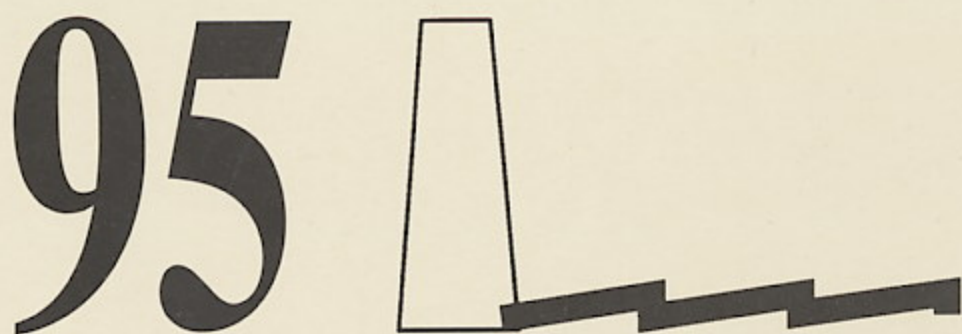


Cuentas del Sector Industrial en la Comunidad de Madrid-1995 (base 91)



Cuentas del Sector Industrial en la Comunidad de Madrid 1995 (base 91)

Res. 12455

01 JUL 2010



Instituto de Estadística
CONSEJERÍA DE HACIENDA

Comunidad de Madrid

Dirección del Trabajo: Teresa Fernández Huete

Estimación Precios constantes: Antonio Sánchez Molina

Asesoramiento Metodológico: Fernando del Castillo

Dirección de Trabajos de Campo: Rosario Arenas Mayorga
Jorge Rois Soto

Trabajo de Campo: INGETER S.A.

Equipo de validación: Pilar Alvir Pérez
Silvia Fernández Cruz
Elena Hernández Aixalá

Otros colaboradores: Por no alargar la lista no se cita al personal de grabación ni a otro personal auxiliar.

Edita: *Consejería de Hacienda*
Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid
Príncipe de Vergara 132, 6.ª planta
28002 MADRID
ISBN: 84-451-1426-3
Depósito legal: M. 9.715-1998
Tirada: 1.150 ejemplares
Coste unitario: 497 pesetas
Primera edición: Febrero 1998

Imprime: Sociedad Anónima de Fotocomposición (SAF)

Indice

Presentación	7
Introducción	9
1. Metodología	11
1.1. Objetivos y descripción general de la operación	13
1.2. Contenido de la publicación	14
1.3. Unidad estadística. Ambito de investigación	16
1.4. Delimitación de la actividad económica investigada. Clasificaciones sectoriales	17
1.5. Directorio inicial y sus actualizaciones	20
1.6. Muestra y respuesta obtenida	20
1.7. Cuestionario utilizado. Hoja de ruta	22
1.8. Sistematización de trabajos y tratamiento informático	37
1.8.1. Diseño general, preparación y gestión de los trabajos de campo	37
1.8.2. Grabación y validación	38
1.8.3. Depuración, tabulaciones y ficheros intermedios, elevación y obtención de resultados finales	39
1.8.4. Actualización del directorio de la encuesta	40
1.9. Conceptos económicos utilizados en la tabulación de resultados	41
2. Cuentas económicas 1995 (base 91)	49
2.00. Total industria	51
2.00.1. Cuentas económicas según nivel de empleo	53
2.00.2. Cuentas económicas según zonas geográficas	57
2.00.3. Macromagnitudes básicas por ramas y subramas de actividad	60
2.00.4. Macromagnitudes básicas por zonas y subzonas geográficas	62
2.01. Metálicas básicas y fundiciones	63
2.02. Industria no metálica	69
2.03. Industria química	75
2.04. Construcciones metálicas	81
2.05. Artículos metálicos	87
2.06. Maquinaria industrial	93
2.07. Material eléctrico y electrónico	99
2.08. Material de transporte	105
2.09. Alimentación, bebidas y tabaco	111
2.10. Industria textil y del calzado	117
2.11. Papel, imprentas y edición	123
2.12. Otras industrias manufactureras	129
3. Análisis cualitativo de ingresos y gastos 1995	135
3.1. Según nivel de empleo	137
3.2. Según ramas de actividad	143

4. Serie homogénea 1988-1995 (base 91)	153
4.0. Macromagnitudes y cuenta de explotación.....	155
4.0.00. Total industria.....	157
4.0.01. Metálicas básicas y fundiciones.....	157
4.0.01.1. Metálicas básicas.....	158
4.0.01.2. Fundiciones.....	158
4.0.02. Industria no metálica.....	159
4.0.02.1. Cemento y derivados.....	159
4.0.02.2. Vidrio.....	160
4.0.02.3. Otras industrias no metálicas.....	160
4.0.03. Industria química.....	161
4.0.03.1. Química de base.....	161
4.0.03.2. Química industrial.....	162
4.0.03.3. Productos farmacéuticos.....	162
4.0.03.4. Otra química final.....	163
4.0.04. Construcciones metálicas.....	163
4.0.04.1. Forja y talleres.....	164
4.0.04.2. Estructuras metálicas.....	164
4.0.05. Artículos metálicos.....	165
4.0.06. Maquinaria industrial.....	165
4.0.07. Material eléctrico y electrónico.....	166
4.0.07.1. Máquinas de oficina, precisión, óptica y control.....	166
4.0.07.2. Material eléctrico.....	167
4.0.07.3. Material electrónico.....	167
4.0.08. Material de transporte.....	168
4.0.08.1. Vehículos y sus piezas.....	168
4.0.08.2. Otro material de transporte.....	169
4.0.09. Alimentación, bebidas y tabaco.....	169
4.0.09.1. Industrias cárnicas.....	170
4.0.09.2. Industrias lácteas.....	170
4.0.09.3. Pan y molinería.....	171
4.0.09.4. Otras alimenticias.....	171
4.0.09.5. Bebidas y tabaco.....	172
4.0.10. Industria textil y del calzado.....	172
4.0.10.1. Textil.....	173
4.0.10.2. Confección de prendas de vestir.....	173
4.0.10.3. Cuero y calzado.....	174
4.0.11. Papel, imprentas y edición.....	174
4.0.11.1. Industria del papel.....	175
4.0.11.2. Imprentas.....	175
4.0.11.3. Edición.....	176
4.0.12. Otras industrias manufactureras.....	176
4.0.12.1. Madera.....	177
4.0.12.2. Industria del mueble.....	177
4.0.12.3. Caucho y plástico.....	178
4.0.12.4. Otras manufacturas.....	178
4.1. Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA) a precios constantes ...	179
5. Anexo	183



Presentación

Por décimo año consecutivo, el Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid publica las Cuentas Industriales de la misma, complaciéndome en presentar las referidas a 1995.

El estudio continuado de la Industria madrileña está permitiendo disponer de información amplia y desagregada de las actividades con implantación en nuestra Comunidad, de manera que su análisis puede tomar dos vías muy marcadas y complementarias: el análisis estructural y el análisis dinámico, éste último sustentado por la serie homogénea que arranca con los datos de 1986.

Uno de los fines perseguidos con la realización de la Encuesta al Sector Industrial, fuente básica junto con el Directorio Industrial para la elaboración de las «Cuentas», es la propia publicación. No obstante, hay que ser más ambicioso en este sentido. Esta meta ha de convertirse en punto de partida para otros trabajos y otro tipo de estudios que ahonden en el conocimiento de la industria madrileña, cuyo aprovechamiento redundará en beneficio del propio secundario y, por ende, de la región.

Por otro lado, el gobierno regional considera necesario llevar a cabo medidas adecuadas de modernización, innovación tecnológica y consolidación para impulsar el tejido industrial de nuestra Comunidad Autónoma.

Sólo me queda agradecer a todos aquellos que han participado en la realización de la Encuesta al Sector Industrial, especialmente a los empresarios, dado que sin su colaboración, y en este caso no se trata de ningún tópico, este proyecto no hubiera sido posible.

Antonio BETETA BARREDA
CONSEJERO DE HACIENDA



Introducción

Después de diez años de trabajo, puede afirmarse que la Encuesta Económica al Sector Industrial está consolidada. Este volumen recoge los resultados de dicha Encuesta realizada por parte del personal del Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid durante el año natural de 1996, utilizando como fuente básica el Directorio Industrial de la Comunidad de Madrid.

Estos dos objetivos, la creación de Directorios de Actividad Económica y la elaboración de encuestas estructurales para el territorio autonómico, se están cumpliendo y son los que deben sustentar una futura Contabilidad Regional.

Con la publicación de estos resultados, se dispone de un caudal de información lo suficientemente rico como para efectuar comparaciones en el tiempo de la propia industria madrileña, así como comparaciones con otras regiones, con el Estado y con otras zonas geográficas.

Los resultados que ahora ven la luz tienen la consideración de provisionales. Se darán como definitivos en la próxima publicación que recoja los referidos a 1996.

Este volumen está dividido en cuatro apartados bien diferenciados. En el primero de ellos se inserta la descripción metodológica de la operación, que pretende conjugar concisión y claridad. El segundo apartado está dedicado a la difusión de los resultados de 1995 aunque, como en los dos últimos años, ya no figuran las tablas desagregadas a treinta y tres sectores de actividad si bien están disponibles en soporte informático en el propio Instituto de Estadística. El tercer apartado recoge una tabulación cualitativa de los conceptos utilizados en el cuestionario y, el cuarto bloque, la serie homogénea que incorpora los datos de 1995 a los ya disponibles (1986 a 1994) si bien las columnas correspondientes a los años 1986 y 1987 se suprimen por razones de espacio y legibilidad, por lo que para su consulta habrá que acudir a publicaciones anteriores.

En el volumen correspondiente a 1993 se insertó como novedad la serie homogénea relativa al valor añadido a precios constantes (base 91) de cada una de las doce ramas consideradas en la Encuesta. En el presente volumen se incorpora a la serie los datos de 1995, según las pautas fijadas en dicho año, lo que posibilitará seguir la evolución en términos reales de esta importante macromagnitud.

Por todo ello, la información disponible sobre la industria en la Comunidad de Madrid va incrementándose año a año, ofreciendo la posibilidad de efectuar análisis más completos y complejos sobre la misma.

Para terminar, deseo expresar mi agradecimiento a ese sector de empresarios que han colaborado en la Encuesta al Sector Industrial cumplimentando los cuestionarios remitidos en su día y respondiendo a las preguntas realizadas desde el propio Instituto de Estadística de la Comunidad de Madrid para que este volumen sea una realidad.

Marcelino RODRIGUEZ SUAREZ
DIRECTOR DEL INSTITUTO DE ESTADISTICA DE LA COMUNIDAD DE MADRID





1. Metodología



1.1. Objetivos y descripción general de la operación

Un objetivo primordial en cualquier actividad humana que pretenda acercarse a conceptos como objetividad, precisión, comparabilidad o coherencia; es decir, situarse en la senda de la metodología científica; es el de la sistematización y homogeneización de todos los elementos relevantes en dicha actividad, lo que permite establecer soluciones y enfoques globalizadores a problemas comunes y, por ende, obtener mejoras en la rentabilidad y economías de escala.

Los trabajos estadísticos de actividades económicas que pretendan obtener resultados a partir de los datos muestrales tienen problemas comunes que admiten soluciones globales estructuradas.

Para la realización de este tipo de encuestas económicas, el entonces Departamento de Estadística implantó en 1992 el proyecto denominado **Encuesta de Actividades Económicas (E.A.E.)** en un intento de normalización de las diferentes operaciones estadísticas estructurales en cuanto a sistematización, objetivación y mejora del diseño, recogida y tratamiento de la información.

Una de las notas distintivas de estas investigaciones es la adopción de criterios que permitan obtener información totalmente comparable entre los distintos sectores y entre los distintos ámbitos geográficos y para ello se respetan al máximo conceptos, clasificaciones, criterios y definiciones de la Contabilidad Regional.

Bajo este proyecto marco cabe referirse a la Encuesta al Sector Industrial desarrollada por el Instituto para el ejercicio de 1995, como quinto año del cambio metodológico. Las propiedades de homogeneidad, comparabilidad, objetivación, etc. enumeradas anteriormente, es decir, los objetivos iniciales marcados, se han cumplido de manera satisfactoria en este corto período de tiempo.

Ya se han enumerado algunos de los objetivos, principalmente metodológicos, que perseguía la realización de la Encuesta al Sector Industrial 1994 y el marco general dónde se circunscribía: la **Encuesta de Actividades Económicas**, que hay que complementar con los objetivos de contenido.

La encuesta se diseñó como una operación estadística «de base» que permitiese medir la aportación de cada una de las ramas de actividad al Producto Interior Bruto regional, así como el conocimiento de la estructura productiva de dichas ramas, de los principales productos elaborados, de los input utilizados en el proceso y del destino de la producción. Prima, pues, una visión económica en términos de Contabilidad Nacional (de producción y explotación) detallada por subramas que pudiera servir de base a una futura Tabla Input-Output de la Comunidad de Madrid con las comparaciones adecuadas en el tiempo y en el espacio y homogéneas frente a otras actividades. Paralelamente, el diseño del cuestionario permitía realizar una desagregación de los ingresos y de los gastos, preferentemente en términos de contabilidad privada, y otras características de los flujos de producción, explotación y de capital ocurridos en el ejercicio así como el realizar una investigación más cualitativa, y a mayor detalle, sobre el contenido real de cada una de las partidas de ingresos y gastos y su generalización en el sector.

Bajo estas premisas y las características cosustanciales de la operación (objetividad, sistematización de tareas, informatización máxima de la estadística y transparencia absoluta de las funciones y las fases que intervienen en todo el proceso), la Encuesta al Sector Industrial se inició en enero de 1996 con el diseño del material de encuestación, la instalación del

hardware y montaje del software, la preparación del Directorio Industrial, la selección de la muestra, el envío de documentación a las empresas y la definición de la sistemática de trabajo. Entre los meses de junio a diciembre se procedió al trabajo de campo con la actualización de la muestra, la recogida de cuestionarios y la grabación y validación de los mismos. En enero de 1996 se procedió a la actualización del Directorio en base a las altas, bajas y modificaciones generadas durante la operación y hasta diciembre se han realizado las fases de depuración de datos, el análisis de los resultados muestrales, el proceso de elevación y su análisis, la obtención del fichero extrapolado definitivo, la tabulación del directorio y la edición de la publicación.

Por último, indicar que la serie en términos constantes tiene la consideración de provisional. Es de esperar que en el siguiente volumen, que recogerá la información correspondiente a 1996, puedan ofrecerse como definitivos los resultados que ahora se presentan.

1.2. Contenido de la publicación

La información que se incluye en el presente volumen corresponde a los datos está estructurada en cuatro apartados.:

1.2.1. Metodología

Son las primeras páginas del libro y en ellas se describe tanto la metodología utilizada en el proceso como las fases en que ha estado dividida la operación.

1.2.2. Cuentas Económicas-1995 (base 91)

Las Cuentas Económicas de 1995 ofrecen los resultados de la elevación de los datos cuantitativos. Están estructuradas en función de un criterio sectorial (ramas y, para cada una de ellas, sus correspondientes subramas) y por un criterio de conceptos económicos agrupados en nueve tipos de tablas diferentes para cada una de las actividades:

1. Macromagnitudes y Cuenta de explotación.
2. Destino geográfico de las ventas.
3. Origen geográfico de las compras
4. Personal y horas trabajadas por tipo.
5. Ingresos corrientes.
6. Compras, servicios exteriores y variación de existencias.
7. Gastos de personal, gastos financieros, amortizaciones e impuestos ligados a la actividad.
8. Operaciones de capital.
9. Coeficientes analíticos.

Las tablas de Macromagnitudes y Cuenta de explotación están formuladas en términos de Contabilidad Nacional y las de Ingresos corrientes, Compras, Gastos de personal y Operaciones de capital en términos de contabilidad privada con gran detalle de cada uno de los conceptos incluidos en el cuestionario.

Habrá que distinguir, así mismo, las tablas que irán referidas al total de la industria que las que se ocupan de las ramas y subramas de actividad.

Para el total de la región se ofrecen los nueve tipos de tablas enunciadas anteriormente según dos estratificaciones: la primera según nivel del empleo (a tres estratos de tamaño) y

la segunda atendiendo a una zonificación (cuatro zonas geográficas). Además, se incluyen dos tablas resúmenes de las principales macromagnitudes industriales también según nivel de empleo y según zonas geográficas que se han considerado de ayuda para facilitar la comparación entre las actividades por cuanto la estructura de la tabulación, como ya se ha indicado, responde más a un criterio sectorial que temático.

Este epígrafe se completa con 12 subcapítulos, uno para cada rama de actividad. Cada uno de ellos incluye los nueve tipos de tablas antes descritos en función de tres niveles de empleo.

1.2.3. *Análisis cualitativo de ingresos y gastos 1995*

Este tercer bloque analiza las respuestas «tiene» y «no tiene» recogidas en el cuestionario para cada tipo de ingreso y gasto y se presentan en ocho tablas:

1. Estructura de clientes.
2. Estructura de ingresos corrientes.
3. Estructura de proveedores.
4. Estructura de compras.
5. Estructura de servicios exteriores.
6. Estructura de gastos de personal, gastos financieros y amortizaciones.
7. Estructura de los impuestos.
8. Estructura de las operaciones de capital.

Las tablas se ordenan según dos sectorizaciones. Por ramas de actividad y por nivel de empleo. Estos datos se refieren al porcentaje de establecimientos que afirmaron tener esa clase de ingresos y gastos y suponen un complemento ideal de la información cuantitativa, no sólo porque descienden a un nivel de detalle superior, sino porque orientan sobre la generalización o excepcionalidad de las distintas partidas de ingresos y gastos exteriores (en definitiva de la dispersión estadística) y permiten inferir el funcionamiento real de las empresas. A este respecto, esta información es incluso más descriptiva que los mismos datos cuantitativos. Ahora bien, es necesario advertir que estos resultados no se pueden interpretar con los mismos cánones de fiabilidad que los cuantitativos, por cuanto:

- Se refieren exclusivamente a datos muestrales, por lo que la estructura de los totales, por sector, o el total general, no necesariamente representa de forma estricta al colectivo. En suma, están determinados por la estructura de la muestra obtenida que, como se detalla posteriormente, incide más en los establecimientos grandes.
- En sentido inverso, se establecen como medias aritméticas simples; es decir, se da la misma importancia a cada establecimiento sea cual sea su tamaño. Esta solución se ha tomado con el objetivo de valorar la generalización o dispersión de los distintos tipos de gastos e ingresos y no para medir su importancia (para ello están los datos cuantitativos). Esta cuestión se debe tener bien presente en cualquier análisis posterior.
- A diferencia de los cuantitativos, son datos más bien opináticos, con poca posibilidad de contraste, por lo que, salvo incoherencias con el resto de la información, no han sufrido un proceso de validación excesivo.

En definitiva, se puede interpretar que estos resultados presentan un error estadístico mayor por lo que hay que utilizarlos como orientativos; ahora bien, son totalmente significativos en términos generales y se aconseja su uso para conocer la auténtica estructura de producción del sector.

Complementariamente, en el análisis de estos datos conviene recordar ciertas cuestiones que a veces, por muy evidentes, se olvidan. En particular, no hay que confundir la utilización

de los diversos servicios con la contratación externa de ellos. Por ejemplo, un bajo porcentaje de contratación de servicios informáticos o de contabilidad no supone necesariamente que no se utilicen dichos servicios, sino que probablemente se realizan por el personal y a través de los recursos internos de la propia empresa.

1.2.4. Serie homogénea 1988-1995 (base 91)

Cierra el volumen los datos de la serie homogénea en base a dos criterios. El primero de ellos, en términos corrientes y, el segundo, en términos constantes.

Para la serie en términos corrientes se ofrece la tabla de «Macromagnitudes y Cuenta de Explotación» correspondiente a los años 1988-1995. Como ha se ha descrito al principio del capítulo, los datos tienen base 91 y la tabulación responde a un criterio sectorial: ramas y subramas de actividad.

Se ha creído oportuno incorporar la información del último año (1995) a la ya publicada (1988-1994) para facilitar al analista la evolución del sector de manera que el acceso a los datos sea lo más cómodo posible desde el punto de vista de la comparabilidad de los resultados.

Para la serie en términos constantes se ofrece la evolución del valor añadido de los años 1988 a 1995 (base 91), después de deflactar los valores corrientes. Los resultados se ofrecen para el total de la industria y una desagregación a 12 ramas de actividad. Como en el caso de la serie a precios corrientes, se han suprimido los años 1986 y 1987, y se han incorporado los datos de 1995, de manera que el lector interesado en el estudio íntegro de la serie puede completarla con publicaciones anteriores.

1.3. Unidad estadística. Ambito de investigación

A la hora de diseñar una operación estadística, siempre aparecen varias alternativas para definir la unidad de investigación y en encuestas de estas características aparecen, al menos, tres tipos de unidades, que pueden coincidir o no. En concreto:

1. Unidad informante, a quien se dirige el cuestionario.
2. Unidad objetivo, de quien se recaba la información.
3. Unidad básica de elevación o de ponderación.

El componente regional de este trabajo obliga a considerar como unidad objetivo el establecimiento frente a la empresa, que en la mayoría de los casos es la única unidad informante posible (con independencia de su situación geográfica y del número de establecimientos industriales que tenga). Así, cuando se trata de empresas multilocalizadas (con varios establecimientos), se recaba la información de cada uno de los que figuran en la muestra. En la práctica, los sistemas contables de las empresas multilocalizadas no permiten asociar siempre los datos a cada uno de sus establecimientos industriales y, en principio, la Encuesta al Sector Industrial no contabiliza los gastos originados por la sede central de la empresa cuando ésta radica en una localización geográfica distinta a los establecimientos que pueda tener. Esto supone considerar a esta sede central como una unidad suministradora de servicios a los propios establecimientos de la empresa. Con este planteamiento se provoca la aparente paradoja teórica de que dichos servicios auxiliares a la producción se contabilizan si se prestan en dependencias «pegadas» a la planta industrial y no si se centralizan en un local independiente. En la práctica, el principio no se ha podido aplicar siempre. Se puede afirmar que el empleo de las Sedes Centrales no está contabilizado, pero no asegurar lo mismo de determinados gastos generados de cada empresa.

Se desprende de lo anteriormente dicho que los resultados publicados se refieren exclusivamente a los establecimientos con actividad industrial situados en la Comunidad de Madrid y no a las empresas con sede social en ella. Es importante tenerlo en cuenta puesto que en el caso específico de Madrid los resultados serían muy diferentes.

Como unidad de elevación se ha elegido el número de ocupados (empleo medio anual), por ser probablemente la variable más correlacionada con todas las que son objeto de investigación y figurar a nivel de muestra y de colectivo.

Para definir el ámbito geográfico de investigación, siguiendo las normas comunes, se utiliza la visión «interior» frente a la «regional»; es decir, el objeto de investigación es el establecimiento ubicado dentro de los límites de la región, con independencia de la localización de la sede de la empresa o del lugar de residencia de los trabajadores y propietarios. Aunque el tema es obvio y muy conocido, no se debe olvidar que, en consecuencia, el número de trabajadores que se considera a efectos de este trabajo no tiene porqué coincidir con el número de residentes en Madrid que trabajan en el sector.

1.4. Delimitación de la actividad económica investigada. Clasificaciones sectoriales

Cualquier división sectorial basada en la actividad económica debe tener en cuenta una serie de supuestos básicos, de corte general, entre los que se pueden señalar:

- Composición tecnológica similar en cada sector productivo, que asegura que cada sector representa, al menos, a una familia de tecnologías similares.
- Adaptación de la sectorización a la estructura del universo en estudio, en este caso la industria de la Comunidad de Madrid. Es decir, que exista un cierto equilibrio entre la importancia de cada sector, destacándose las actividades más implantadas en la región y agregándose otras de menos relevancia.
- Garantizar el secreto estadístico, por lo que en sectores de pocas unidades no se ofrece información desagregada.
- Adaptación de la sectorización a una nomenclatura de actividades suficientemente generalizada, que clarifique de forma implícita las actividades concretas que se incluyen en cada sector productivo. En nuestro caso, ésta ha sido la NACE-5, versión ampliada de la nueva CNAE-93.
- Asegurar la comparabilidad con otros estudios de distintas regiones o países.
- Compatibilidad con estudios anteriores sobre la misma realidad económica.
- En investigaciones de tipo muestral, garantizar la representatividad de la muestra. En este caso, este estudio se ha hecho también *a posteriori*, a partir de la muestra realmente recogida.

El análisis sectorial que realizó el Instituto de Estadística (selección de la muestra, cobertura de los elementos muestrales y elevación de los resultados) estuvo basado en la NACE-5 y, a partir de esta codificación, obtuvo dos clasificaciones con distinto nivel de detalle que se adaptaban a las recomendaciones internacionales de la Oficina Estadística Europea.

Los criterios para la clasificación de las actividades en el año base 1991 se han basado en la NACE-5, que son los mismos que los de la CNAE-93. Con este nuevo marco de referencia, queda en desuso la CNAE-74, produciéndose algunos cambios significativos respecto a la codificación de algunas actividades:

- Los muebles de cualquier material se clasifican en el mismo grupo de la CNAE-93 (36.1), mientras que la CNAE-74 los dividía según la materia prima utilizada.
- La reparación y mantenimiento de maquinaria de oficina y ordenadores estaba considerado por la CNAE-74 (código 3300) como industrial, mientras que la CNAE-93 la clasifica como servicios a empresas dentro de la informática (código 72.500).
- Lo mismo ocurre con los laboratorios fotográficos, actividad industrial en la antigua CNAE (código 4930), considerándose servicios en la CNAE-93 (código 74.811).
- El reciclaje, sin embargo, estaba contemplado por la CNAE-74 como no industrial (parte de la agrupación 62) y la nueva clasificación lo incluye como actividad productora de bienes (división 37).

- La edición de cintas de audio y disco (casas discográficas) también es un caso especial. Para la nueva CNAE-93 es industrial (22.140) y en la de 1974 no tenía un código definido, aunque era común clasificarla como servicio recreativo o material electrónico (código 3552 y conjuntamente con la reproducción de cintas y discos)

El cambio de año base en 1991 supuso considerar industria lo que la NACE consideraba transformación de bienes. Por tal motivo, la captación y distribución de agua no fue objeto de análisis. El concepto de industria en esta clasificación se corresponde con la Gran División D «Industrias Manufactureras» exceptuando la sección DF o División 23, «Coquerías, refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares» que, por otro lado, no existe como actividad en Madrid. Traduciendo esta nomenclatura a términos CNAE-74 se correspondería con las Divisiones 2, 3 y 4 eliminando la minería, la reparación de ordenadores, los laboratorios fotográficos y añadiendo el reciclaje y la edición de soportes de sonido (casas discográficas).

La NACE se convierte, por estos motivos, en el hilo conductor de la serie que se inicia en 1991 y, como ya se ha indicado, se han agrupado las actividades en dos clasificaciones. La más agregada de las dos recoge 12 ramas industriales y, la segunda, 33 ramas de actividad, como se detalla en el **Cuadro 1**.

Cuadro 1
Clasificación a 12 y 33 ramas. Año base 1991

RAMA 12	DENOMINACION RAMA 12	RAMA 33	DENOMINACION RAMA 33	CNAE-74	NACE-5
1	Metálicas básicas y Fundición	1	Metálicas básicas	22	27.1 a 27.4
1		2	Fundiciones	311	27.5
2	Industria no metálica	3	Cemento y derivados	242 y 243	26.5 y 26.6
2		4	Vidrio	246	26.1
2		5	Otras ind. no metálicas	241, 244, 245, 247 y 249	26.2 a 26.4, 26.7 y 26.8
3	Industria química	6	Química de base	251	24.13, 24.14, 24.16, 24.17 y 24.7
3		7	Química industrial	252 y 253	24.11, 24.12, 24.15, 24.2, 24.3, 24.611, 24.62, 24.63 y 24.66
3		8	Productos farmacéuticos	254	24.4
3		9	Otra química final	255	24.5, 24.612, 24.64, y 24.65
4	Construcciones metálicas	10	Forja y talleres	312, 313 y 319	28.4 y 28.5
4		11	Estructuras metálicas	314 y 315	28.1 a 28.3
5	Artículos metálicos	12	Artículos metálicos	3161 a 3164, 3167 y 3169	28.6 y 28.7
6	Maquinaria industrial	13	Maquinaria industrial	3165, 3168, 32, 345	29
7	Material Eléctrico-Electrónico	14	Máquinas oficina, precisión óptica y control	33 (exc. NACE 72), 344, 352, 353 y 39	30 y 33
7		15	Material eléctrico	341, 342, 343, 346 y 347	31
7		16	Material electrónico	351, 354 y 3551	32
8	Material de transporte	17	Vehículos y sus piezas	36	34
8		18	Otro material de transporte	37 y 38	35
9	Alimentación, Bebidas y Tabaco	19	Industrias cárnicas	413	15.1
9		20	Industrias lácteas	414	15.5
9		21	Pan y molinería	417 y 419	15.61, 15.81 y 15.82
9		22	Otras alimenticias	411, 412, 415, 416, 418 y 420 a 423	15.2 a 15.4, 15.62, 15.7 y 15.83 a 15.89
9		23	Bebidas y tabaco	424 a 429	15.9 y 16
10	Industria Textil y del Calzado	24	Textil	43 y 455	17
10		25	Confección de prendas de vestir	453, 454, 456 y 4422	18
10		26	Cuero y calzado	441, 4421, 4429, 451 y 452	19
11	Papel, Imprentas y Edición	27	Industria del papel	471 a 473	21
11		28	Imprentas	474	22.2
11		29	Edición	3552 y 475	22.1 y 22.3
12	Otras manufactureras	30	Madera	461 a 467 y 4684	20
12		31	Industria del mueble	3166 y 4681 a 4683 y 4685	36.1
12		32	Caucho y plástico	48	25
12		33	Otras manufacturas	491, 492, 494, 495 y 62	36.2 a 36.6 y 37

1.5. Directorio inicial y sus actualizaciones

Uno de los problemas que habitualmente se presentan a los usuarios estadísticos es la carencia de información actualizada sobre la actividad económica, en términos generales, y más concretamente, la falta de una información de carácter básico acerca de las unidades económicas productivas que operan en cada sector.

Para que esta información resulte útil en la práctica, debe cumplir, al menos, dos condiciones:

- Que la actualización sea periódica y garantice un mínimo de fiabilidad en cuanto a los datos utilizados.
- Que la estructura de la información permita su máximo aprovechamiento.

El directorio utilizado en este trabajo ha sido el Directorio Industrial de 1995 creado por el Instituto de Estadística y que es una actualización del directorio de 1993.

La actualización del Directorio Industrial tiene una periodicidad anual y se realiza a través de una doble vía, una de carácter interno y otra de carácter externo. La fórmula interna de actualización se basa en utilizar los documentos que genera la propia Encuesta al Sector Industrial, principalmente hoja de ruta y cuestionario. Con ellos se incorporan las altas, bajas y las modificaciones sufridas por los registros muestrales en materia de actividad principal del establecimiento, empleo medio anual, cambio de nombre o de razón social y otros relativos a la ubicación tanto de la empresa como del establecimiento. La segunda vía para actualizar el directorio se caracteriza por la utilización de fuentes externas que se contrastan entre sí y con la propia información del directorio para realizar una selección de registros que se investigarán posteriormente en campo. De esta investigación, llevada a cabo por encuestadores debidamente formados que visitan cada uno de los establecimientos elegidos, se obtienen los datos objeto de investigación que, una vez codificados y validados, se vuelcan a través del fichero que los contiene en la base de datos del Directorio Industrial para concluir el proceso de actualización.

Ahora bien, la creación de un directorio o su actualización, por muchos recursos que se hayan aplicado tanto técnicos, económicos y humanos; por muy de confianza, seguras y exhaustivas que sean las fuentes de información y por muy metódicas y sistemáticas que hayan sido las fases del proceso, nunca recoge todo el colectivo sectorial. En concreto, el Directorio Industrial recogía para 1995 cerca de 211.300 ocupados frente a los 252.236 que se estimaron finalmente; es decir, su nivel de cobertura se puede cuantificar en un ochenta y cuatro por ciento. La diferencia entre ambas cifras, calculadas por grupos de actividad según la sectorización a 33 ramas, es lo que se ha denominado residuos de empleo.

Al realizarse la elevación y la tabulación de resultados definitivos, los residuos no se incorporan a ninguno de los estratos de tamaño en que se clasifica el empleo por no disponer de información suficiente para su distribución. En principio se creyó que los residuos, o el empleo no captado en el directorio, podrían asignarse al estrato de menor ocupación en cuanto todos los establecimientos de más de veinte ocupados estarían recogidos en el directorio; sin embargo, una investigación posterior descubrió que la ausencia de registros afectaba a todos los estratos de tamaño y, dada la imposibilidad de distribuirlos en sus estratos correspondientes, se determinó que formaran una entidad independiente, entidad que se define en las tablas del siguiente capítulo como «**SIN ASIGNAR A ESTRATO**» cuando se realiza una distribución por nivel de empleo y, «**SIN ASIGNAR A ZONA**», cuando la clasificación utilizada es la zona geográfica.

En suma, debe quedar claro para el lector no especialista que aunque el colectivo de ocupados estimado en 1995 es bastante mayor que de los datos que ofrece el directorio de 1995, esto no quiere decir, necesariamente, que el empleo sectorial haya descendido, sino simplemente que el directorio no recoge el cien por cien de los empleos del sector.

1.6. Muestra y respuesta obtenida

Uno de los temas que surgen a la hora de realizar una investigación económica del tipo que se presenta es el grado de cobertura de las unidades a investigar; es decir, el realizar la operación en base a una muestra o censalmente.

En principio, parece más idóneo el método censal porque con la investigación de todas las unidades; debido al grado de heterogeneidad que tienen en cuanto a su comportamiento, organización, estrategia, proceso productivo, etc.; se elimina la dificultad de definir conglomerados de elementos en los que unos cuantos representen, en todos sus aspectos, a otros.

No obstante, plantear la solución censal exige resolver otro tipo de problemas de muy diversa índole. A nadie se le escapa que el primero es el coste de la operación que, en muchos casos, la haría inabordable. Otro sería la duración del trabajo que se podría extender en el tiempo dada la amplitud de la investigación. También habría que suponer que el directorio que define el colectivo es completo y está totalmente actualizado. Unido a éstos, aparece el problema de la no respuesta, por lo que al final siempre se desemboca en una muestra, mayor o menor, y más o menos adecuada para representar al colectivo.

La alternativa muestral presenta unas ventajas comparativas evidentes como son su menor coste, su tratamiento más simple y que, aunque se trate de un subconjunto, su composición se ha determinado a priori fijando criterios de proporcionalidad y representatividad de la población. Con todo, es tal la heterogeneidad de las unidades de un cierto tamaño, ante las variables que se investigan, que la decisión que normalmente se toma es una combinación entre censo y muestra. En concreto, se investigan censalmente las unidades mayores o las que desarrollan una actividad preseleccionada y se define una muestra para el resto. Esta es la opción que se eligió en este trabajo, como en otros anteriores, que pretende aunar las ventajas comparativas de censo y muestra.

Tomada esta solución, hay que considerar otros muchos elementos antes de definir la estructura concreta de la muestra. Normalmente se acepta que en colectivos de este tipo se puede obtener una cierta homogeneidad si se estratifica la muestra en función de la actividad principal de la unidad y su tamaño (medido en términos de número de ocupados). La variable geográfica en regiones como la Comunidad de Madrid parece tener poca importancia en cuanto a temas productivos. Por otro lado, hay que tener en cuenta la experiencia del Instituto en el seguimiento de la encuesta al sector industrial desde 1987 lo que se traduce en un conocimiento más profundo del sector y la utilización de un cuestionario que se adapta al Plan General de Contabilidad con la consiguiente ventaja de hacer más sencilla su cumplimentación.

Desde estas premisas se puede hablar de una «esperanza de respuesta» sobre muestra inicial que determine el número total de establecimientos a visitar en base a un «objetivo de respuesta». Este último se fijó, en función del presupuesto y de las experiencias previas, en unas 1.800 encuestas y para ello se estableció una muestra total de 3.000 establecimientos. Desde el punto de vista de la utilidad final, esta decisión resultaba muy interesante pues, si bien sólo se esperaba obtener unos 1.800 cuestionarios completos, se dispondría de cierta información del resto de unidades muestrales a través de la hoja de ruta, lo que supondría una mejora del directorio de partida.

Determinado el número total de visitas, se procedió a distribuir las de forma óptima, particionando el directorio por actividades a tres dígitos de la CNAE según nivel de empleo (hasta 19 ocupados, de 20 a 49, de 50 a 99, de 100 a 499 y más de 499 ocupados). Con ello se estableció:

a) Parte censal (o marco de lista), determinada por:

- Todos los establecimientos con más de 49 trabajadores (587 unidades), lo que representaba el 54 por ciento del empleo industrial del directorio.
- Todos los establecimientos comprendidos entre 20 y 49 trabajadores cuando con los registros censales no se cubría el 20 por ciento del empleo total en la actividad referida (133 unidades que recogían el 1,6 por ciento del empleo del directorio).
- Todos los establecimientos de los que no constaba el empleo en el directorio (638 unidades).

En suma, el marco de lista quedó constituido por 1.358 establecimientos que representaban un 55,5 por ciento del total del empleo recogido en el directorio.

b) Parte muestral.

Los 1.642 registros restantes se seleccionaron por estratificación (utilizándose como variables de clasificación la actividad principal y el nivel de empleo), de forma sistemática, con arranque aleatorio, con cuota proporcional pero teniendo en cuenta las siguientes restricciones:

- En cada casilla de cruce se selecciona el número de unidades suficientes que salvaguarden, con la esperanza de respuesta prevista, el secreto estadístico (en este caso, nueve elementos).
- Para evitar el sobredimensionamiento de algunas celdas se establece la segunda restricción: que las unidades a seleccionar de un determinado grupo no superen x veces la media de elementos por casilla (en este caso, ciento once).

Estas últimas restricciones dan a la muestra final un carácter más uniforme (y menos proporcional) da cara a asegurar una cobertura mínima en todos los casos y evitar una concentración excesiva en casillas supuestamente homogéneas.

De la investigación en campo resultó una muestra válida de 2.454 establecimientos lo que representa el 81,8 por ciento de la muestra inicial. Aparecieron 546 no encuestables por diversos motivos.

Sobre la muestra válida, el porcentaje de respuesta fue del 80 por ciento, contestando completamente y de forma coherente al cuestionario 1.967 establecimientos, que recogían 112.755 empleos, lo que representa algo más del 54 por ciento del empleo del directorio.

1.7. Cuestionario utilizado. Hoja de Ruta

Como se ha señalado en epígrafes anteriores, los principales objetivos de esta operación consistían en investigar el colectivo de empresas y establecimientos del sector industrial de la Comunidad de Madrid, sus cuentas económicas en términos de Contabilidad Nacional y de contabilidad privada detallada y otros aspectos estructurales del sector. El cuestionario, en consecuencia, debería ser la plasmación física de estos objetivos.

Ahora bien, el cuestionario es la pieza básica de comunicación con el informante y tiene una importancia decisiva en la calidad, e incluso en la cantidad, de la respuesta y del tratamiento posterior de la información. En este caso, siguiendo la línea ya emprendida y, aprovechando la experiencia previa, se ha realizado un esfuerzo especial en su diseño, partiendo de las siguientes premisas:

- El cuestionario debe recoger exclusivamente la información precisa para cumplir los objetivos de la investigación, de la forma más reducida posible. Este mismo criterio se puede formular en términos de que debe existir una razonable correspondencia entre la información que se solicita y la que posteriormente se ofrece al usuario en la publicación de resultados.
- Debe ser lo más homologable posible con otras investigaciones similares, respetando el mismo contenido y significado de las partidas y la misma estructura. El objetivo final es diseñar al menos una parte común para todos los cuestionarios de información económica de flujos productivos, sea cual sea el sector o colectivo a que se refiera.
- Debe facilitar al máximo la respuesta al informante. Para ello la primera condición es solicitar precisamente la información tal como está en poder del informante, sin exigencias de desagregaciones innecesarias o estimaciones groseras. Esto supone una adaptación máxima al Plan General de Contabilidad. Las correspondencias necesarias para transformar sus partidas en las de la Contabilidad Nacional u otro esquema se realizan posteriormente.
- En el mismo sentido, las preguntas deben ser claras y autoexplicativas, es decir, que el informante no tenga que acudir a complejas instrucciones complementarias para captar plenamente el contenido de la respuestas que se le solicita. Se trata de reducir al máximo las instrucciones externas e incluir las aclaraciones necesarias en las propias

preguntas. En este aspecto, el cuestionario debe ser lo más completo posible (solucionando el mayor número de dudas que se puedan plantear en su cumplimentación), lo que no tiene por qué estar reñido con la claridad y la sencillez.

- El cuestionario (y su gestión) es la pieza clave en el tratamiento posterior de la información. Por tanto, su diseño debe estar especialmente pensado para posibilitar y facilitar las tareas posteriores de grabación, validación, depuración, elevación y explotación de la información. Para ello se requiere una estructura lógica de apartados y preguntas y consistencia en el orden de respuesta. También aquí se puede hablar de preguntas autovalidables en sí mismas o en conjunto con otras (por ejemplo, a través de totalizadores parciales o por caminos lógicos). Este problema se resolvió utilizando un diseño con estructura de grafo, que en términos de la nueva metodología implantada se denomina Grafo-test. Dicha técnica se ha aplicado no solamente en el cuestionario, sino en todos los documentos anexos y de control, e incluso en la forma de diseñar toda la operación de modo sistemático e integral. Para ello se dispuso de herramientas informáticas capaces de gestionar la operación en estos términos, como describe el epígrafe posterior.

La consideración de todos estos criterios se plasmó en el diseño del cuestionario utilizado. Se realizó un modelo único para todos los sectores industriales

A continuación se inserta el cuestionario base.





Instituto de Estadística

**INFORMACION SUJETA AL
SECRETO ESTADÍSTICO**

**ENCUESTA ECONÓMICA AL SECTOR INDUSTRIAL
EJERCICIO 1995**

PÁG.
AA

Cumplimentar un cuestionario para cada Establecimiento

ETIQUETA

Nueva denominación de la empresa, si ha cambiado

Para cualquier aclaración sobre la cumplimentación del cuestionario dirigirse a:

Instituto de Estadística. Comunidad de Madrid. C/ Constanca, 38. 28002 - MADRID	Teléfonos: 5191587 - 5191629 FAX: 5194823
--	--

1	2															
INDIQUE DETALLADAMENTE LAS PRINCIPALES ACTIVIDADES QUE SON FUENTE DE INGRESOS PARA EL ESTABLECIMIENTO, ASÍ COMO EL PORCENTAJE APROXIMADO QUE REPRESENTAN SOBRE LOS INGRESOS TOTALES	INDIQUE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS QUE FABRICA, COMERCIALIZA O SERVICIOS QUE PRESTA EL ESTABLECIMIENTO EN ORDEN DE IMPORTANCIA SEGÚN VENTAS															
<table border="1"> <thead> <tr> <th style="text-align: center;">TIPO DE ACTIVIDAD</th> <th style="text-align: center;">PARTICIPACIÓN (%)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1 </td> <td>..... </td> </tr> <tr> <td>2 </td> <td>..... </td> </tr> <tr> <td>3 </td> <td>..... </td> </tr> <tr> <td>CNAE </td> <td>NACE </td> </tr> </tbody> </table>	TIPO DE ACTIVIDAD	PARTICIPACIÓN (%)	1 	2 	3 	CNAE 	NACE 	<table border="1"> <tbody> <tr> <td>1 </td> </tr> <tr> <td>2 </td> </tr> <tr> <td>3 </td> </tr> <tr> <td>4 </td> </tr> <tr> <td>5 </td> </tr> </tbody> </table>	1 	2 	3 	4 	5
TIPO DE ACTIVIDAD	PARTICIPACIÓN (%)															
1 															
2 															
3 															
CNAE 	NACE 															
1 																
2 																
3 																
4 																
5 																

A.- PERSONAL Y HORAS TRABAJADAS

1

PERSONAL AL FINAL DE CADA TRIMESTRE Y HORAS TRABAJADAS EN EL AÑO DISTRIBUIDOS POR LOS TIPOS QUE SE INDICAN

	TOTAL DE PERSONAS AL				HORAS EFECTIVAS TOTALES TRABAJADAS EN EL AÑO
	31 Marzo	30 Junio	30 Septiembre	31 Diciembre	
1.- PERSONAL NO ASALARIADO (Propietarios, autónomos y ayudas familiares)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2.- PERSONAL ASALARIADO					
2.1.- Asalariados fijos	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2.2.- Asalariados eventuales	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
9.- TOTAL (1 + 2.1 + 2.2)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

2

PERSONAL POR FUNCIONES AL 31 DE DICIEMBRE

	TOTAL	Varones	Mujeres
	1.- Gerencia, administración y servicios generales	<input type="text"/>	<input type="text"/>
2.- Area comercial y de distribución	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
3.- Area de producción y análisis técnicos	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
9.- TOTAL (al 31 de diciembre)	<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>

3

TODOS LOS VALORES MONETARIOS SE ESPECIFICARAN EN MILES DE PESETAS, SIN DECIMALES, Y SIN INCLUIR EL I.V.A. NI OTROS IMPUESTOS REPERCUTIDOS

B.- INGRESOS Y PRODUCCIÓN

PRE-GUNTA	CONCEPTO	DATOS		
		No tiene	Tiene	VALOR (Miles de ptas.)
1	VENTAS			
1.1	VENTAS DE PRODUCTOS TRANSFORMADOS (Plan General de Contabilidad de 1990. Cuentas 701 y 702)			
	1.- Ventas de productos transformados terminados	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
	2.- Ventas de productos transformados semiterminados	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
	9.- VALOR VENTAS DE PRODUCTOS TRANSFORMADOS	==>	==>	<input type="text"/>
1.2	VENTA DE MERCADERIAS. REVENTA (Ventas de mercancías en el mismo estado en que se adquirieron) (C. 700)	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	<input type="text"/>
1.3	PRESTACIONES DE SERVICIOS (C. 705)	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	<input type="text"/>
1.4	OTRAS VENTAS (C. 703 y 704)			
	1.- Venta de envases y embalajes	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
	2.- Venta de subproductos y residuos	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
	9.- VALOR OTRAS VENTAS	==>	==>	<input type="text"/>
1.5	RAPPELS Y DEVOLUCIONES DE VENTAS (C. 708 y 709)			
	1.- Rappels sobre ventas	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	
	2.- Devoluciones de ventas	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	
	9.- VALOR DE RAPPELS Y DEVOLUCIONES DE VENTAS	==>	==>	<input type="text"/>
1.9	TOTAL VENTAS (1.1 + 1.2 + 1.3 + 1.4 - 1.5)	==>	==>	<input type="text"/>
1.10	DESTINO GEOGRÁFICO DE LAS VENTAS EN %			
	1.- Comunidad de Madrid	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	<input type="text"/> %
	2.- Resto de España	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	<input type="text"/> %
	3.- Comunidad Europea	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	<input type="text"/> %
	4.- Resto del Mundo	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	<input type="text"/> %
	9.- TOTAL	==>	==>	<input type="text"/> 100 %

PRE- GUNTA	CONCEPTO	DATOS		
		No tiene	Tiene	VALOR (Miles de ptas.)
2	TRABAJOS REALIZADOS POR LA EMPRESA PARA SU INMOVILIZADO			
2.1	TRABAJOS PARA EL INMOVILIZADO INMATERIAL (C. 731)			
	1.- En investigación y desarrollo	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
	2.- En aplicaciones informáticas	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
	3.- Para la propiedad industrial	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	
	4.- Para otro inmovilizado inmaterial (Fondo de Comercio, derechos de traspaso, etc.)	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	
	9.- VALOR DE TRABAJOS REALIZADOS POR LA EMPRESA PARA SU INMOVILIZADO INMATERIAL	==>	==>	<input type="text"/>
2.2	TRABAJOS PARA EL INMOVILIZADO MATERIAL (Terminados o en curso, con material y mano de obra propios) (C. 732 y 733)	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	<input type="text"/>
2.9	TOTAL TRABAJOS PARA EL INMOVILIZADO (2.1 + 2.2)	==>	==>	<input type="text"/>
3	SUBVENCIONES A LA EXPLOTACIÓN (corrientes)			
3.1	SUBVENCIONES OFICIALES DE EXPLOTACIÓN (De la Administración, corrientes a fondo perdido) (C. 740)	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	<input type="text"/>
3.2	SUBVENCIONES Y AYUDAS PRIVADAS (De empresas o particulares) (C. 741)	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	<input type="text"/>
3.9	TOTAL SUBVENCIONES A LA EXPLOTACIÓN (3.1 + 3.2)	==>	==>	<input type="text"/>
4	OTROS INGRESOS DE GESTIÓN			
4.1	INGRESOS DE PROPIEDAD INDUSTRIAL CEDIDA EN EXPLOTACION (C. 753)	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	<input type="text"/>
4.2	OTROS INGRESOS DE GESTIÓN NO CONTEMPLADOS (C. 752, 754, 755 y 759)			
	1.- Ingresos por arrendamientos de bienes muebles e inmuebles	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
	2.- Ingresos por comisiones	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
	3.- Otros ingresos por servicios diversos prestados marginalmente (al personal o por transportes, reparaciones, asesorías, informes, etc. a terceros)	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	
	9.- VALOR OTROS INGRESOS DE GESTION NO CONTEMPLADOS	==>	==>	<input type="text"/>
4.9	TOTAL OTROS INGRESOS DE GESTIÓN (4.1 + 4.2)	==>	==>	<input type="text"/>
5	INGRESOS FINANCIEROS (C. 76)			
	1.- De participaciones en capital y valores de renta fija	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	
	2.- De créditos a corto y largo plazo	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
	3.- Descuentos sobre compras por pronto pago	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
	4.- Otros ingresos financieros (valores negociables, diferencias en cambio, cuentas corrientes, etc.)	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	
	9.- VALOR INGRESOS FINANCIEROS	==>	==>	<input type="text"/>
9	TOTAL INGRESOS (1.9 + 2.9 + 3.9 + 4.9 + 5.9)	==>	==>	<input type="text"/>

PRE-GUNTA	CONCEPTO	DATOS		
1	VARIACIÓN DE EXISTENCIAS DE VENTAS (Existencias finales menos iniciales, con el signo resultante).	No tiene	Tiene	VALOR (Miles de ptas.)
				Signo
1.1	DE PRODUCTOS EN CURSO DE FABRICACIÓN Y SEMITERMINADOS (C. 710 y 711).....	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	_____
1.2	DE PRODUCTOS TRANSFORMADOS TERMINADOS (C. 712).....	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	_____
1.3	DE SUBPRODUCTOS Y RESIDUOS (C. 713).....	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	_____
1.9	TOTAL VARIACIÓN DE EXISTENCIAS DE VENTAS (1.1 + 1.2 + 1.3).....	==>	==>	_____
2	VARIACIÓN DE EXISTENCIAS DE COMPRAS (Existencias finales menos iniciales, con el signo resultante).			
2.1	DE PRODUCTOS PARA REVENDER (MERCADERÍAS) (C. 610).....	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	_____
2.2	DE MATERIAS PRIMAS Y OTROS APROVISIONAMIENTOS (C. 611 y 612)....	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	_____
2.9	TOTAL VARIACIÓN DE EXISTENCIAS DE COMPRAS (2.1 + 2.2).....	==>	==>	_____

D.- COMPRAS Y GASTOS CORRIENTES (EXCEPTO IMPUESTOS)

PRE-GUNTA	CONCEPTO	DATOS		
1	COMPRAS	No tiene	Tiene	VALOR (Miles de ptas.)
1.1	COMPRA DE MATERIAS PRIMAS (C. 601).....	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	_____
1.2	COMPRA DE COMBUSTIBLES Y CARBURANTES (No incluir suministros de gas y electricidad) (C. 602.1).....	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	_____
1.3	OTROS APROVISIONAMIENTOS (Excepto combustibles y carburantes) (C. 602.2)			
	1.- Compra de elementos y conjuntos incorporables.....	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	
	2.- Compra de materiales para consumo, reposición y materias auxiliares (excepto combustibles, carburantes y material de oficina).....	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
	3.- Compra de envases y embalajes.....	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
	9.- VALOR OTROS APROVISIONAMIENTOS.....	==>	==>	_____
1.4	COMPRA DE MERCADERIAS (Para revender en el mismo estado en que se adquirieron) (C. 600).....	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	_____
1.5	TRABAJOS REALIZADOS POR OTRAS EMPRESAS (Subcontratas) (C. 607).....	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	_____
1.6	RAPPELS Y DEVOLUCIONES DE COMPRAS (C. 608 y 609)			
	1.- Rappels sobre compras.....	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
	2.- Devoluciones de compras.....	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
	9.- VALOR RAPPELS Y DEVOLUCIONES DE COMPRAS.....	==>	==>	_____
1.9	TOTAL COMPRAS (1.1 + 1.2 + 1.3 + 1.4 + 1.5 - 1.6).....	==>	==>	_____
1.10	ORIGEN GEOGRÁFICO DE LAS COMPRAS EN %			
	1.- Comunidad de Madrid.....	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	_____ %
	2.- Resto de España.....	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	_____ %
	3.- Comunidad Europea.....	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	_____ %
	4.- Resto del Mundo.....	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	_____ %
	9.- TOTAL.....	==>	==>	100 %

**D.- COMPRAS Y GASTOS CORRIENTES (EXCEPTO
IMPUESTOS)(Continuación)**

PRE-GUNTA	CONCEPTO	DATOS		VALOR (Miles de ptas.)
		No tiene	Tiene	
2	SERVICIOS EXTERIORES			
2.01	GASTOS EXTERNOS EN INVESTIGACIÓN Y DESARROLLO EN EL EJERCICIO (C. 620)	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
2.02	ARRENDAMIENTOS Y CANONES (Excepto leasing financiero que se incluirá en el cuadro G) (C.621).			
	1. Arrendamiento de bienes muebles e inmuebles	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
	2. Cánones, patentes y concesiones	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	
	9. VALOR ARRENDAMIENTOS Y CANONES	==>	==>	
2.03	REPARACIONES CORRIENTES Y CONSERVACION (C. 622)	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	
2.04	REMUNERACIONES A AGENTES MEDIADORES INDEPENDIENTES (Comisiones) (C. 623.1)	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
2.05	GASTOS DE INFORMATICA POR TERCEROS (C. 623.2)	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
2.06	OTROS SERVICIOS PROFESIONALES (C. 623.3)			
	1.- Asistencia jurídica (incluso notarios)	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	
	2.- Asistencia contable	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	
	3.- Asesoramiento fiscal, gestión tributaria y auditoría	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
	4.- Servicios de gestión administrativa	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
	5.- Asesoramiento en estrategia empresarial y financiera	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	
	6.- Servicios técnicos (arquitectura, ingeniería, etc.)	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	
	7.- Otros servicios profesionales (selección de personal, gestión de cobros, etc.)	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
	9.- VALOR OTROS SERVICIOS PROFESIONALES	==>	==>	
2.07	TRANSPORTES POR TERCEROS (Para compras y ventas, excepto de personal) (C. 624)	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
2.08	PRIMAS DE SEGUROS NO SOCIALES (Incendio, transportes, multiriesgos, robo, etc.) (C. 625)	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	
2.09	SERVICIOS BANCARIOS Y SIMILARES (No incluir gastos financieros) (C. 626)	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	
2.10	PUBLICIDAD, PROPAGANDA, ESTUDIOS DE MERCADO Y RELACIONES PÚBLICAS (C. 627)	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
2.11	SUMINISTROS (Electricidad, gas y agua) (C.628)	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
2.12	COMUNICACIONES (C. 629.1)			
	1.- Teléfono	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	
	2.- Fax	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	
	3.- Correos	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
	4.- Mensajería	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
	5.- Otras comunicaciones (télax, teletexto, telégrafo, teleconferencia, etc.)	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	
	9.- VALOR COMUNICACIONES	==>	==>	
2.13	OTROS SERVICIOS EXTERIORES (C. 629.2)			
	1.- Viajes, dietas y transporte de personal	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	
	2.- Material de oficina y de reposición para equipo de oficina	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
	3.- Formación de personal	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
	4.- Gastos de edición e imprenta. Suscripciones	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	
	5.- Tasas no fiscales de la Admón. (excepto concesiones administrativas)	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	
	6.- Servicios de vigilancia y seguridad	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
	7.- Servicios de limpieza	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
	8.- Otros (especificar)	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	
	9.- VALOR OTROS SERVICIOS EXTERIORES	==>	==>	
2.9	TOTAL SERVICIOS EXTERIORES (Suma de 2.01 a 2.13)	==>	==>	

**D.- COMPRAS Y GASTOS CORRIENTES (EXCEPTO
IMPUESTOS) (Final)**

PRE-GUNTA	CONCEPTO	DATOS		
3	GASTOS DE PERSONAL	No tiene	Tiene	VALOR (Miles de ptas.)
3.1	SUELDOS Y SALARIOS BRUTOS (C. 640)			
	1.- Salario base y complementos (antigüedad, horas extras, incentivos, etc.)	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
	2.- Pagas extras, pagas en especie y comisiones al personal propio	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
	3.- I.R.P.F. retenido al personal	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	
	4.- Seguridad Social a cargo del trabajador	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	
	9.- VALOR SUELDOS Y SALARIOS BRUTOS	==>	==>	
3.2	INDEMNIZACIONES AL PERSONAL (Por despido, jubilación anticipada, etc.) (C. 641)	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
3.3	COTIZACIONES SOCIALES A CARGO DE LA EMPRESA (C. 642 y 643)			
	1.- Cotizaciones a la Seguridad Social	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
	2.- Aportación a sistemas complementarios de pensiones (planes de pensiones, jubilación, invalidez o muerte)	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	
	9.- VALOR COTIZACIONES SOCIALES A CARGO DE LA EMPRESA	==>	==>	
3.4	OTROS SEGUROS SOCIALES PARA EL PERSONAL PROPIO (Vida, enfermedad, etc.) (C. 649.1)	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	
3.5	OTROS GASTOS DE PERSONAL (C. 649.2)			
	1.- Ayudas para comedores, economatos, guarderías, instalaciones deportivas, becas y otras ayudas al personal propio	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
	2.- Prestaciones pagadas directamente, sustituyendo o complementando las de los organismos aseguradores (pensiones, enfermedad, etc.)	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
	9.- VALOR OTROS GASTOS DE PERSONAL	==>	==>	
3.9	TOTAL GASTOS DE PERSONAL (3.1 + 3.2 + 3.3 + 3.4 + 3.5)	==>	==>	
4	GASTOS FINANCIEROS (C. 66)			
	1.- Intereses de deudas y obligaciones	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	
	2.- Intereses por descuento de letras y similares	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	
	3.- Descuentos sobre ventas por pronto pago	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
	4.- Otros gastos financieros (valores negociables, difer. en cambios, etc.)	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
	9.- VALOR GASTOS FINANCIEROS	==>	==>	
5	DOTACIONES PARA AMORTIZACIONES EN EL EJERCICIO			
5.1	AMORTIZACIONES DE GASTOS DE ESTABLECIMIENTO (Constitución, primer establecimiento, ampliación capital) (C. 680)	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	
5.2	AMORTIZACIONES DEL INMOVILIZADO INMATERIAL (C. 681)	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	
5.3	AMORTIZACIONES DEL INMOVILIZADO MATERIAL (C. 682)	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
5.9	TOTAL DOTACIONES PARA AMORTIZACIONES (5.1 + 5.2 + 5.3)	==>	==>	
9	TOTAL COMPRAS Y GASTOS (1.9 + 2.9 + 3.9 + 4.9 + 5.9)	==>	==>	

E.- IMPUESTO SOBRE EL VALOR AÑADIDO

PRE-GUNTA	CONCEPTO	DATOS		
0	MODALIDAD PRINCIPAL DE DECLARACIÓN DEL IVA ==> ==>	A.- Régimen General <input type="checkbox"/> 1 B.- Régimen Simplificado o especial ... <input type="checkbox"/> 2 C.- Exento totalmente <input type="checkbox"/> 3		
1	IVA DEVENGADO O REPERCUTIDO	No tiene	Tiene	VALOR (Miles de ptas.)
1.1	IVA DEVENGADO O REPERCUTIDO (Excepto el referido a ventas de inmovilizado material)	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
1.2	IVA DEVENGADO O REPERCUTIDO POR VENTAS DE INMOVILIZADO MATERIAL	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	
1.9	TOTAL IVA DEVENGADO O REPERCUTIDO (1.1 + 1.2)	==>	==>	
2	IVA SOPORTADO DEDUCIBLE			
2.1	IVA SOPORTADO DEDUCIBLE POR COMPRAS Y GASTOS CORRIENTES	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	
2.2	IVA SOPORTADO DEDUCIBLE POR ADQUISICION DE BIENES DE CAPITAL	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
2.9	TOTAL IVA SOPORTADO DEDUCIBLE (2.1 + 2.2)	==>	==>	

F.- OTROS IMPUESTOS DEL EJERCICIO

PRE-GUNTA	CONCEPTO	DATOS		
		No tiene	Tiene	VALOR (Miles de ptas.)
1	IMPUESTO SOBRE BENEFICIOS DE SOCIEDADES	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	[]
2	OTROS IMPUESTOS SOBRE BENEFICIOS, RENTAS O PATRIMONIO (I.R.P.F., bienes inmuebles, patrimonio, etc.)	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	[]
3	IMPUESTOS ESPECIALES Y SIMILARES REPERCUTIDOS (Hidrocarburos, bebidas alcohólicas, tabaco, etc.)	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	[]
4	OTROS IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD			
	1.- Impuesto sobre Actividades Económicas	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	
	2.- Licencia de Apertura	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
	3.- Circulación de Vehículos	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
	4.- Otros impuestos ligados a la actividad (especificar)	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	
			
			
	9.- VALOR OTROS IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	==>	==>	[]

G.- OPERACIONES DE CAPITAL

PRE-GUNTA	CONCEPTO	DATOS		
		No tiene	Tiene	VALOR (Miles de ptas.)
1	COMPRAS DE INMOVILIZADO MATERIAL REALIZADAS EN EL EJERCICIO (Incluya: compra real, inmobilizaciones en curso y cuota anual de leasing financiero).			
1.1	DE TERRENOS Y BIENES NATURALES	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	[]
1.2	DE EDIFICIOS, LOCALES Y OTRAS CONSTRUCCIONES	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	[]
1.3	DE INSTALACIONES TÉCNICAS COMPLETAS (Unidades complejas especializadas)	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	[]
1.4	DE EQUIPOS PARA PROCESO DE INFORMACIÓN	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	[]
1.5	DE MAQUINARIA Y UTILLAJE	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	[]
1.6	DE MOBILIARIO Y EQUIPO DE OFICINA (Excepto para proceso de información)	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	[]
1.7	DE ELEMENTOS DE TRANSPORTE	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	[]
1.8	DE OTRO INMOVILIZADO MATERIAL	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	[]
1.9	TOTAL COMPRAS DE INMOVILIZADO MATERIAL EN EL EJERCICIO (Suma de 1.1 a 1.8)	==>	==>	[]
2	GRANDES REPARACIONES DEL INMOVILIZADO MATERIAL REALIZADAS POR TERCEROS			
	1.- De bienes inmuebles (terrenos, edificios, locales y otras construcciones)	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	
	2.- De bienes muebles (maquinaria y equipo de todo tipo)	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
	9.- VALOR GRANDES REPARACIONES DEL INMOVILIZ. MATERIAL	==>	==>	[]
3	INGRESOS POR VENTA DE INMOVILIZADO MATERIAL (No consigne el beneficio o la pérdida sino el valor total de la venta).			
	1.- Venta de bienes inmuebles (terrenos, edificios, locales y otras construc.)	<input type="checkbox"/> 7	<input type="checkbox"/> 2	
	2.- Venta de bienes muebles (maquinaria y equipo de todo tipo)	<input type="checkbox"/> 8	<input type="checkbox"/> 3	
	9.- VALOR INGRESOS POR VENTA DE INMOVILIZADO MATERIAL	==>	==>	[]
4	SUBVENCIONES DE CAPITAL (Concedidas en el ejercicio para financiar proyectos de inversión).			
	1.- Subvenciones oficiales de capital (de la Admón. a fondo perdido)	<input type="checkbox"/> 9	<input type="checkbox"/> 4	
	2.- Subvenciones y ayudas privadas para proyectos de inversión	<input type="checkbox"/> 6	<input type="checkbox"/> 1	
	9.- VALOR SUBVENCIONES DE CAPITAL	==>	==>	[]

Por otro lado, otro objetivo de la investigación consistía en disponer de un elemento eficiente de control de las tareas de campo y de actualización sistemática del directorio, aún en los casos de negativa a la cumplimentación del cuestionario. Para ello se diseñó una hoja de ruta ad-hoc (que es el documento que utiliza el encuestador para hacer todas sus anotaciones de campo de forma sistematizada) aunque generalizable para encuestas de este tipo, utilizando un paquete informático para su gestión (RUTERO), que se mostró especialmente útil para este cometido y para integrar la gestión de campo con el resto de las fases de la operación.

