24,7
BÉLGICA	92,9	95,2	92,2	88,1	85,8	87,8	87,0	89,5	88,8
DINAMARCA	77,9	78,8	97,8	95,8	96,4	101,1	98,6	92,0	93,4
FINLANDIA (a)	105,8	100,3	93,2	89,6	105,3	102,0	107,2	110,5	110,1
FRANCIA	52,3	53,1	50,9	50,7	47,7	46,2	43,1	43,7	41,2
HOLANDA	70,1	70,7	70,6	69,0	66,7	69,3	66,2	64,8	62,4
ITALIA	49,9	51,4	52,6	50,0	56,8	56,7	57,4	59,2	57,0
PORTUGAL	42,9	47,6	49,5	49,2	49,3	51,5	51,7	46,5	47,7
SUECIA (a)	95,1	102,7	96,9	91,8	103,1	98,7	100,5	97,7	91,2
ESTADOS UNIDOS (b)	65,7	66,5	65,4	66,1	...	...	...	...	...
JAPÓN (a)	77,9	82,3	81,1	78,5	79,2	78,1	80,5	82,7	78,6

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH
CUADROS GENERALES. CUENTA DE RESULTADOS. ESTRUCTURA

CUADRO 5.3

Total empresas

Cifra neta de negocios = 100

	PAÍSES													
	AÑOS (a)													
	ESPAÑA	ALEMANIA	AUSTRIA	BÉLGICA	DINAMARCA	FINLANDIA	FRANCIA	HOLANDA	ITALIA	PORTUGAL	SUECIA	ESTADOS UNIDOS	JAPÓN	
Número de empresas	2.161	5.435	2.117	15.438	20.029	15.586	12.611	8.003	16.348	4.535	33.645	...	446.933	
1. INGRESOS DE EXPLOTACIÓN	101,8	104,8	104,6	105,0	101,9	103,9	103,6	100,0	101,5	101,8	104,2	100,0	100,0	
2. CONSUMOS INTERMEDIOS	80,5	77,7	71,9	78,3	68,0	72,6	78,7	76,3	79,5	75,0	76,6	...	74,5	
S.1. VALOR AÑADIDO (1 - 2)	21,4	27,1	32,8	26,7	34,0	31,3	25,0	23,7	22,0	26,8	27,6	...	25,5	
3. GASTOS DE PERSONAL	12,7	20,2	21,7	17,0	22,9	15,5	16,1	14,1	13,6	14,8	21,1	...	16,9	
1. Sueldos y salarios	9,6	...	...	11,4	21,4	12,1	11,6	...	...	11,1	13,9	...	14,2
2. Cotizaciones sociales	3,0	...	...	5,7	1,5	3,4	4,6	...	...	3,8	7,2	...	2,6
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	8,7	6,9	11,1	9,6	11,1	15,9	8,9	9,6	8,3	11,9	6,6	9,6	8,7	
4. DOTACIÓN DE AMORTIZACIONES Y PROVISIONES	3,9	3,8	5,2	5,6	4,1	4,2	5,3	4,0	5,2	7,0	4,0	3,9	3,4	
S.3. RESULTADO NETO DE EXPLOTACIÓN (S.2 - 4)	4,9	3,1	5,9	4,0	7,0	11,7	3,6	5,5	3,2	4,9	2,5	5,7	5,3	
5. CARGA FINANCIERA NETA	0,2	-1,6	...	0,9	-0,8	-4,4	-0,9	-5,5	0,3	0,8	-3,1	0,9	1,4	
1. Gastos financieros	1,7	3,0	...	3,3	2,2	3,8	1,2	2,9	1,9	2,4	3,0	2,1	2,9	
1. Intereses de deudas	1,1	1,3	...	2,2	...	2,8	0,8	...	1,9	...	2,5	...	...
2. Otros gastos financieros y asimilados	0,6	1,7	...	1,1	...	0,9	0,4	...	0,0	...	0,5	...	...
2. (-) Ingresos financieros	1,5	4,5	...	2,4	3,1	8,2	2,1	8,4	1,6	1,6	6,0	1,2	1,5	
6. RESTO DE INGRESOS Y GASTOS	-1,5	-0,3	1,4	-0,1	-1,8	-0,3	-1,1	0,0	-1,3	0,6	0,1	...	-1,1	
S.4. RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (S.3 - 5 + 6)	3,1	4,4	7,3	3,0	6,0	15,8	3,4	11,0	1,6	4,8	5,7	4,9	2,8	
7. IMPUESTO SOBRE SOCIEDADES	0,8	1,5	1,5	1,2	2,0	3,1	1,3	1,5	1,8	1,6	1,1	1,5	1,9	
S.5. RESULTADO NETO (S.4 - 7)	2,4	2,9	5,7	1,8	4,0	12,7	2,1	9,5	-0,2	3,1	4,6	3,3	0,9	
S.6. RECURSOS GENERADOS (aproximación) (S.5 + 4)	6,2	6,6	10,9	7,4	8,1	16,9	7,4	13,6	5,0	10,1	8,6	7,2	4,3	
PRO MEMORIA:														
S.1. VALOR AÑADIDO	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	100,0	
3. GASTOS DE PERSONAL	59,3	74,6	66,1	63,9	67,4	49,4	64,6	59,6	62,1	55,4	76,3	...	66,1	
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	40,7	25,4	33,9	36,1	32,6	50,6	35,4	40,4	37,9	44,6	23,7	...	33,9	

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH
CUADROS GENERALES. CUENTA DE RESULTADOS. ESTRUCTURA
Resumen por tamaños de empresas

CUADRO 5.4

Cifra neta de negocios = 100

BANCO DE ESPAÑA 144 CENTRAL DE BALANES. 2003

PAÍSES	ESPAÑA	ALEMANIA	AUSTRIA	BÉLGICA	DINAMARCA	FINLANDIA	FRANCIA	HOLANDA	ITALIA	PORTUGAL	SUECIA	ESTADOS UNIDOS	JAPÓN
AÑOS (a)	2002	2000	2002	2002	2001	2001	2002	2002	2002	2002	2001	2002	2002
Número de empresas	1.813	4.030	1.925	14.879	19.747	15.257	11.418	7.579	13.983	4.374	33.126	...	444.700
PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS (b)													
1. INGRESOS DE EXPLOTACIÓN	102,1	103,6	105,3	102,1	101,6	101,7	102,9	100,0	101,4	101,9	102,2	100,0	100,0
2. CONSUMOS INTERMEDIOS	71,5	68,5	67,2	72,2	63,9	66,1	69,9	63,9	76,5	71,5	68,8	...	71,4
S.1. VALOR AÑADIDO (1 - 2)	30,6	35,1	38,1	29,9	37,7	35,6	33,0	36,1	25,0	30,4	33,4	...	28,6
3. GASTOS DE PERSONAL	20,5	27,6	27,6	20,7	27,8	25,1	24,4	26,4	15,9	19,9	27,0	...	21,5
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	10,1	7,5	10,5	9,1	9,9	10,5	8,6	9,7	9,1	10,5	6,4	7,2	7,1
4. DOTACIÓN DE AMORTIZACIONES Y PROVISIONES	4,4	3,7	5,2	5,8	4,0	4,2	4,6	4,8	4,6	7,2	3,7	3,1	2,7
5. CARGA FINANCIERA NETA	0,9	0,9	0,0	0,8	0,9	-1,9	0,3	0,7	1,1	1,9	1,1	1,1	1,6
7. IMPUESTO SOBRE SOCIEDADES	1,7	1,4	1,4	1,5	1,2	2,9	1,4	1,5	2,3	1,1	0,9	0,5	1,8
S.5. RESULTADO NETO (S.2 - 4 - 5 + 6 - 7)	2,6	1,6	3,6	1,3	3,9	7,6	2,0	2,9	1,4	1,3	0,3	2,6	0,5
S.6. RECURSOS GENERADOS (aproximación) (S.5 + 4)	7,0	5,2	8,8	7,1	7,9	11,8	6,7	7,7	6,0	8,5	4,0	5,6	3,2
PRO MEMORIA:													
S.1. VALOR AÑADIDO	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	100,0
3. GASTOS DE PERSONAL	66,9	78,5	72,6	69,4	73,6	70,6	73,9	73,2	63,6	65,4	81,0	...	75,1
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	33,1	21,5	27,4	30,6	26,4	29,4	26,1	26,8	36,4	34,6	19,0	...	24,9
Número de empresas	348	1.405	192	559	282	329	1.193	424	2.365	161	519	...	2.233
GRANDES EMPRESAS (b)													
1. INGRESOS DE EXPLOTACIÓN	101,8	104,9	104,8	106,1	102,2	104,6	103,9	100,0	101,5	101,8	105,0	100,0	100,0
2. CONSUMOS INTERMEDIOS	81,6	78,4	73,9	80,6	71,0	74,4	81,1	77,8	81,0	78,2	79,8	...	77,0
S.1. VALOR AÑADIDO (1 - 2)	20,2	26,5	30,9	25,4	31,2	30,1	22,8	22,2	20,5	23,5	25,2	...	23,0
3. GASTOS DE PERSONAL	11,7	19,7	19,5	15,7	19,2	12,8	13,8	12,7	12,5	10,9	18,6	...	13,0
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	8,5	6,9	11,4	9,8	12,0	17,4	8,9	9,5	8,0	12,6	6,6	10,0	10,0
4. DOTACIÓN DE AMORTIZACIONES Y PROVISIONES	3,8	3,8	5,2	5,5	4,2	4,2	5,5	4,0	5,4	6,9	4,1	4,0	3,9
5. CARGA FINANCIERA NETA	0,1	-1,8	-0,1	0,9	-2,1	-5,1	-1,2	-6,2	-0,1	0,1	-4,8	-0,6	1,1
7. IMPUESTO SOBRE SOCIEDADES	0,7	1,5	1,6	1,1	2,6	3,1	1,2	1,5	1,5	2,0	1,1	1,7	2,0
S.5. RESULTADO NETO (S.2 - 4 - 5 + 6 - 7)	2,3	3,0	6,1	2,0	4,0	14,2	2,1	8,2	-0,9	3,9	6,4	2,5	1,2
S.6. RECURSOS GENERADOS (aproximación) (S.5 + 4)	6,1	6,7	11,3	7,5	8,3	18,4	7,6	12,2	4,6	10,9	10,6	6,5	5,1
PRO MEMORIA:													
S.1. VALOR AÑADIDO	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	100,0
3. GASTOS DE PERSONAL	57,8	74,2	63,1	61,6	61,6	42,3	60,8	57,1	61,2	46,5	73,8	...	56,7
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	42,2	25,8	36,9	38,4	38,4	57,7	39,2	42,9	38,8	53,5	26,2	...	43,3

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH

CUADRO 5.5

CUADROS GENERALES. BALANCE. ESTRUCTURA

Total empresas

	PAÍSES													
	AÑOS (a)													
	ESPAÑA	ALEMANIA	AUSTRIA	BÉLGICA	DINAMARCA	FINLANDIA	FRANCIA	HOLANDA	ITALIA	PORTUGAL	SUECIA	ESTADOS UNIDOS	JAPÓN	
Número de empresas	2002	2000	2002	2002	2001	2001	2002	2002	2002	2002	2001	2002	2002	
ACTIVO	2.161	5.435	2.117	15.438	20.029	15.586	12.611	8.003	16.348	4.535	33.645	...	446.933	
I. INMOVILIZADO	51,7	47,8	51,7	61,9	51,5	59,8	37,0	62,5	36,9	46,6	48,9	67,7	52,2	
1. Material	26,6	15,3	30,1	15,5	29,4	20,5	17,2	12,7	20,1	32,5	21,5	22,7	29,9	
2. Financiero	22,1	31,2	16,9	43,8	19,5	36,5	17,7	45,4	12,2	12,2	24,4	45,0	21,2	
3. Inmaterial y gastos amortizables	3,1	1,4	4,8	2,7	2,6	2,7	2,1	4,5	4,6	2,0	2,9	...	1,1	
II. CIRCULANTE	48,3	52,2	48,3	38,1	48,5	40,2	63,0	37,5	63,1	53,4	51,1	32,3	47,8	
1. Existencias	12,6	15,6	15,1	10,6	16,0	6,7	18,6	6,2	15,9	15,4	11,7	9,8	9,2	
2. Deudores	31,2	29,5	27,2	22,2	26,0	28,7	35,2	...	42,5	31,2	32,7	15,7	26,4	
1. Comerciales	23,6	9,0	11,1	15,5	13,8	5,9	24,9	...	31,8	20,5	23,6	9,8	14,1	
2. Otros deudores	7,7	20,5	16,2	6,7	12,2	22,9	10,3	...	10,7	10,7	9,1	5,9	12,2	
3. Activos financieros a corto plazo	2,6	3,9	1,8	3,0	2,3	1,8	5,8	...	0,7	1,9	2,6	2,6	1,7	
4. Disponibilidades (caja y bancos)	1,9	3,3	4,2	2,2	4,4	3,0	3,4	4,3	4,1	4,9	4,1	4,1	10,6	
TOTAL ACTIVO (I + II) = TOTAL PASIVO (III a VI)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	
III. FONDOS PROPIOS	42,0	31,9	36,9	37,4	41,4	46,8	35,9	48,3	30,2	43,9	32,4	36,4	39,5	
IV. DEUDAS A LARGO PLAZO	15,9	5,5	16,4	20,9	15,7	18,7	15,0	19,3	11,1	13,4	17,2	21,9	18,2	
1. Obligaciones y otros valores negociables	0,0	1,2	...	...	...	4,0	0,3	...	0,9	0,6	...	...	4,6
2. Con entidades de crédito	5,5	2,6	...	4,5	...	8,2	4,8	...	6,6	8,3	...	6,5	11,9	
3. Otras deudas	10,4	1,7	...	16,5	15,2	6,5	9,9	...	3,5	4,5	17,2	15,3	1,7	
1. Con coste	9,8	...	...	15,5	...	1,5	9,0	...	2,8	2,7	...	...	...
2. Sin coste	0,7	...	...	0,9	...	5,1	...	...	...	1,8	...	...	...
V. DEUDAS A CORTO PLAZO	39,3	34,5	32,8	37,9	39,6	27,7	42,5	29,2	51,7	41,4	35,0	25,8	37,7	
1. Con entidades de crédito	6,5	3,4	11,6	3,8	...	3,2	3,0	...	12,8	9,5	...	2,3	10,0	
2. Comerciales	22,2	10,8	9,5	14,2	...	5,0	26,7	...	26,2	14,6	17,3	7,1	14,2	
3. Otras deudas	10,7	20,4	11,7	19,9	31,4	19,6	12,7	...	12,7	17,4	17,8	16,4	13,5	
1. Con coste	5,5	...	...	12,1	...	0,4	1,8	...	6,5	5,3	...	...	2,5
2. Sin coste	5,2	...	...	7,8	...	19,2	11,0	...	6,3	12,1	...	16,4	11,0
VI. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	2,7	28,1	13,9	3,8	3,4	6,8	6,6	3,2	7,0	1,3	15,4	16,0	4,6	
1. Para pensiones y obligaciones similares	0,2	14,3	6,2	...	...	0,4	...	...	4,3	0,3	2,6	...	...
2. Otras provisiones	2,5	13,8	7,7	...	...	6,4	6,6	...	2,7	1,0	12,7	...	...

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH

CUADRO 5.6

CUADROS GENERALES. BALANCE. ESTRUCTURA

Resumen por tamaños de empresas

PAÍSES	ESPAÑA	ALEMANIA	AUSTRIA	BÉLGICA	DINAMARCA	FINLANDIA	FRANCIA	HOLANDA	ITALIA	PORTUGAL	SUECIA	ESTADOS UNIDOS	JAPÓN
	AÑOS (a)	2002	2000	2002	2002	2001	2001	2002	2002	2002	2002	2001	2002
Número de empresas	1.813	4.030	1.925	14.879	19.747	15.257	11.418	7.579	13.983	4.374	33.126	...	444.700
PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS													
ACTIVO													
I. INMOVILIZADO	40,2	31,4	49,1	44,9	48,1	48,5	25,6	45,5	30,6	43,0	43,7	37,5	46,3
II. CIRCULANTE	59,8	68,6	50,9	55,1	51,9	51,5	74,5	54,6	69,4	57,0	56,3	62,5	53,7
TOTAL ACTIVO (I + II) = TOTAL PASIVO (III a VI)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
III. FONDOS PROPIOS	44,9	27,8	38,1	38,8	35,3	42,1	39,3	36,4	28,7	38,3	31,6	44,2	29,9
IV. DEUDAS A LARGO PLAZO	11,8	13,8	16,6	16,5	17,5	22,0	15,6	22,9	10,7	16,2	23,3	21,6	24,7
Del cual, con entidades de crédito	7,3	10,0	11,3	8,8	...	13,6	8,0	...	6,6	8,8	...	12,0	20,4
V. DEUDAS A CORTO PLAZO	39,5	42,6	31,6	42,3	44,5	31,9	42,7	33,2	54,8	45,0	32,1	31,5	42,5
Del cual, con entidades de crédito	12,0	11,5	13,6	5,6	...	5,2	4,4	...	17,3	12,8	...	9,9	13,7
VI. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	3,9	15,7	13,7	2,4	2,8	3,9	2,4	7,5	5,9	0,5	13,1	2,7	2,9
GRANDES EMPRESAS													
ACTIVO													
I. INMOVILIZADO	53,6	48,7	52,6	67,0	53,4	62,4	40,1	63,5	39,8	50,0	50,2	68,7	56,0
II. CIRCULANTE	46,4	51,3	47,4	33,0	46,7	37,6	59,9	36,5	60,2	50,0	49,8	31,3	44,0
TOTAL ACTIVO (I+II) = TOTAL PASIVO (III a VI)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
III. FONDOS PROPIOS	41,6	32,1	38,6	37,0	44,9	47,9	35,0	49,0	31,0	47,9	32,6	36,7	45,7
IV. DEUDAS A LARGO PLAZO	16,6	5,0	15,7	22,3	14,7	17,9	14,8	19,0	11,3	9,3	15,7	21,6	14,0
Del cual, con entidades de crédito	5,2	2,2	9,5	3,2	...	6,9	3,9	2,5	6,6	6,3	...	6,1	6,5
V. DEUDAS A CORTO PLAZO	39,3	34,1	31,5	36,6	36,8	26,7	42,4	29,0	50,3	41,0	35,8	25,2	34,7
Del cual, con entidades de crédito	5,6	2,9	9,9	3,3	...	2,7	2,7	4,7	10,8	6,1	...	1,8	7,7
VI. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	2,6	28,8	14,3	4,2	3,7	7,4	7,8	3,0	7,5	1,8	15,9	16,6	5,7

RÚBRICAS SIGNIFICATIVAS. TASAS DE VARIACIÓN

Valor añadido. Gastos de personal

VALOR AÑADIDO (a)

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
ESPAÑA	-3,8	18,4	11,5	-0,7	10,0	7,1	1,6	7,0	-0,4	3,2
ALEMANIA	-8,4	3,0	3,3	-1,3	3,5	4,9	0,9	3,7	-1,7	...
FRANCIA	-6,0	4,9	2,6	-0,4	5,2	3,9	3,1	5,9	1,8	1,8
HOLANDA	-2,2	3,0	6,7	3,3	2,7	3,4	1,2	7,1	-1,3	-3,8
ITALIA	1,2	10,5	17,1	-0,4	6,5	1,7	1,7	8,1	1,9	0,5
PORTUGAL	1,9	10,4	8,3	1,0	9,0	4,5	5,9	6,0	-0,6	1,9

GASTOS DE PERSONAL (a)

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
ESPAÑA	2,4	-2,0	2,9	3,6	3,0	5,7	4,2	6,7	3,3	2,2
ALEMANIA	-2,8	-2,2	1,9	0,2	-0,1	4,5	0,6	2,5	0,7	...
FRANCIA	-2,6	1,2	2,1	2,2	2,3	2,2	2,1	3,4	3,5	2,8
HOLANDA	0,0	-0,8	2,5	2,9	2,4	3,9	1,6	1,2	3,1	5,0
ITALIA	1,6	5,9	9,0	7,1	6,0	1,5	1,9	5,5	3,9	2,9
PORTUGAL	3,8	3,5	5,1	7,0	3,8	6,4	5,1	6,0	5,0	2,4

RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (a)

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
ESPAÑA	-23,9	101,8	28,8	-7,4	22,4	9,3	-2,0	7,5	-5,5	4,8
ALEMANIA	-28,6	28,1	8,6	-6,3	15,9	5,9	1,5	7,1	-8,8	...
FRANCIA	-13,2	13,6	3,7	-5,4	11,4	7,1	5,1	10,6	-1,2	-0,1
HOLANDA	-5,6	9,4	13,3	3,7	3,2	2,6	0,5	14,4	-6,2	-14,4
ITALIA	0,4	19,7	31,2	-10,9	7,4	2,1	1,4	12,2	-0,9	-3,1
PORTUGAL	-1,2	22,0	12,6	-6,4	16,6	2,1	6,9	6,1	-6,7	1,3

INTERESES DE DEUDAS (a)

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
ESPAÑA	7,2	-22,0	-6,4	-19,1	-20,5	-14,0	-16,7	40,9	18,4	-2,4
ALEMANIA	-5,8	-11,0	-6,9	-6,2	4,8	14,4	1,9	34,9	30,6	...
FRANCIA	-4,9	-20,0	0,3	-15,4	-6,6	-1,7	-6,9	27,1	16,8	-19,0
HOLANDA	...	...	...	3,5	5,1	19,7	11,8	27,9	22,3	-8,9
ITALIA	1,3	-17,3	22,7	-7,7	-10,0	-9,4	-17,6	23,9	6,7	-5,8
PORTUGAL	7,6	-18,8	-6,6	-13,0	0,7	-16,5	-0,4	4,1	0,9	-5,6

