

**CENTRAL DE BALANCES**  
Resultados anuales de las empresas  
no financieras

**2006**



BANCO DE **ESPAÑA**  
Eurosistema

**RESULTADOS ANUALES DE LAS EMPRESAS NO FINANCIERAS**

1997-2004, 2005 provisional y avance de resultados de 2006

**RESULTADOS ANUALES DE LAS EMPRESAS NO FINANCIERAS**  
1997-2004, 2005 provisional y avance de resultados de 2006

**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, 2007

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 15
2. Novedades de esta publicación 15
3. Central de Balances Anual 19
  - 3.1. Introducción 19
  - 3.2. Tratamiento de la información 19
  - 3.3. Gráficos de síntesis 25
  - 3.4. Características generales de las bases de datos (capítulo 1) 27
  - 3.5. Análisis empresarial (capítulo 2) 29
  - 3.6. Análisis económico general (capítulo 3) 31
  - 3.7. Trabajadores y cuentas relacionadas (capítulo 4) 32
4. Comparaciones internacionales 33
  - 4.1. Introducción 33
  - 4.2. Comité Europeo de Centrales de Balances 33
  - 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) 35

### RECUADROS INCLUIDOS EN LA NOTA METODOLÓGICA

- Recuadro 1. La base de datos de ratios sectoriales de las sociedades no financieras (base RSE) y su utilidad para el análisis comparado de las empresas con su sector de actividad 17
- Recuadro 2. Aprobación de la nueva CNAE 2009: Razones para el cambio y principales novedades 22
- Recuadro 3. El protocolo de Kioto y su incidencia en las empresas colaboradoras con la Central de Balances. Datos disponibles para 2005 y 2006 28

### GRÁFICOS DE SÍNTESIS

1. Cobertura y estructura sectorial 41
  1. Número de empresas CBA y cobertura 41
  2. Número de empresas CBB (pequeñas) y cobertura 41
  3. VAB por sectores de actividad 41
  4. Remuneración de asalariados de la economía, por Comunidades Autónomas (2004) 42
  5. Remuneración de asalariados de las empresas colaboradoras con la Central de Balances, por centro de trabajo (2004) 42
  6. Remuneración de asalariados. Cobertura de la Central de Balances por Comunidades Autónomas (2004) 42
2. Representatividad de las muestras. Comparación de datos CNE/CBA/CBB 43
  1. Valor añadido bruto al coste de los factores (tasas de variación) 43
  2. Remuneración de asalariados (tasas de variación) 43
  3. Gastos financieros (tasas de variación) 44
  4. Remuneración de asalariados sobre VAB 44
3. Resultados de las sociedades no financieras (1997-2006) 45
  1. Principales indicadores referidos al total de empresas (CBA) y a las pequeñas empresas (CBB) 45
    1. Valor añadido bruto al coste de los factores (tasas de variación) 45
    2. Gastos de personal (tasas de variación) 45
    3. Empleo (tasas de variación) y temporalidad 45
    4. Gastos de personal por trabajador. Evolución comparada con el IPC (tasas de variación) 46
    5. Resultado económico bruto de la explotación (tasas de variación) 46

6.	Distribución del VAB en remuneración de asalariados y excedente bruto de explotación	46
7.	Gastos financieros (tasas de variación)	47
8.	Gastos financieros sobre producción	47
9.	Resultado ordinario neto (tasas de variación)	47
10.	Resultado neto sobre valor añadido bruto	48
11.	Rentabilidad ordinaria de los recursos propios (R.3) (ratio)	48
2.	Otros indicadores referidos al total de empresas (CBA)	49
	Cuenta de resultados	
1.	Evolución de los componentes del gasto financiero (contribución)	49
	Balance y sus flujos	
2.	Activo (estructura)	49
3.	Pasivo (estructura)	49
4.	Ratio de endeudamiento (E.1 Recursos ajenos con coste / activo neto)	50
5.	Formación neta de capital fijo (valores absolutos)	50
6.	Composición del incremento de los activos fijos materiales	50
	Ratios combinadas	
7.	Rentabilidad ordinaria del activo (R.1), coste financiero (R.2) y su diferencia (R.1 – R.2)	51
8.	Período medio de cobro a clientes y de pago a proveedores. Total empresas (días)	51
9.	Período medio de cobro a clientes y de pago a proveedores. Comercio y reparación (días)	51
10.	Período medio de cobro a clientes y de pago a proveedores. Transporte y comunicaciones (días)	52
11.	Período medio de cobro a clientes. Detalle por tamaños (días)	52
12.	Período medio de pago a proveedores. Detalle por tamaños (días)	52
13.	Financiación comercial neta (Clientes – proveedores) / ventas * 365. Detalle por tamaños	53
14.	Financiación comercial neta (Clientes – proveedores) / ventas * 365. Detalle por sectores	53
	Notas a los gráficos de síntesis	54

## CENTRAL DE BALANCES

### ANUAL

#### 1 CARACTERÍSTICAS

#### GENERALES DE LAS BASES DE DATOS

1.	Empresas colaboradoras y ejercicios disponibles	59
2.	Total de empresas establecidas en España y empresas colaboradoras. Datos por Comunidades Autónomas. 2005	59
3.	Empresas colaboradoras. Detalle por actividad, tamaño y naturaleza. 1997-2006	60
4.	Cobertura. Detalle por actividad principal de las empresas. 2004	61
5.	Cobertura sobre el valor añadido bruto. Detalle por actividad principal de las empresas. 1997-2004	62
6.	Cobertura por Comunidades Autónomas. 2004	63
7.	Clasificación de las empresas por tamaño y naturaleza. 2005	64
8.	Estructura del valor añadido bruto al coste de los factores. 1997-2006	65
9.	Estructura de la propiedad directa de las empresas según tamaño. 1997-2006	66
	Notas a los cuadros del capítulo 1	67

#### 2 ANÁLISIS EMPRESARIAL. 1997-2006

#### Cuadros generales

#### ESTADOS DE FLUJOS

1.	Cuenta de resultados	
1.	Valores absolutos	71
2.	Estructura	72
3.	Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior	73

2. Detalle de algunas partidas de la cuenta de resultados
  1. Valores absolutos 74
  2. Estructura y tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 75
3. Operaciones patrimoniales. Activo 76
4. Operaciones patrimoniales. Pasivo 77
5. Operaciones patrimoniales. Pasivo (detalle de recursos propios) 78

#### ESTADOS PATRIMONIALES

6. Balance. Activo. Valores absolutos 79
7. Balance. Pasivo. Valores absolutos 80
8. Balance. Estructura 81

#### ESTADOS DE CONCILIACIÓN

9. Enlace entre balance inicial y final. 2006 82
10. Flujos que no son operaciones 83

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

11. Estado de equilibrio financiero
  1. Valores absolutos 84
  2. Estructura 85
12. Ratios que determinan la diferencia rentabilidad – coste financiero (R.1 – R.2) 86

#### **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 87
14. Resultado económico bruto de la explotación. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 88
  - Gastos de personal (véase capítulo 4)
15. Gastos financieros. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 89
16. Amortizaciones y provisiones de explotación. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 90
17. Resultado ordinario neto. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 91

##### RATIOS SIGNIFICATIVAS

18. Rentabilidad ordinaria del activo neto (R.1) 92
19. Factores determinantes de la rentabilidad del activo neto (R.1) 93
20. Coste financiero (R.2) 94
21. Rentabilidad ordinaria de los recursos propios (R.3) 95
22. Diferencia rentabilidad – coste financiero (R.1 – R.2) 96
23. Ratio de endeudamiento (recursos ajenos con coste sobre pasivo remunerado, precios corrientes, saldo final) (E.1) 97
24. Valor añadido bruto al coste de los factores / Producción 98
25. Resultado económico bruto de la explotación / Producción 99
26. Inversión en inmovilizado material / Inmovilizado material neto (balance) 100
27. Período medio de cobro a clientes 101
28. Período medio de pago a proveedores 102

### Cuadros de detalle

#### RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

- 29. Importe neto de la cifra de negocios y compras netas. Detalle por países y relación intersocietaria
    - 1. Estructura 103
    - 2. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 104
  - 30. Empresas con resultado neto total positivo/negativo. Datos de detalle
    - 1. Valores absolutos 105
    - 2. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 106
- Notas a los cuadros del capítulo 2 107

### 3 ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

#### Agrupación de sociedades no financieras colaboradoras con la Central de Balances. 1997-2006

- 1. Cuentas corrientes. Producción, generación y distribución de renta
  - 1. Valores absolutos 113
  - 2. Estructura 114
  - 3. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 115
- 2. Cuenta de capital
  - 1. Valores absolutos 116
  - 2. Estructura y tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 117
- 3. Cuenta financiera 118
- 4. Balance. Activo
  - 1. Valores absolutos a precios de mercado 119
  - 2. Estructura 120
- 5. Balance. Patrimonio neto y pasivo
  - 1. Valores absolutos a precios de mercado 121
  - 2. Estructura 122
- 6. Estado de conciliación. Enlace entre balance inicial y final. 2006 123
- 7. Cuenta de otras variaciones en volumen 124
- 8. Cuenta de revalorización 125
- 9. Detalle de las variaciones del patrimonio neto. Cuadro de síntesis 126
- 10. Detalle de las variaciones del patrimonio neto. Variaciones en volumen 127
- 11. Transferencias netas de capital. Valores absolutos 128

#### Total sector Sociedades no financieras. 2000-2006

- 12. Cuentas corrientes. Producción, generación y distribución de renta (CNE base 2000)
    - 1. Valores absolutos 131
    - 2. Estructura y tasas de variación 132
  - 13. Cuenta de capital (CNE base 2000) 133
  - 14. Cuenta financiera 134
  - 15. Balance. Activo 135
  - 16. Balance. Patrimonio neto y pasivo 136
  - 17. Estado de conciliación. Enlace entre balance inicial y final. 2006 137
- Notas a los cuadros del capítulo 3 138

### 4 TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS. 1997-2006

#### Cuadros generales

- 1. Número medio de trabajadores y remuneración de asalariados
  - 1. Valores absolutos 143
  - 2. Estructura 144
  - 3. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 145

### **Cuadros por actividad, tamaño y naturaleza**

2. Remuneración de asalariados. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 146
3. Número medio de trabajadores
  1. Valores absolutos 147
  2. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 148
4. Sueldos y salarios por trabajador. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 149
5. Remuneración de asalariados respecto del valor añadido bruto al coste de los factores 150

### **Cuadros de detalle**

6. Remuneración de asalariados por trabajador. Detalle por tamaño y naturaleza 151
  7. Fondos de pensiones y similares. Detalle por tamaño y naturaleza de las empresas. 2006 152
  8. Fondos de pensiones y similares. Saldos y movimientos. 2002-2006 153
  9. Fondos de pensiones y similares. Detalle de incrementos y disminuciones. 2002-2006 154
  10. Detalle de empresas con aumento/disminución en el empleo medio 155
  11. Clasificación del personal fijo medio por ocupaciones 156
- Notas a los cuadros del capítulo 4 157

## 5 COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH. 1996-2005

### **Características generales de la base de datos**

1. Estructura del valor añadido (definición BACH). Detalle por países, tamaño y actividad principal de las empresas. 2005 161
2. Cobertura y detalle por países. Empresas manufactureras. 1996-2005 162

### **Cuadros generales. Manufactureras. 2005**

#### CUENTA DE RESULTADOS. ESTRUCTURA

3. Total empresas 163
4. Resumen por tamaños de empresas 164

#### BALANCE. ESTRUCTURA

5. Total empresas 165
6. Resumen por tamaños de empresas 166

### **Rúbricas significativas. Manufactureras**

#### TASAS DE VARIACIÓN

7. Valor añadido. Gastos de personal 167
8. Resultado bruto de explotación. Intereses de deudas 168
9. Trabajadores y remuneraciones medias 169

#### RATIOS

10. Gastos de personal sobre valor añadido 170
11. Resultado bruto de explotación sobre cifra de negocios 171
12. Recursos generados (aproximación) sobre valor añadido 172
13. Gastos financieros sobre deudas no comerciales 173
14. Patrimonio neto (aproximación) sobre recursos totales 174
15. Financiación bancaria sobre deudas totales 175

Notas a los cuadros del capítulo 5 176

## ANEJOS

Base de datos de cuentas anuales depositadas en los Registros Mercantiles. Colaboración Banco de España / Registros Mercantiles 181



### 1 Introducción

Esta publicación, que recoge los resultados de las empresas no financieras referidos al año 2006, se difunde en edición impresa y por vía electrónica; en este último caso, tanto en la red ([www.bde.es](http://www.bde.es)) como en CD-ROM. La publicación en papel incluye los datos de la serie 1997-2006 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 en algunos cuadros y gráficos de la publicación aparece denominada como CBB, y que complementa la información facilitada por la CBA con el análisis de los resultados de las empresas no financieras españolas de pequeña dimensión. 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 2006 y otros detalles útiles para usuarios especializados<sup>1</sup>. 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, esta monografía se difunde a la vez que una separata del artículo relativo a los resultados de la Central de Balances Trimestral (CBT) hasta el tercer trimestre de 2007, que se publicará en el *Boletín Económico* del Banco de España correspondiente a noviembre de 2007.

La publicación propiamente dicha está constituida por esta «Nota metodológica» y un bloque de gráficos de síntesis, que precede a los cinco capítulos donde se recogen los 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 bloque de gráficos de síntesis recoge la evolución de las variables que se han considerado con mayor valor analítico. Por su parte, el capítulo 1 («Características generales de las bases de datos»), el capítulo 2 («Análisis empresarial», referido a la presentación de los datos de las empresas según las normas contables que las regulan), 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»), no experimentan ninguna modificación sustancial respecto de ediciones anteriores (para mayores detalles, se remite al *Suplemento metodológico*). Esta edición relativa a 2006 incorpora tres 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 2005, son:

- a) Las acciones encaminadas a aumentar el número de empresas colaboradoras han permitido, tal y como se refleja en el cuadro 1.1 de la publicación, que, por primera vez, el número de empresas en una base de datos cerrada —la de 2003-2004—, sobrepase las 9.000, y que, al cierre de esta monografía, se dis-

<sup>1</sup>. Se facilita a quienes lo solicitan a la Unidad de Estudios y Difusión de la Central de Balances, [cbdifusion@bde.es](mailto:cbdifusion@bde.es), fax 91 338 6880. (Véase la sección de «Publicaciones de la Central de Balances», en las páginas finales de esta publicación.)

ponga de 6.690 empresas para 2006, lo que constituye un máximo histórico respecto a cierres previos.

- b) La Central de Balances sigue colaborando activamente en el establecimiento de normas y procedimientos relativos a la captura y recepción de datos, con el fin de reducir la carga que pesa sobre las empresas y mejorar la calidad de la información que recibe. Esa colaboración se realiza tanto en el ámbito nacional como en el internacional. Así:
1. La Central de Balances participa en los trabajos de preparación del nuevo Plan General de Contabilidad, que coordina el ICAC, y colabora activamente en la edición de taxonomías contables, en el ámbito de la Asociación XBRL España. Los avances conseguidos permiten asegurar que, en la fecha de promulgación del nuevo plan general contable, se dispondrá de un borrador de taxonomía XBRL, que será puesto a disposición de las empresas informáticas con el fin de que adapten sus programas contables al nuevo entorno. Asimismo, la Central de Balances, en colaboración con el ICAC y el Ministerio de Justicia, está adaptando el nuevo plan contable los modelos para el depósito de cuentas en los Registros Mercantiles.
  2. Gran parte de la información relativa al ejercicio 2006, objeto de esta publicación anual, se ha recibido en la Central de Balances en formato XBRL. Así, de las 6.690 empresas colaboradoras con esa base de datos, más de 4.000 lo han hecho remitiendo un fichero XBRL, que genera la aplicación informática del cuestionario electrónico que la Central de Balances pone a su disposición (el resto de empresas sigue colaborando en soporte papel). Desde 2007, se ha enviado a todas las empresas que remiten sus datos por vía telemática, por ese mismo canal, un estudio individual comparado con su sector. Este estudio, en cualquier caso, se puede seguir confeccionando con la aplicación informática que también se remite a las empresas, junto con el cuestionario electrónico.
  3. La Central de Balances, en su papel de presidente del tercer grupo de trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances, coordina, desde 2007, la creación y de actualización de la base de datos ERICA (European Register of IFRS Consolidated Accounts), que contiene cuentas consolidadas de más de 120 grandes grupos europeos, creadas a partir del formato estándar definido para las centrales de balances europeas con la normativa internacional de contabilidad (IFRS) (véase el epígrafe 4.2 de la «Nota metodológica»).
- c) Nuevos recuadros. Esta publicación incluye tres recuadros sobre informaciones de interés general. El recuadro 1 facilita ejemplos de uso de la base de datos de Ratios sectoriales de las sociedades no financieras (RSE), que se encuentra a disposición del público en general, con el fin de informar a las empresas colaboradoras sobre la utilidad de su uso en ejercicios de análisis comparado; el recuadro 2, de carácter igualmente divulgativo, explica los calendarios y los cambios que va a suponer la adopción de la nueva clasificación de actividades económicas CNAE que entrará en vigor en 2009; por último, el recuadro 3 actualiza la información disponible en la Central de Balances sobre el protocolo de Kyoto, cuantificando el impacto que está teniendo su aplicación en las cuentas anuales de las empresas colaboradoras.

La base de datos de ratios sectoriales de las sociedades no financieras (base RSE), a la que se puede acceder gratuitamente en el sitio web del Banco de España (<http://wwwa.bde.es/rss/Ratios>), facilita, a las empresas interesadas, distribuciones estadísticas de ratios con las que pueden conocer su posición relativa en el agregado correspondiente a su actividad y tamaño, así como la evolución de los mismos agregados en otros países europeos. La base de datos RSE es el producto de la colaboración entre el Banco de España y los Registros de la Propiedad y Mercantiles de España, por lo que se refiere a la información de las sociedades no financieras españolas, y con el Comité Europeo de Centrales de Balances (CECB), por lo que respecta al ámbito internacional de la base. La primera iniciativa para su puesta en marcha partió del CECB en el año 2000. Su origen está en la necesidad de contar con una herramienta informativa que facilitara a las entidades de crédito elementos de contraste adicionales en el proceso de análisis del riesgo, precisamente en las solicitudes de crédito realizadas por las empresas de la UE con residencia, y sistema contable, distintos del país de la entidad crediticia. El interés de otros analistas en acceder a esta base de datos llevó a la creación, por el CECB, de una versión accesible para el público en general. En este recuadro se presentan las características generales de esta versión y se facilitan algunos ejemplos de su uso.

Respecto de las características de la base de datos, el cuadro adjunto resume las 28 ratios disponibles<sup>1</sup>, los tamaños (según cifra de negocios), sectores y países para los que está disponible la información. En relación con las variables estadísticas que se difunden (mediana o cuartiles de la distribución, según el número de observaciones disponibles), interesa destacar que estos se calculan a partir de las ratios obtenidas para cada empresa de la muestra, que se incorporan al agregado con un mismo peso específico; así pues, en los agregados, cada empresa aporta una información unitaria, independiente de su importancia relativa, logrando con ello que la evolución de las mayores empresas no

1. La definición de las ratios tuvo en cuenta dos parámetros: el primero, la información de base existente en cada país; el segundo, el interés analítico para las entidades de crédito. En relación con el primero, se utilizaron las definiciones homogéneas creadas por el CECB en la base de datos BACH, que mantiene la Comisión Europea (véase el capítulo 5 de esta monografía anual). Los límites al proceso homogeneizador, sobre los que se informa en dicho capítulo, lo son igualmente de esta base de datos RSE. Por lo que respecta al segundo, esto es, el interés analítico, las ratios se definieron en 1999, a partir de las contestaciones recibidas de siete entidades de crédito por país, que fueron encuestadas por cada Central de Balances, sobre el tipo de ratio más utilizado por los analistas de crédito de esas instituciones.

## CARACTERÍSTICAS DE LA BASE DE DATOS

### A. RATIOS DEFINIDAS

1 Valor añadido / Cifra neta de negocios	15 Activo circulante / Total activo
2 Gastos de personal / Cifra neta de negocios	16 Cifra neta de negocios / Total activo
3 Resultado económico bruto / Cifra neta de negocios	17 Existencias / Cifra neta de negocios
4 <i>Cash flow</i> (resultado económico bruto) / Total deuda neta	18 Deudores comerciales / Cifra neta de negocios
5 Resultado económico neto / Cifra neta de negocios	19 Acreedores comerciales / Cifra neta de negocios (*)
6 Gastos financieros y asimilados / Resultado económico bruto	20 Capital circulante / Cifra neta de negocios (*)
7 Gastos financieros y asimilados / Cifra neta de negocios	21 Activos financieros a corto plazo y disponibilidades / Total activo
8 Resultado financiero / Resultado económico bruto	22 Fondos propios / Total pasivo
9 Resultado financiero / Cifra neta de negocios	23 Provisiones para riesgos y gastos / Total pasivo
10 Resultado económico neto / Total activo	24 Deudas con entidades de crédito / Total pasivo (*)
11 Resultado antes de impuestos / Fondos propios	25 Deudas con entidades de crédito, largo plazo / Total pasivo (*)
12 Resultado después de impuestos / Fondos propios	26 Deudas con entidades de crédito, corto plazo / Total pasivo (*)
13 Inmovilizado financiero / Total activo	27 Deudas a medio y largo plazo / Total pasivo
14 Inmovilizado material / Total activo	28 Deudas a corto plazo / Total pasivo

### B. ESTADÍSTICAS QUE SE DIFUNDEN (sin exclusión de casos anómalos)

#### Número de observaciones Estadísticas

< 6	No disponible
>6 y < 12	Mediana
> 12	Cuartiles (Q1, Q2, Q3)

### D. TAMAÑOS (según cifra neta de negocios, año actual)

Tamaño 1	< 1 millón de euros
Tamaño 2	> 1 millón de euros y < 7 millones de euros
Tamaño 3	> 7 millones de euros y < 40 millones de euros
Tamaño 4	> 40 millones de euros y < 100 millones de euros
Tamaño 5	> 100 millones de euros
Tamaño 0	Total tamaños

### C. SECTORES

Secciones NACE (1 letra)
Subsecciones NACE (2 letras)
Divisiones NACE ( 2 dígitos)
Grupos NACE (3 dígitos)

### E. PAÍSES

España	Francia
Alemania	Holanda
Austria	Italia
Bélgica	Portugal

(\*) Ratios no disponibles para las empresas de reducida dimensión.

sesgue los resultados<sup>2</sup>. La muestra de empresas españolas está compuesta por un número variable y creciente por año, que va desde 150.000 en 2001, hasta más de 400.000 en 2005.

**Ejemplos de uso de la base RSE**

Los gráficos anexos son un ejemplo de uso de esta base de datos. Se ha elegido una empresa con una cifra de negocios inferior a un millón de euros, cuya actividad productiva se encuadra en el sector de la metalurgia, y se la ha comparado con su tamaño y sector de actividad.

El gráfico de la izquierda facilita la ratio Valor añadido/Cifra neta de negocios; dada su definición, las mejores situaciones se encuentran en los valores más altos de la ratio, por lo que la empresa tendrá una posición más favorable respecto del agregado cuanto más se adentre por encima del tercer cuartil (parte verde oscuro del gráfico). La empresa analizada, en el período considerado (2001 a 2005), experimentó una mejora sensible, tanto en el valor de la ratio como en su posición respecto del agregado: en un contexto en el que el sector mostró una evolución estable, la empresa pasó de estar en línea con el 25% de empresas peor situadas (en 2001 su ratio era casi coinci-

dente con Q1), a sobrepasar la mediana en 2004, manteniéndose en ese mismo nivel en 2005; no obstante, su situación dentro del sector siguió siendo débil, si se considera que el valor de su ratio se mantuvo en el promedio (Q2) y que en 2005 empeoró su posición, al haber tenido una mejora relativa el resto de empresas del agregado.

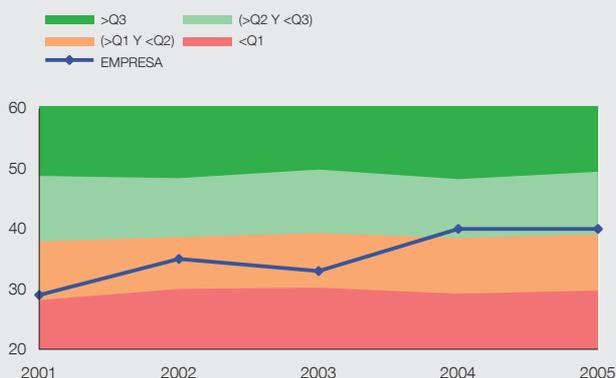
El gráfico de la derecha representa la evolución de la ratio Deudas a corto plazo/Total pasivo. Al contrario de lo que ocurría con la ratio anterior, en este caso las situaciones más desfavorables se dan en los valores altos de la ratio; o, lo que es lo mismo, cuanto más se adentre por encima del tercer cuartil (zona roja del gráfico), la situación de la empresa será más desfavorable. En el ejemplo utilizado, la empresa se situaba en 2001 y 2002 por encima de la mediana, esto es, entre el 50% de empresas más endeudadas. Posteriormente, en 2003 y 2004 mejoró su posición con respecto a las del sector de comparación, principalmente por la evolución de la empresa (los datos del agregado apenas variaron en el período considerado); sin embargo, al final de la serie la empresa volvió a estar por encima de la mediana, deteriorando con ello su posición respecto del agregado de comparación.

Las empresas no financieras que colaboran con la Central de Balances contestando al cuestionario electrónico que anualmente se les remite, pueden elaborar por sí mismas (o solicitarlo a la Central de Balances) un completo estudio individual comparándose con el agregado sectorial y de tamaño que le corresponde. Como última página de dicho estudio se incluyen los valores de las 28 ratios RSE calculadas con la metodología empleada en esa base de datos; con ello se facilita una ventaja adicional a las empresas colaboradoras, únicas a las que se les precalcula las ratios referidas, con el fin de que, si lo desean, puedan realizar el tipo de comparaciones que se ha mostrado en este recuadro.

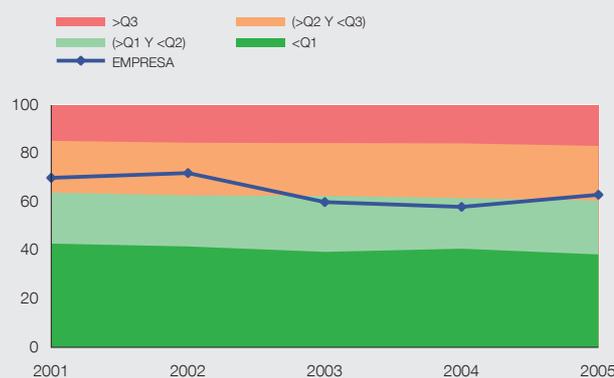
2. Interpretación de los cuartiles: según cuál sea la definición de la ratio, es más ventajoso estar por debajo del primer cuartil o por encima del último. Q1 (primer cuartil): valor de la ratio por encima del cual se encuentra el 75% de las empresas del agregado o, lo que es lo mismo, que por debajo de este valor solo hay un 25% de empresas. Q2 (Mediana = segundo cuartil): valor por encima del cual se encuentra el 50% de las empresas del agregado. Q3 (tercer cuartil): valor por encima del cual se encuentra el último 25% de las empresas del agregado o, lo que es lo mismo, con un importe superior a este valor, solo se localiza un 25% de empresas.

**Base de datos RSE (Ratios Sectoriales de las Sociedades no Financieras)**  
**Ejemplos de uso (a)**

VALOR AÑADIDO/CIFRA NETA DE NEGOCIOS



DEUDAS A CORTO PLAZO/TOTAL PASIVO



NUMERO DE EMPRESAS	2001	2002	2003	2004	2005
En el sector de comparación	3.961	4.989	5.721	6.930	9.030
En el total de la base de datos RSE	156.430	200.927	238.079	297.078	401.462

FUENTE: Banco de España, Central de Balances.

a. Ejemplo de uso en el que una empresa encuadrada en el sector de Metalurgia, con cifra de negocios menor a 1 millón de euros, se compara con el agregado sectorial y tamaño correspondiente.

### 3 Central de Balances Anual

#### 3.1 INTRODUCCIÓN

El bloque de gráficos de síntesis, los cuadros que figuran en 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](http://www.bde.es)), los resultados obtenidos en 2006 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 1997-2006 cuando se refieren a ratios y tasas de variación, y las últimas cinco bases de datos, esto es, las de 2002 a 2006, en los restantes casos. Como puede comprobarse en los cuadros aludidos, cada base de datos contiene información del año que designa a la base (por ejemplo, 2006) y de los resultados de las mismas empresas en el año anterior (en el caso del ejemplo, 2005). Los datos de la base 2005 son provisionales (hasta la primavera de 2008 se seguirán recibiendo contestaciones a esta base), y los de la base 2006, de avance (en este caso, la recogida de datos terminará en marzo del año 2009). Al margen de estas consideraciones generales, en este epígrafe 3: a) se presentan la información que se solicita a las empresas y el tratamiento al que se somete; b) se resume el contenido del apartado de gráficos de síntesis; c) se detallan las características generales de las empresas incluidas en las bases de datos, y d) se resume el contenido de los capítulos 2 («Análisis empresarial»), 3 («Análisis económico general») y 4 («Trabajadores y cuentas relacionadas»). Las 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 a través de la red ([www.bde.es](http://www.bde.es)). El Suplemento recoge todas las referencias metodológicas de esta monografía anual: a) descripciones más detalladas que las recopiladas en esta «Nota metodológica», sobre el tratamiento a que se someten los cuestionarios así como el significado analítico y el enlace entre los estados contables de los diferentes capítulos; b) la composición de cada una de las rúbricas de los cuadros de los capítulos 2 a 4 con el mayor detalle posible; c) los cuestionarios, con la información agregada de las empresas que han contestado a la última base de datos, y d) las clasificaciones empleadas. Por último, en el epígrafe 4 de esta «Nota metodológica» se presentan los cuadros del capítulo 5, «Comparaciones internacionales».

#### 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 el sitio web del Banco de España (<http://www.bde.es/cenbal/descarce.htm>). 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 España<sup>2</sup>. El cuadro 1 muestra las ventajas que se derivan para las empresas de 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 las empresas según su actividad principal, tamaño y naturaleza.

---

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 6880, [obdifusion@bde.es](mailto:obdifusion@bde.es), o consultar en el sitio web del Banco de España ([www.bde.es](http://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](http://www.bde.es)), en la base de datos RSE (Ratios sectoriales de las sociedades no financieras).
  - 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. UN ESTUDIO INDIVIDUAL RESUMEN DE LA EMPRESA COMPARADO CON EL SECTOR DE ACTIVIDAD AL QUE PERTENECE. Para aquellas empresas que lo soliciten, se les envía un estudio completo PDF sin cifrar, como al que se hace referencia en el apartado 1.b).
3. ESTUDIOS DE DETALLE (para agregados sectoriales no incluidos en el punto anterior).
4. ESTUDIOS SECTORIALES INTERNACIONALES, CON PAÍSES DE LA UNIÓN EUROPEA, ESTADOS UNIDOS Y JAPÓN (Proyecto BACH de la Comisión Europea).
5. INFORMACIÓN PÚBLICA SOBRE TIPOS DE INTERÉS PREFERENCIALES Y DE REFERENCIA DEL MERCADO HIPOTECARIO, que se remite, gratuitamente, previa petición por escrito.
6. 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 (CIRBE), también gratuitamente, previa petición por escrito.

### 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 el cuestionario de la Central de Balances como salida de información normalizada. El cuestionario de la base de datos de 2007 (ejercicios 2006-2007), 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 segundo año consecutivo, el cuestionario electrónico incorpora una función de importación y exportación de ficheros XBRL, para lo que ha sido necesario

	Tipo de cuestionario	
	Normal	Reducido
Total	675	221
Información contable	555	159
Informaciones adicionales	118	60

## 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.

crear una taxonomía específica para las empresas colaboradoras con la Central de Balances, sobre lo que se informa en el *Suplemento metodológico*. 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 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 2005-2006. El cuadro 3 enumera, de manera resumida, el contenido de los cuestionarios. La principal novedad de los cuestionarios sobre los que se basa la elaboración de esta publicación (2005-2006) es la eliminación de los cuadros de movimientos en el empleo (altas y bajas de empleados), dado el reducido uso que se venía haciendo de esta información.

**1 Razones para el cambio**

NACE es la sigla<sup>1</sup> utilizada para designar las sucesivas versiones de la nomenclatura estadística de actividades económicas, desarrolladas por la Unión Europea desde 1970, de forma coordinada dentro de la Comisión de Estadística de Naciones Unidas. Utilizando la NACE para clasificar a las «unidades estadísticas» (empresas, establecimientos, etc.) de acuerdo con su actividad económica, es posible elaborar una amplia gama de estadísticas sobre la base de conceptos y clasificaciones homogéneos y, por tanto, comparables. El Reglamento que establece la NACE permite a los Estados miembros elaborar las estadísticas económicas comunitarias con la NACE o con una versión nacional que debe ser, en cualquier caso, compatible con ella. Las versiones actualmente en vigor de estas nomenclaturas son la NACE Rev. 1.1, para la versión Europea, y la CNAE 93 Rev.1, para la versión nacional.

Los cambios en las estructuras económicas obligan a adaptar periódicamente las nomenclaturas con las que se clasifican. Esto es más evidente en el sector servicios, que genera continuamente nuevas actividades y productos, los cuales sobrepasan en importancia a actividades y productos preexistentes. Por ese motivo, la Comisión de Estadística de Naciones Unidas encargó a un Grupo de expertos en clasificaciones económicas y sociales que coordinase los trabajos de revisión de las clasificaciones de actividades y productos. Esta revisión ha desembocado en una nueva clasificación europea, NACE Rev. 2, y nacional, CNAE 2009. El RD 475/2007, que ha aprobado la CNAE 2009, establece que empezará a aplicarse el 1 de enero de 2009<sup>2</sup>. En lo sucesivo, se hará referencia a esta última clasificación, que será la aplicable en España, si bien, como se ha indicado anteriormente, ambas clasificaciones son coherentes.

**2 Novedades de la CNAE 2009 respecto de la CNAE 93 Rev. 1**

La CNAE tiene una estructura lógica, que, hasta la versión de 2009, tenía cinco dígitos. El primer dígito designa las actividades

1. NACE significa «Nomenclatura estadística de Actividades económicas de la Comunidad Europea». 2. El proceso de adopción en España se ha materializado en los trabajos desarrollados por un grupo de expertos, dirigido por el Instituto Nacional de Estadística, en el que ha participado la Central de Balances del Banco de España.

más amplias (denominadas secciones), y los dígitos dos a cuatro designan subdivisiones progresivas de estas: divisiones, grupos y clases. Las subclases (quinto dígito) son exclusivas del ámbito nacional y, en el caso de España, se ha optado por no crearlas en la versión de 2009. La mayor complejidad de la CNAE 2009, con respecto a la CNAE 93 se resume en el cuadro 1. En el primer nivel de clasificación se ha pasado de 17 a 21 secciones. Esta ampliación es el resultado de la creación de tres nuevas secciones, de una reordenación de las del sector servicios, que da lugar a un incremento neto de dos secciones, y de la desaparición de una sección. Las nuevas secciones recogen las actividades de «Medio ambiente», de «Tecnología, información y comunicaciones (TIC)», y de «Reparación de ordenadores y bienes personales y de uso doméstico». Respecto al sector servicios, se ha dividido en tres la actual sección «Actividades inmobiliarias y de alquiler. Servicios empresariales»: «Actividades inmobiliarias», «Actividades profesionales, científicas y técnicas» y «Actividades administrativas y servicios de apoyo». Finalmente, la pesca, que constituía una sección hasta ahora, desaparece como tal y se incorpora a la misma sección que la agricultura y la selvicultura. Como puede verse en el cuadro, los siguientes niveles de clasificación también han sido ampliados.

En cuanto al contenido, el cuadro 2 hace un repaso de las diferencias y novedades más destacables por sectores, comparando la CNAE 93 Rev. 1 con la nueva CNAE 2009.

**3 Impacto previsible en la Central de Balances**

La entrada en vigor de una nueva Clasificación de Actividades Económicas aconseja convertir a la nueva clasificación las series históricas de las estadísticas que la utilizan para mantener una información homogénea y comparable en todas ellas. En el caso de la Central de Balances, este cambio va a afectar a las series históricas de sus tres bases de datos, la Central de Balances Anual (CBA), disponible desde 1983, las Cuentas anuales depositadas en los Registros Mercantiles (CBBE/RM o CBB), desde 1990, y, por último, la Central de Balances Trimestral (CBT), con información disponible desde 1993.

La conversión de la CNAE 93 Rev. 1 a la CNAE 2009 no planteará mayores dificultades en aquellas actividades que tengan una equivalencia directa (porque no haya variación o porque se produzca un agrupamien-

CUADRO 1

	CNAE 93 Rev. 1	CNAE 2009	Incremento CNAE 2009-CNAE 93 Rev. 1.1
Secciones (1 dígito)	17	21	4
Divisiones (2 dígitos)	60	88	28
Grupos (3 dígitos)	222	272	50
Clases (4 dígitos)	512	629	117
Subclases (5 dígitos)	702	—	

to de varias actividades de la antigua clasificación en una actividad en la nueva). El problema surge en las actividades de la antigua clasificación que se dividen en dos o más actividades en la nueva. El cuadro 3 informa del grado de correspondencia entre las dos clasificaciones.

CUADRO 2

ACTIVIDAD	CNAE 93 Rev. 1	CNAE 2009
Agricultura y pesca	Las actividades de jardinería se consideran actividades agrícolas Detalle entre pesca y acuicultura a nivel de tres dígitos	Las actividades de jardinería se incluyen en el sector servicios Detalle entre pesca y acuicultura a nivel de cuatro dígitos Mayor desglose en la clasificación de cultivos, a propuesta de la FAO
Minería	Las actividades auxiliares a la minería se clasifican según la explotación minera La producción de sal de mesa se incluye dentro de esta sección	Se crea categoría específica para las actividades auxiliares a la minería La producción de sal de mesa se incluye dentro de la industria manufacturera
Industria	La reparación y el mantenimiento de cualquier maquinaria y equipo se clasifican en el mismo código que la fabricación de la maquinaria y equipo correspondiente Las actividades de reciclaje se incluyen en la industria manufacturera La edición se incluye en la industria manufacturera	Se crea una categoría a dos dígitos para incluir la reparación y el mantenimiento de cualquier maquinaria y equipo Las actividades de reciclaje se incluyen en la sección (E) relacionada con el medio ambiente La edición deja de formar parte de la industria manufacturera y se integra en el nuevo sector de la información, sección J Se crea la división 25. <i>Fabricación de ordenadores y productos electrónicos y ópticos</i> . Esta categoría será importante para los análisis del sector TIC
Agua y medioambiente	Actividades de alcantarillado y recogida y tratamiento de residuos incluidas en el sector servicios Captación y distribución de agua está separada de su depuración Actividades de reciclaje se consideran una actividad industrial	Nuevo sector para poder analizar mejor el medio ambiente (sección E). Recoge: Actividades de alcantarillado y recogida y tratamiento de residuos Captación y distribución de agua, unido a su depuración Actividades de reciclaje
Construcción	Las actividades de promoción inmobiliaria se incluyen en la sección K, <i>Actividades inmobiliarias y de alquiler</i> La construcción de edificios y de obras de ingeniería civil están unidas	Se incluyen las actividades de promoción inmobiliaria  Se separa la construcción de edificios, de obras de ingeniería civil y de otras empresas especializadas en trabajos concretos, que normalmente son subcontratadas
Comercio	La reparación de artículos personales y domésticos se incluye en la sección de Comercio.	Separación de la reparación de artículos personales y domésticos, que tiene su propia categoría a dos dígitos en la sección S, Otros servicios.
Transporte	El transporte está unido a las telecomunicaciones en la sección I, Transporte, almacenamiento y telecomunicaciones.	Se separa el transporte de las telecomunicaciones, que se integran en la nueva sección J, Información y comunicaciones
Sector de la información		Nuevo sector (sección J) que incluye actividades que se recogen en diferentes secciones de la CNAE 93 Rev. 1: Edición (sección D) Telecomunicaciones (sección I) Actividades informáticas (sección K) Audiovisuales (sección O) Agencias de noticias (sección O) Bibliotecas y archivos (sección D)
Sector financiero y de seguros	La gestión de sociedades de cartera se incluye en la sección K de servicios empresariales.	Se han incluido en la sección K, Actividades financieras y de seguros, las «Actividades de las sociedades <i>holding</i> »
Actividades inmobiliarias	La promoción inmobiliaria se incluye en las actividades inmobiliarias de la sección K.	Solo se ha incluido la compraventa y el alquiler de inmuebles por cuenta propia, las actividades de los agentes inmobiliarios y la administración de inmuebles por cuenta de terceros. La promoción inmobiliaria se ha incluido en la sección F, <i>Construcción</i>
Actividades profesionales, científicas y técnicas. Actividades administrativas y servicios auxiliares	Las actividades de alquiler de maquinaria, equipo y bienes personales están incluidas en la sección K de Actividades inmobiliarias y servicios empresariales Las agencias de viaje se incluyen en el sector transporte Las actividades veterinarias se incluyen junto con las actividades sanitarias	Las actividades de alquiler de maquinaria, equipo y bienes personales se han incluido en la sección N, <i>Actividades administrativas y servicios de apoyo</i> Se han incluido las agencias de viajes Se incluyen las actividades veterinarias  Se incluyen actividades novedosas, como los <i>Call centers</i>

Como se aprecia en el cuadro 3, el 62% de las actividades de la clasificación más detallada (cuatro dígitos), que es el nivel utilizado en la Central de Balances, tiene correspondencia directa. Por tanto, no se darán problemas de conversión de las series históricas en las empresas que realicen esas actividades. En el resto de los casos, a lo largo

del año 2008 se harán los trabajos de base para asignar a las empresas colaboradoras el código CNAE 2009 de cuatro dígitos correspondiente a su actividad. En el caso de las empresas de la base CBB, con las que no se mantiene un contacto directo, se diseñarán sistemas específicos que reduzcan en lo posible los efectos de la ruptura en las series.

CUADRO 3

CNAE 93 Rev. 1 – CNAE 2009	DIVISIONES (2 DÍGITOS)	GRUPOS (3 DÍGITOS)	CLASES (4 DÍGITOS)
Correspondencia directa (1 a 1)	24,20%	36,20%	62,20%
Correspondencia 1 a 2	17,70%	26,80%	23,10%
Correspondencia 1 a más de 2	58,10%	37,00%	14,60%

3.2.2 Validación de los cuestionarios. Baterías de pruebas 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 2007, para las cuentas anuales de 2006). 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 2006 para las cuentas de 2006). Aproximadamente, el 62% de las empresas utilizó el cuestionario electrónico para contestar a la base de datos de 2006; de ellas, algo más del 81% 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 la depuración se extienden 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 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 1.900, lo que pone en evidencia los recursos que se dedican a estas validaciones. Por término medio, es necesario requerir algún tipo de aclaración sobre el 75% de los cuestionarios que completan 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, con la doble finalidad de evitar llamadas innecesarias para aclarar cuestiones puntuales y de 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 recibe en cuestionarios impresos, que puede resultar de utilidad para las propias empresas colaboradoras. Con la finalidad de facilitar su uso, las pruebas de coherencia que se incluyen en los cuestionarios electrónicos (aproximadamente, la mitad de los aplicados en la 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

	Tipo de cuestionario	
	Normal	Reducido
Total	1.886	765
Contrastes básicos	595	182
Contrastes complementarios	1.291	583

que no deseen aplicar estas baterías de pruebas 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 una ventaja adicional, ya que pueden cumplimentar el cuestionario desde el momento en el que los datos están disponibles. 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 más importantes, están la actividad principal, tamaño de la empresa, naturaleza pública o privada de la propiedad, y 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 la 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 actividad, tamaño y naturaleza 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 (véase *Suplemento metodológico*).

### 3.3 GRÁFICOS DE SÍNTESIS

El bloque de gráficos de síntesis, que antecede a los capítulos de cuadros, incluye una selección de gráficos donde se representa información tanto de los cuadros de los capítulos 1 a 4 de la primera parte de la publicación (CBA) como de los capítulos 1 a 4 del anejo relativo a la base de datos elaborada a partir del depósito de cuentas en los Registros Mercantiles (CBB). Los gráficos se han agrupado en tres categorías, a saber, coberturas y estructura sectorial, representatividad de las muestras y resultados obtenidos. Al final del bloque de gráficos se recoge una relación de notas, en las que, entre otras cosas, se indica de qué cuadros se han tomado las series que se han representado en cada uno de ellos. Cabe destacar, entre otras, las siguientes características de la CBA y la CBB deducidas de estas representaciones:

- a) La coherencia global a nivel agregado de la evolución de la actividad de la CBA y la CBB, cada una con las peculiaridades que le son propias, respecto a la evolución de la actividad que recoge la Contabilidad Nacional de España (véanse gráficos 2.1 a 2.4). Los años en los que se producen divergencias entre ambas

CLASIFICACIÓN	CRITERIOS EMPLEADOS
Actividad	<p>Por actividad principal. Agregados de actividad disponibles:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— CNAE/93 (Rev. 1) a tres dígitos. Asignación por el método descendente, definido por el INE.</li> <li>— Sectores CB: 82.</li> <li>— Grandes sectores CB: 26.</li> <li>— Grupos de actividad de la publicación anual: 16, coherentes con los aplicados en la Contabilidad Nacional de España.</li> </ul>
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"> <li>— la participación directa e indirecta de las AAPP supera el 50%, o</li> <li>— el control efectivo (las decisiones) es ejercido por las AAPP.</li> </ul> <p>Empresas privadas, el resto.</p>
Tamaño	<p>Criterio mixto de asignación, basado en la Recomendación 2003/361/CE, pero teniendo en consideración los siguientes parámetros:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Número medio de trabajadores.</li> <li>— Total activo.</li> <li>— Total haber de la cuenta de resultados.</li> </ul> <p>1. Número medio de trabajadores</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Pequeñas: hasta 50 empleados.</li> <li>— Medianas: de 50 a 249 empleados.</li> <li>— Grandes: de 250 y más.</li> </ul> <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>

fuentes, el análisis conjunto de las dos bases de datos permite analizar el impacto que fenómenos determinados tienen sobre las subpoblaciones de empresas que cada una representa (grandes empresas en CBA, empresas pequeñas y de nueva creación en CBB).

- b) La coherencia global entre las evoluciones de diferentes agregados y operaciones de, por un lado, la CBA y, por otro, la CBB, teniendo en cuenta los sesgos de cada una de ellas (véanse gráficos 3.1.1 a 3.1.11).
- c) Las características de algunos de los resultados obtenidos por la CBA en los últimos diez años, como es el caso de: la diferente evolución de la actividad productiva (medida por la tasa de variación del VAB) en algunos años de la serie entre ambas bases de datos, como consecuencia de impactos diferenciales de hechos económicos sobre los dos agregados representados (grandes/pequeñas empresas), como, por ejemplo, el efecto del encarecimiento del petróleo en 2005 sobre las grandes empresas colaboradoras (véase gráfico 3.1.1); la evolución de los componentes del gasto financiero, donde se pone de manifiesto el efecto moderador de los tipos de interés (véase gráfico 3.2.1); la evolución creciente del endeudamiento (véase gráfico 3.2.1) y de las rentabilidades, ligada, esta última, a la positiva evolución del coste de la financiación (véase gráfico 3.2.7), y, por último —lo que constituye una relación estructural en tanto que se mantiene a lo largo

RESPECTO A SOCIEDADES NO FINANCIERAS	
Impuesto sobre beneficios de sociedades pagado	40,8
Formación bruta de capital fijo	23,3
Pasivos contraídos (a)	40,8
Capitalización bursátil (b)	98,9
Remuneración asalariados	25,3
Valor de la producción	36,4
Trabajadores asalariados (c)	21,1
RESPECTO A SOCIEDADES NO FINANCIERAS Y HOGARES	
Impuestos ligados a la producción (incluye impuestos especiales)	66,0
IVA (repercutido – soportado deducible) (d)	10,8

- a. Valores distintos de acciones, préstamos, reservas técnicas de seguro y otras cuentas pendientes de pago.
- b. Empresas cotizadas que colaboran con la Central de Balances, respecto total empresas no financieras cotizadas.
- c. Respecto del número de asalariados incluidos en el Directorio Central de Empresas (DIRCE).
- d. Respecto del total del IVA recaudado por Hacienda.

del tiempo—, la evidencia de que el mayor poder de negociación de las grandes empresas (ampliamente representadas en la CBA) les ha permitido trabajar con períodos medios de pago a sus proveedores más dilatados que los períodos medios de cobro que aplican a sus clientes. Esta característica, que se observa para el total de la muestra (véase gráfico 3.2.8), es especialmente significativa en determinados sectores de actividad (véanse gráficos 3.2.9, 3.2.10 y 3.2.14) y tamaños (véanse gráficos 3.2.11 a 3.2.13).

#### 3.4 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 9.000 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 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 dife-

Tras los acuerdos alcanzados en el Protocolo de Kioto y el compromiso de los Estados miembros de la UE de reducir paulatinamente las emisiones de gases de efecto invernadero, se creó un régimen de comercio de los derechos asociados. Este régimen se materializó, en el caso de España, en la obligación de llevar un registro nacional, por parte del Estado, y un registro contable, por parte de las empresas, tanto de los gastos por emisión de CO<sub>2</sub> como de los derechos de emisión que los saldan, ya sean recibidos gratuitamente del Estado, ya por la adquisición de derechos suplementarios en el mercado. El recuadro 4 de la publicación monográfica de 2005 de la Central de Balances, al que se remite al lector interesado, informaba en detalle de los antecedentes y de la formalización jurídica y organizativa del Protocolo en España, así como de la resolución del ICAC en la que se normalizó el sistema de anotación en las cuentas de las empresas no financieras<sup>1</sup>. El recuadro referido facilitaba una primera cuantificación del impacto en los resultados de las empresas españolas, que es precisamente actualizado en este, con la información disponible para 2006 en la Central de Balances.

Antes de comentar los resultados, cabe destacar algunos hechos significativos de la información disponible en la Central de Balances:

1. Por lo que respecta a lo primero, cabe destacar la Ley 1/2005, de 9 de marzo, que transcribió la Directiva comunitaria, a partir de la que derivó la formulación de Planes Nacionales de Asignación y la organización del mercado de derechos en España, con la intermediación de IBERCLEAR, y la necesidad de inscribirlos en el Registro Nacional de Derechos (RENADE). La liquidación anual de los gastos por gases emitidos con contrapartida en los derechos poseídos (tanto los recibidos a título gratuito del Estado como los adquiridos en el mercado) se efectúa al final del primer trimestre del año siguiente al que van referidos.

1. Se estima que alrededor de 600 empresas están afectadas actualmente por el Protocolo de Kioto<sup>2</sup>. De ellas, la Central de Balances hace un seguimiento de las de mayor dimensión, 77 grandes empresas colaboradoras en el caso de 2006.
2. Con el seguimiento de ese grupo de grandes empresas colaboradoras, se alcanza una cobertura del 99% del total de derechos asignados en el año 2005. Es decir, existe una elevada concentración de los derechos en las grandes empresas, casi todas ellas incluidas en la muestra de la Central de Balances.
3. La información registrada en los balances de las empresas a 31 de diciembre de 2006 carece de significación analítica, motivo por el que se ha optado por no reflejarla en el cuadro anexo. Efectivamente, la falta de homogeneidad en la contabilización en algunas empresas, unida a la alta volatilidad del precio de los derechos comercializados en 2006, ha llevado a esta situación. Los precios en 2006 de los derechos equivalentes a una tonelada métrica de CO<sub>2</sub> fueron extremadamente volátiles; estos se redujeron desde los 21 euros por tonelada a principios de año, hasta algo menos de 6 euros al final del ejercicio. En este contexto, el valor de los derechos registrados en balance a 31 de

2. Se trata de una estimación realizada por la Central de Balances, dado que no existe un registro público accesible en el que localizar las empresas por NIF que deben suministrar información sobre derechos de emisión. La Central de Balances ha utilizado la información pública que difunde RENADE sobre instalaciones que han solicitado su inclusión en el Plan de Asignación (algo más de 800), para, a continuación, localizar las empresas a las que pertenecen estas instalaciones; finalmente, se ha dirigido a ellas para recabar la información contable que deben incluir en sus cuentas anuales.

Agrupaciones de actividades afectadas	Número de empresas	Gasto neto (miles de euros)		Gasto neto/VAB		Gasto neto/RON	
		2005	2006	2005	2006	2005	2006
<b>BASES</b>		2005	2006	2005	2006	2005	2006
<b>ENERGÍA</b>	16	348.574	202.144	3,4	2,1	4,8	3,2
1.1 Extracción de productos energéticos y otros minerales	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
1.2 Coquerías, refino y combustibles nucleares	5	6.193	4.660	0,2	0,2	0,2	0,3
1.3 Energía eléctrica, gas y agua	11	342.381	197.484	4,8	2,7	7,4	4,2
<b>INDUSTRIA</b>	61	2.850	883	0,0	0,0	0,3	0,0
2.1 Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	5	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.5 Industrias químicas	13	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.3 Transformación de vidrio, cerámica y metales	29	2.847	408	0,1	0,0	0,3	0,0
2.4 Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	0	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.5 Fabricación de material de transporte	4	0	0	0,0	0,0	0,0	0,0
2.6 Otras industrias manufactureras	10	3	475	0,0	0,1	0,0	0,4
<b>TOTAL</b>	77	351.424	203.027	2,1	1,2	4,3	2,3

FUENTE: Banco de España.

Nota: El cuadro facilita una medida del impacto relativo del protocolo de Kioto en la cuenta de resultados de las empresas colaboradoras. «Gasto neto» corresponde a los derechos de emisión adicionales que las empresas han debido adquirir para su consumo en el año, lo que es lo mismo, a la diferencia entre los gastos por emisión de CO<sub>2</sub> y los derechos de emisión gratuitos consumidos. «VAB» es el valor añadido bruto; «RON» es el resultado ordinario neto. Sobre su formulación, véase capítulo II de la monografía anual.

diciembre de 2006 deberían haber sido provisionados, reflejando así la pérdida de su valor en el mercado. Al mismo tiempo, las empresas deberían haber reducido su provisión por los gastos derivados de la emisión de CO<sub>2</sub> para reflejar su menor importe por la reducción del precio del CO<sub>2</sub>. Sin embargo, algunas empresas han optado por no ajustar ni el valor del activo (los derechos disponibles, ya sean adquiridos o recibidos del Estado sin contrapartida) ni el de la provisión correlativa (por los gastos derivados de la emisión de CO<sub>2</sub>), por considerar que su efecto neto es nulo, al estar compensados en términos de toneladas de CO<sub>2</sub> y que ambos se habían de liquidar en el primer trimestre de 2007. El resultado final es que los balances a 31 de diciembre de 2006 no están reflejando una valoración homogénea entre las diferentes empresas. Como un efecto adicional de esta falta de homogeneidad en la contabilización, no es posible confirmar, para 2006, el grado de cobertura alcanzado con la información disponible (si bien se estima que sigue siendo equivalente al de 2005 para el agregado total).

4. Finalmente, al analizar la evolución del mercado de derechos de emisión en 2007 (a partir de informaciones obtenidas del Sistema Electrónico de Negociación de Derechos, SENDECO) se observa que los precios han continuado su senda descendente, hasta situarse en valores muy próximos a cero.

Por las razones expuestas, la información contable con mayor valor analítico de las disponibles en la Central de Balances es la del gasto neto realizado por las empresas para adquirir derechos suplementarios. Este gasto se valora a precios de adquisición, que, como se ha dicho, fueron en descenso a lo largo del año y se ha consignado en las empresas que emitieron CO<sub>2</sub> en 2006 por encima de los derechos gratuitos asignados por el Estado.

Como puede apreciarse en el cuadro adjunto, el impacto que, por ahora, está teniendo el Protocolo de Kioto en los resultados de las empresas es reducido; en la práctica, todas las empresas, excepto las de los sectores de la energía eléctrica, gas y agua, y las del refino, están reflejando en su contabilidad un ajuste casi perfecto entre la valoración de las toneladas emitidas y las asignadas por el Estado, que no tienen coste para la empresa. Pero es más, para las empresas del sector más afectado, el eléctrico, único en la práctica en el que la emisión de CO<sub>2</sub> ha estado por encima de los derechos asignados, el gasto registrado en 2006 representó una cifra reducida (2,7% de su VAB en 2006, 4,2% respecto del resultado ordinario neto, RON), y menor que la del año anterior (4,8% y 7,4%, en 2006 y 2005, respectivamente). Los informes elaborados por la Oficina Española de Cambio Climático, relativos a las emisiones de 2006 en toneladas de CO<sub>2</sub> verificadas frente a las asignaciones de derechos para ese año, coinciden con los resultados que muestra la contabilidad de las empresas.

rentes sectores institucionales. La enumeración de las principales características de la base de datos CBA queda recogida en el cuadro 7.

### 3.5 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. Por un lado, una presentación con enfoque de análisis empresarial (véase capítulo 2), cuya finalidad es ofrecer una visión de la información económico-financiera desde la óptica de la contabilidad financiera, familiar a los gestores de las empresas. Por otro lado, una presentación con un enfoque de análisis económico general (véase capítulo 3), más acorde con los criterios de la Contabilidad Nacional, fijados en el Sistema Europeo de Cuentas, y que sirven de base al Instituto Nacional de Estadística, y al Banco de España, para la elaboración de las Cuentas Nacionales, en sus aproximaciones no financiera y financiera, respectivamente. Este enfoque es familiar a los analistas de la economía en su conjunto.

Los cuadros del capítulo 2, en su apartado de cuadros generales<sup>3</sup>, recogen los «Estados de flujos» (cuenta de resultados y estado de operaciones patrimoniales), los «Estados patrimonia-

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 3.1.2 a 3.1.7, también de tipo general, recogen los datos del total del sector Sociedades no financieras.

CRITERIOS	CARACTERÍSTICAS
Muestra	No estadística. Cuando se cierra la base de datos, se dispone de más de 9.000 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 80%. Los sectores industriales, y transporte y comunicaciones, tienen coberturas entre el 30% y el 50%.
Estructura sectorial y por el tamaño de empresa	Sobrerrepresentación de las grandes empresas. Sobrepeso de las empresas industriales (manufactureras, en especial).
Forma jurídica	Las sociedades de responsabilidad limitada y anónimas son la forma jurídica mayoritaria (52% y 45% del total, respectivamente).

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

les», los «Estados 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 ofrecen 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 2.23 se presentan, para el total de empresas y las agrupaciones ya mencionadas, unas ratios significativas a los efectos del análisis de empresa. Por las razones que se exponen en el *Suplemento metodológico*, los 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 las ratios. La relación completa de ratios y cuadros complementarios es: «Rentabilidad ordinaria del activo neto» (R.1), «Factores determinantes de la rentabilidad ordinaria del activo neto», «Coste financiero» (R.2), «Rentabilidad ordinaria de los recursos propios» (R.3), «Diferencia rentabilidad-coste financiero (R.1—R.2)», así como «Ratio de endeudamiento (recursos ajenos con coste sobre pasivo remunerado, precios corrientes, saldo final)» (E.1), todas las cuales se definen en el cuadro 2.12. En el caso del análisis del endeudamiento, cabe precisar que existen varias alternativas para calcular esta ratio, 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 saldos a final del período). El Banco de España utiliza varias de estas alternativas, en función de cuáles sean las necesidades analíticas. El recuadro 2 del *Suplemento metodológico* explica las fórmulas utilizadas para calcular las distintas ratios alternativas y la relación entre ellas. Por otra parte, los cuadros 2.24 a 2.28 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 2.29.1 y 2.29.2 muestran detalles adicionales de interés sobre el importe neto de la cifra de negocios y las compras, permitiendo analizar la evolución de estas rúbricas según las zonas geográficas donde se han realizado (exportaciones e importaciones) y en función de la relación societaria existente entre las partes (compras y ventas entre empresas de un mismo grupo). Finalmente, los cuadros 2.30.1 y 2.30.2 informan sobre el resultado neto (en valores absolutos, estructuras y tasas) obtenido por el agregado de empresas que presentaron beneficios, separándolo del agregado de empresas que presentaron pérdidas en el ejercicio.

### 3.6 ANÁLISIS ECONÓMICO

#### GENERAL (CAPÍTULO 3)

##### 3.6.1 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 se dividen en dos bloques diferenciados, el primero de los cuales va referido 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 (SCN 93), y de su versión para la UE, el Sistema Europeo de Cuentas Nacionales y Regionales (SEC 95)<sup>4</sup>. En general, los cuadros 3.1.1 a 3.1.11 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 once 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, que forman el segundo bloque del capítulo 3, 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 las *Cuentas financieras de la economía española* (CFEE), que también forman parte del Sistema de Cuentas Nacionales y que, por el momento, difunden cuentas de operaciones y balances financieros. Los balances financieros, obtenidos también a partir de las CFEE publicadas por el Banco de España, se han completado con la estimación que la Central de Balances elabora de los balances no financieros. Al integrar información de diferentes fuentes que periódicamente se actualizan, la versión de este capítulo que se difunde en la red, en [www.bde.es](http://www.bde.es), recogerá en cada momento la versión más actualizada disponible.

##### 3.6.2 Agrupación de sociedades no financieras colaboradoras (cuadros 3.1.1 a 3.1.11)

Tal como se ha indicado en el epígrafe anterior, 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 ca-

4. La revisión 4 del Sistema de Cuentas Nacionales fue publicada en 1993 (SCN 93) 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.

pítulo 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.

### 3.6.3 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 exime de describir aquí sus características. Sí conviene reseñar, en cambio, que estas estimaciones oficiales de las 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, también denominada CBB, cuyo número de empresas coherentes asciende, aproximadamente, a 522.000 en 2005), 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 (que son las que se reproducen en los cuadros 3.12 a 3.17), 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, como ha quedado referido, con lo que la Central de Balances pretende contribuir a futuros desarrollos en este campo. Los recuadros 3 y 4 de la Nota del *Suplemento metodológico* facilitan detalles adicionales sobre la metodología empleada para aproximar los balances de las empresas no financieras a su valor de mercado y para calcular la tasa de descuento que se aplica en la valoración a precios de mercado de las acciones no cotizadas.

