

e

N

## 13. Industria y energía





## INVENTARIO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS DE LA ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

---

**Índices de Producción Industrial**


---

Servicio responsable:	Instituto Nacional de Estadística (INE)
Nivel de desagregación:	Autonómico
Objetivo general:	Medición de la evolución mensual del volumen del valor añadido generado por las ramas industriales, salvo la construcción
VARIABLES DE ESTUDIO:	Producción por ramas de actividad y destino económico de los bienes
VARIABLES DE CLASIFICACIÓN:	Clasificación nacional de actividades económicas (CNAE) y grandes sectores industriales (GSI)
Tipo de difusión:	Internet
Periodicidad de la difusión:	Mensual
Periodicidad de la recogida de datos:	Mensual
Unidades:	Establecimientos
Legislación Estadística de la UE:	Sí

---

 Tablas: 13.1.1
 

---



---

**Índices de Precios Industriales**


---

Servicio responsable:	Instituto Nacional de Estadística (INE)
Nivel de desagregación:	Autonómico
Objetivo general:	Medición de la evolución de los precios de los productos industriales salvo construcción, en la primera etapa de comercialización (mercado interior)
VARIABLES DE ESTUDIO:	Precios
VARIABLES DE CLASIFICACIÓN:	Ramas de actividad (CNAE-2009) y grandes sectores industriales (GSI)
Tipo de difusión:	Internet
Periodicidad de la difusión:	Mensual
Periodicidad de la recogida de datos:	Mensual
Unidades:	Productos industriales fabricados y vendidos en el mercado interior
Legislación Estadística de la UE:	Sí

---

 Tablas: 13.1.2
 

---



---

**Índices de Precios de Materiales y Energía e Índices Nacionales de la Mano de Obra**


---

Servicio responsable:	Instituto Nacional de Estadística (INE)
Participación de otros organismos:	Ministerio de Agricultura, Pesca y Alimentación, Ministerio de Hacienda
Nivel de desagregación:	Nacional
Objetivo general:	Obtener los índices de precios de los distintos materiales que se utilizan en las fórmulas tipo, para aplicar a las cláusulas de revisión de precios que figuran en los contratos de las Administraciones Públicas
VARIABLES DE ESTUDIO:	Precios de venta, sin incluir el IVA facturado, de distintos materiales empleados en la elaboración de los índices de precios de las fórmulas de revisión de precios de los contratos del Sector Público; el 85 por ciento de la variación mensual del IPC para los índices nacionales de la mano de obra
Tipo de difusión:	Publicación en el el Boletín Oficial del Estado, Internet
Periodicidad de la difusión:	Trimestral

---

 Tablas: 13.1.3, 13.1.4
 

---

**Índice de Precios de la Vivienda (IPV)**

Servicio responsable:	Instituto Nacional de Estadística (INE)
Participación de otros organismos:	Consejo General del Notariado (Ministerio de Justicia)
Nivel de desagregación:	Autonómico
Objetivo general:	Obtener información sobre la evolución de los precios de las viviendas compradas
Variables de estudio:	Precios de transacción de las viviendas
Variables de clasificación:	Tipo de vivienda
Tipo de difusión:	Internet
Periodicidad de la difusión:	Trimestral
Periodicidad de la recogida de datos:	Trimestral
Unidades:	Viviendas transaccionadas
Fuente administrativa (en su caso):	Registros notariales
Legislación Estadística de la UE:	Sí
Tablas:	13.1.5, 13.1.6

**Estadística Estructural de Empresas: Sector Industrial**

Servicio responsable:	Instituto Nacional de Estadística (INE)
Participación de otros organismos:	Instituto de Estadística de Cataluña, Seguridad Social, Agencia Estatal de la Administración Tributaria (AEAT)
Nivel de desagregación:	Autonómico
Objetivo general:	Conocer las principales características estructurales y de actividad de los diferentes sectores industriales
Variables de estudio:	Personas ocupadas, cifra de negocios, otros ingresos de explotación, consumos, gastos de personal, gastos de explotación, inversión e impuestos
Variables de clasificación:	Ramas de actividad
Tipo de difusión:	Internet, peticiones a medida
Periodicidad de la difusión:	Anual
Periodicidad de la recogida de datos:	Anual
Unidades:	Empresas y unidades de actividad industrial
Legislación Estadística de la UE:	Sí
Tablas:	13.2.1 - 13.2.3

**Encuesta Industrial Anual de Productos**

Servicio responsable:	Instituto Nacional de Estadística (INE)
Participación de otros organismos:	Instituto de Estadística de Cataluña
Nivel de desagregación:	Autonómico
Objetivo general:	Conocimiento detallado de la producción de los diferentes productos industriales
Variables de estudio:	Ventas de productos fabricados en cantidad y valor
Variables de clasificación:	Ramas de actividad
Tipo de difusión:	Internet, peticiones a medida
Periodicidad de la difusión:	Anual
Periodicidad de la recogida de datos:	Anual
Unidades:	Establecimientos industriales que cubren el 90% de la producción de cada clase (cuatro dígitos) de la CNAE-93. A partir de la encuesta referida a 2008, de la CNAE-2009
Legislación Estadística de la UE:	Sí
Tablas:	13.3.1



## INVENTARIO DE OPERACIONES ESTADÍSTICAS DE LA ADMINISTRACIÓN GENERAL DEL ESTADO

---

**Estadística de Vivienda Libre y Protegida**


---

Servicio responsable:	Ministerio de Fomento - Subsecretaría de Fomento
Nivel de desagregación:	Provincial
Objetivo general:	Proporcionar datos mensuales sobre el número de viviendas libres iniciadas y terminadas, sobre las distintas fases administrativas para la calificación de viviendas protegidas, y sobre la rehabilitación protegida
VARIABLES DE ESTUDIO:	Viviendas libres iniciadas y terminadas. Número de solicitudes y calificaciones de vivienda protegida de nueva construcción y rehabilitación protegida
VARIABLES DE CLASIFICACIÓN:	Tipología de las viviendas. Vivienda protegida de nueva construcción destinada a la venta y al arrendamiento
Tipo de difusión:	Publicación monográfica, Internet
Periodicidad de la difusión:	Trimestral
Periodicidad de la recogida de datos:	Mensual
Unidades:	Viviendas
Fuente administrativa (en su caso):	Documentación administrativa de Consejerías/Departamentos con competencia en la materia de las comunidades autónomas

---

 Tablas: 13.4.1 - 13.4.4
 

---

**Boletín de Coyuntura Energética (Trimestral)**


---

Servicio responsable:	Ministerio para la Transición Ecológica - Secretaría de Estado de Energía
Participación de otros organismos:	Red Eléctrica de España (REE), Corporación de Reservas Estratégicas de Productos Petrolíferos (CORES), ENAGAS
Nivel de desagregación:	Nacional
Objetivo general:	Conocimiento de la evolución de las principales magnitudes energéticas
VARIABLES DE ESTUDIO:	Producción y consumo por tipo de producto, precios petrolíferos en la UE, importación y exportación
Tipo de difusión:	"Boletín Trimestral de Coyuntura Energética", Internet
Periodicidad de la difusión:	Trimestral

