

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, Alimentación y Medio Ambiente, Ministerio de Hacienda y Administraciones Públicas
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
Periodicidad de la recogida de datos:	Mensual
Unidades:	Empresas y establecimientos

 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

Encuesta Industrial de Empresas

Servicio responsable:	Instituto Nacional de Estadística (INE)
Participación de otros organismos:	Instituto de Estadística de Cataluña
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, 13.2.2

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 de Industria, Energía y Turismo - 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

Índice de producción industrial		
13.1.1.	Serie 2007-2014	405
Índice de precios industriales		
13.1.2.	Serie 2007-2014	405
13.1.G.1.	Índice de producción industrial. IPI 2000-2014	406
13.1.G.2.	Índice de precios industriales. IPRI 2000-2014	406
Índice de precios de materiales de la construcción		
13.1.3.	Serie 2005-2012	406
Índice nacional de la mano de obra		
13.1.4.	Serie 2005-2012	406
Índice nacional de precios de la vivienda		
13.1.5.	Serie 2008-2014	407
13.1.6.	Por comunidad autónoma. 2008-2014	407



13.1. Índices de producción y precios

13.1.1. Índice de producción industrial. Base 2010. Media anual

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
ÍNDICE GENERAL	127,3	118,3	99,1	100,0	98,0	91,8	90,2	91,5
Por destino económico de los bienes								
Bienes de consumo	113,9	108,7	99,1	100,0	98,0	93,3	91,3	93,0
Bienes de consumo duraderos	180,4	150,8	108,0	100,0	88,5	76,5	67,2	66,1
Bienes de consumo no duraderos	106,2	103,8	98,1	100,0	99,1	95,3	94,1	96,1
Bienes de equipo	146,1	133,4	103,4	100,0	100,1	89,1	90,2	91,2
Bienes intermedios	139,1	123,8	97,3	100,0	97,3	88,6	86,3	89,0
Energía	105,0	106,7	97,5	100,0	97,2	98,1	95,5	94,0
Por secciones								
Industrias extractivas	146,6	126,5	95,8	100,0	81,3	62,1	53,3	53,3
Industria manufacturera	129,9	119,8	99,4	100,0	98,4	91,0	89,7	91,6
Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	104,0	105,2	97,2	100,0	96,3	96,4	92,6	90,4
Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	..	..	..	..	103,4	106,1	110,3	110,6

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

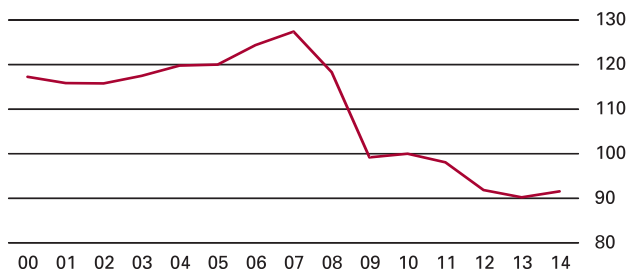
13.1.2. Índice de precios industriales. Base 2010. Media anual

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
ÍNDICE GENERAL	93,7	99,8	96,4	100,0	106,9	111,0	111,7	110,2
Por destino económico de los bienes								
Bienes de consumo	96,0	100,2	99,6	100,0	102,7	105,2	107,5	107,0
Bienes de consumo duraderos	95,2	98,5	99,5	100,0	101,0	101,9	102,0	102,5
Bienes de consumo no duraderos	96,2	100,5	99,7	100,0	103,0	105,7	108,3	107,7
Bienes de equipo	96,4	98,8	99,6	100,0	101,0	101,5	101,4	101,7
Bienes intermedios	96,5	101,8	96,3	100,0	107,2	108,7	108,2	106,6
Energía	85,2	97,4	90,8	100,0	115,3	126,4	127,1	123,1
Por secciones								
Industrias extractivas	93,3	98,6	99,6	100,0	101,5	102,4	102,8	103,0
Industria manufacturera	95,9	101,7	96,1	100,0	106,5	109,3	109,3	107,8
Suministro de energía eléctrica, gas, vapor y aire acondicionado	81,5	89,9	98,0	100,0	110,2	120,8	124,8	122,3
Suministro de agua, actividades de saneamiento, gestión de residuos y descontaminación	87,8	92,1	97,3	100,0	102,7	106,7	112,3	115,4

