

**ESTADÍSTICA DE LA ESTRUCTURA DE LA
INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN**

AÑO 2004

serie estadísticas

Ministerio de Fomento
Dirección General de Programación Económica
Subdirección General de Estadística y Estudios

PRESENTACIÓN

En la presente publicación se divulgan los resultados de la *Encuesta de la Estructura de la Construcción* correspondientes al ejercicio económico del año 2004.

Los datos estadísticos que se editan en la presente publicación son el resultado del tratamiento de la información facilitada por las empresas constructoras, según las normas contempladas en la legislación comunitaria, en especial, las establecidas en el Reglamento (CE, EURATOM) nº 58/97 del Consejo de la Unión Europea relativo a las estadísticas estructurales de las empresas.

Igualmente, con la realización de este trabajo y la difusión de los resultados obtenidos se pretende cumplir con las obligaciones derivadas del Plan Estadístico Nacional (PEN), y contribuir a la adquisición de un mayor conocimiento de las actividades desarrolladas por las empresas integradas en el Sector de la Construcción.

El Ministerio de Fomento quiere agradecer, una vez más, la colaboración prestada por las empresas constructoras y trabajadores autónomos de la construcción, así como a cuantos organismos y personas que con su esfuerzo e interés han hecho posible la realización de esta encuesta, y reiterar que toda la información individual facilitada por las empresas y personas físicas está sujeta a secreto estadístico.

REFERENCIAS

Este trabajo ha sido elaborado bajo la dirección de Fernando Rojas Urtasun, Director General de Programación Económica del Ministerio de Fomento y con la supervisión técnica de José Ignacio Pérez Lou, Subdirector General de Estadística y Estudios (SGEE).

Han participado en su realización:

Coordinación y dirección técnica de la estadística

Juan Nevado Vargas

Equipo técnico

Pilar Yuste Martín

Apoyo informático

Luis Rubio García

José Antonio Sánchez Núñez

Apoyo gráfico

Javier Gómez Merchán

Edición de texto y tablas estadísticas

Pilar Yuste Martín

Para cualquier consulta o aclaración sobre este trabajo pueden dirigirse a:

Juan Nevado Vargas.- Tlf: 91597-73-75 Fax: 91-597-85-24

ÍNDICE

I. NOTAS METODOLÓGICAS

1. INTRODUCCIÓN.....	8
2. OBJETIVOS	8
3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS	9
3.1. Ámbito	9
3.2. Unidad estadística	10
3.3. Directorio	10
3.4. Muestra	11
3.5. Estratificación	11
3.6. Cuestionarios	12
3.7. Coeficientes de elevación	12
4. DEFINICIÓN DE LAS PRINCIPALES VARIABLES	14
4.1. Personal ocupado	14
4.2. Horas trabajadas	14
4.3. Volumen de negocio	14
4.4. Valor de la producción	15
4.5. Consumos intermedios	15
4.6. Valor añadido a precios de base o de mercado	16
4.7. Valor añadido al coste de los factores	16
4.8. Costes de personal	16
4.9. Excedente bruto de explotación	17
4.10 Inversión bruta	17
4.11 Ventas de bienes de inversión	18

II. RESULTADOS DE LAS PRINCIPALES VARIABLES. AÑO 2004

1. Número de empresas	20
2. Personal ocupado	22
3. Costes de personal	24
4. Valor de la producción	25
5. Valor de los consumos intermedios	27
6. Valor añadido al coste de los factores	29

III.- TABLAS ESTADÍSTICAS. AÑO 2004

1.A.	Número de empresas, empleo y horas trabajadas por estratos de tamaño	34
1.B.	Número de empresas, empleo y horas trabajadas por grupos de actividad	35
2.A.	Principales macromagnitudes por estratos de tamaño	36
2.B.	Principales macromagnitudes por grupos de actividad.....	37
3.A.	Valor de la producción y sus componentes y margen bruto de reventa por estratos de tamaño... 38	
3.B.	Valor de la producción y sus componentes y margen bruto de reventa por grupos de actividad	40
4.A.	Volumen de negocio según actividades económicas por estratos de tamaño	42
4.B.	Volumen de negocio según actividades económicas por grupos de actividad	43
5.A.	Volumen de negocio total en actividades de construcción según tipo de obra por estratos de tamaño	44
5.B.	Volumen de negocio total en actividades de construcción según tipo de obra por grupos de actividad	45
6.	Volumen de negocio total en actividades de construcción según nivel de empleo por grupos de actividad.....	46
7.A.	Consumos intermedios y sus componentes por estratos de tamaño	47
7.B.	Consumos intermedios y sus componentes por grupos de actividad.....	48
8.A.	Compras de bienes y servicios consumidos en el proceso de producción por estratos de tamaño	49
8.B.	Compras de bienes y servicios consumidos en el proceso de producción por grupos de actividad	51
9.	Subvenciones e impuestos por estratos de tamaño	53
10.A.	Costes de personal y sus componentes por estratos de tamaño	54
10.B.	Costes de personal y sus componentes por grupos de actividad.....	55
11.A.	Variación de existencias por estratos de tamaño	56
11.B.	Variación de existencias por grupos de actividad	57
12.A.	Formación bruta de capital fijo y sus componentes por estratos de tamaño.....	58
12.B.	Formación bruta de capital fijo y sus componentes por grupos de actividad	59
13.A.	Inversión bruta en inmovilizado material y sus componentes (adquisiciones y ventas) por estratos de tamaño	60
13(cont)	Ventas o bajas de bienes del inmovilizado material por estratos de tamaño	61
13.B.	Inversión bruta en inmovilizado material y sus componentes (adquisiciones y ventas) por grupos de actividad	62
13(cont)	Ventas o bajas de bienes del inmovilizado material por grupos de actividad	63

14.A.	Inversión bruta en inmovilizado inmaterial y sus componentes (adquisiciones y ventas) por estratos de tamaño	64
14(cont)	Ventas o bajas de bienes del inmovilizado inmaterial por estratos de tamaño	65
14.B.	Inversión bruta en inmovilizado inmaterial y sus componentes (adquisiciones y ventas) por grupos de actividad	66
14(cont)	Ventas o bajas de bienes del inmovilizado inmaterial por grupos de actividad	67
15.A.	Número de personas empleadas según tipo de jornada, modalidad laboral y otros indicadores por estratos de tamaño	68
15.B.	Número de personas empleadas según tipo de jornada, modalidad laboral y otros indicadores por grupos de actividad	69
16.A.	Número de horas trabajadas según modalidad de trabajo y otros indicadores por estratos de tamaño	70
16.B.	Número de horas trabajadas según modalidad de trabajo y otros indicadores por grupos de actividad	71
17.	Número de empresas según su forma jurídica por estratos de tamaño	72
18.A.	Número de personas empleadas según forma jurídica de la empresa por estratos de tamaño	73
18.B.	Número de personas empleadas según forma jurídica de la empresa por grupos de actividad	74
19.	Indicadores de I+D por estratos de tamaño	75
20.	Número de empresas que han realizado gastos en diversos servicios exteriores.....	76
21.A.	Principales ratios económicos por estratos de tamaño.....	77
21.B.	Principales ratios económicos por grupos de actividad.....	78
22.A.	Principales ratios económicos por estratos de tamaño.....	79
22.B.	Principales ratios económicos por grupos de actividad.....	80
23.A.	Compra de productos energéticos por estratos de tamaño.....	81
23.B.	Compra de productos energéticos por grupos de actividad	82
24.	Número de empresas que realizan actividades de construcción en las distintas Comunidades Autónomas	83
IV.- SERIE CRONOLÓGICA DE LAS PRINCIPALES VARIABLES		84

ANEXO

Cuestionario

I.- NOTAS METODOLÓGICAS

1. INTRODUCCIÓN

El Ministerio de Fomento viene realizando anualmente, desde el año 1980, la Encuesta de la Estructura de la Industria de la Construcción, misión que tiene encomendada la Subdirección General de Estadísticas y Estudios.

Con la aprobación del Reglamento (CE, EURATOM) nº 58/97 del Consejo de la Unión Europea se establece el marco común para la recopilación, elaboración, transmisión y evaluación de las estadísticas comunitarias sobre la estructura, actividad, competitividad y rendimiento de las empresas en la Comunidad Europea, ocupando especial relieve las Estadísticas Estructurales del Sector de la Construcción, siendo cada Estado miembro el responsable de su ejecución.

El Plan Estadístico Nacional (PEN) asigna al Ministerio de Fomento la responsabilidad de la ejecución de la *Estadística de la Estructura de la Industria de la Construcción*, considerándose, desde entonces, una estadística para fines estatales. A partir del año 1992 existen convenios de colaboración entre el Ministerio y las CC.AA. del País Vasco y Navarra por los cuales dichas CC.AA. realizan el trabajo de campo asociado a la encuesta en su ámbito territorial.

2. OBJETIVOS

Los principales objetivos de la Encuesta de la Estructura de la Industria de la Construcción son:

- a) Conocer las principales macromagnitudes del Sector de la Construcción, base esencial para la elaboración de las Cuentas Nacionales y Regionales, singularmente la ejecución de las tablas input-output (I-O) de la Contabilidad Nacional.
- b) Obtener un conjunto de información detallada, actualizada, fidedigna y completa del Sector de la Industria de la Construcción a nivel nacional y homogéneo a los diferentes sectores industriales que permita conocer las principales características estructurales de la industria en su conjunto.
- c) Obtener series temporales homogéneas de resultados, con definiciones y criterios que permitan la comparación con la información elaborada por otros países.

- d) Por último, servir como instrumento necesario para la ejecución de estudios y análisis relativos a los factores de producción utilizados y otros elementos que permitan medir la actividad, rendimiento y competitividad de las empresas, así como la estructura y la evolución de las mismas con el objeto de comparar su actividad y rendimiento con los de los competidores de su sector a escala nacional e internacional.

3. CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

3.1. **Ámbito**

Referente a este apartado se define como:

*a) **Ámbito geográfico:***

Comprende todas las unidades estadísticas (empresas) cuya actividad principal sea la construcción y estén ubicadas en territorio nacional.

*b) **Ámbito temporal:***

La periodicidad de la encuesta es de carácter anual. El periodo de referencia es el del ejercicio económico de las empresas. La presente publicación corresponde al año 2004.

*c) **Ámbito poblacional:***

El ámbito poblacional son aquellas empresas cuya actividad principal es la construcción, incluyendo también aquellas actividades secundarias ejercidas por las empresas, bien sean industriales o de servicios.

Se considera **actividad principal de una empresa** aquella que le proporciona el mayor Valor Añadido Bruto al Coste de los Factores.

Según la Clasificación Nacional de Actividades Económicas del año 1993 (CNAE-93), las actividades referidas a la construcción son las contempladas en la División 45 de la misma, a saber:

- 45.1. *Preparación de obras*, que incluye: Demolición y movimiento de tierras; perforaciones y sondeos.
- 45.2. *Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil*, que incluye: la construcción de edificios (viviendas y establecimientos colectivos residenciales o no), y obras singulares de ingeniería civil, como: puentes, túneles, redes de abastecimiento de agua, gas, petróleo, etc; construcción de tendidos eléctricos y líneas de telecomunicación; la construcción de centrales eléctricas y nucleares; la construcción de cubiertas y de estructuras de cerramiento; construcción de autopistas, carreteras, vías férreas, etc; obras hidráulicas; así como otras construcciones especializadas (montaje de armazones y estructuras metálicas).
- 45.3. *Instalaciones de edificios y obras*, que comprende: instalaciones eléctricas; aislamiento térmico, acústico y antivibratorio; fontanería e instalación de climatización y otras instalaciones de edificios y obras.
- 45.4. *Acabado de edificios y obras*, que incluye: revocamientos; instalaciones de carpintería de madera y metálica; revestimiento de suelos y paredes; acristalamiento y pintura; y otros trabajos de acabado de edificios y obras (limpieza de edificios, construcción de piscinas particulares, etc.).
- 45.5. *Alquiler de equipo de construcción o demolición dotado de operario*.

3.2. Unidad estadística

La unidad estadística a investigar es la “*empresa*” definida como la unidad productiva que ejerce exclusiva o principalmente la actividad de la construcción, ya que, esta unidad tipo es más adecuada que el “*establecimiento*” para el estudio del Sector de la Construcción.

3.3. Directorio

El Directorio utilizado para la obtención de la muestra, que sirve de base para la realización de la correspondiente encuesta, ha sido el Directorio Central de Empresas (DIRCE), del Instituto Nacional de Estadística (INE), por considerarlo el mejor directorio posible entre los existentes, dado su proceso de creación y actualización.

3.4. Muestra

La selección de las unidades muestrales (empresas), se ha llevado a cabo por estratos de tamaño ocupacional de la empresa y por la actividad desarrollada según la Clasificación Nacional de Actividades Económicas de 1993, para cada Comunidad Autónoma donde tiene el domicilio social la empresa, con una selección exhaustiva de todas las empresas de 50 o más trabajadores y una muestra aleatoria estratificada de las de menos de 50 trabajadores.

3.5. Estratificación

El criterio utilizado para la estratificación ha sido la actividad y el tamaño empresarial, medida, esta última variable, por el número medio anual de trabajadores y la consideración de que existan o no asalariados.

Dicha estratificación es la siguiente:

a) Grupos de actividad

45.1- Preparación de obras

45.2- Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil.

45.3- Instalaciones de edificios y obras

45.4- Acabado de edificios y obras

45.5- Alquiler de equipo de construcción o demolición dotado de operario

b) Tamaño empresarial

- *Empresas sin asalariados:*

- Personas físicas (autónomos)
- Personas jurídicas (Comunidades de Bienes, Cooperativas, etc.)

- *Empresas con asalariados:*

- De 1 a 9 trabajadores
- De 10 a 19 trabajadores
- De 20 a 49 trabajadores
- De 50 a 99 trabajadores
- De 100 a 249 trabajadores
- De 250 a 499 trabajadores
- De 500 a 999 trabajadores

- De 1000 y más trabajadores

3.6. Cuestionario

Para llevar a cabo la recogida de la información que deben aportar las empresas constructoras para la elaboración de esta Estadística, se utiliza un cuestionario diseñado según las directrices aprobadas por el Consejo de la Unión Europea (Reglamentos nº 58/97 y 2700/98 de la Comisión)

Igualmente, se ha procurado que los datos económicos solicitados se adapten al Plan General de Contabilidad de las Empresas Constructoras y, con el objeto de facilitar la respuesta, se ha incluido a continuación de la variable solicitada la referencia a la cuenta, cuentas o grupos de cuentas que se corresponde con dicha información.

Al final de la presente publicación se adjunta el modelo de cuestionario utilizado en la encuesta correspondiente al año 2004.

3.7. Coeficientes de elevación

Los coeficientes de elevación son los factores que, a partir de los datos obtenidos en la muestra, permiten la obtención de los resultados totales poblacionales. El paso de los datos muestrales a los poblacionales se realiza a través de una matriz de factores de elevación para cada grupo de actividad y estrato ocupacional. La variable utilizada para la obtención de los factores de elevación ha sido el número de empresas del DIRCE (colectivo poblacional).

Los coeficientes aplicados tratan de paliar el problema que presenta el Directorio respecto a las incidencias de campo: bajas, inactivas, actividades distintas a la construcción, etc., ya que, se parte de la hipótesis de que las empresas sin respuesta tienen la misma estructura de incidencias (bajas, inactivas, etc.), que las detectadas en la muestra.

Aunque los resultados se presentan de forma agregada se han tratado separadamente, dentro del grupo de unidades sin asalariados, aquellos que son Comunidad de Bienes y Cooperativas. Igualmente dentro del grupo de empresas de más de 500 trabajadores se han considerado tres substratos a efectos de elevación.

A lo largo de la serie (1980-2004), se han empleado dos fórmulas distintas para el cálculo de los factores de elevación, aunque similares, siendo la diferencia, entre ambas, el

considerar en la fórmula empleada a partir de 1996 los cambios que se producen entre los diferentes grupos de actividades y estratos ocupacionales.

La fórmula de cálculo de los coeficientes de elevación es:

$$Coef_{ij} = \frac{N_{ij}^R + \left(\sum_{(hl) \neq (ij)} \frac{N_{hl}^R \cdot a_{hl}}{n_{hl}^I + B_{hl} + I_{hl} + O_{hl}} \right) - \left(\frac{N_{ij}^R \cdot b_{ij}}{n_{ij}^I + B_{ij} + I_{ij} + O_{ij}} \right)}{n_{ij}^F}$$

Siendo:

$$N_{ij}^R = N_{ij} \cdot \left(1 - \frac{B_{ij} + I_{ij} + O_{ij}}{n_{ij}^I + B_{ij} + I_{ij} + O_{ij}} \right)$$

Donde los símbolos utilizados representan:

(i, h) = Subíndices referidos a la CNAE

(j, l) = Subíndices referidos a los estratos ocupacionales

N = Colectivo a empresas del DIRCE (no se consideran las UTES).

N^R = Colectivo de empresas actualizado con las incidencias de campo.

B = Bajas

I = Inactivas

O = Empresas con CNAE distinta a la construcción (CNAE ≠ 45)

n^I = Número de cuestionarios validados según CNAE y estrato ocupacional inicial del DIRCE.

n^F = Número de cuestionarios validados según CNAE y estrato ocupacional final resultado de campo.

a_{hl} = Número de empresas que son “altas” en el estrato (i, j) por cambios de CNAE y/o estrato ocupacional.

b_{ij} = Número de empresas que son “bajas” en el estrato (i, j) por cambios de CNAE y/o estrato ocupacional.

4. DEFINICIÓN DE LAS PRINCIPALES VARIABLES

4.1. Personal ocupado

Se define como personal ocupado, el número total de personas que trabajan en la empresa (incluidos los propietarios y socios que trabajan regularmente en la unidad y los empleados familiares no retribuidos), así como el de personas que trabajando fuera de la unidad pertenecen a ella y son retribuidos por ella. Se incluyen las personas en baja por enfermedad, vacaciones pagadas o permiso especial. También se incluye a los trabajadores a jornada parcial que están en nómina (siempre que trabajen más de 1/3 de la jornada laboral completa), así como a los temporeros, los aprendices y los trabajadores a domicilio que figuran en nómina.

Se excluye el personal suministrado por otras empresas, las personas que llevan a cabo reparaciones y mantenimiento en la empresa por cuenta de otras empresas.

4.2. Horas trabajadas

Se entiende por horas trabajadas el número total de horas trabajadas por el personal ocupado, lo que equivale a la totalización de las horas realmente trabajadas para la empresa durante el periodo de referencia.

Se incluyen las horas realmente trabajadas, tanto normales como extraordinarias, el tiempo que se pasa en el lugar del trabajo en tareas tales como preparativos del sitio o tiempos muertos a causa de la falta ocasional de trabajo y el tiempo que corresponde a periodos de descanso cortos en el lugar de trabajo.

Esta variable excluye las horas pagadas pero no trabajadas, por ejemplo las de las vacaciones anuales, permisos y baja por enfermedad. También excluye las interrupciones para comidas y el tiempo que duran los desplazamientos entre el hogar y el trabajo.

4.3. Volumen de negocio

El volumen de negocio comprende todos los importes facturados por la empresa durante el periodo de referencia, lo que corresponde a las ventas comerciales de bienes y servicios suministrados a terceros.

El volumen de negocio incluye todas las tasas e impuestos sobre los bienes y servicios facturados por la empresa a excepción del Impuesto sobre el Valor Añadido (IVA) facturado por la empresa a sus clientes y otros impuestos deducibles similares ligados directamente al volumen de negocio. También incluye los demás gastos (transporte, envases, etc) repercutidos al cliente.

Se excluyen del volumen de negocio la renta clasificada en la contabilidad empresarial como Otras rentas de explotación, Rentas financieras y Rentas extraordinarias. También se excluyen las Subvenciones de explotación recibidas de las autoridades públicas o de las instituciones de la Unión Europea.

4.4. Valor de la producción

El valor de la producción mide la cantidad producida realmente por la empresa, basada en las ventas e incluyendo las variaciones de existencias y la reventa de bienes y servicios.

El valor de la producción se define como el volumen de negocio, más o menos las variaciones de las existencias de productos terminados y semiterminados, y de los bienes y servicios comprados para reventa, menos las compras de bienes y servicios para la reventa, más la producción capitalizada, más las otras rentas de explotación (excluidas las subvenciones). Incluidas en las compras de bienes y servicios para reventa están las compras de servicios para prestarlos a terceros en las mismas condiciones.

Se excluyen del valor de la producción las rentas y los gastos clasificados como financieros o extraordinarios.

4.5. Consumos Intermedios

Es el valor de todos los bienes y servicios corrientes, diferentes de los bienes de capital fijo, consumidos en el periodo de referencia, sin incluir el IVA soportado (deducible).

El consumo intermedio incluye las compras de materias primas y otros aprovisionamientos, más o menos la variación de existencias, más las subcontratas (trabajos realizados por otras empresas), más los gastos en servicios exteriores, así como otros gastos de gestión.

No se incluyen las compras ni la variación de existencias de las mercancías para revender, ni los impuestos, amortizaciones y gastos financieros.

4.6. Valor añadido a precios de base o de mercado

Representa el valor añadido por los diversos insumos a las actividades de explotación de la empresa.

Se calcula a partir del valor de la producción más las subvenciones de los productos, menos las compras de bienes y servicios (con excepción de aquellos comprados para reventa en las mismas condiciones), más o menos las variaciones de existencias de materias primas y otros aprovisionamientos, menos otros impuestos sobre los productos ligados al volumen de negocio pero no deducibles.

4.7. Valor añadido al coste de los factores

Se define como la renta bruta de las actividades de explotación tras ajustar el efecto de las subvenciones de explotación y los impuestos indirectos.

Este valor puede calcularse a partir del valor de la producción, menos el de los consumos intermedios, menos las tasas e impuestos ligados a la producción, más las subvenciones a la explotación.

También se obtiene deduciendo del Valor Añadido a Precios de Base los impuestos ligados a la producción y agregando las subvenciones a la explotación.

4.8. Costes de personal

Los costes de personal se definen como la remuneración total, en metálico y en especie, que debe pagar un empleador a un empleado (empleados fijos y temporales, así como trabajadores domiciliarios) a cambio del trabajo hecho por estos últimos durante el periodo de referencia.

Los costes de personal también incluyen los impuestos y las cotizaciones a la Seguridad Social de los empleados retenidos por la empresa, así como las cotizaciones sociales obligatorias y voluntarias del empleador. Los pagos por trabajadores de agencia no se incluyen en los costes de personal.

4.8.1. Sueldos y salarios

Se definen como la remuneración, en metálico o en especie, devengada por todas las personas incluidas en la nómina a cambio del trabajo realizado durante el periodo contable.

Los sueldos y salarios incluyen las cotizaciones sociales, impuestos sobre la renta, etc, pagaderos por el empleado incluso cuando son retenidos por la empresa, así como, indemnizaciones, aportaciones a planes de pensiones y otros gastos sociales. No se incluyen las cotizaciones sociales satisfechas por el empleador

4.8.2. Cotizaciones sociales

Es el valor de las cotizaciones sociales sufragadas por los empleadores para asegurar a sus empleados el derecho a las prestaciones sociales.

Se consideran como tales no sólo las del sistema de la Seguridad Social a cargo de la empresa, sino también las cuotas a Mutualidades y a Entidades de Previsión Social en concepto de seguros sociales, así como las cuotas de los trabajadores autónomos.

4.9. Excedente Bruto de Explotación

El Excedente Bruto de Explotación es el excedente generado por las actividades de explotación tras recompensar el factor trabajo. Se calcula a partir del Valor Añadido al Coste de los Factores menos los Costes de Personal.

Se excluyen la renta y el gasto clasificados como financieros o extraordinarios en la contabilidad empresarial.

4.10. Inversión Bruta

a) En bienes materiales

Comprende la inversión realizada por la empresa en bienes materiales durante el periodo de referencia.

Se incluyen los bienes de capital, materiales nuevos y ya existentes, tanto comprados a terceros como producidos para autoconsumo (es decir, producción capitalizada

de bienes de capital material), que tengan una vida útil de más de un año, incluyendo los bienes materiales no producidos como el terreno. También se incluyen todas las adiciones, reformas, mejoras y renovaciones que prologan la vida útil o aumentan la capacidad productiva de los bienes de capital.

Los bienes comprados se valorarán al precio de compra, es decir, se incluyen los gastos de transporte y de instalación, los honorarios, los impuestos y otros costes de la transferencia de propiedad. Los bienes materiales autoproducidos se valoran al coste de producción.

Los bienes adquiridos a través de reestructuraciones (tales como fusiones, desintegraciones, separaciones, etc) se excluyen. También se excluyen los costes de mantenimiento corriente, al igual que el valor y el gasto actual en bienes de capital utilizados en aplicación de contratos de alquiler y arrendamiento financiero. La inversión en activos inmateriales y financieros se excluye, así como el IVA soportado y deducible sobre la adquisición de bienes de capital.

b) En bienes inmateriales

Comprende la inversión realizada por la empresa en inmovilizado inmaterial como son los derechos sobre bienes en régimen de arrendamiento financiero, gastos de investigación y desarrollo (I+D), aplicaciones informáticas y otros activos inmateriales.

4.11. Ventas de bienes de inversión

Las ventas de bienes de inversión incluyen el valor de los bienes de capital existentes vendidos a terceros. Las ventas de bienes de capital se valoran al precio realmente recibido (excluido IVA), tras deducir todos los costes de la transferencia de propiedad sufragados por el vendedor. Se deben incluir las bajas de inventario (total o parcial) como consecuencia de pérdidas por depreciaciones irreversibles de dichos activos. Los ajustes de valor y las cesiones no hechas por medio de venta se excluyen.

II.- RESULTADOS DE LAS PRINCIPALES VARIABLES

AÑO 2004

En el presente capítulo se hace una breve descripción de los valores obtenidos, en todo el territorio nacional, durante el año 2004 para las diferentes variables que conforman la actividad de la construcción.

Ha de tenerse en cuenta que, en los últimos años, las empresas constructoras (en especial las de mayor tamaño) han creado los llamados “Grupos de Sociedades” diversificando las diferentes actividades que la empresa matriz venía realizando (construcción, industriales, servicios, etc) y que ahora ejecutan las empresas del Grupo especializadas en cada tipo de actividad, lo cual ha provocado cambios, generalmente a la baja, en los valores de las variables que se estudian en esta estadística (excepto el número de empresas que operan en el sector de la construcción).

Por tanto, se ha de considerar que el incremento que se observa en el sector de la construcción, con respecto a años anteriores, absorbe la disminución anteriormente indicada.

1. Número de empresas

El número de empresas activas en el sector de la construcción durante el año 2004 en todo el territorio nacional, fue de 377.070.

Los resultados obtenidos, clasificados según el tamaño de la empresa (estratificación según el número de personas empleadas) y por grupos de actividad que ejerce la empresa, se exponen en los dos cuadros siguientes y en la representación gráfica porcentual respecto al total de empresas constructoras que operan en el país.

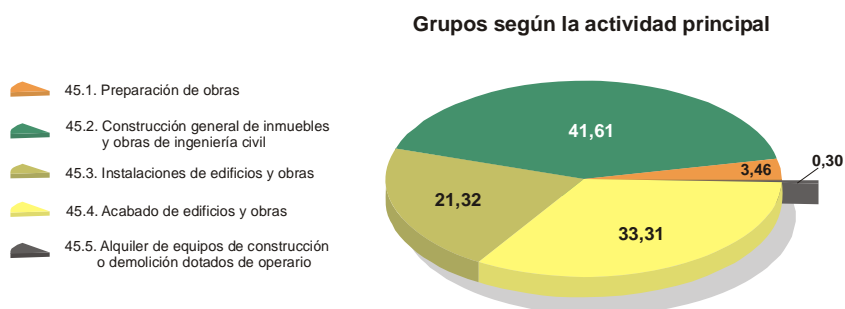
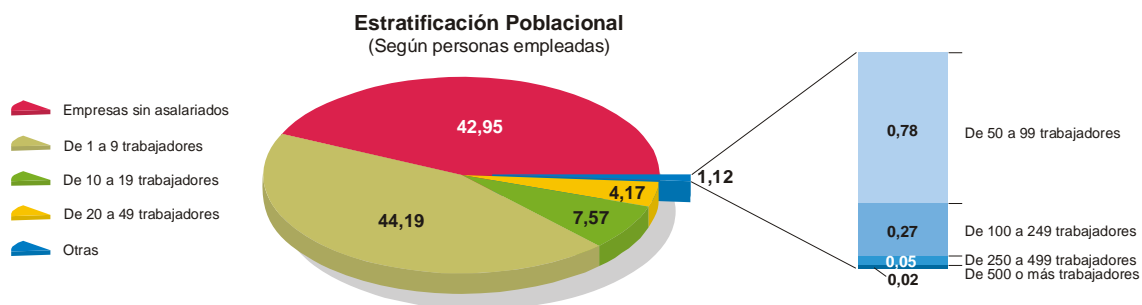
Cuadro n° 1.- Número de empresas según el número de personas empleadas

Estratos poblacionales	Número de empresas	Porcentaje respecto al total
<i>Empresas:</i>		
Sin asalariados	161.961	42,95
De 1 a 9 trabajadores	166.607	44,19
De 10 a 19 trabajadores	28.559	7,57
De 20 a 49 trabajadores	15.740	4,17
De 50 a 99 trabajadores	2.929	0,78
De 100 a 249 trabajadores	1.025	0,27
De 250 a 499 trabajadores	168	0,05
De 500 a más trabajadores	81	0,02
Total	377.070	100,00

Cuadro n° 2.- Número de empresas según grupos de actividad

Grupos de actividad: CNAE 93	Número de empresas	Porcentaje respecto al total
45.1.- Preparación de obras	13.046	3,46
45.2.- Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	156.905	41,61
45.3.- Instalaciones de edificios y obras	80.386	21,32
45.4.- Acabado de edificios y obras	125.598	33,31
45.5.- Alquiler de equipos de construcción o demolición dotados de operario	1.135	0,30
Total	377.070	100,00

Clasificación porcentual de las empresas de construcción según la estratificación poblacional y la actividad principal (CNAE 93). Año 2004



2. Personal ocupado

El total de personas empleadas, durante el año 2004, en el sector de la construcción ha sido de 2.455.722 de las cuales 2.233.456 son asalariados y el resto (222.266) son propietarios, autónomos, ayudas familiares, etc.