---

 Tablas: 13.5.1 - 13.5.5
 

---



## 13. Industria y energía

### 13.1. Índices de producción y precios

<b>Índice de producción industrial</b>		
13.1.1.	Serie 2011-2018	411
<b>Índice de precios industriales</b>		
13.1.2.	Serie 2011-2018	411
<b>Índice de precios de materiales de la construcción</b>		
13.1.3.	Serie 2010-2017	412
<b>Índice nacional de la mano de obra</b>		
13.1.4.	Serie 2010-2017	412
<b>Índice nacional de precios de la vivienda</b>		
13.1.5.	Serie 2011-2018	412
13.1.G.1.	Índice nacional de precios de la vivienda. 2007-2018	413
13.1.6.	Por comunidad autónoma. 2011-2018	413







## 13.1. Índices de producción y precios

### 13.1.1. Índice de producción industrial. Base 2015. Media anual

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	103,7	97,1	95,4	96,8	100,0	101,6	104,5	105,3
<b>Por destino económico de los bienes</b>								
Bienes de consumo	104,0	99,0	96,8	98,7	100,0	101,4	102,1	102,0
Bienes de consumo duraderos	130,0	112,3	98,7	97,1	100,0	101,4	106,6	104,5
Bienes de consumo no duraderos	101,8	97,9	96,7	98,9	100,0	101,4	101,8	101,8
Bienes de equipo	102,0	90,8	91,9	93,3	100,0	103,6	107,4	110,3
Bienes intermedios	105,1	95,7	93,2	96,2	100,0	101,9	106,8	108,6
Energía	102,7	103,7	100,9	99,3	100,0	99,3	101,1	99,4
<b>Por secciones</b>								
Industrias extractivas	166,6	127,4	109,2	109,2	100,0	91,6	96,2	91,1
Industria manufacturera	103,2	95,4	94,0	96,2	100,0	102,3	105,5	107,1
Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	106,4	106,5	102,3	99,8	100,0	97,8	99,5	97,6
Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	92,6	95,0	98,7	99,0	100,0	105,6	105,9	101,7

Fuente de información: [Índice de Producción Industrial. INE.](#)

### 13.1.2. Índice de precios industriales. Base 2015. Media anual

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
<b>ÍNDICE GENERAL</b>	99,1	102,9	103,5	102,1	100,0	96,9	101,1	104,1
<b>Por destino económico de los bienes</b>								
Bienes de consumo	94,9	97,3	99,4	98,9	100,0	100,2	102,1	101,9
Bienes de consumo duraderos	98,3	99,1	99,2	99,8	100,0	101,2	101,3	102,3
Bienes de consumo no duraderos	94,5	97,0	99,4	98,8	100,0	100,2	102,2	101,9
Bienes de equipo	98,5	99,0	99,0	99,2	100,0	100,6	101,5	102,4
Bienes intermedios	101,4	102,8	102,3	100,7	100,0	98,5	101,9	104,5
Energía	102,7	112,6	113,2	109,6	100,0	89,2	98,4	106,2
<b>Por secciones</b>								
Industrias extractivas	99,2	100,1	100,5	100,6	100,0	98,4	98,9	99,9
Industria manufacturera	101,0	103,7	103,7	102,2	100,0	98,2	102,0	104,6
Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	91,7	100,6	103,9	101,8	100,0	89,9	96,9	102,0
Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	88,1	91,5	96,4	99,0	100,0	100,6	100,1	100,6

Fuente de información: [Índice de Precios Industriales. INE.](#)

## 13.1. Índices de producción y precios

## 13.1.3. Índice de precios de materiales de la construcción. Base enero de 1964 = 100. Media anual

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>PENÍNSULA E ILLES BALEARS</b>								
Cemento	1.582,5	1.566,9	1.624,2	1.664,5	1.620,8	1.641,3	1.639,1	1.612,4
Cerámica	1.431,0	1.426,2	1.425,0	1.424,3	1.442,6	1.452,3	1.439,5	1.443,2
Madera	1.726,5	1.742,6	1.748,1	1.760,2	1.781,0	1.806,2	1.838,9	1.852,4
Acero	1.037,6	1.181,4	1.144,6	1.079,9	1.044,8	987,9	973,6	1.106,2
Energía	2.830,4	3.314,5	3.621,9	3.486,2	3.359,1	2.991,7	2.738,8	3.044,1
Cobre	1.994,9	2.355,4	2.319,4	2.209,3	2.070,1	1.997,2	1.777,3	2.127,2
Aluminio	786,4	805,9	770,0	708,1	724,5	775,7	723,2	779,6
Ligantes	4.321,6	5.357,8	6.004,7	5.425,3	5.123,0	3.850,9	3.304,7	4.433,6
<b>ISLAS CANARIAS</b>								
Cemento	1.675,4	1.647,3	1.597,1	1.993,5	1.637,9	1.658,7	1.656,5	1.629,5
Cerámica	2.453,8	2.453,8	2.453,8	2.456,1	2.487,5	2.504,3	2.482,3	2.488,7
Madera	1.780,4	1.825,9	1.963,2	1.973,8	1.997,1	2.025,4	2.062,2	2.077,3
Acero	1.722,7	1.871,1	2.170,4	2.266,1	2.192,5	2.073,1	2.043,1	2.321,3
Energía	5.032,5	5.903,3	6.551,1	6.387,7	6.124,5	5.454,7	4.993,5	5.550,1
Cobre	1.994,9	2.355,4	2.319,4	2.209,3	2.070,1	1.997,2	1.777,3	2.127,2
Aluminio	786,4	805,9	770,0	708,1	724,5	775,7	723,2	779,6
Ligantes	4.020,6	4.720,7	5.201,2	4.594,0	4.281,0	3.218,0	2.761,5	3.704,9

NOTA.- Los índices a partir de agosto de 2013 están calculados multiplicando los índices en base dic-2011 por el coeficiente de enlace.  
Fuente de información: [INE](#).

## 13.1.4. Índice nacional de la mano de obra. Base julio de 1980 = 100. Media anual

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Mano de obra	370,23	380,24	388,24	393,14	392,64	390,99	390,33	396,82

Fuente de información: [INE](#).