### 3.7 TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS (CAPÍTULO 4)

El capítulo 4 de cuadros recoge toda la información relacionada con el empleo y las remuneraciones en las empresas no financieras informantes de la Central de Balances. La importancia de este tema, 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:

- Bloque de cuadros generales. Constituido por los 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—, así como sobre la remuneración de asalariados por trabajador<sup>5</sup>. En pro memoria a los cua-

5. La Central de Balances viene solicitando a las empresas información sobre el empleo a tiempo parcial y sobre las altas y bajas de empleo durante el año. La experiencia adquirida ha puesto en evidencia que la calidad de la información sobre altas y bajas es cuestionable, por lo que, a partir del cuestionario de 2006, dejarán de solicitarse estos datos. Caso distinto ha sido el de la información sobre empleo a tiempo parcial, altamente significativa. La explotación de esta información será posible en la medida en que se disponga de un número suficiente de observaciones anuales y trimestrales consecutivas.

dros, también se facilitan los gastos de personal total y medio por empleado, que son conceptos más cercanos al enfoque de análisis empresarial del capítulo 2. Los cuadros se ofrecen en valores absolutos, estructuras porcentuales y tasas de crecimiento sobre las mismas empresas del año anterior.

- Bloque de cuadros por actividad, tamaño y naturaleza. Compuesto por los cuadros 4.2 a 4.5, de detalle para las agrupaciones citadas, de la evolución de la remuneración de asalariados, del número medio de trabajadores y de su tasa de variación, la evolución de los sueldos y salarios por trabajador (tasas de variación) y, por último, la estructura porcentual del cociente de la remuneración de asalariados respecto del valor añadido bruto al coste de los factores.
- Bloque de cuadros de detalle. Formado por los cuadros 4.6 a 4.9, 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, informa sobre el número de empresas que cada año han creado o destruido empleo, con desglose por tamaño y naturaleza, determinando además 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. Actualmente, forman parte del CECB las centrales de balances de los bancos centrales de Alemania, Austria, Bélgica, Francia, Grecia, Irlanda, Italia<sup>6</sup>, Polonia, Portugal, Reino Unido, Rumanía y España, así como unidades similares de las oficinas de estadística de Finlandia y Holanda. También participan la Comisión Europea, a través de sus Direcciones Generales de Asuntos Económicos y Financieros (DG ECFIN) y de Mercado Interior y Servicios (DG MARKT) y Eurostat, y el Banco Central Europeo. Otros países de la Unión Europea han comenzado a participar como observado-

---

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.

res en las reuniones del Comité, como Luxemburgo, la República Checa y la República de Eslovenia, como paso previo a su futura incorporación.

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

El CECEB 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 se encargó inicialmente de la elaboración de una guía sobre metodología de análisis sobre los diferentes aspectos de la gestión económica y financiera de empresas no financieras en las centrales de balances europeas: 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 desarrollan 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 intercambiar información 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 Grupo acaba de editar una publicación titulada *Credit Risk Assessment Revisited. Methodological Issues and Practical Implications*, que recoge artículos relacionados con métodos de estimación, definiciones de impago y medidas para valorar el comportamiento efectivo de diferentes sistemas de valoración del riesgo de crédito

El Segundo Grupo de Trabajo inicialmente se encargó del estudio de las muestras nacionales de empresas de las diferentes centrales de balances. Posteriormente, después de crear 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 (*Conversion tables between national layout of the annual accounts and the BACH statements*).

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 información financiera, o NIIF (esto es, las normas IAS, *International Accounting Standards*, y las IFRS, *International Financial Reporting Standards*, que las sustituyen) en los países de la Unión. Para ello, el Grupo ha desarrollado un formato común de cuestionario basado en las normas IFRS, que se actualiza anualmente con los cambios registrados en esas normas, para el que ha desarrollado una taxonomía XBRL, creada como extensión de la taxonomía IFRS-GP; este formato podría constituir el núcleo común de información que requerirían, y difundirían, las centrales de balances europeas. Además, el grupo ha cumpli-

mentado alrededor de 120 casos reales, para verificar la validez del modelo y para estudiar la utilización real de las normas IFRS por los grupos consolidados europeos, volcando su resultado en una nueva base de datos, denominada ERICA (*European Records of IFRS Consolidated Accounts*). En 2007, como principales novedades, el grupo ha elaborado un documento sobre el uso de la información de cuentas consolidadas en los bancos centrales europeos y ha obtenido unos resultados preliminares del uso de la base ERICA, principalmente respecto de las decisiones que toman los grupos europeos al elegir entre las alternativas existentes en las normas IFRS. El conjunto de trabajos desarrollados por el Grupo está disponible en el sitio web de la Central de Balances (<http://www.bde.es/cenbal/colabora/coeubot.htm>).

Finalmente el denominado Grupo de Estudio comenzó sus trabajos en 1994, con el objetivo de reflexionar sobre temas no cubiertos específicamente por los restantes grupos de trabajo del Comité. En su análisis de los fondos propios en Europa, el Grupo de Estudio elaboró en 1997 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 ha estudiado 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*). En el año 2005 publicó un primer documento con sus conclusiones. En el año 2006 el Grupo decidió continuar con el estudio de Net Worth at Risk, ampliando su investigación a los sectores de construcción y comercio, y a las pequeñas empresas, así como introducir un nuevo concepto de *Cash Flow at Risk* con el objetivo de incluir la iliquidez como variable a considerar en el análisis. Previsiblemente, las conclusiones de este estudio estarán disponibles a principios de 2009. Los documentos elaborados por el CECB están disponibles para cualquier lector interesado en los temas tratados (consúltense las 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. El Comité Europeo, desde 2005, difunde gratuitamente esta base de datos internacional al público en general; el acceso a la base de datos se puede realizar desde el sitio web de la CECB. Por su parte, el Banco de España, en virtud de los acuerdos suscritos tanto con el CECB como con los Registros Mercantiles, suministradores de parte de la información relativa a España, difunde en [www.bde.es](http://www.bde.es) la parte relativa a España de esta base de datos; en este caso, al máximo nivel de detalle sectorial (grupos de la CNAE, esto es, 3 dígitos, frente a los 2 dígitos disponibles en la base de datos internacional), bajo la denominación de «ratios sectoriales de las sociedades no financieras (base de datos RSE)». El recuadro 1 de esta publicación facilita unos ejemplos de uso para el análisis comparado de las empresas no financieras con su sector de actividad.

#### 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. El nombre dado a este proyecto fue 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 ac-

ceder 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 si las diferencias 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 cierre 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. A las reuniones del Segundo Grupo de trabajo (ver apartado 4.4.2) que coordina el proyecto BACH se ha incorporado recientemente Polonia.

#### 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, de una parte (algunas en régimen de voluntariedad, y otras con el amparo de una ley que obliga a colaborar), pero también a las diferentes adscripciones administrativas y finalidades de las centrales en cuestión. En el año 2005 se introdujeron mejoras sustanciales en la base de datos, que dieron origen a una nueva versión de la misma (BACH 2). Estas mejoras afectan a la nueva definición de tamaños, al número de años disponibles y a la clasificación sectorial. En los párrafos siguientes se detallan las características de los cambios. Los cuadros del capítulo 5 se han preparado exclusivamente con la versión de la base de datos BACH 2<sup>7</sup>.

#### 4.3.4 Información disponible

Las centrales de balances remiten a la DG 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)<sup>8</sup>. Esas informaciones son combinadas y cargadas en el sitio web [http://europa.eu.int/comm/economy\\_finance/indicators/bachdatabase\\_en.htm](http://europa.eu.int/comm/economy_finance/indicators/bachdatabase_en.htm) de la Comisión Europea de libre acceso, que incluye una función que permite al usuario extraer la siguiente información:

- *Países*. Los que formaban la UE antes de la última ampliación, es decir, los de la UE 15, excepto Grecia, Irlanda, Luxemburgo y Reino Unido, más Estados Unidos y Japón. Además de estos países, se espera que los primeros datos de Polonia estén disponibles para los usuarios en diciembre de 2007. A la fecha de cierre de esta publicación, estaban pendientes de recibirse los datos de Dinamarca y de Suecia en BACH 2<sup>9</sup>.
- *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

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 2006, 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 2006). Tras procesarlos y depurarlos, en noviembre de 2007 se publican los resultados en esta monografía, por lo que hasta ese mes no pueden ser enviados los datos agregados a la Comisión Europea. 9. Tanto la presidencia del Segundo Grupo de Trabajo como la DG ECFIN de la Comisión Europea están haciendo los esfuerzos necesarios para que la información de Dinamarca y Suecia pueda ser incorporada en BACH 2.

comunitaria<sup>10</sup>. 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, un indicador de cobertura sectorial del agregado (solo disponible en BACH 2) y un anejo que contiene informaciones sobre inversiones realizadas en el inmovilizado material, inmaterial, financiero y dividendos. Asimismo, algunos países (Alemania, Austria, Bélgica, España, Francia, Holanda, Italia 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. La serie histórica disponible que se distribuye comienza en 1989 en BACH 2 y abarca el período 1978-2002 en BACH 1 (en el caso de España, desde 1983).
- *Disponibilidad y actualización de los datos anuales.* El CECB se ha comprometido a reducir el desfase con el que se difunden los datos. Así, la información provisional de cada año (t) está previsto que a partir de 2007 sea enviada por cada país a finales de noviembre, con un desfase de 11 meses. Los datos definitivos relativos al año (t) serán enviados a finales de febrero del año t+2, con un desfase de 26 meses.
- *Agregaciones de actividad.* Existen 82 agregados de actividad (23 en BACH 1). La clasificación sectorial se corresponde con la NACE Rev. 1.1 con detalle a dos dígitos. El *Suplemento metodológico*, que se edita separadamente, muestra la clasificación utilizada. Se mantienen los problemas derivados de la distinta composición de las muestras no estadísticas, que contienen sesgos que cuestionan su representatividad.
- *Tamaños de empresa.* Existen tres categorías de tamaños, basadas en la cifra de negocios: a) pequeñas empresas, menos de diez millones de euros (siete millones en BACH 1); b) medianas, a partir de diez millones de euros y por debajo de cincuenta millones (siete millones y cuarenta millones en BACH 1), y c) grandes empresas, cincuenta 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 imprescindible para cualquier usuario que quiera realizar comparaciones internacionales rigurosas. La Central de Balances del Banco de España, adicionalmente, edita una guía comentada para el usuario español, a fin de facilitar su utilización.

---

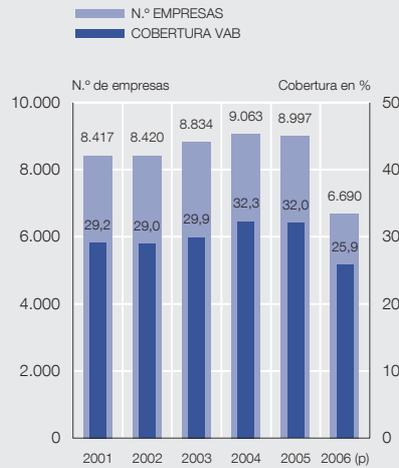
<sup>10</sup>. El formato del balance es el recogido en el artículo 10 de la IV Directiva (formato de lista); el de la cuenta de pérdidas y ganancias es el del artículo 23 de esa norma (formato en cascada).

## GRÁFICOS DE SÍNTESIS

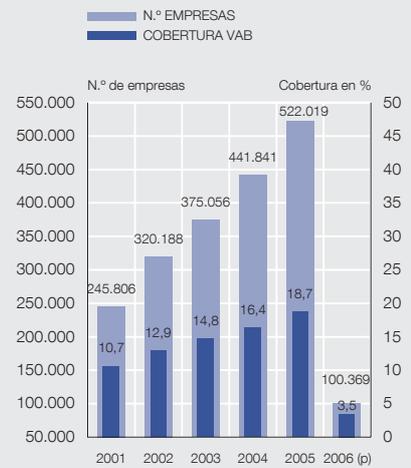
Las fuentes y notas de los gráficos figuran al final del capítulo.

**GRÁFICOS DE SÍNTESIS**  
**1. COBERTURA Y ESTRUCTURA SECTORIAL**

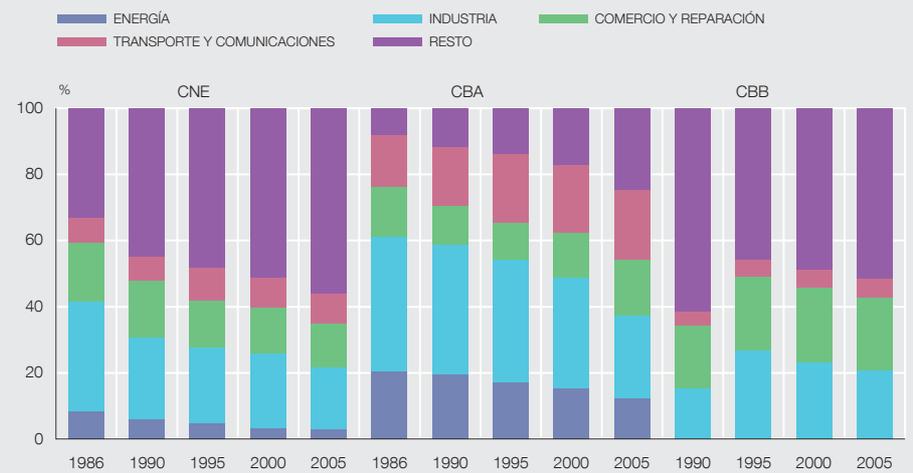
**1.1. NÚMERO DE EMPRESAS CBA Y COBERTURA**



**1.2. NÚMERO DE EMPRESAS CBB (PEQUEÑAS) Y COBERTURA**



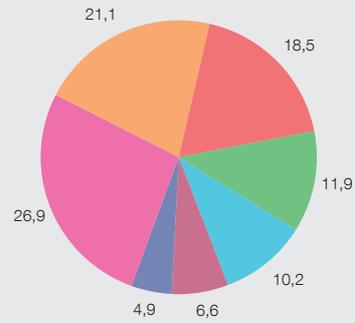
**1.3. VAB POR SECTORES DE ACTIVIDAD**



**GRÁFICOS DE SÍNTESIS**  
**1. COBERTURA Y ESTRUCTURA SECTORIAL**

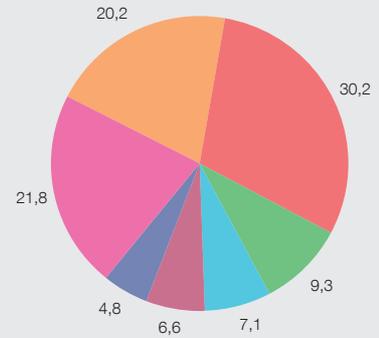
**1.4. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS DE LA ECONOMÍA, POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS (2004)**

■ CATALUÑA    ■ MADRID    ■ ANDALUCÍA  
■ C. VALENCIANA    ■ PAÍS VASCO    ■ GALICIA  
■ RESTO



**1.5. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS DE LAS EMPRESAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES, POR CENTRO DE TRABAJO (2004)**

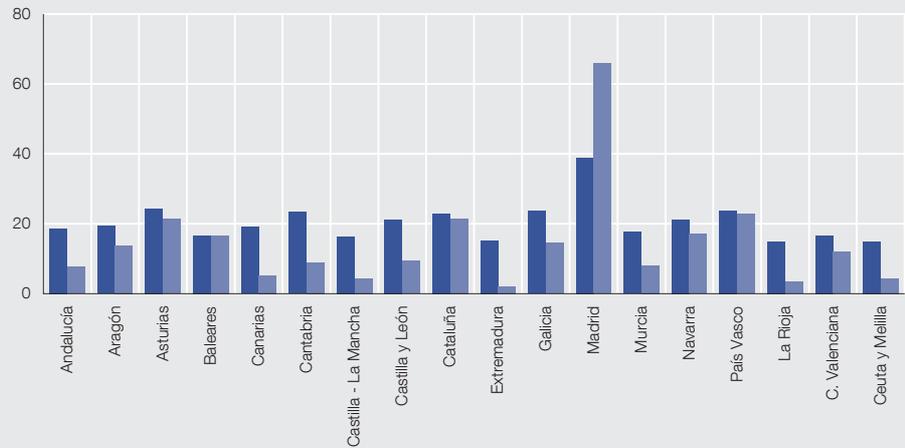
■ CATALUÑA    ■ MADRID    ■ ANDALUCÍA  
■ C. VALENCIANA    ■ PAÍS VASCO    ■ GALICIA  
■ RESTO



**1.6. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS. COBERTURA DE LA CENTRAL DE BALANCES POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS. (2004)**

■ SEGÚN CENTRO DE TRABAJO  
■ SEGÚN DOMICILIO SOCIAL

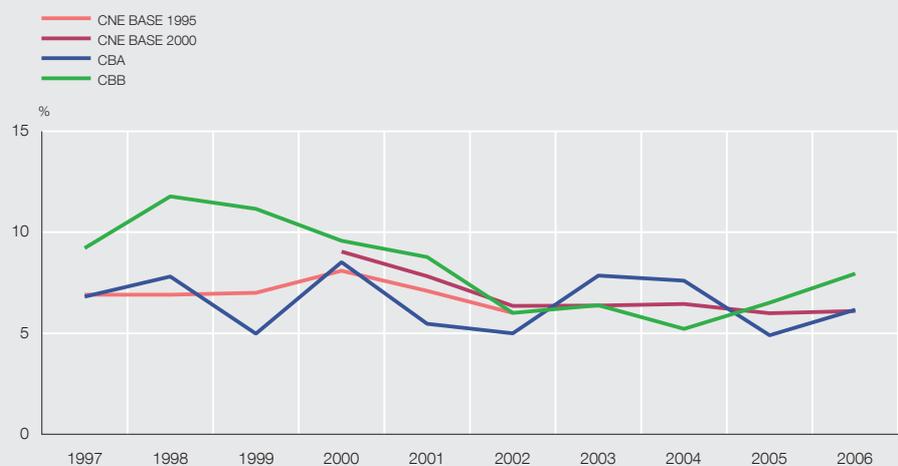
%



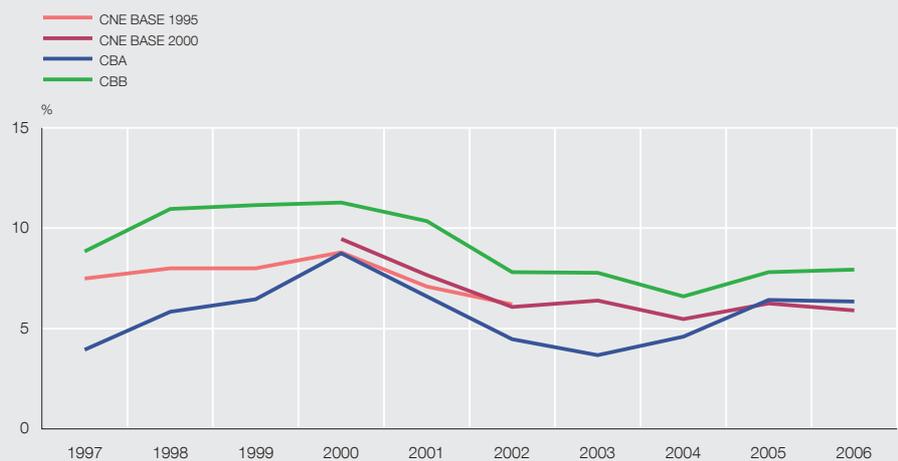
## GRÁFICOS DE SÍNTESIS

### 2. REPRESENTATIVIDAD DE LAS MUESTRAS. Comparación de datos CNE/CBA/CBB

2.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES  
(Tasas de variación)

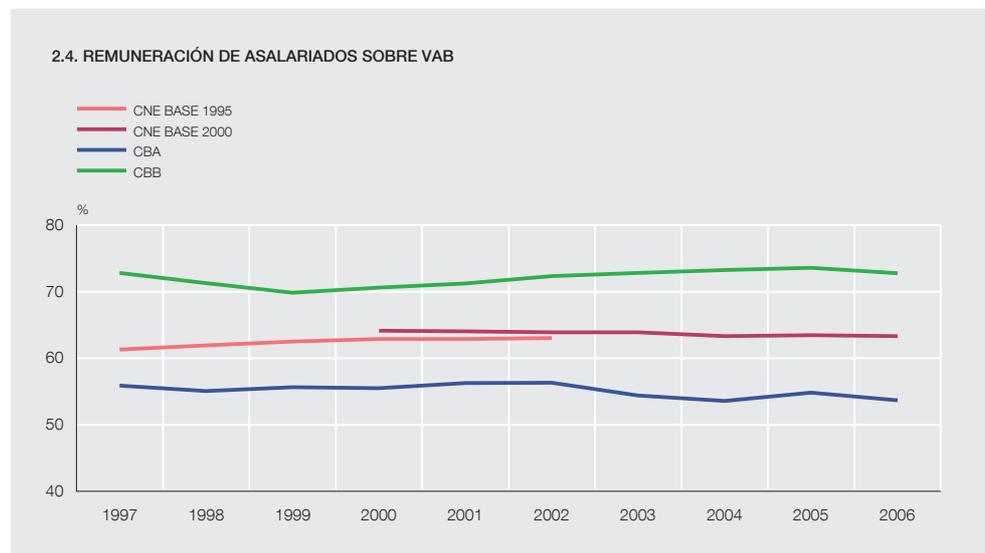
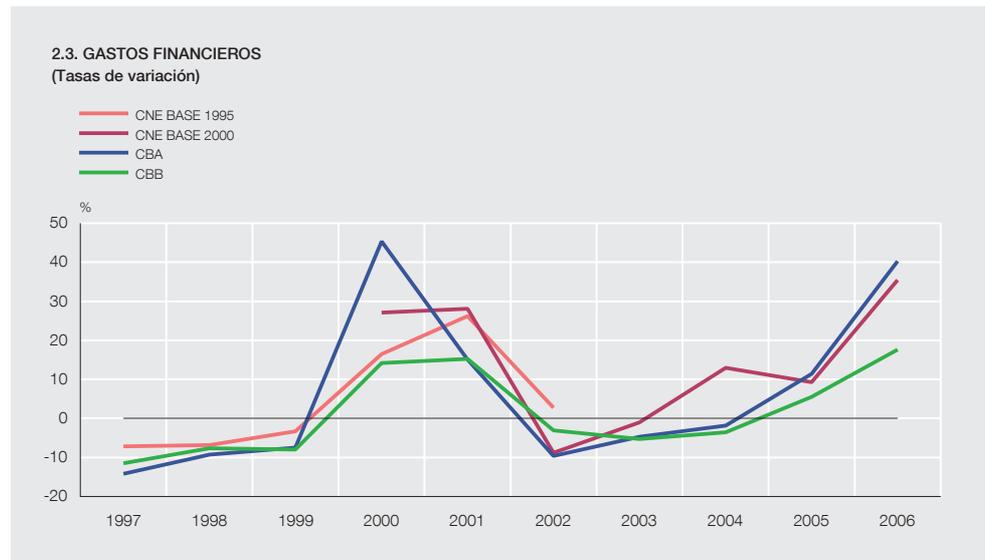


2.2. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS  
(Tasas de variación)



## GRÁFICOS DE SÍNTESIS

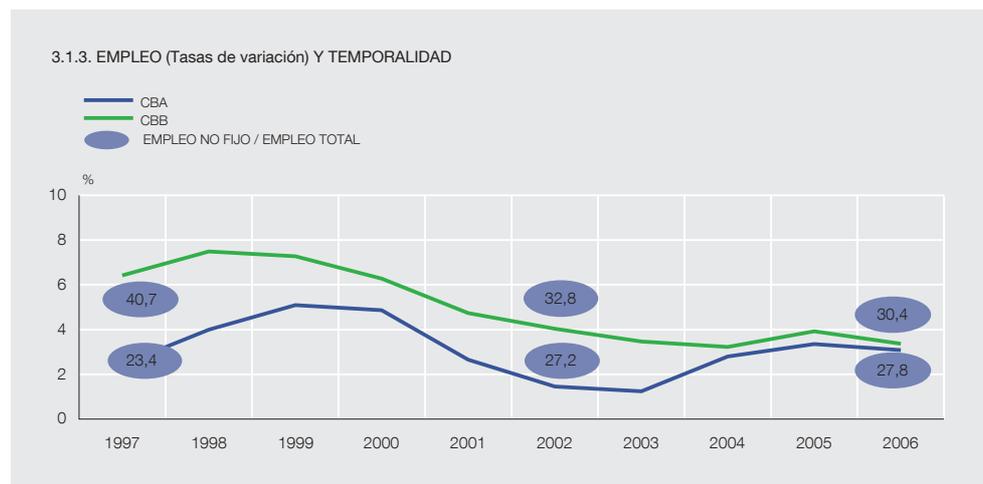
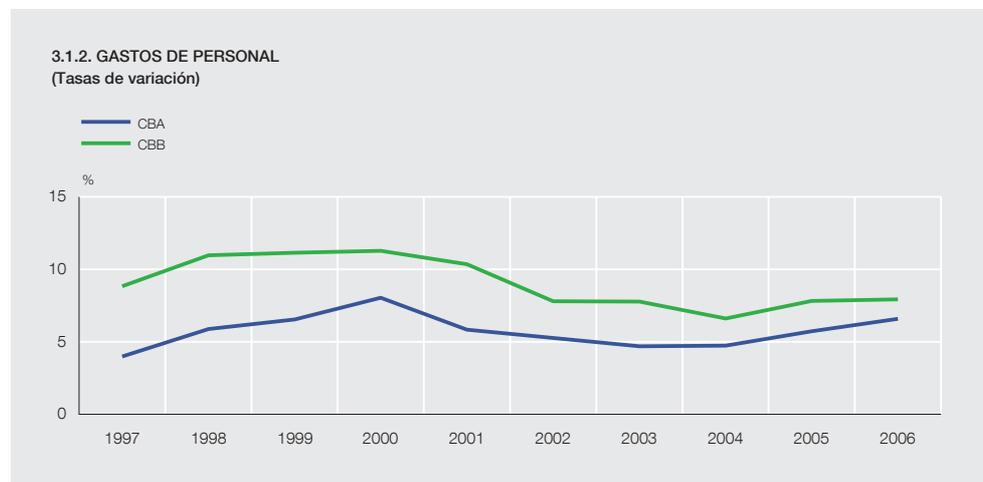
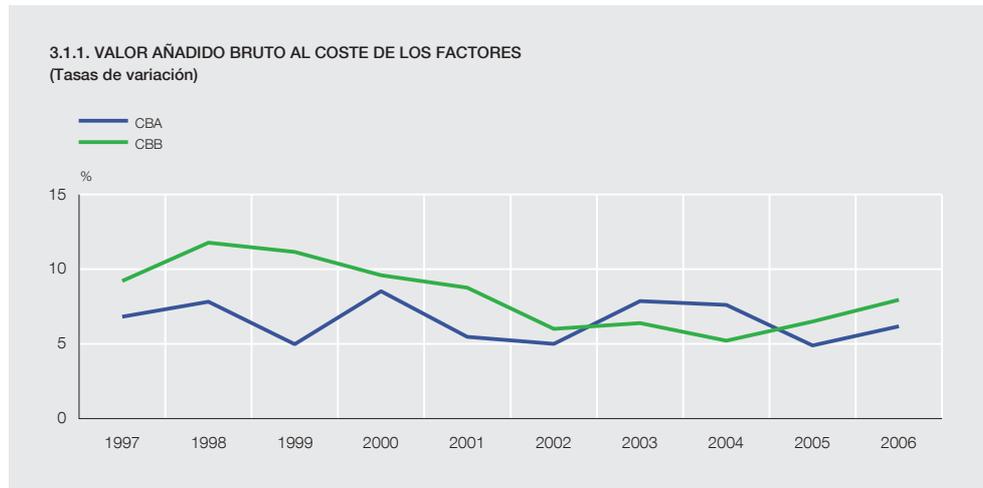
### 2. REPRESENTATIVIDAD DE LAS MUESTRAS. Comparación de datos CNE/CBA/CBB



GRÁFICOS DE SÍNTESIS

3. RESULTADOS DE LAS SOCIEDADES NO FINANCIERAS (1997 - 2006)

3.1 Principales indicadores referidos al total de empresas (CBA) y a las pequeñas empresas (CBB)

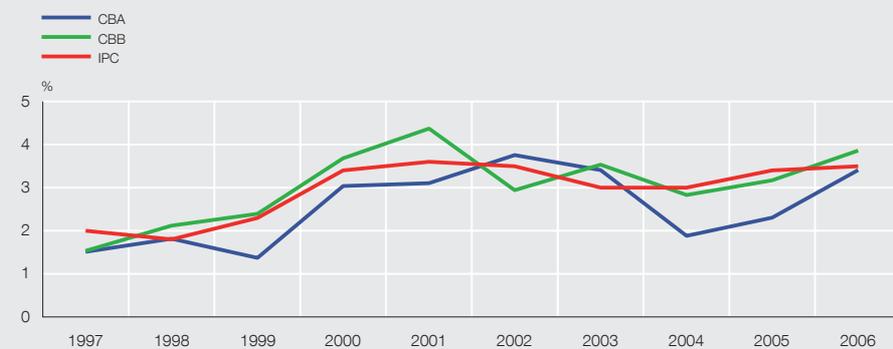


## GRÁFICOS DE SÍNTESIS

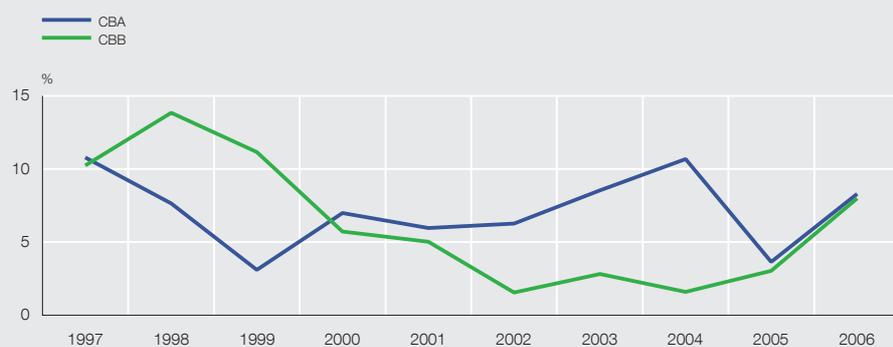
### 3. RESULTADOS DE LAS SOCIEDADES NO FINANCIERAS (1997 - 2006)

#### 3.1 Principales indicadores referidos al total de empresas (CBA) y a las pequeñas empresas (CBB)

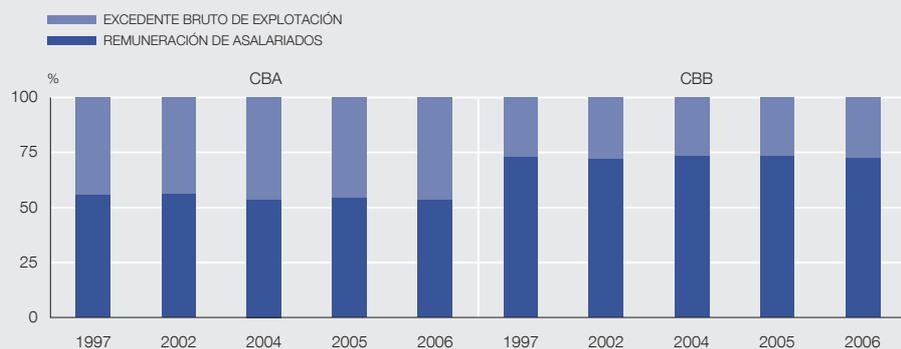
3.1.4. GASTOS DE PERSONAL POR TRABAJADOR. EVOLUCIÓN COMPARADA CON EL IPC  
(Tasas de variación)



3.1.5. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN  
(Tasas de variación)



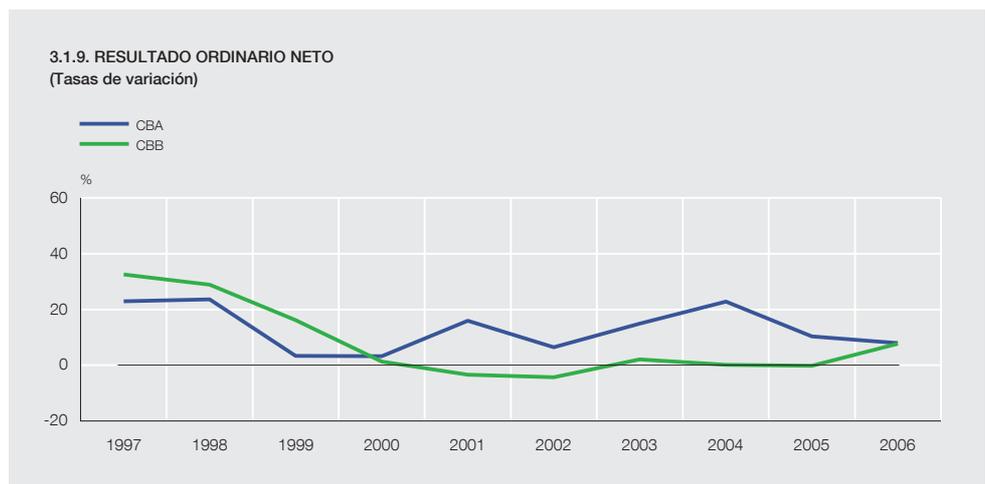
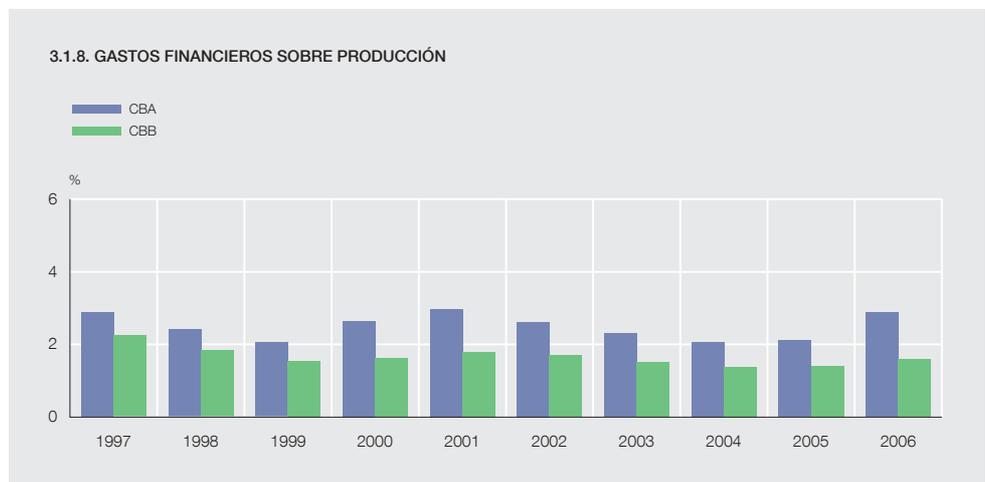
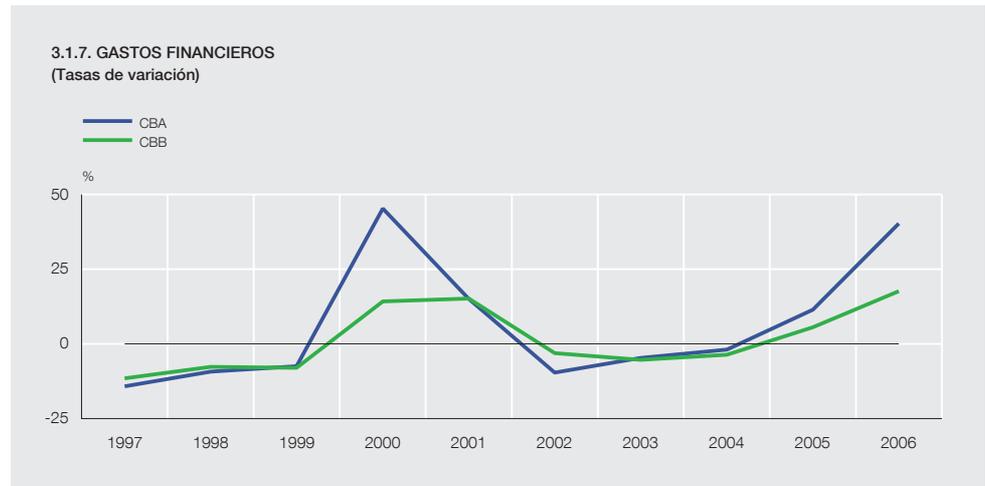
3.1.6. DISTRIBUCIÓN DEL VAB EN REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS Y EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN



## GRÁFICOS DE SÍNTESIS

### 3. RESULTADOS DE LAS SOCIEDADES NO FINANCIERAS (1997 - 2006)

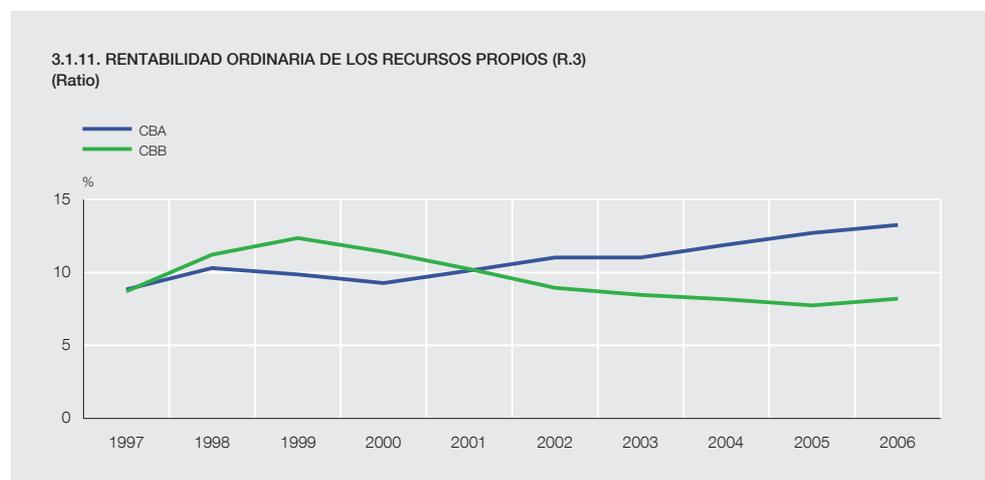
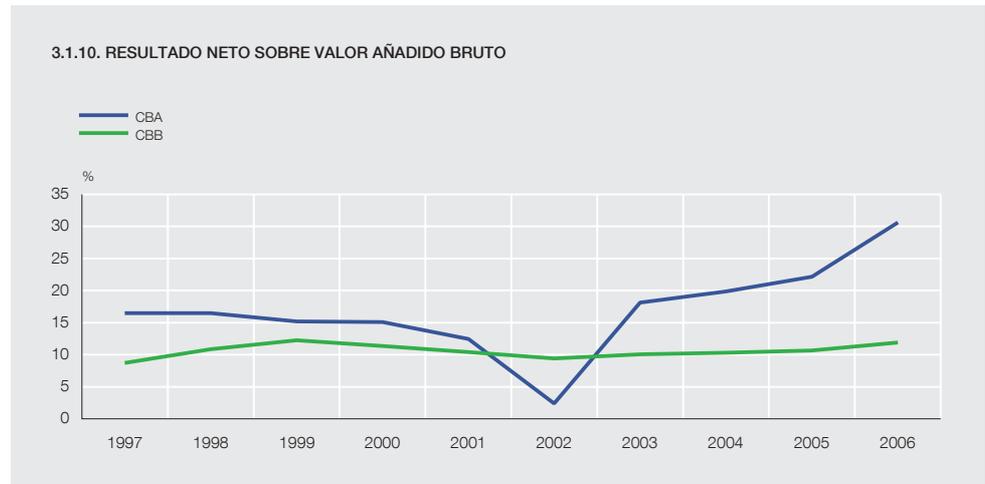
#### 3.1 Principales indicadores referidos al total de empresas (CBA) y a las pequeñas empresas (CBB)



## GRÁFICOS DE SÍNTESIS

### 3. RESULTADOS DE LAS SOCIEDADES NO FINANCIERAS (1997 - 2006)

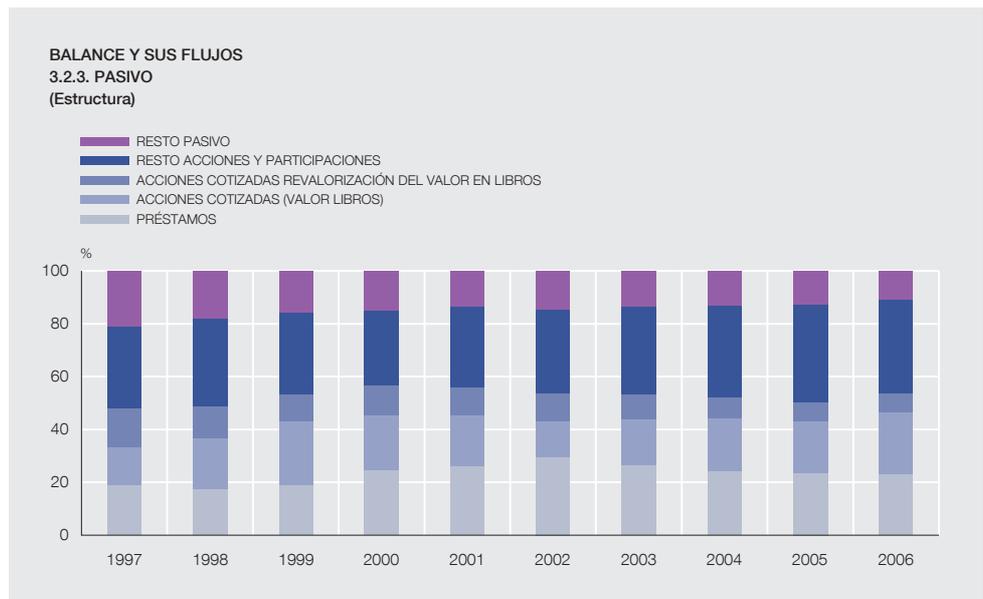
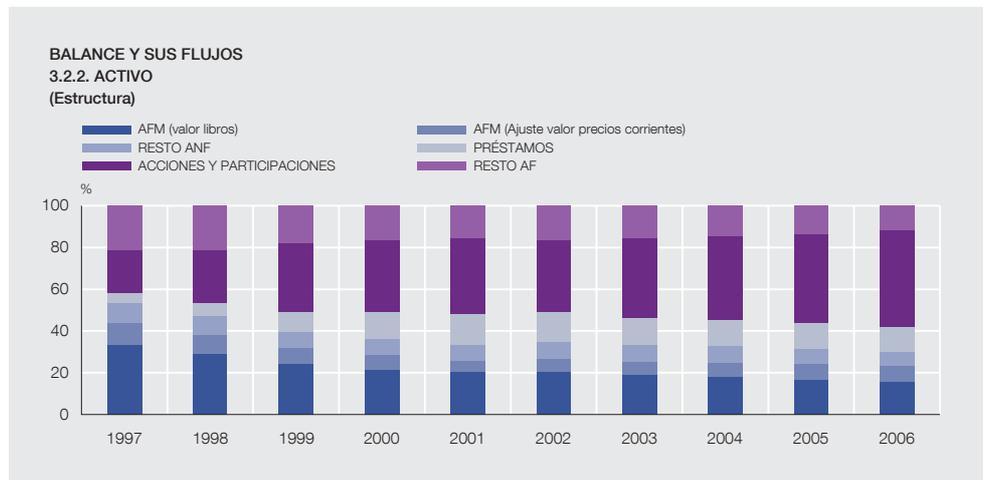
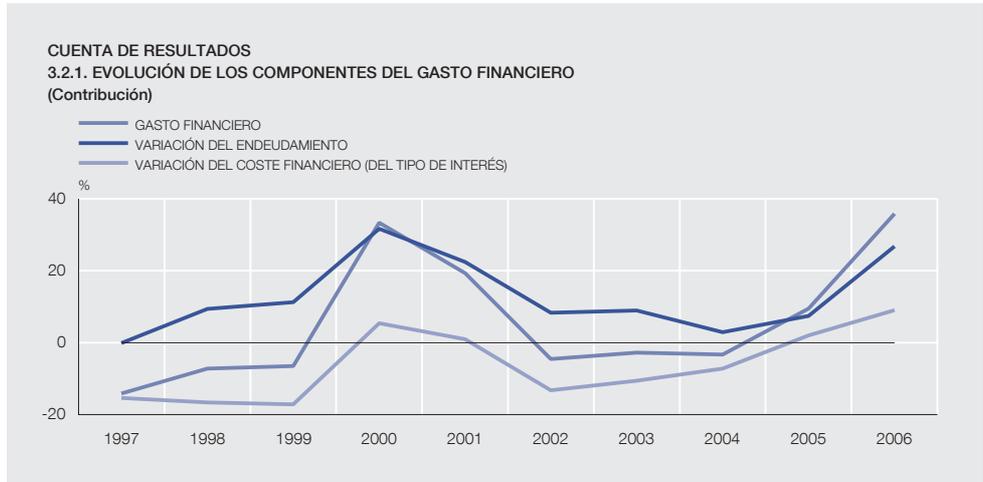
#### 3.1 Principales indicadores referidos al total de empresas (CBA) y a las pequeñas empresas (CBB)



**GRÁFICOS DE SÍNTESIS**

**3. RESULTADOS DE LAS SOCIEDADES NO FINANCIERAS (1997 - 2006)**

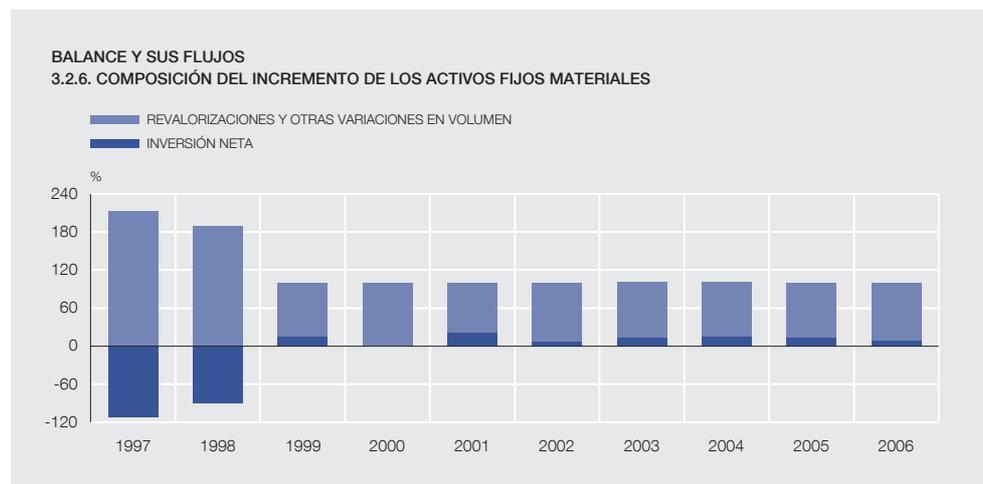
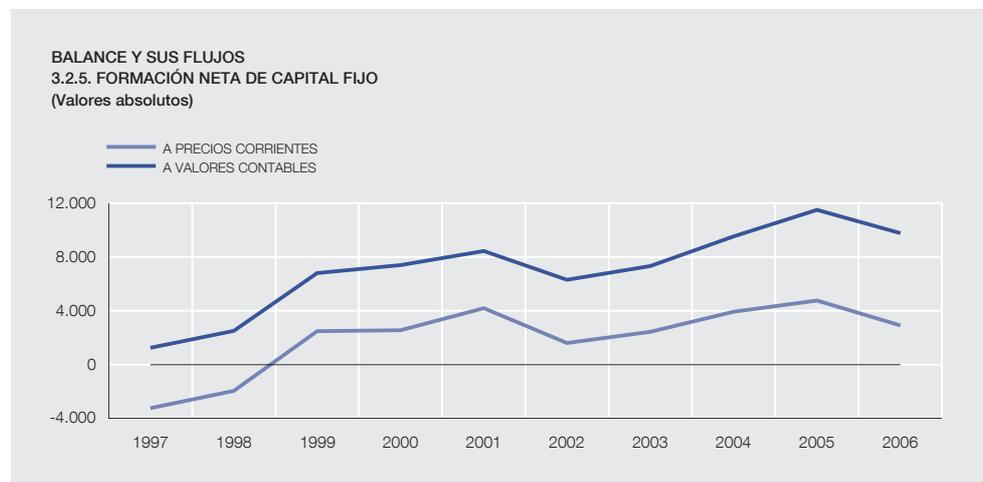
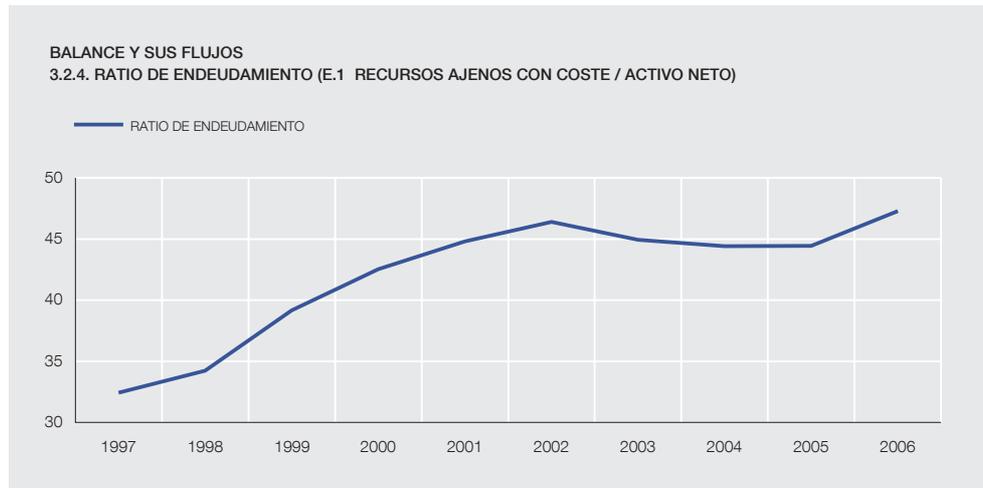
**3.2. Otros indicadores referidos al total de empresas (CBA)**



## GRÁFICOS DE SÍNTESIS

### 3. RESULTADOS DE LAS SOCIEDADES NO FINANCIERAS (1997 - 2006)

#### 3.2. Otros indicadores referidos al total de empresas (CBA)



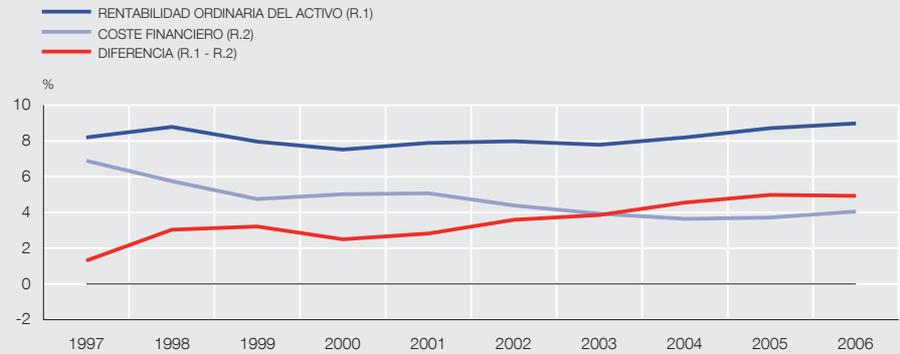
## GRÁFICOS DE SÍNTESIS

### 3. RESULTADOS DE LAS SOCIEDADES NO FINANCIERAS (1997 - 2006)

#### 3.2. Otros indicadores referidos al total de empresas (CBA)

##### RATIOS COMBINADAS

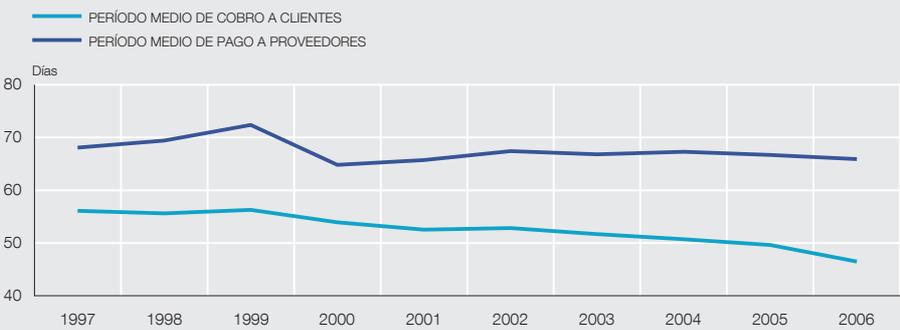
##### 3.2.7. RENTABILIDAD ORDINARIA DEL ACTIVO (R.1), COSTE FINANCIERO (R.2) Y SU DIFERENCIA (R.1 - R.2)



##### RATIOS COMBINADAS

##### 3.2.8. PERÍODO MEDIO DE COBRO A CLIENTES Y DE PAGO A PROVEEDORES. TOTAL EMPRESAS

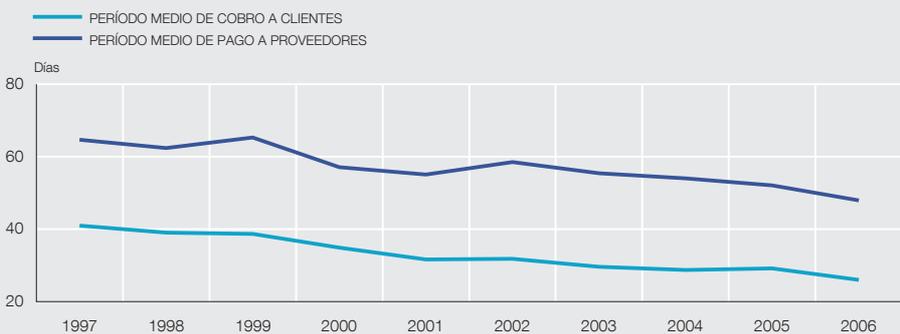
##### TOTAL EMPRESAS



##### RATIOS COMBINADAS

##### 3.2.9. PERÍODO MEDIO DE COBRO A CLIENTES Y DE PAGO A PROVEEDORES. COMERCIO Y REPARACIÓN

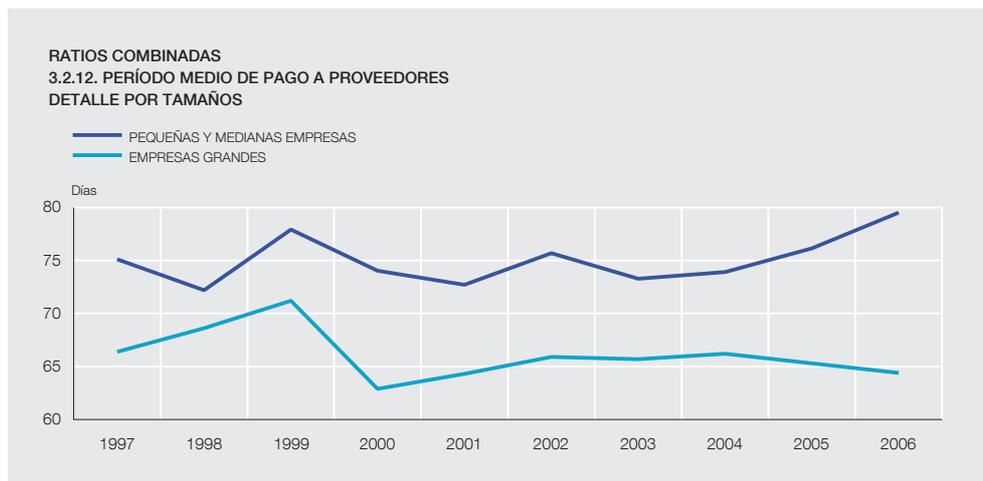
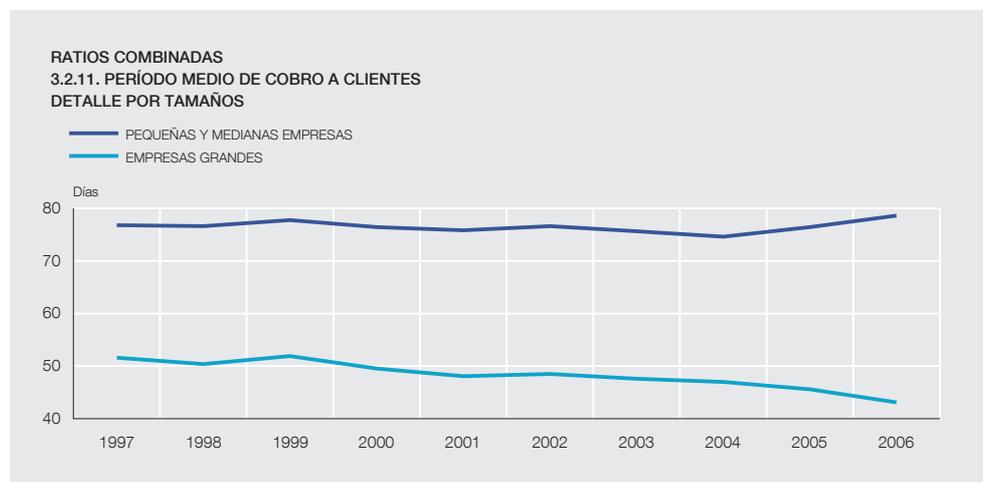
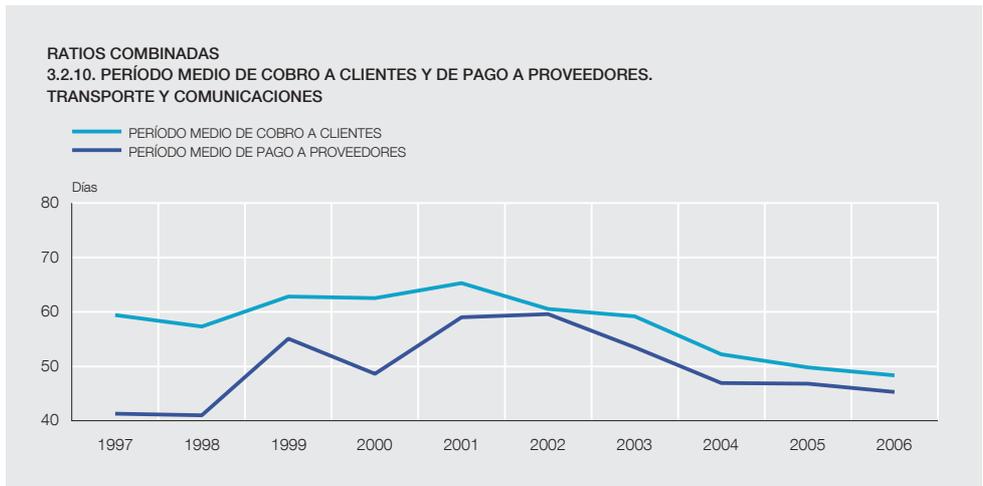
##### COMERCIO Y REPARACIÓN



## GRÁFICOS DE SÍNTESIS

### 3. RESULTADOS DE LAS SOCIEDADES NO FINANCIERAS (1997 - 2006)

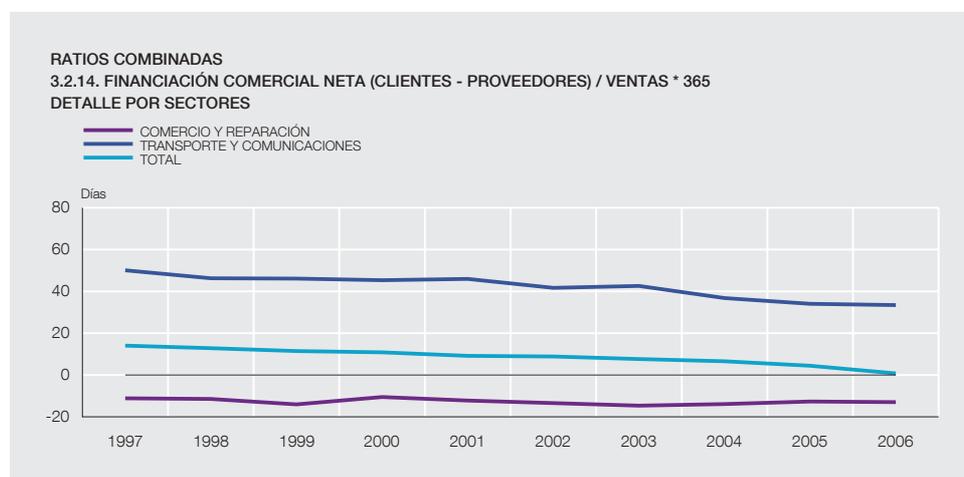
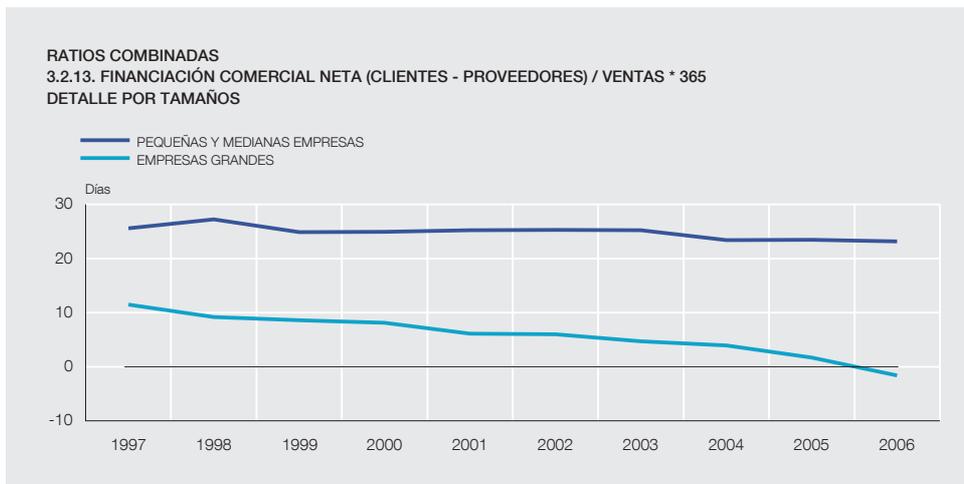
#### 3.2. Otros indicadores referidos al total de empresas (CBA)



## GRÁFICOS DE SÍNTESIS

### 3. RESULTADOS DE LAS SOCIEDADES NO FINANCIERAS (1997 - 2006)

#### 3.2. Otros indicadores referidos al total de empresas (CBA)



## NOTAS A LOS GRÁFICOS DE SÍNTESIS

### GRÁFICO 1.1

Fuentes: Banco de España y Contabilidad Nacional de España (INE).  
Ver cuadro 1.1, columnas 6 y 7.

