

# 6. INDUSTRIA, ENERGÍA Y MINAS

## *Fuentes y notas*

### *Principales conceptos*

## *Índice de Gráficos*

G-6.1.	Distribución del personal ocupado por ramas de actividad. 2006.....	7
G-6.2.	Costes de personal por persona ocupada, por ramas de actividad. 2006 .....	7
G-6.3.	Distribución del V.A.B. por ramas de actividad. 2006 .....	8
G-6.4.	Destino final de la inversión industrial. 2004.....	8

## *Índice de tablas*

6.1.	Encuesta Industrial.....	9
6.1.1.	Personas ocupadas y horas trabajadas por ramas de actividad. 2004-2006.....	9
6.1.2.	Costes de personal por ramas de actividad. 2004-2006.....	9
6.1.3.	Producción a salida de fábrica (sin IVA), por ramas de actividad. 2004-2006 .....	10
6.1.4.	Consumo intermedio (sin IVA), por ramas de actividad. 2004-2006.....	10
6.1.5.	Valor añadido bruto (sin IVA), por ramas de actividad. 2004-2006.....	11
6.1.6.	Valor añadido bruto al coste de los factores, por ramas de actividad. 2004-2006.....	11
6.1.7.	Valor de las ventas de los productos industriales fabricados. 2002-2007 .....	12
6.2.	Inversión Industrial .....	13
6.2.1.	Evolución de la inversión industrial y potencia instalada. 1999-2005.....	13
6.2.2.	Evolución del destino final de la inversión. 1998-2004 .....	13
6.2.3.	Evolución de la distribución sectorial de la inversión. 2001-2004 .....	14
6.3.	Energía Eléctrica .....	15
6.3.1.	Evolución del número de empresas según clase. 2001-2006.....	15
6.3.2.	Evolución del personal ocupado, horas trabajadas y coste del personal remunerado. 2001-2006.....	15
6.3.3.	Evolución de las inversiones. 2001-2006 .....	16
6.3.4.	Evolución de la producción bruta. 2001-2006.....	16
6.3.5.	Evolución de la producción disponible. 2001-2006 .....	17
6.3.6.	Evolución del número de abonados, consumo eléctrico, potencia contratada y valor de facturación. 2001-2006 .....	17
6.3.7.	Número de abonados, consumo de energía eléctrica, potencia contratada y facturación por tarifas. 2005-2006 .....	18
6.3.8.	Evolución del consumo eléctrico por sectores. 2001-2006 .....	19
6.4.	Hidrocarburos.....	20
6.4.1.	Evolución de la producción de los principales derivados del petróleo. 2001-2007 .....	20

6.4.2.	Evolución del consumo de los principales hidrocarburos. 2001-2007 .....	20
6.4.3.	Consumos energéticos en la industria. 2005.....	20
<b>6.5.</b>	<b>Minas .....</b>	<b>21</b>
6.5.1.	Evolución de la producción minera. 2000-2006.....	21
6.5.2.	Principales rasgos del sector minero. 2007 .....	22
<b>6.6.</b>	<b>Otros Indicadores Industriales.....</b>	<b>23</b>
6.6.1.	Índices de precios industriales por destino de los bienes. 2007 .....	23
6.6.2.	Índices de precios industriales de la Región de Murcia y España. 2007 .....	23
6.6.3.	Índices de producción industrial por actividad. 2007 .....	24
6.6.4.	Índices de producción industrial por destino de los bienes. 2007 .....	25

## Fuentes de Información:

*Consejería de Universidades, Empresa e Investigación. Dirección General de Industria, Energía y Minas*

Suministra información sobre la inversión industrial. La información base proviene de los boletines que toda empresa industrial está obligada a cumplimentar en caso de su creación o ampliación de capital. Estos boletines son cumplimentados en la Dirección General de Industria, Energía y Minas. Mensualmente, remiten a la Dirección General de Economía, Planificación y Estadística el fichero con los registros correspondientes, a partir de los cuales se elabora la explotación que aquí se presenta.

También suministran datos sobre explotación minera, incluidos en la memoria de la Consejería.

*CREM. Cuentas del sector industrial*

Desde el año 1993, el Centro Regional de Estadística viene ofreciendo los resultados obtenidos al elevar los datos básicos provenientes de la Encuesta Industrial de Empresas elaborada por el Instituto Nacional de Estadística, obteniendo mayor detalle a ramas de actividad, conceptos contables y estimación de variables macroeconómicas. Esta encuesta pretende proporcionar una información precisa y fiable de las principales características estructurales y de actividad de los diversos sectores que constituyen la actividad industrial de la economía, y se dirige al conjunto de empresas con una o más personas ocupadas remuneradas, y cuya actividad principal figura en las secciones C a E de la CNAE 93. La encuesta es continua y se lleva a cabo a con carácter anual.

*INE. Encuesta de consumos energéticos*

El objetivo fundamental de la encuesta es obtener información acerca de la magnitud de los consumos de los distintos tipos de productos energéticos, efectuados por las empresas industriales durante el año de referencia. La unidad de la encuesta es la empresa industrial. La población objeto de estudio es el conjunto de empresas con 20 o más personas ocupadas y cuya actividad principal figura incluida en las secciones C y D de la Clasificación Nacional de Actividades Económicas de 1993. Es decir, la encuesta cubre las industrias extractivas y las industrias manufactureras.

La población se divide para el diseño de la muestra en un conjunto de sectores industriales, constituyendo cada uno de ellos una población independiente a los efectos de muestreo. Dentro de cada sector se investigan exhaustivamente las empresas con 200 o más personas ocupadas, mientras que las empresas con menos de 200 personas ocupadas se investigan por muestreo. El tamaño de la muestra es de 6.000 empresas aproximadamente, lo que representa una fracción de muestreo global del 26%.

La encuesta proporciona información sobre los consumos (en valor) de los distintos tipos de productos energéticos (carbón, productos petrolíferos, gas, electricidad, etc.) utilizados por las empresas industriales. Se

incluyen todas las compras de productos energéticos siempre que se hayan utilizado como combustibles. Los productos adquiridos como materias primas o para reventa quedan excluidos.

#### *INE. Encuesta industrial de productos*

Es una operación estadística anual que se realiza desde 1993, destinada a proporcionar en el menor tiempo posible, una información precisa y fiable sobre un conjunto de productos industriales que cubren una parte importante del sector industrial español.

La unidad básica de la encuesta es el establecimiento industrial, y el ámbito poblacional abarca a todos los establecimientos industriales pertenecientes a empresas con veinte o más personas ocupadas, independientemente de que la actividad principal de la empresa a la que pertenece sea o no industrial. La encuesta se realiza en todo el territorio nacional, excepto Ceuta y Melilla.

#### *INE. Índice de precios industriales*

Es un indicador coyuntural elaborado por el INE que se obtiene a partir de una encuesta continua de periodicidad mensual que investiga todos los meses más de 8000 establecimientos industriales. Este índice mide la evolución mensual de los precios de los productos industriales fabricados y vendidos en el mercado interior en el primer paso de su comercialización, es decir, de los precios de venta a salida de fábrica obtenidos por los establecimientos industriales en las transacciones que éstos efectúan, excluyendo los gastos de transporte y comercialización y el IVA facturado. Su cobertura se extiende a todos los sectores industriales, excluida la construcción. En enero de 2003 se publica el primer dato con la nueva base 2000.

#### *INE. Índice de producción industrial*

Es un indicador coyuntural elaborado por el INE que se obtiene a partir de una encuesta continua de periodicidad mensual que investiga todos los meses más de 13200 establecimientos. Este índice mide la evolución mensual de la actividad productiva de las ramas industriales contenidas en la Clasificación Nacional de Actividades Económicas 1993 (CNAE - 93), excluida la construcción. En enero de 2003 se publica el primer índice en la nueva base 2000, que ofrece la posibilidad de facilitar los datos por Comunidades Autónomas.

#### *Ministerio de Industria, Turismo y Comercio. Dirección General de Política Energética y Minas. Estadística de la industria de energía eléctrica*

Estadística anual elaborada en base a la información exhaustiva proporcionada por todas las empresas del sector.

Esta publicación se presenta dividida en cinco partes y cuatro anexos. El primer capítulo contiene datos del resumen de la industria, le siguen dos capítulos sobre medios de producción, referentes tanto a las instalaciones como al personal ocupado; los dos últimos se destinan a la producción y distribución de la energía eléctrica. Finalmente, los anexos aportan una riqueza en detalle, tanto en lo que respecta a la producción como al consumo. En el año 1994, la sectorización del consumo eléctrico aparece con la nueva clasificación CNAE - 93, por lo que se ha optado por homogeneizar la serie en la medida que ha sido posible.

#### *Ministerio de Industria, Turismo y Comercio. Dirección General de Política Energética. Estadística minera de España.*

Estadística que en el año 1981 fue sometida a una reestructuración a fondo y ampliación de su contenido con motivo del Plan General de Estadísticas Energéticas, aprobada por Orden del 2 de enero de 1981

#### *Ministerio de Industria, Turismo y Comercio. Secretaría General de Energía*

Ofrece datos sobre el consumo de los principales hidrocarburos.