TRABAJADORES (a)

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
ESPAÑA	-7,2	-4,1	-0,7	-0,7	0,8	2,3	1,9	2,9	-0,8	-0,9
ALEMANIA	-5,8	-6,4	-3,6	0,3	-2,8	0,2	-0,7	0,5	-0,7	...
FRANCIA	-5,0	-2,2	0,7	-0,5	0,1	0,9	-0,1	2,3	2,1	-0,5
HOLANDA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ITALIA	-0,5	-0,7	2,3	2,5	1,1	1,5	-0,7	1,7	-0,2	-0,4
PORTUGAL	-3,2	-2,7	-0,3	0,3	0,1	0,5	-0,1	-0,3	-1,0	-3,1

REMUNERACIONES MEDIAS (a)

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
ESPAÑA	10,4	2,1	3,7	4,3	2,2	3,3	2,3	3,7	4,2	3,1
ALEMANIA	3,1	4,5	5,7	-0,1	2,7	4,3	1,3	2,1	1,4	...
FRANCIA	2,6	3,4	1,4	2,7	2,3	1,4	2,2	1,1	1,4	3,4
HOLANDA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ITALIA	2,2	6,6	6,5	4,5	4,8	0,1	2,7	3,7	4,1	3,3
PORTUGAL	7,2	6,4	5,5	6,7	3,7	5,9	5,3	6,3	6,1	5,7

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH

CUADRO 5.10

RATIOS

Gastos de personal sobre valor añadido

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
ESPAÑA	81,3	66,4	61,6	63,9	60,1	58,8	59,7	58,7	59,4	59,3
ZONA DEL EURO - 8	68,4	65,6	63,5	65,3	62,9	62,2	61,6	59,9	61,4	62,0
ALEMANIA	83,1	78,6	77,0	77,8	74,7	74,2	73,9	74,6	76,3	...
AUSTRIA	74,5	72,4	71,9	74,7	71,1	68,7	67,4	66,8	65,3	66,1
BÉLGICA	70,1	65,8	64,2	64,7	62,6	62,5	63,5	61,2	64,4	64,0
FINLANDIA	57,6	58,0	55,6	58,3	53,6	52,6	52,0	47,5	49,4	...
FRANCIA	69,8	66,9	66,7	68,4	66,5	65,4	64,5	63,6	64,5	64,6
HOLANDA	63,3	60,9	58,5	57,0	56,5	56,5	55,4	52,0	55,0	59,6
ITALIA	66,6	63,8	58,8	62,8	62,3	62,1	62,1	59,7	61,0	62,1
PORTUGAL	62,0	58,5	55,4	58,5	56,1	55,5	54,3	53,7	55,5	55,4
DINAMARCA	70,0	69,2	68,7	70,2	66,9	67,5	68,7	67,7	67,3	...
SUECIA	70,8	61,6	61,8	69,1	66,0	68,5	69,0	67,3	76,3	...
ESTADOS UNIDOS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
JAPÓN	67,4	66,4	65,8	63,9	64,8	66,7	66,8	64,3	67,3	66,1

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH
RATIOS

CUADRO 5.11

Resultado bruto de explotación sobre cifra de negocios

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
ESPAÑA	5,1	9,2	10,3	9,2	9,8	9,9	9,4	9,3	8,7	8,7
ZONA DEL EURO - 8	9,6	10,4	11,0	10,1	10,8	10,9	11,0	11,0	10,3	9,9
ALEMANIA	5,6	7,2	7,6	7,0	7,8	7,6	7,5	6,9	6,2	...
AUSTRIA	8,8	9,8	9,7	8,5	9,6	10,1	10,7	10,2	11,1	11,1
BÉLGICA	8,7	10,0	10,4	10,0	10,6	10,4	10,1	10,4	9,3	9,6
FINLANDIA	13,3	12,9	15,1	13,3	15,5	16,0	15,8	16,7	15,9	...
FRANCIA	9,0	9,8	9,5	8,9	9,5	9,6	9,9	9,3	8,8	8,9
HOLANDA	11,1	11,5	12,1	12,5	11,9	11,9	11,7	11,9	10,7	9,6
ITALIA	9,2	9,6	10,5	9,3	9,4	9,1	9,0	9,4	8,7	8,3
PORTUGAL	11,4	12,4	13,1	11,4	12,0	12,5	13,2	13,1	11,9	11,9
DINAMARCA	10,2	10,4	10,9	10,3	11,7	11,5	11,1	11,2	11,1	...
SUECIA	9,2	12,5	11,9	9,0	10,4	9,3	9,2	9,6	6,5	...
ESTADOS UNIDOS	9,9	11,2	11,2	11,0	11,3	11,4	11,5	11,1	7,8	9,6
JAPÓN	8,7	9,0	9,0	9,4	9,2	8,9	8,8	9,2	8,3	8,7

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH

CUADRO 5.12

RATIOS

Recursos generados (aproximación) sobre valor añadido

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
ESPAÑA	-0,5	21,7	22,7	25,4	29,4	32,4	33,7	29,1	31,0	29,1
ZONA DEL EURO - 8	22,0	27,9	29,2	28,5	33,2	35,6	35,4	40,5	36,2	34,7
ALEMANIA	16,6	17,9	18,5	18,6	20,7	21,4	23,6	24,4	25,7	...
AUSTRIA	21,0	24,4	25,3	21,6	25,1	30,7	30,3	32,0	27,8	33,3
BÉLGICA	23,3	29,0	29,2	29,3	35,2	34,9	34,4	35,9	32,8	27,7
FINLANDIA	19,7	29,7	29,2	31,3	37,7	53,4	42,5	44,8	54,0	...
FRANCIA	21,9	27,0	27,4	27,2	27,4	28,0	27,6	31,8	27,7	29,5
HOLANDA	37,0	46,6	47,3	47,7	62,5	55,8	58,6	85,7	60,4	57,3
ITALIA	13,2	20,7	25,0	22,4	23,0	25,2	28,1	31,9	24,4	22,8
PORTUGAL	23,4	27,8	31,5	29,8	34,2	35,7	37,7	37,4	36,6	37,8
DINAMARCA	23,5	24,7	26,7	25,5	28,5	27,8	27,8	27,8	23,8	...
SUECIA	22,4	45,4	34,7	31,0	31,6	28,8	29,4	40,2	31,3	...
ESTADOS UNIDOS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
JAPÓN	16,1	16,1	17,6	18,4	18,2	14,8	15,1	18,0	14,1	16,7

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH

CUADRO 5.13

RATIOS

Gastos financieros sobre deudas no comerciales

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
ESPAÑA	9,3	7,8	7,6	6,6	5,3	4,4	3,2	4,2	4,4	3,8
ZONA DEL EURO - 8	10,3	8,6	8,6	7,4	6,9	6,4	5,6	5,9	6,4	5,9
ALEMANIA	8,1	7,2	6,3	5,6	5,8	5,8	5,1	5,4	6,5	...
AUSTRIA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
BÉLGICA	7,9	6,9	6,3	5,6	4,8	4,8	4,3	4,6	5,0	4,7
FINLANDIA	7,7	7,4	7,2	6,6	5,6	5,2	4,3	4,1	5,6	...
FRANCIA	8,3	6,8	6,2	5,3	5,1	4,7	3,9	4,1	4,5	3,9
HOLANDA	...	...	10,6	8,8	8,9	8,9	8,7	10,3	10,3	9,1
ITALIA	11,3	9,1	10,0	9,0	7,5	6,4	5,0	5,4	5,4	5,2
PORTUGAL	18,2	13,9	13,2	10,9	10,3	8,6	7,9	7,5	7,5	6,8
DINAMARCA (a)	7,2	5,7	5,5	4,7	4,3	3,9	4,0	4,5	4,6	...
SUECIA	8,2	7,0	7,3	5,9	6,8	6,1	5,2	7,5	7,7	...
ESTADOS UNIDOS	14,1	8,8	9,4	8,8	3,2	5,0	5,2	5,7	5,2	4,4
JAPÓN	4,1	3,7	3,0	2,4	2,2	2,0	1,9	1,8	1,6	1,7

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH

CUADRO 5.14

RATIOS

Patrimonio neto (aproximación) sobre recursos totales

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
ESPAÑA	32,9	35,7	39,0	44,7	46,3	45,9	45,6	43,2	43,3	41,3
ZONA DEL EURO - 8	38,2	39,4	40,0	40,5	40,9	41,8	41,9	40,9	41,3	38,9
ALEMANIA	43,7	44,5	45,2	45,6	45,7	45,7	46,0	42,8	44,5	...
AUSTRIA	35,6	34,5	35,0	33,9	35,5	36,3	40,1	41,8	39,7	39,5
BÉLGICA	37,6	39,3	38,7	40,6	40,2	40,8	40,3	37,6	38,5	37,0
FINLANDIA	28,6	34,7	37,6	39,6	40,9	48,4	45,2	43,7	48,7	...
FRANCIA	35,9	37,5	36,6	37,9	38,6	40,5	39,1	36,9	37,1	37,0
HOLANDA	54,2	55,6	55,3	55,4	57,1	51,1	53,1	53,5	51,8	47,5
ITALIA	26,2	26,5	27,0	28,2	28,2	28,2	27,7	29,0	27,6	28,9
PORTUGAL	43,4	42,2	44,6	42,6	40,8	43,2	43,4	42,1	42,8	43,3
DINAMARCA	40,4	41,5	39,5	40,9	41,7	40,2	39,8	39,7	41,3	...
SUECIA	31,1	39,0	38,6	37,9	36,7	33,5	31,6	32,9	36,0	...
ESTADOS UNIDOS	42,9	44,0	44,7	45,5	45,1	43,1	42,9	44,2	43,4	43,3
JAPÓN	33,4	33,7	34,0	35,7	36,5	38,2	38,0	40,3	39,9	40,8

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH

CUADRO 5.15

RATIOS

Financiación bancaria sobre deudas totales

	1993	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002
ESPAÑA	32,9	29,7	29,7	25,4	23,0	23,0	22,1	23,1	21,5	21,6
ZONA DEL EURO - 8	26,8	24,9	24,6	24,8	23,7	24,2	24,1	22,8	23,2	23,0
ALEMANIA	21,5	19,7	19,0	17,9	18,2	18,1	20,5	15,0	14,5	...
AUSTRIA (a)	27,2	23,5	24,9	25,5	24,9	26,0	27,6	24,1	24,6	23,5
BÉLGICA	21,3	20,9	20,1	20,7	20,2	20,2	19,8	18,6	17,1	14,1
FINLANDIA	31,4	29,3	28,8	30,1	25,5	26,2	21,8	22,6	24,5	...
FRANCIA	16,7	15,3	14,8	13,5	13,4	13,3	14,5	14,8	15,9	13,6
HOLANDA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ITALIA	35,4	34,4	33,9	33,4	33,1	34,2	33,0	31,2	31,5	31,0
PORTUGAL	34,5	31,2	30,5	32,6	30,7	31,4	31,4	32,9	34,6	32,5
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SUECIA (a)	6,4	4,2	4,5	6,1	...	...	...	...	...	...
ESTADOS UNIDOS	18,9	18,9	19,4	19,2	20,1	21,9	22,3	21,8	20,2	18,5
JAPÓN	42,5	42,2	40,8	38,6	39,6	40,4	40,5	37,8	39,5	39,2

NOTAS A LOS CUADROS DEL CAPÍTULO 5. COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH

CUADRO 5.1

Fuente: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB- y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Según la clasificación de actividades económicas del proyecto BACH. Véase el *Suplemento metodológico* que se edita independientemente de esta publicación.

(a) Último año disponible.

(b) Datos referidos al Resultado Económico Bruto. Valor Añadido no disponible. La estructura por tamaños no incluye «Servicios» ni «Construcción e ingeniería civil».

(c) Sobre la definición de tamaño empleada, véase texto de la publicación. En el caso de España, la definición es coherente con la utilizada en el resto de los capítulos.

(d) Solo actividad «Comercio».

... Dato no disponible.

CUADRO 5.2

Fuente: Elaboración propia, a partir de datos BACH y OCDE. OCDE, Statistical compendium. National Accounts II.

Nota: Porcentaje cubierto por la base de datos BACH, del Valor Añadido (BACH). La definición del Valor Añadido (BACH) puede encontrarse en el *Suplemento metodológico*, que se edita independientemente de esta publicación.

(a) La unidad estadística informante indica que extrapola su información al total del sector.

(b) Cobertura sobre Resultado Económico Bruto. Valor Añadido no disponible en BACH.

... Dato no disponible.

CUADRO 5.3

Fuente: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB- y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los conceptos que son menos homogéneos con los aportados por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países. Las rúbricas son las definidas de acuerdo con la metodología BACH, que no siempre es coincidente con la del resto de la publicación. Para mayor información, véase *Suplemento metodológico*, que se edita independientemente de esta publicación.

(a) Por cada país se ofrece el último año disponible en la base de datos BACH.

... Dato no disponible.

CUADRO 5.4

Fuente: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB- y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los conceptos que son menos homogéneos con los aportados por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países. Las rúbricas son las definidas de acuerdo con la metodología BACH, que no siempre es coincidente con la del resto de la publicación. Para mayor información, véase *Suplemento metodológico*, que se edita independientemente de esta publicación.

(a) Por cada país se ofrece el último año disponible en la base de datos BACH.

(b) La catalogación de las empresas en estos dos grupos se realiza de acuerdo con los parámetros fijados en BACH sobre la cifra de negocios, y no respecto del empleo (variable utilizada en el resto de la publicación). Véase texto de esta publicación.

... Dato no disponible.

CUADRO 5.5

Fuente: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB- y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los conceptos que son menos homogéneos con los aportados por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países. Las rúbricas son las definidas de acuerdo con la metodología BACH, que no siempre es coincidente con la del resto de la publicación. Para mayor información, véase *Suplemento metodológico*, que se edita independientemente de esta publicación.

(a) Por cada país se ofrece el último año disponible en la base de datos BACH.

... Dato no disponible.

CUADRO 5.6

Fuente: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB- y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los conceptos que son menos homogéneos con los aportados por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países. Las rúbricas son las definidas de acuerdo con la metodología BACH, que no siempre es coincidente con la del resto de la publicación. Para mayor información, véase *Suplemento metodológico*, que se edita independientemente de esta publicación.

(a) Por cada país se ofrece el último año disponible en la base de datos BACH.

... Dato no disponible.

CUADRO 5.7

Fuente: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB- y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los conceptos que son menos homogéneos con los aportados por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países.

(a) Las definiciones de los conceptos y las ratios se pueden consultar en el *Suplemento metodológico*, que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas exclusivamente en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con los conceptos y las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

... Dato no disponible.

CUADRO 5.8

Fuente: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB- y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los conceptos que son menos homogéneos con los aportados por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países.

(a) Las definiciones de los conceptos y las ratios se pueden consultar en el *Suplemento metodológico*, que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas exclusivamente en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con los conceptos y las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

... Dato no disponible.

CUADRO 5.9

Fuente: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB- y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los conceptos que son menos homogéneos con los aportados por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países.

(a) Las definiciones de los conceptos y las ratios se pueden consultar en el *Suplemento metodológico*, que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas exclusivamente en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con los conceptos y las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

... Dato no disponible.

CUADRO 5.10

Fuente: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB- y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Las definiciones de las ratios se pueden consultar en el *Suplemento metodológico*, que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas exclusivamente en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

ZONA DEL EURO - 8: media simple de los valores de los países de la zona del euro que colaboran con el proyecto BACH.

... Dato no disponible.

CUADRO 5.11

Fuente: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB- y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los conceptos que son menos homogéneos con los aportados por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países. Las definiciones de las ratios se pueden consultar en el *Suplemento metodológico*, que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas exclusivamente en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

ZONA DEL EURO - 8: media simple de los valores de los países de la zona del euro que colaboran con el proyecto BACH.

... Dato no disponible.

CUADRO 5.12

Fuente: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB- y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los conceptos que son menos homogéneos con los aportados por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países. Las definiciones de las ratios se pueden consultar en el *Suplemento metodológico*, que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas exclusivamente en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

ZONA DEL EURO - 8: media simple de los valores de los países de la zona del euro que colaboran con el proyecto BACH.

... Dato no disponible.

CUADRO 5.13

Fuente: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB- y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los conceptos que son menos homogéneos con los aportados por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países. Las definiciones de las ratios se pueden consultar en el *Suplemento metodológico*, que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas exclusivamente en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

ZONA DEL EURO - 8: media simple de los valores de los países de la zona del euro que colaboran con el proyecto BACH.

(a) Calculado sobre las deudas totales (incluidas las comerciales), por falta de detalles suficientes.

... Dato no disponible.

CUADRO 5.14

Fuente: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB- y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los conceptos que son menos homogéneos con los aportados por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países. Las definiciones de las ratios se pueden consultar en el *Suplemento metodológico*, que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas exclusivamente en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

ZONA DEL EURO - 8: media simple de los valores de los países de la zona del euro que colaboran con el proyecto BACH.

... Dato no disponible.

CUADRO 5.15

Fuente: BACH (Comité Europeo de Centrales de Balances -CECB- y Comisión Europea: DG ECFIN).

Nota: Los valores sombreados corresponden a los conceptos que son menos homogéneos con los aportados por los demás países, según las conclusiones de la Central de Balances, obtenidas a partir de los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de la cautela al realizar análisis comparativos entre países. Las definiciones de las ratios se pueden consultar en el *Suplemento metodológico*, que se edita independientemente de esta publicación. Dichas definiciones son las acordadas exclusivamente en el ámbito del proyecto BACH, por lo que no coinciden con las ratios definidas por la Central de Balances en el resto de la publicación.

ZONA DEL EURO - 8: media simple de los valores de los países de la zona del euro que colaboran con el proyecto BACH.

(a) Solo financiación bancaria a corto plazo.

... Dato no disponible.

ANEJOS

BASE DE DATOS DE CUENTAS ANUALES DEPOSITADAS
EN LOS REGISTROS MERCANTILES.
COLABORACIÓN BANCO DE ESPAÑA / REGISTROS MERCANTILES



BANCO DE **ESPAÑA**

Este anejo presenta los resultados de la información aportada a la Central de Balances del Banco de España, hasta el ejercicio económico de 2003, por los Registros Mercantiles de A Coruña, Álava, Albacete, Alicante, Almería, Asturias, Ávila, Badajoz, Barcelona, Burgos, Cáceres, Cádiz, Castellón, Ceuta, Ciudad Real, Córdoba, Cuenca, Girona, Granada, Guadalajara, Guipúzcoa, Huelva, Huesca, Ibiza, Jaén, Lleida, La Rioja, Las Palmas, León, Lugo, Madrid, Mahón, Málaga, Mallorca, Melilla, Murcia, Navarra, Ourense, Palencia, Pontevedra, Puerto de Arrecife, Salamanca, Santander, Segovia, Sevilla, Soria, Tarragona, Tenerife, Teruel, Toledo, Valencia, Valladolid, Vizcaya, Zamora y Zaragoza.