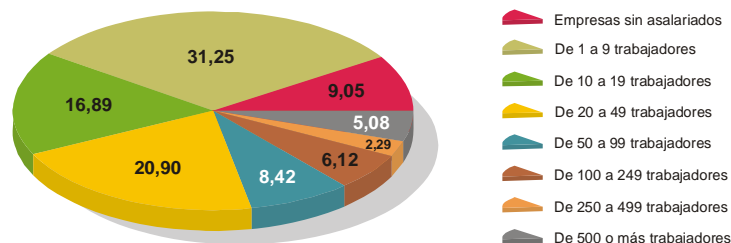
La desagregación por tamaño de la empresa (estratos poblacionales) y la actividad ejercida se indica en los cuadros y gráficos que a continuación se insertan:

Cuadro n° 3.- Personas empleadas según estratos de tamaño de la empresa

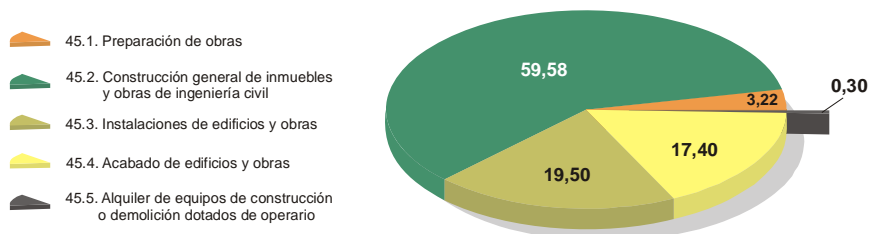
Estratos poblacionales	Personas empleadas	Porcentaje respecto al total
<i>Empresas:</i>		
Sin asalariados	222.266	9,05
De 1 a 9 trabajadores	467.379	31,25
De 10 a 19 trabajadores	414.682	16,89
De 20 a 49 trabajadores	513.192	20,90
De 50 a 99 trabajadores	206.774	8,42
De 100 a 249 trabajadores	150.398	6,12
De 250 a 499 trabajadores	56.171	2,29
De 500 a más trabajadores	124.860	5,08
Total	2.455.722	100,00

Clasificación porcentual de las personas empleadas en el sector de la construcción según la estratificación poblacional y grupos de la actividad principal (CNAE 93). Año 2004

Personas empleadas según estratos de tamaño de la empresa.



Número de personas empleadas según grupos de actividad.



Cuadro n.º 4.- Personas empleadas según grupos de actividad

Grupos de actividad: CNAE 93	Personas empleadas	Porcentaje respecto al total
45.1.- Preparación de obras	79.137	3,22
45.2.- Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	1.463.179	59,58
45.3.- Instalaciones de edificios y obras	478.838	19,50
45.4.- Acabado de edificios y obras	427.234	17,40
45.5.- Alquiler de equipos de construcción o demolición dotados de operario	7.334	0,30
Total	2.455.722	100,00

3. Costes de personal

El personal empleado en el sector de la construcción ha generado unos costes que se elevan a 50.030,67 millones de euros en el año 2004.

La desagregación de dichos costes por capítulos se indica en el cuadro siguiente:

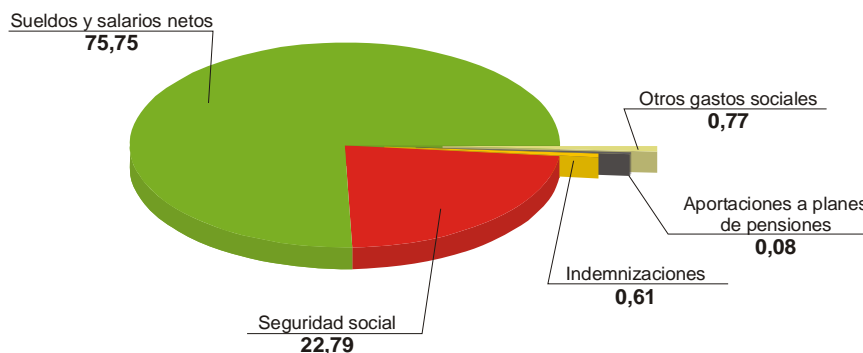
Cuadro nº 5.- Estructura de los costes de personal

Capítulos	Valor en millones de euros	Porcentaje respecto al total
Sueldos y salarios netos	37.897,61	75,75
Seguridad Social	11.403,35	22,79
Indemnizaciones	307,27	0,61
Aportaciones a planes de pensiones	38,85	0,08
Otros gastos sociales	383,59	0,77
Total	50.030,67	100,00

En el capítulo de la Seguridad Social se incluyen las cuotas de las personas físicas (autónomos) que trabajan en el sector de la construcción.

En el gráfico siguiente puede apreciarse la estructura de los referidos costes de personal

Estructura de los costes de personal. Año 2004



4. Valor de la producción

En el año 2004, el valor de la producción real realizada por las empresas constructoras y las personas físicas (autónomos) de la construcción ascendió a 225.918,36 millones de euros.

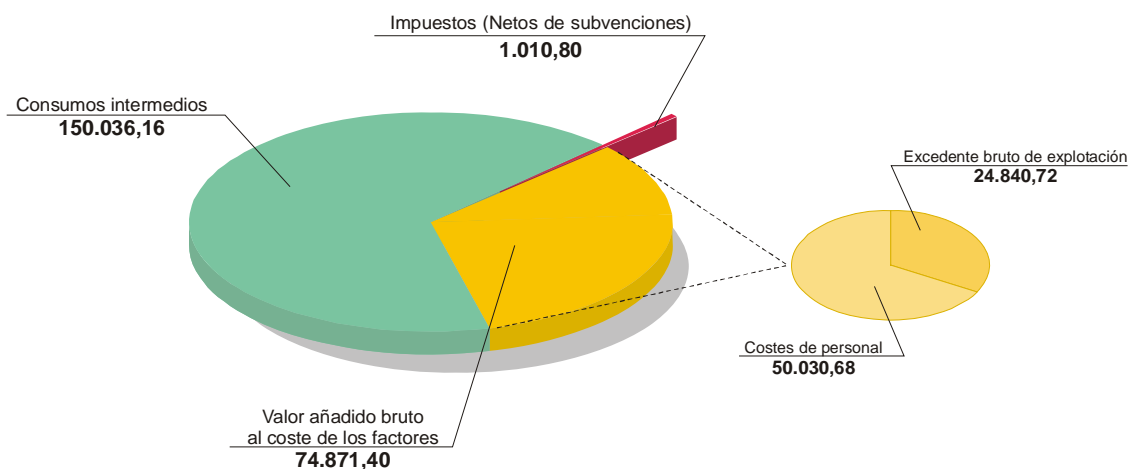
La estructura del valor de la producción respecto a otras variables queda reflejada en el cuadro y gráfico que a continuación se insertan:

Cuadro nº 6.- Estructura del valor de la producción

Componentes	Valor en millones de euros
<i>Consumos intermedios</i>	<i>150.036,16</i>
<i>Valor añadido bruto al coste de factores</i>	<i>74.871,40</i>
Costes de personal	50.030,68
Excedente bruto de explotación	24.840,72
<i>Impuestos (netos de subvenciones)</i>	<i>1.010,80</i>
Valor de la producción	225.918,36

El valor de la producción según los estratos poblacionales y la actividad principal ejercida por la empresa se indican en los dos cuadros siguientes, así como su representación gráfica.

Estructura del valor de la producción. Año 2004
(Millones de euros)



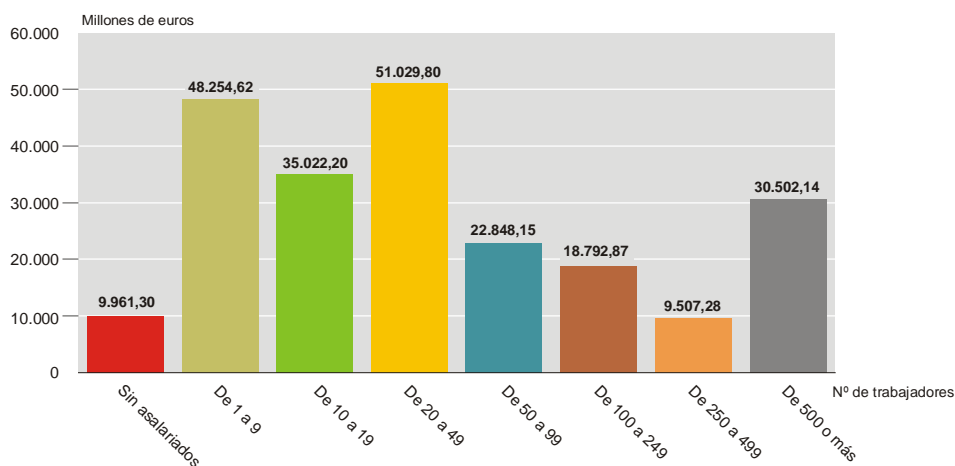
Cuadro nº 7.- Valor de la producción según estratos de tamaño de la empresa

Estratos poblacionales	Valor en millones de euros
<i>Empresas:</i>	
Sin asalariados	9.961,30
De 1 a 9 trabajadores	48.254,62
De 10 a 19 trabajadores	35.022,20
De 20 a 49 trabajadores	51.029,80
De 50 a 99 trabajadores	22.848,15
De 100 a 249 trabajadores	18.792,87
De 250 a 499 trabajadores	9.507,28
De 500 a más trabajadores	30.502,14
Total	225.918,36

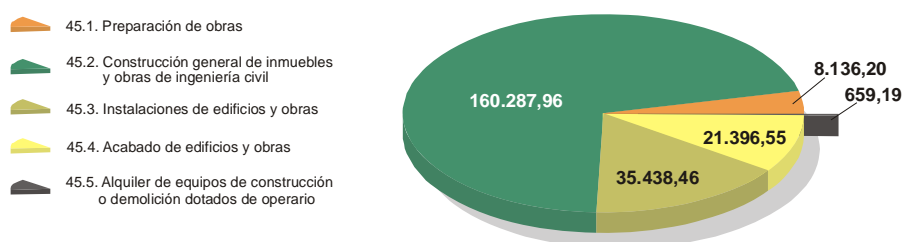
Cuadro nº 8.- Valor de la producción según grupos de actividad

Grupos de actividad: CNAE 93	Valor en millones de euros
45.1.- Preparación de obras	8.136,20
45.2.- Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	160.287,96
45.3.- Instalaciones de edificios y obras	35.438,46
45.4.- Acabado de edificios y obras	21.396,55
45.5.- Alquiler de equipos de construcción o demolición dotados de operario	659,19
Total	225.918,36

Valor de la producción según estratos de tamaño de la empresa. Año 2004



Valor de la producción según grupos de actividad. Año 2004
(Millones de euros)



5. Valor de los consumos intermedios

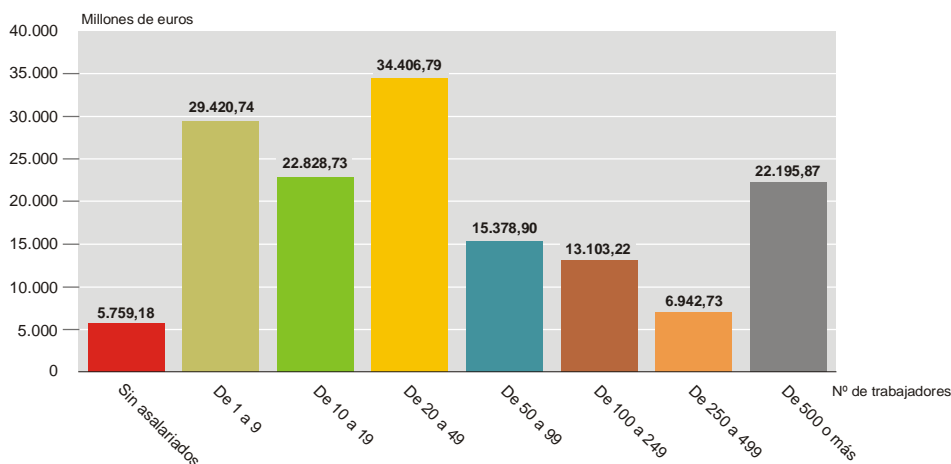
El valor de los consumos intermedios gastados, durante el año 2004, en el proceso productivo del sector de la construcción fue de 150.036,16 millones de euros.

En los cuadros y gráficos que se insertan a continuación figuran los valores de dichos consumos intermedios desagregados según los estratos poblacionales de las empresas (personas empleadas) y los grupo de actividad de la empresa (CNAE-93).

Cuadro nº 9- Valor de los consumos intermedios según estratos de tamaño de la empresa

Estratos poblacionales	Valor en millones de euros
<i>Empresas:</i>	
Sin asalariados	5.759,18
De 1 a 9 trabajadores	29.420,74
De 10 a 19 trabajadores	22.828,73
De 20 a 49 trabajadores	34.406,79
De 50 a 99 trabajadores	15.378,90
De 100 a 249 trabajadores	13.103,22
De 250 a 499 trabajadores	6.942,73
De 500 a más trabajadores	22.195,87
Total	150.036,16

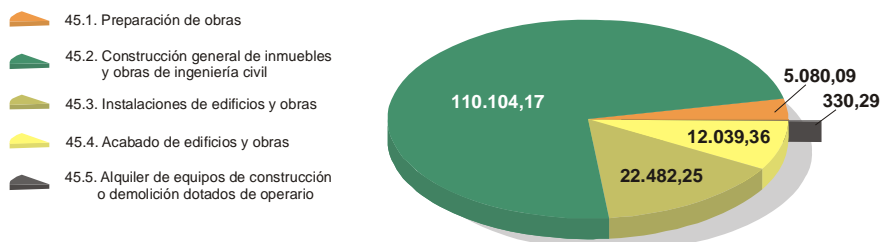
Valor de los consumos intermedios según estratos de tamaño de la empresa. Año 2004



Cuadro nº 10.- Valor de los consumos intermedios según grupos de actividad

Grupos de actividad: CNAE 93	Valor en millones de euros
45.1.- Preparación de obras	5.080,09
45.2.- Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	110.104,17
45.3.- Instalaciones de edificios y obras	22.482,25
45.4.- Acabado de edificios y obras	12.039,36
45.5.- Alquiler de equipos de construcción o demolición dotados de operario	330,29
Total	150.036,16

*Valor de los consumos intermedios según grupos de actividad. Año 2004
(Millones de euros)*



6. Valor añadido al coste de los factores

El valor añadido al coste de los factores en el año 2004, en la industria de la construcción, ascendió a 74.871,40 millones de euros.

A continuación se insertan los cuadros correspondientes al V.A.B.C.F. según los estratos poblacionales de las empresas y los grupos de actividad ejercida por las mismas.

Cuadro nº11.- Valor añadido al coste de los factores según estrato de tamaño de la empresa

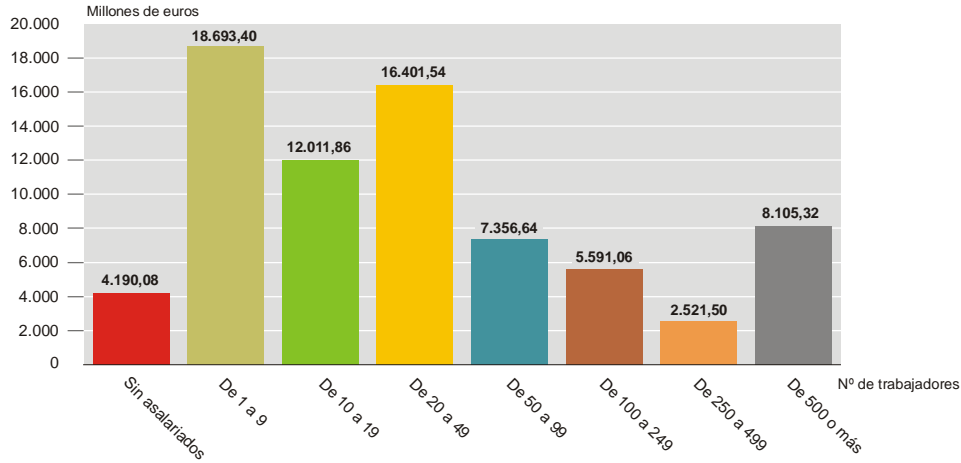
Estratos poblacionales	Valor en millones de euros
<i>Empresas:</i>	
Sin asalariados	4.190,08
De 1 a 9 trabajadores	18.693,40
De 10 a 19 trabajadores	12.011,86
De 20 a 49 trabajadores	16.401,54
De 50 a 99 trabajadores	7.356,64
De 100 a 249 trabajadores	5.591,06
De 250 a 499 trabajadores	2.521,50
De 500 a más trabajadores	8.105,32
Total	74.871,40

Cuadro nº 12.- Valor añadido al coste de los factores según grupos de actividad

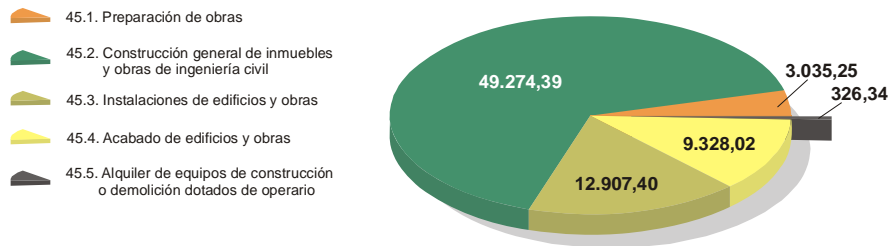
Grupos de actividad: CNAE 93	Valor en millones de euros
45.1.- Preparación de obras	3.035,25
45.2.- Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	49.274,39
45.3.- Instalaciones de edificios y obras	12.907,40
45.4.- Acabado de edificios y obras	9.328,02
45.5.- Alquiler de equipos de construcción o demolición dotados de operario	326,34
Total	74.871,40

En los gráficos adjuntos se representan los valores anteriormente indicados.

Valor añadido al coste de los factores según tamaño de la empresa. Año 2004



Valor añadido al coste de los factores según grupos de actividad. Año 2004
(Millones de euros)

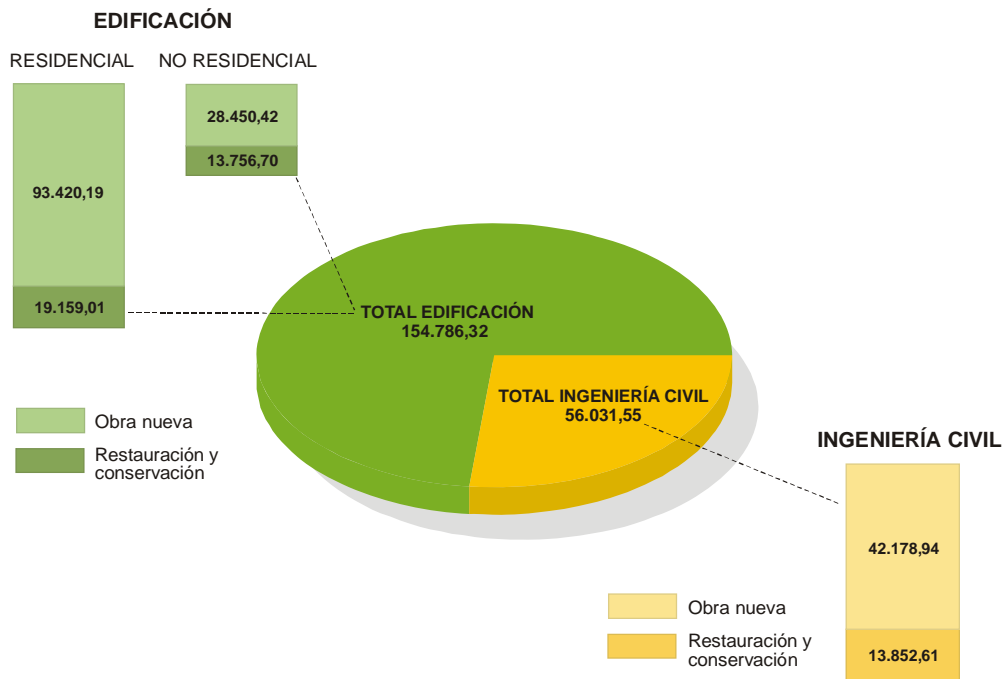


Finalmente, se incluye el valor y su representación gráfica del volumen de negocio en actividades de construcción según el tipo de obra ejecutada en el año 2004, el cual alcanzó la cifra de 210.817,87 millones de euros. En dicho valor no se incluye el generado por la reventa de bienes y servicios adquiridos para revender en el mismo estado en que se adquirieron.

Cuadro 13.- Volumen de negocio en actividades de construcción según tipo de obra

Tipología de obra	Valor en millones de euros	Porcentaje respecto al total
Edificación	154.786,32	73,42
<i>Residencial</i>	112.579,20	53,40
Obra nueva	93.420,19	44,31
Restauración y conservación	19.159,01	9,09
<i>No Residencial</i>	42.207,12	20,02
Obra nueva	28.450,42	13,50
Restauración y conservación	13.756,70	6,53
Ingeniería Civil	56.031,55	26,58
Obra nueva	42.178,94	20,01
Restauración y conservación	13.852,61	6,57
Total	210.817,87	100,00

*Volumen de negocio en actividades de construcción según tipo de obra. Año 2004
(Millones de euros)*



Como puede observarse, en el año 2004, el volumen de negocio de la actividad de Edificación (73,42%) es 2,76 veces superior al volumen de negocio alcanzado por la Ingeniería Civil (26,58%) en dicho año. Destaca el 44,31% que representa la obra nueva dentro de la edificación residencial.

III.- TABLAS ESTADÍSTICAS

AÑO 2004

1.A. NÚMERO DE EMPRESAS, EMPLEO Y HORAS TRABAJADAS POR ESTRATOS DE TAMAÑO.

Estratos según personas empleadas	Número de empresas (1)	Personas empleadas		Personas empleadas equivalentes a jornada completa		Horas trabajadas	
		Total (2)	Promedio por empresa (3) = (2)/(1)	Total (4)	Promedio por empresa (5) = (4)/(1)	Total (6)	Promedio por persona empleada (7) = (6)/(2)
Empresas sin asalariados:	161.961	222.266	1,37	225.538	1,39	396.946.343,71	1.785,91
Empresas con asalariados:	215.109	2.233.456	10,38	2.231.373	10,37	3.927.216.494,87	1.758,36
De 1 a 9 trabajadores	166.607	767.379	4,61	763.095	4,58	1.343.046.996,26	1.750,17
De 10 a 19 trabajadores	28.559	414.682	14,52	413.531	14,48	727.814.314,01	1.755,11
De 20 a 49 trabajadores	15.740	513.192	32,60	511.840	32,52	900.837.429,64	1.755,36
De 50 a 99 trabajadores	2.929	206.774	70,59	206.944	70,64	364.222.148,10	1.761,45
De 100 a 249 trabajadores	1.025	150.398	146,81	151.811	148,19	267.187.712,70	1.776,53
De 250 a 499 trabajadores	168	56.171	333,86	56.934	338,39	100.203.788,18	1.783,90
De 500 a 999 trabajadores	53	35.938	675,25	36.006	676,53	63.370.668,95	1.763,33
De 1000 y más trabajadores	28	88.922	3.126,20	91.212	3.206,71	160.533.437,03	1.805,33
Total construcción	377.070	2.455.722	6,51	2.456.911	6,52	4.324.162.838,58	1.760,85

1.B. NÚMERO DE EMPRESAS, EMPLEO Y HORAS TRABAJADAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD.

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Número de empresas (1)	Personas empleadas		Personas empleadas equivalentes a jornada completa		Horas trabajadas	
		Total (2)	Promedio por empresa (3) = (2)/(1)	Total (4)	Promedio por empresa (5) = (4)/(1)	Total (6)	Promedio por persona empleada (7) = (6)/(2)
45.1. Preparación de obras	13.046	79.137	6,07	79.014	6,06	139.064.763,04	1.757,27
45.1N Preparación de obras (1)							
45.11 Demolición y movimiento de tierras	12.722	73.968	5,81	74.132	5,83	130.471.691,00	1.763,90
45.12 Perforaciones y sondeos	324	5.169	15,96	4.882	15,07	8.593.072,05	1.662,38
45.2. Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	156.905	1.463.179	9,33	1.468.428	9,36	2.584.432.237,46	1.766,31
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)							
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	141.843	1.191.589	8,40	1.195.155	8,43	2.103.472.965,95	1.765,27
45.22 Construcción cubiertas y estructuras de cerramiento	4.812	50.180	10,43	50.572	10,51	89.006.624,67	1.773,75
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	2.762	105.963	38,36	106.910	38,70	188.160.996,94	1.775,73
45.24 Obras hidráulicas	2.282	17.139	7,51	17.182	7,53	30.240.765,11	1.764,41
45.25 Otras construcciones especializadas	5.206	98.308	18,88	98.609	18,94	173.550.884,79	1.765,39
45.3. Instalaciones de edificios y obras	80.386	478.838	5,96	474.947	5,91	835.907.157,58	1.745,70
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)							
45.31 Instalaciones eléctricas	25.119	228.100	9,08	226.424	9,01	398.507.238,94	1.747,07
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	5.044	29.239	5,80	29.120	5,77	51.251.192,24	1.752,86
45.33 Fontanería e instalación de climatización	49.877	218.410	4,38	216.245	4,34	380.591.075,81	1.742,56
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	346	3.089	8,93	3.158	9,13	5.557.650,58	1.799,00
45.4. Acabado de edificios y obras	125.598	427.234	3,40	427.181	3,40	751.838.368,61	1.759,78
45.4N Acabado de edificios y obras (1)							
45.41 Revocamiento	27.630	105.901	3,83	105.812	3,83	186.229.723,08	1.758,53
45.42 Instalaciones de carpintería	38.494	102.372	2,66	102.977	2,68	181.239.480,28	1.770,40
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	40.190	131.924	3,28	131.620	3,27	231.650.899,39	1.755,94
45.44 Acristalamiento y pintura	15.973	69.934	4,38	69.730	4,37	122.723.944,08	1.754,85
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	3.311	17.103	5,17	17.042	5,15	29.994.321,78	1.753,71
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario	1.135	7.334	6,46	7.341	6,47	12.920.311,89	1.761,75
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario (1)	1.135	7.334	6,46	7.341	6,47	12.920.311,89	1.761,75
Total construcción	377.070	2.455.722	6,51	2.456.911	6,52	4.324.162.838,58	1.760,85

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

2.A. PRINCIPALES MACROMAGNITUDES POR ESTRATOS DE TAMAÑO.