La hoja de ruta, complemento obligado del cuestionario en cualquier investigación estadística, se diseñó también en forma de Grafo-test y, en conjunción con el RUTERO, cumplió las siguientes funciones:

- Elaboración de rutas de encuestación según criterios y sus asignación a los encuestadores. La hoja de ruta llevaba preimpresos todos los datos necesarios para realizar las entrevistas previstas y controlar cada una de ellas.
- Control de las incidencias de campo (empresa no localizada, cerrada, duplicada en el directorio, no encuestable, negativa, encuestada, etc.).
- Control de las modificaciones en la identificación y localización de la unidad de encuestación (razón social, dirección completa, código postal, etc.).
- Determinación del empleo, actividad principal, NIF y otros datos de la empresa y el establecimiento, para actualización del directorio, incluso en el caso de no respuesta al cuestionario.
- Control de los agentes-entrevistadores (contactos telefónicos, visitas, recogidas, inspección...).
- Información sobre la persona de contacto en la empresa.
- Control de los cuestionarios recibidos, debidamente cumplimentados, que pasan a la fase de grabación.

La hoja de ruta era cumplimentada por el propio agente-entrevistador en sus visitas a la empresa y se grababa inmediatamente, con lo que fue posible obtener tablas de resultados de encuestación de manera rápida a cualquier fecha y mantener un control de campo efectivo en todo momento. La hoja de ruta concreta que se utilizó en este trabajo se presenta a continuación.



INSTITUTO DE ESTADISTICA Comunidad de Madrid

HOJA DE RUTA MODELO A E

1		2	
A. Contactada .	<input type="checkbox"/> 6	A. Recepción	<input type="checkbox"/> 7
		correo	
B. Final	<input type="checkbox"/> 1	B. Recepción	<input type="checkbox"/> 2
		en mano ...	

3	4	5	6				7
EXISTENCIA DE UNA O VARIAS HOJAS DE RUTA REFERIDAS A LA EMPRESA	¿ES LA PRIMERA HOJA DE RUTA QUE SE CUMPLE EN LA REFERIDA A LA EMPRESA?	LOCALIZACIÓN DE LA EMPRESA	MODIFICACIONES RESPECTO A LA ETIQUETA EN LA RAZÓN SOCIAL Y DATOS DE LA DIRECCIÓN POSTAL DE LA EMPRESA				TIPIFICACIÓN DE LAS MODIFICACIONES DE LA DIRECCIÓN POSTAL DE LA EMPRESA
A. Una Hoja de Ruta <input type="checkbox"/> 8 5	A. No <input type="checkbox"/> 9 11	A. Localizada <input type="checkbox"/> 6 6	A. Hay alguna modificación <input type="checkbox"/> 7 7	1. Razón Social	2. Provincia	3. Municipio	A. No hay traslado ... <input type="checkbox"/> 1
B. Varias Hojas de Ruta <input type="checkbox"/> 3 4	B. Si <input type="checkbox"/> 4 5	B. No localizada <input type="checkbox"/> 1 20 OF	B. No hay modificaciones ... <input type="checkbox"/> 2 8	4. Vial Tipo Literal de Vial Partic.	5. Nb Ord. Cif. N por Portal	6. Escalera Piso Puerta C. Postal	B. La empresa está en otra dirección pero en la de la etiqueta visitada, pueden responder a los datos requeridos sobre la empresa ... <input type="checkbox"/> 2
				7. Topónimo			C. Traslado a una dirección en municipio de la misma ruta ... <input type="checkbox"/> 3
							D. Traslado a una dirección en municipio fuera de la ruta ... <input type="checkbox"/> 4 OF 8

8	9	10	11	12
RESULTADO DE LA LOCALIZACIÓN DE LA EMPRESA	MODIFICACIONES RESPECTO A LA ETIQUETA EN CUANTO AL INFORMANTE. EN CASO POSITIVO, SEÑALAR LAS MODIFICACIONES EN LOS ESPACIOS CORRESPONDIENTES.	INDICAR LA VALIDEZ DEL TIPO DE SOCIEDAD O ENTIDAD JURÍDICA Y NIF EN RELACIÓN A LO EXPRESADO EN LA ETIQUETA	SEÑALAR EL RESULTADO DEL CONTACTO CON LA EMPRESA REFLEJADO EN LA PRIMERA HOJA DE RUTA	PERTENENCIA Y LOCALIZACIÓN DEL ESTABLECIMIENTO
Abierta ... <input type="checkbox"/> 5 Cierre definitivo <input type="checkbox"/> 6 Inactiva (quebras, inactividad en el año, etc.) <input type="checkbox"/> 7 Cierre coyuntural (Temporal variaciones) y no hay informante <input type="checkbox"/> 8 Cierre coyuntural (Temporal variaciones) pero hay informante <input type="checkbox"/> 9	A. Hay alguna modificación <input type="checkbox"/> 8 B. No hay modificaciones ... <input type="checkbox"/> 3 10	A. SI <input type="checkbox"/> 7 A. Anónima (SA)(SAL) ... <input type="checkbox"/> 11 B. Limitada (SL) ... <input type="checkbox"/> 12 C. Regular colectiva (SRC) ... <input type="checkbox"/> 13 D. Comanditaria (SC) ... <input type="checkbox"/> 14 E. Comunidad bienes (CB) ... <input type="checkbox"/> 15 F. Cooperativa (SC) ... <input type="checkbox"/> 16 G. Persona Física (DNI) o tarjeta residencial ... <input type="checkbox"/> 17 H. Otro ... <input type="checkbox"/> 18	A. Abierta ... <input type="checkbox"/> 1 B. No localizada <input type="checkbox"/> 2 C. Cierre definitivo ... <input type="checkbox"/> 3 D. Inactiva ... <input type="checkbox"/> 4 E. Cierre coyuntural. No hay informante ... <input type="checkbox"/> 5 F. Cierre coyuntural. Si hay informante ... <input type="checkbox"/> 6	A. Pertenece a la empresa y abierto <input type="checkbox"/> 11 B. Pertenece a la empresa y cierre coyuntural o inactiva <input type="checkbox"/> 12 C. Duplicado o repetido en Directorio <input type="checkbox"/> 13 D. Cierre definitivo <input type="checkbox"/> 14 E. No pertenece a la empresa ... <input type="checkbox"/> 15
	1. Nombre y apellidos			A. Pertenece a la empresa y abierto <input type="checkbox"/> 11 B. Pertenece a la empresa y cierre coyuntural o inactiva <input type="checkbox"/> 12 C. Duplicado o repetido en Directorio <input type="checkbox"/> 13 D. Cierre definitivo <input type="checkbox"/> 14 E. No pertenece a la empresa ... <input type="checkbox"/> 15
	2. Cargo			20 OF
	3. Teléfono			20 OF

13	14	15	16
EMPLEADOS DEL ESTABLECIMIENTO EN LA FECHA DE REFERENCIA: 31-12-95 (Fijos más eventuales)	TIPO DE ESTABLECIMIENTO SEGÚN SU FUNCIÓN EN LA EMPRESA	MODIFICACIONES RESPECTO A LA ETIQUETA EN LA DENOMINACIÓN Y DATOS DE LA DIRECCIÓN POSTAL DEL ESTABLECIMIENTO	ACTIVIDAD PRINCIPAL DEL ESTABLECIMIENTO
A. Único ... <input type="checkbox"/> 21 B. Sede Central y establecimiento productivo a la vez, existiendo otros establecimientos <input type="checkbox"/> 22 C. Establecimiento productivo sólo, la Sede Central está en otra dirección <input type="checkbox"/> 23 D. Sólo Sede Central no es establecimiento productivo ... <input type="checkbox"/> 24	A. Hay alguna modificación <input type="checkbox"/> 7 B. No hay modificaciones ... <input type="checkbox"/> 2	1. Denominación 2. Municipio 3. Vial Tipo Literal de Vial Partic. 4. Nb Ord. Cif. N por Portal 5. Escalera Piso Puerta C. Postal 6. Topónimo	CNAE NACE

17	18	19	20	21	22
DETALLE DE LOS PRINCIPALES PRODUCTOS QUE FABRICA O SERVICIOS QUE PRESTA EN ORDEN DE IMPORTANCIA SEGÚN VENTAS.	RESULTADO DE LA ENTREVISTA. CUESTIONARIO	TIPO DE DATOS CONSIGNADOS EN EL CUESTIONARIO	JUSTIFICACIÓN DE LA ENTREVISTA NO REALIZADA	NÚMERO DE IDENTIFICACIÓN DEL ESTABLECIMIENTO AL QUE DUELA	CÓDIGO DE AGENTES DE CAMPO
A. Encuestada <input type="checkbox"/> 31 B. Negativa <input type="checkbox"/> 32 C. Actividad no encuestable <input type="checkbox"/> 33	A. Datos referidos al establecimiento ... <input type="checkbox"/> 5 B. Datos de empresa con información adicional para desagregar ... <input type="checkbox"/> 1	A. Hay alguna modificación <input type="checkbox"/> 7 B. No hay modificaciones ... <input type="checkbox"/> 2		Nº de identificación	(Encuestador) (Jefe)

CONTACTOS TELEFÓNICOS
EFECTIVOS REALIZADOS

Día	Mes	Hora

VISITAS REALIZADAS

ERRORES LÓGICOS

1.	CL1	
2.	CL2	
3.	CL3	
4.	CL4	
5.	CL5	

OBSERVACIONES

Area for handwritten observations with horizontal dashed lines.

1.8. Sistematización de trabajos y tratamiento informático

Un objetivo prioritario en todas las operaciones realizadas por el Instituto, consiste en avanzar en el proceso de sistematización, objetivación y mejora del diseño, recogida y tratamiento de la información estadística, cuestión que sólo es posible abordar con ayuda de la informática. Ahora bien, no es suficiente la incorporación de la informática, sino que se deben implantar métodos objetivos y rigurosos, perfectamente reproducibles, e independientes, al máximo posible, de las personas concretas que las llevan a cabo; ésta es la particularidad de lo que venimos llamando industrialización de la estadística.

La sistematización del tratamiento de la información es determinante en cualquier encuesta y se debe aplicar desde la primera a la última fase del proceso. En nuestro caso, se ha utilizado un nuevo enfoque globalizador, entendiendo que las tareas estadísticas deben ser perfectamente coherentes entre sí, lo cual implica que, aunque se puedan dividir en etapas, los problemas y soluciones de cada una de ellas se insertan en la problemática común de toda la operación. En consecuencia, las herramientas informáticas de apoyo han sido diseñadas con esta misma filosofía.

A continuación se describe de forma resumida las grandes fases del trabajo realizado, así como las soluciones tomadas en cada caso y el software utilizado.

1.8.1. *Diseño general, preparación y gestión de los trabajos de campo*

Con la perspectiva unitaria con que se ha planteado el trabajo, la fase de diseño inicial es absolutamente determinante y delimita completamente todas las acciones a llevar a cabo en fases posteriores.

Una vez definidos los objetivos, el diseño general de la operación debe tener en cuenta no sólo los aspectos más obvios (como el directorio, la muestra, el cuestionario, etc.) sino todos los elementos integrantes de la operación, desde la disponibilidad y organización de recursos y medios, hasta el último control de validación o el plan de publicación previsto. En este caso, se marcó el objetivo de disponer de la versión definitiva de todos los factores de diseño metodológico antes de iniciar la recogida de información. De forma resumida, estos elementos se pueden agrupar en:

1. Apoyos y contactos institucionales (acuerdos y relaciones con otros organismos, etc.). Cartas de presentación, credenciales, etc.
2. Medios humanos y materiales, formación y organización, manuales y otro material de campo y encuestación.
3. Equipos informáticos y software; desarrollo de aplicaciones integradas de uso general para cada fase del trabajo.
4. Diseños técnicos iniciales. Conceptos y clasificaciones, unidades de encuestación, directorio, muestra, cuestionario, hojas de ruta, etc.
5. Criterios de tratamiento de la información; preparación de directorios, control de campo, definición de planes y programas de grabación, validación, depuración, elevación, explotación, actualización del directorio, etc., y su implantación en el software adecuado.
6. Diseño de la publicación, ficheros finales, formas de difusión, etc.

Una vez determinados y preparados todos los elementos del diseño general, se estaba en condiciones de abordar la recogida de información. El control de dicha fase se realizó a través del RUTERO, que cumplía las funciones ya señaladas en el epígrafe anterior.

Tras la preparación del material de campo (rutas, etiquetas, cartas, etc.), la operatoria concreta del trabajo de campo se llevaba a cabo normalmente en dos etapas, aunque ello dependía de las diversas situaciones que se daban. Cada encuestador recibió un listado de empresas a visitar según rutas obtenida por criterios de proximidad. Tras contacto previo, y con carta de presentación y acreditación de la Comunidad de Madrid, se desplazaba a cada empresa seleccionada y en la primera visita trataba de cumplimentar totalmente la corres-

pondiente hoja de ruta, donde se anotaban las incidencias de campo, las principales características de la empresa y cualquier observación pertinente para la gestión de campo; a la vez explicaba el cuestionario al informante y, si ello era posible, ayudaba a cumplimentarlo en ese momento o, más a menudo, acordaba una nueva visita para recogerlo, revisarlo y aclarar con el informante las posibles dudas de cumplimentación.

En esta segunda visita, normalmente tras una serie de contactos telefónicos, se obtenía el cuestionario y se revisaba en presencia del informante para asegurar la cumplimentación correcta. Esta revisión se realizaba de manera sistemática a través de una hoja de control, que recogía los principales aspectos del contenido de la información recibida, la claridad de los literales, la lógica del grafo y otros elementos pertinentes (sumas, algunos ratios económicos, etc.). De esta forma se valoraba inicialmente la calidad de la información, facilitando la posterior validación de cuestionarios.

Periódicamente el encuestador entregaba en la oficina las hojas de ruta y cuestionarios cumplimentados para su inmediata grabación y validación.

1.8.2. Grabación y validación

Aunque se tratan aparte por motivos de claridad, las fases de grabación y validación se realizaron en paralelo a la recogida de datos y, de hecho, se consideran como etapas del trabajo de campo.

Las hojas de ruta se grababan y validaban a través del propio paquete RUTERO. Los cuestionarios cumplimentados se grabaron inmediatamente a su llegada (por lotes) utilizando el RODEPC, programa de grabación con verificación de estructura, y posteriormente pasaban un programa de validación (VALIDATA) que controlaba los errores formales y de contenido que pudiesen existir en los registros grabados. Este último paquete también facilitaba la grabación de las correcciones necesarias. Por otro lado, el programa CGV (de gestión de grabación y validación) se encargaba de integrar el funcionamiento de las tres herramientas citadas (RUTERO, RODEPC y VALIDATA), asegurando la coherencia y comunicación entre ellas.

La validación utilizada constaba de tres tipos de controles:

- A) Controles de rango y grafo. Validan el rango prefijado en cada campo de información y el grafo asociado, o relación entre campos, según órdenes explícitas del cuestionario.
- B) Controles de coherencia aritmética del cuestionario (generalmente sumas).
- C) Controles de coherencia económica interna del cuestionario. Se basan en relaciones económicas que se obtienen de la información del cuestionario. Se utilizaron 88 test que controlaban en especial el valor y las interrelaciones de las siguientes variables:
 - Actividad principal del establecimiento.
 - Personal ocupado y horas trabajadas.
 - Gastos de personal.
 - Facturación e ingresos.
 - Gastos de explotación.
 - Impuestos.
 - Resultados globales (producción, valor añadido, excedentes).
- D) Controles de coherencia económica interanual. Se formularon 12 controles que testaban los principales agregados económicos de aquellas unidades que habían contestado a la encuesta el año en curso y el anterior. Su finalidad era medir la evolución de la producción, productividad, suma de gastos diversos, suma de compras, costes de personal por ocupado y empleo de un mismo registro en dos años consecutivos.

Los controles se pasaron en el orden descrito. Los errores no imputables a la grabación, o aquellos que no se podían solucionar directamente, originaban una llamada telefónica al informante para su corrección o confirmación de cifras. Se marcó el objetivo de que la distancia temporal entre la llegada del cuestionario y el eventual contacto con el informante para la corrección de errores no superase los diez días, aunque este particular no se pudo cumplir en todos los casos. Los lotes de cuestionarios corregidos volvían a pasar la validación (la corrección de un error podía originar otros) antes de su aprobación definitiva.

Se consideró finalizada la fase de recogida de información cuando todos los cuestionarios superaron la validación. Por tanto, el fichero final de resultados de campo no necesariamente recogía de forma exacta la misma información que los cuestionarios antes de la validación, si bien todas las modificaciones habían sido consultadas con el informante. Además, dicho fichero incluía información procedente del directorio inicial y de la hoja de ruta (toda ella contenida en el RUTERO) que se incorporaba automáticamente a través del CGV.

1.8.3. Depuración, tabulaciones y ficheros intermedios, elevación y obtención de resultados finales

Simultáneamente a la recogida de cuestionarios se realizó la tabulación y el análisis de resultados muestrales y de la cobertura obtenida, que fue satisfactoria y se ajustó a lo previsto. A partir de la recepción de un cierto número de cuestionarios se inició la depuración, una de las fases que permanece todavía poco sistematizada dentro del proceso estadístico.

La depuración se puede interpretar como una segunda validación en la que el apoyo para correcciones no se basa en la consulta con el informante, sino en la información externa existente (p.e., de la misma operación en años anteriores, de información similar en otros ámbitos, etc.), los conocimientos previos que se tienen del sector, la comparación entre distintos cuestionarios de características similares (o uno frente a la media del sector/estrato correspondiente) y la información cualitativa que se obtiene del propio trabajo de campo (como la que se acumula en observaciones). El objetivo de esta fase es eliminar respuestas inconsistentes y estimar vacíos de información para asegurar la coherencia y calidad de los resultados finales.

Siendo puristas, la depuración introduce un elemento subjetivo poco recomendable en el proceso estadístico y es contraria a la idea de sistematización y objetivación de la información. Sin embargo, como bien conoce cualquier estadístico económico, la respuesta del empresario no siempre tiene el nivel de calidad deseado sobre todo en ciertas cuestiones delicadas, probablemente porque subsiste aún una cierta desconfianza en el respeto a la confidencialidad de los datos o incluso a veces por falta de interés, si bien es verdad que esto ha ido mejorando a lo largo de los tiempos y que suele disminuir cuando se repiten periódicamente las encuestas.

En la situación actual, la depuración es necesaria pero se debe intentar reducir al máximo, lo cual sólo se consigue si se ponen los medios adecuados en las fases anteriores. En este trabajo fue posible simplificarla en gran medida reforzando la validación vía informante, puesto que se habían obtenido unos resultados de campo válidos en términos generales.

Otro elemento negativo de la depuración es que aún no se ha desarrollado una herramienta informática que sistematice al máximo el proceso y facilite la ayuda necesaria en la toma de decisiones. En ese sentido se están dando los pasos pertinentes, pero aún no existe un método generalizable y medianamente objetivo de depuración e imputación automática, sobre todo en lo que respecta a datos cuantitativos.

La depuración se diseñó en base a los controles previamente definidos en la validación. Este proceso y las correcciones correspondientes se realizaron con la ayuda del VALIDATA. El resultado final fue un fichero con la misma estructura que el de resultados de campo, que se convirtió en definitivo tras la tabulación y el análisis derivado. Dicho fichero dio origen a dos que, a partir de aquí, llevaron procesos independientes: fichero de datos cualitativo (principalmente los datos del «tiene» y «no tiene» del cuestionario) y fichero de datos cuantitativos (valores económicos), incorporando ambos los campos de identificación de cada unidad.

Uno de los avances del Instituto en este último año ha sido la mejora, en colaboración con la empresa SOCIOMATICA, del MEGA (Método de Elevación General Asistido), herramienta informática de carácter general que sistematiza la fase de elevación o extrapolación de los datos cuantitativos de la muestra al colectivo. Esta herramienta se basa en una filosofía algo diferente a la que se ha utilizado normalmente en los procesos de elevación. Parte del hecho de que la elevación o extrapolación no es más que un proceso de estimación de registros sobre los que se tiene cierta información (colectivo no investigado), completado en su caso por registros residuales, a través de otros sobre los que se tiene información completa (muestra válida obtenida). En principio, resulta equivalente utilizar un multiplicador sobre los datos de la muestra para estimar el colectivo o estimar éste individualmente en función de los datos de la muestra, en el sentido que ambos ofrecerían resultados idénticos, si se partiera de las mismas premisas. Ahora bien, el segundo método ofrece claras ventajas comparativas en lo que respecta a claridad del proceso, tratamiento de la falta de cobertura en alguna casilla y posibilidad de tabulaciones finales en función de variables no contempladas a la hora de selección de la muestra. Por otro lado, el primer método no es más que un caso particular del segundo (aquél en el que sólo se tiene información del colectivo en su conjunto, sin considerarlo individualmente), por lo que cualquier herramienta de finalidad globalizadora parece que debe basarse en la segunda opción. En esta línea se ha desarrollado el MEGA, que permite elevaciones de todo tipo de encuestas cuantitativas (con uno o varios coeficientes de elevación y uno o varios métodos de agregación de casillas en caso de baja cobertura). La utilización del método antiguo (basado en multiplicadores) es factible con el MEGA como uno de los casos posibles que incorpora.

En concreto, en la operación de este año se ha optado por estimar el colectivo individualmente, completando las faltas de información del directorio con registros ficticios por casilla de elevación, utilizando los siguientes parámetros:

- Variables de estratificación: actividad del año base (a 12 y a 33 ramas de actividad) y nivel de empleo (tres estratos).
- Coeficiente de elevación (único): número de ocupados.
- Cobertura mínima: 8%.

Este nuevo método aplicado sobre el fichero de datos cuantitativos ya permitió ofrecer para los resultados de 1991, y por primera vez, información sobre subzonas geográficas de la región y tratar de forma adecuada la falta de cobertura mínima en alguna casilla.

Tras el análisis de los resultados elevados, que fueron satisfactorios en su totalidad, se les dio el carácter de provisionales, generándose el fichero elevado de explotación de datos cuantitativos que incorporaba variables derivadas.

El fichero de datos cualitativos no sufrió ningún proceso de elevación o manipulación posterior, puesto que, dada la naturaleza de esta información, se consideraban suficientes los indicadores basados en datos muestrales. De él se obtuvo el fichero de explotación de datos cualitativos, que también incorporaba variables derivadas, con el que se elaboraron las tablas finales.

Estos ficheros constituyen el colectivo final sobre el que se realizó la tabulación definitiva que se presenta en esta publicación utilizando la herramienta informática denominada TABULA.

El diseño de la tabulación de resultados mantiene, como la totalidad de las fases del proceso, el criterio de unicidad aplicable a las encuestas de Actividad Económica; esto se traduce en la obtención de tablas tipo que permiten una perfecta comparabilidad de los resultados de los distintos sectores económicos.

1.8.4. Actualización del directorio de la encuesta

En el epígrafe 1.5 se señalaron los principales pasos que se dieron hasta obtener el directorio final de 1995. Interesa aquí simplemente indicar, de forma algo más detallada, cómo se realizó la actualización del directorio inicial a partir de los datos obtenidos en la recogida de campo de la encuesta.

El principal elemento susceptible de aportar información para la puesta al día de directorios en operaciones de este tipo es la hoja de ruta, aunque también se obtiene información del cuestionario. Por lo tanto, la actualización del directorio se realiza en dos fases: la primera a partir de los datos del RUTERO y la segunda por medio de la información del fichero de resultados depurados.

La actualización a partir del RUTERO es la más importante en términos cuantitativos debido a dos razones muy evidentes:

- La hoja de ruta ofrece información prácticamente para todos los campos del directorio (incidencias, cambios de denominación, dirección completa, identificadores, actividad principal, número de empleados, teléfono, etc.), tanto del establecimiento como de la empresa.
- Existe hoja de ruta para cada unidad de la muestra inicial mientras que sólo se dispone de cuestionario para las unidades que respondieron a la encuesta.

La actualización por esta vía se realizó a través de un fichero obtenido directamente del RUTERO que recogía todas las modificaciones a introducir en el directorio.

Por el contrario, el fichero de resultados finales depurados de la encuesta sólo permite actualizar la información de dos campos del directorio: actividad principal y número de empleados. Ahora bien, la calidad de esta información suele ser muy superior a la equivalente de la hoja de ruta, puesto que se solicita de forma más detallada y normalmente se cumplimenta con mayor cuidado por el informante. Por ello, los datos que resultan de esta fuente son prioritarios con respecto a los anteriores (si bien previamente se contrastan) y los sustituyen, en su caso, en el directorio final.

1.9. Conceptos económicos utilizados en la tabulación de resultados

A continuación se relacionan y describen los principales conceptos económicos que aparecen en las tablas de resultados, así como su formulación:

1. Establecimiento

El término establecimiento se define como toda unidad productora de bienes o servicios (fabrica, taller, cantera, etc...) ubicada en un emplazamiento físico definido. Se entiende por establecimiento industrial a toda aquella unidad productora cuya actividad principal se encuadra en la NACE-90 dentro de la Gran División D «Industrias Manufactureras», exceptuando la sección DF o División 23, «Coquerías, refino de petróleo y tratamiento de combustibles nucleares».

2. Personal ocupado

Es el conjunto de personas, ya sean fijas o eventuales, que en la fecha de referencia ejercían una función (remunerada o no) en el establecimiento.

El término personal ocupado esta referido a la media de cuatro fechas: 31 de marzo, 30 de junio, 31 de octubre y 31 de diciembre.

A efectos de tabulación se subdivide en:

- Personal fijo. Aquel que ejerce una labor de manera continua en la oficina o establecimiento y que se subdivide en:
 - Personal no asalariado. Se incluyen propietarios, autónomos, socios activos y ayudas familiares siempre que no reciban remuneración fija y trabajen al menos un tercio de la jornada laboral.
 - Personal asalariado. Incluye aquellos que reciben una remuneración determinada, normalmente establecida por su trabajo.

- Personal eventual. Aquel que ejerce una labor con carácter eventual sin estar incluido en la nómina del personal fijo de la oficina o establecimiento.

Se debe tener en cuenta que no se incluye como personal ocupado aquel que, trabajando a comisión para la unidad, no dependa de la empresa (comisionistas), incluso aunque ejerza sus funciones preferentemente en el local en que se encuentra situado el establecimiento.

Por otra parte, el personal ocupado a 31 de diciembre, se subdivide complementariamente en función del área donde presta sus servicios y según el sexo. Se consideran las siguientes áreas:

- Dirección, gerencia y administración.
- Área comercial.
- Área de producción.

3. Horas trabajadas

Son las horas realmente trabajadas, normales y extraordinarias, durante el año de referencia, por el personal ocupado. No se incluyen los días festivos, vacaciones y las horas no trabajadas por enfermedad, permiso, huelga, etc.. No tienen por qué coincidir con las firmadas por convenio laboral. Se subdividen en horas totales trabajadas por el personal no asalariado, asalariado fijo y asalariado eventual.

4. Total de ingresos y producción

Recoge el total de ingresos corrientes, mayoritariamente de explotación, obtenidos por la unidad, que coincide con la suma de las siguientes partidas.

- Ingresos por la venta de productos transformados y servicios prestados. Recoge la facturación total en concepto de productos transformados terminados y semiterminados, las ventas de subproductos y residuos, la venta de mercancías en el mismo estado en que se adquirieron (reventa), las prestaciones de servicio (si hubiese) y otras ventas, disminuida por el montante de rappels fuera de factura (concedidos por volumen de pedidos) y devoluciones de ventas (remesas devueltas por clientes al no ajustarse a las condiciones de los pedidos). No incluye el IVA facturado o repercutido por estos conceptos.
- Trabajos para su inmovilizado. Los realizados por la empresa para sí misma, utilizando sus equipos y su personal, que aumentan o mejoran el inmovilizado material o inmaterial de la empresa. En esencia no son un ingreso, sino más bien, una disminución del gasto que, en otras circunstancias, debería contratarse externamente. A efectos macroeconómicos se contabilizan doblemente como un ingreso corriente (valorado a precio de coste por el gasto de material y personal utilizado) y como una inversión real de la empresa.
- Subvenciones corrientes de explotación. Son las transferencias corrientes, recibidas por la Administración Pública, empresas privadas, particulares o instituciones, a fondo perdido, con el objeto de influir en el precio de los productos fabricados o para permitir una remuneración suficiente de los factores de producción.
- Otros ingresos de gestión. Son los obtenidos eventualmente por el establecimiento por prestación de servicios muy secundarios que no constituyen su actividad básica. Incluyen los ingresos de propiedad industrial cedida en explotación, los ingresos por arrendamientos y comisiones, los servicios prestados al personal propio y otros ingresos de gestión de carácter similar.
- Ingresos financieros. Rentas e intereses por las inversiones financieras realizadas por la empresa, préstamos otorgados, descuentos obtenidos por pronto pago y otro tipo de ingresos de carácter similar.

5. Variación anual de existencias

Recoge las variaciones en almacén de existencias de ventas y compras de aprovisionamientos, materias primas y mercaderías para revender. Para cada uno de los conceptos citados se pide el signo que determine si se trata de un incremento o disminución del valor de almacén en relación al ejercicio anterior al de referencia.

6. Total de compras y gastos corrientes

Recoge todos los gastos corrientes, a excepción de los impuestos, reflejados en las siguientes partidas.

7. Compras

Incluye la compra de bienes inventariables corrientes necesarios para la producción o prestación de servicios propios del establecimiento. Se concretan en materias primas, combustibles, lubricantes y carburantes, elementos y conjuntos incorporables, materiales para consumo y reposición y materias auxiliares, envases y embalajes y mercaderías. También se recogen en este epígrafe las subcontratas. Todos estos conceptos vienen disminuidos por el montante de rappels fuera de factura y devoluciones de compras y sin incluir el IVA soportado correspondiente.

8. Servicios exteriores

Recoge aquellos gastos que, siendo de naturaleza diversa, tienen en común el hecho de que las relaciones que se dan entre la empresa y terceros a consecuencia de ellos no son las típicas de cliente proveedor en su sentido más estricto. A efectos de esta tabulación se han subdividido en:

- Investigación y desarrollo. El importe de los trabajos en investigación y desarrollo realizados por terceros a través de contratación exterior.
- Arrendamientos y cánones. Gastos por el alquiler de bienes muebles (maquinaria, equipo, vehículos) e inmuebles y, cánones, patentes y concesiones en uso o a disposición de la unidad.
- Reparaciones y conservación. Gastos de mantenimiento, reparación y conservación de los elementos de inmovilizado material en uso o propiedad de la unidad. No se incluyen las grandes reparaciones del inmovilizado consideradas como inversión.
- Comisiones. Remuneración a agentes mediadores externos como contraprestación a los servicios que prestan a la unidad.
- Informática. Gastos exteriores por servicios informáticos, ya se refieran al asesoramiento exterior, a desarrollo o compra de software o a otro servicio informático externo (grabación, cálculo, etc.). No incluye la compra de material informático ni de equipos o periféricos de tratamiento electrónico de la información.
- Otros servicios profesionales. Recoge los gastos exteriores en concepto de asistencia jurídica, contable, asesoramiento fiscal, gestión tributaria y auditoría, servicios de gestión administrativa, asesoramiento en estrategia empresarial y financiera, servicios técnicos, y otros servicios de naturaleza similar.
- Transporte por terceros. Incluye el transporte de material tanto de compras como de ventas.
- Primas de seguros no sociales. Cantidades satisfechas en concepto de primas de seguros de carácter no social, como pueden ser: incendio, robo, multiriesgo, transporte, riesgos financieros, etc.
- Servicios bancarios y similares. Recoge las cantidades satisfechas en concepto de servicios bancarios y similares que no tienen la consideración de gastos financieros.

- Publicidad y estudios de mercado. Gastos por estos conceptos cuando se realizan externamente a través de contratación exterior.
- Suministros de electricidad, agua y gas. Suministros en estos conceptos que no tienen la cualidad de almacenables.
- Comunicaciones. Recoge los gastos de teléfono, fax, correos y telégrafos, mensajería, télex y otros similares.
- Otros servicios exteriores. Gastos de traslado del personal a su centro o lugar de trabajo y aquellos viajes y dietas originados por la actividad propia del establecimiento, gastos de material de oficina y escritorio y de reposición de material fungible para equipo de oficina, gastos de imprenta, edición y suscripciones, tasas no fiscales de la Administración, limpieza de edificios y locales, seguridad y otros servicios de naturaleza similar.

9. Gastos de personal

Incluye los pagos realizados por el establecimiento a su personal por todos los conceptos, ya sean sueldos y salarios, prestaciones, cotizaciones y demás cargas sociales pagadas directamente por las empresas e imputables a dicho personal. Se subdivide en:

- Sueldos y salarios brutos. Comprende todo tipo de remuneraciones satisfechas a los asalariados del establecimiento, esto es, el salario base y complementos, pagas extras, pagas de beneficios, pagas en especie, etc., el Impuesto sobre Rendimiento de Trabajo Personal retenido y las cuotas a la Seguridad Social y a sus organismos que corren a cargo de los trabajadores.
- Indemnizaciones al personal. Cantidades que se entregan al personal de la empresa para resarcir un daño o perjuicio como es el caso de despido y jubilaciones anticipadas.
- Cotizaciones sociales a cargo de la empresa. Comprende las cargas sociales de la empresa a favor de los organismos de la Seguridad Social y las aportaciones devenidas a planes de pensiones y otro sistema análogo de cobertura de situaciones de jubilación, invalidez o muerte, en relación con el personal de la empresa.
- Otros seguros sociales. Gastos de naturaleza social a favor de entidades de previsión social, aseguradoras o similares en relación con el personal de la unidad.
- Otros gastos de personal. Otros gastos de naturaleza social realizados en cumplimiento de una disposición legal o voluntariamente por la empresa como las becas, ayudas para comedores, economatos, guarderías, colegios, instalaciones deportivas y otros servicios similares y prestaciones pagadas directamente sustituyendo o complementando las de los organismos aseguradores en casos de jubilación, enfermedad, etc.

10. Gastos financieros

Recoge los costes de financiación externa de la empresa en concepto de intereses de deudas y obligaciones, intereses por descuento de letras y similares, descuentos sobre ventas por pronto pago y otros gastos financieros de naturaleza similar. No incluye las comisiones ni los servicios bancarios.

11. Dotaciones para amortizaciones

Representa la depreciación experimentada en el ejercicio por el inmovilizado material e inmaterial por su aplicación al proceso productivo y la cuota del ejercicio que corresponde por amortización de gastos de establecimiento.

12. I.V.A. repercutido corriente

Es el Impuesto sobre el Valor Añadido que el productor o suministrador de servicios repercute a sus clientes sobre sus ventas. También se denomina IVA facturado o devengado. No incluye el IVA repercutido en la venta de bienes usados del inmovilizado material.

13. I.V.A. repercutido por ventas de inmovilizado material

Es el Impuesto sobre el Valor Añadido repercutido en la venta marginal de bienes usados del inmovilizado material de la empresa.

14. I.V.A. soportado deducible corriente

Es el Impuesto sobre el Valor Añadido que es soportado por la adquisición de bienes y servicios corrientes utilizados por la unidad en su proceso de producción y que es fiscalmente deducible. No incluye el IVA soportado deducible por inversiones.

15. I.V.A. soportado deducible por adquisición de bienes de capital

Es el Impuesto sobre el Valor Añadido que es soportado por la adquisición de bienes de capital o la realización de grandes reparaciones y mejoras del inmovilizado material, y que es deducible a efectos fiscales.

16. Impuestos especiales

Impuestos que gravan el valor de ciertos bienes producidos como los alcoholes y bebidas derivadas, tabaco, hidrocarburos y otros análogos.

17. Otros impuestos ligados a la producción

Comprende la Licencia Fiscal, el Impuesto de Radicación e Impuesto sobre Actividades Económicas, la Licencia de Apertura, la Tasa de Circulación de Vehículos de uso del establecimiento y otros impuestos ligados a la actividad de tipo indirecto. No incluye el IVA ni los impuestos que gravan la renta o el patrimonio.

18. Inversión bruta (sin I.V.A.)

Comprende el conjunto de bienes duraderos de capital fijo (bienes de cierto valor, adquiridos con el fin de utilizarlos durante más de un período en el proceso de producción y que se contabilizan en la empresa como inmovilizado material) adquiridos en el ejercicio. Incluye también las cuotas de leasing financiero y el valor de los servicios incorporados a estos bienes. Se valora excluyendo el IVA soportado deducible por estos conceptos. Se subdivide en:

- Compras de inmovilizado material. Incluye las adquisiciones de terrenos y bienes naturales, edificios y locales, instalaciones técnicas completas, equipos para proceso de información, maquinaria y utillaje, mobiliario y equipo de oficina, elementos de transporte y otro inmovilizado material.
- Grandes reparaciones de inmovilizado material. Valor de los gastos realizados en el ejercicio para grandes reparaciones o mejoras de cualquier elemento de inmovilizado material, por terceros. No se incluyen las grandes reparaciones realizadas por la propia empresa para sí misma utilizando sus equipos y su personal (trabajos para su inmovilizado) ni los gastos de conservación y reparación corrientes.
- Trabajos para su inmovilizado material. Concepto descrito en el punto cuatro de este epígrafe.

19. Ventas de inmovilizado material

Valor de la enajenación o venta en el ejercicio de bienes de capital propio incluidos en el inmovilizado material de la empresa. Tales son las ventas de inmuebles o locales y de maquinaria y equipo de toda clase. Aparece valorado sin el valor del IVA repercutido sobre dichas ventas.

20. Inversión realizada (sin IVA) (18-19)

Es la diferencia entre la inversión bruta, sin IVA, y las ventas de inmovilizado material. Representa la formación bruta de capital fijo realizada por la unidad valorada sin IVA, de acuerdo al sistema de valoración neto del S.E.C. (Sistema Europeo de Cuentas Económicas Integradas).

21. Saldo de I.V.A. de capital (15-13)

Corresponde a la diferencia entre el IVA soportado deducible sobre inversiones y el IVA repercutido sobre ventas de capital. Representa aproximadamente la deuda contraída por la Hacienda frente al establecimiento por sus operaciones de capital respecto al Impuesto sobre el Valor Añadido.

22. Subvenciones de capital

Son las transferencias recibidas de la Administración Pública u organismos privados con la finalidad de financiar total o parcialmente proyectos de inversión.

23. Producción a salida de fábrica (registro bruto)

Es el resultado de la actividad global productora de bienes y servicios del establecimiento. A diferencia del total de ingresos corrientes, sólo recoge aquellos ingresos relacionados con la producción de la unidad, en concreto ventas de productos transformados, ingresos netos por reventa, prestación de servicios, trabajos para su inmovilizado, otros ingresos de gestión no contemplados, variación de existencias de ventas e impuestos especiales, disminuidos en su caso por el valor de los rappels y devoluciones de ventas. Esta valorada a salida de fábrica en términos de registro bruto, es decir, incluyendo el IVA y los impuestos que gravan la actividad productiva y excluyendo las subvenciones. A efectos de la tabulación se subdivide en las partidas señaladas más el impuesto sobre el Valor Añadido repercutido por dichos conceptos (IVA repercutido corriente).

24. Consumos intermedios (registro bruto)

Representa el valor de todos los bienes, excepto los de capital fijo, y servicios consumidos en el proceso de producción. La valoración en términos de registro bruto indica que está incluido el IVA soportado deducible que recae sobre estos bienes y servicios. A efectos de la tabulación se ha subdividido en: consumo de materiales, servicios exteriores e IVA soportado deducible corriente.

25. Valor añadido bruto a salida de fabrica (registro bruto) (23-24)

Es la diferencia entre el valor de producción a salida de fabrica registro bruto y los consumos intermedios registro bruto. Representa el valor nuevo creado en el proceso productivo por el establecimiento.

26. Saldo de IVA corriente (12-14)

Corresponde a la diferencia entre el valor del IVA repercutido corriente y el IVA soportado deducible corriente. Representa aproximadamente la deuda que contrae el establecimiento

frente a la Hacienda en cuanto a sus operaciones corrientes respecto al Impuesto sobre el Valor Añadido.

27. Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA) (25-26)

Es el valor añadido bruto a salida de fábrica sin el IVA correspondiente. Se corresponde con la valoración del sistema Europeo de Cuentas Económicas Integradas (S.E.C.) conocida como salida de fábrica en términos netos, que es la aconsejada para las comparaciones internacionales.

28. Valor añadido bruto a coste de los factores

Es una tercera forma de valorar el valor añadido bruto, esta vez descontando del valor añadido bruto a salida de fábrica sin IVA, el valor de los otros impuestos ligados a la actividad y sumando las subvenciones de explotación. Se intenta eliminar los efectos originados por la actuación de las administraciones públicas sobre el proceso productivo. Representa la aportación o el coste de los factores de producción (trabajo y capital) al proceso productivo.

29. Excedente bruto de explotación (28-9)

Diferencia entre el V.A.B. al coste de los factores y el coste de personal. Indica el excedente obtenido por la unidad una vez deducidos los gastos directos de explotación (entre los que no se consideran los financieros), pero no se corresponde con el denominado beneficio empresarial ni a la diferencia entre el total de ingresos y gastos corrientes.

30. Coeficientes analíticos

Constituyen características derivadas calculadas por cociente entre las variables más significativas. Se han elegido aquellas que son de uso más habitual en el sector y en el análisis macroeconómico para facilitar la tarea al lector analista.





2. Cuentas económicas 1995 (base 91)





2.00 Total industria

2.00.1 CUENTAS ECONOMICAS SEGUN NIVEL DE EMPLEO

2.00.1/1 Macromagnitudes y cuenta de explotación según nivel de empleo

Miles pesetas

TOTAL INDUSTRIA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	252.236	40.948	71.763	53.709	85.816
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	440.457.173	71.589.276	126.325.981	95.438.433	147.103.483
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	5.408.936.850	849.396.836	972.375.628	1.053.932.149	2.533.232.237
3.1 IVA repercutido (corriente)	635.386.898	98.924.193	116.832.531	127.874.864	291.755.310
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	4.773.549.952	750.472.643	855.543.097	926.057.285	2.241.476.927
3.2.1 Ventas de productos transformados	4.432.712.401	702.967.096	815.129.852	870.774.516	2.043.840.937
3.2.2 Ingresos netos por reventa	141.338.278	17.047.715	12.225.522	18.116.953	93.948.088
3.2.3 Prestación de servicios	206.711.623	35.454.925	21.763.178	42.048.130	107.445.390
3.2.4 Rappels y devoluciones de ventas	127.033.610	20.491.906	10.102.459	19.525.375	76.913.870
3.2.5 Trabajos para su inmovilizado	11.724.862	1.285.594	1.464.055	1.257.459	7.717.754
3.2.6 Otros ingresos de gestión no contemplados	37.431.690	4.135.019	5.606.282	6.758.819	20.931.570
3.2.7 Variación de existencias de ventas	58.524.535	9.657.631	9.265.660	6.035.454	33.565.790
3.2.8 Impuestos especiales	12.140.173	416.569	191.007	591.329	10.941.268
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	3.520.668.930	524.715.324	616.689.879	709.590.164	1.669.673.563
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	467.894.269	71.039.590	78.515.002	93.304.049	225.035.628
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	3.052.774.661	453.675.734	538.174.877	616.286.115	1.444.637.935
4.2.1 Consumo de materiales	2.323.015.543	335.206.595	413.745.695	486.144.461	1.087.918.792
4.2.2 Servicios exteriores	729.759.118	118.469.139	124.429.182	130.141.654	356.719.143
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	1.888.267.920	324.681.512	355.685.749	344.341.985	863.558.674
5.1 Saldo de IVA corriente	167.492.629	27.884.603	38.317.529	34.570.815	66.719.682
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	1.720.775.291	296.796.909	317.368.220	309.771.170	796.838.992
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	22.677.856	2.069.806	2.677.631	2.826.116	15.104.303
6.1 Impuestos especiales	12.140.173	416.569	191.007	591.329	10.941.268
6.2 Otros impuestos ligados a la actividad	10.537.683	1.653.237	2.486.624	2.234.787	4.163.035
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	3.920.233	579.842	767.093	1.142.239	1.431.059
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	1.702.017.668	295.306.945	315.457.682	308.087.293	783.165.748
8.1 Costes de personal	1.034.657.071	172.775.319	199.087.380	208.631.187	454.163.185
8.2 Excedente bruto de explotación	667.360.597	122.531.626	116.370.302	99.456.106	329.002.563
9 GASTOS FINANCIEROS	141.721.178	21.930.774	22.396.472	27.218.259	70.175.673
10 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	181.162.596	28.661.603	34.064.768	28.772.146	89.664.079

2.00.1/2 Destino geográfico de las ventas según nivel de empleo

Porcentajes

TOTAL INDUSTRIA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	39,15	36,12	62,99	42,98	30,02
2 RESTO DE ESPAÑA	41,50	43,05	31,53	45,02	43,22
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	14,46	14,66	3,91	7,87	20,78
4 RESTO DEL MUNDO	4,89	6,18	1,57	4,14	5,98

2.00.1/3 Origen geográfico de las compras según nivel de empleo

Porcentajes

TOTAL INDUSTRIA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	30,64	28,46	54,61	34,55	21,70
2 RESTO DE ESPAÑA	37,77	40,49	37,20	42,75	35,27
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	26,50	25,04	7,33	20,17	35,78
4 RESTO DEL MUNDO	5,09	6,00	0,87	2,53	7,24

2.00.1 CUENTAS ECONOMICAS SEGUN NIVEL DE EMPLEO

2.00.1/4 Personal y horas trabajadas por tipo según nivel de empleo

TOTAL INDUSTRIA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	252.236	40.948	71.763	53.709	85.816
1.1 Personal fijo	211.611	34.051	58.848	42.936	75.776
1.2 Personal eventual	40.625	6.897	12.915	10.773	10.040
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	440.457.173	71.589.276	126.325.981	95.438.433	147.103.483
2.1 Por el personal fijo	369.429.117	59.483.360	103.836.941	76.440.284	129.668.532
2.2 Por el personal eventual	71.028.056	12.105.916	22.489.040	18.998.149	17.434.951
3 PERSONAL OCUPADO A 31 DE DICIEMBRE	249.983	40.565	71.099	53.113	85.206
Varones	198.516	31.402	58.177	41.146	67.791
Mujeres	51.467	9.163	12.922	11.967	17.415
3.1 Personal en gerencia y administración	43.683	6.735	13.502	8.573	14.873
Varones	29.792	4.565	9.109	5.396	10.722
Mujeres	13.891	2.170	4.393	3.177	4.151
3.2 Personal en área comercial y distribución	28.159	4.413	5.242	6.257	12.247
Varones	22.177	3.431	4.406	4.630	9.710
Mujeres	5.982	982	836	1.627	2.537
3.3 Personal en área de producción	178.141	29.417	52.355	38.283	58.086
Varones	146.547	23.406	44.662	31.120	47.359
Mujeres	31.594	6.011	7.693	7.163	10.727

2.00.1/5 Ingresos corrientes según nivel de empleo

Miles pesetas

TOTAL INDUSTRIA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
TOTAL INGRESOS CORRIENTES	5.223.993.550	799.721.561	903.481.985	982.624.984	2.538.165.020
1 VENTAS E INGRESOS POR SERVICIOS	5.088.607.409	781.317.247	886.854.409	960.602.342	2.459.833.411
1.1 Ventas de productos transformados	4.416.304.978	699.191.571	812.821.273	868.968.927	2.035.323.207
1.2 Venta de mercaderías (reventa)	576.216.995	63.387.132	60.063.838	67.305.071	385.460.954
1.3 Prestación de servicios	206.711.623	35.454.925	21.763.178	42.048.130	107.445.390
1.4 Otras ventas	16.407.423	3.775.525	2.308.579	1.805.589	8.517.730
1.5 Rappels y devoluciones de ventas	127.033.610	20.491.906	10.102.459	19.525.375	76.913.870
2 TRABAJOS PARA SU INMOVILIZADO	30.082.143	4.034.985	5.996.575	2.333.903	17.716.680
2.1 Trabajos para su inmovilizado inmaterial	18.357.281	2.749.391	4.532.520	1.076.444	9.998.926
2.2 Trabajos para su inmovilizado material	11.724.862	1.285.594	1.464.055	1.257.459	7.717.754
3 SUBVENCIONES Y AYUDAS PRIVADAS (corrientes)	5.013.118	631.123	1.020.541	1.463.071	1.898.383
3.1 Subvenciones oficiales de explotación	3.920.233	579.842	767.093	1.142.239	1.431.059
3.2 Ayudas privadas	1.092.885	51.281	253.448	320.832	467.324
4 OTROS INGRESOS DE GESTION	43.948.377	5.334.731	5.767.172	7.920.536	24.925.938
4.1 Ingresos de la propiedad industrial	6.516.687	1.199.712	160.890	1.161.717	3.994.368
4.2 Otros ingresos de gestión no contemplados	37.431.690	4.135.019	5.606.282	6.758.819	20.931.570
5 INGRESOS FINANCIEROS	56.342.503	8.403.475	3.843.288	10.305.132	33.790.608

2.00.1 CUENTAS ECONOMICAS SEGUN NIVEL DE EMPLEO

2.00.1/6 Compras, servicios exteriores y variación de existencias según nivel de empleo

Miles pesetas

TOTAL INDUSTRIA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMPRAS	2.804.868.552	390.882.474	470.223.116	541.885.109	1.401.877.853
1.1 Compra de materias primas	1.555.370.067	222.094.570	328.924.467	361.677.705	642.673.325
1.2 Compras de combustibles y carburantes	21.239.002	4.277.845	9.164.292	2.849.430	4.947.435
1.3 Otros aprovisionamientos	528.532.368	75.184.289	31.804.573	48.936.640	372.606.866
1.4 Compra de mercaderías (para revender)	441.080.736	47.631.690	49.007.923	50.605.622	293.835.501
1.5 Trabajos realizados por otras empresas	268.700.246	43.354.001	53.040.987	79.580.395	92.724.863
1.6 Rappels y devoluciones sobre compras	10.053.867	1.659.921	1.719.126	1.764.683	4.910.137
2 SERVICIOS EXTERIORES	729.759.118	118.469.139	124.429.182	130.141.654	356.719.143
2.01 Investigación y desarrollo	8.030.106	1.066.733	203.184	596.013	6.164.176
2.02 Arrendamientos y cánones	81.497.352	12.580.927	16.234.049	13.988.972	38.693.404
2.03 Reparaciones y conservación	56.170.460	10.034.594	10.738.968	10.739.180	24.657.718
2.04 Comisiones	40.254.528	6.528.880	7.606.876	10.961.043	15.157.729
2.05 Informática	2.734.584	615.024	143.895	540.683	1.434.982
2.06 Otros servicios profesionales	51.099.697	7.812.230	9.069.214	11.080.201	23.138.052
2.07 Transporte por terceros	105.505.662	19.513.556	20.240.013	20.217.440	45.534.653
2.08 Primas de seguros no sociales	15.308.011	2.393.311	4.313.576	3.132.271	5.468.853
2.09 Servicios bancarios y similares	7.845.154	1.193.673	1.802.462	1.934.285	2.914.734
2.10 Publicidad y estudios de mercado	111.714.264	15.595.995	11.073.555	15.174.623	69.870.091
2.11 Suministros de electricidad, agua y gas	81.952.551	15.357.660	18.810.572	14.814.484	32.969.835
2.12 Comunicaciones	23.636.115	3.772.539	4.933.169	4.951.162	9.979.245
2.13 Otros servicios exteriores	144.010.634	22.004.017	19.259.649	22.011.297	80.735.671
3 VARIACION DE EXISTENCIAS DE VENTAS	58.524.535	9.657.631	9.265.660	6.035.454	33.565.790
3.1 De productos en curso y semiterminados	37.182.133	6.275.718	2.391.422	5.039.907	23.475.086
3.2 De productos terminados	21.200.558	3.380.589	6.828.188	1.012.102	9.979.679
3.3 De subproductos y residuos	141.844	1.324	46.050	-16.555	111.025
4 VARIACION DE EXISTENCIAS DE COMPRAS	46.974.292	9.336.462	8.639.105	6.552.530	22.446.195
4.1 De productos para revender (mercaderías)	6.202.019	1.292.273	1.169.607	1.417.504	2.322.635
4.2 De materias primas y otros aprovisionamientos	40.772.273	8.044.189	7.469.498	5.135.026	20.123.560

2.00.1/7 Gastos de personal, gastos financieros, amortizaciones e impuestos ligados a la actividad según nivel de empleo

Miles pesetas

TOTAL INDUSTRIA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 GASTOS DE PERSONAL	1.034.657.071	172.775.319	199.087.380	208.631.187	454.163.185
1.1 Sueldos y salarios brutos	775.171.219	129.478.542	154.402.487	159.140.324	332.149.866
1.2 Indemnizaciones al personal	26.760.603	4.187.595	1.971.203	4.608.901	15.992.904
1.3 Cotizaciones sociales a cargo de la empresa	211.096.984	35.596.773	41.737.986	42.359.675	91.402.550
1.4 Otros seguros sociales	3.089.573	549.436	312.137	459.577	1.768.423
1.5 Otros gastos de personal	18.538.692	2.962.973	663.567	2.062.710	12.849.442
2 GASTOS FINANCIEROS	141.721.178	21.930.774	22.396.472	27.218.259	70.175.673
3 DOTACIONES PARA AMORTIZACIONES	176.512.405	30.096.116	26.734.880	29.261.543	90.419.866
3.1 De gastos de establecimiento	3.014.129	453.385	462.910	256.213	1.841.621
3.2 De inmovilizado inmaterial	33.557.415	5.289.909	7.450.748	4.941.992	15.874.766
3.3 De inmovilizado material	139.940.861	24.352.822	18.821.222	24.063.338	72.703.479
4 IVA REPERCUTIDO (corriente)	635.386.898	98.924.193	116.832.531	127.874.864	291.755.310
5 IVA SOPORTADO DEDUCIBLE (corriente)	467.894.269	71.039.590	78.515.002	93.304.049	225.035.628
6 IMPUESTOS ESPECIALES	12.140.173	416.569	191.007	591.329	10.941.268
7 OTROS IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	10.537.683	1.653.237	2.486.624	2.234.787	4.163.035

2.00.1 CUENTAS ECONOMICAS SEGUN NIVEL DE EMPLEO

2.00.1/8 Operaciones de capital según nivel de empleo

Miles pesetas

TOTAL INDUSTRIA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	181.162.596	28.661.603	34.064.768	28.772.146	89.664.079
2 SALDO DE IVA DE CAPITAL	20.201.654	3.610.093	4.083.810	3.676.930	8.830.821
3 INVERSION REALIZADA (sin IVA)	160.960.942	25.051.510	29.980.958	25.095.216	80.833.258
4 VENTA DE INMOVILIZADO MATERIAL	29.184.749	4.049.520	3.170.064	5.111.472	16.853.693
5 INVERSION BRUTA (sin IVA)	190.145.691	29.101.030	33.151.022	30.206.688	97.686.951
5.1 Compras de inmovilizado material	174.529.981	26.906.953	31.117.717	27.923.376	88.581.935
5.1.1 De terrenos y bienes naturales	4.037.995	710.997	1.326.429	512.916	1.487.653
5.1.2 De edificios y locales	30.740.184	3.523.681	12.736.965	2.876.455	11.603.083
5.1.3 De instalaciones técnicas	17.630.772	3.566.617	2.149.588	2.221.089	9.693.478
5.1.4 De equipo para proceso de información	9.954.222	1.756.045	847.180	2.122.133	5.228.864
5.1.5 De maquinaria y utillaje	85.849.307	14.332.272	9.898.726	16.638.980	44.979.329
5.1.6 De mobiliario y equipo de oficina	3.719.354	487.560	751.060	811.640	1.669.094
5.1.7 De elementos de transporte	10.469.212	881.058	2.530.930	1.392.688	5.664.536
5.1.8 De otro inmovilizado material	12.128.935	1.648.723	876.839	1.347.475	8.255.898
5.2 Grandes reparaciones de inmovilizado material	3.890.848	908.483	569.250	1.025.853	1.387.262
5.3 Trabajos para su inmovilizado material	11.724.862	1.285.594	1.464.055	1.257.459	7.717.754
6 SUBVENCIONES DE CAPITAL	1.800.407	362.655	241.567	559.686	636.499

2.00.1/9 Coeficientes analíticos según nivel de empleo

TOTAL INDUSTRIA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
I Horas trabajadas/Personal ocupado (unidades)	1.746,21	1.748,30	1.760,32	1.776,95	1.714,17
a) Horas trabajadas/Personal fijo	1.745,79	1.746,89	1.764,49	1.780,33	1.711,21
b) Horas trabajadas/Personal eventual	1.748,38	1.755,24	1.741,31	1.763,50	1.736,55
II Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Personal ocupado (miles ptas.)	18.924,94	18.327,46	11.921,79	17.242,12	26.119,57
III Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Horas trabajadas (ptas.)	10.837,72	10.483,03	6.772,50	9.703,19	15.237,42
IV Consumos intermedios (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	63,95	60,45	62,90	66,55	64,45
a) Consumo de materiales/Producción a salida de fábrica	48,66	44,67	48,36	52,50	48,54
b) Servicios exteriores/Producción a salida de fábrica	15,29	15,79	14,54	14,05	15,91
V Valor añadido bruto a coste de factores/Personal ocupado (miles ptas.)	6.747,72	7.211,76	4.395,83	5.736,23	9.126,10
VI Valor añadido bruto a coste de factores/Horas trabajadas (ptas.)	3.864,21	4.125,02	2.497,17	3.228,13	5.323,91
VII Costes de personal/Personal ocupado (miles ptas.)	4.101,94	4.219,38	2.774,23	3.884,47	5.292,29
VIII Costes de personal/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	60,79	58,51	63,11	67,72	57,99
IX Sueldos y salarios/Personal asalariado (miles ptas.)	3.175,84	3.219,10	2.381,65	2.989,00	3.871,71
X Sueldos y salarios/Horas asalariados (ptas.)	1.820,37	1.841,79	1.355,62	1.682,67	2.258,63
XI Cotizaciones sociales/Sueldos y salarios (%)	27,23	27,49	27,03	26,62	27,52
XII Excedente bruto/Personal ocupado (miles ptas.)	2.645,78	2.992,37	1.621,59	1.851,76	3.833,81
XIII Excedente bruto/Horas trabajadas (ptas.)	1.515,15	1.711,59	921,19	1.042,10	2.236,54
XIV Excedente bruto/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	39,21	41,49	36,89	32,28	42,01
XV Gastos financieros/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	2,97	2,92	2,62	2,94	3,13
XVI Inversión realizada (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	3,37	3,34	3,50	2,71	3,61
XVII Personal en gerencia y admón./Personal total a 31 de diciembre (%)	17,47	16,60	18,99	16,14	17,46
XVIII Personal en área comercial/Personal total a 31 de diciembre (%)	11,26	10,88	7,37	11,78	14,37
XIX Personal en área de producción/Personal total a 31 de diciembre (%)	71,26	72,52	73,64	72,08	68,17
XX Mujeres/Personal total a 31 de diciembre (%)	20,59	22,59	18,17	22,53	20,44
a) En gerencia y administración	31,80	32,22	32,54	37,06	27,91
b) En área comercial y distribución	21,24	22,25	15,95	26,00	20,72
c) En área de producción	17,74	20,43	14,69	18,71	18,47

2.00.2 CUENTAS ECONOMICAS SEGUN ZONAS GEOGRAFICAS

2.00.2/1 Macromagnitudes y cuenta de explotación según zonas geográficas

Miles pesetas

TOTAL INDUSTRIA	Sin asignar a zona	Madrid Capital	Zona Sur	Zona Norte-Este	Zona Oeste
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	40.948	95.527	51.355	59.977	4.429
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	71.589.275	164.706.932	90.640.742	105.681.200	7.839.020
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	849.396.831	2.209.588.871	1.000.494.064	1.250.991.450	98.465.634
3.1 IVA repercutido (corriente)	98.924.192	260.796.605	127.442.218	135.479.419	12.744.463
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	750.472.639	1.948.792.266	873.051.846	1.115.512.031	85.721.171
3.2.1 Ventas de productos transformados	702.967.093	1.779.309.341	822.566.539	1.057.375.487	70.493.938
3.2.2 Ingresos netos por reventa	17.047.717	68.519.470	28.793.624	25.188.496	1.788.975
3.2.3 Prestación de servicios	35.454.926	115.716.388	16.497.681	26.923.390	12.119.240
3.2.4 Rappels y devoluciones de ventas	20.491.908	67.968.492	17.844.194	18.908.227	1.820.792
3.2.5 Trabajos para su inmovilizado	1.285.593	6.650.356	1.297.496	1.643.160	848.255
3.2.6 Otros ingresos de gestión no contemplados	4.135.016	14.101.831	7.602.937	10.390.785	1.201.119
3.2.7 Variación de existencias de ventas	9.657.633	25.383.678	11.183.108	11.226.027	1.074.093
3.2.8 Impuestos especiales	416.569	7.079.694	2.954.655	1.672.913	16.343
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	524.715.328	1.477.063.344	657.395.513	792.795.046	68.699.715
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	71.039.589	195.151.778	90.834.768	101.390.132	9.478.001
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	453.675.739	1.281.911.566	566.560.745	691.404.914	59.221.714
4.2.1 Consumo de materiales	335.206.595	975.028.324	441.301.946	526.337.934	45.140.755
4.2.2 Servicios exteriores	118.469.144	306.883.242	125.258.799	165.066.980	14.080.959
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	324.681.503	732.525.527	343.098.551	458.196.404	29.765.919
5.1 Saldo de IVA corriente	27.884.603	65.644.827	36.607.450	34.089.287	3.266.462
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	296.796.900	666.880.700	306.491.101	424.107.117	26.499.457
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	2.069.804	11.176.435	4.916.912	4.311.180	203.522
6.1 Impuestos especiales	416.569	7.079.694	2.954.655	1.672.913	16.343
6.2 Otros impuestos ligados a la actividad	1.653.235	4.096.741	1.962.257	2.638.267	187.179
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	579.842	1.525.682	765.639	977.005	72.066
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	295.306.938	657.229.947	302.339.828	420.772.942	26.368.001
8.1 Costes de personal	172.775.321	401.135.783	198.528.010	246.544.613	15.673.338
8.2 Excedente bruto de explotación	122.531.617	256.094.164	103.811.818	174.228.329	10.694.663
9 GASTOS FINANCIEROS	21.930.771	54.043.148	25.142.157	38.516.332	2.088.766
10 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	28.661.596	73.383.415	30.333.648	44.719.726	4.064.198