#### *Rexsol YPF*

Ofrece datos sobre la producción de los principales derivados del petróleo.

## **Principales Conceptos:**

*Consumo Intermedio:* Representa el valor de todos los bienes, excepto los de capital fijo, y servicios consumidos en el proceso de producción.

*Consumo Neto:* Suma de la energía destinada a abonados consumidores y del "autoconsumo". Equivale a la producción neta, menos las pérdidas de energía destinadas que tienen lugar durante el transporte y la distribución hasta los usuarios, menos el consumo en bombeo y menos el saldo de los intercambios con el extranjero.

*Consumo Propio o Auxiliar:* Incluye el consumo en servicios auxiliares de las centrales y las pérdidas en transformación principal.

*Costes de Personal:* Todos los pagos y mejoras realizadas por las empresas en concepto de remuneración del trabajo ejecutado por su personal asalariado y trabajadores a domicilio, así como las cargas sociales imputables a dicho personal.

*Gases Licuados del Petróleo:* Combustibles gaseosos obtenidos en las operaciones de refino del petróleo. Son el propano y el butano, y se comercializan envasados y a granel.

*Horas Trabajadas:* Es el número total de horas efectivamente trabajadas por el personal ocupado.

*Inversión Industrial:* Valor de los bienes de capital fijo (maquinaria nacional e importada y otros bienes de equipo), así como de instalaciones, terrenos y otras construcciones, destinadas a ser utilizadas en la actividad productiva de industrias de nueva creación o a ampliación de empresas industriales ya ubicadas en la región.

*Producción a salida de fábrica:* Está constituida por la suma de los valores correspondientes a:

La producción de bienes y servicios para la venta, incluido lo cobrado por servicios y trabajos realizados para terceros y la electricidad vendida o cedida.

La reventa de mercancías en el mismo estado en que se adquirieron.

Los ingresos por alquiler de maquinaria e instalaciones industriales propias, la asistencia técnica prestada y otros ingresos de explotación (se excluyen intereses, dividendos, ventas de inmuebles y bienes de capital propio, indemnizaciones por seguros y otros análogos).

Los productos y trabajos en curso de fabricación (iniciadas pero no terminadas), o sea la diferencia entre el valor de esos productos y trabajos al final y al principio del año.

La formación de capital para uso propio, o sea la producción de bienes de capital por la empresa para su propio uso con materiales y mano de obra de la misma, así como el valor de las grandes reparaciones y mejoras realizadas en sus bienes de capital y con sus propios medios.

La producción a salida de fábrica va valorada a precios de productor, pues a la suma anterior se han añadido las subvenciones de explotación y no han contabilizado los impuestos sobre la actividad productiva.

*Producción Bruta (energía eléctrica):* Energía producida medida en bornes de los generadores. Incluye la energía producida por las centrales de bombeo sin deducción de la energía eléctrica consumida por bombeo.

*Producción Disponible (energía eléctrica):* Diferencia entre la producción neta y el consumo de energía para el bombeo.

*Producción Neta:* Diferencia entre la producción bruta y los consumos en servicios auxiliares de las centrales y las pérdidas en transformación principal (transformadores de las Centrales).

*Tarifa de Alta Tensión:* Es aplicable a los suministros realizados a tensiones normales superiores a 1.000 voltios en corriente alterna o a 1.500 voltios en corriente continua.

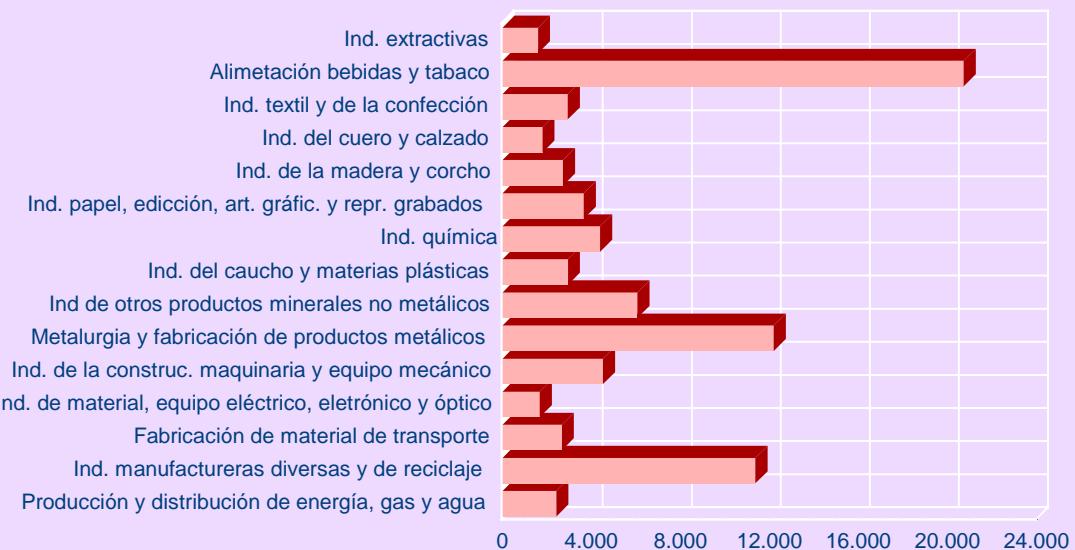
*Tarifa de Baja Tensión:* Es aplicable a los suministros efectuados a tensiones no superiores a 1.000 voltios en corriente alterna, o a 1.500 voltios en corriente continua.

*Total Potencia Instalada:* Suma de la potencia para fuerza motriz (previa conversión de C.V. en Kw) y la potencia para otros usos.

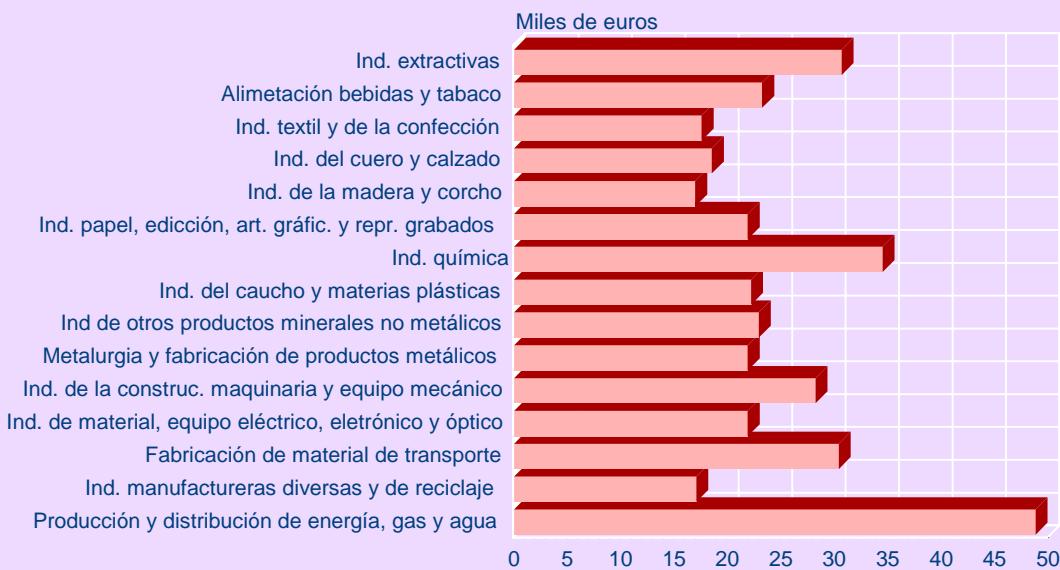
*Valor Añadido Bruto (a coste de los factores):* Diferencia entre la producción bruta a precios de productor y el consumo intermedio a precios de adquisición.

*Valor de la Producción:* Se refiere a la producción facturada o vendida, cualquiera que sea el tipo de producción solicitado.



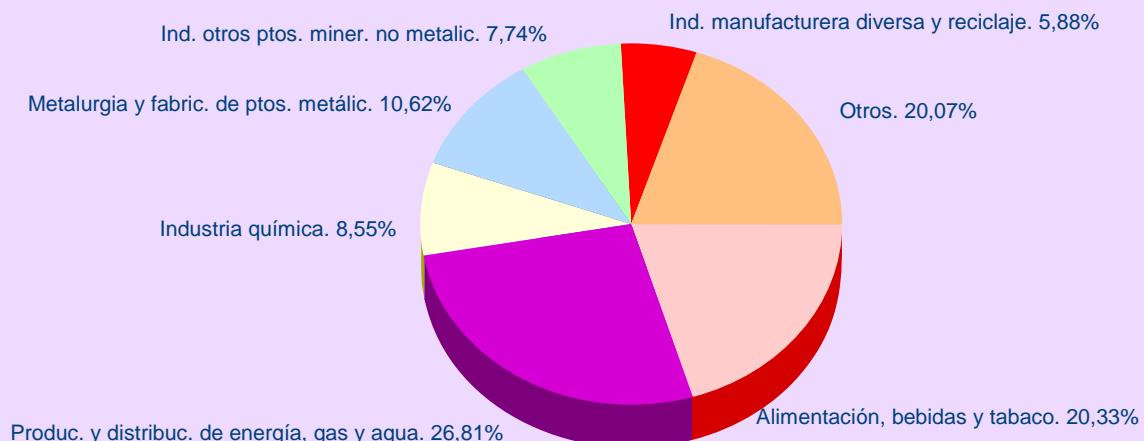
**G-6.1. Distribución del personal ocupado, por ramas de actividad. 2006**

Fuente: CREM. Cuentas del Sector Industrial.