### GRÁFICO 1.2

Fuentes: Banco de España y Contabilidad Nacional de España (INE).  
Ver cuadro 1.1 (R), columna 5.

### GRÁFICO 1.3

Fuentes: Banco de España y Contabilidad Nacional de España (INE).  
Ver cuadro 1.4, columna 1 (CNE) y cuadro 1.8 (CBA).

### GRÁFICO 1.4

Fuentes: Banco de España y Contabilidad Nacional de España (INE).  
Ver cuadro 1.6, columna 7.

### GRÁFICO 1.5

Fuentes: Banco de España y Contabilidad Nacional de España (INE).  
Ver cuadro 1.6, columna 9.

### GRÁFICO 1.6

Fuentes: Banco de España y Contabilidad Nacional de España (INE).  
Ver cuadro 1.6, columnas 10 y 11.

### GRÁFICO 2.1

Fuentes: Banco de España y Contabilidad Nacional de España (INE).  
Ver cuadro 3.12.1 (CNE), cuadro 3.1.1 (CBA), cuadro 2.1.3 (R) (CBB).

### GRÁFICO 2.2

Fuentes: Banco de España y Contabilidad Nacional de España (INE).  
Ver cuadro 3.12.1 (CNE), cuadro 3.1.3 (CBA), cuadro 2.1.3 (R) (CBB).

### GRÁFICO 2.3

Fuentes: Banco de España y Contabilidad Nacional de España (INE).  
Ver cuadro 3.12.1 (CNE), cuadro 3.1.3 (CBA), cuadro 2.1.3 (R) (CBB).

### GRÁFICO 2.4

Fuentes: Banco de España y Contabilidad Nacional de España (INE).  
Ver cuadro 3.12.1 (CNE), cuadro 3.1.2 (CBA), cuadro 2.1.2 (R) (CBB).

### GRÁFICO 3.1.1

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadro 3.1.1 (CBA), cuadro 2.1.3 (R) (CBB).

### GRÁFICO 3.1.2

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadro 2.1.3 (CBA), cuadro 2.1.3 (R) (CBB).

### **GRÁFICO 3.1.3**

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadros 4.1.3 y 4.1.2 (CBA), cuadro 4.1 (R) (CBB).

### **GRÁFICO 3.1.4**

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadro 4.1.3 (CBA), cuadro 4.1 (R) (CBB).

### **GRÁFICO 3.1.5**

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadro 2.1.3 (CBA), cuadro 2.1.3 (R) (CBB).

### **GRÁFICO 3.1.6**

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadro 3.1.2 (CBA), cuadro 2.1.2 (R) (CBB).

### **GRÁFICO 3.1.7**

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadro 3.1.3 (CBA), cuadro 2.1.3 (R) (CBB).

### **GRÁFICO 3.1.8**

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadro 3.1.2 (CBA), cuadro 2.1.2 (R) (CBB).

### **GRÁFICO 3.1.9**

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadro 2.1.3 (CBA), cuadro 2.1.3 (R) (CBB).

### **GRÁFICO 3.1.10**

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadro 2.1.1 (CBA), cuadro 2.1.1 (R) (CBB).

### **GRÁFICO 3.1.11**

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadro 2.21 (CBA), cuadro 2.7 (R) (CBB).

### **GRÁFICO 3.2.1**

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadro 2.1.3.

### **GRÁFICO 3.2.2**

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadro 3.4.2.

### **GRÁFICO 3.2.3**

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadro 3.5.1.

#### **GRÁFICO 3.2.4**

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadro 2.23.

#### **GRÁFICO 3.2.5**

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadro 3.2.1.

#### **GRÁFICO 3.2.6**

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadro 3.6.

#### **GRÁFICO 3.2.7**

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadros 2.18 y 2.20.

#### **GRÁFICO 3.2.8**

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadros 2.27 y 2.28.

#### **GRÁFICO 3.2.9**

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadros 2.27 y 2.28.

#### **GRÁFICO 3.2.10**

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadros 2.27 y 2.28.

#### **GRÁFICO 3.2.11**

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadro 2.27.

#### **GRÁFICO 3.2.12**

Fuente: Banco de España.  
Ver cuadro 2.28.

#### **GRÁFICO 3.2.13**

Fuente: Banco de España.

#### **GRÁFICO 3.2.14**

Fuente: Banco de España.

## 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 31.10.07		SITUACIÓN DE LA BASE DE DATOS AL 31.10.07
			NÚMERO	COBERTURA RESPECTO A SOCIEDADES NO FINANCIERAS (a)	NÚMERO	COBERTURA RESPECTO A SOCIEDADES NO FINANCIERAS (a)	
1984	1982-1983	1983	3.075	35,5	3.268	38,5	Cerrada
1991	1989-1990	1990	4.749	30,0	7.196	35,9	Cerrada
2003	2001-2002	2002	6.288	24,0	8.420	29,0	Cerrada
2004	2002-2003	2003	6.337	24,3	8.834	29,9	Cerrada
2005	2003-2004	2004	6.535	24,7	9.063	32,3	Cerrada
2006	2004-2005	2005	6.671	25,2	8.997	32,0	Abierta (b)
2007	2005-2006	2006	6.690	25,9	6.690	25,9	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. 2005

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
<b>A. EMPRESAS DIRCE 2005 (a)</b>																			
1. Número	164.602	28.745	19.003	32.565	48.887	10.065	42.851	48.741	214.245	15.756	62.231	218.630	33.520	13.517	48.884	6.725	133.428	1.994	1.144.389
Porcentaje	14,4	2,5	1,7	2,8	4,3	0,9	3,7	4,3	18,7	1,4	5,4	19,1	2,9	1,2	4,3	0,6	11,7	0,2	100,0
2. Con más de 50 empleados	3.159	615	396	521	1.168	238	643	786	4.931	279	1.113	5.189	782	472	1.449	146	2.677	28	24.592
Porcentaje	12,8	2,5	1,6	2,1	4,7	1,0	2,6	3,2	20,1	1,1	4,5	21,1	3,2	1,9	5,9	0,6	10,9	0,1	100,0
<b>B. EMPRESAS COLABORADORAS DE LA CENTRAL DE BALANQUES CON MÁS DE 50 EMPLEADOS</b>																			
1. Número	423	119	83	75	132	38	95	134	991	37	221	1.128	124	68	227	21	411	12	4.339
Porcentaje	9,7	2,7	1,9	1,7	3,0	0,9	2,2	3,1	22,8	0,9	5,1	26,0	2,9	1,6	5,2	0,5	9,5	0,3	100,0
2. Cobertura (B.1/A.2)	13,4	19,3	21,0	14,4	11,3	16,0	14,8	17,0	20,1	13,3	19,9	21,7	15,9	14,4	15,7	14,4	15,4	42,9	17,6

Empresas colaboradoras. Detalle por actividad, tamaño y naturaleza. 1997 - 2006

BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	Número de empresas									
AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE (a)										
1. Energía	202	202	219	237	243	227	240	238	237	182
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	63	53	53	53	49	49	55	51	52	41
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	9	9	10	9	9	9	9	9	9	8
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	130	140	156	175	185	169	176	178	176	133
2. Industria	3.340	3.244	3.038	2.974	2.814	2.715	2.624	2.530	2.434	1.841
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	579	570	540	490	460	470	457	435	421	310
2.2. Industrias químicas	315	316	269	266	244	245	224	221	208	140
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	893	846	791	809	800	763	754	737	718	537
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	202	199	209	170	153	145	154	152	153	107
2.5. Fabricación de material de transporte	160	162	145	141	137	128	131	129	131	97
2.6. Otras industrias manufactureras	1.191	1.151	1.084	1.098	1.020	964	904	856	803	650
3. Servicios de mercado	3.686	3.878	4.123	4.382	4.434	4.475	4.894	5.195	5.236	3.858
3.1 Comercio y reparación	1.763	1.828	1.707	1.838	1.821	1.793	1.798	1.799	1.752	1.312
3.2 Transporte y comunicaciones	394	432	453	453	431	422	425	437	440	310
3.3 Otros servicios	1.529	1.618	1.963	2.091	2.182	2.260	2.671	2.959	3.044	2.236
4. Actividades con cobertura reducida	813	802	865	896	926	1.003	1.076	1.100	1.090	809
TOTAL	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
TAMAÑOS (b)										
1. Pequeñas	4.480	4.181	4.376	4.614	4.648	4.562	4.891	4.786	4.658	3.701
2. Medianas	2.502	2.935	2.868	2.907	2.820	2.871	2.900	3.051	3.042	2.057
3. Grandes	1.059	1.010	1.001	968	949	987	1.043	1.226	1.297	932
NATURALEZA (b)										
1. Públicas	345	315	315	322	297	294	310	401	396	325
2. Privadas	7.696	7.811	7.930	8.167	8.120	8.126	8.524	8.662	8.601	6.365

## Cobertura. Detalle por actividad principal de las empresas. 2004

AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE	V.A.B. A PRECIOS BÁSICOS			NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES (b)			REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS		
	CONTABILIDAD NACIONAL DE ESPAÑA	CENTRAL DE BALANCES	COBERTURA CENTRAL DE BALANCES	CONTABILIDAD NACIONAL DE ESPAÑA	CENTRAL DE BALANCES	COBERTURA CENTRAL DE BALANCES	CONTABILIDAD NACIONAL DE ESPAÑA	CENTRAL DE BALANCES	COBERTURA CENTRAL DE BALANCES
1. Energía	3,2	12,0	81,5	1,1	3,3	56,1	1,8	6,0	81,4
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	0,4	0,4	19,8	0,4	0,5	24,4	0,5	0,8	39,1
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	0,4	2,0	96,4	0,1	0,4	106,5	0,2	0,8	104,0
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	2,3	9,7	89,6	0,7	2,4	67,3	1,1	4,5	95,4
2. Industria	19,4	26,3	29,0	24,0	22,9	17,8	25,6	28,5	26,6
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	2,7	4,1	32,6	3,5	3,1	16,8	3,4	3,8	26,2
2.2. Industrias químicas	1,8	3,5	41,5	1,3	2,3	32,8	2,1	3,6	40,7
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	6,3	6,7	22,6	7,1	5,3	14,0	8,1	6,7	19,6
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	1,2	1,9	36,0	1,4	1,9	25,8	1,6	2,4	35,4
2.5. Fabricación de material de transporte	2,2	5,6	54,7	2,6	5,7	41,8	3,1	7,1	55,1
2.6. Otras industrias manufactureras	5,2	4,4	18,1	8,2	4,5	10,3	7,2	5,0	16,4
3. Servicios de mercado	59,5	55,6	20,1	53,9	66,5	23,1	54,6	57,8	25,2
3.1 Comercio y reparación	13,4	16,7	26,6	18,9	23,3	23,0	15,0	18,1	28,7
3.2 Transporte y comunicaciones	9,0	21,6	51,8	7,1	13,2	34,9	7,8	17,2	52,2
3.3 Otros servicios	37,1	17,3	10,0	27,9	30,0	20,1	31,8	22,5	16,9
4. Actividades con cobertura reducida	17,9	6,1	7,3	20,9	7,3	6,5	18,0	7,6	10,1
ST. SUBTOTAL SOCIEDADES NO FINANCIERAS Y HOGARES (a)	100,0	100,0	21,0	100,0	100,0	18,7	100,0	100,0	23,8
8. Administraciones Públicas	7,4	-	-	11,5	-	-	12,2	-	-
9. Intermediación Financiera	5,8	-	-	3,0	-	-	6,2	-	-
10. Otros servicios no de mercado	10,5	-	-	17,1	-	-	20,8	-	-
T. TOTAL NACIONAL (ST+ 8 a 10)	123,7	-	-	131,7	-	-	139,2	-	-

Cobertura sobre el valor añadido bruto. Detalle por actividad principal de las empresas. 1997 - 2004

BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063
AÑOS	1.997	1.998	1.999	2.000	2.001	2.002	2.003	2.004
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE								
1. Energía	74,6	76,3	78,7	92,9	83,4	79,9	75,1	81,5
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	29,7	27,3	24,0	34,1	25,0	24,3	22,0	19,8
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	60,5	65,5	80,8	102,3	61,0	45,7	56,0	96,4
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	84,3	87,3	88,1	99,8	99,8	97,7	88,7	89,6
2. Industria	35,1	34,4	31,2	30,4	27,0	26,6	27,2	29,0
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	32,6	32,5	31,6	31,0	28,9	30,2	30,3	32,6
2.2. Industrias químicas	53,8	54,1	47,5	42,0	37,2	39,1	39,6	41,5
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	29,3	27,0	24,7	24,8	21,1	19,6	19,7	22,6
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	50,9	49,5	45,0	42,7	34,7	32,9	31,9	36,0
2.5. Fabricación de material de transporte	64,2	65,9	58,2	55,7	52,3	50,1	53,6	54,7
2.6. Otras industrias manufactureras	19,0	18,6	17,0	19,3	17,2	17,4	17,7	18,1
3. Servicios de mercado	16,2	16,9	16,7	16,0	17,3	17,6	18,3	20,1
3.1 Comercio y reparación	17,9	19,3	19,1	19,5	20,4	21,6	23,7	26,6
3.2 Transporte y comunicaciones	47,7	47,4	45,3	47,4	50,6	50,5	51,4	51,8
3.3 Otros servicios	6,1	6,6	7,4	6,7	7,5	7,8	8,2	10,0
4. Actividades con cobertura reducida	8,3	8,5	8,0	7,2	7,0	6,7	7,1	7,3
TOTAL	21,3	21,4	20,5	19,9	19,2	19,0	19,6	21,0

Cobertura por Comunidades Autónomas. 2004

COMUNIDADES AUTÓNOMAS	V.A.B. A PRECIOS BÁSICOS			NÚMERO DE TRABAJADORES (a)			REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS				
	CONTABILIDAD REGIONAL DE ESPAÑA	CENTRAL DE BALANCES	COBERTURA CENTRAL DE BALANCES	CONTABILIDAD REGIONAL DE ESPAÑA	CENTRAL DE BALANCES	COBERTURA CENTRAL DE BALANCES	CONTABILIDAD REGIONAL DE ESPAÑA	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	13,3	3,8	6,1	13,5	3,9	5,3	11,9	3,8	9,3	7,7	18,7
2. ARAGÓN	3,1	1,4	9,9	3,1	2,0	11,6	3,1	1,8	2,6	13,7	19,4
3. ASTURIAS	2,1	1,5	14,6	2,1	1,6	13,8	2,1	1,9	2,2	21,4	24,2
4. BALEARES	2,6	1,4	11,7	2,5	1,9	13,7	2,5	1,8	1,8	16,6	16,7
5. CANARIAS	4,0	0,7	3,8	4,2	1,2	5,1	3,8	0,8	3,1	5,2	19,1
6. CANTABRIA	1,3	0,5	7,6	1,2	0,4	6,4	1,2	0,5	1,2	8,9	23,3
7. CASTILLA- LA MANCHA	3,3	0,5	3,5	3,4	0,7	3,9	3,0	0,5	2,1	4,3	16,4
8. CASTILLA- LEÓN	5,3	1,7	6,9	5,0	2,2	8,2	4,7	1,9	4,2	9,3	21,2
9. CATALUÑA	19,8	19,1	20,4	20,0	18,3	16,8	21,1	19,0	20,2	21,5	22,8
10. EXTREMADURA	1,5	0,1	1,2	1,6	0,2	1,7	1,3	0,1	0,8	2,1	15,2
11. GALICIA	5,0	3,2	13,3	5,4	3,6	12,2	4,9	3,0	4,8	14,5	23,7
12. MADRID	17,3	52,3	63,9	15,7	49,8	58,5	18,5	51,2	30,2	65,9	38,8
13. MURCIA	2,5	0,7	6,2	2,8	1,0	6,7	2,3	0,8	1,7	8,1	17,7
14. NAVARRA	1,7	1,5	17,9	1,8	1,1	11,9	1,9	1,4	1,7	17,1	21,3
15. PAÍS VASCO	6,2	7,1	24,1	5,8	5,9	18,6	6,6	6,2	6,6	22,7	23,8
16. LA RIOJA	0,8	0,1	2,6	0,8	0,1	2,8	0,7	0,1	0,4	3,4	14,8
17. COMUNIDAD VALENCIANA	10,0	4,4	9,4	10,9	6,3	10,6	10,2	5,1	7,1	12,0	16,6
18. CEUTA Y MELILLA	0,2	0,0	1,7	0,2	0,0	2,9	0,2	0,0	0,1	4,3	15,0
TOTAL SOCIEDADES NO FINANCIERAS Y HOGARES	100,0	100,0	21,0	100,0	100,0	18,7	100,0	100,0	100,0	23,8	23,8

Clasificación de las empresas por tamaño y naturaleza. 2005

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	4.658	51,8	75	56	19	3,4	25,8	3.501	2,6	14.412	2,5
1. Hasta 9	1.942	21,6	6	5	1	0,3	18,6	626	0,5	2.677	0,5
2. De 10 a 19	994	11,0	14	11	3	0,6	22,7	657	0,5	3.249	0,6
3. De 20 a 49	1.722	19,1	55	40	15	2,5	27,3	2.218	1,6	8.486	1,5
2. MEDIANAS	3.042	33,8	269	193	76	12,1	28,4	14.501	10,7	60.544	10,7
1. Hasta 49	740	8,2	15	11	4	0,7	24,7	2.196	1,6	10.267	1,8
2. De 50 a 99	1.262	14,0	89	62	27	4,0	30,8	4.160	3,1	18.109	3,2
3. De 100 a 249	1.040	11,6	165	120	45	7,5	27,4	8.145	6,0	32.168	5,7
3. GRANDES	1.297	14,4	1.872	1.315	558	84,5	29,8	118.073	86,8	493.066	86,8
1. Hasta 249	250	2,8	24	20	4	1,1	14,8	4.866	3,6	46.623	8,2
2. De 250 a 499	420	4,7	148	113	35	6,7	23,5	10.324	7,6	52.861	9,3
3. De 500 a 999	215	2,4	151	116	35	6,8	23,4	11.453	8,4	64.216	11,3
4. Más de 1000	412	4,6	1.549	1.065	484	69,9	31,2	91.430	67,2	329.366	58,0
TOTAL	8.997	100,0	2.216	1.563	653	100,0	29,5	136.075	100,0	568.022	100,0
<u>NATURALEZA</u>											
1. PÚBLICAS	396	4,4	219	178	42	9,9	19,0	10.300	7,6	17.482	3,1
1. De la Administración Central	128	1,4	157	125	32	7,1	20,4	7.353	5,4	11.672	2,1
2. De las Administraciones Territoriales	268	3,0	63	53	10	2,8	15,7	2.947	2,2	5.810	1,0
2. PRIVADAS	8.601	95,6	1.997	1.385	612	90,1	30,6	125.774	92,4	550.540	96,9

Estructura del valor añadido bruto al coste de los factores. 1997 - 2006

BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE										
1. Energía	15,8	14,9	14,7	15,4	13,7	12,8	11,9	11,8	12,2	13,1
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	0,8	0,8	0,6	0,6	0,5	0,4	0,5	0,4	0,4	0,3
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	1,8	1,9	1,7	3,0	1,8	1,2	1,4	2,0	2,4	2,0
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	13,2	12,2	12,4	11,8	11,4	11,2	10,1	9,4	9,5	10,8
2. Industria	36,6	35,4	33,1	33,7	29,9	28,7	27,5	26,4	25,3	22,7
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	5,3	5,1	5,1	4,7	4,3	4,3	4,2	4,1	3,8	3,4
2.2. Industrias químicas	5,1	4,9	4,5	4,3	4,0	4,0	3,7	3,5	3,3	2,1
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	8,1	7,5	7,2	8,3	7,3	6,7	6,3	6,7	6,7	5,9
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	4,0	3,8	3,5	3,4	2,7	2,2	2,0	2,0	2,1	1,5
2.5. Fabricación de material de transporte	8,4	8,6	7,6	6,9	6,3	6,2	6,4	5,7	5,3	5,5
2.6. Otras industrias manufactureras	5,6	5,5	5,2	6,1	5,3	5,2	4,9	4,5	4,1	4,2
3. Servicios de mercado	42,1	44,3	46,8	45,5	50,8	52,9	54,7	55,8	56,3	57,2
3.1 Comercio y reparación	11,6	12,4	13,0	13,3	14,3	15,3	16,0	16,7	16,8	17,5
3.2 Transporte y comunicaciones	21,2	21,7	21,4	20,5	22,8	23,1	23,4	21,7	21,2	22,5
3.3 Otros servicios	9,3	10,2	12,4	11,7	13,8	14,5	15,2	17,5	18,3	17,2
4. Actividades con cobertura reducida	5,4	5,5	5,4	5,5	5,6	5,6	6,0	6,0	6,2	6,9
TOTAL	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
TAMAÑOS										
1. Pequeñas	3,7	3,5	3,3	3,5	3,5	3,2	3,0	2,7	2,6	2,5
2. Medianas	11,8	13,1	12,7	12,4	11,9	11,6	11,1	10,5	10,7	8,2
3. Grandes	84,4	83,4	83,9	84,1	84,6	85,1	85,8	86,7	86,7	89,3
NATURALEZA										
1. Públicas	18,5	11,8	10,9	10,6	8,4	8,5	8,8	8,4	8,0	9,4
2. Privadas	81,5	88,2	89,1	89,4	91,6	91,5	91,2	91,6	92,0	90,6
PRO MEMORIA:										
Valor añadido bruto al coste de los factores (millones de euros)	80.925	86.432	87.569	91.785	96.208	101.375	111.464	128.098	134.364	115.606

## Estructura de la propiedad directa de las empresas según tamaño. 1997 - 2006

BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	Número de empresas									
AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
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)	32,7	30,9	29,3	24,8	21,1	20,8	21,5	22,6	23,5	28,7
Entidades de crédito	5,3	5,9	5,8	5,1	4,4	4,8	4,4	4,5	3,9	4,4
Otras empresas residentes en España	27,1	29,1	33,8	41,2	47,3	48,6	46,7	46,5	47,0	44,4
Otros titulares residentes	19,8	18,3	17,0	15,7	14,2	13,5	14,0	13,4	11,0	10,1
No residentes	15,1	15,8	14,2	13,4	12,9	12,3	13,4	12,9	14,6	12,4
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)	6,9	6,8	8,4	7,9	6,5	6,8	5,6	6,9	6,7	6,8
Entidades de crédito	2,1	1,6	2,6	1,5	1,1	1,3	1,2	2,0	1,9	2,3
Otras empresas residentes en España	22,9	22,7	24,0	24,2	28,1	27,5	28,8	28,4	31,4	31,2
Otros titulares residentes	56,5	58,1	55,8	58,6	56,5	57,0	57,7	56,1	55,1	54,8
No residentes	11,5	10,8	9,2	7,8	7,8	7,4	6,5	6,7	4,9	5,0
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)	14,7	12,5	12,8	15,4	13,8	13,8	12,1	12,0	11,4	14,7
Entidades de crédito	5,5	5,3	6,7	5,0	6,0	6,6	5,3	4,6	4,7	6,4
Otras empresas residentes en España	35,1	40,9	41,2	38,3	36,6	39,0	44,5	45,1	48,0	46,5
Otros titulares residentes	28,3	26,6	25,3	26,5	28,4	25,4	23,9	25,3	22,8	22,1
No residentes	16,3	14,8	14,1	14,8	15,1	15,2	14,2	13,0	13,1	10,2
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)	35,2	33,5	31,4	25,8	21,9	21,6	22,5	23,8	24,8	30,0
Entidades de crédito	5,4	6,1	5,8	5,1	4,4	4,7	4,4	4,6	4,0	4,3
Otras empresas residentes en España	26,3	28,0	33,1	41,8	48,5	49,6	47,2	46,9	47,2	44,4
Otros titulares residentes	18,0	16,6	15,4	13,9	12,5	11,9	12,3	11,6	9,1	8,6
No residentes	15,1	15,9	14,3	13,4	12,9	12,3	13,5	13,1	14,9	12,7
CAPITAL (millones de euros) (b)	67.803	72.179	77.922	90.900	106.478	115.211	120.728	122.132	125.950	108.384
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	2,2	1,9	1,9	1,8	1,7	1,6	1,7	1,7	1,8	1,5
2. MEDIANAS	8,9	9,3	8,5	7,5	6,7	6,3	7,1	7,5	7,6	5,7
3. GRANDES	88,9	88,8	89,6	90,8	91,6	92,0	91,1	90,7	90,7	92,8

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

### CUADRO 1.1

El cuadro recoge los últimos cinco ejercicios, el primero de la serie (1983) y uno intermedio (1990). Se dispone de información para la serie completa 1983 a 2006.

(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 (CNE). Este dato ha sido estimado por la Central de Balances para los años 1983 y 1990. Los datos de VAB de la CNE, utilizados para el cálculo de las coberturas, son los de la base 2000.

(b) Hasta abril de 2008.

(c) Hasta abril de 2009.

### CUADRO 1.2

Fuente: Elaborado a partir del Directorio Central de Empresas del INE (DIRCE): «DIRCE. Resultados estadísticos. 2006».

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 *Contabilidad Nacional de España. Base 2000*, Instituto Nacional de Estadística ([www.ine.es](http://www.ine.es)).

Como consecuencia de la entrada en vigor del Reglamento CE 1889/2002, la Contabilidad Nacional de España Base 2000 (CNE base 2000) modifica el tratamiento de los Servicios de Intermediación Financiera Medidos Indirectamente (SIFMI). En la CNE base 1995 los SIFMI se registraban como consumo intermedio de un sector/rama ficticio (que no producía bienes y servicios, por lo que su VAB era negativo e igual a los SIFMI). Sin embargo, en la CNE base 2000, tras la entrada en vigor del citado Reglamento, los SIFMI se asignan a cada uno de los sectores/ramas de actividad que utilizan estos servicios y que los registran como consumo intermedio y como consumo final. Al registrarse los consumos intermedios de SIFMI por las sociedades no financieras, se mide mejor la aportación del VAB del sector al PIB. Obviamente el VAB así obtenido es menor que el que se obtenía hasta la entrada en vigor del citado Reglamento.

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 los empresarios autónomos, así como los de las instituciones privadas sin fin de lucro al servicio de los hogares por su actividad de mercado; estos últimos 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 *Contabilidad Nacional de España. Base 2000*, Instituto Nacional de Estadística ([www.ine.es](http://www.ine.es)). Los datos de la Contabilidad Nacional de 2003 y 2004 son provisionales.

Porcentaje cubierto por la Central de Balances respecto al total que la Contabilidad Nacional estima para cada rama (que incluye a los empresarios autónomos). 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.

### CUADRO 1.6

Fuente: Elaborado a partir de la *Contabilidad Regional de España. Base 2000*, Instituto Nacional de Estadística ([www.ine.es](http://www.ine.es)). Los datos de la Contabilidad Regional de 2004 son provisionales.

Las columnas «Cobertura Central de Balances» reflejan, para los conceptos Valor Añadido Bruto a precios básicos, Número medio de trabajadores y Remuneración de asalariados (que incluye a los empresarios autónomos), 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 1997-2006

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	2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
	8.420/29,0%		8.834/29,9%		9.063/32,3%		8.997/32,0%		6.690/25,9%	
AÑOS	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
1. VALOR DE LA PRODUCCIÓN (incluidas subvenciones)	306.962	315.575	318.721	338.836	353.473	382.212	382.627	420.653	346.371	380.905
1. Importe neto de la cifra de negocios y otros ingresos de explotación (a)	401.254	416.672	433.976	457.223	479.908	521.903	520.943	583.295	490.866	539.698
2. (-) Consumo de mercaderías (b)	100.440	107.688	120.299	125.541	134.259	147.743	146.556	172.450	152.768	167.917
3. Variación de existencias de productos terminados y en curso	709	1.066	-503	1.609	2.250	2.674	2.822	3.773	2.989	3.631
4. Trabajos realizados por la empresa para su inmovilizado	2.878	2.837	2.851	2.808	2.809	2.732	2.738	3.355	2.760	2.876
5. Subvenciones a la explotación	2.561	2.687	2.697	2.738	2.764	2.646	2.679	2.680	2.524	2.616
2. CONSUMOS INTERMEDIOS (incluidos tributos)	209.280	212.287	214.026	227.366	234.614	254.444	254.448	286.395	237.276	263.707
1. Compras netas (a)	125.759	124.376	123.766	130.335	131.945	147.340	148.709	168.772	141.387	159.953
2. (-) Variación de existencias de mercaderías y primeras materias	-243	663	626	395	511	1.010	1.025	2.355	1.791	1.648
3. Otros gastos de explotación	80.863	85.577	87.975	93.947	99.578	104.154	102.831	115.631	94.023	101.278
4. Tributos	1.506	1.666	1.685	1.935	2.037	2.155	2.187	2.519	2.259	2.439
5. Dotación ordinaria a las provisiones para riesgos y gastos	909	1.331	1.226	1.543	1.565	1.804	1.746	1.828	1.397	1.685
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (1 - 2)	97.682	103.287	104.695	111.471	118.859	127.768	128.178	134.258	109.095	117.197
3. GASTOS DE PERSONAL	51.818	54.549	56.010	58.633	63.582	66.591	67.218	71.075	56.036	59.730
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	45.865	48.738	48.685	52.838	55.277	61.177	60.960	63.183	53.059	57.467
4. CARGA FINANCIERA NETA	434	1.051	913	288	405	-1.288	-1.002	-2.612	-2.098	-1.922
1. Gastos financieros	10.325	9.858	9.762	9.488	9.881	9.553	9.600	10.511	9.247	12.557
1. Intereses por financiación recibida y gastos asimilados	9.476	9.006	8.857	8.714	9.069	8.676	8.712	9.533	8.442	11.466
2. Descuento sobre ventas por pronto pago y otros gastos financieros	849	852	904	774	812	878	888	977	805	1.091
2. (-) Ingresos financieros	9.891	8.807	8.848	9.200	9.476	10.842	10.602	13.122	11.346	14.479
5. AMORTIZACIONES Y PROVISIONES DE EXPLOTACIÓN (c)	21.213	21.900	22.221	23.186	24.145	24.740	24.966	24.980	21.304	22.849
S.3. RESULTADO ORDINARIO NETO (S.2 - 4 - 5)	24.217	25.787	25.550	29.364	30.726	37.725	36.995	40.815	33.854	36.540
6. PLUSVALÍAS E INGRESOS EXTRAORDINARIOS (c)	10.945	17.122	17.510	18.771	18.643	12.705	12.756	17.316	16.756	28.625
7. MINUSVALÍAS Y GASTOS EXTRAORDINARIOS (c)	11.725	15.762	16.504	11.860	11.575	11.172	11.221	15.221	14.062	10.125
8. OTRAS DOTACIONES NETAS A PROVISIONES (c)	9.877	28.913	29.875	11.706	11.713	6.160	6.212	4.644	4.115	7.366
9. IMPUESTO SOBRE LOS BENEFICIOS	2.211	-4.233	-4.303	4.370	4.778	7.719	7.638	8.507	6.781	11.815
S.4. RESULTADO NETO TOTAL (S.3 + 6 - 7 - 8 - 9) (a)	11.349	2.466	984	20.200	21.303	25.379	24.681	29.759	25.652	35.859
10. Propuesta de distribución de dividendos	7.366	6.936	4.620	11.413	11.678	15.324	15.372	20.691	19.477	15.493
11. Beneficios no distribuidos	3.983	-4.470	-3.635	8.787	9.626	10.055	9.309	9.069	6.176	20.366
PRO MEMORIA:										
S.2*. RESULTADO ECONÓMICO NETO DE LA EXPLOTACIÓN (S.2 - 5)	24.651	26.838	26.464	29.652	31.131	36.436	35.993	38.204	31.756	34.618
4.1.1* Intereses por financiación recibida y gastos asimilados (sin ajustes por operaciones intragrupo)	12.137	11.772	11.632	10.955	11.399	10.915	11.017	12.142	11.058	13.794
S.4*. RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (S.4 + 9)	13.560	-1.767	-3.319	24.570	26.081	33.097	32.319	38.267	32.433	47.674

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

**CUADRO 2.1.2**

BANCO DE ESPAÑA 72 CENTRAL DE BALANQUES, 2006

BASES	2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
8.420/29,0%										
8.834/29,9%										
9.063/32,3%										
8.997/32,0%										
6.690/25,9%										
AÑOS	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
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	130,7	132,0	136,2	134,9	135,8	136,5	136,1	138,7	141,7	141,7
2. CONSUMOS INTERMEDIOS (incluidos tributos)	68,2	67,3	67,2	67,1	66,4	66,6	66,5	68,1	68,5	69,2
1. Compras netas	41,0	39,4	38,8	38,5	37,3	38,5	38,9	40,1	40,8	42,0
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (1 - 2)	31,8	32,7	32,8	32,9	33,6	33,4	33,5	31,9	31,5	30,8
3. GASTOS DE PERSONAL	16,9	17,3	17,6	17,3	18,0	17,4	17,6	16,9	16,2	15,7
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	14,9	15,4	15,3	15,6	15,6	16,0	15,9	15,0	15,3	15,1
4. CARGA FINANCIERA NETA	0,1	0,3	0,3	0,1	0,1	-0,3	-0,3	-0,6	-0,6	-0,5
1. Gastos financieros	3,4	3,1	3,1	2,8	2,8	2,5	2,5	2,5	2,7	3,3
1. Intereses por financiación recibida y gastos asimilados	3,1	2,9	2,8	2,6	2,6	2,3	2,3	2,3	2,4	3,0
2. Descuento sobre ventas por pronto pago y otros gastos financieros	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3
2. (-) Ingresos financieros	3,2	2,8	2,8	2,7	2,7	2,8	2,8	3,1	3,3	3,8
5. AMORTIZACIONES Y PROVISIONES DE EXPLOTACIÓN	6,9	6,9	7,0	6,8	6,8	6,5	6,5	5,9	6,2	6,0
S.3. RESULTADO ORDINARIO NETO (S.2 - 4 - 5)	7,9	8,2	8,0	8,7	8,7	9,9	9,7	9,7	9,8	9,6
6. PLUSVALÍAS E INGRESOS EXTRAORDINARIOS	3,6	5,4	5,5	5,5	5,3	3,3	3,3	4,1	4,8	7,5
7. MINUSVALÍAS Y GASTOS EXTRAORDINARIOS	3,8	5,0	5,2	3,5	3,3	2,9	2,9	3,6	4,1	2,7
8. OTRAS DOTACIONES NETAS A PROVISIONES	3,2	9,2	9,4	3,5	3,3	1,6	1,6	1,1	1,2	1,9
9. IMPUESTO SOBRE LOS BENEFICIOS	0,7	-1,3	-1,4	1,3	1,4	2,0	2,0	2,0	2,0	3,1
S.4. RESULTADO NETO TOTAL (S.3 + 6 - 7 - 8 - 9)	3,7	0,8	0,3	6,0	6,0	6,6	6,5	7,1	7,4	9,4
10. Propuesta de distribución de dividendos	2,4	2,2	1,4	3,4	3,3	4,0	4,0	4,9	5,6	4,1
11. Beneficios no distribuidos	1,3	-1,4	-1,1	2,6	2,7	2,6	2,4	2,2	1,8	5,3
PRO MEMORIA:										
A) OTROS RESULTADOS										
S.2*. RESULTADO ECONÓMICO NETO DE LA EXPLOTACIÓN (S.2 - 5)	8,0	8,5	8,3	8,8	8,8	9,5	9,4	9,1	9,2	9,1
S.4*. RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (S.4 + 9)	4,4	-0,6	-1,0	7,3	7,4	8,7	8,4	9,1	9,4	12,5
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	53,0	52,8	53,5	52,6	53,5	52,1	52,4	52,9	51,4	51,0
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	47,0	47,2	46,5	47,4	46,5	47,9	47,6	47,1	48,6	49,0

## ANÁLISIS EMPRESARIAL

## CUADROS GENERALES. ESTADOS DE FLUJOS

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

	BASES		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	Número de empresas		8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
	AÑOS		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
1. VALOR DE LA PRODUCCIÓN (incluidas subvenciones)			10,6	6,9	9,7	16,7	3,6	2,8	6,3	8,1	9,9	10,0
1. Importe neto de la cifra de negocios y otros ingresos de explotación			9,9	7,3	10,8	17,5	6,2	3,8	5,4	8,8	12,0	9,9
2. CONSUMOS INTERMEDIOS (incluidos tributos)			12,6	6,9	12,4	21,4	2,5	1,4	6,2	8,5	12,6	11,1
1. Compras netas			13,4	4,3	14,4	25,7	-2,4	-1,1	5,3	11,7	13,5	13,1
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES			7,0	6,7	4,9	7,5	5,9	5,7	6,5	7,5	4,7	7,4
3. GASTOS DE PERSONAL			4,0	5,9	6,5	8,0	5,8	5,3	4,7	4,7	5,7	6,6
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN			10,8	7,6	3,1	7,0	6,0	6,3	8,5	10,7	3,6	8,3
4. CARGA FINANCIERA NETA			-35,7	-27,0	-28,3	17,7	-95,9	141,9	-68,5	-	-	8,4
1. Gastos financieros			-14,1	-7,2	-6,5	33,4	19,4	-4,5	-2,8	-3,3	9,5	35,8
1. Intereses por financiación recibida y gastos asimilados			-15,5	-7,2	-6,0	37,1	23,4	-5,0	-1,6	-4,3	9,4	35,8
2. Descuento sobre ventas por pronto pago y otros gastos financieros			-5,2	-7,8	-8,8	10,9	-11,1	0,4	-14,4	8,1	10,1	35,5
2. (-) Ingresos financieros			9,6	6,4	3,3	38,3	48,2	-11,0	4,0	14,4	23,8	27,6
5. AMORTIZACIONES Y PROVISIONES DE EXPLOTACIÓN			4,7 (a)	-1,0	6,6	10,3	4,3	3,2	4,3	2,5	0,1	7,3
S.3. RESULTADO ORDINARIO NETO			22,9	23,6	3,3	3,2	16,0	6,5	14,9	22,8	10,3	7,9
6. PLUSVALÍAS E INGRESOS EXTRAORDINARIOS			73,0	27,2	-4,2	-8,2	-15,6	56,4	7,2	-31,9	35,7	70,8
7. MINUSVALÍAS Y GASTOS EXTRAORDINARIOS			17,2	16,6	26,4	12,3	10,3	34,4	-28,1	-3,5	35,7	-28,0
8. OTRAS DOTACIONES NETAS A PROVISIONES			71,9	123,4	-19,6	-18,7	99,0	-	-60,8	-47,4	-25,2	79,0
9. IMPUESTO SOBRE LOS BENEFICIOS			21,9	16,1	12,5	-19,3	-42,7	-	-	61,5	11,4	74,2
S.4. RESULTADO NETO TOTAL			53,2	4,3	-6,9	4,4	-16,8	-78,3	-	19,1	20,6	39,8
10. Propuesta de distribución de dividendos			20,9	2,3	1,2	7,7	4,9	-5,8	147,1	31,2	34,6	-20,5
11. Beneficios no distribuidos			95,3	5,9	-13,0	1,2	-38,6	-	-	4,5	-2,6	-
PRO MEMORIA:												
S.2*. RESULTADO ECONÓMICO NETO DE LA EXPLOTACIÓN			7,7	15,6	0,3	4,2	7,5	8,9	12,0	17,0	6,1	9,0
S.4*. RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS			44,7	7,0	-2,3	-2,1	-22,8	-	-	26,9	18,4	47,0

## ANÁLISIS EMPRESARIAL

## CUADRO 2.2.1

## CUADROS GENERALES. ESTADOS DE FLUJOS

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

Millones de euros

BASES	2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
8.420/29,0%										
8.834/29,9%										
9.063/32,3%										
8.997/32,0%										
6.690/25,9%										
AÑOS	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
5. AMORTIZACIONES Y PROVISIONES DE EXPLOTACIÓN	21.213	21.900	22.221	23.186	24.145	24.740	24.966	24.980	21.304	22.849
1. Dotación de amortizaciones	19.770	20.739	21.032	21.728	22.639	23.015	23.265	23.426	20.025	21.316
2. Dotación neta de provisiones de explotación e insolvencias	1.444	1.162	1.190	1.457	1.507	1.725	1.702	1.553	1.278	1.533
6. PLUSVALÍAS E INGRESOS EXTRAORDINARIOS	10.945	17.122	17.510	18.771	18.643	12.705	12.756	17.316	16.756	28.625
1. Ganancias de capital	4.509	8.507	8.555	9.304	9.334	4.241	4.238	8.089	8.401	19.147
1. Beneficios del inmovilizado material e inmaterial	1.787	2.354	2.390	2.625	2.701	1.830	1.880	2.406	1.961	3.496
2. Beneficios de la cartera de valores	2.484	5.973	5.990	6.397	6.358	2.023	1.989	5.310	6.222	15.260
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)	239	180	175	281	275	388	369	374	218	391
2. Ingresos extraordinarios	2.412	3.989	4.026	3.068	2.915	2.315	2.313	3.212	2.881	2.357
3. Diferencias de cambio	1.637	3.007	3.278	4.352	4.360	2.104	2.110	2.687	2.554	2.853
4. Ingresos de otros ejercicios	407	620	660	707	650	2.317	2.381	858	727	536
5. Subvenciones de capital transferidas al resultado del ejercicio	676	659	643	762	819	904	950	1.946	1.712	2.978
6. Beneficios diferidos	1.305	340	348	578	565	823	764	524	482	755
7. MINUSVALÍAS Y GASTOS EXTRAORDINARIOS	11.725	15.762	16.504	11.860	11.575	11.172	11.221	15.221	14.062	10.125
1. Pérdidas de capital	1.676	1.254	1.546	1.362	1.401	1.931	1.927	3.273	3.137	730
1. Pérdidas del inmovilizado material e inmaterial	387	590	934	487	536	498	500	1.407	1.314	542
2. Pérdidas de la cartera de valores	1.247	563	567	805	798	1.391	1.386	1.810	1.785	159
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)	42	101	45	69	67	42	41	56	38	30
2. Gastos extraordinarios	5.120	8.778	8.824	5.576	5.217	4.851	4.874	7.758	7.043	7.104
3. Diferencias de cambio	2.973	3.617	3.894	3.563	3.610	2.073	2.086	2.976	2.837	1.755
4. Gastos de otros ejercicios	1.957	2.113	2.240	1.360	1.347	2.317	2.334	1.213	1.045	535
8. OTRAS DOTACIONES NETAS A PROVISIONES	9.877	28.913	29.875	11.706	11.713	6.160	6.212	4.644	4.115	7.366
1. Dotación neta de provisiones ajenas a la explotación	11.508	27.133	28.082	9.260	9.298	4.339	4.465	1.253	774	4.841
2. Dotación extraordinaria neta de provisiones para riesgos y gastos	-1.630	1.780	1.793	2.446	2.415	1.821	1.747	3.390	3.341	2.525
PRO MEMORIA:										
12. Ajuste de flujos internos	-4.219	-10.194	-10.231	-2.361	-2.414	-137	-262	-461	-387	3.126
S.5. RECURSOS GENERADOS (S.2 + 2.5 - 4 + 6.2 - 7.2 - 9 + 12)	37.201	38.268	38.272	44.855	46.942	53.878	53.246	54.109	45.225	47.638

## 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	2002		2003		2004		2005		2006	
Número de empresas / Cobertura total nacional	8.420/29,0%		8.834/29,9%		9.063/32,3%		8.997/32,0%		6.690/25,9%	
AÑOS	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
<u>ESTRUCTURA (Valor de la producción = 100)</u>										
5. AMORTIZACIONES Y PROVISIONES DE EXPLOTACIÓN	6,9	6,9	7,0	6,8	6,8	6,5	6,5	5,9	6,2	6,0
1. Dotación de amortizaciones	6,4	6,6	6,6	6,4	6,4	6,0	6,1	5,6	5,8	5,6
2. Dotación neta de provisiones de explotación e insolvencias	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,4
6. PLUSVALÍAS E INGRESOS EXTRAORDINARIOS	3,6	5,4	5,5	5,5	5,3	3,3	3,3	4,1	4,8	7,5
1. Ganancias de capital	1,5	2,7	2,7	2,7	2,6	1,1	1,1	1,9	2,4	5,0
2. Ingresos extraordinarios	0,8	1,3	1,3	0,9	0,8	0,6	0,6	0,8	0,8	0,6
7. MINUSVALÍAS Y GASTOS EXTRAORDINARIOS	3,8	5,0	5,2	3,5	3,3	2,9	2,9	3,6	4,1	2,7
1. Pérdidas de capital	0,5	0,4	0,5	0,4	0,4	0,5	0,5	0,8	0,9	0,2
2. Gastos extraordinarios	1,7	2,8	2,8	1,6	1,5	1,3	1,3	1,8	2,0	1,9
8. OTRAS DOTACIONES NETAS A PROVISIONES	3,2	9,2	9,4	3,5	3,3	1,6	1,6	1,1	1,2	1,9
1. Dotación neta de provisiones ajenas a la explotación	3,7	8,6	8,8	2,7	2,6	1,1	1,2	0,3	0,2	1,3
2. Dotación extraordinaria neta de provisiones para riesgos y gastos	-0,5	0,6	0,6	0,7	0,7	0,5	0,5	0,8	1,0	0,7
<u>TASAS DE VARIACIÓN</u>										
<u>BASES</u>										
Número de empresas	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	8.041	8126	8.245	8489	8.417	8420	8.834	9063	8.997	6690
<u>AÑOS</u>										
	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
5. AMORTIZACIONES Y PROVISIONES DE EXPLOTACIÓN	4,7 (a)	-1,0	6,6	10,3	4,3	3,2	4,3	2,5	0,1	7,3
1. Dotación de amortizaciones	3,7 (a)	0,6	5,8	8,9	5,3	4,9	3,3	1,7	0,7	6,4
2. Dotación neta de provisiones de explotación e insolvencias	19,4	-19,8	20,0	29,5	-8,5	-19,5	22,5	14,5	-8,7	20,0
6. PLUSVALÍAS E INGRESOS EXTRAORDINARIOS	73,0	27,2	-4,2	-8,2	-15,6	56,4	7,2	-31,9	35,7	70,8
1. Ganancias de capital	-	28,6	-34,2	-4,3	-25,0	88,6	8,8	-54,6	90,9	127,9
2. Ingresos extraordinarios	-25,3	66,6	-22,3	29,4	-22,6	65,4	-23,8	-20,6	38,9	-18,2
7. MINUSVALÍAS Y GASTOS EXTRAORDINARIOS	17,2	16,6	26,4	12,3	10,3	34,4	-28,1	-3,5	35,7	-28,0
1. Pérdidas de capital	35,7	42,1	-3,1	-43,2	103,5	-25,2	-11,9	37,9	69,9	-76,7
2. Gastos extraordinarios	10,9	15,0	4,8	37,9	-13,2	71,4	-36,8	-7,0	59,2	0,9
8. OTRAS DOTACIONES NETAS A PROVISIONES	71,9	123,4	-19,6	-18,7	99,0	-	-60,8	-47,4	-25,2	79,0
1. Dotación neta de provisiones ajenas a la explotación	71,6	131,9	-	-24,5	-	135,8	-67,0	-53,3	-71,9	-
2. Dotación extraordinaria neta de provisiones para riesgos y gastos	72,1	120,2	-80,3	9,8	-	-	36,4	-24,6	94,1	-24,4

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

**CUADRO 2.3**

Millones de euros

	<u>BASES</u>	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Número de empresas		8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
	<u>AÑOS</u>	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
I. ACTIVO INMOVILIZADO		24.765	33.686	80.350	90.734	91.482	62.173	44.733	58.267	78.198	89.504
1. Gastos amortizables		319	389	786	1.230	1.240	1.134	787	548	729	493
2. Bienes en arrendamiento financiero		141	196	545	575	794	454	1.142	925	580	318
3. Otro inmovilizado inmaterial		1.618	1.980	2.514	3.149	3.581	3.410	3.046	2.627	4.433	4.465
4. Inmovilizado material		14.454	14.961	18.819	18.842	21.281	20.702	21.691	25.371	28.397	25.909
1. Inmovilizado material (sin intereses activados)		14.302	14.867	18.771	18.759	21.185	20.600	21.619	25.268	28.300	25.784
2. Intereses activados y otras revalorizaciones		152	95	47	83	95	102	72	103	97	126
5. Inmovilizado financiero		6.560	14.211	55.185	64.183	62.263	33.825	15.165	25.903	41.166	56.377
6. Sin clasificar (cuestionario reducido)		1.672	1.948	2.501	2.755	2.324	2.647	2.902	2.892	2.892	1.942
II. ACTIVO CIRCULANTE		12.589	23.135	23.497	40.296	10.854	6.048	1.311	18.846	31.405	14.066
1. Existencias		1.541	1.953	3.959	5.385	2.191	2.105	4.675	6.735	9.292	8.192
2. Clientes		3.621	3.758	8.590	7.946	4.678	4.609	5.108	7.987	9.839	8.879
3. Otros deudores		1.248	8.911	12.125	24.314	7.745	-3.271	-12.923	1.589	10.590	-2.019
1. Otros deudores de la explotación		1.287	3.161	1.435	5.970	2.503	5.764	-2.373	-2.878	5.891	2.693
2. Otros deudores ajenos a la explotación		-107	5.602	10.579	18.136	5.204	-9.259	-10.759	4.156	4.314	-5.122
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)		69	148	112	208	38	224	209	311	385	410
4. Activos financieros a corto plazo		5.549	7.224	-2.143	1.861	-5.186	1.659	4.745	1.826	-964	-4.231
5. Disponibilidades (Caja y Entidades de crédito)		683	1.268	837	685	1.269	940	-356	700	2.510	3.256
6. Ajustes por periodificación		-53	21	129	106	157	6	62	8	137	-11
OPERACIONES PATRIMONIALES DE ACTIVOS (I + II) =											
OPERACIONES PATRIMONIALES DE PASIVOS (III a V)		37.353	56.821	103.847	131.031	102.336	68.221	46.044	77.113	109.603	103.570

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

**CUADRO 2.4**

Millones de euros

	BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
	AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
III. RECURSOS PROPIOS (a)		27.337	32.589	46.050	65.296	58.282	41.321	32.659	40.899	44.641	27.996
IV. RECURSOS AJENOS		9.546	24.340	57.163	67.585	46.082	28.864	13.444	36.295	62.938	73.199
1. Recursos ajenos a largo plazo		6.608	16.298	39.160	40.560	33.892	32.784	19.416	19.408	26.268	60.070
1. Financiación de entidades de crédito a largo plazo		5.419	6.540	4.369	8.326	10.714	9.612	8.990	11.464	25.144	37.126
2. Resto financiación ajena a largo plazo		1.189	9.759	34.791	32.235	23.177	23.172	10.426	7.944	1.124	22.945
1. Obligaciones y otros valores negociables		211	1.264	3.000	320	-1	-741	370	186	739	498
2. Otros recursos ajenos a largo plazo		960	8.456	31.490	31.421	22.968	23.655	9.750	7.442	-95	22.148
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)		19	39	301	493	210	258	305	316	480	299
2. Financiación a corto plazo con coste		-2.241	-1.200	5.368	14.735	3.098	-16.818	-15.221	-3.388	4.737	341
1. Financiación de entidades de crédito a corto plazo		-1.794	-728	-3.138	3.560	-4.871	-1.921	-8.511	-3.521	-918	3.639
2. Resto financiación ajena a corto plazo con coste		-447	-472	8.506	11.175	7.969	-14.896	-6.710	132	5.656	-3.298
1. Obligaciones y otros valores negociables		-1.525	-2.243	-268	-3.131	-871	-2.279	-1.589	-596	-1.455	772
2. Otra financiación a corto plazo con coste		926	1.676	8.720	14.285	8.701	-12.808	-5.307	691	7.066	-4.273
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)		152	95	53	22	139	190	186	37	45	203
3. Financiación a corto plazo sin coste		5.180	9.242	12.634	12.290	9.092	12.898	9.249	20.275	31.932	12.787
1. Proveedores		2.576	3.336	6.753	4.799	2.865	3.874	4.902	6.866	9.233	8.711
2. Otros acreedores sin coste		2.222	5.984	5.672	7.378	6.252	8.800	4.247	13.394	22.582	4.096
1. Otros acreedores comerciales		728	3.151	3.153	4.532	4.290	3.752	2.189	4.065	10.088	5.377
2. Otros acreedores no comerciales		1.297	2.543	2.097	2.331	1.566	4.469	1.323	8.454	12.296	-1.780
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)		197	290	423	515	395	580	735	875	198	498
3. Ajustes por periodificación		382	-77	209	113	-24	223	100	15	117	-20
V. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS		470	-108	635	-1.850	-2.028	-1.964	-59	-81	2.025	2.376
OPERACIONES PATRIMONIALES DE ACTIVOS (I + II) =											
OPERACIONES PATRIMONIALES DE PASIVOS (III a V)		37.353	56.821	103.847	131.031	102.336	68.221	46.044	77.113	109.603	103.570

## ANÁLISIS EMPRESARIAL

## CUADRO 2.5

## CUADROS GENERALES. ESTADOS DE FLUJOS

## Operaciones patrimoniales. Pasivo (detalle de recursos propios)

Millones de euros

	BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
	AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
III. RECURSOS PROPIOS		27.337	32.589	46.050	65.296	58.282	41.321	32.659	40.899	44.641	27.996
a) Detalle por instrumentos											
1. Capital desembolsado neto		1.998	3.777	6.440	12.905	18.303	6.127	2.023	4.132	2.720	1.178
2. Reservas y prima de emisión		24.233	27.372	38.411	50.709	38.725	32.784	28.155	33.981	37.909	20.589
1. Beneficios no distribuidos		24.621	27.319	26.842	27.744	30.152	31.332	33.442	38.555	33.418	32.145
2. Resto de reservas y prima de emisión		-388	54	11.569	22.965	8.573	1.453	-5.287	-4.574	4.491	-11.556
3. Subvenciones de capital		1.106	1.439	1.198	1.682	1.254	2.409	2.481	2.787	4.011	6.229
b) Detalle por naturaleza económica											
1. Autofinanciación		24.621	27.319	26.842	27.744	30.152	31.332	33.442	38.555	33.418	32.145
2. Aportación de accionistas		9.825	12.010	32.341	47.985	38.987	23.109	11.421	12.347	32.708	15.009
3. Condonaciones de deudas por terceros		1.016	1.354	809	1.267	676	928	915	2.380	877	558
4. Subvenciones de capital recibidas		1.106	1.439	1.198	1.682	1.254	2.409	2.481	2.787	4.011	6.229
5. (-) Distribución a los accionistas		5.192	5.605	11.221	8.209	7.250	10.410	11.667	9.959	20.840	20.663
6. (-) Reconocimientos de deudas frente a terceros y otros		4.039	3.927	3.920	5.173	5.537	6.047	3.934	5.210	5.534	5.281
1. Aplicación de la provisión para riesgos y gastos		2.002	1.885	1.989	2.583	2.864	3.265	3.572	2.549	3.515	4.506
2. Gravamen único actualización RD-L 7/1996		0	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Otros reconocimientos de deudas		2.037	2.042	1.931	2.590	2.673	2.783	362	2.661	2.019	775

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

**CUADRO 2.6**

**Millones de euros**

	BASES		2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional		8.420/29,0%		8.834/29,9%		9.063/32,3%		8.997/32,0%		6.690/25,9%	
	AÑOS		2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
I*. ACTIVO INMOVILIZADO		448.528	459.015	461.217	472.919	491.617	519.211	531.231	579.844	525.818	599.151	
1. Gastos amortizables		11.624	8.489	8.585	8.737	8.925	8.160	8.573	7.335	6.610	6.019	
1. Gastos financieros diferidos y diferencias de cambio activadas		4.967	1.568	1.850	2.135	2.299	2.292	2.285	2.283	2.102	2.001	
2. Gastos de establecimiento, formalización de deudas y otros a distribuir		6.657	6.921	6.735	6.602	6.626	5.868	6.288	5.053	4.507	4.018	
2. Bienes en arrendamiento financiero		3.397	3.428	3.647	4.296	4.565	5.037	5.181	5.594	4.653	4.644	
3. Otro inmovilizado inmaterial		13.636	15.347	17.156	18.452	19.739	20.174	20.288	21.168	15.190	21.723	
4. Inmovilizado material		171.742	182.417	181.495	188.983	198.262	206.929	213.041	226.187	199.882	213.188	
1. Inmovilizado material bruto		323.378	344.540	343.600	362.173	376.577	394.399	401.803	425.989	377.311	401.255	
2. ( - ) Amortizaciones y provisiones		151.635	162.123	162.105	173.190	178.315	187.470	188.763	199.802	177.429	188.067	
5. Inmovilizado financiero		248.129	249.334	250.333	252.450	260.126	278.910	284.149	319.561	299.483	353.577	
II*. ACTIVO CIRCULANTE		236.841	249.393	253.859	264.825	278.546	298.988	295.325	335.873	283.270	301.651	
1. Existencias		41.213	43.316	44.747	49.193	52.599	59.187	58.251	67.706	53.094	61.222	
2. Clientes		69.186	72.001	73.490	77.138	82.040	88.263	87.653	97.381	78.655	85.990	
3. Otros deudores		99.339	104.486	105.256	102.861	106.593	111.495	109.516	128.687	118.420	121.200	
1. Otros deudores de la explotación		41.356	55.472	54.173	53.324	55.533	51.963	49.433	54.180	49.367	50.647	
2. Otros deudores ajenos a la explotación		56.392	47.199	49.315	47.559	48.882	57.037	57.866	71.903	67.471	68.560	
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)		1.592	1.816	1.769	1.978	2.178	2.495	2.217	2.604	1.582	1.993	
4. Activos financieros a corto plazo		16.688	18.236	18.435	23.909	24.742	26.707	26.502	26.058	20.706	17.547	
5. Disponibilidades (Caja y Entidades de crédito)		9.291	10.223	10.790	10.525	11.287	12.003	12.049	14.570	11.235	14.544	
6. Ajustes por periodificación		1.123	1.130	1.141	1.199	1.285	1.332	1.353	1.471	1.160	1.149	
ACTIVO (I*+II*) = PASIVO (III* a V*)		685.368	708.408	715.076	737.744	770.162	818.199	826.556	915.718	809.088	900.803	

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

**CUADRO 2.7**

**Millones de euros**

	BASES		2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional		8.420/29,0%		8.834/29,9%		9.063/32,3%		8.997/32,0%		6.690/25,9%	
	AÑOS		2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
III*. RECURSOS PROPIOS		268.214	266.882	271.228	283.623	294.011	306.600	310.984	333.753	293.003	310.713	
1. Capital desembolsado neto		107.256	113.169	117.208	119.327	122.992	120.391	123.007	124.523	110.602	106.924	
2. Reservas y prima de emisión		153.033	144.046	144.526	153.152	158.972	172.776	174.295	193.502	167.782	185.927	
1. Beneficios no distribuidos		3.983	-4.470	-3.635	8.787	9.626	10.055	9.309	9.069	6.176	20.366	
2. Resto de reservas y prima de emisión		149.051	148.516	148.161	144.365	149.346	162.721	164.986	184.433	161.607	165.561	
1. Prima de emisión		77.148	83.916	84.129	79.231	81.503	79.248	81.455	85.828	77.607	74.421	
2. Reservas de revalorización		14.445	13.733	13.309	10.961	11.492	11.340	11.275	11.158	10.609	10.473	
3. Otras reservas y fondos		57.458	50.867	50.723	54.173	56.350	72.134	72.256	87.447	73.391	80.667	
3. Subvenciones de capital		7.925	9.666	9.495	11.145	12.047	13.433	13.682	15.727	14.618	17.862	
IV*. RECURSOS AJENOS		387.296	409.481	412.347	424.061	445.593	478.496	481.730	543.734	481.562	553.505	
1. Recursos ajenos a largo plazo		171.231	188.382	189.319	194.194	202.796	203.445	205.612	225.629	206.195	261.801	
1. Financiación de entidades de crédito a largo plazo		54.544	57.360	58.951	63.315	67.281	70.891	71.687	94.654	84.786	119.308	
2. Resto financiación ajena a largo plazo		116.687	131.021	130.368	130.880	135.515	132.554	133.925	130.974	121.409	142.493	
1. Obligaciones y otros valores negociables		9.997	8.123	8.033	7.232	7.566	6.501	6.501	7.003	6.282	6.770	
2. Otros recursos ajenos a largo plazo		105.261	121.211	120.566	121.572	125.818	123.607	124.995	121.063	113.534	133.824	
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)		1.429	1.687	1.770	2.076	2.130	2.446	2.429	2.908	1.593	1.900	
2. Financiación a corto plazo con coste		93.933	88.893	90.279	87.693	91.816	105.095	106.184	119.876	106.620	109.599	
1. Financiación de entidades de crédito a corto plazo		28.278	32.963	32.210	28.263	30.356	33.071	33.190	35.474	28.831	34.473	
2. Resto financiación ajena a corto plazo con coste		65.654	55.930	58.069	59.430	61.460	72.024	72.994	84.401	77.790	75.126	
1. Obligaciones y otros valores negociables		5.044	3.902	3.899	3.529	3.531	4.193	4.191	2.967	2.775	3.556	
2. Otra financiación a corto plazo con coste		59.814	51.043	53.239	54.784	56.906	66.771	67.949	80.534	74.398	70.745	
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)		796	986	930	1.117	1.022	1.059	855	900	617	825	
3. Financiación a corto plazo sin coste		122.133	132.206	132.749	142.174	150.982	169.956	169.934	198.229	168.746	182.105	
1. Proveedores		54.141	57.272	59.116	63.160	66.622	72.802	71.681	82.053	69.496	77.330	
2. Otros acreedores sin coste		66.453	72.779	71.356	74.910	80.173	92.552	93.709	113.008	96.696	101.897	
1. Otros acreedores comerciales		40.316	41.870	42.371	44.142	47.585	51.075	52.501	59.749	50.183	56.956	
2. Otros acreedores no comerciales		21.968	26.218	24.436	25.544	27.238	35.303	35.655	47.561	42.673	40.626	
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)		4.170	4.690	4.549	5.224	5.350	6.174	5.553	5.698	3.839	4.315	
3. Ajustes por periodificación		1.538	2.156	2.277	4.104	4.188	4.603	4.544	3.168	2.554	2.878	
V*. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS		29.858	32.045	31.500	30.060	30.558	33.103	33.842	38.231	34.524	36.585	
1. Fondo de pensiones		3.375	1.411	1.401	1.342	1.376	1.295	1.295	1.903	1.827	1.831	
2. Otras provisiones para riesgos y gastos		26.483	30.634	30.099	28.718	29.182	31.808	32.547	36.329	32.697	34.754	
PASIVO (III* a V*) = ACTIVO(III*+II*)		685.368	708.408	715.076	737.744	770.162	818.199	826.556	915.718	809.088	900.803	