## 13.1.5. Índice nacional de precios de la vivienda. Base 2015

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
<b>GENERAL</b>								
Media anual	124,83	107,68	96,27	96,55	100,00	104,66	111,14	118,60
Variación de las medias anuales	-7,4	-13,7	-10,6	0,3	3,6	4,7	6,2	6,7
<b>VIVIENDA NUEVA</b>								
Media anual	120,47	105,66	94,66	95,48	100,00	106,52	112,84	120,04
Variación de las medias anuales	-5,2	-12,3	-10,4	0,9	4,7	6,5	5,9	6,4
<b>VIVIENDA SEGUNDA MANO</b>								
Media anual	127,38	108,48	96,65	96,74	100,00	104,37	110,89	118,39
Variación de las medias anuales	-9,4	-14,8	-10,9	0,1	3,4	4,4	6,3	6,8

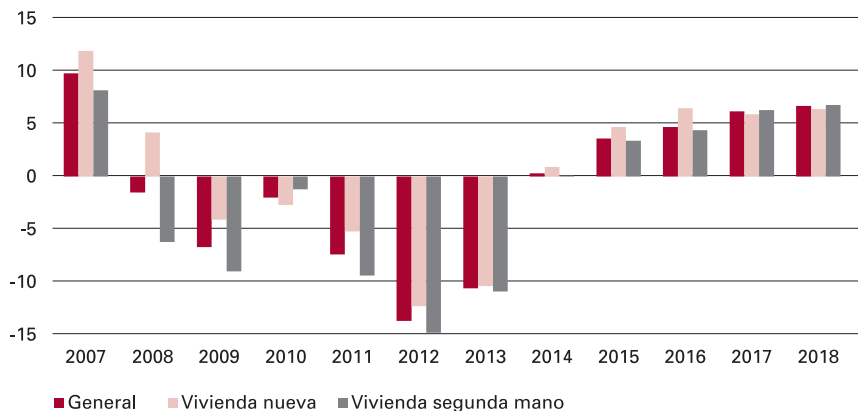
Fuente de información: [Índice de Precios de la Vivienda. INE](#).



## 13.1. Índices de producción y precios

### 13.1.G.1. Índice nacional de precios de la vivienda

Variación de las medias anuales



Fuente: Índice de Precios de la Vivienda. INE.

### 13.1.6. Índice nacional de precios de la vivienda por comunidad autónoma. Base 2015

	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018
<b>TOTAL</b>	<b>124,83</b>	<b>107,68</b>	<b>96,27</b>	<b>96,55</b>	<b>100,00</b>	<b>104,66</b>	<b>111,14</b>	<b>118,60</b>
Andalucía	120,48	106,27	96,92	97,08	100,00	102,84	106,10	111,37
Aragón	135,83	116,26	101,49	99,16	100,00	101,90	104,79	109,84
Asturias, Principado de	134,03	114,54	100,76	98,51	100,00	101,42	102,54	106,12
Baleares, Illes	116,98	100,79	93,58	93,99	100,00	106,18	114,63	123,19
Canarias	123,61	107,17	97,95	96,71	100,00	103,34	107,89	113,28
Cantabria	122,40	105,11	95,56	97,21	100,00	102,55	106,68	112,94
Castilla y León	135,80	117,86	101,22	98,77	100,00	101,06	102,71	106,92
Castilla - La Mancha	133,95	118,44	100,52	97,85	100,00	100,84	101,58	103,98
Cataluña	126,52	106,51	94,34	95,40	100,00	107,02	117,26	127,55
Comunitat Valenciana	123,15	106,44	96,84	97,66	100,00	102,61	105,39	109,68
Extremadura	130,76	120,07	102,36	98,13	100,00	101,43	101,85	103,74
Galicia	129,10	112,39	99,83	98,66	100,00	101,96	103,72	107,67
Madrid, Comunidad de	122,83	103,98	92,20	94,57	100,00	108,57	121,00	133,33
Murcia, Región de	130,50	115,93	98,18	98,37	100,00	101,40	102,61	106,14
Navarra, Comunidad Foral de	139,46	119,90	106,29	99,40	100,00	101,68	103,94	107,56
País Vasco	127,97	108,61	99,54	99,04	100,00	102,57	107,89	113,75
Rioja, La	137,91	117,83	101,72	99,48	100,00	101,96	104,04	109,16
Ceuta	115,56	101,32	94,83	95,13	100,00	105,16	112,25	121,77
Melilla	124,84	110,05	96,17	96,60	100,00	105,34	110,87	119,51

Fuente de información: Índice de Precios de la Vivienda. INE.



## 13. Industria y energía

### 13.2. Estadística Estructural de Empresas: Sector Industrial

---

<b>Principales variables de la industria</b>		
13.2.1.	Principales magnitudes por ramas de actividad. 2016	417
13.2.2.	Principales magnitudes según tramos de ocupación. 2016	418
13.2.3.	Principales magnitudes de la industria por comunidad autónoma. 2016	419
13.2.G.1.	Destino geográfico de las ventas en la industria. 2016	419





## 13.2. Estadística Estructural de Empresas: Sector Industrial

### 13.2.1. Principales magnitudes por ramas de actividad. Año 2016. Datos económicos en miles de euros

	Número de empresas	Cifra de negocios	Valor añadido a coste de los factores	Personal ocupado
<b>TOTAL</b>	189.789	571.944.418	136.196.849	2.082.775
<b>Industrias extractivas</b>	2.046	3.421.300	1.290.368	20.367
<b>Industria manufacturera</b>	166.984	466.087.947	105.309.839	1.854.926
10 Industria de la alimentación	22.537	95.075.719	15.654.354	337.820
11 Fabricación de bebidas	4.908	16.530.424	4.196.322	50.917
12 Industria del tabaco	54	779.872	376.209	2.107
13 Industria textil	6.013	5.547.261	1.549.774	42.485
14 Confección de prendas de vestir	8.557	4.772.726	1.169.856	44.385
15 Industria del cuero y del calzado	4.696	4.385.579	1.117.225	40.829
16 Industria de la madera y del corcho, excepto muebles; cestería y espartería	9.601	6.155.365	1.645.106	48.332
17 Industria del papel	1.652	12.323.664	3.123.526	43.139
18 Artes gráficas y reproducción de soportes grabados	13.456	5.735.631	2.140.512	60.237
19 Coquerías y refino de petróleo	18	30.810.097	3.440.846	8.918
20 Industria química	3.409	37.132.230	8.466.825	87.812
21 Fabricación de productos farmacéuticos	350	13.728.349	4.783.437	41.102
22 Fabricación de productos de caucho y plásticos	4.340	19.248.308	5.725.530	93.312
23 Fabricación de otros productos minerales no metálicos	8.018	16.939.455	5.160.016	89.497
24 Metalurgia; fabricación de productos de hierro, acero y ferroaleaciones	1.171	26.607.566	4.502.498	58.378
25 Fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	32.860	31.116.571	10.346.037	232.530
26 Fabricación de productos informáticos, electrónicos y ópticos	2.347	4.129.771	1.413.172	25.963
27 Fabricación de material y equipo eléctrico	1.979	16.530.930	3.931.078	64.754
28 Fabricación de maquinaria y equipo n.c.o.p.	5.427	18.538.148	5.949.977	103.042
29 Fabricación de vehículos de motor, remolques y semirremolques	1.638	69.351.166	10.772.246	153.942
30 Fabricación de otro material de transporte	715	13.901.736	3.465.688	46.672
31 Fabricación de muebles	11.802	5.104.383	1.641.828	57.392
32 Otras industrias manufactureras	9.990	3.931.432	1.419.859	41.979
33 Reparación e instalación de maquinaria y equipo	11.446	7.711.564	3.317.919	79.381
<b>Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado</b>	14.077	83.241.993	19.830.198	41.022
351 Producción, transporte y distribución de energía eléctrica	13.826	68.169.962	17.329.344	35.512
352 Producción de gas; distribución por tubería de combustibles gaseosos	65	14.934.189	2.451.351	4.196
353 Suministro de vapor y aire acondicionado	186	137.841	49.503	1.315
<b>Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación</b>	6.682	19.193.178	9.766.444	166.460
36 Captación, depuración y distribución de agua	3.094	7.928.732	3.943.746	46.967
37 Recogida y tratamiento de aguas residuales	518	675.417	328.453	6.781
38 Recogida, tratamiento y eliminación de residuos; valorización	2.783	10.459.245	5.441.083	111.456
39 Actividades de descontaminación y otros servicios de gestión de residuos	287	129.784	53.162	1.256