ÍNDICE

NOTA METODOLÓGICA

1. Introducción 165
2. Ámbito de la colaboración 166
3. Características generales de las bases de datos 167
 - 3.1. Características de la muestra 167
 - 3.2. Límites de la información disponible 170
4. Información disponible 171
 - 4.1. Contenido del modelo oficial de depósito de cuentas 171
 - 4.2. Clasificaciones utilizadas 171
 - 4.3. Articulación contable 171

CENTRAL DE BALANCES DEL BANCO DE ESPAÑA / REGISTROS MERCANTILES

1 CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS BASES DE DATOS

1. Cuentas anuales depositadas en los Registros Mercantiles y su tratamiento en las bases de datos del Banco de España. 1993-2003 175
2. Clasificación de las empresas según el número medio de trabajadores y la actividad. Número de empresas. 2002 176
3. Clasificación de las empresas según el número medio de trabajadores y la actividad. Número medio de trabajadores. 2002 177
4. Clasificación de las empresas según el número medio de trabajadores y la actividad. Cifra de negocios. 2002 178
5. Número de empresas incluidas en las bases de datos. Detalle por actividad y tamaño. 1996-2003 179

2 ANÁLISIS EMPRESARIAL. PEQUEÑAS EMPRESAS. 1994-2003

Cuadros generales

ESTADO DE FLUJOS

1. Cuenta de resultados
 1. Valores absolutos 180
 2. Estructura 181
 3. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 182

ESTADO PATRIMONIAL

2. Balance. Activo.
 1. Valores absolutos 183
 2. Estructura 184
3. Balance. Pasivo.
 1. Valores absolutos 185
 2. Estructura 186

Cuadros por actividad y tamaño de las empresas. Tasas de variación y ratios

RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

4. Valor añadido bruto al coste de los factores. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 187
5. Resultado económico bruto. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 188
6. Gastos financieros y asimilados. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 189

RATIOS SIGNIFICATIVAS

7. Rentabilidad ordinaria de los recursos propios (aproximación a R.3) 190
8. Relación entre el resultado económico bruto de la explotación y el importe neto de la cifra de negocios (aproximación al margen de explotación) 191

3 ESTADÍSTICOS

SIGNIFICATIVOS. PEQUEÑAS
EMPRESAS. 2000-2003

Cuadros por actividad y tamaño de las empresas

1. Valor añadido bruto al coste de los factores. Tasas de variación sobre las misma empresas en el año anterior 192
2. Margen de explotación 193
3. Valor añadido bruto al coste de los factores por empleado 194

4 TRABAJADORES

Y GASTOS DE PERSONAL
PEQUEÑAS EMPRESAS.
1994-2003

Cuadros generales

1. Número medio de trabajadores y gastos de personal 195

Cuadros por actividad y tamaño de las empresas

2. Gastos de personal. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 196
3. Número medio de trabajadores. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 197
4. Sueldos y salarios por trabajador. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 198
5. Gastos de personal respecto del valor añadido bruto 199

Notas a los cuadros del anejo 200

1 Introducción

Desde 1991, la Central de Balances del Banco de España utiliza dos bases de datos complementarias para conocer la situación y evolución reciente de las empresas no financieras. La que se presenta en la primera parte de esta publicación es el resultado de una encuesta directa, de cumplimentación voluntaria, de la Central de Balances a empresas que, en su mayoría, son de gran tamaño y cuyos resultados se someten a un proceso de depuración y contraste en contacto directo con las empresas colaboradoras. La segunda base de datos, que es la que se presenta en esta parte de la publicación, explota, con fines estadísticos y de análisis económico general, los datos disponibles en los Registros Mercantiles, que tienen su origen en la obligación legal, establecida en 1990, que tienen las empresas españolas de depositar sus cuentas anuales en los Registros Mercantiles de la provincia de su domicilio social¹. La Central de Balances y los Registros Mercantiles colaboran, por acuerdo suscrito en junio de 1991 entre el Ministerio de Justicia y el Banco de España, desarrollado posteriormente en un acuerdo-marco, establecido en junio de 1995, entre el Colegio de Registradores de la Propiedad y Mercantiles de España y el Banco de España, en lo relativo al depósito de cuentas, y en un convenio de colaboración, de 26 de junio de 2000, para la elaboración de una base de datos de referencias sectoriales europeas, por la aportación española a esa base de datos (véase epígrafe 4.2 de la «Nota metodológica» de la primera parte de la publicación). Esta última puede consultarse en la Red en las direcciones www.bde.es y www.registradores.org. Los motivos que han informado estos acuerdos han sido, por parte del Ministerio de Justicia y de los Registros Mercantiles, su interés en poner a disposición del público en general la información individual depositada y los estudios derivados de esa base estadística, y, por el Banco de España, el interés en complementar la información disponible en la Central de Balances con esta fuente alternativa, que se difunde en medio de esta publicación de forma agregada. Concretamente, la información de los Registros Mercantiles es un elemento de contraste que, además, está permitiendo conocer las características de una amplia muestra de empresas no financieras, a partir de la que se pueden inferir totales poblacionales (los cuadros 3.12 a 3.17 de esta publicación utilizan, en parte, esta información) y hacer un seguimiento de los estratos de empresas no financieras que están peor representados en la base de datos construida a partir de la colaboración voluntaria de las empresas con la Central de Balances (concretamente, las empresas de servicios y de pequeña dimensión). Como resultado de la colaboración con los Registros Mercantiles, la Central de Balances mantiene una base de datos, con información para los años 1990 a 2003, de un número de empresas creciente, como puede comprobarse en el cuadro 1.1 de este anejo. El elevado y creciente número de empresas disponibles desde el año 1993 es consecuencia de la obligación, a partir de 1994 (año en el que se realizó el depósito de 1993), de utilizar los formularios oficiales de depósito, cuestión sobre la que se informa en el punto 4.1 de esta «Nota». La asunción de los trabajos de grabación por los Registros Mercantiles, que crearon un Centro de Procesos Estadísticos (CPE) que realiza esta labor de forma centralizada, ha ido permitiendo disponer de un número cada vez más elevado de empresas, dado que cada año se ha ido incorporando a la operación un número mayor de Registros Mercantiles, hasta completar la totalidad de los de ámbito provincial y algunos de los de menor ámbito, coincidiendo con la

1. La Ley 19/1989, de adaptación de la legislación mercantil a las directivas de la Comunidad Económica Europea en materia de sociedades, y los textos que la desarrollan dispusieron, entre otras cosas, que: a) los empresarios debían formular cuentas anuales, siguiendo unos principios contables, normas de valoración y formatos definidos, de obligado cumplimiento (el Plan General de Contabilidad), y b) estas cuentas habían de ser públicas, esto es, las empresas deben depositar sus estados contables en los Registros Mercantiles, y los sujetos interesados pueden solicitar copia de ellas.

edición de esta monografía. Desde su creación, el CPE ha asumido la mayor parte de la labor de grabación de la información, en la que sigue colaborando la Central de Balances, como fase previa a sus tareas de análisis y contraste de la información depositada. En 1999 se promulgó la Instrucción de 26 de mayo de 1999, de la Dirección General de los Registros y del Notariado, por la que se autoriza el depósito de cuentas en soporte electrónico a partir del año 2000. Esta opción, además de facilitar las tareas de cumplimentación del cuestionario oficial, contribuye a reducir los numerosos errores aritméticos que se venían observando en la cumplimentación en soporte convencional. El resultado de esta forma de depósito en soporte electrónico es alentador: cerca de un 50% de empresas está utilizando esta opción. El hecho de que tanto el Banco de España como el Colegio de Registradores de la Propiedad y Mercantiles sean miembros fundadores de la Asociación XBRL España (véase recuadro 5 de la «Nota metodológica» relativa a la parte general de esta publicación) facilitará la promoción del uso de esta herramienta para el depósito de cuentas, lo que reducirá los costes en que incurren las empresas que participan en esta operación.

Al margen de estas consideraciones generales, esta «Nota metodológica», además de precisar el ámbito de colaboración entre el Banco y los Registros, informa de: a) las características generales de las bases de datos (cuyos detalles se ofrecen en forma de cuadros en el capítulo 1 de este anejo) y de sus límites; b) el tipo de información disponible y las clasificaciones utilizadas, y c) por último, presenta los cuadros que se facilitan en los capítulos 2 (Análisis empresarial), 3 (Información cualitativa) y 4 (Trabajadores y gastos de personal). Los citados cuadros van referidos a las cuentas anuales de las pequeñas empresas (las de menos de 50 empleados), que se han recibido en soporte óptico, grabadas por medios mecánicos (fundamentalmente, por el CPE) y depuradas según criterios contrastados por la Central de Balances. Se han excluido las empresas medianas y grandes, agregado que es objeto de especial seguimiento en la publicación de la CBA, en la que las empresas ofrecen una información más detallada y se someten a una revisión individualizada. Aunque las empresas residentes que presentan sus cuentas en los Registros se acaban integrando en las bases de datos de la Central de Balances, la ausencia de contacto directo entre esta y quienes han cumplimentado los estados en que se concreta el depósito de cuentas impide que se lleve a cabo el tipo de depuración que la Central de Balances acomete con las empresas que voluntariamente vienen colaborando con ella y que, en este caso, la depuración se limite a contrastes lógicos y aritméticos. Además, la especialización de la CBA en el tratamiento de las medianas y grandes empresas ha aconsejado que en la CBBE/RM que se explota en esta publicación se utilicen solo las pequeñas empresas recibidas de los Registros Mercantiles que no figuraban previamente en las bases de datos de la CBA. El recuadro 1 de la «Nota metodológica» y el cuadro 1.1 se refieren a cómo se reduce el número de empresas disponibles tras el proceso de selección y depuración a que se somete la información recibida por la Central de Balances, procedente de los Registros Mercantiles.

2 *Ámbito de la colaboración*

El acuerdo de 1991 se estableció para el ámbito territorial del Registro Mercantil de Madrid. En años sucesivos se adhirieron los Registros de Barcelona, Girona y Tarragona. El acuerdo de 1995 precisó y generalizó su aplicación a todos los Registros, facilitándose la incorporación paulatina de todos ellos. Al cierre de esta publicación (31 de octubre de 2004), colaboran en esta operación todos los Registros Mercantiles provinciales. Esta expansión es fruto de la generalización en la utilización de los formularios oficiales de depósito, pero, fundamentalmente, de la creación, en junio de 1996, del CPE, cuyo fin principal es la grabación (con la ayuda subsidiaria de la Central de Balances) de todas las cuentas anuales depositadas, con la vocación de disponer de una muestra exhaustiva. No obstante, el elevado coste del proceso de grabación aconseja que este se centre en los depósitos de cuentas cuyas imágenes no presentan defectos de calidad, lo que explica que las cuentas grabadas representen actualmen-

te alrededor del 60% del total de empresas españolas. La existencia del depósito de cuentas en formato electrónico, al que se hace referencia más adelante, permite albergar la confianza de que, en breve, se dispondrá de la información de todas las empresas españolas.

La promulgación de la Orden del Ministerio de Justicia de 14 de enero de 1994, que estableció la cumplimentación obligatoria de los modelos normalizados de cuentas anuales, supuso un cambio fundamental en el proyecto, pues a partir de ese momento se incrementó de forma exponencial el número de cuentas que, procedentes del CPEC, llegaron a la Central de Balances (536.641 empresas en 2002, frente a 24.479 en el año 1992). Al mismo tiempo, el número de empresas que superaron el proceso de reconocimiento óptico de caracteres con el que se realiza la pregrabación de los datos (véase recuadro 1) y la grabación final, de empresas que depositan cuentas en formato abreviado, fue importante (445.284 empresas en 2002)². Para 2003 se prevé recibir información de más de 550.000 empresas. La comparación entre los datos presentados en 2003 sobre el ejercicio 2002 y los ahora disponibles sobre ese mismo ejercicio, a pesar de ir referidos a un número de empresas seis veces mayor, muestra que no han variado significativamente los resultados ya publicados, lo que justifica la edición de este avance referido al año 2003. Se estima que el perfil de estos datos no variará sensiblemente una vez se disponga de los datos definitivos para este período en el primer trimestre del año 2005. Por último, dado que la Central de Balances está obligada por los citados acuerdos de colaboración a no difundir información individual, solo publica de forma agregada (no empresa a empresa) el resultado de sus trabajos, que tienen, exclusivamente, fines de análisis económico. Con ello se garantizará la no interferencia en el cumplimiento de las funciones que a cada una de las instituciones colaboradoras le vienen impuestas por las normas que regulan sus ámbitos de competencia.

3 Características generales de las bases de datos

3.1 CARACTERÍSTICAS DE LA MUESTRA

Los cuadros del capítulo 1 caracterizan a las empresas que se presentan en los cuadros de los capítulos 2 a 4. De ellos se deduce, entre otras cosas:

a) Desde 1997, el CPE, con la ayuda puntual de la Central de Balances, realiza el reconocimiento óptico de caracteres y grabación asistida de las empresas recibidas cuyas imágenes tienen la calidad necesaria para su proceso. Sin embargo, la Central de Balances no graba en su base de datos todas las recibidas (esencialmente, porque desestima las empresas financieras y las recibidas en formato normal, que es el utilizado por las empresas medianas y grandes, objeto de tratamiento en su otra base de datos) y, de entre ellas, solo una parte es apta para estudio. En el cuadro 1.1 de este anejo se describe, para cada uno de los años de la base de datos, la situación de las empresas puestas a disposición de la Central de Balances por los Registros Mercantiles. Sobre las etapas que sigue una empresa hasta que es considerada apta para estudio, informa el recuadro 1. Los cuadros del capítulo 1 muestran que, de entre el grupo de empresas con información coherente referida al balance y a la cuenta de pérdidas y ganancias, solo una parte presenta datos coherentes en empleo y gastos de personal. Como referencia, para 2002, de 286.963 empresas coherentes en balance y en cuenta de pérdidas y ganancias, el 65,8% de las empresas (188.876 empresas) era, además, coherente en empleo. Esta ratio mejora año tras año, principalmente como consecuencia de la existencia del depósito electrónico en los Registros Mercantiles, que, además de facilitar y anticipar las

2. El CPE está recibiendo la mayor parte de las cuentas anuales entre los meses de agosto y diciembre del año siguiente al que van referidas. Debido a que su capacidad de grabación es superior a la que aportaba la Central de Balances en las fases previas de la operación, una vez más se publica un elevado número de empresas referido al último ejercicio disponible (cuadro 1.1).

Desde 1996, los Registros Mercantiles remiten a su Centro de Proceso de Estadísticas (CPE) una copia de las cuentas anuales depositadas en soporte óptico (disco, cinta u otros), con imágenes de los documentos que componen y complementan dichas cuentas. Posteriormente, el CPE —y, en menor medida, la Central de Balances— graba los balances, cuentas de resultados y página de identificación mediante procedimientos automáticos asistidos por operador (grabación mediante programa OCR —*Optical Character Recognition*— y revisión mediante operador, según se describe más adelante). Con posterioridad a la primera grabación, se comprueba el cumplimiento de las relaciones aritméticas entre los conceptos del balance y de la cuenta de pérdidas y ganancias. Este sistema de validación aritmética de la información garantiza la fidelidad de la grabación, pues el proceso se repite, cuantas veces se incumplan las relaciones aritméticas, hasta que quedan subsanados los errores¹.

A partir de la información grabada, se inicia la revisión masiva de las cuentas anuales, para seleccionar las empresas que se consideren aptas para el tipo de estudio que se presenta en esta publi-

1. En el proceso de grabación de datos no se corrigen los errores aritméticos en los que haya incurrido la empresa. La aplicación de las relaciones aritméticas garantiza la grabación fiel de la información. En el caso de una relación que se incumpla por haber consignado la empresa inadecuadamente sus cifras, el operador, una vez lo comprueba, sin corregir el error de la empresa, valida la grabación de los datos, con el fin de disponer de una imagen fiel de los datos presentados por las empresas, aun cuando incluyan errores manifiestos. Esto no obsta para que, posteriormente, la empresa sea nuevamente revisada y, en el caso de presentar descuadros importantes, sea calificada como no apta para estudio.

cación. En ese proceso, las empresas quedan catalogadas en diferentes niveles de «utilidad» o «bondad», con objeto de poder recuperar o desestimar empresas en estudios futuros, en función del tipo de estudio y tipo de condiciones incumplidas por las empresas. Para que una empresa se considere válida para incluirse, de forma agregada, en esta publicación, debe superar los siguientes contrastes:

1. Conseguida una grabación sin errores, se procede a ejecutar un conjunto de relaciones o test de coherencia aritmético-lógica (108 o 343 relaciones, según se apliquen a las versiones reducida o normal del balance y de la cuenta de pérdidas y ganancias). Estos tests se agrupan en categorías diferentes, según la naturaleza e importancia relativa de los errores en los que ha incurrido la empresa, con el fin de calificar la bondad de sus datos.

2. Además, hay que comprobar la correcta asignación de una serie de atributos. El primero de ellos es el código de actividad (CNAE) que declara la empresa. Anualmente se revisa un conjunto de empresas, una a una, proceso que se ha beneficiado de los trabajos realizados en años anteriores con esta misma finalidad, y del que los Registros Mercantiles y el CPE efectúan.

3. De especial importancia es el contraste de las unidades y moneda (euros o miles) en que han sido transcritas las cuentas, para lo que se han empleado, como instrumentos auxiliares, las relaciones entre las diferentes informaciones aportadas en las cuentas anuales. Se trata de evitar que una empresa que haya consignado sus datos en euros, pero que exprese en la casilla

DESCRIPCIÓN DEL PROCESO DE SELECCIÓN DE LAS EMPRESAS APTAS PARA ESTUDIO. AÑO 2002 (a)

Proceso	Empresa	
	Número	Porcentaje
A) TOTAL EMPRESAS RECIBIDAS	536.641	100,0
1. Empresas grabadas (las no incluidas en la CBA, todas de tamaño pequeño)	445.284	83,0
2. Empresas no grabadas (medianas y grandes, pequeñas incluidas en la CBA, financieras, no procesables y en proceso de grabación)	91.357	17,0
B) TOTAL EMPRESAS GRABADAS (PEQUEÑAS)	445.284	100,0
1. Coherentes (validación aritmético-lógica y unidades fiables)	365.131	82,0
2. No coherentes	80.153	18,0
C) TOTAL EMPRESAS COHERENTES	365.131	100,0
1. Empresas aptas para análisis del balance y de la cuenta de pérdidas y ganancias (con CNAE válida y sin operaciones especiales)	286.963	78,6
2. Empresas no aptas	78.168	21,4
D) EMPRESAS APTAS PARA EL ANÁLISIS DEL BALANCE Y DE LA CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS	286.963	100,0
1. Con personal coherente	188.876	65,8
2. Sin personal ni gastos de personal	47.540	16,6
3. Con personal incoherente	50.457	17,6

a. Se señala mediante sombreado el grupo de empresas objeto de esta publicación.

creada al efecto que lo ha hecho en miles, entre a formar parte de algún agregado.

4. Se han excluido las empresas que económicamente podrían introducir sesgos no deseados, porque realizan lo que se han denominado «operaciones especiales». Se excluyen las empresas creadas en el año, sin actividad o en liquidación, cuya evolución se considera anormal (véase el epígrafe 3.2 de la «Nota metodológica», sobre límites de la información), etc.

5. En los cuadros donde se ha suministrado información sobre número de trabajadores, se han utilizado, además de los reseñados, contrastes especiales para validar su coherencia. En principio, tiene un contraste débil, dado que es una variable que no forma parte del balance o de la cuenta de pérdidas y ganancias.

No obstante, la estrecha relación que existe entre el número medio de trabajadores y los gastos de personal permite establecer algunos filtros. No se ha admitido, por ejemplo, que un cálculo erróneo del personal medio del ejercicio provoque una variación excesiva en la remuneración media por empleado. En el caso especial de empresas coherentes en sus datos contables, pero con cifra media de personal y gastos de personal iguales a cero, estas quedan marcadas para ser eliminadas en los estudios en los que el empleo es la variable básica de análisis (capítulo 4 y algunos cuadros del capítulo 3).

Finalmente, en los cuadros de esta parte de la publicación solo se presentan los resultados de las pequeñas empresas (menos de 50 trabajadores); en el proceso de selección de empresas se eliminan todas las de mediana y gran dimensión (o de formato normal).

tareas de grabación, reduce los errores, carencias e inconsistencias en la información de base.

b) Las actividades cubiertas por esta base de datos — clasificadas según la CNAE/93 Rev. 1 — son notablemente distintas a las cubiertas por la base de datos CBA. En el *Suplemento metodológico* se ofrece una tabla de correspondencia entre la CNAE/93 Rev. 1 y los sectores aquí utilizados. Los cuadros muestran una participación de la industria manufacturera, en el total de la base de datos, mucho menor que la que se observa en la CBA. Ello es así no porque esa característica le venga dada por la fuente de información utilizada (en los Registros Mercantiles todas las empresas deben depositar sus cuentas anuales), sino como reflejo de la composición de la población de empresas españolas. Precisamente ese es el fin perseguido por la Central de Balances: ofrecer información sobre los sectores de actividad y tamaños peor representados en su base de datos anual. Paralelamente, destaca la importancia que en esta base toma la rama productiva de Servicios de mercado. Para 2002, un 62,2% de las empresas se encontraba en esas actividades, lo que justifica el mayor detalle que se hace en la presentación de los cuadros. Efectivamente, una de las características de la información suministrada en los cuadros es la diferente clasificación, por tamaño y actividad, respecto de la presentada en la primera parte de la publicación, por la razón antes expuesta.

c) Los cuadros solo presentan datos referidos a pequeñas empresas, según estas se clasifican en la Central de Balances, esto es, de menos de 50 empleados en los dos ejercicios de cada base de datos, y ello porque, a diferencia de lo que sucede con las empresas voluntariamente colaboradoras con la CBA, no se ha establecido contacto para verificar directamente la naturaleza de algunas operaciones con aquellas cuyos datos proceden del depósito de cuentas. Este contraste no es imprescindible en el caso de las pequeñas empresas, ya que el sistema de clasificación utilizado aísla los comportamientos excesivamente heterogéneos de algunas empresas, que no se incorporan a los estudios, resultando, además, inviable la realización de gestiones telefónicas para aclarar las razones de las incoherencias, dado el elevado número de empresas de esta base de datos. En esta parte de la publicación, habida

cuenta del importante peso que tienen las microempresas, se ha querido ofrecer una estratificación por tamaños más detallada que la ofrecida en las series de la CBA. Sobre las clasificaciones utilizadas, informa el epígrafe 4.2. Respecto a los cuadros del capítulo 4, cabe resaltar, como describen los cuadros 1.1 y 1.3, que se publica un agregado distinto (más reducido) de empresas, que, además de presentar datos coherentes en balance y cuenta de resultados, facilita también datos de empleo y es coherente con el resto de la información económica. Además, en los cuadros referidos se ha preferido excluir a las empresas sin asalariados, que declaran no tener personal ni gastos de personal, siendo, por tanto, una situación coherente, pero que resulta inapropiada para el tipo de estudio que se ofrece en esta publicación.

d) La edición electrónica de esta publicación recoge en su apartado «Análisis sectorial» una serie histórica completa (1990 a 2003) y un detalle más amplio, tanto de sectores de actividad como de tamaños de empresas, que los recogidos en los cuadros de la publicación.