**ANÁLISIS EMPRESARIAL**  
**CUADROS GENERALES. ESTADOS PATRIMONIALES**  
**Balance. Estructura**

**CUADRO 2.8**

BASES	2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
	8.420/29,0%		8.834/29,9%		9.063/32,3%		8.997/32,0%		6.690/25,9%	
AÑOS	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
I*. ACTIVO INMOVILIZADO	65,4	64,8	64,5	64,1	63,8	63,5	64,3	63,3	65,0	66,5
4. Inmovilizado material	25,1	25,8	25,4	25,6	25,7	25,3	25,8	24,7	24,7	23,7
5. Inmovilizado financiero	36,2	35,2	35,0	34,2	33,8	34,1	34,4	34,9	37,0	39,3
1 a 3. Otras rúbricas	4,2	3,8	4,1	4,3	4,3	4,1	4,1	3,7	3,3	3,6
II*. ACTIVO CIRCULANTE	34,6	35,2	35,5	35,9	36,2	36,5	35,7	36,7	35,0	33,5
1. Existencias	6,0	6,1	6,3	6,7	6,8	7,2	7,0	7,4	6,6	6,8
2. Clientes	10,1	10,2	10,3	10,5	10,7	10,8	10,6	10,6	9,7	9,5
3 a 6. Otras rúbricas	18,4	18,9	19,0	18,8	18,7	18,5	18,1	18,7	18,7	17,1
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	39,1	37,7	37,9	38,4	38,2	37,5	37,6	36,4	36,2	34,5
1. Capital desembolsado neto	15,6	16,0	16,4	16,2	16,0	14,7	14,9	13,6	13,7	11,9
2. Reservas y prima de emisión	22,3	20,3	20,2	20,8	20,6	21,1	21,1	21,1	20,7	20,6
1. Beneficios no distribuidos	0,6	-0,6	-0,5	1,2	1,2	1,2	1,1	1,0	0,8	2,3
2. Resto de reservas y prima de emisión	21,7	21,0	20,7	19,6	19,4	19,9	20,0	20,1	20,0	18,4
3. Subvenciones de capital	1,2	1,4	1,3	1,5	1,6	1,6	1,7	1,7	1,8	2,0
IV*. RECURSOS AJENOS	56,5	57,8	57,7	57,5	57,9	58,5	58,3	59,4	59,5	61,4
1. Recursos ajenos a largo plazo	25,0	26,6	26,5	26,3	26,3	24,9	24,9	24,6	25,5	29,1
1. Financiación de entidades de crédito a largo plazo	8,0	8,1	8,2	8,6	8,7	8,7	8,7	10,3	10,5	13,2
2. Resto financiación ajena a largo plazo	17,0	18,5	18,2	17,7	17,6	16,2	16,2	14,3	15,0	15,8
2. Financiación a corto plazo con coste	13,7	12,5	12,6	11,9	11,9	12,8	12,8	13,1	13,2	12,2
1. Financiación de entidades de crédito a corto plazo	4,1	4,7	4,5	3,8	3,9	4,0	4,0	3,9	3,6	3,8
2. Resto financiación ajena a corto plazo con coste	9,6	7,9	8,1	8,1	8,0	8,8	8,8	9,2	9,6	8,3
3. Financiación a corto plazo sin coste	17,8	18,7	18,6	19,3	19,6	20,8	20,6	21,6	20,9	20,2
1. Proveedores	7,9	8,1	8,3	8,6	8,7	8,9	8,7	9,0	8,6	8,6
2. Otros acreedores sin coste	9,7	10,3	10,0	10,2	10,4	11,3	11,3	12,3	12,0	11,3
3. Ajustes por periodificación	0,2	0,3	0,3	0,6	0,5	0,6	0,5	0,3	0,3	0,3
V*. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	4,4	4,5	4,4	4,1	4,0	4,0	4,1	4,2	4,3	4,1

**ANÁLISIS EMPRESARIAL**  
**CUADROS GENERALES. ESTADOS DE CONCILIACIÓN**  
**Enlace entre balance inicial y final. 2006**

**CUADRO 2.9**

**Millones de euros**

	BALANCE DIFERENCIAL				
	1 BALANCE AL 31/12/05	2 TOTAL 2 = 5 - 1	3 OPERACIONES PATRIMONIALES DEL EJERCICIO 3 = 2 - 4	4 OTRAS VARIACIONES DE ACTIVOS Y PASIVOS	5 BALANCE AL 31/12/06
Número de empresas / Cobertura total nacional: 6.690/25,9%					
I*. ACTIVO INMOVILIZADO	525.818	73.334	89.504	-16.170	599.151
Del cual:					
4. Inmovilizado material	199.882	13.306	25.909	-12.603	213.188
1. Inmovilizado material bruto	377.311	23.944	25.909	-1.965	401.255
2. (-) Amortizaciones y provisiones del inmovilizado material	177.429	10.638	-	10.638	188.067
5. Inmovilizado financiero	299.483	54.095	56.377	-2.282	353.577
II*. ACTIVO CIRCULANTE	283.270	18.381	14.066	4.315	301.651
Del cual:					
1. Existencias	53.094	8.128	8.192	-64	61.222
2. Clientes	78.655	7.335	8.879	-1.544	85.990
3. Otros deudores	118.420	2.780	-2.019	4.798	121.200
4. Activos financieros a corto plazo	20.706	-3.159	-4.231	1.072	17.547
<b>TOTAL ACTIVO = TOTAL PASIVO</b>	<b>809.088</b>	<b>91.715</b>	<b>103.570</b>	<b>-11.855</b>	<b>900.803</b>
III*. RECURSOS PROPIOS	293.003	17.711	27.996 (a)	-10.285	310.713
1. Capital desembolsado neto	110.602	-3.678	1.178	-4.856	106.924
2. Reservas y prima de emisión	167.782	18.145	20.589	-2.444	185.927
1. Beneficios no distribuidos	6.176	14.190	32.145	-17.954	20.366
2. Resto de reservas y prima de emisión	161.607	3.954	-11.556	15.510	165.561
3. Subvenciones de capital	14.618	3.244	6.229	-2.985	17.862
IV*. RECURSOS AJENOS	481.562	71.943	73.199	-1.255	553.505
1. Recursos ajenos a largo plazo	206.195	55.606	60.070	-4.465	261.801
2. Financiación a corto plazo con coste	106.620	2.979	341	2.637	109.599
3. Financiación a corto plazo sin coste	168.746	13.359	12.787	572	182.105
V*. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	34.524	2.061	2.376	-315	36.585

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

**CUADRO 2.10**

Millones de euros

	BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
	AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
I'. ACTIVO INMOVILIZADO		-15.208	-12.641	-15.206	-23.066	-33.745	-51.685	-33.030	-30.673	-29.585	-16.170
Del cual:											
3. Otro inmovilizado inmaterial		-771	-761	-1.151	-78	-2.215	-1.699	-1.750	-2.192	-3.553	2.069
4. Inmovilizado material		-13.104	-12.860	-15.299	-12.075	-11.151	-10.027	-14.203	-16.703	-15.251	-12.603
1. Inmovilizado material bruto		-2.352	-3.330	-4.084	-1.510	-1.353	460	-3.117	-7.549	-4.211	-1.965
2. (-) Amortizaciones y provisiones del inmovilizado material		10.752	9.530	11.215	10.564	9.798	10.487	11.086	9.155	11.040	10.638
5. Inmovilizado financiero		645	2.542	757	-5.158	-16.214	-32.620	-13.048	-7.120	-5.755	-2.282
II'. ACTIVO CIRCULANTE		1.529	2.528	1.644	2.181	4.817	6.504	9.655	1.596	9.143	4.315
Del cual:											
1. Clientes		-124	-328	-374	-353	-534	-1.795	-1.460	-1.764	-112	-1.544
TOTAL (I' + II' = III' a V')		-13.680	-10.113	-13.562	-20.885	-28.928	-45.181	-23.376	-29.076	-20.441	-11.855
III'. RECURSOS PROPIOS (I' + II' - IV' - V')		-18.314	-20.705	-18.388	-22.930	-26.615	-42.653	-20.264	-28.310	-21.872	-10.285
Detalle por naturaleza contable de la variación:											
1. (-) Amortizaciones y provisiones de explotación e insolvencias		18.148	17.882	18.778	20.615	21.301	21.900	23.186	24.740	24.980	22.849
2. (-) Otras provisiones para riesgos y gastos		5.425	12.568	3.845	3.027	510	7.664	2.297	5.566	7.368	6.913
3. (-) Provisiones ajenas a la explotación		2.777	3.765	7.042	6.672	13.873	35.895	9.186	2.850	90	5.214
4. Ganancias y pérdidas de capital y diferencias de cambio		5.672	8.220	3.458	3.861	1.485	6.702	8.639	2.210	4.120	19.199
5. Actualizaciones		197	147	179	135	656	1.553	90	62	-8	286
6. (-) Saneamientos		61	43	317	217	43	0	118	3	5	9
7. Diferimiento de resultados		434	79	2.148	1.367	1.235	162	389	368	314	368
8. Reclasificaciones y otros		1.795	5.107	5.808	2.238	5.737	14.390	5.405	2.209	6.145	4.846
IV'. RECURSOS AJENOS		1.192	-187	2.730	1.337	-62	-6.679	-1.730	-3.392	-934	-1.255
V'. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS		3.442	10.779	2.096	709	-2.251	4.151	-1.381	2.626	2.365	-315

## 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	Correspondencias con otros cuadros/epígrafes	2002		2003		2004		2005		2006	
		2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
Número de empresas / Cobertura total nacional		8.420/29,0%		8.834/29,9%		9.063/32,3%		8.997/32,0%		6.690/25,9%	
AÑOS											
A. ACTIVO INMOVILIZADO (precios corrientes) (a)	=2.6 / I* - I*.1.1 + ajuste precios (= 3.4.1 / ANF. 1.1.1.2)	491.834	509.217	509.525	530.051	548.775	593.487	604.498	673.157	604.619	698.282
B. ACTIVO CIRCULANTE NETO		114.708	117.187	121.110	122.652	127.563	129.032	125.391	137.644	114.524	119.546
a) Por componentes											
1. Activo circulante	=2.6 / II*	236.841	249.393	253.859	264.825	278.546	298.988	295.325	335.873	283.270	301.651
2. (-) Financiación a corto plazo sin coste	=2.7 / IV*.3	122.133	132.206	132.749	142.174	150.982	169.956	169.934	198.229	168.746	182.105
b) Por naturaleza											
1 <sup>1</sup> . De la explotación		57.298	71.647	70.922	72.353	75.965	75.537	71.155	77.465	61.436	63.572
1. Existencias	=2.6 / II*.1	41.213	43.316	44.747	49.193	52.599	59.187	58.251	67.706	53.094	61.222
2. Clientes menos proveedores	=2.6 / II*.2 - 2.7 / IV*.3.1	15.045	14.729	14.373	13.978	15.418	15.462	15.972	15.327	9.158	8.660
3. Otros deudores (netos)	=2.6 / II*.3.1 - 2.7 / IV*.3.2.1	1.040	13.602	11.802	9.182	7.948	888	-3.067	-5.569	-816	-6.309
2 <sup>1</sup> . Ajenos a la explotación		34.009	19.955	23.744	19.111	18.741	18.463	19.020	22.646	23.404	26.206
1. Otros deudores (netos)	=2.6 / II*.3.2 - 2.7 / IV*.3.2.2	34.424	20.981	24.879	22.015	21.644	21.734	22.211	24.342	24.798	27.934
2. Ajustes por periodificación (netos)	=2.6 / II*.6 - 2.7 / IV*.3.3	-415	-1.026	-1.135	-2.905	-2.903	-3.270	-3.191	-1.697	-1.394	-1.729
3 <sup>1</sup> . Activos circulantes netos (excepto activos líquidos) sin clasificar	=2.6 / II*.3.3 - 2.7 / IV*.3.2.3	-2.578	-2.875	-2.781	-3.246	-3.173	-3.678	-3.336	-3.095	-2.258	-2.322
4 <sup>1</sup> . Activos líquidos	=2.6 / II*.4+II*.5	25.979	28.459	29.225	34.434	36.029	38.710	38.551	40.628	31.941	32.091
C. (-) PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	=2.7 / V*	29.858	32.045	31.500	30.060	30.558	33.103	33.842	38.231	34.524	36.585
ACTIVO NETO (A + B - C) = PASIVO REMUNERADO (D + E)		576.683	594.359	599.135	622.643	645.780	689.416	696.047	772.570	684.620	781.243
D. FINANCIACIÓN PERMANENTE		482.751	505.466	508.856	534.950	553.964	584.321	589.863	652.694	577.999	671.644
1. Recursos propios (ajustados inflación)	=2.7 / III* + ajuste precios (= 3.4.1 / ANF. 1.1.1.2)	316.488	318.652	321.387	342.890	353.468	383.168	386.535	429.348	373.906	411.844
2. Recursos ajenos a largo plazo	=2.7 / IV*.1 - 2.6 / I*.1.1	166.263	186.813	187.469	192.059	200.497	201.153	203.327	223.346	204.093	259.800
E. FINANCIACIÓN A CORTO PLAZO CON COSTE	=2.7 / IV*.2	93.933	88.893	90.279	87.693	91.816	105.095	106.184	119.876	106.620	109.599
PRO MEMORIA:											
F. RECURSOS AJENOS CON COSTE	D.2 + E	260.196	275.707	277.748	279.752	292.312	306.248	309.511	343.222	310.713	369.399
A'. ACTIVO INMOVILIZADO (valor contable)	=2.6 / I* - I*.1.1	443.560	457.447	459.367	470.784	489.318	516.919	528.946	577.562	523.715	597.151
D.1. <sup>1</sup> Recursos propios (valor contable)	=2.7 / III*	268.214	266.882	271.228	283.623	294.011	306.600	310.984	333.753	293.003	310.713

## 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	2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
A. ACTIVO INMOVILIZADO (precios corrientes)	85,3	85,7	85,0	85,1	85,0	86,1	86,8	87,1	88,3	89,4
B. ACTIVO CIRCULANTE NETO	19,9	19,7	20,2	19,7	19,8	18,7	18,0	17,8	16,7	15,3
a) Por componentes										
1. Activo circulante	41,1	42,0	42,4	42,5	43,1	43,4	42,4	43,5	41,4	38,6
2. (-) Financiación a corto plazo sin coste	21,2	22,2	22,2	22,8	23,4	24,7	24,4	25,7	24,6	23,3
b) Por naturaleza										
1'. De la explotación	9,9	12,1	11,8	11,6	11,8	11,0	10,2	10,0	9,0	8,1
1. Existencias	7,1	7,3	7,5	7,9	8,1	8,6	8,4	8,8	7,8	7,8
2. Clientes menos proveedores	2,6	2,5	2,4	2,2	2,4	2,2	2,3	2,0	1,3	1,1
3. Otros deudores (netos)	0,2	2,3	2,0	1,5	1,2	0,1	-0,4	-0,7	-0,1	-0,8
2'. Ajenos a la explotación	5,9	3,4	4,0	3,1	2,9	2,7	2,7	2,9	3,4	3,4
1. Otros deudores (netos)	6,0	3,5	4,2	3,5	3,4	3,2	3,2	3,2	3,6	3,6
2. Ajustes por periodificación (netos)	-0,1	-0,2	-0,2	-0,5	-0,4	-0,5	-0,5	-0,2	-0,2	-0,2
3'. Activos circulantes netos (excepto activos líquidos) sin clasificar	-0,4	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-0,4	-0,3	-0,3
4'. Activos líquidos	4,5	4,8	4,9	5,5	5,6	5,6	5,5	5,3	4,7	4,1
C. (-) PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	5,2	5,4	5,3	4,8	4,7	4,8	4,9	4,9	5,0	4,7
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	83,7	85,0	84,9	85,9	85,8	84,8	84,7	84,5	84,4	86,0
1. Recursos propios (ajustados inflación)	54,9	53,6	53,6	55,1	54,7	55,6	55,5	55,6	54,6	52,7
2. Recursos ajenos a largo plazo	28,8	31,4	31,3	30,8	31,0	29,2	29,2	28,9	29,8	33,3
E. FINANCIACIÓN A CORTO PLAZO CON COSTE	16,3	15,0	15,1	14,1	14,2	15,2	15,3	15,5	15,6	14,0
PRO MEMORIA:										
F.1 RECURSOS AJENOS CON COSTE (E.1 = R.5 Ratio de endeudamiento. Ajustada de la inflación; saldo final)	45,1	46,4	46,4	44,9	45,3	44,4	44,5	44,4	45,4	47,3
F.1' RECURSOS AJENOS CON COSTE (E.1' = R.5 Ratio de endeudamiento. Valor contable; saldo final)	49,2	50,8	50,6	49,7	49,9	50,0	49,9	50,7	51,5	54,3

## 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		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Número de empresas		8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
AÑOS		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<u>CONCEPTOS DE ESTADOS DE FLUJOS (a)</u>											
1. Intereses por financiación recibida y gastos asimilados	=2.1.1 / 4.1.1*	6.563	6.018	6.360	9.391	11.929	11.772	10.955	10.915	12.142	13.794
2. Resultado ordinario neto	=2.1.1 / S.3	17.575	21.652	22.302	24.697	29.940	35.001	36.592	43.851	51.791	52.050
<u>ESTRUCTURA DEL BALANCE MEDIO</u>		<u>CUADRO 2.11.1</u>									
A. Precios corrientes											
a. Recursos propios	D.1	199.155	210.162	226.264	266.103	295.465	317.570	332.139	368.318	407.941	392.875
b. Recursos ajenos con coste	F	95.289	104.765	133.687	187.265	235.528	267.951	278.750	299.280	326.367	340.056
c. Activo neto = Pasivo remunerado	A + B - C = D + E	294.444	314.927	359.951	453.367	530.993	585.521	610.889	667.598	734.308	732.931
B. Valor contable											
a. Recursos propios	D.1'	153.032	163.659	180.206	216.199	251.221	267.548	277.426	300.306	322.368	301.858
b. Recursos ajenos con coste	F	95.289	104.765	133.687	187.265	235.528	267.951	278.750	299.280	326.367	340.056
c. Activo neto = Pasivo remunerado	A' + B - C = D.1' + F	248.321	268.424	313.893	403.464	486.749	535.499	556.176	599.586	648.735	641.914
<u>RATIOS</u>		<u>CÁLCULO DE LAS RATIOS</u>									
A. Calculadas con inmovilizado material a precios corrientes (b)											
R.1 Rentabilidad ordinaria del Activo neto	[(1+2)/A.c]*100	8,2	8,8	8,0	7,5	7,9	8,0	7,8	8,2	8,7	9,0
R.2 Intereses por financiación recibida y gastos asimilados sobre recursos ajenos con coste	=(1/A.b)*100	6,9	5,7	4,8	5,0	5,1	4,4	3,9	3,6	3,7	4,1
R.3 Rentabilidad ordinaria de los recursos propios	=(2/A.a)*100	8,8	10,3	9,9	9,3	10,1	11,0	11,0	11,9	12,7	13,2
R.4 Diferencia rentabilidad - coste financiero (R.1 - R.2)											
i) Diferencia positiva: R.1 - R.2 > 0		1,3	3,0	3,2	2,5	2,8	3,6	3,9	4,6	5,0	4,9
ii) Diferencia negativa: R.1 - R.2 < 0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R.5 Ratio de endeudamiento (saldos medios)	=(A.b/A.c)*100	32,4	33,3	37,1	41,3	44,4	45,8	45,6	44,8	44,4	46,4
B. Calculadas con inmovilizado material a valores contables											
R.1 Rentabilidad ordinaria del Activo neto	[(1+2)/B.c]*100	9,7	10,3	9,1	8,4	8,6	8,7	8,5	9,1	9,9	10,3
R.2 Intereses por financiación recibida y gastos asimilados sobre recursos ajenos con coste	=A.R.2	6,9	5,7	4,8	5,0	5,1	4,4	3,9	3,6	3,7	4,1
R.3 Rentabilidad ordinaria de los recursos propios	=(2/B.a)*100	11,5	13,2	12,4	11,4	11,9	13,1	13,2	14,6	16,1	17,2
R.4 Diferencia rentabilidad - coste financiero (R.1 - R.2)											
i) Diferencia positiva: R.1 - R.2 > 0		2,8	4,6	4,4	3,4	3,5	4,3	4,6	5,5	6,1	6,2
ii) Diferencia negativa: R.1 - R.2 < 0		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
R.5 Ratio de endeudamiento (saldos medios) (c)	=(B.b/B.c)*100	38,4	39,0	42,6	46,4	48,4	50,0	50,1	49,9	50,3	53,0

## 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	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690		
AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											Contrib.	Tasa
1. Energía	-4,1	0,3	1,2	13,5	-5,8	-0,2	2,1	6,2	12,2	0,8	5,2	
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	-34,8	2,3	-17,8	22,4	-8,1	-7,3	-1,6	-13,1	-3,9	0,0	-4,6	
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	27,1	7,6	-10,2	116,7	-39,4	-33,8	34,2	59,3	37,7	-0,6	-19,3	
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	-4,4	-0,7	4,0	1,5	2,5	5,3	-0,8	0,5	7,8	1,3	12,2	
2. Industria	10,1	6,4	2,1	6,6	0,2	1,7	4,8	6,0	-0,2	1,3	6,0	
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	8,1	4,6	3,9	1,5	6,4	3,2	7,5	4,1	0,5	-0,1	-2,4	
2.2. Industrias químicas	8,6	5,1	2,3	6,6	1,8	4,9	3,9	5,0	4,1	-0,1	-3,4	
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	11,4	7,5	1,6	14,3	-1,0	2,5	1,5	15,1	0,2	0,7	13,1	
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	6,6	6,1	3,1	8,1	0,8	-8,4	-2,4	6,7	2,3	0,2	12,2	
2.5. Fabricación de material de transporte	12,2	7,0	-2,9	-3,8	-2,7	0,9	12,9	-0,8	-4,9	0,4	7,6	
2.6. Otras industrias manufactureras	11,0	7,2	8,4	13,0	-0,7	2,4	1,3	4,4	0,5	0,2	5,2	
3. Servicios de mercado	9,8	9,1	8,1	5,6	12,0	9,4	8,0	8,7	5,3	4,2	7,4	
3.1 Comercio y reparación	9,1	13,7	12,2	6,4	9,7	10,7	8,7	9,7	5,3	1,3	7,6	
3.2 Transporte y comunicaciones	8,4	5,5	-0,3	1,9	14,2	9,7	7,2	5,7	2,0	0,9	3,8	
3.3 Otros servicios	14,6	12,3	21,9	12,2	10,6	7,5	8,4	11,7	9,6	2,0	12,3	
4. Actividades con cobertura reducida	2,8	7,1	5,2	14,4	17,8	7,2	9,9	5,4	6,3	1,1	17,7	
TOTAL	7,0	6,7	4,9	7,5	5,9	5,7	6,5	7,5	4,7	7,4	7,4	
TAMAÑOS												
1. Pequeñas	8,3	9,0	11,1	10,1	7,6	3,9	5,1	8,5	4,7	0,1	3,6	
2. Medianas	10,3	9,7	11,5	8,8	8,2	7,4	5,6	7,7	4,4	0,7	9,1	
3. Grandes	6,5	6,1	3,8	7,3	5,5	5,6	6,6	7,4	4,8	6,6	7,4	
NATURALEZA												
1. Públicas	-0,7	4,4	0,2	6,6	7,2	6,7	7,6	5,1	2,4	0,7	7,4	
2. Privadas	9,0	7,0	5,6	7,7	5,8	5,6	6,4	7,7	4,9	6,7	7,4	

## 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	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
	Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690		
	AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											Contrib.	Tasa	
1. Energía		-5,7	1,9	3,2	18,2	-8,6	-0,3	2,3	7,7	14,9	1,3	5,8	
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales		-	-	-86,3	-	-41,8	-28,2	40,2	-89,8	28,2	0,0	-	
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares		44,1	10,6	-15,1	181,5	-47,5	-48,0	59,6	86,3	47,4	-1,2	-24,4	
1.3. Energía eléctrica, gas y agua		-5,6	-0,5	6,4	1,8	2,0	6,4	-1,8	0,0	8,3	2,6	14,6	
2. Industria		20,2	7,7	-0,5	6,8	-3,3	-0,2	8,1	10,1	-3,5	1,8	9,7	
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		15,7	6,0	5,0	-0,1	10,5	4,1	11,6	4,8	-3,8	-0,3	-7,5	
2.2. Industrias químicas		15,8	5,3	1,0	8,4	0,1	6,3	0,9	7,5	0,3	-0,3	-15,7	
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		25,6	10,0	-1,7	23,3	-9,3	2,5	-1,5	29,9	-2,9	1,3	22,8	
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		11,2	4,4	-2,0	7,9	0,3	-21,5	4,5	14,1	1,2	0,3	26,1	
2.5. Fabricación de material de transporte		26,4	9,2	-11,7	-22,1	-7,1	-8,0	50,3	-7,2	-12,1	0,6	20,4	
2.6. Otras industrias manufactureras		21,1	9,0	12,1	20,3	-6,5	1,0	-3,5	7,3	-1,0	0,3	8,5	
3. Servicios de mercado		15,6	10,5	5,8	0,7	17,9	12,1	10,2	12,0	3,1	3,8	7,1	
3.1 Comercio y reparación		17,0	20,7	15,3	-0,1	10,6	14,1	8,8	12,8	3,1	1,1	7,5	
3.2 Transporte y comunicaciones		14,4	7,4	-3,7	-1,7	23,3	13,2	10,1	8,5	0,8	1,0	3,4	
3.3 Otros servicios		19,0	7,4	29,3	9,1	12,7	6,7	12,1	19,8	8,9	1,8	16,1	
4. Actividades con cobertura reducida		8,6	12,9	-0,7	21,7	37,6	9,6	21,6	10,1	1,4	1,3	31,8	
TOTAL		10,8	7,6	3,1	7,0	6,0	6,3	8,5	10,7	3,6	8,3	8,3	
TAMAÑOS													
1. Pequeñas		11,2	11,2	14,9	10,9	7,7	2,2	3,5	15,1	4,8	0,0	2,1	
2. Medianas		15,4	12,1	13,1	7,3	6,8	9,4	4,2	11,2	2,2	0,9	13,1	
3. Grandes		10,3	6,9	1,6	6,8	5,8	6,0	9,2	10,5	3,8	7,4	8,1	
NATURALEZA													
1. Públicas		-1,0	12,1	-11,9	15,0	9,5	11,5	11,5	5,4	0,9	0,4	7,1	
2. Privadas		13,6	7,3	4,2	6,5	5,8	6,0	8,4	11,0	3,8	7,9	8,4	

## 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	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
	Número de empresas											
AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											Contrib.	Tasa
1. Energía	-20,0	-8,2	-6,1	25,2	8,1	-13,1	2,0	-7,3	16,3	5,1	41,3	
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	-10,5	19,4	-49,1	24,9	59,8	-31,6	-19,5	49,3	38,7	0,1	10,7	
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	-8,4	-26,9	0,2	47,6	8,0	-37,3	0,2	-12,5	43,5	0,7	55,5	
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	-21,6	-8,0	-3,4	23,6	6,1	-7,8	3,7	-9,3	12,2	4,3	41,9	
2. Industria	-16,2	-12,7	-11,0	31,3	13,0	-2,8	-9,3	-0,6	14,4	4,0	30,2	
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	-17,5	-12,1	-14,2	61,8	23,1	0,0	0,4	11,4	1,3	1,0	30,6	
2.2. Industrias químicas	-9,2	3,0	-2,1	21,7	64,2	9,4	-9,6	-7,2	17,9	0,4	42,4	
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	-10,4	-15,0	-16,6	30,3	-7,1	-13,7	-1,7	-1,7	24,0	1,7	38,7	
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	-24,7	-9,3	-20,2	25,8	21,4	-7,4	-26,5	-11,5	-0,6	0,3	52,9	
2.5. Fabricación de material de transporte	-23,7	-25,7	-3,7	22,1	-0,5	7,1	-21,0	6,5	17,0	0,3	12,7	
2.6. Otras industrias manufactureras	-14,8	-10,5	-7,1	28,6	11,0	-11,4	-14,7	-9,1	15,1	0,3	19,0	
3. Servicios de mercado	-9,0	-3,7	-4,6	37,0	24,7	-3,6	-1,9	-4,3	8,2	25,8	36,1	
3.1 Comercio y reparación	-14,9	-9,3	-6,0	37,0	18,2	-3,3	-9,1	2,4	11,3	2,2	26,9	
3.2 Transporte y comunicaciones	-8,3	-12,5	-11,2	23,4	19,6	2,3	-3,6	-7,0	-9,8	1,1	7,7	
3.3 Otros servicios	-6,8	17,0	6,1	43,6	27,9	-5,5	-0,1	-4,6	12,7	22,5	45,9	
4. Actividades con cobertura reducida	-24,6	-15,2	-9,6	46,0	29,8	-1,0	-3,4	18,7	-7,1	0,9	30,7	
TOTAL	-14,1	-7,2	-6,5	33,4	19,4	-4,5	-2,8	-3,3	9,5	35,8	35,8	
TAMAÑOS												
1. Pequeñas	-15,3	-12,6	-6,4	25,2	13,6	-10,6	-2,8	-0,2	5,4	0,3	15,2	
2. Medianas	-15,1	-8,4	-9,0	29,2	17,0	-0,2	-7,0	2,0	11,8	1,5	28,3	
3. Grandes	-14,0	-6,9	-6,2	34,1	19,8	-4,7	-2,4	-3,8	9,4	34,1	36,6	
NATURALEZA												
1. Públicas	-15,5	-17,6	-16,8	7,5	-1,2	-11,9	-7,6	0,4	-9,4	1,2	17,5	
2. Privadas	-13,6	-4,6	-4,1	38,3	22,1	-3,7	-2,4	-3,6	11,0	34,6	37,2	

## 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	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
	Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690		
	AÑOS	1997 (a)	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											Contrib.	Tasa	
1. Energía		-7,0	-8,0	2,0	8,9	-6,0	8,0	1,9	0,4	3,9	1,4	7,3	
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales		-6,4	55,2	-53,3	-5,5	-5,2	57,7	-34,2	-19,2	13,8	0,0	3,0	
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares		17,2	-10,8	-28,1	81,7	-26,8	-14,2	40,4	2,4	-12,0	0,7	37,9	
1.3. Energía eléctrica, gas y agua		-9,3	-12,9	14,8	3,7	-2,9	8,1	1,0	1,1	5,5	0,6	3,9	
2. Industria		8,7	-1,8	-0,9	14,9	2,4	-0,7	6,8	5,5	-1,1	0,0	0,1	
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		13,6	-5,2	1,6	11,1	12,3	3,2	17,2	3,4	-2,6	0,1	3,1	
2.2. Industrias químicas		13,6	-2,3	3,4	21,7	21,5	-11,4	4,4	7,8	2,5	-0,2	-7,5	
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		14,7	1,3	-8,9	13,3	3,9	-3,7	-5,4	8,8	-0,3	0,3	8,1	
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		4,7	13,1	6,6	5,3	21,0	-27,1	0,0	15,5	-9,4	0,2	23,4	
2.5. Fabricación de material de transporte		3,0	-6,8	-3,5	18,1	-16,3	8,5	17,9	3,3	-2,4	-0,3	-3,4	
2.6. Otras industrias manufactureras		7,3	0,0	8,6	13,1	6,9	6,7	-0,7	2,4	2,1	-0,1	-4,5	
3. Servicios de mercado		9,7	2,8	13,4	9,3	7,1	4,1	2,8	1,4	0,5	5,2	9,2	
3.1 Comercio y reparación		13,7	9,5	8,3	8,8	-2,5	14,9	7,8	4,9	0,3	0,5	4,0	
3.2 Transporte y comunicaciones		8,5	2,0	11,8	5,0	5,5	3,4	1,6	-1,3	0,7	4,4	13,6	
3.3 Otros servicios		10,8	-3,2	31,0	28,0	22,5	-2,0	1,2	4,9	0,6	0,3	2,6	
4. Actividades con cobertura reducida		-8,6	7,8	-2,3	-16,4	93,2	-8,9	44,6	11,6	-22,3	0,7	31,3	
TOTAL		4,7	-1,0	6,6	10,3	4,3	3,2	4,3	2,5	0,1	7,3	7,3	
TAMAÑOS													
1. Pequeñas		5,8	4,6	13,6	12,9	10,8	4,8	3,7	9,9	0,4	0,0	-1,5	
2. Medianas		8,5	5,7	13,2	11,2	10,4	10,3	4,9	6,6	0,9	0,3	4,6	
3. Grandes		4,4	-1,8	5,9	10,1	3,6	2,6	4,3	1,9	0,0	7,0	7,6	
NATURALEZA													
1. Públicas		-3,0	7,8	-11,5	18,3	-6,4	2,8	7,4	3,4	1,0	1,4	12,6	
2. Privadas		7,0	-2,2	9,3	9,3	5,5	3,3	4,0	2,4	0,0	5,9	6,6	

## 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	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690	
AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE										Contrib.	Tasa
1. Energía	-4,3	17,2	10,4	24,2	-12,7	2,3	0,0	10,7	39,7	-0,8	-3,1
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	-	-17,9	36,8	58,3	-	-0,9	-59,8	-	-	-0,8	-66,1
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	34,2	27,4	-0,2	163,0	-48,6	-58,9	144,1	81,5	62,2	-2,2	-28,4
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	-1,3	15,6	7,9	-3,0	-4,6	14,2	-7,6	1,9	21,2	2,2	12,5
2. Industria	29,9	21,1	4,2	0,4	-9,3	0,5	13,0	16,9	-0,5	5,5	33,6
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	2,0	13,6	12,0	-12,5	14,2	7,3	19,8	15,9	-2,3	-0,5	-9,4
2.2. Industrias químicas	10,8	8,1	0,0	3,3	-25,1	16,2	-0,4	10,8	1,9	-0,7	-41,3
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	38,3	26,3	16,5	21,2	-21,1	20,3	-8,4	48,9	9,1	2,3	39,0
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	25,6	2,4	-1,8	4,5	-15,2	-16,1	4,3	17,1	4,3	0,2	23,7
2.5. Fabricación de material de transporte	188,5	59,6	-23,2	-82,4	119,0	-92,8	-	-66,4	-	3,3	-
2.6. Otras industrias manufactureras	33,0	21,2	19,0	31,6	-14,5	-2,1	4,3	12,9	-2,2	0,8	23,5
3. Servicios de mercado	38,4	28,2	-1,4	-11,3	59,1	10,8	23,3	31,4	4,9	1,4	2,7
3.1 Comercio y reparación	17,5	32,6	21,2	-6,1	19,6	14,7	10,2	22,1	5,4	1,9	12,6
3.2 Transporte y comunicaciones	36,2	32,3	-22,9	-22,7	88,5	35,9	26,3	24,3	4,1	-0,8	-3,7
3.3 Otros servicios	93,6	15,9	5,9	-5,8	83,2	-18,5	36,0	52,3	5,5	0,2	1,5
4. Actividades con cobertura reducida	37,1	38,7	3,9	42,2	31,6	14,8	10,8	9,9	15,1	1,8	31,7
TOTAL	22,9	23,6	3,3	3,2	16,0	6,5	14,9	22,8	10,3	7,9	7,9
TAMAÑOS											
1. Pequeñas	30,0	25,7	21,9	5,3	2,8	5,3	7,4	23,1	9,3	0,1	4,8
2. Medianas	22,0	20,4	16,6	6,5	2,6	10,1	8,8	13,5	3,8	1,4	22,3
3. Grandes	22,8	24,1	0,8	2,6	18,7	6,1	15,9	23,8	11,0	6,4	7,0
NATURALEZA											
1. Públicas	11,4	-	-	59,6	-	28,4	17,5	29,1	74,5	-0,7	-41,0
2. Privadas	24,2	19,1	2,5	2,9	14,7	6,3	14,9	22,7	9,7	8,6	8,8

## ANÁLISIS EMPRESARIAL

## CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

## Rentabilidad ordinaria del activo neto (R.1)

	BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
	AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											
1. Energía		6,7	7,3	7,2	8,5	8,8	10,1	8,0	8,1	9,5	9,7
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales		-5,6	-6,4	-4,6	-0,4	9,7	7,1	3,0	-0,4	8,7	4,2
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares		12,0	15,1	14,1	30,8	17,9	13,2	13,8	22,1	30,1	21,2
1.3. Energía eléctrica, gas y agua		6,9	7,5	7,2	7,4	8,1	10,0	7,7	7,4	7,7	9,0
2. Industria		10,3	11,2	10,6	10,5	9,2	8,1	8,5	9,6	8,8	9,9
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		10,2	11,4	11,3	9,7	11,0	10,4	10,9	12,6	10,6	10,6
2.2. Industrias químicas		11,4	11,5	10,9	11,0	8,2	7,8	9,7	9,5	8,1	5,0
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		8,2	8,2	9,1	10,8	7,7	7,9	6,8	9,4	9,4	10,4
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		19,3	17,9	15,7	16,4	12,8	11,1	10,7	13,2	14,6	14,0
2.5. Fabricación de material de transporte		8,6	12,2	8,5	2,5	5,7	1,6	4,8	2,9	1,8	7,5
2.6. Otras industrias manufactureras		11,3	12,0	12,4	16,7	13,6	11,7	11,1	12,3	11,2	12,9
3. Servicios de mercado		7,9	8,3	7,2	5,9	7,0	7,3	7,5	7,7	8,3	8,3
3.1 Comercio y reparación		10,6	11,9	12,6	11,4	12,1	12,2	11,1	11,9	11,1	10,9
3.2 Transporte y comunicaciones		6,6	7,6	6,0	4,6	7,6	8,4	9,3	9,9	9,3	7,4
3.3 Otros servicios		8,4	7,5	6,6	5,4	5,9	6,1	6,1	6,0	7,3	8,1
4. Actividades con cobertura reducida		10,0	11,0	9,2	10,7	11,8	10,5	9,3	15,8	13,9	17,8
TOTAL		8,2	8,8	8,0	7,5	7,9	8,0	7,8	8,2	8,7	9,0
TAMAÑOS											
1. Pequeñas		10,3	10,4	10,0	9,2	9,2	8,1	7,2	7,0	6,8	6,8
2. Medianas		10,3	11,2	11,1	10,4	10,0	8,7	7,8	8,2	7,4	8,0
3. Grandes		7,9	8,5	7,6	7,2	7,7	7,9	7,8	8,2	8,9	9,1
NATURALEZA											
1. Públicas		4,4	2,3	2,4	2,2	2,3	2,2	1,6	1,5	1,9	1,4
2. Privadas		9,9	10,3	9,1	8,3	8,6	8,7	8,5	9,0	9,6	10,0

## ANÁLISIS EMPRESARIAL

## CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

## Factores determinantes de la rentabilidad del activo neto (R.1)

BASES	2002			2003			2004			2005			2006		
	R.1	Margen	Rotación												
Número de empresas	8.420			8.834			9.063			8.997			6.690		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE															
1. Energía	10,1	20,6	0,5	8,0	15,9	0,5	8,1	15,6	0,5	9,5	16,1	0,6	9,7	15,7	0,6
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	7,1	21,1	0,3	3,0	11,1	0,3	-0,4	-1,9	0,2	8,7	32,2	0,3	4,2	17,5	0,2
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	13,2	4,7	2,8	13,8	5,1	2,7	22,1	7,3	3,0	30,1	8,3	3,6	21,2	5,6	3,8
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	10,0	32,3	0,3	7,7	23,8	0,3	7,4	22,9	0,3	7,7	22,8	0,3	9,0	25,6	0,4
2. Industria	8,1	6,0	1,3	8,5	6,2	1,4	9,6	6,8	1,4	8,8	6,5	1,4	9,9	7,3	1,4
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	10,4	9,1	1,1	10,9	10,4	1,0	12,6	11,3	1,1	10,6	9,7	1,1	10,6	11,0	1,0
2.2. Industrias químicas	7,8	7,9	1,0	9,7	7,3	1,3	9,5	7,2	1,3	8,1	6,0	1,3	5,0	3,7	1,3
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	7,9	9,8	0,8	6,8	9,1	0,7	9,4	11,0	0,9	9,4	11,4	0,8	10,4	13,9	0,7
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	11,1	4,9	2,3	10,7	4,8	2,2	13,2	4,9	2,7	14,6	4,9	3,0	14,0	5,2	2,7
2.5. Fabricación de material de transporte	1,6	0,5	2,9	4,8	1,6	3,1	2,9	1,0	2,9	1,8	0,7	2,6	7,5	2,7	2,8
2.6. Otras industrias manufactureras	11,7	9,1	1,3	11,1	8,9	1,2	12,3	9,4	1,3	11,2	8,6	1,3	12,9	9,5	1,4
3. Servicios de mercado	7,3	24,4	0,3	7,5	23,7	0,3	7,7	23,2	0,3	8,3	25,5	0,3	8,3	30,3	0,3
3.1 Comercio y reparación	12,2	16,9	0,7	11,1	15,7	0,7	11,9	17,3	0,7	11,1	17,3	0,6	10,9	17,9	0,6
3.2 Transporte y comunicaciones	8,4	15,6	0,5	9,3	16,0	0,6	9,9	16,8	0,6	9,3	15,7	0,6	7,4	14,8	0,5
3.3 Otros servicios	6,1	44,9	0,1	6,1	42,4	0,1	6,0	36,7	0,2	7,3	46,1	0,2	8,1	65,4	0,1
4. Actividades con cobertura reducida	10,5	6,5	1,6	9,3	6,3	1,5	15,8	6,7	2,4	13,9	6,9	2,0	17,8	7,6	2,3
TOTAL	8,0	14,8	0,5	7,8	14,0	0,6	8,2	14,3	0,6	8,7	15,2	0,6	9,0	17,3	0,5
TAMAÑOS															
1. Pequeñas	8,1	9,2	0,9	7,2	9,0	0,8	7,0	9,4	0,7	6,8	9,8	0,7	6,8	9,8	0,7
2. Medianas	8,7	9,2	0,9	7,8	9,0	0,9	8,2	9,6	0,9	7,4	9,0	0,8	8,0	10,4	0,8
3. Grandes	7,9	15,8	0,5	7,8	14,9	0,5	8,2	15,1	0,5	8,9	16,2	0,5	9,1	18,1	0,5
NATURALEZA															
1. Públicas	2,2	8,2	0,3	1,6	6,0	0,3	1,5	6,1	0,2	1,9	7,7	0,2	1,4	6,1	0,2
2. Privadas	8,7	15,2	0,6	8,5	14,5	0,6	9,0	14,7	0,6	9,6	15,6	0,6	10,0	17,9	0,6

**ANÁLISIS EMPRESARIAL**  
**CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS**  
**Coste financiero (R.2)**

BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE										
1. Energía	6,0	5,1	4,2	4,7	4,7	3,9	3,5	3,3	3,4	3,8
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	4,3	4,9	3,5	4,8	6,8	4,0	2,8	2,8	4,0	3,7
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	6,4	5,4	4,3	4,7	4,3	3,2	2,3	2,5	3,0	4,2
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	6,1	5,0	4,3	4,7	4,6	3,9	3,6	3,4	3,4	3,7
2. Industria	7,2	6,0	4,5	5,7	5,7	4,8	3,9	3,6	3,8	4,1
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	7,5	5,9	4,1	5,3	5,4	4,7	4,0	3,9	4,1	4,8
2.2. Industrias químicas	5,7	5,6	4,8	5,7	6,1	5,5	4,9	4,2	3,9	4,3
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	7,2	6,2	4,7	6,1	5,6	4,2	3,6	3,8	3,9	3,9
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	9,2	7,6	5,5	7,4	8,2	6,5	5,2	4,4	4,2	4,3
2.5. Fabricación de material de transporte	6,7	5,4	3,7	5,1	4,6	3,6	2,6	2,1	3,0	3,3
2.6. Otras industrias manufactureras	8,1	6,2	4,7	5,7	6,2	5,1	4,2	4,0	4,3	4,9
3. Servicios de mercado	7,1	5,9	5,0	4,9	5,0	4,4	4,0	3,7	3,8	4,1
3.1 Comercio y reparación	6,8	5,6	4,4	5,1	5,2	4,8	3,7	3,5	3,7	4,4
3.2 Transporte y comunicaciones	7,7	6,6	6,2	5,4	5,3	4,8	4,1	4,1	3,9	4,1
3.3 Otros servicios	6,4	5,3	4,0	4,7	4,9	4,2	4,0	3,6	3,8	4,1
4. Actividades con cobertura reducida	8,4	6,5	4,9	5,8	6,9	6,4	4,3	4,7	4,0	4,2
TOTAL	6,9	5,7	4,8	5,0	5,1	4,4	3,9	3,6	3,7	4,1
TAMAÑOS										
1. Pequeñas	8,8	7,0	5,4	5,7	6,1	5,3	4,4	3,8	3,7	4,1
2. Medianas	7,3	5,9	4,5	4,9	5,2	4,6	3,8	3,4	3,5	3,8
3. Grandes	6,8	5,7	4,8	5,0	5,0	4,4	3,9	3,7	3,7	4,1
NATURALEZA										
1. Públicas	6,5	6,1	5,0	5,4	5,2	4,2	3,0	2,8	2,7	2,7
2. Privadas	7,0	5,7	4,7	5,0	5,1	4,4	4,0	3,7	3,8	4,2

## ANÁLISIS EMPRESARIAL

## CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

## Rentabilidad ordinaria de los recursos propios (R.3)

	BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
	AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											
1. Energía		6,9	8,3	8,7	11,1	12,0	14,5	11,0	11,2	13,7	13,7
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales		-17,1	-21,0	-14,7	-5,5	12,1	9,4	3,0	-3,5	13,0	4,6
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares		15,0	19,6	18,5	46,0	26,1	19,6	21,4	33,9	47,9	32,5
1.3. Energía eléctrica, gas y agua		7,2	8,5	8,7	9,2	11,0	14,3	10,5	9,9	10,7	12,4
2. Industria		11,5	13,1	12,9	12,5	10,9	9,9	11,0	12,8	11,6	13,5
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		11,1	13,2	13,7	11,7	14,2	14,0	15,6	18,2	14,6	14,8
2.2. Industrias químicas		13,5	13,9	13,1	13,3	9,6	9,5	12,0	12,0	10,1	5,4
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		8,7	9,0	10,7	12,8	8,6	9,4	8,3	11,8	12,1	14,7
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		23,6	22,0	19,7	19,8	15,1	13,8	13,7	17,6	19,3	19,8
2.5. Fabricación de material de transporte		9,4	14,8	10,3	1,6	6,2	0,6	6,2	3,6	0,5	11,6
2.6. Otras industrias manufactureras		12,4	14,3	15,6	21,5	16,7	14,6	14,1	15,6	14,0	15,3
3. Servicios de mercado		8,3	9,8	8,9	6,7	8,9	10,2	11,0	11,4	12,4	12,5
3.1 Comercio y reparación		12,2	14,6	16,0	14,2	15,7	15,8	14,5	15,5	14,2	13,4
3.2 Transporte y comunicaciones		6,0	8,1	5,9	4,1	9,9	12,5	15,3	15,0	13,2	9,8
3.3 Otros servicios		9,9	9,3	9,1	6,1	6,9	8,1	8,5	8,7	11,4	13,5
4. Actividades con cobertura reducida		10,8	13,0	11,2	12,8	13,9	12,2	11,2	23,5	21,3	29,2
TOTAL		8,8	10,3	9,9	9,3	10,1	11,0	11,0	11,9	12,7	13,2
TAMAÑOS											
1. Pequeñas		11,2	12,2	12,8	11,5	11,1	9,8	9,0	9,0	8,6	8,2
2. Medianas		11,7	13,6	14,3	13,3	12,6	11,0	10,1	10,8	9,5	10,2
3. Grandes		8,5	9,9	9,3	8,9	9,9	11,1	11,2	12,1	13,1	13,6
NATURALEZA											
1. Públicas		3,4	0,5	1,2	0,8	1,0	1,2	0,9	0,9	1,6	0,8
2. Privadas		11,2	12,6	11,8	10,9	11,6	12,6	12,6	13,6	14,4	15,5

## ANÁLISIS EMPRESARIAL

## CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

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

BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE										
1. Energía	0,7	2,3	2,9	3,7	4,1	6,2	4,5	4,7	6,1	6,0
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	-9,9	-11,3	-8,1	-5,2	2,9	3,1	0,1	-3,2	4,8	0,5
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	5,6	9,7	9,8	26,1	13,6	10,0	11,5	19,6	27,1	17,0
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	0,8	2,4	2,9	2,7	3,5	6,1	4,1	3,9	4,4	5,3
2. Industria	3,1	5,2	6,1	4,8	3,5	3,3	4,7	6,0	5,0	5,8
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	2,6	5,5	7,1	4,4	5,7	5,6	6,8	8,7	6,5	5,8
2.2. Industrias químicas	5,7	5,9	6,0	5,3	2,1	2,3	4,9	5,3	4,2	0,7
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	1,1	2,0	4,4	4,7	2,1	3,6	3,1	5,6	5,5	6,4
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	10,1	10,3	10,2	9,0	4,7	4,6	5,5	8,8	10,4	9,7
2.5. Fabricación de material de transporte	1,9	6,8	4,8	-2,6	1,1	-2,1	2,2	0,8	-1,2	4,3
2.6. Otras industrias manufactureras	3,1	5,8	7,7	11,0	7,4	6,6	6,9	8,3	6,9	8,0
3. Servicios de mercado	0,8	2,4	2,2	1,0	2,0	2,9	3,4	4,0	4,5	4,2
3.1 Comercio y reparación	3,8	6,2	8,2	6,3	7,0	7,5	7,3	8,4	7,4	6,5
3.2 Transporte y comunicaciones	-1,1	1,0	-0,2	-0,7	2,2	3,6	5,2	5,8	5,4	3,3
3.3 Otros servicios	2,0	2,2	2,6	0,7	1,0	1,8	2,1	2,4	3,5	4,1
4. Actividades con cobertura reducida	1,6	4,5	4,3	4,9	4,9	4,2	5,0	11,0	9,9	13,6
TOTAL	1,3	3,0	3,2	2,5	2,8	3,6	3,9	4,6	5,0	4,9
TAMAÑOS										
1. Pequeñas	1,6	3,5	4,6	3,5	3,1	2,8	2,8	3,3	3,1	2,7
2. Medianas	3,1	5,3	6,6	5,5	4,8	4,1	4,0	4,8	3,8	4,2
3. Grandes	1,1	2,8	2,9	2,2	2,7	3,6	3,9	4,6	5,1	5,0
NATURALEZA										
1. Públicas	-2,1	-3,8	-2,6	-3,1	-2,9	-2,0	-1,5	-1,3	-0,7	-1,3
2. Privadas	2,8	4,6	4,4	3,4	3,5	4,3	4,5	5,3	5,7	5,9

## ANÁLISIS EMPRESARIAL

## CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

Ratio de endeudamiento (recursos ajenos con coste sobre pasivo remunerado, precios corrientes, saldo final) (E.1)

BASES	2002		2003		2004		2005		2006		
	Número de empresas		8.834/29,9%		9.063/32,3%		8.997/32,0%		6.690/25,9%		
	AÑOS		2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											
1. Energía	41,5	41,2	41,4	38,8	39,7	39,2	39,8	41,0	40,3	39,9	
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	40,4	43,8	42,8	49,0	48,6	49,6	49,0	44,8	36,1	54,6	
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	35,4	42,5	42,7	36,3	36,1	39,0	39,0	40,4	40,7	39,6	
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	42,0	41,0	41,2	38,4	39,4	38,7	39,3	40,8	40,4	39,1	
2. Industria	34,4	35,4	34,6	34,7	34,6	34,1	34,8	37,1	38,3	38,7	
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	38,4	40,4	39,3	42,5	41,9	37,0	39,0	38,2	41,2	42,5	
2.2. Industrias químicas	42,8	43,0	32,2	30,6	31,8	32,4	33,3	33,2	33,7	35,1	
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	29,6	29,6	32,0	32,9	32,0	29,1	29,4	36,5	39,2	40,8	
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	40,1	34,8	34,8	34,8	35,7	30,2	30,7	31,1	32,6	41,7	
2.5. Fabricación de material de transporte	29,4	35,9	39,1	38,0	39,0	51,8	51,8	49,8	50,6	46,3	
2.6. Otras industrias manufactureras	31,2	30,5	31,9	28,4	29,1	27,1	27,3	29,3	23,4	23,2	
3. Servicios de mercado	49,3	51,6	51,5	50,1	49,3	48,3	48,1	47,1	48,2	50,8	
3.1 Comercio y reparación	33,1	30,7	33,1	30,5	30,8	28,7	29,6	28,9	28,2	27,7	
3.2 Transporte y comunicaciones	52,3	54,6	54,9	52,8	49,4	43,7	43,8	40,2	42,7	39,5	
3.3 Otros servicios	50,7	54,0	53,5	53,0	52,8	54,1	53,5	53,6	54,5	59,2	
4. Actividades con cobertura reducida	29,2	28,2	28,9	27,1	42,3	40,5	39,1	45,4	45,2	46,0	
TOTAL	45,1	46,4	46,4	44,9	45,3	44,4	44,5	44,4	45,4	47,3	
TAMAÑOS											
1. Pequeñas	38,6	35,7	37,7	38,1	39,0	36,7	37,4	36,1	34,2	32,9	
2. Medianas	36,4	36,3	36,7	36,4	35,3	35,2	35,4	35,2	34,5	34,5	
3. Grandes	45,9	47,4	47,3	45,8	46,2	45,4	45,4	45,4	46,2	48,3	
NATURALEZA											
1. Públicas	31,0	33,3	32,2	32,6	33,1	32,5	32,0	32,6	32,8	32,9	
2. Privadas	46,8	48,0	48,0	46,5	46,8	45,9	46,0	45,9	47,1	49,3	

## ANÁLISIS EMPRESARIAL

## CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

## Valor añadido bruto al coste de los factores / Producción

	BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
	AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											
1. Energía		37,8	40,5	35,4	28,1	26,9	26,7	25,7	25,4	22,4	20,1
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales		40,6	44,5	34,7	34,7	35,5	37,2	36,6	33,7	31,4	26,0
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares		9,8	12,4	8,9	11,0	7,5	5,4	7,0	9,3	9,3	6,5
1.3. Energía eléctrica, gas y agua		58,6	58,7	55,4	44,4	42,3	41,9	38,5	38,0	34,4	33,3
2. Industria		24,9	24,7	24,2	22,7	22,3	22,3	22,4	22,6	21,3	20,5
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		20,0	20,4	23,0	22,2	21,8	22,1	23,5	23,8	22,0	22,2
2.2. Industrias químicas		26,8	27,2	26,7	22,9	23,1	23,4	23,4	22,4	20,5	17,7
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		30,0	30,2	30,8	30,7	29,2	29,7	29,6	28,9	27,2	29,4
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		28,9	27,5	25,7	23,4	23,1	21,4	21,5	20,8	19,4	18,3
2.5. Fabricación de material de transporte		20,0	19,3	16,9	14,6	14,6	14,9	15,3	15,7	15,4	14,4
2.6. Otras industrias manufactureras		30,9	31,4	32,2	30,3	29,5	29,5	28,8	28,3	25,9	24,2
3. Servicios de mercado		54,2	51,8	48,6	45,5	48,0	50,0	49,9	50,0	49,3	49,6
3.1 Comercio y reparación		52,9	51,8	51,7	51,1	52,4	55,3	54,2	54,6	54,1	53,0
3.2 Transporte y comunicaciones		59,1	54,8	48,2	43,9	46,7	48,7	48,6	47,2	44,2	46,1
3.3 Otros servicios		46,1	46,0	46,3	43,0	46,3	47,4	48,0	49,8	52,2	51,5
4. Actividades con cobertura reducida		25,2	24,7	23,6	23,8	23,4	22,3	22,5	23,3	22,4	21,0
TOTAL		34,8	34,8	33,7	30,8	31,9	32,7	32,9	33,4	31,9	30,8
TAMAÑOS											
1. Pequeñas		33,6	33,1	33,4	33,4	33,8	33,9	33,5	33,9	34,3	34,5
2. Medianas		31,2	30,9	32,3	31,2	30,9	31,5	31,2	30,9	30,7	30,7
3. Grandes		35,4	35,6	33,9	30,6	31,9	32,9	33,1	33,8	32,0	30,7
NATURALEZA											
1. Públicas		52,5	51,4	50,7	50,7	55,3	54,4	56,0	56,7	52,6	52,7
2. Privadas		32,3	33,4	32,3	29,4	30,6	31,5	31,6	32,3	30,9	29,5

## ANÁLISIS EMPRESARIAL

## CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

## Resultado económico bruto de explotación / Producción

	BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
	AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											
1. Energía		26,7	28,9	25,7	21,4	19,9	19,8	18,9	19,1	17,2	15,7
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales		-0,9	6,5	0,8	7,0	4,4	3,5	4,7	0,5	4,2	-1,1
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares		6,4	8,4	5,7	9,0	5,3	3,0	4,6	7,2	7,7	5,1
1.3. Energía eléctrica, gas y agua		44,4	44,1	42,8	34,5	32,8	33,0	29,8	29,4	26,8	26,9
2. Industria		10,4	10,5	10,0	9,7	9,2	9,0	9,2	9,7	8,7	8,7
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		8,9	9,4	10,7	10,4	10,8	10,9	12,0	12,4	10,7	10,8
2.2. Industrias químicas		12,3	12,5	12,4	11,2	11,1	11,3	11,0	10,5	8,9	6,5
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		12,6	12,8	12,8	14,8	12,6	12,8	12,5	14,0	12,8	15,3
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		12,0	11,1	9,7	8,4	8,3	6,4	6,7	7,2	6,7	7,0
2.5. Fabricación de material de transporte		7,8	7,8	6,2	4,3	4,3	4,0	5,1	5,0	4,5	4,6
2.6. Otras industrias manufactureras		12,2	12,9	13,5	14,2	12,7	12,2	11,4	11,6	10,1	10,1
3. Servicios de mercado		24,3	23,5	21,8	19,7	21,8	23,2	23,2	23,1	22,2	22,8
3.1 Comercio y reparación		20,8	21,4	22,2	20,7	21,1	22,7	22,2	23,1	22,4	22,1
3.2 Transporte y comunicaciones		32,0	30,1	25,6	22,3	26,5	28,3	28,9	28,3	26,4	26,8
3.3 Otros servicios		13,0	13,4	14,7	14,2	14,6	15,7	15,8	16,3	16,3	17,4
4. Actividades con cobertura reducida		5,7	5,9	5,3	5,9	7,0	6,4	7,1	7,6	7,1	7,7
TOTAL		16,2	16,3	15,7	14,5	15,0	15,4	15,6	16,0	15,0	15,1
TAMAÑOS											
1. Pequeñas		12,4	12,4	12,9	12,9	13,7	13,6	13,0	13,4	13,7	13,2
2. Medianas		12,4	12,9	13,4	13,1	13,3	13,3	13,0	13,1	12,3	13,4
3. Grandes		17,0	17,2	16,2	14,8	15,3	15,8	16,0	16,5	15,4	15,3
NATURALEZA											
1. Públicas		22,4	14,3	12,1	12,9	15,2	15,3	16,0	16,2	14,5	14,8
2. Privadas		15,3	16,5	16,0	14,7	15,0	15,5	15,6	16,0	15,0	15,1

## ANÁLISIS EMPRESARIAL

## CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

## Inversión en inmovilizado material / Inmovilizado material neto (balance)

	BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	Número de empresas	2.024	1.985	2.049	1.940	1.927	1.919	1.984	2.173	2.398	1.589
	AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE						SOLO CUESTIONARIO NORMAL					
1. Energía		6,0	5,2	5,6	7,0	8,4	9,4	9,5	10,9	11,1	11,2
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales		14,2	7,2	8,5	9,4	15,8	3,8	17,3	13,8	17,4	10,6
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares		7,5	8,5	17,0	15,2	9,5	11,7	19,4	23,1	14,4	17,3
1.3. Energía eléctrica, gas y agua		5,7	5,0	4,9	6,5	8,2	9,4	8,8	10,3	10,8	10,8
2. Industria		15,6	16,5	20,0	17,3	19,1	16,5	12,8	14,2	17,2	13,0
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco		13,6	11,6	15,4	11,2	13,8	15,5	12,3	14,2	17,2	8,3
2.2. Industrias químicas		19,9	17,3	16,8	9,9	12,9	11,3	9,1	11,3	19,0	-1,4
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales		12,8	14,0	16,5	14,8	13,5	9,3	10,6	12,0	14,6	10,6
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico		21,0	21,6	25,2	30,3	27,5	15,4	2,4	7,3	13,9	21,8
2.5. Fabricación de material de transporte		15,5	20,2	27,9	26,0	32,0	28,6	18,4	20,7	22,3	21,4
2.6. Otras industrias manufactureras		15,4	17,0	21,1	20,2	18,1	14,6	13,2	10,3	10,6	15,3
3. Servicios de mercado		10,7	11,3	14,7	13,7	14,1	11,1	12,7	14,4	14,5	14,5
3.1 Comercio y reparación		14,4	14,8	16,6	14,0	16,2	15,3	14,7	14,3	15,9	15,6
3.2 Transporte y comunicaciones		9,9	9,8	12,8	14,6	13,3	10,2	11,8	15,4	15,3	14,7
3.3 Otros servicios		10,6	16,1	22,9	9,1	14,7	9,6	13,6	11,1	10,6	12,9
4. Actividades con cobertura reducida		7,7	31,2	48,9	51,7	52,1	55,5	32,8	26,8	22,3	26,1
TOTAL		9,9	10,2	12,8	12,7	13,9	12,7	12,6	13,5	14,0	13,4
TAMAÑOS											
1. Pequeñas		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2. Medianas		13,1	18,2	21,0	16,8	15,5	13,8	15,2	12,6	12,8	13,1
3. Grandes		9,7	9,9	12,4	12,5	13,8	12,6	12,4	13,5	14,1	13,5
NATURALEZA											
1. Públicas		6,6	9,5	10,7	10,6	15,0	18,2	23,8	18,0	16,6	16,5
2. Privadas		11,5	10,4	13,3	13,2	13,6	11,3	9,6	12,1	13,3	12,3