2.00.2/2 Destino geográfico de las ventas según zonas geográficas

Porcentajes

TOTAL INDUSTRIA	Sin asignar a zona	Madrid Capital	Zona Sur	Zona Norte-Este	Zona Oeste
1 COMUNIDAD DE MADRID	36,12	38,29	43,32	39,24	41,31
2 RESTO DE ESPAÑA	43,05	39,84	41,95	42,51	49,34
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	14,66	18,12	9,72	12,05	6,66
4 RESTO DEL MUNDO	6,18	3,76	5,01	6,20	2,70

2.00.2/3 Origen geográfico de las compras según zonas geográficas

Porcentajes

TOTAL INDUSTRIA	Sin asignar a zona	Madrid Capital	Zona Sur	Zona Norte-Este	Zona Oeste
1 COMUNIDAD DE MADRID	28,46	28,93	33,04	33,23	32,91
2 RESTO DE ESPAÑA	40,49	35,70	38,50	38,79	46,09
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	25,04	31,52	20,54	23,15	18,74
4 RESTO DEL MUNDO	6,00	3,86	7,91	4,80	2,26

2.00.2 CUENTAS ECONOMICAS SEGUN ZONAS GEOGRAFICAS

2.00.2/4 Personal y horas trabajadas por tipo según zonas geográficas

TOTAL INDUSTRIA	Sin asignar a zona	Madrid Capital	Zona Sur	Zona Norte-Este	Zona Oeste
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	40.948	95.527	51.355	59.977	4.429
1.1 Personal fijo	34.050	82.823	42.403	48.805	3.533
1.2 Personal eventual	6.898	12.704	8.952	11.172	896
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	71.589.275	164.706.932	90.640.742	105.681.200	7.839.020
2.1 Por el personal fijo	59.483.359	142.833.974	74.836.930	86.025.869	6.248.979
2.2 Por el personal eventual	12.105.916	21.872.958	15.803.812	19.655.331	1.590.041
3 PERSONAL OCUPADO A 31 DE DICIEMBRE	40.564	94.587	50.946	59.446	4.437
Varones	31.401	73.813	42.656	47.058	3.586
Mujeres	9.163	20.774	8.290	12.388	851
3.1 Personal en gerencia y administración	6.732	18.559	7.902	9.781	705
Varones	4.564	12.892	5.407	6.446	479
Mujeres	2.168	5.667	2.495	3.335	226
3.2 Personal en área comercial y distribución	4.415	11.341	5.113	6.825	466
Varones	3.432	8.863	4.210	5.327	347
Mujeres	983	2.478	903	1.498	119
3.3 Personal en área de producción	29.417	64.687	37.931	42.840	3.266
Varones	23.405	52.058	33.039	35.285	2.760
Mujeres	6.012	12.629	4.892	7.555	506

2.00.2/5 Ingresos corrientes según zonas geográficas

Miles pesetas

TOTAL INDUSTRIA	Sin asignar a zona	Madrid Capital	Zona Sur	Zona Norte-Este	Zona Oeste
TOTAL INGRESOS CORRIENTES	799.721.549	2.185.694.743	955.977.522	1.186.858.917	95.740.801
1 VENTAS E INGRESOS POR SERVICIOS	781.317.242	2.127.447.450	930.451.455	1.157.031.194	92.360.060
1.1 Ventas de productos transformados	699.191.569	1.772.387.309	820.679.671	1.054.235.822	69.810.604
1.2 Venta de mercaderías (reventa)	63.387.131	300.390.213	109.231.429	91.640.544	11.567.674
1.3 Prestación de servicios	35.454.926	115.716.388	16.497.681	26.923.390	12.119.240
1.4 Otras ventas	3.775.524	6.922.032	1.886.868	3.139.665	683.334
1.5 Rappels y devoluciones de ventas	20.491.908	67.968.492	17.844.194	18.908.227	1.820.792
2 TRABAJOS PARA SU INMOVILIZADO	4.034.983	13.902.277	7.788.156	3.436.823	919.899
2.1 Trabajos para su inmovilizado inmaterial	2.749.390	7.251.921	6.490.660	1.793.663	71.644
2.2 Trabajos para su inmovilizado material	1.285.593	6.650.356	1.297.496	1.643.160	848.255
3 SUBVENCIONES Y AYUDAS PRIVADAS (corrientes)	631.123	2.337.876	800.312	1.170.482	73.327
3.1 Subvenciones oficiales de explotación	579.842	1.525.682	765.639	977.005	72.066
3.2 Ayudas privadas	51.281	812.194	34.673	193.477	1.261
4 OTROS INGRESOS DE GESTION	5.334.727	17.965.550	8.013.182	11.247.970	1.386.943
4.1 Ingresos de la propiedad industrial	1.199.711	3.863.719	410.245	857.185	185.824
4.2 Otros ingresos de gestión no contemplados	4.135.016	14.101.831	7.602.937	10.390.785	1.201.119
5 INGRESOS FINANCIEROS	8.403.474	24.041.590	8.924.417	13.972.448	1.000.572

2.00.2 CUENTAS ECONOMICAS SEGUN ZONAS GEOGRAFICAS

2.00.2/6 Compras, servicios exteriores y variación de existencias según zonas geográficas

Miles pesetas

TOTAL INDUSTRIA	Sin asignar a zona	Madrid Capital	Zona Sur	Zona Norte-Este	Zona Oeste
1 COMPRAS	390.882.470	1.228.146.673	528.046.388	601.727.042	56.065.974
1.1 Compra de materias primas	222.094.568	572.220.072	322.308.586	406.787.953	31.958.887
1.2 Compras de combustibles y carburantes	4.277.847	5.867.951	4.432.171	6.055.256	605.780
1.3 Otros aprovisionamientos	75.184.291	291.572.069	81.010.171	75.769.343	4.996.492
1.4 Compra de mercaderías (para revender)	47.631.688	233.817.207	81.737.004	67.816.062	10.078.766
1.5 Trabajos realizados por otras empresas	43.353.998	129.501.067	40.218.479	47.045.009	8.581.694
1.6 Rappels y devoluciones sobre compras	1.659.922	4.831.693	1.660.023	1.746.581	155.645
2 SERVICIOS EXTERIORES	118.469.144	306.883.242	125.258.799	165.066.980	14.080.959
2.01 Investigación y desarrollo	1.066.735	2.619.552	804.276	3.508.227	31.318
2.02 Arrendamientos y cánones	12.580.926	35.003.738	16.351.048	15.297.869	2.263.772
2.03 Reparaciones y conservación	10.034.596	18.316.818	10.225.744	16.545.666	1.047.640
2.04 Comisiones	6.528.879	17.397.209	6.616.868	9.198.874	512.697
2.05 Informática	615.025	1.336.695	246.245	526.141	10.481
2.06 Otros servicios profesionales	7.812.230	20.278.684	8.143.331	13.910.565	954.881
2.07 Transporte por terceros	19.513.554	37.975.349	20.648.006	24.681.435	2.687.314
2.08 Primas de seguros no sociales	2.393.312	5.834.983	2.853.444	3.892.146	334.129
2.09 Servicios bancarios y similares	1.193.673	2.578.464	1.506.566	2.426.310	140.141
2.10 Publicidad y estudios de mercado	15.595.995	60.100.994	13.642.540	21.054.836	1.319.896
2.11 Suministros de electricidad, agua y gas	15.357.663	25.936.419	16.292.654	21.915.785	2.450.034
2.12 Comunicaciones	3.772.540	11.431.769	3.402.289	4.652.725	376.792
2.13 Otros servicios exteriores	22.004.016	68.072.568	24.525.788	27.456.401	1.951.864
3 VARIACION DE EXISTENCIAS DE VENTAS	9.657.633	25.383.678	11.183.108	11.226.027	1.074.093
3.1 De productos en curso y semiterminados	6.275.719	16.584.444	6.816.230	7.365.385	140.360
3.2 De productos terminados	3.380.589	8.795.118	4.226.098	3.866.407	932.345
3.3 De subproductos y residuos	1.325	4.116	140.780	-5.765	1.388
4 VARIACION DE EXISTENCIAS DE COMPRAS	9.336.461	21.247.606	6.306.637	8.937.060	1.146.520
4.1 De productos para revender (mercaderías)	1.292.274	1.946.464	1.299.199	1.364.014	300.067
4.2 De materias primas y otros aprovisionamientos	8.044.187	19.301.142	5.007.438	7.573.046	846.453

2.00.2/7 Gastos de personal, gastos financieros, amortizaciones e impuestos ligados a la actividad según zonas geográficas

Miles pesetas

TOTAL INDUSTRIA	Sin asignar a zona	Madrid Capital	Zona Sur	Zona Norte-Este	Zona Oeste
1 GASTOS DE PERSONAL	172.775.321	401.135.783	198.528.010	246.544.613	15.673.338
1.1 Sueldos y salarios brutos	129.478.542	299.293.716	150.950.140	183.724.684	11.724.133
1.2 Indemnizaciones al personal	4.187.596	11.801.897	3.048.462	7.323.864	398.781
1.3 Cotizaciones sociales a cargo de la empresa	35.596.772	81.404.096	40.933.629	49.858.246	3.304.242
1.4 Otros seguros sociales	549.438	1.270.725	501.838	749.020	18.552
1.5 Otros gastos de personal	2.962.973	7.365.349	3.093.941	4.888.799	227.630
2 GASTOS FINANCIEROS	21.930.771	54.043.148	25.142.157	38.516.332	2.088.766
3 DOTACIONES PARA AMORTIZACIONES	30.096.115	65.395.743	32.771.110	45.314.493	2.934.938
3.1 De gastos de establecimiento	453.384	1.443.038	317.814	699.617	100.272
3.2 De inmovilizado inmaterial	5.289.909	13.539.716	8.868.567	5.556.364	302.860
3.3 De inmovilizado material	24.352.822	50.412.989	23.584.729	39.058.512	2.531.806
4 IVA REPERCUTIDO (corriente)	98.924.192	260.796.605	127.442.218	135.479.419	12.744.463
5 IVA SOPORTADO DEDUCIBLE (corriente)	71.039.589	195.151.778	90.834.768	101.390.132	9.478.001
6 IMPUESTOS ESPECIALES	416.569	7.079.694	2.954.655	1.672.913	16.343
7 OTROS IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	1.653.235	4.096.741	1.962.257	2.638.267	187.179

2.00.2 CUENTAS ECONOMICAS SEGUN ZONAS GEOGRAFICAS

2.00.2/8 Operaciones de capital según zonas geográficas

Miles pesetas

TOTAL INDUSTRIA	Sin asignar a zona	Madrid Capital	Zona Sur	Zona Norte-Este	Zona Oeste
1 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	28.661.596	73.383.415	30.333.648	44.719.726	4.064.198
2 SALDO DE IVA DE CAPITAL	3.610.091	6.657.290	3.795.152	5.711.598	427.518
3 INVERSION REALIZADA (sin IVA)	25.051.505	66.726.125	26.538.496	39.008.128	3.636.680
4 VENTA DE INMOVILIZADO MATERIAL	4.049.522	12.341.795	4.464.614	8.063.310	265.512
5 INVERSION BRUTA (sin IVA)	29.101.027	79.067.920	31.003.110	47.071.438	3.902.192
5.1 Compras de inmovilizado material	26.906.952	71.222.474	29.008.342	44.393.295	2.998.919
5.1.1 De terrenos y bienes naturales	710.996	1.204.959	570.069	1.426.030	125.941
5.1.2 De edificios y locales	3.523.681	12.992.025	5.026.360	8.829.919	368.200
5.1.3 De instalaciones técnicas	3.566.617	7.151.675	2.550.714	4.173.795	187.969
5.1.4 De equipo para proceso de información	1.756.047	4.475.014	1.421.888	2.176.907	124.366
5.1.5 De maquinaria y utillaje	14.332.272	31.339.749	16.066.887	22.257.145	1.853.256
5.1.6 De mobiliario y equipo de oficina	487.560	1.657.209	488.567	1.027.395	58.622
5.1.7 De elementos de transporte	881.058	6.336.319	1.212.476	1.867.495	171.864
5.1.8 De otro inmovilizado material	1.648.721	6.065.524	1.671.381	2.634.609	108.701
5.2 Grandes reparaciones de inmovilizado material	908.482	1.195.090	697.272	1.034.983	55.018
5.3 Trabajos para su inmovilizado material	1.285.593	6.650.356	1.297.496	1.643.160	848.255
6 SUBVENCIONES DE CAPITAL	362.655	327.079	337.146	748.305	25.219

2.00.2/9 Coeficientes analíticos según zonas geográficas

TOTAL INDUSTRIA	Sin asignar a zona	Madrid capital	Zona Sur	Zona Norte-Este	Zona Oeste
I Horas trabajadas/Personal ocupado (unidades)	1.748,30	1.724,19	1.764,98	1.762,03	1.769,93
a) Horas trabajadas/Personal fijo	1.746,94	1.724,57	1.764,90	1.762,64	1.768,75
b) Horas trabajadas/Personal eventual	1.754,99	1.721,74	1.765,39	1.759,34	1.774,60
II Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Personal ocupado (miles ptas.)	18.327,46	20.400,43	17.000,33	18.599,00	19.354,52
III Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Horas trabajadas (ptas.)	10.483,03	11.831,88	9.632,00	10.555,44	10.935,19
IV Consumos intermedios (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	60,45	65,78	64,89	61,98	69,09
a) Consumo de materiales/Producción a salida de fábrica	44,67	50,03	50,55	47,18	52,66
b) Servicios exteriores/Producción a salida de fábrica	15,79	15,75	14,35	14,80	16,43
V Valor añadido bruto a coste de factores/Personal ocupado (miles ptas.)	7.211,75	6.880,04	5.887,25	7.015,57	5.953,49
VI Valor añadido bruto a coste de factores/Horas trabajadas (ptas.)	4.125,02	3.990,30	3.335,58	3.981,53	3.363,69
VII Costes de personal/Personal ocupado (miles ptas.)	4.219,38	4.199,19	3.865,80	4.110,65	3.538,80
VIII Costes de personal/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	58,51	61,03	65,66	58,59	59,44
IX Sueldos y salarios/Personal asalariado (miles ptas.)	3.218,94	3.251,07	3.062,37	3.151,91	2.775,60
X Sueldos y salarios/Horas asalariados (ptas.)	1.841,79	1.888,59	1.736,25	1.789,51	1.573,80
XI Cotizaciones sociales/Sueldos y salarios (%)	27,49	27,20	27,12	27,14	28,18
XII Excedente bruto/Personal ocupado (miles ptas.)	2.992,37	2.680,86	2.021,45	2.904,92	2.414,69
XIII Excedente bruto/Horas trabajadas (ptas.)	1.711,59	1.554,85	1.145,31	1.648,62	1.364,29
XIV Excedente bruto/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	41,49	38,97	34,34	41,41	40,56
XV Gastos financieros/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	2,92	2,77	2,88	3,45	2,44
XVI Inversión realizada (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	3,34	3,42	3,04	3,50	4,24
XVII Personal en gerencia y admón./Personal total a 31 de diciembre (%)	16,60	19,62	15,51	16,45	15,89
XVIII Personal en área comercial/Personal total a 31 de diciembre (%)	10,88	11,99	10,04	11,48	10,50
XIX Personal en área de producción/Personal total a 31 de diciembre (%)	72,52	68,39	74,45	72,07	73,61
XX Mujeres/Personal total a 31 de diciembre (%)	22,59	21,96	16,27	20,84	19,18
a) En gerencia y administración	32,20	30,54	31,57	34,10	32,06
b) En área comercial y distribución	22,27	21,85	17,66	21,95	25,54
c) En área de producción	20,44	19,52	12,90	17,64	15,49

2.00.3/1 Macromagnitudes básicas por ramas y subramas de actividad 1995

Miles pesetas

TOTAL INDUSTRIA	Personal ocupado (n.º)	Producción a salida de fábrica	Valor añadido al coste de factores	Costes de personal
TOTAL	252.236	5.408.936.850	1.702.017.668	1.034.657.071
1 METALICAS BASICAS Y FUNDICIONES	3.161	139.795.403	28.836.277	12.380.091
1 Métalicas básicas	1.936	125.432.244	23.114.160	8.789.512
2 Fundiciones	1.225	14.363.159	5.722.117	3.590.579
2 INDUSTRIA NO METALICA	12.079	243.917.339	82.481.460	41.515.023
3 Cemento y derivados	4.027	119.119.873	40.992.170	15.443.122
4 Vidrio	3.279	38.922.036	18.228.690	10.292.287
5 Otras industrias no metálicas	4.773	85.875.430	23.260.600	15.779.614
3 INDUSTRIA QUIMICA	19.440	588.415.203	186.059.423	113.480.883
6 Química de base	1.453	39.112.385	11.763.637	6.601.496
7 Química industrial	3.178	110.969.008	35.530.207	14.656.791
8 Productos farmacéuticos	10.374	300.407.477	102.268.072	68.979.463
9 Otra química final	4.435	137.926.333	36.497.507	23.243.133
4 CONSTRUCCIONES METALICAS	14.888	179.306.484	62.981.995	47.059.433
10 Forja y talleres	7.630	91.971.556	34.579.872	24.236.170
11 Estructuras metálicas	7.258	87.334.928	28.402.123	22.823.263
5 ARTICULOS METALICOS	9.760	205.404.835	60.678.206	35.986.225
6 MAQUINARIA INDUSTRIAL	16.740	305.083.962	104.229.254	73.000.277
7 MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO	32.876	736.579.430	282.061.624	156.765.454
14 Máquinas de oficina, precisión óptica y control	9.557	164.612.854	70.457.218	41.951.957
15 Material eléctrico	10.125	181.227.388	56.434.834	42.953.465
16 Material electrónico	13.194	390.739.188	155.169.572	71.860.032
8 MATERIAL DE TRANSPORTE	22.672	719.535.921	164.712.026	108.530.594
17 Vehículos y sus piezas	16.406	589.904.602	115.378.506	76.638.387
18 Otro material de transporte	6.266	129.631.319	49.333.520	31.892.207
9 ALIMENTACION, BEBIDAS Y TABACO	24.370	666.135.796	190.912.773	97.333.810
19 Industrias cárnicas	3.727	128.334.725	16.531.236	11.653.287
20 Industrias lácteas	1.563	82.241.831	20.921.742	6.902.263
21 Pan y molinería	8.937	118.028.132	39.132.969	29.524.359
22 Otras alimenticias	5.760	144.445.530	31.050.598	19.598.898
23 Bebidas y tabaco	4.383	193.085.578	83.276.228	29.655.003
10 INDUSTRIA TEXTIL Y DEL CALZADO	21.263	283.332.422	83.823.868	59.223.858
24 Textil	3.367	40.926.300	11.693.005	8.809.393
25 Confección de prendas de vestir	15.384	209.797.388	61.943.368	43.046.919
26 Cuero y calzado	2.512	32.608.734	10.187.495	7.367.546
11 PAPEL, IMPRENTA Y EDICION	41.310	909.097.015	310.692.399	185.697.733
27 Industria del papel	5.684	140.368.577	46.031.591	22.128.326
28 Imprentas	22.652	338.879.349	130.512.027	87.875.097
29 Edición	12.974	429.849.089	134.148.781	75.694.310
12 OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	33.677	432.333.040	144.548.363	103.683.690
30 Madera	7.488	75.177.286	28.062.144	20.918.926
31 Industria del mueble	13.633	158.911.383	56.176.789	40.810.078
32 Caucho y plástico	8.965	155.926.946	45.635.333	31.835.129
33 Otras manufacturas	3.591	42.317.425	14.674.097	10.119.557

2.00.4/1 Macromagnitudes básicas por zonas y subzonas 1995

Miles pesetas

TOTAL INDUSTRIA	Personal ocupado (n.º)	Producción a salida de fábrica	Valor añadido al coste de factores	Costes de personal
SIN ASIGNAR A ZONA	40.948	849.396.831	295.306.938	172.775.321
1 MADRID CAPITAL	95.527	2.209.588.871	657.229.947	401.135.783
1.0 No consta distrito	107	857.716	372.878	272.918
1.1 Madrid centro-oeste	24.928	479.236.052	157.402.248	98.247.717
1.2 Madrid sur	28.349	630.296.015	196.294.704	115.669.551
1.3 Madrid norte-este	42.143	1.099.199.088	303.160.117	186.945.597
2 ZONA SUR	51.355	1.000.494.064	302.339.828	198.528.010
2.1 Eje extremadura	10.716	188.211.189	56.051.327	37.991.296
2.2 Distrito suroeste	19.011	324.574.071	99.704.990	62.921.013
2.3 Sur metropolitano	15.470	350.617.699	107.445.424	71.511.439
2.4 Bajo jarama	5.588	127.139.461	35.886.036	24.569.490
2.5 Vega sureste	570	9.951.644	3.252.051	1.534.772
3 ZONA NORTE-ESTE	59.977	1.250.991.450	420.772.942	246.544.613
3.1 Eje valencia	9.649	172.824.442	54.084.690	32.820.168
3.2 Cono este	3.588	67.239.077	19.155.145	11.891.265
3.3 Eje barcelona	27.087	538.977.657	179.896.114	117.893.886
3.4 Cono nordeste	5.331	86.323.539	29.713.736	18.221.631
3.5 Eje burgos	14.198	383.726.211	137.331.599	65.365.846
3.6 Sierra norte	124	1.900.524	591.658	351.817
4 ZONA OESTE	4.429	98.465.634	26.368.001	15.673.338
4.1 Eje coruña-sierra central	3.819	87.016.418	23.727.124	13.970.132
4.2 Cono oeste	242	5.333.671	1.150.400	762.026
4.3 Extremo suroccidental	368	6.115.545	1.490.477	941.180



2.01 Metálicas básicas y fundiciones

2.01/1 Macromagnitudes y cuenta de explotación según nivel de empleo

Miles pesetas

METALICAS BASICAS Y FUNDICIONES	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	3.161	218	1.019	913	1.011
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	5.517.571	390.425	1.772.690	1.637.045	1.717.411
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	139.795.403	1.460.859	17.707.538	20.202.388	100.424.618
3.1 IVA repercutido (corriente)	17.231.370	171.791	2.074.595	2.523.809	12.461.175
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	122.564.033	1.289.068	15.632.943	17.678.579	87.963.443
3.2.1 Ventas de productos transformados	118.985.572	1.252.612	14.899.532	17.558.415	85.275.013
3.2.2 Ingresos netos por reventa	547.819	0	363.869	152.119	31.831
3.2.3 Prestación de servicios	1.048.235	0	62.833	89.459	895.943
3.2.4 Rappels y devoluciones de ventas	155.513	2.539	30.595	119.778	2.601
3.2.5 Trabajos para su inmovilizado	31.483	0	1.667	0	29.816
3.2.6 Otros ingresos de gestión no contemplados	99.354	0	40.851	21.557	36.946
3.2.7 Variación de existencias de ventas	2.007.083	38.995	294.786	-23.193	1.696.495
3.2.8 Impuestos especiales	0	0	0	0	0
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	110.154.332	653.054	12.890.460	14.567.939	82.042.879
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	16.537.572	81.921	1.764.154	1.921.055	12.770.442
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	93.616.760	571.133	11.126.306	12.646.884	69.272.437
4.2.1 Consumo de materiales	84.226.575	388.312	9.765.542	10.940.924	63.131.797
4.2.2 Servicios exteriores	9.390.185	182.821	1.360.764	1.705.960	6.140.640
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	29.641.071	807.805	4.817.078	5.634.449	18.381.739
5.1 Saldo de IVA corriente	693.798	89.870	310.441	602.754	-309.267
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	28.947.273	717.935	4.506.637	5.031.695	18.691.006
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	151.450	5.292	33.415	19.303	93.440
6.1 Impuestos especiales	0	0	0	0	0
6.2 Otros impuestos ligados a la actividad	151.450	5.292	33.415	19.303	93.440
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	40.454	6.339	550	23.303	10.262
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	28.836.277	718.982	4.473.772	5.035.695	18.607.828
8.1 Costes de personal	12.380.091	520.225	2.446.661	3.137.894	6.275.311
8.2 Excedente bruto de explotación	16.456.186	198.757	2.027.111	1.897.801	12.332.517
9 GASTOS FINANCIEROS	2.171.606	33.465	619.911	509.646	1.008.584
10 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	2.937.620	88.055	366.107	886.344	1.597.114

2.01/2 Destino geográfico de las ventas según nivel de empleo

Porcentajes

METALICAS BASICAS Y FUNDICIONES	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	49,43	56,60	60,30	38,29	49,68
2 RESTO DE ESPAÑA	23,92	36,40	26,00	32,00	21,71
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	22,13	2,48	12,69	28,31	22,83
4 RESTO DEL MUNDO	4,52	4,52	1,01	1,40	5,78

2.01/3 Origen geográfico de las compras según nivel de empleo

Porcentajes

METALICAS BASICAS Y FUNDICIONES	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	30,62	54,81	47,81	20,63	29,70
2 RESTO DE ESPAÑA	16,99	45,19	48,57	40,49	8,51
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	47,02	0,00	0,72	37,80	55,34
4 RESTO DEL MUNDO	5,37	0,00	2,90	1,08	6,45

2.01/4 Personal y horas trabajadas por tipo según nivel de empleo

METALICAS BASICAS Y FUNDICIONES	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	3.161	218	1.019	913	1.011
1.1 Personal fijo	2.744	200	849	736	959
1.2 Personal eventual	417	18	170	177	52
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	5.517.571	390.425	1.772.690	1.637.045	1.717.411
2.1 Por el personal fijo	4.787.440	359.942	1.477.780	1.322.481	1.627.237
2.2 Por el personal eventual	730.131	30.483	294.910	314.564	90.174
3 PERSONAL OCUPADO A 31 DE DICIEMBRE	3.161	218	1.017	924	1.002
Varones	2.980	208	973	846	953
Mujeres	181	10	44	78	49
3.1 Personal en gerencia y administración	462	27	159	98	178
Varones	373	20	136	61	156
Mujeres	89	7	23	37	22
3.2 Personal en área comercial y distribución	251	10	135	33	73
Varones	212	10	124	27	51
Mujeres	39	0	11	6	22
3.3 Personal en área de producción	2.448	181	723	793	751
Varones	2.395	178	713	758	746
Mujeres	53	3	10	35	5

2.01/5 Ingresos corrientes según nivel de empleo

Miles pesetas

METALICAS BASICAS Y FUNDICIONES	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
TOTAL INGRESOS CORRIENTES	121.582.167	1.284.138	15.408.087	17.975.107	86.914.835
1 VENTAS E INGRESOS POR SERVICIOS	120.620.408	1.250.073	15.337.053	17.731.753	86.301.529
1.1 Ventas de productos transformados	118.664.332	1.252.511	14.781.112	17.453.643	85.177.066
1.2 Venta de mercaderías (reventa)	742.114	0	405.283	203.657	133.174
1.3 Prestación de servicios	1.048.235	0	62.833	89.459	895.943
1.4 Otras ventas	321.240	101	118.420	104.772	97.947
1.5 Rappels y devoluciones de ventas	155.513	2.539	30.595	119.778	2.601
2 TRABAJOS PARA SU INMOVILIZADO	31.483	0	1.667	0	29.816
2.1 Trabajos para su inmovilizado inmaterial	0	0	0	0	0
2.2 Trabajos para su inmovilizado material	31.483	0	1.667	0	29.816
3 SUBVENCIONES Y AYUDAS PRIVADAS (corrientes)	40.717	6.339	550	23.566	10.262
3.1 Subvenciones oficiales de explotación	40.454	6.339	550	23.303	10.262
3.2 Ayudas privadas	263	0	0	263	0
4 OTROS INGRESOS DE GESTION	99.354	0	40.851	21.557	36.946
4.1 Ingresos de la propiedad industrial	0	0	0	0	0
4.2 Otros ingresos de gestión no contemplados	99.354	0	40.851	21.557	36.946
5 INGRESOS FINANCIEROS	790.205	27.726	27.966	198.231	536.282

2.01/6 Compras, servicios exteriores y variación de existencias según nivel de empleo

Miles pesetas

METALICAS BASICAS Y FUNDICIONES	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMPRAS	92.691.472	386.467	10.001.150	11.589.059	70.714.796
1.1 Compra de materias primas	88.212.064	243.010	9.092.985	11.218.813	67.657.256
1.2 Compras de combustibles y carburantes	514.780	24.560	108.579	92.872	288.769
1.3 Otros aprovisionamientos	2.134.288	34.410	419.933	219.341	1.460.604
1.4 Compra de mercaderías (para revender)	287.488	0	135.760	58.077	93.651
1.5 Trabajos realizados por otras empresas	1.699.286	84.752	270.188	129.808	1.214.538
1.6 Rappels y devoluciones sobre compras	156.434	265	26.295	129.852	22
2 SERVICIOS EXTERIORES	9.390.185	182.821	1.360.764	1.705.960	6.140.640
2.01 Investigación y desarrollo	542	0	0	542	0
2.02 Arrendamientos y cánones	413.872	16.380	114.345	156.903	126.244
2.03 Reparaciones y conservación	1.067.908	10.149	132.635	275.387	649.737
2.04 Comisiones	173.012	3.052	93.035	39.024	37.901
2.05 Informática	13.424	0	36	2.663	10.725
2.06 Otros servicios profesionales	932.176	8.918	75.403	191.574	656.281
2.07 Transporte por terceros	1.442.808	7.811	133.817	262.270	1.038.910
2.08 Primas de seguros no sociales	176.314	8.274	60.587	22.045	85.408
2.09 Servicios bancarios y similares	38.642	2.961	14.526	17.486	3.669
2.10 Publicidad y estudios de mercado	207.445	30.912	127.943	33.368	15.222
2.11 Suministros de electricidad, agua y gas	3.700.899	71.108	384.127	416.554	2.829.110
2.12 Comunicaciones	179.885	8.965	49.267	59.805	61.848
2.13 Otros servicios exteriores	1.043.258	14.291	175.043	228.339	625.585
3 VARIACION DE EXISTENCIAS DE VENTAS	2.007.083	38.995	294.786	-23.193	1.696.495
3.1 De productos en curso y semiterminados	458.227	35.849	136.178	-10.141	296.341
3.2 De productos terminados	1.439.272	3.146	110.133	28.369	1.297.624
3.3 De subproductos y residuos	109.584	0	48.475	-41.421	102.530
4 VARIACION DE EXISTENCIAS DE COMPRAS	8.270.602	-1.845	194.194	596.597	7.481.656
4.1 De productos para revender (mercaderías)	93.193	0	94.346	6.539	-7.692
4.2 De materias primas y otros aprovisionamientos	8.177.409	-1.845	99.848	590.058	7.489.348

2.01/7 Gastos de personal, gastos financieros, amortizaciones e impuestos ligados a la actividad según nivel de empleo

Miles pesetas

METALICAS BASICAS Y FUNDICIONES	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 GASTOS DE PERSONAL	12.380.091	520.225	2.446.661	3.137.894	6.275.311
1.1 Sueldos y salarios brutos	9.339.148	402.602	1.839.700	2.401.867	4.694.979
1.2 Indemnizaciones al personal	105.717	47	53.613	9.896	42.161
1.3 Cotizaciones sociales a cargo de la empresa	2.631.563	117.358	543.676	707.446	1.263.083
1.4 Otros seguros sociales	29.463	67	199	9.197	20.000
1.5 Otros gastos de personal	274.200	151	9.473	9.488	255.088
2 GASTOS FINANCIEROS	2.171.606	33.465	619.911	509.646	1.008.584
3 DOTACIONES PARA AMORTIZACIONES	3.443.709	67.536	465.779	649.921	2.260.473
3.1 De gastos de establecimiento	3.626	248	231	3.147	0
3.2 De inmovilizado inmaterial	356.254	15.558	86.049	191.920	62.727
3.3 De inmovilizado material	3.083.829	51.730	379.499	454.854	2.197.746
4 IVA REPERCUTIDO (corriente)	17.231.370	171.791	2.074.595	2.523.809	12.461.175
5 IVA SOPORTADO DEDUCIBLE (corriente)	16.537.572	81.921	1.764.154	1.921.055	12.770.442
6 IMPUESTOS ESPECIALES	0	0	0	0	0
7 OTROS IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	151.450	5.292	33.415	19.303	93.440

2.01/8 Operaciones de capital según nivel de empleo

Miles pesetas

METALICAS BASICAS Y FUNDICIONES	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	2.937.620	88.055	366.107	886.344	1.597.114
2 SALDO DE IVA DE CAPITAL	382.724	12.144	49.004	104.446	217.130
3 INVERSION REALIZADA (sin IVA)	2.554.896	75.911	317.103	781.898	1.379.984
4 VENTA DE INMOVILIZADO MATERIAL	154.483	0	1.665	34.683	118.135
5 INVERSION BRUTA (sin IVA)	2.709.379	75.911	318.768	816.581	1.498.119
5.1 Compras de inmovilizado material	2.677.896	75.911	317.101	816.581	1.468.303
5.1.1 De terrenos y bienes naturales	0	0	0	0	0
5.1.2 De edificios y locales	153.627	0	2.356	0	151.271
5.1.3 De instalaciones técnicas	474.087	0	18.850	22.379	432.858
5.1.4 De equipo para proceso de información	39.573	2.012	11.978	8.038	17.545
5.1.5 De maquinaria y utillaje	1.828.169	54.919	202.491	747.877	822.882
5.1.6 De mobiliario y equipo de oficina	16.534	855	5.097	2.059	8.523
5.1.7 De elementos de transporte	102.784	10.337	51.689	20.137	20.621
5.1.8 De otro inmovilizado material	63.122	7.788	24.640	16.091	14.603
5.2 Grandes reparaciones de inmovilizado material	0	0	0	0	0
5.3 Trabajos para su inmovilizado material	31.483	0	1.667	0	29.816
6 SUBVENCIONES DE CAPITAL	16.645	0	359	1.332	14.954

2.01/9 Coeficientes analíticos según nivel de empleo

METALICAS BASICAS Y FUNDICIONES	TOTAL	Sin asignar estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
I Horas trabajadas/Personal ocupado (unidades)	1.745,51	1.790,94	1.739,64	1.793,04	1.698,73
a) Horas trabajadas/Personal fijo	1.744,69	1.799,71	1.740,61	1.796,85	1.696,81
b) Horas trabajadas/Personal eventual	1.750,91	1.693,50	1.734,76	1.777,20	1.734,12
II Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Personal ocupado (miles ptas.)	38.773,82	5.913,16	15.341,46	19.363,18	87.006,37
III Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Horas trabajadas (ptas.)	22.213,40	3.301,70	8.818,77	10.799,08	51.218,63
IV Consumos intermedios (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	76,38	44,31	71,17	71,54	78,75
a) Consumo de materiales/Producción a salida de fábrica	68,72	30,12	62,47	61,89	71,77
b) Servicios exteriores/Producción a salida de fábrica	7,66	14,18	8,70	9,65	6,98
V Valor añadido bruto a coste de factores/Personal ocupado (miles ptas.)	9.122,52	3.298,08	4.390,36	5.515,55	18.405,37
VI Valor añadido bruto a coste de factores/Horas trabajadas (ptas.)	5.226,26	1.841,54	2.523,72	3.076,09	10.834,81
VII Costes de personal/Personal ocupado (miles ptas.)	3.916,51	2.386,35	2.401,04	3.436,90	6.207,03
VIII Costes de personal/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	42,93	72,36	54,69	62,31	33,72
IX Sueldos y salarios/Personal asalariado (miles ptas.)	3.026,30	1.908,07	1.926,39	2.642,32	4.643,90
X Sueldos y salarios/Horas asalariados (ptas.)	1.735,13	1.063,91	1.110,88	1.473,11	2.733,75
XI Cotizaciones sociales/Sueldos y salarios (%)	28,18	29,15	29,55	29,45	26,90
XII Excedente bruto/Personal ocupado (miles ptas.)	5.206,01	911,73	1.989,31	2.078,64	12.198,34
XIII Excedente bruto/Horas trabajadas (ptas.)	2.982,51	509,08	1.143,52	1.159,28	7.180,88
XIV Excedente bruto/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	57,07	27,64	45,31	37,69	66,28
XV Gastos financieros/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	1,77	2,60	3,97	2,88	1,15
XVI Inversión realizada (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	2,08	5,89	2,03	4,42	1,57
XVII Personal en gerencia y admón./Personal total a 31 de diciembre (%)	14,62	12,39	15,63	10,61	17,76
XVIII Personal en área comercial/Personal total a 31 de diciembre (%)	7,94	4,59	13,27	3,57	7,29
XIX Personal en área de producción/Personal total a 31 de diciembre (%)	77,44	83,03	71,09	85,82	74,95
XX Mujeres/Personal total a 31 de diciembre (%)	5,73	4,59	4,33	8,44	4,89
a) En gerencia y administración	19,26	25,93	14,47	37,76	12,36
b) En área comercial y distribución	15,54	0,00	8,15	18,18	30,14
c) En área de producción	2,17	1,66	1,38	4,41	0,67



2.02 Industria no metálica

2.02/1 Macromagnitudes y cuenta de explotación según nivel de empleo

Miles pesetas

INDUSTRIA NO METALICA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	12.079	2.184	3.371	2.557	3.967
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	21.257.214	3.820.589	6.035.300	4.521.510	6.879.815
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	243.917.339	43.544.619	74.357.614	42.939.249	83.075.857
3.1 IVA repercutido (corriente)	31.469.502	5.701.165	10.103.820	6.082.745	9.581.772
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	212.447.837	37.843.454	64.253.794	36.856.504	73.494.085
3.2.1 Ventas de productos transformados	204.851.066	36.499.568	62.894.808	35.333.771	70.122.919
3.2.2 Ingresos netos por reventa	2.067.075	98.697	921.414	421.364	625.600
3.2.3 Prestación de servicios	5.017.126	1.233.550	330.137	1.154.451	2.298.988
3.2.4 Rappels y devoluciones de ventas	1.923.724	158.816	149.854	559.471	1.055.583
3.2.5 Trabajos para su inmovilizado	126.546	18.555	7.106	39.520	61.365
3.2.6 Otros ingresos de gestión no contemplados	2.012.262	189.604	140.233	307.097	1.375.328
3.2.7 Variación de existencias de ventas	297.486	-37.704	109.950	159.772	65.468
3.2.8 Impuestos especiales	0	0	0	0	0
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	150.760.464	23.305.867	55.584.450	27.792.941	44.077.206
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	21.460.210	3.165.033	7.925.580	4.122.675	6.246.922
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	129.300.254	20.140.834	47.658.870	23.670.266	37.830.284
4.2.1 Consumo de materiales	87.042.245	13.555.474	34.180.690	16.136.216	23.169.865
4.2.2 Servicios exteriores	42.258.009	6.585.360	13.478.180	7.534.050	14.660.419
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	93.156.875	20.238.752	18.773.164	15.146.308	38.998.651
5.1 Saldo de IVA corriente	10.009.292	2.536.132	2.178.240	1.960.070	3.334.850
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	83.147.583	17.702.620	16.594.924	13.186.238	35.663.801
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	736.665	133.331	197.577	152.423	253.334
6.1 Impuestos especiales	0	0	0	0	0
6.2 Otros impuestos ligados a la actividad	736.665	133.331	197.577	152.423	253.334
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	70.542	8.882	0	15.093	46.567
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	82.481.460	17.578.171	16.397.347	13.048.908	35.457.034
8.1 Costes de personal	41.515.023	7.597.970	9.470.365	8.932.592	15.514.096
8.2 Excedente bruto de explotación	40.966.437	9.980.201	6.926.982	4.116.316	19.942.938
9 GASTOS FINANCIEROS	6.403.378	1.225.826	1.392.383	1.464.865	2.320.304
10 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	11.118.781	2.313.599	1.025.974	1.319.694	6.459.514

2.02/2 Destino geográfico de las ventas según nivel de empleo

INDUSTRIA NO METALICA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	55,57	51,43	78,63	43,57	43,53
2 RESTO DE ESPAÑA	30,13	39,24	16,50	51,19	26,70
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	11,93	7,45	4,83	4,12	24,48
4 RESTO DEL MUNDO	2,36	1,88	0,03	1,12	5,30

2.02/3 Origen geográfico de las compras según nivel de empleo

Porcentajes

INDUSTRIA NO METALICA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	47,06	41,13	64,26	33,86	35,97
2 RESTO DE ESPAÑA	37,74	45,15	17,49	59,26	46,49
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	13,52	10,72	18,23	6,13	13,69
4 RESTO DEL MUNDO	1,68	3,00	0,02	0,76	3,85

2.02/4 Personal y horas trabajadas por tipo según nivel de empleo

INDUSTRIA NO METALICA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	12.079	2.184	3.371	2.557	3.967
1.1 Personal fijo	9.978	1.854	2.693	2.020	3.410
1.2 Personal eventual	2.101	330	678	537	557
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	21.257.214	3.820.589	6.035.300	4.521.510	6.879.815
2.1 Por el personal fijo	17.549.529	3.246.177	4.790.653	3.574.287	5.938.412
2.2 Por el personal eventual	3.707.685	574.412	1.244.647	947.223	941.403
3 PERSONAL OCUPADO A 31 DE DICIEMBRE	12.071	2.165	3.371	2.535	4.000
Varones	10.885	1.913	3.112	2.159	3.701
Mujeres	1.186	252	259	376	299
3.1 Personal en gerencia y administración	2.112	381	700	373	658
Varones	1.572	302	486	232	552
Mujeres	540	79	214	141	106
3.2 Personal en área comercial y distribución	552	93	52	242	165
Varones	468	77	51	205	135
Mujeres	84	16	1	37	30
3.3 Personal en área de producción	9.407	1.691	2.619	1.920	3.177
Varones	8.845	1.534	2.575	1.722	3.014
Mujeres	562	157	44	198	163

2.02/5 Ingresos corrientes según nivel de empleo

Miles pesetas

INDUSTRIA NO METALICA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
TOTAL INGRESOS CORRIENTES	227.294.861	39.540.693	67.745.090	40.190.402	79.818.676
1 VENTAS E INGRESOS POR SERVICIOS	222.200.897	38.724.269	67.476.082	39.436.269	76.564.277
1.1 Ventas de productos transformados	204.647.723	36.438.385	62.894.808	35.298.300	70.016.230
1.2 Venta de mercaderías (reventa)	14.256.429	1.149.967	4.400.991	3.507.518	5.197.953
1.3 Prestación de servicios	5.017.126	1.233.550	330.137	1.154.451	2.298.988
1.4 Otras ventas	203.343	61.183	0	35.471	106.689
1.5 Rappels y devoluciones de ventas	1.923.724	158.816	149.854	559.471	1.055.583
2 TRABAJOS PARA SU INMOVILIZADO	614.287	36.900	7.106	39.520	530.761
2.1 Trabajos para su inmovilizado inmaterial	487.741	18.345	0	0	469.396
2.2 Trabajos para su inmovilizado material	126.546	18.555	7.106	39.520	61.365
3 SUBVENCIONES Y AYUDAS PRIVADAS (corrientes)	74.033	8.882	0	15.093	50.058
3.1 Subvenciones oficiales de explotación	70.542	8.882	0	15.093	46.567
3.2 Ayudas privadas	3.491	0	0	0	3.491
4 OTROS INGRESOS DE GESTION	2.022.721	192.037	140.233	307.097	1.383.354
4.1 Ingresos de la propiedad industrial	10.459	2.433	0	0	8.026
4.2 Otros ingresos de gestión no contemplados	2.012.262	189.604	140.233	307.097	1.375.328
5 INGRESOS FINANCIEROS	2.382.923	578.605	121.669	392.423	1.290.226

2.02/6 Compras, servicios exteriores y variación de existencias según nivel de empleo

Miles pesetas

INDUSTRIA NO METALICA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMPRAS	99.921.876	14.608.338	37.952.672	19.284.451	28.076.415
1.1 Compra de materias primas	61.039.769	8.645.087	27.491.060	12.666.533	12.237.089
1.2 Compras de combustibles y carburantes	9.755.101	1.389.785	5.926.046	805.986	1.633.284
1.3 Otros aprovisionamientos	14.098.288	2.962.113	541.496	2.170.442	8.424.237
1.4 Compra de mercaderías (para revender)	12.278.057	1.069.015	3.376.695	3.154.904	4.677.443
1.5 Trabajos realizados por otras empresas	3.070.541	587.303	636.875	597.493	1.248.870
1.6 Rappels y devoluciones sobre compras	319.880	44.965	19.500	110.907	144.508
2 SERVICIOS EXTERIORES	42.258.009	6.585.360	13.478.180	7.534.050	14.660.419
2.01 Investigación y desarrollo	501.664	19.589	39.472	14.327	428.276
2.02 Arrendamientos y cánones	2.473.875	242.920	736.524	391.188	1.103.243
2.03 Reparaciones y conservación	5.578.164	1.078.687	1.628.620	883.743	1.987.114
2.04 Comisiones	2.095.056	309.859	345.440	338.968	1.100.789
2.05 Informática	30.031	5.686	118	1.902	22.325
2.06 Otros servicios profesionales	1.643.128	245.477	574.067	338.805	484.779
2.07 Transporte por terceros	13.410.905	1.691.746	6.613.237	2.134.339	2.971.583
2.08 Primas de seguros no sociales	1.004.999	136.959	440.714	238.436	188.890
2.09 Servicios bancarios y similares	235.509	52.084	50.287	39.419	93.719
2.10 Publicidad y estudios de mercado	1.507.305	298.388	151.722	414.453	642.742
2.11 Suministros de electricidad, agua y gas	8.750.039	1.821.475	1.489.544	1.547.704	3.891.316
2.12 Comunicaciones	773.796	137.654	243.932	205.875	186.335
2.13 Otros servicios exteriores	4.253.538	544.836	1.164.503	984.891	1.559.308
3 VARIACION DE EXISTENCIAS DE VENTAS	297.486	-37.704	109.950	159.772	65.468
3.1 De productos en curso y semiterminados	-61.872	-58.372	40.969	16.109	-60.578
3.2 De productos terminados	346.203	17.608	68.981	143.663	115.951
3.3 De subproductos y residuos	13.155	3.060	0	0	10.095
4 VARIACION DE EXISTENCIAS DE COMPRAS	690.277	1.594	292.405	62.081	334.197
4.1 De productos para revender (mercaderías)	88.703	17.745	-102.882	68.750	105.090
4.2 De materias primas y otros aprovisionamientos	601.574	-16.151	395.287	-6.669	229.107

2.02/7 Gastos de personal, gastos financieros, amortizaciones e impuestos ligados a la actividad según nivel de empleo

Miles pesetas

INDUSTRIA NO METALICA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 GASTOS DE PERSONAL	41.515.023	7.597.970	9.470.365	8.932.592	15.514.096
1.1 Sueldos y salarios brutos	31.797.971	5.802.732	7.405.267	6.967.440	11.622.532
1.2 Indemnizaciones al personal	471.116	68.342	16.419	74.925	311.430
1.3 Cotizaciones sociales a cargo de la empresa	8.833.768	1.641.962	2.026.876	1.815.119	3.349.811
1.4 Otros seguros sociales	83.772	10.090	7.393	24.835	41.454
1.5 Otros gastos de personal	328.396	74.844	14.410	50.273	188.869
2 GASTOS FINANCIEROS	6.403.378	1.225.826	1.392.383	1.464.865	2.320.304
3 DOTACIONES PARA AMORTIZACIONES	10.550.501	2.074.999	1.490.237	1.455.353	5.529.912
3.1 De gastos de establecimiento	150.567	4.781	39.171	9.271	97.344
3.2 De inmovilizado inmaterial	1.081.210	114.142	189.158	103.441	674.469
3.3 De inmovilizado material	9.318.724	1.956.076	1.261.908	1.342.641	4.758.099
4 IVA REPERCUTIDO (corriente)	31.469.502	5.701.165	10.103.820	6.082.745	9.581.772
5 IVA SOPORTADO DEDUCIBLE (corriente)	21.460.210	3.165.033	7.925.580	4.122.675	6.246.922
6 IMPUESTOS ESPECIALES	0	0	0	0	0
7 OTROS IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	736.665	133.331	197.577	152.423	253.334

2.02/8 Operaciones de capital según nivel de empleo

Miles pesetas

INDUSTRIA NO METALICA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	11.118.781	2.313.599	1.025.974	1.319.694	6.459.514
2 SALDO DE IVA DE CAPITAL	1.374.935	282.918	141.537	175.840	774.640
3 INVERSION REALIZADA (sin IVA)	9.743.846	2.030.681	884.437	1.143.854	5.684.874
4 VENTA DE INMOVILIZADO MATERIAL	409.993	85.893	75.333	149.828	98.939
5 INVERSION BRUTA (sin IVA)	10.153.839	2.116.574	959.770	1.293.682	5.783.813
5.1 Compras de inmovilizado material	8.888.009	1.679.941	831.477	1.231.122	5.145.469
5.1.1 De terrenos y bienes naturales	542.529	103.849	0	124.836	313.844
5.1.2 De edificios y locales	875.531	142.503	174.608	82.769	475.651
5.1.3 De instalaciones técnicas	3.510.297	1.034.116	77.325	249.752	2.149.104
5.1.4 De equipo para proceso de información	295.184	49.327	32.859	64.394	148.604
5.1.5 De maquinaria y utillaje	2.773.288	260.704	267.313	572.593	1.672.678
5.1.6 De mobiliario y equipo de oficina	130.073	18.549	36.939	46.610	27.975
5.1.7 De elementos de transporte	365.556	24.863	228.799	80.161	31.733
5.1.8 De otro inmovilizado material	395.551	46.030	13.634	10.007	325.880
5.2 Grandes reparaciones de inmovilizado material	1.139.284	418.078	121.187	23.040	576.979
5.3 Trabajos para su inmovilizado material	126.546	18.555	7.106	39.520	61.365
6 SUBVENCIONES DE CAPITAL	26.395	6.244	1.253	5.398	13.500

2.02/9 Coeficientes analíticos según nivel de empleo

INDUSTRIA NO METALICA	TOTAL	Sin asignar estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
I Horas trabajadas/Personal ocupado (unidades)	1.759,85	1.749,35	1.790,36	1.768,29	1.734,26
a) Horas trabajadas/Personal fijo	1.758,82	1.750,90	1.778,93	1.769,45	1.741,47
b) Horas trabajadas/Personal eventual	1.764,72	1.740,64	1.835,76	1.763,92	1.690,13
II Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Personal ocupado (miles ptas.)	17.588,20	17.327,59	19.060,75	14.413,96	18.526,36
III Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Horas trabajadas (ptas.)	9.994,15	9.905,14	10.646,33	8.151,37	10.682,57
IV Consumos intermedios (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	60,86	53,22	74,17	64,22	51,47
a) Consumo de materiales/Producción a salida de fábrica	40,97	35,82	53,20	43,78	31,53
b) Servicios exteriores/Producción a salida de fábrica	19,89	17,40	20,98	20,44	19,95
V Valor añadido bruto a coste de factores/Personal ocupado (miles ptas.)	6.828,50	8.048,61	4.864,24	5.103,21	8.938,00
VI Valor añadido bruto a coste de factores/Horas trabajadas (ptas.)	3.880,16	4.600,91	2.716,91	2.885,96	5.153,78
VII Costes de personal/Personal ocupado (miles ptas.)	3.436,96	3.478,92	2.809,36	3.493,39	3.910,79
VIII Costes de personal/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	50,33	43,22	57,76	68,45	43,75
IX Sueldos y salarios/Personal asalariado (miles ptas.)	2.731,78	2.698,95	2.446,40	2.789,21	2.932,02
X Sueldos y salarios/Horas asalariados (ptas.)	1.555,83	1.543,46	1.367,74	1.586,98	1.690,87
XI Cotizaciones sociales/Sueldos y salarios (%)	27,78	28,30	27,37	26,05	28,82
XII Excedente bruto/Personal ocupado (miles ptas.)	3.391,54	4.569,69	2.054,87	1.609,82	5.027,21
XIII Excedente bruto/Horas trabajadas (ptas.)	1.927,18	2.612,22	1.147,74	910,39	2.898,76
XIV Excedente bruto/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	49,67	56,78	42,24	31,55	56,25
XV Gastos financieros/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	3,01	3,24	2,17	3,97	3,16
XVI Inversión realizada (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	4,59	5,37	1,38	3,10	7,74
XVII Personal en gerencia y admón./Personal total a 31 de diciembre (%)	17,50	17,60	20,77	14,71	16,45
XVIII Personal en área comercial/Personal total a 31 de diciembre (%)	4,57	4,30	1,54	9,55	4,13
XIX Personal en área de producción/Personal total a 31 de diciembre (%)	77,93	78,11	77,69	75,74	79,43
XX Mujeres/Personal total a 31 de diciembre (%)	9,83	11,64	7,68	14,83	7,48
a) En gerencia y administración	25,57	20,73	30,57	37,80	16,11
b) En área comercial y distribución	15,22	17,20	1,92	15,29	18,18
c) En área de producción	5,97	9,28	1,68	10,31	5,13



2.03 Industria química

2.03/1 Macromagnitudes y cuenta de explotación según nivel de empleo

Miles pesetas

INDUSTRIA QUIMICA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	19.440	3.145	2.111	2.940	11.244
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	34.184.521	5.468.039	3.624.513	5.235.483	19.856.486
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	588.415.203	100.194.866	56.022.967	88.658.850	343.538.520
3.1 IVA repercutido (corriente)	57.644.027	11.911.934	6.531.568	10.124.960	29.075.565
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	530.771.176	88.282.932	49.491.399	78.533.890	314.462.955
3.2.1 Ventas de productos transformados	484.638.255	82.334.521	48.036.404	69.222.217	285.045.113
3.2.2 Ingresos netos por reventa	35.018.884	6.005.774	279.298	7.372.576	21.361.236
3.2.3 Prestación de servicios	10.999.999	1.732.777	27.484	2.791.093	6.448.645
3.2.4 Rappels y devoluciones de ventas	15.107.962	2.755.741	108.685	1.380.005	10.863.531
3.2.5 Trabajos para su inmovilizado	164.321	27.191	78.230	2.283	56.617
3.2.6 Otros ingresos de gestión no contemplados	7.700.855	339.771	810.074	235.357	6.315.653
3.2.7 Variación de existencias de ventas	5.094.620	598.639	368.594	290.369	3.837.018
3.2.8 Impuestos especiales	2.262.204	0	0	0	2.262.204
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	387.816.231	63.978.733	33.377.496	57.866.575	232.593.427
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	46.436.705	8.791.680	4.221.461	7.768.288	25.655.276
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	341.379.526	55.187.053	29.156.035	50.098.287	206.938.151
4.2.1 Consumo de materiales	221.670.204	32.790.584	17.119.364	35.721.704	136.038.552
4.2.2 Servicios exteriores	119.709.322	22.396.469	12.036.671	14.376.583	70.899.599
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	200.598.972	36.216.133	22.645.471	30.792.275	110.945.093
5.1 Saldo de IVA corriente	11.207.322	3.120.254	2.310.107	2.356.672	3.420.289
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	189.391.650	33.095.879	20.335.364	28.435.603	107.524.804
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	3.560.304	243.359	115.146	230.651	2.971.148
6.1 Impuestos especiales	2.262.204	0	0	0	2.262.204
6.2 Otros impuestos ligados a la actividad	1.298.100	243.359	115.146	230.651	708.944
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	228.077	36.691	12.779	18.034	160.573
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	186.059.423	32.889.211	20.232.997	28.222.986	104.714.229
8.1 Costes de personal	113.480.883	17.153.736	7.506.849	14.234.347	74.585.951
8.2 Excedente bruto de explotación	72.578.540	15.735.475	12.726.148	13.988.639	30.128.278
9 GASTOS FINANCIEROS	15.735.676	1.822.295	721.978	1.548.077	11.643.326
10 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	28.249.846	3.607.152	1.631.445	2.393.378	20.617.871

2.03/2 Destino geográfico de las ventas según nivel de empleo

INDUSTRIA QUIMICA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	22,73	27,20	41,31	28,92	17,28
2 RESTO DE ESPAÑA	62,93	56,63	40,07	52,94	70,46
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	10,37	12,76	14,94	10,76	8,96
4 RESTO DEL MUNDO	3,97	3,42	3,68	7,38	3,30

2.03/3 Origen geográfico de las compras según nivel de empleo

Porcentajes

INDUSTRIA QUIMICA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	17,99	20,95	36,23	17,74	15,58
2 RESTO DE ESPAÑA	30,91	45,51	51,39	47,81	21,43
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	40,46	31,13	11,34	28,53	48,39
4 RESTO DEL MUNDO	10,64	2,41	1,03	5,91	14,60

2.03/4 Personal y horas trabajadas por tipo según nivel de empleo

INDUSTRIA QUIMICA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	19.440	3.145	2.111	2.940	11.244
1.1 Personal fijo	16.930	2.717	1.871	2.466	9.876
1.2 Personal eventual	2.510	428	240	474	1.368
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	34.184.521	5.468.039	3.624.513	5.235.483	19.856.486
2.1 Por el personal fijo	29.807.234	4.754.714	3.203.462	4.377.576	17.471.482
2.2 Por el personal eventual	4.377.287	713.325	421.051	857.907	2.385.004
3 PERSONAL OCUPADO A 31 DE DICIEMBRE	19.326	3.139	2.038	2.938	11.211
Varones	13.279	2.340	1.417	2.223	7.299
Mujeres	6.047	799	621	715	3.912
3.1 Personal en gerencia y administración	4.044	663	483	587	2.311
Varones	2.319	427	285	351	1.256
Mujeres	1.725	236	198	236	1.055
3.2 Personal en área comercial y distribución	5.689	736	237	760	3.956
Varones	4.461	619	226	599	3.017
Mujeres	1.228	117	11	161	939
3.3 Personal en área de producción	9.593	1.740	1.318	1.591	4.944
Varones	6.499	1.294	906	1.273	3.026
Mujeres	3.094	446	412	318	1.918

2.03/5 Ingresos corrientes según nivel de empleo

Miles pesetas

INDUSTRIA QUIMICA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
TOTAL INGRESOS CORRIENTES	589.181.424	95.815.684	49.990.062	88.925.372	354.450.306
1 VENTAS E INGRESOS POR SERVICIOS	573.378.880	94.391.438	48.837.871	87.298.286	342.851.285
1.1 Ventas de productos transformados	484.078.086	82.185.206	48.013.718	69.117.577	284.761.585
1.2 Venta de mercaderías (reventa)	92.848.588	13.079.881	882.668	16.664.981	62.221.058
1.3 Prestación de servicios	10.999.999	1.732.777	27.484	2.791.093	6.448.645
1.4 Otras ventas	560.169	149.315	22.686	104.640	283.528
1.5 Rappels y devoluciones de ventas	15.107.962	2.755.741	108.685	1.380.005	10.863.531
2 TRABAJOS PARA SU INMOVILIZADO	363.425	64.993	106.368	2.283	189.781
2.1 Trabajos para su inmovilizado inmaterial	199.104	37.802	28.138	0	133.164
2.2 Trabajos para su inmovilizado material	164.321	27.191	78.230	2.283	56.617
3 SUBVENCIONES Y AYUDAS PRIVADAS (corrientes)	672.279	40.840	12.827	24.468	594.144
3.1 Subvenciones oficiales de explotación	228.077	36.691	12.779	18.034	160.573
3.2 Ayudas privadas	444.202	4.149	48	6.434	433.571
4 OTROS INGRESOS DE GESTION	7.897.770	390.636	853.522	301.777	6.351.835
4.1 Ingresos de la propiedad industrial	196.915	50.865	43.448	66.420	36.182
4.2 Otros ingresos de gestión no contemplados	7.700.855	339.771	810.074	235.357	6.315.653
5 INGRESOS FINANCIEROS	6.869.070	927.777	179.474	1.298.558	4.463.261

2.03/6 Compras, servicios exteriores y variación de existencias según nivel de empleo

Miles pesetas

INDUSTRIA QUIMICA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMPRAS	282.135.951	39.956.097	17.810.204	44.670.579	179.699.071
1.1 Compra de materias primas	189.970.242	25.201.553	13.991.583	30.690.809	120.086.297
1.2 Compras de combustibles y carburantes	2.985.864	1.576.568	785.330	323.035	300.931
1.3 Otros aprovisionamientos	26.140.925	5.076.988	1.859.160	3.356.004	15.848.773
1.4 Compra de mercaderías (para revender)	59.175.748	7.068.018	604.525	9.130.149	42.373.056
1.5 Trabajos realizados por otras empresas	4.686.279	1.154.794	595.020	1.322.334	1.614.131
1.6 Rappels y devoluciones sobre compras	823.107	121.824	25.414	151.752	524.117
2 SERVICIOS EXTERIORES	119.709.322	22.396.469	12.036.671	14.376.583	70.899.599
2.01 Investigación y desarrollo	4.363.795	179.775	4.033	160.485	4.019.502
2.02 Arrendamientos y cánones	7.427.026	1.036.219	505.293	865.836	5.019.678
2.03 Reparaciones y conservación	7.013.843	1.522.633	959.592	1.241.112	3.290.506
2.04 Comisiones	3.359.456	470.282	1.241.496	611.589	1.036.089
2.05 Informática	338.043	102.962	405	147.037	87.639
2.06 Otros servicios profesionales	9.677.811	1.165.806	577.458	1.550.414	6.384.133
2.07 Transporte por terceros	13.753.954	4.305.208	1.752.235	2.147.522	5.548.989
2.08 Primas de seguros no sociales	1.624.898	245.013	143.495	282.330	954.060
2.09 Servicios bancarios y similares	744.044	103.028	63.912	164.620	412.484
2.10 Publicidad y estudios de mercado	31.305.145	5.559.277	549.614	2.736.413	22.459.841
2.11 Suministros de electricidad, agua y gas	13.645.645	3.399.695	4.974.104	1.766.937	3.504.909
2.12 Comunicaciones	2.229.579	357.379	187.678	410.511	1.274.011
2.13 Otros servicios exteriores	24.226.083	3.949.192	1.077.356	2.291.777	16.907.758
3 VARIACION DE EXISTENCIAS DE VENTAS	5.094.620	598.639	368.594	290.369	3.837.018
3.1 De productos en curso y semiterminados	2.000.201	137.648	191.334	197.159	1.474.060
3.2 De productos terminados	3.094.419	460.991	177.260	93.210	2.362.958
3.3 De subproductos y residuos	0	0	0	0	0
4 VARIACION DE EXISTENCIAS DE COMPRAS	2.636.043	91.406	87.470	-343.530	2.800.697
4.1 De productos para revender (mercaderías)	1.346.044	-6.089	1.155	-162.256	1.513.234
4.2 De materias primas y otros aprovisionamientos	1.289.999	97.495	86.315	-181.274	1.287.463

2.03/7 Gastos de personal, gastos financieros, amortizaciones e impuestos ligados a la actividad según nivel de empleo