3.2 LÍMITES DE LA INFORMACIÓN DISPONIBLE

Debido a que solo a partir de 1994 se hizo efectiva la obligación de utilización de modelos oficiales de depósito de cuentas, es a partir de este año cuando se empieza a disponer de una serie histórica con un número de empresas significativo. Se deben tener en cuenta las siguientes puntualizaciones:

a) El número de empresas incorporadas a cada una de las bases, referido a las empresas aptas para estudio, es muy diferente, siendo los primeros años (1990 a 1992) menos representativos, debido al escaso número de empresas estudiadas. El número de empresas comunes, bajo en términos porcentuales respecto del total disponible, se mantiene más o menos estable (aproximadamente, unas 75.000 para las tres últimas bases³). No obstante, el número de empresas aptas para estudio se ha estabilizado en cifras superiores a las 200.000, por lo que, dada la cantidad y homogeneidad de su tamaño, hace que esta base de datos, en la que sus últimos años son más comparables, sea una fuente de información de primera magnitud.

b) Existe un porcentaje significativo de empresas del sector inmobiliario y otras dedicadas a actividades de gestión de cartera por cuenta de terceros, con actividad (ya que, como se ha dicho, se han excluido de la base las empresas sin actividad), pero de escasa relevancia. Estas empresas aumentan el peso de dichas ramas de actividad en términos de número de empresas, aunque no de valor añadido.

c) Existen también empresas no sectorizadas que, sin embargo, han sido tenidas en cuenta para el cálculo de los totales (alrededor de un 10% de empresas no está sectorizado). El principal motivo para no sectorizar estas empresas es la no cumplimentación del código de actividad; otra causa es la falta de una descripción detallada de la actividad de la empresa. En el año 2002, coincidiendo con la adaptación a la CNAE Rev.1, se ha revisado y sectorizado, con la inestimable ayuda del CPE, un gran número de empresas, lo que ha permitido que el porcentaje de empresas no sectorizadas haya pasado del 33% al 10%.

d) La mayoría son empresas de tamaño muy reducido, según el triple criterio aplicado por la Central de Balances (véase epígrafe 4.2 de esta «Nota»). Como referencia,

3. Si se toman solo las bases 2001 y 2002, el número de empresas comunes asciende a 141.894.

se puede indicar que, en los resultados presentados en la primera parte de la publicación, las empresas pequeñas en las bases de la CBA tienen para el año 2002, de media, unos 17,9 trabajadores, en tanto que, en esta base de datos, las empresas con menos de 50 trabajadores tienen una plantilla media de unos 6,2 empleados.

e) Las empresas de nueva creación, empresas sin actividad o empresas en liquidación han sido excluidas de este anejo, dados los perniciosos efectos que tienen sobre los datos finales, debido al excesivo peso de las primeras (de nueva creación) sobre las últimas (en liquidación).

f) Existe un conjunto de empresas (en torno al 16%) con «cero» empleados, que no han sido clasificadas en un estrato específico, sino junto con las empresas que no declaran empleo. Los cuadros relativos a empleo no incorporan estas empresas, que han sido excluidas al elaborarlos, aunque no en el resto de cuadros del anejo.

4 Información disponible

4.1 CONTENIDO DEL MODELO OFICIAL DE DEPÓSITO DE CUENTAS

Los cuestionarios que constituyen la fuente de esta base de datos se corresponden con los modelos definidos en la Orden del Ministerio de Justicia de 14 de enero de 1994. Estos formularios fueron elaborados por el Banco de España, bajo la supervisión del Instituto de Contabilidad y Auditoría de Cuentas (ICAC), a partir de los modelos del Plan General de Contabilidad de 1990, y se actualizan anualmente, incorporando las resoluciones del ICAC en materia contable que afectan al formato de las cuentas anuales. Existe un formulario normal y otro abreviado⁴, en aplicación de las normas del Plan General de Contabilidad. Todavía no se han iniciado los trabajos de elaboración de los formularios correspondientes a las adaptaciones sectoriales del Plan General de Contabilidad, aunque sí han concluido los diferentes modelos generales: se han publicado en el Boletín Oficial del Estado los modelos bilingües de cuentas anuales (castellano-catalán, castellano-gallego, castellano-valenciano y castellano-euskera), en cuya elaboración ha colaborado la Central de Balances, en el marco de los acuerdos antes citados. La Orden referida estableció la cumplimentación obligatoria del balance y de la cuenta de pérdidas y ganancias en el modelo normalizado, y voluntaria en el caso de los cuadros normalizados de la memoria (que, en la práctica, no se utiliza, al no ser obligatoria, razón que explica que los datos de la memoria no estén disponibles en la base de datos CBBE/RM).

4.2 CLASIFICACIONES UTILIZADAS

Las empresas que se incorporan a las bases de datos se clasifican según su actividad principal (CNAE/93 Rev.1) y tamaño. En lo referente al tamaño de la empresa, la Central de Balances cataloga mediante un sistema similar al que emplea en la CBA, utilizando un triple criterio de clasificación. El principal es el número medio de empleados durante los dos años de cada base, que se complementa con unos criterios de garantía, tomando como referencia el total activo y el total del haber de la cuenta de pérdidas y ganancias. La nueva agrupación por sectores de actividad, que puede consultarse en el *Suplemento metodológico*, sigue los criterios definidos en la Central de Balances Anual y Trimestral, que se han ajustado a la clasificación utilizada por la Contabilidad Nacional de España.

4.3 ARTICULACIÓN CONTABLE

Los cuadros 2.1.1 al 2.3.2 recogen un estado de flujos (la cuenta de resultados) y otro estado patrimonial (el balance). No es posible la elaboración de un estado de operaciones patrimoniales (o estado de origen y aplicación de fondos), debido a la carencia de la información adicional sobre los movimientos contables que no suponen flujos reales de fondos, necesaria para ajustar y obtener dicho estado. En el futuro, si la memoria abreviada en formato normalizado comenzara a ser utilizada por las empresas, se podría confeccionar una aproximación

4. El *Suplemento metodológico* ofrece este modelo abreviado con el total de respuestas de las 57.670 empresas que figuran en los cuadros correspondientes a las páginas de este anejo.

a este estado de flujos. En la cuenta de resultados se muestra la contribución de las empresas a la actividad económica general (valor añadido bruto) y a las rentas generadas en este proceso (gastos de personal y resultado económico bruto). Una vez que al resultado económico bruto se le detrae la carga financiera y las amortizaciones y provisiones de explotación, se obtiene el denominado Resultado Ordinario Neto, necesario para el cálculo de la rentabilidad ordinaria de los recursos propios. A partir de este saldo y tras la adición/sustracción de las plusvalías, minusvalías y otros gastos, ingresos y dotaciones extraordinarias, además del impuesto sobre sociedades, se obtiene el Resultado Neto Total. En el *Suplemento metodológico*, que se distribuye separadamente, se presentan, con el máximo nivel de detalle, los conceptos del cuestionario abreviado de depósito en los Registros, que integran los conceptos de la cuenta de resultados de este anejo. No se edita el correspondiente al balance, por ser precisamente la disposición y detalle máximo los que se publican en los cuadros 2.2.1 a 2.3.2.

Los cuadros 2.4 a 2.8 recogen la evolución (tasas de crecimiento y estructuras), por actividad principal y tamaño de las empresas, de algunas rúbricas del estado de flujos y de algunas ratios significativas. Se facilitan tasas de crecimiento sobre las mismas empresas del año anterior, del valor añadido bruto al coste de los factores, del resultado económico bruto y de los gastos financieros y asimilados. Algunos conceptos, que coinciden en su denominación con la empleada en el capítulo 2 de la primera parte de la publicación, han debido obtenerse por aproximación, dado el detalle de la información disponible. Es el caso de la rentabilidad de los recursos propios, y de la relación entre el resultado económico bruto de la explotación y el importe neto de la cifra de negocios, que constituye una aproximación al estudio de los márgenes de explotación. La rentabilidad se ha calculado a partir de un concepto de resultados ordinario, el Resultado Ordinario Neto, que no incluye los ingresos y gastos de carácter extraordinario, ni las plusvalías y minusvalías. Al contrario de lo que se ha hecho en la primera parte de la publicación, en este caso se han utilizado los balances sin ajustar por el efecto de la inflación, dado el menor detalle de información contable existente en esta base de datos. En cualquier caso, el ajuste de precios sería inferior en esta base de datos, habida cuenta de la mayor movilidad demográfica y del menor peso de los inmovilizados en las empresas que la integran. No se elaboran las restantes ratios que se utilizan en el análisis del apalancamiento (R.1-R.2), por las carencias de información sobre los pasivos remunerados, que afectan al cálculo de las mismas.

El capítulo 3 incluye cuadros con información estadística de tipo cualitativo, en los que se facilita la mediana, primer cuartil y tercer cuartil para algunas tasas, ratios y valores absolutos significativos: tasa de variación del valor añadido al coste de los factores, margen de explotación y valor añadido bruto al coste de los factores por empleado. El mantenimiento y la explotación de una base de datos con el elevado número de cuentas anuales disponibles (por encima de los 2.800.000, en el conjunto de los años analizados) absorben considerables recursos y plantean problemas de gestión, pero permiten elaborar informaciones de carácter cualitativo, como las recogidas en este capítulo.

El capítulo 4 de cuadros recoge la información relacionada con el empleo, referido al subgrupo de empresas con información coherente en las variables relacionadas con él. El cuadro general informa sobre el número medio de trabajadores, con distinción entre fijos y no fijos, los gastos de personal, separando los sueldos y salarios y las cargas sociales, y los gastos de personal y sueldos y salarios por trabajador. Tales conceptos aparecen en valores absolutos, estructuras porcentuales y tasas de crecimiento sobre las mismas empresas del año anterior. Los restantes cuadros describen tasas de crecimiento sobre las mismas empresas del año anterior, con detalle por actividad y tamaño de las empresas, de los gastos de personal, del

número medio de trabajadores y de los sueldos y salarios por trabajador, así como el valor estructural de los gastos de personal sobre el valor añadido bruto al coste de los factores. Al igual que se ha referido para el capítulo anterior, la falta de información de detalle en las cuentas anuales normalizadas lleva a que iguales denominaciones en conceptos de este anejo y de los capítulos 2 y 4 de la primera parte de la publicación (Análisis empresarial) encierren contenidos solo aproximados. Es el caso de los gastos de personal del anejo, cuya formulación está más próxima al concepto de gastos de personal del capítulo 2 de la primera parte que a la remuneración de asalariados, utilizada en el capítulo 4 de la primera parte. Sin embargo, tampoco coincide totalmente con la definición dada en el capítulo 2, ya que esta detrae de los gastos de personal el importe de las indemnizaciones, lo que es imposible hacer a partir de los modelos oficiales de depósito de cuentas.

Cuentas anuales depositadas en los Registros Mercantiles y su tratamiento en las bases de datos del Banco de España. 1993 - 2003

BASES DE DATOS	NÚMERO DE EMPRESAS FINANCIERAS Y NO FINANCIERAS RECIBIDAS DE LOS REGISTROS MERCANTILES QUE COLABORAN CON EL BANCO DE ESPAÑA (b)	NO GRABADAS (MEDIANAS Y GRANDES, PEQUEÑAS INCLUIDAS EN CBA, FINANCIERAS, NO PROCESABLES Y EN PROCESO DE GRABACIÓN)	EMPRESAS NO FINANCIERAS EN FORMATO NORMALIZADO ABREVIADO				
			TOTAL GRABADAS	PEQUEÑAS EMPRESAS			
				CON DATOS COHERENTES EN BALANCE Y CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS (Cobertura total) (c) (d)	CON DATOS COHERENTES EN BALANCE, CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS Y EMPLEO		
					NÚMERO DE EMPRESAS		NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES POR EMPRESA
TOTAL	CON TRABAJADORES (e) (Cobertura total / en el estrato) (f)						
1993	114.174	52.242	61.932	29.683 (1,8)	18.000	11.809 (0,9 / . . .)	6,6
1994	196.643	99.205	97.438	48.499 (3,0)	30.272	20.820 (1,6 / . . .)	6,6
1995	304.733	38.846	265.887	130.777 (7,0)	80.470	58.387 (3,7 / 12,4)	6,3
1996	311.606	28.902	282.704	173.581 (9,0)	109.204	80.871 (5,0 / 16,1)	6,3
1997	389.403	38.406	350.997	223.477 (10,9)	145.337	109.400 (6,2 / 20,2)	6,1
1998	446.767	14.204	432.563	238.378 (12,1)	155.135	118.016 (6,9 / 21,3)	6,4
1999	433.500	55.182	378.318	211.893 (10,6)	141.771	109.032 (6,3 / 18,8)	6,6
2000	427.679	64.075	363.604	231.932 (10,8)	167.140	131.874 (7,0 / 21,4)	6,4
2001	445.871	76.702	369.169	245.870 (11,0)	192.754	153.415 (7,8 / 24,5)	6,3
2002	536.641	91.357	445.284	286.963 (12,0)	236.416	188.876 (9,1 / 27,0)	6,2
2003 (a)	83.577	5.509	78.068	57.670 (2,3)	51.192	43.082 (1,9 / 5,8)	6,0
CUADROS EN LOS QUE SE PUBLICA ESTA INFORMACIÓN	-	-	-	1, 2, 3.1 y 3.2	-	3.3 y 4	-

Clasificación de las empresas según el número medio de trabajadores y la actividad. Número de empresas. 2002

AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE	NÚMERO DE EMPRESAS POR ESTRATOS DE TRABAJADORES									
	TOTALES		SIN EMPLEADOS Y SIN DECLARAR		DE 1 A 9		DE 10 A 19		DE 20 A 49	
	NÚMERO DE EMPRESAS	%	NÚMERO DE EMPRESAS	%	NÚMERO DE EMPRESAS	%	NÚMERO DE EMPRESAS	%	NÚMERO DE EMPRESAS	%
1. Industria	37.659	13,1	4.420	6,4	21.328	12,6	7.224	22,5	4.687	27,7
2. Construcción	32.847	11,4	4.871	7,0	19.853	11,8	5.263	16,4	2.860	16,9
3. Servicios de mercado	178.608	62,2	47.685	68,9	106.971	63,4	16.299	50,7	7.653	45,2
3.1. Comercio	66.118	23,0	9.377	13,5	46.510	27,6	7.490	23,3	2.741	16,2
3.2. Transporte y comunicaciones	10.943	3,8	1.465	2,1	7.177	4,3	1.530	4,8	771	4,6
3.3. Hostelería	14.107	4,9	1.954	2,8	9.398	5,6	1.768	5,5	987	5,8
3.4. Inmobiliarias	35.109	12,2	22.462	32,4	10.520	6,2	1.418	4,4	709	4,2
3.5. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad y otras)	35.430	12,3	9.491	13,7	21.963	13,0	2.531	7,9	1.445	8,5
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)	16.901	5,9	2.936	4,2	11.403	6,8	1.562	4,9	1.000	5,9
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	9.069	3,2	2.425	3,5	5.307	3,1	879	2,7	458	2,7
SUBTOTAL EMPRESAS SECTORIZADAS	258.183	90,0	59.401	85,8	153.459	91,0	29.665	92,4	15.658	92,5
Empresas no sectorizadas	28.780	10,0	9.824	14,2	15.229	9,0	2.453	7,6	1.274	7,5
TOTAL EMPRESAS CON BALANCE Y CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS COHERENTES	286.963	100,0	69.225	100,0	168.688	100,0	32.118	100,0	16.932	100,0

Clasificación de las empresas según el número medio de trabajadores y la actividad. Número medio de trabajadores. 2002

Miles

AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE	NÚMERO DE TRABAJADORES POR ESTRATOS DE TRABAJADORES							
	TOTALES		DE 1 A 9		DE 10 A 19		DE 20 A 49	
	NÚMERO DE TRABAJADORES	%	NÚMERO DE TRABAJADORES	%	NÚMERO DE TRABAJADORES	%	NÚMERO DE TRABAJADORES	%
1. Industria	307	22,4	87	15,5	92	24,2	129	29,8
2. Construcción	217	15,9	78	13,9	65	17,1	75	17,3
3. Servicios de mercado	702	51,3	332	59,6	184	48,6	185	42,9
3.1. Comercio	313	22,9	156	27,9	89	23,5	69	15,9
3.2. Transporte y comunicaciones	64	4,7	25	4,5	19	5,0	20	4,7
3.3. Hostelería	83	6,0	34	6,1	22	5,8	27	6,2
3.4. Inmobiliarias	33	2,4	20	3,5	7	1,9	7	1,6
3.5. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad y otras)	127	9,2	63	11,2	29	7,6	35	8,2
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)	82	6,0	35	6,3	19	5,0	27	6,3
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	36	2,6	15	2,7	10	2,6	11	2,5
SUBTOTAL EMPRESAS SECTORIZADAS	1.261	92,2	512	91,7	350	92,5	399	92,6
Empresas no sectorizadas	107	7,8	46	8,3	29	7,5	32	7,4
TOTAL EMPRESAS CON BALANCE Y CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS COHERENTES	1.368	100,0	558	100,0	379	100,0	431	100,0

Clasificación de las empresas según el número medio de trabajadores y la actividad. Cifra de negocios. 2002

Millones de euros

AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE	CIFRA DE NEGOCIOS POR ESTRATOS DE TRABAJADORES									
	TOTALES		SIN EMPLEADOS Y SIN DECLARAR		DE 1 A 9		DE 10 A 19		DE 20 A 49	
	CIFRA DE NEGOCIOS	%	CIFRA DE NEGOCIOS	%	CIFRA DE NEGOCIOS	%	CIFRA DE NEGOCIOS	%	CIFRA DE NEGOCIOS	%
1. Industria	28.230	19,2	2.299	15,3	7.227	13,2	8.048	20,5	10.656	28,2
2. Construcción	16.700	11,4	1.431	9,5	5.274	9,7	4.564	11,6	5.430	14,4
3. Servicios de mercado	86.445	58,9	8.993	59,9	36.272	66,4	22.994	58,5	18.186	48,2
3.1. Comercio	53.780	36,6	4.620	30,8	23.280	42,6	15.622	39,7	10.257	27,2
3.2. Transporte y comunicaciones	7.713	5,3	693	4,6	2.847	5,2	2.194	5,6	1.979	5,2
3.3. Hostelería	4.822	3,3	480	3,2	1.771	3,2	1.126	2,9	1.445	3,8
3.4. Inmobiliarias	5.360	3,7	1.462	9,7	1.854	3,4	1.016	2,6	1.028	2,7
3.5. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad y otras)	9.770	6,7	1.171	7,8	4.520	8,3	2.076	5,3	2.003	5,3
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)	5.000	3,4	567	3,8	2.000	3,7	961	2,4	1.473	3,9
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	3.837	2,6	421	2,8	1.582	2,9	988	2,5	846	2,2
SUBTOTAL EMPRESAS SECTORIZADAS	135.212	92,1	13.145	87,5	50.354	92,2	36.594	93,0	35.118	93,0
Empresas no sectorizadas	11.536	7,9	1.878	12,5	4.279	7,8	2.739	7,0	2.640	7,0
TOTAL EMPRESAS CON BALANCE Y CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS COHERENTES	146.747	100,0	15.023	100,0	54.633	100,0	39.333	100,0	37.758	100,0

Número de empresas incluidas en la base de datos. Detalle por actividad y tamaño. 1996 - 2003

BASES	A) EMPRESAS CON DATOS COHERENTES EN BALANCE Y CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS								B) EMPRESAS CON DATOS COHERENTES EN BALANCE, CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS Y EMPLEO							
	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE																
1. Industria	26.721	33.392	37.613	31.096	32.115	33.532	37.659	8.575	15.588	20.098	22.885	19.390	21.870	24.986	29.525	7.364
2. Construcción	18.512	23.563	26.179	23.714	26.828	28.221	32.847	7.347	9.659	12.782	14.377	13.663	17.049	19.490	24.115	5.963
3. Servicios de mercado	109.134	137.107	150.798	133.069	142.182	153.720	178.608	35.292	48.527	64.173	70.858	65.568	78.312	92.839	113.914	25.365
3.1. Comercio	43.638	54.226	59.860	52.799	56.234	58.397	66.118	13.709	24.296	31.449	34.701	31.757	37.205	42.432	50.686	11.418
3.2. Transporte y comunicaciones	6.626	8.387	9.314	8.426	9.429	9.794	10.943	2.125	3.614	4.780	5.262	5.052	6.150	6.947	8.196	1.751
3.3. Hostelería	7.154	9.616	10.949	9.806	11.121	11.746	14.107	2.856	3.815	5.380	6.191	5.685	7.046	8.316	10.594	2.332
3.4. Inmobiliarias	22.123	27.029	29.839	26.574	26.883	29.843	35.109	6.281	3.844	5.055	5.689	5.566	6.536	8.226	10.635	2.479
3.5. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad y otras)	19.511	24.850	26.839	23.277	25.425	29.312	35.430	6.986	8.188	11.059	12.013	11.086	13.656	17.272	21.903	4.823
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)	10.082	12.999	13.997	12.187	13.090	14.628	16.901	3.335	4.770	6.450	7.002	6.422	7.719	9.646	11.900	2.562
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	4.469	6.285	7.022	6.733	7.601	7.840	9.069	1.866	1.988	2.874	3.180	3.228	4.039	4.443	5.690	1.267
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar	14.745	23.130	16.766	17.281	23.206	22.557	28.780	4.590	5.109	9.473	6.716	7.183	10.604	11.657	15.632	3.123
TOTAL	173.581	223.477	238.378	211.893	231.932	245.870	286.963	57.670	80.871	109.400	118.016	109.032	131.874	153.415	188.876	43.082
TAMAÑOS																
1. Sin empleados y sin declarar	70.717	86.846	91.683	76.275	73.894	66.600	69.225	9.212								
2. De 1 a 9 empleados	79.364	106.361	112.652	102.810	121.187	138.214	168.688	38.076	63.850	87.487	92.898	84.946	103.701	121.241	149.611	34.554
3. De 10 a 19 empleados	15.653	20.293	22.544	21.538	24.110	26.819	32.118	6.882	11.334	14.780	16.660	15.810	18.486	21.097	25.882	5.700
4. De 20 a 49 empleados	7.847	9.977	11.499	11.270	12.741	14.237	16.932	3.500	5.687	7.133	8.458	8.276	9.687	11.077	13.383	2.828