**ANÁLISIS EMPRESARIAL**  
**CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS**  
**Período medio de cobro a clientes**

**CUADRO 2.27**

Días

BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE										
1. Energía	36	38	38	34	40	40	39	42	42	36
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	69	70	87	76	76	83	62	52	51	59
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	25	24	27	26	24	33	27	32	33	29
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	44	49	49	40	51	43	47	49	48	41
2. Industria	59	57	59	61	58	60	61	61	62	64
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	45	44	48	53	52	50	51	50	48	56
2.2. Industrias químicas	85	81	85	85	79	83	74	82	83	83
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	74	67	76	68	66	78	87	82	82	91
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	88	85	86	80	78	78	70	71	80	78
2.5. Fabricación de material de transporte	31	31	34	37	33	37	39	35	36	41
2.6. Otras industrias manufactureras	84	87	78	86	80	75	75	74	72	68
3. Servicios de mercado	50	49	52	48	47	45	44	41	39	36
3.1 Comercio y reparación	41	39	39	35	32	32	30	29	29	26
3.2 Transporte y comunicaciones	59	57	63	63	65	61	59	52	50	48
3.3 Otros servicios	73	76	82	81	77	72	79	74	67	62
4. Actividades con cobertura reducida	128	135	120	115	108	108	103	107	100	101
<b>TOTAL</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>56</b>	<b>54</b>	<b>53</b>	<b>53</b>	<b>52</b>	<b>51</b>	<b>50</b>	<b>47</b>
TAMAÑOS										
1. Pequeñas	75	75	74	71	70	71	72	71	73	74
2. Medianas	77	77	79	78	78	78	77	75	77	80
3. Grandes	52	50	52	50	48	49	48	47	46	43
NATURALEZA										
1. Públicas	46	58	62	58	73	73	75	72	70	65
2. Privadas	57	56	56	54	52	52	51	50	49	46

## ANÁLISIS EMPRESARIAL

## CUADRO 2.28

## CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA. RATIOS SIGNIFICATIVAS

## Período medio de pago a proveedores

Días

BANCO DE ESPAÑA 102 CENTRAL DE BALANCES, 2006

BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE										
1. Energía	38	42	51	36	37	34	34	39	43	35
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	88	94	113	81	75	90	84	93	56	76
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	29	26	41	24	18	28	23	27	26	23
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	46	56	62	47	52	37	41	48	55	43
2. Industria	65	64	68	65	65	66	68	70	71	79
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	46	45	50	52	52	55	58	59	63	70
2.2. Industrias químicas	79	75	84	81	69	70	70	74	75	72
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	78	73	77	77	75	80	84	79	74	83
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	80	80	87	68	73	70	59	57	73	80
2.5. Fabricación de material de transporte	59	59	60	55	60	60	64	67	68	81
2.6. Otras industrias manufactureras	71	78	79	80	75	79	76	78	77	79
3. Servicios de mercado	65	65	68	61	62	65	62	61	58	55
3.1 Comercio y reparación	65	62	65	57	55	59	55	54	52	48
3.2 Transporte y comunicaciones	41	41	55	49	59	60	54	47	47	45
3.3 Otros servicios	93	105	98	102	109	110	112	119	113	119
4. Actividades con cobertura reducida	171	181	172	178	176	178	173	174	185	194
TOTAL	68	69	72	65	66	67	67	67	67	66
TAMAÑOS										
1. Pequeñas	80	78	77	74	74	76	75	74	77	77
2. Medianas	74	71	78	74	72	76	73	74	76	80
3. Grandes	66	69	71	63	64	66	66	66	65	64
NATURALEZA										
1. Públicas	62	88	101	77	69	75	71	67	77	84
2. Privadas	69	69	72	65	66	67	67	67	67	66

## ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.29.1

## 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	2002		2003		2004		2005		2006	
	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
Número de empresas / Cobertura total nacional	8.420/29,0%		8.834/29,9%		9.063/32,3%		8.997/32,0%		6.690/25,9%	
AÑOS	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
<b>A. IMPORTE NETO DE LA CIFRA DE NEGOCIOS</b>										
DETALLE POR PAÍSES DE DESTINO	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Importe neto de la cifra de negocios en:										
1. España	82,2	82,9	82,5	82,9	83,6	84,2	84,3	85,0	84,7	84,4
2. Resto del mundo	17,8	17,1	17,5	17,1	16,4	15,8	15,7	15,0	15,3	15,6
1. Otros países de la UE	13,3	12,7	13,2	12,9	11,9	11,3	11,4	10,7	10,7	10,3
2. Terceros países	4,4	4,4	4,2	4,1	4,6	4,5	4,3	4,3	4,5	5,3
DETALLE POR RELACIÓN INTERSOCIETARIA (solo cuestionario normal)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Importe neto de la cifra de negocios frente a:										
1. Empresas del grupo y asociadas	24,8	23,9	24,4	24,9	24,7	24,4	24,6	24,8	25,8	26,4
2. Terceros externos al perímetro de consolidación	75,2	76,1	75,6	75,1	75,3	75,6	75,4	75,2	74,2	73,6
<b>B. COMPRAS NETAS (a)</b>										
DETALLE POR PAÍSES DE PROCEDENCIA	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Compras netas en:										
1. España	67,7	68,6	70,0	70,3	72,5	70,8	70,7	70,0	69,2	68,8
2. Resto del mundo	32,3	31,4	30,0	29,7	27,5	29,2	29,3	30,0	30,8	31,2
1. Otros países de la UE	20,4	19,6	18,4	18,2	17,3	17,1	17,6	16,5	16,6	16,3
2. Terceros países	11,9	11,7	11,6	11,6	10,3	12,2	11,8	13,4	14,2	14,9
DETALLE POR RELACIÓN INTERSOCIETARIA (solo cuestionario normal)	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Compras netas y trabajos realizados por otras empresas:										
1. Empresas del grupo y asociadas	39,7	38,0	36,0	35,0	34,5	34,4	34,1	34,2	35,1	35,9
2. Terceros externos al perímetro de consolidación	60,3	62,0	64,0	65,0	65,5	65,6	65,9	65,8	64,9	64,1

## ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.29.2

## 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	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<b>A. IMPORTE NETO DE LA CIFRA DE NEGOCIOS</b>										
DETALLE POR PAÍSES DE DESTINO	9,8	7,3	10,7	17,5	5,9	3,8	5,3	8,8	11,9	10,2
Importe neto de la cifra de negocios en:										
1. España	9,3	7,2	11,7	18,1	7,0	4,6	5,8	9,7	12,9	9,8
2. Resto del mundo	12,0	7,3	6,6	15,1	1,1	0,0	2,9	4,6	6,6	12,4
1. Otros países de la UE	12,2	9,1	8,2	14,8	1,1	-0,9	2,9	3,5	4,8	5,2
2. Terceros países	11,6	2,5	1,9	16,0	1,2	2,7	3,1	7,5	11,4	29,3
DETALLE POR RELACIÓN INTERSOCIETARIA (solo cuestionario normal)	9,5	7,0	10,7	18,2	5,8	3,6	5,2	8,8	12,4	10,2
Importe neto de la cifra de negocios frente a:										
1. Empresas del grupo y asociadas	10,6	7,5	10,9	29,3	3,7	0,0	7,6	7,5	13,1	12,8
2. Terceros externos al perímetro de consolidación	9,2	6,8	10,7	14,9	6,4	4,8	4,5	9,2	12,2	9,4
<b>B. COMPRAS NETAS (a)</b>										
DETALLE POR PAÍSES DE PROCEDENCIA	11,2	6,0	14,6	23,7	3,6	2,2	5,8	10,8	15,5	11,5
Compras netas en:										
1. España	9,6	6,6	12,3	22,6	7,1	3,7	6,2	8,2	14,4	10,8
2. Resto del mundo	14,4	4,8	19,2	25,9	-3,2	-0,9	4,7	17,5	17,9	13,0
1. Otros países de la UE	12,0	12,9	18,0	15,6	0,3	-1,8	4,2	9,4	8,7	9,7
2. Terceros países	19,4	-10,2	22,0	47,6	-8,6	0,5	5,4	31,3	31,7	16,8
DETALLE POR RELACIÓN INTERSOCIETARIA (solo cuestionario normal)	10,9	6,4	15,0	24,1	4,9	2,7	5,8	9,8	15,9	11,3
Compras netas y trabajos realizados por otras empresas:										
1. Empresas del grupo y asociadas	9,0	10,5	18,0	32,8	3,7	-1,7	2,8	9,5	16,3	13,9
2. Terceros externos al perímetro de consolidación	11,8	4,3	13,4	19,1	5,6	5,6	7,5	9,9	15,7	9,8

## ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.30.1

## CUADROS DE DETALLE. RÚBRICAS DEL ESTADO DE FLUJOS

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

BASES	2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
8.420/29,0%										
8.834/29,9%										
9.063/32,3%										
8.997/32,0%										
6.690/25,9%										
AÑOS	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
EMPRESAS CON RESULTADO NETO TOTAL POSITIVO	7.241	7.112	7.352	7.277	7.448	7.565	7.514	7.459	5.645	5.604
1. Pequeñas	3.912	3.854	4.050	4.005	3.890	3.945	3.823	3.812	3.079	3.048
2. Medianas	2.530	2.483	2.490	2.441	2.561	2.587	2.607	2.571	1.785	1.789
3. Grandes	799	775	812	831	997	1.033	1.084	1.076	781	767
1'. Públicas	223	224	231	232	290	292	288	306	251	252
2'. Privadas	7.018	6.888	7.121	7.045	7.158	7.273	7.226	7.153	5.394	5.352
EMPRESAS CON RESULTADO NETO TOTAL NEGATIVO	1.179	1.308	1.482	1.557	1.615	1.498	1.483	1.538	1.045	1.086
1. Pequeñas	650	708	841	886	896	841	835	846	622	653
2. Medianas	341	388	410	459	490	464	435	471	272	268
3. Grandes	188	212	231	212	229	193	213	221	151	165
1'. Públicas	71	70	79	78	111	109	108	90	74	73
2'. Privadas	1.108	1.238	1.403	1.479	1.504	1.389	1.375	1.448	971	1.013

IMPORTE DE LOS RESULTADOS NETOS POSITIVOS (millones de euros)	21.069	21.990	22.041	27.346	28.307	34.198	33.650	39.588	34.114	42.487
1. Pequeñas	589	634	620	705	655	780	752	811	607	690
2. Medianas	2.310	2.441	2.434	2.724	2.876	3.394	3.283	3.354	2.038	2.554
3. Grandes	18.170	18.916	18.987	23.917	24.775	30.024	29.615	35.423	31.468	39.243
1'. Públicas	805	889	838	2.411	2.414	3.180	3.141	1.940	1.857	1.345
2'. Privadas	20.264	21.101	21.203	24.935	25.893	31.017	30.509	37.649	32.257	41.142
IMPORTE DE LOS RESULTADOS NETOS NEGATIVOS (millones de euros)	9.720	19.524	21.056	7.146	7.004	8.819	8.969	9.829	8.461	6.628
1. Pequeñas	96	114	118	127	129	151	154	137	87	92
2. Medianas	472	599	754	635	530	530	494	586	252	250
3. Grandes	9.152	18.811	20.185	6.384	6.345	8.138	8.322	9.105	8.122	6.286
1'. Públicas	1.811	1.601	1.597	648	618	3.152	3.129	1.378	1.344	2.089
2'. Privadas	7.909	17.923	19.460	6.499	6.386	5.667	5.840	8.451	7.118	4.539
IMPORTE DEL RESULTADO NETO TOTAL (millones de euros)	11.349	2.466	984	20.200	21.303	25.379	24.681	29.759	25.652	35.859
1. Pequeñas	492	520	502	578	527	629	598	673	520	598
2. Medianas	1.838	1.842	1.680	2.089	2.346	2.864	2.789	2.768	1.786	2.304
3. Grandes	9.019	105	-1.198	17.533	18.430	21.886	21.294	26.318	23.346	32.957
1'. Públicas	-1.006	-712	-759	1.763	1.796	28	12	562	513	-745
2'. Privadas	12.355	3.178	1.743	18.437	19.507	25.350	24.669	29.198	25.140	36.604

## ANÁLISIS EMPRESARIAL

CUADRO 2.30.2

## 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	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	Número de empresas									
AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
EMPRESAS CON RESULTADO NETO TOTAL POSITIVO	3,0	2,5	-0,8	-0,8	-1,2	-1,8	-1,0	1,6	-0,7	-0,7
1. Pequeñas	2,5	3,4	-0,9	-0,1	-1,3	-1,5	-1,1	1,4	-0,3	-1,0
2. Medianas	3,2	1,9	-0,3	-1,4	-1,0	-1,9	-2,0	1,0	-1,4	0,2
3. Grandes	5,0	0,9	-1,8	-2,1	-1,5	-3,0	2,3	3,6	-0,7	-1,8
1'. Públicas	6,1	-3,2	-3,0	-1,3	1,8	0,4	0,4	0,7	6,3	0,4
2'. Privadas	2,9	2,7	-0,7	-0,8	-1,3	-1,9	-1,1	1,6	-1,0	-0,8
EMPRESAS CON RESULTADO NETO TOTAL NEGATIVO	-15,7	-16,0	5,9	5,9	8,2	10,9	5,1	-7,2	3,7	3,9
1. Pequeñas	-13,4	-20,4	6,6	0,7	8,5	8,9	5,4	-6,1	1,3	5,0
2. Medianas	-17,6	-13,5	2,4	13,7	8,3	13,8	12,0	-5,3	8,3	-1,5
3. Grandes	-19,8	-5,0	10,1	11,2	7,0	12,8	-8,2	-15,7	3,8	9,3
1'. Públicas	-15,2	11,8	8,8	3,5	-5,1	-1,4	-1,3	-1,8	-16,7	-1,4
2'. Privadas	-15,8	-17,8	5,6	6,1	9,3	11,7	5,4	-7,6	5,3	4,3
IMPORTE DE LOS RESULTADOS NETOS POSITIVOS	42,8	-3,3	0,5	16,8	2,7	4,4	24,1	20,8	17,6	24,5
1. Pequeñas	20,9	18,3	16,3	4,1	7,6	7,6	13,8	19,0	7,8	13,6
2. Medianas	16,9	15,0	17,4	9,6	4,4	5,7	11,9	18,0	2,2	25,3
3. Grandes	47,5	-6,3	-2,3	18,3	2,2	4,1	26,0	21,2	19,6	24,7
1'. Públicas	156,0	-51,1	-40,3	79,6	-59,4	10,4	187,7	31,8	-38,3	-27,6
2'. Privadas	17,0	15,9	7,3	12,0	9,0	4,1	17,6	19,8	23,4	27,5
IMPORTE DE LOS RESULTADOS NETOS NEGATIVOS	20,3	-25,5	33,3	52,5	48,6	100,9	-66,1	25,9	9,6	-21,7
1. Pequeñas	-18,0	0,6	2,2	30,9	19,5	18,3	8,3	17,3	-10,4	5,0
2. Medianas	-23,8	-21,6	17,4	94,6	9,8	26,8	-15,8	0,0	18,5	-0,9
3. Grandes	25,6	-26,3	35,1	50,5	50,9	105,5	-68,4	28,3	9,4	-22,6
1'. Públicas	52,2	-41,1	-46,7	57,9	3,5	-11,6	-59,4	-	-56,0	55,5
2'. Privadas	-23,5	11,2	151,0	50,9	61,1	126,6	-66,6	-11,3	44,7	-36,2
IMPORTE DEL RESULTADO NETO TOTAL	53,2	4,3	-6,9	4,4	-16,8	-78,3	-	19,1	20,6	39,8
1. Pequeñas	30,1	21,6	18,6	0,6	5,6	5,5	15,1	19,4	12,5	15,0
2. Medianas	29,1	22,2	17,5	0,1	3,7	0,2	24,3	22,1	-0,7	29,0
3. Grandes	58,4	1,1	-11,6	5,4	-21,7	-98,8	-	18,8	23,6	41,2
1'. Públicas	-	-67,8	-17,8	189,2	-	29,2	-	-98,4	-	-
2'. Privadas	24,9	16,5	-6,5	1,5	-9,0	-74,3	-	30,0	18,4	45,6

## NOTAS A LOS CUADROS DEL CAPÍTULO 2. ANÁLISIS EMPRESARIAL 1997 - 2006

### 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. El concepto 4.1.1\*, esto es, los intereses por financiación recibida antes de los ajustes referidos, es el que se utiliza en el cálculo de las ratios de rentabilidad y coste financiero (véase cuadro 2.12).

(a) Véase desarrollo e información complementaria en los cuadros 2.29 y 2.30.

(b) La producción de las empresas de comercio y las de actividades inmobiliarias, se mide por el margen comercial. Por esa razón hay que deducir de la cifra de negocios la parte que corresponda a estas actividades por el consumo de sus mercaderías. Véase la 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. En el *Suplemento metodológico*, que se edita por separado, se recoge el ámbito de los conceptos de esta publicación. En él se informa sobre el contenido y significado del concepto 12, necesario para calcular los recursos generados.

### 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.

### 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.

### 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.

### 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 las 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 E.1, recogida en los cuadros 2.11 y 2.23, 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: Este cuadro ofrece información sobre los dos factores determinantes de la rentabilidad del activo neto (R.1): el margen, que se calcula como cociente entre el numerador de la ratio R.1 y la producción; y la rotación, definida como el cociente entre la producción y el activo neto. La rentabilidad del activo neto (R.1) es igual al producto del margen por la rotación.

#### **CUADRO 2.20**

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

#### **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: 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 2.23**

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 2.26**

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 2.29.1**

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

#### **CUADRO 2.29.2**

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

#### **CUADRO 2.30.2**

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



Agrupación de sociedades no financieras colaboradoras  
con la Central de Balances. 1997-2006

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		2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional		8.420/29,0%		8.834/29,9%		9.063/32,3%		8.997/32,0%		6.690/25,9%	
	AÑOS		2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
1. Producción a precios básicos		306.500	314.526	318.367	338.857	353.397	382.275	382.734	420.631	346.322	380.259	
1. Producción, sin incluir subvenciones a los productos		305.241	313.301	316.401	336.961	351.483	380.539	381.011	418.998	344.628	378.608	
2. Subvenciones a los productos		1.259	1.224	1.965	1.896	1.914	1.736	1.723	1.632	1.694	1.650	
2. Consumos intermedios (a)		208.949	211.842	213.676	226.231	233.069	252.816	253.284	284.556	235.775	263.025	
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (1 - 2)		97.551	102.683	104.691	112.627	120.328	129.459	129.449	136.075	110.547	117.233	
3. Otras subvenciones a la producción		607	724	706	817	821	882	927	1.026	817	949	
4. Impuestos sobre la producción, excepto impuestos sobre los productos		1.604	2.032	2.053	1.980	2.105	2.244	2.284	2.737	2.470	2.576	
5. Remuneración de asalariados (b)		54.635	57.080	58.470	60.623	65.585	68.596	69.222	73.669	58.329	62.032	
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 + 3 - 4 - 5)		41.918	44.295	44.874	50.841	53.459	59.501	58.870	60.694	50.564	53.575	
6. Intereses y dividendos percibidos (a)		10.159	9.043	9.091	9.400	9.684	11.034	10.793	13.282	11.500	14.681	
7. Intereses adeudados (a)		9.138	8.262	8.168	7.785	8.069	7.917	7.949	8.856	7.816	10.962	
Otras rentas de la propiedad neta (c)												
S.3. RENTA EMPRESARIAL (S.2 + 6 - 7)		42.940	45.076	45.797	52.457	55.075	62.618	61.715	65.120	54.248	57.293	
8. Dividendos		7.061	5.813	3.650	8.353	8.575	11.208	11.214	16.560	15.537	15.305	
9. Impuesto sobre beneficios pagado en el ejercicio		6.888	7.107	7.041	8.727	9.162	10.653	10.608	12.861	10.999	11.420	
10. Cotizaciones sociales recibidas (b)		4.361	4.078	4.003	3.400	3.461	3.479	3.482	4.265	3.639	3.731	
1. Efectivas (a fondos de pensiones internos)		418	340	330	201	215	183	190	197	173	222	
2. Imputadas (contrapartida de prestaciones directas) (= 11.2)		3.943	3.738	3.673	3.198	3.246	3.296	3.293	4.069	3.467	3.509	
11. Prestaciones sociales pagadas (b)		4.301	4.156	4.088	3.386	3.442	3.511	3.513	4.224	3.590	3.700	
1. Con cargo a fondos de pensiones internos		357	418	415	188	196	215	220	155	124	191	
2. Prestaciones directas (= 10.2)		3.943	3.738	3.673	3.198	3.246	3.296	3.293	4.069	3.467	3.509	
Otras transferencias corrientes netas (c)												
S.4. RENTA DISPONIBLE (S.3 - 8 - 9 + 10 - 11)		29.051	32.077	35.021	35.390	37.356	40.725	39.862	35.740	27.760	30.599	
12. Variación de la participación de los trabajadores en los fondos de pensiones internos (10.1 - 11.1)		60	-79	-85	14	19	-32	-30	41	49	31	
S.5. AHORRO BRUTO		28.991	32.156	35.106	35.376	37.337	40.757	39.893	35.699	27.711	30.568	
13. Consumo de capital fijo (d)		21.700	22.832	23.004	24.175	25.235	26.003	26.317	27.495	23.680	25.335	
S.5'. AHORRO NETO (S.5 - 13)		7.291	9.324	12.102	11.202	12.102	14.755	13.575	8.204	4.031	5.233	
PRO MEMORIA:												
Intereses adeudados antes de introducir ajuste SIFMI		10.382	9.849	9.763	9.384	9.776	9.398	9.444	10.390	7.816	10.962	
S.1.* VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (S.1 + 3 - 4)		96.554	101.375	103.344	111.464	119.044	128.098	128.092	134.364	108.894	115.606	

## 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	2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
	8.420/29,0%		8.834/29,9%		9.063/32,3%		8.997/32,0%		6.690/25,9%	
AÑOS	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
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	99,6	99,6	99,4	99,4	99,5	99,5	99,5	99,6	99,5	99,6
2. Subvenciones a los productos	0,4	0,4	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,4	0,5	0,4
2. Consumos intermedios	68,2	67,4	67,1	66,8	66,0	66,1	66,2	67,6	68,1	69,2
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (1 - 2)	31,8	32,6	32,9	33,2	34,0	33,9	33,8	32,4	31,9	30,8
3. Otras subvenciones a la producción	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
4. Impuestos sobre la producción, excepto impuestos sobre los productos	0,5	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,7	0,7	0,7
5. Remuneración de asalariados	17,8	18,1	18,4	17,9	18,6	17,9	18,1	17,5	16,8	16,3
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 + 3 - 4 - 5)	13,7	14,1	14,1	15,0	15,1	15,6	15,4	14,4	14,6	14,1
6. Intereses y dividendos percibidos	3,3	2,9	2,9	2,8	2,7	2,9	2,8	3,2	3,3	3,9
7. Intereses adeudados	3,0	2,6	2,6	2,3	2,3	2,1	2,1	2,1	2,3	2,9
S.3. RENTA EMPRESARIAL (S.2 + 6 - 7)	14,0	14,3	14,4	15,5	15,6	16,4	16,1	15,5	15,7	15,1
8. Dividendos	2,3	1,8	1,1	2,5	2,4	2,9	2,9	3,9	4,5	4,0
9. Impuesto sobre beneficios pagado en el ejercicio	2,2	2,3	2,2	2,6	2,6	2,8	2,8	3,1	3,2	3,0
10. Cotizaciones sociales recibidas	1,4	1,3	1,3	1,0	1,0	0,9	0,9	1,0	1,1	1,0
11. Prestaciones sociales pagadas	1,4	1,3	1,3	1,0	1,0	0,9	0,9	1,0	1,0	1,0
S.4. RENTA DISPONIBLE (S.3 - 8 - 9 + 10 - 11)	9,5	10,2	11,0	10,4	10,6	10,7	10,4	8,5	8,0	8,0
S.5. AHORRO BRUTO	9,5	10,2	11,0	10,4	10,6	10,7	10,4	8,5	8,0	8,0
13. Consumo de capital fijo	7,1	7,3	7,2	7,1	7,1	6,8	6,9	6,5	6,8	6,7
S.5'. AHORRO NETO (S.5 - 13)	2,4	3,0	3,8	3,3	3,4	3,9	3,5	2,0	1,2	1,4
PRO MEMORIA:										
Intereses adeudados antes de introducir ajuste SIFMI	3,4	3,1	3,1	2,8	2,8	2,5	2,5	2,5	2,3	2,9
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	56,6	56,3	56,6	54,4	55,1	53,5	54,0	54,8	53,6	53,7
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1.* - 5)	43,4	43,7	43,4	45,6	44,9	46,5	46,0	45,2	46,4	46,3

## 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

	<u>BASES</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2002</u>	<u>2003</u>	<u>2004</u>	<u>2005</u>	<u>2006</u>
Número de empresas		8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
	<u>AÑOS</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2002</u>	<u>2003</u>	<u>2004</u>	<u>2005</u>	<u>2006</u>
1. Producción a precios básicos		10,4	7,0	9,7	16,7	3,5	2,6	6,4	8,2	9,9	9,8
1. Producción, sin incluir subvenciones a los productos		10,8	7,0	9,9	16,8	3,6	2,6	6,5	8,3	10,0	9,9
2. Subvenciones a los productos		-20,4	1,4	-18,9	-10,3	-7,4	-2,7	-3,5	-9,3	-5,3	-2,6
2. Consumos intermedios		12,6	6,5	12,3	20,7	2,7	1,4	5,9	8,5	12,3	11,6
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS		6,7	7,8	4,9	8,5	5,4	5,3	7,6	7,6	5,1	6,0
5. Remuneración de asalariados		3,9	5,8	6,5	8,7	6,6	4,5	3,7	4,6	6,4	6,3
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN		10,7	10,3	3,2	8,2	4,1	5,7	13,3	11,3	3,1	6,0
6. Intereses y dividendos percibidos		10,4	7,5	3,1	37,6	45,6	-11,0	3,4	13,9	23,1	27,7
7. Intereses adeudados		-14,2	-9,3	-7,5	45,3	15,1	-9,6	-4,7	-1,9	11,4	40,3
S.3. RENTA EMPRESARIAL		17,4	13,8	4,9	6,9	9,4	5,0	14,5	13,7	5,5	5,6
8. Dividendos		18,3	3,1	3,0	-8,0	25,1	-17,7	128,9	30,7	47,7	-1,5
9. Impuesto sobre beneficios pagado en el ejercicio		36,2	29,4	16,3	16,6	6,4	3,2	23,9	16,3	21,2	3,8
10. Cotizaciones sociales recibidas		1,9	3,5	0,8	16,9	8,7	-6,5	-15,1	0,5	22,5	2,5
11. Prestaciones sociales pagadas		1,6	8,1	-4,0	26,7	3,7	-3,4	-17,2	2,0	20,3	3,0
S.4. RENTA DISPONIBLE		14,7	13,1	3,8	7,1	7,5	10,4	1,1	9,0	-10,3	10,2
S.5. AHORRO BRUTO		14,6	13,8	3,1	8,3	6,8	10,9	0,8	9,2	-10,5	10,3
PRO MEMORIA:											
Intereses adeudados antes de introducir ajuste SIFMI		-13,2	-7,5	-7,3	33,1	18,8	-5,1	-3,9	-3,9	10,0	40,3

**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		2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional		8.420/29,0%		8.834/29,9%		9.063/32,3%		8.997/32,0%		6.690/25,9%	
	AÑOS		2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
S.6./ VPN. RECURSOS DE CAPITAL / VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO (S.5' + 14) (a)		5.489	7.258	9.106	12.961	13.999	21.701	20.561	10.993	5.919	9.838	
S.5'. AHORRO NETO		7.291	9.324	12.102	11.202	12.102	14.755	13.575	8.204	4.031	5.233	
14. TRANSFERENCIAS NETAS DE CAPITAL RECIBIDAS (b)		-1.802	-2.066	-2.996	1.760	1.897	6.946	6.986	2.789	1.887	4.605	
S.7. EMPLEOS DE CAPITAL (15 a 17)		9.267	6.703	8.539	9.885	10.713	12.847	11.708	18.673	12.158	15.638	
15. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO		26.322	24.438	26.390	26.612	28.842	29.939	30.633	32.263	27.722	28.233	
15.1. Activos fijos materiales		24.280	22.336	24.263	24.459	26.787	27.963	28.993	30.331	26.595	26.913	
15.2. Activos fijos inmateriales		2.042	2.102	2.126	2.153	2.055	1.977	1.640	1.932	1.128	1.320	
13. (-) CONSUMO DE CAPITAL FIJO		-21.700	-22.832	-23.004	-24.175	-25.235	-26.003	-26.317	-27.495	-23.680	-25.335	
13.1. Activos fijos materiales		-20.302	-21.235	-21.372	-22.236	-23.228	-24.026	-24.334	-25.526	-21.982	-23.695	
13.2. Activos fijos inmateriales		-1.398	-1.597	-1.632	-1.938	-2.007	-1.976	-1.984	-1.969	-1.698	-1.641	
16. VARIACIÓN DE EXISTENCIAS		2.932	3.415	3.454	5.971	5.697	8.177	6.784	10.869	6.343	9.371	
17. ADQUISICIÓN NETA DE ACTIVOS NO PRODUCIDOS		1.714	1.680	1.700	1.477	1.409	733	608	3.037	1.772	3.369	
17.1. Activos materiales no producidos		300	602	609	484	462	313	260	657	383	602	
17.2. Activos inmateriales no producidos		1.414	1.078	1.091	993	947	420	348	2.380	1.389	2.767	
S.8. CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN (S.6 - S.7)		-3.778	556	567	3.076	3.286	8.854	8.853	-7.680	-6.240	-5.800	
PRO MEMORIA:												
A. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL (15 + 16)		29.254	27.854	29.844	32.583	34.539	38.117	37.417	43.131	34.066	37.604	
B. PORCENTAJE DE LA CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN RESPECTO DEL VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS		-3,9	0,5	0,5	2,7	2,7	6,8	6,8	-5,6	-5,6	-4,9	
C. FORMACIÓN NETA DE CAPITAL FIJO (precios corrientes) (15 - 13) (c)		4.621	1.607	3.385	2.437	3.606	3.937	4.316	4.767	4.043	2.897	
D. FORMACIÓN NETA DE CAPITAL FIJO (valor contable) (c)		8.861	6.308	8.117	7.315	8.702	9.529	9.979	11.493	9.834	9.777	

## 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>	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Número de empresas		8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
	<u>AÑOS</u>	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
ESTRUCTURA (100 = EMPLEOS BRUTOS DE CAPITAL)											
S.7. EMPLEOS DE CAPITAL (15 a 17)		2,9	11,5	31,3	31,2	30,6	22,7	29,0	33,1	40,4	38,2
15. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO		81,4	79,7	77,1	76,9	82,7	82,7	78,1	77,1	69,9	68,9
13. (-) CONSUMO DE CAPITAL FIJO		-97,1	-88,5	-68,7	-68,8	-69,4	-77,3	-71,0	-66,9	-59,6	-61,8
16. VARIACIÓN DE EXISTENCIAS		14,7	14,8	17,6	20,4	10,9	11,6	17,5	21,0	23,5	22,9
17. ADQUISICIÓN NETA DE ACTIVOS NO PRODUCIDOS		3,9	5,6	5,3	2,7	6,4	5,7	4,3	1,9	6,6	8,2
S.8. CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN (S.6 - S.7)		19,9	28,3	-9,9	-12,3	-12,0	1,9	9,0	22,8	-16,6	-14,2
TASAS											
A. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL (15 + 16)		9,2	8,0	36,5	14,7	-1,7	-4,8	9,2	10,4	15,3	10,4
15. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO		-0,6	6,8	28,0	8,9	9,1	-7,2	0,8	3,8	5,3	1,8
PRO MEMORIA:											
B. PORCENTAJE DE LA CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN RESPECTO DEL VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS		5,0	7,2	-3,3	-4,2	-3,9	0,5	2,7	6,8	-5,6	-4,9

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

**CUADRO 3.3**

Millones de euros

	<u>BASES</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2002</u>	<u>2003</u>	<u>2004</u>	<u>2005</u>	<u>2006</u>
	Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
	<u>AÑOS</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2002</u>	<u>2003</u>	<u>2004</u>	<u>2005</u>	<u>2006</u>
S.9. OPERACIONES FINANCIERAS NETAS (A - P) = (S.8)		4.113	6.279	-2.917	-3.881	-3.763	556	3.076	8.854	-7.680	-5.800
A. ADQUISICIONES NETAS DE ACTIVOS FINANCIEROS		17.798	35.716	74.963	99.655	71.189	38.436	12.556	44.660	63.184	62.605
AF.2. Efectivo y depósitos		5.578	6.583	-1.791	-966	152	1.115	567	1.146	2.726	1.985
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones		858	1.698	-931	311	-70	369	3.923	2.511	-951	-571
AF.4. Préstamos		1.969	12.248	26.948	36.896	25.513	1.557	-3.709	18.215	11.655	-7.866
AF.5. Acciones y participaciones		4.541	7.990	40.826	49.345	38.415	24.943	8.767	13.700	33.502	57.084
AF.6. Reservas técnicas de seguros		...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
AF.7. Otras cuentas pendientes de cobro		4.851	7.198	9.912	14.068	7.179	10.452	3.007	9.089	16.252	11.972
AF.71. Créditos comerciales		4.402	5.707	10.124	12.338	6.867	10.121	2.889	9.005	13.085	8.776
AF.79. Otras cuentas pendientes de cobro		450	1.491	-212	1.730	312	332	117	84	3.167	3.196
P. PASIVOS NETOS CONTRAÍDOS		13.685	29.437	77.880	103.536	74.952	37.881	9.480	35.806	70.864	68.404
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones		-863	-525	2.984	-2.582	-775	-2.899	-1.114	-293	-595	1.272
AF.4. Préstamos		5.602	15.883	41.568	57.747	37.684	18.698	4.991	16.162	31.470	59.129
1. Instituciones financieras		4.641	3.862	3.886	11.679	7.287	7.695	34	8.095	17.919	32.021
2. Resto del mundo		-182	4.754	8.123	13.508	2.392	-6.954	12.560	-4.366	9.217	14.980
3. Otros sectores residentes		1.143	7.267	29.559	32.560	28.005	17.957	-7.602	12.433	4.334	12.128
AF.5. Acciones y participaciones		4.317	5.902	20.770	39.494	31.507	12.557	-471	4.196	12.026	-4.271
AF.6. R. técnicas de seguro: fondos de pensiones		470	-108	635	-1.850	-2.028	-1.964	-59	-81	607	4
AF.7. Otras cuentas pendientes de pago		4.159	8.286	11.923	10.726	8.564	11.489	6.133	15.822	27.356	12.269
AF.71. Créditos comerciales		3.564	6.048	10.320	9.786	6.677	8.546	7.805	10.823	17.519	13.532
AF.79. Otras cuentas pendientes de pago		595	2.238	1.603	941	1.886	2.944	-1.672	4.999	9.837	-1.263

**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	2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
8.420/29,0%										
8.834/29,9%										
9.063/32,3%										
8.997/32,0%										
6.690/25,9%										
AÑOS	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
ANF. ACTIVOS NO FINANCIEROS	283.077	300.387	301.421	323.913	338.252	370.775	375.231	418.468	355.711	403.201
ANF.1. ACTIVOS PRODUCIDOS	269.160	284.130	283.033	303.874	317.317	349.375	353.828	395.407	338.246	378.949
ANF.1.1. Activos fijos	227.947	240.813	238.286	254.681	264.718	290.188	295.577	327.701	285.152	317.727
ANF.1.1.1. Activos fijos materiales	218.044	230.931	228.650	245.475	255.447	281.398	286.761	319.707	278.636	311.681
1. Valor en libros	169.770	179.160	178.491	186.208	195.990	204.830	211.210	224.112	197.732	210.550
2. Ajuste para valorar a precios corrientes	48.274	51.770	50.158	59.267	59.457	76.568	75.551	95.595	80.904	101.131
1. Del inmovilizado material	52.513	56.472	54.890	64.145	64.552	82.160	81.215	102.320	86.695	108.011
2. Del consumo de capital fijo	-4.240	-4.701	-4.732	-4.878	-5.095	-5.592	-5.664	-6.725	-5.791	-6.880
ANF.1.1.2. Activos fijos inmateriales	9.903	9.883	9.636	9.205	9.271	8.790	8.816	7.994	6.516	6.047
ANF.1.2. Existencias	41.213	43.316	44.747	49.193	52.599	59.187	58.251	67.706	53.094	61.222
ANF.2. ACTIVOS NO PRODUCIDOS	13.917	16.257	18.388	20.038	20.936	21.400	21.403	23.060	17.466	24.252
ANF.2.1. Activos materiales no producidos	5.369	6.685	6.650	7.071	6.836	7.137	7.011	7.669	6.803	7.282
ANF.2.2. Activos inmateriales no producidos	8.549	9.572	11.738	12.967	14.099	14.263	14.392	15.392	10.663	16.970
AF. ACTIVOS FINANCIEROS	564.874	566.019	578.545	642.791	667.924	759.871	768.662	906.498	819.922	926.954
AF.2. Efectivo y depósitos	18.702	19.817	20.327	20.984	21.682	22.784	23.063	25.897	21.850	23.869
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones	6.306	6.678	6.942	10.885	11.176	13.646	13.077	12.096	7.940	6.842
AF.4. Préstamos	124.305	123.930	126.392	123.216	126.283	144.001	147.940	160.286	154.122	145.280
AF.5. Acciones y participaciones	309.861	300.875	309.980	371.164	384.680	451.793	460.913	568.364	520.999	625.038
1. Valor en libros	181.299	174.723	175.676	179.792	186.725	197.093	199.382	236.125	218.676	280.548
2. Ajuste para valorar a precios de mercado	128.562	126.152	134.303	191.372	197.955	254.700	261.532	332.239	302.323	344.489
AF.7. Otras cuentas pendientes de cobro	105.700	114.718	114.903	116.543	124.105	127.647	123.668	139.855	115.011	125.926
AF.7.1. Créditos comerciales	93.552	102.237	102.134	103.661	110.434	117.512	113.608	126.646	103.246	110.966
AF.7.9. Otras cuentas pendientes de cobro	12.149	12.481	12.769	12.882	13.671	10.135	10.061	13.208	11.764	14.960
A. TOTAL ACTIVOS (ANF + AF = PN + P)	847.951	866.406	879.966	966.703	1.006.177	1.130.647	1.143.893	1.324.965	1.175.634	1.330.155

## ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.4.2

## SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

## Balance. Activo. Estructura

BASES	2002		2003		2004		2005		2006	
	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
Número de empresas / Cobertura total nacional	8.420/29,0%		8.834/29,9%		9.063/32,3%		8.997/32,0%		6.690/25,9%	
AÑOS	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
ANF. ACTIVOS NO FINANCIEROS	33,4	34,7	34,3	33,5	33,6	32,8	32,8	31,6	30,3	30,3
ANF.1. ACTIVOS PRODUCIDOS	31,7	32,8	32,2	31,4	31,5	30,9	30,9	29,8	28,8	28,5
ANF.1.1. Activos fijos	26,9	27,8	27,1	26,3	26,3	25,7	25,8	24,7	24,3	23,9
ANF.1.1.1. Activos fijos materiales	25,7	26,7	26,0	25,4	25,4	24,9	25,1	24,1	23,7	23,4
1. Valor en libros	20,0	20,7	20,3	19,3	19,5	18,1	18,5	16,9	16,8	15,8
2. Ajuste para valorar a precios corrientes	5,7	6,0	5,7	6,1	5,9	6,8	6,6	7,2	6,9	7,6
1. Del inmovilizado material	6,2	6,5	6,2	6,6	6,4	7,3	7,1	7,7	7,4	8,1
2. Del consumo de capital fijo	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5	-0,5
ANF.1.1.2. Activos fijos inmateriales	1,2	1,1	1,1	1,0	0,9	0,8	0,8	0,6	0,6	0,5
ANF.1.2. Existencias	4,9	5,0	5,1	5,1	5,2	5,2	5,1	5,1	4,5	4,6
ANF.2. ACTIVOS NO PRODUCIDOS	1,6	1,9	2,1	2,1	2,1	1,9	1,9	1,7	1,5	1,8
ANF.2.1. Activos materiales no producidos	0,6	0,8	0,8	0,7	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5
ANF.2.2. Activos inmateriales no producidos	1,0	1,1	1,3	1,3	1,4	1,3	1,3	1,2	0,9	1,3
AF. ACTIVOS FINANCIEROS	66,6	65,3	65,7	66,5	66,4	67,2	67,2	68,4	69,7	69,7
AF.2. Efectivo y depósitos	2,2	2,3	2,3	2,2	2,2	2,0	2,0	2,0	1,9	1,8
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones	0,7	0,8	0,8	1,1	1,1	1,2	1,1	0,9	0,7	0,5
AF.4. Préstamos	14,7	14,3	14,4	12,7	12,6	12,7	12,9	12,1	13,1	10,9
AF.5. Acciones y participaciones	36,5	34,7	35,2	38,4	38,2	40,0	40,3	42,9	44,3	47,0
1. Valor en libros	21,4	20,2	20,0	18,6	18,6	17,4	17,4	17,8	18,6	21,1
2. Ajuste para valorar a precios de mercado	15,2	14,6	15,3	19,8	19,7	22,5	22,9	25,1	25,7	25,9
AF.7. Otras cuentas pendientes de cobro	12,5	13,2	13,1	12,1	12,3	11,3	10,8	10,6	9,8	9,5
AF.71. Créditos comerciales	11,0	11,8	11,6	10,7	11,0	10,4	9,9	9,6	8,8	8,3
AF.79. Otras cuentas pendientes de cobro	1,4	1,4	1,5	1,3	1,4	0,9	0,9	1,0	1,0	1,1
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	2002		2003		2004		2005		2006	
	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
Número de empresas / Cobertura total nacional	8.420/29,0%		8.834/29,9%		9.063/32,3%		8.997/32,0%		6.690/25,9%	
AÑOS	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
PN. PATRIMONIO NETO = (A - P)	-96.491	-40.677	-33.592	-56.806	-59.681	-84.091	-65.378	-106.773	-106.184	-220.730
P. PASIVOS	944.443	907.082	913.558	1.023.509	1.065.858	1.214.737	1.209.271	1.431.738	1.281.818	1.550.885
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones	14.360	11.464	11.411	10.341	10.644	10.353	10.350	9.755	8.843	10.115
AF.4. Préstamos	252.336	267.037	269.117	271.538	283.807	297.496	300.774	334.707	303.089	360.103
1. Instituciones financieras	71.727	79.094	79.492	78.975	84.451	90.609	91.469	110.311	92.582	123.812
2. Resto del mundo	50.282	43.328	42.306	54.866	65.568	61.202	61.660	70.877	70.632	85.612
3. Otros sectores residentes	130.327	144.616	147.319	137.697	133.788	145.685	147.645	153.519	139.875	150.679
AF.5. Acciones y participaciones	565.764	509.744	511.662	615.489	637.087	758.617	749.961	913.154	823.241	1.024.329
1. Acciones cotizadas	279.204	219.430	218.237	273.822	275.746	336.465	327.967	384.104	374.990	471.368
1. Valor en libros	101.388	94.361	92.649	93.571	95.123	96.731	95.490	101.273	97.774	109.596
2. Revalorización del valor en libros	177.815	125.069	125.587	180.251	180.623	239.734	232.477	282.831	277.216	361.772
2. Acciones no cotizadas	243.382	237.462	237.897	278.735	295.452	351.184	348.239	448.378	380.787	477.615
1. Valor en libros	148.200	144.167	145.613	151.925	159.426	176.020	179.425	197.354	168.911	173.535
2. Estimación de la revalorización del valor en libros	95.182	93.295	92.285	126.810	136.026	175.164	168.814	251.024	211.876	304.080
3. Participaciones	43.179	52.853	55.528	62.932	65.889	70.968	73.755	80.672	67.464	75.346
1. Valor en libros	42.931	52.617	55.071	62.548	65.411	70.507	73.275	79.920	67.090	74.848
2. Estimación de la revalorización del valor en libros	248	235	457	384	479	461	480	752	374	498
AF.6. R. técnicas de seguro: fondos de pensiones	3.375	1.411	1.401	1.342	1.376	1.295	1.295	1.903	1.827	1.831
AF.7. Otras cuentas pendientes de pago	108.607	117.426	119.968	124.799	132.944	146.976	146.891	172.219	144.818	154.507
AF.71. Créditos comerciales	82.415	88.290	90.231	96.734	102.992	112.025	111.517	127.008	105.550	116.502
AF.79. Otras cuentas pendientes de pago	26.192	29.136	29.737	28.065	29.952	34.951	35.373	45.210	39.268	38.005
PNP. PATRIMONIO NETO Y PASIVOS (PN + P = A)	847.951	866.406	879.966	966.703	1.006.177	1.130.647	1.143.893	1.324.965	1.175.634	1.330.155
PRO MEMORIA:										
A. FONDOS PROPIOS [PN + AF.5 (Pasivo)]	469.273	469.068	478.069	558.683	577.405	674.526	684.582	806.381	717.057	803.599

## ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.5.2

## SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

## Balance. Patrimonio neto y pasivo. Estructura

BASES	2002		2003		2004		2005		2006	
	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
Número de empresas / Cobertura total nacional	8.420/29,0%		8.834/29,9%		9.063/32,3%		8.997/32,0%		6.690/25,9%	
AÑOS	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
PN. PATRIMONIO NETO = (A - P)	-11,4	-4,7	-3,8	-5,9	-5,9	-7,4	-5,7	-8,1	-9,0	-16,6
P. PASIVOS	111,4	104,7	103,8	105,9	105,9	107,4	105,7	108,1	109,0	116,6
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones	1,7	1,3	1,3	1,1	1,1	0,9	0,9	0,7	0,8	0,8
AF.4. Préstamos	29,8	30,8	30,6	28,1	28,2	26,3	26,3	25,3	25,8	27,1
1. Instituciones financieras	8,5	9,1	9,0	8,2	8,4	8,0	8,0	8,3	7,9	9,3
2. Resto del mundo	5,9	5,0	4,8	5,7	6,5	5,4	5,4	5,3	6,0	6,4
3. Otros sectores residentes	15,4	16,7	16,7	14,2	13,3	12,9	12,9	11,6	11,9	11,3
AF.5. Acciones y participaciones	66,7	58,8	58,1	63,7	63,3	67,1	65,6	68,9	70,0	77,0
1. Acciones cotizadas	32,9	25,3	24,8	28,3	27,4	29,8	28,7	29,0	31,9	35,4
1. Valor en libros	12,0	10,9	10,5	9,7	9,5	8,6	8,3	7,6	8,3	8,2
2. Revalorización del valor en libros	21,0	14,4	14,3	18,6	18,0	21,2	20,3	21,3	23,6	27,2
2. Acciones no cotizadas	28,7	27,4	27,0	28,8	29,4	31,1	30,4	33,8	32,4	35,9
1. Valor en libros	17,5	16,6	16,5	15,7	15,8	15,6	15,7	14,9	14,4	13,0
2. Estimación de la revalorización del valor en libros	11,2	10,8	10,5	13,1	13,5	15,5	14,8	18,9	18,0	22,9
3. Participaciones	5,1	6,1	6,3	6,5	6,5	6,3	6,4	6,1	5,7	5,7
1. Valor en libros	5,1	6,1	6,3	6,5	6,5	6,2	6,4	6,0	5,7	5,6
2. Estimación de la revalorización del valor en libros	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,0	0,0
AF.6. R. técnicas de seguro: fondos de pensiones	0,4	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1
AF.7. Otras cuentas pendientes de pago	12,8	13,6	13,6	12,9	13,2	13,0	12,8	13,0	12,3	11,6
AF.71. Créditos comerciales	9,7	10,2	10,3	10,0	10,2	9,9	9,7	9,6	9,0	8,8
AF.79. Otras cuentas pendientes de pago	3,1	3,4	3,4	2,9	3,0	3,1	3,1	3,4	3,3	2,9
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)]	55,3	54,1	54,3	57,8	57,4	59,7	59,8	60,9	61,0	60,4

## ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

## SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

Estados de conciliación. Enlace entre balance inicial y final. 2006

CUADRO 3.6

Millones de euros

	CUENTAS DE ACUMULACIÓN 2006					
	1 BALANCE AL 31/12/05	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 31/12/06
Número de empresas / Cobertura total nacional: 6.690/25,9%						
ANF. ACTIVOS NO FINANCIEROS	355.711	47.490	15.638	2.462	29.390	403.201
De los cuales:						
ANF.1.1.1. Activos fijos materiales	278.636	33.045	3.218	-790	30.617	311.681
ANF.1.2. Existencias	53.094	8.128	9.371	109	-1.353	61.222
AF. ACTIVOS FINANCIEROS	819.922	107.031	62.605	-5.730	50.156	926.954
De los cuales:						
AF.4. Préstamos	154.122	-8.842	-7.866	-604	-373	145.280
AF.5. Acciones y participaciones	520.999	104.038	57.084	-5.095	52.050	625.038
AF.7.1. Créditos comerciales	103.246	7.720	8.776	-67	-990	110.966
<b>A. TOTAL ACTIVOS (ANF + AF = PN + P)</b>	<b>1.175.634</b>	<b>154.521</b>	<b>78.242</b>	<b>-3.267</b>	<b>79.546</b>	<b>1.330.155</b>
PN. PATRIMONIO NETO / VARIACIÓN PATRIMONIO NETO (VPN) = (A - P = ANF + AF - P)	-106.184	-114.546	9.838 (b)	-3.146	-121.238	-220.730
ANF. Activos no financieros	355.711	47.490	15.638	2.462	29.390	403.201
AFN. Activos financieros menos pasivos (AF - P)	-461.895	-162.036	-5.800	-5.608	-150.628	-623.931
P. PASIVOS	1.281.818	269.067	68.404	-122	200.785	1.550.885
De los cuales:						
AF.4. Préstamos	303.089	57.014	59.129	-294	-1.821	360.103
AF.5. Acciones y participaciones	823.241	201.088	-4.271	1.795	203.564	1.024.329
AF.7.1. Créditos comerciales	105.550	10.952	13.532	-1.622	-959	116.502
<b>PN + P. TOTAL PASIVO MÁS PATRIMONIO NETO (= A)</b>	<b>1.175.634</b>	<b>154.521</b>	<b>78.242</b>	<b>-3.267</b>	<b>79.546</b>	<b>1.330.155</b>
PRO MEMORIA:						
FONDOS PROPIOS [PN + AF.5 (Pasivo)]	717.057	86.542	5.567	-1.351	82.325	803.599

**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>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2002</u>	<u>2003</u>	<u>2004</u>	<u>2005</u>	<u>2006</u>
Número de empresas		8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
	<u>AÑOS</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2002</u>	<u>2003</u>	<u>2004</u>	<u>2005</u>	<u>2006</u>
VANF. VARIACIÓN DE ACTIVOS NO FINANCIEROS		-790	-836	-3.882	736	-831	221	-2.420	-3.237	-1.989	2.462
VAF. VARIACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS		-3.057	-2.021	173	-3.257	-41	-3.035	-1.365	-6.588	-1.683	-5.730
De la cual:											
AF.4. Préstamos		-893	-718	-1.343	-861	-488	-997	893	-437	17	-604
AF.5. Acciones y participaciones		-1.165	-311	2.062	-1.976	831	-1.358	-1.571	-1.287	-762	-5.095
AF.71. Créditos comerciales		-685	-957	-898	-373	-539	-690	-700	-1.215	-1.008	-67
TOTAL (VANF + VAF = VPN + VP)		-3.848	-2.857	-3.710	-2.521	-872	-2.814	-3.785	-9.825	-3.672	-3.267
VPN. VARIACIÓN DEL PATRIMONIO NETO (VA - VP) (a)		-3.266	-3.327	-10.860	-480	467	2.210	-3.960	-11.480	768	-3.146
VP. VARIACIÓN DE PASIVOS		-581	470	7.150	-2.040	-1.339	-5.024	175	1.655	-4.441	-122
De la cual:											
AF.4. Préstamos		-308	-491	-1.520	-778	270	-3.209	134	-1.850	282	-294
AF.5. Acciones y participaciones		-464	1.597	8.998	110	-674	107	502	4.657	-1.475	1.795
AF.71. Créditos comerciales		172	-614	-1.250	-1.365	-915	-1.928	-462	-1.154	-3.248	-1.622
PRO MEMORIA:											
VARIACIÓN DE LOS FONDOS PROPIOS [VPN + VAF.5 (Pasivo)]		-3.730	-1.730	-1.861	-370	-207	2.318	-3.458	-6.823	-706	-1.351

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**  
**SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES**  
**Cuenta de revalorización**

**CUADRO 3.8**

**Millones de euros**

	<u>BASES</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2002</u>	<u>2003</u>	<u>2004</u>	<u>2005</u>	<u>2006</u>
Número de empresas		8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
	<u>AÑOS</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2002</u>	<u>2003</u>	<u>2004</u>	<u>2005</u>	<u>2006</u>
VANF. VARIACIÓN DE ACTIVOS NO FINANCIEROS		5.378	4.021	9.451	11.397	9.232	10.386	15.026	22.913	26.552	29.390
VAF. VARIACIÓN DE ACTIVOS FINANCIEROS		23.539	36.133	37.148	-20.559	14.933	-34.257	53.055	53.875	76.336	50.156
De la cual:											
AF.4. Préstamos		304	599	1.460	992	124	-935	-361	-60	675	-373
AF.5. Acciones y participaciones		22.684	34.941	35.134	-21.856	14.263	-32.570	53.987	54.700	74.711	52.050
AF.71. Créditos comerciales		551	593	555	305	555	-745	-662	-712	961	-990
TOTAL (VANF + VAF = VPN + VP)		28.917	40.153	46.599	-9.162	24.166	-23.870	68.081	76.788	102.888	79.546
VPN. VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO (VA - VP) (a)		-30.085	-58.950	-46.439	23.159	-5.596	46.346	-32.215	-34.630	-53.155	-121.238
VP. VARIACIÓN DE PASIVOS		59.002	99.103	93.038	-32.321	29.762	-70.217	100.296	111.418	156.043	200.785
De la cual:											
AF.4. Préstamos		958	288	2.341	1.706	1.144	-788	-2.704	-623	2.182	-1.821
AF.5. Acciones y participaciones		57.496	98.276	89.822	-34.843	27.982	-68.684	103.796	112.677	152.642	203.564
AF.71. Créditos comerciales		548	538	875	816	634	-743	-840	-636	1.220	-959
PRO MEMORIA:											
VARIACIÓN DE LOS FONDOS PROPIOS [VPN + VAF.5 (Pasivo)]		27.411	39.327	43.383	-11.684	22.386	-22.338	71.582	78.047	99.487	82.325

**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

## SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES

CUADRO 3.9

Detalle de las variaciones del patrimonio neto. Cuadro de síntesis

Millones de euros

BASES	Correspondencias	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
		Número de empresas	con otros	cuadros/epígrafes	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
P.N.i. PATRIMONIO NETO INICIAL (a)	3.5.1/PN	19.192	-10.540	-63.246	-108.567	-102.048	-96.491	-33.592	-59.681	-65.378	-106.184	
1. VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO ORIGINADAS EN LA CUENTA DE CAPITAL	3.2.1/VPN	4.717	8.825	6.322	5.997	5.835	7.258	12.961	21.701	10.993	9.838	
2. VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO ORIGINADAS EN LA CUENTA DE OTRAS VARIACIONES EN VOLUMEN (detalle en cuadro 3.10)	3.7/VPN	-3.266	-3.327	-10.860	-480	467	2.210	-3.960	-11.480	768	-3.146	
3. VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO ORIGINADAS EN LA CUENTA DE REVALORIZACIÓN (GANANCIAS NETAS DE CAPITAL) (1 + 2)	3.8/VPN	-30.085	-58.950	-46.439	23.159	-5.596	46.346	-32.215	-34.630	-53.155	-121.238	
1. Identificadas en la contabilidad de las empresas		1.705	3.609	-3.067	-4.047	-13.402	-28.186	619	-1.270	2.081	13.321	
1. Ganancias de capital		8.560	10.844	8.461	7.661	6.780	13.461	15.473	7.775	10.541	23.390	
1. Plusvalías		7.460	9.449	6.222	6.163	4.489	8.507	9.304	5.209	9.352	19.908	
1. Beneficios del inmovilizado material e inmaterial		762	733	997	1.794	1.791	2.354	2.625	1.830	2.406	3.496	
2. Beneficios de la cartera de valores		6.582	8.539	5.036	4.193	2.411	5.973	6.397	2.991	6.572	16.021	
3. Sin clasificar	2.2.1/6.1.3	117	178	189	176	287	180	281	388	374	391	
2. Diferencias positivas de cambio		903	1.248	2.060	1.364	1.635	3.402	6.079	2.505	1.194	3.196	
3. Actualizaciones de balance		197	147	179	135	656	1.553	90	62	-4	286	
2. Pérdidas de capital		6.856	7.235	11.528	11.709	20.182	41.647	14.854	9.045	8.460	10.070	
1. Minusvalías		1.114	1.567	1.475	784	1.592	1.254	1.362	2.943	4.548	2.018	
1. Pérdidas del inmovilizado material e inmaterial		470	559	493	532	379	590	487	498	1.407	542	
2. Pérdidas de la cartera de valores		602	968	946	186	1.162	563	805	2.403	3.085	1.447	
3. Sin clasificar	2.2.1/7.1.3	42	40	35	67	51	101	69	42	56	30	
2. Diferencias negativas de cambio	2.2.1/7.3	1.554	883	3.261	2.589	2.932	3.617	3.563	2.073	2.976	1.755	
3. Otras depreciaciones de activos		4.187	4.786	6.792	8.336	15.659	36.775	9.929	4.029	936	6.296	
1. Depreciación de existencias		1.535	1.243	1.220	1.226	1.281	1.207	1.402	1.512	1.543	1.353	
2. Depreciación de la cartera de valores		2.653	3.543	5.572	7.110	14.378	35.568	8.528	2.517	-608	4.943	
2. No identificadas en la contabilidad de las empresas (ajuste estimación precios de mercado) (a)		-31.790	-62.559	-43.372	27.207	7.806	74.532	-32.834	-33.360	-55.236	-134.559	
P.N.f. PATRIMONIO NETO FINAL (= P.N.i. + 1 + 2 + 3 ) (a)	3.5.1/PN	-9.442	-63.992	-114.223	-79.891	-101.343	-40.677	-56.806	-84.091	-106.773	-220.730	

**ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL**  
**SOCIEDADES NO FINANCIERAS COLABORADORAS CON LA CENTRAL DE BALANCES**  
**Detalle de las variaciones del patrimonio neto. Variaciones en volumen**

**CUADRO 3.10**

**Millones de euros**

BASES		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
		1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Número de empresas	Correspondencias	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
AÑOS	con otros cuadros/epígrafes										
2. VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO ORIGINADAS EN LA CUENTA DE OTRAS VARIACIONES EN VOLUMEN (= VANF + VAF -VP)	3.7/VPN	-3.266	-3.327	-10.860	-480	467	2.210	-3.960	-11.480	768	-3.146
VANF. VARIACIONES DE LOS ACTIVOS NO FINANCIEROS	3.7/VANF	-790	-836	-3.882	736	-831	221	-2.420	-3.237	-1.989	2.462
1. Aumentos		30	222	11	1.724	262	2.222	273	2	977	4.775
1. Activación de gastos (intereses activados y otras revalorizaciones)		18	6	11	3	2	-53	6	2	2	0
2. Reclasificaciones y otros		11	215	0	1.721	260	2.275	266	0	975	4.775
2. Disminuciones		-820	-1.058	-3.893	-988	-1.094	-2.001	-2.692	-3.239	-2.965	-2.312
1. Depreciación por el uso del inmovilizado inmaterial y los terrenos (medida por la dotación de amortizaciones)		-438	-539	-786	-932	-1.260	-1.244	-1.449	-1.618	-1.705	-1.763
2. Pérdidas de valor del inmovilizado material e inmaterial (medidas por la variación de provisiones ajenas a la explotación)		-125	-222	-1.470	438	504	-327	-658	-333	-698	-270
3. Saneamientos		-44	-34	-141	-173	-12	0	-113	-3	-4	-9
4. Reducción del derecho de compensación de la moratoria nuclear		-213	-262	-332	-321	-326	-430	-473	-512	-559	-271
5. Reclasificaciones y otros		0	0	-1.164	0	0	0	0	-774	0	0
VAF. VARIACIONES DE LOS ACTIVOS FINANCIEROS	3.7/VAF	-3.057	-2.021	173	-3.257	-41	-3.035	-1.365	-6.588	-1.683	-5.730
1. Aumentos por reclasificaciones		0	0	1.028	0	491	0	0	0	0	0
2. Disminuciones		-3.057	-2.021	-855	-3.257	-532	-3.035	-1.365	-6.588	-1.683	-5.730
1. Depreciación de los créditos comerciales (medida por la aplicación de provisiones)		-688	-694	-634	-602	-504	-653	-731	-1.274	-1.056	-678
2. Saneamientos		-17	-9	-176	-44	-32	0	-5	0	-2	0
3. Reclasificaciones y otros		-2.352	-1.318	-46	-2.611	4	-2.382	-629	-5.314	-626	-5.051
VP. VARIACIONES DE LOS PASIVOS	3.7/VP	-581	470	7.150	-2.040	-1.339	-5.024	175	1.655	-4.441	-122
1. Aumentos por reclasificaciones		0	470	7.150	0	0	0	0	0	0	0
2. Disminuciones por reclasificaciones		-581	0	0	-2.040	-1.339	-5.024	175	1.655	-4.441	-122

## 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	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
	AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
14. TRANSFERENCIAS NETAS DE CAPITAL (1 - 2)		389	1.412	-399	-138	-1.771	-2.066	1.760	6.946	2.789	4.605
1. TRANSFERENCIAS DE CAPITAL (recibidas)		4.027	5.017	3.617	5.469	4.460	7.529	6.201	11.410	8.360	9.897
A. Por procedencia											
1. De Administraciones Públicas		2.085	2.787	1.992	2.655	2.050	3.199	2.681	6.700	4.086	6.065
2. De otros sectores residentes		1.942	2.231	1.625	2.813	2.410	4.330	3.520	4.709	4.274	3.832
B. Por naturaleza											
1. Ayudas a la inversión		1.106	1.439	1.199	1.682	1.254	2.409	2.481	2.787	4.011	6.229
2. Otras transferencias de capital		2.921	3.578	2.418	3.787	3.206	5.120	3.719	8.623	4.349	3.669
1. Ingresos extraordinarios		1.159	1.276	1.076	1.748	1.820	3.486	2.578	2.359	3.225	2.884
2. Condonaciones de deudas por terceros		1.016	1.354	809	1.267	676	928	915	2.380	877	558
1. Con abono en reservas		499	839	176	593	269	308	208	64	19	22
2. Por cuenta de resultados (ingresos de otros ejercicios)		517	515	633	674	407	620	707	2.317	858	536
3. Aportaciones para compensar pérdidas en empresas públicas (a)		746	948	533	772	711	706	225	223	247	227
4. Asunción de deuda por el Estado		0	0	0	0	0	0	0	3.660	0	0
2. TRANSFERENCIAS DE CAPITAL (pagadas)		3.638	3.606	4.016	5.607	6.231	9.595	4.441	4.463	5.571	5.292
1. Otros gastos extraordinarios (b)		2.189	1.630	2.303	3.958	3.830	7.878	5.071	4.391	7.291	7.052
2. Reconocimiento de deudas frente a terceros		2.045	2.068	1.942	2.596	2.685	2.800	1.197	2.669	2.019	788
1. Dotaciones extraordinarias al fondo de pensiones		935	535	975	851	255	162	38	23	607	20
1. Con cargo en reservas		567	243	315	181	174	153	9	3	71	34
2. Por cuenta de resultados (dotación - exceso)		369	292	660	669	81	9	29	20	536	-14
2. Otros reconocimientos de deudas frente a terceros		1.102	1.507	956	1.740	2.418	2.621	323	2.638	1.363	746
1. Con cargo en reservas		428	144	145	763	683	919	-606	625	520	445
2. Por cuenta de resultados (gastos de otros ejercicios)		674	1.363	811	977	1.736	1.702	930	2.013	843	301
3. Aplicación del fondo de reversión		8	25	11	5	12	18	835	8	49	22
4. Gravamen único de actualizaciones (otros impuestos sobre el capital)		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3. Ajustes especiales		-596	-92	-229	-947	-285	-1.084	-1.826	-2.596	-3.739	-2.548

## Total sector Sociedades no financieras. 2000-2006

Los cuadros van referidos a la información disponible al 31 de octubre de 2007.