Miles de Euros

Estratos según personas empleadas	Volumen de negocio (1)	Valor de la producción (2)	Consumos intermedios (3)	Impuestos menos subvenciones (4)	Valor añadido bruto al coste de factores (5)=(2)-(3)-(4)	Costes de personal (6)	Excedente bruto de explotación (7)=(5)-(6)	F.B.C.F. Inversión bruta (8)	IVA (devengado - soportado) (9)
Empresas sin asalariados:	9.895.103,47	9.961.298,02	5.759.186,94	12.029,52	4.190.081,56	1.315.852,10	2.874.229,46	429.991,20	326.778,79
Empresas con asalariados:	208.533.865,04	215.957.058,85	144.276.972,86	998.768,67	70.681.317,32	48.714.823,39	21.966.493,93	6.819.855,30	4.338.621,67
De 1 a 9 trabajadores	46.804.241,71	48.254.618,42	29.420.737,32	140.479,69	18.693.401,42	13.011.939,44	5.681.461,98	1.965.266,71	1.225.528,11
De 10 a 19 trabajadores	34.154.033,86	35.022.198,14	22.828.731,08	181.605,76	12.011.861,29	8.551.527,10	3.460.334,19	1.165.676,53	734.218,27
De 20 a 49 trabajadores	49.329.823,98	51.029.802,07	34.406.788,88	221.476,39	16.401.536,80	11.972.167,55	4.429.369,25	1.649.998,68	986.384,23
De 50 a 99 trabajadores	21.737.109,71	22.848.156,10	15.378.898,28	112.621,68	7.356.636,14	4.933.570,17	2.423.065,96	707.807,94	455.144,57
De 100 a 249 trabajadores	17.928.735,41	18.792.867,92	13.103.221,84	98.583,69	5.591.062,40	3.831.955,24	1.759.107,15	551.049,93	298.066,70
De 250 a 499 trabajadores	9.210.882,90	9.507.279,28	6.942.727,23	43.048,78	2.521.503,27	1.659.339,48	862.163,79	217.685,99	147.450,75
De 500 a 999 trabajadores	6.422.432,83	6.587.230,46	4.761.759,69	43.427,64	1.782.043,13	1.236.710,48	545.332,65	317.118,01	140.977,69
De 1000 y más trabajadores	22.946.604,62	23.914.906,46	17.434.108,54	157.525,04	6.323.272,88	3.517.613,92	2.805.658,96	245.251,52	350.851,36
Total construcción	218.428.968,50	225.918.356,88	150.036.159,80	1.010.798,19	74.871.398,88	50.030.675,49	24.840.723,39	7.249.846,50	4.665.400,45

2.B. PRINCIPALES MACROMAGNITUDES POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

Miles de Euros

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Volumen de negocio (1)	Valor de la producción (2)	Consumos intermedios (3)	Impuestos menos subvenciones (4)	Valor añadido bruto al coste de factores (5)=(2)-(3)-(4)	Costes de personal (6)	Excedente bruto de explotación (7)=(5)-(6)	F.B.C.F. Inversión bruta (8)	IVA (devengado - soportado) (9)
45.1. Preparación de obras	7.999.961,15	8.136.204,37	5.080.084,62	20.867,49	3.035.252,26	1.673.491,32	1.361.760,95	671.145,62	328.150,94
45.1N Preparación de obras (1)									
45.11 Demolición y movimiento de tierras	7.301.856,88	7.371.146,96	4.664.973,55	19.382,63	2.686.790,77	1.520.758,90	1.166.031,87	636.155,77	295.046,97
45.12 Perforaciones y sondeos	698.104,28	765.057,41	415.111,07	1.484,85	348.461,49	152.732,42	195.729,08	34.989,85	33.103,97
45.2. Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	153.656.342,71	160.287.955,00	110.104.168,79	909.392,41	49.274.393,80	32.140.421,24	17.133.972,56	4.776.109,24	1.741.208,76
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)									
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	124.571.986,52	130.494.223,67	89.913.133,78	785.886,75	39.795.203,14	25.468.650,76	14.326.552,38	3.694.707,65	702.622,33
45.22 Construcción cubiertas y estructuras de cerramiento	3.386.855,90	3.471.412,01	2.191.887,55	5.836,36	1.273.688,10	1.013.164,52	260.523,59	137.236,82	115.087,26
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	16.847.993,46	17.306.208,70	12.386.332,05	93.740,85	4.826.135,81	3.090.768,44	1.735.367,37	532.941,52	571.531,52
45.24 Obras hidráulicas	1.739.647,70	1.806.569,31	1.230.300,48	8.000,64	568.268,19	397.348,09	170.920,10	49.362,62	69.907,86
45.25 Otras construcciones especializadas	7.109.859,13	7.209.541,31	4.382.514,95	15.927,82	2.811.098,55	2.170.489,43	640.609,12	361.860,64	282.059,79
45.3. Instalaciones de edificios y obras	34.865.260,42	35.438.455,17	22.482.253,19	48.801,38	12.907.400,59	9.625.366,36	3.282.034,24	924.147,85	1.586.286,48
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)									
45.31 Instalaciones eléctricas	17.222.367,78	17.472.552,42	10.960.210,78	27.423,24	6.484.918,39	5.016.811,48	1.468.106,91	499.033,17	862.580,59
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	2.850.154,60	2.826.703,67	1.916.450,96	3.268,05	906.984,66	581.113,21	325.871,45	93.915,09	101.006,20
45.33 Fontanería e instalación de climatización	14.580.404,57	14.921.236,47	9.482.901,68	17.773,69	5.420.561,10	3.957.119,54	1.463.441,56	324.333,21	609.661,98
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	212.333,46	217.962,62	122.689,78	336,40	94.936,44	70.322,13	24.614,32	6.866,38	13.037,71
45.4. Acabado de edificios y obras	21.252.015,11	21.396.552,57	12.039.361,48	29.176,60	9.328.014,50	6.416.498,56	2.911.515,93	774.851,34	971.822,05
45.4N Acabado de edificios y obras (1)									
45.41 Revocamiento	5.158.366,79	5.206.873,31	2.820.154,39	8.425,93	2.378.292,99	1.639.093,78	739.199,21	174.522,57	227.022,86
45.42 Instalaciones de carpintería	5.471.338,45	5.519.645,15	3.421.734,39	4.706,21	2.093.204,54	1.314.518,87	778.685,68	277.441,59	198.235,23
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	6.889.973,41	6.909.755,59	3.907.678,56	11.914,98	2.990.162,06	2.017.918,02	972.244,04	174.440,89	324.720,21
45.44 Acrilamiento y pintura	2.847.921,28	2.867.766,28	1.372.727,84	2.855,89	1.492.182,55	1.145.288,26	346.894,29	94.628,88	184.659,05
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	884.415,17	892.512,24	517.066,30	1.273,60	374.172,35	299.679,64	74.492,71	53.817,40	37.184,70
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario	655.389,11	659.189,77	330.291,72	2.560,31	326.337,73	174.898,02	151.439,72	103.592,45	37.932,22
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario (1)	655.389,11	659.189,77	330.291,72	2.560,31	326.337,73	174.898,02	151.439,72	103.592,45	37.932,22
Total construcción	218.428.968,50	225.918.356,88	150.036.159,80	1.010.798,19	74.871.398,88	50.030.675,49	24.840.723,39	7.249.846,50	4.665.400,45

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

3.A. VALOR DE LA PRODUCCIÓN Y SUS COMPONENTES, Y MARGEN BRUTO DE REVENTA POR ESTRATOS DE TAMAÑO

Miles de Euros

Estratos según personas empleadas	Total (1)=(2)+(6)+(7)+(8)+(9)-(10)	Volumen de negocio y sus componentes				Producción capitalizada (inmovilizado) (6)	Otros ingresos de gestión (7)
		Total (2)=(3)+(4)+(5)	Ingresos por venta de obras (3)	Ingresos por prest. servicios (subcontratas) (4)	Venta de existencias comerciales (5)		
Empresas sin asalariados:	9.961.298,02	9.895.103,47	7.058.957,44	2.835.792,50	353,53	1.303,28	8.638,60
Empresas con asalariados:	215.957.058,85	208.533.865,04	167.299.373,47	40.435.570,92	798.920,64	541.466,47	1.696.712,99
De 1 a 9 trabajadores	48.254.618,42	46.804.241,71	34.075.956,61	12.609.166,50	119.118,61	28.367,30	207.397,07
De 10 a 19 trabajadores	35.022.198,14	34.154.033,86	25.628.484,91	8.384.685,68	140.863,27	59.008,83	136.994,29
De 20 a 49 trabajadores	51.029.802,07	49.329.823,98	39.945.364,14	9.299.232,31	85.227,53	92.049,69	193.152,91
De 50 a 99 trabajadores	22.848.156,10	21.737.109,71	17.689.560,71	3.899.675,24	147.873,76	132.405,45	113.010,58
De 100 a 249 trabajadores	18.792.867,92	17.928.735,41	15.107.595,19	2.756.194,98	64.945,24	39.848,26	185.672,70
De 250 a 499 trabajadores	9.507.279,28	9.210.882,90	7.434.777,43	1.628.127,04	147.978,43	63.839,19	125.245,42
De 500 a 999 trabajadores	6.587.230,46	6.422.432,83	6.085.711,51	336.721,32		36.409,43	106.059,85
De 1000 y más trabajadores	23.914.906,46	22.946.604,62	21.331.922,97	1.521.767,86	92.913,79	89.538,31	629.180,15
Total construcción	225.918.356,88	218.428.968,50	174.358.330,91	43.271.363,42	799.274,17	542.769,75	1.705.351,58

3.A. (Cont) VALOR DE LA PRODUCCIÓN Y SUS COMPONENTES, Y MARGEN BRUTO DE REVENTA POR ESTRATOS DE TAMAÑO

Miles de Euros

Estratos según personas empleadas	Variación de existencias de productos terminados y seminterminados (8)	Variación de existencias de bienes y servicios para reventa (9)	Compra de bienes y servicios para reventa (10)	Margen bruto de bienes adquiridos para reventa (11)=(5)+(9)-(10)
Empresas sin asalariados:	56.470,13		217,45	136,08
Empresas con asalariados:	5.608.541,06	-38.350,76	385.175,93	375.393,95
De 1 a 9 trabajadores	1.268.089,85	-292,73	53.184,78	65.641,10
De 10 a 19 trabajadores	744.927,32	4.025,63	76.791,80	68.097,10
De 20 a 49 trabajadores	1.459.450,72	996,34	45.671,56	40.552,31
De 50 a 99 trabajadores	929.117,10	-6.758,83	56.727,91	84.387,02
De 100 a 249 trabajadores	692.393,40	-19.599,23	34.182,62	11.163,39
De 250 a 499 trabajadores	177.946,60	26.250,53	96.885,36	77.343,60
De 500 a 999 trabajadores	22.328,35			
De 1000 y más trabajadores	314.287,73	-42.972,46	21.731,90	28.209,43
Total construcción	5.665.011,18	-38.350,76	385.393,38	375.530,03

3.B. VALOR DE LA PRODUCCIÓN Y SUS COMPONENTES, Y MARGEN BRUTO DE REVENTA POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

Miles de Euros

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Total (1)=(2)+(6)+(7)+(8)+(9)-(10)	Volumen de negocio y sus componentes				Producción capitalizada (inmovilizado) (6)	Otros ingresos de gestión (7)
		Total (2)=(3)+(4)+(5)	Ingresos por venta de obras (3)	Ingresos por prest. servicios (subcontratas) (4)	Venta de existencias comerciales (5)		
45.1. Preparación de obras	8.136.204,37	7.999.961,15	4.322.849,61	3.663.276,57	13.834,98	7.244,50	36.124,93
45.1N Preparación de obras (1)							
45.11 Demolición y movimiento de tierras	7.371.146,96	7.301.856,88	3.858.048,05	3.429.973,85	13.834,98	5.591,47	35.194,28
45.12 Perforaciones y sondeos	765.057,41	698.104,28	464.801,56	233.302,72		1.653,03	930,65
45.2. Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	160.287.955,00	153.656.342,71	130.370.132,25	22.799.963,42	486.247,04	499.561,29	1.441.445,85
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)							
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	130.494.223,67	124.571.986,52	105.901.848,57	18.219.726,28	450.411,67	421.233,16	1.101.579,89
45.22 Construcción cubiertas y estructuras de cerramiento	3.471.412,01	3.386.855,90	2.534.099,46	839.136,98	13.619,46	3.535,18	5.550,97
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	17.306.208,70	16.847.993,46	15.302.977,06	1.528.857,82	16.158,58	55.114,76	278.844,29
45.24 Obras hidráulicas	1.806.569,31	1.739.647,70	1.339.980,13	396.300,03	3.367,54	15.385,53	24.253,73
45.25 Otras construcciones especializadas	7.209.541,31	7.109.859,13	5.291.227,03	1.815.942,31	2.689,79	4.292,66	31.216,97
45.3. Instalaciones de edificios y obras	35.438.455,17	34.865.260,42	25.171.008,90	9.479.165,32	215.086,20	21.784,97	195.027,74
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)							
45.31 Instalaciones eléctricas	17.472.552,42	17.222.367,78	11.888.381,04	5.222.223,03	111.763,71	16.442,45	96.379,51
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	2.826.703,67	2.850.154,60	2.100.818,01	677.059,74	72.276,86	277,24	19.463,59
45.33 Fontanería e instalación de climatización	14.921.236,47	14.580.404,57	11.012.521,33	3.536.837,61	31.045,64	5.065,28	78.659,35
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	217.962,62	212.333,46	169.288,52	43.044,94			525,30
45.4. Acabado de edificios y obras	21.396.552,57	21.252.015,11	14.305.025,74	6.871.110,12	75.879,25	13.502,91	24.548,20
45.4N Acabado de edificios y obras (1)							
45.41 Revocamiento	5.206.873,31	5.158.366,79	3.097.894,95	2.058.899,78	1.572,06	4.816,32	5.111,23
45.42 Instalaciones de carpintería	5.519.645,15	5.471.338,45	4.233.823,30	1.202.029,30	35.485,86	3.454,18	7.511,81
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	6.909.755,59	6.889.973,41	4.611.925,63	2.244.324,70	33.723,08	5.217,94	4.705,88
45.44 Acristalamiento y pintura	2.867.766,28	2.847.921,28	1.661.892,50	1.180.930,53	5.098,25	14,46	3.709,01
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	892.512,24	884.415,17	699.489,36	184.925,81			3.510,28
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario	659.189,77	655.389,11	189.314,42	457.847,99	8.226,70	676,08	8.204,86
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario (1)	659.189,77	655.389,11	189.314,42	457.847,99	8.226,70	676,08	8.204,86
Total construcción	225.918.356,88	218.428.968,50	174.358.330,91	43.271.363,42	799.274,17	542.769,75	1.705.351,58

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

3.B.(Cont) VALOR DE LA PRODUCCIÓN Y SUS COMPONENTES, Y MARGEN BRUTO DE REVENTA POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

Miles de Euros

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Variación de existencias de productos terminados y seminterminados (8)	Variación de existencias de bienes y servicios para reventa (9)	Compra de bienes y servicios para reventa (10)	Margen bruto de bienes adquiridos para reventa (11)=(5)+(9)-(10)
45.1. Preparación de obras	99.858,34	-381,23	6.603,34	6.850,42
45.1N Preparación de obras (1)				
45.11 Demolición y movimiento de tierras	35.488,89	-381,23	6.603,34	6.850,42
45.12 Perforaciones y sondeos	64.369,45			
45.2. Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	4.940.472,89	-38.745,72	211.122,01	236.379,31
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)				
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	4.637.862,76	-40.004,09	198.434,57	211.973,01
45.22 Construcción cubiertas y estructuras de cerramiento	77.528,14	38,74	2.096,94	11.561,26
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	131.505,89	325,78	7.575,47	8.908,90
45.24 Obras hidráulicas	27.564,58	3,23	285,44	3.085,32
45.25 Otras construcciones especializadas	66.011,52	890,61	2.729,58	850,82
45.3. Instalaciones de edificios y obras	472.650,93	334,78	116.603,68	98.817,31
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)				
45.31 Instalaciones eléctricas	199.817,34	-1.923,73	60.530,93	49.309,05
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	-10.620,79	2.533,56	35.104,54	39.705,88
45.33 Fontanería e instalación de climatización	278.350,53	-275,05	20.968,21	9.802,38
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	5.103,86			
45.4. Acabado de edificios y obras	152.847,01	683,63	47.044,29	29.518,58
45.4N Acabado de edificios y obras (1)				
45.41 Revocamiento	39.477,72	-168,90	729,85	673,31
45.42 Instalaciones de carpintería	55.728,82	536,91	18.925,02	17.097,74
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	32.756,97	600,08	23.498,69	10.824,48
45.44 Acrilamiento y pintura	20.296,72	-284,47	3.890,73	923,05
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	4.586,79			
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario	-818,00	-242,23	4.020,06	3.964,41
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario (1)	-818,00	-242,23	4.020,06	3.964,41
Total construcción	5.665.011,18	-38.350,76	385.393,38	375.530,03

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

4.A. VOLUMEN DE NEGOCIO SEGÚN ACTIVIDADES ECONÓMICAS POR ESTRATOS DE TAMAÑO.

Miles de Euros

Estratos según personas empleadas	Total (1)=(2)+...+(6)	En actividades de construcción (2)	En actividades industriales, excluida construcción (3)	En actividades comerciales y de intermediación (4)	En actividades de servicios (5)	En otras actividades (6)
Empresas sin asalariados:	9.895.103,47	9.881.258,10	1.683,20	8.353,72	2.168,02	1.640,42
Empresas con asalariados:	208.533.865,04	200.936.611,59	349.071,88	733.469,18	5.730.617,53	784.094,85
De 1 a 9 trabajadores	46.804.241,71	45.993.958,81	1.270,02	180.753,66	526.145,23	102.114,00
De 10 a 19 trabajadores	34.154.033,86	32.424.890,58	21.881,51	203.923,75	1.405.659,94	97.678,09
De 20 a 49 trabajadores	49.329.823,98	47.794.939,27	122.952,42	137.231,24	1.189.672,40	85.028,65
De 50 a 99 trabajadores	21.737.109,71	20.579.865,75	67.514,35	52.090,03	917.979,68	119.659,91
De 100 a 249 trabajadores	17.928.735,41	17.219.388,70	47.865,10	89.810,46	524.344,49	47.326,66
De 250 a 499 trabajadores	9.210.882,90	8.735.864,88	41.993,67	65.170,22	247.315,86	120.538,28
De 500 a 999 trabajadores	6.422.432,83	6.260.035,75	17.514,16	4.489,84	123.240,22	17.152,86
De 1000 y más trabajadores	22.946.604,62	21.927.667,85	28.080,65		796.259,72	194.596,41
Total construcción	218.428.968,50	210.817.869,68	350.755,09	741.822,91	5.732.785,55	785.735,27

Nota: Este cuadro se ha confeccionado teniendo en cuenta los Reglamentos CE nº 2701/98 y nº 2700/98 de la Comisión

4.B. VOLUMEN DE NEGOCIO SEGÚN ACTIVIDADES ECONÓMICAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

Miles de Euros

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Total (1)=(2)+...+(6)	En actividades de construcción (2)	En actividades industriales, excluida construcción (3)	En actividades comerciales y de intermediación (4)	En actividades de servicios (5)	En otras actividades (6)
45.1. Preparación de obras	7.999.961,15	7.783.115,19	39.453,45	37.917,43	121.010,05	18.465,02
45.1N Preparación de obras (1)						
45.11 Demolición y movimiento de tierras	7.301.856,88	7.087.379,28	39.453,45	37.917,43	118.641,69	18.465,02
45.12 Perforaciones y sondeos	698.104,28	695.735,91			2.368,36	
45.2. Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	153.656.342,71	147.182.201,03	224.478,88	285.745,73	5.412.571,08	551.345,99
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)						
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	124.571.986,52	118.989.811,55	39.403,19	211.508,04	4.866.979,19	464.284,55
45.22 Construcción cubiertas y estructuras de cerramiento	3.386.855,90	3.348.405,62		4.144,71	19.460,00	14.845,58
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	16.847.993,46	16.085.157,50	171.134,20	50.841,15	473.471,67	67.388,93
45.24 Obras hidráulicas	1.739.647,70	1.715.392,12	620,78	12.915,14	7.641,08	3.078,57
45.25 Otras construcciones especializadas	7.109.859,13	7.043.434,23	13.320,70	6.336,70	45.019,14	1.748,36
45.3. Instalaciones de edificios y obras	34.865.260,42	34.210.067,77	74.101,58	305.125,05	121.540,18	154.425,83
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)						
45.31 Instalaciones eléctricas	17.222.367,78	16.878.266,82	63.519,30	125.288,86	68.440,89	86.851,91
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	2.850.154,60	2.730.551,38	4.491,20	68.787,78		46.324,25
45.33 Fontanería e instalación de climatización	14.580.404,57	14.390.747,57	6.091,08	109.818,61	52.497,63	21.249,68
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	212.333,46	210.502,00		1.229,80	601,66	
45.4. Acabado de edificios y obras	21.252.015,11	21.017.492,76	12.721,18	109.013,47	59.527,65	53.260,05
45.4N Acabado de edificios y obras (1)						
45.41 Revocamiento	5.158.366,79	5.121.712,45		9.370,33	22.336,86	4.947,16
45.42 Instalaciones de carpintería	5.471.338,45	5.388.017,18	8.975,59	40.685,28	10.617,47	23.042,93
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	6.889.973,41	6.808.464,30		40.135,34	19.725,73	21.648,03
45.44 Acristalamiento y pintura	2.847.921,28	2.814.883,65	3.745,59	18.822,50	6.847,60	3.621,94
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	884.415,17	884.415,17				
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario	655.389,11	624.992,94		4.021,22	18.136,58	8.238,37
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario (1)	655.389,11	624.992,94		4.021,22	18.136,58	8.238,37
Total construcción	218.428.968,50	210.817.869,68	350.755,09	741.822,91	5.732.785,55	785.735,27

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

5.A. VOLUMEN DE NEGOCIO TOTAL EN ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN TIPO DE OBRA POR ESTRATOS DE TAMAÑO (*)

Miles de Euros

Estratos según personas empleadas	Total (1)=(2)+(7)	Edificación					Ingeniería Civil		
		Total (2) = (3)+...+(6)	Residencial		No residencial		Total (7) = (8) + (9)	Obra nueva (8)	Restauración/ conservación (9)
			Obra nueva (3)	Restauración/ conservación (4)	Obra nueva (5)	Restauración/ conservación (6)			
Empresas sin asalariados:	9.881.258,10	8.611.197,11	4.758.895,44	2.664.760,26	623.980,80	563.560,62	1.270.060,99	840.039,41	430.021,58
Empresas con asalariados:	200.936.611,59	146.175.120,66	88.661.295,78	16.494.246,71	27.826.436,19	13.193.141,99	54.761.490,93	41.338.898,40	13.422.592,53
De 1 a 9 trabajadores	45.993.958,81	40.375.126,68	23.482.682,66	8.761.770,80	3.903.286,92	4.227.386,31	5.618.832,13	3.948.687,56	1.670.144,57
De 10 a 19 trabajadores	32.424.890,58	26.308.743,41	16.016.380,79	3.329.636,45	3.920.421,77	3.042.304,39	6.116.147,17	3.933.560,60	2.182.586,57
De 20 a 49 trabajadores	47.794.939,27	35.140.678,87	22.803.340,30	2.818.223,28	6.928.153,32	2.590.961,96	12.654.260,40	8.576.246,64	4.078.013,76
De 50 a 99 trabajadores	20.579.865,75	14.921.751,13	10.231.096,73	669.202,57	3.036.546,42	984.905,41	5.658.114,62	4.226.724,03	1.431.390,59
De 100 a 249 trabajadores	17.219.388,70	11.196.111,15	7.369.708,28	510.660,83	2.577.473,28	738.268,76	6.023.277,55	4.575.241,17	1.448.036,38
De 250 a 499 trabajadores	8.735.864,88	5.119.381,13	3.334.891,94	194.095,64	1.352.286,76	238.106,79	3.616.483,75	2.821.547,01	794.936,74
De 500 a 999 trabajadores	6.260.035,75	2.633.133,03	1.045.067,41	74.719,15	1.122.889,78	390.456,69	3.626.902,73	2.997.386,63	629.516,10
De 1000 y más trabajadores	21.927.667,85	10.480.195,27	4.378.127,66	135.937,99	4.985.377,94	980.751,68	11.447.472,58	10.259.504,75	1.187.967,83
Total construcción	210.817.869,68	154.786.317,77	93.420.191,22	19.159.006,96	28.450.416,99	13.756.702,60	56.031.551,91	42.178.937,80	13.852.614,11

(*) Excluído el volumen de negocio de la reventa de bienes y servicios comprados para revender en el mismo estado en que se adquirieron

5.B. VOLUMEN DE NEGOCIO TOTAL EN ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN TIPO DE OBRA POR GRUPOS DE ACTIVIDAD (*)

Miles de Euros

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Total (1)=(2)+(7)	Edificación					Ingeniería Civil		
		Total (2) = (3)+...+(6)	Residencial		No residencial		Total (7) = (8) + (9)	Obra nueva (8)	Restauración/ conservación (9)
			Obra nueva (3)	Restauración/ conservación (4)	Obra nueva (5)	Restauración/ conservación (6)			
45.1. Preparación de obras	7.783.115,19	2.204.013,01	1.402.551,77	140.858,16	582.327,08	78.276,00	5.579.102,19	4.515.337,35	1.063.764,84
45.1N Preparación de obras (1)									
45.11 Demolición y movimiento de tierras	7.087.379,28	2.146.871,29	1.377.100,72	121.792,60	578.754,13	69.223,84	4.940.507,99	3.911.455,66	1.029.052,33
45.12 Perforaciones y sondeos	695.735,91	57.141,72	25.451,05	19.065,56	3.572,96	9.052,16	638.594,19	603.881,68	34.712,51
45.2. Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	147.182.201,03	105.298.912,35	73.709.487,31	6.284.451,15	19.886.165,79	5.418.808,09	41.883.288,68	33.163.119,82	8.720.168,86
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)									
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	118.989.811,55	95.044.994,16	68.056.610,28	5.549.823,59	16.684.132,50	4.754.427,79	23.944.817,40	20.156.802,93	3.788.014,47
45.22 Construcción cubiertas y estructuras de cerramiento	3.348.405,62	2.671.988,07	1.512.904,81	332.552,58	657.766,70	168.763,98	676.417,54	556.588,29	119.829,25
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	16.085.157,50	2.133.843,14	614.141,95	31.426,01	1.357.557,78	130.717,40	13.951.314,36	9.771.800,92	4.179.513,44
45.24 Obras hidráulicas	1.715.392,12	134.385,27	25.775,99	16.316,70	77.388,31	14.904,27	1.581.006,86	1.282.654,46	298.352,40
45.25 Otras construcciones especializadas	7.043.434,23	5.313.701,71	3.500.054,28	354.332,26	1.109.320,51	349.994,66	1.729.732,52	1.395.273,22	334.459,30
45.3. Instalaciones de edificios y obras	34.210.067,77	27.364.199,35	9.784.417,72	6.795.640,40	5.646.988,52	5.137.152,71	6.845.868,42	3.536.088,26	3.309.780,16
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)									
45.31 Instalaciones eléctricas	16.878.266,82	12.396.809,83	4.153.440,56	2.922.062,78	2.792.484,51	2.528.821,97	4.481.456,99	2.259.238,53	2.222.218,46
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	2.730.551,38	2.362.094,71	952.233,19	317.491,85	671.652,09	420.717,57	368.456,67	226.897,74	141.558,93
45.33 Fontanería e instalación de climatización	14.390.747,57	12.501.223,27	4.643.745,96	3.545.564,75	2.164.999,72	2.146.912,84	1.889.524,31	993.774,12	895.750,19
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	210.502,00	104.071,55	34.998,01	10.521,02	17.852,19	40.700,33	106.430,46	56.177,87	50.252,59
45.4. Acabado de edificios y obras	21.017.492,76	19.644.800,74	8.366.225,54	5.911.056,85	2.275.478,59	3.092.039,77	1.372.692,02	682.308,59	690.383,43
45.4N Acabado de edificios y obras (1)									
45.41 Revocamiento	5.121.712,45	4.976.494,51	2.384.784,79	1.399.382,76	416.354,45	775.972,51	145.217,94	72.604,40	72.613,55
45.42 Instalaciones de carpintería	5.388.017,18	4.982.501,99	2.110.701,54	1.572.081,69	500.238,02	799.480,74	405.515,19	203.783,99	201.731,20
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	6.808.464,30	6.311.489,18	2.821.603,75	1.629.019,30	1.035.932,21	824.933,92	496.975,12	246.573,52	250.401,60
45.44 Acristalamiento y pintura	2.814.883,65	2.558.483,06	877.066,76	983.923,68	248.693,88	448.798,75	256.400,59	96.901,26	159.499,33
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	884.415,17	815.832,00	172.068,71	326.649,42	74.260,03	242.853,84	68.583,18	62.445,42	6.137,75
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario	624.992,94	274.392,33	157.508,87	27.000,42	59.457,01	30.426,03	350.600,61	282.083,79	68.516,82
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario (1)	624.992,94	274.392,33	157.508,87	27.000,42	59.457,01	30.426,03	350.600,61	282.083,79	68.516,82
Total construcción	210.817.869,68	154.786.317,77	93.420.191,22	19.159.006,96	28.450.416,99	13.756.702,60	56.031.551,91	42.178.937,80	13.852.614,11

(1) Datos sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

(*) Excluido el volumen de negocio de la reventa de bienes y servicios comprados para revender en el mismo estado en que se adquirieron

6. VOLUMEN DE NEGOCIO TOTAL EN ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN SEGÚN NIVEL DE EMPLEO POR GRUPOS DE ACTIVIDAD (*)

Miles de Euros

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Total (1)=(2)+(3)	Empresas sin asalariados y autónomos (2)	Empresas con asalariados		
			Total (3) = (4)+(5)	Menos de 20 empleados (4)	Más de 20 empleados (5)
45.1. Preparación de obras	10.442.016,14	378.808,52	10.063.207,62	4.120.499,43	5.942.708,19
45.1N Preparación de obras (1)					
45.11 Demolición y movimiento de tierras	9.344.378,48	357.035,37	8.987.343,10	3.752.060,07	5.235.283,03
45.12 Perforaciones y sondeos	1.097.637,67	21.773,15	1.075.864,52	368.439,36	707.425,16
45.2. Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	134.075.225,80	4.757.819,66	129.317.406,14	40.372.071,49	88.945.334,65
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)					
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	97.707.332,67	3.759.153,59	93.948.179,07	34.528.386,92	59.419.792,15
45.22 Construcción cubiertas y estructuras de cerramiento	5.734.277,03	61.012,42	5.673.264,61	2.644.571,82	3.028.692,79
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	19.081.185,69	166.520,83	18.914.664,86	1.174.363,53	17.740.301,33
45.24 Obras hidráulicas	3.427.335,51	15.914,35	3.411.421,16	633.724,08	2.777.697,08
45.25 Otras construcciones especializadas	8.125.094,91	755.218,47	7.369.876,44	1.391.025,14	5.978.851,30
45.3. Instalaciones de edificios y obras	37.799.926,88	1.828.250,49	35.971.676,39	17.774.585,40	18.197.090,99
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)					
45.31 Instalaciones eléctricas	17.361.658,04	390.517,25	16.971.140,79	6.865.655,54	10.105.485,25
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	3.321.719,71	219.035,94	3.102.683,77	1.879.816,99	1.222.866,77
45.33 Fontanería e instalación de climatización	15.531.034,74	1.166.913,96	14.364.120,78	8.472.394,86	5.891.725,92
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	1.585.514,38	51.783,33	1.533.731,05	556.718,00	977.013,05
45.4. Acabado de edificios y obras	27.401.626,40	2.882.982,50	24.518.643,90	15.780.096,53	8.738.547,37
45.4N Acabado de edificios y obras (1)					
45.41 Revocamiento	6.020.529,58	759.446,66	5.261.082,92	3.084.018,37	2.177.064,55
45.42 Instalaciones de carpintería	6.493.679,97	892.407,45	5.601.272,51	4.097.777,64	1.503.494,88
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	8.523.445,66	929.462,14	7.593.983,52	4.792.760,85	2.801.222,67
45.44 Acrilamiento y pintura	3.742.632,16	170.670,83	3.571.961,33	2.387.312,30	1.184.649,04
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	2.621.339,03	130.995,42	2.490.343,61	1.418.227,37	1.072.116,24
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario	1.099.074,46	33.396,93	1.065.677,53	371.596,54	694.081,00
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario (1)	1.099.074,46	33.396,93	1.065.677,53	371.596,54	694.081,00
Total construcción	210.817.869,68	9.881.258,10	200.936.611,59	78.418.849,38	122.517.762,21

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

(*) Excluido el volumen de negocio de la reventa de bienes y servicios comprados para revender en el mismo estado en el que se adquirieron. Una empresa puede ejercer actividades distintas a la que tiene asignada según la CNAE-93.