**G-6.2. Costes de personal por persona ocupada, por ramas de actividad. 2006**

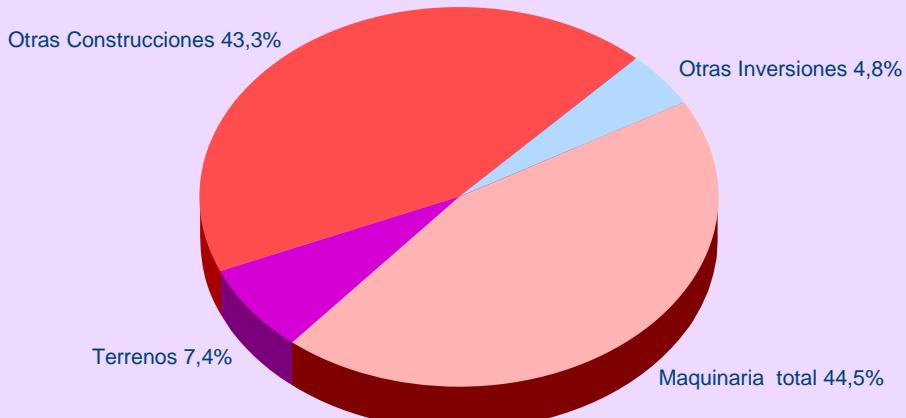
Fuente: CREM. Cuentas del Sector Industrial.

### G-6.3. Distribución del V.A.B. por ramas de actividad. 2006



Fuente: CREM. Cuentas del Sector Industrial.

### G-6.4. Destino final de la Inversión Industrial. 2004



Fuente: Consejería de Universidades, Empresa e Investigación. Dirección General de Industria, Energía y Minas.

## 6.1. ENCUESTA INDUSTRIAL

### 6.1.1. PERSONAS OCUPADAS Y HORAS TRABAJADAS POR RAMAS DE ACTIVIDAD. 2004-2006

	PERSONAS OCUPADAS			HORAS TRABAJADAS (miles)		
	2004	2005	2006	2004	2005	2006
1 Industrias Extractivas.....	1.441	1.351	1.601	2.524,7	2.396,5	2.913,8
2 Alimentación, bebidas y tabaco .....	19.769	19.617	20.712	32.993,7	33.322,5	35.764,7
3 Industria textil y de la confección .....	3.565	3.145	2.928	5.843,1	5.441,3	5.128,3
4 Industria del cuero y del calzado.....	2.196	1.991	1.802	3.923,7	3.391,7	3.016,9
5 Industria de la madera y corcho.....	2.894	2.802	2.716	5.033,7	4.895,6	4.690,8
6 Indust. papel, edición., art. gráficas y repr. grabados ...	3.368	3.549	3.654	5.877,2	6.293,8	6.260,2
7 Industria química.....	4.124	4.127	4.385	7.199,9	7.333,1	7.685,4
8 Industria del caucho y materias plásticas .....	2.717	2.745	2.939	4.821,5	4.873,4	5.299,2
9 Industria de otros productos minerales no metálicos....	6.075	6.064	6.059	10.974,7	10.673,5	10.752,7
10 Metalurgia y fabricación de productos metálicos .....	9.536	11.255	12.178	16.949,2	19.893,5	21.765,9
11 Industria de la const. de maquin. y equipo mecánico ...	5.236	4.427	4.515	9.547,7	7.606,2	8.084,3
12 Ind. de material. y equipo eléctrico, electrón. y óptico ..	1.564	1.595	1.676	2.784,8	2.779,9	3.004,4
13 Fabricación de material de transporte.....	2.624	2.676	2.666	4.559,8	4.742,1	4.724,9
14 Industrias manufactureras diversas y de reciclaje .....	9.923	10.187	11.360	17.771,3	18.099,7	20.531,8
15 Producción y distribución de energía, gas y agua .....	2.513	2.632	2.417	4.263,3	4.322,6	4.100,8
TOTAL .....	77.546	78.164	81.608	135.068,4	136.065,4	143.724,1

Fuente: CREM. *Cuentas del Sector Industrial.*

### 6.1.2. COSTES DE PERSONAL POR RAMAS DE ACTIVIDAD. 2004-2006

Miles de euros

	COSTES DE PERSONAL			COSTES DE PERSONAL POR PERSONA OCUPADA		
	2004	2005	2006	2004	2005	2006
1 Industrias Extractivas.....	39.842,5	39.852,0	49.091,4	27,64	29,49	30,66
2 Alimentación, bebidas y tabaco .....	425.179,2	450.680,8	481.183,5	21,51	22,97	23,23
3 Industria Textil y de la confección.....	49.229,4	49.551,4	51.370,8	13,81	15,75	17,55
4 Industria del cuero y del calzado.....	37.610,1	34.712,7	33.364,1	17,13	17,44	18,52
5 Industria de la madera y corcho.....	43.094,5	46.467,4	46.031,4	14,89	16,59	16,95
6 Indust. papel, edición., art. gráficas y repr. grabados ...	67.091,6	77.605,6	79.921,4	19,92	21,87	21,87
7 Industria química.....	128.604,4	135.043,7	151.275,9	31,19	32,72	34,50
8 Industria del caucho y materias plásticas .....	59.340,4	59.848,0	65.215,5	21,84	21,80	22,19
9 Industria de otros productos minerales no metálicos....	129.570,3	138.876,0	138.832,6	21,33	22,90	22,91
10 Metalurgia y fabricación de productos metálicos .....	193.127,5	230.022,4	266.309,7	20,25	20,44	21,87
11 Industria de la const. de maquin. y equipo mecánico ...	126.271,6	118.970,2	127.454,8	24,12	26,87	28,23
12 Ind. de material y equipo eléctrico, electrón. y óptico ..	30.130,1	33.255,9	36.667,2	19,26	20,86	21,88
13 Fabricación de material de transporte.....	81.959,3	79.852,9	80.983,7	31,23	29,84	30,38
14 Industrias manufactureras diversas y de reciclaje .....	157.363,1	171.273,0	193.670,3	15,86	16,81	17,05
15 Producción y distribución de energía, gas y agua .....	110.231,2	120.502,9	117.988,6	43,86	45,78	48,82
TOTAL .....	1.678.645,3	1.786.514,9	1.919.360,8	21,65	22,86	23,52

Fuente: CREM. *Cuentas del Sector Industrial.*

## 6.1. ENCUESTA INDUSTRIAL

### 6.1.3. PRODUCCIÓN A SALIDA DE FÁBRICA (SIN IVA), POR RAMAS DE ACTIVIDAD. 2004-2006

		Euros		
		2004	2005	2006
1	Industrias Extractivas .....	213.851.824,9	223.943.168,0	264.243.913,6
2	Alimentación, bebidas y tabaco .....	3.599.922.642,4	3.567.596.008,2	3.773.030.847,7
3	Industria Textil y de la confección .....	196.950.964,8	182.476.489,3	186.806.221,6
4	Industria del cuero y del calzado.....	237.629.859,8	202.196.469,5	177.744.853,0
5	Industria de la madera y corcho .....	236.510.768,1	243.133.483,1	216.348.959,0
6	Industria del papel, edición., artes gráficas y repr. grabados.....	308.384.814,4	351.113.824,5	352.672.640,4
7	Industria química.....	983.315.555,1	1.068.219.642,9	1.265.640.197,7
8	Industria del caucho y materias plásticas .....	396.092.716,6	478.245.493,7	521.677.915,4
9	Industria de otros productos minerales no metálicos .....	756.215.506,5	874.379.063,5	1.041.459.239,5
10	Metalurgia y fabricación de productos metálicos .....	1.026.093.383,8	1.314.625.574,0	1.463.161.780,7
11	Industria de la construcción de maquinaria y equipo mecánico.....	564.382.952,5	453.938.051,1	740.347.771,2
12	Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico .....	120.041.674,2	173.046.959,1	226.273.340,2
13	Fabricación de material de transporte.....	251.063.526,0	319.962.792,5	320.135.027,7
14	Industrias manufactureras diversas y de reciclaje .....	736.191.032,8	686.189.286,4	748.601.824,0
15	Producción y distribución de energía, gas y agua.....	2.623.457.559,6	3.297.245.378,6	3.628.051.488,5
	TOTAL .....	12.250.104.781,4	13.436.311.684,6	14.926.196.020,1