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 (CNE base 2000)

Millones de euros

AÑOS	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
1. Producción a precios básicos	747.824	805.373	873.729	930.201	1.004.687	1.073.203	1.150.588
2. Consumos intermedios	438.804	472.096	519.530	553.698	603.497	647.674	699.265
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (1 - 2)	309.020	333.277	354.199	376.503	401.190	425.529	451.323
3. Otras subvenciones a la producción	3.307	3.439	3.821	3.949	3.858	4.081	4.656
4. Impuestos sobre la producción excepto impuestos sobre los productos	4.351	4.654	4.881	4.809	5.157	5.783	6.263
5. Remuneración de asalariados	197.466	212.621	225.554	239.984	253.105	268.946	284.818
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 + 3 - 4 - 5)	110.510	119.441	127.585	135.659	146.786	154.881	164.898
6. Intereses y dividendos percibidos	13.724	14.544	15.889	17.053	20.241	23.942	27.928
7. Intereses adeudados	18.372	23.530	21.460	21.242	23.999	26.219	35.508
8. Otras rentas de la propiedad netas	1.002	-2.209	-1.837	436	48	-87	913
S.3. RENTA EMPRESARIAL (S.2 + 6 - 7 + 8)	106.864	108.246	120.177	131.906	143.076	152.517	158.231
9. Dividendos	20.996	24.036	24.428	27.497	32.198	37.490	44.693
10. Impuesto sobre beneficios pagado en el ejercicio	16.919	17.093	20.233	21.392	24.321	30.025	33.847
11. Cotizaciones sociales recibidas	4.486	4.994	5.285	5.047	5.593	5.892	6.142
1. Efectivas (a fondos de pensiones internos)	645	436	279	-	-	-	-
2. Imputadas (contrapartida de prestaciones directas) (= 12.2)	3.841	4.558	5.006	5.047	5.593	5.892	6.142
12. Prestaciones sociales pagadas	4.714	4.924	5.321	5.047	5.593	5.892	6.142
1. Con cargo a fondos de pensiones internos	873	366	315	-	-	-	-
2. Prestaciones directas (= 11.2)	3.841	4.558	5.006	5.047	5.593	5.892	6.142
13. Otras transferencias corrientes netas	-4.101	-5.001	-5.280	-6.274	-6.818	-7.866	-8.501
S.4. RENTA DISPONIBLE (S.3 - 9 - 10 + 11 - 12 + 13)	64.620	62.186	70.200	76.743	79.739	77.136	71.190
14. Variación de la participación de los trabajadores en los Fondos de Pensiones internos (11.1 - 12.1)	-228	70	-36	-	-	-	-
S.5. AHORRO BRUTO	64.848	62.116	70.236	76.743	79.739	77.136	71.190
15. Consumo de capital fijo	49.330	53.418	58.368	63.870	70.407	77.770	85.208
S.5'. AHORRO NETO (S.5 - 15)	15.518	8.698	11.868	12.873	9.332	-634	-14.018
PRO MEMORIA:							
S.1.* VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (S.1 + 3 - 4)	307.976	332.062	353.139	375.643	399.891	423.827	449.716
5. Remuneración de asalariados	197.466	212.621	225.554	239.984	253.105	268.946	284.818
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1.* - 5)	110.510	119.441	127.585	135.659	146.786	154.881	164.898

## 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 (CNE base 2000)

AÑOS	ESTRUCTURA							TASAS					
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2001	2002	2003	2004	2005	2006
1. Producción a precios básicos	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	7,7	8,5	6,5	8,0	6,8	7,2
2. Consumos intermedios	58,7	58,6	59,5	59,5	60,1	60,3	60,8	7,6	10,0	6,6	9,0	7,3	8,0
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO A PRECIOS BÁSICOS (1 - 2)	41,3	41,4	40,5	40,5	39,9	39,7	39,2	7,8	6,3	6,3	6,6	6,1	6,1
3. Otras subvenciones a la producción	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4						
4. Impuestos sobre la producción excepto impuestos sobre los productos	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5						
5. Remuneración de asalariados	26,4	26,4	25,8	25,8	25,2	25,1	24,8	7,7	6,1	6,4	5,5	6,3	5,9
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 + 3 - 4 - 5)	14,8	14,8	14,6	14,6	14,6	14,4	14,3	8,1	6,8	6,3	8,2	5,5	6,5
6. Intereses y dividendos percibidos	1,8	1,8	1,8	1,8	2,0	2,2	2,4						
7. Intereses adeudados	2,5	2,9	2,5	2,3	2,4	2,4	3,1	28,1	-8,8	-1,0	13,0	9,3	35,4
8. Otras rentas de la propiedad netas													
S.3. RENTA EMPRESARIAL (S.2 + 6 - 7 + 8)	14,3	13,4	13,8	14,2	14,2	14,2	13,8	1,3	11,0	9,8	8,5	6,6	3,7
9. Dividendos	2,8	3,0	2,8	3,0	3,2	3,5	3,9						
10. Impuesto sobre beneficios pagado en el ejercicio	2,3	2,1	2,3	2,3	2,4	2,8	2,9	1,0	18,4	5,7	13,7	23,5	12,7
11. Cotizaciones sociales recibidas	0,6	0,6	0,6	0,5	0,6	0,5	0,5						
1. Efectivas (a fondos de pensiones internos)													
2. Imputadas (contrapartida de prestaciones directas) (= 12.2)													
12. Prestaciones sociales pagadas	0,6	0,6	0,6	0,5	0,6	0,5	0,5						
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)	8,6	7,7	8,0	8,3	7,9	7,2	6,2	-3,8	12,9	9,3	3,9	-3,3	-7,7
14. Variación de la participación de los trabajadores en los Fondos de Pensiones internos (11.1 - 12.1)													
S.5. AHORRO BRUTO	8,7	7,7	8,0	8,3	7,9	7,2	6,2	-4,2	13,1	9,3	3,9	-3,3	-7,7
15. Consumo de capital fijo	6,6	6,6	6,7	6,9	7,0	7,2	7,4						
S.5'. AHORRO NETO (S.5 - 15)	2,1	1,1	1,4	1,4	0,9	-0,1	-1,2						
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	64,1	64,0	63,9	63,9	63,3	63,5	63,3						
S.2. EXCEDENTE BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1.* - 5)	35,9	36,0	36,1	36,1	36,7	36,5	36,7						

**ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL**  
**TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS**  
**Cuenta de capital (CNE base 2000)**

**CUADRO 3.13**

BANCO DE ESPAÑA **133** CENTRAL DE BALANCES, 2006

AÑOS	VALORES ABSOLUTOS (millones de euros)												
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006						
S.6. VPN RECURSOS DE CAPITAL / VARIACIONES DEL PATRIMONIO NETO (S.5' + 16)	22.038	16.195	21.400	23.245	20.576	5.927	-7.437						
S.5'. AHORRO NETO	15.518	8.698	11.868	12.873	9.332	-634	-14.018						
16. TRANSFERENCIAS NETAS DE CAPITAL RECIBIDAS	6.520	7.497	9.532	10.372	11.244	6.561	6.581						
S.7. EMPLEOS DE CAPITAL (17 a 19)	47.818	48.764	49.960	52.461	58.033	68.163	76.456						
17. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO	94.145	99.578	105.495	114.380	126.466	144.205	159.240						
15. ( - ) CONSUMO DE CAPITAL FIJO	-49.330	-53.418	-58.368	-63.870	-70.407	-77.770	-85.208						
18. VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	2.516	2.146	2.280	1.367	1.672	1.168	1.598						
19. ADQUISICIÓN NETA DE ACTIVOS NO PRODUCIDOS	487	458	553	584	302	560	826						
S.8. CAPACIDAD ( + ) O NECESIDAD ( - ) DE FINANCIACIÓN (S.6 - S.7)	-25.780	-32.569	-28.560	-29.216	-37.457	-62.236	-83.893						
PORCENTAJE DE LA CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN RESPECTO AL PIB A PRECIOS DE MERCADO	-4,1	-4,8	-3,9	-3,7	-4,5	-6,9	-8,6						
AÑOS	ESTRUCTURA							TASAS					
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2001	2002	2003	2004	2005	2006
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	196,9	204,2	211,2	218,0	217,9	211,6	208,3	5,8	5,9	8,4	10,6	14,0	10,4
15. ( - ) CONSUMO DE CAPITAL FIJO	-103,2	-109,5	-116,8	-121,7	-121,3	-114,1	-111,4						
18. VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	5,3	4,4	4,6	2,6	2,9	1,7	2,1						
19. ADQUISICIÓN NETA DE ACTIVOS NO PRODUCIDOS	1,0	0,9	1,1	1,1	0,5	0,8	1,1						
PRO MEMORIA:													
PIB A PRECIOS DE MERCADO (millones de euros)	630.263	680.678	729.206	782.929	841.042	908.450	980.954						

**ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL**  
**TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS**  
**Cuenta financiera**

**CUADRO 3.14**

BANCO DE ESPAÑA 134 CENTRAL DE BALANZES, 2006

AÑOS	VALORES ABSOLUTOS (millones de euros)							ESTRUCTURA						
	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
S.9. OPERACIONES FINANCIERAS NETAS (A - P) = (S.8)	-25.512	-34.686	-29.238	-30.580	-37.910	-62.423	-88.398	-14,6	-26,7	-24,2	-24,4	-26,8	-28,6	-28,6
A. ADQUISICIONES NETAS DE ACTIVOS FINANCIEROS	149.380	95.314	91.683	94.656	103.562	155.862	220.977	85,4	73,3	75,8	75,6	73,2	71,4	71,4
AF.2. Efectivo y depósitos	11.748	13.514	20.128	11.284	13.623	28.702	39.071	6,7	10,4	16,6	9,0	9,6	13,1	12,6
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones	1.373	5.042	4.390	5.576	-2.571	2.891	6.339	0,8	3,9	3,6	4,5	-1,8	1,3	2,0
AF.4. Préstamos	6.608	7.475	-550	-299	4.224	3.972	1.313	3,8	5,8	-0,5	-0,2	3,0	1,8	0,4
AF.5. Acciones y participaciones	88.769	36.646	50.459	58.119	53.510	65.058	100.653	50,8	28,2	41,7	46,4	37,8	29,8	32,5
AF.6. Reservas técnicas de seguro	1.400	1.808	1.403	1.964	2.018	2.083	1.664	0,8	1,4	1,2	1,6	1,4	1,0	0,5
AF.7. Otras cuentas pendientes de cobro	39.482	30.828	15.854	18.012	32.759	53.155	71.937	22,6	23,7	13,1	14,4	23,2	24,4	23,3
AF.7.1. Créditos comerciales	37.945	31.318	15.118	16.819	28.485	51.511	60.189	21,7	24,1	12,5	13,4	20,1	23,6	19,5
AF.7.9. Otras cuentas pendientes de cobro	1.537	-490	736	1.193	4.274	1.644	11.748	0,9	-0,4	0,6	1,0	3,0	0,8	3,8
P. PASIVOS NETOS CONTRAÍDOS	174.892	130.000	120.921	125.236	141.473	218.286	309.375	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones	-5.552	-717	-2.340	-1.271	-154	-242	1.212	-3,2	-0,6	-1,9	-1,0	-0,1	-0,1	0,4
AF.4. Préstamos	66.150	67.376	60.764	69.520	77.167	141.032	223.340	37,8	51,8	50,3	55,5	54,5	64,6	72,2
1. Instituciones financieras	43.934	39.403	39.490	47.535	70.132	119.862	189.793	25,1	30,3	32,7	38,0	49,6	54,9	61,3
2. Resto del mundo	21.589	25.942	19.826	20.498	5.697	19.169	32.109	12,3	20,0	16,4	16,4	4,0	8,8	10,4
3. Otros sectores residentes	626	2.031	1.449	1.487	1.338	2.001	1.439	0,4	1,6	1,2	1,2	0,9	0,9	0,5
AF.5. Acciones y participaciones	78.577	32.043	41.993	38.681	35.721	30.655	20.713	44,9	24,6	34,7	30,9	25,2	14,0	6,7
AF.6. R. técnicas de seguro: fondos de pensiones	-1.572	-2.297	-1.974	-32	-155	493	-193	-0,9	-1,8	-1,6	0,0	-0,1	0,2	-0,1
AF.7. Otras cuentas pendientes de pago	37.290	33.595	22.479	18.338	28.894	46.347	64.304	21,3	25,8	18,6	14,6	20,4	21,2	20,8
AF.7.1. Créditos comerciales	35.828	29.716	14.193	18.685	33.525	52.374	62.533	20,5	22,9	11,7	14,9	23,7	24,0	20,2
AF.7.9. Otras cuentas pendientes de pago	1.462	3.879	8.286	-347	-4.631	-6.026	1.771	0,8	3,0	6,9	-0,3	-3,3	-2,8	0,6
PRO MEMORIA:								PORCENTAJE DEL PIB A PRECIOS DE MERCADO						
S.9. OPERACIONES FINANCIERAS NETAS	-25.512	-34.686	-29.238	-30.580	-37.910	-62.423	-88.398	-4,0	-5,1	-4,0	-3,9	-4,5	-6,9	-9,0
CUENTA DE CAPITAL (véase cuadro 3.13)														
S.8. CAPACIDAD (+) O NECESIDAD (-) DE FINANCIACIÓN	-25.780	-32.569	-28.560	-29.216	-37.457	-62.236	-83.893	-4,1	-4,8	-3,9	-3,7	-4,5	-6,9	-8,6
AJUSTE (S.8 - S.9)	-268	2.117	678	1.364	453	187	4.505	0,0	0,3	0,1	0,2	0,1	0,0	0,5



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

**CUADRO 3.16**

BANCO DE ESPAÑA **136** CENTRAL DE BALANCES, 2006

	VALORES ABSOLUTOS (millones de euros)							ESTRUCTURA							
	AÑOS	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<b>DATOS ESTIMADOS (a)</b>															
PN. PATRIMONIO NETO (S.5*) = (A - P = PNNF + PNF)		42.270	61.573	143.392	71.006	68.304	58.998	-20.525	2,6	3,4	7,4	3,3	2,8	2,1	-0,6
PNNF. PATRIMONIO NETO NO FINANCIERO (= ANF)		640.927	709.465	777.368	851.142	972.263	1.102.853	1.246.404	39,0	38,7	40,0	39,2	39,5	38,8	38,0
PNF. PATRIMONIO NETO FINANCIERO (= AF - P)		-598.657	-647.892	-633.976	-780.136	-903.959	-1.043.855	-1.266.929	-36,4	-35,3	-32,7	-35,9	-36,7	-36,7	-38,7
P. PASIVOS		1.600.477	1.772.997	1.797.920	2.100.172	2.393.113	2.786.676	3.296.594	97,4	96,6	92,6	96,7	97,2	97,9	100,6
AF.3. Valores distintos de acciones y participaciones		16.026	15.832	12.998	12.304	11.920	11.036	14.514	1,0	0,9	0,7	0,6	0,5	0,4	0,4
AF.4. Préstamos		364.384	435.132	492.472	568.877	650.662	800.126	1.026.854	22,2	23,7	25,4	26,2	26,4	28,1	31,3
1. Instituciones financieras		271.134	310.400	347.661	393.506	462.686	582.834	771.487	16,5	16,9	17,9	18,1	18,8	20,5	23,5
2. Resto del mundo		90.409	119.861	138.491	167.564	178.830	206.145	242.781	5,5	6,5	7,1	7,7	7,3	7,2	7,4
3. Otros sectores residentes		2.841	4.871	6.320	7.807	9.145	11.147	12.585	0,2	0,3	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4
AF.5. Acciones y participaciones		863.840	936.403	892.009	1.099.533	1.276.865	1.471.885	1.683.996	52,6	51,0	45,9	50,6	51,9	51,7	51,4
1. Acciones cotizadas		282.860	277.947	222.974	277.586	337.701	391.933	498.804	17,2	15,2	11,5	12,8	13,7	13,8	15,2
2. Acciones no cotizadas		405.588	449.414	430.143	537.499	603.109	696.616	791.178	24,7	24,5	22,2	24,8	24,5	24,5	24,2
3. Participaciones		175.393	209.042	238.892	284.448	336.055	383.337	394.015	10,7	11,4	12,3	13,1	13,7	13,5	12,0
AF.6. R. técnicas de seguro: fondos de pensiones		5.672	3.375	1.401	1.369	1.214	1.707	1.514	0,3	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0
AF.7. Otras cuentas pendientes de pago		350.554	382.255	399.040	418.089	452.453	501.922	569.716	21,3	20,8	20,6	19,3	18,4	17,6	17,4
AF.7.1. Créditos comerciales		331.184	360.900	375.093	393.778	427.303	479.677	542.210	20,2	19,7	19,3	18,1	17,4	16,9	16,6
AF.7.9. Otras cuentas pendientes de pago		19.370	21.355	23.947	24.311	25.149	22.245	27.506	1,2	1,2	1,2	1,1	1,0	0,8	0,8
PNP. PATRIMONIO NETO Y PASIVOS (PN + P = A)		1.642.747	1.834.570	1.941.312	2.171.178	2.461.417	2.845.674	3.276.069	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
<b>PRO MEMORIA:</b>															
FONDOS PROPIOS (PN + AF.5 (Pasivo))		906.110	997.976	1.035.401	1.170.539	1.345.169	1.530.883	1.663.471	55,2	54,4	53,3	53,9	54,7	53,8	50,8

## ANÁLISIS ECONÓMICO GENERAL

CUADRO 3.17

## TOTAL SECTOR SOCIEDADES NO FINANCIERAS

Estado de conciliación. Enlace entre balance inicial y final. 2006

		CUENTAS DE ACUMULACIÓN 2006				
		1	2	3	4	5
		BALANCE AL 31/12/05	BALANCE DIFERENCIAL TOTAL 2 = 5 - 1	CUENTA DE CAPITAL Y FINANCIERA (OPERACIONES) 3 = 2 - 4	CUENTA DE OTRAS VARIACIONES DE ACTIVO (Y PASIVO) (b)	BALANCE AL 31/12/06
DATOS ESTIMADOS (a)	ANF. ACTIVOS NO FINANCIEROS (S.7*)	1.102.853	143.551	76.456	67.095	1.246.404
	De los cuales:					
	ANF.1 Activos producidos	1.056.493	126.512	75.630	50.882	1.183.005
	AF. ACTIVOS FINANCIEROS	1.742.821	286.844	220.977	65.866	2.029.665
	De los cuales:					
	AF.4. Préstamos	59.035	6.965	1.313	5.652	66.000
	AF.5. Acciones y participaciones	912.243	161.279	100.653	60.626	1.073.522
	AF.7. Otras cuentas pendientes de cobro	523.632	73.553	71.937	1.616	597.185
	A. TOTAL ACTIVOS (ANF + AF = PN + P)	2.845.674	430.395	297.433	132.961	3.276.069
	PN. PATRIMONIO NETO (PN)/VARIACIÓN PATRIMONIO NETO (VPN) = (A - P = ANF + AF - P)	58.998	-79.523	-11.942 (c)	-67.581	-20.525
	ANF. Activos no financieros	1.102.853	143.551	76.456	67.095	1.246.404
	AFN. Activos financieros menos pasivos (AF - P)	-1.043.855	-223.074	-88.398	-134.676	-1.266.929
	P. PASIVOS	2.786.676	509.918	309.375	200.542	3.296.594
	De los cuales:					
	AF.4. Préstamos	800.126	226.728	223.340	3.388	1.026.854
	AF.5. Acciones y participaciones	1.471.885	212.111	20.713	191.398	1.683.996
	AF.7. Otras cuentas pendientes de pago	501.922	67.794	64.304	3.490	569.716
	PN + P. TOTAL PASIVO MÁS PATRIMONIO NETO (= A)	2.845.674	430.395	297.433	132.961	3.276.069
	PRO MEMORIA:					
	FONDOS PROPIOS (PN + AF.5 (Pasivo))	1.530.883	132.588	8.771	123.817	1.663.471

## 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) Estas rúbricas incluyen los importes correspondientes a los Servicios de Intermediación Financiera Medidos Indirectamente (SIFMI). Véanse Recuadro 3 de esta publicación y apartado 4.2.a de la «Nota metodológica» del Suplemento Metodológico.

(b) Véase su detalle en el cuadro 4.1.

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

(d) 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.

(c) La formación neta de capital a valor contable, se calcula restando a la formación bruta de capital fijo las amortizaciones contables practicadas por las empresas. La formación neta de capital a precios corrientes, se calcula como diferencia entre la formación bruta de capital y la aproximación que realiza la Central de Balances al consumo de capital fijo a precios corrientes (véase nota d del cuadro 3.1.1 de esta publicación).

### CUADRO 3.3

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

... 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 3.11

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 31/10/2007.

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

### CUADRO 3.12.2

Fuente: Contabilidad Nacional de España (INE).

Nota: Datos obtenidos con la información disponible al 31/10/2007.

### CUADRO 3.13

Fuente: Contabilidad Nacional de España (INE).

Nota: Datos obtenidos con la información disponible al 31/10/2007.

### CUADRO 3.14

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

Nota: Datos obtenidos con la información disponible al 31/10/2007.

### CUADRO 3.15

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

Nota: Datos obtenidos con la información disponible al 31/10/2007.

(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: 150.253 (46,3) en 2000, 174.210 (46,8) en 2001, 230.950 (46,2) en 2002, 279.547 (46,2) en 2003, 341.403 (46,2) en 2004 y 177.686 (45,4) en 2005. El ejercicio 2006 se ha estimado a partir de la información disponible en los cuadros S 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 31/10/2007.

(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: 150.253 (46,3) en 2000, 174.210 (46,8) en 2001, 230.950 (46,2) en 2002, 279.547 (46,2) en 2003, 341.403 (46,2) en 2004 y 177.686 (45,4) en 2005. El ejercicio 2006 se ha estimado a partir de la información disponible en los cuadros S 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 31/10/2007.

(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: 150.253 (46,3) en 2000, 174.210 (46,8) en 2001, 230.950 (46,2) en 2002, 279.547 (46,2) en 2003, 341.403 (46,2) en 2004 y 177.686 (45,4) en 2005. El ejercicio 2006 se ha estimado a partir de la información disponible en los cuadros S 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. 1997-2006

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		2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional		8.420/29,0%		8.834/29,9%		9.063/32,3%		8.997/32,0%		6.690/25,9%	
	AÑOS		2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
A. NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES (miles)			1.732	1.758	1.836	1.859	2.059	2.117	2.144	2.216	1.720	1.773
1. Fijos			1.248	1.279	1.318	1.341	1.459	1.491	1.512	1.563	1.240	1.281
2. No fijos			485	479	518	518	600	626	632	653	480	493
B. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS (millones de euros) (a)			54.635	57.080	58.470	60.623	65.585	68.596	69.222	73.669	58.329	62.032
1. Sueldos y salarios			39.590	41.589	42.659	44.770	48.622	50.962	51.451	54.326	42.793	45.693
2. Cotizaciones sociales			15.045	15.491	15.812	15.853	16.963	17.634	17.771	19.343	15.537	16.339
1. Cotizaciones sociales efectivas			9.939	10.516	10.931	11.358	12.400	12.944	13.189	13.891	11.084	11.782
1. Cotizaciones a la Seguridad Social			9.278	9.746	10.167	10.648	11.657	12.225	12.473	13.209	10.458	11.076
2. Cotizaciones a fondos de pensiones internos			323	275	266	153	167	145	152	155	133	165
3. Cotizaciones a fondos de pensiones externos			339	495	498	558	576	575	564	528	492	541
2. Cotizaciones sociales imputadas (contrapartida de prestaciones directas)			3.943	3.738	3.673	3.198	3.246	3.296	3.293	4.069	3.467	3.509
1. Pensiones pagadas por las empresas			47	25	24	1	1	2	2	1	0	4
2. Indemnizaciones por despido, jubilaciones anticipadas y otros			3.896	3.713	3.648	3.198	3.245	3.295	3.291	4.068	3.466	3.505
1. Indemnizaciones por despido, jubilaciones anticipadas y aplicación de la provisión para reestructuración de plantillas			2.818	2.530	2.460	1.990	2.003	2.005	2.004	2.594	2.294	2.302
2. Otros gastos sociales			1.078	1.183	1.188	1.208	1.242	1.290	1.287	1.474	1.172	1.204
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)			1.163	1.237	1.208	1.296	1.317	1.393	1.290	1.383	986	1.048
C. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS POR TRABAJADOR (euros) (B / A)			31.536	32.473	31.839	32.608	31.848	32.402	32.283	33.241	33.911	34.985
1. Sueldos y salarios (B.1 / A)			22.852	23.660	23.229	24.081	23.611	24.072	23.995	24.513	24.879	25.770
2. Cotizaciones sociales (B.2 / A)			8.684	8.813	8.610	8.527	8.237	8.330	8.288	8.728	9.033	9.215
PRO MEMORIA:												
D. GASTOS DE PERSONAL (millones de euros) (b) (B - B.2.2.2.1)			51.818	54.549	56.010	58.633	63.582	66.591	67.218	71.075	56.036	59.730
E. GASTOS DE PERSONAL POR TRABAJADOR (euros) (D / A)			29.910	31.033	30.499	31.538	30.875	31.455	31.349	32.070	32.578	33.687

## TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS

## CUADROS GENERALES

## Número medio de trabajadores y remuneración de asalariados. Estructura

BASES	2002		2003		2004		2005		2006		
	Número de empresas / Cobertura total nacional										
AÑOS		2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
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		72,0	72,8	71,8	72,2	70,8	70,4	70,5	70,5	72,1	72,2
2. No fijos		28,0	27,2	28,2	27,8	29,2	29,6	29,5	29,5	27,9	27,8
B. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS		100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
1. Sueldos y salarios		72,5	72,9	73,0	73,9	74,1	74,3	74,3	73,7	73,4	73,7
2. Cotizaciones sociales		27,5	27,1	27,0	26,1	25,9	25,7	25,7	26,3	26,6	26,3
1. Cotizaciones sociales efectivas		18,2	18,4	18,7	18,7	18,9	18,9	19,1	18,9	19,0	19,0
1. Cotizaciones a la Seguridad Social		17,0	17,1	17,4	17,6	17,8	17,8	18,0	17,9	17,9	17,9
2. Cotizaciones a fondos de pensiones internos		0,6	0,5	0,5	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3
3. Cotizaciones a fondos de pensiones externos		0,6	0,9	0,9	0,9	0,9	0,8	0,8	0,7	0,8	0,9
2. Cotizaciones sociales imputadas (contrapartida de prestaciones directas)		7,2	6,5	6,3	5,3	4,9	4,8	4,8	5,5	5,9	5,7
1. Pensiones pagadas por las empresas		0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2. Indemnizaciones por despido, jubilaciones anticipadas y otros		7,1	6,5	6,2	5,3	4,9	4,8	4,8	5,5	5,9	5,7
1. Indemnizaciones por despido, jubilaciones anticipadas y aplicación de la provisión para reestructuración de plantillas		5,2	4,4	4,2	3,3	3,1	2,9	2,9	3,5	3,9	3,7
2. Otros gastos sociales		2,0	2,1	2,0	2,0	1,9	1,9	1,9	2,0	2,0	1,9
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)		2,1	2,2	2,1	2,1	2,0	2,0	1,9	1,9	1,7	1,7
PRO MEMORIA:											
D. GASTOS DE PERSONAL		94,8	95,6	95,8	96,7	96,9	97,1	97,1	96,5	96,1	96,3

## TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS

## CUADROS GENERALES

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

	BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
	AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
A. NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES		2,4	4,0	5,1	4,9	2,6	1,5	1,2	2,8	3,4	3,1
1. Fijos		0,7	3,7	4,0	3,9	2,5	2,5	1,8	2,2	3,4	3,3
2. No fijos		8,5	5,0	8,3	7,8	3,1	-1,2	-0,1	4,2	3,3	2,6
B. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS		3,9	5,8	6,5	8,7	6,6	4,5	3,7	4,6	6,4	6,3
1. Sueldos y salarios		4,0	5,9	6,8	8,2	6,1	5,0	5,0	4,8	5,6	6,8
2. Cotizaciones sociales		3,7	5,6	5,5	10,1	7,9	3,0	0,3	4,0	8,8	5,2
1. Cotizaciones sociales efectivas		3,2	5,5	4,9	6,3	4,3	5,8	3,9	4,4	5,3	6,3
1. Cotizaciones a la Seguridad Social		3,4	5,9	5,8	7,1	5,2	5,0	4,7	4,9	5,9	5,9
2. Cotizaciones a fondos de pensiones internos		-0,2	4,8	-12,5	-1,8	-23,1	-14,7	-42,6	-13,0	2,3	24,1
3. Cotizaciones a fondos de pensiones externos		4,2	-2,7	8,7	-5,1	18,3	46,2	11,9	-0,2	-6,4	9,8
2. Cotizaciones sociales imputadas (contrapartida de prestaciones directas)		3,4	5,1	5,5	21,4	17,3	-5,2	-12,9	1,6	23,6	1,2
1. Pensiones pagadas por las empresas		18,6	-1,6	6,3	-7,5	-21,3	-47,7	-97,1	-	-66,9	-
2. Indemnizaciones por despido, jubilaciones anticipadas y otros		3,1	5,3	5,4	22,1	18,0	-4,7	-12,4	1,5	23,6	1,1
1. Indemnizaciones por despido, jubilaciones anticipadas y aplicación de la provisión para reestructuración de plantillas		3,0	4,9	4,7	25,1	22,9	-10,2	-19,1	0,1	29,5	0,3
2. Otros gastos sociales		3,3	6,1	7,0	15,4	6,4	9,7	1,7	3,8	14,5	2,7
3. Sin clasificar (cuestionario reducido)		8,4	7,8	11,2	11,2	10,3	6,4	7,3	5,8	7,2	6,2
C. REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS POR TRABAJADOR		1,5	1,8	1,3	3,7	3,9	3,0	2,4	1,7	3,0	3,2
1. Sueldos y salarios		1,6	1,9	1,6	3,2	3,4	3,5	3,7	2,0	2,2	3,6
2. Cotizaciones sociales		1,2	1,6	0,4	5,0	5,1	1,5	-1,0	1,1	5,3	2,0
PRO MEMORIA:											
D. GASTOS DE PERSONAL		4,0	5,9	6,5	8,0	5,8	5,3	4,7	4,7	5,7	6,6
E. GASTOS DE PERSONAL POR TRABAJADOR		1,5	1,8	1,4	3,0	3,1	3,8	3,4	1,9	2,3	3,4

**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	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690		
AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											Contrib.	Tasa
1. Energía	2,2	0,2	-2,6	3,4	7,8	-4,2	1,0	2,1	7,1	0,3	4,7	
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	-1,4	-15,7	10,2	-10,1	0,1	-15,5	-13,2	16,0	-8,8	-0,1	-8,0	
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	2,2	1,6	1,4	5,5	3,6	-6,7	-0,1	6,0	3,6	0,1	7,3	
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	3,2	4,1	-6,0	6,3	10,2	-1,5	3,8	-0,6	10,8	0,3	6,1	
2. Industria	3,1	5,2	4,0	6,4	3,9	3,5	0,6	2,6	4,1	0,5	1,9	
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	0,5	3,7	4,3	0,0	5,5	2,8	2,3	2,3	11,3	-0,1	-2,2	
2.2. Industrias químicas	2,2	5,5	5,2	6,1	3,7	3,2	5,6	4,4	6,0	0,1	4,2	
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	5,3	2,5	4,3	6,2	6,4	0,9	0,0	4,6	2,2	0,2	3,5	
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	-0,2	9,3	2,7	11,1	1,8	12,8	-11,9	-1,1	2,2	0,1	3,1	
2.5. Fabricación de material de transporte	3,2	6,1	2,4	6,2	1,7	3,1	0,3	1,6	2,7	0,0	0,5	
2.6. Otras industrias manufactureras	5,2	5,6	5,8	9,0	3,9	3,6	4,4	2,2	2,9	0,2	3,5	
3. Servicios de mercado	5,7	7,7	9,9	11,2	7,6	5,9	5,6	6,1	7,2	4,6	7,8	
3.1 Comercio y reparación	3,3	9,2	9,5	11,3	9,2	8,3	8,6	7,4	6,7	1,5	8,1	
3.2 Transporte y comunicaciones	3,4	2,7	4,0	9,5	4,2	2,4	1,2	2,8	3,9	1,0	5,3	
3.3 Otros servicios	13,1	14,3	19,1	13,4	10,4	7,7	7,2	7,6	10,1	2,1	10,0	
4. Actividades con cobertura reducida	0,6	4,9	7,8	10,9	10,8	7,2	5,3	3,2	8,8	0,9	11,4	
TOTAL	3,9	5,8	6,5	8,7	6,6	4,5	3,7	4,6	6,4	6,3	6,3	
TAMAÑOS												
1. Pequeñas	6,6	7,8	8,7	9,5	7,6	5,2	6,2	4,5	4,7	0,1	4,6	
2. Medianas	6,9	8,1	10,2	9,8	9,7	5,7	6,0	5,6	5,7	0,5	6,0	
3. Grandes	3,4	5,4	5,8	8,5	6,1	4,3	3,3	4,5	6,6	5,7	6,4	
NATURALEZA												
1. Públicas	0,3	-1,9	6,5	4,6	7,7	2,3	1,3	6,6	4,0	0,8	6,4	
2. Privadas	5,0	7,5	6,5	9,6	6,5	4,8	4,0	4,3	6,7	5,5	6,3	

**TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS**  
**CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA**

**CUADRO 4.3.1**

**Número medio de trabajadores. Valores absolutos**

**Miles**

BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
<b>AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE</b>										
1. Energía	91	85	80	75	71	69	69	70	67	58
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	20	16	16	14	13	12	11	10	10	8
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	9	9	9	8	8	8	8	9	9	9
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	62	60	55	52	50	49	50	52	49	41
2. Industria	564	553	522	519	478	470	475	485	489	357
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	82	79	76	68	61	66	64	66	69	50
2.2. Industrias químicas	59	58	52	49	46	46	47	49	49	29
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	121	118	114	119	113	107	109	112	116	79
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	58	58	56	55	44	39	38	40	42	25
2.5. Fabricación de material de transporte	134	135	125	126	117	118	119	122	120	99
2.6. Otras industrias manufactureras	109	107	100	102	97	95	97	96	93	75
3. Servicios de mercado	773	862	916	919	1.041	1.084	1.178	1.408	1.500	1.228
3.1 Comercio y reparación	249	274	282	307	352	380	429	493	518	446
3.2 Transporte y comunicaciones	276	280	282	279	277	272	271	280	285	257
3.3 Otros servicios	248	307	353	332	413	432	478	635	698	525
4. Actividades con cobertura reducida	129	134	137	131	129	134	137	154	160	130
<b>TOTAL</b>	<b>1.557</b>	<b>1.634</b>	<b>1.656</b>	<b>1.644</b>	<b>1.720</b>	<b>1.758</b>	<b>1.859</b>	<b>2.117</b>	<b>2.216</b>	<b>1.773</b>
<b>TAMAÑOS</b>										
1. Pequeñas	90	86	84	88	86	82	82	79	75	62
2. Medianas	230	255	258	251	237	241	245	253	269	164
3. Grandes	1.237	1.292	1.314	1.304	1.397	1.435	1.532	1.785	1.872	1.547
<b>NATURALEZA</b>										
1. Públicas	301	259	258	244	217	214	215	220	219	214
2. Privadas	1.255	1.375	1.398	1.400	1.503	1.544	1.644	1.897	1.997	1.559

**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	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690		
AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											Contrib.	Tasa
1. Energía	-2,6	-7,3	-4,3	-3,5	-2,5	-2,8	-1,7	-1,3	-1,7	-0,1	-2,0	
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	-6,1	-17,5	-1,9	-7,0	-6,7	-8,2	-8,4	-9,4	-12,7	0,0	-7,4	
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	-2,0	-0,4	0,2	-1,3	-2,5	-3,4	0,9	2,2	1,0	0,0	1,3	
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	-1,5	-5,3	-5,7	-2,9	-1,4	-1,4	-0,5	-0,2	0,4	0,0	-1,6	
2. Industria	0,7	2,2	1,7	2,8	-1,0	-1,1	-0,9	-0,7	-0,7	-0,1	-0,7	
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	-0,7	-0,1	0,7	1,2	-0,8	0,3	-1,7	0,3	1,6	0,0	0,6	
2.2. Industrias químicas	-0,1	1,1	0,8	1,8	0,4	0,1	1,4	0,1	3,0	0,0	-0,1	
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	0,1	3,1	2,6	3,5	1,1	-0,4	0,7	-1,1	-0,1	0,0	-0,4	
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	0,1	4,3	3,5	3,4	-3,5	-6,3	-9,3	1,1	0,0	0,0	2,1	
2.5. Fabricación de material de transporte	1,7	2,1	0,0	2,1	-4,4	-1,4	-1,0	-1,2	-3,9	-0,1	-2,5	
2.6. Otras industrias manufactureras	2,2	2,5	2,9	4,2	1,2	-0,9	0,5	-1,2	-1,1	0,0	-0,6	
3. Servicios de mercado	4,9	6,5	7,8	6,9	4,5	2,9	2,2	4,5	4,9	2,9	4,3	
3.1 Comercio y reparación	3,0	7,6	7,1	9,1	6,9	6,2	5,2	5,4	5,2	0,6	2,5	
3.2 Transporte y comunicaciones	-1,1	-0,2	-0,5	0,7	0,7	-2,0	-0,6	-0,8	0,8	0,1	0,7	
3.3 Otros servicios	14,9	12,5	16,2	10,5	5,2	3,2	1,2	6,3	6,5	2,2	7,7	
4. Actividades con cobertura reducida	-0,7	3,5	6,8	4,5	5,1	2,0	2,2	0,8	4,0	0,4	5,3	
TOTAL	2,4	4,0	5,1	4,9	2,6	1,5	1,2	2,8	3,4	3,1	3,1	
TAMAÑOS												
1. Pequeñas	4,0	4,5	7,1	4,8	2,1	1,1	0,9	0,9	-0,5	0,0	-0,1	
2. Medianas	4,0	5,4	8,9	6,1	4,0	1,9	1,9	2,0	2,0	0,2	2,0	
3. Grandes	2,0	3,7	4,3	4,6	2,5	1,4	1,1	3,0	3,7	2,9	3,3	
NATURALEZA												
1. Públicas	-3,2	-1,5	0,7	-0,4	1,8	-1,6	0,8	1,1	-0,3	0,3	2,4	
2. Privadas	3,9	5,1	6,0	5,8	2,8	1,9	1,3	3,0	3,8	2,8	3,2	

**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	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	Número de empresas									
AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE										
1. Energía	3,1	4,3	2,4	5,1	4,9	3,9	4,3	4,7	5,8	5,0
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	4,8	2,6	-1,7	9,9	3,9	5,3	4,4	7,9	6,1	9,7
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	3,6	2,9	2,5	5,8	1,7	4,3	2,1	3,7	4,8	2,6
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	2,3	3,9	3,2	3,7	5,4	3,3	4,3	3,9	5,4	4,5
2. Industria	3,1	3,1	2,6	3,7	4,5	4,2	4,0	3,5	3,2	4,3
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	3,3	3,1	2,5	2,1	3,8	1,8	5,4	4,0	3,0	2,7
2.2. Industrias químicas	3,7	3,3	2,9	3,4	3,0	4,1	4,9	3,2	4,5	5,9
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	2,9	2,5	2,0	3,6	5,2	3,3	4,6	4,5	3,3	4,8
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	3,5	3,5	3,3	4,3	5,4	5,5	4,0	2,4	3,1	2,3
2.5. Fabricación de material de transporte	2,9	3,1	3,0	5,0	5,1	5,7	1,8	3,0	2,4	5,4
2.6. Otras industrias manufactureras	3,4	3,5	2,7	3,7	3,8	4,2	5,0	2,8	2,6	3,4
3. Servicios de mercado	0,5	1,5	2,1	3,0	2,9	3,6	3,8	1,6	1,9	3,6
3.1 Comercio y reparación	1,1	1,7	2,9	2,0	1,4	2,1	3,3	2,1	1,3	5,4
3.2 Transporte y comunicaciones	3,3	3,5	4,3	6,1	4,1	5,6	3,8	3,0	3,0	4,3
3.3 Otros servicios	-1,8	1,7	2,3	2,6	4,5	4,8	5,3	1,7	2,8	2,8
4. Actividades con cobertura reducida	1,9	1,6	-0,1	5,5	6,3	3,7	3,4	2,5	3,8	4,6
TOTAL	1,6	1,9	1,6	3,2	3,4	3,5	3,7	2,0	2,2	3,6
TAMAÑOS										
1. Pequeñas	2,7	3,3	1,6	4,3	5,2	4,3	5,3	3,6	5,2	5,2
2. Medianas	2,9	2,7	1,4	3,5	4,9	4,1	4,6	3,3	3,8	4,3
3. Grandes	1,3	1,6	1,8	3,2	3,1	3,4	3,5	1,7	1,8	3,4
NATURALEZA										
1. Públicas	3,1	3,6	4,0	4,9	4,5	6,2	5,9	4,0	3,2	5,6
2. Privadas	1,3	1,5	1,2	3,0	3,2	3,2	3,4	1,7	2,1	3,3

**TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS**  
**CUADROS POR ACTIVIDAD, TAMAÑO Y NATURALEZA**

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

BASES	2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
8.420/29,0%										
8.834/29,9%										
9.063/32,3%										
8.997/32,0%										
6.690/25,9%										
AÑOS	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE										
1. Energía	29,7	28,7	29,7	29,2	28,7	27,1	27,1	26,4	25,6	27,5
1.1. Extracción de productos energéticos y otros minerales	99,6	94,8	102,9	89,9	91,5	98,9	91,0	103,6	124,1	106,7
1.2. Coquerías, refino y combustibles nucleares	30,2	41,7	41,7	32,3	32,6	21,0	21,2	17,0	16,9	24,8
1.3. Energía eléctrica, gas y agua	26,0	24,4	25,1	26,0	25,6	25,2	24,9	25,7	24,9	25,4
2. Industria	61,4	61,8	62,2	59,6	59,2	57,1	57,7	60,1	60,1	57,8
2.1. Industria de la alimentación, bebidas y tabaco	54,1	53,7	54,0	51,0	49,9	48,7	50,2	55,8	53,5	53,0
2.2. Industrias químicas	55,0	52,6	52,3	53,3	54,3	53,8	55,5	56,7	58,3	62,4
2.3. Transformación del vidrio, de la cerámica y de los metales	61,5	60,3	59,6	58,9	58,1	52,6	51,8	52,8	52,1	48,8
2.4. Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	64,6	76,6	77,9	71,7	71,2	65,8	64,4	64,7	66,5	59,4
2.5. Fabricación de material de transporte	71,4	72,3	74,2	65,2	64,9	66,0	66,4	71,2	72,0	67,6
2.6. Otras industrias manufactureras	58,5	58,9	58,8	60,6	60,2	59,1	60,5	61,5	60,1	58,5
3. Servicios de mercado	56,8	55,7	56,3	54,2	55,7	54,7	55,4	56,1	55,4	55,6
3.1 Comercio y reparación	60,2	58,8	58,8	58,9	58,4	57,3	57,3	57,9	57,6	58,0
3.2 Transporte y comunicaciones	47,7	45,1	45,3	41,8	42,2	41,9	42,1	42,4	44,0	44,9
3.3 Otros servicios	67,8	69,7	70,7	68,5	71,3	68,2	69,9	70,2	69,3	67,0
4. Actividades con cobertura reducida	74,0	73,1	72,5	67,6	68,2	67,4	66,7	67,5	66,6	63,1
TOTAL	56,6	56,3	56,6	54,4	55,1	53,5	54,0	54,8	53,6	53,7
TAMAÑOS										
1. Pequeñas	59,0	59,7	60,5	61,2	62,6	60,1	59,9	59,8	61,1	61,6
2. Medianas	58,6	57,6	57,9	57,9	58,4	57,2	58,9	59,5	57,7	56,1
3. Grandes	54,8	54,4	55,1	52,7	53,5	52,1	52,5	53,3	52,2	52,4
NATURALEZA										
1. Públicas	78,5	75,6	76,3	71,8	71,2	71,0	71,6	73,5	73,6	73,8
2. Privadas	53,1	52,9	53,6	51,8	52,7	51,2	51,7	52,5	50,7	50,7

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

BASES	2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
8.420/29,0%										
8.834/29,9%										
9.063/32,3%										
8.997/32,0%										
6.690/25,9%										
AÑOS	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
TOTAL REMUNERACIÓN DE ASALARIADOS POR TRABAJADOR	31.536	32.473	31.839	32.608	31.848	32.402	32.283	33.241	33.911	34.985
1. Sueldos y salarios	22.852	23.660	23.229	24.081	23.611	24.072	23.995	24.513	24.879	25.770
2. Cotizaciones sociales	8.684	8.813	8.610	8.527	8.237	8.330	8.288	8.728	9.033	9.215
TAMAÑO										
1. Pequeñas	23.305	24.251	24.397	25.680	26.020	26.949	26.641	28.037	27.413	28.698
1. Sueldos y salarios	18.135	18.919	19.005	20.011	20.203	20.937	20.722	21.794	21.290	22.404
2. Cotizaciones sociales	5.170	5.332	5.393	5.669	5.817	6.012	5.920	6.243	6.124	6.294
2. Medianas	27.601	28.641	28.561	29.692	29.817	30.881	31.169	32.281	31.554	32.808
1. Sueldos y salarios	21.024	21.881	21.707	22.701	22.866	23.614	23.792	24.692	24.079	25.109
2. Cotizaciones sociales	6.577	6.760	6.854	6.991	6.951	7.267	7.376	7.588	7.475	7.699
3. Grandes	32.667	33.587	32.761	33.447	32.403	32.860	32.681	33.587	34.435	35.469
1. Sueldos y salarios	23.428	24.230	23.698	24.521	23.872	24.277	24.161	24.596	25.114	25.975
2. Cotizaciones sociales	9.239	9.357	9.062	8.926	8.531	8.583	8.520	8.991	9.321	9.493
NATURALEZA										
1'. Públicas	32.022	33.306	33.182	33.362	33.122	34.948	35.106	36.623	36.509	37.920
1. Sueldos y salarios	22.702	24.098	23.949	25.364	25.184	26.185	26.406	27.250	27.227	28.740
2. Cotizaciones sociales	9.320	9.207	9.233	7.998	7.938	8.763	8.700	9.373	9.282	9.180
2'. Privadas	31.467	32.357	31.662	32.509	31.697	32.106	31.960	32.870	33.552	34.582
1. Sueldos y salarios	22.873	23.599	23.134	23.913	23.424	23.827	23.719	24.212	24.554	25.362
2. Cotizaciones sociales	8.593	8.758	8.528	8.596	8.273	8.279	8.241	8.657	8.998	9.220

**TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS  
CUADROS DE DETALLE**

**CUADRO 4.7**

**Fondos de pensiones y similares. Detalle por tamaño y naturaleza de las empresas. 2006**

BANCO DE ESPAÑA 152 CENTRAL DE BALANCES, 2006

	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 (miles)	%	TOTAL (millones de euros)	%	TOTAL	%	TOTAL (miles)	%	TOTAL (millones de euros)	%
TOTAL DE EMPRESAS (Cuestionario amplio)	1.589	100,0	1.614	100,0	-	-	169	100,0	209	100,0	-	-	1.420	100,0	1.405	100,0	-	-
A. Empresas con pago directo a pensionistas (PD) (a)	9	0,6	9	0,6	4	100,0	1	0,6	0	0,2	0	100,0	8	0,6	9	0,6	4	100,0
1. Pequeñas y medianas	1	0,1	0	0,0	0	3,5	0	0,0	0	0,0	0	0,0	1	0,1	0	0,0	0	3,5
2. Grandes	8	0,5	9	0,6	4	96,5	1	0,6	0	0,2	0	100,0	7	0,5	9	0,6	4	96,5
B. Empresas con fondos de pensiones externos (FPE)	340	21,4	458	28,4	541	100,0	52	30,8	115	55,1	35	100,0	288	20,3	342	24,4	506	100,0
1. Pequeñas y medianas	82	5,2	10	0,6	9	1,6	13	7,7	2	0,8	3	7,4	69	4,9	8	0,6	6	1,3
2. Grandes	258	16,2	448	27,8	532	98,4	39	23,1	114	54,3	32	92,6	219	15,4	334	23,8	500	98,7
C. Empresas con fondos de pensiones internos (FPI)	156	9,8	286	17,7	1.831	100,0	20	11,8	64	30,7	145	100,0	136	9,6	222	15,8	1.685	100,0
1. Pequeñas y medianas	45	2,8	6	0,4	9	0,5	6	3,6	1	0,4	1	0,9	39	2,7	5	0,4	8	0,4
2. Grandes	111	7,0	281	17,4	1.822	99,5	14	8,3	63	30,3	144	99,1	97	6,8	217	15,5	1.678	99,6
D. Empresas con provisiones por reestructuración de plantillas (PRP)	139	8,7	263	16,3	8.754	100,0	14	8,3	39	18,8	1.286	100,0	125	8,8	223	15,9	7.468	100,0
1. Pequeñas y medianas	29	1,8	4	0,2	32	0,4	1	0,6	0	0,0	2	0,2	28	2,0	4	0,2	30	0,4
2. Grandes	110	6,9	259	16,1	8.722	99,6	13	7,7	39	18,8	1.284	99,8	97	6,8	220	15,7	7.438	99,6

**TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS**  
**CUADROS DE DETALLE**

**CUADRO 4.8**

**Fondos de pensiones y similares. Saldos y movimientos. 2002 - 2006**

**Millones de euros**

	BASES		2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas		1.919/27,1%		1.984/27,9%		2.173/30,2%		2.398/30,1%		1.589/24,5%	
	AÑOS		2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
A. EMPRESAS CON PAGOS DIRECTOS A PENSIONISTAS			29	21	17	9	8	7	7	8	7	9
Pagos del período (a)			47	25	24	1	1	2	2	1	0	4
B. EMPRESAS CON FONDOS DE PENSIONES EXTERNOS			262	315	318	347	365	400	408	416	328	340
Aportaciones en el período (a)			339	495	498	558	576	575	564	528	492	541
C. EMPRESAS CON FONDOS DE PENSIONES INTERNOS			327	230	238	222	247	232	226	208	168	156
1. Saldo inicial			5.622	3.375	3.333	1.401	1.429	1.376	1.361	1.295	1.204	1.827
2. Incrementos (b)			351	502	508	240	259	206	222	804	782	242
3. Disminuciones (b)			2.599	2.466	2.440	299	311	287	288	196	160	238
4. Saldo final			3.375	1.411	1.401	1.342	1.376	1.295	1.295	1.903	1.827	1.831 (c)
D. EMPRESAS CON PROVISIONES POR REESTRUCTURACIÓN DE PLANTILLAS			177	177	175	183	184	197	200	199	138	139
1. Saldo inicial			...	9.302	...	6.364	...	7.549	...	8.671	...	8.315
2. Incrementos (b)			...	2.274	...	3.004	...	2.743	...	2.253	...	2.263
3. Disminuciones (b)			...	5.260	...	1.769	...	1.644	...	2.245	...	1.825
4. Saldo final			...	6.316	...	7.600	...	8.648	...	8.679	...	8.754
PRO MEMORIA												
Compromisos con los empleados exteriorizados en el año no incluidos en fondos de pensiones internos			586	256	274	10	10	27	27	0	0	0

**TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS**  
**CUADROS DE DETALLE**

**CUADRO 4.9**

**Fondos de pensiones y similares. Detalle de incrementos y disminuciones. 2002 - 2006**

**Millones de euros**

	BASES		2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas		1.919/27,1%		1.984/27,9%		2.173/30,2%		2.398/30,1%		1.589/24,5%	
	AÑOS		2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
<b>C. EMPRESAS CON FONDOS DE PENSIONES INTERNOS</b>			327	230	238	222	247	232	226	208	168	156
1. Incrementos			351	502	508	240	259	206	222	804	782	242
1.1. Cotizaciones sociales efectivas			418	340	330	201	215	183	190	197	173	222
1. Aportaciones ordinarias del período (a)			323	275	266	153	167	145	152	155	133	165
2. Intereses pagados (rendimiento reconocido)			95	65	65	49	48	38	38	41	39	57
1.2. Transferencias de capital (aportaciones extraordinarias del período)			-66	162	177	38	44	23	32	607	610	20
1. Gastos extraordinarios y de ejercicios anteriores			94	202	197	75	74	41	46	581	580	48
2. (-) Exceso de provisión			125	194	193	45	45	22	19	45	41	62
3. Reservas			2	67	67	4	4	1	1	1	1	0
4. Impuesto anticipado			0	0	0	0	0	0	0	7	6	0
5. Gastos amortizables y otros			-38	86	105	5	11	2	4	63	64	34
2. Disminuciones			2.599	2.466	2.440	299	311	287	288	196	160	238
2.1. Prestaciones sociales (pagos con cargo al fondo)			357	418	415	188	196	215	220	155	124	191
2.2. Operaciones de traspaso a fondos de pensiones externos y otros			2.241	2.047	2.024	111	115	72	68	41	36	47
<b>D. EMPRESAS CON PROVISIONES POR REESTRUCTURACIÓN DE PLANTILLAS</b>			177	177	175	183	184	197	200	199	138	139
1. Incrementos			...	2.274	...	3.004	...	2.743	...	2.253	...	2.263
1.1. Dotaciones por cuenta de resultados			...	1.215	...	2.991	...	2.698	...	2.207	...	2.214
1.2. Dotaciones por reservas y otras vías			...	1.059	...	14	...	45	...	46	...	50
2. Disminuciones			...	5.260	...	1.769	...	1.644	...	2.245	...	1.825
2.1. Prestaciones sociales (aplicaciones de la provisión)			...	1.881	...	1.401	...	1.269	...	1.846	...	1.772
2.2. Exteriorización de los compromisos y excesos de provisión			...	3.379	...	368	...	375	...	399	...	53

TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS

CUADRO 4.10

CUADROS DE DETALLE

Detalle de empresas con aumento / disminución en el empleo medio

BANCO DE ESPAÑA 155 CENTRAL DE BALANES, 2006

	BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	Número de empresas	8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
	AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
EMPRESAS CON AUMENTO EN EL EMPLEO MEDIO		5.759	6.040	6.368	6.416	6.067	5.788	6.037	6.217	6.220	4.664
1.	Pequeñas	3.446	3.261	3.522	3.619	3.504	3.345	3.594	3.498	3.404	2.690
2.	Medianas	1.733	2.152	2.177	2.127	1.957	1.871	1.830	1.951	1.981	1.371
3.	Grandes	580	627	669	670	606	572	613	768	835	603
1'.	Públicas	179	199	226	223	220	211	247	302	296	237
2'.	Privadas	5.580	5.841	6.142	6.193	5.847	5.577	5.790	5.915	5.924	4.427
EMPRESAS CON DISMINUCIÓN EN EL EMPLEO MEDIO		2.282	2.086	1.877	2.073	2.350	2.632	2.797	2.846	2.777	2.026
1.	Pequeñas	1.034	920	854	995	1.144	1.217	1.297	1.288	1.254	1.011
2.	Medianas	769	783	691	780	863	1.000	1.070	1.100	1.061	686
3.	Grandes	479	383	332	298	343	415	430	458	462	329
1'.	Públicas	166	116	89	99	77	83	63	99	100	88
2'.	Privadas	2.116	1.970	1.788	1.974	2.273	2.549	2.734	2.747	2.677	1.938

EMPRESAS CON AUMENTO EN EL EMPLEO MEDIO (Estructura respecto de cada agregado)		71,6	74,3	77,2	75,6	72,1	68,7	68,3	68,6	69,1	69,7
1.	Pequeñas	76,9	78,0	80,5	78,4	75,4	73,3	73,5	73,1	73,1	72,7
2.	Medianas	69,3	73,3	75,9	73,2	69,4	65,2	63,1	63,9	65,1	66,7
3.	Grandes	54,8	62,1	66,8	69,2	63,9	58,0	58,8	62,6	64,4	64,7
1'.	Públicas	51,9	63,2	71,7	69,3	74,1	71,8	79,7	75,3	74,7	72,9
2'.	Privadas	72,5	74,8	77,5	75,8	72,0	68,6	67,9	68,3	68,9	69,6

## TRABAJADORES Y CUENTAS RELACIONADAS

## CUADROS DE DETALLE

## Clasificación del personal fijo medio por ocupaciones

	<u>BASES</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2002</u>	<u>2003</u>	<u>2004</u>	<u>2005</u>	<u>2006</u>
Número de empresas		8.041	8.126	8.245	8.489	8.417	8.420	8.834	9.063	8.997	6.690
	<u>AÑOS</u>	<u>1997</u>	<u>1998</u>	<u>1999</u>	<u>2000</u>	<u>2001</u>	<u>2002</u>	<u>2003</u>	<u>2004</u>	<u>2005</u>	<u>2006</u>
NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES (miles)		1.193	1.235	1.734	1.711	1.806	1.843	1.944	2.204	2.313	1.851
PEQUEÑAS		65	63	91	92	89	85	85	82	77	64
MEDIANAS		163	183	269	260	246	246	251	260	277	170
GRANDES		965	989	1.374	1.360	1.471	1.512	1.607	1.862	1.959	1.618
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		1,9	1,7	1,3	1,2	1,2	1,3	1,3	1,4	1,6	1,2
Profesionales, técnicos y similares		8,8	8,2	7,2	7,1	7,1	7,3	7,4	8,1	9,6	8,3
Personal de servicios administrativos y similares		10,0	8,9	7,0	6,4	6,5	6,2	6,2	6,2	6,8	6,0
Comerciantes, vendedores y similares		6,0	5,6	4,8	4,7	4,5	4,3	4,0	4,5	5,2	4,3
Resto del personal asalariado		31,2	27,9	29,9	27,7	26,9	26,0	26,4	25,3	27,9	22,6
Sin clasificar (cuestionario reducido)		42,1	47,8	49,8	52,9	53,9	54,9	54,8	54,6	48,8	57,6
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	1,7	1,7	1,5	1,6	1,6	1,6	1,6	1,6
Profesionales, técnicos y similares		21,5	21,9	17,1	17,2	16,7	17,3	16,8	16,4	16,0	16,0
Personal de servicios administrativos y similares		17,7	13,6	11,5	11,3	10,7	10,6	10,9	10,7	10,8	10,0
Comerciantes, vendedores y similares		11,2	12,1	14,6	15,4	16,5	17,4	18,5	18,1	18,2	19,8
Resto del personal asalariado		47,7	50,5	55,2	54,4	54,7	53,2	52,2	53,2	53,4	52,6

**CUADRO 4.1.1**

(a) El *Suplemento metodológico* informa sobre la contabilización de estos conceptos en los capítulos 2 («Análisis empresarial») y 3 («Análisis económico general»).

(b) Concepto del capítulo 2 («Análisis empresarial»).