Miles pesetas

INDUSTRIA QUIMICA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 GASTOS DE PERSONAL	113.480.883	17.153.736	7.506.849	14.234.347	74.585.951
1.1 Sueldos y salarios brutos	81.933.966	12.840.311	5.835.728	10.830.675	52.427.252
1.2 Indemnizaciones al personal	5.995.533	573.385	68.208	283.662	5.070.278
1.3 Cotizaciones sociales a cargo de la empresa	20.963.858	3.262.190	1.568.672	2.840.216	13.292.780
1.4 Otros seguros sociales	510.188	83.081	22.497	21.194	383.416
1.5 Otros gastos de personal	4.077.338	394.769	11.744	258.600	3.412.225
2 GASTOS FINANCIEROS	15.735.676	1.822.295	721.978	1.548.077	11.643.326
3 DOTACIONES PARA AMORTIZACIONES	19.739.858	4.311.860	1.925.080	3.167.696	10.335.222
3.1 De gastos de establecimiento	129.234	16.555	2.978	29.649	80.052
3.2 De inmovilizado inmaterial	2.568.700	276.207	196.360	334.286	1.761.847
3.3 De inmovilizado material	17.041.924	4.019.098	1.725.742	2.803.761	8.493.323
4 IVA REPERCUTIDO (corriente)	57.644.027	11.911.934	6.531.568	10.124.960	29.075.565
5 IVA SOPORTADO DEDUCIBLE (corriente)	46.436.705	8.791.680	4.221.461	7.768.288	25.655.276
6 IMPUESTOS ESPECIALES	2.262.204	0	0	0	2.262.204
7 OTROS IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	1.298.100	243.359	115.146	230.651	708.944

2.03/8 Operaciones de capital según nivel de empleo

Miles pesetas

INDUSTRIA QUIMICA	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	28.249.846	3.607.152	1.631.445	2.393.378	20.617.871
2 SALDO DE IVA DE CAPITAL	2.221.037	453.249	213.384	261.183	1.293.221
3 INVERSION REALIZADA (sin IVA)	26.028.809	3.153.903	1.418.061	2.132.195	19.324.650
4 VENTA DE INMOVILIZADO MATERIAL	4.098.839	1.303.800	45.038	664.290	2.085.711
5 INVERSION BRUTA (sin IVA)	30.127.648	4.457.703	1.463.099	2.796.485	21.410.361
5.1 Compras de inmovilizado material	28.910.564	4.170.333	1.353.557	2.391.461	20.995.213
5.1.1 De terrenos y bienes naturales	1.045.258	265.677	21.547	238.590	519.444
5.1.2 De edificios y locales	6.801.175	903.239	20.698	302.839	5.574.399
5.1.3 De instalaciones técnicas	3.144.417	1.084.300	706.778	341.564	1.011.775
5.1.4 De equipo para proceso de información	1.013.086	173.202	41.869	111.480	686.535
5.1.5 De maquinaria y utillaje	12.603.167	926.269	264.055	709.140	10.703.703
5.1.6 De mobiliario y equipo de oficina	480.832	59.112	18.549	60.720	342.451
5.1.7 De elementos de transporte	670.742	86.395	45.275	45.573	493.499
5.1.8 De otro inmovilizado material	3.151.887	672.139	234.786	581.555	1.663.407
5.2 Grandes reparaciones de inmovilizado material	1.052.763	260.179	31.312	402.741	358.531
5.3 Trabajos para su inmovilizado material	164.321	27.191	78.230	2.283	56.617
6 SUBVENCIONES DE CAPITAL	37.938	14.043	0	1.900	21.995

2.03/9 Coeficientes analíticos según nivel de empleo

INDUSTRIA QUIMICA	TOTAL	Sin asignar estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
I Horas trabajadas/Personal ocupado (unidades)	1.758,46	1.738,65	1.716,96	1.780,78	1.765,96
a) Horas trabajadas/Personal fijo	1.760,62	1.749,99	1.712,17	1.775,17	1.769,08
b) Horas trabajadas/Personal eventual	1.743,94	1.666,65	1.754,38	1.809,93	1.743,42
II Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Personal ocupado (miles ptas.)	27.303,04	28.070,88	23.444,53	26.712,21	27.967,18
III Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Horas trabajadas (ptas.)	15.526,65	16.145,26	13.654,63	15.000,31	15.836,79
IV Consumos intermedios (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	64,32	62,51	58,91	63,79	65,81
a) Consumo de materiales/Producción a salida de fábrica	41,76	37,14	34,59	45,49	43,26
b) Servicios exteriores/Producción a salida de fábrica	22,55	25,37	24,32	18,31	22,55
V Valor añadido bruto a coste de factores/Personal ocupado (miles ptas.)	9.570,96	10.457,62	9.584,56	9.599,66	9.312,90
VI Valor añadido bruto a coste de factores/Horas trabajadas (ptas.)	5.442,80	6.014,81	5.582,27	5.390,71	5.273,55
VII Costes de personal/Personal ocupado (miles ptas.)	5.837,49	5.454,29	3.556,06	4.841,61	6.633,40
VIII Costes de personal/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	60,99	52,16	37,10	50,44	71,23
IX Sueldos y salarios/Personal asalariado (miles ptas.)	4.233,44	4.116,80	2.826,02	3.701,53	4.662,69
X Sueldos y salarios/Horas asalariados (ptas.)	2.405,17	2.366,64	1.633,93	2.077,95	2.640,31
XI Cotizaciones sociales/Sueldos y salarios (%)	25,59	25,41	26,88	26,22	25,35
XII Excedente bruto/Personal ocupado (miles ptas.)	3.733,46	5.003,33	6.028,49	4.758,04	2.679,50
XIII Excedente bruto/Horas trabajadas (ptas.)	2.123,14	2.877,72	3.511,13	2.671,89	1.517,30
XIV Excedente bruto/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	39,01	47,84	62,90	49,56	28,77
XV Gastos financieros/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	2,96	2,06	1,46	1,97	3,70
XVI Inversión realizada (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	4,90	3,57	2,87	2,71	6,15
XVII Personal en gerencia y admón./Personal total a 31 de diciembre (%)	20,93	21,12	23,70	19,98	20,61
XVIII Personal en área comercial/Personal total a 31 de diciembre (%)	29,44	23,45	11,63	25,87	35,29
XIX Personal en área de producción/Personal total a 31 de diciembre (%)	49,64	55,43	64,67	54,15	44,10
XX Mujeres/Personal total a 31 de diciembre (%)	31,29	25,45	30,47	24,34	34,89
a) En gerencia y administración	42,66	35,60	40,99	40,20	45,65
b) En área comercial y distribución	21,59	15,90	4,64	21,18	23,74
c) En área de producción	32,25	25,63	31,26	19,99	38,79



2.04 Construcciones metálicas

2.04/1 Macromagnitudes y cuenta de explotación según nivel de empleo

Miles pesetas

CONSTRUCCIONES METALICAS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	14.888	880	9.952	3.585	471
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	26.365.623	1.559.386	17.519.699	6.443.730	842.808
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	179.306.484	9.800.688	107.692.040	53.107.974	8.705.782
3.1 IVA repercutido (corriente)	24.306.496	1.251.875	14.733.468	7.024.432	1.296.721
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	154.999.988	8.548.813	92.958.572	46.083.542	7.409.061
3.2.1 Ventas de productos transformados	148.055.178	8.477.649	89.576.510	43.312.598	6.688.421
3.2.2 Ingresos netos por reventa	1.798.775	18.041	1.767.339	13.395	0
3.2.3 Prestación de servicios	1.268.878	30.050	395.793	800.401	42.634
3.2.4 Rappels y devoluciones de ventas	282.844	25.444	69.299	83.458	104.643
3.2.5 Trabajos para su inmovilizado	1.178.258	0	263.223	397.888	517.147
3.2.6 Otros ingresos de gestión no contemplados	916.668	14.329	498.983	336.488	66.868
3.2.7 Variación de existencias de ventas	2.065.075	34.188	526.023	1.306.230	198.634
3.2.8 Impuestos especiales	0	0	0	0	0
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	106.635.784	5.285.540	62.010.477	33.751.972	5.587.795
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	14.894.751	709.621	8.664.096	4.603.335	917.699
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	91.741.033	4.575.919	53.346.381	29.148.637	4.670.096
4.2.1 Consumo de materiales	73.966.231	3.521.652	42.289.624	24.413.522	3.741.433
4.2.2 Servicios exteriores	17.774.802	1.054.267	11.056.757	4.735.115	928.663
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	72.670.700	4.515.148	45.681.563	19.356.002	3.117.987
5.1 Saldo de IVA corriente	9.411.745	542.254	6.069.372	2.421.097	379.022
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	63.258.955	3.972.894	39.612.191	16.934.905	2.738.965
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	414.984	27.188	271.431	106.958	9.407
6.1 Impuestos especiales	0	0	0	0	0
6.2 Otros impuestos ligados a la actividad	414.984	27.188	271.431	106.958	9.407
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	138.024	14.828	89.129	34.067	0
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	62.981.995	3.960.534	39.429.889	16.862.014	2.729.558
8.1 Costes de personal	47.059.433	2.848.310	28.725.470	13.104.447	2.381.206
8.2 Excedente bruto de explotación	15.922.562	1.112.224	10.704.419	3.757.567	348.352
9 GASTOS FINANCIEROS	5.086.616	266.344	2.930.917	1.663.145	226.210
10 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	7.605.230	335.723	4.564.533	1.383.164	1.321.810

2.04/2 Destino geográfico de las ventas según nivel de empleo

CONSTRUCCIONES METALICAS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	69,50	73,40	77,42	62,51	10,80
2 RESTO DE ESPAÑA	26,60	17,96	20,36	30,44	87,66
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	2,16	7,18	0,65	4,57	1,54
4 RESTO DEL MUNDO	1,74	1,46	1,57	2,48	0,00

2.04/3 Origen geográfico de las compras según nivel de empleo

Porcentajes

CONSTRUCCIONES METALICAS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	65,88	62,22	71,17	63,98	29,93
2 RESTO DE ESPAÑA	26,68	35,98	19,43	30,39	67,67
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	7,24	1,75	9,35	5,58	0,00
4 RESTO DEL MUNDO	0,21	0,06	0,06	0,04	2,40

2.04/4 Personal y horas trabajadas por tipo según nivel de empleo

CONSTRUCCIONES METALICAS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	14.888	880	9.952	3.585	471
1.1 Personal fijo	11.518	685	7.861	2.590	382
1.2 Personal eventual	3.370	195	2.091	995	89
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	26.365.623	1.559.386	17.519.699	6.443.730	842.808
2.1 Por el personal fijo	20.433.139	1.218.321	13.857.653	4.674.653	682.512
2.2 Por el personal eventual	5.932.484	341.065	3.662.046	1.769.077	160.296
3 PERSONAL OCUPADO A 31 DE DICIEMBRE	14.679	880	9.756	3.566	477
Varones	13.806	827	9.158	3.350	471
Mujeres	873	53	598	216	6
3.1 Personal en gerencia y administración	2.448	148	1.741	505	54
Varones	1.856	109	1.352	344	51
Mujeres	592	39	389	161	3
3.2 Personal en área comercial y distribución	693	22	530	131	10
Varones	654	20	510	115	9
Mujeres	39	2	20	16	1
3.3 Personal en área de producción	11.538	710	7.485	2.930	413
Varones	11.296	698	7.296	2.891	411
Mujeres	242	12	189	39	2

2.04/5 Ingresos corrientes según nivel de empleo

Miles pesetas

CONSTRUCCIONES METALICAS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
TOTAL INGRESOS CORRIENTES	159.797.980	8.692.108	96.985.833	45.336.574	8.783.465
1 VENTAS E INGRESOS POR SERVICIOS	156.807.380	8.591.672	95.679.891	44.337.985	8.197.832
1.1 Ventas de productos transformados	147.702.577	8.471.690	89.480.902	43.233.174	6.516.811
1.2 Venta de mercaderías (reventa)	7.766.168	109.417	5.776.887	308.444	1.571.420
1.3 Prestación de servicios	1.268.878	30.050	395.793	800.401	42.634
1.4 Otras ventas	352.601	5.959	95.608	79.424	171.610
1.5 Rappels y devoluciones de ventas	282.844	25.444	69.299	83.458	104.643
2 TRABAJOS PARA SU INMOVILIZADO	1.182.857	41	263.733	401.936	517.147
2.1 Trabajos para su inmovilizado inmaterial	4.599	41	510	4.048	0
2.2 Trabajos para su inmovilizado material	1.178.258	0	263.223	397.888	517.147
3 SUBVENCIONES Y AYUDAS PRIVADAS (corrientes)	142.228	15.135	93.026	34.067	0
3.1 Subvenciones oficiales de explotación	138.024	14.828	89.129	34.067	0
3.2 Ayudas privadas	4.204	307	3.897	0	0
4 OTROS INGRESOS DE GESTION	916.668	14.329	498.983	336.488	66.868
4.1 Ingresos de la propiedad industrial	0	0	0	0	0
4.2 Otros ingresos de gestión no contemplados	916.668	14.329	498.983	336.488	66.868
5 INGRESOS FINANCIEROS	748.847	70.931	450.200	226.098	1.618

2.04/6 Compras, servicios exteriores y variación de existencias según nivel de empleo

Miles pesetas

CONSTRUCCIONES METALICAS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMPRAS	81.074.869	3.712.938	47.269.764	24.821.559	5.270.608
1.1 Compra de materias primas	54.749.335	2.333.249	34.196.868	15.000.134	3.219.084
1.2 Compras de combustibles y carburantes	695.932	72.150	376.087	242.441	5.254
1.3 Otros aprovisionamientos	6.730.616	370.613	3.442.621	2.689.138	228.244
1.4 Compra de mercaderías (para revender)	6.059.624	91.376	4.009.257	387.571	1.571.420
1.5 Trabajos realizados por otras empresas	12.912.323	848.425	5.259.015	6.541.387	263.496
1.6 Rappels y devoluciones sobre compras	72.961	2.875	14.084	39.112	16.890
2 SERVICIOS EXTERIORES	17.774.802	1.054.267	11.056.757	4.735.115	928.663
2.01 Investigación y desarrollo	14.493	776	8.961	4.756	0
2.02 Arrendamientos y cánones	3.051.261	163.094	2.197.891	633.078	57.198
2.03 Reparaciones y conservación	2.308.978	173.444	1.407.096	584.820	143.618
2.04 Comisiones	164.783	13.763	64.590	86.430	0
2.05 Informática	26.960	4.247	9.428	13.285	0
2.06 Otros servicios profesionales	1.374.716	96.701	832.150	384.448	61.417
2.07 Transporte por terceros	1.636.316	75.571	785.718	666.663	108.364
2.08 Primas de seguros no sociales	747.847	33.609	550.246	150.082	13.910
2.09 Servicios bancarios y similares	449.483	29.349	294.685	124.023	1.426
2.10 Publicidad y estudios de mercado	998.389	42.166	735.984	215.893	4.346
2.11 Suministros de electricidad, agua y gas	3.054.296	238.137	1.704.877	717.533	393.749
2.12 Comunicaciones	697.183	33.727	479.833	167.394	16.229
2.13 Otros servicios exteriores	3.250.097	149.683	1.985.298	986.710	128.406
3 VARIACION DE EXISTENCIAS DE VENTAS	2.065.075	34.188	526.023	1.306.230	198.634
3.1 De productos en curso y semiterminados	1.580.328	-7.650	322.975	1.251.610	13.393
3.2 De productos terminados	484.871	41.881	203.048	54.701	185.241
3.3 De subproductos y residuos	-124	-43	0	-81	0
4 VARIACION DE EXISTENCIAS DE COMPRAS	1.141.245	99.910	970.592	112.988	-42.245
4.1 De productos para revender (mercaderías)	92.231	0	-291	92.522	0
4.2 De materias primas y otros aprovisionamientos	1.049.014	99.910	970.883	20.466	-42.245

2.04/7 Gastos de personal, gastos financieros, amortizaciones e impuestos ligados a la actividad según nivel de empleo

Miles pesetas

CONSTRUCCIONES METALICAS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 GASTOS DE PERSONAL	47.059.433	2.848.310	28.725.470	13.104.447	2.381.206
1.1 Sueldos y salarios brutos	36.368.878	2.214.832	22.530.589	10.007.199	1.616.258
1.2 Indemnizaciones al personal	541.762	29.075	223.253	129.620	159.814
1.3 Cotizaciones sociales a cargo de la empresa	9.646.587	583.594	5.731.842	2.825.357	505.794
1.4 Otros seguros sociales	138.894	6.964	110.440	14.921	6.569
1.5 Otros gastos de personal	363.312	13.845	129.346	127.350	92.771
2 GASTOS FINANCIEROS	5.086.616	266.344	2.930.917	1.663.145	226.210
3 DOTACIONES PARA AMORTIZACIONES	5.263.679	301.849	3.067.398	1.175.469	718.963
3.1 De gastos de establecimiento	18.193	1.526	5.456	9.928	1.283
3.2 De inmovilizado inmaterial	818.254	31.462	568.758	209.326	8.708
3.3 De inmovilizado material	4.427.232	268.861	2.493.184	956.215	708.972
4 IVA REPERCUTIDO (corriente)	24.306.496	1.251.875	14.733.468	7.024.432	1.296.721
5 IVA SOPORTADO DEDUCIBLE (corriente)	14.894.751	709.621	8.664.096	4.603.335	917.699
6 IMPUESTOS ESPECIALES	0	0	0	0	0
7 OTROS IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	414.984	27.188	271.431	106.958	9.407

2.04/8 Operaciones de capital según nivel de empleo

Miles pesetas

CONSTRUCCIONES METALICAS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	7.605.230	335.723	4.564.533	1.383.164	1.321.810
2 SALDO DE IVA DE CAPITAL	747.789	43.124	463.172	129.662	111.831
3 INVERSION REALIZADA (sin IVA)	6.857.441	292.599	4.101.361	1.253.502	1.209.979
4 VENTA DE INMOVILIZADO MATERIAL	377.986	10.950	165.817	170.019	31.200
5 INVERSION BRUTA (sin IVA)	7.235.427	303.549	4.267.178	1.423.521	1.241.179
5.1 Compras de inmovilizado material	6.021.687	299.780	4.000.499	997.376	724.032
5.1.1 De terrenos y bienes naturales	7.800	0	0	1.442	6.358
5.1.2 De edificios y locales	2.446.063	45.325	2.207.034	185.022	8.682
5.1.3 De instalaciones técnicas	94.689	20.068	16.896	57.275	450
5.1.4 De equipo para proceso de información	99.075	8.887	44.239	37.952	7.997
5.1.5 De maquinaria y utillaje	2.509.472	176.430	1.059.348	592.862	680.832
5.1.6 De mobiliario y equipo de oficina	112.281	8.535	57.610	46.136	0
5.1.7 De elementos de transporte	490.177	22.405	400.863	57.417	9.492
5.1.8 De otro inmovilizado material	262.130	18.130	214.509	19.270	10.221
5.2 Grandes reparaciones de inmovilizado material	35.482	3.769	3.456	28.257	0
5.3 Trabajos para su inmovilizado material	1.178.258	0	263.223	397.888	517.147
6 SUBVENCIONES DE CAPITAL	54.942	637	53.972	333	0

2.04/9 Coeficientes analíticos según nivel de empleo

INDUSTRIA QUIMICA	TOTAL	Sin asignar estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
I Horas trabajadas/Personal ocupado (unidades)	1.770,93	1.772,03	1.760,42	1.797,41	1.789,40
a) Horas trabajadas/Personal fijo	1.774,02	1.778,57	1.762,84	1.804,89	1.786,68
b) Horas trabajadas/Personal eventual	1.760,38	1.749,05	1.751,34	1.777,97	1.801,08
II Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Personal ocupado (miles ptas.)	10.411,07	9.714,56	9.340,69	12.854,54	15.730,49
III Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Horas trabajadas (ptas.)	5.878,87	5.482,17	5.305,95	7.151,69	8.790,92
IV Consumos intermedios (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	59,19	53,53	57,39	63,25	63,03
a) Consumo de materiales/Producción a salida de fábrica	47,72	41,19	45,49	52,98	50,50
b) Servicios exteriores/Producción a salida de fábrica	11,47	12,33	11,89	10,28	12,53
V Valor añadido bruto a coste de factores/Personal ocupado (miles ptas.)	4.230,39	4.500,61	3.962,01	4.703,49	5.795,24
VI Valor añadido bruto a coste de factores/Horas trabajadas (ptas.)	2.388,79	2.539,80	2.250,60	2.616,81	3.238,65
VII Costes de personal/Personal ocupado (miles ptas.)	3.160,90	3.236,72	2.886,40	3.655,35	5.055,64
VIII Costes de personal/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	74,72	71,92	72,85	77,72	87,24
IX Sueldos y salarios/Personal asalariado (miles ptas.)	2.645,78	2.668,47	2.528,69	2.830,89	3.431,55
X Sueldos y salarios/Horas asalariados (ptas.)	1.498,54	1.508,36	1.443,49	1.575,96	1.917,71
XI Cotizaciones sociales/Sueldos y salarios (%)	26,52	26,35	25,44	28,23	31,29
XII Excedente bruto/Personal ocupado (miles ptas.)	1.069,49	1.263,89	1.075,60	1.048,14	739,60
XIII Excedente bruto/Horas trabajadas (ptas.)	603,91	713,24	610,99	583,14	413,32
XIV Excedente bruto/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	25,28	28,08	27,15	22,28	12,76
XV Gastos financieros/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	3,28	3,12	3,15	3,61	3,05
XVI Inversión realizada (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	4,42	3,42	4,41	2,72	16,33
XVII Personal en gerencia y admón./Personal total a 31 de diciembre (%)	16,68	16,82	17,85	14,16	11,32
XVIII Personal en área comercial/Personal total a 31 de diciembre (%)	4,72	2,50	5,43	3,67	2,10
XIX Personal en área de producción/Personal total a 31 de diciembre (%)	78,60	80,68	76,72	82,16	86,58
XX Mujeres/Personal total a 31 de diciembre (%)	5,95	6,02	6,13	6,06	1,26
a) En gerencia y administración	24,18	26,35	22,34	31,88	5,56
b) En área comercial y distribución	5,63	9,09	3,77	12,21	10,00
c) En área de producción	2,10	1,69	2,53	1,33	0,48



2.05 Artículos metálicos

2.05/1 Macromagnitudes y cuenta de explotación según nivel de empleo

Miles pesetas

ARTICULOS METALICOS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	9.760	2.947	4.319	1.890	604
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	17.377.863	5.249.160	7.694.688	3.363.988	1.070.027
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	205.404.835	62.835.216	85.650.322	35.200.878	21.718.419
3.1 IVA repercutido (corriente)	33.123.862	10.254.165	13.818.671	5.411.067	3.639.959
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	172.280.973	52.581.051	71.831.651	29.789.811	18.078.460
3.2.1 Ventas de productos transformados	166.078.726	50.671.576	69.314.261	28.649.598	17.443.291
3.2.2 Ingresos netos por reventa	6.543.713	2.066.989	2.637.829	1.097.279	741.616
3.2.3 Prestación de servicios	659.839	129.119	175.368	346.693	8.659
3.2.4 Rappels y devoluciones de ventas	3.677.380	1.116.623	1.423.223	645.291	492.243
3.2.5 Trabajos para su inmovilizado	179.181	58.322	74.095	23.348	23.416
3.2.6 Otros ingresos de gestión no contemplados	175.022	43.204	105.806	19.181	6.831
3.2.7 Variación de existencias de ventas	2.321.872	728.464	947.515	299.003	346.890
3.2.8 Impuestos especiales	0	0	0	0	0
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	132.987.297	40.378.297	54.838.364	22.929.835	14.840.801
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	21.675.154	6.653.712	8.926.996	3.565.239	2.529.207
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	111.312.143	33.724.585	45.911.368	19.364.596	12.311.594
4.2.1 Consumo de materiales	84.786.703	25.634.897	35.075.893	15.005.496	9.070.417
4.2.2 Servicios exteriores	26.525.440	8.089.688	10.835.475	4.359.100	3.241.177
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	72.417.538	22.456.919	30.811.958	12.271.043	6.877.618
5.1 Saldo de IVA corriente	11.448.708	3.600.453	4.891.675	1.845.828	1.110.752
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	60.968.830	18.856.466	25.920.283	10.425.215	5.766.866
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	331.271	95.228	139.071	59.920	37.052
6.1 Impuestos especiales	0	0	0	0	0
6.2 Otros impuestos ligados a la actividad	331.271	95.228	139.071	59.920	37.052
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	40.647	12.534	17.749	6.996	3.368
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	60.678.206	18.773.772	25.798.961	10.372.291	5.733.182
8.1 Costes de personal	35.986.225	10.830.684	15.240.864	6.921.187	2.993.490
8.2 Excedente bruto de explotación	24.691.981	7.943.088	10.558.097	3.451.104	2.739.692
9 GASTOS FINANCIEROS	5.679.878	1.717.073	2.355.319	1.089.483	518.003
10 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	4.598.058	1.369.691	1.951.031	738.109	539.227

2.05/2 Destino geográfico de las ventas según nivel de empleo

Porcentajes

ARTICULOS METALICOS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	25,57	25,17	27,53	33,63	6,97
2 RESTO DE ESPAÑA	60,19	61,01	59,18	53,90	71,26
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	12,52	12,16	11,70	10,64	19,51
4 RESTO DEL MUNDO	1,72	1,66	1,59	1,83	2,26

2.05/3 Origen geográfico de las compras según nivel de empleo

Porcentajes

ARTICULOS METALICOS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	22,74	22,07	24,53	32,38	4,24
2 RESTO DE ESPAÑA	51,49	51,87	49,90	43,65	67,47
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	22,21	22,36	22,03	21,81	23,05
4 RESTO DEL MUNDO	3,55	3,69	3,54	2,16	5,23

2.05/4 Personal y horas trabajadas por tipo según nivel de empleo

ARTICULOS METALICOS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	9.760	2.947	4.319	1.890	604
1.1 Personal fijo	7.907	2.403	3.513	1.447	544
1.2 Personal eventual	1.853	544	806	443	60
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	17.377.863	5.249.160	7.694.688	3.363.988	1.070.027
2.1 Por el personal fijo	14.059.184	4.273.958	6.249.454	2.572.273	963.499
2.2 Por el personal eventual	3.318.679	975.202	1.445.234	791.715	106.528
3 PERSONAL OCUPADO A 31 DE DICIEMBRE	9.667	2.921	4.291	1.859	596
Varones	8.263	2.517	3.730	1.574	442
Mujeres	1.404	404	561	285	154
3.1 Personal en gerencia y administración	1.497	457	695	282	63
Varones	1.030	316	486	189	39
Mujeres	467	141	209	93	24
3.2 Personal en área comercial y distribución	646	196	273	140	37
Varones	510	153	218	112	27
Mujeres	136	43	55	28	10
3.3 Personal en área de producción	7.524	2.268	3.323	1.437	496
Varones	6.723	2.048	3.026	1.273	376
Mujeres	801	220	297	164	120

2.05/5 Ingresos corrientes según nivel de empleo

Miles pesetas

ARTICULOS METALICOS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
TOTAL INGRESOS CORRIENTES	198.182.817	60.947.047	82.495.928	33.021.009	21.718.833
1 VENTAS E INGRESOS POR SERVICIOS	196.663.922	60.495.230	81.827.263	32.759.110	21.582.319
1.1 Ventas de productos transformados	163.357.269	49.792.640	68.197.621	28.315.728	17.051.280
1.2 Venta de mercaderías (reventa)	33.602.737	10.811.158	13.760.857	4.408.110	4.622.612
1.3 Prestación de servicios	659.839	129.119	175.368	346.693	8.659
1.4 Otras ventas	2.721.457	878.936	1.116.640	333.870	392.011
1.5 Rappels y devoluciones de ventas	3.677.380	1.116.623	1.423.223	645.291	492.243
2 TRABAJOS PARA SU INMOVILIZADO	179.181	58.322	74.095	23.348	23.416
2.1 Trabajos para su inmovilizado inmaterial	0	0	0	0	0
2.2 Trabajos para su inmovilizado material	179.181	58.322	74.095	23.348	23.416
3 SUBVENCIONES Y AYUDAS PRIVADAS (corrientes)	40.647	12.534	17.749	6.996	3.368
3.1 Subvenciones oficiales de explotación	40.647	12.534	17.749	6.996	3.368
3.2 Ayudas privadas	0	0	0	0	0
4 OTROS INGRESOS DE GESTION	181.022	43.204	105.806	25.181	6.831
4.1 Ingresos de la propiedad industrial	6.000	0	0	6.000	0
4.2 Otros ingresos de gestión no contemplados	175.022	43.204	105.806	19.181	6.831
5 INGRESOS FINANCIEROS	1.118.045	337.757	471.015	206.374	102.899

2.05/6 Compras, servicios exteriores y variación de existencias según nivel de empleo

Miles pesetas

ARTICULOS METALICOS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMPRAS	113.104.858	34.801.301	46.784.526	18.560.406	12.958.625
1.1 Compra de materias primas	69.490.900	20.963.753	28.931.129	11.913.847	7.682.171
1.2 Compras de combustibles y carburantes	188.824	54.645	93.876	40.071	232
1.3 Otros aprovisionamientos	6.906.685	2.016.429	2.632.017	1.316.751	941.488
1.4 Compra de mercaderías (para revender)	28.294.611	9.148.051	11.636.137	3.436.899	4.073.524
1.5 Trabajos realizados por otras empresas	8.496.389	2.706.764	3.604.584	1.909.050	275.991
1.6 Rappels y devoluciones sobre compras	272.551	88.341	113.217	56.212	14.781
2 SERVICIOS EXTERIORES	26.525.440	8.089.688	10.835.475	4.359.100	3.241.177
2.01 Investigación y desarrollo	33.996	10.748	13.655	9.593	0
2.02 Arrendamientos y cánones	2.496.697	758.376	1.100.253	390.419	247.649
2.03 Reparaciones y conservación	2.069.468	603.017	812.679	380.104	273.668
2.04 Comisiones	1.115.908	329.889	446.362	247.192	92.465
2.05 Informática	10.080	785	1.352	7.283	660
2.06 Otros servicios profesionales	1.547.101	479.486	644.244	301.829	121.542
2.07 Transporte por terceros	7.161.249	2.207.703	2.870.362	1.035.612	1.047.572
2.08 Primas de seguros no sociales	600.262	178.325	255.292	121.614	45.031
2.09 Servicios bancarios y similares	250.717	67.626	102.730	71.407	8.954
2.10 Publicidad y estudios de mercado	1.040.985	301.779	423.411	244.823	70.972
2.11 Suministros de electricidad, agua y gas	6.510.463	2.041.959	2.653.781	805.724	1.008.999
2.12 Comunicaciones	704.825	211.262	299.079	135.729	58.755
2.13 Otros servicios exteriores	2.983.689	898.733	1.212.275	607.771	264.910
3 VARIACION DE EXISTENCIAS DE VENTAS	2.321.872	728.464	947.515	299.003	346.890
3.1 De productos en curso y semiterminados	1.051.830	324.248	420.096	191.616	115.870
3.2 De productos terminados	1.285.142	409.131	533.663	111.328	231.020
3.3 De subproductos y residuos	-15.100	-4.915	-6.244	-3.941	0
4 VARIACION DE EXISTENCIAS DE COMPRAS	1.259.131	422.235	585.605	244.079	7.212
4.1 De productos para revender (mercaderías)	1.235.587	403.882	513.109	126.068	192.528
4.2 De materias primas y otros aprovisionamientos	23.544	18.353	72.496	118.011	-185.316

2.05/7 Gastos de personal, gastos financieros, amortizaciones e impuestos ligados a la actividad según nivel de empleo

Miles pesetas

ARTICULOS METALICOS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 GASTOS DE PERSONAL	35.986.225	10.830.684	15.240.864	6.921.187	2.993.490
1.1 Sueldos y salarios brutos	26.884.624	8.092.109	11.432.595	5.198.813	2.161.107
1.2 Indemnizaciones al personal	862.105	264.594	350.294	187.204	60.013
1.3 Cotizaciones sociales a cargo de la empresa	7.825.332	2.353.056	3.299.239	1.484.349	688.688
1.4 Otros seguros sociales	32.419	9.143	13.129	5.580	4.567
1.5 Otros gastos de personal	381.745	111.782	145.607	45.241	79.115
2 GASTOS FINANCIEROS	5.679.878	1.717.073	2.355.319	1.089.483	518.003
3 DOTACIONES PARA AMORTIZACIONES	6.237.224	1.930.906	2.563.707	927.943	814.668
3.1 De gastos de establecimiento	493.142	158.171	203.288	49.498	82.185
3.2 De inmovilizado inmaterial	339.184	106.163	149.593	65.780	17.648
3.3 De inmovilizado material	5.404.898	1.666.572	2.210.826	812.665	714.835
4 IVA REPERCUTIDO (corriente)	33.123.862	10.254.165	13.818.671	5.411.067	3.639.959
5 IVA SOPORTADO DEDUCIBLE (corriente)	21.675.154	6.653.712	8.926.996	3.565.239	2.529.207
6 IMPUESTOS ESPECIALES	0	0	0	0	0
7 OTROS IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	331.271	95.228	139.071	59.920	37.052

2.05/8 Operaciones de capital según nivel de empleo

Miles pesetas

ARTICULOS METALICOS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	4.598.058	1.369.691	1.951.031	738.109	539.227
2 SALDO DE IVA DE CAPITAL	555.058	172.217	245.879	94.980	41.982
3 INVERSION REALIZADA (sin IVA)	4.043.000	1.197.474	1.705.152	643.129	497.245
4 VENTA DE INMOVILIZADO MATERIAL	329.967	71.150	105.784	45.449	107.584
5 INVERSION BRUTA (sin IVA)	4.372.967	1.268.624	1.810.936	688.578	604.829
5.1 Compras de inmovilizado material	4.058.922	1.166.405	1.677.987	643.455	571.075
5.1.1 De terrenos y bienes naturales	7.224	0	7.224	0	0
5.1.2 De edificios y locales	447.954	128.771	236.120	67.242	15.821
5.1.3 De instalaciones técnicas	106.144	26.743	57.357	22.044	0
5.1.4 De equipo para proceso de información	258.463	82.094	108.624	46.973	20.772
5.1.5 De maquinaria y utillaje	2.709.728	762.056	1.041.186	434.924	471.562
5.1.6 De mobiliario y equipo de oficina	44.850	13.599	20.169	5.413	5.669
5.1.7 De elementos de transporte	252.501	78.657	111.285	36.014	26.545
5.1.8 De otro inmovilizado material	232.058	74.485	96.022	30.845	30.706
5.2 Grandes reparaciones de inmovilizado material	134.864	43.897	58.854	21.775	10.338
5.3 Trabajos para su inmovilizado material	179.181	58.322	74.095	23.348	23.416
6 SUBVENCIONES DE CAPITAL	188.267	61.279	77.852	20.078	29.058

2.05/9 Coeficientes analíticos según nivel de empleo

ARTICULOS METALICOS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
I Horas trabajadas/Personal ocupado (unidades)	1.780,52	1.781,19	1.781,59	1.779,89	1.771,57
a) Horas trabajadas/Personal fijo	1.778,07	1.778,59	1.778,95	1.777,66	1.771,14
b) Horas trabajadas/Personal eventual	1.790,98	1.792,65	1.793,09	1.787,17	1.775,47
II Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Personal ocupado (miles ptas.)	17.651,74	17.842,23	16.631,55	15.761,80	29.931,23
III Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Horas trabajadas (ptas.)	9.913,82	10.017,04	9.335,23	8.855,50	16.895,33
IV Consumos intermedios (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	64,61	64,14	63,92	65,00	68,10
a) Consumo de materiales/Producción a salida de fábrica	49,21	48,75	48,83	50,37	50,17
b) Servicios exteriores/Producción a salida de fábrica	15,40	15,39	15,08	14,63	17,93
V Valor añadido bruto a coste de factores/Personal ocupado (miles ptas.)	6.217,03	6.370,47	5.973,36	5.487,98	9.492,02
VI Valor añadido bruto a coste de factores/Horas trabajadas (ptas.)	3.491,70	3.576,53	3.352,83	3.083,33	5.357,98
VII Costes de personal/Personal ocupado (miles ptas.)	3.687,11	3.675,16	3.528,79	3.662,00	4.956,11
VIII Costes de personal/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	59,31	57,69	59,08	66,73	52,21
IX Sueldos y salarios/Personal asalariado (miles ptas.)	2.863,72	2.852,35	2.787,08	2.817,78	3.577,99
X Sueldos y salarios/Horas asalariados (ptas.)	1.610,18	1.603,34	1.566,66	1.583,96	2.019,68
XI Cotizaciones sociales/Sueldos y salarios (%)	29,11	29,08	28,86	28,55	31,87
XII Excedente bruto/Personal ocupado (miles ptas.)	2.529,92	2.695,31	2.444,57	1.825,98	4.535,91
XIII Excedente bruto/Horas trabajadas (ptas.)	1.420,89	1.513,21	1.372,13	1.025,90	2.560,40
XIV Excedente bruto/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	40,69	42,31	40,92	33,27	47,79
XV Gastos financieros/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	3,30	3,27	3,28	3,66	2,87
XVI Inversión realizada (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	2,35	2,28	2,37	2,16	2,75
XVII Personal en gerencia y admn./Personal total a 31 de diciembre (%)	15,49	15,65	16,20	15,17	10,57
XVIII Personal en área comercial/Personal total a 31 de diciembre (%)	6,68	6,71	6,36	7,53	6,21
XIX Personal en área de producción/Personal total a 31 de diciembre (%)	77,83	77,64	77,44	77,30	83,22
XX Mujeres/Personal total a 31 de diciembre (%)	14,52	13,83	13,07	15,33	25,84
a) En gerencia y administración	31,20	30,85	30,07	32,98	38,10
b) En área comercial y distribución	21,05	21,94	20,15	20,00	27,03
c) En área de producción	10,65	9,70	8,94	11,41	24,19



2.06 Maquinaria industrial

2.06/1 Macromagnitudes y cuenta de explotación según nivel de empleo

Miles pesetas

MAQUINARIA INDUSTRIAL	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	16.740	2.068	4.502	4.038	6.132
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	29.522.793	3.630.359	8.111.643	7.003.373	10.777.418
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	305.083.962	35.678.968	68.635.350	71.606.790	129.162.854
3.1 IVA repercutido (corriente)	42.270.544	3.866.741	8.587.923	10.202.964	19.612.916
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	262.813.418	31.812.227	60.047.427	61.403.826	109.549.938
3.2.1 Ventas de productos transformados	219.345.339	27.433.913	44.205.524	54.839.365	92.866.537
3.2.2 Ingresos netos por reventa	12.072.830	535.294	661.036	2.322.091	8.554.409
3.2.3 Prestación de servicios	24.914.993	2.825.253	12.287.504	2.271.759	7.530.477
3.2.4 Rappels y devoluciones de ventas	5.658.449	124.373	34.485	371.676	5.127.915
3.2.5 Trabajos para su inmovilizado	32.181	206	14.346	7.795	9.834
3.2.6 Otros ingresos de gestión no contemplados	4.491.756	220.064	2.532.878	670.644	1.068.170
3.2.7 Variación de existencias de ventas	7.614.768	921.870	380.624	1.663.848	4.648.426
3.2.8 Impuestos especiales	0	0	0	0	0
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	189.157.938	22.971.997	34.751.403	43.673.430	87.761.108
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	30.972.780	3.309.284	4.809.448	7.147.834	15.706.214
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	158.185.158	19.662.713	29.941.955	36.525.596	72.054.894
4.2.1 Consumo de materiales	127.966.297	16.104.059	24.683.011	27.942.428	59.236.799
4.2.2 Servicios exteriores	30.218.861	3.558.654	5.258.944	8.583.168	12.818.095
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	115.926.024	12.706.971	33.883.947	27.933.360	41.401.746
5.1 Saldo de IVA corriente	11.297.764	557.457	3.778.475	3.055.130	3.906.702
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	104.628.260	12.149.514	30.105.472	24.878.230	37.495.044
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	509.480	60.382	128.109	103.426	217.563
6.1 Impuestos especiales	0	0	0	0	0
6.2 Otros impuestos ligados a la actividad	509.480	60.382	128.109	103.426	217.563
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	110.474	21.216	33.677	12.792	42.789
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	104.229.254	12.110.348	30.011.040	24.787.596	37.320.270
8.1 Costes de personal	73.000.277	9.100.061	15.418.832	17.823.416	30.657.968
8.2 Excedente bruto de explotación	31.228.977	3.010.287	14.592.208	6.964.180	6.662.302
9 GASTOS FINANCIEROS	7.545.076	796.777	884.090	1.661.658	4.202.551
10 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	4.376.211	1.195.470	1.050.109	798.042	1.332.590

2.06/2 Destino geográfico de las ventas según nivel de empleo

MAQUINARIA INDUSTRIAL	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	32,68	30,10	55,82	24,48	27,19
2 RESTO DE ESPAÑA	42,10	34,66	35,91	49,27	43,04
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	16,83	27,22	8,11	13,75	19,70
4 RESTO DEL MUNDO	8,40	8,02	0,16	12,49	10,08

2.06/3 Origen geográfico de las compras según nivel de empleo

Porcentajes

MAQUINARIA INDUSTRIAL	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	29,41	29,46	62,68	29,92	18,94
2 RESTO DE ESPAÑA	28,79	37,53	30,45	27,85	26,84
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	32,63	29,45	6,21	36,90	39,63
4 RESTO DEL MUNDO	9,17	3,56	0,65	5,33	14,59

2.06/4 Personal y horas trabajadas por tipo según nivel de empleo

MAQUINARIA INDUSTRIAL	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	16.740	2.068	4.502	4.038	6.132
1.1 Personal fijo	14.681	1.762	3.956	3.484	5.478
1.2 Personal eventual	2.059	306	546	554	654
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	29.522.793	3.630.359	8.111.643	7.003.373	10.777.418
2.1 Por el personal fijo	25.949.835	3.092.453	7.188.331	6.057.233	9.611.818
2.2 Por el personal eventual	3.572.958	537.906	923.312	946.140	1.165.600
3 PERSONAL OCUPADO A 31 DE DICIEMBRE	16.592	2.051	4.500	4.002	6.039
Varones	15.092	1.864	4.163	3.597	5.468
Mujeres	1.500	187	337	405	571
3.1 Personal en gerencia y administración	2.647	269	976	814	588
Varones	1.987	203	730	600	454
Mujeres	660	66	246	214	134
3.2 Personal en área comercial y distribución	1.859	187	238	660	774
Varones	1.475	145	218	512	600
Mujeres	384	42	20	148	174
3.3 Personal en área de producción	12.086	1.595	3.286	2.528	4.677
Varones	11.630	1.516	3.215	2.485	4.414
Mujeres	456	79	71	43	263

2.06/5 Ingresos corrientes según nivel de empleo

Miles pesetas

MAQUINARIA INDUSTRIAL	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
TOTAL INGRESOS CORRIENTES	300.189.060	33.398.837	61.590.622	68.695.646	136.503.955
1 VENTAS E INGRESOS POR SERVICIOS	290.428.159	32.639.270	58.697.110	67.193.559	131.898.220
1.1 Ventas de productos transformados	219.085.187	27.382.584	44.205.524	54.787.928	92.709.151
1.2 Venta de mercaderías (reventa)	51.826.276	2.504.477	2.238.567	10.454.111	36.629.121
1.3 Prestación de servicios	24.914.993	2.825.253	12.287.504	2.271.759	7.530.477
1.4 Otras ventas	260.152	51.329	0	51.437	157.386
1.5 Rappels y devoluciones de ventas	5.658.449	124.373	34.485	371.676	5.127.915
2 TRABAJOS PARA SU INMOVILIZADO	752.968	40.618	117.633	15.572	579.145
2.1 Trabajos para su inmovilizado inmaterial	720.787	40.412	103.287	7.777	569.311
2.2 Trabajos para su inmovilizado material	32.181	206	14.346	7.795	9.834
3 SUBVENCIONES Y AYUDAS PRIVADAS (corrientes)	112.950	21.313	33.677	13.646	44.314
3.1 Subvenciones oficiales de explotación	110.474	21.216	33.677	12.792	42.789
3.2 Ayudas privadas	2.476	97	0	854	1.525
4 OTROS INGRESOS DE GESTION	4.614.070	232.037	2.532.878	754.069	1.095.086
4.1 Ingresos de la propiedad industrial	122.314	11.973	0	83.425	26.916
4.2 Otros ingresos de gestión no contemplados	4.491.756	220.064	2.532.878	670.644	1.068.170
5 INGRESOS FINANCIEROS	4.280.913	465.599	209.324	718.800	2.887.190

2.06/6 Compras, servicios exteriores y variación de existencias según nivel de empleo

Miles pesetas

MAQUINARIA INDUSTRIAL	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMPRAS	169.577.521	18.273.968	26.922.004	36.901.184	87.480.365
1.1 Compra de materias primas	73.709.886	8.705.411	15.275.705	18.867.202	30.861.568
1.2 Compras de combustibles y carburantes	325.623	28.787	129.508	51.316	116.012
1.3 Otros aprovisionamientos	44.844.971	6.590.154	7.095.005	6.991.411	24.168.401
1.4 Compra de mercaderías (para revender)	39.993.127	2.022.003	1.644.926	8.468.325	27.857.873
1.5 Trabajos realizados por otras empresas	11.243.514	1.066.200	2.787.549	2.556.912	4.832.853
1.6 Rappels y devoluciones sobre compras	539.600	138.587	10.689	33.982	356.342
2 SERVICIOS EXTERIORES	30.218.861	3.558.654	5.258.944	8.583.168	12.818.095
2.01 Investigación y desarrollo	428.249	43.936	15.943	39.602	328.768
2.02 Arrendamientos y cánones	2.934.506	340.570	979.051	887.888	726.997
2.03 Reparaciones y conservación	2.334.172	277.205	336.325	516.531	1.204.111
2.04 Comisiones	1.563.169	202.050	152.519	811.999	396.601
2.05 Informática	222.531	49.837	1.073	78.049	93.572
2.06 Otros servicios profesionales	3.814.039	519.984	700.312	1.163.574	1.430.169
2.07 Transporte por terceros	3.310.631	408.811	498.947	788.250	1.614.623
2.08 Primas de seguros no sociales	826.565	90.922	228.273	207.772	299.598
2.09 Servicios bancarios y similares	576.558	62.214	162.725	138.711	212.908
2.10 Publicidad y estudios de mercado	1.884.967	220.701	224.360	611.349	828.557
2.11 Suministros de electricidad, agua y gas	2.567.984	331.942	399.012	782.380	1.054.650
2.12 Comunicaciones	1.365.210	149.058	254.459	458.024	503.669
2.13 Otros servicios exteriores	8.390.280	861.424	1.305.945	2.099.039	4.123.872
3 VARIACION DE EXISTENCIAS DE VENTAS	7.614.768	921.870	380.624	1.663.848	4.648.426
3.1 De productos en curso y semiterminados	5.493.603	658.142	335.660	1.435.773	3.064.028
3.2 De productos terminados	2.120.265	263.451	44.964	228.075	1.583.775
3.3 De subproductos y residuos	900	277	0	0	623
4 VARIACION DE EXISTENCIAS DE COMPRAS	1.857.778	200.726	661.462	826.736	168.854
4.1 De productos para revender (mercaderías)	239.681	52.820	67.395	336.305	-216.839
4.2 De materias primas y otros aprovisionamientos	1.618.097	147.906	594.067	490.431	385.693

2.06/7 Gastos de personal, gastos financieros, amortizaciones e impuestos ligados a la actividad según nivel de empleo

Miles pesetas

MAQUINARIA INDUSTRIAL	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 GASTOS DE PERSONAL	73.000.277	9.100.061	15.418.832	17.823.416	30.657.968
1.1 Sueldos y salarios brutos	55.288.656	6.810.130	12.217.636	13.628.817	22.632.073
1.2 Indemnizaciones al personal	1.008.441	97.076	87.655	252.978	570.732
1.3 Cotizaciones sociales a cargo de la empresa	15.293.120	2.033.413	3.004.410	3.657.668	6.597.629
1.4 Otros seguros sociales	199.255	24.299	47.167	15.625	112.164
1.5 Otros gastos de personal	1.210.805	135.143	61.964	268.328	745.370
2 GASTOS FINANCIEROS	7.545.076	796.777	884.090	1.661.658	4.202.551
3 DOTACIONES PARA AMORTIZACIONES	6.502.692	937.029	1.119.971	1.410.885	3.034.807
3.1 De gastos de establecimiento	15.280	511	3.157	2.666	8.946
3.2 De inmovilizado inmaterial	556.700	90.705	201.847	64.185	199.963
3.3 De inmovilizado material	5.930.712	845.813	914.967	1.344.034	2.825.898
4 IVA REPERCUTIDO (corriente)	42.270.544	3.866.741	8.587.923	10.202.964	19.612.916
5 IVA SOPORTADO DEDUCIBLE (corriente)	30.972.780	3.309.284	4.809.448	7.147.834	15.706.214
6 IMPUESTOS ESPECIALES	0	0	0	0	0
7 OTROS IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	509.480	60.382	128.109	103.426	217.563

2.06/8 Operaciones de capital según nivel de empleo

Miles pesetas

MAQUINARIA INDUSTRIAL	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	4.376.211	1.195.470	1.050.109	798.042	1.332.590
2 SALDO DE IVA DE CAPITAL	487.066	144.412	131.850	65.240	145.564
3 INVERSION REALIZADA (sin IVA)	3.889.145	1.051.058	918.259	732.802	1.187.026
4 VENTA DE INMOVILIZADO MATERIAL	2.946.780	117.694	27.814	769.947	2.031.325
5 INVERSION BRUTA (sin IVA)	6.835.925	1.168.752	946.073	1.502.749	3.218.351
5.1 Compras de inmovilizado material	6.773.737	1.167.721	902.681	1.494.954	3.208.381
5.1.1 De terrenos y bienes naturales	79.523	24.483	0	0	55.040
5.1.2 De edificios y locales	675.508	129.347	39.981	249.072	257.108
5.1.3 De instalaciones técnicas	294.332	67.480	0	75.425	151.427
5.1.4 De equipo para proceso de información	594.925	82.852	43.130	285.037	183.906
5.1.5 De maquinaria y utillaje	4.011.611	700.802	500.382	608.200	2.202.227
5.1.6 De mobiliario y equipo de oficina	172.924	24.867	25.638	59.838	62.581
5.1.7 De elementos de transporte	735.163	107.115	258.709	143.427	225.912
5.1.8 De otro inmovilizado material	209.751	30.775	34.841	73.955	70.180
5.2 Grandes reparaciones de inmovilizado material	30.007	825	29.046	0	136
5.3 Trabajos para su inmovilizado material	32.181	206	14.346	7.795	9.834
6 SUBVENCIONES DE CAPITAL	16.672	5.133	0	0	11.539

2.06/9 Coeficientes analíticos según nivel de empleo

MAQUINARIA INDUSTRIAL	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
I Horas trabajadas/Personal ocupado (unidades)	1.763,61	1.755,49	1.801,79	1.734,37	1.757,57
a) Horas trabajadas/Personal fijo	1.767,58	1.755,08	1.817,07	1.738,59	1.754,62
b) Horas trabajadas/Personal eventual	1.735,29	1.757,86	1.691,05	1.707,83	1.782,26
II Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Personal ocupado (miles ptas.)	15.699,73	15.383,09	13.337,94	15.206,49	17.865,29
III Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Horas trabajadas (ptas.)	8.902,05	8.762,83	7.402,62	8.767,75	10.164,77
IV Consumos intermedios (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	60,19	61,81	49,86	59,48	65,77
a) Consumo de materiales/Producción a salida de fábrica	48,69	50,62	41,11	45,51	54,07
b) Servicios exteriores/Producción a salida de fábrica	11,50	11,19	8,76	13,98	11,70
V Valor añadido bruto a coste de factores/Personal ocupado (miles ptas.)	6.226,36	5.856,07	6.666,16	6.138,58	6.086,15
VI Valor añadido bruto a coste de factores/Horas trabajadas (ptas.)	3.530,47	3.335,85	3.699,75	3.539,38	3.462,82
VII Costes de personal/Personal ocupado (miles ptas.)	4.360,83	4.400,42	3.424,88	4.413,92	4.999,67
VIII Costes de personal/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	70,04	75,14	51,38	71,90	82,15
IX Sueldos y salarios/Personal asalariado (miles ptas.)	3.379,50	3.313,93	2.934,82	3.398,71	3.690,81
X Sueldos y salarios/Horas asalariados (ptas.)	1.918,22	1.888,61	1.631,85	1.960,25	2.099,95
XI Cotizaciones sociales/Sueldos y salarios (%)	27,66	29,86	24,59	26,84	29,15
XII Excedente bruto/Personal ocupado (miles ptas.)	1.865,53	1.455,65	3.241,27	1.724,66	1.086,48
XIII Excedente bruto/Horas trabajadas (ptas.)	1.057,79	829,20	1.798,92	994,40	618,17
XIV Excedente bruto/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	29,96	24,86	48,62	28,10	17,85
XV Gastos financieros/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	2,87	2,50	1,47	2,71	3,84
XVI Inversión realizada (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	1,48	3,30	1,53	1,19	1,08
XVII Personal en gerencia y admón./Personal total a 31 de diciembre (%)	15,95	13,12	21,69	20,34	9,74
XVIII Personal en área comercial/Personal total a 31 de diciembre (%)	11,20	9,12	5,29	16,49	12,82
XIX Personal en área de producción/Personal total a 31 de diciembre (%)	72,84	77,77	73,02	63,17	77,45
XX Mujeres/Personal total a 31 de diciembre (%)	9,04	9,12	7,49	10,12	9,46
a) En gerencia y administración	24,93	24,54	25,20	26,29	22,79
b) En área comercial y distribución	20,66	22,46	8,40	22,42	22,48
c) En área de producción	3,77	4,95	2,16	1,70	5,62



2.07 Material eléctrico y electrónico

2.07/1 Macromagnitudes y cuenta de explotación según nivel de empleo

Miles pesetas

MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	32.876	6.724	4.724	6.299	15.129
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	56.797.850	11.614.554	8.096.601	11.096.418	25.990.277
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	736.579.430	166.426.443	48.860.859	105.671.263	415.620.865
3.1 IVA repercutido (corriente)	84.866.355	18.628.016	6.224.451	13.975.806	46.038.082
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	651.713.075	147.798.427	42.636.408	91.695.457	369.582.783
3.2.1 Ventas de productos transformados	587.776.256	130.369.986	36.890.203	85.639.925	334.876.142
3.2.2 Ingresos netos por reventa	14.693.885	2.420.604	875.489	1.957.562	9.440.230
3.2.3 Prestación de servicios	27.659.246	9.815.247	4.602.703	2.361.570	10.879.726
3.2.4 Rappels y devoluciones de ventas	1.885.664	408.572	163.873	235.905	1.077.314
3.2.5 Trabajos para su inmovilizado	2.158.855	426.037	12.533	89.928	1.630.357
3.2.6 Otros ingresos de gestión no contemplados	7.024.050	1.427.702	115.120	401.171	5.080.057
3.2.7 Variación de existencias de ventas	14.286.447	3.747.423	304.233	1.481.206	8.753.585
3.2.8 Impuestos especiales	0	0	0	0	0
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	427.103.636	94.425.991	29.954.580	61.160.321	241.562.744
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	57.730.647	12.545.156	3.737.701	8.777.346	32.670.444
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	369.372.989	81.880.835	26.216.879	52.382.975	208.892.300
4.2.1 Consumo de materiales	277.717.826	62.099.695	20.439.632	41.263.088	153.915.411
4.2.2 Servicios exteriores	91.655.163	19.781.140	5.777.247	11.119.887	54.976.889
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	309.475.794	72.000.452	18.906.279	44.510.942	174.058.121
5.1 Saldo de IVA corriente	27.135.708	6.082.860	2.486.750	5.198.460	13.367.638
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	282.340.086	65.917.592	16.419.529	39.312.482	160.690.483
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	1.061.769	237.715	118.987	263.820	441.247
6.1 Impuestos especiales	0	0	0	0	0
6.2 Otros impuestos ligados a la actividad	1.061.769	237.715	118.987	263.820	441.247
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	783.307	146.851	59.400	288.229	288.827
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	282.061.624	65.826.728	16.359.942	39.336.891	160.538.063
8.1 Costes de personal	156.765.454	34.577.789	13.252.417	25.884.896	83.050.352
8.2 Excedente bruto de explotación	125.296.170	31.248.939	3.107.525	13.451.995	77.487.711
9 GASTOS FINANCIEROS	29.776.932	6.489.657	1.131.806	3.324.140	18.831.329
10 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	24.002.161	4.916.965	1.222.001	2.761.320	15.101.875

2.07/2 Destino geográfico de las ventas según nivel de empleo

MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	30,65	26,06	73,76	37,65	25,68
2 RESTO DE ESPAÑA	35,46	38,31	22,60	44,62	33,40
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	16,02	17,15	0,92	11,43	18,51
4 RESTO DEL MUNDO	17,86	18,48	2,72	6,30	22,40

2.07/3 Origen geográfico de las compras según nivel de empleo

Porcentajes

MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	35,60	31,37	74,12	33,13	33,36
2 RESTO DE ESPAÑA	21,02	21,22	21,21	33,96	17,28
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	28,01	31,73	3,78	29,83	28,92
4 RESTO DEL MUNDO	15,32	15,60	0,88	3,07	20,37

2.07/4 Personal y horas trabajadas por tipo según nivel de empleo

MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	32.876	6.724	4.724	6.299	15.129
1.1 Personal fijo	28.145	5.806	3.829	5.105	13.404
1.2 Personal eventual	4.731	918	895	1.194	1.725
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	56.797.850	11.614.554	8.096.601	11.096.418	25.990.277
2.1 Por el personal fijo	48.692.699	10.018.188	6.699.016	8.984.708	22.990.787
2.2 Por el personal eventual	8.105.151	1.596.366	1.397.585	2.111.710	2.999.490
3 PERSONAL OCUPADO A 31 DE DICIEMBRE	33.091	6.791	4.719	6.308	15.273
Varones	25.864	5.193	4.108	4.634	11.929
Mujeres	7.227	1.598	611	1.674	3.344
3.1 Personal en gerencia y administración	4.990	818	993	971	2.208
Varones	3.414	542	604	620	1.648
Mujeres	1.576	276	389	351	560
3.2 Personal en área comercial y distribución	3.449	655	271	795	1.728
Varones	2.653	491	226	556	1.380
Mujeres	796	164	45	239	348
3.3 Personal en área de producción	24.652	5.318	3.455	4.542	11.337
Varones	19.797	4.160	3.278	3.458	8.901
Mujeres	4.855	1.158	177	1.084	2.436

2.07/5 Ingresos corrientes según nivel de empleo

Miles pesetas

MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
TOTAL INGRESOS CORRIENTES	697.648.868	156.078.293	43.899.818	102.427.039	395.243.718
1 VENTAS E INGRESOS POR SERVICIOS	667.783.894	149.336.458	43.235.909	99.072.615	376.138.912
1.1 Ventas de productos transformados	587.292.991	130.226.371	36.847.745	85.588.867	334.630.008
1.2 Venta de mercaderías (reventa)	54.234.056	9.559.797	1.906.876	11.307.025	31.460.358
1.3 Prestación de servicios	27.659.246	9.815.247	4.602.703	2.361.570	10.879.726
1.4 Otras ventas	483.265	143.615	42.458	51.058	246.134
1.5 Rappels y devoluciones de ventas	1.885.664	408.572	163.873	235.905	1.077.314
2 TRABAJOS PARA SU INMOVILIZADO	12.031.699	2.757.543	104.121	639.325	8.530.710
2.1 Trabajos para su inmovilizado inmaterial	9.872.844	2.331.506	91.588	549.397	6.900.353
2.2 Trabajos para su inmovilizado material	2.158.855	426.037	12.533	89.928	1.630.357
3 SUBVENCIONES Y AYUDAS PRIVADAS (corrientes)	1.131.519	184.664	59.400	590.740	296.715
3.1 Subvenciones oficiales de explotación	783.307	146.851	59.400	288.229	288.827
3.2 Ayudas privadas	348.212	37.813	0	302.511	7.888
4 OTROS INGRESOS DE GESTION	7.056.326	1.437.614	115.120	401.671	5.101.921
4.1 Ingresos de la propiedad industrial	32.276	9.912	0	500	21.864
4.2 Otros ingresos de gestión no contemplados	7.024.050	1.427.702	115.120	401.171	5.080.057
5 INGRESOS FINANCIEROS	9.645.430	2.362.014	385.268	1.722.688	5.175.460

2.07/6 Compras, servicios exteriores y variación de existencias según nivel de empleo

Miles pesetas

MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMPRAS	322.932.626	71.295.182	21.456.931	50.456.159	179.724.354
1.1 Compra de materias primas	163.450.484	30.662.352	16.435.275	33.488.613	82.864.244
1.2 Compras de combustibles y carburantes	266.633	43.978	46.083	68.623	107.949
1.3 Otros aprovisionamientos	85.043.953	24.430.015	2.314.719	1.670.442	56.628.777
1.4 Compra de mercaderías (para revender)	39.163.535	7.164.314	1.039.519	9.393.293	21.566.409
1.5 Trabajos realizados por otras empresas	35.317.752	9.083.913	1.635.455	5.865.882	18.732.502
1.6 Rappels y devoluciones sobre compras	309.731	89.390	14.120	30.694	175.527
2 SERVICIOS EXTERIORES	91.655.163	19.781.140	5.777.247	11.119.887	54.976.889
2.01 Investigación y desarrollo	509.907	181.006	17.242	63.589	248.070
2.02 Arrendamientos y cánones	15.009.943	3.271.019	1.166.645	1.494.140	9.078.139
2.03 Reparaciones y conservación	8.249.851	1.819.129	295.173	804.858	5.330.691
2.04 Comisiones	2.367.222	523.369	33.144	670.791	1.139.918
2.05 Informática	1.130.756	282.671	1.361	12.133	834.591
2.06 Otros servicios profesionales	7.031.183	1.368.967	690.666	1.048.325	3.923.225
2.07 Transporte por terceros	6.875.214	1.357.362	473.530	1.309.378	3.734.944
2.08 Primas de seguros no sociales	2.282.408	492.646	141.817	265.146	1.382.799
2.09 Servicios bancarios y similares	1.268.444	246.341	120.243	301.134	600.726
2.10 Publicidad y estudios de mercado	3.581.443	635.310	228.504	574.984	2.142.645
2.11 Suministros de electricidad, agua y gas	9.405.202	2.035.068	342.403	1.333.278	5.694.453
2.12 Comunicaciones	5.247.939	1.159.779	378.902	588.072	3.121.186
2.13 Otros servicios exteriores	28.695.651	6.408.473	1.887.617	2.654.059	17.745.502
3 VARIACION DE EXISTENCIAS DE VENTAS	14.286.447	3.747.423	304.233	1.481.206	8.753.585
3.1 De productos en curso y semiterminados	15.048.957	4.000.185	236.648	1.235.611	9.576.513
3.2 De productos terminados	-762.776	-252.452	67.585	242.410	-820.319
3.3 De subproductos y residuos	266	-310	0	3.185	-2.609
4 VARIACION DE EXISTENCIAS DE COMPRAS	5.674.629	2.056.294	-14.088	-156.392	3.788.815
4.1 De productos para revender (mercaderías)	-376.636	25.121	8.132	43.830	-453.719
4.2 De materias primas y otros aprovisionamientos	6.051.265	2.031.173	-22.220	-200.222	4.242.534

2.07/7 Gastos de personal, gastos financieros, amortizaciones e impuestos ligados a la actividad nivel de empleo