Fuente: CREM. *Cuentas del Sector Industrial.*

### 6.1.4. CONSUMO INTERMEDIO (SIN IVA), POR RAMAS DE ACTIVIDAD. 2004-2006

		Euros		
		2004	2005	2006
1	Industrias Extractivas .....	123.849.413,3	138.239.127,2	175.941.720,2
2	Alimentación, bebidas y tabaco .....	2.834.657.527,5	2.762.978.242,2	2.933.593.673,3
3	Industria Textil y de la confección .....	149.050.312,1	134.903.623,7	136.568.287,3
4	Industria del cuero y del calzado.....	186.137.945,8	158.339.947,0	142.686.145,8
5	Industria de la madera y corcho .....	176.585.456,0	178.111.386,9	157.757.303,0
6	Industria del papel, edición., artes gráficas y repr. grabados.....	199.417.331,2	227.065.248,2	227.083.520,0
7	Industria química.....	637.913.946,6	664.801.562,7	912.391.329,3
8	Industria del caucho y materias plásticas .....	302.893.942,8	369.313.600,7	410.918.634,1
9	Industria de otros productos minerales no metálicos .....	517.654.240,5	589.317.834,2	721.780.117,2
10	Metalurgia y fabricación de productos metálicos .....	720.122.393,2	911.253.769,5	1.024.636.276,4
11	Industria de la construcción de maquinaria y equipo mecánico.....	380.876.792,1	299.243.126,3	572.307.318,3
12	Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico .....	77.981.890,6	121.985.352,1	166.813.174,1
13	Fabricación de material de transporte.....	197.157.178,9	201.623.911,5	187.433.044,0
14	Industrias manufactureras diversas y de reciclaje .....	517.015.330,0	463.226.720,9	505.972.425,5
15	Producción y distribución de energía, gas y agua.....	1.555.529.450,1	2.154.746.047,0	2.520.891.449,5
	TOTAL .....	8.576.843.150,6	9.375.149.500,1	10.796.774.417,9

Fuente: CREM. *Cuentas del Sector Industrial.*

## 6.1. ENCUESTA INDUSTRIAL

### 6.1.5. VALOR AÑADIDO BRUTO (SIN IVA), POR RAMAS DE ACTIVIDAD. 2004-2006

	Euros		
	2004	2005	2006
1 Industrias Extractivas.....	90.002.411,6	85.704.040,9	88.302.193,4
2 Alimentación, bebidas y tabaco .....	765.265.115,0	804.617.766,1	839.437.174,5
3 Industria Textil y de la confección.....	47.900.652,7	47.572.865,6	50.237.934,3
4 Industria del cuero y del calzado.....	51.491.914,0	43.856.522,5	35.058.707,2
5 Industria de la madera y corcho.....	59.925.312,1	65.022.096,3	58.591.656,0
6 Industria del papel, edición., artes gráficas y repr. grabados.....	108.967.483,1	124.048.576,3	125.589.120,4
7 Industria química.....	345.401.608,5	403.418.080,2	353.248.868,4
8 Industria del caucho y materias plásticas .....	93.198.773,8	108.931.892,9	110.759.281,3
9 Industria de otros productos minerales no metálicos.....	238.561.265,9	285.061.229,3	319.679.122,3
10 Metalurgia y fabricación de productos metálicos .....	305.970.990,6	403.371.804,5	438.525.504,3
11 Industria de la construcción de maquinaria y equipo mecánico .....	183.506.160,5	154.694.924,8	168.040.453,0
12 Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico.....	42.059.783,6	51.061.607,0	59.460.166,1
13 Fabricación de material de transporte.....	53.906.347,1	118.338.881,0	132.701.983,7
14 Industrias manufactureras diversas y de reciclaje .....	219.175.702,8	222.962.565,5	242.629.398,5
15 Producción y distribución de energía, gas y agua .....	1.067.928.109,4	1.142.499.331,6	1.107.160.039,0
<b>TOTAL.....</b>	<b>3.673.261.630,7</b>	<b>4.061.162.184,5</b>	<b>4.129.421.602,2</b>

Fuente: CREM. *Cuentas del Sector Industrial.*

### 6.1.6. VALOR AÑADIDO BRUTO AL COSTE DE LOS FACTORES, POR RAMAS DE ACTIVIDAD. 2004-2006

	Euros		
	2004	2005	2006
1 Industrias Extractivas.....	89.266.926,9	84.937.714,4	87.794.138,1
2 Alimentación, bebidas y tabaco .....	740.050.189,4	774.137.967,3	799.834.260,0
3 Industria Textil y de la confección.....	56.827.459,3	58.317.090,4	59.837.943,7
4 Industria del cuero y del calzado.....	51.275.014,2	43.700.958,3	34.903.768,0
5 Industria de la madera y corcho.....	59.751.345,9	65.057.100,0	58.988.948,0
6 Industria del papel, edición., artes gráficas y repr. grabados.....	108.816.347,7	123.810.943,6	125.338.524,0
7 Industria química.....	345.372.994,1	402.378.487,0	352.056.843,4
8 Industria del caucho y materias plásticas .....	92.988.221,7	108.897.944,6	110.626.405,6
9 Industria de otros productos minerales no metálicos.....	237.241.369,4	282.876.622,4	317.338.433,6
10 Metalurgia y fabricación de productos metálicos .....	306.119.699,2	402.421.304,7	437.433.021,9
11 Industria de la construcción de maquinaria y equipo mecánico .....	183.804.421,4	154.147.437,6	167.702.638,5
12 Industria de material y equipo eléctrico, electrónico y óptico.....	41.889.346,6	51.116.350,0	59.636.660,6
13 Fabricación de material de transporte.....	54.969.930,9	118.360.098,6	133.053.109,3
14 Industrias manufactureras diversas y de reciclaje .....	219.693.042,5	222.703.490,3	242.128.939,9
15 Producción y distribución de energía, gas y agua .....	456.716.673,4	535.018.140,0	504.911.227,0
<b>TOTAL.....</b>	<b>3.044.782.982,6</b>	<b>3.427.881.649,2</b>	<b>3.491.584.861,6</b>

Fuente: CREM. *Cuentas del Sector Industrial.*

## 6.1.7. VALOR DE LAS VENTAS DE LOS PRODUCTOS INDUSTRIALES FABRICADOS. 2002-2007

Miles de euros

	REGIÓN DE MURCIA						ESPAÑA
	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2007
Alimentación, bebidas y tabaco .....	2.392.065	2.503.819	2.684.269	2.711.854	2.812.012	2.948.053	75.877.155
Textil y confección .....	155.553	147.546	143.109	152.386	147.389	156.020	11.148.778
Cuero y calzado .....	231.262	200.182	160.210	150.570	146.087	135.656	3.076.509
Madera y corcho .....	123.626	132.872	148.067	146.266	162.985	177.751	7.491.409
Papel, edición., artes graf. y repr. grabad....	207.078	210.282	234.505	230.011	242.038	258.080	23.160.944
Coquerías, refino petróleo y químicas .....	1.504.592	1.525.496	2.051.209	2.682.012	2.937.541	2.845.287	66.291.003
Caucho y materias plásticas.....	297.790	323.130	333.464	374.482	419.413	467.638	17.695.992
Productos minerales no metálicos.....	478.540	541.173	597.940	726.835	845.106	883.505	29.222.487
Produc. 1ª transform. y fundición de met....	104.549	108.147	148.386	144.935	199.157	266.213	33.986.165
Productos metálicos .....	582.273	658.823	746.153	874.085	956.559	1.106.477	35.228.351
Maquinaria y equipo, óptica y similares.....	323.518	405.764	502.356	569.160	569.809	575.822	30.659.732
Material eléctrico y electrónico .....	102.672	148.549	186.485	207.990	283.776	332.380	22.054.845
Material de transporte.....	197.621	246.809	217.843	220.924	241.813	315.310	61.753.047
Otras industrias manufactureras.....	438.388	464.454	508.898	526.862	571.179	602.610	12.299.859
Energía eléctrica, gas y vapor agua .....	177.732	153.447	159.829	224.491	220.755	356.223	15.047.133
TOTAL .....	7.317.260	7.770.493	8.822.722	9.942.863	10.755.618	11.427.024	444.993.407

Fuente: INE. Encuesta Industrial de Productos.

## 6.2. INVERSIÓN INDUSTRIAL

### 6.2.1. EVOLUCIÓN DE LA INVERSIÓN INDUSTRIAL Y POTENCIA INSTALADA. 1999-2005

	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005
INVERSIONES (miles de euros) .....	234.136,93	214.632,60	248.870,60	295.952,59	302.337,97	437.651,86	379.917,45
Nueva industria.....	118.323,55	121.449,24	116.140,81	177.500,89	171.880,59	144.593,27	166.727,60
Ampliaciones .....	115.813,38	93.183,35	132.729,79	118.451,70	130.457,37	293.058,59	213.189,85
POTENCIA (kW).....	104.868	69.583	66.816	252.263	68.413	156.427	77,58
Nueva industria.....	41.749	41.198	34.269	159.113	44.249	100.630	46,74
Ampliaciones .....	63.119	28.385	32.547	93.150	24.164	55.797	30,85

Fuente: Consejería de Universidades, Empresa e Investigación. Dirección General de Industria, Energía y Minas.