ANÁLISIS EMPRESARIAL. PEQUEÑAS EMPRESAS

CUADROS GENERALES. ESTADO DE FLUJOS

Cuenta de resultados. Valores absolutos

CUADRO 2.1.1

Millones de euros

BASES	1999		2000		2001		2002		2003	
	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
Número de empresas / Cobertura total nacional	211.893/10,6%		231.932/10,8%		245.870/11,0%		286.963/12,0%		57.670/2,3%	
AÑOS	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
1. Importe neto de la cifra de negocios y otros ingresos de explotación	101.470	109.064	111.221	119.478	121.664	127.758	142.046	146.747	27.998	29.128
2. Consumo de explotación	60.780	64.167	65.909	69.878	71.391	73.391	82.589	83.388	16.287	16.660
3. Otros gastos de explotación	14.331	15.599	15.755	17.216	17.584	18.813	20.599	22.144	4.111	4.370
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (1 - 2 - 3)	26.359	29.298	29.557	32.385	32.689	35.554	38.857	41.216	7.600	8.097
4. Gastos de personal	18.407	20.460	20.547	22.863	22.939	25.315	27.627	29.780	5.472	5.886
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 4)	7.952	8.838	9.009	9.522	9.750	10.239	11.230	11.436	2.128	2.211
5. Carga financiera neta	1.124	1.021	1.059	1.157	1.140	1.413	1.574	1.496	284	288
1. Gastos financieros y asimilados	1.824	1.679	1.688	1.928	1.991	2.294	2.564	2.482	471	451
2. (-) Ingresos financieros	701	658	629	771	851	881	990	986	187	163
6. Amortizaciones y provisiones de explotación	2.985	3.355	3.387	3.747	3.783	4.160	4.518	4.992	926	987
1. Dotación de amortización de inmovilizado	2.668	3.045	3.075	3.433	3.478	3.840	4.177	4.578	852	912
2. Variación de provisión de tráfico	317	310	312	314	305	320	341	413	73	75
S.3. RESULTADO ORDINARIO NETO (S.2 - 5 - 6)	3.843	4.462	4.563	4.618	4.828	4.666	5.138	4.949	919	936
7. Plusvalías e ingresos extraordinarios	1.207	1.280	1.415	1.375	1.475	1.441	1.782	1.701	338	392
8. Minusvalías y gastos extraordinarios	433	463	454	491	495	524	559	621	111	124
9. Otras dotaciones netas a provisiones	58	52	56	93	120	117	148	209	42	13
10. Impuesto sobre sociedades y otros	1.362	1.645	1.677	1.735	1.798	1.757	1.990	1.916	361	389
S.4. RESULTADO NETO TOTAL (S.3 + 7 - 8 - 9 - 10)	3.196	3.582	3.792	3.674	3.889	3.709	4.223	3.905	744	802
PRO MEMORIA:										
S.5. RECURSOS GENERADOS (a)	5.698	6.424	6.535	6.889	7.069	7.335	7.986	8.378	1.549	1.608

ANÁLISIS EMPRESARIAL. PEQUEÑAS EMPRESAS

CUADROS GENERALES. ESTADO DE FLUJOS

Cuenta de resultados. Estructura

CUADRO 2.1.2

BASES	1999		2000		2001		2002		2003	
	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
Número de empresas / Cobertura total nacional	211.893/10,6%		231.932/10,8%		245.870/11,0%		286.963/12,0%		57.670/2,3%	
AÑOS	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
1. Importe neto de la cifra de negocios y otros ingresos de explotación	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
2. Consumo de explotación	59,9	58,8	59,3	58,5	58,7	57,4	58,1	56,8	58,2	57,2
3. Otros gastos de explotación	14,1	14,3	14,2	14,4	14,5	14,7	14,5	15,1	14,7	15,0
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (1 - 2 - 3)	26,0	26,9	26,6	27,1	26,9	27,8	27,4	28,1	27,1	27,8
4. Gastos de personal	18,1	18,8	18,5	19,1	18,9	19,8	19,4	20,3	19,5	20,2
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 4)	7,8	8,1	8,1	8,0	8,0	8,0	7,9	7,8	7,6	7,6
5. Carga financiera neta	1,1	0,9	1,0	1,0	0,9	1,1	1,1	1,0	1,0	1,0
1. Gastos financieros y asimilados	1,8	1,5	1,5	1,6	1,6	1,8	1,8	1,7	1,7	1,5
2. (-) Ingresos financieros	0,7	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6
6. Amortizaciones y provisiones de explotación	2,9	3,1	3,0	3,1	3,1	3,3	3,2	3,4	3,3	3,4
1. Dotación de amortización de inmovilizado	2,6	2,8	2,8	2,9	2,9	3,0	2,9	3,1	3,0	3,1
2. Variación de provisión de tráfico	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3
S.3. RESULTADO ORDINARIO NETO (S.2 - 5 - 6)	3,8	4,1	4,1	3,9	4,0	3,7	3,6	3,4	3,3	3,2
7. Plusvalías e ingresos extraordinarios	1,2	1,2	1,3	1,2	1,2	1,1	1,3	1,2	1,2	1,3
8. Minusvalías y gastos extraordinarios	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4
9. Otras dotaciones netas a provisiones	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,0
10. Impuesto sobre sociedades y otros	1,3	1,5	1,5	1,5	1,5	1,4	1,4	1,3	1,3	1,3
S.4. RESULTADO NETO TOTAL (S.3 + 7 - 8 - 9 - 10)	3,1	3,3	3,4	3,1	3,2	2,9	3,0	2,7	2,7	2,8
PRO MEMORIA:										
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
4. Gastos de personal	69,8	69,8	69,5	70,6	70,2	71,2	71,1	72,3	72,0	72,7
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 4)	30,2	30,2	30,5	29,4	29,8	28,8	28,9	27,7	28,0	27,3
S.5. RECURSOS GENERADOS	5,6	5,9	5,9	5,8	5,8	5,7	5,6	5,7	5,5	5,5

ANÁLISIS EMPRESARIAL. PEQUEÑAS EMPRESAS

CUADROS GENERALES. ESTADO DE FLUJOS

Cuenta de resultados. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

CUADRO 2.1.3

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Número de empresas	48.499	130.777	173.581	223.477	238.378	211.893	231.932	245.870	286.963	57.670
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
1. Importe neto de la cifra de negocios y otros ingresos de explotación		8,4	6,8	4,6	8,2	9,2	7,5	7,4	5,0	3,3	4,0
2. Consumo de explotación		10,2	6,3	3,1	7,8	8,2	5,6	6,0	2,8	1,0	2,3
3. Otros gastos de explotación		4,2	6,7	6,6	7,8	9,1	8,8	9,3	7,0	7,5	6,3
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES		7,3	8,2	6,7	9,2	11,8	11,2	9,6	8,8	6,1	6,5
4. Gastos de personal		2,5	8,7	7,7	8,8	11,0	11,2	11,3	10,4	7,8	7,6
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN		24,6	6,8	4,2	10,3	13,9	11,1	5,7	5,0	1,8	3,9
5. Carga financiera neta		-5,2	-0,6	-5,2	-14,2	-13,6	-9,2	9,2	24,0	-5,0	1,5
1. Gastos financieros y asimilados		-10,4	1,0	-0,9	-11,5	-7,6	-8,0	14,2	15,2	-3,2	-4,2
2. (-) Ingresos financieros		-19,8	5,4	9,3	-5,5	4,5	-6,1	22,5	3,5	-0,4	-12,9
6. Amortizaciones y provisiones de explotación		9,3	7,1	9,0	9,0	12,5	12,4	10,6	10,0	10,5	6,6
1. Dotación de amortización de inmovilizado		9,9	9,7	9,9	12,3	13,4	14,1	11,6	10,4	9,6	7,0
2. Variación de provisión de tráfico		6,2	-5,1	4,0	-11,0	6,2	-2,2	0,7	4,9	21,1	2,4
S.3. RESULTADO ORDINARIO NETO		241,8	15,8	7,1	32,6	28,8	16,1	1,2	-3,3	-3,7	1,9
7. Plusvalías e ingresos extraordinarios		-2,9	6,4	-10,8	10,2	8,6	6,1	-2,8	-2,3	-4,5	15,7
8. Minusvalías y gastos extraordinarios		0,3	-1,0	0,7	10,2	4,0	6,9	8,2	5,9	11,1	12,2
9. Otras dotaciones netas a provisiones		-20,5	-26,9	-22,4	-18,7	-4,6	-10,5	67,9	-2,3	40,6	-69,1
10. Impuesto sobre sociedades y otros		28,0	8,9	0,7	27,0	27,9	20,8	3,4	-2,3	-3,8	7,9
S.4. RESULTADO NETO TOTAL		312,4	21,8	0,7	29,5	25,0	12,1	-3,1	-4,6	-7,5	7,8
PRO MEMORIA:											
S.5. RECURSOS GENERADOS		44,4	10,9	8,5	16,8	17,9	12,8	5,4	3,8	4,9	3,8

ANÁLISIS EMPRESARIAL. PEQUEÑAS EMPRESAS
CUADROS GENERALES. ESTADO PATRIMONIAL
Balance. Activo. Valores absolutos

CUADRO 2.2.1

Millones de euros

BASES	1999		2000		2001		2002		2003	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
	1998 1999		1999 2000		2000 2001		2001 2002		2002 2003	
	211.893/10,6%		231.932/10,8%		245.870/11,0%		286.963/12,0%		57.670/2,3%	
A. ACCIONISTAS (SOCIOS) POR DESEMBOLSOS NO EXIGIDOS	238	203	217	184	214	174	229	192	35	29
B. INMOVILIZADO	36.286	39.446	41.681	45.195	48.513	51.949	60.269	64.022	11.565	12.327
I. Gastos de establecimiento	184	171	219	216	280	274	359	345	83	73
II. Inmovilizaciones inmateriales	3.374	3.752	3.957	4.288	4.550	4.779	5.590	5.773	1.040	1.089
III. Inmovilizaciones materiales	27.495	29.679	31.340	33.825	36.062	38.657	44.415	47.262	8.505	9.028
IV. Inmovilizaciones financieras	5.120	5.734	6.063	6.757	7.504	8.136	9.764	10.514	1.916	2.112
V. Acciones propias	62	67	64	73	81	67	85	82	15	16
VI. Deudores por operaciones de tráfico a largo plazo	51	44	37	37	36	35	57	46	5	8
C. GASTOS A DISTRIBUIR EN VARIOS EJERCICIOS	566	521	576	605	668	636	788	728	142	133
D. ACTIVO CIRCULANTE	47.766	51.844	53.387	57.933	59.534	63.110	70.374	75.018	14.369	15.306
I. Accionistas por desembolsos exigidos	23	10	10	11	14	12	25	7	7	2
II. Existencias	15.670	16.958	17.170	19.030	18.851	20.471	22.170	23.996	4.701	5.161
III. Deudores	21.336	22.997	23.713	25.717	26.454	27.549	30.864	33.049	6.234	6.547
IV. Inversiones financieras temporales	3.674	4.021	4.130	4.627	5.072	5.392	6.058	6.249	1.191	1.204
V. Acciones propias a corto plazo	13	12	14	12	21	16	22	28	5	3
VI. Tesorería	6.949	7.734	8.244	8.420	8.996	9.544	11.084	11.536	2.198	2.355
VII. Ajustes por periodificación	101	111	105	116	127	127	152	152	33	35
TOTAL GENERAL (A + B + C + D)	84.856	92.014	95.861	103.917	108.929	115.869	131.660	139.960	26.111	27.795

ANÁLISIS EMPRESARIAL. PEQUEÑAS EMPRESAS
CUADROS GENERALES. ESTADO PATRIMONIAL
Balance. Activo. Estructura

CUADRO 2.2.2

BASES	1999		2000		2001		2002		2003	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
	211.893/10,6%		231.932/10,8%		245.870/11,0%		286.963/12,0%		57.670/2,3%	
AÑOS	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
A. ACCIONISTAS (SOCIOS) POR DESEMBOLSOS NO EXIGIDOS	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1
B. INMOVILIZADO	42,8	42,9	43,5	43,5	44,5	44,8	45,8	45,7	44,3	44,3
I. Gastos de establecimiento	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,3
II. Inmovilizaciones inmateriales	4,0	4,1	4,1	4,1	4,2	4,1	4,2	4,1	4,0	3,9
III. Inmovilizaciones materiales	32,4	32,3	32,7	32,5	33,1	33,4	33,7	33,8	32,6	32,5
IV. Inmovilizaciones financieras	6,0	6,2	6,3	6,5	6,9	7,0	7,4	7,5	7,3	7,6
V. Acciones propias	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
VI. Deudores por operaciones de tráfico a largo plazo	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
C. GASTOS A DISTRIBUIR EN VARIOS EJERCICIOS	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5
D. ACTIVO CIRCULANTE	56,3	56,3	55,7	55,7	54,7	54,5	53,5	53,6	55,0	55,1
I. Accionistas por desembolsos exigidos	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
II. Existencias	18,5	18,4	17,9	18,3	17,3	17,7	16,8	17,1	18,0	18,6
III. Deudores	25,1	25,0	24,7	24,7	24,3	23,8	23,4	23,6	23,9	23,6
IV. Inversiones financieras temporales	4,3	4,4	4,3	4,5	4,7	4,7	4,6	4,5	4,6	4,3
V. Acciones propias a corto plazo	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
VI. Tesorería	8,2	8,4	8,6	8,1	8,3	8,2	8,4	8,2	8,4	8,5
VII. Ajustes por periodificación	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
TOTAL GENERAL (A + B + C + D)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

ANÁLISIS EMPRESARIAL. PEQUEÑAS EMPRESAS
CUADROS GENERALES. ESTADO PATRIMONIAL
Balance. Pasivo. Valores absolutos

CUADRO 2.3.1

Millones de euros

	BASES		1999		2000		2001		2002		2003	
	Número de empresas / Cobertura total nacional		211.893/10,6%		231.932/10,8%		245.870/11,0%		286.963/12,0%		57.670/2,3%	
	AÑOS		1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
A. FONDOS PROPIOS		31.963	35.491	36.027	39.725	41.021	44.845	50.370	54.412	9.277	10.099	
I. Capital suscrito		16.374	16.976	17.799	18.560	19.960	20.864	24.557	25.498	4.478	4.643	
II. Prima de emisión		978	1.040	1.065	1.143	1.445	1.549	2.055	2.155	395	430	
III. Reserva de revalorización		522	509	478	470	517	515	509	503	51	51	
IV. Otras reservas		13.855	16.378	15.643	18.641	17.735	21.014	21.929	25.755	4.207	4.915	
V. Resultados de ejercicios anteriores		-2.848	-2.862	-2.645	-2.623	-2.395	-2.677	-2.746	-3.230	-565	-709	
VI. Pérdidas y ganancias (beneficio o pérdida)		3.196	3.582	3.792	3.674	3.889	3.709	4.223	3.905	744	802	
VII. Dividendo a cuenta entregado en el ejercicio		-106	-123	-102	-131	-126	-126	-146	-162	-31	-31	
VIII. Acciones propias para reducción de capital		-9	-9	-3	-8	-5	-4	-11	-11	-1	-1	
B. INGRESOS A DISTRIBUIR EN VARIOS EJERCICIOS		597	627	693	726	757	798	823	853	185	191	
C. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS A LARGO PLAZO		227	239	224	242	241	247	257	273	53	56	
D. ACREEDORES A LARGO PLAZO		13.713	14.539	16.111	17.101	19.053	20.034	23.838	25.187	4.813	5.188	
E. ACREEDORES A CORTO PLAZO		38.274	41.035	42.747	46.053	47.786	49.882	56.276	59.139	11.768	12.246	
F. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS A CORTO PLAZO		82	82	59	69	71	62	96	96	16	14	
TOTAL GENERAL (A + B + C + D + E + F)		84.856	92.014	95.861	103.917	108.929	115.869	131.660	139.960	26.111	27.795	

ANÁLISIS EMPRESARIAL. PEQUEÑAS EMPRESAS
CUADROS GENERALES. ESTADO PATRIMONIAL
Balance. Pasivo. Estructura

CUADRO 2.3.2

	BASES		1999		2000		2001		2002		2003	
	Número de empresas / Cobertura total nacional		211.893/10,6%		231.932/10,8%		245.870/11,0%		286.963/12,0%		57.670/2,3%	
	AÑOS		1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
A. FONDOS PROPIOS		37,7	38,6	37,6	38,2	37,7	38,7	38,3	38,9	35,5	36,3	
I. Capital suscrito		19,3	18,4	18,6	17,9	18,3	18,0	18,7	18,2	17,1	16,7	
II. Prima de emisión		1,2	1,1	1,1	1,1	1,3	1,3	1,6	1,5	1,5	1,5	
III. Reserva de revalorización		0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4	0,4	0,4	0,2	0,2	
IV. Otras reservas		16,3	17,8	16,3	17,9	16,3	18,1	16,7	18,4	16,1	17,7	
V. Resultados de ejercicios anteriores		-3,4	-3,1	-2,8	-2,5	-2,2	-2,3	-2,1	-2,3	-2,2	-2,5	
VI. Pérdidas y ganancias (beneficio o pérdida)		3,8	3,9	4,0	3,5	3,6	3,2	3,2	2,8	2,8	2,9	
VII. Dividendo a cuenta entregado en el ejercicio		-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	-0,1	
VIII. Acciones propias para reducción de capital		0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	
B. INGRESOS A DISTRIBUIR EN VARIOS EJERCICIOS		0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,7	0,7	
C. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS A LARGO PLAZO		0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
D. ACREEDORES A LARGO PLAZO		16,2	15,8	16,8	16,5	17,5	17,3	18,1	18,0	18,4	18,7	
E. ACREEDORES A CORTO PLAZO		45,1	44,6	44,6	44,3	43,9	43,1	42,7	42,3	45,1	44,1	
F. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS A CORTO PLAZO		0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	
TOTAL GENERAL (A + B + C + D + E + F)		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	

ANÁLISIS EMPRESARIAL. PEQUEÑAS EMPRESAS

CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO DE LAS EMPRESAS. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

Valor añadido bruto al coste de los factores. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
	Número de empresas										
AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE										Contrib.	Tasa
1. Industria	9,5	10,2	6,8	9,8	11,7	9,8	8,2	6,7	4,0	0,8	3,5
2. Construcción	-1,2	8,0	3,9	7,9	12,7	14,6	10,5	9,7	6,7	1,0	6,5
3. Servicios de mercado	7,9	7,2	6,8	8,8	12,0	11,0	9,8	8,9	6,5	3,9	7,6
3.1. Comercio	8,6	7,7	6,5	8,2	11,0	10,3	9,0	8,4	6,1	1,6	7,1
3.2. Transporte y comunicaciones	10,9	10,5	7,5	11,7	15,3	9,6	7,9	11,4	5,6	0,4	7,0
3.3. Hostelería	9,8	5,9	7,9	10,1	11,7	12,3	10,2	7,2	5,2	0,3	6,0
3.4. Inmobiliarias	2,9	-1,3	2,7	4,9	8,5	9,8	8,5	6,1	6,1	0,4	8,0
3.5. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad y otras)	7,3	9,2	8,0	9,8	14,8	14,0	13,5	10,4	7,6	1,0	9,2
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)	7,9	7,2	8,1	9,3	11,5	10,3	9,8	9,5	8,7	0,4	7,9
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	12,2	8,3	7,7	8,1	5,1	7,8	7,9	12,6	1,4	0,0	0,7
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar	10,8	7,9	11,0	12,1	11,2	12,5	11,0	11,1	9,6	0,7	13,2
TOTAL	7,3	8,2	6,7	9,2	11,8	11,2	9,6	8,8	6,1	6,5	6,5
TAMAÑOS											
1. Sin empleados y sin declarar	7,1	7,0	5,7	8,2	10,6	10,7	8,7	8,1	6,0	0,3	8,7
2. De 1 a 9 empleados	9,3	10,7	9,1	11,4	14,0	12,7	11,2	10,1	6,9	3,0	7,7
3. De 10 a 19 empleados	6,4	8,3	6,3	8,9	11,8	11,3	9,1	8,4	5,6	1,8	6,3
4. De 20 a 49 empleados	6,4	6,7	5,7	8,0	10,6	9,8	8,7	7,9	5,5	1,5	4,9

ANÁLISIS EMPRESARIAL. PEQUEÑAS EMPRESAS

CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO DE LAS EMPRESAS. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

Resultado económico bruto. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
	Número de empresas											
AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE										Contrib.	Tasa	
1. Industria	41,0	11,5	5,7	11,9	15,1	11,0	3,5	1,7	0,1	-0,5	-2,5	
2. Construcción	3,1	1,0	-3,4	5,9	13,8	17,8	9,0	9,4	4,3	0,4	3,2	
3. Servicios de mercado	21,4	5,5	3,4	10,1	14,5	10,5	5,5	4,7	2,2	3,6	6,3	
3.1. Comercio	37,0	7,7	3,3	9,4	14,4	11,6	4,7	4,8	1,4	1,5	7,1	
3.2. Transporte y comunicaciones	38,0	14,8	1,7	20,6	23,6	5,9	-0,3	12,4	-0,6	0,2	3,9	
3.3. Hostelería	30,8	7,0	12,6	20,0	19,9	18,4	10,0	0,9	0,8	0,1	3,4	
3.4. Inmobiliarias	4,4	-5,0	0,8	2,5	5,5	7,3	5,6	3,2	3,6	0,8	6,8	
3.5. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad y otras)	20,1	8,2	3,5	10,3	19,1	11,9	8,4	3,7	2,0	0,9	8,2	
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)	13,2	8,4	6,0	13,1	13,5	8,6	6,5	4,1	7,6	0,1	2,9	
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	36,3	10,7	9,0	7,3	-0,8	7,2	11,9	16,6	-7,0	-0,3	-6,7	
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar	41,9	5,1	12,0	11,8	11,5	12,0	6,4	6,1	5,0	0,8	14,9	
TOTAL	24,6	6,8	4,2	10,3	13,9	11,1	5,7	5,0	1,8	3,9	3,9	
TAMAÑOS												
1. Sin empleados y sin declarar	23,1	5,5	3,6	10,1	12,2	11,7	5,5	5,7	4,0	0,6	8,0	
2. De 1 a 9 empleados	29,7	8,9	5,8	14,7	17,4	12,3	7,1	6,1	1,5	2,1	6,0	
3. De 10 a 19 empleados	20,4	7,7	3,3	8,1	13,0	11,2	5,1	4,6	0,3	1,1	4,0	
4. De 20 a 49 empleados	25,2	5,6	4,0	7,2	12,9	9,3	4,8	3,7	2,5	0,1	0,4	