7.A. CONSUMOS INTERMEDIOS Y SUS COMPONENTES POR ESTRATOS DE TAMAÑO

Miles de Euros

Estratos según personas empleadas	Total (1)=(4)-(5)+(6)	Compras totales de bienes y servicios		Variación de existencias de materias primas y aprovisionamientos (5)	Otros gastos de gestión (6)	
		Total (2)=(3)+(4)	Compra de bienes y servicios para la reventa (3)			Compra de bienes y servicios para la producción (4)
Empresas sin asalariados:	5.759.186,94	5.455.066,89	217,45	5.454.849,44	-286.853,85	17.483,65
Empresas con asalariados:	144.276.972,86	145.622.774,40	385.175,93	145.237.598,47	1.473.022,66	512.397,05
De 1 a 9 trabajadores	29.420.737,32	29.610.843,45	53.184,78	29.557.658,67	226.040,18	89.118,83
De 10 a 19 trabajadores	22.828.731,08	23.439.587,49	76.791,80	23.362.795,69	595.864,45	61.799,83
De 20 a 49 trabajadores	34.406.788,88	34.390.266,84	45.671,56	34.344.595,27	27.689,17	89.882,78
De 50 a 99 trabajadores	15.378.898,28	15.452.354,61	56.727,91	15.395.626,71	88.544,44	71.816,01
De 100 a 249 trabajadores	13.103.221,84	13.280.814,97	34.182,62	13.246.632,35	205.415,03	62.004,52
De 250 a 499 trabajadores	6.942.727,23	7.146.315,30	96.885,36	7.049.429,94	125.595,04	18.892,33
De 500 a 999 trabajadores	4.761.759,69	4.803.179,87		4.803.179,87	83.040,94	41.620,76
De 1000 y más trabajadores	17.434.108,54	17.499.411,87	21.731,90	17.477.679,97	120.833,42	77.261,99
Total construcción	150.036.159,80	151.077.841,29	385.393,38	150.692.447,90	1.186.168,80	529.880,70

7.B. CONSUMOS INTERMEDIOS Y SUS COMPONENTES POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

Miles de Euros

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Total (1)=(4)-(5)+(6)	Compras totales de bienes y servicios			Variación de existencias de materias primas y aprovisionamientos (5)	Otros gastos de gestión (6)
		Total (2)=(3)+(4)	Compra de bienes y servicios para la reventa (3)	Compra de bienes y servicios para la producción (4)		
45.1. Preparación de obras	5.080.084,62	5.038.792,35	6.603,34	5.032.189,01	1.149,53	49.045,14
45.1N Preparación de obras (1)						
45.11 Demolición y movimiento de tierras	4.664.973,55	4.654.314,01	6.603,34	4.647.710,67	2.563,96	19.826,84
45.12 Perforaciones y sondeos	415.111,07	384.478,34		384.478,34	-1.414,43	29.218,30
45.2. Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	110.104.168,79	110.887.715,05	211.122,01	110.676.593,04	944.489,95	372.065,70
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)						
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	89.913.133,78	90.723.157,38	198.434,57	90.524.722,81	872.272,86	260.683,82
45.22 Construcción cubiertas y estructuras de cerramiento	2.191.887,55	2.191.190,03	2.096,94	2.189.093,09	8.082,07	10.876,53
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	12.386.332,05	12.352.659,43	7.575,47	12.345.083,96	39.265,69	80.513,77
45.24 Obras hidráulicas	1.230.300,48	1.232.019,35	285,44	1.231.733,91	5.645,20	4.211,76
45.25 Otras construcciones especializadas	4.382.514,95	4.388.688,86	2.729,58	4.385.959,27	19.224,14	15.779,81
45.3. Instalaciones de edificios y obras	22.482.253,19	22.672.881,10	116.603,68	22.556.277,42	141.275,41	67.251,18
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)						
45.31 Instalaciones eléctricas	10.960.210,78	11.013.453,63	60.530,93	10.952.922,70	22.523,88	29.811,96
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	1.916.450,96	1.963.884,42	35.104,54	1.928.779,88	15.199,30	2.870,37
45.33 Fontanería e instalación de climatización	9.482.901,68	9.572.064,89	20.968,21	9.551.096,69	102.748,76	34.553,75
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	122.689,78	123.478,14		123.478,14	803,46	15,10
45.4. Acabado de edificios y obras	12.039.361,48	12.144.278,85	47.044,29	12.097.234,56	97.303,29	39.430,21
45.4N Acabado de edificios y obras (1)						
45.41 Revocamiento	2.820.154,39	2.834.055,72	729,85	2.833.325,86	21.208,28	8.036,81
45.42 Instalaciones de carpintería	3.421.734,39	3.487.959,37	18.925,02	3.469.034,35	57.003,59	9.703,64
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	3.907.678,56	3.930.820,48	23.498,69	3.907.321,79	6.925,20	7.281,97
45.44 Acristalamiento y pintura	1.372.727,84	1.377.892,19	3.890,73	1.374.001,46	6.727,53	5.453,91
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	517.066,30	513.551,10		513.551,10	5.438,69	8.953,89
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario	330.291,72	334.173,94	4.020,06	330.153,88	1.950,63	2.088,46
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario (1)	330.291,72	334.173,94	4.020,06	330.153,88	1.950,63	2.088,46
Total construcción	150.036.159,80	151.077.841,29	385.393,38	150.692.447,90	1.186.168,80	529.880,70

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

8.A COMPRAS DE BIENES Y SERVICIOS CONSUMIDOS EN EL PROCESO DE PRODUCCIÓN POR ESTRATOS DE TAMAÑO

Miles de Euros

Estratos según personas empleadas	Total (1)=(2)+(3)+(4)	Materias primas y otros aprovisionamientos (2)	Pagos a subcontratistas (3)	Gastos en servicios exteriores			
				Total (4)=(5)+...+(15)	Gastos en Investigación y desarrollo (5)	Arrendamientos y cánones (6)	Reparaciones y conservación (7)
Empresas sin asalariados:	5.454.849,44	3.413.642,20	1.271.291,82	769.915,42	3,92	60.077,18	124.878,72
Empresas con asalariados:	145.237.598,47	63.291.834,98	61.285.034,70	20.660.728,79	23.877,87	4.552.729,07	2.167.966,82
De 1 a 9 trabajadores	29.557.658,67	16.278.912,75	8.616.467,42	4.662.278,50	310,18	541.366,45	594.110,22
De 10 a 19 trabajadores	23.362.795,69	11.685.188,72	8.419.337,80	3.258.269,18	2.565,88	515.142,13	416.658,76
De 20 a 49 trabajadores	34.344.595,27	15.459.997,37	14.043.177,49	4.841.420,42	2.738,58	952.849,29	600.195,39
De 50 a 99 trabajadores	15.395.626,71	6.355.536,13	7.106.480,88	1.933.609,70	2.320,92	406.009,48	197.405,61
De 100 a 249 trabajadores	13.246.632,35	5.179.683,36	6.372.446,91	1.694.502,08	4.252,89	495.765,51	150.171,42
De 250 a 499 trabajadores	7.049.429,94	2.263.065,86	3.835.006,02	951.358,06	2.901,08	291.441,92	57.194,92
De 500 a 999 trabajadores	4.803.179,87	1.421.209,26	2.583.412,24	798.558,36	1.710,16	278.128,93	60.703,40
De 1000 y más trabajadores	17.477.679,97	4.648.241,53	10.308.705,94	2.520.732,50	7.078,19	1.072.025,37	91.527,11
Total construcción	150.692.447,90	66.705.477,17	62.556.326,53	21.430.644,21	23.881,79	4.612.806,25	2.292.845,54

8.A (Cont) COMPRAS DE BIENES Y SERVICIOS CONSUMIDOS EN EL PROCESO DE PRODUCCIÓN POR ESTRATOS DE TAMAÑO

Miles de Euros

Estratos según personas empleadas	Gastos en servicios exteriores							
	Servicios de profesionales independientes (8)	Transportes por terceros (9)	Primas de seguros (10)	Servicios bancarios similares (11)	Publicidad, propaganda etc. (12)	Suministros (electricidad, gas, agua...) (13)	Pagos a ETT (14)	Gastos de viajes, etc (15)
Empresas sin asalariados:	129.184,70	16.708,93	66.277,87	19.548,31	12.470,89	204.036,54	525,09	136.203,27
Empresas con asalariados:	2.867.402,77	982.161,08	1.350.146,17	437.116,25	651.917,33	2.397.688,13	98.963,22	5.130.760,08
De 1 a 9 trabajadores	680.136,14	149.730,89	396.375,19	125.560,05	125.879,72	835.158,36	4.596,07	1.209.055,22
De 10 a 19 trabajadores	500.997,22	179.268,35	243.834,78	96.284,14	113.051,44	469.202,94	15.655,22	705.608,31
De 20 a 49 trabajadores	709.875,74	258.952,21	325.667,27	103.819,51	167.524,29	570.397,44	29.477,36	1.119.923,34
De 50 a 99 trabajadores	266.660,28	123.596,06	112.910,98	40.287,84	75.393,54	191.606,37	10.429,92	506.988,71
De 100 a 249 trabajadores	234.912,88	92.696,30	85.843,83	23.982,71	59.640,74	130.934,71	19.681,57	396.619,51
De 250 a 499 trabajadores	109.819,54	73.869,91	43.691,37	12.895,21	24.873,80	55.898,61	10.214,95	268.556,75
De 500 a 999 trabajadores	70.740,12	30.628,70	36.801,34	15.660,53	20.311,77	27.060,58	7.186,42	249.626,41
De 1000 y más trabajadores	294.260,85	73.418,67	105.021,41	18.626,25	65.242,03	117.429,11	1.721,70	674.381,82
Total construcción	2.996.587,47	998.870,01	1.416.424,04	456.664,56	664.388,22	2.601.724,67	99.488,31	5.266.963,35

8.B. COMPRAS DE BIENES Y SERVICIOS CONSUMIDOS EN EL PROCESO DE PRODUCCIÓN POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

Miles de Euros

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Total (1)=(2)+(3)+(4)	Materias primas y otros aprovisionamientos (2)	Pagos a subcontratistas (3)	Gastos en servicios exteriores			
				Total (4)=(5)+...+(15)	Gastos en Investigación y desarrollo (5)	Arrendamientos y cánones (6)	Reparaciones y conservación (7)
45.1. Preparación de obras	5.032.189,01	1.224.898,51	2.139.755,95	1.667.534,55	349,12	239.330,06	501.019,37
45.1N Preparación de obras (1)							
45.11 Demolición y movimiento de tierras	4.647.710,67	1.105.604,36	1.992.716,54	1.549.389,78	349,12	216.359,78	462.472,54
45.12 Perforaciones y sondeos	384.478,34	119.294,15	147.039,41	118.144,77		22.970,28	38.546,83
45.2. Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	110.676.593,04	43.786.578,45	52.629.352,29	14.260.662,31	20.076,06	3.487.105,81	1.290.640,15
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)							
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	90.524.722,81	35.173.387,53	44.801.212,87	10.550.122,40	11.222,42	2.581.021,73	834.080,03
45.22 Construcción cubiertas y estructuras de cerramiento	2.189.093,09	1.356.370,88	508.524,78	324.197,43	90,63	65.272,28	27.999,19
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	12.345.083,96	4.424.223,17	5.736.270,08	2.184.590,70	5.790,43	578.785,23	268.250,23
45.24 Obras hidráulicas	1.231.733,91	455.521,81	484.427,20	291.784,90	2.622,20	60.586,68	50.909,23
45.25 Otras construcciones especializadas	4.385.959,27	2.377.075,05	1.098.917,36	909.966,87	350,38	201.439,89	109.401,47
45.3. Instalaciones de edificios y obras	22.556.277,42	14.414.056,53	4.845.734,74	3.296.486,15	3.013,74	547.562,80	266.150,98
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)							
45.31 Instalaciones eléctricas	10.952.922,70	6.499.609,27	2.706.483,92	1.746.829,51	2.423,99	308.871,28	131.506,22
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	1.928.779,88	1.130.817,92	515.600,99	282.360,97	336,32	46.414,76	20.868,23
45.33 Fontanería e instalación de climatización	9.551.096,69	6.718.862,75	1.593.993,31	1.238.240,63	253,43	188.184,25	110.405,93
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	123.478,14	64.766,58	29.656,53	29.055,03		4.092,52	3.370,61
45.4. Acabado de edificios y obras	12.097.234,56	7.214.277,56	2.850.566,23	2.032.390,77	424,35	302.985,81	196.267,67
45.4N Acabado de edificios y obras (1)							
45.41 Revocamiento	2.833.325,86	1.414.979,97	996.907,40	421.438,49		39.620,82	37.431,59
45.42 Instalaciones de carpintería	3.469.034,35	2.613.246,36	303.487,31	552.300,68	54,04	102.203,00	60.358,48
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	3.907.321,79	2.131.199,15	1.132.607,11	643.515,53	334,34	94.800,61	56.582,97
45.44 Acristalamiento y pintura	1.374.001,46	726.116,14	340.231,79	307.653,53	24,85	41.816,93	32.489,59
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	513.551,10	328.735,94	77.332,62	107.482,54	11,12	24.544,45	9.405,05
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario	330.153,88	65.666,13	90.917,31	173.570,44	18,51	35.821,77	38.767,37
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario (1)	330.153,88	65.666,13	90.917,31	173.570,44	18,51	35.821,77	38.767,37
Total construcción	150.692.447,90	66.705.477,17	62.556.326,53	21.430.644,21	23.881,79	4.612.806,25	2.292.845,54

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

8.B (Cont) COMPRAS DE BIENES Y SERVICIOS, CONSUMIDOS EN EL PROCESO DE PRODUCCIÓN POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

Miles de Euros

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Gastos en servicios exteriores							
	Servicios de profesionales independientes (8)	Transportes por terceros (9)	Primas de seguros (10)	Servicios bancarios similares (11)	Publicidad, propaganda etc. (12)	Suministros (electricidad, gas, agua...) (13)	Pagos a ETT (14)	Gastos de viajes, etc (15)
45.1. Preparación de obras	71.228,29	106.173,24	99.481,17	23.051,39	24.069,91	384.514,07	1.177,78	217.140,13
45.1N Preparación de obras (1)								
45.11 Demolición y movimiento de tierras	65.229,13	99.866,14	92.950,09	21.801,66	21.656,56	371.934,11	917,88	195.852,76
45.12 Perforaciones y sondeos	5.999,16	6.307,10	6.531,08	1.249,73	2.413,35	12.579,97	259,91	21.287,37
45.2. Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	2.281.380,58	700.849,91	907.881,92	297.697,03	408.997,06	1.410.422,24	51.958,76	3.403.652,78
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)								
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	1.928.270,23	374.077,98	694.447,06	231.577,31	314.972,80	1.011.533,66	27.388,86	2.541.530,31
45.22 Construcción cubiertas y estructuras de cerramiento	40.409,49	20.696,07	23.966,98	7.631,67	10.526,43	42.024,90	151,24	85.428,56
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	210.577,94	209.717,37	119.145,50	37.206,99	56.328,27	220.640,59	18.862,85	459.285,30
45.24 Obras hidráulicas	27.272,18	12.861,36	17.594,30	3.455,91	8.994,73	53.770,46	721,74	52.996,10
45.25 Otras construcciones especializadas	74.850,73	83.497,12	52.728,09	17.825,15	18.174,83	82.452,63	4.834,06	264.412,51
45.3. Instalaciones de edificios y obras	399.485,51	101.157,14	241.692,45	79.074,65	140.199,12	443.938,45	38.268,34	1.035.942,96
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)								
45.31 Instalaciones eléctricas	207.150,48	53.022,35	112.767,18	36.032,47	68.695,50	216.221,70	31.803,97	578.334,37
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	38.238,34	14.306,82	20.190,81	7.026,93	15.579,50	30.575,27	340,48	88.483,51
45.33 Fontanería e instalación de climatización	151.097,58	33.368,76	106.925,59	35.432,42	54.993,67	193.291,35	5.887,73	358.399,91
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	2.999,11	459,21	1.808,86	582,84	930,44	3.850,12	236,17	10.725,16
45.4. Acabado de edificios y obras	235.490,76	83.984,89	147.990,80	55.159,56	85.831,06	334.032,36	8.064,09	582.159,40
45.4N Acabado de edificios y obras (1)								
45.41 Revocamiento	53.663,43	15.767,51	36.032,71	12.853,15	17.842,78	72.082,19	54,94	136.089,38
45.42 Instalaciones de carpintería	56.987,50	18.154,67	34.673,79	13.287,10	20.968,66	107.591,77	3.484,37	134.537,31
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	76.462,78	33.604,41	45.631,78	17.374,23	30.898,88	96.037,03	2.673,23	189.115,29
45.44 Acristalamiento y pintura	35.662,34	7.603,04	24.147,95	10.021,28	11.886,65	46.783,29	603,97	96.613,63
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	12.714,72	8.855,26	7.504,57	1.623,80	4.234,09	11.538,09	1.247,59	25.803,80
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario	9.002,32	6.704,82	19.377,69	1.681,91	5.291,07	28.817,55	19,34	28.068,08
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario (1)	9.002,32	6.704,82	19.377,69	1.681,91	5.291,07	28.817,55	19,34	28.068,08
Total construcción	2.996.587,47	998.870,01	1.416.424,04	456.664,56	664.388,22	2.601.724,67	99.488,31	5.266.963,35

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

9. SUBVENCIONES E IMPUESTOS POR ESTRATOS DE TAMAÑO.

Miles de Euros

Estratos según personas ocupadas	Subvenciones a la explotación (1)	Impuestos a la producción (2)	Impuestos sobre el valor añadido (IVA)				Impuestos sobre beneficios (7)
			Total (3)=(4)-(5)+(6)	Repercutido (devengado) (4)	Soportado (deducible) (5)	Régimen simplificado (6)	
Empresas sin asalariados:	6.586,98	18.616,50	326.778,79	898.136,04	710.879,35	139.522,10	35.582,41
Empresas con asalariados:	102.808,53	1.101.577,21	4.338.621,67	25.135.192,88	20.858.053,69	61.482,47	3.355.304,51
De 1 a 9 trabajadores	38.282,53	178.762,21	1.225.528,11	5.599.661,30	4.435.344,51	61.211,32	424.306,61
De 10 a 19 trabajadores	10.383,20	191.988,96	734.218,27	4.234.591,39	3.500.336,51	-36,61	579.063,27
De 20 a 49 trabajadores	24.213,15	245.689,54	986.384,23	6.182.615,71	5.196.539,25	307,77	765.433,71
De 50 a 99 trabajadores	11.267,71	123.889,39	455.144,57	2.674.002,19	2.218.857,62		487.592,28
De 100 a 249 trabajadores	3.579,71	102.163,40	298.066,70	2.154.995,76	1.856.929,07		376.836,32
De 250 a 499 trabajadores	3.208,17	46.256,95	147.450,75	1.094.393,54	946.942,79		176.420,48
De 500 a 999 trabajadores	3.229,87	46.657,51	140.977,69	766.030,48	625.052,79		110.837,80
De 1000 y más trabajadores	8.644,21	166.169,25	350.851,36	2.428.902,51	2.078.051,15		434.814,04
Total construcción	109.395,51	1.120.193,71	4.665.400,45	26.033.328,92	21.568.933,04	201.004,57	3.390.886,93

10.A. COSTES DE PERSONAL Y SUS COMPONENTES POR ESTRATOS DE TAMAÑO (*)

Miles de Euros

Estratos según personas empleadas	Coste total de personal (1)=(2)+(7)	Sueldos y Salarios					Coste de Seguridad Social (7) (**)
		Total (2)=(3)...+(6)	Sueldos y salarios netos (3)	Indemnizaciones (4)	Aportaciones planes de pensiones (5)	Otros gastos sociales (6)	
Empresas sin asalariados:	1.315.852,10	659.707,97	655.777,07	14,47	1.485,10	2.431,33	656.144,13
Empresas con asalariados:	48.714.823,39	37.967.619,15	37.241.837,42	307.257,61	37.363,90	381.160,23	10.747.204,24
De 1 a 9 trabajadores	13.011.939,44	10.113.677,06	9.987.302,10	61.852,61	11.285,88	53.236,47	2.898.262,38
De 10 a 19 trabajadores	8.551.527,10	6.669.145,54	6.578.037,37	37.272,98	3.238,01	50.597,19	1.882.381,56
De 20 a 49 trabajadores	11.972.167,55	9.294.535,99	9.099.914,52	74.757,08	11.461,21	108.403,18	2.677.631,56
De 50 a 99 trabajadores	4.933.570,17	3.817.150,60	3.732.676,52	32.583,66	5.214,20	46.676,23	1.116.419,57
De 100 a 249 trabajadores	3.831.955,24	2.972.232,61	2.907.553,84	26.786,14	1.876,53	36.016,10	859.722,63
De 250 a 499 trabajadores	1.659.339,48	1.296.948,28	1.260.735,43	20.691,27	1.350,14	14.171,44	362.391,21
De 500 a 999 trabajadores	1.236.710,48	973.865,43	948.833,37	12.602,08	873,15	11.556,82	262.845,05
De 1000 y más trabajadores	3.517.613,92	2.830.063,65	2.726.784,27	40.711,79	2.064,80	60.502,79	687.550,27
Total construcción	50.030.675,49	38.627.327,12	37.897.614,49	307.272,08	38.849,00	383.591,56	11.403.348,37

(*) No se incluyen los pagos abonados por trabajadores de agencia (E.T.T.)

(**) Incluye cuotas de autónomos

10.B. COSTES DE PERSONAL Y SUS COMPONENTES POR GRUPOS DE ACTIVIDAD (*)

Miles de Euros

Estratos según personas empleadas	Coste total de personal (1)=(2)+(7)	Sueldos y Salarios					Coste de Seguridad Social (7) (**)
		Total (2)=(3)...+(6)	Sueldos y salarios netos (3)	Indemnizaciones (4)	Aportaciones planes de pensiones (5)	Otros gastos sociales (6)	
45.1. Preparación de obras	1.673.491,32	1.291.831,96	1.273.593,88	7.556,93	782,65	9.898,50	381.659,35
45.1N Preparación de obras (1)							
45.11 Demolición y movimiento de tierras	1.520.758,90	1.169.889,84	1.152.333,79	7.328,00	762,16	9.465,89	350.869,06
45.12 Perforaciones y sondeos	152.732,42	121.942,12	121.260,10	228,93	20,49	432,61	30.790,29
45.2. Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	32.140.421,24	24.889.696,77	24.361.974,50	241.076,26	24.384,18	262.261,84	7.250.724,46
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)							
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	25.468.650,76	19.666.232,30	19.280.476,78	179.607,02	19.076,85	187.071,66	5.802.418,45
45.22 Construcción cubiertas y estructuras de cerramiento	1.013.164,52	782.986,76	771.464,59	3.491,23	710,47	7.320,46	230.177,76
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	3.090.768,44	2.439.514,00	2.353.321,88	40.431,07	1.961,54	43.799,52	651.254,44
45.24 Obras hidráulicas	397.348,09	315.114,98	305.493,76	5.603,62	274,11	3.743,49	82.233,11
45.25 Otras construcciones especializadas	2.170.489,43	1.685.848,73	1.651.217,49	11.943,31	2.361,22	20.326,71	484.640,70
45.3. Instalaciones de edificios y obras	9.625.366,36	7.500.966,39	7.372.567,31	38.695,68	9.979,85	79.723,54	2.124.399,97
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)							
45.31 Instalaciones eléctricas	5.016.811,48	3.935.065,21	3.861.092,51	22.335,62	5.499,05	46.138,02	1.081.746,28
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	581.113,21	452.588,65	444.036,36	2.219,98	292,92	6.039,39	128.524,56
45.33 Fontanería e instalación de climatización	3.957.119,54	3.058.092,26	3.014.529,46	13.282,98	4.187,59	26.092,24	899.027,28
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	70.322,13	55.220,27	52.908,98	857,11	0,29	1.453,89	15.101,86
45.4. Acabado de edificios y obras	6.416.498,56	4.808.201,33	4.756.284,03	19.151,76	3.565,74	29.199,80	1.608.297,23
45.4N Acabado de edificios y obras (1)							
45.41 Revocamiento	1.639.093,78	1.224.737,37	1.210.763,83	5.959,79	246,94	7.766,82	414.356,41
45.42 Instalaciones de carpintería	1.314.518,87	973.660,22	965.869,36	2.454,23	527,81	4.808,82	340.858,65
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	2.017.918,02	1.506.363,55	1.490.446,82	5.468,54	2.249,93	8.198,26	511.554,47
45.44 Acristalamiento y pintura	1.145.288,26	871.846,59	862.880,14	3.623,35	450,38	4.892,72	273.441,67
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	299.679,64	231.593,61	226.323,89	1.645,85	90,69	3.533,18	68.086,03
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario	174.898,02	136.630,67	133.194,76	791,46	136,58	2.507,87	38.267,34
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario (1)	174.898,02	136.630,67	133.194,76	791,46	136,58	2.507,87	38.267,34
Total construcción	50.030.675,49	38.627.327,12	37.897.614,49	307.272,08	38.849,00	383.591,56	11.403.348,37

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

(*) No se incluyen los pagos abonados por trabajadores de agencia (E.T.T.)

(**) Incluye cuotas de autónomos

11.A. VARIACIÓN DE EXISTENCIAS POR ESTRATOS DE TAMAÑO

Miles de Euros

Estratos según personas empleadas	Variación de existencias en ventas			Variación de existencias en compras		
	Total (1)=(2)+(3)	Obras en curso y terminadas (2)	Otras existencias (3)	Total (4)=(5)+(6)	Materias primas y otros aprovisionamientos (5)	Existencias comerciales (6)
Empresas sin asalariados:	56.470,13	56.470,13		-286.853,85	-286.853,85	
Empresas con asalariados:	5.727.918,35	5.608.541,06	119.377,29	1.434.671,89	1.473.022,66	-38.350,76
De 1 a 9 trabajadores	1.268.552,04	1.268.089,85	462,19	225.747,44	226.040,18	-292,73
De 10 a 19 trabajadores	745.651,77	744.927,32	724,45	599.890,07	595.864,45	4.025,63
De 20 a 49 trabajadores	1.590.223,04	1.459.450,72	130.772,32	28.685,51	27.689,17	996,34
De 50 a 99 trabajadores	931.329,95	929.117,10	2.212,85	81.785,60	88.544,44	-6.758,83
De 100 a 249 trabajadores	692.655,23	692.393,40	261,83	185.815,79	205.415,03	-19.599,23
De 250 a 499 trabajadores	182.952,13	177.946,60	5.005,52	151.845,57	125.595,04	26.250,53
De 500 a 999 trabajadores	26.482,90	22.328,35	4.154,55	83.040,94	83.040,94	
De 1000 y más trabajadores	290.071,30	314.287,73	-24.216,43	77.860,96	120.833,42	-42.972,46
Total construcción	5.784.388,48	5.665.011,18	119.377,29	1.147.818,04	1.186.168,80	-38.350,76

11.B. VARIACIÓN DE EXISTENCIAS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

Miles de Euros

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Variación de existencias en ventas			Variación de existencias en compras		
	Total (1)=(2)+(3)	Obras en curso y terminadas (2)	Otras existencias (3)	Total (4)=(5)+(6)	Materias primas y otros aprovisionamientos (5)	Existencias comerciales (6)
45.1. Preparación de obras	99.858,34	99.858,34		768,31	1.149,53	-381,23
45.1N Preparación de obras (1)						
45.11 Demolición y movimiento de tierras	35.488,89	35.488,89		2.182,73	2.563,96	-381,23
45.12 Perforaciones y sondeos	64.369,45	64.369,45		-1.414,43	-1.414,43	
45.2. Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	5.058.141,01	4.940.472,89	117.668,12	905.744,23	944.489,95	-38.745,72
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)						
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	4.752.483,45	4.637.862,76	114.620,69	832.268,77	872.272,86	-40.004,09
45.22 Construcción cubiertas y estructuras de cerramiento	77.736,40	77.528,14	208,25	8.120,82	8.082,07	38,74
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	133.844,63	131.505,89	2.338,74	39.591,47	39.265,69	325,78
45.24 Obras hidráulicas	27.658,33	27.564,58	93,75	5.648,43	5.645,20	3,23
45.25 Otras construcciones especializadas	66.418,20	66.011,52	406,68	20.114,75	19.224,14	890,61
45.3. Instalaciones de edificios y obras	473.922,64	472.650,93	1.271,70	141.610,19	141.275,41	334,78
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)						
45.31 Instalaciones eléctricas	201.109,83	199.817,34	1.292,49	20.600,15	22.523,88	-1.923,73
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	-10.620,79	-10.620,79		17.732,86	15.199,30	2.533,56
45.33 Fontanería e instalación de climatización	278.329,74	278.350,53	-20,79	102.473,71	102.748,76	-275,05
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	5.103,86	5.103,86		803,46	803,46	
45.4. Acabado de edificios y obras	153.239,52	152.847,01	392,51	97.986,92	97.303,29	683,63
45.4N Acabado de edificios y obras (1)						
45.41 Revocamiento	39.477,72	39.477,72		21.039,38	21.208,28	-168,90
45.42 Instalaciones de carpintería	55.728,82	55.728,82		57.540,50	57.003,59	536,91
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	32.756,97	32.756,97		7.525,29	6.925,20	600,08
45.44 Acristalamiento y pintura	20.689,23	20.296,72	392,51	6.443,06	6.727,53	-284,47
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	4.586,79	4.586,79		5.438,69	5.438,69	
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario	-773,03	-818,00	44,97	1.708,40	1.950,63	-242,23
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario (1)	-773,03	-818,00	44,97	1.708,40	1.950,63	-242,23
Total construcción	5.784.388,48	5.665.011,18	119.377,29	1.147.818,04	1.186.168,80	-38.350,76

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

12.A. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO (F.B.C.F.) Y SUS COMPONENTES POR ESTRATOS DE TAMAÑO

Miles de Euros

Estratos según personas empleadas	Total (1)=(2)+(3)-(4)	Producción capitalizada (2)	Compra de bienes de capital (3)	Venta de bienes de capital (4)
Empresas sin asalariados:	429.991,20	1.303,28	444.617,19	15.929,27
Empresas con asalariados:	6.819.855,30	541.466,47	8.293.313,12	2.014.924,28
De 1 a 9 trabajadores	1.965.266,71	28.367,30	2.290.213,73	353.314,32
De 10 a 19 trabajadores	1.165.676,53	59.008,83	1.360.746,71	254.079,02
De 20 a 49 trabajadores	1.649.998,68	92.049,69	2.132.732,24	574.783,24
De 50 a 99 trabajadores	707.807,94	132.405,45	835.451,50	260.049,01
De 100 a 249 trabajadores	551.049,93	39.848,26	707.197,67	195.996,00
De 250 a 499 trabajadores	217.685,99	63.839,19	232.336,47	78.489,68
De 500 a 999 trabajadores	317.118,01	36.409,43	408.075,99	127.367,41
De 1000 y más trabajadores	245.251,52	89.538,31	326.558,82	170.845,61
Total construcción	7.249.846,50	542.769,75	8.737.930,31	2.030.853,56

12.B. FORMACIÓN BRUTA DE CAPITAL FIJO (F.B.C.F.) Y SUS COMPONENTES POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