### 6.2.2. EVOLUCIÓN DEL DESTINO FINAL DE LA INVERSIÓN. 1998-2004

	Euros						
	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004
Maquinaria Total.....	49.370.043	133.632.493	114.779.920	117.752.773	143.532.360	122.589.388	194.535.741
Terrenos .....	14.584.815	18.945.350	15.343.803	14.406.420	19.746.987	25.665.605	32.498.260
Edificios .....	51.694.259	55.538.230	61.003.126				
Otras Construcciones .....	385.147	3.392.755	3.134.913	99.031.954	114.743.687	125.260.096	189.714.735
Otras Inversiones .....	64.021.324	22.628.100	20.370.835	17.679.455	17.929.558	28.822.878	20.903.120
TOTAL.....	180.055.588	234.136.929	214.632.597	248.870.601	295.952.593	302.337.967	437.651.857

Fuente: Consejería de Universidades, Empresa e Investigación. Dirección General de Industria, Energía y Minas.

## 6.2.3. EVOLUCIÓN DE LA DISTRIBUCIÓN SECTORIAL DE LA INVERSIÓN. 2001-2004

				Euros	
		2001	2002	2003	2004
ALIMENTACIÓN, BEBIDAS Y TABACO .....	51.893.305	43.964.172	52.942.435	92.778.653	
I. cárnica .....	1.106.600	1.122.399	346.337	12.204.456	
Preparación y conservación de frutas y hortalizas .....	35.922.211	29.296.078	38.942.206	53.516.852	
Bebidas.....	3.726.161	441.215	1.541.063	5.882.432	
Resto de alimentación .....	11.138.333	13.104.480	12.112.829	21.174.913	
TEXTIL Y CONFECCIÓN.....	5.059.411	3.083.307	631.218	723.867	
Textil .....	1.603.191	2.191.999	354.116	458.944	
Confección.....	3.456.220	891.308	277.102	264.923	
CUERO Y CALZADO .....	1.699.387	1.172.594	2.500.554	439.059	
Curtidos .....	23.019	-	-	-	
Calzado.....	1.619.308	1.172.594	2.500.554	428.359	
Resto de cuero y calzado .....	57.060	-	-	10.700	
MADERA Y CORCHO .....	4.193.674	1.397.234	1.496.325	5.143.844	
PAPEL; EDICIÓN, ARTES GRÁFICAS Y REPRODUCCIÓN .....	5.042.387	7.168.157	8.810.082	11.972.037	
Papel.....	1.410.918	3.530.732	522.689	2.504.495	
Edición, artes gráficas y reproducción.....	3.631.469	3.637.426	8.287.393	9.467.542	
INDUSTRIAS QUÍMICA.....	36.875.557	40.476.082	43.807.956	81.105.730	
INDUSTRIAS TRANSFORMADORA DEL CAUCHO Y MATERIAS PLÁSTICAS.....	11.805.376	15.415.807	4.650.976	7.217.831	
INDUSTRIAS DE OTROS PRODUCTOS MINERALES NO METÁLICOS .....	10.920.534	7.488.307	11.246.641	14.164.048	
METALURGIA Y FABRICACIÓN DE PRODUCTOS METÁLICOS.....	28.373.400	11.177.351	30.527.244	23.184.894	
CONSTRUCCIÓN DE MAQUINARIA Y EQUIPO MECÁNICO....	3.140.897	12.187.840	15.087.415	7.167.952	
FABRICACIÓN DE MATERIAL Y EQUIPO ELÉCTRICO, ELECTRÓNICO Y ÓPTICO.....	563.452	170.567	194.436	12.487.995	
FABRICACIÓN DE MATERIAL DE TRANSPORTE.....	3.499.063	30.817.296	738.957	1.633.003	
INDUSTRIAS MANUFACTURERAS DIVERSAS.....	13.706.539	13.058.148	13.549.705	12.213.253	
PRODUCCIÓN Y DISTRIBUCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA, GAS Y AGUA.....	6.727.735	16.123.284	17.621.450	75.391.985	
CONSTRUCCIÓN .....	28.788.974	32.293.070	61.241.958	46.724.541	
COMERCIO Y REPARACIONES .....	8.481.153	17.627.737	10.788.770	13.375.052	
RESTO .....	28.099.758	42.331.640	26.501.845	31.928.114	
TOTAL .....	248.870.601	295.952.593	302.337.967	437.651.857	

Fuente: Consejería de Universidades, Empresa e Investigación. Dirección General de Industria, Energía y Minas.

### 6.3. ENERGÍA ELÉCTRICA

#### 6.3.1. EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE EMPRESAS SEGÚN CLASE. 2001-2006

	REGIÓN DE MURCIA						ESPAÑA
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2006
PRODUCTORAS DISTRIBUIDORAS ...	3	3	3	4	6	8	694
Interprovinciales .....	1	1	1	2	3	3	386
Provinciales .....	2	2	2	2	3	5	308
DISTRIBUIDORAS .....	3	3	3	3	4	4	377
Interprovinciales .....	1	1	1	1	2	2	121
Provinciales .....	2	2	2	2	2	2	256
TOTAL SERVICIO PÚBLICO .....	6	6	6	7	10	12	1.071
AUTOPRODUCTORAS.....	8	10	11	11	10	11	813
Interprovinciales .....	-	-	-	-	-	-	-
Provinciales .....	8	10	11	11	10	11	813
TOTAL.....	14	16	17	18	20	23	1.884

Fuente: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio. Dirección General de Política Energética y Minas. *Estadística de la Industria de Energía Eléctrica*.

#### 6.3.2. EVOLUCIÓN DEL PERSONAL OCUPADO, HORAS TRABAJADAS Y COSTE DEL PERSONAL REMUNERADO. 2001-2006

	REGIÓN DE MURCIA						ESPAÑA
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2006
PERSONAL.....	559	528	490	497	496	471	26.465
No remunerado.....	-	-	-	-	-	-	25
Técnicos, administrativos y subalternos...	349	316	289	286	289	279	18.732
Obreros.....	210	212	201	211	207	192	7.708
HORAS TRABAJADAS .....	881.300	825.908	772.827	638.592	787.659	754.095	43.164.381
No remuneradas .....	-	-	-	-	-	-	13.655
Remuneradas .....	881.300	825.908	772.827	638.592	787.659	754.095	43.150.726
HORAS OBRERO (miles) .....	341	313	305	299	322	304	12.299
COSTE PERSONAL REMUNERADO (1) ....	25	29	28	27	29	29	1.672
Técnicos, administrativos y subalternos...	17	19	18	17	18	19	1.273
Obreros.....	8	9	10	10	10	10	399

(1) Millones de euros.

Fuente: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio. Dirección General de Política Energética y Minas. *Estadística de la Industria de Energía Eléctrica*.

### 6.3. ENERGÍA ELÉCTRICA

#### 6.3.3. EVOLUCIÓN DE LAS INVERSIONES. 2001-2006

Miles de euros

	REGIÓN DE MURCIA						ESPAÑA
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2006
<b>CENTRALES</b>							
Hidráulicas.....	-	179	3	16	-	105	520.051
Térmica-carbón.....	-	-	-	-	-	-	369.712
Térmica-Fuel-oil.....	2.276	1.579	1.984	2.205	1.214	565	485.959
Otras térmicas.....	999	26.930	35.214	64.978	200.831	61.723	705.285
Nucleares.....	-	-	-	-	-	-	211.601
LINEAS A.T. DE 132 KW O MÁS.....	4.106	3.712	3.310	-	-	-	701.487
DISTRIBUCIÓN.....	23.670	61.655	56.174	55.881	39.223	39.133	2.074.927
SERVICIOS GENERALES.....	1.709	8.459	4.770	3.368	3.865	9.805	301.413
<b>TOTAL</b> .....	<b>32.760</b>	<b>102.514</b>	<b>101.455</b>	<b>126.448</b>	<b>245.133</b>	<b>111.331</b>	<b>5.370.435</b>

Fuente: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio. Dirección General de Política Energética y Minas. *Estadística de la Industria de Energía Eléctrica*.

#### 6.3.4. EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN BRUTA. 2001-2006

	REGIÓN DE MURCIA						ESPAÑA
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2006
<b>NÚMERO DE CENTRALES</b> .....							
Hidráulicas.....	25	27	28	31	34	41	2.556
Eólicas .....	17	17	17	20	21	18	1.241
Fotovoltaicas.....						4	347
Termoeléctricas .....						1	52
POTENCIA EXPRESADA EN KW.....	991.793	808.053	824.499	874.162	2.066.674	4.103.381	84.374.763
Hidroeléctrica.....	38.164	38.164	38.164	80.366	89.278	39.079	18.485.004
Eólicas .....						62.949	12.733.209
Fotovoltaicas.....						9.017	140.463
Termoeléctrica .....						3.992.336	53.016.087
PRODUCCIÓN EXPRESADA EN MWH .....	1.866.756	3.580.532	2.498.799	2.485.252	2.832.964	10.646.750	296.150.428
Hidroeléctrica.....	105.502	108.484	44.992	183.106	179.954	60.971	29.124.271
Eólicas .....						82.912	23.285.509
Fotovoltaicas.....						5.975	108.864
Termoeléctrica .....						2.653.010	10.496.892
	1.761.254	3.472.048	2.453.807	2.302.146			243.631.784

Nota: Los datos de energía hidráulica para el año 2005 incluyen también los correspondientes a la energía eólica.