ANÁLISIS EMPRESARIAL. PEQUEÑAS EMPRESAS

CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO DE LAS EMPRESAS. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

Gastos financieros y asimilados. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
	Número de empresas	48.499	130.777	173.581	223.477	238.378	211.893	231.932	245.870	286.963	57.670	
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											Contrib.	Tasa
1. Industria		-7,9	6,4	-1,1	-10,0	-5,5	-7,8	13,1	12,4	-5,6	-1,7	-7,1
2. Construcción		-11,7	0,9	1,4	-12,8	-10,3	-7,4	15,7	16,8	0,9	0,0	0,5
3. Servicios de mercado		-11,0	-1,4	-1,4	-12,2	-8,1	-8,2	14,2	16,1	-3,4	-2,2	-4,0
3.1. Comercio		-7,9	5,0	0,7	-9,1	-5,2	-5,9	14,0	11,7	-2,6	-1,0	-4,0
3.2. Transporte y comunicaciones		-6,2	1,7	5,7	-6,6	-6,2	-5,8	14,2	14,7	-2,4	-0,3	-5,6
3.3. Hostelería		-9,0	-1,9	-5,1	-13,5	-13,3	-9,1	7,3	15,1	-4,7	-0,3	-8,4
3.4. Inmobiliarias		-15,7	-11,3	-7,5	-20,0	-15,6	-13,0	15,7	22,4	-4,5	-0,5	-3,8
3.5. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad y otras)		-12,7	-3,0	0,3	-10,0	-1,6	-10,4	19,4	19,6	-3,1	-0,3	-3,5
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)		-6,4	-1,5	3,4	-11,2	-8,2	-7,1	9,1	19,9	-4,9	0,0	1,3
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado		-15,4	-4,4	-1,9	-15,3	-8,4	-8,7	13,0	14,4	-3,5	-0,1	-2,9
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar		-7,3	2,9	1,1	-8,4	-7,9	-7,3	15,7	15,4	-0,4	-0,3	-4,3
TOTAL		-10,4	1,0	-0,9	-11,5	-7,6	-8,0	14,2	15,2	-3,2	-4,2	-4,2
TAMAÑOS												
1. Sin empleados y sin declarar		-14,0	-3,0	-2,5	-13,0	-8,7	-9,4	14,3	17,0	-1,2	-0,1	-0,9
2. De 1 a 9 empleados		-6,4	4,2	3,1	-8,3	-5,2	-4,9	15,0	15,4	-1,5	-1,1	-2,8
3. De 10 a 19 empleados		-8,8	3,8	-2,6	-12,1	-7,0	-7,9	14,0	13,9	-5,4	-1,3	-5,3
4. De 20 a 49 empleados		-9,4	2,5	-1,5	-12,8	-9,7	-10,0	13,2	14,6	-4,8	-1,7	-6,4

ANÁLISIS EMPRESARIAL. PEQUEÑAS EMPRESAS
CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO DE LAS EMPRESAS. RATIOS SIGNIFICATIVAS
Rentabilidad ordinaria de los recursos propios (aproximación a R.3)

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Número de empresas	48.499	130.777	173.581	223.477	238.378	211.893	231.932	245.870	286.963	57.670
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											
1. Industria		5,0	8,7	9,2	12,5	15,2	15,9	13,4	11,6	10,1	8,9
2. Construcción		3,8	5,1	4,0	8,5	13,9	17,1	17,1	17,2	15,8	15,9
3. Servicios de mercado		5,4	6,5	6,6	8,4	10,6	11,8	11,1	9,8	8,6	9,2
3.1. Comercio		3,2	6,3	7,1	10,3	13,4	14,9	13,7	12,6	10,9	12,3
3.2. Transporte y comunicaciones		8,2	10,1	6,3	10,1	13,6	13,3	9,9	11,0	7,9	6,2
3.3. Hostelería		4,2	2,5	3,7	8,7	12,6	15,8	14,6	10,2	8,3	8,8
3.4. Inmobiliarias		4,0	4,1	4,2	4,8	5,8	6,3	6,4	5,8	5,8	5,9
3.5. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad y otras)		9,0	10,7	11,3	12,0	15,2	17,2	16,1	13,0	11,3	12,2
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)		12,1	13,6	12,2	14,4	15,7	16,8	14,7	12,8	11,0	10,3
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado		1,3	4,1	4,2	5,4	4,9	5,9	5,5	5,6	3,1	1,2
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar		2,2	3,6	5,2	6,7	9,4	9,8	9,5	8,4	7,2	8,4
TOTAL		5,0	6,4	6,6	8,7	11,2	12,4	11,4	10,2	9,0	9,1
TAMAÑOS											
1. Sin empleados y sin declarar		4,2	5,1	5,5	7,0	9,1	10,0	9,1	7,7	6,5	6,2
2. De 1 a 9 empleados		4,5	6,1	5,7	8,6	11,2	12,2	11,1	10,0	8,5	9,0
3. De 10 a 19 empleados		6,4	8,4	9,0	11,0	13,5	14,2	13,4	12,1	10,3	10,7
4. De 20 a 49 empleados		6,5	7,8	8,3	10,2	13,2	14,6	13,1	11,5	10,3	9,3

ANÁLISIS EMPRESARIAL. PEQUEÑAS EMPRESAS

CUADRO 2.8

CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO DE LAS EMPRESAS. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Relación entre el resultado económico bruto de la explotación y el importe neto de la cifra de negocios (aproximación al margen de explotación)

BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Número de empresas									
AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE										
1. Industria	7,6	7,9	7,9	8,2	8,5	9,2	8,8	8,6	8,4	7,6
2. Construcción	6,0	6,2	5,6	6,0	6,5	7,1	7,3	7,4	7,4	6,8
3. Servicios de mercado	7,1	6,8	6,7	6,9	7,2	7,8	7,7	7,8	7,6	7,6
3.1. Comercio	3,8	3,9	3,9	4,1	4,3	4,6	4,5	4,6	4,5	4,6
3.2. Transporte y comunicaciones	7,5	7,9	7,3	8,2	9,0	9,4	9,0	9,1	8,7	8,4
3.3. Hostelería	8,6	8,6	8,8	9,2	10,0	12,0	11,8	10,5	9,7	9,2
3.4. Inmobiliarias	29,0	27,0	25,9	24,0	24,2	24,9	24,8	25,1	24,8	22,6
3.5. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad y otras)	11,0	11,0	10,7	10,9	12,1	13,5	13,3	12,3	11,5	12,1
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)	10,7	11,4	11,2	11,8	12,3	13,1	12,5	12,2	11,5	10,5
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	10,1	12,0	11,1	10,8	10,2	11,2	11,3	12,0	10,3	11,2
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar	7,2	6,7	6,9	6,9	7,4	7,7	7,7	8,0	7,5	7,4
TOTAL	7,2	7,1	7,0	7,2	7,6	8,1	8,0	8,0	7,8	7,6
TAMAÑOS										
1. Sin empleados y sin declarar	8,2	7,8	7,8	8,1	8,5	9,0	9,2	10,1	10,9	14,7
2. De 1 a 9 empleados	6,5	6,3	5,9	6,3	6,8	7,3	7,1	7,1	6,8	6,7
3. De 10 a 19 empleados	6,7	6,6	6,6	6,8	7,1	7,6	7,5	7,6	7,4	7,4
4. De 20 a 49 empleados	7,2	7,4	7,5	7,7	8,0	8,7	8,6	8,5	8,3	8,1

ESTADÍSTICOS SIGNIFICATIVOS. PEQUEÑAS EMPRESAS
CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO DE LAS EMPRESAS

Valor añadido bruto al coste de los factores. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

AÑOS	2000	2001	2002	2003	MEDIANA				PRIMER CUARTIL Q ₁				TERCER CUARTIL Q ₃							
	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003				
Número de empresas	231.932	245.870	286.963	57.670																
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE																				
1. Industria	8,0	6,6	4,4	3,9	-5,9	-7,1	-9,4	-10,4	27,2	24,4	21,8	20,3								
2. Construcción	10,8	9,3	6,8	6,1	-7,9	-8,9	-11,6	-11,3	38,2	35,2	32,7	30,6								
3. Servicios de mercado	7,5	7,3	5,7	6,0	-9,0	-9,7	-12,0	-11,7	35,1	34,3	32,6	32,1								
3.1. Comercio	7,4	7,3	5,6	5,8	-7,7	-8,3	-10,0	-8,2	30,2	29,1	27,0	19,2								
3.2. Transporte y comunicaciones	7,6	10,4	5,8	6,3	-9,7	-6,3	-10,9	-10,3	32,9	35,1	27,7	28,1								
3.3. Hostelería	7,6	5,6	4,9	4,7	-7,4	-8,8	-9,8	-10,4	29,0	26,7	25,9	26,6								
3.4. Inmobiliarias	3,4	4,9	3,9	4,3	-15,7	-15,6	-19,9	-21,8	50,0	50,0	54,0	53,8								
3.5. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad y otras)	10,2	8,6	7,2	8,5	-9,2	-11,4	-14,1	-13,3	44,4	42,2	40,2	41,6								
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)	8,9	7,3	6,6	6,5	-8,8	-9,5	-11,2	-10,2	38,1	33,9	33,1	32,8								
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	5,3	8,5	4,1	3,2	-17,5	-15,7	-22,3	-19,8	45,6	50,0	40,5	36,8								
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar	8,5	8,8	8,2	10,2	-9,5	-10,5	-12,7	-11,9	44,1	45,5	48,8	60,0								
TOTAL	8,0	7,5	5,7	5,7	-8,5	-9,3	-11,8	-11,6	34,9	33,6	31,9	31,0								
TAMAÑOS																				
1. Sin empleados y sin declarar	4,3	3,9	2,3	0,0	-12,2	-15,0	-21,3	-30,8	39,1	41,1	45,8	50,0								
2. De 1 a 9 empleados	9,1	8,3	6,6	6,5	-9,1	-9,8	-11,7	-11,6	37,7	35,9	33,6	32,8								
3. De 10 a 19 empleados	9,2	8,4	6,2	6,7	-4,1	-4,7	-6,9	-6,0	27,0	25,5	22,4	23,2								
4. De 20 a 49 empleados	9,2	8,6	5,9	5,9	-3,1	-3,2	-6,3	-6,1	24,8	23,4	20,9	20,4								

**ESTADÍSTICOS SIGNIFICATIVOS. PEQUEÑAS EMPRESAS
CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO DE LAS EMPRESAS**

CUADRO 3.2

Margen de explotación

AÑOS	2000	2001	2002	2003	MEDIANA	PRIMER CUARTIL Q ₁				TERCER CUARTIL Q ₃				
	2000	2001	2002	2003		2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	
Número de empresas	231.932	245.870	286.963	57.670										
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE														
1. Industria	6,7	6,6	6,6	6,1	3,0	2,8	2,6	2,5	11,9	11,7	11,8	10,9		
2. Construcción	5,3	5,3	5,3	5,1	2,3	2,1	2,0	2,1	10,1	10,1	10,2	9,9		
3. Servicios de mercado	6,0	5,9	5,9	5,7	1,6	1,5	1,3	1,4	15,7	16,0	15,8	14,7		
3.1. Comercio	3,8	3,8	3,7	3,7	1,2	1,1	1,0	1,1	7,7	7,7	7,7	7,8		
3.2. Transporte y comunicaciones	9,1	9,8	9,1	9,4	2,4	2,6	2,3	2,4	17,9	18,8	17,9	18,2		
3.3. Hostelería	6,5	5,9	6,0	5,6	2,0	1,5	1,5	1,5	13,4	12,4	12,6	11,6		
3.4. Inmobiliarias	31,8	32,9	30,3	22,2	5,5	5,7	4,9	3,8	71,4	72,5	70,2	64,0		
3.5. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad y otras)	9,3	8,9	8,4	8,8	2,3	1,7	1,4	1,9	23,3	22,3	21,9	20,8		
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)	8,8	8,5	8,3	7,9	1,6	1,2	1,2	1,4	19,1	18,8	18,5	18,2		
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	11,3	11,5	10,4	10,8	2,1	2,4	1,9	2,3	26,6	26,8	25,8	24,5		
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar	5,7	6,0	5,6	5,4	1,0	1,1	0,8	0,9	14,8	15,6	15,0	13,9		
TOTAL	6,1	6,1	6,0	5,7	1,8	1,7	1,5	1,7	14,1	14,3	14,2	13,2		
TAMAÑOS														
1. Sin empleados y sin declarar	7,5	8,7	10,1	15,9	1,8	1,9	1,8	1,6	24,8	34,4	44,0	61,3		
2. De 1 a 9 empleados	5,5	5,4	5,3	5,3	1,4	1,3	1,1	1,3	12,6	12,7	12,7	12,2		
3. De 10 a 19 empleados	6,2	6,2	6,0	5,9	2,8	2,8	2,6	2,7	11,7	11,8	11,6	11,3		
4. De 20 a 49 empleados	6,9	6,8	6,7	6,3	3,3	3,1	3,0	2,9	12,5	12,6	12,4	11,9		

ESTADÍSTICOS SIGNIFICATIVOS. PEQUEÑAS EMPRESAS
CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO DE LAS EMPRESAS
Valor añadido bruto al coste de los factores por empleado

CUADRO 3.3

Miles de euros

AÑOS	2000	2001	2002	2003	MEDIANA				PRIMER CUARTIL Q ₁				TERCER CUARTIL Q ₃							
	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003	2000	2001	2002	2003				
Número de empresas	131.874	153.415	188.876	43.082																
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE																				
1. Industria	20,4	21,6	20,4	20,9	14,4	15,5	16,0	15,5	28,8	31,2	32,1	29,0								
2. Construcción	19,2	20,5	21,1	20,6	14,4	15,5	15,8	15,9	26,4	28,4	29,4	27,9								
3. Servicios de mercado	19,8	21,0	21,5	21,1	13,2	13,5	13,8	13,8	31,3	33,1	33,8	32,6								
3.1. Comercio	19,8	20,8	21,2	20,8	13,2	13,9	14,2	14,2	28,8	30,7	31,4	30,6								
3.2. Transporte y comunicaciones	24,6	26,8	27,6	26,5	16,8	18,0	18,7	18,0	35,5	37,9	38,9	37,1								
3.3. Hostelería	15,6	16,5	17,2	17,0	11,4	12,0	12,3	12,6	22,2	22,8	23,8	22,9								
3.4. Inmobiliarias	28,8	30,5	30,1	28,3	12,6	13,7	13,5	13,5	64,9	69,6	68,1	64,1								
3.5. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad y otras)	22,2	23,3	23,3	23,4	13,8	14,4	14,5	15,0	35,5	36,7	37,1	36,4								
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)	16,2	16,8	17,1	17,2	10,2	10,8	10,9	10,9	27,0	28,2	28,7	27,7								
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	21,6	22,0	21,8	22,3	12,6	13,1	13,2	13,7	35,5	36,7	36,4	35,4								
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar	19,2	20,4	20,5	19,6	12,6	13,2	13,3	13,0	30,1	32,5	31,7	30,5								
TOTAL	19,8	21,0	21,5	20,9	13,6	14,1	14,4	14,4	30,1	31,9	32,7	31,1								
TAMAÑOS																				
1. De 1 a 9 empleados	19,2	20,2	20,6	20,0	12,6	13,2	13,5	13,6	29,4	31,3	31,9	30,2								
2. De 10 a 19 empleados	22,2	23,6	24,3	23,7	16,2	17,2	17,7	17,8	31,9	34,0	34,9	33,3								
3. De 20 a 49 empleados	23,4	24,6	25,2	24,9	16,8	18,0	18,4	18,5	32,5	34,5	35,0	34,4								

TRABAJADORES Y GASTOS DE PERSONAL. PEQUEÑAS EMPRESAS
CUADRO 4.1
CUADROS GENERALES
Número medio de trabajadores y gastos de personal

BASES	1999		2000		2001		2002		2003	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS	1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
VALORES ABSOLUTOS										
A. Número medio de trabajadores (miles)	668	716	796	846	923	967	1.127	1.173	250	259
1. Fijos	418	463	505	546	597	635	744	787	160	169
2. No fijos	250	253	291	300	327	332	383	386	90	89
B. Gastos de personal (millones de euros)	11.115	12.209	13.506	14.882	16.608	18.154	21.295	22.811	4.638	4.962
1. Sueldos, salarios y asimilados	9.002	9.903	10.958	12.067	13.464	14.685	17.236	18.467	3.767	4.030
2. Cargas sociales	2.113	2.306	2.548	2.816	3.144	3.469	4.059	4.344	871	932
C. Gastos de personal por trabajador (B / A)	17	17	17	18	18	19	19	19	19	19
1. Sueldos, salarios y asimilados (B.1 / A)	13	14	14	14	15	15	15	16	15	16
2. Cargas sociales (B.2 / A)	3	3	3	3	3	4	4	4	3	4
ESTRUCTURA										
A. Número medio de trabajadores	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. Fijos	62,5	64,6	63,4	64,5	64,6	65,7	66,0	67,1	63,9	65,5
2. No fijos	37,5	35,4	36,6	35,5	35,4	34,3	34,0	32,9	36,1	34,5
B. Gastos de personal	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. Sueldos, salarios y asimilados	81,0	81,1	81,1	81,1	81,1	80,9	80,9	81,0	81,2	81,2
2. Cargas sociales	19,0	18,9	18,9	18,9	18,9	19,1	19,1	19,0	18,8	18,8
TASAS DE VARIACIÓN SOBRE LAS MISMAS EMPRESAS EN EL AÑO ANTERIOR										
A. Número medio de trabajadores		7,3		6,3		4,7		4,0		3,4
B. Gastos de personal		9,8		10,2		9,3		7,1		7,0
C. Gastos de personal por trabajador		2,4		3,7		4,4		3,0		3,4
1. Sueldos, salarios y asimilados		2,5		3,6		4,1		3,0		3,4

TRABAJADORES Y GASTOS DE PERSONAL. PEQUEÑAS EMPRESAS

CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO DE LAS EMPRESAS

Gastos de personal. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

	BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
	Número de empresas	20.820	58.387	80.871	109.400	118.016	109.032	131.874	153.415	188.876	43.082	
	AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											Contrib.	Tasa
1. Industria		2,7	8,5	6,4	8,3	9,6	8,4	9,1	7,8	5,2	1,3	5,1
2. Construcción		-1,4	8,3	5,0	8,2	11,3	12,2	9,8	8,6	6,5	1,2	6,8
3. Servicios de mercado		2,7	6,8	7,2	7,6	9,5	10,0	10,9	10,0	7,9	3,8	7,7
3.1. Comercio		2,1	6,9	7,0	7,2	8,9	9,0	9,9	9,1	7,3	1,6	6,8
3.2. Transporte y comunicaciones		3,6	7,8	7,7	7,6	10,7	10,8	10,7	10,1	7,9	0,4	7,8
3.3. Hostelería		4,5	4,0	5,2	6,4	7,5	8,5	8,7	8,2	5,8	0,3	6,5
3.4. Inmobiliarias		0,5	6,4	7,4	10,5	11,4	12,0	13,1	11,8	11,0	0,2	10,0
3.5. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad y otras)		3,0	8,0	8,1	8,4	11,5	13,0	14,6	12,5	9,5	0,9	9,3
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)		4,4	5,1	7,8	7,8	9,2	9,7	10,3	10,3	8,2	0,4	7,8
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado		1,0	6,2	6,0	6,9	8,1	6,7	7,0	9,0	7,2	0,1	3,7
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar		7,2	7,9	8,1	10,5	9,7	10,9	11,4	11,6	9,9	0,6	11,0
TOTAL		2,3	7,5	6,7	8,1	9,8	9,8	10,2	9,3	7,1	7,0	7,0
TAMAÑOS												
1. De 1 a 9 empleados		2,6	9,4	8,2	8,7	10,7	11,0	11,3	10,5	8,2	3,3	7,8
2. De 10 a 19 empleados		1,8	6,6	6,0	7,6	9,4	9,1	9,5	8,4	6,6	1,8	6,6
3. De 20 a 49 empleados		2,2	5,9	5,5	7,6	8,9	9,1	9,3	8,7	6,2	1,9	6,2