Miles de Euros

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Total (1)=(2)+(3)-(4)	Producción capitalizada (2)	Compra de bienes de capital (3)	Venta de bienes de capital (4)
45.1. Preparación de obras	671.145,62	7.244,50	957.707,87	293.806,75
45.1N Preparación de obras (1)				
45.11 Demolición y movimiento de tierras	636.155,77	5.591,47	919.253,55	288.689,25
45.12 Perforaciones y sondeos	34.989,85	1.653,03	38.454,32	5.117,50
45.2. Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	4.776.109,24	499.561,29	5.658.847,13	1.382.299,17
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)				
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	3.694.707,65	421.233,16	4.319.873,67	1.046.399,18
45.22 Construcción cubiertas y estructuras de cerramiento	137.236,82	3.535,18	165.754,19	32.052,56
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	532.941,52	55.114,76	651.251,33	173.424,57
45.24 Obras hidráulicas	49.362,62	15.385,53	94.707,68	60.730,59
45.25 Otras construcciones especializadas	361.860,64	4.292,66	427.260,25	69.692,28
45.3. Instalaciones de edificios y obras	924.147,85	21.784,97	1.112.070,91	209.708,04
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)				
45.31 Instalaciones eléctricas	499.033,17	16.442,45	583.012,04	100.421,33
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	93.915,09	277,24	103.987,93	10.350,08
45.33 Fontanería e instalación de climatización	324.333,21	5.065,28	415.445,27	96.177,34
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	6.866,38		9.625,67	2.759,29
45.4. Acabado de edificios y obras	774.851,34	13.502,91	842.371,36	81.022,92
45.4N Acabado de edificios y obras (1)				
45.41 Revocamiento	174.522,57	4.816,32	185.032,03	15.325,77
45.42 Instalaciones de carpintería	277.441,59	3.454,18	292.155,96	18.168,55
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	174.440,89	5.217,94	196.542,41	27.319,46
45.44 Acristalamiento y pintura	94.628,88	14,46	112.352,65	17.738,24
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	53.817,40		56.288,31	2.470,91
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operari	103.592,45	676,08	166.933,04	64.016,67
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario (1)	103.592,45	676,08	166.933,04	64.016,67
Total construcción	7.249.846,50	542.769,75	8.737.930,31	2.030.853,56

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

13.A. INVERSIÓN BRUTA EN INMOVILIZADO MATERIAL Y SUS COMPONENTES (ADQUISICIONES Y VENTAS) POR ESTRATOS DE TAMAÑO

Miles de Euros

Estratos según personas empleadas	Total (1)=(2)-(9)	Inversión bruta de bienes materiales (sin arrendamientos financieros)							Venta de bienes del inmovilizado material (9)
		Total (2)=(3)+...+(8)	Terrenos (3)	Edificios y estructuras existentes (4)	Construcción y reforma de edificios (5)	Maquinaria y bienes de equipo (6)	Equipos informáticos y electrónicos (7)	Otro inmovilizado material (8)	
Empresas sin asalariados:	389.148,04	403.864,56	5.462,65	65.547,77	4.681,90	309.254,84	17.184,89	1.732,51	14.716,52
Empresas con asalariados:	4.916.096,82	6.594.487,76	1.486.309,44	1.071.582,23	674.431,81	2.884.371,33	153.215,97	324.576,99	1.678.390,95
De 1 a 9 trabajadores	1.447.111,83	1.775.021,87	375.116,86	247.903,92	165.067,53	864.610,45	54.253,06	68.070,04	327.910,03
De 10 a 19 trabajadores	900.081,00	1.114.259,34	271.186,08	212.270,80	81.770,38	485.886,75	24.054,13	39.091,20	214.178,33
De 20 a 49 trabajadores	1.265.765,57	1.739.420,91	440.383,89	378.182,86	140.731,84	692.370,55	32.028,93	55.722,84	473.655,34
De 50 a 99 trabajadores	419.470,53	640.466,93	132.048,76	150.885,58	73.881,64	235.492,90	12.763,42	35.394,63	220.996,40
De 100 a 249 trabajadores	389.545,58	534.093,13	174.605,18	38.356,54	81.003,48	193.539,67	10.269,08	36.319,19	144.547,54
De 250 a 499 trabajadores	97.565,69	158.014,88	20.814,06	24.876,22	26.614,56	68.161,43	5.091,96	12.456,65	60.449,19
De 500 a 999 trabajadores	266.617,04	341.437,71	26.008,61	14.094,29	87.243,37	194.208,62	5.757,53	14.125,30	74.820,67
De 1000 y más trabajadores	129.939,57	291.773,01	46.145,99	5.012,03	18.119,02	150.100,96	8.997,87	63.397,15	161.833,44
Total construcción	5.305.244,85	6.998.352,32	1.491.772,10	1.137.130,00	679.113,71	3.193.626,17	170.400,86	326.309,50	1.693.107,47

13.A (Cont) VENTAS O BAJAS DE BIENES DEL INMOVILIZADO MATERIAL POR ESTRATOS DE TAMAÑO

Miles de Euros

Estratos según personas empleadas	Total (1)=(2)+...+(7)	Terrenos (2)	Edificios y estructuras existentes (3)	Construcción y reforma de edificios (4)	Maquinaria y bienes de equipo (5)	Equipos informáticos y electrónicos (6)	Otro inmovilizado material (7)
Empresas sin asalariados:	14.716,52				14.716,52		
Empresas con asalariados:	1.678.390,95	370.479,23	226.981,82	79.173,15	903.049,13	30.391,58	68.316,04
De 1 a 9 trabajadores	327.910,03	87.172,79	20.046,50	14.809,49	196.681,19	3.019,93	6.180,12
De 10 a 19 trabajadores	214.178,33	85.844,56	30.644,94	1.794,44	88.357,31	5.617,78	1.919,31
De 20 a 49 trabajadores	473.655,34	99.030,34	72.623,38	25.931,69	255.127,17	5.947,36	14.995,40
De 50 a 99 trabajadores	220.996,40	46.486,70	51.737,59	9.150,74	101.631,20	3.348,19	8.641,97
De 100 a 249 trabajadores	144.547,54	47.394,68	21.414,04	10.529,40	58.237,89	2.178,33	4.793,20
De 250 a 499 trabajadores	60.449,19	2.192,11	21.535,71	2.106,36	24.814,28	1.350,64	8.450,08
De 500 a 999 trabajadores	74.820,67	2.199,52	5.626,13	4.690,50	57.090,55	1.895,04	3.318,92
De 1000 y más trabajadores	161.833,44	158,52	3.353,53	10.160,52	121.109,54	7.034,29	20.017,04
Total construcción	1.693.107,47	370.479,23	226.981,82	79.173,15	917.765,65	30.391,58	68.316,04

13.B. INVERSIÓN BRUTA EN INMOVILIZADO MATERIAL Y SUS COMPONENTES (ADQUISICIONES Y VENTAS) POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

Miles de Euros

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Total (1)=(2)-(9)	Inversión bruta de bienes materiales (sin arrendamientos financieros)							Venta de bienes del inmovilizado material (9)
		Total (2)=(3)+...+(8)	Terrenos (3)	Edificios y estructuras existentes (4)	Construcción y reforma de edificios (5)	Maquinaria y bienes de equipo (6)	Equipos informáticos y electrónicos (7)	Otro inmovilizado material (8)	
45.1. Preparación de obras	457.355,73	655.452,46	46.351,28	23.168,35	17.112,31	554.732,28	4.228,84	9.859,40	198.096,73
45.1N Preparación de obras (1)									
45.11 Demolición y movimiento de tierras	433.761,37	629.002,25	43.516,97	22.608,18	16.913,51	532.722,96	3.909,98	9.330,66	195.240,88
45.12 Perforaciones y sondeos	23.594,36	26.450,21	2.834,31	560,17	198,80	22.009,32	318,86	528,74	2.855,85
45.2. Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	3.353.318,13	4.565.079,56	1.293.662,78	737.305,73	420.793,33	1.789.450,06	106.708,06	217.159,61	1.211.761,44
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)									
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	2.586.171,77	3.515.363,13	1.166.328,27	567.801,67	327.253,96	1.207.063,24	85.685,99	161.230,00	929.191,36
45.22 Construcción cubiertas y estructuras cerramiento	117.687,62	147.655,30	49.557,48	26.088,81	11.359,31	53.406,02	2.429,98	4.813,70	29.967,68
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	322.257,72	462.049,39	45.403,90	65.226,37	55.132,07	257.081,78	9.926,13	29.279,15	139.791,67
45.24 Obras hidráulicas	20.224,04	76.042,15	4.275,24	4.845,55	6.225,10	57.480,99	1.149,29	2.065,98	55.818,10
45.25 Otras construcciones especializadas	306.976,97	363.969,59	28.097,90	73.343,32	20.822,89	214.418,04	7.516,67	19.770,79	56.992,62
45.3. Instalaciones de edificios y obras	780.822,68	954.102,33	83.190,95	226.548,65	162.673,56	392.031,05	46.073,25	43.584,85	173.279,65
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)									
45.31 Instalaciones eléctricas	411.173,26	490.662,13	39.643,97	102.982,41	91.496,96	203.081,91	27.859,64	25.597,25	79.488,88
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	82.593,09	91.707,88	14.078,36	29.911,74	2.394,36	38.953,80	1.977,92	4.391,71	9.114,79
45.33 Fontanería e instalación de climatización	280.773,07	362.897,51	29.008,81	92.685,01	68.765,25	144.596,39	15.757,91	12.084,13	82.124,44
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	6.283,26	8.834,81	459,82	969,49	17,00	5.398,96	477,78	1.511,76	2.551,55
45.4. Acabado de edificios y obras	640.354,29	712.857,60	64.610,36	145.388,18	76.499,87	362.418,20	13.109,27	50.831,71	72.503,30
45.4N Acabado de edificios y obras (1)									
45.41 Revocamiento	155.636,44	170.139,22	14.885,50	47.542,16	16.838,51	78.194,90	2.673,31	10.004,83	14.502,79
45.42 Instalaciones de carpintería	239.517,75	254.834,39	23.423,01	53.277,20	10.783,64	130.524,38	3.703,59	33.122,56	15.316,64
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	117.026,12	141.791,88	12.497,37	18.654,40	7.478,28	95.748,16	3.647,06	3.766,60	24.765,76
45.44 Acristalamiento y pintura	79.707,93	95.606,33	8.976,15	19.602,76	12.698,30	49.442,29	2.294,70	2.592,13	15.898,40
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	48.466,06	50.485,78	4.828,33	6.311,65	28.701,13	8.508,46	790,61	1.345,59	2.019,72
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario	73.394,02	110.860,37	3.956,72	4.719,09	2.034,64	94.994,57	281,43	4.873,93	37.466,35
45.5NAquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario (1)	73.394,02	110.860,37	3.956,72	4.719,09	2.034,64	94.994,57	281,43	4.873,93	37.466,35
Total construcción	5.305.244,85	6.998.352,32	1.491.772,10	1.137.130,00	679.113,71	3.193.626,17	170.400,86	326.309,50	1.693.107,47

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

13.B (Cont) VENTAS O BAJAS DE BIENES DEL INMOVILIZADO MATERIAL POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

Miles de Euros

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Total (1)=(2)+...+(7)	Terrenos (2)	Edificios y estructuras existentes (3)	Construcción y reforma de edificios (4)	Maquinaria y bienes de equipo (5)	Equipos informáticos y electrónicos (6)	Otro inmovilizado material (7)
45.1. Preparación de obras	198.096,73	17.158,18	3.175,44	7.394,91	168.041,92	544,84	1.781,44
45.1N Preparación de obras (1)							
45.11 Demolición y movimiento de tierras	195.240,88	16.945,05	2.999,23	7.394,91	166.179,02	524,60	1.198,08
45.12 Perforaciones y sondeos	2.855,85	213,14	176,21		1.862,90	20,24	583,36
45.2. Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	1.211.761,44	321.220,99	175.048,79	53.347,21	590.682,64	18.615,56	52.846,25
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)							
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	929.191,36	295.089,85	135.084,89	34.672,17	418.657,43	14.622,16	31.064,86
45.22 Construcción cubiertas y estructuras cerramiento	29.967,68	5.767,02	11.009,90	6.506,43	5.698,70	169,47	816,16
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	139.791,67	17.009,96	10.577,01	7.150,76	82.897,39	3.088,85	19.067,69
45.24 Obras hidráulicas	55.818,10	1.655,46	611,23	982,25	52.226,27	194,33	148,55
45.25 Otras construcciones especializadas	56.992,62	1.698,70	17.765,76	4.035,60	31.202,84	540,74	1.748,98
45.3. Instalaciones de edificios y obras	173.279,65	17.615,27	38.920,11	13.953,24	86.635,26	9.201,07	6.954,70
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)							
45.31 Instalaciones eléctricas	79.488,88	10.532,80	28.113,51	2.667,98	29.041,31	6.077,28	3.055,99
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	9.114,79	172,27			8.431,23	269,64	241,65
45.33 Fontanería e instalación de climatización	82.124,44	6.477,31	10.793,88	11.001,93	47.636,50	2.592,83	3.622,00
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	2.551,55	432,90	12,73	283,33	1.526,22	261,32	35,07
45.4. Acabado de edificios y obras	72.503,30	13.995,40	9.297,95	4.295,45	41.354,00	1.794,14	1.766,36
45.4N Acabado de edificios y obras (1)							
45.41 Revocamiento	14.502,79	2.364,70	384,71	2.636,53	8.755,46	298,95	62,45
45.42 Instalaciones de carpintería	15.316,64	1.189,98	3.666,30	594,57	8.532,87	347,82	985,11
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	24.765,76	6.399,47	1.023,65	1.064,35	15.265,18	809,21	203,90
45.44 Acrilamiento y pintura	15.898,40	4.041,25	4.223,29		7.042,91	241,03	349,91
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	2.019,72				1.757,59	97,13	165,00
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario	37.466,35	489,38	539,52	182,34	31.051,83	235,98	4.967,30
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario (1)	37.466,35	489,38	539,52	182,34	31.051,83	235,98	4.967,30
Total construcción	1.693.107,47	370.479,23	226.981,82	79.173,15	917.765,65	30.391,58	68.316,04

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

14.A. INVERSIÓN BRUTA EN INMOVILIZADO INMATERIAL Y SUS COMPONENTES (ADQUISICIONES Y VENTAS) POR ESTRATOS DE TAMAÑO

Miles de Euros

Estratos según personas empleadas	Total (1)=(2)-(9)	Adquisiciones inmovilizado inmaterial							Ventas inmovilizado inmaterial (9)
		Total (2)=(3)+...+(8)	Gastos en I+D (3)	Aplicaciones informáticas desarrolladas por la empresa (4)	Aplicaciones informáticas adquiridas (5)	Concesiones, patentes, licencias, etc (6)	Derechos sobre bienes en régimen de arrendamiento financiero (7)	Otro inmovilizado inmaterial (8)	
Empresas sin asalariados:	39.539,88	40.752,63	5,38		92,69		40.632,07	22,48	1.212,75
Empresas con asalariados:	1.362.292,02	1.698.825,36	10.329,50	6.089,93	37.006,03	53.836,64	1.531.647,77	59.915,49	336.533,34
De 1 a 9 trabajadores	489.787,58	515.191,86	10,41	646,50	4.396,25	454,88	497.018,67	12.665,15	25.404,28
De 10 a 19 trabajadores	206.586,69	246.487,37	487,22	553,69	2.010,83	95,46	241.562,91	1.777,26	39.900,68
De 20 a 49 trabajadores	292.183,43	393.311,33	1.070,06	2.873,24	7.012,53	2.584,59	370.814,23	8.956,69	101.127,91
De 50 a 99 trabajadores	155.931,96	194.984,57	4.592,66	1.022,45	5.060,76	12.964,92	161.673,09	9.670,69	39.052,61
De 100 a 249 trabajadores	121.656,08	173.104,55	581,24	609,36	6.907,45	6.640,52	149.733,85	8.632,12	51.448,46
De 250 a 499 trabajadores	56.281,11	74.321,60	2.356,11	297,40	3.031,05	2.336,77	51.655,68	14.644,58	18.040,49
De 500 a 999 trabajadores	14.091,54	66.638,27	189,53	18,64	2.398,88	27.748,47	36.267,19	15,57	52.546,73
De 1000 y más trabajadores	25.773,63	34.785,80	1.042,29	68,64	6.188,28	1.011,03	22.922,15	3.553,42	9.012,17
Total construcción	1.401.831,90	1.739.577,99	10.334,88	6.089,93	37.098,73	53.836,64	1.572.279,84	59.937,97	337.746,09

14.A (Cont) VENTAS O BAJAS DE BIENES DEL INMOVILIZADO INMATERIAL POR ESTRATOS DE TAMAÑO

Miles de Euros

Estratos según personas empleadas	Venta de bienes del inmovilizado inmaterial (1)=(2)+...+(7)	Gastos en I + D (2)	Aplicaciones informáticas desarrolladas por las empresas (3)	Aplicaciones informáticas adquiridas (4)	Concesiones, patentes, licencias, etc (5)	Derechos sobre bienes en régimen de arrendamiento financiero (6)	Otro inmovilizado inmaterial (7)
Empresas sin asalariados:	1.212,75					1.212,75	
Empresas con asalariados:	336.533,34	4.585,00	377,29	5.471,48	25.347,54	293.081,65	7.670,38
De 1 a 9 trabajadores	25.404,28			10,83	1.067,08	24.115,88	210,49
De 10 a 19 trabajadores	39.900,68		50,18	588,81	3.074,09	34.217,72	1.969,88
De 20 a 49 trabajadores	101.127,91		154,08	772,92	17.147,57	82.677,20	376,14
De 50 a 99 trabajadores	39.052,61	13,56	29,91	402,44	2.362,84	34.618,55	1.625,30
De 100 a 249 trabajadores	51.448,46	47,59	120,95	660,92	1.192,85	47.371,65	2.054,50
De 250 a 499 trabajadores	18.040,49	1.210,80	0,88	440,02	489,36	15.156,99	742,45
De 500 a 999 trabajadores	52.546,73	1.213,62	20,96	435,17	2,91	50.873,39	0,68
De 1000 y más trabajadores	9.012,17	2.099,43	0,33	2.160,37	10,84	4.050,27	690,94
Total construcción	337.746,09	4.585,00	377,29	5.471,48	25.347,54	294.294,40	7.670,38

14.B. INVERSIÓN BRUTA EN INMOVILIZADO INMATERIAL Y SUS COMPONENTES (ADQUISICIONES Y VENTAS) POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

Miles de Euros

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Total (1)=(2)-(9)	Adquisiciones inmovilizado inmaterial							Ventas inmovilizado inmaterial (9)
		Total (2)=(3)+...+(8)	Gastos en I+D (3)	Aplicaciones informáticas desarrolladas por la empresa (4)	Aplicaciones informáticas adquiridas (5)	Concesiones, patentes, licencias, etc (6)	Derechos sobre bienes en régimen de arrendamiento financiero (7)	Otro inmovilizado inmaterial (8)	
45.1. Preparación de obras	206.545,39	302.255,41	845,81	19,56	185,24	462,18	293.959,18	6.783,44	95.710,02
45.1N Preparación de obras (1)									
45.11 Demolición y movimiento de tierras	196.802,93	290.251,30	845,81	2,17	178,31	462,18	281.979,40	6.783,44	93.448,37
45.12 Perforaciones y sondeos	9.742,46	12.004,11		17,39	6,93		11.979,79		2.261,65
45.2. Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	923.229,83	1.093.767,56	2.796,32	3.826,56	24.036,29	51.333,83	969.201,43	42.573,14	170.537,74
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)									
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería	687.302,72	804.510,54	2.185,85	3.398,60	20.196,86	32.707,53	712.383,79	33.637,91	117.207,82
45.22 Construcción cubiertas y estructuras de cerramiento	16.014,02	18.098,89	53,76	79,69	205,39	23,26	16.391,39	1.345,41	2.084,87
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	155.569,04	189.201,94	493,42	180,25	2.793,68	18.590,27	160.368,83	6.775,48	33.632,90
45.24 Obras hidráulicas	13.753,05	18.665,53	41,13	34,71	288,43	1,13	17.695,60	604,53	4.912,49
45.25 Otras construcciones especializadas	50.591,00	63.290,66	22,15	133,31	551,94	11,64	62.361,81	209,81	12.699,66
45.3. Instalaciones de edificios y obras	121.540,19	157.968,58	5.963,20	1.913,62	9.963,02	1.854,40	130.086,54	8.187,80	36.428,39
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)									
45.31 Instalaciones eléctricas	71.417,45	92.349,91	4.085,39	1.306,73	6.334,30	354,46	78.465,14	1.803,90	20.932,46
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	11.044,75	12.280,05	691,14	33,05	130,65	46,99	10.788,54	589,68	1.235,30
45.33 Fontanería e instalación de climatización	38.494,86	52.547,76	1.186,68	573,84	3.468,33	1.452,96	40.227,10	5.638,86	14.052,90
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	583,12	790,86			29,74		605,77	155,35	207,74
45.4. Acabado de edificios y obras	120.994,14	129.513,76	729,55	321,24	2.774,60	176,93	123.970,95	1.540,48	8.519,62
45.4N Acabado de edificios y obras (1)									
45.41 Revocamiento	14.069,82	14.892,80	4,83	10,22	82,26	1,46	14.298,49	495,54	822,98
45.42 Instalaciones de carpintería	34.469,66	37.321,57		187,28	205,55	3,44	36.075,31	850,00	2.851,91
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	52.196,83	54.750,52	715,52	14,35	353,14	162,42	53.333,20	171,89	2.553,70
45.44 Acrilamiento y pintura	14.906,49	16.746,33	9,20	49,04	160,33	1,58	16.503,12	23,05	1.839,83
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	5.351,34	5.802,53		60,35	1.973,33	8,03	3.760,83		451,19
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de ope	29.522,35	56.072,67		8,96	139,57	9,29	55.061,74	853,12	26.550,32
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de ope	29.522,35	56.072,67		8,96	139,57	9,29	55.061,74	853,12	26.550,32
Total construcción	1.401.831,90	1.739.577,99	10.334,88	6.089,93	37.098,73	53.836,64	1.572.279,84	59.937,97	337.746,09

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

14.B (Cont) VENTAS O BAJAS DE BIENES DEL INMOVILIZADO INMATERIAL POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

Miles de Euros

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Venta de bienes del inmovilizado inmaterial (1)=(2)+...+(7)	Gastos en I + D (2)	Aplicaciones informáticas desarrolladas por las empresas (3)	Aplicaciones informáticas adquiridas (4)	Concesiones, patentes, licencias, etc (5)	Derechos sobre bienes en régimen de arrendamiento financiero (6)	Otro inmovilizado inmaterial (7)
45.1. Preparación de obras	95.710,02			8,20	1.132,37	93.664,01	905,44
45.1N Preparación de obras (1)							
45.11 Demolición y movimiento de tierras	93.448,37			8,20	945,10	91.589,64	905,44
45.12 Perforaciones y sondeos	2.261,65				187,27	2.074,38	
45.2. Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	170.537,74	211,72	154,10	3.937,28	9.805,58	151.161,15	5.267,90
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)							
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	117.207,82	209,07	131,54	3.806,42	7.799,84	102.171,63	3.089,31
45.22 Construcción cubiertas y estructuras cerramiento	2.084,87	2,65				2.082,23	
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	33.632,90		22,23	124,43	1.933,56	30.036,88	1.515,79
45.24 Obras hidráulicas	4.912,49			6,43	72,18	4.833,68	0,20
45.25 Otras construcciones especializadas	12.699,66		0,33			12.036,74	662,60
45.3. Instalaciones de edificios y obras	36.428,39	4.373,28	223,19	1.519,09	55,85	29.346,57	910,40
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)							
45.31 Instalaciones eléctricas	20.932,46	4.373,28	223,19	1.406,59	38,86	14.215,82	674,71
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	1.235,30			8,64	0,52	1.226,14	
45.33 Fontanería e instalación de climatización	14.052,90			93,99	16,47	13.706,75	235,69
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	207,74			9,87	0,00	197,87	
45.4. Acabado de edificios y obras	8.519,62			6,90	260,10	7.691,87	560,75
45.4N Acabado de edificios y obras (1)							
45.41 Revocamiento	822,98					822,98	
45.42 Instalaciones de carpintería	2.851,91				23,33	2.308,76	519,82
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	2.553,70			6,90	236,77	2.310,03	
45.44 Acristalamiento y pintura	1.839,83					1.798,90	40,93
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	451,19					451,19	
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operarios	26.550,32				14.093,64	12.430,80	25,89
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operarios	26.550,32				14.093,64	12.430,80	25,89
Total construcción	337.746,09	4.585,00	377,29	5.471,48	25.347,54	294.294,40	7.670,38

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

15.A. NÚMERO DE PERSONAS EMPLEADAS SEGÚN TIPO DE JORNADA, MODALIDAD LABORAL Y OTROS INDICADORES POR ESTRATOS DE TAMAÑO

Estratos según personas empleadas	Total personas empleadas (1) = (2)+(3)	Tipo de jornada		Modalidad laboral de los asalariados		Otros indicadores		
		Completa (2)	Parcial (3)	Fijos	Eventuales	Nº de aprendices	Nº personal facilitado por ETT (*)	Personal dedicado a I+D
Empresas sin asalariados:	222.266	219.621	2.645			2.242	1.013	2
Empresas con asalariados:	2.233.456	2.168.200	65.256	783.321	1.250.994	40.722	18.881	1.057
De 1 a 9 trabajadores	767.379	736.540	30.839	292.342	314.127	25.289	1.720	1
De 10 a 19 trabajadores	414.682	403.832	10.850	154.900	234.801	7.722	3.433	118
De 20 a 49 trabajadores	513.192	502.378	10.814	168.969	333.711	5.190	5.845	163
De 50 a 99 trabajadores	206.774	202.007	4.767	59.126	145.489	1.279	2.442	142
De 100 a 249 trabajadores	150.398	146.672	3.726	40.732	109.153	519	2.838	94
De 250 a 499 trabajadores	56.171	54.032	2.139	18.524	37.587	164	1.518	157
De 500 a 999 trabajadores	35.938	34.341	1.597	14.632	21.305	211	868	67
De 1000 y más trabajadores	88.922	88.398	524	34.096	54.821	348	217	315
Total construcción	2.455.722	2.387.821	67.901	783.321	1.250.994	42.964	19.894	1.059

(*) Estos trabajadores no están incluidos en el nº de personas empleadas en el sector

15.B. NÚMERO DE PERSONAS EMPLEADAS SEGÚN TIPO DE JORNADA, MODALIDAD LABORAL Y OTROS INDICADORES POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Total personas empleadas (1) = (2)+(3)	Tipo de jornada		Modalidad laboral de los asalariados		Otros indicadores		
		Completa (2)	Parcial (3)	Fijos	Eventuales	Nº de aprendices	Nº personal facilitado por ETT (*)	Personal dedicado a I+D
45.1. Preparación de obras	79.137	76.994	2.143	27.304	37.274	335	260	15
45.1N Preparación de obras (1)								
45.11 Demolición y movimiento de tierras	73.968	71.975	1.993	25.390	34.334	259	142	15
45.12 Perforaciones y sondeos	5.169	5.019	150	1.914	2.940	76	118	
45.2. Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	1.463.179	1.435.218	27.961	405.905	873.124	16.793	9.172	526
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)								
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	1.191.589	1.168.562	23.027	322.412	715.743	14.627	5.340	292
45.22 Construcción cubiertas y estructuras de cerramiento	50.180	49.451	729	13.244	30.038	481	158	7
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	105.963	104.160	1.803	40.649	63.904	429	2.531	83
45.24 Obras hidráulicas	17.139	16.818	321	6.772	8.138	130	198	55
45.25 Otras construcciones especializadas	98.308	96.227	2.081	22.828	55.301	1.126	945	89
45.3. Instalaciones de edificios y obras	478.838	455.804	23.034	226.391	165.927	15.476	6.846	460
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)								
45.31 Instalaciones eléctricas	228.100	218.171	9.929	113.428	87.061	7.043	4.654	283
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	29.239	28.515	724	11.538	12.203	566	539	112
45.33 Fontanería e instalación de climatización	218.410	206.240	12.170	100.102	65.186	7.792	1.404	65
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	3.089	2.878	211	1.323	1.477	75	249	
45.4. Acabado de edificios y obras	427.234	412.655	14.579	119.765	172.454	10.325	3.611	58
45.4N Acabado de edificios y obras (1)								
45.41 Revocamiento	105.901	102.823	3.078	22.427	51.620	2.125	36	2
45.42 Instalaciones de carpintería	102.372	98.998	3.374	35.640	23.568	3.387	1.926	4
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	131.924	126.555	5.369	33.454	58.483	2.340	1.088	41
45.44 Acristalamiento y pintura	69.934	67.556	2.378	21.900	31.559	2.080	206	11
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	17.103	16.723	380	6.344	7.224	393	355	
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario	7.334	7.150	184	3.956	2.215	35	5	
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario (1)	7.334	7.150	184	3.956	2.215	35	5	
Total construcción	2.455.722	2.387.821	67.901	783.321	1.250.994	42.964	19.894	1.059

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

(*) Estos trabajadores no están incluidos en el nº de personas empleadas en el sector

16.A. NÚMERO DE HORAS TRABAJADAS SEGÚN MODALIDAD DE TRABAJO Y OTROS INDICADORES POR ESTRATOS DE TAMAÑO

Estratos según personas empleadas	Número total de horas (1) = (2)+(3)	N° de horas propietarios y ayudas familiares (2)	Modalidad laboral de los asalariados			Otros indicadores	
			Total asalariados (3) = (4)+(5)	Personal fijo (4)	Eventuales (5)	Horas de aprendices	Horas personal E.T.T
Empresas sin asalariados:	396.946.343,71	396.946.343,71				2.294.139,49	249.088,52
Empresas con asalariados:	3.927.216.494,87	353.201.936,58	3.574.014.558,28	1.384.100.282,58	2.189.914.275,71	43.610.009,95	8.490.492,36
De 1 a 9 trabajadores	1.343.046.996,26	285.759.979,38	1.057.287.016,88	517.564.618,82	539.722.398,07	26.318.613,37	412.838,20
De 10 a 19 trabajadores	727.814.314,01	44.104.735,23	683.709.578,78	271.765.289,63	411.944.289,15	8.159.439,03	1.615.813,25
De 20 a 49 trabajadores	900.837.429,64	18.502.182,55	882.335.247,09	298.188.314,76	584.146.932,33	5.990.269,64	2.965.120,70
De 50 a 99 trabajadores	364.222.148,10	3.835.170,45	360.386.977,65	104.627.056,02	255.759.921,63	1.627.295,05	1.161.445,29
De 100 a 249 trabajadores	267.187.712,70	881.456,02	266.306.256,69	71.938.237,49	194.368.019,20	616.706,82	1.045.310,03
De 250 a 499 trabajadores	100.203.788,18	108.578,08	100.095.210,10	32.977.381,72	67.117.828,38	173.445,51	693.469,11
De 500 a 999 trabajadores	63.370.668,95	1.959,90	63.368.709,06	25.898.869,21	37.469.839,84	315.531,33	450.254,03
De 1000 y más trabajadores	160.533.437,03	7.875,00	160.525.562,03	61.140.514,92	99.385.047,11	408.709,20	146.241,74
Total construcción	4.324.162.838,58	750.148.280,29	3.574.014.558,28	1.384.100.282,58	2.189.914.275,71	45.904.149,43	8.739.580,88