Miles pesetas

MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 GASTOS DE PERSONAL	156.765.454	34.577.789	13.252.417	25.884.896	83.050.352
1.1 Sueldos y salarios brutos	117.814.281	25.957.097	10.373.673	19.786.035	61.697.476
1.2 Indemnizaciones al personal	2.159.250	439.101	62.590	483.788	1.173.771
1.3 Cotizaciones sociales a cargo de la empresa	32.245.706	7.057.974	2.699.215	5.328.503	17.160.014
1.4 Otros seguros sociales	672.386	149.230	6.587	19.624	496.945
1.5 Otros gastos de personal	3.873.831	974.387	110.352	266.946	2.522.146
2 GASTOS FINANCIEROS	29.776.932	6.489.657	1.131.806	3.324.140	18.831.329
3 DOTACIONES PARA AMORTIZACIONES	32.583.421	7.091.226	776.560	3.757.096	20.958.539
3.1 De gastos de establecimiento	165.646	33.216	14.751	19.969	97.710
3.2 De inmovilizado inmaterial	12.351.156	2.836.893	55.446	1.093.273	8.365.544
3.3 De inmovilizado material	20.066.619	4.221.117	706.363	2.643.854	12.495.285
4 IVA REPERCUTIDO (corriente)	84.866.355	18.628.016	6.224.451	13.975.806	46.038.082
5 IVA SOPORTADO DEDUCIBLE (corriente)	57.730.647	12.545.156	3.737.701	8.777.346	32.670.444
6 IMPUESTOS ESPECIALES	0	0	0	0	0
7 OTROS IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	1.061.769	237.715	118.987	263.820	441.247

2.07/8 Operaciones de capital según nivel de empleo

Miles pesetas

MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	24.002.161	4.916.965	1.222.001	2.761.320	15.101.875
2 SALDO DE IVA DE CAPITAL	3.197.194	663.381	165.471	344.484	2.023.858
3 INVERSION REALIZADA (sin IVA)	20.804.967	4.253.584	1.056.530	2.416.836	13.078.017
4 VENTA DE INMOVILIZADO MATERIAL	3.377.695	674.665	0	171.264	2.531.766
5 INVERSION BRUTA (sin IVA)	24.182.662	4.928.249	1.056.530	2.588.100	15.609.783
5.1 Compras de inmovilizado material	21.925.559	4.501.099	1.043.997	2.476.206	13.904.257
5.1.1 De terrenos y bienes naturales	288.172	60.517	0	6.002	221.653
5.1.2 De edificios y locales	1.772.103	392.213	77.397	72.903	1.229.590
5.1.3 De instalaciones técnicas	667.934	146.076	480	252.250	269.128
5.1.4 De equipo para proceso de información	1.917.496	426.831	77.177	179.698	1.233.790
5.1.5 De maquinaria y utillaje	15.078.183	3.108.973	627.193	1.743.884	9.598.133
5.1.6 De mobiliario y equipo de oficina	236.148	57.445	16.179	65.127	97.397
5.1.7 De elementos de transporte	527.554	59.882	242.850	127.327	97.495
5.1.8 De otro inmovilizado material	1.437.969	249.162	2.721	29.015	1.157.071
5.2 Grandes reparaciones de inmovilizado material	98.248	1.113	0	21.966	75.169
5.3 Trabajos para su inmovilizado material	2.158.855	426.037	12.533	89.928	1.630.357
6 SUBVENCIONES DE CAPITAL	1.000.684	222.068	35.724	317.413	425.479

2.07/9 Coeficientes analíticos según nivel de empleo

MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
I Horas trabajadas/Personal ocupado (unidades)	1.727,64	1.727,33	1.713,93	1.761,62	1.717,91
a) Horas trabajadas/Personal fijo	1.730,07	1.725,49	1.749,55	1.759,98	1.715,22
b) Horas trabajadas/Personal eventual	1.713,20	1.738,96	1.561,55	1.768,60	1.738,83
II Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Personal ocupado (miles ptas.)	19.823,37	21.980,73	9.025,49	14.557,15	24.428,76
III Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Horas trabajadas (ptas.)	11.474,26	12.725,28	5.265,96	8.263,52	14.220,04
IV Consumos intermedios (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	56,68	55,40	61,49	57,13	56,52
a) Consumo de materiales/Producción a salida de fábrica	42,61	42,02	47,94	45,00	41,65
b) Servicios exteriores/Producción a salida de fábrica	14,06	13,38	13,55	12,13	14,88
V Valor añadido bruto a coste de factores/Personal ocupado (miles ptas.)	8.579,56	9.789,82	3.463,15	6.244,94	10.611,28
VI Valor añadido bruto a coste de factores/Horas trabajadas (ptas.)	4.966,06	5.667,61	2.020,59	3.545,01	6.176,85
VII Costes de personal/Personal ocupado (miles ptas.)	4.768,39	5.142,44	2.805,34	4.109,37	5.489,48
VIII Costes de personal/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	55,58	52,53	81,01	65,80	51,73
IX Sueldos y salarios/Personal asalariado (miles ptas.)	3.638,71	3.879,40	2.419,23	3.155,16	4.078,63
X Sueldos y salarios/Horas asalariados (ptas.)	2.107,43	2.246,19	1.419,04	1.790,55	2.374,12
XI Cotizaciones sociales/Sueldos y salarios (%)	27,37	27,19	26,02	26,93	27,81
XII Excedente bruto/Personal ocupado (miles ptas.)	3.811,17	4.647,37	657,82	2.135,58	5.121,80
XIII Excedente bruto/Horas trabajadas (ptas.)	2.206,00	2.690,50	383,81	1.212,28	2.981,41
XIV Excedente bruto/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	44,42	47,47	18,99	34,20	48,27
XV Gastos financieros/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	4,57	4,39	2,65	3,63	5,10
XVI Inversión realizada (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	3,19	2,88	2,48	2,64	3,54
XVII Personal en gerencia y admón./Personal total a 31 de diciembre (%)	15,08	12,05	21,04	15,39	14,46
XVIII Personal en área comercial/Personal total a 31 de diciembre (%)	10,42	9,65	5,74	12,60	11,31
XIX Personal en área de producción/Personal total a 31 de diciembre (%)	74,50	78,31	73,21	72,00	74,23
XX Mujeres/Personal total a 31 de diciembre (%)	21,84	23,53	12,95	26,54	21,89
a) En gerencia y administración	31,58	33,74	39,17	36,15	25,36
b) En área comercial y distribución	23,08	25,04	16,61	30,06	20,14
c) En área de producción	19,69	21,78	5,12	23,87	21,49



2.08 Material de transporte

2.08/1 Macromagnitudes y cuenta de explotación según nivel de empleo

Miles pesetas

MATERIAL DE TRANSPORTE	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	22.672	2.560	913	2.010	17.189
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	37.538.483	4.354.671	1.596.783	3.521.947	28.065.082
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	719.535.921	56.940.049	12.131.419	44.844.335	605.620.118
3.1 IVA repercutido (corriente)	92.214.192	4.844.390	1.597.084	5.510.418	80.262.300
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	627.321.729	52.095.659	10.534.335	39.333.917	525.357.818
3.2.1 Ventas de productos transformados	543.248.029	47.371.454	10.196.766	37.653.404	448.026.405
3.2.2 Ingresos netos por reventa	42.548.891	633.313	21.430	573.589	41.320.559
3.2.3 Prestación de servicios	26.531.351	2.978.537	88.475	781.112	22.683.227
3.2.4 Rappels y devoluciones de ventas	3.952.839	109.064	11.635	68.617	3.763.523
3.2.5 Trabajos para su inmovilizado	4.992.479	96.370	0	310.759	4.585.350
3.2.6 Otros ingresos de gestión no contemplados	3.641.790	196.565	10.363	135.125	3.299.737
3.2.7 Variación de existencias de ventas	10.312.028	928.484	228.936	-51.455	9.206.063
3.2.8 Impuestos especiales	0	0	0	0	0
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	537.654.412	38.659.750	7.260.534	31.725.049	460.009.079
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	75.729.547	5.301.665	995.081	4.413.429	65.019.372
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	461.924.865	33.358.085	6.265.453	27.311.620	394.989.707
4.2.1 Consumo de materiales	391.508.532	28.320.203	5.049.982	23.721.732	334.416.615
4.2.2 Servicios exteriores	70.416.333	5.037.882	1.215.471	3.589.888	60.573.092
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	181.881.509	18.280.299	4.870.885	13.119.286	145.611.039
5.1 Saldo de IVA corriente	16.484.645	-457.275	602.003	1.096.989	15.242.928
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	165.396.864	18.737.574	4.268.882	12.022.297	130.368.111
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	1.081.628	66.526	52.226	70.275	892.601
6.1 Impuestos especiales	0	0	0	0	0
6.2 Otros impuestos ligados a la actividad	1.081.628	66.526	52.226	70.275	892.601
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	396.790	30.311	76.667	14.726	275.086
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	164.712.026	18.701.359	4.293.323	11.966.748	129.750.596
8.1 Costes de personal	108.530.594	12.722.201	2.861.202	8.303.397	84.643.794
8.2 Excedente bruto de explotación	56.181.432	5.979.158	1.432.121	3.663.351	45.106.802
9 GASTOS FINANCIEROS	15.369.316	795.469	312.307	1.027.490	13.234.050
10 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	18.029.886	2.399.928	437.974	1.610.376	13.581.608

2.08/2 Destino geográfico de las ventas según nivel de empleo

MATERIAL DE TRANSPORTE	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	13,60	9,60	78,44	21,33	12,43
2 RESTO DE ESPAÑA	39,79	30,00	19,22	54,60	39,98
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	44,00	57,07	2,35	21,79	44,97
4 RESTO DEL MUNDO	2,61	3,33	0,00	2,28	2,62

2.08/3 Origen geográfico de las compras según nivel de empleo

Porcentajes

MATERIAL DE TRANSPORTE	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	12,52	23,27	73,08	21,51	10,71
2 RESTO DE ESPAÑA	46,75	41,57	23,54	54,28	46,92
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	39,69	34,23	3,33	23,03	41,32
4 RESTO DEL MUNDO	1,04	0,92	0,05	1,17	1,05

2.08/4 Personal y horas trabajadas por tipo según nivel de empleo

MATERIAL DE TRANSPORTE	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	22.672	2.560	913	2.010	17.189
1.1 Personal fijo	20.596	2.232	727	1.637	15.999
1.2 Personal eventual	2.076	328	186	373	1.190
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	37.538.483	4.354.671	1.596.783	3.521.947	28.065.082
2.1 Por el personal fijo	34.037.707	3.780.087	1.295.219	2.855.478	26.106.923
2.2 Por el personal eventual	3.500.776	574.584	301.564	666.469	1.958.159
3 PERSONAL OCUPADO A 31 DE DICIEMBRE	22.406	2.547	908	1.982	16.969
Varones	20.965	2.283	870	1.779	16.033
Mujeres	1.441	264	38	203	936
3.1 Personal en gerencia y administración	3.894	504	116	260	3.014
Varones	3.271	415	88	180	2.588
Mujeres	623	89	28	80	426
3.2 Personal en área comercial y distribución	1.225	69	36	134	986
Varones	1.063	55	36	99	873
Mujeres	162	14	0	35	113
3.3 Personal en área de producción	17.287	1.974	756	1.588	12.969
Varones	16.631	1.813	746	1.500	12.572
Mujeres	656	161	10	88	397

2.08/5 Ingresos corrientes según nivel de empleo

Miles pesetas

MATERIAL DE TRANSPORTE	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
TOTAL INGRESOS CORRIENTES	780.365.060	53.215.271	10.535.514	41.213.037	675.401.238
1 VENTAS E INGRESOS POR SERVICIOS	760.643.445	52.571.814	10.332.196	40.477.154	657.262.281
1.1 Ventas de productos transformados	542.277.058	47.289.333	10.182.135	37.489.899	447.315.691
1.2 Venta de mercaderías (reventa)	194.816.904	2.330.887	58.590	2.111.255	190.316.172
1.3 Prestación de servicios	26.531.351	2.978.537	88.475	781.112	22.683.227
1.4 Otras ventas	970.971	82.121	14.631	163.505	710.714
1.5 Rappels y devoluciones de ventas	3.952.839	109.064	11.635	68.617	3.763.523
2 TRABAJOS PARA SU INMOVILIZADO	6.189.581	110.365	1.862	320.847	5.756.507
2.1 Trabajos para su inmovilizado inmaterial	1.197.102	13.995	1.862	10.088	1.171.157
2.2 Trabajos para su inmovilizado material	4.992.479	96.370	0	310.759	4.585.350
3 SUBVENCIONES Y AYUDAS PRIVADAS (corrientes)	402.680	30.356	76.667	14.726	280.931
3.1 Subvenciones oficiales de explotación	396.790	30.311	76.667	14.726	275.086
3.2 Ayudas privadas	5.890	45	0	0	5.845
4 OTROS INGRESOS DE GESTION	3.641.790	196.565	10.363	135.125	3.299.737
4.1 Ingresos de la propiedad industrial	0	0	0	0	0
4.2 Otros ingresos de gestión no contemplados	3.641.790	196.565	10.363	135.125	3.299.737
5 INGRESOS FINANCIEROS	9.487.564	306.171	114.426	265.185	8.801.782

2.08/6 Compras, servicios exteriores y variación de existencias según nivel de empleo

Miles pesetas

MATERIAL DE TRANSPORTE	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMPRAS	546.339.436	30.770.181	5.132.773	25.955.397	484.481.085
1.1 Compra de materias primas	132.351.837	10.838.591	2.891.665	11.872.486	106.749.095
1.2 Compras de combustibles y carburantes	1.221.563	46.816	27.286	47.814	1.099.647
1.3 Otros aprovisionamientos	240.740.159	15.636.393	1.232.755	10.222.316	213.648.695
1.4 Compra de mercaderías (para revender)	152.936.986	1.706.809	37.553	1.595.901	149.596.723
1.5 Trabajos realizados por otras empresas	19.791.293	2.600.655	943.514	2.292.124	13.955.000
1.6 Rappels y devoluciones sobre compras	702.402	59.083	0	75.244	568.075
2 SERVICIOS EXTERIORES	70.416.333	5.037.882	1.215.471	3.589.888	60.573.092
2.01 Investigación y desarrollo	1.523.849	485.321	17.871	128.751	891.906
2.02 Arrendamientos y cánones	6.168.322	458.927	134.946	379.499	5.194.950
2.03 Reparaciones y conservación	5.873.934	873.776	425.096	489.687	4.085.375
2.04 Comisiones	693.262	83.848	27.854	101.726	479.834
2.05 Informática	126.046	22.418	0	51.898	51.730
2.06 Otros servicios profesionales	2.527.307	278.896	84.820	410.787	1.752.804
2.07 Transporte por terceros	8.259.457	628.209	90.187	479.859	7.061.202
2.08 Primas de seguros no sociales	1.032.431	75.338	30.914	77.846	848.333
2.09 Servicios bancarios y similares	371.842	55.141	11.732	45.995	258.974
2.10 Publicidad y estudios de mercado	14.672.011	98.707	21.629	254.400	14.297.275
2.11 Suministros de electricidad, agua y gas	5.437.562	551.288	137.842	388.595	4.359.837
2.12 Comunicaciones	1.650.668	126.552	38.668	126.906	1.358.542
2.13 Otros servicios exteriores	22.079.642	1.299.461	193.912	653.939	19.932.330
3 VARIACION DE EXISTENCIAS DE VENTAS	10.312.028	928.484	228.936	-51.455	9.206.063
3.1 De productos en curso y semiterminados	9.134.123	770.101	58.631	167.414	8.137.977
3.2 De productos terminados	1.177.905	158.383	170.305	-218.869	1.068.086
3.3 De subproductos y residuos	0	0	0	0	0
4 VARIACION DE EXISTENCIAS DE COMPRAS	2.562.891	752.404	45.631	695.999	1.068.857
4.1 De productos para revender (mercaderías)	668.973	9.235	393	58.235	601.110
4.2 De materias primas y otros aprovisionamientos	1.893.918	743.169	45.238	637.764	467.747

2.08/7 Gastos de personal, gastos financieros, amortizaciones e impuestos ligados a la actividad nivel de empleo

Miles pesetas

MATERIAL DE TRANSPORTE	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 GASTOS DE PERSONAL	108.530.594	12.722.201	2.861.202	8.303.397	84.643.794
1.1 Sueldos y salarios brutos	77.208.994	8.918.302	2.156.164	6.205.700	59.928.828
1.2 Indemnizaciones al personal	5.068.821	761.646	53.015	304.966	3.949.194
1.3 Cotizaciones sociales a cargo de la empresa	24.153.610	2.770.824	633.142	1.740.604	19.009.040
1.4 Otros seguros sociales	503.187	93.035	10.627	9.117	390.408
1.5 Otros gastos de personal	1.595.982	178.394	8.254	43.010	1.366.324
2 GASTOS FINANCIEROS	15.369.316	795.469	312.307	1.027.490	13.234.050
3 DOTACIONES PARA AMORTIZACIONES	18.268.514	2.076.821	366.740	918.360	14.906.593
3.1 De gastos de establecimiento	405.306	2.331	0	9.691	393.284
3.2 De inmovilizado inmaterial	808.411	46.215	167.011	73.599	521.586
3.3 De inmovilizado material	17.054.797	2.028.275	199.729	835.070	13.991.723
4 IVA REPERCUTIDO (corriente)	92.214.192	4.844.390	1.597.084	5.510.418	80.262.300
5 IVA SOPORTADO DEDUCIBLE (corriente)	75.729.547	5.301.665	995.081	4.413.429	65.019.372
6 IMPUESTOS ESPECIALES	0	0	0	0	0
7 OTROS IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	1.081.628	66.526	52.226	70.275	892.601

2.08/8 Operaciones de capital según nivel de empleo

Miles pesetas

MATERIAL DE TRANSPORTE	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	18.029.886	2.399.928	437.974	1.610.376	13.581.608
2 SALDO DE IVA DE CAPITAL	1.156.902	299.253	60.402	168.297	628.950
3 INVERSION REALIZADA (sin IVA)	16.872.984	2.100.675	377.572	1.442.079	12.952.658
4 VENTA DE INMOVILIZADO MATERIAL	7.024.359	566.366	5.308	88.455	6.364.230
5 INVERSION BRUTA (sin IVA)	23.897.343	2.667.041	382.880	1.530.534	19.316.888
5.1 Compras de inmovilizado material	18.742.630	2.556.134	378.715	1.219.105	14.588.676
5.1.1 De terrenos y bienes naturales	64.036	2.721	0	0	61.315
5.1.2 De edificios y locales	1.152.610	143.971	5.204	160.584	842.851
5.1.3 De instalaciones técnicas	1.368.891	34.049	0	36.853	1.297.989
5.1.4 De equipo para proceso de información	1.087.306	95.754	634	28.341	962.577
5.1.5 De maquinaria y utillaje	9.358.069	2.137.778	372.723	905.071	5.942.497
5.1.6 De mobiliario y equipo de oficina	577.137	64.694	154	6.362	505.927
5.1.7 De elementos de transporte	4.298.317	11.790	0	28.377	4.258.150
5.1.8 De otro inmovilizado material	836.264	65.377	0	53.517	717.370
5.2 Grandes reparaciones de inmovilizado material	162.234	14.537	4.165	670	142.862
5.3 Trabajos para su inmovilizado material	4.992.479	96.370	0	310.759	4.585.350
6 SUBVENCIONES DE CAPITAL	74.665	1.311	2.477	2.312	68.565

2.08/9 Coeficientes analíticos según nivel de empleo

MATERIAL DE TRANSPORTE	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
I Horas trabajadas/Personal ocupado (unidades)	1.655,72	1.701,04	1.748,94	1.752,21	1.632,74
a) Horas trabajadas/Personal fijo	1.652,64	1.693,59	1.781,59	1.744,34	1.631,78
b) Horas trabajadas/Personal eventual	1.686,31	1.751,78	1.621,31	1.786,78	1.645,51
II Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Personal ocupado (miles ptas.)	27.669,45	20.349,87	11.538,15	19.569,11	30.563,61
III Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Horas trabajadas (ptas.)	16.711,43	11.963,17	6.597,22	11.168,23	18.719,27
IV Consumos intermedios (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	73,63	64,03	59,48	69,44	75,18
a) Consumo de materiales/Producción a salida de fábrica	62,41	54,36	47,94	60,31	63,66
b) Servicios exteriores/Producción a salida de fábrica	11,22	9,67	11,54	9,13	11,53
V Valor añadido bruto a coste de factores/Personal ocupado (miles ptas.)	7.265,00	7.305,22	4.702,43	5.953,61	7.548,47
VI Valor añadido bruto a coste de factores/Horas trabajadas (ptas.)	4.387,82	4.294,55	2.688,73	3.397,76	4.623,20
VII Costes de personal/Personal ocupado (miles ptas.)	4.786,99	4.969,61	3.133,85	4.131,04	4.924,30
VIII Costes de personal/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	65,89	68,03	66,64	69,39	65,24
IX Sueldos y salarios/Personal asalariado (miles ptas.)	3.414,21	3.493,26	2.478,35	3.098,20	3.486,67
X Sueldos y salarios/Horas asalariados (ptas.)	2.062,00	2.052,96	1.413,05	1.767,72	2.135,50
XI Cotizaciones sociales/Sueldos y salarios (%)	31,28	31,07	29,36	28,05	31,72
XII Excedente bruto/Personal ocupado (miles ptas.)	2.478,01	2.335,61	1.568,59	1.822,56	2.624,17
XIII Excedente bruto/Horas trabajadas (ptas.)	1.496,64	1.373,04	896,88	1.040,15	1.607,22
XIV Excedente bruto/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	34,11	31,97	33,36	30,61	34,76
XV Gastos financieros/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	2,45	1,53	2,96	2,61	2,52
XVI Inversión realizada (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	2,69	4,03	3,58	3,67	2,47
XVII Personal en gerencia y admón./Personal total a 31 de diciembre (%)	17,38	19,79	12,78	13,12	17,76
XVIII Personal en área comercial/Personal total a 31 de diciembre (%)	5,47	2,71	3,96	6,76	5,81
XIX Personal en área de producción/Personal total a 31 de diciembre (%)	77,15	77,50	83,26	80,12	76,43
XX Mujeres/Personal total a 31 de diciembre (%)	6,43	10,37	4,19	10,24	5,52
a) En gerencia y administración	16,00	17,66	24,14	30,77	14,13
b) En área comercial y distribución	13,22	20,29	0,00	26,12	11,46
c) En área de producción	3,79	8,16	1,32	5,54	3,06



2.09 Alimentación, bebidas y tabaco

2.09/1 Macromagnitudes y cuenta de explotación según nivel de empleo

Miles pesetas

ALIMENTACION, BEBIDAS Y TABACO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	24.370	3.172	7.300	4.702	9.196
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	42.727.090	5.613.351	12.807.955	8.252.286	16.053.498
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	666.135.796	76.588.651	140.764.928	121.885.699	326.896.518
3.1 IVA repercutido (corriente)	55.271.298	5.552.261	9.846.563	8.217.024	31.655.450
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	610.864.498	71.036.390	130.918.365	113.668.675	295.241.068
3.2.1 Ventas de productos transformados	601.814.845	71.281.998	126.934.412	108.439.341	295.159.094
3.2.2 Ingresos netos por reventa	12.498.864	1.296.457	2.731.630	1.429.002	7.041.775
3.2.3 Prestación de servicios	4.595.995	377.590	8.663	3.174.143	1.035.599
3.2.4 Rappels y devoluciones de ventas	23.915.026	2.863.243	1.919.208	891.498	18.241.077
3.2.5 Trabajos para su inmovilizado	322.131	55.820	29.562	17.675	219.074
3.2.6 Otros ingresos de gestión no contemplados	2.190.831	186.572	506.805	527.079	970.375
3.2.7 Variación de existencias de ventas	3.478.889	284.627	2.435.494	381.604	377.164
3.2.8 Impuestos especiales	9.877.969	416.569	191.007	591.329	8.679.064
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	454.282.518	55.065.694	106.657.104	100.389.834	192.169.886
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	44.203.534	5.169.698	9.903.702	8.079.461	21.050.673
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	410.078.984	49.895.996	96.753.402	92.310.373	171.119.213
4.2.1 Consumo de materiales	319.264.511	38.528.943	74.465.636	81.633.865	124.636.067
4.2.2 Servicios exteriores	90.814.473	11.367.053	22.287.766	10.676.508	46.483.146
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	211.853.278	21.522.957	34.107.824	21.495.865	134.726.632
5.1 Saldo de IVA corriente	11.067.764	382.563	-57.139	137.563	10.604.777
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	200.785.514	21.140.394	34.164.963	21.358.302	124.121.855
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	11.292.038	544.837	487.098	815.059	9.445.044
6.1 Impuestos especiales	9.877.969	416.569	191.007	591.329	8.679.064
6.2 Otros impuestos ligados a la actividad	1.414.069	128.268	296.091	223.730	765.980
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	1.419.297	192.011	389.536	419.695	418.055
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	190.912.773	20.787.568	34.067.401	20.962.938	115.094.866
8.1 Costes de personal	97.333.810	12.641.210	21.333.849	14.398.653	48.960.098
8.2 Excedente bruto de explotación	93.578.963	8.146.358	12.733.552	6.564.285	66.134.768
9 GASTOS FINANCIEROS	10.850.474	1.373.769	2.340.298	2.690.779	4.445.628
10 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	22.308.371	2.376.570	3.393.203	3.025.473	13.513.125

2.09/2 Destino geográfico de las ventas según nivel de empleo

Porcentajes

ALIMENTACION, BEBIDAS Y TABACO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	51,04	44,39	52,11	50,67	52,29
2 RESTO DE ESPAÑA	46,27	51,90	46,20	44,95	45,44
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	1,98	2,85	1,12	3,03	1,78
4 RESTO DEL MUNDO	0,71	0,86	0,56	1,34	0,49

2.09/3 Origen geográfico de las compras según nivel de empleo

Porcentajes

ALIMENTACION, BEBIDAS Y TABACO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	30,33	19,33	31,44	32,55	31,54
2 RESTO DE ESPAÑA	56,75	56,81	66,62	51,21	53,67
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	10,26	16,90	1,66	12,46	12,54
4 RESTO DEL MUNDO	2,66	6,96	0,27	3,78	2,26

2.09/4 Personal y horas trabajadas por tipo según nivel de empleo

ALIMENTACION, BEBIDAS Y TABACO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	24.370	3.172	7.300	4.702	9.196
1.1 Personal fijo	19.466	2.485	5.599	3.442	7.938
1.2 Personal eventual	4.904	687	1.701	1.260	1.258
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	42.727.090	5.613.351	12.807.955	8.252.286	16.053.498
2.1 Por el personal fijo	34.116.995	4.393.424	9.812.672	6.096.733	13.814.166
2.2 Por el personal eventual	8.610.095	1.219.927	2.995.283	2.155.553	2.239.332
3 PERSONAL OCUPADO A 31 DE DICIEMBRE	24.485	3.184	7.537	4.664	9.100
Varones	18.205	2.234	5.240	3.430	7.301
Mujeres	6.280	950	2.297	1.234	1.799
3.1 Personal en gerencia y administración	3.629	472	1.122	666	1.369
Varones	2.425	290	812	390	933
Mujeres	1.204	182	310	276	436
3.2 Personal en área comercial y distribución	5.060	663	1.561	1.070	1.766
Varones	4.073	556	1.145	719	1.653
Mujeres	987	107	416	351	113
3.3 Personal en área de producción	15.796	2.049	4.854	2.928	5.965
Varones	11.707	1.388	3.283	2.321	4.715
Mujeres	4.089	661	1.571	607	1.250

2.09/5 Ingresos corrientes según nivel de empleo

Miles pesetas

ALIMENTACION, BEBIDAS Y TABACO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
TOTAL INGRESOS CORRIENTES	650.669.487	74.831.181	147.269.581	118.287.086	310.281.639
1 VENTAS E INGRESOS POR SERVICIOS	640.086.094	73.953.287	145.451.218	116.892.158	303.789.431
1.1 Ventas de productos transformados	598.478.199	71.028.525	126.335.633	108.252.903	292.861.138
1.2 Venta de mercaderías (reventa)	57.590.280	5.156.942	20.427.351	6.170.172	25.835.815
1.3 Prestación de servicios	4.595.995	377.590	8.663	3.174.143	1.035.599
1.4 Otras ventas	3.336.646	253.473	598.779	186.438	2.297.956
1.5 Rappels y devoluciones de ventas	23.915.026	2.863.243	1.919.208	891.498	18.241.077
2 TRABAJOS PARA SU INMOVILIZADO	366.050	63.831	29.562	17.675	254.982
2.1 Trabajos para su inmovilizado inmaterial	43.919	8.011	0	0	35.908
2.2 Trabajos para su inmovilizado material	322.131	55.820	29.562	17.675	219.074
3 SUBVENCIONES Y AYUDAS PRIVADAS (corrientes)	1.429.046	192.084	390.593	419.695	426.674
3.1 Subvenciones oficiales de explotación	1.419.297	192.011	389.536	419.695	418.055
3.2 Ayudas privadas	9.749	73	1.057	0	8.619
4 OTROS INGRESOS DE GESTION	3.093.563	186.572	613.008	527.079	1.766.904
4.1 Ingresos de la propiedad industrial	902.732	0	106.203	0	796.529
4.2 Otros ingresos de gestión no contemplados	2.190.831	186.572	506.805	527.079	970.375
5 INGRESOS FINANCIEROS	5.694.734	435.407	785.200	430.479	4.043.648

2.09/6 Compras, servicios exteriores y variación de existencias según nivel de empleo

Miles pesetas

ALIMENTACION, BEBIDAS Y TABACO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMPRAS	369.835.223	43.274.521	94.158.320	87.586.065	144.816.317
1.1 Compra de materias primas	268.372.693	33.059.512	69.609.370	74.707.089	90.996.722
1.2 Compras de combustibles y carburantes	2.389.005	287.609	807.408	569.186	724.802
1.3 Otros aprovisionamientos	52.071.995	5.787.098	5.873.365	6.617.720	33.793.812
1.4 Compra de mercaderías (para revender)	45.825.259	4.059.128	17.706.117	5.294.937	18.765.077
1.5 Trabajos realizados por otras empresas	1.928.704	138.053	228.877	653.341	908.433
1.6 Rappels y devoluciones sobre compras	752.433	56.879	66.817	256.208	372.529
2 SERVICIOS EXTERIORES	90.814.473	11.367.053	22.287.766	10.676.508	46.483.146
2.01 Investigación y desarrollo	174.813	61.494	2.362	8.888	102.069
2.02 Arrendamientos y cánones	6.134.121	1.133.271	1.397.581	848.001	2.755.268
2.03 Reparaciones y conservación	6.419.351	778.026	1.367.644	1.048.318	3.225.363
2.04 Comisiones	5.055.817	146.645	401.815	416.884	4.090.473
2.05 Informática	240.618	41.183	44.767	54.177	100.491
2.06 Otros servicios profesionales	5.186.168	715.750	1.438.036	855.585	2.176.797
2.07 Transporte por terceros	17.798.106	2.362.346	3.156.064	2.928.617	9.351.079
2.08 Primas de seguros no sociales	2.033.036	254.144	776.627	270.279	731.986
2.09 Servicios bancarios y similares	998.377	72.349	142.198	151.665	632.165
2.10 Publicidad y estudios de mercado	23.316.923	2.897.077	6.457.466	819.485	13.142.895
2.11 Suministros de electricidad, agua y gas	10.497.804	1.108.502	2.705.027	1.583.900	5.100.375
2.12 Comunicaciones	1.655.449	237.207	509.686	240.080	668.476
2.13 Otros servicios exteriores	11.303.890	1.559.059	3.888.493	1.450.629	4.405.709
3 VARIACION DE EXISTENCIAS DE VENTAS	3.478.889	284.627	2.435.494	381.604	377.164
3.1 De productos en curso y semiterminados	56.023	8.718	17.501	78.832	-49.028
3.2 De productos terminados	3.397.744	273.882	2.416.057	281.613	426.192
3.3 De subproductos y residuos	25.122	2.027	1.936	21.159	0
4 VARIACION DE EXISTENCIAS DE COMPRAS	5.479.296	885.093	1.996.963	1.211.030	1.386.210
4.1 De productos para revender (mercaderías)	733.843	198.643	10.396	553.767	-28.963
4.2 De materias primas y otros aprovisionamientos	4.745.453	686.450	1.986.567	657.263	1.415.173

2.09/7 Gastos de personal, gastos financieros, amortizaciones e impuestos ligados a la actividad nivel de empleo

Miles pesetas

ALIMENTACION, BEBIDAS Y TABACO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 GASTOS DE PERSONAL	97.333.810	12.641.210	21.333.849	14.398.653	48.960.098
1.1 Sueldos y salarios brutos	72.870.480	9.427.035	16.356.413	10.917.143	36.169.889
1.2 Indemnizaciones al personal	2.063.697	375.359	173.800	276.577	1.237.961
1.3 Cotizaciones sociales a cargo de la empresa	19.846.771	2.665.651	4.705.340	3.036.777	9.439.003
1.4 Otros seguros sociales	144.683	13.891	31.798	24.968	74.026
1.5 Otros gastos de personal	2.408.179	159.274	66.498	143.188	2.039.219
2 GASTOS FINANCIEROS	10.850.474	1.373.769	2.340.298	2.690.779	4.445.628
3 DOTACIONES PARA AMORTIZACIONES	21.776.536	1.959.490	3.201.284	2.287.000	14.328.762
3.1 De gastos de establecimiento	819.784	13.897	59.251	58.542	688.094
3.2 De inmovilizado inmaterial	1.660.252	395.065	141.708	197.856	925.623
3.3 De inmovilizado material	19.296.500	1.550.528	3.000.325	2.030.602	12.715.045
4 IVA REPERCUTIDO (corriente)	55.271.298	5.552.261	9.846.563	8.217.024	31.655.450
5 IVA SOPORTADO DEDUCIBLE (corriente)	44.203.534	5.169.698	9.903.702	8.079.461	21.050.673
6 IMPUESTOS ESPECIALES	9.877.969	416.569	191.007	591.329	8.679.064
7 OTROS IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	1.414.069	128.268	296.091	223.730	765.980

2.09/8 Operaciones de capital según nivel de empleo

Miles pesetas

ALIMENTACION, BEBIDAS Y TABACO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	22.308.371	2.376.570	3.393.203	3.025.473	13.513.125
2 SALDO DE IVA DE CAPITAL	2.801.755	290.087	412.595	357.542	1.741.531
3 INVERSION REALIZADA (sin IVA)	19.506.616	2.086.483	2.980.608	2.667.931	11.771.594
4 VENTA DE INMOVILIZADO MATERIAL	1.369.374	163.089	287.736	210.360	708.189
5 INVERSION BRUTA (sin IVA)	20.875.990	2.249.572	3.268.344	2.878.291	12.479.783
5.1 Compras de inmovilizado material	20.234.567	2.158.508	3.169.137	2.717.449	12.189.473
5.1.1 De terrenos y bienes naturales	26.541	4.524	0	7.379	14.638
5.1.2 De edificios y locales	3.055.310	429.533	514.998	663.784	1.446.995
5.1.3 De instalaciones técnicas	3.482.705	250.150	891.714	259.942	2.080.899
5.1.4 De equipo para proceso de información	435.641	65.415	107.048	61.822	201.356
5.1.5 De maquinaria y utillaje	7.699.006	1.101.578	950.075	1.166.577	4.480.776
5.1.6 De mobiliario y equipo de oficina	463.626	45.929	262.201	70.836	84.660
5.1.7 De elementos de transporte	945.479	114.046	371.621	266.149	193.663
5.1.8 De otro inmovilizado material	4.126.259	147.333	71.480	220.960	3.686.486
5.2 Grandes reparaciones de inmovilizado material	319.292	35.244	69.645	143.167	71.236
5.3 Trabajos para su inmovilizado material	322.131	55.820	29.562	17.675	219.074
6 SUBVENCIONES DE CAPITAL	98.977	6.896	31.319	48.787	11.975

2.09/9 Coeficientes analíticos según nivel de empleo

ALIMENTACION, BEBIDAS Y TABACO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
I Horas trabajadas/Personal ocupado (unidades)	1.753,27	1.769,66	1.754,51	1.755,06	1.745,70
a) Horas trabajadas/Personal fijo	1.752,65	1.767,98	1.752,58	1.771,28	1.740,26
b) Horas trabajadas/Personal eventual	1.755,73	1.775,73	1.760,90	1.710,76	1.780,07
II Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Personal ocupado (miles ptas.)	25.066,25	22.394,83	17.934,02	24.174,54	32.105,38
III Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Horas trabajadas (ptas.)	14.296,89	12.654,90	10.221,64	13.774,20	18.391,07
IV Consumos intermedios (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	67,13	70,24	73,90	81,21	57,96
a) Consumo de materiales/Producción a salida de fábrica	52,26	54,24	56,88	71,82	42,22
b) Servicios exteriores/Producción a salida de fábrica	14,87	16,00	17,02	9,39	15,74
V Valor añadido bruto a coste de factores/Personal ocupado (miles ptas.)	7.833,93	6.553,46	4.666,77	4.458,30	12.515,75
VI Valor añadido bruto a coste de factores/Horas trabajadas (ptas.)	4.468,19	3.703,24	2.659,86	2.540,26	7.169,46
VII Costes de personal/Personal ocupado (miles ptas.)	3.994,00	3.985,25	2.922,45	3.062,24	5.324,06
VIII Costes de personal/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	50,98	60,81	62,62	68,69	42,54
IX Sueldos y salarios/Personal asalariado (miles ptas.)	3.063,72	3.013,76	2.393,74	2.349,29	3.941,36
X Sueldos y salarios/Horas asalariados (ptas.)	1.746,20	1.702,26	1.360,98	1.339,25	2.257,35
XI Cotizaciones sociales/Sueldos y salarios (%)	27,24	28,28	28,77	27,82	26,10
XII Excedente bruto/Personal ocupado (miles ptas.)	3.839,92	2.568,21	1.744,32	1.396,06	7.191,69
XIII Excedente bruto/Horas trabajadas (ptas.)	2.190,16	1.451,25	994,19	795,45	4.119,65
XIV Excedente bruto/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	49,02	39,19	37,38	31,31	57,46
XV Gastos financieros/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	1,78	1,93	1,79	2,37	1,51
XVI Inversión realizada (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	3,19	2,94	2,28	2,35	3,99
XVII Personal en gerencia y admón./Personal total a 31 de diciembre (%)	14,82	14,82	14,89	14,28	15,04
XVIII Personal en área comercial/Personal total a 31 de diciembre (%)	20,67	20,82	20,71	22,94	19,41
XIX Personal en área de producción/Personal total a 31 de diciembre (%)	64,51	64,35	64,40	62,78	65,55
XX Mujeres/Personal total a 31 de diciembre (%)	25,65	29,84	30,48	26,46	19,77
a) En gerencia y administración	33,18	38,56	27,63	41,44	31,85
b) En área comercial y distribución	19,51	16,14	26,65	32,80	6,40
c) En área de producción	25,89	32,26	32,37	20,73	20,96



2.10 Industria textil y del calzado

2.10/1 Macromagnitudes y cuenta de explotación según nivel de empleo

Miles pesetas

INDUSTRIA TEXTIL Y DEL CALZADO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	21.263	4.215	7.350	4.793	4.905
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	37.500.375	7.422.015	12.884.367	8.547.087	8.646.906
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	283.332.422	58.943.962	76.008.339	62.826.366	85.553.755
3.1 IVA repercutido (corriente)	38.820.754	8.561.398	10.264.849	8.904.337	11.090.170
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	244.511.668	50.382.564	65.743.490	53.922.029	74.463.585
3.2.1 Ventas de productos transformados	227.050.698	48.164.281	64.730.813	53.145.449	61.010.155
3.2.2 Ingresos netos por reventa	3.240.913	1.296.896	483.139	946.063	514.815
3.2.3 Prestación de servicios	14.703.737	1.003.303	1.064.065	415.767	12.220.602
3.2.4 Rappels y devoluciones de ventas	4.269.812	830.099	1.142.163	1.453.325	844.225
3.2.5 Trabajos para su inmovilizado	7.016	3.076	60	0	3.880
3.2.6 Otros ingresos de gestión no contemplados	630.372	152.618	87.890	75.343	314.521
3.2.7 Variación de existencias de ventas	3.148.744	592.489	519.686	792.732	1.243.837
3.2.8 Impuestos especiales	0	0	0	0	0
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	186.663.987	37.510.320	51.630.587	42.003.115	55.519.965
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	26.506.298	5.535.773	7.021.365	5.508.799	8.440.361
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	160.157.689	31.974.547	44.609.222	36.494.316	47.079.604
4.2.1 Consumo de materiales	133.859.365	26.470.890	37.453.080	29.984.422	39.950.973
4.2.2 Servicios exteriores	26.298.324	5.503.657	7.156.142	6.509.894	7.128.631
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	96.668.435	21.433.642	24.377.752	20.823.251	30.033.790
5.1 Saldo de IVA corriente	12.314.456	3.025.625	3.243.484	3.395.538	2.649.809
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	84.353.979	18.408.017	21.134.268	17.427.713	27.383.981
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	598.937	151.824	211.481	116.616	119.016
6.1 Impuestos especiales	0	0	0	0	0
6.2 Otros impuestos ligados a la actividad	598.937	151.824	211.481	116.616	119.016
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	68.826	2.546	15.224	8.521	42.535
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	83.823.868	18.258.739	20.938.011	17.319.618	27.307.500
8.1 Costes de personal	59.223.858	11.344.305	14.924.680	13.544.622	19.410.251
8.2 Excedente bruto de explotación	24.600.010	6.914.434	6.013.331	3.774.996	7.897.249
9 GASTOS FINANCIEROS	8.788.990	1.396.714	2.413.810	1.852.055	3.126.411
10 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	2.380.167	899.655	1.238.287	1.168.155	-925.930

2.10/2 Destino geográfico de las ventas según nivel de empleo

INDUSTRIA TEXTIL Y DEL CALZADO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	47,46	39,93	50,00	33,54	60,16
2 RESTO DE ESPAÑA	42,81	48,48	46,10	58,48	25,29
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	7,75	10,11	1,72	2,88	14,53
4 RESTO DEL MUNDO	1,98	1,47	2,17	5,09	0,01

2.10/3 Origen geográfico de las compras según nivel de empleo

Porcentajes

INDUSTRIA TEXTIL Y DEL CALZADO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	21,34	13,68	29,53	13,04	25,20
2 RESTO DE ESPAÑA	51,88	59,23	62,55	63,67	29,70
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	23,43	25,16	7,06	20,06	38,59
4 RESTO DEL MUNDO	3,35	1,93	0,87	3,23	6,51

2.10/4 Personal y horas trabajadas por tipo según nivel de empleo

INDUSTRIA TEXTIL Y DEL CALZADO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	21.263	4.215	7.350	4.793	4.905
1.1 Personal fijo	17.078	3.267	5.517	3.898	4.396
1.2 Personal eventual	4.185	948	1.833	895	509
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	37.500.375	7.422.015	12.884.367	8.547.087	8.646.906
2.1 Por el personal fijo	30.222.477	5.753.937	9.724.278	7.000.532	7.743.730
2.2 Por el personal eventual	7.277.898	1.668.078	3.160.089	1.546.555	903.176
3 PERSONAL OCUPADO A 31 DE DICIEMBRE	20.926	4.133	7.221	4.686	4.886
Varones	8.735	1.665	3.247	1.883	1.940
Mujeres	12.191	2.468	3.974	2.803	2.946
3.1 Personal en gerencia y administración	3.242	642	1.206	838	556
Varones	1.857	325	668	415	449
Mujeres	1.385	317	538	423	107
3.2 Personal en área comercial y distribución	2.307	416	596	476	819
Varones	1.833	342	504	343	644
Mujeres	474	74	92	133	175
3.3 Personal en área de producción	15.377	3.075	5.419	3.372	3.511
Varones	5.045	998	2.075	1.125	847
Mujeres	10.332	2.077	3.344	2.247	2.664

2.10/5 Ingresos corrientes según nivel de empleo

Miles pesetas

INDUSTRIA TEXTIL Y DEL CALZADO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
TOTAL INGRESOS CORRIENTES	254.784.213	54.101.807	65.680.349	55.076.489	79.925.568
1 VENTAS E INGRESOS POR SERVICIOS	252.174.560	53.673.220	65.448.756	54.535.886	78.516.698
1.1 Ventas de productos transformados	223.969.192	46.848.301	64.674.160	53.045.757	59.400.974
1.2 Venta de mercaderías (reventa)	14.689.937	5.335.735	796.041	2.427.995	6.130.166
1.3 Prestación de servicios	14.703.737	1.003.303	1.064.065	415.767	12.220.602
1.4 Otras ventas	3.081.506	1.315.980	56.653	99.692	1.609.181
1.5 Rappels y devoluciones de ventas	4.269.812	830.099	1.142.163	1.453.325	844.225
2 TRABAJOS PARA SU INMOVILIZADO	44.109	3.403	60	36.766	3.880
2.1 Trabajos para su inmovilizado inmaterial	37.093	327	0	36.766	0
2.2 Trabajos para su inmovilizado material	7.016	3.076	60	0	3.880
3 SUBVENCIONES Y AYUDAS PRIVADAS (corrientes)	83.400	3.418	28.926	8.521	42.535
3.1 Subvenciones oficiales de explotación	68.826	2.546	15.224	8.521	42.535
3.2 Ayudas privadas	14.574	872	13.702	0	0
4 OTROS INGRESOS DE GESTION	661.995	152.618	87.890	75.343	346.144
4.1 Ingresos de la propiedad industrial	31.623	0	0	0	31.623
4.2 Otros ingresos de gestión no contemplados	630.372	152.618	87.890	75.343	314.521
5 INGRESOS FINANCIEROS	1.820.149	269.148	114.717	419.973	1.016.311

2.10/6 Compras, servicios exteriores y variación de existencias según nivel de empleo

Miles pesetas

INDUSTRIA TEXTIL Y DEL CALZADO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMPRAS	147.089.587	30.596.648	39.090.480	31.616.526	45.785.933
1.1 Compra de materias primas	94.151.181	19.508.368	29.121.933	20.319.244	25.201.636
1.2 Compras de combustibles y carburantes	405.960	130.682	179.385	80.798	15.095
1.3 Otros aprovisionamientos	7.224.370	1.044.662	1.156.254	1.151.255	3.872.199
1.4 Compra de mercaderías (para revender)	11.885.489	4.100.393	738.123	1.431.661	5.615.312
1.5 Trabajos realizados por otras empresas	35.905.869	6.160.699	8.720.629	8.953.462	12.071.079
1.6 Rappels y devoluciones sobre compras	2.483.282	348.156	825.844	319.894	989.388
2 SERVICIOS EXTERIORES	26.298.324	5.503.657	7.156.142	6.509.894	7.128.631
2.01 Investigación y desarrollo	61.502	13.126	0	34.559	13.817
2.02 Arrendamientos y cánones	3.622.443	663.008	1.330.629	855.010	773.796
2.03 Reparaciones y conservación	1.817.147	369.844	481.045	388.668	577.590
2.04 Comisiones	3.813.798	983.885	920.851	1.393.001	516.061
2.05 Informática	45.199	10.772	10.793	22.634	1.000
2.06 Otros servicios profesionales	1.316.805	243.774	458.110	337.653	277.268
2.07 Transporte por terceros	3.261.853	636.287	953.146	977.883	694.537
2.08 Primas de seguros no sociales	791.788	172.315	368.982	159.889	90.602
2.09 Servicios bancarios y similares	403.481	56.797	137.579	94.138	114.967
2.10 Publicidad y estudios de mercado	3.662.355	932.805	518.949	719.507	1.491.094
2.11 Suministros de electricidad, agua y gas	2.262.808	501.208	750.635	412.000	598.965
2.12 Comunicaciones	1.145.701	234.572	430.358	245.581	235.190
2.13 Otros servicios exteriores	4.093.444	685.264	795.065	869.371	1.743.744
3 VARIACION DE EXISTENCIAS DE VENTAS	3.148.744	592.489	519.686	792.732	1.243.837
3.1 De productos en curso y semiterminados	1.095.568	146.376	85.858	367.172	496.162
3.2 De productos terminados	2.052.926	446.113	433.578	425.560	747.675
3.3 De subproductos y residuos	250	0	250	0	0
4 VARIACION DE EXISTENCIAS DE COMPRAS	1.781.198	86.919	1.324.498	150.172	219.609
4.1 De productos para revender (mercaderías)	436.465	61.554	425.221	-50.271	-39
4.2 De materias primas y otros aprovisionamientos	1.344.733	25.365	899.277	200.443	219.648

2.10/7 Gastos de personal, gastos financieros, amortizaciones e impuestos ligados a la actividad nivel de empleo

Miles pesetas

INDUSTRIA TEXTIL Y DEL CALZADO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 GASTOS DE PERSONAL	59.223.858	11.344.305	14.924.680	13.544.622	19.410.251
1.1 Sueldos y salarios brutos	46.107.909	8.751.297	11.522.335	10.466.181	15.368.096
1.2 Indemnizaciones al personal	392.820	101.027	199.789	59.073	32.931
1.3 Cotizaciones sociales a cargo de la empresa	12.178.259	2.404.349	3.174.246	2.863.026	3.736.638
1.4 Otros seguros sociales	262.879	63.588	13.629	116.462	69.200
1.5 Otros gastos de personal	281.991	24.044	14.681	39.880	203.386
2 GASTOS FINANCIEROS	8.788.990	1.396.714	2.413.810	1.852.055	3.126.411
3 DOTACIONES PARA AMORTIZACIONES	3.656.171	722.761	1.156.677	699.471	1.077.262
3.1 De gastos de establecimiento	159.950	18.605	24.101	7.048	110.196
3.2 De inmovilizado inmaterial	344.164	65.138	122.068	91.424	65.534
3.3 De inmovilizado material	3.152.057	639.018	1.010.508	600.999	901.532
4 IVA REPERCUTIDO (corriente)	38.820.754	8.561.398	10.264.849	8.904.337	11.090.170
5 IVA SOPORTADO DEDUCIBLE (corriente)	26.506.298	5.535.773	7.021.365	5.508.799	8.440.361
6 IMPUESTOS ESPECIALES	0	0	0	0	0
7 OTROS IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	598.937	151.824	211.481	116.616	119.016

2.10/8 Operaciones de capital según nivel de empleo

Miles pesetas

INDUSTRIA TEXTIL Y DEL CALZADO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	2.380.167	899.655	1.238.287	1.168.155	-925.930
2 SALDO DE IVA DE CAPITAL	292.277	125.968	157.097	163.886	-154.674
3 INVERSION REALIZADA (sin IVA)	2.087.890	773.687	1.081.190	1.004.269	-771.256
4 VENTA DE INMOVILIZADO MATERIAL	2.052.215	115.592	262.372	19.575	1.654.676
5 INVERSION BRUTA (sin IVA)	4.140.105	889.279	1.343.562	1.023.844	883.420
5.1 Compras de inmovilizado material	3.986.156	854.595	1.339.104	929.508	862.949
5.1.1 De terrenos y bienes naturales	12.320	0	12.320	0	0
5.1.2 De edificios y locales	909.748	157.511	686.487	53.065	12.685
5.1.3 De instalaciones técnicas	240.504	69.406	41.162	86.185	43.751
5.1.4 De equipo para proceso de información	406.120	89.791	72.940	171.558	71.831
5.1.5 De maquinaria y utillaje	1.750.581	384.818	350.592	521.816	493.355
5.1.6 De mobiliario y equipo de oficina	333.448	30.796	93.713	16.366	192.573
5.1.7 De elementos de transporte	297.245	119.553	52.320	78.372	47.000
5.1.8 De otro inmovilizado material	36.190	2.720	29.570	2.146	1.754
5.2 Grandes reparaciones de inmovilizado material	146.933	31.608	4.398	94.336	16.591
5.3 Trabajos para su inmovilizado material	7.016	3.076	60	0	3.880
6 SUBVENCIONES DE CAPITAL	11.370	2.978	0	8.392	0

2.10/9 Coeficientes analíticos según nivel de empleo

INDUSTRIA TEXTIL Y DEL CALZADO	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
I Horas trabajadas/Personal ocupado (unidades)	1.763,64	1.760,86	1.752,98	1.783,24	1.762,88
a) Horas trabajadas/Personal fijo	1.769,67	1.761,23	1.762,60	1.795,93	1.761,54
b) Horas trabajadas/Personal eventual	1.739,04	1.759,58	1.724,00	1.727,99	1.774,41
II Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Personal ocupado (miles ptas.)	11.499,40	11.953,16	8.944,69	11.250,16	15.181,16
III Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Horas trabajadas (ptas.)	6.520,25	6.788,26	5.102,58	6.308,82	8.611,59
IV Consumos intermedios (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	65,50	63,46	67,85	67,68	63,23
a) Consumo de materiales/Producción a salida de fábrica	54,75	52,54	56,97	55,61	53,65
b) Servicios exteriores/Producción a salida de fábrica	10,76	10,92	10,88	12,07	9,57
V Valor añadido bruto a coste de factores/Personal ocupado (miles ptas.)	3.942,24	4.331,85	2.848,71	3.613,52	5.567,28
VI Valor añadido bruto a coste de factores/Horas trabajadas (ptas.)	2.235,28	2.460,08	1.625,07	2.026,38	3.158,07
VII Costes de personal/Personal ocupado (miles ptas.)	2.785,30	2.691,41	2.030,57	2.825,92	3.957,24
VIII Costes de personal/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	70,65	62,13	71,28	78,20	71,08
IX Sueldos y salarios/Personal asalariado (miles ptas.)	2.271,66	2.145,45	1.763,71	2.189,58	3.133,15
X Sueldos y salarios/Horas asalariados (ptas.)	1.290,30	1.219,90	1.011,40	1.228,27	1.777,29
XI Cotizaciones sociales/Sueldos y salarios (%)	26,41	27,47	27,55	27,36	24,31
XII Excedente bruto/Personal ocupado (miles ptas.)	1.156,94	1.640,44	818,14	787,61	1.610,04
XIII Excedente bruto/Horas trabajadas (ptas.)	655,99	931,61	466,72	441,67	913,30
XIV Excedente bruto/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	29,35	37,87	28,72	21,80	28,92
XV Gastos financieros/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	3,59	2,77	3,67	3,43	4,20
XVI Inversión realizada (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	0,85	1,54	1,64	1,86	-1,04
XVII Personal en gerencia y admón./Personal total a 31 de diciembre (%)	15,49	15,53	16,70	17,88	11,38
XVIII Personal en área comercial/Personal total a 31 de diciembre (%)	11,02	10,07	8,25	10,16	16,76
XIX Personal en área de producción/Personal total a 31 de diciembre (%)	73,48	74,40	75,05	71,96	71,86
XX Mujeres/Personal total a 31 de diciembre (%)	58,26	59,71	55,03	59,82	60,29
a) En gerencia y administración	42,72	49,38	44,61	50,48	19,24
b) En área comercial y distribución	20,55	17,79	15,44	27,94	21,37
c) En área de producción	67,19	67,54	61,71	66,64	75,88



2.11 Papel, imprentas y edición

2.11/1 Macromagnitudes y cuenta de explotación según nivel de empleo

Miles pesetas

PAPEL, IMPRENTAS Y EDICION	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	41.310	5.401	12.253	11.531	12.125
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	72.207.288	9.310.683	21.737.034	20.645.493	20.514.078
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	909.097.015	137.119.278	162.446.007	262.785.986	346.745.744
3.1 IVA repercutido (corriente)	103.223.909	15.937.465	16.570.605	32.078.205	38.637.634
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	805.873.106	121.181.813	145.875.402	230.707.781	308.108.110
3.2.1 Ventas de productos transformados	762.946.478	113.453.177	146.694.042	211.555.935	291.243.324
3.2.2 Ingresos netos por reventa	6.184.885	1.536.267	253.253	804.239	3.591.126
3.2.3 Prestación de servicios	85.249.864	14.512.815	757.549	27.691.775	42.287.725
3.2.4 Rappels y devoluciones de ventas	61.469.095	10.188.078	4.659.286	12.674.871	33.946.860
3.2.5 Trabajos para su inmovilizado	659.763	158.013	120.066	53.828	327.856
3.2.6 Otros ingresos de gestión no contemplados	6.801.171	796.415	685.715	3.372.561	1.946.480
3.2.7 Variación de existencias de ventas	5.500.040	913.204	2.024.063	-95.686	2.658.459
3.2.8 Impuestos especiales	0	0	0	0	0
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	567.050.466	80.974.208	100.169.573	175.164.692	210.741.993
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	73.016.240	10.957.665	10.900.811	23.476.674	27.681.090
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	494.034.226	70.016.543	89.268.762	151.688.018	183.060.903
4.2.1 Consumo de materiales	340.054.087	47.406.912	67.376.011	111.660.531	113.610.633
4.2.2 Servicios exteriores	153.980.139	22.609.631	21.892.751	40.027.487	69.450.270
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	342.046.549	56.145.070	62.276.434	87.621.294	136.003.751
5.1 Saldo de IVA corriente	30.207.669	4.979.800	5.669.794	8.601.531	10.956.544
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	311.838.880	51.165.270	56.606.640	79.019.763	125.047.207
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	1.598.262	229.238	414.151	506.017	448.856
6.1 Impuestos especiales	0	0	0	0	0
6.2 Otros impuestos ligados a la actividad	1.598.262	229.238	414.151	506.017	448.856
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	451.781	71.897	9.816	250.043	120.025
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	310.692.399	51.007.929	56.202.305	78.763.789	124.718.376
8.1 Costes de personal	185.697.733	28.263.304	35.389.508	51.824.331	70.220.590
8.2 Excedente bruto de explotación	124.994.666	22.744.625	20.812.797	26.939.458	54.497.786
9 GASTOS FINANCIEROS	23.974.235	3.864.057	4.420.053	6.919.674	8.770.451
10 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	40.991.157	6.431.291	11.158.929	8.412.169	14.988.768

2.11/2 Destino geográfico de las ventas según nivel de empleo

PAPEL, IMPRENTAS Y EDICION	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	55,38	49,33	75,17	55,60	48,64
2 RESTO DE ESPAÑA	37,84	41,71	19,92	40,07	42,83
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	4,47	6,88	1,26	2,40	6,48
4 RESTO DEL MUNDO	2,30	2,07	3,66	1,94	2,04

2.11/3 Origen geográfico de las compras según nivel de empleo

Porcentajes

PAPEL, IMPRENTAS Y EDICION	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	48,79	36,49	83,57	46,86	37,26
2 RESTO DE ESPAÑA	24,30	30,08	11,48	27,35	25,99
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	23,43	28,12	3,59	24,56	30,95
4 RESTO DEL MUNDO	3,47	5,32	1,36	1,24	5,79

2.11/4 Personal y horas trabajadas por tipo según nivel de empleo

PAPEL, IMPRENTAS Y EDICION	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	41.310	5.401	12.253	11.531	12.125
1.1 Personal fijo	35.238	4.652	10.599	9.382	10.604
1.2 Personal eventual	6.072	749	1.654	2.149	1.521
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	72.207.288	9.310.683	21.737.034	20.645.493	20.514.078
2.1 Por el personal fijo	61.539.659	7.987.151	18.825.280	16.838.096	17.889.132
2.2 Por el personal eventual	10.667.629	1.323.532	2.911.754	3.807.397	2.624.946
3 PERSONAL OCUPADO A 31 DE DICIEMBRE	40.632	5.323	11.984	11.321	12.004
Varones	31.909	4.241	9.678	8.723	9.267
Mujeres	8.723	1.082	2.306	2.598	2.737
3.1 Personal en gerencia y administración	9.457	1.283	2.934	1.926	3.314
Varones	6.114	858	1.880	1.157	2.219
Mujeres	3.343	425	1.054	769	1.095
3.2 Personal en área comercial y distribución	3.920	539	764	1.289	1.328
Varones	2.868	391	662	924	891
Mujeres	1.052	148	102	365	437
3.3 Personal en área de producción	27.255	3.501	8.286	8.106	7.362
Varones	22.927	2.992	7.136	6.642	6.157
Mujeres	4.328	509	1.150	1.464	1.205

2.11/5 Ingresos corrientes según nivel de empleo

Miles pesetas

PAPEL, IMPRENTAS Y EDICION	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
TOTAL INGRESOS CORRIENTES	843.513.415	129.235.756	149.343.841	237.951.391	326.982.427
1 VENTAS E INGRESOS POR SERVICIOS	814.503.325	125.127.339	143.470.421	229.812.518	316.093.047
1.1 Ventas de productos transformados	759.061.020	112.666.302	146.531.927	211.037.405	288.825.386
1.2 Venta de mercaderías (reventa)	27.776.078	7.349.425	678.116	3.239.679	16.508.858
1.3 Prestación de servicios	85.249.864	14.512.815	757.549	27.691.775	42.287.725
1.4 Otras ventas	3.885.458	786.875	162.115	518.530	2.417.938
1.5 Rappels y devoluciones de ventas	61.469.095	10.188.078	4.659.286	12.674.871	33.946.860
2 TRABAJOS PARA SU INMOVILIZADO	6.400.066	454.765	4.380.604	517.204	1.047.493
2.1 Trabajos para su inmovilizado inmaterial	5.740.303	296.752	4.260.538	463.376	719.637
2.2 Trabajos para su inmovilizado material	659.763	158.013	120.066	53.828	327.856
3 SUBVENCIONES Y AYUDAS PRIVADAS (corrientes)	698.132	76.766	244.560	250.396	126.410
3.1 Subvenciones oficiales de explotación	451.781	71.897	9.816	250.043	120.025
3.2 Ayudas privadas	246.351	4.869	234.744	353	6.385
4 OTROS INGRESOS DE GESTION	11.078.676	1.641.726	696.954	3.845.234	4.894.762
4.1 Ingresos de la propiedad industrial	4.277.505	845.311	11.239	472.673	2.948.282
4.2 Otros ingresos de gestión no contemplados	6.801.171	796.415	685.715	3.372.561	1.946.480
5 INGRESOS FINANCIEROS	10.833.216	1.935.160	551.302	3.526.039	4.820.715

2.11/6 Compras, servicios exteriores y variación de existencias según nivel de empleo

Miles pesetas

PAPEL, IMPRENTAS Y EDICION	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMPRAS	368.491.857	54.406.078	68.886.336	114.745.130	130.454.313
1.1 Compra de materias primas	212.789.971	31.424.563	42.029.388	65.541.142	73.794.878
1.2 Compras de combustibles y carburantes	1.181.099	331.294	108.901	184.520	556.384
1.3 Otros aprovisionamientos	20.004.630	3.954.267	2.001.820	4.067.142	9.981.401
1.4 Compra de mercaderías (para revender)	21.660.204	5.814.190	421.738	2.459.468	12.964.808
1.5 Trabajos realizados por otras empresas	115.312.376	13.421.825	24.414.784	42.799.043	34.676.724
1.6 Rappels y devoluciones sobre compras	2.456.423	540.061	90.295	306.185	1.519.882
2 SERVICIOS EXTERIORES	153.980.139	22.609.631	21.892.751	40.027.487	69.450.270
2.01 Investigación y desarrollo	182.698	39.786	24.524	18.741	99.647
2.02 Arrendamientos y cánones	25.333.345	3.279.833	4.149.638	5.156.222	12.747.652
2.03 Reparaciones y conservación	8.112.760	1.381.607	1.382.110	2.292.474	3.056.569
2.04 Comisiones	15.664.227	2.065.178	3.554.533	4.533.955	5.510.561
2.05 Informática	441.588	75.344	62.496	84.603	219.145
2.06 Otros servicios profesionales	12.971.182	1.879.012	2.146.502	3.666.218	5.279.450
2.07 Transporte por terceros	19.736.232	3.512.848	1.455.505	4.304.251	10.463.628
2.08 Primas de seguros no sociales	2.273.488	311.556	549.368	779.026	633.538
2.09 Servicios bancarios y similares	1.837.933	212.507	557.693	561.441	506.292
2.10 Publicidad y estudios de mercado	25.843.475	3.622.745	1.289.221	7.369.089	13.562.420
2.11 Suministros de electricidad, agua y gas	8.551.099	1.693.886	1.208.462	2.205.105	3.443.646
2.12 Comunicaciones	6.380.992	778.875	1.536.281	1.781.732	2.284.104
2.13 Otros servicios exteriores	26.651.120	3.756.454	3.976.418	7.274.630	11.643.618
3 VARIACION DE EXISTENCIAS DE VENTAS	5.500.040	913.204	2.024.063	-95.686	2.658.459
3.1 De productos en curso y semiterminados	597.690	12.711	514.097	-73.247	144.129
3.2 De productos terminados	4.902.765	900.362	1.510.429	-21.970	2.513.944
3.3 De subproductos y residuos	-415	131	-463	-469	386
4 VARIACION DE EXISTENCIAS DE COMPRAS	6.846.577	1.186.008	1.085.462	649.159	3.925.948
4.1 De productos para revender (mercaderías)	69.011	1.032	-3.125	24.028	47.076
4.2 De materias primas y otros aprovisionamientos	6.777.566	1.184.976	1.088.587	625.131	3.878.872