**CUADRO 4.1.3**

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

**CUADRO 4.4**

Nota: El concepto «Gastos de personal», epígrafe 3 de los cuadros 2.1, incluye, entre otras, compensaciones no periódicas que se devengan a favor de los empleados con ocasión de hechos o situaciones extraordinarias (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. Véanse cuadros 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 Ley de Modificación de Tasas y de Beneficios Fiscales, de acontecimientos de excepcional interés público, de 29 de diciembre de 2004, en su Disposición adicional tercera, amplió hasta el 31 de diciembre de 2005 el plazo para integrar los premios de jubilación en planes de pensiones de empleo. Nuevamente el artículo 2º del Real Decreto Ley 16/2005 de 30 de diciembre amplió dicho plazo hasta el 31 de diciembre de 2006, 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. 2005

PAÍSES	ESPAÑA	ALEMANIA	AUSTRIA	BÉLGICA	DINAMARCA	FINLANDIA	FRANCIA	HOLANDA	ITALIA	PORTUGAL	SUECIA	ESTADOS UNIDOS	JAPÓN
CLASIFICACIÓN SEGÚN LA CNAE													
1. Agricultura y pesca	0,2	0,0	0,5	0,5	...	0,7	0,7	0,9	0,3	0,5	...	0,0	0,4
2. Extractivas	0,3	0,7	1,4	0,1	...	0,4	0,9	5,4	2,2	1,8	...	8,4	0,2
3. Manufactureras	27,3	53,6	44,3	34,4	...	40,4	35,1	29,7	47,3	29,5	...	67,3	28,0
4. Electricidad, gas y agua	10,9	5,1	6,5	4,2	...	4,3	4,3	4,7	5,6	7,8	...	0,0	2,3
5. Construcción	6,0	2,0	8,6	6,0	...	7,3	6,7	7,7	3,6	6,8	...	0,0	8,9
6. Comercio	16,8	10,5	16,5	19,1	...	15,9	20,1	18,7	14,7	17,3	...	24,3	19,4
7. Transportes y comunicaciones	21,6	15,9	10,9	12,6	...	10,4	8,7	14,6	14,1	18,7	...	0,0	13,9
8. Otros servicios de mercado	16,9	12,2	11,3	23,1	...	20,6	23,5	18,3	12,2	17,6	...	0,0	26,9
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
CLASIFICACIÓN POR PRINCIPALES AGRUPACIONES INDUSTRIALES (MIG) (a)													
MIG1. Energía	36,6	11,3	15,2	14,1	...	...	15,1	...	15,7	26,1	...	...	...
MIG2. Productos intermedios	26,3	34,6	40,4	40,6	...	...	30,2	...	32,3	34,5	...	...	...
MIG3. Productos de consumo no duradero	18,0	10,3	10,9	26,2	...	...	23,4	...	21,7	22,9	...	...	...
MIG4. Bienes de equipo	17,5	41,4	31,8	17,4	...	...	28,8	...	25,3	12,3	...	...	...
MIG5. Productos de consumo duradero	1,6	2,4	1,7	1,7	...	...	2,5	...	5,0	4,2	...	...	...
TAMAÑOS (b)													
1. Pequeñas y medianas empresas	13,4	16,6	38,6	46,5	...	47,2	44,7	26,1	35,9	43,9	...	...	...
2. Grandes empresas	86,6	83,4	61,4	53,5	...	52,8	55,3	73,9	64,1	56,1	...	...	...

**COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH**  
**CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LA BASE DE DATOS**  
**Cobertura y detalle por países. Empresas manufactureras. 1996 - 2005**

**CUADRO 5.2**

AÑOS	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
PAÍSES										
ESPAÑA (a)	33,8	34,2	33,7	30,6	31,7	27,3	26,4	27,0	29,4	26,2
ALEMANIA (b)	80,6	74,1	77,2	75,5	78,6	81,3	81,4	76,7	79,3	...
AUSTRIA (c)	...	...	41,6	42,6	41,8	44,4	42,6	40,7	32,3	28,9
BÉLGICA (c)	...	...	...	...	...	...	...	...	...	93,0
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
FINLANDIA (d)	...	...	...	97,0	97,0	97,0	97,0	97,0	97,0	98,0
FRANCIA (c)	72,3	72,4	72,7	71,9	70,9	70,6	70,0	72,3	...	...
HOLANDA (b)	94,0	93,0	94,0	93,0	92,0	97,0	95,0	93,0	93,0	91,0
ITALIA (b)	...	...	...	77,6	76,3	84,6	84,0	76,8	78,2	77,9
PORTUGAL (b)	61,4	58,7	57,7	56,9	50,6	64,7	65,8	67,6	68,7	66,7
SUECIA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ESTADOS UNIDOS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
JAPÓN (a)	...	...	...	...	...	...	...	...	67,8	65,2

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

CUADRO 5.3

Total empresas

Cifra neta de negocios = 100

BANCO DE ESPAÑA 163 CENTRAL DE BALANES, 2006

	PAÍSES													
	AÑOS (a)													
	ESPAÑA	ALEMANIA	AUSTRIA	BÉLGICA	DINAMARCA	FINLANDIA	FRANCIA	HOLANDA	ITALIA	PORTUGAL	SUECIA	ESTADOS UNIDOS	JAPÓN	
Número de empresas	2005	2005	2005	2005	...	2005	2005	2005	2005	2005	...	2005	2005	
1. INGRESOS DE EXPLOTACIÓN	102,4	104,5	104,0	105,0	...	103,2	103,7	100,0	101,9	102,3	...	100,0	100,0	
2. CONSUMOS INTERMEDIOS	82,7	82,4	75,6	81,2	...	77,6	80,1	77,7	80,1	78,4	...	...	...	
S.1. VALOR AÑADIDO (1 - 2)	19,7	22,1	28,4	23,8	...	25,6	23,6	22,3	21,8	23,8	...	...	...	
3. GASTOS DE PERSONAL	10,6	16,4	18,5	14,2	...	14,1	15,4	12,1	13,3	13,1	...	...	13,3	
1. Sueldos y salarios	8,1	...	...	9,5	...	11,2	10,9	...	...	9,7	...	...	11,4	
2. Cotizaciones sociales	2,5	...	...	4,7	...	2,8	4,5	...	...	3,4	...	...	1,9	
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	9,2	5,7	9,8	9,7	...	11,5	8,2	10,2	8,6	10,8	...	9,6	8,9	
4. DOTACIÓN DE AMORTIZACIONES Y PROVISIONES	4,1	3,2	4,3	4,4	...	3,8	4,3	3,2	4,7	5,8	...	2,9	2,9	
S.3. RESULTADO NETO DE EXPLOTACIÓN (S.2 - 4)	5,1	2,6	5,6	5,3	...	7,8	3,9	7,0	3,9	5,0	...	6,6	6,0	
5. CARGA FINANCIERA NETA	-0,7	-0,9	...	-0,7	...	-1,0	-1,1	-16,5	0,4	0,3	...	-3,0	0,5	
1. Gastos financieros	1,6	2,8	...	3,0	...	3,2	1,1	2,6	1,4	2,0	...	1,6	2,2	
1. Intereses de deudas	0,9	0,9	...	2,2	...	1,8	0,7	...	1,4	1,0	...	...	...	
2. Otros gastos financieros y asimilados	0,8	1,8	...	0,8	...	1,4	0,4	...	0,0	1,0	...	...	...	
2. (-) Ingresos financieros	2,3	3,6	...	3,6	...	4,3	2,2	19,1	1,0	1,7	...	4,6	1,6	
6. RESTO DE INGRESOS Y GASTOS	0,2	-0,2	-0,2	4,0	...	-0,3	-1,0	0,0	-0,2	0,1	...	0,0	-0,6	
S.4. RESULTADO ANTES DE IMPUESTOS (S.3 - 5 + 6)	6,0	3,2	5,6	9,9	...	8,5	4,0	23,6	3,4	4,9	...	9,6	4,8	
7. IMPUESTO SOBRE SOCIEDADES	1,4	1,1	1,0	1,3	...	1,7	1,2	1,6	2,1	1,3	...	2,2	2,2	
S.5. RESULTADO NETO (S.4 - 7)	4,6	2,1	4,6	8,6	...	6,8	2,8	22,0	1,3	3,6	...	7,4	2,6	
S.6. RECURSOS GENERADOS (aproximación) (S.5 + 4)	8,6	5,3	8,9	13,0	...	10,6	7,1	25,2	5,9	9,4	...	10,3	5,5	
PRO MEMORIA:														
S.1. VALOR AÑADIDO	100,0	100,0	100,0	100,0	...	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	...	...	
3. GASTOS DE PERSONAL	53,5	74,1	65,4	59,5	...	55,0	65,3	54,3	60,7	54,8	...	...	...	
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	46,5	25,9	34,6	40,5	...	45,0	34,7	45,7	39,3	45,2	...	...	...	

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

**CUADRO 5.4**

**Cifra neta de negocios = 100**

PAÍSES	ESPAÑA	ALEMANIA	AUSTRIA	BÉLGICA	DINAMARCA	FINLANDIA	FRANCIA	HOLANDA	ITALIA	PORTUGAL	SUECIA	ESTADOS UNIDOS	JAPÓN
AÑOS (a)	2005	2005	2005	2005	...	2005	2005	2005	2005	2005	...	...	...
Número de empresas	1.804	6.378	1.943	17.392	...	16.596	32.025	8.380	15.748	4.446	...	...	...
<b>PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS (b)</b>													
1. INGRESOS DE EXPLOTACIÓN	102,5	103,3	103,7	102,9	...	105,1	103,1	100,0	101,8	102,4	...	...	...
2. CONSUMOS INTERMEDIOS	73,6	70,0	66,6	73,5	...	67,3	71,0	65,2	77,6	74,3	...	...	...
S.1. VALOR AÑADIDO (1 - 2)	28,9	33,3	37,1	29,4	...	37,8	32,1	34,8	24,2	28,1	...	...	...
3. GASTOS DE PERSONAL	19,4	25,3	27,2	20,2	...	25,0	24,0	25,0	15,9	18,6	...	...	...
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	9,5	8,0	9,9	9,2	...	12,9	8,0	9,8	8,3	9,5	...	...	...
4. DOTACIÓN DE AMORTIZACIONES Y PROVISIONES	4,9	3,2	4,6	4,8	...	3,6	4,1	4,1	4,2	6,2	...	...	...
5. CARGA FINANCIERA NETA	0,2	1,3	...	0,1	...	-0,7	0,0	0,2	1,0	1,0	...	...	...
7. IMPUESTO SOBRE SOCIEDADES	1,5	1,4	1,0	1,7	...	1,9	1,5	1,7	2,3	0,9	...	...	...
S.5. RESULTADO NETO (S.2 - 4 - 5 + 6 - 7)	3,4	2,4	4,2	3,2	...	9,2	2,2	4,2	1,0	1,6	...	...	...
S.6. RECURSOS GENERADOS (aproximación) (S.5 + 4)	8,3	5,6	8,8	8,1	...	12,8	6,3	8,2	5,2	7,8	...	...	...
<b>PRO MEMORIA:</b>													
S.1. VALOR AÑADIDO	100,0	100,0	100,0	100,0	...	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	...	...
3. GASTOS DE PERSONAL	67,0	75,9	73,3	68,6	...	66,0	74,9	71,9	65,6	66,1	...	...	...
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	33,0	24,1	26,7	31,4	...	34,0	25,1	28,1	34,4	33,9	...	...	...
<b>GRANDES EMPRESAS (b)</b>													
Número de empresas	358	1.376	164	505	...	266	1.776	308	1.918	169	...	...	...
1. INGRESOS DE EXPLOTACIÓN	102,4	104,6	104,1	105,7	...	102,7	104,0	100,0	101,9	102,2	...	...	...
2. CONSUMOS INTERMEDIOS	83,7	83,6	78,6	83,8	...	80,5	83,3	79,1	81,5	81,2	...	...	...
S.1. VALOR AÑADIDO (1 - 2)	18,7	21,0	25,5	22,0	...	22,1	20,6	20,9	20,5	20,9	...	...	...
3. GASTOS DE PERSONAL	9,6	15,5	15,7	12,2	...	11,0	12,4	10,6	11,8	9,3	...	...	...
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	9,1	5,5	9,8	9,8	...	11,2	8,2	10,2	8,7	11,7	...	...	...
4. DOTACIÓN DE AMORTIZACIONES Y PROVISIONES	4,0	3,2	4,2	4,3	...	3,8	4,3	3,1	4,9	5,5	...	...	...
5. CARGA FINANCIERA NETA	-0,8	-1,1	-0,4	-0,9	...	-1,1	-1,4	-18,5	0,0	-0,2	...	...	...
7. IMPUESTO SOBRE SOCIEDADES	1,4	1,1	1,0	1,1	...	1,7	1,1	1,6	2,0	1,5	...	...	...
S.5. RESULTADO NETO (S.2 - 4 - 5 + 6 - 7)	4,7	2,1	4,6	10,5	...	6,1	3,1	23,8	1,4	5,0	...	...	...
S.6. RECURSOS GENERADOS (aproximación) (S.5 + 4)	8,6	5,3	8,7	14,7	...	9,9	7,4	26,9	6,3	10,5	...	...	...
<b>PRO MEMORIA:</b>													
S.1. VALOR AÑADIDO	100,0	100,0	100,0	100,0	...	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	...	...	...
3. GASTOS DE PERSONAL	51,2	73,7	61,6	55,4	...	49,5	60,1	51,0	57,4	44,3	...	...	...
S.2. RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (S.1 - 3)	48,8	26,3	38,4	44,6	...	50,5	39,9	49,0	42,6	55,7	...	...	...

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH  
CUADROS GENERALES. MANUFACTURERAS. BALANCE. ESTRUCTURA

CUADRO 5.5

Total empresas

PAÍSES	ESPAÑA	ALEMANIA	AUSTRIA	BÉLGICA	DINAMARCA	FINLANDIA	FRANCIA	HOLANDA	ITALIA	PORTUGAL	SUECIA	ESTADOS UNIDOS	JAPÓN
	2005	2005	2005	2005	...	2005	2005	2005	2005	2005	...	2005	2005
Número de empresas	2.162	7.754	2.107	17.897	...	16.862	33.801	8.688	17.666	4.615	...	...	...
<b>ACTIVO</b>													
I. INMOVILIZADO	51,1	48,7	45,5	63,7	...	56,3	39,5	65,5	36,7	45,5	...	66,6	50,7
1. Material	21,9	15,6	30,4	11,6	...	16,7	14,8	10,7	20,3	28,8	...	19,8	27,0
2. Financiero	26,2	31,4	12,9	49,0	...	37,0	20,6	50,7	11,2	13,1	...	46,8	23,1
3. Inmaterial y gastos amortizables	3,0	1,7	2,2	3,1	...	2,6	4,1	4,1	5,2	3,6	...	...	0,6
II. CIRCULANTE	48,9	51,3	54,5	36,3	...	43,7	60,5	34,5	63,3	54,5	...	33,4	49,3
1. Existencias	12,1	14,5	17,5	8,2	...	7,2	16,2	5,4	17,3	15,5	...	9,3	9,3
2. Deudores	32,3	27,2	30,7	22,0	...	32,4	37,0	...	40,5	32,7	...	15,3	28,9
1. Comerciales	22,2	7,7	12,1	13,6	...	6,3	24,8	...	32,4	20,7	...	10,3	...
2. Otros deudores	10,1	19,5	18,6	8,4	...	26,1	12,2	...	8,1	12,0	...	5,0	...
3. Activos financieros a corto plazo	2,6	3,6	1,4	3,7	...	0,9	3,9	...	0,9	1,4	...	3,7	1,6
4. Disponibilidades (caja y bancos)	1,9	6,0	4,9	2,4	...	3,2	3,4	4,1	4,6	4,9	...	5,1	9,5
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
III. FONDOS PROPIOS	39,0	30,2	34,2	39,8	...	43,5	38,0	53,4	31,7	43,5	...	42,4	43,2
IV. DEUDAS A LARGO PLAZO	15,9	5,8	14,5	23,5	...	18,2	13,8	19,6	11,9	14,0	...	17,8	15,5
1. Obligaciones y otros valores negociables	0,0	0,7	...	...	...	4,9	0,6	...	0,7	2,2	...	...	3,5
2. Con entidades de crédito	5,6	2,5	...	10,4	...	6,8	3,7	...	6,7	5,8	...	4,9	10,3
3. Otras deudas	10,3	2,6	...	13,1	...	6,5	9,5	...	4,5	6,0	...	12,9	1,7
1. Con coste	9,6	...	...	12,5	...	0,7	8,8	...	3,2	4,3	...	...	...
2. Sin coste	0,7	...	...	0,6	...	5,8	...	...	...	1,7	...	...	...
V. DEUDAS A CORTO PLAZO	40,7	36,1	35,2	32,0	...	32,3	41,6	23,6	48,9	40,7	...	24,6	37,9
1. Con entidades de crédito	4,6	1,9	9,9	5,6	...	2,2	2,8	...	11,6	6,9	...	1,4	6,8
2. Comerciales	21,9	11,1	12,8	11,2	...	5,6	26,0	...	26,0	16,3	...	7,4	15,3
3. Otras deudas	14,2	23,1	12,5	15,2	...	24,5	12,8	...	11,3	17,5	...	15,8	15,8
1. Con coste	8,5	...	...	12,6	...	0,5	1,8	...	5,5	5,5	...	...	2,9
2. Sin coste	5,7	...	...	2,6	...	24,0	11,0	...	5,8	12,0	...	...	12,9
VI. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	4,4	27,9	16,1	4,7	...	6,0	6,6	3,4	7,5	1,8	...	15,2	3,9
1. Para pensiones y obligaciones similares	0,1	13,8	6,8	...	...	0,6	...	...	4,3	0,5	...	...	...
2. Otras provisiones	4,3	14,1	9,3	...	...	5,4	6,6	...	3,2	1,3	...	...	...

**COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH**  
**CUADROS GENERALES. MANUFACTURERAS. BALANCE. ESTRUCTURA**  
**Resumen por tamaños de empresas**

CUADRO 5.6

PAÍSES	ESPAÑA	ALEMANIA	AUSTRIA	BÉLGICA	DINAMARCA	FINLANDIA	FRANCIA	HOLANDA	ITALIA	PORTUGAL	SUECIA	ESTADOS UNIDOS	JAPÓN
	AÑOS (a)	2005	2005	2005	2005	...	2005	2005	2005	2005	2005	...	...
Número de empresas	1.804	6.378	1.943	17.392	...	16.596	32.025	8.380	15.748	4.446	...	...	...
<b>PEQUEÑAS Y MEDIANAS EMPRESAS</b>													
<b>ACTIVO</b>													
I. INMOVILIZADO	41,5	35,7	44,4	44,2	...	57,9	27,2	44,3	29,7	42,0	...	...	...
II. CIRCULANTE	58,5	64,3	55,6	55,8	...	42,1	72,8	55,7	70,3	58,0	...	...	...
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	...	...	...
III. FONDOS PROPIOS	47,4	33,0	28,9	41,2	...	48,1	39,5	36,3	29,6	40,4	...	...	...
IV. DEUDAS A LARGO PLAZO	13,2	13,6	21,4	15,9	...	22,4	15,7	23,1	11,7	15,8	...	...	...
Del cual, con entidades de crédito	7,7	8,8	...	7,5	...	9,6	6,7	...	7,9	8,3	...	...	...
V. DEUDAS A CORTO PLAZO	38,0	38,5	36,8	40,1	...	27,2	42,1	33,6	52,4	43,2	...	...	...
Del cual, con entidades de crédito	10,9	9,1	14,8	5,5	...	4,1	3,1	...	16,6	10,4	...	...	...
VI. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	1,4	14,9	12,9	2,8	...	2,3	2,7	7,0	6,3	0,6	...	...	...
<b>GRANDES EMPRESAS</b>													
<b>ACTIVO</b>													
I. INMOVILIZADO	52,5	49,7	45,8	68,2	...	55,7	43,5	66,6	40,8	48,6	...	...	...
II. CIRCULANTE	47,5	50,3	54,2	31,8	...	44,3	56,5	33,4	59,2	51,4	...	...	...
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	...	...	...
III. FONDOS PROPIOS	37,9	30,0	36,0	39,5	...	41,8	37,5	54,3	33,0	46,1	...	...	...
IV. DEUDAS A LARGO PLAZO	16,3	5,2	12,1	25,3	...	16,7	13,2	19,5	12,0	12,5	...	...	...
Del cual, con entidades de crédito	5,3	2,0	6,2	11,0	...	5,8	2,8	2,4	6,0	3,6	...	...	...
V. DEUDAS A CORTO PLAZO	41,0	36,0	34,6	30,1	...	34,2	41,5	23,0	46,8	38,6	...	...	...
Del cual, con entidades de crédito	3,7	1,4	8,2	5,6	...	1,4	2,7	5,2	8,5	3,7	...	...	...
VI. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS	4,8	28,8	17,3	5,1	...	7,3	7,8	3,2	8,2	2,8	...	...	...

VALOR AÑADIDO (a)

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
ESPAÑA	-0,8	10,5	6,8	1,2	11,8	-3,7	-0,1	6,4	8,7	3,9
ALEMANIA	1,2	4,9	4,8	0,8	3,5	0,6	0,2	0,0	2,5	1,0
FRANCIA	0,9	4,9	3,6	8,4	7,5	1,4	7,0	-4,4	6,5	-0,8
HOLANDA	3,3	3,0	1,5	1,2	7,4	-2,0	-1,9	-3,2	8,1	-3,5
ITALIA	0,7	7,3	6,2	1,9	11,3	3,4	3,4	2,9	5,5	3,2
PORTUGAL	1,4	9,6	5,0	5,0	7,9	-2,9	1,4	-1,0	2,7	-0,7

GASTOS DE PERSONAL (a)

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
ESPAÑA	3,4	3,1	5,5	3,9	6,6	3,1	2,0	2,3	3,8	3,1
ALEMANIA	0,2	-0,1	4,1	1,3	2,6	1,4	3,2	1,1	0,5	1,1
FRANCIA	2,2	2,6	3,3	6,6	4,5	4,4	2,9	2,2	2,7	2,3
HOLANDA	2,6	2,3	2,0	1,6	1,1	3,0	5,3	-0,1	-0,8	-2,1
ITALIA	7,8	7,0	6,7	2,3	9,0	6,5	6,1	4,1	4,6	4,0
PORTUGAL	5,7	4,0	6,4	5,6	6,8	4,3	1,8	-0,7	1,6	0,7

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH  
 RÚBRICAS SIGNIFICATIVAS. MANUFACTURERAS. TASAS DE VARIACIÓN  
 Resultado bruto de explotación. Intereses de deudas

CUADRO 5.8

RESULTADO BRUTO DE EXPLOTACIÓN (a)

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
ESPAÑA	-7,1	22,6	8,7	-2,5	18,7	-11,8	-3,1	12,8	15,4	5,1
ALEMANIA	4,5	22,4	6,7	-0,6	6,2	-1,5	-8,3	-3,4	9,0	0,8
FRANCIA	-1,8	9,7	4,3	11,8	13,2	-3,9	14,8	-15,2	13,9	-6,2
HOLANDA	4,3	4,0	0,8	0,6	15,5	-7,6	-10,9	-7,7	22,0	-5,2
ITALIA	-9,2	7,8	5,5	1,5	14,9	-1,3	-0,7	0,9	6,9	2,2
PORTUGAL	-4,0	16,9	3,4	4,4	9,3	-10,8	0,9	-1,2	4,1	-2,4

INTERESES DE DEUDAS (a)

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
ESPAÑA	-17,8	-6,7	-21,6	1,6	32,4	2,0	-4,1	2,0	-9,7	33,4
ALEMANIA	-8,1	10,5	7,9	17,8	36,2	23,6	6,4	-2,6	17,7	6,0
FRANCIA	-19,1	33,4	5,2	1,1	43,9	13,5	-20,0	-3,6	-2,4	-5,1
HOLANDA	2,1	4,8	14,8	10,9	27,3	22,1	-8,8	-12,4	1,9	5,4
ITALIA	-7,1	-9,0	-5,5	-18,0	31,2	9,6	-3,8	-4,7	-10,5	6,1
PORTUGAL	-16,2	2,7	-16,1	-0,5	3,5	2,1	-6,8	2,2	-16,6	2,7

TRABAJADORES (a)

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
ESPAÑA	-0,8	0,7	2,2	1,7	2,7	-1,1	-1,2	-0,8	-0,5	-0,6
ALEMANIA	-0,7	-2,5	17,4	-14,1	1,2	-2,9	-0,6	0,8	-1,2	-8,5
FRANCIA	-0,1	0,3	1,5	4,3	3,0	2,6	-0,2	-1,1	-0,8	-1,1
HOLANDA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ITALIA	1,9	0,6	0,9	-1,0	0,6	-1,2	-0,5	-0,1	-0,6	-0,3
PORTUGAL	-0,3	0,0	1,0	-0,3	0,4	-1,3	-3,7	-3,4	-3,1	-3,1

REMUNERACIONES MEDIAS (a)

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
ESPAÑA	4,3	2,4	3,3	2,2	3,8	4,2	3,3	3,1	4,4	3,7
ALEMANIA	0,8	2,5	-11,4	17,8	1,4	4,4	3,8	0,3	1,7	10,5
FRANCIA	2,3	2,3	1,8	2,3	1,5	1,7	3,1	3,3	3,5	3,4
HOLANDA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ITALIA	5,7	6,4	5,7	3,3	8,3	7,8	6,6	4,3	5,3	4,3
PORTUGAL	6,0	3,9	5,4	5,9	6,3	5,7	5,7	2,8	4,9	4,0

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH  
 RÚBRICAS SIGNIFICATIVAS. MANUFACTURERAS. RATIOS  
 Gastos de personal sobre valor añadido

CUADRO 5.10

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
ESPAÑA	62,5	58,1	57,0	58,3	54,5	58,1	59,5	58,0	55,3	53,5
ZONA DEL EURO - 8	65,7	63,8	63,3	61,3	59,7	61,3	62,8	63,7	61,9	61,1
ALEMANIA	75,7	74,2	73,2	73,4	74,0	74,0	76,5	76,4	74,7	74,1
AUSTRIA	73,3	69,5	68,5	67,3	67,9	67,7	68,1	68,4	68,4	65,4
BÉLGICA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	59,5
FINLANDIA	...	...	...	51,9	47,2	49,2	54,4	55,0	54,8	55,0
FRANCIA	67,9	66,1	65,9	64,6	63,7	65,6	62,7	66,6	63,8	65,3
HOLANDA	57,3	56,6	57,1	56,9	53,0	55,1	59,2	61,8	56,1	54,3
ITALIA	62,2	61,7	61,6	61,6	59,2	60,8	62,2	61,7	60,8	60,7
PORTUGAL	57,5	54,4	53,5	53,1	52,6	56,6	56,3	55,9	54,9	54,8
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SUECIA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ESTADOS UNIDOS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
JAPÓN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH  
 RÚBRICAS SIGNIFICATIVAS. MANUFACTURERAS. RATIOS  
 Resultado bruto de explotación sobre cifra de negocios

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
ESPAÑA	8,9	9,8	10,2	9,2	9,7	8,3	8,0	8,7	9,5	9,2
ZONA DEL EURO - 8	9,5	9,8	9,9	10,8	10,6	10,0	9,6	9,3	9,6	9,3
ALEMANIA	7,1	7,1	7,2	7,0	6,5	6,2	5,7	5,8	5,9	5,7
AUSTRIA	8,9	9,8	9,9	10,7	9,8	10,4	10,1	9,8	9,3	9,8
BÉLGICA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	9,7
FINLANDIA	...	...	...	15,5	16,2	15,4	12,9	12,4	12,2	11,5
FRANCIA	9,1	9,3	9,3	9,3	9,0	8,2	9,9	8,4	8,9	8,2
HOLANDA	12,0	11,4	11,5	11,3	11,4	10,5	9,7	9,1	10,9	10,2
ITALIA	9,4	9,5	9,2	9,1	9,4	8,5	8,2	8,6	8,8	8,6
PORTUGAL	10,5	11,4	12,1	12,4	12,2	10,8	11,0	11,2	11,2	10,8
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SUECIA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ESTADOS UNIDOS	...	...	...	...	...	8,2	9,2	9,0	9,7	9,6
JAPÓN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH  
 RÚBRICAS SIGNIFICATIVAS. MANUFACTURERAS. RATIOS  
 Recursos generados (aproximación) sobre valor añadido

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
ESPAÑA	27,3	32,0	34,4	35,4	32,9	32,1	32,5	34,0	34,7	43,6
ZONA DEL EURO - 8	29,6	33,9	34,2	35,8	41,4	36,0	35,8	34,4	38,5	45,1
ALEMANIA	21,3	21,9	22,3	23,0	24,6	24,2	27,1	19,6	19,9	24,0
AUSTRIA	24,2	27,3	31,5	30,6	30,8	27,0	31,0	29,9	32,6	31,4
BÉLGICA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	54,7
FINLANDIA	...	...	...	41,3	45,1	54,9	46,9	48,3	45,0	41,3
FRANCIA	26,4	28,3	29,1	27,2	30,6	27,3	30,9	27,4	32,0	30,1
HOLANDA	52,4	66,9	58,7	61,0	88,9	59,2	54,1	52,9	68,7	112,7
ITALIA	23,0	23,6	25,8	28,6	32,5	23,9	23,3	24,9	31,0	27,1
PORTUGAL	30,5	35,4	38,0	38,8	37,6	35,7	37,4	37,5	40,2	39,3
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SUECIA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ESTADOS UNIDOS	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
JAPÓN	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH  
 RÚBRICAS SIGNIFICATIVAS. MANUFACTURERAS. RATIOS  
 Gastos financieros sobre deudas no comerciales

CUADRO 5.13

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
ESPAÑA	6,7	5,6	4,5	3,2	4,1	4,4	3,7	3,0	2,8	2,8
ZONA DEL EURO - 8	7,0	6,3	5,9	4,9	5,4	5,9	5,2	4,7	4,6	4,2
ALEMANIA	5,2	5,2	5,2	4,5	5,0	5,7	5,6	4,3	4,4	3,9
AUSTRIA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
BÉLGICA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	3,9
FINLANDIA	...	...	...	4,4	4,2	5,6	4,0	4,5	3,9	3,4
FRANCIA	5,1	4,7	4,2	3,7	4,0	4,4	4,0	3,8	3,6	3,2
HOLANDA	8,8	8,9	8,9	8,6	10,2	10,3	9,1	8,1	8,6	7,8
ITALIA	9,2	7,6	6,4	5,1	5,5	5,4	5,0	4,5	4,1	4,3
PORTUGAL	6,6	5,3	4,9	3,3	3,8	4,0	3,7	3,3	3,0	3,2
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SUECIA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ESTADOS UNIDOS	...	...	...	...	...	5,2	4,4	4,2	4,2	4,3
JAPÓN	...	...	...	...	...	...	...	...	1,3	1,9

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH  
 RÚBRICAS SIGNIFICATIVAS. MANUFACTURERAS. RATIOS  
 Patrimonio neto (aproximación) sobre recursos totales

CUADRO 5.14

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
ESPAÑA	44,3	45,4	45,7	44,6	43,4	42,8	41,1	41,4	40,8	38,8
ZONA DEL EURO - 8	39,9	40,1	40,1	40,8	40,3	40,0	40,2	39,8	40,5	40,9
ALEMANIA	43,2	42,2	43,3	41,6	39,3	40,3	42,0	39,3	38,7	40,4
AUSTRIA	38,2	38,0	38,1	40,2	39,5	36,6	37,9	37,9	42,5	39,2
BÉLGICA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	39,7
FINLANDIA	...	...	...	44,5	45,8	50,4	50,1	48,8	47,4	44,7
FRANCIA	35,4	36,3	37,3	36,2	34,9	33,7	34,1	34,7	35,9	37,8
HOLANDA	54,7	56,4	50,5	52,1	52,6	51,4	47,1	47,1	47,6	53,3
ITALIA	29,7	28,7	28,7	28,7	29,6	27,7	28,6	28,6	29,7	30,3
PORTUGAL	38,3	39,0	42,5	42,2	40,4	40,4	41,5	42,4	42,0	42,1
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SUECIA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ESTADOS UNIDOS	...	...	...	...	...	45,2	44,0	47,8	49,5	50,0
JAPÓN	...	...	...	...	...	...	...	...	45,1	45,6

COMPARACIONES INTERNACIONALES. BASE DE DATOS BACH  
 RÚBRICAS SIGNIFICATIVAS. MANUFACTURERAS. RATIOS  
 Financiación bancaria sobre deudas totales

CUADRO 5.15

	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
ESPAÑA	25,2	23,8	22,4	21,3	22,3	21,0	20,0	18,8	16,4	18,0
ZONA DEL EURO - 8	23,9	23,1	23,6	23,4	22,6	23,1	22,1	20,6	18,9	20,2
ALEMANIA	17,6	17,0	18,8	19,0	15,2	15,2	13,1	11,7	12,2	10,4
AUSTRIA	23,4	22,0	23,9	25,2	22,5	23,7	22,3	20,0	17,8	19,9
BÉLGICA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	28,6
FINLANDIA	...	...	...	21,1	23,4	24,3	23,5	20,5	16,8	17,8
FRANCIA	13,9	13,4	12,3	13,2	14,2	13,7	12,4	11,2	10,3	11,8
HOLANDA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ITALIA	34,2	33,5	34,4	33,2	31,7	31,6	30,4	31,0	29,8	30,1
PORTUGAL	30,4	29,5	28,9	28,5	28,6	30,1	31,1	29,4	26,5	23,1
DINAMARCA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
SUECIA	...	...	...	...	...	...	...	...	...	...
ESTADOS UNIDOS	...	...	...	...	...	18,4	16,7	15,3	14,6	14,9
JAPÓN	...	...	...	...	...	...	...	...	33,8	31,8

## 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 nueva clasificación de actividades económicas del proyecto BACH, que se corresponde con la NACE Rev. 1.1 hasta un detalle de dos dígitos. La primera parte del cuadro es una simplificación de la NACE. La segunda parte del cuadro presenta un detalle de cinco grandes sectores industriales que se han incluido en BACH 2 por su interés analítico. Véase el *Suplemento metodológico* que se edita independientemente de esta publicación.

(a) MIG, "Main Industrial Groupings".

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

... Dato no disponible.

### CUADRO 5.2

Fuente: Elaboración propia, a partir de datos BACH y OCDE.

Nota: Porcentaje cubierto por la base de datos BACH del empleo medio o la cifra de negocios.

(a) Cobertura sobre Valor Añadido (definición BACH).

(b) Cobertura sobre la cifra neta de negocios.

(c) Cobertura sobre el número de empleados.

(d) La unidad estadística informante indica que extrapola su información al total del sector. A la fecha de la publicación, no ha especificado la variable utilizada.

... 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 los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de las cautelas a tener en cuenta al realizar comparaciones 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) Se difunde el último año disponible en la base de datos BACH para cada país.

... 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 los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de las cautelas a tener en cuenta al realizar comparaciones 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) Se difunde el último año disponible en la base de datos BACH para cada país.

(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 los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de las cautelas a tener en cuenta al realizar comparaciones 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) Se difunde el último año disponible en la base de datos BACH para cada país.

... 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 los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de las cautelas a tener en cuenta al realizar comparaciones 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 los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de las cautelas a tener en cuenta al realizar comparaciones 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 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).

(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 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 los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véase texto de la publicación acerca de las cautelas a tener en cuenta al realizar comparaciones 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 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 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.

#### CUADROS 5.11 a 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 los estudios realizados por el II Grupo de Trabajo del Comité Europeo de Centrales de Balances. Véanse en el texto de la publicación las cautelas a tener en cuenta al realizar comparaciones 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 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.

## ANEJOS

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



BANCO DE **ESPAÑA**  
Eurosistema

## ÍNDICE

### NOTA METODOLÓGICA

1. Introducción 185
2. Ámbito de la colaboración 186
3. Características generales de las bases de datos 187
  - 3.1. Características de la muestra 187
4. Información disponible 191
  - 4.1. Contenidos del modelo oficial de depósito de cuentas 191
  - 4.2. Clasificaciones utilizadas 191
  - 4.3. Articulación contable 192

### 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. 1997-2006 195
2. Clasificación de las empresas según el número medio de trabajadores y la actividad. Número de empresas. 2005 196
3. Clasificación de las empresas según el número medio de trabajadores y la actividad. Número medio de trabajadores. 2005 197
4. Clasificación de las empresas según el número medio de trabajadores y la actividad. Cifra de negocios. 2005 198
5. Número de empresas incluidas en la base de datos. Detalle por actividad y tamaño. 1999-2006 199

#### 2 ANÁLISIS EMPRESARIAL. PEQUEÑAS EMPRESAS. 1997-2006

##### Cuadros generales

##### ESTADO DE FLUJOS

1. Cuenta de resultados
  1. Valores absolutos 200
  2. Estructura 201
  3. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 202

##### ESTADO PATRIMONIAL

2. Balance. Activo
  1. Valores absolutos 203
  2. Estructura 204
3. Balance. Pasivo
  1. Valores absolutos 205
  2. Estructura 206

##### Cuadros por actividad y tamaño de las empresas

##### 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 207
5. Resultado económico bruto. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 208
6. Gastos financieros y asimilados. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 209

#### RATIOS SIGNIFICATIVAS

7. Rentabilidad ordinaria de los recursos propios (aproximación a R.3) 210
8. Relación entre el resultado económico bruto de la explotación y el importe neto de la cifra de negocios (aproximación al margen de explotación) 211

### 3 ESTADÍSTICOS

#### SIGNIFICATIVOS. PEQUEÑAS EMPRESAS. 2003-2006

#### 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 212
2. Margen de explotación 213
3. Valor añadido bruto al coste de los factores por empleado 214

### 4 TRABAJADORES

#### Y GASTOS DE PERSONAL. PEQUEÑAS EMPRESAS. 1997-2006

#### Cuadros generales

1. Número medio de trabajadores y gastos de personal 215

#### Cuadros por actividad y tamaño de las empresas

2. Gastos de personal. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 216
3. Número medio de trabajadores. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 217
4. Sueldos y salarios por trabajador. Tasas de variación sobre las mismas empresas en el año anterior 218
5. Gastos de personal respecto del valor añadido bruto 219

Notas a los cuadros del anejo 220

### 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 (denominada «base de datos CBA») es el resultado de una encuesta directa y de cumplimentación voluntaria de la Central de Balances a empresas que, en su mayoría, son de gran tamaño. Los resultados de esta encuesta se someten a un proceso de depuración y contraste que, en ocasiones, requiere el contacto directo con las empresas colaboradoras. La segunda base de datos (denominada «CBBE-RM», o «CBB»), que es la que se presenta en este anejo de la publicación, explota, con fines estadísticos y de análisis económico general, los datos disponibles en los Registros Mercantiles. Estos datos 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 social<sup>1</sup>. El Banco de España y los Registros Mercantiles vienen colaborando en temas diversos. En lo que concierne al depósito de cuentas, el Banco suscribió en junio de 1991 un acuerdo con el Ministerio de Justicia, que fue desarrollado en junio de 1995 por un acuerdo-marco y en junio de 2000 por un convenio de colaboración para la elaboración de una base de datos de referencias sectoriales de sociedades no financieras (españolas y europeas), suscritos ambos por el Colegio de Registradores de la Propiedad y Mercantiles de España y el Banco de España. Este último trabajo, al que se hace referencia en el epígrafe 4.2 de la «Nota metodológica» de la primera parte de la publicación, puede consultarse en la Red en las direcciones [www.bde.es](http://www.bde.es) y [www.registradores.org](http://www.registradores.org). Los motivos que han inspirado 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 con esta fuente alternativa. 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 la parte principal 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). Al uso conjunto de las bases CBA y CBB también se refiere la «Nota metodológica» de la parte principal de esta publicación en el epígrafe 3.3, así como el recuadro 1 del *Suplemento metodológico*. En el citado epígrafe 3.3 se comenta el bloque de gráficos de síntesis que preceden a los cuadros de la parte principal de esta publicación, que, entre otras cosas, ponen de manifiesto la coherencia entre los resultados obtenidos por la CBA y la CBB, a pesar de los sesgos de una y otra.

Estos acuerdos de colaboración permiten a la Central de Balances mantener una base de datos, con información para los años 1990 a 2006, de un número de empresas creciente, como puede comprobarse en el cuadro 1.1 (R) 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

---

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.

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, mediante un Centro de Procesos Estadísticos (CPE), que realiza esta labor de forma centralizada y actualmente abarca todo el territorio nacional, ha ido permitiendo disponer de un número cada vez más elevado de empresas. 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 el soporte convencional. El resultado de esta forma de depósito en soporte electrónico es alentador: cerca de un 52% 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 facilita 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, presenta: 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) 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, o han sido 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 del *Suplemento metodológico* y el cuadro 1.1 (R) de este anejo 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. Actualmente 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 inicial fue 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 actualmente alrededor del 70% del total de empresas españolas. La existencia del depósito de cuentas en formato electrónico, al que se hace referencia más adelante, permite confiar en 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 CPE, llegaron a la Central de Balances (827.634 empresas en 2005, 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 (738.742 empresas en 2004, de las que el 70% resultó apto para estudio<sup>2</sup>). Para 2006 se prevé disponer de información grabada de más de 800.000 empresas, lo que llevará a contar con alrededor de 550.000 empresas para los estudios que aquí se difunden. La comparación entre los datos presentados en 2006 sobre el ejercicio 2005 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 2006. Se estima que el perfil de estos datos no variará sensiblemente una vez se disponga de los datos definitivos para este período en el tercer trimestre del año 2008. 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, lo siguiente:

- 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 ellas, solo una parte es apta para estudio. En el cuadro 1.1 (R) 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, del 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

---

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 (véase cuadro 1.1).

Desde 1996, los Registros Mercantiles remiten a su Centro de Procesos Estadísticos (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 errores<sup>1</sup>.

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

presa 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 tests de coherencia aritmético-lógica (110 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 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 ha 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.

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.

#### EMPRESAS DEPOSITADAS APTAS PARA LOS ESTUDIOS QUE LLEVA A CABO LA CENTRAL DE BALANCES. AÑO 2005

	EMPRESA		PORCENTAJE
	NÚMERO	PORCENTAJE	
A) Total empresas recibidas	827.634	100,0	100,0
1 Empresas grabadas (las no incluidas en CBA, pequeñas)	738.742	89,3	89,3
2 Empresas no grabadas (medianas y grandes, pequeñas incluidas en CBA, financieras, no procesables y en proceso de grabación)	88.892	10,7	10,7
B) Total empresas grabadas (pequeñas)	738.742	100,0	89,3
1 Coherentes (validación aritmético-lógica y unidades fiables)	671.825	90,9	81,2
2 No coherentes	66.917	9,1	8,1
C) Total empresas coherentes	671.825	100,0	81,2
1 Empresas aptas para análisis del balance y de la cuenta (con CNAE válida y sin operaciones especiales)	522.019	77,7	63,1
2 Empresas no aptas	149.806	22,3	18,1
D) Empresas aptas para análisis del balance y de la cuenta de pérdidas y ganancias	522.019	100,0	63,1
1 Con personal coherente	352.326	67,5	42,6
2 Sin personal ni gastos de personal	93.467	17,9	11,3
3 Con datos no coherentes de personal	76.226	14,6	9,2

FUENTE: Banco de España.

- 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).

referencia, para 2005, de 522.019 empresas coherentes en balance y en cuenta de pérdidas y ganancias, el 67,5% de las empresas (352.326 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 tareas de grabación, reduce los errores, carencias e incoherencias en la información de base.

- b) Las actividades cubiertas por esta base de datos —clasificadas según la CNAE/93 Rev. 1— son notablemente distintas de 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 no se debe a que esa característica le venga dada por la fuente de información utilizada (en los Registros Mercantiles todas las empresas deben depositar sus cuentas anuales), sino a 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 2005, un 68,4% 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 se clasifican estas 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,

inviabile 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 (R) y 1.3 (R), 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 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 2006) y un detalle más amplio, tanto de sectores de actividad como de tamaños de empresas, que los recogidos en los cuadros de la publicación.

Debido a que la obligación de utilización de modelos oficiales de depósito de cuentas se hizo efectiva solo a partir de 1994, 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 208.542 para las tres últimas bases<sup>3</sup>). No obstante, el número de empresas aptas para estudio se ha estabilizado en cifras superiores a 300.000, por lo que, dadas la cantidad y la homogeneidad de su tamaño, hace que esta base de datos, en la que los 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 3,8% 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 revisó y sectorizó, con la inestimable ayuda del

---

3. Si se toman solo las bases 2004 y 2005, el número de empresas comunes asciende a 336.943.

CPE, un gran número de empresas, lo que ha permitido que el porcentaje de empresas no sectorizadas haya pasado del 33% al 3,8%.

- 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, 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 2005, de media, unos 16,1 trabajadores, en tanto que, en esta base de datos, las empresas con menos de 50 trabajadores tienen una plantilla media de unos seis empleados.
- e) Las empresas de nueva creación, las empresas sin actividad o las 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 18%) 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 elaborarlas, aunque no en el resto de cuadros del anejo.

#### 4 Información disponible

##### 4.1 CONTENIDOS 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 abreviado<sup>4</sup>, 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). Al cierre de esta edición el 31 de octubre de 2007, están pendientes de editarse en el BOE los modelos oficiales de depósito que incorporan los cambios en la normativa contable promulgada hasta diciembre de 2006.

##### 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 del activo y el total del haber de la cuenta de pérdidas y ganancias. La nueva agrupación por

4. El *Suplemento metodológico* ofrece este modelo abreviado con el total de respuestas de las 100.369 empresas que figuran en los cuadros correspondientes a las páginas de este anejo.

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 (R) al 2.3.2 (R) 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 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 deducen 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 el detalle máximo los que se publican en los cuadros 2.2.1 (R) a 2.3.2 (R).

Los cuadros 2.4 (R) a 2.8 (R) 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 de las ratios que determinan la diferencia rentabilidad – coste financiero (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 4.500.000, 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 los 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.

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS BASES DE DATOS

CUADRO 1.1 (R)

Cuentas anuales depositadas en los Registros Mercantiles y su tratamiento en las bases de datos del Banco de España. 1997 - 2006

BASES DE DATOS	NÚMERO DE EMPRESAS FINANCIERAS Y NO FINANCIERAS RECIBIDAS DE LOS REGISTROS MERCANTILES QUE COLABORAN CON EL BANCO DE ESPAÑA	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) (b) (c)	CON DATOS COHERENTES EN BALANCE, CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS Y EMPLEO		NÚMERO MEDIO DE TRABAJADORES POR EMPRESA
					NÚMERO DE EMPRESAS		
				TOTAL	CON TRABAJADORES (d) (Cobertura total / en el estrato) (e)		
1997	389.403	38.439	350.964	223.393 (10,7)	145.296	109.365 (6,1 / 20,7)	6,1
1998	446.767	45.317	401.450	238.332 (11,9)	155.111	117.997 (6,8 / 21,3)	6,4
1999	433.500	80.666	352.834	211.876 (10,5)	141.758	109.027 (6,2 / 18,8)	6,6
2000	427.679	66.221	361.458	231.891 (10,6)	167.114	131.855 (6,8 / 21,2)	6,4
2001	445.871	78.581	367.290	245.806 (10,7)	192.712	153.376 (7,6 / 23,4)	6,3
2002	609.278	119.782	489.496	320.188 (12,9)	259.212	206.660 (9,6 / 29,8)	6,2
2003	658.813	121.160	537.653	375.056 (14,8)	309.128	247.145 (11,3 / 33,6)	6,1
2004	704.499	81.699	622.800	441.841 (16,4)	369.785	295.709 (12,8 / 38,4)	6,1
2005	827.634	88.982	738.742	522.019 (18,7)	445.793	352.326 (14,9 / 42,9)	6,0
2006 (a)	147.664	10.358	137.306	100.369 (3,5)	90.464	70.233 (2,9 / 8,4)	6,1
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. 2005

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	63.418	12,1	6.698	5,5	37.357	11,9	12.004	20,9	7.359	24,4
2. Construcción	63.994	12,3	8.968	7,4	39.179	12,5	10.353	18,0	5.494	18,2
3. Servicios de mercado	357.257	68,4	94.750	78,4	214.865	68,6	32.010	55,6	15.632	51,8
3.1. Comercio	119.326	22,9	16.191	13,4	84.778	27,0	13.261	23,0	5.096	16,9
3.2. Transporte y comunicaciones	19.443	3,7	2.282	1,9	12.815	4,1	2.801	4,9	1.545	5,1
3.3. Hostelería	27.225	5,2	3.374	2,8	18.324	5,8	3.578	6,2	1.949	6,5
3.4. Inmobiliarias	76.365	14,6	45.943	38,0	25.168	8,0	3.441	6,0	1.813	6,0
3.5. Otras actividades empresariales	81.554	15,6	21.408	17,7	51.101	16,3	5.753	10,0	3.292	10,9
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)	33.344	6,4	5.552	4,6	22.679	7,2	3.176	5,5	1.937	6,4
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	17.712	3,4	4.911	4,1	10.081	3,2	1.722	3,0	998	3,3
SUBTOTAL EMPRESAS SECTORIZADAS	502.381	96,2	115.327	95,4	301.482	96,2	56.089	97,4	29.483	97,6
Empresas no sectorizadas	19.638	3,8	5.515	4,6	11.937	3,8	1.473	2,6	713	2,4
TOTAL EMPRESAS CON BALANCE Y CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS COHERENTES	522.019	100,0	120.842	100,0	313.419	100,0	57.562	100,0	30.196	100,0

Clasificación de las empresas según el número medio de trabajadores y la actividad. Número medio de trabajadores. 2005

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	503	20,6	150	14,8	152	22,7	202	26,6
2. Construcción	422	17,3	151	15,0	126	18,9	144	19,1
3. Servicios de mercado	1.373	56,4	647	64,0	356	53,2	370	48,9
3.1. Comercio	567	23,3	279	27,6	159	23,7	129	17,0
3.2. Transporte y comunicaciones	122	5,0	45	4,4	35	5,2	42	5,5
3.3. Hostelería	165	6,8	67	6,6	45	6,6	54	7,2
3.4. Inmobiliarias	75	3,1	46	4,6	15	2,2	14	1,8
3.5. Otras actividades empresariales	283	11,6	141	13,9	64	9,6	78	10,3
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)	162	6,7	69	6,9	39	5,9	54	7,1
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	71	2,9	29	2,9	19	2,8	23	3,1
SUBTOTAL EMPRESAS SECTORIZADAS	2.370	97,2	977	96,7	653	97,5	739	97,7
Empresas no sectorizadas	67	2,8	33	3,3	17	2,5	17	2,3
TOTAL EMPRESAS CON BALANCE Y CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS COHERENTES	2.437	100,0	1.010	100,0	670	100,0	757	100,0

**CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS BASES DE DATOS**
**CUADRO 1.4 (R)**
**Clasificación de las empresas según el número medio de trabajadores y la actividad. Cifra de negocios. 2005**
**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	50.392	18,3	3.176	14,7	13.620	12,8	14.887	19,8	18.710	25,8
2. Construcción	35.948	13,0	2.460	11,4	11.646	10,9	10.234	13,6	11.609	16,0
3. Servicios de mercado	174.498	63,3	14.699	68,0	74.461	70,0	46.468	61,8	38.870	53,7
3.1. Comercio	102.656	37,3	6.789	31,4	44.950	42,3	29.986	39,9	20.932	28,9
3.2. Transporte y comunicaciones	15.204	5,5	933	4,3	5.630	5,3	4.353	5,8	4.288	5,9
3.3. Hostelería	9.982	3,6	771	3,6	3.715	3,5	2.410	3,2	3.086	4,3
3.4. Inmobiliarias	12.103	4,4	2.923	13,5	4.461	4,2	2.438	3,2	2.282	3,2
3.5. Otras actividades empresariales	23.881	8,7	2.380	11,0	11.385	10,7	4.993	6,6	5.124	7,1
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)	10.673	3,9	904	4,2	4.320	4,1	2.290	3,0	3.159	4,4
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	8.096	2,9	929	4,3	3.288	3,1	2.023	2,7	1.856	2,6
SUBTOTAL EMPRESAS SECTORIZADAS	268.933	97,6	21.264	98,4	103.013	96,9	73.611	97,9	71.045	98,1
Empresas no sectorizadas	6.613	2,4	340	1,6	3.343	3,1	1.574	2,1	1.357	1,9
TOTAL EMPRESAS CON BALANCE Y CUENTA DE PÉRDIDAS Y GANANCIAS COHERENTES	275.546	100,0	21.603	100,0	106.356	100,0	75.185	100,0	72.402	100,0

CARACTERÍSTICAS GENERALES DE LAS BASES DE DATOS

CUADRO 1.5 (R)

Número de empresas incluidas en la base de datos. Detalle por actividad y tamaño. 1999 - 2006

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							
	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE																
1. Industria	31.071	32.074	33.503	42.305	47.663	55.188	63.418	11.795	19.377	21.850	24.970	32.653	37.249	43.846	50.978	10.094
2. Construcción	23.695	26.819	28.211	36.863	43.661	54.146	63.994	11.770	13.654	17.047	19.480	26.595	31.794	39.916	48.003	9.372
3. Servicios de mercado	132.951	141.998	153.601	198.974	241.220	292.379	357.257	69.559	65.520	78.235	92.785	124.049	153.386	187.231	230.219	46.236
3.1. Comercio	52.758	56.186	58.370	73.810	87.076	102.977	119.326	21.727	31.734	37.174	42.412	55.343	66.058	78.786	92.721	17.956
3.2. Transporte y comunicaciones	8.428	9.426	9.789	12.229	14.451	16.905	19.443	3.483	5.051	6.146	6.943	8.984	10.818	12.792	15.046	2.842
3.3. Hostelería	9.803	11.117	11.739	15.668	19.396	23.315	27.225	5.075	5.687	7.045	8.313	11.482	14.471	17.576	21.175	4.197
3.4. Inmobiliarias	26.527	26.789	29.801	39.201	47.367	58.694	76.365	17.407	5.557	6.504	8.214	11.650	15.348	19.497	25.970	6.251
3.5. Otras actividades empresariales	23.254	25.395	29.294	39.291	49.952	62.629	81.554	15.466	11.076	13.647	17.266	23.680	30.590	38.957	51.194	10.129
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)	12.181	13.085	14.608	18.775	22.978	27.859	33.344	6.401	6.415	7.719	9.637	12.910	16.101	19.623	24.113	4.861
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	6.710	7.586	7.837	10.013	12.170	15.078	17.712	3.009	3.214	4.036	4.441	6.174	7.522	9.450	11.146	2.013
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar	17.449	23.414	22.654	32.033	30.342	25.050	19.638	4.236	7.262	10.687	11.700	17.189	17.194	15.266	11.980	2.518
TOTAL	211.876	231.891	245.806	320.188	375.056	441.841	522.019	100.369	109.027	131.855	153.376	206.660	247.145	295.709	352.326	70.233
TAMAÑOS																
1. Sin empleados y sin declarar	76.264	73.876	66.584	80.928	91.025	103.725	120.842	21.705								
2. De 1 a 9 empleados	102.797	121.179	138.199	185.128	221.001	263.959	313.419	61.108	84.936	103.696	121.229	163.429	196.149	234.886	279.785	55.365
3. De 10 a 19 empleados	21.538	24.106	26.804	35.482	41.114	48.570	57.562	11.498	15.808	18.484	21.084	28.522	33.391	40.046	47.684	9.754
4. De 20 a 49 empleados	11.277	12.730	14.219	18.650	21.916	25.587	30.196	6.058	8.283	9.675	11.063	14.709	17.605	20.777	24.857	5.114

**ANÁLISIS EMPRESARIAL. PEQUEÑAS EMPRESAS**  
**CUADROS GENERALES. ESTADO DE FLUJOS**  
**Cuenta de resultados. Valores absolutos**

**CUADRO 2.1.1 (R)**

**Millones de euros**

BASES	2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
1. Importe neto de la cifra de negocios y otros ingresos de explotación	159.122	164.382	186.431	194.038	220.535	229.477	264.361	275.547	50.858	53.587
2. Consumo de explotación	92.501	93.421	106.410	108.994	125.168	128.825	149.380	153.132	28.127	29.221
3. Otros gastos de explotación	23.095	24.823	28.325	30.044	33.719	35.792	41.336	43.980	8.244	8.726
<b>S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (1 - 2 - 3)</b>	<b>43.526</b>	<b>46.138</b>	<b>51.697</b>	<b>54.999</b>	<b>61.648</b>	<b>64.860</b>	<b>73.645</b>	<b>78.436</b>	<b>14.487</b>	<b>15.640</b>
4. Gastos de personal	30.953	33.369	37.144	40.034	44.566	47.507	53.534	57.714	10.543	11.380
<b>S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 4)</b>	<b>12.573</b>	<b>12.768</b>	<b>14.553</b>	<b>14.965</b>	<b>17.082</b>	<b>17.353</b>	<b>20.111</b>	<b>20.721</b>	<b>3.945</b>	<b>4.260</b>
5. Carga financiera neta	1.772	1.692	1.895	1.759	1.913	1.685	1.725	1.785	271	312
1. Gastos financieros y asimilados	2.872	2.784	3.123	2.958	3.312	3.193	3.701	3.905	724	852
2. (-) Ingresos financieros	1.100	1.091	1.228	1.199	1.399	1.509	1.977	2.120	453	539
6. Amortizaciones y provisiones de explotación	5.043	5.568	6.300	6.718	7.435	7.921	8.960	9.533	1.720	1.844
1. Dotación de amortización de inmovilizado	4.662	5.108	5.778	6.205	6.863	7.366	8.304	8.877	1.607	1.717
2. Variación de provisión de tráfico	381	460	522	513	572	555	656	656	114	127
<b>S.3. RESULTADO ORDINARIO NETO (S.2 - 5 - 6)</b>	<b>5.759</b>	<b>5.508</b>	<b>6.358</b>	<b>6.488</b>	<b>7.734</b>	<b>7.748</b>	<b>9.427</b>	<b>9.404</b>	<b>1.954</b>	<b>2.104</b>
7. Plusvalías e ingresos extraordinarios	1.990	1.898	2.386	2.639	3.346	3.143	4.331	4.202	901	869
8. Minusvalías y gastos extraordinarios	625	689	780	896	984	1.015	1.200	1.274	232	239
9. Otras dotaciones netas a provisiones	166	227	264	89	114	100	144	127	30	28
10. Impuesto sobre sociedades y otros	2.239	2.151	2.466	2.603	3.053	3.103	3.774	3.836	797	848
<b>S.4. RESULTADO NETO TOTAL (S.3 + 7 - 8 - 9 - 10)</b>	<b>4.718</b>	<b>4.339</b>	<b>5.235</b>	<b>5.538</b>	<b>6.929</b>	<b>6.672</b>	<b>8.639</b>	<b>8.369</b>	<b>1.796</b>	<b>1.859</b>
PRO MEMORIA:										
S.5. RECURSOS GENERADOS (a)	8.914	9.318	10.655	11.050	12.618	13.039	15.188	15.700	2.986	3.221

**ANÁLISIS EMPRESARIAL. PEQUEÑAS EMPRESAS**  
**CUADROS GENERALES. ESTADO DE FLUJOS**  
**Cuenta de resultados. Estructura**

**CUADRO 2.1.2 (R)**

BANCO DE ESPAÑA 201 CENTRAL DE BALANQUES / REGISTROS MERCANTILES, 2006

BASES	2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
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	58,1	56,8	57,1	56,2	56,8	56,1	56,5	55,6	55,3	54,5
3. Otros gastos de explotación	14,5	15,1	15,2	15,5	15,3	15,6	15,6	16,0	16,2	16,3
<b>S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES (1 - 2 - 3)</b>	<b>27,4</b>	<b>28,1</b>	<b>27,7</b>	<b>28,3</b>	<b>28,0</b>	<b>28,3</b>	<b>27,9</b>	<b>28,5</b>	<b>28,5</b>	<b>29,2</b>
4. Gastos de personal	19,5	20,3	19,9	20,6	20,2	20,7	20,3	20,9	20,7	21,2
<b>S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 4)</b>	<b>7,9</b>	<b>7,8</b>	<b>7,8</b>	<b>7,7</b>	<b>7,7</b>	<b>7,6</b>	<b>7,6</b>	<b>7,5</b>	<b>7,8</b>	<b>7,9</b>
5. Carga financiera neta	1,1	1,0	1,0	0,9	0,9	0,7	0,7	0,6	0,5	0,6
1. Gastos financieros y asimilados	1,8	1,7	1,7	1,5	1,5	1,4	1,4	1,4	1,4	1,6
2. (-) Ingresos financieros	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,7	0,7	0,8	0,9	1,0
6. Amortizaciones y provisiones de explotación	3,2	3,4	3,4	3,5	3,4	3,5	3,4	3,5	3,4	3,4
1. Dotación de amortización de inmovilizado	2,9	3,1	3,1	3,2	3,1	3,2	3,1	3,2	3,2	3,2
2. Variación de provisión de tráfico	0,2	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
<b>S.3. RESULTADO ORDINARIO NETO (S.2 - 5 - 6)</b>	<b>3,6</b>	<b>3,4</b>	<b>3,4</b>	<b>3,3</b>	<b>3,5</b>	<b>3,4</b>	<b>3,6</b>	<b>3,4</b>	<b>3,8</b>	<b>3,9</b>
7. Plusvalías e ingresos extraordinarios	1,3	1,2	1,3	1,4	1,5	1,4	1,6	1,5	1,8	1,6
8. Minusvalías y gastos extraordinarios	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,4
9. Otras dotaciones netas a provisiones	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,0	0,1	0,1
10. Impuesto sobre sociedades y otros	1,4	1,3	1,3	1,3	1,4	1,4	1,4	1,4	1,6	1,6
<b>S.4. RESULTADO NETO TOTAL (S.3 + 7 - 8 - 9 - 10)</b>	<b>3,0</b>	<b>2,6</b>	<b>2,8</b>	<b>2,9</b>	<b>3,1</b>	<b>2,9</b>	<b>3,3</b>	<b>3,0</b>	<b>3,5</b>	<b>3,5</b>
PRO MEMORIA:										
<b>S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>
4. Gastos de personal	71,1	72,3	71,8	72,8	72,3	73,2	72,7	73,6	72,8	72,8
<b>S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN (S.1 - 4)</b>	<b>28,9</b>	<b>27,7</b>	<b>28,2</b>	<b>27,2</b>	<b>27,7</b>	<b>26,8</b>	<b>27,3</b>	<b>26,4</b>	<b>27,2</b>	<b>27,2</b>
<b>S.5. RECURSOS GENERADOS</b>	<b>5,6</b>	<b>5,7</b>	<b>5,9</b>	<b>6,0</b>						