16.B. NÚMERO DE HORAS TRABAJADAS SEGÚN MODALIDAD DE TRABAJO Y OTROS INDICADORES POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Número total de horas (1) = (2)+(3)	N° de horas propietarios y ayudas familiares (2)	Modalidad laboral de los asalariados			Otros indicadores	
			Total asalariados (3) = (4)+(5)	Personal fijo (4)	Eventuales (5)	Horas de aprendices	Horas personal E.T.T
45.1. Preparación de obras	139.064.763,04	25.875.621,56	113.189.141,49	48.410.800,96	64.778.340,53	364.984,66	98.267,05
45.1N Preparación de obras (1)							
45.11 Demolición y movimiento de tierras	130.471.691,00	25.334.238,50	105.137.452,49	45.027.200,08	60.110.252,42	283.566,86	64.686,41
45.12 Perforaciones y sondeos	8.593.072,05	541.383,06	8.051.688,99	3.383.600,88	4.668.088,11	81.417,80	33.580,64
45.2. Construcción General de inmuebles y obras de ingeniería civil	2.584.432.237,46	329.158.223,64	2.255.274.013,82	720.073.598,10	1.535.200.415,72	18.218.518,12	4.884.430,63
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)							
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	2.103.472.965,95	273.677.673,34	1.829.795.292,61	571.811.861,41	1.257.983.431,20	16.459.881,14	2.894.647,27
45.22 Construcción cubiertas y estructuras de cerramiento	89.006.624,67	12.305.513,16	76.701.111,51	23.501.155,47	53.199.956,05	494.634,61	15.547,55
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	188.160.996,94	2.530.065,00	185.630.931,93	72.558.634,85	113.072.297,08	609.376,21	1.560.049,52
45.24 Obras hidráulicas	30.240.765,11	3.944.703,43	26.296.061,68	12.014.862,67	14.281.199,01	148.345,79	45.290,52
45.25 Otras construcciones especializadas	173.550.884,79	36.700.268,71	136.850.616,08	40.187.083,70	96.663.532,38	506.280,37	368.895,77
45.3. Instalaciones de edificios y obras	835.907.157,58	152.317.070,39	683.590.087,18	397.111.092,09	286.478.995,10	16.620.144,96	2.683.005,16
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)							
45.31 Instalaciones eléctricas	398.507.238,94	48.629.708,39	349.877.530,54	199.196.752,44	150.680.778,11	7.439.379,32	2.261.576,62
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	51.251.192,24	9.865.034,99	41.386.157,26	20.375.002,14	21.011.155,12	496.586,22	24.308,98
45.33 Fontanería e instalación de climatización	380.591.075,81	93.302.031,47	287.289.044,34	175.074.901,49	112.214.142,86	8.574.666,05	375.536,67
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	5.557.650,58	520.295,54	5.037.355,04	2.464.436,03	2.572.919,01	109.513,36	21.582,90
45.4. Acabado de edificios y obras	751.838.368,61	240.766.265,72	511.072.102,89	211.503.602,77	299.568.500,12	10.663.978,33	1.071.699,10
45.4N Acabado de edificios y obras (1)							
45.41 Revocamiento	186.229.723,08	57.008.737,54	129.220.985,54	39.560.748,68	89.660.236,86	2.302.391,21	4.100,87
45.42 Instalaciones de carpintería	181.239.480,28	77.318.406,02	103.921.074,26	63.533.094,59	40.387.979,67	3.332.619,31	523.570,30
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	231.650.899,39	71.122.715,04	160.528.184,35	58.633.325,83	101.894.858,53	2.346.216,85	279.506,74
45.44 Acristalamiento y pintura	122.723.944,08	29.072.627,52	93.651.316,55	38.590.729,63	55.060.586,92	2.270.665,95	59.223,89
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	29.994.321,78	6.243.779,60	23.750.542,18	11.185.704,04	12.564.838,14	412.085,02	205.297,31
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario	12.920.311,89	2.031.098,99	10.889.212,91	7.001.188,66	3.888.024,25	36.523,37	2.178,94
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario (1)	12.920.311,89	2.031.098,99	10.889.212,91	7.001.188,66	3.888.024,25	36.523,37	2.178,94
Total construcción	4.324.162.838,58	750.148.280,29	3.574.014.558,28	1.384.100.282,58	2.189.914.275,71	45.904.149,43	8.739.580,88

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

17. NÚMERO DE EMPRESAS SEGÚN SU FORMA JURÍDICA POR ESTRATOS DE TAMAÑO.

Estratos según personas ocupadas	Total (1) = (2)+...+(6)	Persona física (2)	Sociedad anónima (3)	Sociedad limitada (4)	Cooperativa (5)	Otras formas (6)
Empresas sin asalariados:	161.961	128.702		18.069	7.374	7.816
Empresas con asalariados:	215.109	65.287	10.502	126.059	7.911	5.350
De 1 a 9 trabajadores	166.607	62.874	3.312	88.444	7.022	4.955
De 10 a 19 trabajadores	28.559	2.152	2.059	23.356	627	365
De 20 a 49 trabajadores	15.740	257	3.550	11.693	212	28
De 50 a 99 trabajadores	2.929	4	922	1.964	39	
De 100 a 249 trabajadores	1.025		465	547	11	2
De 250 a 499 trabajadores	168		121	47		
De 500 a 999 trabajadores	53		45	8		
De 1000 y más trabajadores	28		28			
Total construcción	377.070	193.989	10.502	144.128	15.285	13.166

18.A. NÚMERO DE PERSONAS EMPLEADAS SEGÚN FORMA JURÍDICA DE LA EMPRESA POR ESTRATOS DE TAMAÑO.

Estratos según personas empleadas	Total (1) = (2)+...+(6)	Persona física (2)	Sociedad anónima (3)	Sociedad limitada (4)	Cooperativa (5)	Otras formas (6)
Empresas sin asalariados:	222.266	130.173		55.665	18.394	18.034
Empresas con asalariados:	2.233.456	250.567	465.219	1.430.790	56.575	30.305
De 1 a 9 trabajadores	767.379	212.831	16.320	476.877	37.080	24.271
De 10 a 19 trabajadores	414.682	30.108	30.829	340.511	8.525	4.709
De 20 a 49 trabajadores	513.192	7.392	120.159	378.129	6.569	943
De 50 a 99 trabajadores	206.774	236	66.066	137.532	2.940	
De 100 a 249 trabajadores	150.398		70.448	78.107	1.461	382
De 250 a 499 trabajadores	56.171		42.025	14.146		
De 500 a 999 trabajadores	35.938		30.450	5.488		
De 1000 y más trabajadores	88.922		88.922			
Total construcción	2.455.722	380.740	465.219	1.486.455	74.969	48.339

18.B. NÚMERO DE PERSONAS EMPLEADAS SEGÚN FORMA JURÍDICA DE LA EMPRESA POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Total (1) = (2)+...+(6)	Persona física (2)	Sociedad anónima (3)	Sociedad limitada (4)	Cooperativa (5)	Otras formas (6)
45.1. Preparación de obras	79.137	10.663	17.238	47.261	3.602	373
45.1N Preparación de obras (1)						
45.11 Demolición y movimiento de tierras	73.968	10.485	15.340	44.187	3.590	366
45.12 Perforaciones y sondeos	5.169	178	1.898	3.074	12	7
45.2. Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	1.463.179	165.827	330.013	911.072	32.127	24.140
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)						
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	1.191.589	152.702	238.392	753.944	24.330	22.221
45.22 Construcción cubiertas y estructuras de cerramiento	50.180	5.219	4.477	36.628	3.293	563
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	105.963	1.202	63.797	40.745		219
45.24 Obras hidráulicas	17.139	1.764	5.157	9.628	404	186
45.25 Otras construcciones especializadas	98.308	4.940	18.190	70.127	4.100	951
45.3. Instalaciones de edificios y obras	478.838	62.206	101.342	288.413	18.032	8.845
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)						
45.31 Instalaciones eléctricas	228.100	19.128	65.518	132.403	7.935	3.116
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	29.239	3.486	4.158	19.250	1.678	667
45.33 Fontanería e instalación de climatización	218.410	39.344	30.633	134.952	8.419	5.062
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	3.089	248	1.033	1.808		
45.4. Acabado de edificios y obras	427.234	141.036	14.028	236.048	21.208	14.914
45.4N Acabado de edificios y obras (1)						
45.41 Revocamiento	105.901	31.449	2.523	61.973	6.316	3.640
45.42 Instalaciones de carpintería	102.372	37.547	2.365	53.186	4.890	4.384
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	131.924	46.598	4.523	69.354	6.111	5.338
45.44 Acrilamiento y pintura	69.934	20.998	3.506	41.374	2.762	1.294
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	17.103	4.444	1.111	10.161	1.129	258
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario	7.334	1.008	2.598	3.661		67
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario (1)	7.334	1.008	2.598	3.661		67
Total construcción	2.455.722	380.740	465.219	1.486.455	74.969	48.339

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

19. INDICADORES DE I+D POR ESTRATOS DE TAMAÑO

Actividades de I+D	Total (1) = (2)+(3)	Empresas sin asalariados (2)	Empresas con asalariados								
			Total (3) = (4)+...+(11)	De 1 a 9 trabajadores (4)	De 10 a 19 trabajadores (5)	De 20 a 49 trabajadores (6)	De 50 a 99 trabajadores (7)	De 100 a 249 trabajadores (8)	De 250 a 499 trabajadores (9)	De 500 a 999 trabajadores (10)	De 1000 y más trabajadores (11)
Empresas que han realizado actividades de I+D	822	2	820	63	276	298	99	45	15	8	16
Por la propia empresa	79		79	1	20	16	22	10	3	4	3
Contratas a terceros	616		616	62	236	233	55	23	3	1	3
Por la empresa y terceros	127	2	125		20	49	22	12	9	3	10
Nº de empleados dedicados a I+D	1.059	2	1.057	1	118	163	142	94	157	67	315
Titulados superiores	437	2	435	1	36	62	44	38	56	27	171
Titulados de grado medio	425		425		44	88	63	45	52	23	110
Personal auxiliar	197		197		38	13	35	11	49	17	34
Gastos totales en I+D (miles de euros)	66.206,52	9,30	66.197,22	352,94	3.093,97	4.130,51	9.244,68	6.521,62	9.861,55	4.601,57	28.390,38
Internos	36.731,34	5,38	36.725,96	32,36	537,69	1.310,50	5.358,44	2.484,06	3.682,70	2.891,41	20.428,82
Externos	29.475,17	3,92	29.471,25	320,59	2.556,28	2.820,01	3.886,24	4.037,56	6.178,85	1.710,16	7.961,56

20. NÚMERO DE EMPRESAS QUE HAN REALIZADO GASTOS EN DIVERSOS SERVICIOS EXTERIORES

Servicios Exteriores	Total (1) = (2)+(3)	Empresas sin asalariados (2)	Empresas con asalariados								
			Total (3) = (4)+...+(11)	De 1 a 9 trabajadores (4)	De 10 a 19 trabajadores (5)	De 20 a 49 trabajadores (6)	De 50 a 99 trabajadores (7)	De 100 a 249 trabajadores (8)	De 250 a 499 trabajadores (9)	De 500 a 999 trabajadores (10)	De 1000 y más trabajadores (11)
Gastos en I+D	779	2	777	61	283	296	76	37	10	5	9
Arrendamientos y cánones	133.422	20.074	113.348	73.592	22.176	13.727	2.647	959	167	52	28
Reparaciones y conservación	242.059	72.016	170.043	124.644	26.474	14.906	2.782	988	168	53	28
Servicios de profesionales independientes	273.985	91.817	182.168	136.305	26.524	15.253	2.837	1.003	166	52	28
Transportes por terceros	85.761	10.673	75.088	45.630	15.891	10.649	1.959	747	139	49	24
Primas de seguros	223.941	59.266	164.675	118.669	26.518	15.384	2.848	1.009	166	53	28
Servicios bancarios y similares	154.760	28.536	126.224	87.430	22.360	12.934	2.419	863	149	46	23
Publicidad, propaganda y relaciones públicas	116.627	15.289	101.338	64.245	20.550	12.863	2.526	917	159	52	26
Suministros	301.578	110.140	191.438	144.777	27.442	15.137	2.847	986	168	53	28
Otros servicios	233.942	63.572	170.370	124.349	26.682	15.215	2.869	1.008	166	53	28
Total servicios exteriores	353.501	141.527	211.974	163.488	28.559	15.726	2.929	1.023	168	53	28

21.A. PRINCIPALES RATIOS ECONÓMICOS POR ESTRATOS DE TAMAÑO

Estratos según personas empleadas	Valor de la producción (euros)				Valor añadido bruto al coste de los factores (euros)			
	Por empresa	Por persona empleada	Por persona empleada equivalente a jornada completa	Por hora trabajada por persona empleada	Por empresa	Por persona empleada	Por persona empleada equivalente a jornada completa	Por hora trabajada por persona empleada
Empresas sin asalariados:	61.504,18	44.817,12	44.166,89	25,09	25.870,88	18.851,70	18.578,19	10,56
Empresas con asalariados:	1.003.942,85	96.691,86	96.782,14	54,99	328.583,86	31.646,61	31.676,16	18,00
De 1 a 9 trabajadores	289.631,57	62.882,36	63.235,41	35,93	112.200,64	24.360,06	24.496,82	13,92
De 10 a 19 trabajadores	1.226.335,39	84.455,53	84.690,65	48,12	420.606,68	28.966,43	29.047,07	16,50
De 20 a 49 trabajadores	3.242.071,86	99.436,14	99.698,85	56,65	1.042.037,37	31.959,86	32.044,30	18,21
De 50 a 99 trabajadores	7.799.629,52	110.498,33	110.407,22	62,73	2.511.320,22	35.578,19	35.548,85	20,20
De 100 a 249 trabajadores	18.344.888,85	124.954,02	123.791,05	70,34	5.457.784,23	37.175,04	36.829,05	20,93
De 250 a 499 trabajadores	56.507.174,46	169.255,40	166.987,81	94,88	14.986.729,74	44.889,61	44.288,20	25,16
De 500 a 999 trabajadores	123.769.256,42	183.293,94	182.947,82	103,95	33.483.290,77	49.586,50	49.492,86	28,12
De 1000 y más trabajadores	840.766.519,58	268.942,35	262.189,84	148,97	222.304.701,07	71.110,29	69.324,87	39,39
Total construcción	599.141,33	91.996,72	91.952,21	52,25	198.560,89	30.488,55	30.473,80	17,31

21.B. PRINCIPALES RATIOS ECONÓMICOS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Valor de la producción (euros)				Valor añadido bruto al coste de los factores (euros)			
	Por empresa	Por persona empleada	Por persona empleada equivalente a jornada completa	Por hora trabajada por persona empleada	Por empresa	Por persona empleada	Por persona empleada equivalente a jornada completa	Por hora trabajada por persona empleada
45.1. Preparación de obras	623.644,87	102.811,65	102.971,59	58,51	232.653,88	38.354,41	38.414,07	21,83
45.1N Preparación de obras (1)								
45.11 Demolición y movimiento de tierras	579.387,73	99.653,38	99.433,21	56,50	211.187,43	36.323,76	36.243,51	20,59
45.12 Perforaciones y sondeos	2.361.945,31	148.005,21	156.696,12	89,03	1.075.797,68	67.412,09	71.370,54	40,55
45.2. Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil	1.021.558,99	109.547,77	109.156,20	62,02	314.039,19	33.676,27	33.555,89	19,07
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)								
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	919.989,85	109.512,75	109.186,02	62,04	280.557,88	33.396,74	33.297,10	18,92
45.22 Construcción cubiertas y estructuras de cerramiento	721.391,88	69.179,35	68.643,04	39,00	264.684,30	25.382,44	25.185,67	14,31
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	6.264.592,00	163.323,82	161.876,94	91,98	1.746.989,90	45.545,67	45.142,19	25,65
45.24 Obras hidráulicas	791.778,93	105.405,16	105.141,59	59,74	249.059,24	33.155,88	33.072,97	18,79
45.25 Otras construcciones especializadas	1.384.900,52	73.336,63	73.112,81	41,54	539.991,61	28.594,95	28.507,68	16,20
45.3. Instalaciones de edificios y obras	440.853,46	74.009,33	74.615,56	42,40	160.567,73	26.955,69	27.176,49	15,44
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)								
45.31 Instalaciones eléctricas	695.578,84	76.600,31	77.167,21	43,85	258.163,31	28.430,12	28.640,52	16,27
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	560.467,85	96.677,28	97.070,88	55,15	179.833,40	31.020,16	31.146,46	17,70
45.33 Fontanería e instalación de climatización	299.158,65	68.317,70	69.001,56	39,21	108.677,84	24.818,33	25.066,77	14,24
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	630.365,05	70.553,87	69.024,53	39,22	274.563,66	30.730,65	30.064,53	17,08
45.4. Acabado de edificios y obras	170.357,21	50.081,48	50.087,80	28,46	74.268,72	21.833,46	21.836,22	12,41
45.4N Acabado de edificios y obras (1)								
45.41 Revocamiento	188.446,85	49.167,35	49.208,56	27,96	86.075,04	22.457,69	22.476,52	12,77
45.42 Instalaciones de carpintería	143.391,42	53.917,42	53.600,77	30,45	54.378,06	20.447,00	20.326,92	11,55
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	171.925,16	52.376,80	52.497,83	29,83	74.399,75	22.665,80	22.718,17	12,91
45.44 Acristalamiento y pintura	179.542,40	41.006,59	41.127,01	23,37	93.421,16	21.336,92	21.399,58	12,16
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	269.558,02	52.183,60	52.370,63	29,76	113.008,15	21.877,19	21.955,60	12,47
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario	580.990,63	89.883,93	89.794,58	51,02	287.624,56	44.497,84	44.453,60	25,26
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario (1)	580.990,63	89.883,93	89.794,58	51,02	287.624,56	44.497,84	44.453,60	25,26
Total construcción	599.141,33	91.996,72	91.952,21	52,25	198.560,89	30.488,55	30.473,80	17,31

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

22.A. PRINCIPALES RATIOS ECONÓMICOS POR ESTRATOS DE TAMAÑO

Estratos según personas empleadas	Costes de personal (euros)			Excedente bruto de explotación (euros)		
	Por persona empleada	Por persona empleada equivalente a jornada completa	Por hora trabajada por persona empleada	Por persona empleada	Por persona empleada equivalente a jornada completa	Por hora trabajada por persona empleada
Empresas sin asalariados:	5.920,18	5.834,29	3,31	12.931,52	12.743,90	7,24
Empresas con asalariados:	21.811,41	21.831,77	12,40	9.835,20	9.844,38	5,59
De 1 a 9 trabajadores	16.956,34	17.051,54	9,69	7.403,72	7.445,29	4,23
De 10 a 19 trabajadores	20.621,89	20.679,30	11,75	8.344,55	8.367,78	4,75
De 20 a 49 trabajadores	23.328,84	23.390,47	13,29	8.631,02	8.653,83	4,92
De 50 a 99 trabajadores	23.859,75	23.840,08	13,55	11.718,44	11.708,78	6,65
De 100 a 249 trabajadores	25.478,72	25.241,58	14,34	11.696,33	11.587,47	6,58
De 250 a 499 trabajadores	29.540,75	29.144,98	16,56	15.348,86	15.143,22	8,60
De 500 a 999 trabajadores	34.412,27	34.347,29	19,52	15.174,23	15.145,58	8,61
De 1000 y más trabajadores	39.558,40	38.565,18	21,91	31.551,89	30.759,70	17,48
Total construcción	20.373,10	20.363,25	11,57	10.115,45	10.110,55	5,74

22.B. PRINCIPALES RATIOS ECONÓMICOS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Costes de personal (euros)			Excedente bruto de explotación (euros)		
	Por persona empleada	Por persona empleada equivalente a jornada completa	Por hora trabajada por persona empleada	Por persona empleada	Por persona empleada equivalente a jornada completa	Por hora trabajada por persona empleada
45.1. Preparación de obras	21.146,77	21.179,66	12,03	17.207,64	17.234,41	9,79
45.1N Preparación de obras (1)						
45.11 Demolición y movimiento de tierras	20.559,73	20.514,30	11,66	15.764,03	15.729,21	8,94
45.12 Perforaciones y sondeos	29.547,05	31.282,07	17,77	37.865,03	40.088,48	22,78
45.2. Construcción General de inmuebles y obras de ingeniería civil	21.966,16	21.887,65	12,44	11.710,10	11.668,25	6,63
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)						
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	21.373,68	21.309,91	12,11	12.023,06	11.987,19	6,81
45.22 Construcción cubiertas y estructuras de cerramiento	20.190,65	20.034,12	11,38	5.191,79	5.151,54	2,93
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	29.168,50	28.910,10	16,43	16.377,18	16.232,09	9,22
45.24 Obras hidráulicas	23.183,47	23.125,49	13,14	9.972,42	9.947,48	5,65
45.25 Otras construcciones especializadas	22.078,57	22.011,19	12,51	6.516,38	6.496,49	3,69
45.3. Instalaciones de edificios y obras	20.101,52	20.266,18	11,51	6.854,17	6.910,31	3,93
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)						
45.31 Instalaciones eléctricas	21.993,88	22.156,66	12,59	6.436,23	6.483,87	3,68
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	19.874,90	19.955,81	11,34	11.145,27	11.190,64	6,36
45.33 Fontanería e instalación de climatización	18.117,89	18.299,25	10,40	6.700,45	6.767,52	3,85
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	22.763,07	22.269,65	12,65	7.967,58	7.794,88	4,43
45.4. Acabado de edificios y obras	15.018,67	15.020,57	8,53	6.814,79	6.815,65	3,87
45.4N Acabado de edificios y obras (1)						
45.41 Revocamiento	15.477,60	15.490,57	8,80	6.980,09	6.985,95	3,97
45.42 Instalaciones de carpintería	12.840,58	12.765,17	7,25	7.606,42	7.561,75	4,30
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	15.296,07	15.331,41	8,71	7.369,73	7.386,76	4,20
45.44 Acristalamiento y pintura	16.376,64	16.424,73	9,33	4.960,29	4.974,86	2,83
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	17.521,73	17.584,53	9,99	4.355,46	4.371,07	2,48
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario	23.848,25	23.824,54	13,54	20.649,59	20.629,06	11,72
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario (1)	23.848,25	23.824,54	13,54	20.649,59	20.629,06	11,72
Total construcción	20.373,10	20.363,25	11,57	10.115,45	10.110,55	5,74

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

23.A. COMPRA DE PRODUCTOS ENERGÉTICOS POR ESTRATOS DE TAMAÑO

Miles de Euros

Estratos según personas empleadas	Total compras productos energéticos (*) (1) = (2)...+(7)	Combustibles sólidos (2)	Productos petrolíferos (3)	Gas natural y derivados (4)	Fuentes energéticas renovables (5)	Calor (6)	Energía eléctrica (7)
Empresas sin asalariados:	215.719,68	9.330,28	198.322,19	1.171,69	19,16		6.876,36
Empresas con asalariados:	3.179.957,26	172.565,83	2.741.871,76	22.613,30	1.117,15	1.774,53	240.014,69
De 1 a 9 trabajadores	860.924,89	8.398,64	799.891,54	6.789,36	740,93	1.179,15	43.925,27
De 10 a 19 trabajadores	742.802,10	16.344,98	689.859,79	3.317,19	112,34	113,50	33.054,30
De 20 a 49 trabajadores	822.271,85	67.260,53	683.828,97	7.055,50	0,00	98,85	64.028,01
De 50 a 99 trabajadores	259.611,12	29.182,07	204.803,14	2.662,21	30,01	236,86	22.696,82
De 100 a 249 trabajadores	217.534,68	21.487,29	177.346,45	394,32	116,20	146,18	18.044,25
De 250 a 499 trabajadores	100.487,99	21.473,70	67.962,72	735,15	117,66		10.198,75
De 500 a 999 trabajadores	78.314,27	3.315,47	66.919,87	180,72			7.898,21
De 1000 y más trabajadores	98.010,35	5.103,15	51.259,28	1.478,85			40.169,09
Total construcción	3.395.676,94	181.896,11	2.940.193,95	23.784,99	1.136,31	1.774,53	246.891,05

(*) Productos energéticos utilizados como combustible. Se excluyen los productos comprados como materias primas o para la reventa

23.B. COMPRA DE PRODUCTOS ENERGÉTICOS POR GRUPOS DE ACTIVIDAD

Miles de Euros

Estratos según grupos de actividad CNAE-93	Total compras productos energéticos (*) (1) = (2)...+(7)	Combustibles sólidos (2)	Productos petrolíferos (3)	Gas natural y derivados (4)	Fuentes energéticas renovables (5)	Calor (6)	Energía eléctrica (7)
45.1. Preparación de obras	631.099,00	19.303,20	604.512,38	2.994,64	12,46	12,18	4.264,14
45.1N Preparación de obras (1)							
45.11 Demolición y movimiento de tierras	14.995,22	573,23	13.311,75	863,84	0,30	3,16	242,95
45.12 Perforaciones y sondeos	616.103,78	18.729,98	591.200,63	2.130,80	12,17	9,02	4.021,19
45.2. Construcción General de inmuebles y obras de ingeniería civil	1.754.977,04	149.186,74	1.408.060,97	16.026,80	507,37	1.387,58	179.807,59
45.2N Const. Gral. Inmuebles y obras ingeniería civil (1)							
45.21 Construcción general de edificios y obras singulares de ingeniería civil	40.911,87	364,56	37.284,61	881,16	1,25	0,44	2.379,85
45.22 Construcción cubiertas y estructuras de cerramiento	461.294,88	104.172,68	329.795,41	2.418,61	4,34	97,73	24.806,12
45.23 Construcción autopistas, carreteras, vías férreas, etc	63.970,59	1.746,54	58.880,02	399,66	207,00	13,34	2.724,04
45.24 Obras hidráulicas	88.058,43	5.090,33	76.750,35	1.130,50	5,35	2,79	5.079,10
45.25 Otras construcciones especializadas	1.100.741,28	37.812,62	905.350,58	11.196,86	289,44	1.273,29	144.818,49
45.3. Instalaciones de edificios y obras	409.303,98	6.806,38	362.827,39	3.215,69	392,67	94,71	35.967,15
45.3N Instalaciones de edificios y obras (1)							
45.31 Instalaciones eléctricas	33.866,20	69,91	30.987,06	507,65	2,27	0,59	2.298,72
45.32 Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	172.544,85	4.079,73	152.456,42	1.532,77	32,96	46,96	14.396,01
45.33 Fontanería e instalación de climatización	4.160,08	58,65	3.883,42	6,33	1,36	0,29	210,04
45.34 Otras instalaciones de edificios y obras	198.732,85	2.598,09	175.500,49	1.168,95	356,08	46,87	19.062,38
45.4. Acabado de edificios y obras	556.140,70	4.929,08	523.026,00	1.401,13	221,31	278,44	26.284,75
45.4N Acabado de edificios y obras (1)							
45.41 Revocamiento	95.196,76	2.450,17	76.719,14	330,33	4,27	68,67	15.624,18
45.42 Instalaciones de carpintería	342.674,96	1.316,94	336.944,89	518,34	2,86	165,89	3.726,04
45.43 Revestimiento de suelos y paredes	44.022,19	291,11	39.556,56	85,07	100,43	42,69	3.946,34
45.44 Acristalamiento y pintura	9.265,76	196,49	8.158,37	9,98	1,47	0,40	899,05
45.45 Otros trabajos de acabado de edificios y obras	64.981,04	674,38	61.647,03	457,40	112,28	0,79	2.089,14
45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario	44.156,21	1.670,71	41.767,21	146,74	2,50	1,62	567,42
45.5N Alquiler de equipo de construcción o demolición dotados de operario (1)	44.156,21	1.670,71	41.767,21	146,74	2,50	1,62	567,42
Total construcción	3.395.676,94	181.896,11	2.940.193,95	23.784,99	1.136,31	1.774,53	246.891,05

(*) Productos energéticos utilizados como combustible. Se excluyen los productos comprados como materias primas o para la reventa

(1) Sin desagregación a cuatro dígitos de la CNAE-93

24. NÚMERO DE EMPRESAS QUE REALIZAN ACTIVIDADES DE CONSTRUCCIÓN EN LAS DISTINTAS COMUNIDADES AUTÓNOMAS (*)

Comunidades Autónomas	Total (1) = (2)+(3)	Empresas sin asalariados (2)	Empresas con asalariados								
			Total (3) = (4)+...+(11)	De 1 a 9 trabajadores (4)	De 10 a 19 trabajadores (5)	De 20 a 49 trabajadores (6)	De 50 a 99 trabajadores (7)	De 100 a 249 trabajadores (8)	De 250 a 499 trabajadores (9)	De 500 a 999 trabajadores (10)	De 1000 y más trabajadores (11)
ANDALUCÍA	50.786	13.166	37.619	26.408	5.831	3.726	1.023	436	110	52	34
ARAGÓN	14.228	8.483	5.745	3.989	720	711	173	74	27	23	26
ASTURIAS, PRINCIPADO DE	9.234	3.991	5.243	3.398	978	576	116	98	28	20	29
BALEARS, ILLES	13.820	5.171	8.649	6.511	1.150	760	117	52	21	16	23
CANARIAS	14.778	4.367	10.411	7.506	1.317	1.079	267	144	41	23	32
CANTABRIA	5.800	2.242	3.557	2.351	521	490	82	45	27	18	24
CASTILLA-LA MANCHA	24.728	8.305	16.423	12.453	1.968	1.400	343	150	48	31	30
CASTILLA Y LEÓN	22.097	9.484	12.613	9.120	1.778	1.134	315	151	47	37	31
CATALUÑA	74.091	34.342	39.749	30.825	4.982	2.888	640	257	81	42	35
COMUNIDAD VALENCIANA	44.278	13.439	30.839	22.153	5.206	2.508	561	264	73	40	36
EXTREMADURA	8.360	3.403	4.957	3.805	485	459	104	44	18	17	24
GALICIA	24.675	11.407	13.268	9.894	1.971	1.024	168	112	41	28	29
MADRID, COMUNIDAD DE	58.658	27.330	31.328	23.038	4.120	2.807	805	373	99	53	34
MURCIA, REGIÓN DE	13.015	3.536	9.479	6.896	1.400	844	169	98	27	28	18
NAVARRA, COMUNIDAD FORAL DE	7.036	2.361	4.675	3.200	657	601	109	51	29	7	20
PAÍS VASCO	22.432	10.040	12.392	5.626	1.465	4.690	378	135	54	18	26
RIOJA, LA	4.375	1.918	2.458	1.669	270	380	65	31	23	7	14
CEUTA	383	68	315	204	20	60	17	5	2	3	3
MELILLA	353	82	271	163	15	73	9	3	3	1	3
RESTO UNIÓN EUROPEA	385	1	384	43	160	96	41	13	10	10	12
RESTO DEL MUNDO	277		277	128	4	76	24	13	16	6	9

(*) Existen empresas que trabajan en varias CC.AA en el mismo ejercicio

IV- SERIES CRONOLÓGICAS

En este capítulo se incluye la serie cronológica de las principales variables de la Industria de la Construcción.