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

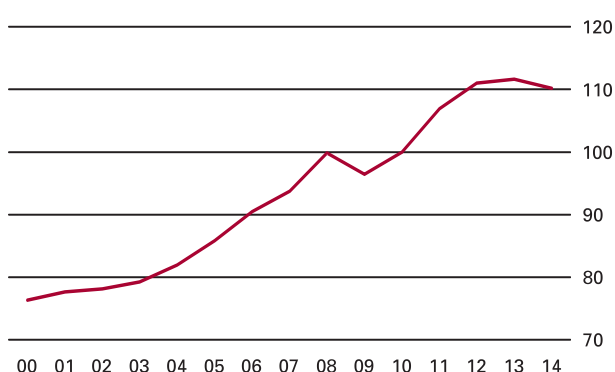
13.1. Índices de producción y precios

13.1.G.1. Índice de producción industrial.
IPI. Base 2010. Media anual



Fuente: Índice de Producción Industrial. INE

13.1.G.2. Índice de precios industriales.
IPRI. Base 2010. Media anual



Fuente: Índice de Precios Industriales. INE.

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

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
PENÍNSULA								
E ILLES BALEARS								
Cemento	1.433,2	1.556,8	1.684,6	1.716,8	1.656,6	1.582,5	1.566,9	1.624,2
Cerámica	1.292,2	1.373,3	1.467,9	1.489,0	1.452,0	1.431,0	1.426,2	1.425,0
Maderas	1.556,5	1.596,0	1.683,8	1.731,2	1.729,1	1.726,5	1.742,6	1.748,1
Acero	979,3	1.047,2	1.120,6	1.278,1	980,7	1.037,6	1.181,4	1.144,6
Energía	2.280,2	2.529,3	2.527,4	3.030,5	2.404,4	2.830,4	3.314,5	3.621,9
Cobre	1.048,0	1.886,4	1.833,7	1.647,8	1.290,7	1.994,9	2.355,4	2.319,4
Aluminio	786,7	896,4	849,7	791,8	656,0	786,4	805,9	770,0
Ligantes	1.892,2	2.420,3	2.735,1	3.345,6	3.041,2	4.321,6	5.357,8	6.004,7
ISLAS CANARIAS								
Cemento	1.261,6	1.341,3	1.453,6	1.602,8	1.678,8	1.675,4	1.647,3	1.597,1
Cerámica	2.060,5	2.128,7	2.287,3	2.468,1	2.471,8	2.453,8	2.453,8	2.453,8
Maderas	1.600,4	1.620,1	1.749,6	1.777,7	1.780,4	1.780,4	1.825,9	1.963,2
Acero	1.511,3	1.552,5	1.710,3	1.948,1	1.718,7	1.722,7	1.871,1	2.170,4
Energía	3.857,7	4.192,6	4.313,3	5.173,2	4.427,7	5.032,5	5.903,3	6.551,1
Cobre	1.048,0	1.886,4	1.833,7	1.647,8	1.290,7	1.994,9	2.355,4	2.319,4
Aluminio	786,7	896,4	849,7	791,8	656,0	786,4	805,9	770,0
Ligantes	2.278,4	2.829,3	3.096,0	3.722,3	2.984,7	4.020,6	4.720,7	5.201,2

Fuente de información: Comité Superior de Precios de Contratos del Estado. INE.

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

	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012
Mano de obra	334,79	344,64	352,90	365,39	364,72	370,23	380,24	388,24

Fuente de información: Comité Superior de Precios de Contratos del Estado. INE.