Fuente: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio. Dirección General de Política Energética y Minas. *Estadística de la Industria de Energía Eléctrica*.

### 6.3. ENERGÍA ELÉCTRICA

#### 6.3.5. EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DISPONIBLE. 2001-2006

	REGIÓN DE MURCIA						MWH ESPAÑA
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2006
CONSUMOS AUXILIARES .....	88.843	116.769	72.062	76.440	91.713	254.951	11.333.375
PRODUCCIÓN NETA .....	1.777.913	3.463.763	2.426.737	2.408.812	2.741.251	10.391.799	284.817.053
Hidráulica.....	104.848	107.875	44.837	182.315	179.217	60.553	28.681.185
Eólicas .....						82.462	23.033.485
Fotovoltaicas .....						5.916	107.766
Térmica.....	1.673.065	3.355.888	2.381.900	2.226.497	2.562.034	10.242.868	232.994.617
CONSUMO EN BOMBEO .....	-	-	-	-	-	-	5.519.007
PRODUCCIÓN DISPONIBLE .....	1.777.913	3.463.763	2.426.737	2.408.812	2.741.251	10.391.799	279.298.046

Nota: Los datos de energía hidráulica para el año 2005 incluyen también los correspondientes a la energía eólica.

Fuente: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio. Dirección General de Política Energética y Minas. Estadística de la Industria de Energía Eléctrica.

#### 6.3.6. EVOLUCIÓN DEL NÚMERO DE ABONADOS, CONSUMO ELÉCTRICO, POTENCIA CONTRATADA Y VALOR DE FACTURACIÓN. 2001-2006

	REGIÓN DE MURCIA						MWH ESPAÑA
	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2006
NÚMERO DE ABONADOS .....	659.786	680.539	703.775	727.868	760.009	785.948	27.425.956
Número neto.....	659.780	680.531	703.767	727.859	760.001	785.938	27.425.292
Baja tensión .....	653.518	674.020	697.031	720.967	753.030	778.803	27.336.155
Alta tensión .....	6.262	6.511	6.736	6.892	6.971	7.135	89.137
Consumos propios.....	6	8	8	9	8	10	664
CONSUMO (MWH) .....	5.498.703	5.922.888	6.542.875	6.820.626	7.329.808	7.506.595	264.728.523
Consumo neto .....	5.262.241	5.628.511	6.197.305	6.415.100	6.877.208	7.032.796	252.694.896
Baja tensión .....	2.243.753	2.475.693	2.734.559	2.932.636	3.237.078	3.388.092	153.088.192
Alta tensión .....	3.018.488	3.152.818	3.462.746	3.482.464	3.640.130	3.644.704	99.606.704
Consumos propios.....	236.462	294.377	345.570	405.526	452.600	473.799	12.033.627
POTENCIA CONTRATADA (kW)...	3.634.276	3.830.299	4.018.464	4.219.750	4.492.390	4.749.256	167.495.425
Baja tensión.....	2.704.621	2.833.542	2.985.639	3.152.758	3.345.510	3.551.580	140.008.110
Alta tensión.....	929.655	996.757	1.032.825	1.066.992	1.146.880	1.197.676	27.487.315
VALOR FACTURACIÓN (1) .....	398.756	364.497	408.090	423.147	456.214	596.535	18.681.661
Valor neto .....	384.610	346.801	387.246	398.891	428.931	570.040	17.953.423
Baja tensión .....	235.808	240.585	262.659	276.852	297.467	338.940	12.823.656
Alta tensión .....	148.802	106.216	124.587	122.039	131.464	231.100	5.129.767
Consumos propios.....	14.147	17.696	20.844	24.256	27.283	26.495	728.238

(1) Miles de euros.

Fuente: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio. Dirección General de Política Energética y Minas. Estadística de la Industria de Energía Eléctrica.

**6.3.7. NÚMERO DE ABONADOS, CONSUMO DE ENERGÍA ELÉCTRICA, POTENCIA CONTRATADA Y FACTURACIÓN POR TARIFAS. 2005-2006**

	NÚMERO DE ABONADOS		CONSUMO MWH		POTENCIA CONTRATADA KW		FACTURACIÓN (MILES DE EUROS)	
	2005	2006	2005	2006	2005	2006	2005	2006
BAJA TENSIÓN.....	753.030	778.803	3.237.078	3.388.092	3.345.510	3.551.580	297.467	338.940
Potencia hasta 770 W.....	1.558	1.593	1.263	1.539	838	858	81	99
Potencia hasta 15 kW.....	727.173	751.646	2.548.558	2.645.888	2.909.666	3.069.565	243.399	268.747
General .....	20.918	21.788	544.958	571.677	369.211	401.024	43.212	56.041
Larga utilización.....	1.027	1.243	92.819	114.214	32.716	45.900	6.929	9.426
Alumbrado público .....	440	558	13.195	17.500	4.892	5.849	965	1.380
Riegos agrícolas .....	1.914	1.975	36.285	37.274	28.187	28.384	2.881	3.247
ALTA TENSIÓN.....	6.971	7.135	3.640.130	3.644.704	1.146.880	1.197.676	131.464	231.100
Corta utilización .....	3.524	4.179	2.162.927	1.749.211	679.393	690.579	66.609	116.479
Media utilización .....	140	277	88.108	683.510	74.003	151.778	5.095	47.833
Larga utilización.....	1.096	389	758.475	614.434	186.392	125.955	21.394	27.885
Especiales tracción.....	-	-	-	-	-	-	-	-
Grandes abonados .....	16	3	242.126	99.517	31.129	13.307	12.736	3.792
Riegos agrícolas .....	2.195	2.287	388.494	498.032	175.963	216.057	25.630	35.111
CONSUMOS PROPIOS .....	8	10	452.600	473.799			27.283	26.495
TOTAL .....	760.009	785.948	7.329.808	7.506.595	4.492.390	4.749.256	456.214	596.535

Fuente: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio. Dirección General de Política Energética y Minas. *Estadística de la Industria de Energía Eléctrica*.

## 6.3.8. EVOLUCIÓN DEL CONSUMO ELÉCTRICO POR SECTORES. 2001-2006

MWH

	2001	2002	2003	2004	2005	2006
1.Agricultura, ganadería, silvicultura, caza y pesca .....	770.418	703.146	878.503	776.201	876.394	932.802
2.Extracción y aglomeración de carbones .....	3.100	2.287	3.548	2.404	2.280	2.902
3.Extracción de petróleo y gas .....	578	777	881	872	3.946	1.335
4.Combustibles nucleares y otras energías .....	-	-	-	-	-	-
5.Coquerías .....	201.219	197.541	186.307	220.065	219.819	208.099
7.Producción y distribución de energía eléctrica.....	10.276	10.529	25.073	13.964	15.186	17.950
8.Fabricación y distribución de gas .....	33.936	106.383	140.041	150.857	181.884	74.618
9.Minas y canteras .....	34.667	40.290	55.353	73.882	78.302	69.785
10.Siderurgia y fundición.....	29.641	12.681	13.012	12.834	12.953	14.517
11.Metalurgia no férrea .....	202.843	206.904	194.513	150.797	49.637	26.080
12.Industrias del vidrio .....	2.398	1.855	2.091	2.881	3.346	3.241
13.Cementos, cales y yesos.....	69.342	65.673	78.311	72.861	72.959	80.621
14.Otros materiales de construcción .....	64.384	82.989	95.758	99.717	114.732	138.970
15.Química y petroquímica.....	142.028	156.174	191.180	206.623	204.331	188.384
16.Máquinas y transformados metálicos .....	65.890	82.089	88.433	97.125	99.732	115.676
17.Construcción y reparación naval .....	17.335	17.857	18.032	18.956	19.652	17.556
18.Construcción de automóviles y bicicletas.....	1.951	2.072	2.299	2.274	2.222	2.345
19.Construcción de otros medios de transporte .....	58	68	68	73	86	134
20.Alimentación, bebidas y tabaco .....	422.128	502.433	507.752	545.387	580.081	567.142
21.Ind. textil, confección, cuero y calzado.....	47.528	56.132	59.657	55.815	57.959	50.670
22.Ind. de madera y corcho (excepto fabric. de muebles) .....	27.869	29.110	30.776	57.242	50.757	31.748
23.Pastas, papeleras, papel y cartón manipulados .....	41.746	33.759	34.034	34.036	13.748	13.848
24.Artes gráficas y edición .....	24.441	25.283	27.670	28.984	30.362	31.661
25.Ind. caucho, mat. plásticas y otras no especificadas.....	333.128	371.260	371.776	399.446	480.217	511.224
26.Construcción y obras públicas.....	79.759	57.788	70.495	82.848	98.437	119.582
27.Transportes por ferrocarril .....	8.923	8.691	5.390	6.262	6.381	6.517
28.Otras empresas de transporte .....	2.160	2.559	2.964	3.578	3.539	3.289
29.Hostelería .....	208.479	220.804	245.758	262.764	280.554	304.615
30.Comercio y servicios .....	772.445	814.842	903.867	954.147	1.040.658	1.170.882
31.Administración y otros servicios públicos .....	464.665	526.722	543.317	566.691	599.011	633.668
32.Alumbrado público .....	2.088	4.098	8.216	11.288	13.195	17.500
33.Usos domésticos .....	1.388.679	1.552.196	1.727.296	1.883.422	2.117.448	2.121.707
34.No especificados .....	24.601	27.896	30.504	26.330	-	27.527
TOTAL.....	5.498.703	5.922.888	6.542.875	6.820.626	7.329.808	7.506.595

Fuente: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio. Dirección General de Política Energética y Minas. *Estadística de la Industria de Energía Eléctrica*.