Esta serie comprende los años 1999 a 2004 por ser un periodo homogéneo en cuanto a las definiciones y conceptos de las variables que la integran, establecidas según el Reglamento (CE) nº 2700/98 de la Comisión de 17 de diciembre de 1998.

La evolución de los datos globales del sector, en el periodo contemplado, es de tendencia creciente y ello debido, principalmente, a la actividad de Edificación.

Como se puede observar, los datos de la serie se han desglosado en dos subconjuntos bien diferenciados: *empresas sin asalariados* (autónomos, principalmente) y *empresas con asalariados*, debido básicamente al tipo de actividad ejercida y a la variación ocupacional de las empresas.

El crecimiento del personal ocupado ha sido del 43,1% en el periodo de los cinco años que comprende la serie. Dicho crecimiento se ha debido al auge de la actividad de construcción en los últimos años, con un incremento en más de 700.000 personas.

También se observa que, las variables de producción, consumos intermedios y valor añadido al coste de los factores han aumentado con mayor intensidad que la ocupación lo que determina un crecimiento de la productividad por empleado.

En la evolución de los indicadores de productividad se observa una progresión más acusada cuando la variable se calcula en función del valor de la producción que crece más del doble en el periodo de referencia 1999-2004, que cuando se toma como índice el valor añadido, que lo hace en un 96,7%, con la única excepción del año 2001 en que el incremento del valor añadido al coste de los factores es superior al de la producción, siendo en el año 2004, último de la serie que estamos considerando, igual para ambas variables.

En el cuadro siguiente se puede observar los porcentajes que corresponden a los componentes de la producción realizada en el periodo contemplado.

Cuadro n° 1.- Distribución del valor de la producción

Variables	1999	2000	2001	2002	2003	2004
<i>Valor de la producción</i>	<i>100,0</i>	<i>100,0</i>	<i>100,0</i>	<i>100,0</i>	<i>100,0</i>	<i>100,0</i>
Consumos intermedios	65,4	66,4	64,3	66,5	66,3	66,4
Valor añadido al coste de los factores	34,0	33,1	35,3	33,0	33,1	33,1
Costes de personal	24,6	23,1	25,0	23,1	22,3	22,1
Excedente bruto de explotación	9,4	10,0	10,3	9,9	10,8	11,0
Impuestos menos subvenciones	0,6	0,5	0,4	0,5	0,6	0,5

Esta distribución, homogénea en toda la serie, es característica de la principal actividad ejercida en el sector en dicho periodo, donde destaca por su volumen la actividad de Edificación. En el año 2004 el volumen de negocio de la actividad de Edificación fue de 154.786,32 millones de euros frente a los 56.031,55 millones de euros que alcanzó la Ingeniería Civil (73,42% en edificación frente al 26,58% en ingeniería civil). Destacan los 93.420,19 millones de euros (44,31%) que representa la facturación de la obra nueva dentro de la edificación residencial.

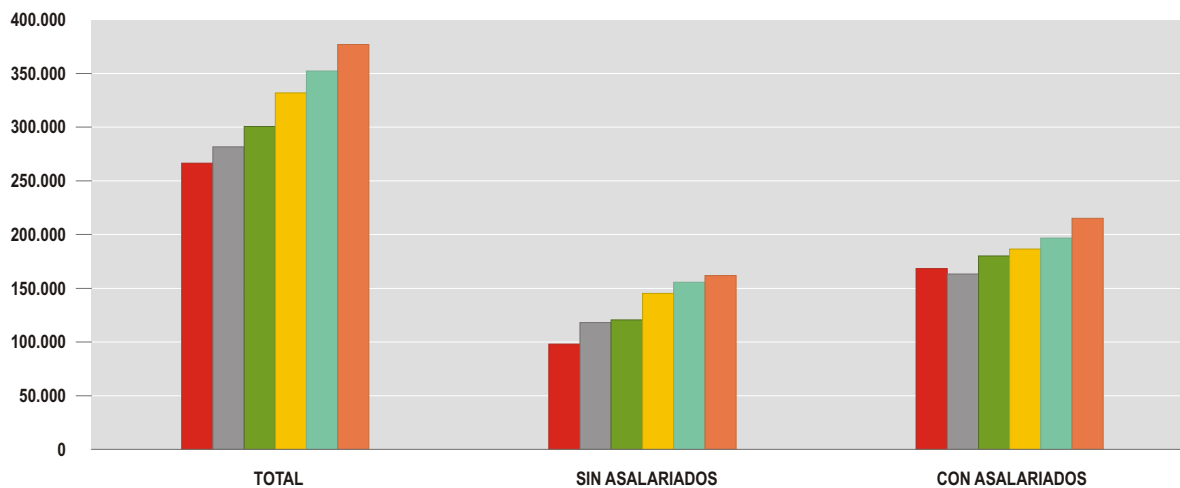
La evolución porcentual que han tenido las actividades de Edificación e Ingeniería Civil respecto al total productivo del sector, puede observarse en el siguiente cuadro.

Cuadro n° 2.- Evolución de la edificación e ingeniería civil

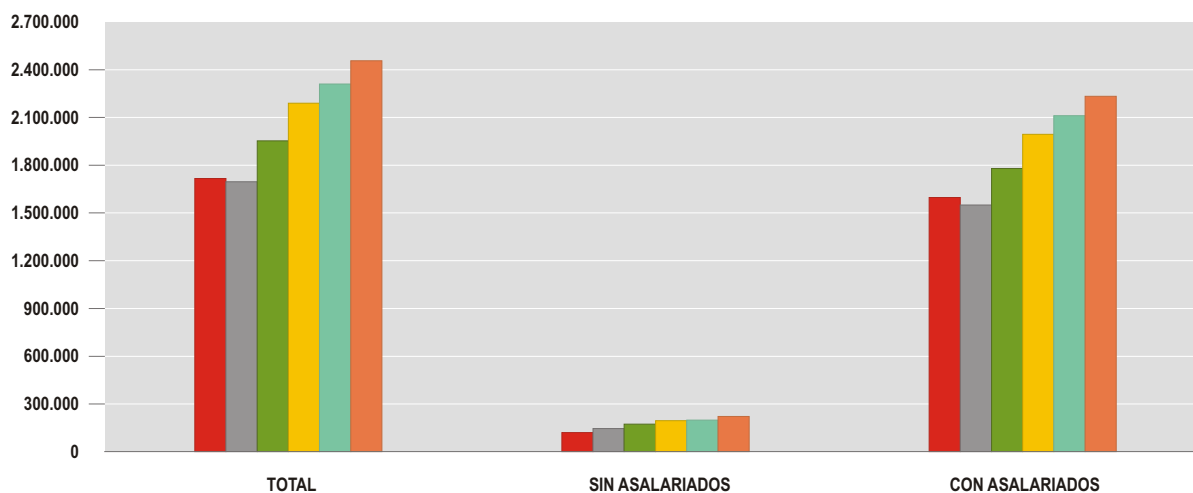
Variables	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Edificación	65,4	62,4	73,8	73,6	76,1	73,4
Ingeniería Civil.	34,6	37,6	26,2	26,4	23,9	26,6
Total construcción	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0

Es de destacar el incremento que ha experimentado, sobre todo en los cuatro últimos años, la actividad de Edificación, siendo el apartado de edificación de obra nueva residencial el que sobresale en el conjunto del sector.

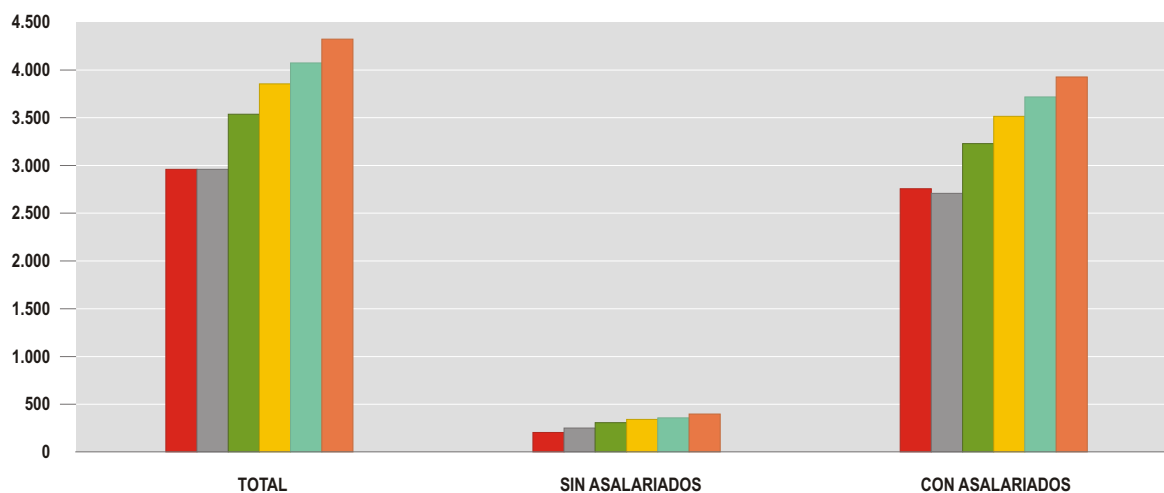
NÚMERO DE EMPRESAS



PERSONAS OCUPADAS



HORAS TRABAJADAS (millones)

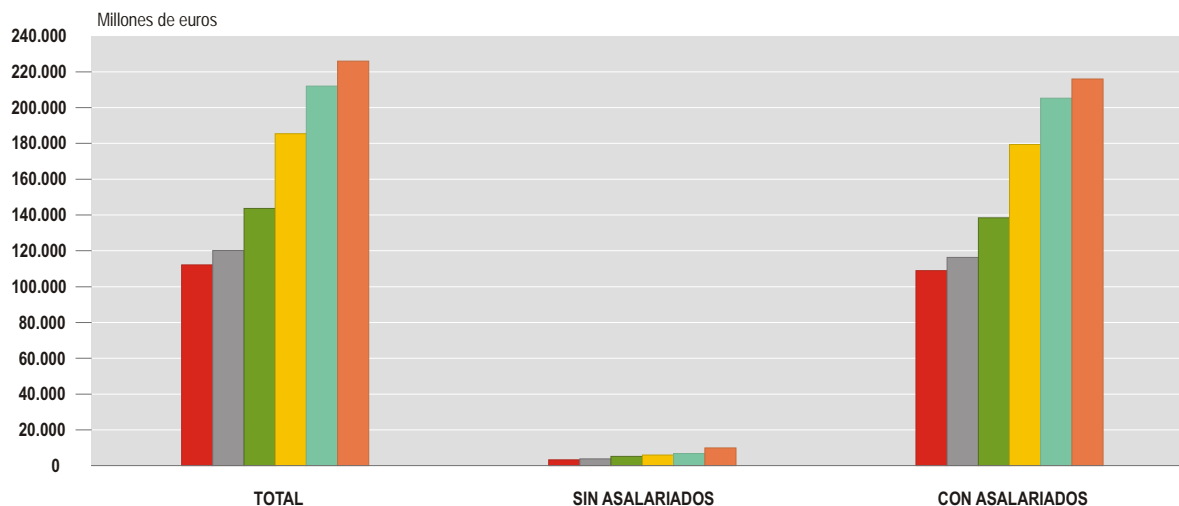


1999 2000 2001 2002 2003 2004

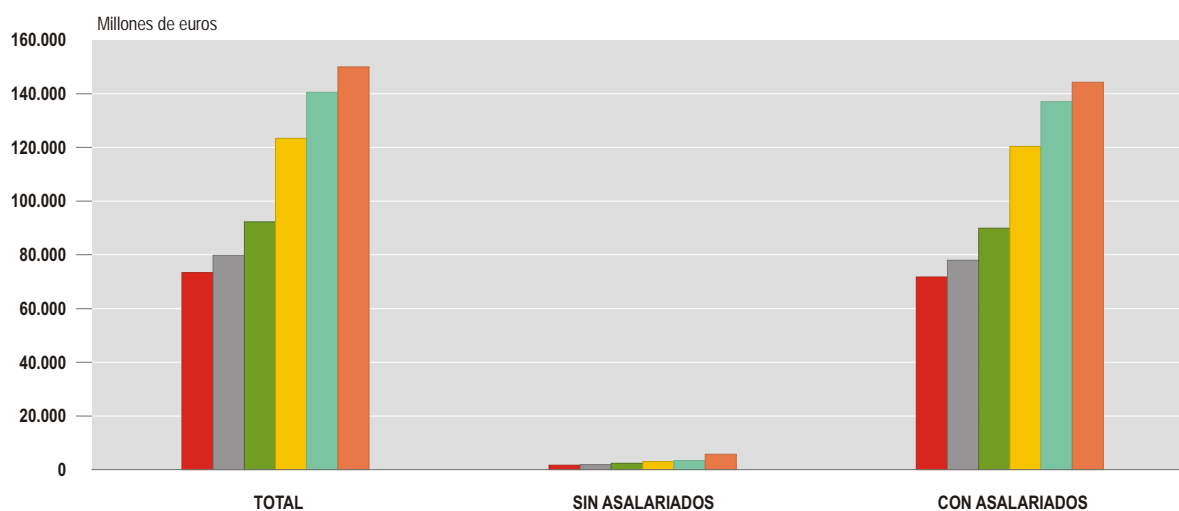
1. A. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN. SERIE CRONOLÓGICA

Años	Número de empresas			Personas ocupadas			Horas trabajadas (millones)		
	Total	Variación anual		Total	Variación anual		Total	Variación anual	
		Absolutos	Porcentaje		Absolutos	Porcentaje		Absolutos	Porcentaje
1999	266.416			1.715.895			2.960,07		
Sin asalariados	98.177			119.577			204,24		
Con asalariados	168.239			1.596.318			2.755,83		
2000	281.629	15.213	5,71	1.695.900	-19.995	-1,17	2.958,72	-1,35	-0,05
Sin asalariados	118.164	19.987	20,36	145.776	26.199	21,91	251,28	47,04	23,03
Con asalariados	163.465	-4.774	-2,84	1.550.124	-46.194	-2,89	2.707,44	-48,39	-1,76
2001	300.641	19.012	6,75	1.952.726	256.826	15,14	3.535,74	577,02	19,50
Sin asalariados	120.592	2.428	2,05	173.813	28.037	19,23	308,03	56,75	22,58
Con asalariados	180.049	16.584	10,15	1.778.913	228.789	14,76	3.227,71	520,27	19,22
2002	331.830	31.189	10,37	2.189.274	236.548	12,11	3.854,39	318,65	9,01
Sin asalariados	145.414	24.822	20,58	194.852	21.039	12,10	341,01	32,98	10,71
Con asalariados	186.416	6.367	3,54	1.994.422	215.509	12,11	3.513,38	285,67	8,85
2003	352.331	20.501	6,18	2.310.523	121.249	5,54	4.073,67	219,28	5,69
Sin asalariados	155.769	10.355	7,12	198.834	3.982	2,04	357,07	16,06	4,71
Con asalariados	196.562	10.146	5,44	2.111.689	117.267	5,88	3.716,60	203,22	5,78
2004	377.070	24.739	7,02	2.455.722	145.199	6,28	4.324,16	250,49	6,15
Sin asalariados	161.961	6.192	3,98	222.266	23.432	11,78	396,95	39,88	11,17
Con asalariados	215.109	18.547	9,44	2.233.456	121.767	5,77	3.927,21	210,61	5,67

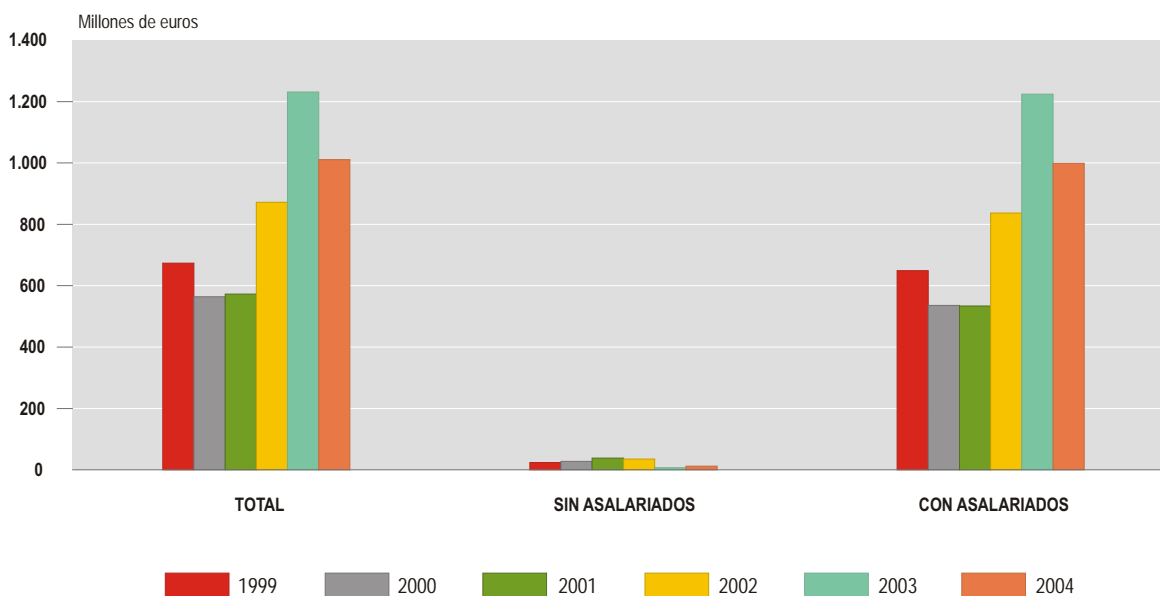
VALOR DE LA PRODUCCIÓN



CONSUMOS INTERMEDIOS



IMPUESTOS MENOS SUBVENCIONES

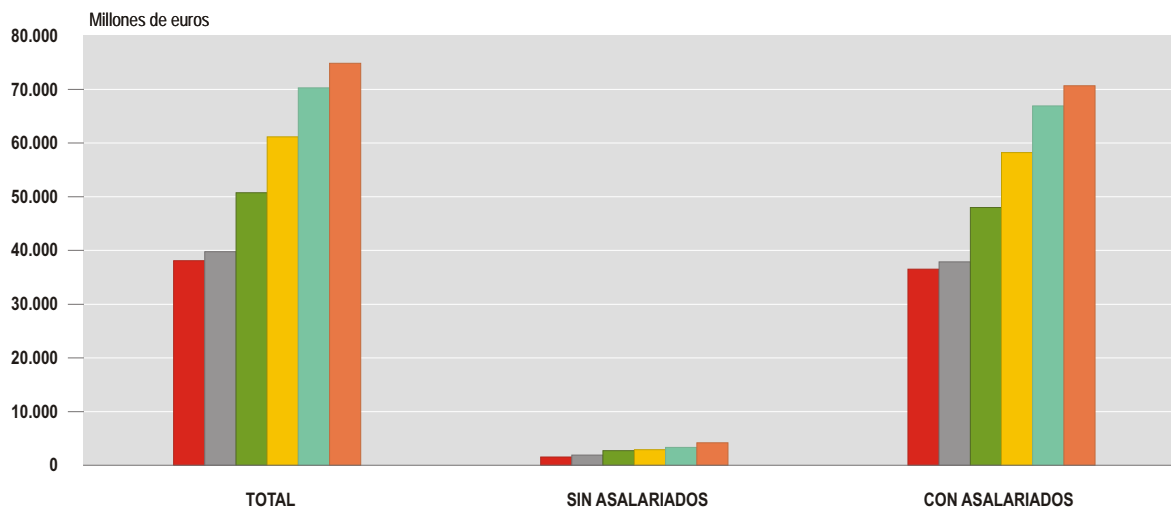


2. A. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN. SERIE CRONOLÓGICA

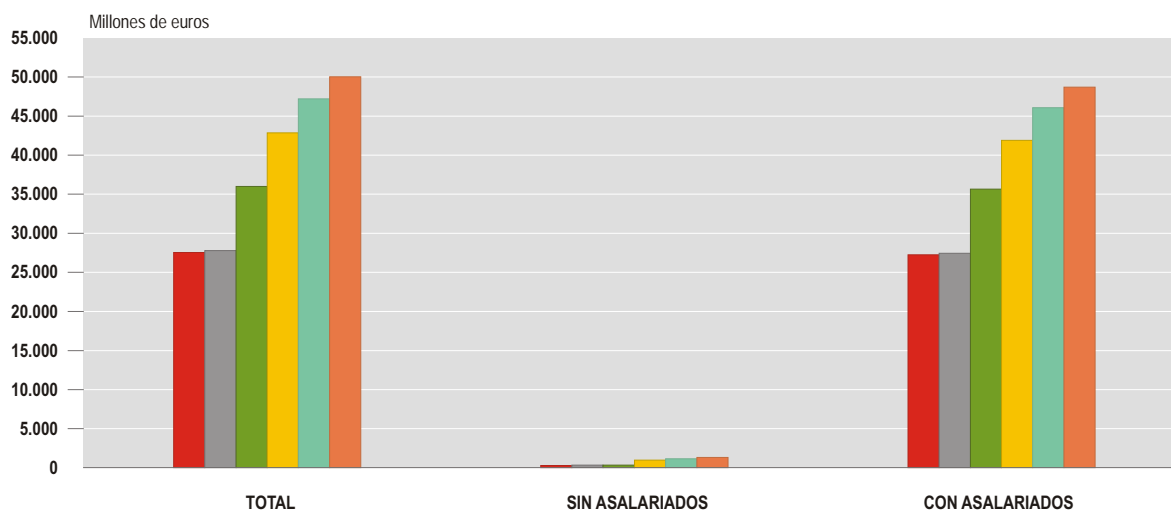
Millones de euros

Años	Valor de la producción			Consumos intermedios			Impuestos menos subvenciones		
	Total	Variación anual		Total	Variación anual		Total	Variación anual	
		Absolutos	Porcentaje		Absolutos	Porcentaje		Absolutos	Porcentaje
1999	112.108,70			73.373,41			672,98		
Sin asalariados	3.220,48			1.639,62			24,07		
Con asalariados	108.888,22			71.733,79			648,91		
2000	120.131,86	8.023,16	7,16	79.799,01	6.425,60	8,76	564,48	-108,50	-16,12
Sin asalariados	3.814,13	593,65	18,43	1.874,02	234,40	14,30	28,05	3,98	16,54
Con asalariados	116.317,73	7.429,51	6,82	77.924,99	6.191,20	8,63	536,43	-112,48	-17,33
2001	143.598,34	23.466,48	19,53	92.294,89	12.495,88	15,66	572,93	8,45	1,50
Sin asalariados	5.174,76	1.360,63	35,67	2.390,70	516,68	27,57	38,31	10,26	36,58
Con asalariados	138.423,58	22.105,85	19,00	89.904,19	11.979,20	15,37	534,62	-1,81	-0,34
2002	185.434,17	41.835,83	29,13	123.398,89	31.104,00	33,70	872,02	299,09	52,20
Sin asalariados	5.998,66	823,90	15,92	3.039,08	648,38	27,12	35,56	-2,75	-7,18
Con asalariados	179.435,51	41.011,93	29,63	120.359,81	30.455,63	33,88	836,46	301,84	56,46
2003	212.030,92	26.596,75	14,34	140.520,20	17.121,31	13,87	1.231,50	359,48	41,22
Sin asalariados	6.786,96	788,30	13,14	3.434,09	395,01	13,00	7,28	-28,28	-79,53
Con asalariados	205.243,96	25.808,45	14,38	137.086,11	16.726,30	13,90	1.224,22	387,76	46,36
2004	225.918,36	13.887,44	6,55	150.036,16	9.515,96	6,77	1.010,80	-220,70	-17,92
Sin asalariados	9.961,30	3.174,34	46,77	5.759,19	2.325,10	67,71	12,03	4,75	65,25
Con asalariados	215.957,06	10.713,10	5,22	144.276,97	7.190,86	5,25	998,77	-225,45	-18,42

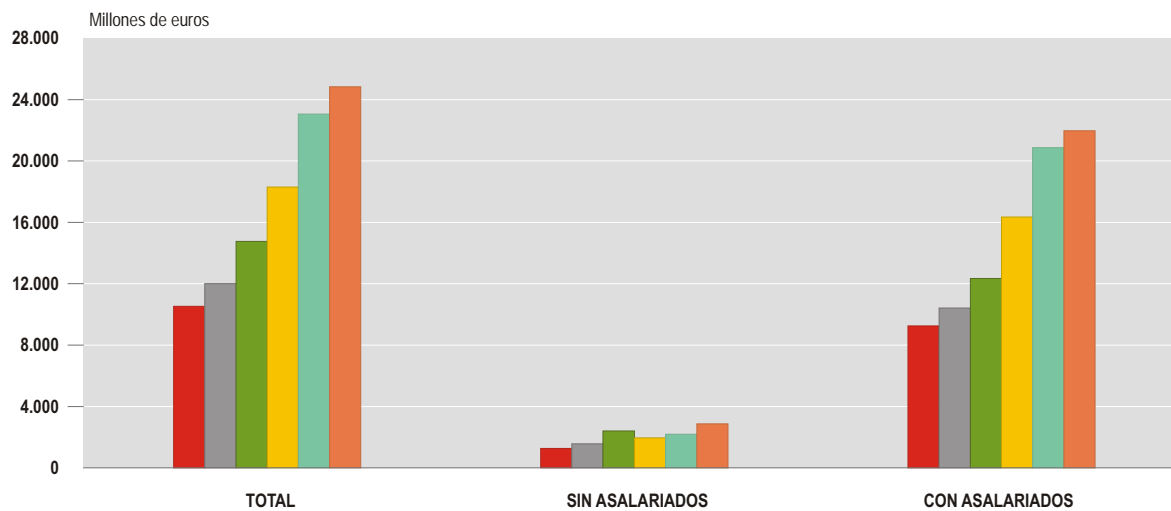
VALOR AÑADIDO A COSTE DE LOS FACTORES



COSTES DE PERSONAL



EXCEDENTE BRUTO DE EXPLOTACIÓN



■ 1999
 ■ 2000
 ■ 2001
 ■ 2002
 ■ 2003
 ■ 2004

3. A. PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS DE LA INDUSTRIA DE LA CONSTRUCCIÓN. SERIE CRONOLÓGICA

Millones de euros

Años	Valor añadido a coste de los factores			Costes de personal			Excedente bruto de explotación		
	Total	Variación anual		Total	Variación anual		Total	Variación anual	
		Absolutos	Porcentaje		Absolutos	Porcentaje		Absolutos	Porcentaje
1999	38.062,31			27.524,79			10.537,52		
Sin asalariados	1.556,79			279,53			1.277,26		
Con asalariados	36.505,52			27.245,26			9.260,26		
2000	39.768,37	1.706,06	4,48	27.763,92	239,13	0,87	12.004,45	1.466,93	13,92
Sin asalariados	1.912,06	355,27	22,82	336,37	56,84	20,33	1.575,68	298,42	23,36
Con asalariados	37.856,31	1.350,79	3,70	27.427,55	182,29	0,67	10.428,77	1.168,51	12,62
2001	50.730,52	10.962,15	27,56	35.979,69	8.215,77	29,59	14.750,83	2.746,38	22,88
Sin asalariados	2.745,75	833,69	43,60	338,84	2,47	0,73	2.406,91	831,23	52,75
Con asalariados	47.984,77	10.128,46	26,76	35.640,85	8.213,30	29,95	12.343,92	1.915,16	18,36
2002	61.163,27	10.432,75	20,57	42.861,83	6.882,14	19,13	18.301,43	3.550,60	24,07
Sin asalariados	2.924,03	178,28	6,49	970,56	631,72	186,44	1.953,46	-453,44	-18,84
Con asalariados	58.239,24	10.254,47	21,37	41.891,27	6.250,43	17,54	16.347,97	4.004,04	32,44
2003	70.279,23	9.115,96	14,90	47.220,52	4.358,69	10,17	23.058,70	4.757,27	25,99
Sin asalariados	3.345,59	421,56	14,42	1.149,46	178,90	18,43	2.196,12	242,66	12,42
Con asalariados	66.933,64	8.694,40	14,93	46.071,06	4.179,79	9,98	20.862,58	4.514,61	27,62
2004	74.871,40	4.592,17	6,53	50.030,67	2.810,15	5,95	24.840,72	1.782,02	7,73
Sin asalariados	4.190,08	844,49	25,24	1.315,85	166,39	14,48	2.874,23	678,11	30,88
Con asalariados	70.681,32	3.747,68	5,60	48.714,82	2.643,76	5,74	21.966,49	1.103,91	5,29

ANEXO



ENCUESTA DE LA ESTRUCTURA DE LA CONSTRUCCIÓN AÑO 2004

(ETIQUETA)

A1 MODIFICACIONES EN LA IDENTIFICACIÓN DE LA EMPRESA O PERSONA FÍSICA (a cumplimentar sólo los apartados sujetos a variación respecto a los datos de la etiqueta)

1. Razón social y N.I.F. / D.N.I. Razón Social N.I.F. / D.N.I.

2. Dirección de la empresa Tipo (Calle, plaza, etc.) Literal del vial

3. Tipo de número (Nº, s/n, Km., etc.) Número Piso, puerta, etc

4. C. Postal Municipio Código Provincia Código

A2 INDICAR DETALLADAMENTE LA ACTIVIDAD PRINCIPAL EJERCIDA POR LA EMPRESA O PERSONA FÍSICA, (la que genera mayor valor añadido, o en su defecto, mayor cifra de negocio)

C.N.A.E.-93

B.1 INDIQUE LA SITUACIÓN DE SU EMPRESA EN EL AÑO 2003

B.2 INDIQUE CUÁL O CUÁLES DE LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES REALIZÓ SU EMPRESA EN EL AÑO 2003, ASÍ COMO EL PORCENTAJE QUE CADA UNA DE ELLAS REPRESENTÓ EN LA CIFRA DE NEGOCIOS (Si no realizó alguna de estas actividades ponga cero en la columna porcentaje)

B.1		B.2			
INDIQUE LA SITUACIÓN DE SU EMPRESA EN EL AÑO 2003		INDIQUE CUÁL O CUÁLES DE LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES REALIZÓ SU EMPRESA EN EL AÑO 2003, ASÍ COMO EL PORCENTAJE QUE CADA UNA DE ELLAS REPRESENTÓ EN LA CIFRA DE NEGOCIOS (Si no realizó alguna de estas actividades ponga cero en la columna porcentaje)			
		Porcentaje		C.N.A.E.-93	
1. Activa durante todo el año	<input type="checkbox"/> 01	1. Construcción (edificación, obra civil, instalaciones, etc.)	06	<input type="text"/> %	<input type="text"/>
2. Inactiva durante una parte del año	<input type="checkbox"/> 02	2. Promoción de inmuebles	07	<input type="text"/> %	<input type="text"/>
3. Inactiva durante todo el año	<input type="checkbox"/> 03	3. Otras actividades distintas de la construcción (especificar)			
4. Baja en la actividad de construcción (especificar motivo y fecha)	<input type="checkbox"/> 04	3.1	08	<input type="text"/> %	<input type="text"/>
<input type="text"/> / <input type="text"/> / <input type="text"/> Fin del cuestionario		3.2	09	<input type="text"/> %	<input type="text"/>
5. Otras situaciones (especificar)	<input type="checkbox"/> 05	3.3	10	<input type="text"/> %	<input type="text"/>
		TOTAL ACTIVIDAD		<input type="text"/> 100 %	

ACTIVIDADES ENCUESTADAS

Esta encuesta va dirigida a todas aquellas personas físicas o jurídicas cuya actividad principal es la construcción, es decir, que realizan alguna o algunas de las siguientes actividades: **Preparación de obras (demoliciones, movimientos de tierra, y perforaciones y sondeos), Construcción de inmuebles, y construcción de obras de ingeniería civil, Instalaciones (eléctricas y de telecomunicaciones, aislamientos, fontanería y climatización, y otras instalaciones especializadas en edificios y obras), Acabados (revocos, carpintería y cerrajería, revestimientos de suelos y paredes, acristalamiento y pintura y otros acabados) y Alquiler de maquinaria con operario.** Teniendo como principal objetivo el conocimiento de la estructura económica del Sector de la Construcción, y su evolución en el tiempo.