Fuente de información: [Estadística Estructural de Empresas: Sector Industrial. INE.](#)

## 13.2. Estadística Estructural de Empresas: Sector Industrial

13.2.2. Principales magnitudes según tramos de ocupación. Año 2016  
Datos económicos en miles de euros

	Total	Personal ocupado			
		Menos de 10	De 10 a 19	De 20 a 49	De 50 o más
<b>Total sector industrial</b>					
Número de empresas	189.789	158.290	14.680	11.089	5.729
Cifra de negocios	571.944.418	44.387.249	28.729.403	60.809.497	438.018.269
Valor de la producción	518.471.445	40.358.107	27.013.769	58.322.578	392.776.991
Valor añadido a coste de los factores	136.196.849	12.520.669	7.918.468	15.739.279	100.018.433
Excedente bruto de explotación	62.645.526	6.615.612	2.530.524	5.422.755	48.076.634
Total de compras de bienes y servicios	449.353.831	31.963.165	21.212.374	46.391.537	349.786.755
Inversión en activos materiales	21.466.653	1.507.914	1.116.095	2.485.717	16.356.927
Gastos de personal	73.551.323	5.905.057	5.387.943	10.316.524	51.941.799
Personal ocupado	2.082.775	354.837	199.199	335.589	1.193.151
Personal remunerado	1.966.828	249.508	193.240	332.864	1.191.216
<b>Industrias extractivas</b>					
Número de empresas	2.046	1.614	239	139	54
Cifra de negocios	3.421.300	432.650	364.824	664.363	1.959.464
Valor de la producción	3.543.626	432.553	368.444	696.028	2.046.600
Valor añadido a coste de los factores	1.290.368	146.298	134.394	236.475	773.201
Excedente bruto de explotación	470.871	52.042	35.891	82.786	300.153
Total de compras de bienes y servicios	2.371.512	294.370	237.508	465.651	1.373.983
Inversión en activos materiales	412.970	16.961	29.952	49.707	316.350
Gastos de personal	819.497	94.256	98.503	153.689	473.048
Personal ocupado	20.367	4.312	3.183	4.159	8.712
Personal remunerado	19.276	3.305	3.125	4.138	8.708
<b>Industria manufacturera</b>					
Número de empresas	166.984	137.721	13.626	10.383	5.254
Cifra de negocios	466.087.947	28.905.086	25.220.906	53.411.934	358.550.020
Valor de la producción	443.663.087	27.890.037	24.751.845	52.903.852	338.117.353
Valor añadido a coste de los factores	105.309.839	8.018.179	6.963.639	14.130.355	76.197.666
Excedente bruto de explotación	41.093.930	2.563.658	1.962.438	4.534.069	32.033.766
Total de compras de bienes y servicios	372.860.766	21.179.543	18.635.518	40.495.786	292.549.920
Inversión en activos materiales	16.022.328	900.744	984.388	2.151.897	11.985.299
Gastos de personal	64.215.909	5.454.522	5.001.201	9.596.286	44.163.900
Personal ocupado	1.854.926	330.261	185.407	313.965	1.025.293
Personal remunerado	1.748.900	232.671	180.705	311.834	1.023.690
<b>Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado</b>					
Número de empresas	14.077	13.793	132	91	61
Cifra de negocios	83.241.993	13.479.797	2.139.042	4.362.444	63.260.710
Valor de la producción	51.856.377	10.459.489	891.956	2.351.894	38.153.037
Valor añadido a coste de los factores	19.830.198	3.831.614	404.714	539.038	15.054.832
Excedente bruto de explotación	17.040.660	3.736.177	335.513	422.153	12.546.817
Total de compras de bienes y servicios	63.618.170	9.355.762	1.717.383	3.771.738	48.773.287
Inversión en activos materiales	4.263.157	489.696	51.573	116.861	3.605.027
Gastos de personal	2.789.537	95.437	69.201	116.884	2.508.015
Personal ocupado	41.022	7.592	1.734	2.727	28.969
Personal remunerado	36.884	3.484	1.709	2.722	28.969
<b>Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación</b>					
Número de empresas	6.682	5.162	683	476	360
Cifra de negocios	19.193.178	1.569.716	1.004.630	2.370.756	14.248.075
Valor de la producción	19.408.356	1.576.028	1.001.524	2.370.804	14.460.000
Valor añadido a coste de los factores	9.766.444	524.577	415.721	833.412	7.992.735
Excedente bruto de explotación	4.040.064	263.736	196.683	383.747	3.195.899
Total de compras de bienes y servicios	10.503.382	1.133.490	621.965	1.658.362	7.089.566
Inversión en activos materiales	768.198	100.513	50.181	167.253	450.251
Gastos de personal	5.726.380	260.841	219.038	449.665	4.796.836
Personal ocupado	166.460	12.672	8.875	14.737	130.177
Personal remunerado	161.769	10.048	7.702	14.170	129.849

Fuente de información: Estadística Estructural de Empresas: Sector Industrial. INE.