#### 6.4. HIDROCARBUROS

##### 6.4.1. EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN DE LOS PRINCIPALES DERIVADOS DEL PETRÓLEO. 2001-2007

Toneladas

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Gasoil.....	1.637.241	1.737.674	2.337.101	2.372.752	2.281.270	2.276.260	1.922.222
Fuel-oil.....	921.822	1.168.167	1.116.547	1.035.880	1.093.902	1.026.409	760.025
Naftas .....	316.208	234.355	279.611	250.767	262.626	330.587	220.455
Gases licuados del petróleo .....	78.108	104.475	124.124	90.699	123.791	103.076	72.877
Gasolinás de automoción .....	734.508	721.827	734.130	733.157	728.663	567.426	463.537
Keroseno aviación .....	230.262	157.041	139.776	163.443	178.181	221.275	205.773
Gasóleo pesado de vacío.....	155.164	86.299	214.703	172.129	243.152	258.712	242.713
Otros.....	6.409	6.497	5.754	6.304	5.912	-22.924	-13.273

Nota: El signo negativo se produce por la importación de dichos productos.

Fuente: Repsol YPF.

##### 6.4.2. EVOLUCIÓN DEL CONSUMO DE LOS PRINCIPALES HIDROCARBUROS. 2001-2007

Toneladas

	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Gasolina.....	219.965	216.652	213.545	208.633	201.102	191.240	183.621
Gasóleo A.....	674.643	723.763	790.893	852.817	915.040	986.964	1.032.031
Gasóleo B.....	147.917	162.062	167.392	187.672	218.807	228.809	229.633
Gasóleo C.....	35.830	34.336	33.453	32.717	32.933	29.237	28.075
Fuelóleos .....	425.418	815.283	135.634	79.588	72.593	68.766	63.734

Nota: A partir de enero de 2003 se reduce el contenido de azufre de determinados combustibles sólidos (R.D. 287/2001), por lo que cambia la clasificación de los fuelóleos. Hasta diciembre de 2002 se denominaba BIA y nº 1 a partir de esa fecha, ambos con un porcentaje máximo de azufre del 1% en masa.

Fuente: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio. Secretaría General de Energía.

##### 6.4.3. CONSUMOS ENERGÉTICOS EN LA INDUSTRIA. 2005

Miles de euros

	REGIÓN DE MURCIA	ESPAÑA
Carbón y derivados.....	2.713	205.937
Gasóleo .....	49.493	1.088.513
Fueloil .....	11.016	410.866
Otro productos petrolíferos .....	6.574	191.264
Gas .....	22.688	1.992.278
Electricidad .....	95.388	3.916.243
Otros consumos energéticos .....	5.708	372.399
<b>TOTAL .....</b>	<b>193.579</b>	<b>8.177.499</b>

Fuente: INE. Encuesta de Consumos Energéticos.

## 6.5. MINAS

### 6.5.1. EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN MINERA. 2000-2006 (Continúa)

SUSTANCIAS	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006 (*)
<b>ARCILLA</b>							
Explotaciones .....	4	5	5	4	3	5	4
Empleo.....	6	11	9	7	4	8	8
Coste personal (euros) .....	22.808	82.162	52.318	41.118	48.000	108.974	69.474
Producción vendible (euros) .....	177.028	312.304	680.149	785.959	658.000	1.046.915	800.915
<b>ARENA Y GRAVA</b>							
Explotaciones .....	4	5	6	5	6	7	9
Empleo.....	15	18	18	16	21	30	39
Coste personal (euros) .....	143.774	189.399	246.359	309.900	303.322	408.996	511.284
Producción vendible (euros) .....	483.448	457.354	1.064.422	872.400	1.014.718	1.118.653	1.291.165
<b>ARENISCAS</b>							
Explotaciones .....	2	-	-	-	1	1	1
Empleo.....	7	-	-	-	4	2	2
Coste personal (euros) .....	..	..	..	..	..	..	..
Producción vendible (euros) .....	..	..	..	..	..	..	..
<b>BAUXITA</b>							
Explotaciones .....	-	-	-	-	1	1	-
Empleo.....	-	-	-	-	1	1	-
Coste personal (euros) .....	..	..	..	..	..	..	..
Producción vendible (euros) .....	..	..	..	..	..	..	..
<b>CALIZA</b>							
Explotaciones .....	71	61	64	66	68	69	76
Empleo.....	471	461	540	582	624	618	657
Coste personal (euros) .....	7.288.149	6.945.277	9.472.804	9.972.093	10.270.837	11.653.985	15.488.295
Producción vendible (euros) .....	41.181.181	39.444.252	50.002.313	54.536.303	68.431.573	83.662.562	100.252.636
<b>MARGAS</b>							
Explotaciones .....	1	1	1	1	1	1	1
Empleo.....	-	4	5	4	4	4	-
Coste personal (euros) .....	..	..	..	..	..	..	..
Producción vendible (euros) .....	..	..	..	..	..	..	..
<b>MÁRMOL</b>							
Explotaciones .....	57	52	63	57	59	56	48
Empleo.....	389	337	455	443	428	438	360
Coste personal (euros) .....	4.357.181	3.983.030	8.192.734	7.647.565	8.115.738	8.059.193	7.789.998
Producción vendible (euros) .....	16.772.006	16.222.704	23.136.222	25.718.077	26.631.541	28.154.485	28.673.560
<b>PÓRFIDOS</b>							
Explotaciones .....	6	7	7	7	7	7	7
Empleo.....	53	59	56	53	52	54	61
Coste personal (euros) .....	665.182	701.864	736.928	683.363	702.360	722.901	830.771
Producción vendible (euros) .....	2.076.262	2.420.712	2.365.479	2.315.900	2.233.647	2.574.938	2.938.970
<b>SAL MANANTIAL</b>							
Explotaciones .....	2	3	3	3	3	3	3
Empleo.....	41	42	42	41	41	42	43
Coste personal (euros) .....	..	836.965	930.598	1.017.657	1.071.898	1.108.195	1.189.298
Producción vendible (euros) .....	..	4.723.321	5.307.376	12.108.466	5.720.080	6.319.081	6.961.658

## 6.5. MINAS

### 6.5.1. EVOLUCIÓN DE LA PRODUCCIÓN MINERA. 2000-2006 (Conclusión)

SUSTANCIAS	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006 (*)
<b>SAL MARINA</b>							
Explotaciones .....	1	1	1	1	1	1	1
Empleo.....	53	62	67	65	63	63	63
Coste personal (euros) .....	..	..	..	..	..	..	..
Producción vendible (euros) .....	..	..	..	..	..	..	..
<b>YESO</b>							
Explotaciones .....	4	3	4	4	4	4	4
Empleo.....	8	6	8	8	11	11	10
Coste personal (euros) .....	87.561	59.357	104.128	105.144	131.635	131.937	134.283
Producción vendible (euros) .....	354.020	213.553	336.774	399.775	409.835	487.130	561.842
<b>TOTAL</b>							
Explotaciones .....	152	138	154	148	154	155	154
Empleo.....	1.043	1.000	1.200	1.219	1.253	1.271	1.243
Coste personal (euros) .....	14.751.686	14.605.144	21.799.958	22.039.383	23.021.022	24.368.021	27.814.540
Producción vendible (euros) .....	70.347.193	69.602.353	88.984.496	102.848.516	110.537.797	128.697.763	148.172.143

(\*) Datos provisionales.

Nota: Los datos económicos que no se muestran están sujetos a secreto estadístico.

Fuente: Ministerio de Industria, Turismo y Comercio. Dirección General de Política Energética y Minas. *Estadística Minera de España*.

### 6.5.2. PRINCIPALES RASGOS DEL SECTOR MINERO. 2007

SUSTANCIAS	Explotaciones	Explotaciones Activas	Nº Obreros	Producción (KTm)
Arcilla.....	9	4	11	252
Áridos.....	85	51	520	36.969
Margas.....	2	2	7	234
Pórfitos.....	13	7	44	1.027
Roca ornamental (mármol).....	147	79	587	868
Sal.....	6	4	83	97
Trípoli.....	3	-	-	-
Silice.....	1	1	8	318
Bauxita.....	1	-	-	-
Yeso.....	8	4	14	274
<b>TOTAL</b> .....	<b>275</b>	<b>152</b>	<b>1.274</b>	<b>40.038</b>

Fuente: Consejería de Universidades, Empresa e Investigación. Dirección General de Industria, Energía y Minas.