LEGISLACIÓN

Información obligatoria

Secreto estadístico

Serán objeto de protección y quedarán amparados por el **secreto estadístico**, los datos personales que obtengan los servicios estadísticos tanto directamente de los informantes como a través de fuentes administrativas (art. 13.1 de la Ley de la Función Estadística Pública de 9 de mayo de 1989, (LFEP)). Todo el personal estadístico tendrá la obligación de preservar el secreto estadístico (art. 17.1 de la LFEP).

Obligación de facilitar los datos

Las Leyes 4/1990 y 13/1996 establecen la **obligación de facilitar los datos** que se soliciten para la elaboración de esta Estadística. Los servicios estadísticos podrán solicitar datos de todas las personas físicas y jurídicas nacionales y extranjeras, residentes en España (artículo 10.1 de la LFEP).

Todas las personas físicas y jurídicas que suministren datos tanto si su colaboración es obligatoria como voluntaria **deben contestar de forma veraz, exacta, completa y dentro del plazo** a las preguntas ordenadas en la debida forma por parte de los servicios estadísticos (art. 10.2 de la LFEP).

El incumplimiento de las obligaciones establecidas en esta Ley, en relación con las estadísticas para fines estatales, **será sancionado** de acuerdo con lo dispuesto en las normas contenidas en el presente Título (art. 48.1 de la LFEP).

Las infracciones muy graves serán sancionadas con multas de **500.001 a 5.000.000** de pesetas (**3.005 a 30.050** euros). Las infracciones graves serán sancionadas con multas de **50.001 a 500.000** pesetas (**300 a 3.005** euros). Las infracciones leves se sancionarán con multas de **10.000 a 50.000** pesetas (**60 a 300** euros) (art. 51.1, 51.2 y 51.3 de la LFEP).

DOCUMENTO PROTEGIDO
MINISTERIO DE FOMENTO
POR EL SECRETO ESTADÍSTICO

CUMPLIMENTACIÓN DEL CUESTIONARIO

La información solicitada en la presente encuesta se refiere a la empresa cuyos datos aparecen en la portada de este cuestionario y no al del grupo de empresas al que pudiera pertenecer. **Los datos contables son los del ejercicio económico del año 2003.**

Deberán cumplimentarse todas las casillas del cuestionario en el orden secuencial en el que aparecen, excepto en aquellos casos en los que su respuesta le indique que debe pasar a un número de casilla posterior, lo que supone saltar alguna o algunas de las preguntas siguientes. No deberán cumplimentarse las casillas sombreadas.

En la medida de lo posible se ha procurado adaptar los datos solicitados al Plan General de Contabilidad de las Empresas Constructoras. Al objeto de facilitar la respuesta y, siempre que ha sido factible, se ha incluido a continuación de la variable solicitada, la referencia a la cuenta, cuentas o grupo de cuentas que se corresponden con dicha información.

La información referida a datos contables deberá expresarse en euros (con dos decimales) y sin incluir el Impuesto sobre el Valor Añadido (IVA o IGIC o IPSI).

Se incluyen **INSTRUCCIONES** que le rogamos **lea atentamente** antes de cumplimentar el cuestionario.

Estamos a su disposición para cualquier consulta. No dude en dirigirse a la Subdirección General de Estadística y Estudios. Paseo de la Castellana, 67 - 28071 Madrid, o bien llamando a los teléfonos: 900 501 852 - 91 548 17 08 - 91 547 37 00 o a los fax: 900 210 883 - 91 559 53 55 - 91 547 46 22

La información cumplimentada debe ser remitida, en un plazo no superior a 30 días, en el sobre con franqueo concertado que se le ha enviado, o bien por Fax a los números arriba indicados, así como a través de la página WEB que se indica, al respecto, en la carta de presentación.

A. ORGANIZACIÓN Y PROPIEDAD EN EL AÑO 2004(*)

1	2	3	4	5
FORMA JURÍDICA DE LA EMPRESA	INDIQUE SI EN EL AÑO 2003 LA EMPRESA ESTABA INTEGRADA EN UN GRUPO DE SOCIEDADES	ÁMBITO DE AC-TUACIÓN DEL GRUPO DE SOCIE-DADES	PAÍS DE RESIDENCIA DE LA EMPRESA CABEZA DEL GRUPO	NOMBRE O RAZÓN SOCIAL Y NIF DE LA EMPRESA CABEZA DEL GRUPO RESIDENTE EN ESPAÑA
A. Persona física o individual <input type="checkbox"/> 1 B. Sociedad anónima <input type="checkbox"/> 2 C. Sociedad limitada <input type="checkbox"/> 3 D. Cooperativas o Comunidades de Bienes <input type="checkbox"/> 4 E. Otras <input type="checkbox"/> 5	A. No <input type="checkbox"/> 6 B. Sí <input type="checkbox"/> 1	A. Nacional <input type="checkbox"/> 8 B. Internacional <input type="checkbox"/> 9	A. España <input type="checkbox"/> 8 B. Otro país (especificar) <input type="checkbox"/> 9 Nombre o razón social N.I.F.

6	7
INDIQUE SI SU EMPRESA TRABAJA ÚNICAMENTE PARA OTRA EMPRESA DEL GRUPO	INDIQUE SI EN EL AÑO 2003 OTRA SOCIEDAD O SOCIEDADES TENÍAN PARTICIPACIÓN DIRECTA O INDIRECTA EN EL CAPITAL DE LA EMPRESA. EN CASO AFIRMATIVO, SEÑALE EL NOMBRE, EL N.I.F., LA NACIONALIDAD Y EL PORCENTAJE DE LAS TRES SOCIEDADES CON MAYOR PARTICIPACIÓN
A. No <input type="checkbox"/> 6 B. Sí <input type="checkbox"/> 1	Nombre o razón social N.I.F. Nacionalidad Porcentaje 1. % 2. % 3. %

8	9	10	11
INDIQUE SI EN EL AÑO 2003 LA EMPRESA PARTICIPABA MAYORITARIAMENTE (>50%), DIRECTA O INDIRECTAMENTE, EN EL CAPITAL SOCIAL DE OTRAS EMPRESAS	INDIQUE SI EN EL AÑO 2003 LA EMPRESA EXPERIMENTÓ ALGUNA DE LAS SIGUIENTES SITUACIONES	FECHA DE COMIENZO DE LA ACTIVIDAD DE LA EMPRESA	INDIQUE LA FECHA DE INICIO Y CIERRE DEL EJERCICIO CONTABLE DEL AÑO 2003
A. No <input type="checkbox"/> 6 B. Sí <input type="checkbox"/> 1	A. Ha segregado alguna/s parte/s de la empresa. <input type="checkbox"/> 11 B. Ha absorbido otra/s empresa/s <input type="checkbox"/> 12 C. Es el resultado de un proceso de escisión <input type="checkbox"/> 13 D. Es el resultado de la fusión de varias empresas <input type="checkbox"/> 14 E. Únicamente ha cambiado de nombre y/o forma jurídica .. <input type="checkbox"/> 15 F. La empresa no ha atravesado ninguna de estas situaciones <input type="checkbox"/> 16	Año Mes	Día / Mes / Año INICIO Día / Mes / Año CIERRE

(*) Este apartado lo cumplimentarán sólo las empresas (personas jurídicas) y no las personas físicas (autónomos)

B. ACTIVIDAD EN EL AÑO 2004

SI SU EMPRESA REALIZÓ ALGUNA DE LAS SIGUIENTES ACTIVIDADES RELACIONADAS CON LA CONSTRUCCIÓN INDIQUE EL PORCENTAJE, SIN CONSIGNAR DECIMALES, QUE ESTA REPRESENTA EN RELACIÓN A LA CIFRA DE NEGOCIOS DE LA EMPRESA

	Porcentaje (%)		Porcentaje (%)
45.1. Preparación de obras (Suma de 45.11 + 45.12)	20	45.4.. Acabado de edificios y obras (suma de 45.41 a 45.45)	34
45.11. Demolición y movimientos de tierras	21	45.41. Revocamiento	35
45.12. Perforaciones y sondeos	22	45.42. Instalaciones de carpintería (de madera o metálica)	36
45.2 Construcción general de inmuebles y obras de ingeniería civil (suma de 45.21 a 45.25)	23	45.43. Revestimiento de suelos y paredes	37
45.21. Construcción general de edificios y obras de ingeniería civil (Subterránea, en superficie y en altura, redes de abastecimiento, tendidos eléctricos y líneas de comunicación y otros trabajos de construcción)	24	45.44. Acristalamiento y pintura	38
45.22. Construcción de cubiertas y estructuras de cerramiento	25	45.45. Otros trabajos de acabado de edificios y obras	39
45.23. Construcción de autopistas, carreteras, campos de aterrizaje, vías férreas y centros deportivos	26	45.5. Alquiler de equipo de construcción o demolición dotado de Operario	40
45.24. Obras hidráulicas	27	45. N. Describa su actividad si no puede encuadrarla en ninguno de los apartados anteriores:	41
45.25. Otras construcciones especializadas	28	
45.3 Instalaciones de edificios y obras (suma de 45.31 a 45.34)	29	
45.31. Instalaciones eléctricas	30	TOTAL (suma 45.1+ 45.2 + 45.3 + 45.4 + 45.5 + 45.N)	42
45.32. Aislamiento térmico, acústico y antivibratorio	31		100
45.33. Fontanería e instalación de climatización	32		
45.34. Otras instalaciones de edificios y obras	33		

C. EMPLEO EN EL AÑO 2004

PERSONAS OCUPADAS Y TOTAL DE HORAS TRABAJADAS EN EL EJERCICIO (*)						
1. PERSONAL NO REMUNERADO: Propietarios, autónomos y ayudas familiares (que trabajen al menos 1/3 de la jornada laboral)	NÚMERO DE PERSONAS EN LAS FECHAS				Media anual (1+2+3+4)/4	Total horas trabajadas
	31 de marzo (1)	30 de junio (2)	30 de septiembre (3)	31 de diciembre (4)		
60 _____ 61 _____ 62 _____ 63 _____ 64 _____ 65 _____						
2. PERSONAL REMUNERADO (Asalariados):						
2.1 Fijos: Personal y horas	66 _____ 67 _____ 68 _____ 69 _____ 70 _____ 71 _____					
2.2 Eventuales: Personal y horas	72 _____ 73 _____ 74 _____ 75 _____ 76 _____ 77 _____					
		Jornada completa	Jornada parcial			
TOTAL PERSONAL MEDIOANUAL Y HORAS TRABAJADAS	78 _____ + 79 _____ = 80 _____ 81 _____					
						Estrato _____

(*) Si la empresa participa en Uniones Temporales de Empresas, inclúyase el personal y horas trabajadas según porcentaje de participación en la UTE.

INFORMACIÓN COMPLEMENTARIA RELATIVA AL EMPLEO

2	3	4	5
INDIQUE SI LA EMPRESA TUVO APRENDICES DURANTE EL AÑO 2003 (personas con contrato de formación o en prácticas)	INDIQUE SI EN EL AÑO 2003 LA EMPRESA UTILIZÓ PERSONAL FACILITADO POR EMPRESAS DE TRABAJO TEMPORAL (ETT)	Nº DE EMPLEADOS Y TOTAL DE HORAS TRABAJADAS POR EL PERSONAL FACILITADO POR EMPRESAS DE TRABAJO TEMPORAL EN EL AÑO 2003	PAGOS ABONADOS EN EL AÑO 2003 A LAS EMPRESAS DE TRABAJO TEMPORAL Y Nº DE CUENTA DEL PLAN GENERAL DE CONTABILIDAD EN LA QUE SE INCLUYEN ESTOS PAGOS
A. No <input type="checkbox"/> 6 <input checked="" type="checkbox"/> 3 B. Sí <input type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 1	A. No <input type="checkbox"/> 6 <input checked="" type="checkbox"/> D.60 B. Sí <input type="checkbox"/> 1 <input checked="" type="checkbox"/> 4	84 _____ Número total de empleados	86 _____ Importe
82 _____ Número de aprendices		85 _____ Total horas trabajadas	87 _____ Nº de cuenta del Plan General de Contabilidad
83 _____ Total de horas trabajadas			

D. COMPRAS Y GASTOS EN EL AÑO 2004

Número cuenta PGC	CONCEPTO	Importe sin incluir IVA
60	COMPRAS (C.60)	
	Compras netas de materias primas (materiales) y otros aprovisionamientos (C.601 + 602 - 6081 - 6082 - 6091 - 6092)	100 _____
	Trabajos realizados por otras empresas (Subcontratas cedidas) (C.606 + 607)	101 _____
	Compras netas de existencias comerciales (mercaderías, para revender en el mismo estado en que se adquirieron, se incluirán los terrenos y solares destinados a la reventa) (C.600 - 6080 - 6090)	102 _____
	TOTAL COMPRAS	103 _____
61	VARIACIÓN DE EXISTENCIAS (C.61)	
	Variación de existencias de materias primas y de otros aprovisionamientos (C.611 + 612) (Valor a 1 de enero de 2003 menos valor a 31 de diciembre de 2003):	
	Valor a 01-01-2003.....404 _____ Valor a 31-12-2004.....504 _____	Signo 104 _____
	Variación de existencias comerciales (mercaderías, se incluirán terrenos y solares destinados a la reventa) (c.610) (Valor a 1 de enero de 2004 menos valor a 31 de diciembre de 2004):	
	Valor a 01-01-2003.....405 _____ Valor a 31-12-2004.....505 _____	105 _____
	TOTAL VARIACIÓN EXISTENCIAS	106 _____
62	SERVICIOS EXTERIORES (C.62)	
	Gastos en investigación y desarrollo (C.620)	107 _____
	Arrendamientos y cánones (C.621)	108 _____
	Reparaciones y conservación (C.622)	109 _____
	Servicios de profesionales independientes: asistencia jurídica, servicios técnicos (C.623)	110 _____
	Transportes por terceros (C.624)	111 _____
	Primas de seguros (C.625)	112 _____
	Servicios bancarios y similares (C.626)	113 _____
	Publicidad, propaganda y relaciones públicas (C.627)	114 _____
	Suministros (electricidad, agua, gas, combustible, etc.)(C.628)	115 _____
	Otros servicios (gastos de viajes, etc.) (C. 629)	116 _____
	TOTAL SERVICIOS EXTERIORES	117 _____
63	TRIBUTOS (C.63)	
	Impuestos sobre beneficios +/- ajustes (C.630 + 633 + 638)	Signo 118 _____
	Otros tributos +/- ajustes (C.631 + 634 + 636 + 639)	119 _____
	TOTAL TRIBUTOS	120 _____
64	GASTOS DE PERSONAL (C.64)	
	Sueldos y salarios (C.640)	121 _____
	Indemnizaciones (C.641)	122 _____
	Seguridad Social a cargo de la empresa (C.642) (Incluir cuotas de autónomos)	123 _____
	Aportaciones al sistema complementario de pensiones (C.643)	124 _____
	Otros gastos sociales (C.649)	125 _____
	TOTAL GASTOS DE PERSONAL	126 _____

D. COMPRAS Y GASTOS EN EL AÑO 2004 (Continuación)

Número cuenta PGC	CONCEPTO	Importe sin incluir IVA
65	OTROS GASTOS DE GESTIÓN (C.65)	127 <input type="text"/>
66	GASTOS FINANCIEROS (C.66)	128 <input type="text"/>
67	PÉRDIDAS PROCEDENTES DEL INMOVILIZADO Y GASTOS EXCEPCIONALES (C.67)	129 <input type="text"/>
68	DOTACIONES PARA AMORTIZACIONES (C.68)	130 <input type="text"/>
69	DOTACIONES A LAS PROVISIONES (C.69)	131 <input type="text"/>
	TOTAL DE COMPRAS Y GASTOS <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/>	135 <input type="text"/>
	GASTO TOTAL EN PRODUCTOS ENERGÉTICOS Electricidad, gas, productos derivados del petróleo (gasóleo, fuel oil, etc.), carbón, fuentes de energía renovable, etc.	138 <input type="text"/>

E. VENTAS E INGRESOS EN EL AÑO 2004

Número cuenta PGC	CONCEPTO	Importe sin incluir IVA
70	VENTAS NETAS (C.70) Ventas de obra terminada, ejecutada, certificada o pendiente de certificar (C.700 + 702 + 703 + 706 + 707 - 7080)	200 <input type="text"/>
	Prestación de servicios (incluye las subcontratas tomadas) (C.705)	201 <input type="text"/>
	Venta de existencias comerciales (Incluir el valor de los terrenos y solares vendidos en el mismo estado en que se adquirieron) (C.701 - parte C.708)	Signo <input type="text"/> 202 <input type="text"/>
	TOTAL VENTAS	203 <input type="text"/>
71	VARIACIÓN DE EXISTENCIAS (C.71) De obras en curso y de obras terminadas (C.710 + C.712) (Valor a 31 de diciembre de 2004 menos valor a 1 de enero de 2004): Valor a 31-12-2004..... 804 <input type="text"/> Valor a 01-01-2004..... 904 <input type="text"/>	Signo <input type="text"/> 204 <input type="text"/>
	De otras existencias (incluir el valor de los terrenos y solares destinados a la reventa) (C.713 a 715) (Valor a 31 de diciembre de 2004 menos valor a 1 de enero de 2004): Valor a 31-12-2004..... 805 <input type="text"/> Valor a 01-01-2004..... 905 <input type="text"/>	<input type="text"/> 205 <input type="text"/>
	TOTAL VARIACIÓN DE EXISTENCIAS	<input type="text"/> 206 <input type="text"/>
73	TRABAJOS REALIZADOS POR LA EMPRESA PARA SU INMOVILIZADO (C.73)	207 <input type="text"/>
74	SUBVENCIONES A LA EXPLOTACIÓN (C.74) Subvenciones oficiales a la explotación (C.740)	208 <input type="text"/>
	Otras subvenciones a la explotación (C.741)	209 <input type="text"/>
	TOTAL DE SUBVENCIONES A LA EXPLOTACIÓN	210 <input type="text"/>
75	OTROS INGRESOS DE GESTIÓN (C.75) Ingresos por arrendamientos (C.752)	211 <input type="text"/>
	Ingresos por comisiones (C.754)	212 <input type="text"/>
	Ingresos por servicios diversos (C.751 + C.753 + C.755 + C.756 + C.759)	213 <input type="text"/>
	TOTAL OTROS INGRESOS DE GESTIÓN	214 <input type="text"/>
76	INGRESOS FINANCIEROS (C.76)	215 <input type="text"/>
77	BENEFICIOS PROCEDENTES DEL INMOVILIZADO E INGRESOS EXCEPCIONALES (C.77)	216 <input type="text"/>
79	EXCESOS Y APLICACIONES DE PROVISIONES (C.79)	217 <input type="text"/>
	TOTAL DE INGRESOS <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/> + <input type="text"/>	218 <input type="text"/>

F. DISTRIBUCIÓN DE LA ACTIVIDAD EN EL AÑO 2004 POR TIPO DE OBRA, COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y COMPRA DE PRODUCTOS ENERGÉTICOS

1			DISTRIBUCIÓN POR TIPO DE OBRA REALIZADA		
INDIQUE LOS PORCENTAJES DE DISTRIBUCIÓN DE LA CIFRA DE NEGOCIOS EN EL AÑO 2004 SEGÚN EL TIPO DE CONSTRUCCIÓN REALIZADA					
				Porcentaje	
1. Edificación:					
1.1	Obra nueva Residencial	230			%
1.2	Obra nueva No Residencial	231			%
1.3	Restauración, conservación y mejora de Edificación Residencial	232			%
1.4	Restauración, conservación y mejora de Edificación No Residencial	233			%
2. Ingeniería civil:					
2.1	Obra nueva	234			%
2.2	Grandes reparaciones, conservación y mejora	235			%
		TOTAL	⇨	1 0 0	%

2		DISTRIBUCIÓN AUTONÓMICA							
INDIQUE LA DISTRIBUCIÓN PORCENTUAL DE LA CIFRA DE NEGOCIOS DE SU EMPRESA POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS Y PAÍSES, ASÍ COMO EL EMPLEO MEDIO, Y SUELDOS Y SALARIOS EN CADA UNA DE ELLAS PARA EL EJERCICIO 2004									
		Porcentaje de la cifra de negocio (%)	Empleo medio	Sueldos y salarios		Porcentaje de la cifra de negocio (%)	Empleo medio	Sueldos y salarios	
1.	Andalucía	240	259	278	11.	Extremadura	250	269	288
2.	Aragón	241	260	279	12.	Galicia	251	270	289
3.	Asturias (Principado de)	242	261	280	13.	Madrid (Comunidad de)	252	271	290
4.	Baleares (Islas)	243	262	281	14.	Murcia (Región de)	253	272	291
5.	Canarias	244	263	282	15.	Navarra (Com. Foral de)	254	273	292
6.	Cantabria	245	264	283	16.	País Vasco	255	274	293
7.	Castilla La Mancha	246	265	284	17.	Rioja (La)	256	275	294
8.	Castilla y León	247	266	285	18.	Ceuta	257	276	295
9.	Cataluña	248	267	286	19.	Melilla	236	237	238
10.	Comunidad Valenciana	249	268	287	20.	Resto Unión Europea	258	277	296
					21.	Resto del Mundo	297	298	299
					TOTAL		1 0 0	300	301

3		COMPRA DE PRODUCTOS ENERGÉTICOS (*)		Importe sin incluir IVA	
	Compras de combustibles sólidos (carbón de: coque, bituminosos, subbituminosos y antracitas, coque de: hornos y gas, alquitrán y otros combustibles sólidos).....	140			
	Compras de productos petrolíferos (gasolina, gasóleo, fueloil, gas de petróleo licuado).....	141			
	Compras de gas natural y derivado: gas de coquería, gas de alto horno, etc.....	142			
	Compras de fuentes energéticas renovables (biomasa y otras fuentes renovables).....	143			
	Compras de calor (calor procedentes de centrales caloríficas y de campos geotérmicos).....	144			
	Compras de energía eléctrica (hidráulica, térmica, eólica, solar o geotérmica).....	145			
	TOTAL GASTO EN PRODUCTOS ENERGÉTICOS.....	150			
(*) Productos energéticos utilizados como combustible. Se excluyen los productos comprados como materias primas o para la reventa					

G. IMPUESTOS SOBRE LA ACTIVIDAD PRODUCTIVA EN EL AÑO 2004

CONCEPTO	Importe
IMPUESTOS SOBRE EL VALOR AÑADIDO (I.V.A.) (En Canarias el I.G.I.C. y en Ceuta y Melilla el I.P.S.I)	
RÉGIMEN GENERAL:	
Total de IVA repercutido (devengado)	302 _____
Total de IVA soportado (deducible)	303 _____
RÉGIMEN SIMPLIFICADO:	
Total de IVA liquidado	Signo 304 _____
OTROS TRIBUTOS (C.631p) (<i>Impuestos ligados a la actividad productiva</i> : IAE, IBI, impuestos sobre vehículos de tracción mecánica, etc.)	305 _____

H. INVERSIONES EN INMOVILIZADO REALIZADAS EN EL AÑO 2004 (*)

CONCEPTO	Importe sin incluir IVA	
	Adquisiciones, mejoras y producción propia	Ventas o bajas de bienes de inversión material
INVERSIONES EN INMOVILIZADO MATERIAL (*)		
Terrenos y bienes naturales	310 _____	326 _____
Edificios y estructuras existentes	311 _____	327 _____
Construcción y reforma de edificios e instalaciones técnicas	312 _____	328 _____
Maquinaria, equipos y utillaje	313 _____	329 _____
Elementos de transporte	314 _____	330 _____
Equipos informáticos y electrónicos (hardware)	315 _____	331 _____
Otro inmovilizado material	316 _____	332 _____
TOTAL INVERSIONES EN INMOVILIZADO MATERIAL	317 _____	333 _____
INVERSIONES EN INMOVILIZADO INMATERIAL (*)		
Gastos en Investigación y Desarrollo (I + D)	335 _____	342 _____
Aplicaciones informáticas desarrolladas por la empresa (software)	336 _____	343 _____
Aplicaciones informáticas adquiridas (software)	337 _____	344 _____
Concesiones, patentes, licencias, marcas y derechos similares	338 _____	345 _____
Leasing: derechos sobre bienes en régimen de arrendamiento financiero	339 _____	346 _____
Otro inmovilizado inmaterial	340 _____	347 _____
TOTAL INVERSIONES EN INMOVILIZADO INMATERIAL	341 _____	348 _____

(*) Incluir las inversiones adquiridas y/o ejecutadas por la empresa durante el año, así como el valor de las grandes reparaciones y mejoras para su inmovilizado material y/o inmaterial; así como el valor de los bienes adquiridos en régimen de arrendamiento financiero, leasing, siempre que el contrato de leasing se haya realizado en el año 2004, dicho valor será el que corresponda al de adquisición del bien al contado.

I. ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO

1	2	3
INDIQUE SI LA EMPRESA REALIZÓ O CONTRATÓ ACTIVIDADES DE INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO (I+D) EN EL AÑO 2004	INDIQUE LOS GASTOS EN I+D QUE LA EMPRESA REALIZÓ EN EL AÑO 2004, SEGÚN EL DETALLE INDICADO	PERSONAL DEDICADO A ACTIVIDADES DE I+D EN EL AÑO 2004 (Número de personas en equivalencia a jornada completa)
A. No ha realizado ni contratado actividades de I+D <input type="checkbox"/> 1 B. Ha realizado internamente actividades de I+D pero no ha contratado con el exterior .. <input type="checkbox"/> 2 C. Ha contratado actividades de I+D pero no las ha realizado en la empresa <input type="checkbox"/> 3 D. Ha realizado en la empresa y también ha contratado con el exterior actividades de I+D <input type="checkbox"/> 4	Importe 1. Gastos externos ... 350 _____ 2. Gastos internos ... 351 _____ 3. TOTAL GASTOS I+D 352 _____	Número 1. Titulados superiores ... 353 _____ 2. Técnicos de grado medio . 354 _____ 3. Personal auxiliar 355 _____ 9. TOTAL 356 _____

J. OTROS DATOS

1									
PERSONA RESPONSABLE DE LA CUMPLIMENTACIÓN DE LA ENCUESTA									
<table border="0" style="width: 100%;"> <tr> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> 1. Nombre y Apellidos </td> <td style="width: 50%; vertical-align: top;"> 3. Teléfono 1 </td> <td rowspan="6" style="text-align: center; vertical-align: middle;"> Firma / sello de la empresa </td> </tr> <tr> <td></td> <td style="vertical-align: top;"> 4. Teléfono 2 </td> </tr> <tr> <td style="vertical-align: top;"> 2. Cargo </td> <td style="vertical-align: top;"> 5. Fax </td> </tr> <tr> <td></td> <td style="vertical-align: top;"> 6. Correo electrónico </td> </tr> </table>	1. Nombre y Apellidos	3. Teléfono 1	Firma / sello de la empresa		4. Teléfono 2	2. Cargo	5. Fax		6. Correo electrónico
1. Nombre y Apellidos	3. Teléfono 1	Firma / sello de la empresa							
	4. Teléfono 2								
2. Cargo	5. Fax								
	6. Correo electrónico								

2
OBSERVACIONES
.....

MUCHAS GRACIAS POR SU COLABORACIÓN