13.1. Índices de producción y precios

13.1.5. Índice nacional de precios de la vivienda. Base 2007

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
GENERAL							
Media anual	98,49	91,90	90,07	83,44	71,98	64,35	64,54
Variación de las medias anuales	-1,5	-6,7	-2,0	-7,4	-13,7	-10,6	0,3
VIVIENDA NUEVA							
Media anual	104,19	99,88	97,22	92,20	80,87	72,45	73,08
Variación de las medias anuales	4,2	-4,1	-2,7	-5,2	-12,3	-10,4	0,9
VIVIENDA SEGUNDA MANO							
Media anual	93,77	85,33	84,31	76,34	65,01	57,92	57,98
Variación de las medias anuales	-6,2	-9,0	-1,2	-9,4	-14,8	-10,9	0,1

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

13.1.6. Índice nacional de precios de la vivienda por comunidad autónoma. Base 2007

	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
TOTAL	98,49	91,90	90,07	83,44	71,98	64,35	64,54
Andalucía	101,98	98,66	97,11	91,32	80,55	73,47	73,58
Aragón	97,06	88,53	83,72	76,85	65,78	57,42	56,10
Asturias, Principado de	101,18	100,24	98,78	93,11	79,57	70,00	68,43
Baleares, Illes	98,96	90,86	89,03	84,17	72,52	67,33	67,63
Canarias	101,81	97,92	95,49	90,03	78,06	71,35	70,44
Cantabria	101,21	94,33	88,66	80,45	69,09	62,81	63,90
Castilla y León	102,13	99,39	96,65	90,65	78,67	67,56	65,93
Castilla - La Mancha	102,04	99,00	97,88	91,59	80,99	68,74	66,91
Cataluña	93,76	83,07	80,86	73,14	61,57	54,53	55,14
Comunitat Valenciana	102,07	96,51	93,50	86,57	74,82	68,07	68,65
Extremadura	103,15	102,76	104,25	97,90	89,89	76,63	73,46
Galicia	103,42	102,16	100,16	95,08	82,76	73,52	72,65
Madrid, Comunidad de	94,35	84,58	84,91	77,53	65,64	58,20	59,70
Murcia, Región de	103,50	102,46	101,39	96,27	85,52	72,43	72,57
Navarra, Comunidad Foral de	97,63	87,88	82,34	76,02	65,36	57,94	54,18
País Vasco	96,44	86,52	85,11	78,57	66,69	61,12	60,81
Rioja, La	100,61	95,13	91,52	81,42	69,57	60,06	58,73
Ceuta	101,07	96,71	93,04	84,98	74,51	69,74	69,96
Melilla	103,13	105,32	105,83	95,96	84,60	73,93	74,26

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

13. Industria y energía

13.2. Encuesta Industrial de Empresas

Principales variables económicas		
13.2.1.	Por agrupaciones de actividad. 2013	411
13.2.G.1.	Principales variables de la industria. Variación 13/12	412
13.2.2.	Por comunidad autónoma. 2013	412



13.2. Encuesta Industrial de Empresas

13.2.1. Principales variables económicas por agrupaciones de actividad. 2013

Personas/Miles de €/Miles de horas

(Continúa)

	Total industria	Industrias extractivas, energía, agua y residuos	Alimentación bebidas y tabaco	Textil, confección, cuero y calzado	Madera y corcho, papel y artes gráficas	Industria química y farmacéutica	Caucho y materias plásticas
Personas ocupadas	1.949.194	223.055	357.846	120.372	153.641	118.018	88.345
Horas trabajadas	3.318.758	377.778	616.850	207.499	264.441	202.366	151.500
Cifra de negocios	562.350.692	167.669.473	104.271.330	13.977.553	23.458.315	52.227.378	18.229.918
Total de ingresos de explotación	575.605.189	172.462.194	105.872.328	14.126.466	23.849.855	53.581.779	18.624.858
Compras y trabajos realizados por otras empresas	372.765.252	121.671.021	71.347.182	8.367.752	12.660.838	32.746.241	10.390.947
Gastos de personal	70.107.296	9.808.890	10.828.087	2.686.064	4.550.624	5.961.190	3.259.198
Servicios exteriores	72.624.495	14.110.134	14.550.317	1.948.647	4.294.772	9.597.231	2.927.238
Total de gastos de explotación	549.155.606	161.491.516	100.825.255	13.514.410	22.929.506	50.471.373	17.470.919