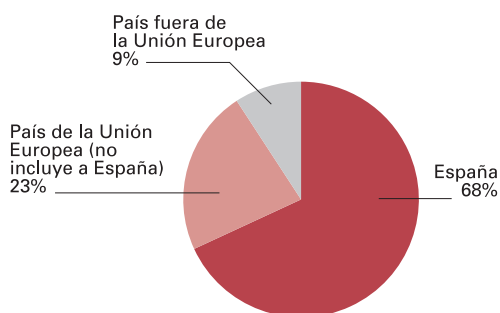
## 13.2. Estadística Estructural de Empresas: Sector Industrial

### 13.2.3. Principales magnitudes de la industria por comunidad autónoma. Año 2016. Miles de euros

	Número de locales	Cifra de negocios	Sueldos y salarios	Inversión en activos materiales	Personal ocupado
<b>TOTAL</b>	<b>197.210</b>	<b>571.944.418</b>	<b>56.525.880</b>	<b>21.466.652</b>	<b>2.082.775</b>
Andalucía	27.758	65.069.973	4.885.734	2.303.753	209.616
Aragón	6.525	25.842.114	2.396.311	992.761	89.832
Asturias, Principado de	3.423	12.623.056	1.454.072	484.912	47.858
Baleares, Illes	4.513	4.161.731	495.256	199.715	23.463
Canarias	5.156	5.690.211	700.700	258.468	33.160
Cantabria	2.086	8.255.313	877.385	269.882	29.777
Castilla y León	11.698	38.148.074	3.268.781	1.644.170	128.305
Castilla-La Mancha	11.799	22.380.320	2.071.159	1.036.411	89.773
Cataluña	36.298	130.002.368	14.191.906	4.790.043	460.124
Comunitat Valenciana	24.045	60.876.415	5.900.349	2.185.919	252.622
Extremadura	4.754	7.104.889	531.093	259.862	27.439
Galicia	12.699	36.066.357	3.168.861	1.127.905	133.629
Madrid, Comunidad de	22.190	59.383.664	6.400.078	2.365.553	209.022
Murcia, Región de	6.764	19.107.557	1.546.399	659.503	69.752
Navarra, Comunidad Foral de	3.904	18.658.322	2.022.419	799.899	66.642
País Vasco	11.108	52.655.291	5.927.149	1.799.216	184.861
Rioja, La	2.302	5.647.086	643.468	258.891	25.217
Ceuta	100	150.916	33.484	13.065	1.238
Melilla	88	120.761	11.276	16.724	445

Fuente de información: [Estadística Estructural de Empresas: Sector Industrial](#). INE.

### 13.2.G.1. Destino geográfico de las ventas en la industria. 2016



Fuente: Estadística Estructural de Empresas: Sector Industrial. INE.



## 13. Industria y energía

---

### 13.3. Encuesta Industrial de Productos

---

#### Valor de la producción por agrupaciones de actividad

---

13.3.1.	Por comunidad autónoma. 2017	423
---------	------------------------------	-----





## 13.3. Encuesta Industrial de Productos

## 13.3.1. Valor de la producción por comunidad autónoma y agrupaciones de actividad. Año 2017\*. Miles de euros

(Continúa)

	Total	Alimentación bebidas y tabaco	Textil y confección	Cuero y calzado	Madera y corcho	Papel, artes gráficas y reproducción de soportes grabados	Coquerías, refino de petróleo, químicas, y productos farmacéuticos	Manufacturas de caucho y plástico	Productos minerales no metálicos
<b>TOTAL</b>	<b>415.082,16</b>	<b>92.651,54</b>	<b>7.458,57</b>	<b>3.464,33</b>	<b>4.659,31</b>	<b>16.057,22</b>	<b>69.632,36</b>	<b>17.235,90</b>	<b>13.155,34</b>
Andalucía	47.313,78	14.372,38	314,05	175,87	327,37	803,80	12.698,55	1.138,21	1.354,01
Aragón	20.831,29	3.788,81	105,95	78,87	171,70	1.500,98	1.669,84	624,82	472,49
Asturias, Principado de	9.866,76	1.211,49	..	..	51,67	346,55	647,84	121,99	498,82
Balears, Illes	1.486,75	388,31	..	83,71	28,80	39,97	18,53	13,63	152,20
Canarias	3.598,09	1.366,42	11,22	..	9,78	200,50	37,85	42,97	209,38
Cantabria	5.416,72	1.013,37	121,23	0,00	76,70	80,65	632,26	393,60	132,73
Castilla y León	30.998,37	8.416,98	95,20	5,42	625,20	742,11	1.305,64	2.075,38	890,08
Castilla-La Mancha	20.921,29	8.339,18	194,58	297,51	291,80	370,94	4.309,48	492,20	767,51
Cataluña	94.956,97	20.986,29	3.053,02	410,10	554,48	4.463,90	22.504,20	4.133,10	1.500,82
Comunitat Valenciana	44.100,52	7.859,88	1.489,58	1.533,17	643,21	2.084,53	5.822,97	2.396,69	4.332,59
Extremadura	5.402,33	2.181,32	..	..	132,77	68,37	215,50	123,70	180,28
Galicia	28.731,73	7.036,77	1.391,40	161,95	926,59	650,91	2.793,93	876,43	594,43
Madrid, Comunidad de	28.534,69	3.469,58	290,36	108,17	117,33	2.293,95	4.789,75	784,79	718,69
Murcia, Región de	14.125,81	3.998,09	110,67	162,75	99,39	284,65	5.728,15	600,66	228,23
Navarra, Com. Foral de	14.450,97	2.970,14	80,15	23,22	88,54	862,34	429,20	647,03	366,35
País Vasco	40.030,34	3.579,81	79,37	6,47	288,73	1.190,82	5.867,19	2.419,51	664,63
Rioja, La	4.315,75	1.672,71	74,40	416,49	225,28	72,25	161,49	351,20	92,10

(Conclusión)

	Producción, 1ª transformación y fundición de metales	Productos metálicos	Productos informáticos, electrónicos, ópticos y eléctricos	Maquinaria y equipo	Material de transporte	Muebles y otras industrias manufactureras	Reparación e instalación de maquinaria y equipo	Producción de energía eléctrica, gas y vapor
<b>TOTAL</b>	<b>27.279,80</b>	<b>26.730,93</b>	<b>14.463,41</b>	<b>17.032,84</b>	<b>67.629,77</b>	<b>7.531,01</b>	<b>10.953,68</b>	<b>19.146,14</b>
Andalucía	5.460,00	1.620,70	1.390,63	642,29	2.019,87	728,43	1.062,47	3.205,16
Aragón	828,83	985,35	1.535,45	1.226,21	5.911,87	622,38	466,64	841,10
Asturias, Principado de	3.816,70	950,91	123,85	308,88	320,68	24,12	490,62	933,85
Balears, Illes	..	118,76	2,37	18,80	7,07	80,11	202,39	311,49
Canarias	..	82,85	8,82	0,72	2,03	40,17	293,45	1.258,05
Cantabria	1.032,53	540,04	241,78	209,96	650,14	14,93	133,64	143,16
Castilla y León	975,61	1.985,46	832,44	1.207,01	9.609,00	88,61	406,87	1.737,36
Castilla-La Mancha	399,30	835,54	805,66	370,76	1.163,69	335,74	262,48	1.684,94
Cataluña	3.427,47	5.543,34	3.329,00	4.295,45	14.114,70	1.735,89	2.136,94	2.768,27
Comunitat Valenciana	1.442,11	2.300,59	1.088,84	1.202,84	8.725,35	1.213,46	743,52	1.221,20
Extremadura	400,44	327,18	16,15	113,27	3,24	64,71	49,56	1.517,07
Galicia	2.098,71	1.425,28	454,03	798,07	6.489,10	551,06	795,90	1.687,16
Madrid, Comunidad de	949,26	1.457,15	1.787,23	1.132,08	6.891,08	972,51	2.627,83	144,93
Murcia, Región de	154,58	870,08	251,55	251,57	139,29	437,71	231,47	576,96
Navarra, Com. Foral de	856,54	1.326,80	685,13	1.123,77	4.290,24	92,15	136,93	472,43
País Vasco	5.328,29	5.961,37	1.879,03	3.982,14	7.051,63	425,76	875,13	430,45
Rioja, La	75,35	399,53	31,45	149,03	240,79	103,27	37,83	212,58

\* Datos provisionales.