## 6.6. OTROS INDICADORES INDUSTRIALES

### 6.6.1. ÍNDICES DE PRECIOS INDUSTRIALES POR DESTINO DE LOS BIENES. 2007

	TOTAL	BIENES DE CONSUMO	Bienes consumo duradero	Bienes consumo no duraderos	BIENES DE EQUIPO	BIENES INTERMEDIOS	PRODUCT. ENERGÉTICOS
Enero .....	119,1	118,1	122,0	117,5	109,3	123,1	120,2
Febrero .....	119,3	119,1	122,6	118,5	109,4	123,5	119,1
Marzo .....	120,6	119,3	124,7	118,5	109,0	124,1	123,2
Abril .....	121,4	120,0	124,8	119,3	109,0	124,6	125,3
Mayo .....	123,2	120,6	125,4	119,8	110,2	126,4	128,9
Junio .....	123,6	120,7	125,6	120,0	110,2	126,4	130,3
Julio .....	124,1	121,0	125,6	120,3	110,2	126,5	132,3
Agosto .....	124,3	121,4	125,6	120,8	110,1	126,3	132,5
Septiembre .....	124,6	122,2	126,4	121,5	110,2	126,9	131,9
Octubre .....	126,1	122,7	126,4	122,1	110,3	128,4	135,6
Noviembre .....	127,2	122,6	126,5	122,0	111,1	127,8	140,4
Diciembre .....	128,3	123,5	126,5	123,0	111,1	127,6	144,1

Fuente: INE. *Índice de Precios Industriales*.

### 6.6.2. ÍNDICES DE PRECIOS INDUSTRIALES DE LA REGIÓN DE MURCIA Y ESPAÑA. 2007

	REGIÓN DE MURCIA			ESPAÑA		
	Índice	Variación mensual (%)	Variación anual (%)	Índice	Variación mensual (%)	Variación anual (%)
Enero .....	119,1	-0,6	2,3	119,5	0,6	2,7
Febrero .....	119,3	0,2	1,0	120,2	0,6	2,5
Marzo .....	120,6	1,1	2,0	120,9	0,6	2,8
Abril .....	121,4	0,7	1,3	121,5	0,5	2,7
Mayo .....	123,2	1,5	1,1	122,1	0,5	2,4
Junio .....	123,6	0,3	1,9	122,3	0,2	2,6
Julio .....	124,1	0,4	2,0	122,7	0,3	2,3
Agosto .....	124,3	0,2	1,7	122,9	0,2	2,3
Septiembre .....	124,6	0,2	3,0	123,3	0,3	3,4
Octubre .....	126,1	1,2	5,7	124,4	0,9	4,7
Noviembre .....	127,2	0,9	6,3	125,2	0,6	5,4
Diciembre .....	128,3	0,9	7,1	125,8	0,5	5,9

Fuente: INE. *Índice de Precios Industriales*.

## 6.6. OTROS INDICADORES INDUSTRIALES

### 6.6.3. ÍNDICES DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL POR ACTIVIDAD. 2007 (Continúa)

		Enero	Febrero	Marzo	Abril	Mayo	Junio
C	INDUSTRIAS EXTRACTIVAS .....	115,9	140,8	156,7	116,9	130,8	143,5
14	Extrac. minerales no metálicos ni energéticos .....	115,9	140,8	156,7	116,9	130,8	143,5
D	INDUSTRIAS MANUFACTURERAS .....	115,8	113,3	131,9	118,2	138,8	132,0
15	Industrias de productos alimenticios y bebidas .....	98,5	99,3	106,2	94,8	117,1	113,7
DB	Industria textil y de la confección .....	49,2	49,6	64,7	39,6	46,4	36,1
19	Preparación cuero, fab. Marroquinería, zapatería .....	22,7	19,6	20,3	24,8	34,5	35,1
DE	Ind. de papel; edición, art. gráf. y repr. sop. grab. ....	172,1	156,4	178,6	182,5	209,3	197,7
24	Industria química.....	153,0	146,7	134,4	180,1	178,4	142,9
25	Fabricación prod. caucho y materias plásticas.....	95,7	95,6	100,1	98,2	107,2	102,1
26	Fab. de otros productos minerales no metálicos .....	116,5	119,8	125,4	114,9	136,0	130,6
DJ	Ind. prod. y primera transf. metales; fab. prod. met. ....	102,8	104,0	107,9	96,6	100,6	95,5
29	Fabricación de maquinaria y equipo mecánico.....	278,5	318,5	409,6	339,6	388,4	421,6
36	Fab. de muebles; otras indus. manufactureras.....	89,2	92,1	104,8	86,9	114,2	107,3
E	ENERGÍA ELÉCTRICA, GAS Y AGUA .....	209,9	130,4	148,6	144,7	129,8	129,4
	OTRAS INDUSTRIAS.....	99,7	79,3	130,5	86,1	120,2	115,2
TOTAL	.....	119,7	114,5	133,0	119,3	138,3	132,1

### 6.6.3. ÍNDICES DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL POR ACTIVIDAD. 2007 (Conclusión)

		Julio	Agosto	Septiem.	Octubre	Noviem.	Diciem.
C	INDUSTRIAS EXTRACTIVAS .....	135,0	78,7	130,3	111,7	106,2	60,2
14	Extrac. minerales no metálicos ni energéticos .....	135,0	78,7	130,3	111,7	106,2	60,2
D	INDUSTRIAS MANUFACTURERAS .....	144,6	101,4	130,2	134,6	127,0	104,7
15	Industrias de productos alimenticios y bebidas .....	150,9	142,4	141,2	142,4	114,4	90,8
DB	Industria textil y de la confección .....	44,2	43,6	74,2	67,1	45,2	48,5
19	Preparación cuero, fab. Marroquinería, zapatería .....	29,5	9,6	22,7	25,5	26,1	22,4
DE	Ind. de papel; edición, art. gráf. y repr. sop. grab. ....	163,3	163,4	180,4	199,8	212,2	180,9
24	Industria química.....	160,8	114,8	154,4	157,9	120,3	144,9
25	Fabricación prod. caucho y materias plásticas.....	108,8	84,6	108,6	106,1	108,3	73,5
26	Fab. de otros productos minerales no metálicos .....	133,7	87,2	118,2	117,0	115,7	94,6
DJ	Ind. prod. y primera transf. metales; fab. prod. met. ....	91,1	66,0	84,9	100,9	90,8	62,1
29	Fabricación de maquinaria y equipo mecánico.....	450,6	155,9	346,5	346,7	416,8	306,8
36	Fab. de muebles; otras indus. manufactureras.....	128,2	30,1	85,4	114,1	102,5	85,0
E	ENERGÍA ELÉCTRICA, GAS Y AGUA .....	146,7	121,3	138,6	126,7	184,1	219,1
	OTRAS INDUSTRIAS.....	110,3	85,2	100,2	98,8	110,6	83,2
TOTAL	.....	144,5	101,8	130,5	133,9	129,0	108,6

Fuente: INE. Índice de Producción Industrial.

## 6.6. OTROS INDICADORES INDUSTRIALES

### 6.6.4. ÍNDICES DE PRODUCCIÓN INDUSTRIAL POR DESTINO DE LOS BIENES. 2007

	REGIÓN DE MURCIA							ESPAÑA
	TOTAL	BIENES DE CONSUMO	Bienes consumo duradero	Bienes consumo no durad.	BIENES DE EQUIPO	BIENES INTERMEDIOS	PRODUCT. ENERGÉT.	TOTAL
Enero.....	119,7	100,7	88,0	103,2	174,7	113,9	135,8	109,6
Febrero .....	114,5	98,4	91,4	99,7	204,8	113,8	82,1	106,5
Marzo.....	133,0	109,7	101,1	111,3	246,0	115,4	139,6	119,0
Abril .....	119,3	100,3	86,3	103,1	208,2	118,2	96,5	102,8
Mayo.....	138,3	126,3	100,0	131,4	229,3	122,3	130,6	118,0
Junio.....	132,1	118,9	95,7	123,4	239,4	113,1	121,1	115,2
Julio .....	144,5	143,7	118,4	148,6	249,6	117,7	121,9	114,9
Agosto .....	101,8	112,2	26,0	128,9	98,3	84,5	118,7	81,1
Septiembre .....	130,5	133,0	79,3	143,4	203,1	108,1	116,4	107,7
Octubre.....	133,9	134,4	106,1	139,8	206,5	117,1	111,7	117,6
Noviembre .....	129,0	113,4	100,4	116,0	240,4	103,2	136,2	113,9
Diciembre .....	108,6	91,8	83,7	93,4	182,8	95,8	119,5	97,2

Fuente: INE. *Índice de Producción Industrial.*