2.11/7 Gastos de personal, gastos financieros, amortizaciones e impuestos ligados a la actividad nivel de empleo

Miles pesetas

PAPEL, IMPRENTAS Y EDICION	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 GASTOS DE PERSONAL	185.697.733	28.263.304	35.389.508	51.824.331	70.220.590
1.1 Sueldos y salarios brutos	140.286.164	21.038.324	27.779.878	39.127.855	52.340.107
1.2 Indemnizaciones al personal	6.977.716	1.160.520	498.869	2.330.306	2.988.021
1.3 Cotizaciones sociales a cargo de la empresa	34.899.657	5.318.457	7.036.117	9.526.251	13.018.832
1.4 Otros seguros sociales	360.072	66.568	20.618	129.670	143.216
1.5 Otros gastos de personal	3.174.124	679.435	54.026	710.249	1.730.414
2 GASTOS FINANCIEROS	23.974.235	3.864.057	4.420.053	6.919.674	8.770.451
3 DOTACIONES PARA AMORTIZACIONES	36.478.308	5.604.494	8.356.161	8.391.117	14.126.536
3.1 De gastos de establecimiento	377.140	73.997	77.488	45.936	179.719
3.2 De inmovilizado inmaterial	11.863.304	1.145.397	5.400.653	2.190.658	3.126.596
3.3 De inmovilizado material	24.237.864	4.385.100	2.878.020	6.154.523	10.820.221
4 IVA REPERCUTIDO (corriente)	103.223.909	15.937.465	16.570.605	32.078.205	38.637.634
5 IVA SOPORTADO DEDUCIBLE (corriente)	73.016.240	10.957.665	10.900.811	23.476.674	27.681.090
6 IMPUESTOS ESPECIALES	0	0	0	0	0
7 OTROS IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	1.598.262	229.238	414.151	506.017	448.856

2.11/8 Operaciones de capital según nivel de empleo

Miles pesetas

PAPEL, IMPRENTAS Y EDICION	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	40.991.157	6.431.291	11.158.929	8.412.169	14.988.768
2 SALDO DE IVA DE CAPITAL	5.408.265	824.033	1.515.713	1.237.024	1.831.495
3 INVERSION REALIZADA (sin IVA)	35.582.892	5.607.258	9.643.216	7.175.145	13.157.273
4 VENTA DE INMOVILIZADO MATERIAL	4.313.050	702.466	649.003	1.865.320	1.096.261
5 INVERSION BRUTA (sin IVA)	39.895.942	6.309.724	10.292.219	9.040.465	14.253.534
5.1 Compras de inmovilizado material	38.842.301	6.086.122	10.163.665	8.802.256	13.790.258
5.1.1 De terrenos y bienes naturales	979.318	197.743	409.778	76.436	295.361
5.1.2 De edificios y locales	7.896.893	602.973	5.210.112	609.232	1.474.576
5.1.3 De instalaciones técnicas	3.393.127	631.652	322.159	398.070	2.041.246
5.1.4 De equipo para proceso de información	3.366.616	532.740	253.427	949.228	1.631.221
5.1.5 De maquinaria y utillaje	20.389.651	3.687.402	3.310.913	6.034.679	7.356.657
5.1.6 De mobiliario y equipo de oficina	867.728	106.013	181.714	314.591	265.410
5.1.7 De elementos de transporte	1.117.491	114.077	449.996	320.765	232.653
5.1.8 De otro inmovilizado material	831.477	213.522	25.566	99.255	493.134
5.2 Grandes reparaciones de inmovilizado material	393.878	65.589	8.488	184.381	135.420
5.3 Trabajos para su inmovilizado material	659.763	158.013	120.066	53.828	327.856
6 SUBVENCIONES DE CAPITAL	126.701	25.411	9.508	54.265	37.517

2.11/9 Coeficientes analíticos según nivel de empleo

PAPEL, IMPRENTAS Y EDICION	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
I Horas trabajadas/Personal ocupado (unidades)	1.747,94	1.723,88	1.774,02	1.790,43	1.691,88
a) Horas trabajadas/Personal fijo	1.746,40	1.716,93	1.776,14	1.794,72	1.687,02
b) Horas trabajadas/Personal eventual	1.756,86	1.767,07	1.760,43	1.771,71	1.725,80
II Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Personal ocupado (miles ptas.)	19.507,94	22.436,92	11.905,28	20.007,61	25.410,98
III Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Horas trabajadas (ptas.)	11.160,55	13.015,35	6.710,92	11.174,73	15.019,35
IV Consumos intermedios (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	61,30	57,78	61,20	65,75	59,41
a) Consumo de materiales/Producción a salida de fábrica	42,20	39,12	46,19	48,40	36,87
b) Servicios exteriores/Producción a salida de fábrica	19,11	18,66	15,01	17,35	22,54
V Valor añadido bruto a coste de factores/Personal ocupado (miles ptas.)	7.521,00	9.444,16	4.586,82	6.830,61	10.286,05
VI Valor añadido bruto a coste de factores/Horas trabajadas (ptas.)	4.302,78	5.478,43	2.585,56	3.815,06	6.079,65
VII Costes de personal/Personal ocupado (miles ptas.)	4.495,22	5.232,98	2.888,23	4.494,35	5.791,39
VIII Costes de personal/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	59,77	55,41	62,97	65,80	56,30
IX Sueldos y salarios/Personal asalariado (miles ptas.)	3.489,71	3.919,94	2.456,87	3.431,97	4.316,71
X Sueldos y salarios/Horas asalariados (ptas.)	1.998,28	2.274,54	1.387,52	1.916,27	2.551,42
XI Cotizaciones sociales/Sueldos y salarios (%)	24,88	25,28	25,33	24,35	24,87
XII Excedente bruto/Personal ocupado (miles ptas.)	3.025,77	4.211,19	1.698,59	2.336,26	4.494,66
XIII Excedente bruto/Horas trabajadas (ptas.)	1.731,05	2.442,85	957,48	1.304,86	2.656,60
XIV Excedente bruto/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	40,23	44,59	37,03	34,20	43,70
XV Gastos financieros/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	2,97	3,19	3,03	3,00	2,85
XVI Inversión realizada (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	4,42	4,63	6,61	3,11	4,27
XVII Personal en gerencia y admón./Personal total a 31 de diciembre (%)	23,27	24,10	24,48	17,01	27,61
XVIII Personal en área comercial/Personal total a 31 de diciembre (%)	9,65	10,13	6,38	11,39	11,06
XIX Personal en área de producción/Personal total a 31 de diciembre (%)	67,08	65,77	69,14	71,60	61,33
XX Mujeres/Personal total a 31 de diciembre (%)	21,47	20,33	19,24	22,95	22,80
a) En gerencia y administración	35,35	33,13	35,92	39,93	33,04
b) En área comercial y distribución	26,84	27,46	13,35	28,32	32,91
c) En área de producción	15,88	14,54	13,88	18,06	16,37



2.12 Otras industrias manufactureras

2.12/1 Macromagnitudes y cuenta de explotación según nivel de empleo

Miles pesetas

OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	33.677	7.434	13.949	8.451	3.843
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	59.460.502	13.156.044	24.444.708	15.170.073	6.689.677
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	432.333.040	99.863.237	122.098.245	144.202.371	66.169.187
3.1 IVA repercutido (corriente)	54.944.589	12.242.992	16.478.934	17.819.097	8.403.566
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	377.388.451	87.620.245	105.619.311	126.383.274	57.765.621
3.2.1 Ventas de productos transformados	367.921.959	85.656.361	100.756.577	125.424.498	56.084.523
3.2.2 Ingresos netos por reventa	4.121.744	1.139.383	1.229.796	1.027.674	724.891
3.2.3 Prestación de servicios	4.062.360	816.684	1.962.604	169.907	1.113.165
3.2.4 Rappels y devoluciones de ventas	4.735.302	1.909.314	390.153	1.041.480	1.394.355
3.2.5 Trabajos para su inmovilizado	1.872.648	442.004	863.167	314.435	253.042
3.2.6 Otros ingresos de gestión no contemplados	1.747.559	568.175	71.564	657.216	450.604
3.2.7 Variación de existencias de ventas	2.397.483	906.952	1.125.756	-168.976	533.751
3.2.8 Impuestos especiales	0	0	0	0	0
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	270.401.865	61.505.873	67.564.851	98.564.461	42.766.680
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	38.730.831	8.818.382	9.644.607	13.919.914	6.347.928
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	231.671.034	52.687.491	57.920.244	84.644.547	36.418.752
4.2.1 Consumo de materiales	180.952.967	40.384.974	45.847.230	67.720.533	27.000.230
4.2.2 Servicios exteriores	50.718.067	12.302.517	12.073.014	16.924.014	9.418.522
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	161.931.175	38.357.364	54.533.394	45.637.910	23.402.507
5.1 Saldo de IVA corriente	16.213.758	3.424.610	6.834.327	3.899.183	2.055.638
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	145.717.417	34.932.754	47.699.067	41.738.727	21.346.869
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	1.341.068	274.886	508.939	381.648	175.595
6.1 Impuestos especiales	0	0	0	0	0
6.2 Otros impuestos ligados a la actividad	1.341.068	274.886	508.939	381.648	175.595
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	172.014	35.736	62.566	50.740	22.972
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	144.548.363	34.693.604	47.252.694	41.407.819	21.194.246
8.1 Costes de personal	103.683.690	25.175.524	32.516.683	30.521.405	15.470.078
8.2 Excedente bruto de explotación	40.864.673	9.518.080	14.736.011	10.886.414	5.724.168
9 GASTOS FINANCIEROS	10.339.001	2.149.328	2.873.600	3.467.247	1.848.826
10 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	14.565.108	2.727.504	6.025.175	4.275.922	1.536.507

2.12/2 Destino geográfico de las ventas según nivel de empleo

OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	55,62	49,23	81,37	43,65	43,87
2 RESTO DE ESPAÑA	30,71	30,79	16,43	40,68	35,22
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	9,20	12,10	1,81	10,68	15,20
4 RESTO DEL MUNDO	4,47	7,88	0,38	4,99	5,71

2.12/3 Origen geográfico de las compras según nivel de empleo

Porcentajes

OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	46,09	39,62	74,46	37,96	26,87
2 RESTO DE ESPAÑA	42,95	41,13	23,21	53,74	53,84
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	9,26	14,69	2,31	7,25	17,55
4 RESTO DEL MUNDO	1,70	4,56	0,02	1,05	1,74

2.12/4 Personal y horas trabajadas por tipo según nivel de empleo

OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	33.677	7.434	13.949	8.451	3.843
1.1 Personal fijo	27.329	5.985	11.830	6.728	2.785
1.2 Personal eventual	6.348	1.449	2.119	1.723	1.058
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	59.460.502	13.156.044	24.444.708	15.170.073	6.689.677
2.1 Por el personal fijo	48.233.219	10.605.008	20.713.143	12.086.234	4.828.834
2.2 Por el personal eventual	11.227.283	2.551.036	3.731.565	3.083.839	1.860.843
3 PERSONAL OCUPADO A 31 DE DICIEMBRE	32.947	7.213	13.757	8.328	3.649
Varones	28.533	6.117	12.481	6.948	2.987
Mujeres	4.414	1.096	1.276	1.380	662
3.1 Personal en gerencia y administración	5.261	1.071	2.377	1.253	560
Varones	3.574	758	1.582	857	377
Mujeres	1.687	313	795	396	183
3.2 Personal en área comercial y distribución	2.508	827	549	527	605
Varones	1.907	572	486	419	430
Mujeres	601	255	63	108	175
3.3 Personal en área de producción	25.178	5.315	10.831	6.548	2.484
Varones	23.052	4.787	10.413	5.672	2.180
Mujeres	2.126	528	418	876	304

2.12/5 Ingresos corrientes según nivel de empleo

Miles pesetas

OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
TOTAL INGRESOS CORRIENTES	400.784.198	92.580.746	112.537.260	133.525.832	62.140.360
1 VENTAS E INGRESOS POR SERVICIOS	393.316.445	90.563.177	111.060.639	131.055.049	60.637.580
1.1 Ventas de productos transformados	367.691.344	85.609.723	100.675.988	125.347.746	56.057.887
1.2 Venta de mercaderías (reventa)	26.067.428	5.999.446	8.731.611	6.502.124	4.834.247
1.3 Prestación de servicios	4.062.360	816.684	1.962.604	169.907	1.113.165
1.4 Otras ventas	230.615	46.638	80.589	76.752	26.636
1.5 Rappels y devoluciones de ventas	4.735.302	1.909.314	390.153	1.041.480	1.394.355
2 TRABAJOS PARA SU INMOVILIZADO	1.926.437	444.204	909.764	319.427	253.042
2.1 Trabajos para su inmovilizado inmaterial	53.789	2.200	46.597	4.992	0
2.2 Trabajos para su inmovilizado material	1.872.648	442.004	863.167	314.435	253.042
3 SUBVENCIONES Y AYUDAS PRIVADAS (corrientes)	185.487	38.792	62.566	61.157	22.972
3.1 Subvenciones oficiales de explotación	172.014	35.736	62.566	50.740	22.972
3.2 Ayudas privadas	13.473	3.056	0	10.417	0
4 OTROS INGRESOS DE GESTION	2.684.422	847.393	71.564	1.189.915	575.550
4.1 Ingresos de la propiedad industrial	936.863	279.218	0	532.699	124.946
4.2 Otros ingresos de gestión no contemplados	1.747.559	568.175	71.564	657.216	450.604
5 INGRESOS FINANCIEROS	2.671.407	687.180	432.727	900.284	651.216

2.12/6 Compras, servicios exteriores y variación de existencias según nivel de empleo

Miles pesetas

OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMPRAS	211.673.276	48.800.755	54.757.956	75.698.594	32.415.971
1.1 Compra de materias primas	147.081.705	30.509.121	39.857.506	55.391.793	21.323.285
1.2 Compras de combustibles y carburantes	1.308.618	290.971	575.803	342.768	99.076
1.3 Otros aprovisionamientos	22.591.488	7.281.147	3.235.428	8.464.678	3.610.235
1.4 Compra de mercaderías (para revender)	23.520.608	5.388.393	7.657.573	5.794.437	4.680.205
1.5 Trabajos realizados por otras empresas	18.335.920	5.500.618	3.944.497	5.959.559	2.931.246
1.6 Rappels y devoluciones sobre compras	1.165.063	169.495	512.851	254.641	228.076
2 SERVICIOS EXTERIORES	50.718.067	12.302.517	12.073.014	16.924.014	9.418.522
2.01 Investigación y desarrollo	234.598	31.176	59.121	112.180	32.121
2.02 Arrendamientos y cánones	6.431.941	1.217.310	2.421.253	1.930.788	862.590
2.03 Reparaciones y conservación	5.324.884	1.147.077	1.510.953	1.833.478	833.376
2.04 Comisiones	4.188.818	1.397.060	325.237	1.709.484	757.037
2.05 Informática	109.308	19.119	12.066	65.019	13.104
2.06 Otros servicios profesionales	3.078.081	809.459	847.446	830.989	590.187
2.07 Transporte por terceros	8.858.937	2.319.654	1.457.265	3.182.796	1.899.222
2.08 Primas de seguros no sociales	1.913.975	394.210	767.261	557.806	194.698
2.09 Servicios bancarios y similares	670.124	233.276	144.152	224.246	68.450
2.10 Publicidad y estudios de mercado	3.693.821	956.128	344.752	1.180.859	1.212.082
2.11 Suministros de electricidad, agua y gas	7.568.750	1.563.392	2.060.758	2.854.774	1.089.826
2.12 Comunicaciones	1.604.888	337.509	525.026	531.453	210.900
2.13 Otros servicios exteriores	7.039.942	1.877.147	1.597.724	1.910.142	1.654.929
3 VARIACION DE EXISTENCIAS DE VENTAS	2.397.483	906.952	1.125.756	-168.976	533.751
3.1 De productos en curso y semiterminados	727.455	247.762	31.475	181.999	266.219
3.2 De productos terminados	1.661.822	658.093	1.092.185	-355.988	267.532
3.3 De subproductos y residuos	8.206	1.097	2.096	5.013	0
4 VARIACION DE EXISTENCIAS DE COMPRAS	8.774.625	3.555.718	1.408.911	2.503.611	1.306.385
4.1 De productos para revender (mercaderías)	1.574.924	528.330	155.758	319.987	570.849
4.2 De materias primas y otros aprovisionamientos	7.199.701	3.027.388	1.253.153	2.183.624	735.536

2.12/7 Gastos de personal, gastos financieros, amortizaciones e impuestos ligados a la actividad nivel de empleo

Miles pesetas

OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 GASTOS DE PERSONAL	103.683.690	25.175.524	32.516.683	30.521.405	15.470.078
1.1 Sueldos y salarios brutos	79.270.148	19.223.771	24.952.509	23.602.599	11.491.269
1.2 Indemnizaciones al personal	1.113.625	317.423	183.698	215.906	396.598
1.3 Cotizaciones sociales a cargo de la empresa	22.578.753	5.387.945	7.315.211	6.534.359	3.341.238
1.4 Otros seguros sociales	152.375	29.480	28.053	68.384	26.458
1.5 Otros gastos de personal	568.789	216.905	37.212	100.157	214.515
2 GASTOS FINANCIEROS	10.339.001	2.149.328	2.873.600	3.467.247	1.848.826
3 DOTACIONES PARA AMORTIZACIONES	12.011.792	3.017.145	2.245.286	4.421.232	2.328.129
3.1 De gastos de establecimiento	276.261	129.547	33.038	10.868	102.808
3.2 De inmovilizado inmaterial	809.826	166.964	172.097	326.244	144.521
3.3 De inmovilizado material	10.925.705	2.720.634	2.040.151	4.084.120	2.080.800
4 IVA REPERCUTIDO (corriente)	54.944.589	12.242.992	16.478.934	17.819.097	8.403.566
5 IVA SOPORTADO DEDUCIBLE (corriente)	38.730.831	8.818.382	9.644.607	13.919.914	6.347.928
6 IMPUESTOS ESPECIALES	0	0	0	0	0
7 OTROS IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	1.341.068	274.886	508.939	381.648	175.595

2.12/8 Operaciones de capital según nivel de empleo

Miles pesetas

OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 INVERSION REALIZADA (registro bruto)	14.565.108	2.727.504	6.025.175	4.275.922	1.536.507
2 SALDO DE IVA DE CAPITAL	1.576.652	299.307	527.706	574.346	175.293
3 INVERSION REALIZADA (sin IVA)	12.988.456	2.428.197	5.497.469	3.701.576	1.361.214
4 VENTA DE INMOVILIZADO MATERIAL	2.730.008	237.855	1.544.194	922.282	25.677
5 INVERSION BRUTA (sin IVA)	15.718.464	2.666.052	7.041.663	4.623.858	1.386.891
5.1 Compras de inmovilizado material	13.467.953	2.190.404	5.939.797	4.203.903	1.133.849
5.1.1 De terrenos y bienes naturales	985.274	51.483	875.560	58.231	0
5.1.2 De edificios y locales	4.553.662	448.295	3.561.970	429.943	113.454
5.1.3 De instalaciones técnicas	853.645	202.577	16.867	419.350	214.851
5.1.4 De equipo para proceso de información	440.737	147.140	53.255	177.612	62.730
5.1.5 De maquinaria y utillaje	5.138.382	1.030.543	952.455	2.601.357	554.027
5.1.6 De mobiliario y equipo de oficina	283.773	57.166	33.097	117.582	75.928
5.1.7 De elementos de transporte	666.203	131.938	317.523	188.969	27.773
5.1.8 De otro inmovilizado material	546.277	121.262	129.070	210.859	85.086
5.2 Grandes reparaciones de inmovilizado material	377.863	33.644	238.699	105.520	0
5.3 Trabajos para su inmovilizado material	1.872.648	442.004	863.167	314.435	253.042
6 SUBVENCIONES DE CAPITAL	147.151	16.655	29.103	99.476	1.917

2.12/9 Coeficientes analíticos según nivel de empleo

OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	TOTAL	Sin asignar a estrato	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
I Horas trabajadas/Personal ocupado (unidades)	1.765,61	1.769,71	1.752,43	1.795,06	1.740,74
a) Horas trabajadas/Personal fijo	1.764,91	1.771,93	1.750,90	1.796,41	1.733,87
b) Horas trabajadas/Personal eventual	1.768,63	1.760,55	1.761,00	1.789,81	1.758,83
II Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Personal ocupado (miles ptas.)	11.206,12	11.786,42	7.571,82	14.954,83	15.031,39
III Producción a salida de fábrica (sin IVA)/Horas trabajadas (ptas.)	6.346,88	6.660,08	4.320,74	8.331,09	8.635,04
IV Consumos intermedios (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	61,39	60,13	54,84	66,97	63,05
a) Consumo de materiales/Producción a salida de fábrica	47,95	46,09	43,41	53,58	46,74
b) Servicios exteriores/Producción a salida de fábrica	13,44	14,04	11,43	13,39	16,30
V Valor añadido bruto a coste de factores/Personal ocupado (miles ptas.)	4.292,20	4.666,88	3.387,53	4.899,75	5.515,03
VI Valor añadido bruto a coste de factores/Horas trabajadas (ptas.)	2.431,00	2.637,08	1.933,04	2.729,57	3.168,20
VII Costes de personal/Personal ocupado (miles ptas.)	3.078,77	3.386,54	2.331,11	3.611,57	4.025,52
VIII Costes de personal/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	71,73	72,57	68,81	73,71	72,99
IX Sueldos y salarios/Personal asalariado (miles ptas.)	2.538,03	2.669,97	2.118,93	2.804,49	2.991,74
X Sueldos y salarios/Horas asalariados (ptas.)	1.437,60	1.507,27	1.211,58	1.562,49	1.718,78
XI Cotizaciones sociales/Sueldos y salarios (%)	28,48	28,03	29,32	27,68	29,08
XII Excedente bruto/Personal ocupado (miles ptas.)	1.213,43	1.280,34	1.056,42	1.288,18	1.489,51
XIII Excedente bruto/Horas trabajadas (ptas.)	687,26	723,48	602,83	717,62	855,67
XIV Excedente bruto/Valor añadido bruto a coste de factores (%)	28,27	27,43	31,19	26,29	27,01
XV Gastos financieros/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	2,74	2,45	2,72	2,74	3,20
XVI Inversión realizada (sin IVA)/Producción a salida de fábrica (sin IVA) (%)	3,44	2,77	5,20	2,93	2,36
XVII Personal en gerencia y admón./Personal total a 31 de diciembre (%)	15,97	14,85	17,28	15,05	15,35
XVIII Personal en área comercial/Personal total a 31 de diciembre (%)	7,61	11,47	3,99	6,33	16,58
XIX Personal en área de producción/Personal total a 31 de diciembre (%)	76,42	73,69	78,73	78,63	68,07
XX Mujeres/Personal total a 31 de diciembre (%)	13,40	15,19	9,28	16,57	18,14
a) En gerencia y administración	32,07	29,23	33,45	31,60	32,68
b) En área comercial y distribución	23,96	30,83	11,48	20,49	28,93
c) En área de producción	8,44	9,93	3,86	13,38	12,24



3. Análisis cualitativo de ingresos y gastos
1995



3.1 Análisis cualitativo de ingresos y gastos según nivel de empleo 1995

3.1/1 Estructura de clientes según nivel de empleo

Porcentaje de establecimientos que venden

	TOTAL	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	98,09	99,02	97,66	94,35
2 RESTO DE ESPAÑA	60,37	42,82	88,09	89,92
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	25,98	8,48	44,34	74,60
4 RESTO DEL MUNDO	16,31	4,57	28,13	50,00

3.1/2 Estructura de ingresos corrientes según nivel de empleo

Porcentaje de establecimientos que ingresan por cada concepto

	TOTAL	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
TOTAL INGRESOS	100,00	100,00	100,00	100,00
1 TOTAL VENTAS	100,00	100,00	100,00	100,00
1.1 Total ventas de productos transformados	99,40	99,43	99,61	98,79
1.1.1 Ventas de productos transformados terminados	97,83	97,63	98,05	98,39
1.1.2 Ventas de productos transf. semiterminados	9,87	7,01	13,09	17,34
1.2 Ventas de mercaderías (reventa)	21,95	13,21	29,49	49,60
1.3 Prestaciones de servicios	16,87	6,53	26,76	47,58
1.4 Otras ventas	12,39	2,85	21,29	41,13
1.4.1 Venta de envases y embalajes	3,88	0,90	6,64	12,90
1.4.2 Venta de subproductos y residuos	10,73	2,37	18,36	36,29
1.5 Rappels y devoluciones de ventas	20,64	9,54	30,66	54,84
1.5.1 Rappels sobre ventas	12,94	3,43	21,88	41,53
1.5.2 Devoluciones de ventas	15,81	7,67	21,29	44,76
2 TOTAL DE TRABAJOS REALIZADOS POR LA EMPRESA PARA SU INMOVILIZADO	8,56	2,37	10,35	35,48
2.1 Total de trabajos para el inmovilizado inmaterial	3,52	1,22	4,10	13,71
2.1.1 En investigación y desarrollo	2,42	0,73	1,95	11,69
2.1.2 En aplicaciones informáticas	0,91	0,24	0,98	4,03
2.1.3 Para la propiedad industrial	0,86	0,41	0,98	2,82
2.1.4 Para otro inmovilizado inmaterial	0,55	0,24	0,39	2,42
2.2 Trabajos para el inmovilizado material	5,99	1,47	6,64	27,02
3 TOTAL SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	14,95	5,38	24,61	42,34
3.1 Subvenciones oficiales de explotación	13,85	4,49	23,44	40,32
3.2 Subvenciones y ayudas privadas	1,71	0,98	1,95	4,84
4 OTROS INGRESOS DE GESTION	26,84	10,60	41,21	77,42
4.1 Ingresos de propiedad industrial cedida en explotación	1,61	0,24	1,95	7,66
4.2 Otros ingresos de gestión no contemplados	26,49	10,44	41,02	75,81
4.2.1 Ingresos por arrendamientos de bienes muebles e inmuebles	9,42	3,10	15,82	27,42
4.2.2 Ingresos por comisiones	3,42	0,90	5,86	10,89
4.2.3 Otros ingresos por servicios diversos	20,39	7,34	30,08	64,92
5 TOTAL DE INGRESOS FINANCIEROS	57,60	40,05	82,42	93,15
5.1 De participación en capital y valores de renta fija	13,09	5,38	18,75	39,52
5.2 De créditos a corto y largo plazo	11,58	3,43	17,19	40,32
5.3 Descuentos sobre compras por pronto pago	14,70	4,81	22,27	47,98
5.4 Otros ingresos financieros	51,96	35,48	75,98	83,87

3.1/3 Estructura de proveedores según nivel de empleo

Porcentaje de establecimientos que compran

	TOTAL	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMUNIDAD DE MADRID	94,96	95,84	94,53	91,53
2 RESTO DE ESPAÑA	60,57	43,31	87,70	89,92
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	29,86	8,89	51,76	88,31
4 RESTO DEL MUNDO	11,58	2,45	17,77	43,95

3.1/4 Estructura de compras según nivel de empleo

Porcentaje de establecimientos que gastan por cada concepto

	TOTAL	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
TOTAL COMPRAS	99,45	99,18	100,00	99,60
1 COMPRA DE MATERIAS PRIMAS	94,66	94,13	96,29	93,95
2 COMPRA DE COMBUSTIBLES Y CARBURANTES	35,60	28,87	45,51	48,39
3 OTROS APROVISIONAMIENTOS	50,81	36,13	71,29	81,05
3.1 Elementos y conjuntos incorporables	26,59	15,82	39,06	54,03
3.2 Materiales para consumo, reposición y auxiliares	37,92	23,57	55,27	72,98
3.3 Envases y embalajes	32,68	17,54	52,93	65,73
4 COMPRA DE MERCADERIAS	22,26	13,30	30,08	50,40
5 TRABAJOS REALIZADOS POR OTRAS EMPRESAS (SUBCONTRATAS)	45,67	33,85	63,48	67,34
6 RAPPELS Y DEVOLUCIONES DE COMPRAS	15,66	8,89	22,07	35,89
6.1 Rappels sobre compras	8,96	2,37	15,04	29,03
6.2 Devoluciones de compras	10,78	7,50	12,89	22,58

3.1/5 Estructura de servicios exteriores según nivel de empleo

Porcentaje de establecimientos que gastan por cada concepto

	TOTAL	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
TOTAL SERVICIOS EXTERIORES	100,00	100,00	100,00	100,00
1 GASTOS EXTERNOS EN INVESTIGACION Y DESARROLLO	8,16	1,71	11,72	32,66
2 ARRENDAMIENTOS Y CANONES	75,18	67,62	83,98	94,35
2.1 Arrendamientos de bienes muebles e inmuebles	72,41	66,23	79,88	87,50
2.2 Cánones, patentes y concesiones	14,25	4,49	20,90	48,79
3 REPARACIONES CORRIENTES Y CONSERVACION	75,78	62,23	97,07	98,79
4 REMUNERACIONES A AGENTES MEDIADORES INDEPENDIENTES	25,28	13,78	40,63	50,40
5 GASTOS DE INFORMATICA POR TERCEROS	7,50	2,69	13,87	18,15
6 OTROS SERVICIOS PROFESIONALES	86,91	84,09	91,21	91,94
6.1 Asistencia jurídica	55,89	40,13	79,88	84,27
6.2 Asistencia contable	52,22	57,34	51,17	29,03
6.3 Asesoramiento fiscal, gestión tributaria y auditoría	71,65	66,31	79,10	82,66
6.4 Gestión administrativa	33,48	32,87	35,16	33,06
6.5 Asesoramiento en estrategia empresarial	11,63	4,98	17,97	31,45
6.6 Servicios técnicos	11,48	3,67	19,73	33,06
6.7 Otros servicios profesionales	23,01	8,89	37,50	62,90
7 TRANSPORTES POR TERCEROS	69,59	53,02	96,29	96,37
8 PRIMAS DE SEGUROS NO SOCIALES	82,12	72,35	98,05	97,58
9 SERVICIOS BANCARIOS Y SIMILARES	52,92	42,09	70,51	70,16
10 PUBLICIDAD, PROPAGANDA, ESTUDIOS DE MERCADO Y RELACIONES PUBLICAS	64,75	47,47	91,80	94,35
11 SUMINISTROS	99,45	99,18	100,00	99,60
12 COMUNICACIONES	98,49	97,80	99,41	100,00
12.1 Teléfono	98,14	97,47	98,83	100,00
12.2 Fax	70,69	55,38	93,75	98,79
12.3 Correos	64,55	47,55	88,87	98,39
12.4 Mensajería	43,96	23,82	69,14	91,53
12.5 Otras comunicaciones	21,90	7,91	31,45	71,37
13 OTROS SERVICIOS EXTERIORES	78,55	66,64	97,27	98,79
13.1 Viajes, dietas y transporte de personal	56,29	37,36	82,62	95,56
13.2 Material de oficina y reposición	72,36	58,65	93,95	95,56
13.3 Formación de personal	23,92	6,61	39,65	77,02
13.4 Gastos de edición e imprenta. Suscripciones	43,61	24,71	67,58	87,50
13.5 Tasas no fiscales de la Administración	22,36	11,83	32,81	52,82
13.6 Servicios de vigilancia y seguridad	31,67	11,83	52,54	86,69
13.7 Servicios de limpieza	51,21	32,63	75,78	92,34
13.8 Otros servicios	26,08	19,09	36,33	39,52

3.1/6 Estructura de gastos de personal, gastos financieros y amortizaciones según nivel de empleo

Porcentaje de establecimientos que gastan por cada concepto

	TOTAL	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 TOTAL GASTOS DE PERSONAL	99,75	99,59	100,00	100,00
1.1 Sueldos y salarios brutos	88,22	80,91	100,00	100,00
1.1.1 Salario base y complementos	88,22	80,91	100,00	100,00
1.1.2 Pagas extras, en especie y comisiones	86,91	79,36	98,83	99,60
1.1.3 I.R.P.F. retenido al personal	86,40	79,69	98,05	95,56
1.1.4 Seguridad social a cargo del trabajador	86,00	79,45	97,07	95,56
1.2 Indemnizaciones al personal	27,79	11,26	45,51	72,98
1.3 Cotizaciones a cargo de la empresa	98,99	98,37	100,00	100,00
1.3.1 Cotizaciones a la Seguridad Social	98,59	97,96	99,61	99,60
1.3.2 Aportaciones a sistemas complementarios de pensiones	9,11	4,89	11,33	25,40
1.4 Otros seguros sociales para el personal propio	15,31	7,67	19,14	45,16
1.5 Otros gastos de personal	27,95	9,46	45,90	82,26
1.5.1 Ayudas al personal propio	24,22	7,75	38,28	76,61
1.5.2 Prestaciones pagadas directamente	10,57	2,85	16,21	37,10
2 TOTAL GASTOS FINANCIEROS	75,68	63,30	94,73	97,58
2.1 Intereses de deudas y obligaciones	48,09	35,40	61,91	82,26
2.2 Intereses por descuento de letras y similares	58,16	46,98	77,54	73,39
2.3 Descuentos sobre ventas por pronto pago	24,27	10,69	39,26	60,48
2.4 Otros gastos financieros	45,77	28,71	65,23	89,92
3 TOTAL DOTACIONES PARA AMORTIZACIONES	72,16	56,53	96,29	99,60
3.1 Amortizaciones de gastos de establecimiento	15,01	11,83	16,99	26,61
3.2 Amortizaciones del inmovilizado inmaterial	37,46	22,27	57,23	71,77
3.3 Amortizaciones del inmovilizado material	69,69	53,34	95,12	97,98

3.1/7 Estructura de los impuestos según nivel de empleo


Porcentaje de establecimientos afectados por cada concepto

	TOTAL	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 MODALIDAD DE IVA EN REGIMEN GENERAL	89,63	83,52	99,22	100,00
2 MODALIDAD DE IVA EN REGIMEN SIMPLIFICADO	9,21	14,85	0,20	0,00
3 MODALIDAD DE IVA EXENTO	1,16	1,63	0,59	0,00
4 TOTAL DE IVA REPERCUTIDO	98,69	98,29	99,02	100,00
4.1 IVA repercutido corriente	98,69	98,29	99,02	100,00
4.2 IVA repercutido por ventas de inmovilizado material	11,58	2,69	17,58	43,15
5 TOTAL DE IVA SOPORTADO DEDUCIBLE	89,58	83,52	99,02	100,00
5.1 IVA soportado deducible corriente	89,58	83,52	99,02	100,00
5.2 IVA soportado deducible por adquisición de bienes de capital	54,98	36,70	80,27	93,15
6 IMPUESTOS ESPECIALES Y SIMILARES REPERCUTIDOS	0,40	0,16	0,20	2,02
7 OTROS IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	99,30	99,18	99,41	99,60
7.1 Impuesto sobre Actividades Económicas	98,89	98,94	98,63	99,19
7.2 Licencia de Apertura	4,88	3,59	5,66	9,68
7.3 Circulación de Vehículos	57,65	42,58	82,42	81,05
7.4 Otros impuestos ligados a la actividad	29,96	21,86	43,36	42,34

3.1/8 Estructura de las operaciones de capital según nivel de empleo

Porcentaje de establecimientos
afectados por cada concepto

	TOTAL	De 1 a 19 ocupados	De 20 a 99 ocupados	Más de 99 ocupados
1 COMPRAS DE INMOVILIZADO MATERIAL	56,70	38,34	81,84	95,56
1.1 De terrenos y bienes naturales	2,17	0,49	2,73	9,27
1.2 De edificios, locales y otras construcciones	11,98	3,75	15,82	44,76
1.3 De instalaciones técnicas completas	14,25	4,65	24,41	40,73
1.4 De equipos para proceso de información	30,82	11,50	53,32	79,84
1.5 De maquinaria y utillaje	42,20	23,74	65,43	85,48
1.6 De mobiliario y equipo de oficina	25,03	11,66	38,48	63,31
1.7 De elementos de transporte	21,25	12,56	30,27	45,56
1.8 De otro inmovilizado material	15,21	5,14	24,02	46,77
2 GRANDES REPARACIONES DEL INMOVILIZADO MATERIAL POR TERCEROS	3,98	2,20	5,66	9,27
2.1 De bienes inmuebles	2,57	1,22	3,13	8,06
2.2 De bienes muebles	2,72	1,39	4,10	6,45
3 INGRESOS POR VENTA DE INMOVILIZADO MATERIAL	14,45	3,51	22,27	52,42
3.1 Venta de bienes inmuebles	3,37	0,73	5,27	12,50
3.2 Venta de bienes muebles	13,24	3,18	20,12	48,79
4 SUBVENCIONES DE CAPITAL	3,63	1,31	5,47	11,29
4.1 Subvenciones oficiales de capital	3,52	1,22	5,47	10,89
4.2 Subvenciones y ayudas privadas por proyectos de inversión	0,20	0,16	0,00	0,81



3.2 Análisis cualitativo de ingresos y gastos según ramas de actividad 1995

3.2/1 Estructura de clientes según ramas de actividad

	TOTAL	METALICAS BASICAS Y FUNDI- CIONES	INDUSTRIA NO METALICA	INDUSTRIA QUIMICA	CONSTRUC- CIONES METALICAS	ARTICULOS METALICOS
1 COMUNIDAD DE MADRID	98,09	97,44	100,00	93,50	98,82	95,24
2 RESTO DE ESPAÑA	60,37	74,36	61,39	93,50	42,91	63,49
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	25,98	48,72	22,77	50,41	12,99	30,16
4 RESTO DEL MUNDO	16,31	23,08	16,83	33,33	2,76	17,46

3.2/2 Estructura de ingresos corrientes según ramas de actividad

	TOTAL	METALICAS BASICAS Y FUNDI- CIONES	INDUSTRIA NO METALICA	INDUSTRIA QUIMICA	CONSTRUC- CIONES METALICAS	ARTICULOS METALICOS
TOTAL INGRESOS	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1 TOTAL VENTAS	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.1 Total ventas de productos transformados	99,40	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1.1.1 Ventas de productos transformados terminados	97,83	97,44	99,01	98,37	98,03	93,65
1.1.2 Ventas de productos transformados semiterminados	9,87	25,64	6,93	13,01	8,66	15,87
1.2 Ventas de mercaderías (reventa)	21,95	17,95	34,65	49,59	4,33	15,87
1.3 Prestaciones de servicios	16,87	23,08	28,71	42,28	7,09	12,70
1.4 Otras ventas	12,39	15,38	12,87	20,33	7,48	19,05
1.4.1 Venta de envases y embalajes	3,88	5,13	9,90	12,20	0,00	3,17
1.4.2 Venta de subproductos y residuos	10,73	12,82	4,95	13,82	7,48	17,46
1.5 Rappels y devoluciones de ventas	20,64	15,38	14,85	54,47	7,09	20,63
1.5.1 Rappels sobre ventas	12,94	5,13	11,88	41,46	1,97	14,29
1.5.2 Devoluciones de ventas	15,81	12,82	9,90	42,28	5,91	17,46
2 TOTAL DE TRABAJOS REALIZADOS POR LA EMPRESA PARA SU INMOVILIZADO	8,56	10,26	13,86	11,38	3,54	11,11
2.1 Total de trabajos para el inmovilizado inmaterial	3,52	0,00	2,97	3,25	0,39	1,59
2.1.1 En investigación y desarrollo	2,42	0,00	2,97	3,25	0,00	0,00
2.1.2 En aplicaciones informáticas	0,91	0,00	1,98	0,00	0,00	0,00
2.1.3 Para la propiedad industrial	0,86	0,00	0,00	0,81	0,00	1,59
2.1.4 Para otro inmovilizado inmaterial	0,55	0,00	0,99	0,00	0,39	0,00
2.2 Trabajos para el inmovilizado material	5,99	10,26	12,87	8,13	3,15	9,52
3 TOTAL SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	14,95	28,21	11,88	25,20	7,09	7,94
3.1 Subvenciones oficiales de explotación	13,85	28,21	11,88	22,76	5,91	7,94
3.2 Subvenciones y ayudas privadas	1,71	0,00	0,99	4,07	1,18	0,00
4 OTROS INGRESOS DE GESTION	26,84	28,21	31,68	51,22	16,93	26,98
4.1 Ingresos de propiedad industrial cedida en explotación	1,61	0,00	0,99	6,50	0,00	1,59
4.2 Otros ingresos de gestión no contemplados	26,49	28,21	31,68	50,41	16,93	25,40
4.2.1 Ingresos por arrendamientos de bienes muebles e inmuebles	9,42	10,26	11,88	14,63	7,48	6,35
4.2.2 Ingresos por comisiones	3,42	5,13	1,98	7,32	0,79	3,17
4.2.3 Otros ingresos por servicios diversos	20,39	23,08	28,71	43,09	10,24	20,63
5 TOTAL DE INGRESOS FINANCIEROS	57,60	64,10	59,41	78,86	51,97	60,32
5.1 De participación en capital y valores de renta fija	13,09	15,38	13,86	31,71	9,06	12,70
5.2 De créditos a corto y largo plazo	11,58	15,38	13,86	27,64	2,36	4,76
5.3 Descuentos sobre compras por pronto pago	14,70	33,33	8,91	30,08	7,87	17,46
5.4 Otros ingresos financieros	51,96	56,41	56,44	73,17	47,24	53,97

3.2/3 Estructura de proveedores según ramas de actividad

	TOTAL	METALICAS BASICAS Y FUNDI- CIONES	INDUSTRIA NO METALICA	INDUSTRIA QUIMICA	CONSTRUC- CIONES METALICAS	ARTICULOS METALICOS
1 COMUNIDAD DE MADRID	94,96	97,44	100,00	92,68	98,43	92,06
2 RESTO DE ESPAÑA	60,57	69,23	65,35	91,87	45,28	74,60
3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA	29,86	30,77	30,69	68,29	9,06	23,81
4 RESTO DEL MUNDO	11,58	15,38	11,88	31,71	1,57	11,11

Porcentaje de establecimientos que venden por cada concepto

MAQUINARIA INDUSTRIAL	MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO	MATERIAL DE TRANSPORTE	ALIMENTACION, BEBIDAS Y TABACO	INDUSTRIA TEXTIL Y DEL CALZADO	PAPEL, IMPRENTA Y EDICION	OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	
98,23	97,22	88,06	100,00	97,84	99,07	99,69	1 COMUNIDAD DE MADRID
74,34	73,33	86,57	43,64	55,68	63,86	51,88	2 RESTO DE ESPAÑA
46,02	43,33	55,22	11,36	16,76	24,61	18,13	3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA
34,51	31,67	26,87	6,82	7,57	19,00	10,94	4 RESTO DEL MUNDO

Porcentaje de establecimientos que ingresan por cada concepto

MAQUINARIA INDUSTRIAL	MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO	MATERIAL DE TRANSPORTE	ALIMENTACION, BEBIDAS Y TABACO	INDUSTRIA TEXTIL Y DEL CALZADO	PAPEL, IMPRENTA Y EDICION	OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	
100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	TOTAL INGRESOS
100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	1 TOTAL VENTAS
96,46	98,89	97,01	99,09	100,00	99,38	100,00	1.1 Total ventas de productos transformados
94,69	98,33	95,52	98,64	99,46	97,82	97,81	1.1.1 Ventas de productos transformados terminados
12,39	11,67	10,45	10,00	3,78	6,85	11,88	1.1.2 Ventas de productos transformados semiterminados
21,24	25,56	32,84	39,55	16,22	13,08	19,06	1.2 Ventas de mercaderías (reventa)
33,63	22,22	31,34	12,73	5,95	17,13	8,13	1.3 Prestaciones de servicios
13,27	11,11	22,39	15,45	4,86	17,13	7,19	1.4 Otras ventas
4,42	3,33	5,97	8,18	0,54	2,49	1,88	1.4.1 Venta de envases y embalajes
11,50	8,89	22,39	13,64	4,32	16,20	6,88	1.4.2 Venta de subproductos y residuos
17,70	17,78	29,85	25,45	14,59	29,28	13,13	1.5 Rappels y devoluciones de ventas
8,85	8,33	11,94	21,82	5,41	19,63	7,50	1.5.1 Rappels sobre ventas
13,27	13,89	25,37	16,82	12,43	22,43	10,00	1.5.2 Devoluciones de ventas
8,85	18,89	28,36	4,55	2,16	6,85	7,19	2 TOTAL DE TRABAJOS REALIZADOS POR LA EMPRESA PARA SU INMOVILIZADO
4,42	11,67	13,43	0,45	1,08	4,67	2,50	2.1 Total de trabajos para el inmovilizado inmaterial
4,42	11,11	7,46	0,45	0,54	1,56	1,25	2.1.1 En investigación y desarrollo
0,00	1,67	5,97	0,45	0,54	1,56	0,63	2.1.2 En aplicaciones informáticas
0,00	2,22	2,99	0,00	0,54	1,87	0,63	2.1.3 Para la propiedad industrial
0,00	0,56	1,49	0,00	0,00	1,87	0,31	2.1.4 Para otro inmovilizado inmaterial
6,19	9,44	22,39	4,55	1,08	3,43	5,00	2.2 Trabajos para el inmovilizado material
21,24	21,67	25,37	17,27	7,57	15,89	11,56	3 TOTAL SUBVENCIONES DE EXPLOTACION
19,47	20,56	25,37	16,36	7,03	13,71	10,94	3.1 Subvenciones oficiales de explotación
1,77	2,78	2,99	1,82	0,54	2,80	0,63	3.2 Subvenciones y ayudas privadas
37,17	32,22	46,27	27,73	13,51	30,53	16,25	4 OTROS INGRESOS DE GESTION
1,77	0,56	0,00	0,45	0,54	4,36	0,94	4.1 Ingresos de propiedad industrial cedida en explotación
37,17	32,22	46,27	27,73	12,97	29,60	15,94	4.2 Otros ingresos de gestión no contemplados
12,39	9,44	11,94	10,91	6,49	11,53	5,63	4.2.1 ingresos por arrend. de bienes muebles e inmuebles
11,50	6,67	7,46	2,73	0,54	2,18	2,19	4.2.2 Ingresos por comisiones
29,20	23,89	37,31	22,27	8,11	22,12	12,19	4.2.3 Otros ingresos por servicios diversos
68,14	67,78	82,09	50,00	41,08	66,98	42,81	5 TOTAL DE INGRESOS FINANCIEROS
17,70	11,11	17,91	10,91	5,41	17,45	8,75	5.1 De participación en capital y valores de renta fija
19,47	16,11	25,37	11,36	7,03	14,02	5,00	5.2 De créditos a corto y largo plazo
15,93	15,56	29,85	13,18	8,65	18,38	10,00	5.3 Descuentos sobre compras por pronto pago
62,83	64,44	76,12	42,27	35,68	59,50	37,81	5.4 Otros ingresos financieros

Porcentaje de establecimientos que compran por cada concepto

MAQUINARIA INDUSTRIAL	MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO	MATERIAL DE TRANSPORTE	ALIMENTACION, BEBIDAS Y TABACO	INDUSTRIA TEXTIL Y DEL CALZADO	PAPEL, IMPRENTA Y EDICION	OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	
97,35	96,11	92,54	93,64	85,95	95,33	96,56	1 COMUNIDAD DE MADRID
70,80	70,00	89,55	63,18	61,08	48,29	50,63	2 RESTO DE ESPAÑA
47,79	52,22	68,66	20,91	22,16	27,41	18,44	3 RESTO COMUNIDAD EUROPEA
20,35	28,33	23,88	5,00	5,95	10,90	4,69	4 RESTO DEL MUNDO

3.2/4 Estructura de compras según ramas de actividad

	TOTAL	METALICAS BASICAS Y FUNDI- CIONES	INDUSTRIA NO METALICA	INDUSTRIA QUIMICA	CONSTRUC- CIONES METALICAS	ARTICULOS METALICOS
TOTAL COMPRAS	99,45	100,00	100,00	100,00	99,61	100,00
1 COMPRA DE MATERIAS PRIMAS	94,66	100,00	99,01	98,37	98,43	100,00
2 COMPRA DE COMBUSTIBLES Y CARBURANTES	35,60	53,85	47,52	29,27	44,09	41,27
3 OTROS APROVISIONAMIENTOS	50,81	66,67	60,40	72,36	44,88	53,97
3.1 Elementos y conjuntos incorporables	26,59	46,15	30,69	30,89	25,20	34,92
3.2 Materiales para consumo, reposición y auxiliares	37,92	46,15	46,53	47,97	37,40	46,03
3.3 Envases y embalajes	32,68	46,15	40,59	65,85	20,08	39,68
4 COMPRA DE MERCADERIAS	22,26	17,95	35,64	49,59	4,33	15,87
5 TRABAJOS REALIZADOS POR OTRAS EMPRESAS (SUBCONTRATAS)	45,67	38,46	32,67	41,46	46,46	58,73
6 RAPPELS Y DEVOLUCIONES DE COMPRAS	15,66	12,82	11,88	26,83	5,51	15,87
6.1 Rappels sobre compras	8,96	7,69	9,90	18,70	1,97	9,52
6.2 Devoluciones de compras	10,78	5,13	5,94	15,45	4,72	12,70

3.2/5 Estructura de servicios exteriores según ramas de actividad

	TOTAL	METALICAS BASICAS Y FUNDI- CIONES	INDUSTRIA NO METALICA	INDUSTRIA QUIMICA	CONSTRUC- CIONES METALICAS	ARTICULOS METALICOS
TOTAL SERVICIOS EXTERIORES	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
1 GASTOS EXTERNOS EN INVESTIGACION Y DESARROLLO	8,16	5,13	16,83	26,83	2,36	6,35
2 ARRENDAMIENTOS Y CANONES	75,18	74,36	72,28	82,93	71,65	73,02
2.1 Arrendamientos de bienes muebles e inmuebles	72,41	69,23	69,31	78,05	70,87	66,67
2.2 Cánones, patentes y concesiones	14,25	12,82	17,82	41,46	4,72	15,87
3 REPARACIONES CORRIENTES Y CONSERVACION	75,78	84,62	83,17	95,93	72,44	74,60
4 REMUNERACIONES A AGENTES MEDIADORES INDEPENDIENTES	25,28	30,77	24,75	43,90	9,45	28,57
5 GASTOS DE INFORMATICA POR TERCEROS	7,50	7,69	8,91	13,01	5,91	4,76
6 OTROS SERVICIOS PROFESIONALES	86,91	92,31	87,13	88,62	89,37	82,54
6.1 Asistencia jurídica	55,89	69,23	60,40	80,49	57,09	55,56
6.2 Asistencia contable	52,22	66,67	50,50	43,09	67,72	55,56
6.3 Asesoramiento fiscal, gestión tributaria y auditoría	71,65	79,49	68,32	78,86	77,95	71,43
6.4 Gestión administrativa	33,48	41,03	33,66	28,46	38,98	30,16
6.5 Asesoramiento en estrategia empresarial	11,63	17,95	11,88	19,51	6,30	9,52
6.6 Servicios técnicos	11,48	10,26	19,80	22,76	9,45	12,70
6.7 Otros servicios profesionales	23,01	12,82	20,79	50,41	13,39	15,87
7 TRANSPORTES POR TERCEROS	69,59	84,62	78,22	92,68	61,42	76,19
8 PRIMAS DE SEGUROS NO SOCIALES	82,12	89,74	80,20	94,31	77,56	87,30
9 SERVICIOS BANCARIOS Y SIMILARES	52,92	56,41	47,52	63,41	50,00	61,90
10 PUBLICIDAD, PROPAGANDA, ESTUDIOS DE MERCADO Y RELACIONES PUBLICAS	64,75	79,49	71,29	83,74	55,12	68,25
11 SUMINISTROS	99,45	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00
12 COMUNICACIONES	98,49	100,00	98,02	100,00	97,64	100,00
12.1 Teléfono	98,14	100,00	98,02	100,00	97,24	100,00
12.2 Fax	70,69	84,62	78,22	92,68	66,14	76,19
12.3 Correos	64,55	74,36	71,29	90,24	57,09	68,25
12.4 Mensajería	43,96	46,15	49,50	75,61	30,31	38,10
12.5 Otras comunicaciones	21,90	25,64	21,78	46,34	11,02	17,46
13 OTROS SERVICIOS EXTERIORES	78,55	89,74	81,19	95,93	75,98	80,95
13.1 Viajes, dietas y transporte de personal	56,29	64,10	62,38	86,99	46,06	58,73
13.2 Material de oficina y reposición	72,36	82,05	75,25	91,87	69,69	77,78
13.3 Formación de personal	23,92	28,21	19,80	61,79	14,96	20,63
13.4 Gastos de edición e imprenta. Suscripciones	43,61	56,41	52,48	75,61	33,07	47,62
13.5 Tasas no fiscales de la Administración	22,36	30,77	25,74	49,59	16,93	23,81
13.6 Servicios de vigilancia y seguridad	31,67	51,28	33,66	61,79	23,23	30,16
13.7 Servicios de limpieza	51,21	58,97	43,56	80,49	43,31	49,21
13.8 Otros servicios	26,08	25,64	28,71	31,71	24,41	17,46

Porcentaje de establecimientos que gastan por cada concepto

MAQUINARIA INDUSTRIAL	MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO	MATERIAL DE TRANSPORTE	ALIMENTACION, BEBIDAS Y TABACO	INDUSTRIA TEXTIL Y DEL CALZADO	PAPEL, IMPRENTA Y EDICION	OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	
100,00	100,00	100,00	99,09	97,30	99,38	99,69	TOTAL COMPRAS
86,73	95,00	91,04	98,64	88,65	89,41	96,56	1 COMPRA DE MATERIAS PRIMAS
37,17	28,33	59,70	55,00	22,16	21,50	31,25	2 COMPRA DE COMBUSTIBLES Y CARBURANTES
59,29	55,00	76,12	53,64	38,92	42,06	44,69	3 OTROS APROVISIONAMIENTOS
40,71	35,00	67,16	15,91	16,22	16,51	25,94	3.1 Elementos y conjuntos incorporables
48,67	42,22	64,18	31,82	27,57	32,71	32,81	3.2 Materiales para consumo, reposición y auxiliares
36,28	36,11	52,24	44,55	20,54	23,68	25,00	3.3 Envases y embalajes
22,12	26,11	32,84	39,55	16,22	13,71	19,38	4 COMPRA DE MERCADERIAS
							5 TRABAJOS REALIZADOS POR OTRAS EMPRESAS (SUBCONTRATAS)
57,52	48,89	77,61	10,00	38,92	71,03	39,38	
15,93	15,00	28,36	18,64	17,84	18,38	12,50	6 RAPPELS Y DEVOLUCIONES DE COMPRAS
5,31	8,33	14,93	12,73	7,03	12,77	5,63	6.1 Rappels sobre compras
15,93	11,11	19,40	12,27	16,76	9,03	9,06	6.2 Devoluciones de compras

Porcentaje de establecimientos que gastan por cada concepto

MAQUINARIA INDUSTRIAL	MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO	MATERIAL DE TRANSPORTE	ALIMENTACION, BEBIDAS Y TABACO	INDUSTRIA TEXTIL Y DEL CALZADO	PAPEL, IMPRENTA Y EDICION	OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	
100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	TOTAL SERVICIOS EXTERIORES
12,39	17,22	19,40	5,45	1,62	4,05	4,38	1 GASTOS EXTERNOS EN INVESTIGACION Y DESARROLLO
78,76	82,22	86,57	65,45	68,11	82,55	72,19	2 ARRENDAMIENTOS Y CANONES
72,57	77,22	83,58	62,73	67,03	80,69	70,31	2.1 Arrendamientos de bienes muebles e inmuebles
21,24	22,78	31,34	12,27	3,78	12,15	8,75	2.2 Cánones, patentes y concesiones
79,65	78,33	94,03	75,45	61,62	80,37	64,69	3 REPARACIONES CORRIENTES Y CONSERVACION
							4 REMUNERACIONES A AGENTES MEDIADORES INDEPENDIENTES
33,63	26,11	25,37	20,45	24,32	34,27	20,94	
9,73	10,00	16,42	6,82	3,24	6,54	6,56	5 GASTOS DE INFORMATICA POR TERCEROS
91,15	91,67	92,54	81,36	83,24	86,29	85,63	6 OTROS SERVICIOS PROFESIONALES
64,60	66,67	76,12	47,27	37,30	55,14	46,56	6.1 Asistencia jurídica
54,87	48,89	47,76	48,18	42,16	53,27	50,94	6.2 Asistencia contable
78,76	77,22	82,09	66,82	62,70	73,52	62,81	6.3 Asesoramiento fiscal, gestión tributaria y auditoría
36,28	31,67	47,76	27,73	28,65	34,58	33,44	6.4 Gestión administrativa
15,93	15,00	22,39	10,00	4,32	14,64	9,06	6.5 Asesoramiento en estrategia empresarial
13,27	15,56	23,88	10,45	5,95	8,41	7,50	6.6 Servicios técnicos
32,74	29,44	38,81	20,00	13,51	27,41	16,25	6.7 Otros servicios profesionales
80,53	77,78	95,52	56,36	60,00	75,08	56,56	7 TRANSPORTES POR TERCEROS
92,92	86,67	97,01	78,64	75,68	85,05	73,44	8 PRIMAS DE SEGUROS NO SOCIALES
64,60	54,44	65,67	45,45	43,78	63,24	43,13	9 SERVICIOS BANCARIOS Y SIMILARES
							10 PUBLICIDAD, PROPAGANDA, ESTUDIOS DE MERCADO Y RELACIONES PUBLICAS
75,22	74,44	89,55	54,55	46,49	76,01	52,50	
99,12	99,44	100,00	100,00	99,46	98,13	99,38	11 SUMINISTROS
98,23	99,44	100,00	95,45	99,46	99,38	98,13	12 COMUNICACIONES
98,23	98,89	100,00	95,00	98,92	98,75	97,81	12.1 Teléfono
85,84	80,56	95,52	50,00	47,03	84,42	58,75	12.2 Fax
74,34	75,00	94,03	50,45	48,65	73,21	51,25	12.3 Correos
54,87	56,67	73,13	28,64	21,08	59,81	32,50	12.4 Mensajería
37,17	32,22	46,27	15,45	10,27	23,68	14,69	12.5 Otras comunicaciones
86,73	87,22	94,03	69,55	66,49	85,98	65,94	13 OTROS SERVICIOS EXTERIORES
73,45	70,00	83,58	41,82	32,97	66,04	43,44	13.1 Viajes, dietas y transporte de personal
82,30	82,22	88,06	63,18	56,22	79,75	59,69	13.2 Material de oficina y reposición
33,63	37,78	56,72	16,82	8,11	23,99	13,75	13.3 Formación de personal
53,98	58,33	71,64	35,00	23,78	42,68	35,00	13.4 Gastos de edición e imprenta. Suscripciones
35,40	29,44	38,81	15,45	10,27	20,87	15,00	13.5 Tasas no fiscales de la Administración
39,82	39,44	68,66	27,73	14,59	29,60	23,75	13.6 Servicios de vigilancia y seguridad
69,91	58,89	76,12	47,73	31,35	64,17	32,81	13.7 Servicios de limpieza
33,63	30,00	41,79	21,82	20,00	33,33	17,19	13.8 Otros servicios

3.2/6 Estructura de gastos de personal, gastos financieros y amortizaciones según ramas de actividad

	TOTAL	METALICAS BASICAS Y FUNDI- CIONES	INDUSTRIA NO METALICA	INDUSTRIA QUIMICA	CONSTRUC- CIONES METALICAS	ARTICULOS METALICOS
1 TOTAL GASTOS DE PERSONAL	99,75	100,00	100,00	100,00	99,61	100,00
1.1 Sueldos y salarios brutos	88,22	94,87	93,07	98,37	85,83	90,48
1.1.1 Salario base y complementos	88,22	94,87	93,07	98,37	85,83	90,48
1.1.2 Pagas extras, en especie y comisiones	86,91	94,87	90,10	95,93	85,04	87,30
1.1.3 I.R.P.F. retenido al personal	86,40	89,74	92,08	96,75	85,04	88,89
1.1.4 Seguridad social a cargo del trabajador	86,00	92,31	90,10	96,75	84,65	88,89
1.2 Indemnizaciones al personal	27,79	33,33	27,72	54,47	20,47	28,57
1.3 Cotizaciones a cargo de la empresa	98,99	100,00	100,00	100,00	98,82	100,00
1.3.1 Cotizaciones a la Seguridad Social	98,59	97,44	100,00	100,00	98,82	100,00
1.3.2 Aportaciones a sistemas complementarios de pensiones	9,11	12,82	2,97	23,58	7,09	7,94
1.4 Otros seguros sociales para el personal propio	15,31	15,38	22,77	31,71	9,06	17,46
1.5 Otros gastos de personal	27,95	30,77	32,67	55,28	18,90	23,81
1.5.1 Ayudas al personal propio	24,22	23,08	29,70	49,59	12,99	22,22
1.5.2 Prestaciones pagadas directamente	10,57	20,51	10,89	33,33	8,66	6,35
2 TOTAL GASTOS FINANCIEROS	75,68	84,62	74,26	88,62	77,17	80,95
2.1 Intereses de deudas y obligaciones	48,09	53,85	45,54	63,41	44,09	49,21
2.2 Intereses por descuento de letras y similares	58,16	66,67	60,40	72,36	63,78	65,08
2.3 Descuentos sobre ventas por pronto pago	24,27	25,64	25,74	53,66	12,99	23,81
2.4 Otros gastos financieros	45,77	58,97	48,51	70,73	39,76	38,10
3 TOTAL DOTACIONES PARA AMORTIZACIONES	72,16	84,62	79,21	92,68	66,93	73,02
3.1 Amortizaciones de gastos de establecimiento	15,01	15,38	13,86	18,70	9,84	15,87
3.2 Amortizaciones del inmovilizado inmaterial	37,46	43,59	36,63	65,04	36,61	39,68
3.3 Amortizaciones del inmovilizado material	69,69	79,49	79,21	91,06	65,35	69,84