NOTA.- (...) Datos no publicables por secreto estadístico.

Fuente de información: Encuesta Industrial de Productos. INE.



## 13. Industria y energía

### 13.4. Estadística de la vivienda

---

<b>Construcción de viviendas</b>		
13.4.1.	Vivienda protegida. Calificaciones provisionales y definitivas. 2014-2017	427
13.4.2.	Viviendas libres iniciadas y terminadas. 2014-2017	427
<b>Precio de la vivienda libre</b>		
13.4.3.	Por comunidad autónoma. 2010-2017	428
13.4.G.1	Precio de la vivienda libre. 2017	428







## 13.4. Estadística de la vivienda

### 13.4.1. Vivienda protegida. Calificaciones provisionales y definitivas

	2014		2015		2016		2017	
	Calificaciones provisionales	Calificaciones definitivas	Calificaciones provisionales	Calificaciones definitivas	Calificaciones provisionales	Calificaciones definitivas	Calificaciones provisionales	Calificaciones definitivas
<b>TOTAL</b>	<b>5.898</b>	<b>15.046</b>	<b>5.306</b>	<b>7.931</b>	<b>6.787</b>	<b>7.118</b>	<b>7.271</b>	<b>4.938</b>
Andalucía	573	2.055	495	665	671	727	148	13
Aragón	426	490	273	108	57	386	2	234
Asturias, Principado de	1	84	259	51	83	0	114	48
Baleares, Illes	0	32	0	0	114	14	0	0
Canarias	56	184	0	64	72	88	133	56
Cantabria	32	101	0	121	102	102	15	20
Castilla y León	0	661	94	271	125	4	45	90
Castilla-La Mancha	109	331	253	117	212	64	158	165
Cataluña	876	1.059	1.013	617	879	634	1.013	1.358
Comunitat Valenciana	126	309	145	29	352	126	268	250
Extremadura	80	257	213	234	108	171	261	216
Galicia	141	42	5	2	4	139	5	12
Madrid, Comunidad de	1.591	5.864	1.188	3.282	2.652	2.695	3.016	1.815
Murcia, Región de	0	32	90	20	104	23	46	42
Navarra, Com. Foral de	406	1.163	329	425	214	349	854	192
País Vasco	1.481	2.239	949	1.925	984	1.596	1.193	385
Rioja, La	0	142	0	0	54	0	0	0
Ceuta	0	1	0	0	0	0	0	0
Melilla	0	0	0	0	0	0	0	42

DISPONIBLE en CD-ROM: Mayor desagregación.  
Fuente de información: [Ministerio de Fomento](#).

### 13.4.2. Viviendas libres iniciadas y terminadas

	2014		2015		2016		2017	
	Iniciadas	Terminadas	Iniciadas	Terminadas	Iniciadas	Terminadas	Iniciadas	Terminadas
<b>TOTAL</b>	<b>32.120</b>	<b>35.226</b>	<b>45.259</b>	<b>39.891</b>	<b>57.979</b>	<b>34.351</b>	..	<b>48.853</b>
Andalucía	4.313	4.896	6.447	5.273	7.740	3.841	..	6.575
Aragón	1.150	1.980	1.520	1.818	2.665	1.508	..	1.767
Asturias, Principado de	232	429	894	352	828	292	..	1.103
Baleares, Illes	896	1.186	1.636	1.426	1.977	1.009	..	1.842
Canarias	444	482	1.185	831	68	334	..	774
Cantabria	304	535	620	625	400	492	..	504
Castilla y León	2.211	3.340	2.083	3.374	2.423	2.239	..	2.098
Castilla-La Mancha	2.209	3.015	2.610	3.292	2.831	2.454	..	2.789
Cataluña	3.302	4.271	6.074	4.121	8.871	4.343	..	7.481
Comunitat Valenciana	5.613	3.251	5.099	5.723	6.991	6.541	..	5.234
Extremadura	864	1.637	976	1.283	1.220	939	..	1.008
Galicia	1.380	2.624	1.672	..	2.143	..	..	1.911
Madrid, Comunidad de	5.374	2.691	9.121	6.200	12.044	6.802	..	10.176
Murcia, Región de	563	1.146	645	775	1.055	696	..	665
Navarra, Com. Foral de	630	594	1.071	570	1.630	527	..	1.078
País Vasco	2.181	2.560	2.331	3.611	4.407	1.869	..	3.380
Rioja, La	272	354	370	359	686	430	..	468
Ceuta	11	33	36	4	..	6	..	0
Melilla	171	202	869	254	..	29	..	0

DISPONIBLE en CD-ROM: Mayor desagregación.  
NOTA.- Datos estimados de viviendas libres terminadas.  
Fuente de información: [Ministerio de Fomento](#).



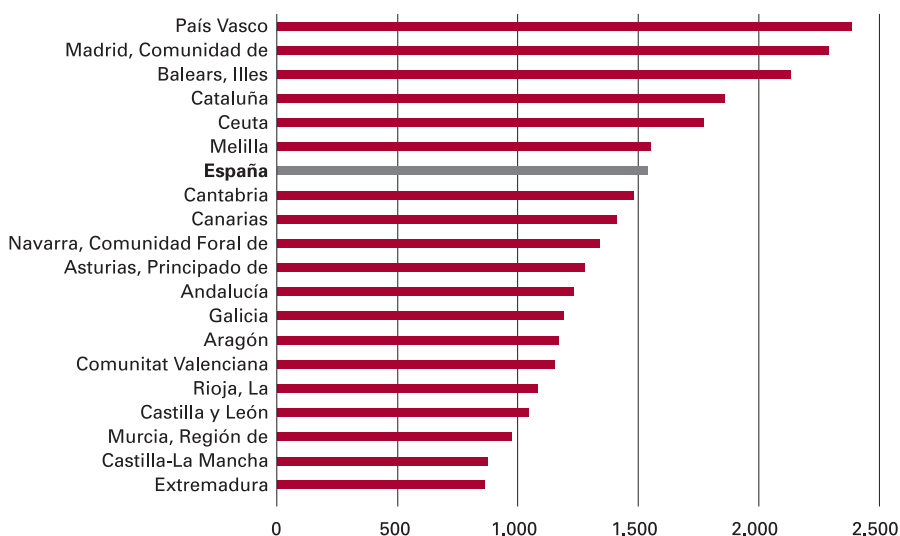
13.4.3. Precio de vivienda libre por comunidad autónoma. Euros/m<sup>2</sup>