TRABAJADORES Y GASTOS DE PERSONAL. PEQUEÑAS EMPRESAS
CUADRO 4.3
CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO DE LAS EMPRESAS
Número medio de trabajadores. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
	Número de empresas										
AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE										Contrib.	Tasa
1. Industria	1,8	4,9	4,1	6,3	7,0	6,0	5,1	2,9	2,0	0,2	0,9
2. Construcción	-0,6	6,3	4,1	7,1	9,9	10,3	6,4	4,9	4,3	0,7	3,9
3. Servicios de mercado	1,8	4,5	5,3	6,0	7,2	7,2	6,7	5,3	4,5	2,0	4,0
3.1. Comercio	1,0	4,3	4,6	5,3	6,6	6,1	5,7	4,5	3,8	0,7	3,2
3.2. Transporte y comunicaciones	2,8	5,1	6,7	6,6	8,1	8,2	7,7	5,8	4,9	0,2	4,4
3.3. Hostelería	2,0	2,8	3,8	5,0	5,5	5,9	5,1	4,1	3,3	0,2	3,1
3.4. Inmobiliarias	2,3	4,0	6,0	8,3	9,0	9,0	8,2	7,3	6,8	0,1	5,0
3.5. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad y otras)	2,4	6,3	7,2	7,3	9,2	10,2	10,0	7,2	5,8	0,5	6,0
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)	3,0	4,6	5,9	7,4	7,4	7,6	7,3	6,4	5,3	0,2	4,2
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	1,1	4,4	2,7	4,9	6,4	4,6	4,1	4,7	4,8	0,1	3,7
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar	-5,7	4,2	6,7	8,6	7,9	8,5	7,9	6,6	6,9	0,5	7,7
TOTAL	1,4	4,8	4,8	6,4	7,5	7,3	6,3	4,7	4,0	3,4	3,4
TAMAÑOS											
1. De 1 a 9 empleados	2,1	5,8	5,3	6,1	7,1	6,7	6,1	4,8	4,3	1,6	3,6
2. De 10 a 19 empleados	1,0	4,5	4,8	6,8	8,2	7,9	6,4	4,7	4,2	1,0	3,6
3. De 20 a 49 empleados	1,0	3,6	4,2	6,6	7,5	7,5	6,4	4,6	3,6	0,8	2,9

TRABAJADORES Y GASTOS DE PERSONAL. PEQUEÑAS EMPRESAS

CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO DE LAS EMPRESAS

Sueldos y salarios por trabajador. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior

BASES	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
	Número de empresas									
AÑOS	1994	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE										
1. Industria	1,8	4,5	2,6	2,0	3,2	2,5	3,7	4,5	3,1	4,2
2. Construcción	0,3	3,0	1,3	0,9	1,5	1,7	3,1	3,3	2,1	2,8
3. Servicios de mercado	2,0	3,3	2,2	1,7	2,9	2,8	3,8	4,2	3,3	3,5
3.1. Comercio	2,4	3,9	2,8	2,0	3,0	2,9	4,0	4,1	3,4	3,5
3.2. Transporte y comunicaciones	1,6	3,7	1,2	1,1	3,2	2,5	2,7	3,7	2,9	3,1
3.3. Hostelería	3,6	2,5	1,9	1,6	2,8	2,8	3,5	3,9	2,5	3,5
3.4. Inmobiliarias	-1,1	3,3	2,1	2,4	2,9	2,9	4,6	4,3	4,1	4,8
3.5. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad y otras)	1,3	2,5	1,1	1,2	2,5	2,7	4,0	4,7	3,3	3,1
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)	2,2	1,6	2,1	0,6	2,1	1,9	2,8	3,4	2,8	3,4
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	0,5	2,2	3,4	2,1	2,0	2,0	3,0	3,8	2,1	0,2
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar	15,9	5,1	1,8	2,1	2,3	2,3	3,2	4,5	2,9	3,1
TOTAL	1,8	3,8	2,2	1,7	2,8	2,5	3,6	4,1	3,0	3,4
TAMAÑOS										
1. De 1 a 9 empleados	2,4	5,0	3,5	2,7	4,2	4,3	4,9	5,2	3,8	4,0
2. De 10 a 19 empleados	1,5	2,9	1,4	0,9	1,7	1,2	2,8	3,2	2,3	2,9
3. De 20 a 49 empleados	1,4	2,9	1,4	1,1	1,8	1,6	2,7	3,6	2,5	3,2

TRABAJADORES Y GASTOS DE PERSONAL. PEQUEÑAS EMPRESAS
CUADRO 4.5
CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO DE LAS EMPRESAS
Gastos de personal respecto del valor añadido bruto

	BASES		1999		2000		2001		2002		2003	
	Número de empresas / Cobertura total nacional		109.032/6,3%		131.874/7,0%		153.415/7,8%		188.876/9,1%		43.082/1,9%	
	AÑOS		1998	1999	1999	2000	2000	2001	2001	2002	2002	2003
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE												
1. Industria		71,1	70,8	71,2	72,2	72,4	73,5	73,1	74,2	74,1	75,3	
2. Construcción		80,5	79,9	79,2	79,4	79,5	79,3	79,3	79,9	80,6	80,9	
3. Servicios de mercado		67,9	67,8	67,6	68,6	68,6	69,7	69,7	70,8	70,1	70,5	
3.1. Comercio		71,1	70,6	70,4	71,4	71,5	72,3	72,3	73,4	72,7	72,9	
3.2. Transporte y comunicaciones		66,9	67,7	66,8	68,8	70,0	69,7	68,7	70,3	69,5	70,1	
3.3. Hostelería		71,4	69,6	70,6	70,4	72,1	73,6	74,4	75,3	75,7	76,5	
3.4. Inmobiliarias		41,8	43,4	40,9	42,1	38,8	41,2	40,9	42,3	42,3	43,2	
3.5. Otras actividades empresariales (jurídicas, contabilidad y otras)		69,0	69,1	69,1	70,5	70,5	72,2	72,6	73,8	72,3	72,9	
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)		66,1	66,6	68,3	69,0	69,4	70,7	72,0	72,4	72,9	73,6	
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado		58,4	58,5	61,8	61,1	60,3	58,9	59,7	63,0	62,7	65,5	
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar		70,9	70,9	70,9	71,8	72,0	72,6	73,5	74,7	75,0	74,4	
TOTAL		70,2	70,0	70,2	71,0	71,1	71,9	71,9	73,0	72,8	73,3	
TAMAÑOS												
1. De 1 a 9 empleados		71,0	71,0	71,0	71,9	71,8	72,6	72,6	73,8	73,9	74,4	
2. De 10 a 19 empleados		72,2	72,0	71,4	70,7	69,7	69,2	69,2	69,9	69,8	70,5	
3. De 20 a 49 empleados		72,9	73,0	71,9	71,0	69,6	69,7	69,9	70,8	71,2	72,2	

CUADRO 1.1

(a) Datos disponibles a 31.10.2004.

(b) El número de Registros Mercantiles que colaboran con el Banco de España va incrementándose, por lo que el volumen de empresas contenido en esta base de datos también lo hace. En el texto de este anejo se relacionan todos los Registros Mercantiles que hasta la fecha colaboran con el Banco de España en esta operación.

(c) Entre paréntesis se ofrece la cobertura del VABpb respecto del VABpb del sector de «Sociedades no financieras»

(d) En el recuadro 1 se informa de las razones por las que no todas las empresas grabadas son aptas para el estudio.

(e) Empresas que, además de ofrecer datos coherentes, declaran tener gastos de personal y empleo y superan los contrastes específicos derivados. Véase «Nota metodológica».

(f) Entre paréntesis: cobertura del VABpb respecto del VABpb del sector de «Sociedades no financieras»/cobertura en términos de empleo respecto del total de las empresas pequeñas (datos DIRCE del INE).

- Inexistencia del fenómeno considerado o carencia de significado de una variación al expresarla en tasas de crecimiento.

CUADRO 2.1.1

(a) Véase en el *Suplemento metodológico* su sistema de cálculo.

CUADRO 2.1.2

Nota: Solo se publica la estructura de las rúbricas más significativas.

CUADRO 2.1.3

Nota: Solo se publica las tasas de las rúbricas más significativas.

CUADRO 2.7

Nota: Los conceptos empleados son aproximaciones a los conceptos del capítulo 2, por medio de la información disponible: Resultado Ordinario Neto / Semisuma balance inicial y final. [Ingresos a distribuir en varios ejercicios + Fondos propios (netos de accionistas por desembolsos exigidos y no exigidos, y de acciones propias a largo y corto plazo)].

CUADRO 2.8

Nota: Los conceptos empleados son aproximaciones a los conceptos del capítulo 2, por medio de la información disponible.

CUADRO 3.2

Nota: Relación entre el resultado económico bruto de la explotación y el importe neto de la cifra de negocios.

CUADRO 3.3

Nota: Este cuadro se refiere al subconjunto de empresas analizadas en los cuadros del capítulo 2, que además cumplen condiciones de coherencia en sus datos de empleo. Véase el cuadro 1.1.

CUADRO 4.1

Nota: Datos referidos al subconjunto de empresas analizadas en los cuadros del capítulo 2, que además cumplen condiciones de coherencia en sus datos de empleo. Véase el cuadro 1.1.

CUADRO 4.2

Nota: Datos referidos al subconjunto de empresas analizadas en los cuadros del capítulo 2, que además cumplen condiciones de coherencia en sus datos de empleo. Véase el cuadro 1.1.

CUADRO 4.3

Nota: Datos referidos al subconjunto de empresas analizadas en los cuadros del capítulo 2, que además cumplen condiciones de coherencia en sus datos de empleo. Véase el cuadro 1.1.

CUADRO 4.4

Nota: Datos referidos al subconjunto de empresas analizadas en los cuadros del capítulo 2, que además cumplen condiciones de coherencia en sus datos de empleo. Véase el cuadro 1.1.

CUADRO 4.5

Nota: Datos referidos al subconjunto de empresas analizadas en los cuadros del capítulo 2, que además cumplen condiciones de coherencia en sus datos de empleo. Véase el cuadro 1.1.

PUBLICACIONES DE LA CENTRAL DE BALANCES:
NORMAS DE DIFUSIÓN

Circular Interna
6/2003, de 19 de diciembre

NORMAS PARA LA DIFUSIÓN DE LA INFORMACIÓN DE LA CENTRAL DE BALANCES: PUBLICACIONES, TARIFAS Y PROCEDIMIENTOS

La Comisión Ejecutiva, en su reunión del día 20 de septiembre de 2001, acordó las normas para la difusión de la información de la Central de Balances. Las nuevas tarifas de las publicaciones del Banco, en vigor desde principios de 2003, y que figuran en la última página de cada una de sus ediciones, aconsejan la actualización de esta Circular Interna y su Ordenanza de desarrollo para recoger la gratuidad de las publicaciones generales de la Central de Balances. La difusión de la información de la Central de Balances se rige por los siguientes artículos:

ARTÍCULO 1. PRINCIPIOS GENERALES DE LA DIFUSIÓN

1. La Central de Balances del Banco de España solicita información a las empresas no financieras, con el fin de realizar sus propios análisis de la situación económica general. La difusión de esta información que realiza a terceros deberá supeditarse al fin general antes reseñado.
2. La información de la Central de Balances que se difunde en la *web* del Banco de España es de acceso gratuito. Las publicaciones impresas de la Central de Balances de carácter general, excepto los estudios de encargo, se pueden obtener gratuitamente mediante solicitud a la Unidad de Publicaciones (véase artículo 6). El Banco de España reserva un número limitado de ejemplares a este fin, agotados los cuales no se compromete a su reedición, pudiendo entregar un número menor de ejemplares a los solicitantes de varios.
3. El Banco de España difunde datos específicos de la Central de Balances a: *a)* las empresas que atienden los requerimientos de la Central de Balances, con el fin de mantener, incentivar y corresponder a su colaboración; *b)* las Administraciones Públicas, comunidad académica e instituciones privadas sin fines de lucro, para hacerlas partícipes de la información recopilada, y *c)* las entidades de crédito, en tanto que están bajo supervisión y tutela del Banco de España. Además, todos los agentes acceden a las publicaciones generales elaboradas por la Central de Balances.
4. No se difunden datos individuales de una empresa, salvo que esta haga constar su autorización expresa en el epígrafe que el cuestionario de la Central de Balances recoge a tal efecto. El citado epígrafe indica que la difusión autorizada se limitará a fines de estudio e investigación y no incluirá ni el CIF ni la razón social de la empresa en cuestión. Cuando no existe autorización expresa de datos individuales, solo se difunden datos de la empresa agregados con los de otras, de forma que se impida su identificación.
5. En su política de difusión de estudios de encargo (véase artículo 2, B.2), la Central de Balances tratará de evitar lucro injustificado de terceros y aplicar unas tarifas que, en la medida de lo posible, repercutan los costes de producción y eviten demandas desproporcionadas.
6. No se difunde información sobre un ejercicio hasta que el Banco de España lo haya hecho público por cualquier medio.
7. Las empresas incluidas en las bases de datos de la Central de Balances no forman una muestra estadística, circunstancia que debe hacerse constar en los trabajos que las utilicen como fuente.

ARTÍCULO 2. ESTUDIOS QUE SE DIFUNDEN

La Central de Balances difunde los siguientes tipos de estudios, cuyo contenido es definido por el Director General del Servicio de Estudios.

A. Publicaciones generales de difusión gratuita

A.1. Publicaciones anuales

Se difunden en papel, CD-ROM y/o por medio de la Red:

A.1.1. *Monografía anual* (versión papel, y versión electrónica por medio de la Red).

A.1.2. *Publicación electrónica anual* (CD-ROM).

Esta publicación electrónica incluye cuatro aplicaciones informáticas diferenciadas:

- «Monografía anual», idéntica al estudio A.1.1, pero con las facilidades ofrecidas por una herramienta informática (exportación a hoja de cálculo, gráficos, integración de la meta-información).
- «Análisis sectorial», que facilita la selección de agregados y subagregados de empresas más detalladas que los disponibles en la monografía.
- «Cuestionario electrónico», que facilita la cumplimentación de los cuestionarios anual y trimestral por las empresas colaboradoras.
- «Estudio individual», que permite que las propias empresas elaboren e impriman los estudios a que se hace referencia más abajo (véase B.1.1).

A.2. Resultados trimestrales de las empresas no financieras

Trimestralmente, en el *Boletín económico* correspondiente a marzo, junio, septiembre y noviembre, el Banco de España publica los resultados trimestrales de las empresas no financieras, referidos al trimestre previo al que acaba de concluir (por ejemplo, en el Boletín de marzo del año corriente se publican los resultados del cuarto trimestre del año anterior; en el Boletín de noviembre del año corriente, los resultados del tercer trimestre del año corriente...). Esta difusión se realiza de forma gratuita por medio de la Red.

A.3. Base de datos de ratios sectoriales de las sociedades no financieras españolas (base de datos RSE)

Esta base de datos, que surge de la colaboración entre el Banco de España y los Registros de España (que son la fuente de la información de base utilizada), facilita información de *ratios* económico-financieras, útil para el análisis comparado de empresas individuales con agregados de sociedades no financieras, permitiendo situar a la empresa en el sector de actividad y tamaño en el que esta se encuadra. Las condiciones de acceso y difusión de la base de datos son las establecidas en los artículos 1 y 5 de esta Circular. La propia base de datos (que se difunde en www.bde.es) resume estas condiciones y establece la mención obligatoria específica de la fuente de los datos.

B. Estudios específicos

B.1. Estudios individuales y de detalle gratuitos destinados a las empresas colaboradoras

La Central de Balances lleva a cabo una labor de difusión, dirigida prioritariamente hacia las empresas colaboradoras. En reconocimiento a la colaboración de las empresas, la Central de Balances facilita, gratuitamente, la siguiente información:

- B.1.1. A cada empresa, sin solicitud previa, se le envía el CD-ROM de la Central de Balances que contiene la aplicación informática para la elaboración de un «estudio individual» de sus datos actuales y la información histórica de la empresa, en comparación con el agregado de actividad de su interés, seleccionables de entre los incluidos en el CD-ROM (cruce entre sector o gran sector, tamaño y naturaleza). Este estudio puede complementar el diagnóstico de los administradores sobre la situación de la empresa.
- B.1.2. A las que lo soliciten, se les remite un estudio con un formato similar al anterior, referido a la rama de actividad que les es de aplicación, la de sus clientes o proveedores (1). A este estudio se le denomina «estudio de detalle para empresas colaboradoras».

B.2. Estudios de encargo con precio explícito

Se atienden requerimientos para dos modalidades de solicitud de información:

B.2.1. Información de base.

B.2.2. Estudio elaborado.

(1) Excepto para el caso de empresas cuyo objeto social es la elaboración de estudios, a las que solo se les da acceso a los datos de su actividad productiva.

El detalle de estos informes se especifica en la Ordenanza de desarrollo, en la que también se recogen las tarifas aplicadas y el sistema de bonificaciones existente.

C. Bases de datos internacionales

C.1. Proyecto BACH

La Dirección General ECFIN de la Comisión Europea es la encargada de difundir la base de datos BACH, creada con la información aportada por las centrales de balances europeas, a todos los usuarios interesados en obtener esta información.

Las empresas colaboradoras que lo soliciten a la Central de Balances pueden tener acceso a datos de la base BACH, con los límites marcados por la Comisión Europea. Se puede acceder a esta base de datos a través de la Red en la dirección de la Unión Europea que facilita la Central de Balances a requerimiento de los interesados.

C.2. Base de datos de Referencias Sectoriales Europeas (base de datos REFEURO)

Las centrales de balances de los bancos centrales de algunos países del Eurosistema, entre ellas la del Banco de España, han creado la base de datos de Referencias Sectoriales Europeas, que contiene distribuciones estadísticas de *ratios*, con detalles por sector de actividad, tamaño, país y año. La base de datos, de acceso restringido en su versión completa a las Administraciones Públicas, instituciones financieras monetarias y a las instituciones que informan a las bases de datos origen del proyecto, también es accesible para el público en general, por lo que respecta a la aportación española, según establece el artículo 2.A.3.

Las empresas colaboradoras que lo soliciten a la Central de Balances pueden tener acceso a datos de esta base, con los límites marcados por los bancos centrales que aportan información a la base, que, en síntesis, se reducen a que su difusión está restringida al sector de actividad en el que opere la empresa solicitante, aunque también se distribuye, en formato CD-ROM, a las instituciones financieras monetarias, previo pago de la tarifa en vigor (2).

ARTÍCULO 3. ACCESO A LA INFORMACIÓN

Tienen acceso a la información:

1. El público en general tiene acceso gratuito a las publicaciones de la Central de Balances, tanto a las que se difunden en www.bde.es como a las impresas, aunque, en el caso de estas últimas, en las condiciones que se especifican en el artículo 1.2. En suma, con las precisiones aludidas, todas las publicaciones de la Central de Balances se difunden gratuitamente, excepto los *estudios de encargo con precio explícito*.
2. Las empresas colaboradoras de la Central de Balances tienen acceso gratuito a los *estudios individuales (B.1.1) y de detalle (estudio B.1.2)* referidos a su sector de actividad, al de sus clientes o proveedores y a otros en los que demuestren por escrito tener interés en abrir líneas de negocio. Asimismo, tienen acceso a las bases de datos internacionales, esto es, base de datos BACH (C.1), con los límites marcados por la Comisión Europea, y a las *ratios* de la base de Referencias Sectoriales Europeas (C.2) del sector en el que operan.
3. Las Administraciones Públicas españolas, las universidades, otros centros de estudio e investigación no lucrativos y cualesquiera otras instituciones privadas sin fines de lucro con residencia en España pueden solicitar los estudios *B.2. Estudios de encargo con precio explícito*, siempre y cuando estos se utilicen en el ámbito de trabajos de estudio e investigación de carácter no lucrativo, para los que existe el sistema de bonificaciones que se recoge en la Ordenanza de desarrollo.
4. Los centros de estudios dependientes de empresas con ánimo de lucro tendrán acceso a estos estudios, en las mismas condiciones que el resto de instituciones antes citadas, siempre que justifiquen documentalmente el fin no comercial de los estudios que pretenden desarrollar a partir de la información que solicitan. No está permitida la utilización de esos datos con otros fines.
5. Las entidades de crédito pueden acceder a la información recogida en el artículo 2, epígrafe B.2, (estudios de encargo con precio explícito), y a la base de datos de Referencias Sectoriales Europeas recogida en el artículo 2, epígrafe C.2.

No se distribuye información a los demandantes distintos de los contemplados en este artículo 3. A título orientativo, se relacionan explícitamente algunos agentes que no tienen acceso a los estudios B.2, «estudios de encargo con un precio explícito»:

1. Las personas físicas.

(2) Esta tarifa ascendía a 1.500 euros en noviembre de 2003.

2. Las empresas no colaboradoras, incluso cuando desarrollen actividades no cubiertas por la Central de Balances.
3. Los no residentes en España, ya sean personas físicas o jurídicas. No obstante, las Administraciones Públicas, universidades y otros centros de estudio e investigación no lucrativos extranjeros pueden tener acceso a estos estudios cuando el interés de sus trabajos, a juicio de la Dirección General del Servicio de Estudios, justifique su acceso directo a la Central de Balances (en el resto de casos se aconseja la utilización de la base de datos BACH por los no residentes en España).

ARTÍCULO 4. TARIFAS Y BONIFICACIONES APLICABLES A LOS ESTUDIOS DE ENCARGO ELABORADOS POR LA CENTRAL DE BALANCES

Las tarifas y bonificaciones aplicables a los estudios de encargo que difunde la Central de Balances del Banco de España, previo pago de un precio explícito, se establecen y notifican por el Director General del Servicio de Estudios, mediante Ordenanza, en el marco general establecido en la presente Circular Interna.