3.2/7 Estructura de los impuestos según ramas de actividad

	TOTAL	METALICAS BASICAS Y FUNDI- CIONES	INDUSTRIA NO METALICA	INDUSTRIA QUIMICA	CONSTRUC- CIONES METALICAS	ARTICULOS METALICOS
1 MODALIDAD DE IVA EN REGIMEN GENERAL	89,63	97,44	96,04	100,00	90,94	87,30
2 MODALIDAD DE IVA EN REGIMEN SIMPLIFICADO	9,21	2,56	3,96	0,00	9,06	12,70
3 MODALIDAD DE IVA EXENTO	1,16	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4 TOTAL DE IVA REPERCUTIDO	98,69	100,00	100,00	99,19	100,00	100,00
4.1 IVA repercutido corriente	98,69	100,00	100,00	99,19	100,00	100,00
4.2 IVA repercutido por ventas de inmovilizado material	11,58	15,38	17,82	27,64	3,94	11,11
5 TOTAL DE IVA SOPORTADO DEDUCIBLE	89,58	97,44	96,04	100,00	91,34	87,30
5.1 IVA soportado deducible corriente	89,58	97,44	96,04	100,00	91,34	87,30
5.2 IVA soportado deducible por adquisición de bienes de capital	54,98	53,85	64,36	81,30	50,39	53,97
6 IMPUESTOS ESPECIALES Y SIMILARES REPERCUTIDOS	0,40	0,00	0,00	1,63	0,00	0,00
7 OTROS IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	99,30	100,00	100,00	98,37	98,82	100,00
7.1 Impuesto sobre Actividades Económicas	98,89	100,00	99,01	98,37	98,43	100,00
7.2 Licencia de Apertura	4,88	2,56	6,93	8,94	2,76	4,76
7.3 Circulación de Vehículos	57,65	66,67	65,35	70,73	61,02	65,08
7.4 Otros impuestos ligados a la actividad	29,96	33,33	22,77	45,53	31,89	39,68

Porcentaje de establecimientos que gastan por cada concepto

MAQUINARIA INDUSTRIAL	MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO	MATERIAL DE TRANSPORTE	ALIMENTACION, BEBIDAS Y TABACO	INDUSTRIA TEXTIL Y DEL CALZADO	PAPEL, IMPRENTA Y EDICION	OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	
100,00	100,00	100,00	99,55	100,00	99,69	99,38	1 TOTAL GASTOS DE PERSONAL
94,69	90,00	98,51	85,91	83,78	92,83	77,50	1.1 Sueldos y salarios brutos
94,69	90,00	98,51	85,91	83,78	92,83	77,50	1.1.1 Salario base y complementos
93,81	90,00	98,51	84,09	83,24	91,59	75,63	1.1.2 Pagas extras, en especie y comisiones
93,81	88,33	97,01	83,18	81,08	90,34	76,25	1.1.3 I.R.P.F. retenido al personal
93,81	88,33	98,51	81,82	81,62	90,65	74,38	1.1.4 Seguridad social a cargo del trabajador
26,55	36,11	49,25	26,82	16,76	30,22	18,44	1.2 Indemnizaciones al personal
100,00	100,00	100,00	98,18	99,46	98,44	97,81	1.3 Cotizaciones a cargo de la empresa
100,00	99,44	100,00	97,73	98,92	97,51	97,50	1.3.1 Cotizaciones a la Seguridad Social
9,73	11,11	19,40	6,82	3,78	9,97	7,19	1.3.2 Aportaciones a sistemas complementarios de pensiones
17,70	17,22	29,85	12,73	11,35	15,58	10,00	1.4 Otros seguros sociales para el personal propio
44,25	41,11	52,24	21,82	8,11	32,40	16,56	1.5 Otros gastos de personal
39,82	37,22	49,25	18,18	6,49	28,35	14,38	1.5.1 Ayudas al personal propio
13,27	12,22	22,39	9,09	2,16	9,35	5,63	1.5.2 Prestaciones pagadas directamente
87,61	80,00	98,51	60,00	66,49	86,29	61,88	2 TOTAL GASTOS FINANCIEROS
54,87	52,22	65,67	39,09	36,22	56,07	41,88	2.1 Intereses de deudas y obligaciones
73,45	58,33	71,64	33,18	47,03	66,67	51,88	2.2 Intereses por descuento de letras y similares
25,66	30,00	29,85	19,09	18,38	27,73	20,00	2.3 Descuentos sobre ventas por pronto pago
53,98	56,67	68,66	32,73	29,73	53,89	36,25	2.4 Otros gastos financieros
86,73	78,89	94,03	61,36	59,46	81,00	56,88	3 TOTAL DOTACIONES PARA AMORTIZACIONES
13,27	17,78	20,90	15,00	9,19	19,94	14,06	3.1 Amortizaciones de gastos de establecimiento
43,36	46,11	56,72	26,36	17,30	48,91	23,44	3.2 Amortizaciones del inmovilizado inmaterial
84,07	76,11	92,54	58,64	56,22	77,88	54,38	3.3 Amortizaciones del inmovilizado material

Porcentaje de establecimientos afectados por cada concepto

MAQUINARIA INDUSTRIAL	MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO	MATERIAL DE TRANSPORTE	ALIMENTACION, BEBIDAS Y TABACO	INDUSTRIA TEXTIL Y DEL CALZADO	PAPEL, IMPRENTA Y EDICION	OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	
92,92	83,89	100,00	78,64	89,73	95,02	84,06	1 MODALIDAD DE IVA EN REGIMEN GENERAL
7,08	3,89	0,00	20,91	10,27	4,98	15,94	2 MODALIDAD DE IVA EN REGIMEN SIMPLIFICADO
0,00	12,22	0,00	0,45	0,00	0,00	0,00	3 MODALIDAD DE IVA EXENTO
99,12	87,22	100,00	99,55	100,00	100,00	100,00	4 TOTAL DE IVA REPERCUTIDO
99,12	87,22	100,00	99,55	100,00	100,00	100,00	4.1 IVA repercutido corriente
14,16	11,11	34,33	10,00	4,32	14,95	5,63	4.2 IVA repercutido por ventas de inmovilizado material
92,04	83,89	100,00	78,18	89,73	95,02	84,06	5 TOTAL DE IVA SOPORTADO DEDUCIBLE
92,04	83,89	100,00	78,18	89,73	95,02	84,06	5.1 IVA soportado deducible corriente
69,03	62,22	83,58	48,18	33,51	62,93	40,00	5.2 IVA soportado deducible por adquisición de bienes de capital
0,00	0,00	0,00	2,73	0,00	0,00	0,00	6 IMPUESTOS ESPECIALES Y SIMILARES REPERCUTIDOS
99,12	99,44	100,00	98,64	100,00	99,07	99,69	7 OTROS IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD
99,12	98,89	100,00	98,64	100,00	98,13	99,06	7.1 Impuesto sobre Actividades Económicas
3,54	8,33	2,99	5,45	2,70	5,30	4,06	7.2 Licencia de Apertura
68,14	67,22	68,66	53,64	36,76	52,34	53,75	7.3 Circulación de Vehículos
39,82	33,89	37,31	25,45	18,92	28,04	26,56	7.4 Otros impuestos ligados a la actividad

3.2/8 Estructura de las operaciones de capital según ramas de actividad

	TOTAL	METALICAS BASICAS Y FUNDI- CIONES	INDUSTRIA NO METALICA	INDUSTRIA QUIMICA	CONSTRUC- CIONES METALICAS	ARTICULOS METALICOS
1 COMPRAS DE INMOVILIZADO MATERIAL	56,70	53,85	62,38	81,30	51,57	58,73
1.1 De terrenos y bienes naturales	2,17	2,56	7,92	7,32	0,79	3,17
1.2 De edificios, locales y otras construcciones	11,98	12,82	19,80	23,58	5,12	14,29
1.3 De instalaciones técnicas completas	14,25	15,38	21,78	34,96	7,87	9,52
1.4 De equipos para proceso de información	30,82	28,21	34,65	60,98	20,08	25,40
1.5 De maquinaria y utillaje	42,20	41,03	44,55	69,11	39,37	47,62
1.6 De mobiliario y equipo de oficina	25,03	17,95	18,81	52,85	17,72	23,81
1.7 De elementos de transporte	21,25	25,64	22,77	36,59	18,11	20,63
1.8 De otro inmovilizado material	15,21	23,08	14,85	40,65	9,84	15,87
2 GRANDES REPARACIONES DEL INMOVILIZADO MATERIAL POR TERCEROS	3,98	2,56	5,94	8,13	2,76	4,76
2.1 De bienes inmuebles	2,57	2,56	3,96	4,88	0,39	0,00
2.2 De bienes muebles	2,72	0,00	5,94	6,50	2,76	4,76
3 INGRESOS POR VENTA DE INMOVILIZADO MATERIAL	14,45	20,51	22,77	33,33	5,12	14,29
3.1 Venta de bienes inmuebles	3,37	2,56	3,96	12,20	1,57	3,17
3.2 Venta de bienes muebles	13,24	17,95	20,79	31,71	4,33	12,70
4 SUBVENCIONES DE CAPITAL	3,63	7,69	5,94	2,44	1,57	3,17
4.1 Subvenciones oficiales de capital	3,52	7,69	5,94	2,44	1,57	3,17
4.2 Subvenciones y ayudas privadas por proyectos de inversión	0,20	0,00	0,00	0,81	0,00	0,00

Porcentaje de establecimientos afectados por cada concepto

MAQUINARIA INDUSTRIAL	MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO	MATERIAL DE TRANSPORTE	ALIMENTACION, BEBIDAS Y TABACO	INDUSTRIA TEXTIL Y DEL CALZADO	PAPEL, IMPRENTA Y EDICION	OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	
71,68	69,44	85,07	49,09	34,05	63,24	42,81	1 COMPRAS DE INMOVILIZADO MATERIAL
0,88	2,22	4,48	1,82	1,08	1,56	0,63	1.1 De terrenos y bienes naturales
14,16	15,00	31,34	13,64	5,95	12,15	5,63	1.2 De edificios, locales y otras construcciones
8,85	21,11	23,88	19,55	7,03	12,46	8,13	1.3 De instalaciones técnicas completas
40,71	41,67	55,22	24,09	15,14	38,63	19,06	1.4 De equipos para proceso de información
49,56	53,33	70,15	40,45	21,62	39,25	33,75	1.5 De maquinaria y utillaje
31,86	33,33	38,81	20,45	15,14	32,71	14,38	1.6 De mobiliario y equipo de oficina
36,28	26,11	31,34	19,09	8,11	21,18	15,94	1.7 De elementos de transporte
17,70	23,33	32,84	13,64	4,86	13,08	8,75	1.8 De otro inmovilizado material
							2 GRANDES REPARACIONES DEL INMOVILIZADO MATERIAL
							POR TERCEROS
2,65	2,22	10,45	3,64	3,24	4,98	2,50	2.1 De bienes inmuebles
2,65	2,22	7,46	2,73	2,16	3,43	1,88	2.2 De bienes muebles
0,88	1,11	7,46	3,18	1,08	2,49	1,56	
20,35	15,56	35,82	11,82	4,86	18,38	7,50	3 INGRESOS POR VENTA DE INMOVILIZADO MATERIAL
7,08	1,67	8,96	3,64	2,16	2,18	1,56	3.1 Venta de bienes inmuebles
19,47	14,44	34,33	11,36	3,24	17,45	5,94	3.2 Venta de bienes muebles
2,65	11,11	5,97	3,18	1,08	3,74	1,88	4 SUBVENCIONES DE CAPITAL
2,65	10,00	5,97	3,18	1,08	3,74	1,88	4.1 Subvenciones oficiales de capital
0,00	1,11	0,00	0,00	0,00	0,00	0,31	4.2 Subvenciones y ayudas privadas por proyectos de inversión



4. Serie homogénea 1988-1995 (base 91)



4.0 Macromagnitudes y Cuenta de Explotación

4.0.00 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

TOTAL INDUSTRIA	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	313.983	314.506	310.844	300.015	283.768	266.259	256.340	252.236
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	559.936.088	559.468.784	551.969.032	524.074.234	493.273.890	461.492.104	446.423.339	440.457.173
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	3.975.354.026	4.448.179.711	4.607.895.088	4.597.665.779	4.506.206.963	4.436.036.208	4.858.095.668	5.408.936.850
3.1 IVA repercutido (corriente)	402.345.063	450.890.256	465.852.315	453.077.666	487.706.849	510.075.694	537.951.368	635.386.898
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	3.573.008.964	3.997.289.455	4.142.042.773	4.144.588.113	4.018.500.114	3.925.960.514	4.320.144.300	4.773.549.952
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	2.446.750.807	2.758.456.865	2.846.493.405	2.847.924.386	2.826.758.963	2.755.074.383	3.091.239.297	3.520.668.930
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	271.605.358	307.703.038	320.733.582	315.980.865	359.725.986	340.931.905	374.857.116	467.894.269
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	2.175.145.450	2.450.753.827	2.525.759.824	2.531.943.521	2.467.032.977	2.414.142.478	2.716.382.181	3.052.774.661
4.2.1 Consumo de materiales	1.730.824.276	1.893.315.617	1.930.557.826	1.886.065.722	1.803.094.009	1.755.647.285	2.028.527.387	2.323.015.543
4.2.2 Servicios exteriores	444.321.173	557.438.210	595.201.998	645.877.799	663.938.968	658.495.193	687.854.794	729.759.118
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	1.528.603.219	1.689.722.846	1.761.401.682	1.749.741.393	1.679.448.000	1.680.961.825	1.766.856.371	1.888.267.920
5.1 Saldo de IVA corriente	130.739.705	143.187.218	145.118.733	137.096.801	127.980.863	169.143.789	163.094.252	167.492.629
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	1.397.863.514	1.546.535.628	1.616.282.949	1.612.644.592	1.551.467.137	1.511.818.036	1.603.762.119	1.720.775.291
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	16.350.961	17.462.681	14.662.342	13.196.126	19.931.953	22.365.765	23.542.120	22.677.856
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	5.100.330	4.986.253	5.258.979	10.626.910	4.355.784	5.793.555	4.357.430	3.920.233
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	1.386.612.883	1.534.059.199	1.606.879.586	1.610.075.376	1.535.890.968	1.495.245.826	1.584.577.429	1.702.017.668
8.1 Costes de personal	767.425.637	842.795.957	908.303.580	992.298.106	1.017.351.354	1.023.840.679	1.013.111.289	1.034.657.071
8.2 Excedente bruto de explotación	619.187.246	691.263.243	698.576.006	617.777.270	518.539.614	471.405.147	571.466.140	667.360.597
9 GASTOS FINANCIEROS	108.296.211	127.577.875	145.665.403	159.365.623	170.828.677	186.498.171	138.416.353	141.721.178

4.0.01 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

METALICAS BASICAS Y FUNDICIONES	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	4.304	4.117	4.057	3.906	3.723	3.284	3.101	3.161
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	7.624.288	7.273.288	7.197.568	6.707.672	6.250.281	5.747.636	5.439.268	5.517.571
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	77.353.303	92.138.491	94.038.108	113.846.975	101.139.450	95.577.701	118.590.822	139.795.403
3.1 IVA repercutido (corriente)	7.409.084	8.864.224	8.992.670	10.203.389	10.894.426	11.803.150	15.015.445	17.231.370
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	69.944.219	83.274.267	85.045.438	103.643.586	90.245.024	83.774.551	103.575.377	122.564.033
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	59.153.440	70.595.854	71.585.495	91.141.636	78.436.727	69.115.731	91.435.403	110.154.332
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	6.507.202	7.709.851	7.893.223	9.719.502	9.638.060	9.533.751	13.137.848	16.537.572
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	52.646.238	62.886.002	63.692.272	81.422.134	68.798.667	59.581.980	78.297.555	93.616.760
4.2.1 Consumo de materiales	47.190.681	56.160.527	55.673.478	70.124.244	57.614.217	50.483.713	70.448.223	84.226.575
4.2.2 Servicios exteriores	5.455.557	6.725.475	8.018.793	11.297.890	11.184.450	9.098.267	7.849.332	9.390.185
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	18.199.862	21.542.638	22.452.613	22.705.339	22.702.723	26.461.970	27.155.419	29.641.071
5.1 Saldo de IVA corriente	901.882	1.154.373	1.099.447	483.887	1.256.366	2.269.399	1.877.597	693.798
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	17.297.981	20.388.265	21.353.166	22.221.452	21.446.357	24.192.571	25.277.822	28.947.273
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	65.230	139.277	116.007	157.669	286.636	179.811	181.874	151.450
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	65	121	104	12.150	9.007	25.154	61.245	40.454
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	17.232.816	20.249.108	21.237.263	22.075.933	21.168.728	24.037.914	25.157.193	28.836.277
8.1 Costes de personal	10.641.743	12.082.492	12.221.155	13.172.333	13.881.213	13.027.549	12.360.034	12.380.091
8.2 Excedente bruto de explotación	6.591.073	8.166.616	9.016.108	8.903.600	7.287.515	11.010.365	12.797.159	16.456.186
9 GASTOS FINANCIEROS	1.701.811	1.889.874	2.021.704	2.369.540	2.871.854	2.666.631	1.731.468	2.171.606

4.0.01.1 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Metálicas básicas	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	2.399	2.296	2.254	2.190	2.052	1.904	1.877	1.936
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	4.220.511	4.066.312	4.053.490	3.768.650	3.545.571	3.271.093	3.248.693	3.326.854
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	59.851.144	72.543.867	75.066.865	95.077.541	81.184.980	81.143.736	107.126.421	125.432.244
3.1 IVA repercutido (corriente)	5.677.758	6.945.249	7.106.992	8.321.408	8.817.658	9.681.118	13.712.934	15.596.908
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	54.173.386	65.598.618	67.959.873	86.756.133	72.367.322	71.462.618	93.413.487	109.835.336
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	46.194.704	55.962.126	58.430.532	78.310.398	64.727.245	59.985.576	85.710.102	102.054.395
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	5.195.503	6.191.130	6.440.989	8.376.093	8.019.841	7.665.860	12.415.344	15.445.915
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	40.999.200	49.770.996	51.989.543	69.934.305	56.707.404	52.319.716	73.294.758	86.608.480
4.2.1 Consumo de materiales	36.637.851	44.422.713	45.625.156	60.157.496	47.916.817	45.136.281	66.493.461	78.902.914
4.2.2 Servicios exteriores	4.361.350	5.348.283	6.364.387	9.776.809	8.790.587	7.183.435	6.801.297	7.705.566
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	13.656.441	16.581.742	16.636.333	16.767.143	16.457.735	21.158.160	21.416.319	23.377.849
5.1 Saldo de IVA corriente	482.255	754.119	666.003	54.685	797.817	2.015.258	1.297.590	150.993
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	13.174.186	15.827.623	15.970.330	16.821.828	15.659.918	19.142.902	20.118.729	23.226.856
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	49.199	123.540	99.407	144.540	230.939	135.172	138.446	125.448
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	0	0	0	0	9.007	24.154	3.431	12.752
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	13.124.986	15.704.083	15.870.923	16.677.288	15.437.986	19.031.884	19.983.714	23.114.160
8.1 Costes de personal	6.987.813	8.179.319	8.082.438	9.030.528	9.291.210	9.054.419	8.628.389	8.789.512
8.2 Excedente bruto de explotación	6.137.173	7.524.763	7.788.484	7.646.760	6.146.776	9.977.465	11.355.325	14.324.648
9 GASTOS FINANCIEROS	1.241.654	1.419.352	1.508.362	1.812.927	1.904.152	2.164.387	1.627.759	1.913.414

4.0.01.2 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Fundiciones	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	1.905	1.821	1.803	1.716	1.671	1.380	1.224	1.225
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	3.403.777	3.206.976	3.144.078	2.939.022	2.704.710	2.476.543	2.190.575	2.190.717
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	17.502.158	19.594.624	18.971.243	18.769.434	19.954.470	14.433.965	11.464.401	14.363.159
3.1 IVA repercutido (corriente)	1.731.326	1.918.975	1.885.679	1.881.981	2.076.768	2.122.032	1.302.511	1.634.462
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	15.770.832	17.675.649	17.085.565	16.887.453	17.877.702	12.311.933	10.161.890	12.728.697
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	12.958.737	14.633.728	13.154.963	12.831.238	13.709.482	9.130.155	5.725.301	8.099.937
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	1.311.699	1.518.721	1.452.234	1.343.409	1.618.219	1.867.891	722.504	1.091.657
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	11.647.037	13.115.007	11.702.729	11.487.829	12.091.263	7.262.264	5.002.797	7.008.280
4.2.1 Consumo de materiales	10.552.831	11.737.815	10.048.322	9.966.748	9.697.400	5.347.432	3.954.762	5.323.661
4.2.2 Servicios exteriores	1.094.207	1.377.192	1.654.407	1.521.081	2.393.863	1.914.832	1.048.035	1.684.619
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	4.543.422	4.960.896	5.816.280	5.938.196	6.244.988	5.303.810	5.739.100	6.263.222
5.1 Saldo de IVA corriente	419.627	400.254	433.444	538.572	458.549	254.141	580.007	542.805
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	4.123.795	4.560.642	5.382.836	5.399.624	5.786.439	5.049.669	5.159.093	5.720.417
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	16.030	15.737	16.599	13.129	55.697	44.639	43.428	26.002
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	65	121	104	12.150	0	1.000	57.814	27.702
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	4.107.830	4.545.025	5.366.340	5.398.645	5.730.742	5.006.030	5.173.479	5.722.117
8.1 Costes de personal	3.653.930	3.903.172	4.138.716	4.141.805	4.590.003	3.973.130	3.731.645	3.590.579
8.2 Excedente bruto de explotación	453.900	641.853	1.227.624	1.256.840	1.140.739	1.032.900	1.441.834	2.131.538
9 GASTOS FINANCIEROS	460.157	470.522	513.343	556.613	967.702	502.244	103.709	258.192

4.0.02 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

INDUSTRIA NO METALICA	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	13.224	13.530	13.714	14.086	13.111	11.954	11.746	12.079
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	23.940.037	24.461.372	24.728.799	24.824.112	23.038.288	20.768.754	20.513.776	21.257.214
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	188.933.826	219.448.225	247.766.189	252.347.982	211.925.864	194.514.007	210.362.635	243.917.339
3.1 IVA repercutido (corriente)	18.694.796	22.586.264	25.461.620	25.847.383	24.611.098	24.938.699	24.388.347	31.469.502
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	170.239.030	196.861.962	222.304.569	226.500.599	187.314.766	169.575.308	185.974.288	212.447.837
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	118.628.531	133.963.996	156.632.467	150.061.284	119.197.784	108.519.798	122.550.062	150.760.464
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	11.890.967	13.664.879	15.751.800	15.198.879	15.014.506	14.599.806	15.999.786	21.460.210
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	106.737.564	120.299.117	140.880.666	134.862.405	104.183.278	93.919.992	106.550.276	129.300.254
4.2.1 Consumo de materiales	78.787.644	87.101.696	101.876.883	89.210.479	66.006.557	60.765.381	69.398.398	87.042.245
4.2.2 Servicios exteriores	27.949.920	33.197.421	39.003.783	45.651.926	38.176.721	33.154.611	37.151.878	42.258.009
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	70.305.296	85.484.229	91.133.723	102.286.698	92.728.080	85.994.209	87.812.573	93.156.875
5.1 Saldo de IVA corriente	6.803.830	8.921.384	9.709.820	10.648.504	9.596.592	10.338.893	8.388.561	10.009.292
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	63.501.466	76.562.845	81.423.903	91.638.194	83.131.488	75.655.316	79.424.012	83.147.583
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	758.390	578.199	709.910	537.515	944.000	702.860	672.626	736.665
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	45.469	56.344	63.936	71.398	56.466	28.642	130.391	70.542
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	62.788.544	76.040.990	80.777.930	91.172.077	82.243.954	74.981.098	78.881.777	82.481.460
8.1 Costes de personal	29.865.097	33.268.225	36.442.819	44.196.637	44.743.308	42.006.734	41.540.741	41.515.023
8.2 Excedente bruto de explotación	32.923.447	42.772.764	44.335.111	46.975.440	37.500.646	32.974.364	37.341.036	40.966.437
9 GASTOS FINANCIEROS	4.933.931	4.968.936	6.765.639	8.136.384	6.417.714	6.281.147	5.218.646	6.403.378

4.0.02.1 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Cemento y derivados	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	5.633	5.954	5.892	5.292	4.798	4.161	4.086	4.027
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	9.656.769	10.264.338	10.457.982	9.325.681	8.455.455	6.976.064	7.203.237	7.019.972
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	117.708.920	135.491.229	155.849.568	149.582.413	111.950.914	100.109.405	108.438.835	119.119.873
3.1 IVA repercutido (corriente)	12.680.608	14.560.094	16.928.255	15.598.996	13.360.525	13.057.837	12.545.346	16.308.008
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	105.028.312	120.931.135	138.921.314	133.983.417	98.590.389	87.051.568	95.893.489	102.811.865
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	75.090.498	80.129.133	97.731.562	92.780.811	62.860.163	55.616.536	63.958.261	71.444.894
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	7.704.862	8.386.844	10.013.141	9.409.820	8.085.449	7.423.844	7.803.147	9.922.207
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	67.385.635	71.742.289	87.718.421	83.370.991	54.774.714	48.192.692	56.155.114	61.522.687
4.2.1 Consumo de materiales	47.322.843	47.915.978	59.235.082	53.244.463	33.888.099	31.029.401	37.232.828	38.965.688
4.2.2 Servicios exteriores	20.062.792	23.826.312	28.483.339	30.126.528	20.886.615	17.163.291	18.922.286	22.556.999
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	42.618.422	55.362.096	58.118.007	56.801.602	49.090.751	44.492.869	44.480.574	47.674.979
5.1 Saldo de IVA corriente	4.975.745	6.173.250	6.915.114	6.189.176	5.275.076	5.633.993	4.742.199	6.385.801
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	37.642.677	49.188.846	51.202.893	50.612.426	43.815.675	38.858.876	39.738.375	41.289.178
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	392.454	326.347	440.677	245.097	561.266	302.061	261.746	307.257
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	12.138	49.844	48.083	56.395	28.383	24.430	27.434	10.249
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	37.262.361	48.912.343	50.810.298	50.423.724	43.282.792	38.581.245	39.504.063	40.992.170
8.1 Costes de personal	13.863.019	16.111.737	17.817.638	18.968.601	18.125.896	15.477.200	15.594.843	15.443.122
8.2 Excedente bruto de explotación	23.399.341	32.800.606	32.992.660	31.455.123	25.156.896	23.104.045	23.909.220	25.549.048
9 GASTOS FINANCIEROS	3.378.771	2.957.765	3.967.639	4.800.393	3.109.607	2.901.697	2.815.102	2.940.215

4.0.02.2 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Vidrio	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	3.514	3.580	3.488	3.646	3.559	3.131	3.123	3.279
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	6.611.445	6.745.117	6.210.891	6.414.873	6.183.497	5.555.755	5.432.908	5.805.755
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	30.293.337	36.755.476	37.010.610	40.020.832	40.108.110	31.820.100	36.617.070	38.922.036
3.1 IVA repercutido (corriente)	2.991.148	3.545.147	3.464.754	3.917.670	4.626.321	4.205.821	3.846.933	4.045.063
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	27.302.189	33.210.328	33.545.856	36.103.162	35.481.789	27.614.279	32.770.137	34.876.973
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	17.789.216	22.394.316	21.671.376	21.196.876	21.634.266	15.422.464	18.050.055	19.291.812
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	1.598.407	1.962.271	1.907.731	1.947.099	2.692.680	2.264.962	2.535.072	2.810.139
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	16.190.809	20.432.045	19.763.646	19.249.777	18.941.586	13.157.502	15.514.983	16.481.673
4.2.1 Consumo de materiales	12.969.402	16.913.426	16.109.911	14.104.585	12.345.218	7.652.511	9.530.573	9.935.153
4.2.2 Servicios exteriores	3.221.407	3.518.618	3.653.734	5.145.192	6.596.368	5.504.991	5.984.410	6.546.520
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	12.504.121	14.361.160	15.339.234	18.823.956	18.473.844	16.397.636	18.567.015	19.630.224
5.1 Saldo de IVA corriente	1.392.741	1.582.876	1.557.024	1.970.571	1.933.641	1.940.859	1.311.861	1.234.924
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	11.111.380	12.778.284	13.782.210	16.853.385	16.540.203	14.456.777	17.255.154	18.395.300
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	99.273	103.055	103.885	86.339	213.013	178.818	224.377	182.237
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	0	1.375	3.271	3.743	13.863	500	85.758	15.627
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	11.012.107	12.676.603	13.681.597	16.770.789	16.341.053	14.278.459	17.116.535	18.228.690
8.1 Costes de personal	7.392.873	8.314.447	8.501.625	10.099.713	11.118.749	10.611.573	10.184.802	10.292.287
8.2 Excedente bruto de explotación	3.619.235	4.362.157	5.179.971	6.671.076	5.222.304	3.666.886	6.931.733	7.936.403
9 GASTOS FINANCIEROS	664.181	760.547	1.047.354	1.065.761	1.815.845	1.616.406	1.026.258	1.079.787

4.0.02.3 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Otras industrias no metálicas	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	4.076	3.996	4.334	5.148	4.754	4.662	4.537	4.773
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	7.671.822	7.451.917	8.059.927	9.083.558	8.399.336	8.236.935	7.877.631	8.431.487
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	40.931.569	47.201.520	54.906.011	62.744.737	59.866.840	62.584.502	65.306.730	85.875.430
3.1 IVA repercutido (corriente)	3.023.041	4.481.022	5.068.611	6.330.717	6.624.252	7.675.041	7.996.068	11.116.431
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	37.908.529	42.720.498	49.837.400	56.414.020	53.242.588	54.909.461	57.310.662	74.758.999
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	25.748.817	31.440.547	37.229.529	36.083.597	34.703.355	37.480.798	40.541.746	60.023.758
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	2.587.697	3.315.765	3.830.929	3.841.960	4.236.377	4.911.000	5.661.567	8.727.864
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	23.161.119	28.124.783	33.398.600	32.241.637	30.466.978	32.569.798	34.880.179	51.295.894
4.2.1 Consumo de materiales	18.495.399	22.272.292	26.531.890	21.861.431	19.773.240	22.083.469	22.634.997	38.141.404
4.2.2 Servicios exteriores	4.665.721	5.852.491	6.866.710	10.380.206	10.693.738	10.486.329	12.245.182	13.154.490
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	15.182.753	15.760.973	17.676.482	26.661.140	25.163.485	25.103.704	24.764.984	25.851.672
5.1 Saldo de IVA corriente	435.343	1.165.258	1.237.682	2.488.757	2.387.875	2.764.041	2.334.501	2.388.567
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	14.747.409	14.595.715	16.438.800	24.172.383	22.775.610	22.339.663	22.430.483	23.463.105
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	266.664	148.796	165.348	206.079	169.721	221.981	186.503	247.171
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	33.331	5.125	12.582	11.260	14.220	3.712	17.199	44.666
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	14.514.076	14.452.044	16.286.034	23.977.564	22.620.109	22.121.394	22.261.179	23.260.600
8.1 Costes de personal	8.609.205	8.842.042	10.123.556	15.128.323	15.498.663	15.917.961	15.761.096	15.779.614
8.2 Excedente bruto de explotación	5.904.871	5.610.002	6.162.479	8.849.241	7.121.446	6.203.433	6.500.083	7.480.986
9 GASTOS FINANCIEROS	890.979	1.250.624	1.750.646	2.270.230	1.492.262	1.763.044	1.377.286	2.383.376

4.0.03 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

INDUSTRIA QUIMICA	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	27.324	27.282	26.125	25.152	23.302	21.093	21.222	19.440
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	47.914.478	47.616.780	45.854.754	43.740.674	40.816.788	36.500.518	36.938.577	34.184.521
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	415.271.696	450.808.880	462.253.463	473.719.383	493.234.602	499.455.430	542.714.138	588.415.203
3.1 IVA repercutido (corriente)	34.050.491	37.154.569	38.089.329	39.040.762	43.531.810	45.402.182	50.542.349	57.644.027
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	381.221.204	413.654.311	424.164.134	434.678.621	449.702.792	454.053.248	492.171.789	530.771.176
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	246.474.295	266.100.168	268.291.341	281.911.042	306.286.611	320.093.378	351.508.270	387.816.231
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	24.812.492	27.070.923	27.153.921	30.070.852	36.744.615	32.677.249	39.470.300	46.436.705
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	221.661.803	239.029.245	241.137.420	251.840.190	269.541.996	287.416.129	312.037.970	341.379.526
4.2.1 Consumo de materiales	156.129.374	163.958.440	163.375.646	158.782.156	175.162.177	184.412.451	202.547.895	221.670.204
4.2.2 Servicios exteriores	65.532.428	75.070.805	77.761.774	93.058.034	94.379.819	103.003.678	109.490.075	119.709.322
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	168.797.400	184.708.712	193.962.122	191.808.341	186.947.991	179.362.052	191.205.868	200.598.972
5.1 Saldo de IVA corriente	9.237.999	10.083.646	10.935.409	8.969.910	6.787.195	12.724.933	11.072.049	11.207.322
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	159.559.401	174.625.066	183.026.713	182.838.431	180.160.796	166.637.119	180.133.819	189.391.650
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	935.074	966.410	1.076.235	1.809.878	3.378.560	3.250.813	3.357.672	3.560.304
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	506.599	1.156.294	1.066.063	755.501	172.698	123.189	194.100	228.077
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	159.130.926	174.814.949	183.016.541	181.784.054	176.954.934	163.509.495	176.970.247	186.059.423
8.1 Costes de personal	79.247.918	87.440.779	92.828.531	105.805.273	105.997.724	108.012.369	115.627.194	113.480.883
8.2 Excedente bruto de explotación	79.883.008	87.374.171	90.188.010	75.978.781	70.957.210	55.497.126	61.343.053	72.578.540
9 GASTOS FINANCIEROS	9.090.442	10.435.271	11.191.947	18.161.895	19.328.762	23.536.722	17.598.128	15.735.676

4.0.03.1 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Química de base	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	2.137	2.107	1.930	1.830	1.661	1.551	1.460	1.453
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	3.876.644	3.836.370	3.518.525	3.097.880	2.893.586	2.515.012	2.348.864	2.577.306
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	36.894.856	31.601.402	23.989.521	23.813.563	33.019.499	30.038.486	32.977.375	39.112.385
3.1 IVA repercutido (corriente)	2.892.410	3.140.016	2.193.578	2.288.191	2.844.199	3.676.198	2.891.340	4.208.422
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	34.002.446	28.461.387	21.795.944	21.525.372	30.175.300	26.362.288	30.086.035	34.903.963
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	25.144.616	19.537.979	14.032.272	12.161.929	22.648.576	19.121.350	23.551.052	26.871.015
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	2.424.654	1.934.602	1.434.155	1.266.296	2.511.229	2.507.919	3.146.978	3.819.749
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	22.719.962	17.603.376	12.598.116	10.895.633	20.137.347	16.613.431	20.404.074	23.051.266
4.2.1 Consumo de materiales	19.978.587	15.070.519	10.372.335	8.178.761	13.955.614	12.834.365	12.783.466	12.954.250
4.2.2 Servicios exteriores	2.741.375	2.532.858	2.225.782	2.716.872	6.181.733	3.779.066	7.620.608	10.097.016
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	11.750.240	12.063.424	9.957.250	11.651.634	10.370.923	10.917.136	9.426.323	12.241.370
5.1 Saldo de IVA corriente	467.756	1.205.413	759.422	1.021.895	332.970	1.168.279	-255.638	388.673
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	11.282.484	10.858.010	9.197.827	10.629.739	10.037.953	9.748.857	9.681.961	11.852.697
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	41.421	49.993	52.590	71.027	70.538	83.060	68.995	89.409
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	0	0	0	0	0	0	0	349
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	11.241.063	10.808.017	9.145.237	10.558.712	9.967.415	9.665.797	9.612.966	11.763.637
8.1 Costes de personal	6.081.030	6.902.438	7.119.399	7.206.270	6.702.351	6.697.215	6.502.212	6.601.496
8.2 Excedente bruto de explotación	5.160.033	3.905.579	2.025.838	3.352.442	3.265.064	2.968.582	3.110.754	5.162.141
9 GASTOS FINANCIEROS	1.088.454	984.828	825.312	1.157.429	1.640.082	2.800.366	2.533.090	796.445

4.0.03.2 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Química industrial	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	3.096	3.162	3.197	3.493	3.295	3.236	3.272	3.178
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	5.478.561	5.555.031	5.753.561	6.224.642	5.904.513	5.765.287	5.746.771	5.596.325
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	59.134.862	66.513.260	74.399.809	78.691.805	86.056.719	90.350.273	105.368.928	110.969.008
3.1 IVA repercutido (corriente)	7.451.985	8.114.823	8.654.870	9.097.733	11.051.733	13.114.723	15.121.372	16.140.834
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	51.682.877	58.398.437	65.744.939	69.594.072	75.004.986	77.235.550	90.247.556	94.828.174
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	36.597.813	41.343.340	46.501.060	44.519.419	47.482.694	50.448.333	63.315.186	67.940.997
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	4.456.811	4.966.385	5.403.852	5.731.423	6.623.043	7.226.617	9.554.450	11.156.204
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	32.141.001	36.376.955	41.097.208	38.787.996	40.859.651	43.221.716	53.760.736	56.784.793
4.2.1 Consumo de materiales	24.689.679	26.015.638	30.444.059	24.535.460	27.617.191	27.378.366	37.694.093	40.162.114
4.2.2 Servicios exteriores	7.451.322	10.361.317	10.653.149	14.252.536	13.242.460	15.843.350	16.066.643	16.622.679
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	22.537.049	25.169.920	27.898.749	34.172.386	38.574.025	39.901.940	42.053.742	43.028.011
5.1 Saldo de IVA corriente	2.995.174	3.148.438	3.251.018	3.366.310	4.428.690	5.888.106	5.566.922	4.984.630
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	19.541.876	22.021.482	24.647.731	30.806.076	34.145.335	34.013.834	36.486.820	38.043.381
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	307.152	367.480	408.841	1.149.785	1.891.189	2.337.849	2.415.040	2.522.451
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	407.784	1.051.794	1.003.832	605.997	5.384	14.758	1.162	9.277
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	19.642.507	22.705.796	25.242.721	30.262.288	32.259.530	31.690.743	34.072.942	35.530.207
8.1 Costes de personal	7.694.089	8.600.263	9.919.095	12.405.983	13.551.422	14.570.452	14.912.428	14.656.791
8.2 Excedente bruto de explotación	11.948.419	14.105.534	15.323.626	17.856.305	18.708.108	17.120.291	19.160.514	20.873.416
9 GASTOS FINANCIEROS	1.478.556	1.186.611	1.219.207	1.510.787	2.098.699	2.436.437	2.338.783	2.036.716

4.0.03.3 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Productos farmacéuticos	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	14.291	14.415	13.590	12.930	12.437	11.599	11.334	10.374
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	24.882.107	25.012.873	23.450.080	22.540.930	21.437.948	20.067.987	20.002.640	18.446.109
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	194.830.094	223.253.480	230.875.615	243.115.581	256.645.652	265.152.822	270.555.975	300.407.477
3.1 IVA repercutido (corriente)	11.291.904	12.827.971	13.573.036	14.410.123	16.125.945	12.712.328	12.827.731	17.288.651
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	183.538.191	210.425.509	217.302.578	228.705.458	240.519.707	252.440.494	257.728.244	283.118.826
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	119.318.705	137.154.262	137.851.889	154.936.656	169.342.463	177.258.141	178.119.716	197.550.007
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	10.880.086	12.711.763	12.648.441	15.099.567	19.584.165	13.589.451	14.374.631	17.219.463
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	108.438.619	124.442.499	125.203.448	139.837.089	149.758.298	163.668.690	163.745.085	180.330.544
4.2.1 Consumo de materiales	75.537.330	85.421.699	85.242.781	92.488.857	98.709.576	109.078.746	107.722.300	119.969.512
4.2.2 Servicios exteriores	32.901.289	39.020.800	39.960.667	47.348.232	51.048.722	54.589.944	56.022.785	60.361.032
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	75.511.389	86.099.218	93.023.725	88.178.925	87.303.189	87.894.681	92.436.259	102.857.470
5.1 Saldo de IVA corriente	411.817	116.208	924.595	689.444	-3.458.220	-877.123	-1.546.900	69.188
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	75.099.571	85.983.010	92.099.130	88.868.369	90.761.409	88.771.804	93.983.159	102.788.282
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	411.965	363.848	413.245	357.081	982.823	603.141	627.204	641.142
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	90.045	100.488	62.231	120.785	153.237	76.453	144.405	120.932
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	74.777.652	85.719.650	91.748.116	88.632.073	89.931.823	88.245.116	93.500.360	102.268.072
8.1 Costes de personal	44.768.089	49.323.809	52.201.603	60.048.818	61.491.366	64.939.457	68.111.864	68.979.463
8.2 Excedente bruto de explotación	30.009.563	36.395.841	39.546.513	28.583.255	28.440.457	23.305.659	25.388.496	33.288.609
9 GASTOS FINANCIEROS	4.872.412	5.985.006	6.962.315	12.730.786	12.864.062	15.060.638	9.957.957	9.645.329

4.0.03.4 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Otra química final	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	7.801	7.599	7.409	6.899	5.909	4.707	5.156	4.435
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	13.677.166	13.212.505	13.132.588	11.877.222	10.580.741	8.152.232	8.840.302	7.564.781
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	124.411.884	129.440.737	132.988.519	128.098.434	117.512.732	113.913.849	133.811.860	137.926.333
3.1 IVA repercutido (corriente)	12.414.193	13.071.759	13.667.845	13.244.715	13.509.933	15.898.933	19.701.906	20.006.120
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	111.997.690	116.368.979	119.320.673	114.853.719	104.002.799	98.014.916	114.109.954	117.920.213
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	65.413.161	68.064.587	69.906.120	70.293.038	66.812.878	73.265.554	86.522.316	95.454.212
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	7.050.941	7.458.173	7.667.472	7.973.566	8.026.178	9.353.262	12.394.241	14.241.289
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	58.362.221	60.606.415	62.238.648	62.319.472	58.786.700	63.912.292	74.128.075	81.212.923
4.2.1 Consumo de materiales	35.923.778	37.450.584	37.316.470	33.579.078	34.879.796	35.120.974	44.348.036	48.584.328
4.2.2 Servicios exteriores	22.438.443	23.155.830	24.922.177	28.740.394	23.906.904	28.791.318	29.780.039	32.628.595
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	58.998.722	61.376.150	63.082.398	57.805.396	50.699.854	40.648.295	47.289.544	42.472.121
5.1 Saldo de IVA corriente	5.363.253	5.613.586	6.000.373	5.271.149	5.483.755	6.545.671	7.307.665	5.764.831
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	53.635.470	55.762.564	57.082.025	52.534.247	45.216.099	34.102.624	39.981.879	36.707.290
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	174.536	185.089	201.559	231.985	434.010	226.763	246.433	307.302
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	8.770	4.011	0	28.719	14.077	31.978	48.533	97.519
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	53.469.704	55.581.486	56.880.466	52.330.981	44.796.166	33.907.839	39.783.979	36.497.507
8.1 Costes de personal	20.704.711	22.614.269	23.588.434	26.144.202	24.252.585	21.805.245	26.100.690	23.243.133
8.2 Excedente bruto de explotación	32.764.994	32.967.217	33.292.032	26.186.779	20.543.581	12.102.594	13.683.289	13.254.374
9 GASTOS FINANCIEROS	1.651.019	2.278.826	2.185.113	2.762.893	2.725.919	3.239.281	2.768.298	3.257.186

4.0.04 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

CONSTRUCCIONES METALICAS	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	17.654	17.488	17.450	17.303	16.822	15.570	15.178	14.888
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	32.526.907	31.545.507	31.483.235	31.158.429	29.954.199	27.638.439	26.805.055	26.365.623
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	137.425.309	161.456.691	170.907.011	174.139.353	166.300.033	142.720.800	153.729.378	179.306.484
3.1 IVA repercutido (corriente)	14.063.465	16.568.935	17.637.437	17.900.401	19.683.066	17.973.820	19.560.040	24.306.496
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	123.361.844	144.887.756	153.269.574	156.238.952	146.616.967	124.746.980	134.169.338	154.999.988
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	79.601.071	96.083.184	99.492.852	98.553.241	92.866.551	78.672.882	85.815.788	106.635.784
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	8.082.629	9.950.001	10.487.791	10.250.805	10.772.370	9.893.773	11.128.673	14.894.751
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	71.518.442	86.133.183	89.005.061	88.302.436	82.094.181	68.779.109	74.687.115	91.741.033
4.2.1 Consumo de materiales	61.914.292	72.893.740	71.504.391	70.697.590	63.812.522	53.106.724	58.434.954	73.966.231
4.2.2 Servicios exteriores	9.604.150	13.239.442	17.500.670	17.604.846	18.281.659	15.672.385	16.252.161	17.774.802
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	57.824.238	65.373.507	71.414.159	75.586.112	73.433.482	64.047.918	67.913.590	72.670.700
5.1 Saldo de IVA corriente	5.980.836	6.618.933	7.149.646	7.649.596	8.910.696	8.080.047	8.431.367	9.411.745
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	51.843.403	58.754.574	64.264.513	67.936.516	64.522.786	55.967.871	59.482.223	63.258.955
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	323.843	327.235	521.806	331.684	435.695	481.998	520.060	414.984
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	897	1.662	1.428	178.374	75.569	75.892	159.431	138.024
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	51.520.457	58.429.000	63.744.136	67.783.206	64.162.660	55.561.765	59.121.594	62.981.995
8.1 Costes de personal	34.729.013	38.120.129	41.590.495	44.770.369	48.059.535	45.530.952	45.304.085	47.059.433
8.2 Excedente bruto de explotación	16.791.444	20.308.872	22.153.641	23.012.837	16.103.125	10.030.813	13.817.509	15.922.562
9 GASTOS FINANCIEROS	3.493.710	4.201.729	4.941.693	5.225.626	5.740.481	5.322.581	4.764.670	5.086.616

4.0.04.1 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Forja y talleres	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	9.953	9.516	9.421	8.967	8.604	8.005	7.709	7.630
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	18.277.710	17.220.926	16.883.172	15.782.056	15.186.538	14.162.966	13.614.467	13.501.757
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	66.647.505	74.612.520	72.243.124	71.477.174	76.154.992	71.976.531	78.729.982	91.971.556
3.1 IVA repercutido (corriente)	6.835.525	7.576.391	7.444.930	7.430.332	9.085.610	9.026.562	9.627.332	12.120.144
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	59.811.980	67.036.129	64.798.194	64.046.842	67.069.382	62.949.969	69.102.650	79.851.412
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	32.622.155	37.250.011	34.685.817	33.542.853	38.806.623	38.119.254	42.256.025	52.321.564
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	3.485.917	4.036.089	3.859.397	3.570.187	4.443.116	4.695.500	5.158.305	7.151.285
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	29.136.238	33.213.921	30.826.420	29.972.666	34.363.507	33.423.754	37.097.720	45.170.279
4.2.1 Consumo de materiales	23.628.462	26.281.718	22.498.836	22.316.186	24.921.720	24.646.923	28.618.718	35.685.672
4.2.2 Servicios exteriores	5.507.776	6.932.204	8.327.584	7.656.480	9.441.787	8.776.831	8.479.002	9.484.607
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	34.025.350	37.362.509	37.557.308	37.934.321	37.348.369	33.857.277	36.473.957	39.649.992
5.1 Saldo de IVA corriente	3.349.609	3.540.302	3.585.534	3.860.145	4.642.494	4.331.062	4.469.027	4.968.859
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	30.675.742	33.822.208	33.971.774	34.074.176	32.705.875	29.526.215	32.004.930	34.681.133
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	202.756	199.047	209.955	166.060	241.893	259.720	251.643	218.715
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	897	1.662	1.428	167.384	66.555	66.699	144.008	117.454
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	30.473.883	33.624.822	33.763.247	34.075.500	32.530.537	29.333.194	31.897.295	34.579.872
8.1 Costes de personal	19.880.065	21.236.130	22.517.662	22.534.467	24.160.236	23.364.494	23.117.379	24.236.170
8.2 Excedente bruto de explotación	10.593.818	12.388.692	11.245.585	11.541.033	8.370.301	5.968.700	8.779.916	10.343.702
9 GASTOS FINANCIEROS	2.098.024	2.145.280	2.340.515	2.537.800	2.778.391	3.061.543	2.744.841	2.618.707

4.0.04.2 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Estructuras metálicas	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	7.701	7.972	8.029	8.336	8.218	7.565	7.469	7.258
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	14.249.196	14.324.581	14.600.062	15.376.373	14.767.661	13.475.473	13.190.588	12.863.866
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	70.777.804	86.844.171	98.663.887	102.662.179	90.145.041	70.744.269	74.999.396	87.334.928
3.1 IVA repercutido (corriente)	7.227.940	8.992.544	10.192.507	10.470.069	10.597.456	8.947.258	9.932.708	12.186.352
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	63.549.865	77.851.628	88.471.380	92.192.110	79.547.585	61.797.011	65.066.688	75.148.576
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	46.978.916	58.833.174	64.807.035	65.010.388	54.059.928	40.553.628	43.559.763	54.314.220
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	4.596.713	5.913.912	6.628.395	6.680.618	6.329.254	5.198.273	5.970.368	7.743.466
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	42.382.204	52.919.262	58.178.640	58.329.770	47.730.674	35.355.355	37.589.395	46.570.754
4.2.1 Consumo de materiales	38.285.829	46.612.023	49.005.555	48.381.404	38.890.802	28.459.801	29.816.236	38.280.559
4.2.2 Servicios exteriores	4.096.374	6.307.239	9.173.086	9.948.366	8.839.872	6.895.554	7.773.159	8.290.195
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	23.798.888	28.010.998	33.856.851	37.651.791	36.085.113	30.190.641	31.439.633	33.020.708
5.1 Saldo de IVA corriente	2.631.227	3.078.632	3.564.112	3.789.451	4.268.202	3.748.985	3.962.340	4.442.886
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	21.167.661	24.932.366	30.292.739	33.862.340	31.816.911	26.441.656	27.477.293	28.577.822
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	121.087	128.188	311.851	165.624	193.802	222.278	268.417	196.269
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	0	0	0	10.990	9.014	9.193	15.423	20.570
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	21.046.574	24.804.179	29.980.889	33.707.706	31.632.123	26.228.571	27.224.299	28.402.123
8.1 Costes de personal	14.848.948	16.883.999	19.072.833	22.235.902	23.899.299	22.166.458	22.186.706	22.823.263
8.2 Excedente bruto de explotación	6.197.626	7.920.180	10.908.056	11.471.804	7.732.824	4.062.113	5.037.593	5.578.860
9 GASTOS FINANCIEROS	1.395.685	2.056.449	2.601.179	2.687.826	2.962.090	2.261.038	2.019.829	2.467.909

4.0.05 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

ARTICULOS METALICOS	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	10.314	10.522	10.532	11.574	11.225	10.675	10.276	9.760
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	18.918.868	19.304.783	19.350.428	20.446.730	19.936.975	19.027.728	18.513.253	17.377.863
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	167.901.492	174.581.285	184.686.306	193.432.309	231.038.138	202.718.294	189.344.298	205.404.835
3.1 IVA repercutido (corriente)	19.331.863	20.213.212	22.352.082	23.470.236	33.855.785	34.455.482	27.633.098	33.123.862
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	148.569.629	154.368.073	162.334.224	169.962.073	197.182.353	168.262.812	161.711.200	172.280.973
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	110.459.774	109.034.048	118.918.946	123.237.313	163.905.948	134.731.796	124.140.988	132.987.297
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	14.750.976	13.385.744	16.784.492	17.637.329	26.615.403	19.799.360	18.299.835	21.675.154
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	95.708.798	95.648.304	102.134.454	105.599.984	137.290.545	114.932.436	105.841.153	111.312.143
4.2.1 Consumo de materiales	78.998.768	75.688.709	80.198.676	79.107.868	100.383.588	88.334.773	81.308.218	84.786.703
4.2.2 Servicios exteriores	16.710.030	19.959.595	21.935.778	26.492.116	36.906.957	26.597.663	24.532.935	26.525.440
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	57.441.718	65.547.237	65.767.360	70.194.996	67.132.190	67.986.498	65.203.310	72.417.538
5.1 Saldo de IVA corriente	4.580.887	6.827.468	5.567.591	5.832.907	7.240.382	14.656.122	9.333.263	11.448.708
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	52.860.831	58.719.769	60.199.770	64.362.089	59.891.808	53.330.376	55.870.047	60.968.830
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	197.770	1.073.848	263.347	285.411	414.195	390.782	378.115	331.271
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	10.122	38.947	557	137.046	266.438	124.150	41.497	40.647
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	52.673.183	57.684.868	59.936.980	64.213.724	59.744.051	53.063.744	55.533.429	60.678.206
8.1 Costes de personal	25.430.994	27.309.643	31.558.529	37.789.404	40.914.157	37.966.753	37.200.262	35.986.225
8.2 Excedente bruto de explotación	27.242.189	30.375.225	28.378.451	26.424.320	18.829.894	15.096.991	18.333.167	24.691.981
9 GASTOS FINANCIEROS	4.128.127	4.504.572	5.776.831	6.794.608	7.730.249	9.494.645	6.175.921	5.679.878

4.0.06 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

MAQUINARIA INDUSTRIAL	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	23.783	23.684	22.796	20.841	18.502	17.462	16.481	16.740
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	42.183.557	41.871.712	40.717.194	36.290.476	32.059.504	30.244.553	28.601.440	29.522.793
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	260.766.008	285.467.539	290.657.621	268.544.760	258.094.141	249.029.434	263.133.502	305.083.962
3.1 IVA repercutido (corriente)	27.600.841	28.828.649	30.441.656	26.170.171	27.857.772	33.397.904	35.706.572	42.270.544
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	233.165.167	256.638.890	260.215.965	242.374.589	230.236.369	215.631.530	227.426.930	262.813.418
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	155.634.991	170.887.634	173.068.023	166.244.257	160.492.475	147.541.655	154.613.783	189.157.938
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	19.638.760	20.836.091	21.728.654	19.874.059	20.894.268	21.035.470	22.714.097	30.972.780
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	135.996.231	150.051.543	151.339.369	146.370.198	139.598.207	126.506.185	131.899.686	158.185.158
4.2.1 Consumo de materiales	112.291.873	122.187.548	120.184.913	116.223.882	108.666.916	98.853.423	104.661.670	127.966.297
4.2.2 Servicios exteriores	23.704.358	27.863.994	31.154.456	30.146.316	30.931.291	27.652.762	27.238.016	30.218.861
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	105.131.017	114.579.906	117.589.598	102.300.503	97.601.666	101.487.779	108.519.719	115.926.024
5.1 Saldo de IVA corriente	7.962.082	7.992.558	8.713.002	6.296.112	6.963.504	12.362.434	12.992.475	11.297.764
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	97.168.935	106.587.347	108.876.596	96.004.391	90.638.162	89.125.345	95.527.244	104.628.260
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	957.278	742.118	592.339	423.507	609.981	538.594	521.885	509.480
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	55.552	124.393	336	384.185	333.648	310.569	128.797	110.474
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	96.267.210	105.969.622	108.284.593	95.965.069	90.361.829	88.897.320	95.134.156	104.229.254
8.1 Costes de personal	61.882.526	67.067.722	69.785.173	70.343.454	69.770.145	70.653.357	69.781.134	73.000.277
8.2 Excedente bruto de explotación	34.384.683	38.901.901	38.499.420	25.621.615	20.591.684	18.243.963	25.353.022	31.228.977
9 GASTOS FINANCIEROS	7.688.100	9.437.846	9.440.726	10.171.511	7.813.796	10.787.785	6.832.318	7.545.076

4.0.07 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

MATERIAL ELECTRICO Y ELECTRONICO	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	51.307	49.897	49.587	42.195	39.069	36.202	34.526	32.876
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	89.606.248	88.126.422	87.443.783	72.593.614	67.389.544	62.692.355	60.030.007	56.797.850
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	624.034.212	767.423.045	786.764.785	728.753.583	615.844.314	664.207.710	725.360.510	736.579.430
3.1 IVA repercutido (corriente)	59.310.456	75.023.543	75.457.982	69.815.722	61.397.247	72.715.013	81.781.564	84.866.355
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	564.723.756	692.399.501	711.306.803	658.937.861	554.447.067	591.492.697	643.578.946	651.713.075
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	347.907.276	440.280.214	445.442.551	412.012.332	353.258.182	380.533.201	412.834.951	427.103.636
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	36.897.791	48.019.884	48.670.908	44.536.200	42.383.021	46.386.431	49.498.779	57.730.647
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	311.009.485	392.260.330	396.771.643	367.476.132	310.875.161	334.146.770	363.336.172	369.372.989
4.2.1 Consumo de materiales	260.012.158	314.492.062	310.916.475	271.657.797	225.529.829	239.957.669	265.397.739	277.717.826
4.2.2 Servicios exteriores	50.997.327	77.768.268	85.855.168	95.818.335	85.345.332	94.189.101	97.938.433	91.655.163
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	276.126.936	327.142.831	341.322.234	316.741.251	262.586.132	283.674.509	312.525.559	309.475.794
5.1 Saldo de IVA corriente	22.412.665	27.003.659	26.787.074	25.279.522	19.014.226	26.328.582	32.282.785	27.135.708
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	253.714.271	300.139.171	314.535.160	291.461.729	243.571.906	257.345.927	280.242.774	282.340.086
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	1.365.770	1.368.259	1.457.072	1.114.975	1.772.669	1.245.324	1.257.652	1.061.769
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	1.738.349	825.418	2.211.914	6.300.890	1.231.628	1.582.917	1.062.478	783.307
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	254.086.851	299.596.330	315.290.002	296.647.644	243.030.865	257.683.520	280.047.600	282.061.624
8.1 Costes de personal	142.025.521	149.230.739	161.088.946	168.271.309	167.004.594	174.154.125	164.207.227	156.765.454
8.2 Excedente bruto de explotación	112.061.330	150.365.591	154.201.057	128.376.335	76.026.271	83.529.395	115.840.373	125.296.170
9 GASTOS FINANCIEROS	17.783.850	23.246.114	30.159.620	33.283.623	39.852.021	39.062.745	26.200.652	29.776.932

4.0.07.1 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Máquinas de oficina, precisión, óptica y control	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	12.297	10.883	10.433	10.091	9.518	9.926	9.840	9.557
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	21.563.507	19.232.401	18.430.701	17.824.823	16.860.432	17.374.387	17.312.498	16.818.847
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	174.750.338	189.343.276	173.429.106	154.531.665	152.280.026	161.847.276	158.375.791	164.612.854
3.1 IVA repercutido (corriente)	14.767.679	16.008.026	14.171.712	13.049.703	14.283.441	19.822.517	18.372.693	20.226.495
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	159.982.659	173.335.250	159.257.394	141.481.962	137.996.585	142.024.759	140.003.098	144.386.359
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	105.751.450	115.857.202	106.170.883	95.820.810	91.139.930	87.402.829	82.331.916	85.590.106
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	11.304.555	12.375.114	12.076.114	10.478.816	10.681.717	12.072.903	10.783.394	11.839.353
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	94.446.895	103.482.088	94.094.769	85.341.994	80.458.213	75.329.926	71.548.522	73.750.753
4.2.1 Consumo de materiales	80.565.684	79.584.706	74.209.869	67.529.594	61.300.627	55.648.376	54.132.694	56.253.529
4.2.2 Servicios exteriores	13.881.211	23.897.383	19.884.900	17.812.400	19.157.586	19.681.550	17.415.828	17.497.224
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	68.998.889	73.486.074	67.258.223	58.710.855	61.140.096	74.444.447	76.043.875	79.022.748
5.1 Saldo de IVA corriente	3.463.124	3.632.912	2.095.598	2.570.887	3.601.724	7.749.614	7.589.299	8.387.142
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	65.535.765	69.853.162	65.162.625	56.139.968	57.538.372	66.694.833	68.454.576	70.635.606
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	298.370	245.636	266.687	227.324	851.585	335.405	443.401	424.485
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	265.720	383.590	5.237	3.941.460	311.151	213.181	317.398	246.097
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	65.503.116	69.991.116	64.901.175	59.854.104	56.997.938	66.572.609	68.328.573	70.457.218
8.1 Costes de personal	32.911.051	32.061.671	32.931.801	37.164.057	39.274.752	47.329.764	45.265.821	41.951.957
8.2 Excedente bruto de explotación	32.592.065	37.929.445	31.969.374	22.690.047	17.723.186	19.242.845	23.062.752	28.505.261
9 GASTOS FINANCIEROS	2.325.408	2.858.357	4.304.777	5.679.455	6.837.867	6.623.725	3.893.879	4.338.193

4.0.07.2 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Material eléctrico	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	17.454	16.835	16.219	12.951	12.473	11.060	10.712	10.125
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	31.141.622	30.230.525	29.069.127	22.606.337	21.860.421	18.975.771	18.648.843	17.466.746
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	196.860.121	201.858.180	201.245.694	171.565.133	155.107.443	169.762.160	184.707.261	181.227.388
3.1 IVA repercutido (corriente)	20.365.307	21.119.077	20.041.576	17.583.513	16.202.523	21.016.803	21.837.302	22.293.153
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	176.494.813	180.739.103	181.204.118	153.981.620	138.904.920	148.745.357	162.869.959	158.934.235
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	112.144.329	113.321.178	115.946.276	98.089.393	90.790.320	106.425.013	119.386.701	120.133.111
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	13.221.746	13.287.318	13.915.967	12.058.922	11.821.787	14.943.043	16.042.691	17.844.707
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	98.922.583	100.033.860	102.030.309	86.030.471	78.968.533	91.481.970	103.344.010	102.288.404
4.2.1 Consumo de materiales	81.879.133	82.880.356	81.186.253	67.630.744	62.127.084	73.879.016	85.505.372	86.948.552
4.2.2 Servicios exteriores	17.043.450	17.153.505	20.844.056	18.399.727	16.841.449	17.602.954	17.838.638	15.339.852
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	84.715.792	88.537.002	85.299.418	73.475.740	64.317.123	63.337.147	65.320.560	61.094.277
5.1 Saldo de IVA corriente	7.143.562	7.831.760	6.125.609	5.524.591	4.380.736	6.073.760	5.794.611	4.448.446
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	77.572.230	80.705.243	79.173.810	67.951.149	59.936.387	57.263.387	59.525.949	56.645.831
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	691.655	675.020	593.136	594.558	434.766	346.228	328.852	307.923
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	32.920	30.047	32.847	32.286	46.262	56.710	141.554	96.926
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	76.913.495	80.060.270	78.613.520	67.388.877	59.547.883	56.973.869	59.338.651	56.434.834
8.1 Costes de personal	44.908.018	44.515.868	46.162.146	41.522.511	47.173.301	45.825.830	45.726.012	42.953.465
8.2 Excedente bruto de explotación	32.005.477	35.544.402	32.451.374	25.866.366	12.374.582	11.148.039	13.612.639	13.481.369
9 GASTOS FINANCIEROS	4.099.911	4.435.124	5.864.486	3.487.169	3.597.679	5.145.939	4.060.748	3.768.465