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
<b>TOTAL</b>	<b>1.843,0</b>	<b>1.740,2</b>	<b>1.588,1</b>	<b>1.495,4</b>	<b>1.459,4</b>	<b>1.475,2</b>	<b>1.502,6</b>	<b>1.538,6</b>
Andalucía	1.580,7	1.489,7	1.333,7	1.247,6	1.208,1	1.216,0	1.215,6	1.232,3
Aragón	1.661,4	1.541,4	1.383,9	1.223,5	1.167,0	1.197,4	1.184,1	1.168,7
Asturias, Principado de	1.634,9	1.588,8	1.503,2	1.373,0	1.309,9	1.270,6	1.275,4	1.275,4
Balears, Illes	2.093,4	1.990,9	1.839,6	1.857,6	1.895,9	1.943,8	2.051,7	2.132,3
Canarias	1.567,4	1.489,5	1.355,1	1.278,6	1.272,9	1.314,3	1.352,6	1.409,4
Cantabria	1.855,5	1.782,6	1.716,6	1.538,7	1.496,7	1.477,9	1.465,5	1.478,6
Castilla y León	1.384,3	1.305,3	1.218,0	1.119,1	1.062,1	1.057,6	1.057,9	1.046,6
Castilla-La Mancha	1.243,1	1.173,3	1.064,3	943,2	890,5	885,6	878,2	875,3
Cataluña	2.233,1	2.098,5	1.878,0	1.697,9	1.662,6	1.684,7	1.763,0	1.856,8
Comunitat Valenciana	1.453,1	1.357,2	1.212,6	1.142,6	1.122,3	1.138,2	1.153,2	1.152,5
Extremadura	999,5	983,9	900,9	884,3	847,5	862,2	872,0	862,4
Galicia	1.454,9	1.394,3	1.264,2	1.210,1	1.178,8	1.178,4	1.192,4	1.187,6
Madrid, Comunidad de	2.529,1	2.317,1	2.078,6	2.022,6	2.014,6	2.074,9	2.169,1	2.289,6
Murcia, Región de	1.354,2	1.247,4	1.136,6	1.043,4	996,6	988,3	982,0	975,8
Navarra, Comunidad Foral de	1.547,3	1.446,4	1.379,1	1.396,0	1.320,7	1.328,5	1.318,2	1.339,4
Pais Vasco	2.660,3	2.586,8	2.523,5	2.504,7	2.434,8	2.409,0	2.369,4	2.386,9
Rioja, La	1.495,3	1.408,2	1.327,5	1.160,9	1.093,2	1.104,9	1.085,3	1.081,8
Ceuta	1.818,4	1.819,2	1.777,9	1.735,2	1.778,2	1.720,6	1.721,5	1.773,2
Melilla	1.620,1	1.623,6	1.623,1	1.525,5	1.461,2	1.467,6	1.488,9	1.552,0

DISPONIBLE en CD-ROM: Mayor desagregación.  
Fuente de información: [Ministerio de Fomento](#).

13.4.G.1. Precio de la vivienda libre. 2017

Euros/m<sup>2</sup>



Fuente: Ministerio de Fomento.

## 13. Industria y energía

### 13.5. Energía

<b>Producción interior de energía primaria</b>		
13.5.1.	Serie 2009-2016	431
<b>Autoabastecimiento de energía primaria</b>		
13.5.2.	Serie 2009-2016	431
<b>Consumo de energía</b>		
13.5.3.	Primaria. 2013-2016	431
13.5.4.	Final. 2013-2016	432
13.5.G.1.	Consumo de energía final. 2007-2016	432
<b>Importaciones</b>		
13.5.5.	Serie 2009-2016	433





## 13.5. Energía

### 13.5.1. Producción interior de energía primaria. Ktep

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	30.278	34.457	32.015	33.525	34.761	35.144	33.637	32.915
Carbón	3.810	3.296	2.648	2.460	1.762	1.628	1.246	686
Petróleo	107	125	102	145	375	311	236	144
Gas Natural	12	45	45	52	50	21	54	48
Hidráulica	2.271	3.638	2.631	1.767	3.170	3.369	2.420	3.130
Nuclear	13.750	16.155	15.042	16.019	14.783	14.934	14.934	15.260
Eólica, solar y geotérmica	4.002	4.858	5.061	6.680	7.632	7.600	7.446	7.394
Biomasa, biocarburantes y residuos	6.325	6.340	6.486	6.403	6.988	7.282	7.301	6.253
Tasa de variación	-0,2	13,4	-7,1	4,7	3,7	1,1	-4,3	-2,1

NOTA.- Las tasas de variación son respecto del mismo periodo del año anterior.

Ktep=Miles de toneladas equivalentes de petróleo.

Fuente de información: [Boletín Trimestral de Coyuntura Energética. Ministerio para la Transición Ecológica.](#)

### 13.5.2. Autoabastecimiento de energía primaria. %

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
TOTAL	23,3	26,5	24,7	25,9	28,7	29,7	27,3	26,7
Carbón	39,4	47,8	20,9	16,0	15,5	14,0	9,1	6,6
Petróleo	0,2	0,2	0,2	0,3	0,7	0,6	0,4	0,3
Gas Natural	0,0	0,1	0,2	0,2	0,2	0,1	0,2	0,2
Hidráulica	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Nuclear	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Eólica, solar y geotérmica	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0	100,0
Biomasa, biocarburantes y residuos	102,1	96,3	90,5	83,0	100,3	106,5	107,5	93,6

Fuente de información: [Boletín Trimestral de Coyuntura Energética. Ministerio para la Transición Ecológica.](#)

### 13.5.3. Consumo de energía primaria. Ktep

	2013		2014		2015		2016	
	Valor absoluto	Variación anual	Valor absoluto	Variación anual	Valor absoluto	Variación anual	Valor absoluto	Variación anual
TOTAL	120.999	-6,4	118.401	-2,1	123.225	4,1	123.484	0,2
Carbón	11.348	-26,0	11.639	2,6	13.686	17,6	10.442	-23,7
Petróleo	51.318	-4,9	50.447	-1,7	53.171	5,4	54.633	2,7
Gas Natural	26.158	-8,4	23.662	-9,5	24.533	3,7	25.035	2,0
Nuclear	14.783	-7,7	14.934	1,0	14.934	0,0	15.260	2,2
Hidráulica	3.170	79,4	3.369	6,2	2.420	-28,2	3.130	29,3
Eólica, solar y geotérmica	7.632	14,3	7.600	-0,4	7.446	-2,0	7.401	-0,7
Biomasa, biocarburantes y residuos renovables	6.971	-9,7	6.839	-1,9	6.794	-0,7	6.681	-1,7
Residuos no renovables	200	13,7	204	2,2	252	23,4	243	-3,7
SALDO ENERGÍA ELÉCTRICA (Imp. - Exp.)		-581		-293		-11		659

NOTA.- Ktep=Miles de toneladas equivalentes de petróleo.