ARTÍCULO 5. CONDICIONES QUE RIGEN LA DIFUSIÓN DE LOS ESTUDIOS

1. Está prohibida la difusión de toda información que permita identificar, de forma directa o indirecta, a una empresa informante. La Central de Balances adoptará las medidas oportunas para llevar a término esta condición, que, en general, se entiende cumplida no difundiendo ningún agregado que no contenga un mínimo de cinco empresas, y excluyendo las empresas que, por su especial significación en el agregado solicitado, puedan desvelar su participación en él.
2. No se permite el acceso directo de terceros a las bases de datos de la Central de Balances.
3. Se prohíbe redistribuir los datos recibidos de la Central de Balances, incluso cuando se pretenda hacerlo a título gratuito.
4. Los estudios de encargo se distribuyen en soporte convencional (papel), o en formato electrónico cuando lo requiera el volumen de información solicitada.
5. Los usuarios se comprometen a hacer figurar la fuente de los datos de sus trabajos, de la siguiente forma: «Banco de España. Central de Balances».
6. No se inicia la elaboración de ningún encargo sin la previa aceptación del presupuesto y el abono del mismo en la Unidad de Publicaciones del Banco de España.
7. Período en el que se proveen los datos: las publicaciones anuales (libro y CD-ROM) se difunden al final de noviembre, o primeros de diciembre, de cada año. La información normalizada se puede solicitar en cualquier momento, pero no se difunden datos de una base hasta que el Banco de España no haya realizado su presentación (normalmente, a finales de noviembre). Cuando se demandan datos de una base «abierta», debe tenerse en cuenta que, cuanto más se demore la solicitud, más empresas formarán parte de la misma. También se pueden solicitar estudios de encargo a lo largo de todo el año. Las demandas se atienden con la mayor celeridad posible. El plazo de respuesta es mayor en los meses de septiembre a noviembre, ya que en estos meses los recursos disponibles están, en gran medida, absorbidos por la recopilación de información.
8. Los solicitantes de datos de la Central de Balances se comprometen a enviar una copia de los estudios que realicen a partir de los datos que se les facilitan, aun cuando estos no se publiquen. El incumplimiento de esta cláusula inhabilita para la realización de peticiones posteriores, en tanto no quede subsanado el incumplimiento referido.

ARTÍCULO 6. DESTINO DE LAS SOLICITUDES

1. Solicitudes de las publicaciones generales de la Central de Balances:

Unidad de Publicaciones del Banco de España
Alcalá, 50 - 28014 Madrid. Tel. 91 338 51 80.
e-mail: publicaciones@bde.es

2. Las solicitudes de estudios específicos (B.1 y B.2), así como las consultas relacionadas con estos temas, deben dirigirse a:

Unidad de Estudios y Difusión de la Central de Balances
Alcalá, 50 - 28014 Madrid. Tels. 91 338 6931 y 91 338 6897. Fax 91 338 6880.
e-mail: cenbalan@bde.es

3. Solicitudes de los datos del proyecto BACH: consultar en la Unidad de Estudios y Difusión de la Central de Balances.

DISPOSICIÓN DEROGATORIA

Quedan derogadas la Circular Interna 2/2001, de 20 de septiembre, y la Ordenanza 12/ 2001, de la misma fecha.

DISPOSICIÓN FINAL PRIMERA

Esta Circular Interna será desarrollada por Ordenanza que regulará las tarifas y franquicias aplicables a los estudios de encargo con precio explícito elaborados por la Central de Balances.

DISPOSICIÓN FINAL SEGUNDA

La presente Circular Interna entrará en vigor el 30 de diciembre de 2003.

EL GOBERNADOR.

Ordenanza
16/2003, de 19 de diciembre

CONTENIDO, TARIFAS Y FRANQUICIAS DE LOS ESTUDIOS DE ENCARGO CON PRECIO EXPLÍCITO ELABORADOS POR LA CENTRAL DE BALANCES

Como desarrollo de lo establecido en la Circular Interna 6/2003, que regula las normas de difusión de información de la Central de Balances, se establecen a continuación el contenido de los estudios y las tarifas aplicables en la distribución de los estudios de encargo de la Central de Balances, cuyo mantenimiento y revisión son competencia de la Dirección General del Servicio de Estudios.

ARTÍCULO 1. CONTENIDO DE LOS ESTUDIOS

Los estudios de encargo con precio explícito (B.2), dirigidos a analistas especializados, ofrecen la información con la estructura que se recoge en el *dossier* «Contenido de los estudios de encargo». Los analistas interesados pueden solicitarlo a la Unidad de Difusión de la Central de Balances (fax 91 338 68 80 / e-mail cenbalan@bde.es). Los dos tipos de estudio de encargo pueden solicitarse con el grado de detalle derivado de los diferentes cruzamientos de las siguientes variables (solo se difunden los agregados que no vulneran la confidencialidad de los datos):

1. Por naturaleza y tamaño de las empresas (1):
 - Total pequeñas.
 - Total medianas.
 - Total grandes.
 - Públicas.
 - Privadas.
2. Por actividades concretas de las empresas.
 - Grandes sectores, CB-26.
 - Sectores, CB-82.
 - Ramas, CNAE a tres y cuatro dígitos.
3. Empresas de una base de datos.
4. Empresas de varias bases de datos independientes.
5. Empresas comunes a varias bases de datos consecutivas.
6. Empresas de cuestionario reducido y empresas de cuestionario normal (desde la base 1991-1992).
7. Localización geográfica de la sede social (municipio, provincia, comunidad autónoma, total nacional).
8. Empresas con más del 50% de su actividad en una comunidad autónoma (hasta la base de datos 1989-1990 y 1991-1992 y siguientes, cuestionario reducido); empresas con más de un cierto porcentaje de gastos de personal devengados en una comunidad autónoma (bases de datos de 1990-1991 y siguientes, cuestionario normal).
9. Suma de actividades (según los niveles definidos en el punto 2 anterior).

(1) La distinción por tamaño se basa en la aplicación simultánea de tres criterios: a) número de empleados (menos de 50 empleados para pequeñas, entre 50 y 250 para medianas, y 250 o más para las grandes), de acuerdo con la Recomendación 96/280/CE; b) importe del activo, y c) cifra del debe de la cuenta de pérdidas y ganancias.

10. Suma de un mínimo de cinco empresas (el solicitante de datos deberá adjuntar relación con el CIF de las empresas).
11. Otras condiciones especiales (ventas, participación en el capital, etc.).
12. Empresas individualmente consideradas. Solo para aquellas que hayan autorizado su difusión, con los límites que se establecen en el artículo 1, epígrafe 4, de la Circular Interna 6/2003.

ARTÍCULO 2. TARIFAS Y FRANQUICIAS APLICABLES A LOS ESTUDIOS DE ENCARGO (B.2)

TARIFAS

Para cada solicitud concreta, el presupuesto será fijado antes de la realización del trabajo, en función de los estudios solicitados, sus condiciones especiales y las siguientes tarifas en euros (2):

	TIPO DE ESTUDIO	
	Información de base (B.2.1)	Estudio elaborado (B.2.2)
<i>1. Para una base de datos</i>		
• Por cada estudio con condiciones generales	6 €	60 €
• Por cada una de las condiciones especiales adicionales	1 €	1 €
<i>2. Para n bases de datos</i>		
a) Por cada estudio con condiciones generales	6 €	60 €
• Por cada una de las condiciones especiales adicionales	1 €	1 €
b) Empresas comunes a varias bases de datos		
• Por cada estudio con condiciones generales	10 €	100 €
• Por cada una de las condiciones especiales adicionales	1 €	1 €

FRANQUICIAS

1. Las Administraciones Públicas, universidades y otros centros de estudio e investigación no lucrativos pueden solicitar la aplicación de la franquicia establecida, dirigiendo petición en ese sentido al Gobernador del Banco de España, avalada por dos responsables cualificados. Las franquicias quedan establecidas en las siguientes cuantías:

Finalidad	TIPO DE ESTUDIO	
	Información de base (B.2.1)	Estudio elaborado (B.2.2)
• Tesis doctorales	180 €	1.800 €
• Otros fines	60 €	600 €

2. La petición de estudios de encargo y de aplicación de franquicias debe realizarse en el formulario creado al efecto, que se recoge en el «*Dossier* de petición de estudios de encargo». Los analistas interesados pueden solicitarlo a la Unidad de Difusión de la Central de Balances (fax 91 338 68 80 / e-mail cenbalan@bde.es).
3. Previa petición de demandantes, el Director General del Servicio de Estudios puede autorizar la aplicación de un tope máximo a pagar de 3.000 €, en los estudios singulares en que se estime procedente, por el interés analítico o el carácter innovador del proyecto en cuestión.

DISPOSICIÓN FINAL

La presente Ordenanza entrará en vigor el día 30 de diciembre de 2003.

EL DIRECTOR GENERAL DEL SERVICIO DE ESTUDIOS.

(2) Estas tarifas no incluyen el IVA del 16% aplicable en los estudios de encargo.

PUBLICACIONES REALIZADAS POR EL COMITÉ EUROPEO DE CENTRAL DE BALANCES

- 1 CONTRIBUTION À L'ANALYSE DES FLUX FINANCIERS EN EUROPE (mayo 1992)
- 2 ANNUAIRE DES ORGANISMES DIFFUSANT DES INFORMATIONS SUR LES ENTREPRISES DANS 9 PAYS EUROPEËNS (noviembre 1995)
- 3 REPORT ON NATIONAL SAMPLES (noviembre 1997)
Informe que presenta las principales características de las centrales de balances europeas, de las bases de datos que mantienen y de los estudios que realizan.
- 4 CREDIT RISK ANALYSIS (octubre 1997)
Documento que, con carácter exploratorio, analiza las semejanzas y diferencias entre los sistemas de análisis del riesgo creados y utilizados por algunos bancos centrales europeos y otros teóricos, que han desarrollado diferentes universidades europeas.
- 5 EQUITY OF EUROPEAN INDUSTRIAL CORPORATIONS (octubre 1997)
Estudio de panel (no utiliza agregados, sino datos de empresas individuales) sobre el nivel de capitalización de las empresas manufactureras alemanas, austriacas, francesas, españolas e italianas. Investiga y expone las razones que justifican las diferencias encontradas.
- 6 CONSOLIDATED ACCOUNTS IN EUROPE: IMPLICATIONS FOR THE ANALYSIS OF THE NON-FINANCIAL SECTOR (octubre 1997)
Breve estudio sobre la utilidad y límites de la información que se obtiene de las cuentas anuales consolidadas.
- 7 THE BACH DATA BASE: COMPARISON OF INTERNATIONAL AGGREGATED COMPANY DATA. PROFITABILITY ANALYSIS (octubre 1997)
Documento que presenta la base de datos BACH y expone, con un ejemplo de análisis económico-financiero, sus usos posibles y los límites de la base de datos.
- 8 GUIDE FOR BACH DATA USERS. TRANSITION TABLES BETWEEN NATIONAL LAYOUT OF ANNUAL ACCOUNTS AND THE BACH STATEMENTS (noviembre 2000)
Guía del usuario del proyecto BACH. Tablas de paso de los esquemas nacionales de cuentas anuales a la presentación reducida de la base de datos BACH. Es un documento que contiene las tablas de paso entre los datos de cada central de balances y los estados contables BACH, que se difunden en el disquete que ha sido presentado en el epígrafe precedente («Proyecto BACH»). Su finalidad es mejorar la utilización de la base de datos, al facilitar a los usuarios la comprensión del ámbito conceptual de BACH y de las diferencias existentes entre países.
- 9 CORPORATE FINANCE IN EUROPE, FROM 1986 TO 1996 (noviembre 2000)
Actualización del documento realizado en 1997 (ver número 5), en el que se profundiza en el estudio de los factores institucionales que explican las diferencias detectadas en las estructuras financieras. También se estudia la relación existente entre las fuentes de financiación y los activos en los que estas se invierten. El documento analiza datos de las empresas manufactureras de Alemania, Austria, España, Francia e Italia.
- 10 FRENCH AND SPANISH INDUSTRIAL CORPORATIONS OVER THE PERIOD 1991-1999: A COMPARATIVE STUDY
Publicación elaborada por las centrales de balances de España y Francia, con las aportaciones de economistas de ambas instituciones. En ella se ofrece una panorámica de las condiciones macroeconómicas de la década, las características de la población y muestras utilizadas, la situación y resultados de las empresas industriales de ambos países y el estudio a partir de datos individuales sobre las restricciones financieras y su relación con la inversión.
- 11 IAS IMPACT (REVIEWED VERSION) (octubre 2004)
Informes sobre la situación del proceso de implementación de las normas IAS/IFRS (International Accounting Standards/International Financial Reporting Standards) en los países participantes en el III grupo de trabajo del Comité (Alemania, Austria, Bélgica, España, Francia, Italia y Portugal) y del previsible efecto sobre sus bases de datos. Uno de los informes presenta el cuestionario estándar elaborado por el grupo a partir de la taxonomía IAS desarrollada para el lenguaje XBRL y los casos reales que se han utilizado para su validación, sobre los que se ha analizado el impacto de la aplicación «fair value» como sistema de valoración.

Forma de acceder a estas publicaciones

Consultar la Unidad de Estudios y Difusión de la Central de Balances
Envíos postales a calle Alcalá, 48, 28014 Madrid
Tels. 91 338 6918 y 91 338 6931. Fax 91 338 6880
Internet / e-mail: cbsdifusion@bde.es

PUBLICACIONES DEL BANCO DE ESPAÑA

Estudios e informes

PERIÓDICOS

Balanza de Pagos y Posición de Inversión Internacional de España (ediciones en español e inglés) (anual)
Boletín Económico (mensual) (hay una versión en inglés de periodicidad trimestral)
Estabilidad Financiera (ediciones en español e inglés) (semestral)
Informe Anual (ediciones en español e inglés)
Memoria de la Supervisión Bancaria en España (ediciones en español e inglés) (anual)
Memoria del Servicio de Reclamaciones (anual)
Mercado de Deuda Pública (anual)

NO PERIÓDICOS

Central de Balances: estudios de encargo
Notas de Estabilidad Financiera

ESTUDIOS ECONÓMICOS

- 71 MARIO IZQUIERDO Y M.^a DE LOS LLANOS MATEA: Una aproximación a los sesgos de medición de las variables macroeconómicas españolas derivados de los cambios en la calidad de los productos (2001). (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)
- 72 MARIO IZQUIERDO, OMAR LICANDRO Y ALBERTO MAYDEU: Mejoras de calidad e índices de precios del automóvil en España (2001). (Publicada una versión inglesa con el mismo número.)
- 73 OLYMPIA BOVER Y PILAR VELILLA: Precios hedónicos de la vivienda sin características: el caso de las promociones de viviendas nuevas. (Publicada una versión inglesa con el mismo número.)
- 74 MARIO IZQUIERDO Y M.^a DE LOS LLANOS MATEA: Precios hedónicos para ordenadores personales en España durante la década de los años noventa (2001). (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)

ESTUDIOS DE HISTORIA ECONÓMICA

- 42 SEBASTIÁN COLL Y JOSÉ IGNACIO FORTEA: Guía de fuentes cuantitativas para la historia económica de España. Vol. II: Finanzas y renta nacional (2002).
- 43 ELENA MARTÍNEZ RUIZ: El sector exterior durante la autarquía. Una reconstrucción de las balanzas de pagos de España, 1940-1958. Edición revisada (2003).
- 44 INÉS ROLDÁN DE MONTAUD: La banca de emisión en Cuba (1856-1898) (2004).
- 45 ALFONSO HERRANZ LONCÁN: La dotación de infraestructuras en España, 1844-1935 (2004).

DOCUMENTOS DE TRABAJO

- 0414 GABRIEL JIMÉNEZ AND JESÚS SAURINA: Collateral, type of lender and relationship banking as determinants of credit risk.
- 0415 MIGUEL CASARES: On monetary policy rules for the euro area.
- 0416 MARTA MANRIQUE Y JOSÉ MANUEL MARQUÉS: Una aproximación empírica a la evolución de la tasa natural de interés y el crecimiento potencial. (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)
- 0417 REGINA KAISER AND AGUSTÍN MARAVALL: Combining filter design with model-based filtering (with an application to business-cycle estimation).

DOCUMENTOS OCASIONALES

- 0404 LUIS JULIÁN ÁLVAREZ GONZÁLEZ, PILAR CUADRADO SALINAS, JAVIER JAREÑO MORAGO E ISABEL SÁNCHEZ GARCÍA: El impacto de la puesta en circulación del euro sobre los precios de consumo.
- 0405 ÁNGEL ESTRADA, PABLO HERNÁNDEZ DE COS Y JAVIER JAREÑO: Una estimación del crecimiento potencial de la economía española.
- 0406 ALICIA GARCÍA-HERRERO AND DANIEL SANTABÁRBARA: Where is the Chinese banking system going with the ongoing reform?
- 0407 MIGUEL DE LAS CASAS, SANTIAGO FERNÁNDEZ DE LIS, EMILIANO GONZÁLEZ-MOTA AND CLARA MIRA-SALAMA: A review of progress in the reform of the International Financial Architecture since the Asian crisis.

Nota: La relación completa de cada serie figura en el Catálogo de Publicaciones.

Todas las publicaciones están disponibles en formato electrónico, con excepción de las publicaciones estadísticas, Ediciones varias y Textos de la División de Desarrollo de Recursos Humanos.

EDICIONES VARIAS¹

BANCO DE ESPAÑA: Monedas de Oro de la Colección del Banco de España (1991). 48,08 €.
PEDRO MARTÍNEZ MÉNDEZ: Los beneficios de la banca (1970-1989) (1991). 12,50 €.
MARÍA JOSÉ TRUJILLO MUÑOZ: La potestad normativa del Banco de España: el régimen dual establecido en la Ley de Autonomía (1995). 3,13 €.
BANCO DE ESPAÑA: Tauromaquia. Catálogo comentado sobre la Tauromaquia, de Francisco de Goya, referido a una primera tirada de esta serie, propiedad del Banco de España (1996). 5 €.
JUAN LUIS SÁNCHEZ-MORENO GÓMEZ: Circular 8/1990, de 7 de septiembre. Concordancias legales (1996). 6,25 €.
RAMÓN SANTILLÁN: Memorias (1808-1856) (1996) (**).
BANCO DE ESPAÑA. SERVICIO DE ESTUDIOS (Ed.): La política monetaria y la inflación en España (1997) (*).
BANCO DE ESPAÑA: La Unión Monetaria Europea: cuestiones fundamentales (1997). 3,01 €.
TERESA TORTELLA: Los primeros billetes españoles: las «Cédulas» del Banco de San Carlos (1782-1829) (1997). 28,13 €.
JOSÉ LUIS MALO DE MOLINA, JOSÉ VIÑALS AND FERNANDO GUTIÉRREZ (Ed.): Monetary policy and inflation in Spain (1998) (***).
VICTORIA PATXOT: Medio siglo del Registro de Bancos y Banqueros (1947-1997) (1999). Libro y disquete: 5,31 €.
PEDRO TEDDE DE LORCA: El Banco de San Fernando (1829-1856) (1999) (*).
BANCO DE ESPAÑA (Ed.): Arquitectura y pintura del Consejo de la Reserva Federal (2000). 12,02 €.
PABLO MARTÍN ACEÑA: El Servicio de Estudios del Banco de España (1930-2000) (2000). 9,02 €.
TERESA TORTELLA: Una guía de fuentes sobre inversiones extranjeras en España (1780-1914) (2000). 9,38 €.
VICTORIA PATXOT Y ENRIQUE GIMÉNEZ-ARNAU: Banqueros y bancos durante la vigencia de la Ley Cambó (1922-1946) (2001). 5,31 €.
BANCO DE ESPAÑA: El camino hacia el euro. El real, el escudo y la peseta (2001). 45 €.
BANCO DE ESPAÑA: El Banco de España y la introducción del euro (2002). Ejemplar gratuito.
BANCO DE ESPAÑA: Billetes españoles 1940-2001 (2004). 30 €. (Ediciones en español e inglés.)

Difusión estadística

Boletín de Operaciones (diario) (solo disponible en versión electrónica en el sitio web)
Boletín del Mercado de Deuda Pública (diario) (solo disponible en versión electrónica en el sitio web)
Boletín Estadístico (mensual)
Central de Balances. Resultados anuales de las empresas no financieras (monografía anual)
Cuentas Financieras de la Economía Española (edición bilingüe: español e inglés) (anual)

Legislación financiera y registros oficiales

Circulares a entidades de crédito²
Circulares del Banco de España. Recopilación (cuatrimestral)
Registros de Entidades (anual) (solo disponible en versión electrónica en el sitio web)

Formación

BANCO DE ESPAÑA: Cálculo mercantil (con ejercicios resueltos).
PEDRO PEDRAJA GARCÍA: Contabilidad y análisis de balances en la banca (tomo I) (1999).
PEDRO PEDRAJA GARCÍA: Contabilidad y análisis de balances en la banca (tomo II) (1998).
JESÚS MARÍA RUIZ AMESTOY: Matemática financiera (2001).
JESÚS MARÍA RUIZ AMESTOY: Matemática financiera (ejercicios resueltos) (1994).
UBALDO NIETO DE ALBA: Matemática financiera y cálculo bancario.
LUIS A. HERNANDO ARENAS: Tesorería en moneda extranjera.

PUBLICACIONES DEL BANCO CENTRAL EUROPEO

Informe Anual
Boletín Mensual
Otras publicaciones

1. Todas las publicaciones las distribuye el Banco de España, excepto las señaladas con (*), (**) o (***), que las distribuyen, respectivamente, Alianza Editorial, Editorial Tecnos y Macmillan (Londres). Los precios indicados incluyen el 4% de IVA. 2. Solo disponible en el sitio web del Banco de España hasta su incorporación a la publicación *Circulares del Banco de España. Recopilación*.

BANCO DE ESPAÑA	Unidad de Publicaciones Alcalá, 522; 28027 Madrid Teléfono +34 91 338 6363. Fax +34 91 338 6488 e-mail: Publicaciones@bde.es www.bde.es
------------------------	---