4.0.07.3 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Material electrónico	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	21.556	22.179	22.935	19.153	17.078	15.216	13.974	13.194
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	36.901.119	38.663.495	39.943.955	32.162.454	28.668.691	26.342.197	24.068.666	22.512.257
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	252.423.753	376.221.588	412.089.985	402.656.785	308.456.845	332.598.274	382.277.458	390.739.188
3.1 IVA repercutido (corriente)	24.177.469	37.896.441	41.244.695	39.182.506	30.911.283	31.875.693	41.571.569	42.346.707
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	228.246.284	338.325.148	370.845.290	363.474.279	277.545.562	300.722.581	340.705.889	348.392.481
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	130.011.498	211.101.834	223.325.392	218.102.129	171.327.932	186.705.359	211.116.334	221.380.419
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	12.371.490	22.357.453	22.678.826	21.998.462	19.879.517	19.370.485	22.672.694	28.046.587
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	117.640.007	188.744.381	200.646.565	196.103.667	151.448.415	167.334.874	188.443.640	193.333.832
4.2.1 Consumo de materiales	97.567.341	152.027.000	155.520.353	136.497.459	102.102.118	110.430.277	125.759.673	134.515.745
4.2.2 Servicios exteriores	20.072.667	36.717.381	45.126.212	59.606.208	49.346.297	56.904.597	62.683.967	58.818.087
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	122.412.255	165.119.754	188.764.593	184.554.656	137.128.913	145.892.915	171.161.124	169.358.769
5.1 Saldo de IVA corriente	11.805.979	15.538.988	18.565.968	17.184.044	11.031.766	12.505.208	18.898.875	14.300.120
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	110.606.276	149.580.767	170.198.725	167.370.612	126.097.147	133.387.707	152.262.249	155.058.649
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	375.745	447.604	597.248	293.093	486.318	563.691	485.399	329.361
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	1.439.709	411.781	2.173.830	2.327.144	874.215	1.313.026	603.526	440.284
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	111.670.240	149.544.944	171.775.307	169.404.663	126.485.044	134.137.042	152.380.376	155.169.572
8.1 Costes de personal	64.206.451	72.653.200	81.994.999	89.584.741	80.556.541	80.998.531	73.215.394	71.860.032
8.2 Excedente bruto de explotación	47.463.789	76.891.744	89.780.308	79.819.922	45.928.503	53.138.511	79.164.982	83.309.540
9 GASTOS FINANCIEROS	11.358.531	15.952.633	19.990.357	24.116.999	29.416.475	27.293.081	18.246.025	21.670.274

4.0.08 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

MATERIAL DE TRANSPORTE	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	29.866	29.516	30.004	28.526	25.894	23.712	22.284	22.672
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	53.744.795	52.221.059	51.656.265	47.652.252	42.144.679	36.236.713	36.796.705	37.538.483
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	560.319.411	582.460.697	567.303.210	486.284.430	450.297.555	438.963.815	582.886.895	719.535.921
3.1 IVA repercutido (corriente)	85.864.212	86.983.335	82.137.950	68.807.619	62.179.045	62.948.679	66.658.859	92.214.192
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	474.455.199	495.477.362	485.165.261	417.476.811	388.118.510	376.015.136	516.228.036	627.321.729
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	357.014.173	401.577.585	401.000.228	337.390.758	333.240.034	313.670.340	440.035.019	537.654.412
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	58.214.517	63.828.407	62.462.103	52.300.665	61.076.953	48.999.709	54.141.995	75.729.547
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	298.799.656	337.749.178	338.538.124	285.090.093	272.163.081	264.670.631	385.893.024	461.924.865
4.2.1 Consumo de materiales	232.888.356	254.903.937	267.748.758	222.588.428	217.212.558	210.701.183	322.399.693	391.508.532
4.2.2 Servicios exteriores	65.911.300	82.845.241	70.789.366	62.501.665	54.950.523	53.969.448	63.493.331	70.416.333
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	203.305.239	180.883.113	166.302.983	148.893.672	117.057.521	125.293.475	142.851.876	181.881.509
5.1 Saldo de IVA corriente	27.649.695	23.154.928	19.675.846	16.506.954	1.102.092	13.948.970	12.516.864	16.484.645
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	175.655.544	157.728.185	146.627.137	132.386.718	115.955.429	111.344.505	130.335.012	165.396.864
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	875.271	897.346	850.640	739.357	744.570	1.157.926	1.172.468	1.081.628
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	383.998	414.183	391.027	461.111	322.396	325.946	396.714	396.790
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	175.164.271	157.245.022	146.167.524	132.108.472	115.533.255	110.512.525	129.559.258	164.712.026
8.1 Costes de personal	89.016.059	96.792.570	103.961.834	109.510.447	102.509.557	102.849.735	102.163.096	108.530.594
8.2 Excedente bruto de explotación	86.148.213	60.452.452	42.205.690	22.598.025	13.023.698	7.662.790	27.396.162	56.181.432
9 GASTOS FINANCIEROS	23.138.693	24.420.691	24.597.130	23.793.456	15.416.677	23.297.078	15.097.738	15.369.316

4.0.08.1 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Vehículos y sus piezas	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	21.767	21.804	22.689	20.624	19.213	17.407	16.400	16.406
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	40.037.563	38.433.553	39.676.054	33.748.541	31.047.247	25.753.257	27.043.791	27.146.683
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	480.314.958	486.627.102	466.976.873	387.444.468	353.450.760	332.653.768	474.966.273	589.904.602
3.1 IVA repercutido (corriente)	80.859.155	80.987.882	75.861.395	62.623.409	56.186.257	56.992.534	59.710.394	82.583.901
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	399.455.803	405.639.220	391.115.478	324.821.059	297.264.503	275.661.234	415.255.879	507.320.701
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	320.354.547	346.581.328	341.112.892	283.488.916	271.588.149	247.731.651	368.163.590	456.278.471
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	54.892.777	58.803.080	56.994.561	47.418.130	53.115.419	42.952.394	45.369.551	65.013.437
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	265.461.770	287.778.248	284.118.332	236.070.786	218.472.730	204.779.257	322.794.039	391.265.034
4.2.1 Consumo de materiales	210.542.878	225.655.347	235.420.772	189.578.149	176.023.996	162.770.313	272.231.403	335.135.520
4.2.2 Servicios exteriores	54.918.891	62.122.900	48.697.559	46.492.637	42.448.734	42.008.944	50.562.636	56.129.514
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	159.960.411	140.045.775	125.863.981	103.955.552	81.862.611	84.922.117	106.802.683	133.626.131
5.1 Saldo de IVA corriente	25.966.378	22.184.802	18.866.834	15.205.279	3.070.838	14.040.140	14.340.843	17.570.464
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	133.994.034	117.860.973	106.997.147	88.750.273	78.791.773	70.881.977	92.461.840	116.055.667
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	726.097	718.653	663.569	555.039	566.265	961.266	1.004.109	883.618
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	251.704	255.710	225.124	297.649	180.952	207.384	234.071	206.457
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	133.519.641	117.398.030	106.558.701	88.492.883	78.406.460	70.128.095	91.691.802	115.378.506
8.1 Costes de personal	62.498.895	67.352.622	74.351.444	75.523.666	73.838.164	73.240.986	74.000.223	76.638.387
8.2 Excedente bruto de explotación	71.020.745	50.045.408	32.207.258	12.969.217	4.568.296	-3.112.891	17.691.579	38.740.119
9 GASTOS FINANCIEROS	14.791.706	14.422.009	14.129.652	13.479.982	12.654.591	21.549.116	13.600.954	13.889.349

4.0.08.2 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Otro material de transporte	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	8.099	7.712	7.315	7.902	6.681	6.305	5.884	6.266
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	13.707.233	13.787.506	11.980.211	13.903.711	11.097.432	10.483.456	9.752.914	10.391.800
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	80.004.453	95.833.595	100.326.337	98.839.962	96.846.795	106.310.047	107.920.622	129.631.319
3.1 IVA repercutido (corriente)	5.005.057	5.995.453	6.276.555	6.184.210	5.992.788	5.956.145	6.948.465	9.630.291
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	74.999.396	89.838.142	94.049.783	92.655.752	90.854.007	100.353.902	100.972.157	120.001.028
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	36.659.626	54.996.258	59.887.335	53.901.842	61.651.885	65.938.689	71.871.429	81.375.941
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	3.321.740	5.025.327	5.467.543	4.882.535	7.961.534	6.047.315	8.772.444	10.716.110
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	33.337.886	49.970.930	54.419.792	49.019.307	53.690.351	59.891.374	63.098.985	70.659.831
4.2.1 Consumo de materiales	22.345.478	29.248.590	32.327.986	33.010.279	41.188.562	47.930.870	50.168.290	56.373.012
4.2.2 Servicios exteriores	10.992.408	20.722.341	22.091.807	16.009.028	12.501.789	11.960.504	12.930.695	14.286.819
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	43.344.827	40.837.338	40.439.002	44.938.120	35.194.910	40.371.358	36.049.193	48.255.378
5.1 Saldo de IVA corriente	1.683.317	970.126	809.012	1.301.675	-1.968.746	-91.170	-1.823.979	-1.085.819
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	41.661.510	39.867.212	39.629.990	43.636.445	37.163.656	40.462.528	37.873.172	49.341.197
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	149.174	178.692	187.070	184.318	178.305	196.660	168.359	198.010
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	132.294	158.473	165.903	163.462	141.444	118.562	162.643	190.333
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	41.644.631	39.846.992	39.608.823	43.615.589	37.126.795	40.384.430	37.867.456	49.333.520
8.1 Costes de personal	26.517.163	29.439.947	29.610.391	33.986.781	28.671.393	29.608.749	28.162.873	31.892.207
8.2 Excedente bruto de explotación	15.127.467	10.407.045	9.998.432	9.628.808	8.455.402	10.775.681	9.704.583	17.441.313
9 GASTOS FINANCIEROS	8.346.988	9.998.682	10.467.478	10.313.474	2.762.086	1.747.962	1.496.784	1.479.967

4.0.09 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

ALIMENTACION, BEBIDAS Y TABACO	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	31.913	32.047	31.753	29.510	26.629	25.579	24.360	24.370
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	57.270.695	57.738.054	56.806.419	52.340.377	47.131.885	45.597.724	42.963.149	42.727.090
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	528.793.588	563.025.344	569.081.701	556.009.597	538.740.363	550.195.030	576.686.362	666.135.796
3.1 IVA repercutido (corriente)	41.123.263	44.538.720	45.179.875	42.704.750	46.657.894	46.615.306	43.492.367	55.271.298
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	487.670.326	518.486.625	523.901.826	513.304.847	492.082.469	503.579.724	533.193.995	610.864.498
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	331.745.712	353.350.035	357.197.980	371.424.781	359.707.937	356.683.795	380.173.527	454.282.518
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	27.559.185	30.723.481	31.224.558	32.362.288	35.141.198	33.320.102	33.241.703	44.203.534
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	304.186.527	322.626.554	325.973.422	339.062.493	324.566.739	323.363.693	346.931.824	410.078.984
4.2.1 Consumo de materiales	247.260.033	259.318.924	261.253.134	270.606.315	257.990.246	247.407.920	269.742.700	319.264.511
4.2.2 Servicios exteriores	56.926.493	63.307.630	64.720.288	68.456.178	66.576.493	75.955.773	77.189.124	90.814.473
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	197.047.877	209.675.309	211.883.721	184.584.816	179.032.426	193.511.235	196.512.835	211.853.278
5.1 Saldo de IVA corriente	13.564.078	13.815.239	13.955.317	10.342.462	11.516.696	13.295.204	10.250.664	11.067.764
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	183.483.799	195.860.071	197.928.404	174.242.354	167.515.730	180.216.031	186.262.171	200.785.514
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	8.924.343	9.176.650	6.869.300	5.338.640	7.726.147	10.882.995	11.395.658	11.292.038
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	509.448	729.533	968.147	1.250.669	991.516	2.042.038	1.533.584	1.419.297
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	175.068.904	187.412.953	192.027.250	170.154.383	160.781.099	171.375.074	176.400.097	190.912.773
8.1 Costes de personal	75.650.390	82.795.932	87.404.143	87.659.857	90.784.126	93.149.603	91.300.874	97.333.810
8.2 Excedente bruto de explotación	99.418.514	104.617.021	104.623.107	82.494.526	69.996.973	78.225.471	85.099.223	93.578.963
9 GASTOS FINANCIEROS	13.562.719	14.652.916	15.751.820	9.745.071	11.924.454	10.234.551	9.153.475	10.850.474

4.0.09.1 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Industrias cárnicas	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	3.731	3.755	3.906	3.964	4.123	4.074	3.722	3.727
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	6.804.640	6.825.872	7.016.966	6.954.967	7.394.653	7.307.164	6.583.894	6.536.557
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	79.751.186	90.733.233	90.319.137	92.650.001	99.037.507	97.600.316	103.389.914	128.334.725
3.1 IVA repercutido (corriente)	5.007.806	5.697.401	5.671.399	5.815.789	6.689.726	6.646.064	6.967.097	9.160.385
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	74.743.380	85.035.832	84.647.739	86.834.212	92.347.781	90.954.252	96.422.817	119.174.340
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	67.754.768	77.587.547	77.611.097	79.394.755	83.894.734	82.464.311	87.760.018	111.533.047
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	4.456.218	5.102.918	5.104.467	5.225.111	6.241.076	6.048.724	6.378.170	8.568.430
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	63.298.550	72.484.629	72.506.630	74.169.644	77.653.658	76.415.587	81.381.848	102.964.617
4.2.1 Consumo de materiales	57.854.875	66.540.889	65.981.033	67.776.612	71.092.383	69.770.886	74.518.719	94.774.247
4.2.2 Servicios exteriores	5.443.675	5.943.740	6.525.597	6.393.032	6.561.275	6.644.701	6.863.129	8.190.370
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	11.996.418	13.145.686	12.708.041	13.255.246	15.142.773	15.136.005	15.629.896	16.801.678
5.1 Saldo de IVA corriente	551.589	594.483	566.932	590.678	448.650	597.340	588.927	591.955
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	11.444.830	12.551.203	12.141.109	12.664.568	14.694.123	14.538.665	15.040.969	16.209.723
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	95.687	111.093	110.586	113.416	129.747	227.217	294.449	186.336
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	113.098	131.307	130.708	134.052	340.929	1.315.785	544.434	507.849
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	11.462.240	12.571.416	12.161.230	12.685.204	14.905.305	15.627.233	15.290.954	16.531.236
8.1 Costes de personal	6.981.381	7.345.401	8.047.440	8.660.473	10.282.821	11.256.722	10.698.357	11.653.287
8.2 Excedente bruto de explotación	4.480.859	5.226.015	4.113.791	4.024.731	4.622.484	4.370.511	4.592.597	4.877.949
9 GASTOS FINANCIEROS	1.554.766	1.805.089	1.796.851	1.842.826	2.141.210	1.873.009	1.425.531	1.633.252

4.0.09.2 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Industrias lácteas	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	2.316	2.248	2.268	2.287	2.161	1.902	1.521	1.563
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	4.321.402	4.234.813	4.269.627	4.025.929	3.823.206	3.484.306	2.684.589	2.848.636
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	53.144.541	61.058.333	61.697.306	67.463.896	70.207.218	65.935.641	68.598.862	82.241.831
3.1 IVA repercutido (corriente)	3.215.434	3.694.247	3.732.907	4.082.151	4.255.766	3.482.552	3.384.591	5.710.263
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	49.929.106	57.364.086	57.964.399	63.381.745	65.951.452	62.453.089	65.214.271	76.531.568
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	37.767.296	43.617.740	43.130.816	49.766.681	54.000.427	47.079.297	51.823.040	61.916.865
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	2.781.380	3.212.237	3.176.378	3.665.058	4.482.021	3.529.144	3.846.119	6.451.988
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	34.985.916	40.405.503	39.954.438	46.101.623	49.518.406	43.550.153	47.976.921	55.464.877
4.2.1 Consumo de materiales	29.633.071	34.425.489	33.282.047	35.625.093	38.407.930	32.943.768	38.491.500	43.938.401
4.2.2 Servicios exteriores	5.352.845	5.980.014	6.672.391	10.476.530	11.110.476	10.606.385	9.485.421	11.526.476
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	15.377.245	17.440.593	18.566.490	17.697.215	16.206.791	18.856.344	16.775.822	20.324.966
5.1 Saldo de IVA corriente	434.054	482.010	556.529	417.093	-226.255	-46.592	-461.528	-741.725
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	14.943.190	16.958.583	18.009.961	17.280.122	16.433.046	18.902.936	17.237.350	21.066.691
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	110.846	127.352	128.685	140.718	231.038	233.659	196.173	248.001
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	108.609	124.782	126.088	137.878	69.511	61.366	86.272	103.052
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	14.940.953	16.956.013	18.007.364	17.277.282	16.271.519	18.730.643	17.127.449	20.921.742
8.1 Costes de personal	6.354.088	6.855.410	7.218.813	7.972.985	8.871.221	8.354.689	6.481.818	6.902.263
8.2 Excedente bruto de explotación	8.586.865	10.100.603	10.788.551	9.304.297	7.400.298	10.375.954	10.645.631	14.019.479
9 GASTOS FINANCIEROS	1.462.136	1.679.863	1.697.443	1.856.169	2.188.171	2.089.175	1.416.124	1.427.366

4.0.09.3 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Pan y molinería	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	10.702	10.447	10.684	10.843	9.492	9.403	9.261	8.937
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	19.788.306	19.147.196	19.422.010	19.214.294	17.067.778	16.847.921	16.384.708	15.670.113
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	90.704.904	96.841.461	100.092.047	104.279.439	93.296.607	98.964.760	106.532.202	118.028.132
3.1 IVA repercutido (corriente)	6.109.778	6.563.954	6.715.115	6.862.929	6.193.834	5.100.102	5.384.648	7.559.158
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	84.595.126	90.277.506	93.376.932	97.416.510	87.102.773	93.864.658	101.147.554	110.468.974
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	54.781.411	58.075.243	58.481.729	59.967.559	55.520.993	61.428.478	69.861.972	79.168.539
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	4.942.974	5.886.199	5.726.522	6.130.103	5.698.000	5.125.897	6.932.489	7.959.079
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	49.838.437	52.189.044	52.755.207	53.837.456	49.822.993	56.302.581	62.929.483	71.209.460
4.2.1 Consumo de materiales	33.627.408	33.067.544	33.396.505	33.980.533	31.588.741	31.201.223	35.414.201	40.280.206
4.2.2 Servicios exteriores	16.211.029	19.121.500	19.358.702	19.856.923	18.234.252	25.101.358	27.515.282	30.929.254
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	35.923.492	38.766.218	41.610.318	44.311.880	37.775.614	37.536.282	36.670.230	38.859.593
5.1 Saldo de IVA corriente	1.166.804	677.755	988.594	732.826	495.834	-25.795	-1.547.841	-399.921
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	34.756.688	38.088.462	40.621.725	43.579.054	37.279.780	37.562.077	38.218.071	39.259.514
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	280.533	257.366	313.021	147.040	567.502	240.257	300.832	308.849
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	255.756	244.503	185.337	326.562	47.622	154.199	208.505	182.304
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	34.731.912	38.075.599	40.494.041	43.758.576	36.759.900	37.476.019	38.125.744	39.132.969
8.1 Costes de personal	22.929.109	24.498.363	26.576.736	29.716.912	28.555.541	28.293.520	28.902.735	29.524.359
8.2 Excedente bruto de explotación	11.802.803	13.577.236	13.917.305	14.041.664	8.204.359	9.182.499	9.223.009	9.608.610
9 GASTOS FINANCIEROS	939.021	1.329.502	1.710.287	1.222.963	1.536.595	1.038.754	1.292.036	2.461.829

4.0.09.4 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Otras alimenticias	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	7.086	7.465	7.330	7.149	5.774	5.583	5.473	5.760
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	12.500.433	13.010.051	12.721.997	12.594.664	9.993.121	9.842.915	9.745.306	10.233.534
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	113.736.276	112.581.238	109.483.862	125.512.641	120.152.090	116.760.898	126.856.927	144.445.530
3.1 IVA repercutido (corriente)	7.035.822	7.078.015	6.600.210	7.251.047	9.719.246	8.287.187	7.674.352	10.211.104
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	106.700.454	105.503.223	102.883.652	118.261.594	110.432.844	108.473.711	119.182.575	134.234.426
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	88.576.234	86.069.549	83.173.574	98.212.188	94.782.215	89.810.533	100.632.909	114.275.551
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	6.773.525	6.848.176	6.620.990	7.327.748	9.018.896	7.554.485	7.530.308	10.703.146
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	81.802.709	79.221.373	76.552.585	90.884.440	85.763.319	82.256.048	93.102.601	103.572.405
4.2.1 Consumo de materiales	70.670.079	68.936.438	66.078.638	78.281.863	73.274.004	67.672.546	78.880.087	86.220.871
4.2.2 Servicios exteriores	11.132.631	10.284.935	10.473.947	12.602.577	12.489.315	14.583.502	14.222.514	17.351.534
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	25.160.042	26.511.688	26.310.287	27.300.453	25.369.875	26.950.365	26.224.018	30.169.979
5.1 Saldo de IVA corriente	262.297	229.839	20.779	76.701	700.350	732.702	144.044	-492.042
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	24.897.744	26.281.850	26.331.067	27.377.154	24.669.525	26.217.663	26.079.974	30.662.021
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	143.238	135.647	149.328	153.255	183.788	205.756	322.686	198.558
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	0	228.941	235.534	619.879	478.513	435.486	679.049	587.135
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	24.754.507	26.375.144	26.417.272	27.843.778	24.964.250	26.447.393	26.436.337	31.050.598
8.1 Costes de personal	14.447.911	15.659.552	16.184.202	18.303.111	16.161.188	18.593.567	18.074.184	19.598.898
8.2 Excedente bruto de explotación	10.306.596	10.715.592	10.233.071	9.540.667	8.803.062	7.853.826	8.362.153	11.451.700
9 GASTOS FINANCIEROS	1.917.514	2.567.986	2.864.229	3.258.605	4.304.280	3.598.389	3.351.200	3.591.450

4.0.09.5 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Bebidas y tabaco	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	8.078	8.132	7.565	5.267	5.079	4.617	4.383	4.383
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	13.855.915	14.520.121	13.375.819	9.550.523	8.853.127	8.115.418	7.564.652	7.438.250
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	191.456.682	201.811.080	207.489.348	166.103.620	156.046.941	170.933.415	171.308.457	193.085.578
3.1 IVA repercutido (corriente)	19.754.421	21.505.102	22.460.244	18.692.834	19.799.322	23.099.401	20.081.679	22.630.388
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	171.702.260	180.305.978	185.029.105	147.410.786	136.247.619	147.834.014	151.226.778	170.455.190
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	82.866.002	87.999.955	94.800.764	84.083.598	71.509.568	75.901.176	70.095.588	87.388.516
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	8.605.087	9.673.950	10.596.202	10.014.268	9.701.205	11.061.852	8.554.617	10.520.891
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	74.260.914	78.326.005	84.204.562	74.069.330	61.808.363	64.839.324	61.540.971	76.867.625
4.2.1 Consumo de materiales	55.474.601	56.348.564	62.514.911	54.942.214	43.627.188	45.819.497	42.438.193	54.050.786
4.2.2 Servicios exteriores	18.786.313	21.977.441	21.689.651	19.127.116	18.181.175	19.019.827	19.102.778	22.816.839
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	108.590.680	113.811.125	112.688.585	82.020.022	84.537.373	95.032.239	101.212.869	105.697.062
5.1 Saldo de IVA corriente	11.149.334	11.831.152	11.864.042	8.678.566	10.098.117	12.037.549	11.527.062	12.109.497
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	97.441.346	101.979.973	100.824.543	73.341.456	74.439.256	82.994.690	89.685.807	93.587.565
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	8.294.039	8.545.191	6.167.680	4.784.211	6.614.072	9.976.106	10.281.518	10.350.294
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	31.985	0	290.481	32.298	54.941	75.202	15.324	38.957
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	89.179.292	93.434.782	94.947.343	68.589.543	67.880.125	73.093.786	79.419.613	83.276.228
8.1 Costes de personal	24.937.901	28.437.206	29.376.952	23.006.376	26.913.355	26.651.105	27.143.780	29.655.003
8.2 Excedente bruto de explotación	64.241.390	64.997.576	65.570.391	45.583.167	40.966.770	46.442.681	52.275.833	53.621.225
9 GASTOS FINANCIEROS	7.689.283	7.270.476	7.683.010	1.564.508	1.754.198	1.635.224	1.668.584	1.736.577

4.0.10 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

INDUSTRIA TEXTIL Y DEL CALZADO	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	28.430	27.851	27.243	25.430	24.781	23.852	22.299	21.263
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	51.810.616	50.492.158	49.463.831	44.746.363	44.197.196	42.582.595	38.744.899	37.500.375
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	211.555.170	213.539.651	236.269.403	234.847.334	258.424.133	252.674.668	278.584.781	283.332.422
3.1 IVA repercutido (corriente)	21.419.837	23.063.281	26.286.530	24.677.864	31.671.887	33.065.517	35.880.631	38.820.754
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	190.135.333	190.476.370	209.982.873	210.169.470	226.752.246	219.609.151	242.704.150	244.511.668
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	138.318.146	136.073.422	145.037.042	141.945.194	160.599.191	160.042.386	188.690.570	186.663.987
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	14.120.500	14.226.252	16.310.366	15.953.748	19.725.662	21.034.036	25.008.599	26.506.298
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	124.197.646	121.847.170	128.726.677	125.991.446	140.873.529	139.008.350	163.681.971	160.157.689
4.2.1 Consumo de materiales	111.359.354	106.884.316	110.087.681	106.097.828	117.730.425	116.216.553	136.960.794	133.859.365
4.2.2 Servicios exteriores	12.838.292	14.962.854	18.638.996	19.893.618	23.143.104	22.791.797	26.721.177	26.298.324
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	73.237.024	77.466.230	91.232.361	92.902.140	97.824.942	92.632.282	89.894.211	96.668.435
5.1 Saldo de IVA corriente	7.299.337	8.837.029	9.976.165	8.724.116	11.946.225	12.031.481	10.872.032	12.314.456
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	65.937.687	68.629.200	81.256.196	84.178.024	85.878.717	80.600.801	79.022.179	84.353.979
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	518.343	481.863	570.944	361.081	698.872	605.966	690.290	598.937
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	188.033	239.402	18.020	38.820	203.614	205.459	147.871	68.826
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	65.607.377	68.386.740	80.703.273	83.855.763	85.383.459	80.200.294	78.479.760	83.823.868
8.1 Costes de personal	50.617.547	53.218.288	57.786.618	58.376.724	62.819.401	64.712.953	59.387.598	59.223.858
8.2 Excedente bruto de explotación	14.989.830	15.168.452	22.916.655	25.479.039	22.564.058	15.487.341	19.092.162	24.600.010
9 GASTOS FINANCIEROS	6.130.789	5.703.430	7.593.544	8.193.488	9.451.177	11.660.222	8.548.618	8.788.990

4.0.10.1 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Textil	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	4.727	4.783	4.704	3.876	3.849	3.651	3.569	3.367
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	8.647.992	8.727.285	8.542.631	6.859.733	6.944.134	6.924.102	6.397.839	6.122.068
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	47.302.499	42.892.724	42.876.056	34.919.585	41.628.010	40.109.102	38.785.108	40.926.300
3.1 IVA repercutido (corriente)	3.907.855	4.182.569	4.668.494	3.752.554	4.761.951	5.120.443	4.460.902	5.522.593
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	43.394.643	38.710.155	38.207.562	31.167.031	36.866.059	34.988.659	34.324.206	35.403.707
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	31.402.672	26.356.166	25.948.801	19.971.488	24.991.389	25.780.263	25.810.534	27.334.556
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	3.237.484	2.456.236	2.920.609	2.110.613	2.881.202	3.211.219	3.218.985	3.685.788
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	28.165.187	23.899.930	23.028.191	17.860.875	22.110.187	22.569.044	22.591.549	23.648.768
4.2.1 Consumo de materiales	24.783.708	20.557.484	19.750.846	14.619.849	17.624.532	17.715.601	18.166.559	19.184.978
4.2.2 Servicios exteriores	3.381.480	3.342.447	3.277.346	3.241.026	4.485.655	4.853.443	4.424.990	4.463.790
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	15.899.827	16.536.558	16.927.256	14.948.097	16.636.621	14.328.839	12.974.574	13.591.744
5.1 Saldo de IVA corriente	670.371	1.726.334	1.747.885	1.641.941	1.880.749	1.909.224	1.241.917	1.836.805
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	15.229.456	14.810.224	15.179.371	13.306.156	14.755.872	12.419.615	11.732.657	11.754.939
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	113.359	101.310	117.414	98.815	182.742	95.434	92.638	105.857
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	0	0	0	19.159	19.701	2.536	51.226	43.923
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	15.116.097	14.708.914	15.061.957	13.226.500	14.592.831	12.326.717	11.691.245	11.693.005
8.1 Costes de personal	8.486.163	8.920.861	9.705.310	8.236.423	9.350.208	8.835.829	8.892.539	8.809.393
8.2 Excedente bruto de explotación	6.629.935	5.788.053	5.356.647	4.990.077	5.242.623	3.490.888	2.798.706	2.883.612
9 GASTOS FINANCIEROS	1.517.299	1.448.227	1.076.693	1.008.316	1.422.709	2.035.729	1.235.202	1.113.230

4.0.10.2 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Confección de prendas de vestir	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	20.062	19.510	19.215	18.460	18.010	17.454	16.110	15.384
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	36.603.759	35.451.834	34.968.624	32.359.786	31.887.153	30.754.681	27.750.887	27.016.994
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	133.833.543	139.547.856	162.147.095	168.302.477	191.586.768	187.592.697	209.749.428	209.797.388
3.1 IVA repercutido (corriente)	15.709.359	16.924.594	19.557.425	18.825.648	23.960.191	24.741.466	28.084.685	28.644.354
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	118.124.184	122.623.262	142.589.669	149.476.829	167.626.577	162.851.231	181.664.743	181.153.034
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	83.155.272	86.316.867	97.021.369	100.308.604	121.290.149	119.362.645	142.967.194	137.373.069
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	8.691.928	9.294.427	11.085.644	11.616.853	14.893.034	15.377.602	18.579.455	18.558.319
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	74.463.344	77.022.440	85.935.726	88.691.751	106.397.115	103.985.043	124.387.739	118.814.750
4.2.1 Consumo de materiales	67.048.336	67.543.115	72.831.001	74.539.595	89.269.955	87.998.023	104.337.875	99.125.190
4.2.2 Servicios exteriores	7.415.008	9.479.325	13.104.725	14.152.156	17.127.160	15.987.020	20.049.864	19.689.560
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	50.678.271	53.230.989	65.125.726	67.993.873	70.296.619	68.230.052	66.782.234	72.424.319
5.1 Saldo de IVA corriente	7.017.431	7.630.167	8.471.782	7.208.795	9.067.157	9.363.864	9.505.230	10.086.035
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	43.660.840	45.600.822	56.653.944	60.785.078	61.229.462	58.866.188	57.277.004	62.338.284
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	345.727	316.331	383.703	193.642	447.757	427.123	511.617	408.060
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	186.077	236.943	3.403	19.330	171.318	141.668	89.669	13.144
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	43.501.190	45.521.434	56.273.644	60.610.766	60.953.023	58.580.733	56.855.056	61.943.368
8.1 Costes de personal	36.337.685	37.709.458	41.437.610	43.474.197	46.477.736	48.586.558	43.346.835	43.046.919
8.2 Excedente bruto de explotación	7.163.506	7.811.977	14.836.034	17.136.569	14.475.287	9.994.175	13.508.221	18.896.449
9 GASTOS FINANCIEROS	3.693.310	3.220.991	5.287.200	6.131.735	7.426.598	8.819.303	6.515.310	6.897.762

4.0.10.3 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Cuero y calzado	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	3.641	3.557	3.324	3.094	2.922	2.747	2.620	2.512
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	6.558.865	6.313.039	5.952.577	5.526.844	5.365.909	4.903.812	4.596.173	4.361.313
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	30.419.128	31.099.071	31.246.252	31.625.272	25.209.355	24.972.869	30.050.245	32.608.734
3.1 IVA repercutido (corriente)	1.802.623	1.956.118	2.060.611	2.099.662	2.949.745	3.203.608	3.335.044	4.653.807
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	28.616.505	29.142.953	29.185.641	29.525.610	22.259.610	21.769.261	26.715.201	27.954.927
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	23.760.202	23.400.388	22.066.873	21.665.102	14.317.653	14.899.478	19.912.842	21.956.362
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	2.191.088	2.475.589	2.304.113	2.226.282	1.951.426	2.445.215	3.210.159	4.262.191
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	21.569.114	20.924.799	19.762.760	19.438.820	12.366.227	12.454.263	16.702.683	17.694.171
4.2.1 Consumo de materiales	19.527.311	18.783.717	17.505.834	16.938.384	10.835.938	10.502.929	14.456.360	15.549.197
4.2.2 Servicios exteriores	2.041.804	2.141.083	2.256.925	2.500.436	1.530.289	1.951.334	2.246.323	2.144.974
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	6.658.926	7.698.683	9.179.380	9.960.170	10.891.702	10.073.391	10.137.403	10.652.372
5.1 Saldo de IVA corriente	388.465	519.471	243.502	126.620	998.319	758.393	124.885	391.616
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	7.047.391	8.218.154	9.422.882	10.086.790	9.893.383	9.314.998	10.012.518	10.260.756
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	59.258	64.222	69.827	68.624	68.373	83.409	86.035	85.020
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	1.956	2.459	14.617	331	12.595	61.255	6.976	11.759
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	6.990.089	8.156.391	9.367.672	10.018.497	9.837.605	9.292.844	9.933.459	10.187.495
8.1 Costes de personal	5.793.700	6.587.969	6.643.698	6.666.104	6.991.457	7.290.566	7.148.224	7.367.546
8.2 Excedente bruto de explotación	1.196.389	1.568.422	2.723.974	3.352.393	2.846.148	2.002.278	2.785.235	2.819.949
9 GASTOS FINANCIEROS	920.180	1.034.212	1.229.650	1.053.437	601.870	805.190	798.106	777.998

4.0.11 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

PAPEL, IMPRENTAS Y EDICION	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	39.177	40.146	40.132	43.646	44.164	41.932	41.083	41.310
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	67.706.039	69.224.872	69.501.568	76.412.518	75.910.369	72.609.793	71.360.042	72.207.288
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	477.495.762	562.177.320	614.645.404	707.330.718	787.111.255	759.791.124	812.993.151	909.097.015
3.1 IVA repercutido (corriente)	40.338.960	48.265.103	54.561.481	63.298.753	82.015.671	79.412.352	87.632.659	103.223.909
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	437.156.802	513.912.217	560.083.923	644.031.965	705.095.584	680.378.772	725.360.492	805.873.106
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	299.983.139	347.674.452	379.622.413	423.598.090	463.029.997	457.295.129	497.090.063	567.050.466
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	28.454.256	34.127.884	37.586.645	41.583.633	52.215.737	53.879.984	59.757.306	73.016.240
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	271.528.883	313.546.568	342.035.767	382.014.457	410.814.260	403.415.145	437.332.757	494.034.226
4.2.1 Consumo de materiales	195.872.794	216.266.862	231.150.012	262.408.114	261.098.319	256.626.242	289.822.877	340.054.087
4.2.2 Servicios exteriores	75.656.089	97.279.706	110.885.755	119.606.343	149.715.941	146.788.903	147.509.880	153.980.139
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	177.512.623	214.502.868	235.022.991	283.732.628	324.081.258	302.495.995	315.903.088	342.046.549
5.1 Saldo de IVA corriente	11.884.703	14.137.219	16.974.836	21.715.120	29.799.934	25.532.368	27.875.353	30.207.669
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	165.627.919	200.365.649	218.048.155	262.017.508	294.281.324	276.963.627	288.027.735	311.838.880
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	631.129	896.117	857.844	1.312.327	1.714.178	1.577.580	1.783.028	1.598.262
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	1.569.181	1.358.775	486.407	892.563	461.411	810.445	349.077	451.781
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	166.565.971	200.828.307	217.676.718	261.597.744	293.028.557	276.196.492	286.593.784	310.692.399
8.1 Costes de personal	95.903.799	112.909.628	126.055.886	155.831.938	171.283.473	172.320.134	175.950.058	185.697.733
8.2 Excedente bruto de explotación	70.662.172	87.918.679	91.620.833	105.765.806	121.745.084	103.876.358	110.643.726	124.994.666
9 GASTOS FINANCIEROS	10.063.090	14.812.002	17.141.116	21.030.063	31.213.137	29.864.985	24.920.022	23.974.235

4.0.11.1 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Industria del papel	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	5.506	5.953	5.945	6.712	6.652	6.119	5.822	5.684
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	9.681.471	10.367.613	10.538.755	12.064.399	11.793.103	10.796.867	10.345.643	10.141.304
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	81.416.856	86.948.253	94.038.789	114.807.810	124.633.935	110.794.431	121.275.232	140.368.577
3.1 IVA repercutido (corriente)	8.457.190	9.042.594	9.822.803	12.298.173	15.159.863	14.850.049	16.760.921	21.321.410
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	72.959.666	77.905.659	84.215.985	102.509.637	109.474.072	95.944.382	104.514.311	119.047.167
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	53.624.033	58.890.193	62.658.181	68.604.946	75.469.392	63.333.286	72.517.463	85.840.372
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	6.140.032	6.611.273	6.878.657	7.482.390	9.397.616	8.288.748	9.812.962	13.049.650
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	47.484.001	52.278.919	55.779.524	61.122.556	66.071.776	55.044.538	62.704.501	72.790.722
4.2.1 Consumo de materiales	40.346.058	43.394.212	45.282.471	46.095.983	49.462.818	40.512.163	48.280.251	57.885.744
4.2.2 Servicios exteriores	7.137.943	8.884.707	10.497.053	15.026.573	16.608.958	14.532.375	14.424.250	14.904.978
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	27.792.824	28.058.061	31.380.607	46.202.864	49.164.543	47.461.145	48.757.769	54.528.205
5.1 Saldo de IVA corriente	2.317.158	2.431.321	2.944.146	4.815.783	5.762.247	6.561.301	6.947.959	8.271.760
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	25.475.665	25.626.740	28.436.461	41.387.081	43.402.296	40.899.844	41.809.810	46.256.445
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	108.419	112.269	152.240	179.772	275.915	381.203	415.970	324.535
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	71.501	104.256	97.196	148.182	177.392	184.364	131.754	99.681
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	25.438.747	25.618.726	28.381.417	41.355.491	43.303.773	40.703.005	41.525.594	46.031.591
8.1 Costes de personal	12.314.102	13.422.289	15.086.285	20.831.482	22.443.856	21.784.805	21.843.775	22.128.326
8.2 Excedente bruto de explotación	13.124.644	12.196.437	13.295.132	20.524.009	20.859.917	18.918.200	19.681.819	23.903.265
9 GASTOS FINANCIEROS	1.765.456	2.718.472	3.369.527	4.368.011	5.020.742	4.992.223	6.384.558	5.975.078

4.0.11.2 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Imprentas	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	22.565	23.017	22.939	25.351	24.989	24.022	23.439	22.652
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	39.105.746	39.771.537	40.005.129	45.026.802	43.327.774	41.938.183	40.837.054	39.908.077
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	180.003.593	210.061.551	234.152.240	287.768.478	295.975.829	300.239.563	326.776.099	338.879.349
3.1 IVA repercutido (corriente)	15.677.662	18.650.797	21.539.562	26.359.364	31.538.679	32.304.381	35.705.990	38.149.906
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	164.325.931	191.410.754	212.612.678	261.409.114	264.437.150	267.935.182	291.070.109	300.729.443
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	104.035.087	122.735.256	133.732.342	159.128.088	153.414.870	160.387.963	181.031.517	193.546.552
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	9.823.638	12.148.790	13.704.268	16.564.736	17.057.277	19.703.250	21.688.600	23.967.885
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	94.211.449	110.586.466	120.028.073	142.563.352	136.357.593	140.684.713	159.342.917	169.578.667
4.2.1 Consumo de materiales	79.779.909	90.719.233	96.127.134	112.719.574	103.132.772	108.524.735	126.846.507	136.338.919
4.2.2 Servicios exteriores	14.431.540	19.867.233	23.900.939	29.843.778	33.224.821	32.159.978	32.496.410	33.239.748
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	75.968.506	87.326.294	100.419.898	128.640.390	142.560.959	139.851.600	145.744.582	145.332.797
5.1 Saldo de IVA corriente	5.854.024	6.502.007	7.835.294	9.794.628	14.481.402	12.601.131	14.017.390	14.182.021
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	70.114.483	80.824.288	92.584.605	118.845.762	128.079.557	127.250.469	131.727.192	131.150.776
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	239.514	303.658	362.045	490.065	973.040	882.493	1.022.926	913.059
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	208.264	255.204	146.726	274.907	65.306	314.985	153.527	274.310
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	70.083.233	80.775.833	92.369.285	118.630.604	127.171.823	126.682.961	130.857.793	130.512.027
8.1 Costes de personal	47.100.332	53.505.140	61.473.146	79.287.086	84.005.154	85.654.418	87.683.374	87.875.097
8.2 Excedente bruto de explotación	22.982.901	27.270.693	30.896.140	39.343.518	43.166.669	41.028.543	43.174.419	42.636.930
9 GASTOS FINANCIEROS	4.338.963	5.659.320	7.001.317	9.706.842	14.086.985	15.269.881	10.323.923	9.537.333

4.0.11.3 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Edición	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	11.106	11.176	11.248	11.583	12.523	11.791	11.822	12.974
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	18.918.822	19.085.722	18.957.684	19.321.317	20.789.492	19.874.743	20.177.345	22.157.907
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	216.075.312	265.167.516	286.454.375	304.754.430	366.501.491	348.757.130	364.941.820	429.849.089
3.1 IVA repercutido (corriente)	16.204.108	20.571.712	23.199.116	24.641.216	35.317.129	32.257.922	35.165.748	43.752.593
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	199.871.205	244.595.805	263.255.260	280.113.214	331.184.362	316.499.208	329.776.072	386.096.496
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	142.324.020	166.049.003	183.231.890	195.865.056	234.145.735	233.573.880	243.541.083	287.663.542
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	12.490.586	15.367.820	17.003.720	17.536.507	25.760.844	25.887.986	28.255.744	35.998.705
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	129.833.433	150.681.183	166.228.170	178.328.549	208.384.891	207.685.894	215.285.339	251.664.837
4.2.1 Consumo de materiales	75.746.827	82.153.417	89.740.407	103.592.557	108.502.729	107.589.344	114.696.119	145.829.424
4.2.2 Servicios exteriores	54.086.606	68.527.766	76.487.763	74.735.992	99.882.162	100.096.550	100.589.220	105.835.413
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	73.751.293	99.118.513	103.222.485	108.889.374	132.355.756	115.183.250	121.400.737	142.185.547
5.1 Saldo de IVA corriente	3.713.521	5.203.892	6.195.396	7.104.709	9.556.285	6.369.936	6.910.004	7.753.888
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	70.037.771	93.914.622	97.027.090	101.784.665	122.799.471	108.813.314	114.490.733	134.431.659
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	283.196	480.189	343.559	642.490	465.223	313.884	344.132	360.668
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	1.289.416	999.316	242.485	469.474	218.713	311.096	63.796	77.790
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	71.043.992	94.433.748	96.926.016	101.611.649	122.552.961	108.810.526	114.210.397	134.148.781
8.1 Costes de personal	36.489.365	45.982.199	49.496.455	55.713.370	64.834.463	64.880.911	66.422.909	75.694.310
8.2 Excedente bruto de explotación	34.554.627	48.451.549	47.429.561	45.898.279	57.718.498	43.929.615	47.787.488	58.454.471
9 GASTOS FINANCIEROS	3.958.670	6.434.209	6.770.272	6.955.210	12.105.410	9.602.881	8.211.541	8.461.824

4.0.12 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

OTRAS INDUSTRIAS MANUFACTURERAS	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	36.687	38.426	37.452	37.846	36.546	34.944	33.784	33.677
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	66.689.560	69.592.777	67.765.189	67.161.017	64.444.182	61.845.296	59.717.168	59.460.502
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	325.504.250	375.652.541	383.521.886	408.409.355	394.057.115	386.188.195	403.709.196	432.333.040
3.1 IVA repercutido (corriente)	33.137.795	38.800.420	39.253.701	41.140.616	43.351.148	47.347.590	49.659.437	54.944.589
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	292.366.455	336.852.120	344.268.184	367.268.739	350.705.967	338.840.605	354.049.759	377.388.451
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	201.830.260	232.836.274	230.204.068	250.404.458	235.737.526	228.174.292	242.350.873	270.401.865
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	20.676.082	24.159.640	24.679.120	26.492.905	29.504.193	29.772.234	32.458.195	38.730.831
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	181.154.177	208.676.633	205.524.948	223.911.553	206.233.333	198.402.058	209.892.678	231.671.034
4.2.1 Consumo de materiales	148.118.948	163.458.855	156.587.778	168.561.021	151.886.655	148.781.253	157.404.226	180.952.967
4.2.2 Servicios exteriores	33.035.229	45.217.778	48.937.170	55.350.532	54.346.678	49.620.805	52.488.452	50.718.067
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	123.673.990	142.816.267	153.317.817	158.004.897	158.319.589	158.013.903	161.358.323	161.931.175
5.1 Saldo de IVA corriente	12.461.713	14.640.780	14.574.581	14.647.711	13.846.955	17.575.356	17.201.242	16.213.758
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	111.212.278	128.175.487	138.743.236	143.357.186	144.472.634	140.438.547	144.157.081	145.717.417
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	798.519	815.360	776.899	784.082	1.206.450	1.351.116	1.610.792	1.341.068
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	92.615	41.183	51.039	144.203	231.393	139.154	152.245	172.014
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	110.506.374	127.401.310	138.017.376	142.717.307	143.497.577	139.226.585	142.698.534	144.548.363
8.1 Costes de personal	72.415.029	82.559.811	87.579.451	96.570.361	99.584.121	99.456.415	98.288.986	103.683.690
8.2 Excedente bruto de explotación	38.091.345	44.841.499	50.437.925	46.146.946	43.913.456	39.770.170	44.409.548	40.864.673
9 GASTOS FINANCIEROS	6.580.948	9.304.493	10.283.633	12.460.358	13.068.355	14.289.079	12.174.697	10.339.001

4.0.12.1 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Madera	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	7.619	7.338	7.148	7.954	7.751	7.446	7.126	7.488
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	14.032.413	13.336.687	13.026.174	14.181.392	13.676.172	13.260.989	12.657.091	13.232.894
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	52.299.004	66.196.015	66.067.122	76.650.834	75.380.528	73.162.972	69.743.272	75.177.286
3.1 IVA repercutido (corriente)	5.362.716	6.671.378	6.032.552	7.023.180	7.628.494	8.575.279	8.286.080	9.519.870
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	46.936.288	59.524.637	60.034.570	69.627.654	67.752.034	64.587.693	61.457.192	65.657.416
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	29.857.671	38.389.308	35.609.021	43.575.643	40.709.848	40.354.055	38.243.551	43.379.508
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	3.220.057	3.896.830	4.026.003	4.242.871	4.703.772	5.167.812	5.005.106	5.983.847
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	26.637.614	34.492.479	31.583.018	39.332.772	36.006.076	35.186.243	33.238.445	37.395.661
4.2.1 Consumo de materiales	20.756.989	26.079.788	23.333.679	28.808.337	25.574.320	27.705.756	26.299.742	30.310.990
4.2.2 Servicios exteriores	5.880.625	8.412.691	8.249.339	10.524.435	10.431.756	7.480.487	6.938.703	7.084.671
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	22.441.334	27.806.706	30.458.102	33.075.191	34.670.680	32.808.917	31.499.721	31.797.778
5.1 Saldo de IVA corriente	2.142.660	2.774.548	2.006.550	2.780.309	2.924.722	3.407.467	3.280.974	3.536.023
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	20.298.674	25.032.158	28.451.552	30.294.882	31.745.958	29.401.450	28.218.747	28.261.755
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	78.971	126.562	100.403	94.021	210.261	220.259	198.392	222.420
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	0	1.036	0	29.002	48.679	20.713	13.717	22.809
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	20.219.703	24.906.632	28.351.149	30.229.863	31.584.376	29.201.904	28.034.072	28.062.144
8.1 Costes de personal	15.799.871	16.344.331	16.763.445	21.215.322	19.994.109	19.557.357	18.483.651	20.918.926
8.2 Excedente bruto de explotación	4.419.831	8.562.301	11.587.704	9.014.541	11.590.267	9.644.547	9.550.421	7.143.218
9 GASTOS FINANCIEROS	1.313.032	1.630.331	1.944.682	2.097.111	2.309.656	3.062.486	1.897.022	1.712.606

4.0.12.2 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Industria del mueble	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	14.981	15.583	15.474	15.232	14.865	14.185	13.813	13.633
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	27.221.598	28.305.041	28.078.960	26.976.364	26.298.922	25.012.546	24.353.315	24.078.332
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	118.125.895	132.152.113	143.231.904	144.196.025	141.504.998	132.204.398	144.941.267	158.911.383
3.1 IVA repercutido (corriente)	12.271.566	14.039.916	15.112.063	15.327.064	16.907.020	17.286.711	18.502.603	20.859.396
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	105.854.330	118.112.197	128.119.841	128.868.961	124.597.978	114.917.687	126.438.664	138.051.987
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	71.623.793	82.248.999	87.073.561	86.026.393	82.374.332	73.738.672	83.096.122	94.757.200
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	7.214.877	8.306.789	8.853.093	9.008.330	10.559.946	9.838.960	10.634.997	13.357.926
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	64.408.916	73.942.209	78.220.468	77.018.063	71.814.386	63.899.712	72.461.125	81.399.274
4.2.1 Consumo de materiales	52.184.614	57.495.323	59.294.700	58.959.238	53.451.562	47.502.501	54.990.488	64.382.620
4.2.2 Servicios exteriores	12.224.302	16.446.886	18.925.768	18.058.825	18.362.824	16.397.211	17.470.637	17.016.654
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	46.502.102	49.903.115	56.158.343	58.169.632	59.130.666	58.465.726	61.845.145	64.154.183
5.1 Saldo de IVA corriente	5.056.688	5.733.127	6.258.970	6.318.734	6.347.074	7.447.751	7.867.606	7.501.470
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	41.445.414	44.169.988	49.899.373	51.850.898	52.783.592	51.017.975	53.977.539	56.652.713
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	255.699	219.538	263.136	267.753	492.869	513.744	585.715	530.797
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	34.634	0	26.730	24.651	79.984	67.060	25.782	54.873
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	41.224.349	43.950.450	49.662.966	51.607.796	52.370.707	50.571.291	53.417.606	56.176.789
8.1 Costes de personal	26.769.726	30.122.387	34.237.308	35.565.678	39.045.898	37.470.025	37.993.330	40.810.078
8.2 Excedente bruto de explotación	14.454.623	13.828.063	15.425.658	16.042.118	13.324.809	13.101.266	15.424.276	15.366.711
9 GASTOS FINANCIEROS	2.060.559	2.597.081	3.067.904	4.556.444	4.020.393	4.438.796	4.552.964	3.623.792

4.0.12.3 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Caucho y plástico	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	9.061	10.252	9.769	10.454	10.051	9.673	9.418	8.965
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	16.410.796	18.461.012	17.587.630	18.507.122	17.574.177	17.104.005	16.726.004	15.983.471
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	101.651.154	121.501.722	123.842.868	142.504.028	135.777.900	141.688.188	152.783.090	155.926.946
3.1 IVA repercutido (corriente)	10.329.897	12.617.039	13.071.973	14.261.810	14.419.612	16.979.881	18.681.422	19.467.329
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	91.321.257	108.884.684	110.770.894	128.242.218	121.358.288	124.708.307	134.101.668	136.459.617
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	64.700.757	76.773.168	77.131.705	91.606.557	87.075.168	90.573.933	99.488.557	106.183.096
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	7.077.217	8.611.893	8.536.081	10.068.745	11.197.648	12.149.059	14.018.992	15.716.691
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	57.623.540	68.161.275	68.595.624	81.537.812	75.877.520	78.424.874	85.469.565	90.466.405
4.2.1 Consumo de materiales	46.728.179	53.210.634	52.437.453	60.047.152	54.975.027	57.396.697	61.307.689	68.116.586
4.2.2 Servicios exteriores	10.895.360	14.950.641	16.158.171	21.490.660	20.902.493	21.028.177	24.161.876	22.349.819
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	36.950.397	44.728.555	46.711.163	50.897.471	48.702.732	51.114.255	53.294.533	49.743.850
5.1 Saldo de IVA corriente	3.252.680	4.005.145	4.535.892	4.193.065	3.221.964	4.830.822	4.662.430	3.750.638
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	33.697.717	40.723.409	42.175.271	46.704.406	45.480.768	46.283.433	48.632.103	45.993.212
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	235.842	248.299	211.410	282.574	370.261	479.594	661.704	428.577
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	43.544	38.421	21.738	23.674	76.841	31.986	42.875	70.698
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	33.505.420	40.513.532	41.985.598	46.445.506	45.187.348	45.835.825	48.013.274	45.635.333
8.1 Costes de personal	20.590.941	25.553.591	25.590.899	29.810.135	30.369.673	32.560.944	32.656.945	31.835.129
8.2 Excedente bruto de explotación	12.914.478	14.959.941	16.394.699	16.635.371	14.817.675	13.274.881	15.356.329	13.800.204
9 GASTOS FINANCIEROS	2.611.838	3.932.514	4.070.068	4.536.707	5.485.479	5.540.316	4.569.370	4.066.647

4.0.12.4 Macromagnitudes y cuenta de explotación en función de ramas y subramas de actividad según años

Miles pesetas

Otras manufacturas	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
1 PERSONAL OCUPADO (media anual)	5.026	5.252	5.061	4.206	3.879	3.640	3.427	3.591
2 HORAS TRABAJADAS (unidades)	9.024.752	9.490.037	9.072.425	7.496.139	6.894.911	6.467.756	5.980.758	6.165.805
3 PRODUCCION A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	53.428.196	55.802.690	50.379.992	45.058.468	41.393.689	39.132.637	36.241.567	42.317.425
3.1 IVA repercutido (corriente)	5.173.615	5.472.087	5.037.113	4.528.562	4.396.022	4.505.719	4.189.332	5.097.994
3.2 Producción a salida de fábrica (sin IVA)	48.254.581	50.330.603	45.342.879	40.529.906	36.997.667	34.626.918	32.052.235	37.219.431
4 CONSUMOS INTERMEDIOS (registro bruto)	35.648.039	35.424.799	30.389.782	29.195.865	25.578.178	23.507.632	21.522.643	26.082.061
4.1 IVA soportado deducible (corriente)	3.163.931	3.344.128	3.263.944	3.172.959	3.042.827	2.616.403	2.799.100	3.672.367
4.2 Consumos intermedios (sin IVA)	32.484.107	32.080.671	27.125.838	26.022.906	22.535.351	20.891.229	18.723.543	22.409.694
4.2.1 Consumo de materiales	28.449.165	26.673.111	21.521.946	20.746.294	17.885.746	16.176.299	14.806.307	18.142.771
4.2.2 Servicios exteriores	4.034.942	5.407.560	5.603.892	5.276.612	4.649.605	4.714.930	3.917.236	4.266.923
5 VALOR AÑADIDO BRUTO A SALIDA DE FABRICA (registro bruto)	17.780.157	20.377.892	19.990.210	15.862.603	15.815.511	15.625.005	14.718.924	16.235.364
5.1 Saldo de IVA corriente	2.009.684	2.127.959	1.773.169	1.355.603	1.353.195	1.889.316	1.390.232	1.425.627
5.2 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA)	15.770.473	18.249.932	18.217.041	14.507.000	14.462.316	13.735.689	13.328.692	14.809.737
6 IMPUESTOS LIGADOS A LA ACTIVIDAD	228.007	220.961	201.950	139.734	133.059	137.519	164.981	159.274
7 SUBVENCIONES DE EXPLOTACION	14.437	1.725	2.572	66.876	25.889	19.395	69.871	23.634
8 VALOR AÑADIDO BRUTO A COSTE DE LOS FACTORES	15.556.903	18.030.696	18.017.662	14.434.142	14.355.146	13.617.565	13.233.582	14.674.097
8.1 Costes de personal	9.254.491	10.539.502	10.987.799	9.979.226	10.174.441	9.868.089	9.155.060	10.119.557
8.2 Excedente bruto de explotación	6.302.412	7.491.194	7.029.863	4.454.916	4.180.705	3.749.476	4.078.522	4.554.540
9 GASTOS FINANCIEROS	595.519	1.144.566	1.200.979	1.270.096	1.252.827	1.247.481	1.155.341	935.956



4.1 Serie homogénea 1988-1995 (base 91) a
precios constantes

4.1.0 Valor añadido bruto a salida de fábrica (sin IVA) en pesetas constantes por ramas de actividad según años

Miles pesetas

	1988	1989	1990	1991	1992	1993	1994	1995
TOTAL INDUSTRIA	1.570.715.727	1.651.697.711	1.662.878.922	1.612.644.592	1.506.249.096	1.443.271.338	1.501.135.366	1.536.298.746
Metálicas básicas y fundiciones	17.912.883	19.256.894	20.643.093	22.221.452	21.639.886	24.347.368	23.264.642	23.911.343
Industria no metálica	70.622.753	80.340.329	82.188.785	91.638.194	83.365.210	75.118.102	77.118.664	76.782.976
Industria química	170.586.103	181.255.198	186.615.125	182.838.431	181.308.516	166.078.327	179.021.450	181.115.934
Construcciones metálicas	60.149.237	64.491.631	67.133.495	67.936.516	62.316.737	53.680.907	56.595.837	56.547.171
Artículos metálicos	61.329.667	64.453.427	62.887.288	64.362.089	57.844.093	51.148.794	53.156.551	54.827.408
Maquinaria industrial	111.187.010	114.843.988	112.636.130	96.004.391	88.238.097	87.039.425	93.253.133	98.756.927
Material eléctrico-electrónico	276.319.947	313.376.992	319.049.923	291.461.729	241.157.314	253.371.078	276.277.110	276.042.094
Material de transporte	197.566.650	170.152.673	152.519.830	132.386.718	112.726.480	97.133.995	109.083.175	134.023.955
Alimentación, bebidas y tabaco	207.873.732	207.112.323	202.410.358	174.242.354	159.364.726	165.588.901	162.714.089	168.160.565
Industria textil y del calzado	72.822.714	73.469.254	83.200.438	84.178.024	84.223.709	78.253.956	76.937.054	81.465.720
Papel, imprentas y edición	197.221.524	226.662.238	230.732.507	262.017.508	272.296.193	253.897.317	253.959.661	249.036.531
Otras manufactureras	127.123.506	136.282.764	142.861.948	143.357.186	141.768.136	137.613.168	139.754.000	135.628.122



5. Anexo

Clasificación por zonas y subzonas geográficas

1. MADRID CAPITAL

1.1. MADRID CENTRO-OESTE

Distrito Centro
Distrito Retiro
Distrito Salamanca
Distrito Chamartín
Distrito Tetuán
Distrito Chamberí
Distrito Moncloa-Aravaca

1.2. MADRID SUR

Distrito Arganzuela
Distrito Latina
Distrito Carabanchel
Distrito Usera
Distrito Villaverde

1.3. MADRID NORTE-ESTE

Distrito Fuencarral-El Pardo
Distrito Puente Vallecas
Distrito Moratalaz
Distrito Ciudad Lineal
Distrito Hortaleza
Distrito Villa de Vallecas
Distrito Vicálvaro
Distrito San Blas
Distrito Barajas

2. ZONA SUR

2.1. EJE EXTREMADURA

Alamo (El)
Alcorcón
Arroyomolinos
Móstoles
Navalcarnero
Sevilla la Nueva
Villamanta
Villaviciosa de Odón

2.2. DISTRITO SUROESTE

Batres
Casarrubuelos
Cubas
Fuenlabrada
Griñón
Humanes de Madrid
Moraleja de Enmedio
Parla
Serranillos del Valle
Torrejón de la Calzada
Torrejón de Velasco

2.3. SUR METROPOLITANO

Getafe
Leganés
Pinto

2.4. BAJO JARAMA

Aranjuez
Ciempozuelos
San Martín de la Vega
Valdemoro

2.5. VEGA SURESTE

Belmonte de Tajo
Colmenar de Oreja
Chinchón
Titulcia
Valdelaguna
Villaconejos

3. ZONA NORTE-ESTE

3.1. EJE VALENCIA

Arganda del Rey
Fuentidueña de Tajo
Morata de Tajuña
Perales de Tajuña
Rivas-Vaciamadrid
Tielmes
Villamanrique de Tajo
Villarejo de Salvanés

3.2. CONO ESTE

Ambite
Anchuelo
Brea de Tajo
Camporreal
Carabaña
Corpa
Estremera
Loeches
Mejorada del Campo
Nuevo Baztán
Olmeda de las Fuentes (La)
Orusco
Pezuela de las Torres
Pozuelo del Rey
Santorcaz
Santos de la Humosa (Los)
Torres de la Alameda
Valdaracete
Valdilecha
Valverde de Alcalá
Velilla de San Antonio
Villalbilla
Villar del Olmo

3.3. EJE BARCELONA

Alcalá de Henares
Camarma de Esteruelas
Coslada
Meco

San Fernando de Henares
Torrejón de Ardoz

3.4. CONO NORDESTE

Ajalvir
Algete
Cobeña
Daganzo de Arriba
Fresno de Torote
Fuente el Saz de Jarama
Paracuellos de Jarama
Ribatejada
Talamanca de Jarama
Valdeavero
Valdeolmos
Valdepiélagos
Valdetorres de Jarama

3.5. EJE BURGOS

Alcobendas
Buitrago de Lozoya
Cabanillas de la Sierra
Cabrera (La)
Colmenar Viejo
Guadalix de la Sierra
Molar (El)
Pedrezuela
Redueña
San Agustín de Guadalix
San Sebastián de los Reyes
Torrelaguna
Vellón (El)
Venturada
Lozoyuela-Navas-Sieteiglesias
Tres Cantos

3.6. SIERRA NORTE

Acebeda
Alameda del Valle
Atazar (El)
Berzosa del Lozoya
Berrueco (El)
Braojos
Bustarviejo
Canencia
Cervera de Buitrago
Garganta de los Montes
Gargantilla del Lozoya
Gascones
Hiruela (La)
Horcajo de la Sierra
Horcajuelo de la Sierra
Lozoya
Madarcos
Miraflores de la Sierra
Montejo de la Sierra
Navalafuente
Navarredonda
Patones
Pinilla del Valle
Piñuecar
Prádena del Rincón
Puebla de la Sierra
Rascafría

Robledillo de la Jara
Robregordo
Serna del Monte (La)
Somosierra
Soto del Real
Torremocha de Jarama
Valdemanco
Villavieja del Lozoya
Puentes Viejas

4. ZONA OESTE

4.1. EJE CORUÑA-SIERRA CENTRAL

Alpedrete
Becerril de la Sierra
Boadilla del Monte
Boalo (El)
Cercedilla
Colmenarejo
Collado Mediano
Collado Villalba
Escorial (El)
Galapagar
Guadarrama
Hoyo de Manzanares
Majadahonda
Manzanares el Real
Molinos (Los)
Moralzarzal
Navacerrada
Pozuelo de Alarcón
Rozas de Madrid (Las)
San Lorenzo del Escorial
Torrelodones
Valdemorillo
Villanueva de la Cañada
Villanueva del Pardillo

4.2. CONO OESTE

Brunete
Colmenar del Arroyo
Chapinería
Fresnedillas
Navalagamella
Quijorna
Robledo de Chavela
Santa María de la Alameda
Valdemaqueda
Villamantilla
Villanueva de Perales
Zarzalejo

4.3. EXTREMO SUROCCIDENTAL

Aldea del Fresno
Cadalso de los Vidrios
Cenicientos
Navas del Rey
Pelayos de la Presa
Rozas del Puerto Real
San Martín de Valdeiglesias
Villa del Prado



Comunidad de Madrid

CONSEJERIA DE HACIENDA

Instituto de Estadística