## ANÁLISIS EMPRESARIAL. PEQUEÑAS EMPRESAS

## CUADROS GENERALES. ESTADO DE FLUJOS

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

BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
Número de empresas	223.393	238.332	211.876	231.891	245.806	320.188	375.056	441.841	522.019	100.369
AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
1. Importe neto de la cifra de negocios y otros ingresos de explotación	8,2	9,2	7,5	7,4	5,0	3,3	4,1	4,1	4,2	5,4
2. Consumo de explotación	7,8	8,2	5,6	6,0	2,8	1,0	2,4	2,9	2,5	3,9
3. Otros gastos de explotación	7,8	9,1	8,8	9,3	7,0	7,5	6,1	6,1	6,4	5,8
S.1. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES	9,2	11,8	11,2	9,6	8,8	6,0	6,4	5,2	6,5	8,0
4. Gastos de personal	8,8	11,0	11,1	11,3	10,4	7,8	7,8	6,6	7,8	7,9
S.2. RESULTADO ECONÓMICO BRUTO DE LA EXPLOTACIÓN	10,2	13,8	11,2	5,7	5,0	1,6	2,8	1,6	3,0	8,0
5. Carga financiera neta	-14,3	-13,6	-9,0	9,2	24,0	-4,5	-7,2	-11,9	3,5	15,3
1. Gastos financieros y asimilados	-11,5	-7,6	-8,0	14,2	15,2	-3,1	-5,3	-3,6	5,5	17,6
2. ( - ) Ingresos financieros	-5,5	4,6	-6,3	22,6	3,4	-0,8	-2,4	7,8	7,3	19,0
6. Amortizaciones y provisiones de explotación	9,0	12,5	12,3	10,7	10,0	10,4	6,6	6,5	6,4	7,2
1. Dotación de amortización de inmovilizado	12,3	13,4	14,1	11,7	10,5	9,6	7,4	7,3	6,9	6,9
2. Variación de provisión de tráfico	-11,2	6,2	-2,7	0,7	4,9	20,9	-1,7	-3,1	0,0	11,6
S.3. RESULTADO ORDINARIO NETO	32,6	28,8	16,1	1,3	-3,3	-4,4	2,0	0,2	-0,2	7,7
7. Plusvalías e ingresos extraordinarios	10,3	8,4	6,0	-2,9	-2,4	-4,6	10,6	-6,1	-3,0	-3,6
8. Minusvalías y gastos extraordinarios	10,2	3,6	6,6	8,3	5,6	10,2	14,9	3,1	6,1	3,0
9. Otras dotaciones netas a provisiones	-19,0	-4,8	-10,8	67,9	-1,9	36,7	-66,2	-12,1	-12,0	-7,1
10. Impuesto sobre sociedades y otros	27,0	27,9	20,8	3,5	-2,3	-4,0	5,6	1,7	1,6	6,4
S.4. RESULTADO NETO TOTAL	29,5	25,1	12,1	-3,1	-4,7	-8,0	5,8	-3,7	-3,1	3,5
PRO MEMORIA:										
S.5. RECURSOS GENERADOS	16,8	18,0	12,7	5,5	3,8	4,5	3,7	3,3	3,4	7,9

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

**CUADRO 2.2.1 (R)**

**Millones de euros**

	BASES		2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional		320.188/12,9%		375.056/14,8%		441.841/16,4%		522.019/18,7%		100.369/3,5%	
	AÑOS		2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
A. ACCIONISTAS (SOCIOS) POR DESEMBOLSOS NO EXIGIDOS		253	214	280	236	307	270	344	294	40	38	
B. INMOVILIZADO		67.114	71.317	84.820	90.053	105.280	112.164	136.710	144.960	29.000	30.625	
I. Gastos de establecimiento		404	386	498	460	590	541	735	693	155	139	
II. Inmovilizaciones inmateriales		6.309	6.499	7.709	8.005	9.260	9.734	11.969	12.511	2.498	2.612	
III. Inmovilizaciones materiales		49.516	52.701	62.640	66.416	77.524	82.488	98.888	104.656	20.609	21.667	
IV. Inmovilizaciones financieras		10.722	11.587	13.780	14.993	17.702	19.196	24.835	26.805	5.688	6.150	
V. Acciones propias		102	96	118	124	140	157	192	217	35	44	
VI. Deudores por operaciones de tráfico a largo plazo		60	49	76	54	62	49	91	78	15	13	
C. GASTOS A DISTRIBUIR EN VARIOS EJERCICIOS		894	826	1.043	956	1.145	1.103	1.461	1.416	301	312	
D. ACTIVO CIRCULANTE		78.811	83.969	96.361	102.456	117.451	125.361	147.609	159.191	30.313	32.683	
I. Accionistas por desembolsos exigidos		26	8	30	21	22	28	35	34	5	4	
II. Existencias		24.819	26.856	29.750	32.367	36.385	40.345	46.074	51.466	9.824	11.060	
III. Deudores		34.672	37.094	42.982	45.056	51.633	54.303	63.932	68.171	12.543	13.367	
IV. Inversiones financieras temporales		6.677	6.897	8.189	8.554	9.803	10.420	12.884	13.888	2.657	2.841	
V. Acciones propias a corto plazo		26	31	33	28	28	38	40	37	3	4	
VI. Tesorería		12.426	12.916	15.159	16.207	19.336	19.945	24.314	25.240	5.211	5.337	
VII. Ajustes por periodificación		166	167	218	224	245	281	330	354	69	69	
TOTAL GENERAL (A + B + C + D)		147.073	156.326	182.504	193.701	224.183	238.898	286.123	305.862	59.654	63.658	

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

BASES	2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
	2001 2002		2002 2003		2003 2004		2004 2005		2005 2006	
A. ACCIONISTAS (SOCIOS) POR DESEMBOLSOS NO EXIGIDOS	0,2	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1
B. INMOVILIZADO	45,6	45,6	46,5	46,5	47,0	47,0	47,8	47,4	48,6	48,1
I. Gastos de establecimiento	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2	0,3	0,2
II. Inmovilizaciones inmateriales	4,3	4,2	4,2	4,1	4,1	4,1	4,2	4,1	4,2	4,1
III. Inmovilizaciones materiales	33,7	33,7	34,3	34,3	34,6	34,5	34,6	34,2	34,5	34,0
IV. Inmovilizaciones financieras	7,3	7,4	7,6	7,7	7,9	8,0	8,7	8,8	9,5	9,7
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	0,0	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	0,6	0,5	0,6	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5
D. ACTIVO CIRCULANTE	53,6	53,7	52,8	52,9	52,4	52,5	51,6	52,0	50,8	51,3
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	16,9	17,2	16,3	16,7	16,2	16,9	16,1	16,8	16,5	17,4
III. Deudores	23,6	23,7	23,6	23,3	23,0	22,7	22,3	22,3	21,0	21,0
IV. Inversiones financieras temporales	4,5	4,4	4,5	4,4	4,4	4,4	4,5	4,5	4,5	4,5
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	8,4	8,3	8,3	8,4	8,6	8,3	8,5	8,3	8,7	8,4
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 (R)**

**Millones de euros**

	BASES		2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional		320.188/12,9%		375.056/14,8%		441.841/16,4%		522.019/18,7%		100.369/3,5%	
	AÑOS		2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
A. FONDOS PROPIOS		56.102	60.633	69.796	75.494	86.457	93.395	111.389	119.893	23.586	25.365	
I. Capital suscrito		27.255	28.303	33.463	34.607	40.540	41.892	51.914	53.565	11.059	11.434	
II. Prima de emisión		2.274	2.397	2.925	3.107	3.600	3.823	5.087	5.358	1.261	1.314	
III. Reserva de revalorización		545	540	616	610	603	630	715	701	139	140	
IV. Otras reservas		24.459	28.746	31.656	36.696	39.532	46.010	51.329	59.397	10.689	12.263	
V. Resultados de ejercicios anteriores		-2.980	-3.505	-3.887	-4.839	-4.504	-5.341	-5.939	-7.101	-1.265	-1.544	
VI. Pérdidas y ganancias (beneficio o pérdida)		4.718	4.339	5.235	5.538	6.929	6.672	8.639	8.369	1.796	1.859	
VII. Dividendo a cuenta entregado en el ejercicio		-160	-176	-197	-207	-224	-274	-331	-368	-89	-97	
VIII. Acciones propias para reducción de capital		-10	-11	-14	-18	-19	-17	-25	-29	-4	-4	
B. INGRESOS A DISTRIBUIR EN VARIOS EJERCICIOS		958	994	1.191	1.216	1.428	1.486	1.688	1.739	311	307	
C. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS A LARGO PLAZO		285	305	381	396	424	437	553	594	131	133	
D. ACREEDORES A LARGO PLAZO		26.559	28.046	34.332	36.624	43.350	46.513	58.683	63.347	12.858	13.899	
E. ACREEDORES A CORTO PLAZO		63.061	66.243	76.694	79.870	92.394	96.936	113.688	120.153	22.752	23.937	
F. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS A CORTO PLAZO		108	106	111	100	130	131	121	136	17	16	
TOTAL GENERAL (A + B + C + D + E + F)		147.073	156.326	182.504	193.701	224.183	238.898	286.123	305.862	59.654	63.658	

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

	BASES		2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional		320.188/12,9%		375.056/14,8%		441.841/16,4%		522.019/18,7%		100.369/3,5%	
	AÑOS		2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
A. FONDOS PROPIOS		38,1	38,8	38,2	39,0	38,6	39,1	38,9	39,2	39,5	39,8	
I. Capital suscrito		18,5	18,1	18,3	17,9	18,1	17,5	18,1	17,5	18,5	18,0	
II. Prima de emisión		1,5	1,5	1,6	1,6	1,6	1,6	1,8	1,8	2,1	2,1	
III. Reserva de revalorización		0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	
IV. Otras reservas		16,6	18,4	17,3	18,9	17,6	19,3	17,9	19,4	17,9	19,3	
V. Resultados de ejercicios anteriores		-2,0	-2,2	-2,1	-2,5	-2,0	-2,2	-2,1	-2,3	-2,1	-2,4	
VI. Pérdidas y ganancias (beneficio o pérdida)		3,2	2,8	2,9	2,9	3,1	2,8	3,0	2,7	3,0	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	-0,2	
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	0,6	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,6	0,5	0,5	
C. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS A LARGO PLAZO		0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	
D. ACREEDORES A LARGO PLAZO		18,1	17,9	18,8	18,9	19,3	19,5	20,5	20,7	21,6	21,8	
E. ACREEDORES A CORTO PLAZO		42,9	42,4	42,0	41,2	41,2	40,6	39,7	39,3	38,1	37,6	
F. PROVISIONES PARA RIESGOS Y GASTOS A CORTO PLAZO		0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	
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	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
	Número de empresas	223.393	238.332	211.876	231.891	245.806	320.188	375.056	441.841	522.019	100.369		
	AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											Contrib.	Tasa	
1. Industria		9,8	11,7	9,8	8,2	6,7	4,0	3,7	2,9	3,6	1,1	5,5	
2. Construcción		7,9	12,7	14,6	10,6	9,7	6,7	6,1	4,6	7,1	1,1	7,2	
3. Servicios de mercado		8,9	12,0	11,0	9,9	8,9	6,5	7,2	6,1	7,1	5,1	8,6	
3.1. Comercio		8,2	11,0	10,4	9,0	8,4	6,1	7,1	5,6	5,9	1,8	8,0	
3.2. Transporte y comunicaciones		11,7	15,3	9,6	7,9	11,4	5,5	7,0	5,2	4,9	0,5	10,1	
3.3. Hostelería		10,1	11,7	12,4	10,3	7,2	5,5	4,1	4,9	7,0	0,4	8,1	
3.4. Inmobiliarias		4,9	8,5	10,0	8,6	6,1	6,1	7,6	5,2	6,7	0,4	5,0	
3.5. Otras actividades empresariales		9,9	14,8	14,0	13,6	10,4	7,6	8,9	7,5	10,0	1,4	10,8	
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)		9,4	11,5	10,3	9,7	9,5	8,5	6,8	7,8	8,5	0,6	9,7	
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado		8,0	5,1	7,8	7,9	12,7	0,7	4,7	2,2	4,9	0,3	10,6	
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar		11,9	11,1	12,3	10,7	11,0	9,1	10,5	9,9	15,2	0,3	13,7	
TOTAL		9,2	11,8	11,2	9,6	8,8	6,0	6,4	5,2	6,5	8,0	8,0	
TAMAÑOS													
1. Sin empleados y sin declarar		8,3	10,6	10,7	8,7	8,1	5,6	7,1	4,3	5,6	0,1	3,6	
2. De 1 a 9 empleados		11,4	14,0	12,7	11,2	10,1	7,0	7,9	6,4	8,0	3,5	9,5	
3. De 10 a 19 empleados		8,9	11,8	11,3	9,1	8,4	5,5	6,1	5,0	6,1	2,1	7,6	
4. De 20 a 49 empleados		8,0	10,6	9,8	8,8	7,9	5,5	4,6	4,3	5,2	2,2	7,0	

**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	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
	Número de empresas	223.393	238.332	211.876	231.891	245.806	320.188	375.056	441.841	522.019	100.369		
	AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											Contrib.	Tasa	
1. Industria		11,9	15,2	11,0	3,6	1,7	0,1	-2,1	-0,5	-0,5	1,0	6,1	
2. Construcción		5,6	14,0	17,9	9,1	9,5	4,1	2,1	-0,3	4,7	0,8	7,1	
3. Servicios de mercado		10,1	14,5	10,5	5,6	4,7	2,0	4,2	2,4	3,5	5,4	8,2	
3.1. Comercio		9,3	14,4	11,6	4,7	4,8	1,3	5,4	1,8	1,3	1,7	8,4	
3.2. Transporte y comunicaciones		20,8	23,5	5,9	-0,3	12,4	-0,8	3,0	-0,2	-0,5	0,9	17,1	
3.3. Hostelería		19,7	19,9	18,4	10,2	0,9	1,2	-2,1	2,0	2,8	0,5	11,6	
3.4. Inmobiliarias		2,6	5,4	7,5	5,6	3,2	3,4	5,6	2,3	4,0	0,4	2,4	
3.5. Otras actividades empresariales		10,3	19,2	11,8	8,6	3,8	1,8	4,9	3,1	7,7	1,2	9,2	
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)		13,2	13,3	8,7	6,3	4,0	7,0	1,5	7,1	5,4	0,8	12,3	
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado		7,2	-0,7	7,2	11,9	16,9	-9,0	1,0	-1,1	1,6	0,5	17,1	
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar		11,7	10,7	11,7	6,0	5,9	3,9	8,5	7,3	14,1	0,2	8,6	
TOTAL		10,2	13,8	11,2	5,7	5,0	1,6	2,8	1,6	3,0	8,0	8,0	
TAMAÑOS													
1. Sin empleados y sin declarar		10,2	12,2	11,7	5,5	5,7	2,6	6,6	2,7	4,2	0,1	1,1	
2. De 1 a 9 empleados		14,7	17,5	12,3	7,1	6,1	1,5	5,2	1,2	4,1	3,5	10,0	
3. De 10 a 19 empleados		8,1	12,9	11,2	5,1	4,6	0,0	2,3	1,5	2,7	2,2	8,4	
4. De 20 a 49 empleados		7,1	12,9	9,4	5,0	3,7	2,5	-1,2	1,6	1,6	2,2	7,3	

## 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	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
	Número de empresas	223.393	238.332	211.876	231.891	245.806	320.188	375.056	441.841	522.019	100.369		
	AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											Contrib.	Tasa	
1. Industria		-9,9	-5,5	-7,8	13,1	12,4	-5,6	-6,6	-3,7	2,5	2,6	14,8	
2. Construcción		-12,8	-10,2	-7,4	15,8	16,7	0,2	-2,7	0,3	9,0	2,3	22,4	
3. Servicios de mercado		-12,1	-8,1	-8,2	14,2	16,1	-3,1	-5,6	-4,2	5,5	11,3	17,4	
3.1. Comercio		-9,0	-5,2	-5,9	14,0	11,7	-2,4	-5,2	-3,4	4,2	2,8	12,5	
3.2. Transporte y comunicaciones		-6,6	-6,2	-5,7	14,2	14,7	-2,4	-4,7	-4,1	5,5	0,6	14,3	
3.3. Hostelería		-13,5	-13,1	-9,0	7,4	15,1	-4,3	-7,0	-6,8	1,6	0,5	10,1	
3.4. Inmobiliarias		-20,0	-15,6	-13,0	15,7	22,4	-4,3	-5,1	-5,7	7,9	4,7	23,0	
3.5. Otras actividades empresariales		-9,7	-1,7	-10,4	19,3	19,6	-2,4	-6,7	-2,0	7,3	2,2	24,0	
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)		-11,0	-8,8	-7,2	9,3	20,5	-4,6	-7,4	-4,9	2,9	0,5	12,8	
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado		-15,3	-8,4	-8,6	13,0	14,4	-2,6	-5,4	-8,0	3,1	0,5	14,5	
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar		-9,0	-8,1	-7,5	15,4	14,9	-0,6	-2,6	0,4	16,5	0,8	28,0	
TOTAL		-11,5	-7,6	-8,0	14,2	15,2	-3,1	-5,3	-3,6	5,5	17,6	17,6	
TAMAÑOS													
1. Sin empleados y sin declarar		-13,0	-8,7	-9,4	14,3	17,0	-1,8	-5,9	-3,9	7,9	3,2	26,1	
2. De 1 a 9 empleados		-8,3	-5,2	-4,9	14,9	15,4	-1,3	-3,4	-2,6	6,0	4,9	13,6	
3. De 10 a 19 empleados		-12,1	-7,0	-7,8	14,0	13,9	-5,0	-5,9	-3,2	4,8	4,2	17,0	
4. De 20 a 49 empleados		-12,8	-9,8	-10,0	13,2	14,6	-4,7	-6,9	-5,1	4,1	5,2	19,8	

**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	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	Número de empresas	223.393	238.332	211.876	231.891	245.806	320.188	375.056	441.841	522.019	100.369
	AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											
1. Industria		12,5	15,2	15,9	13,4	11,6	10,0	8,7	8,1	7,1	7,8
2. Construcción		8,4	13,9	17,1	17,2	17,3	15,9	15,1	14,1	14,2	15,3
3. Servicios de mercado		8,4	10,6	11,8	11,1	9,8	8,6	8,3	8,1	7,7	8,1
3.1. Comercio		10,3	13,4	14,9	13,7	12,6	11,0	11,0	10,6	9,9	11,0
3.2. Transporte y comunicaciones		10,1	13,7	13,1	9,9	11,0	8,0	7,8	7,1	5,3	9,0
3.3. Hostelería		8,8	12,6	15,8	14,6	10,2	8,3	5,8	5,0	3,8	4,9
3.4. Inmobiliarias		4,8	5,8	6,3	6,4	5,8	5,7	5,6	5,6	5,4	5,1
3.5. Otras actividades empresariales		12,0	15,1	17,2	16,2	13,0	11,3	10,8	10,7	10,6	10,9
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)		14,4	15,6	17,0	14,7	12,7	10,6	10,0	10,2	10,7	12,8
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado		5,5	5,0	5,9	5,5	5,5	2,9	2,9	2,4	1,5	2,3
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar		6,7	9,3	9,7	9,4	8,5	7,3	6,9	6,2	5,3	5,8
TOTAL		8,7	11,2	12,4	11,4	10,2	8,9	8,5	8,2	7,7	8,2
TAMAÑOS											
1. Sin empleados y sin declarar		7,0	9,1	10,0	9,1	7,7	6,6	6,4	6,1	5,5	4,8
2. De 1 a 9 empleados		8,6	11,2	12,2	11,1	10,0	8,5	8,3	7,8	7,7	8,8
3. De 10 a 19 empleados		11,0	13,5	14,2	13,4	12,1	10,2	9,8	9,3	8,9	8,9
4. De 20 a 49 empleados		10,2	13,2	14,6	13,2	11,5	10,3	9,0	8,9	8,3	8,9

## 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	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	Número de empresas	223.393	238.332	211.876	231.891	245.806	320.188	375.056	441.841	522.019	100.369
	AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											
1. Industria		8,2	8,5	9,2	8,8	8,6	8,4	8,0	7,7	7,4	7,4
2. Construcción		6,0	6,5	7,1	7,3	7,4	7,4	7,2	6,9	6,8	7,1
3. Servicios de mercado		6,9	7,2	7,8	7,7	7,8	7,6	7,6	7,6	7,6	8,2
3.1. Comercio		4,1	4,3	4,6	4,5	4,6	4,5	4,5	4,4	4,3	4,4
3.2. Transporte y comunicaciones		8,2	9,0	9,3	9,0	9,1	8,7	8,5	8,1	7,3	8,1
3.3. Hostelería		9,2	10,0	12,0	11,8	10,5	9,6	9,0	8,5	8,0	8,7
3.4. Inmobiliarias		23,9	24,2	24,9	24,8	25,1	24,6	24,3	24,5	25,4	25,5
3.5. Otras actividades empresariales		10,9	12,1	13,5	13,4	12,3	11,4	11,5	11,6	11,7	12,7
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)		11,8	12,3	13,0	12,4	12,1	11,4	11,0	10,9	10,7	11,1
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado		10,9	10,2	11,2	11,3	12,0	10,2	10,2	9,6	9,1	9,9
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar		6,9	7,4	7,8	7,8	8,1	7,5	7,6	7,5	7,1	7,5
TOTAL		7,2	7,6	8,1	8,0	8,0	7,8	7,7	7,6	7,5	7,9
TAMAÑOS											
1. Sin empleados y sin declarar		8,1	8,5	9,0	9,2	10,1	10,2	10,3	10,4	11,1	16,8
2. De 1 a 9 empleados		6,3	6,8	7,3	7,1	7,1	6,8	6,8	6,6	6,7	7,2
3. De 10 a 19 empleados		6,8	7,1	7,6	7,5	7,6	7,4	7,4	7,3	7,2	7,3
4. De 20 a 49 empleados		7,7	8,0	8,7	8,6	8,5	8,3	8,3	8,3	8,1	8,5

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	2003	2004	2005	2006	MEDIANA				PRIMER CUARTIL Q <sub>1</sub>				TERCER CUARTIL Q <sub>3</sub>							
	2003	2004	2005	2006	2003	2004	2005	2006	2003	2004	2005	2006	2003	2004	2005	2006				
Número de empresas	375.056	441.841	522.019	100.369																
AGrupACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE																				
1. Industria	4,1	3,3	4,0	5,4	-10,0	-10,7	-10,2	-8,8	21,1	20,3	21,8	23,4								
2. Construcción	6,7	5,9	7,7	7,3	-12,1	-12,9	-11,1	-11,4	33,0	32,1	35,6	34,4								
3. Servicios de mercado	5,8	4,8	5,6	6,4	-12,2	-13,1	-12,7	-11,5	33,0	32,0	33,6	35,8								
3.1. Comercio	5,9	4,7	5,1	6,1	-9,6	-10,6	-10,6	-9,4	27,3	25,8	26,3	27,3								
3.2. Transporte y comunicaciones	6,2	4,8	4,6	9,0	-10,1	-11,9	-12,9	-8,2	28,0	26,8	27,3	34,3								
3.3. Hostelería	4,1	3,4	5,6	5,9	-11,1	-11,7	-9,9	-9,2	24,9	24,1	27,1	27,8								
3.4. Inmobiliarias	3,8	3,1	3,6	4,5	-21,4	-22,6	-21,3	-20,2	50,6	51,2	51,4	55,9								
3.5. Otras actividades empresariales	8,1	6,8	8,0	8,2	-13,8	-14,4	-13,2	-11,9	42,8	41,3	43,9	43,8								
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)	6,3	5,8	6,4	7,3	-11,8	-11,8	-11,3	-10,0	32,6	32,4	33,0	33,4								
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	3,1	3,0	4,1	6,3	-21,3	-20,5	-20,5	-20,0	37,9	37,3	41,5	41,4								
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar	8,2	8,0	11,5	9,9	-13,0	-13,1	-11,7	-13,5	48,3	51,6	67,0	63,1								
TOTAL	5,7	4,8	5,7	6,4	-12,1	-12,9	-12,3	-11,3	31,9	30,8	33,0	34,4								
TAMAÑOS																				
1. Sin empleados y sin declarar	1,5	0,5	0,4	0,0	-23,5	-24,0	-25,0	-28,6	43,1	43,8	48,8	59,3								
2. De 1 a 9 empleados	6,7	5,7	6,7	7,2	-11,9	-12,8	-12,2	-11,4	34,1	32,9	35,2	36,0								
3. De 10 a 19 empleados	6,5	5,4	6,4	7,7	-6,7	-7,4	-6,8	-5,4	22,7	21,5	23,0	24,2								
4. De 20 a 49 empleados	5,8	4,8	5,8	7,6	-6,2	-6,9	-6,2	-4,5	19,7	19,0	20,2	22,3								

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

**CUADRO 3.2 (R)**

AÑOS	2003	2004	2005	2006	MEDIANA				PRIMER CUARTIL Q <sub>1</sub>				TERCER CUARTIL Q <sub>3</sub>							
	2003	2004	2005	2006	2003	2004	2005	2006	2003	2004	2005	2006	2003	2004	2005	2006				
Número de empresas	375.056	441.841	522.019	100.369																
<b>AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE</b>																				
1. Industria	6,3	6,1	6,0	6,0	2,4	2,2	2,1	2,3	11,5	11,1	11,1	11,1								
2. Construcción	5,2	5,1	5,0	5,2	1,9	1,8	1,8	2,1	10,3	10,0	9,9	10,1								
3. Servicios de mercado	5,8	5,7	5,6	6,0	1,2	1,1	0,9	1,2	15,7	15,5	15,9	17,2								
3.1. Comercio	3,7	3,6	3,5	3,6	0,9	0,9	0,7	0,9	7,8	7,6	7,6	7,7								
3.2. Transporte y comunicaciones	8,8	8,0	6,9	7,8	2,0	1,7	1,1	1,6	17,8	19,9	15,5	16,4								
3.3. Hostelería	5,6	5,4	5,1	5,0	1,2	0,9	0,6	0,8	11,9	11,6	11,1	11,1								
3.4. Inmobiliarias	27,4	26,5	27,0	27,1	4,1	3,6	3,5	3,4	66,7	66,6	66,3	66,1								
3.5. Otras actividades empresariales	8,3	8,3	8,2	8,9	1,4	1,3	1,2	1,8	21,0	20,9	21,2	23,0								
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)	8,2	8,0	7,7	8,1	1,1	1,1	0,8	1,4	18,1	17,9	17,6	18,3								
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	10,1	9,5	8,8	10,6	1,5	1,2	0,7	2,1	25,0	23,8	22,1	26,0								
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar	5,6	5,5	5,2	5,7	0,7	0,6	0,0	0,4	15,1	15,3	15,4	15,9								
<b>TOTAL</b>	<b>5,8</b>	<b>5,7</b>	<b>5,6</b>	<b>5,9</b>	<b>1,4</b>	<b>1,3</b>	<b>1,2</b>	<b>1,5</b>	<b>14,1</b>	<b>13,9</b>	<b>14,1</b>	<b>14,9</b>								
<b>TAMAÑOS</b>																				
1. Sin empleados y sin declarar	9,3	9,4	10,6	21,3	1,5	1,3	1,2	1,9	39,5	40,9	47,7	68,0								
2. De 1 a 9 empleados	5,3	5,2	5,1	5,4	1,0	0,9	0,7	1,0	12,7	12,5	12,6	13,3								
3. De 10 a 19 empleados	6,0	5,8	5,7	5,8	2,5	2,4	2,3	2,5	11,5	11,4	11,1	11,2								
4. De 20 a 49 empleados	6,5	6,4	6,2	6,3	2,9	2,9	2,7	2,8	12,4	12,1	12,0	12,4								

**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 (R)**

Miles de euros

AÑOS	2003	2004	2005	2006	MEDIANA				PRIMER CUARTIL Q <sub>1</sub>				TERCER CUARTIL Q <sub>3</sub>							
	2003	2004	2005	2006	2003	2004	2005	2006	2003	2004	2005	2006	2003	2004	2005	2006				
Número de empresas	247.145	295.709	352.326	70.233																
AGrupaciones de actividad de la CNE																				
1. Industria	23,2	23,6	24,8	25,7	16,4	16,8	17,6	18,2	33,0	33,6	35,1	36,2								
2. Construcción	22,1	22,7	23,7	25,2	16,5	17,1	17,7	19,1	30,5	30,9	32,3	34,3								
3. Servicios de mercado	22,2	22,7	23,5	24,9	14,2	14,5	14,9	15,7	34,9	35,4	37,0	39,6								
3.1. Comercio	22,0	22,4	23,1	24,3	14,7	15,1	15,5	16,3	32,5	32,8	34,1	35,7								
3.2. Transporte y comunicaciones	28,0	28,4	28,6	29,7	18,7	19,0	19,0	19,5	39,9	39,8	40,2	42,9								
3.3. Hostelería	17,6	18,2	18,7	19,9	12,7	12,9	13,3	14,2	24,2	24,9	25,5	27,0								
3.4. Inmobiliarias	31,1	30,8	32,1	33,4	13,4	13,5	13,5	14,1	69,3	70,2	74,4	75,8								
3.5. Otras actividades empresariales	24,3	25,0	26,1	27,9	15,1	15,4	16,0	17,3	38,7	39,2	41,2	44,1								
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)	17,9	18,5	19,4	20,8	11,3	11,8	12,2	13,2	29,1	30,3	31,3	33,8								
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	22,7	23,1	23,2	24,8	13,4	13,6	13,1	14,4	37,1	36,8	38,0	40,6								
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar	21,4	21,9	22,2	22,9	13,7	13,7	13,3	14,5	33,2	33,9	35,3	36,3								
<b>TOTAL</b>	<b>22,3</b>	<b>22,8</b>	<b>23,7</b>	<b>25,0</b>	<b>14,8</b>	<b>15,2</b>	<b>15,7</b>	<b>16,5</b>	<b>33,8</b>	<b>34,3</b>	<b>35,9</b>	<b>38,0</b>								
TAMAÑOS																				
1. De 1 a 9 empleados	21,3	21,8	22,6	23,8	13,9	14,2	14,6	15,4	33,0	33,5	35,0	37,2								
2. De 10 a 19 empleados	25,2	25,6	26,8	28,2	18,5	18,9	19,7	20,8	36,0	36,4	38,1	40,3								
3. De 20 a 49 empleados	26,2	26,7	27,9	29,4	19,1	19,5	20,4	21,5	36,5	37,0	38,7	40,6								

**TRABAJADORES Y GASTOS DE PERSONAL. PEQUEÑAS EMPRESAS**  
**CUADROS GENERALES**

**CUADRO 4.1 (R)**

**Número medio de trabajadores y gastos de personal**

BASES	2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional									
AÑOS	2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
<b>VALORES ABSOLUTOS</b>										
A. Número medio de trabajadores (miles)	1.239	1.289	1.468	1.519	1.742	1.799	2.049	2.129	414	428
1. Fijos	819	867	983	1.034	1.177	1.228	1.408	1.466	281	298
2. No fijos	420	423	485	485	565	571	640	663	133	130
B. Gastos de personal (millones de euros)	23.354	25.012	28.739	30.788	35.180	37.344	43.267	46.393	9.099	9.769
1. Sueldos, salarios y asimilados	18.900	20.247	23.248	24.916	28.468	30.243	35.041	37.583	7.374	7.930
2. Cargas sociales	4.453	4.765	5.491	5.872	6.713	7.102	8.226	8.810	1.725	1.839
C. Gastos de personal por trabajador (euros) (B / A)	18.844	19.398	19.575	20.267	20.190	20.762	21.121	21.790	21.979	22.827
1. Sueldos, salarios y asimilados (B.1 / A)	15.251	15.702	15.835	16.402	16.337	16.813	17.105	17.653	17.812	18.529
2. Cargas sociales (B.2 / A)	3.593	3.696	3.740	3.865	3.852	3.948	4.015	4.138	4.166	4.298
<b>ESTRUCTURA</b>										
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	66,1	67,2	67,0	68,1	67,6	68,3	68,7	68,9	67,9	69,6
2. No fijos	33,9	32,8	33,0	31,9	32,4	31,7	31,3	31,1	32,1	30,4
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	80,9	80,9	80,9	80,9	80,9	81,0	81,0	81,0	81,0	81,2
2. Cargas sociales	19,1	19,1	19,1	19,1	19,1	19,0	19,0	19,0	19,0	18,8
<b>TASAS DE VARIACIÓN SOBRE LAS MISMAS EMPRESAS EN EL AÑO ANTERIOR</b>										
A. Número medio de trabajadores		4,0		3,5		3,2		3,9		3,4
B. Gastos de personal		7,1		7,1		6,2		7,2		7,4
C. Gastos de personal por trabajador		2,9		3,5		2,8		3,2		3,9
1. Sueldos, salarios y asimilados		3,0		3,6		2,9		3,2		4,0

**TRABAJADORES Y GASTOS DE PERSONAL. PEQUEÑAS EMPRESAS**  
**CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO DE LAS EMPRESAS**

CUADRO 4.2 (R)

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

BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
	Número de empresas	109.365	117.997	109.027	131.855	153.376	206.660	247.145	295.709	352.326	70.233
AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE										Contrib.	Tasa
1. Industria	8,2	9,6	8,4	9,1	7,8	5,0	5,4	3,8	4,7	1,1	5,0
2. Construcción	8,1	11,3	12,2	9,8	8,7	6,5	6,4	5,5	7,2	1,2	7,0
3. Servicios de mercado	7,6	9,5	10,0	10,9	10,0	7,9	7,8	7,2	8,1	4,5	8,1
3.1. Comercio	7,2	8,9	9,0	9,9	9,1	7,4	7,2	6,7	7,2	1,7	7,4
3.2. Transporte y comunicaciones	7,6	10,7	10,8	10,7	10,1	7,9	8,2	7,4	6,3	0,3	6,5
3.3. Hostelería	6,5	7,6	8,6	8,8	8,2	6,0	5,4	5,2	7,2	0,4	6,8
3.4. Inmobiliarias	10,5	11,4	12,0	13,1	11,9	10,9	11,0	10,0	11,8	0,3	9,3
3.5. Otras actividades empresariales	8,4	11,4	13,0	14,6	12,5	9,4	9,5	8,5	9,8	1,3	10,4
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)	7,9	9,2	9,7	10,3	10,3	8,1	7,9	7,2	8,9	0,5	8,0
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado	7,0	8,1	6,7	7,1	9,0	7,1	6,4	3,6	6,3	0,1	6,4
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar	10,5	9,8	10,8	11,2	11,5	9,9	10,2	9,9	13,8	0,4	14,6
TOTAL	8,1	9,8	9,8	10,2	9,3	7,1	7,1	6,2	7,2	7,4	7,4
TAMAÑOS											
1. De 1 a 9 empleados	8,7	10,7	11,0	11,3	10,5	8,2	8,0	7,5	8,6	3,4	8,5
2. De 10 a 19 empleados	7,6	9,4	9,1	9,5	8,4	6,6	6,7	5,6	6,6	1,9	6,6
3. De 20 a 49 empleados	7,6	8,9	9,2	9,4	8,7	6,1	6,4	4,9	6,0	2,1	6,7

**TRABAJADORES Y GASTOS DE PERSONAL. PEQUEÑAS EMPRESAS  
CUADROS POR ACTIVIDAD Y TAMAÑO DE LAS EMPRESAS**

**CUADRO 4.3 (R)**

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

	BASES	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
	Número de empresas	109.365	117.997	109.027	131.855	153.376	206.660	247.145	295.709	352.326	70.233		
	AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006		
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											Contrib.	Tasa	
1. Industria		6,3	7,0	6,0	5,1	2,9	2,0	1,6	1,0	1,4	0,3	1,2	
2. Construcción		7,1	9,9	10,3	6,4	5,0	4,3	3,1	3,2	4,3	0,5	3,0	
3. Servicios de mercado		6,1	7,2	7,2	6,7	5,3	4,5	4,1	4,0	4,6	2,3	4,0	
3.1. Comercio		5,3	6,6	6,1	5,6	4,5	3,9	3,3	3,3	3,6	0,8	3,2	
3.2. Transporte y comunicaciones		6,7	8,1	8,2	7,7	5,8	4,8	4,5	4,8	3,9	0,2	3,6	
3.3. Hostelería		5,0	5,5	5,9	5,1	4,1	3,6	2,8	2,6	4,1	0,2	3,0	
3.4. Inmobiliarias		8,3	9,1	9,0	8,1	7,3	6,6	6,3	6,4	7,5	0,2	4,4	
3.5. Otras actividades empresariales		7,3	9,2	10,2	10,0	7,2	5,8	5,6	5,2	6,1	0,6	5,8	
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)		7,4	7,4	7,6	7,3	6,4	5,1	4,7	4,6	5,5	0,3	4,8	
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado		4,9	6,4	4,6	4,1	4,7	4,8	3,7	1,5	3,8	0,1	3,3	
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar		8,6	8,0	8,4	7,8	6,5	6,7	6,4	6,6	9,3	0,3	10,0	
<b>TOTAL</b>		<b>6,4</b>	<b>7,5</b>	<b>7,3</b>	<b>6,3</b>	<b>4,7</b>	<b>4,0</b>	<b>3,5</b>	<b>3,2</b>	<b>3,9</b>	<b>3,4</b>	<b>3,4</b>	
TAMAÑOS													
1. De 1 a 9 empleados		6,1	7,1	6,7	6,1	4,8	4,3	3,7	3,7	4,6	1,5	3,7	
2. De 10 a 19 empleados		6,8	8,2	7,9	6,4	4,7	4,1	3,5	3,3	3,7	0,9	3,2	
3. De 20 a 49 empleados		6,6	7,5	7,5	6,4	4,6	3,6	3,0	2,4	3,2	1,0	3,1	

## 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	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
	Número de empresas	109.365	117.997	109.027	131.855	153.376	206.660	247.145	295.709	352.326	70.233
	AÑOS	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE											
1. Industria		2,0	3,2	2,5	3,7	4,5	3,1	3,8	2,9	3,3	3,9
2. Construcción		0,9	1,5	1,7	3,1	3,3	2,0	3,2	2,3	2,8	4,1
3. Servicios de mercado		1,7	2,9	2,8	3,8	4,2	3,3	3,7	3,1	3,3	4,1
3.1. Comercio		2,0	3,0	2,9	4,0	4,1	3,4	3,8	3,3	3,5	4,2
3.2. Transporte y comunicaciones		1,1	3,1	2,5	2,7	3,7	2,9	3,5	2,3	2,2	2,8
3.3. Hostelería		1,6	2,8	2,8	3,5	3,9	2,4	2,7	2,7	3,0	4,0
3.4. Inmobiliarias		2,4	2,9	2,9	4,6	4,3	4,3	4,6	3,7	4,1	4,9
3.5. Otras actividades empresariales		1,2	2,5	2,7	4,0	4,7	3,3	3,7	3,3	3,5	4,5
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)		0,7	2,1	1,9	2,8	3,4	2,9	3,1	2,6	3,3	3,1
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado		2,1	2,0	2,0	3,0	3,8	2,1	2,6	2,1	2,2	2,9
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar		2,1	2,4	2,3	3,1	4,5	3,0	3,6	3,2	4,3	4,6
TOTAL		1,7	2,8	2,5	3,6	4,1	3,0	3,6	2,9	3,2	4,0
TAMAÑOS											
1. De 1 a 9 empleados		2,7	4,2	4,3	4,9	5,2	3,7	4,2	3,7	3,8	4,8
2. De 10 a 19 empleados		0,9	1,8	1,2	2,8	3,2	2,3	3,0	2,3	2,8	3,4
3. De 20 a 49 empleados		1,1	1,8	1,6	2,7	3,6	2,5	3,2	2,4	2,8	3,6

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

**CUADRO 4.5 (R)**

	BASES		2002		2003		2004		2005		2006	
	Número de empresas / Cobertura total nacional		206.660/9,6%		247.145/11,3%		295.709/12,8%		352.326/14,9%		70.233/2,9%	
	AÑOS		2001	2002	2002	2003	2003	2004	2004	2005	2005	2006
AGRUPACIONES DE ACTIVIDAD DE LA CNE												
1. Industria		73,1	74,1	73,8	75,1	75,1	75,7	75,8	76,5	76,8	76,6	
2. Construcción		79,3	79,8	79,4	79,8	79,5	80,3	80,4	80,6	79,9	79,8	
3. Servicios de mercado		69,7	70,8	70,6	71,4	70,8	71,8	71,1	72,1	71,5	71,1	
3.1. Comercio		72,2	73,3	73,3	73,7	73,3	74,2	73,8	74,9	75,5	75,1	
3.2. Transporte y comunicaciones		68,7	70,4	70,4	71,5	71,2	72,6	73,2	74,4	74,0	72,0	
3.3. Hostelería		74,5	75,4	75,8	77,2	77,5	78,1	78,8	79,6	79,1	78,5	
3.4. Inmobiliarias		40,9	42,4	42,1	43,7	41,8	43,9	40,6	42,4	41,7	42,6	
3.5. Otras actividades empresariales		72,9	74,0	73,1	73,8	73,2	74,1	73,4	73,7	73,2	72,9	
3.6. Otros servicios (educación, sanitarios y otros)		71,9	72,3	72,5	73,8	73,4	73,5	73,6	74,4	72,7	72,3	
4. Actividades con poca cobertura en el estrato tratado		59,6	63,2	62,2	63,4	63,7	64,7	66,1	66,6	68,7	66,3	
5. CNAE incompleto, genérico o sin contrastar		73,4	74,6	73,7	74,2	74,5	75,0	76,6	76,8	75,8	76,4	
<b>TOTAL</b>		<b>71,9</b>	<b>73,0</b>	<b>72,6</b>	<b>73,4</b>	<b>73,1</b>	<b>73,9</b>	<b>73,6</b>	<b>74,4</b>	<b>74,0</b>	<b>73,6</b>	
TAMAÑOS												
1. De 1 a 9 empleados		72,6	73,8	73,7	74,2	73,8	74,9	74,4	75,3	74,6	74,2	
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	71,8	71,0	69,6	69,6	69,9	70,7	71,2	72,2	

**NOTAS A LOS CUADROS DEL ANEJO. BASE DE DATOS DE CUENTAS ANUALES DEPOSITADAS EN LOS REGISTROS MERCANTILES.  
COLABORACIÓN BANCO DE ESPAÑA / REGISTROS MERCANTILES**

**CUADRO 1.1 (R)**

- (a) Datos disponibles a 31.10.2007.
- (b) Entre paréntesis se ofrece la cobertura del VABpb respecto del VABpb del sector de «Sociedades no financieras»
- (c) En el recuadro 1 se informa de las razones por las que no todas las empresas grabadas son aptas para el estudio.
- (d) Empresas que, además de ofrecer datos coherentes, declaran tener gastos de personal y empleo y superan los contrastes específicos derivados. Véase «Nota metodológica».
- (e) 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 (R)**

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

**CUADRO 2.7 (R)**

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 (R)**

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

**CUADRO 3.2 (R)**

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

**CUADRO 3.3 (R)**

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 (R).

**CUADRO 4.1 (R)**

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 (R).

**CUADRO 4.2 (R)**

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 (R).

**CUADRO 4.3 (R)**

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 (R).

**CUADRO 4.4 (R)**

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 (R).

**CUADRO 4.5 (R)**

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 (R).

PUBLICACIONES DE LA CENTRAL DE BALANCES:  
NORMAS DE DIFUSIÓN

**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](http://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](http://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, 522 - 28027 Madrid. Tel. 91 338 6363.  
*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, 48 - 28014 Madrid. Tels. 91 338 6918 y 91 338 6931. Fax 91 338 6880.  
*e-mail*: cbdifusion@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 Estudios y Difusión de la Central de Balances (fax 91 338 68 80 / e-mail [cbdifusion@bde.es](mailto:cbdifusion@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 Estudios y Difusión de la Central de Balances (fax 91 338 68 80 / e-mail [cbdifusion@bde.es](mailto:cbdifusion@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

- 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 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.
- 9 GUIDE FOR BACH DATA USERS. TRANSITION TABLES BETWEEN NATIONAL LAYOUT OF ANNUAL ACCOUNTS AND THE BACH STATEMENTS (agosto 2001)  
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. 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.
- 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 NET WORTH AT RISK (agosto 2005)  
Estudio que analiza el concepto «Net worth at risk», que se define como el nivel mínimo de recursos propios que, desde un punto de vista empírico, necesita una empresa para eludir una situación de insolvencia en un período recesivo de dos años consecutivos en su sector de actividad. En el estudio se han comparado las empresas industriales de Alemania, Francia, Italia y España.
- 12 QUANTITATIVE IMPACTS OF FIRST-TIME ADOPTION OF IFRS (marzo 2007)  
Este documento cuantifica el impacto de la aplicación de las normas IFRS en su primer año de uso (2005), tomando la información de sociedades cotizadas en Bélgica, Francia, Italia y España.
- 13 CONSOLIDATED ACCOUNTS IN THE FRAMEWORK OF EUROPEAN CBSO (octubre 2007)  
Documento que informa del uso que actualmente están realizando los bancos centrales europeos de las cuentas anuales consolidadas, información disponible y normativa aplicable.
- 14 IFRS IMPACT AND CBSO DATABASES (REVIEWED VERSION) (octubre 2007)  
Informes sobre la situación del proceso de implantación 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 documentos presenta el cuestionario estándar elaborado por el grupo a partir de la taxonomía IFRS-GP desarrollada para el lenguaje XBRL, y los casos reales que se han utilizado en su validación. Con ellos se ha creado la base de datos ERICA (European Register of IFRS Consolidated Accounts), formada por más de 120 estados financieros consolidados de grupos europeos cotizados (30 de ellos españoles).
- 15 CREDIT RISK ASSESSMENT REVISITED. METHODOLOGICAL ISSUES AND PRACTICAL IMPLICATIONS (octubre 2007)  
Publicación elaborada en el seno de WGRA (Working Group On Risk Assessment) que trata cuestiones relacionadas con la valoración del riesgo de crédito: métodos de estimación, definiciones de impago, medidas para valorar el comportamiento efectivo de diferentes sistemas de valoración del riesgo de crédito.

### 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: cbdifusion@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 Actividades de Investigación (ediciones en español e inglés) (anual)  
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

- 55 ISABEL ARGIMÓN MAZA: El comportamiento del ahorro y su composición: evidencia empírica para algunos países de la Unión Europea (1996).
- 56 JUAN AYUSO HUERTAS: Riesgo cambiario y riesgo de tipo de interés bajo regímenes alternativos de tipo de cambio (1996).
- 57 OLYMPIA BOVER, MANUEL ARELLANO Y SAMUEL BENTOLILA: Duración del desempleo, duración de las prestaciones y ciclo económico (1996). (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)
- 58 JOSÉ MARÍN ARCAS: Efectos estabilizadores de la política fiscal. Tomos I y II (1997). (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)
- 59 JOSÉ LUIS ESCRIVÁ, IGNACIO FUENTES, FERNANDO GUTIÉRREZ Y M.ª TERESA SASTRE: El sistema bancario español ante la Unión Monetaria Europea (1997).
- 60 ANA BUISÁN Y ESTHER GORDO: El sector exterior en España (1997).
- 61 ÁNGEL ESTRADA, FRANCISCO DE CASTRO, IGNACIO HERNANDO Y JAVIER VALLÉS: La inversión en España (1997).
- 62 ENRIQUE ALBEROLA ILLA: España en la Unión Monetaria. Una aproximación a sus costes y beneficios (1998).
- 63 GABRIEL QUIRÓS (coordinador): Mercado español de deuda pública. Tomos I y II (1998).
- 64 FERNANDO C. BALLABRIGA, LUIS JULIÁN ÁLVAREZ GONZÁLEZ Y JAVIER JAREÑO MORAGO: Un modelo macroeconómico BVAR para la economía española: metodología y resultados (1998). (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)
- 65 ÁNGEL ESTRADA Y ANA BUISÁN: El gasto de las familias en España (1999).
- 66 ROBERTO BLANCO ESCOLAR: El mercado español de renta variable. Análisis de la liquidez e influencia del mercado de derivados (1999).
- 67 JUAN AYUSO, IGNACIO FUENTES, JUAN PEÑALOSA Y FERNANDO RESTOY: El mercado monetario español en la Unión Monetaria (1999).
- 68 ISABEL ARGIMÓN, ÁNGEL LUIS GÓMEZ, PABLO HERNÁNDEZ DE COS Y FRANCISCO MARTÍ: El sector de las Administraciones Públicas en España (1999).
- 69 JAVIER ANDRÉS, IGNACIO HERNANDO Y J. DAVID LÓPEZ-SALIDO: Assessing the benefits of price stability: The international experience (2000).
- 70 OLYMPIA BOVER Y MARIO IZQUIERDO: Ajustes de calidad en los precios: métodos hedónicos y consecuencias para la Contabilidad Nacional (2001). (Publicada una edición en inglés con el mismo número.)
- 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.)
- 75 PABLO HERNÁNDEZ DE COS: Empresa pública, privatización y eficiencia (2004).
- 76 FRANCISCO DE CASTRO FERNÁNDEZ: Una evaluación macroeconómica de la política fiscal en España (2005).

**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.

## ESTUDIOS DE HISTORIA ECONÓMICA

- 28 BEATRIZ CÁRCELES DE GEA: Fraude y administración fiscal en Castilla. La Comisión de Millones (1632-1658): Poder fiscal y privilegio jurídico-político (1994).
- 29 PEDRO TEDDE Y CARLOS MARICHAL (coords.): La formación de los bancos centrales en España y América Latina (siglos XIX y XX). Vol. I: España y México (1994).
- 30 PEDRO TEDDE Y CARLOS MARICHAL (coords.): La formación de los bancos centrales en España y América Latina (siglos XIX y XX). Vol. II: Suramérica y el Caribe (1994).
- 31 BEATRIZ CÁRCELES DE GEA: Reforma y fraude fiscal en el reinado de Carlos II. La Sala de Millones (1658-1700) (1995).
- 32 SEBASTIÁN COLL Y JOSÉ IGNACIO FORTEA: Guía de fuentes cuantitativas para la historia económica de España. Vol. I: Recursos y sectores productivos (1995).
- 33 FERNANDO SERRANO MANGAS: Vellón y metales preciosos en la Corte del Rey de España (1618-1668) (1996).
- 34 ALBERTO SABIO ALCUTÉN: Los mercados informales de crédito y tierra en una comunidad rural aragonesa (1850-1930) (1996).
- 35 M.<sup>a</sup> GUADALUPE CARRASCO GONZÁLEZ: Los instrumentos del comercio colonial en el Cádiz del siglo XVII (1650-1700) (1996).
- 36 CARLOS ÁLVAREZ NOGAL: Los banqueros de Felipe IV y los metales preciosos americanos (1621-1665) (1997).
- 37 EVA PARDOS MARTÍNEZ: La incidencia de la protección arancelaria en los mercados españoles (1870-1913) (1998).
- 38 ELENA MARÍA GARCÍA GUERRA: Las acuñaciones de moneda de vellón durante el reinado de Felipe III (1999).
- 39 MIGUEL ÁNGEL BRINGAS GUTIÉRREZ: La productividad de los factores en la agricultura española (1752-1935) (2000).
- 40 ANA CRESPO SOLANA: El comercio marítimo entre Ámsterdam y Cádiz (1713-1778) (2000).
- 41 LLUIS CASTAÑEDA: El Banco de España (1874-1900). La red de sucursales y los nuevos servicios financieros (2001).
- 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).
- 46 MARGARITA EVA RODRÍGUEZ GARCÍA: Compañías privilegiadas de comercio con América y cambio político (1706-1765) (2005).
- 47 MARÍA CONCEPCIÓN GARCÍA-IGLESIAS SOTO: Ventajas y riesgos del patrón oro para la economía española (1850-1913) (2005).
- 48 JAVIER PUEYO SÁNCHEZ: El comportamiento de la gran banca en España, 1921-1974 (2006).

## DOCUMENTOS DE TRABAJO

- 0631 JAVIER ANDRÉS, PABLO BURRIEL Y ÁNGEL ESTRADA: Bemod: A DSGE model for the Spanish economy and the rest of the euro area.
- 0632 JAMES COSTAIN Y MARCEL JANSEN: Employment fluctuations with downward wage rigidity: The role of moral hazard.
- 0633 RUBÉN SEGURA-CAYUELA: Inefficient policies, inefficient institutions and trade.
- 0634 RICARDO GIMENO Y JUAN M. NAVE: Genetic algorithm estimation of interest rate term structure.
- 0636 AITOR ERCE-DOMÍNGUEZ: Using standstills to manage sovereign debt crises.
- 0637 ANTON NAKOV: Optimal and simple monetary policy rules with zero floor on the nominal interest rate.
- 0638 JOSÉ MANUEL CAMPA Y ÁNGEL GAVILÁN: Current accounts in the euro area: An intertemporal approach.
- 0639 FRANCISCO ALONSO, SANTIAGO FORTE Y JOSÉ MANUEL MARQUÉS: Punto de quiebra implícito en la prima de *credit default swaps*. (Publicada una versión inglesa con el mismo número.)
- 0701 PRAVEEN KIJAL Y JUAN RUIZ: Cost effectiveness of R&D and strategic trade policy.
- 0702 MARÍA J. NIETO Y LARRY D. WALL: Preconditions for a successful implementation of supervisors' prompt corrective action: Is there a case for a banking standard in the EU?
- 0703 PHILIP VERMEULEN, DANIEL DIAS, MAARTEN DOSSCHE, ERWAN GAUTIER, IGNACIO HERNANDO, ROBERTO SABBATINI Y HARALD STAHL: Price setting in the euro area: Some stylised facts from individual producer price data.
- 0704 ROBERTO BLANCO Y FERNANDO RESTOY: Have real interest rates really fallen that much in Spain?
- 0705 OLYMPIA BOVER Y JUAN F. JIMENO: House prices and employment reallocation: International evidence.
- 0706 ENRIQUE ALBEROLA Y JOSÉ M.<sup>a</sup> SERENA: Global financial integration, monetary policy and reserve accumulation. Assessing the limits in emerging economies.
- 0707 ÁNGEL LEÓN, JAVIER MENCÍA Y ENRIQUE SENTANA: Parametric properties of semi-nonparametric distributions, with applications to option valuation.
- 0708 ENRIQUE ALBEROLA Y DANIEL NAVIA: Equilibrium exchange rates in the new EU members: external imbalances vs. real convergence.
- 0709 GABRIEL JIMÉNEZ Y JAVIER MENCÍA: Modelling the distribution of credit losses with observable and latent factors.
- 0710 JAVIER ANDRÉS, RAFAEL DOMÉNECH Y ANTONIO FATÁS: The stabilizing role of government size.

- 0711 ALFREDO MARTÍN-OLIVER, VICENTE SALAS-FUMÁS Y JESÚS SAURINA: Measurement of capital stock and input services of Spanish banks.
- 0712 JESÚS SAURINA Y CARLOS TRUCHARTE: An assessment of Basel II procyclicality in mortgage portfolios.
- 0713 JOSÉ MANUEL CAMPA E IGNACIO HERNANDO: The reaction by industry insiders to M&As in the European financial industry.
- 0714 MARIO IZQUIERDO, JUAN F. JIMENO Y JUAN A. ROJAS: On the aggregate effects of immigration in Spain.
- 0715 FABIO CANOVA Y LUCA SALA: Back to square one: identification issues in DSGE models.
- 0716 FERNANDO NIETO: The determinants of household credit in Spain.
- 0717 EVA ORTEGA, PABLO BURRIEL, JOSÉ LUIS FERNÁNDEZ, EVA FERRAZ Y SAMUEL HURTADO: Actualización del modelo trimestral del Banco de España.
- 0718 JAVIER ANDRÉS Y FERNANDO RESTOY: Macroeconomic modelling in EMU: How relevant is the change in regime?
- 0719 FABIO CANOVA, DAVID LÓPEZ-SALIDO Y CLAUDIO MICHELACCI: The labor market effects of technology shocks.
- 0720 JUAN M. RUIZ Y JOSEP M. VILARRUBIA: The wise use of dummies in gravity models: Export potentials in the Euromed region.
- 0721 CLAUDIA CANALS, XAVIER GABAIX, JOSEP M. VILARRUBIA Y DAVID WEINSTEIN: Trade patterns, trade balances and idiosyncratic shocks.
- 0722 MARTÍN VALLCORBA Y JAVIER DELGADO: Determinantes de la morosidad bancaria en una economía dolarizada. El caso uruguayo.
- 0723 ANTÓN NÁKOV Y ANDREA PESCATORI: Inflation-output gap trade-off with a dominant oil supplier.
- 0724 JUAN AYUSO, JUAN F. JIMENO Y ERNESTO VILLANUEVA: The effects of the introduction of tax incentives on retirement savings.
- 0725 DONATO MASCIANDARO, MARÍA J. NIETO Y HENRIETTE PRAST: Financial governance of banking supervision.
- 0726 LUIS GUTIÉRREZ DE ROZAS: Testing for competition in the Spanish banking industry: The Panzar-Rosse approach revisited.
- 0727 LUCÍA CUADRO SÁEZ, MARCEL FRATZSCHER Y CHRISTIAN THIMANN: The transmission of emerging market shocks to global equity markets.
- 0728 AGUSTÍN MARAVALL Y ANA DEL RÍO: Temporal aggregation, systematic sampling, and the Hodrick-Prescott filter.
- 0729 LUIS J. ÁLVAREZ: What do micro price data tell us on the validity of the New Keynesian Phillips Curve?
- 0730 ALFREDO MARTÍN-OLIVER Y VICENTE SALAS-FUMÁS: How do intangible assets create economic value? An application to banks.
- 0731 REBECA JIMÉNEZ-RODRÍGUEZ: The industrial impact of oil price shocks: Evidence from the industries of six OECD countries.
- 0733 PALOMA ACEVEDO, ENRIQUE ALBEROLA Y CARMEN BROTO: Local debt expansion... vulnerability reduction? An assessment for six crises-prone countries.
- 0734 PEDRO ALBARRÁN, RAQUEL CARRASCO Y MAITE MARTÍNEZ-GRANADO: Inequality for wage earners and self-employed: Evidence from panel data.
- 0735 ANTÓN NÁKOV Y ANDREA PESCATORI: Oil and the great moderation.
- 0736 MICHIEL VAN LEUVENSTEIJN, JACOB A. BIKKER, ADRIAN VAN RIXTEL Y CHRISTOFFER KOK-SØRENSEN: A new approach to measuring competition in the loan markets of the euro area.

## DOCUMENTOS OCASIONALES

- 0507 JAIME CARUANA: Monetary policy, financial stability and asset prices.
- 0601 JUAN F. JIMENO, JUAN A. ROJAS Y SERGIO PUENTE: Modelling the impact of aging on Social Security expenditures.
- 0602 PABLO MARTÍN-ACEÑA: La Banque de France, la BRI et la création du Service des Études de la Banque d'Espagne au début des années 1930.
- 0603 CRISTINA BARCELÓ: Imputation of the 2002 wave of the Spanish Survey of Household Finances (EFF).
- 0604 RAFAEL GÓMEZ Y PABLO HERNÁNDEZ DE COS: The importance of being mature: The effect of demographic maturation on global per-capita income.
- 0605 JUAN RUIZ Y JOSEP VILARRUBIA: Canales de reciclaje internacional de los petrodólares. (Publicada una versión inglesa con el mismo número.)
- 0606 ALICIA GARCÍA-HERRERO Y SERGIO GAVILÁ: Posible impacto de Basilea II en los países emergentes.
- 0607 ESTHER GORDO, JAVIER JAREÑO Y ALBERTO URTASUN: Radiografía del sector de servicios en España.
- 0608 JUAN AYUSO, ROBERTO BLANCO Y FERNANDO RESTOY: House prices and real interest rates in Spain.
- 0701 JOSÉ LUIS MALO DE MOLINA: Los principales rasgos y experiencias de la integración de la economía española en la UEM.
- 0702 ISABEL ARGIMÓN, FRANCISCO DE CASTRO Y ÁNGEL LUIS GÓMEZ: Una simulación de los efectos de la reforma del IRPF sobre la carga impositiva.
- 0703 YENER ALTUNBAŞ, ALPER KARA Y ADRIAN VAN RIXTEL: Corporate governance and corporate ownership: The investment behaviour of Japanese institutional investors.
- 0704 ARTURO MACÍAS Y ÁLVARO NASH: Efectos de valoración en la posición de inversión internacional de España.
- 0705 JUAN ÁNGEL GARCÍA Y ADRIAN VAN RIXTEL: Inflation-linked bonds from a central bank perspective.

## EDICIONES VARIAS<sup>1</sup>

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 Y 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.)

NIGEL GLENDINNING Y JOSÉ MIGUEL MEDRANO: Goya y el Banco Nacional de San Carlos (2005). Edición en cartón: 30 €; edición en rústica: 22 €.

BANCO DE ESPAÑA. SERVICIO DE ESTUDIOS (Ed.): El análisis de la economía española (2005) (\*). (Ediciones en español e inglés.)

BANCO DE ESPAÑA: Billetes españoles 1874-1939 (2005). 30 €.

JOSÉ MARÍA VIÑUELA, PEDRO NAVASCUÉS Y RAFAEL MONEO: El Edificio del Banco de España (2006). 25 €.

BANCO DE ESPAÑA: 150 años de historia del Banco de España, 1856-2006 (2006). 30 €. (Ediciones en español e inglés.)

BANCO DE ESPAÑA: Secretaría General. Legislación de Entidades de Crédito. 5.ª ed. (2006) (\*\*\*\*).

## 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) (series anuales y trimestrales<sup>2</sup>)

## Legislación financiera y registros oficiales

Circulares a entidades de crédito<sup>3</sup>

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, Macmillan (Londres) y Thomson-Aranzadi. Los precios indicados incluyen el 4% de IVA. 2. Además, se difunde en Internet una actualización trimestral de los cuadros de esta publicación. 3. Solo disponible en el sitio web del Banco de España hasta su incorporación a la publicación *Circulares del Banco de España. Recopilación*.

<b>BANCO DE ESPAÑA</b> Eurosistema	Unidad de Publicaciones Alcalá, 522; 28027 Madrid Teléfono +34 91 338 6363. Fax +34 91 338 6488 Correo electrónico: publicaciones@bde.es www.bde.es
---------------------------------------	---