Fuente de información: [Boletín Trimestral de Coyuntura Energética. Ministerio para la Transición Ecológica.](#)

13.5.4. Consumo de energía final. Ktep

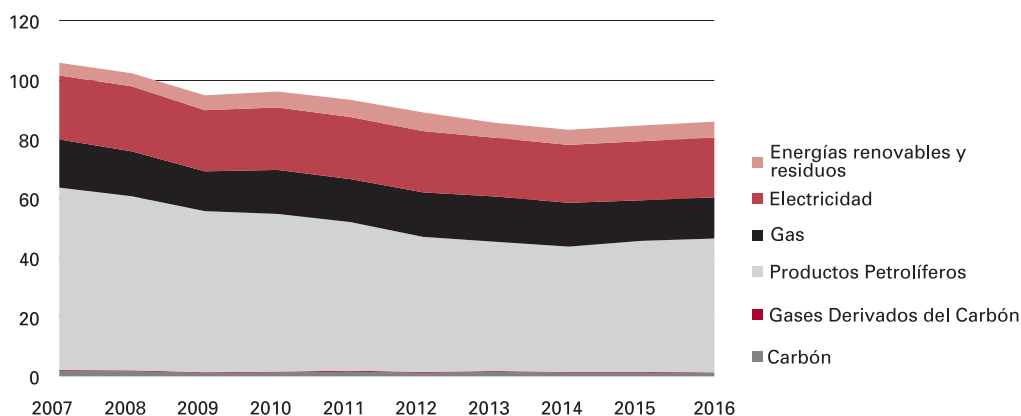
	2013		2014		2015		2016	
	Valor absoluto	Variación anual	Valor absoluto	Variación anual	Valor absoluto	Variación anual	Valor absoluto	Variación anual
TOTAL	85.489	-3,9	83.164	-2,7	84.608	1,7	85.875	1,5
Carbón	1.523	23,5	1.276	-16,2	1.287	0,8	1.100	-14,5
Gases derivados del carbón	259	-5,3	224	-13,6	228	2,0	240	5,3
Productos petrolíferos	43.603	-4,3	42.264	-3,1	44.197	4,6	45.144	2,1
Gas	15.254	1,8	14.778	-3,1	13.655	-7,6	13.891	1,7
Electricidad	19.787	-4,2	19.513	-1,4	19.955	2,3	20.115	0,8
Energías renovables y residuos	5.063	-19,6	5.109	0,9	5.287	3,5	5.385	1,9

Ktep=Miles de toneladas equivalentes de petróleo.

Fuente de información: Boletín Trimestral de Coyuntura Energética. Ministerio para la Transición Ecológica.

13.5.G.1. Consumo de energía final

Miles de Ktep



Fuente: Boletín Trimestral de Coyuntura Energética. Ministerio para la Transición Ecológica.



## 13.5. Energía

## 13.5.5. Importaciones

	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
<b>Petróleo crudo (Miles de toneladas)</b>								
TOTAL	52.297	52.461	52.147	58.807	57.871	59.054	64.628	64.171
Tasa de variación	-10,6	0,3	-0,6	12,8	-1,6	2,0	9,4	-0,7
ORIENTE MEDIO. TOTAL	15.058	16.559	19.414	13.908	10.148	9.108	8.971	14.292
Tasa de variación	-2,5	10,0	17,2	-28,4	-27,0	-10,2	-1,5	59,3
Arabia Saudita	5.807	6.571	7.661	7.936	8.140	7.241	6.812	6.588
Irán	6.270	7.671	7.493	1.103	0	0	0	2.513
Irak	2.250	1.905	3.863	4.869	2.008	1.867	2.159	5.191
Otros	731	412	397	0	0	0	0	0
ÁFRICA. TOTAL	16.251	18.734	14.177	20.047	19.169	21.172	23.470	17.184
Tasa de variación	-16,6	15,3	-24,3	41,4	-4,4	10,5	10,9	-26,8
Argelia	1.081	1.010	537	1.647	3.182	2.082	2.929	1.519
Libia	5.041	6.826	1.159	4.891	2.849	1.427	1.603	2.703
Nigeria	5.398	5.579	6.914	8.430	7.611	9.899	10.821	8.110
Otros	4.731	5.319	5.567	5.080	5.527	7.764	8.117	4.852
EUROPA. TOTAL	11.203	8.694	8.981	8.830	10.100	11.181	12.662	9.874
Tasa de variación	-8,5	-22,4	3,3	-1,7	14,4	10,7	13,2	-22,0
Reino Unido	1.193	405	159	0	399	1.357	1.794	1.792
Rusia	8.201	6.585	7.977	8.178	8.127	7.073	7.933	5.073
Otros	1.809	1.704	845	651	1.574	2.751	2.935	3.009
AMÉRICA. TOTAL	8.649	7.699	8.715	15.263	15.546	16.905	17.648	16.275
Tasa de variación	-12,5	-11,0	13,2	75,1	1,9	8,7	4,4	-7,8
México	5.657	5.928	6.135	8.678	8.941	8.558	8.883	9.234
Venezuela	2.680	789	419	2.579	2.371	2.917	3.190	1.120
Otros	312	982	2.161	4.005	4.234	5.430	5.575	5.921
RESTO	1.136	775	860	759	2.909	688	1.877	6.546
<b>Gas natural (GWh)</b>								
TOTAL	369.390	371.496	358.987	354.639	358.961	368.012	327.633	327.917
Tasa de variación	-9,9	0,6	-3,4	-1,2	1,2	2,5	-11,0	0,1
ORIENTE MEDIO								
Qatar	45.669	59.075	46.618	40.962	37.053	31.521	30.710	26.049
Omán	14.345	3.445	1.725	0	1.749	1.649	866	0
ÁFRICA								
Argelia	128.360	121.473	135.805	150.190	98.404	117.135	107.442	98.213
Libia	7.642	5.868	870	0	0	0	0	0
Nigeria	44.274	75.493	70.698	54.842	33.542	28.529	37.918	47.489
Egipto	45.506	28.592	23.332	5.636	423	0	0	0
EUROPA								
Noruega	35.307	33.766	29.423	40.769	11.282	12.650	7.192	7.800
AMÉRICA								
Trinidad-Tobago	44.930	32.312	24.892	23.957	21.285	21.072	11.460	6.895
RESTO	3.356	11.473	25.623	38.282	155.222	155.456	132.045	141.471

Fuente de información: Boletín Trimestral de Coyuntura Energética. Ministerio para la Transición Ecológica.