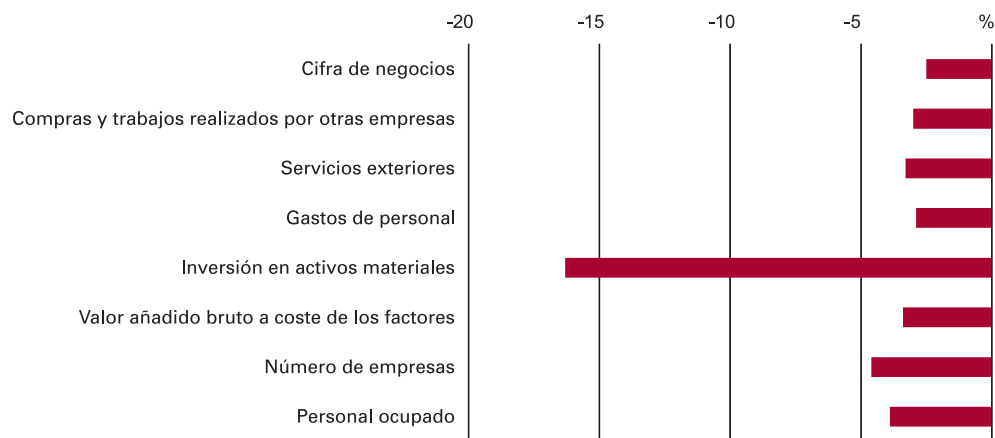
(Conclusión)

	Productos minerales no metálicos diversos	Metalurgia y fabricación de productos metálicos, excepto maquinaria y equipo	Material y equipo eléctrico, electrónico y óptico	Maquinaria y equipo mecánico	Material de transporte	Industrias manufactureras diversas, reparación e instalación de maquinaria y equipo
Personas ocupadas	90.469	282.447	83.203	96.924	172.256	162.619
Horas trabajadas	155.109	475.210	142.350	167.018	277.297	281.342
Cifra de negocios	14.566.407	55.658.154	17.166.148	17.477.854	63.068.555	14.579.605
Total de ingresos de explotación	15.156.012	56.510.775	17.719.678	17.803.345	64.988.484	14.909.413
Compras y trabajos realizados por otras empresas	7.016.764	35.641.237	10.559.860	9.801.867	45.884.128	6.677.415
Gastos de personal	3.232.767	9.828.879	3.466.758	4.017.237	7.928.334	4.539.268
Servicios exteriores	3.635.356	7.736.595	2.478.179	2.241.284	6.937.662	2.167.079
Total de gastos de explotación	15.336.249	55.546.621	17.202.829	16.965.252	63.274.043	14.127.633

Fuente de información: Encuesta Industrial de Empresas. INE.

13.2. Encuesta Industrial de Empresas

13.2.G.1. Principales variables de la industria. Variación 13/12



Fuente: Encuesta Industrial de Empresas. INE

13.2.2. Principales variables económicas por comunidad autónoma. Año 2013

Personas/Miles de €/Miles de horas

	Personas ocupadas	Horas trabajadas	Cifra de negocios	Total de ingresos de explotación	Compras y trabajos realizados por otras empresas	Gastos de personal	Servicios exteriores	Total de gastos de explotación
TOTAL	1.949.194	3.318.758	562.350.692	575.605.189	372.765.252	70.107.296	72.624.495	549.155.606
Andalucía	197.658	338.774	70.273.485	71.861.529	49.792.145	6.194.195	7.322.614	67.269.576
Aragón	86.715	144.639	24.671.735	25.149.085	15.716.250	3.134.792	3.786.693	24.152.224
Asturias, Principado de	48.495	80.502	13.360.092	13.781.459	8.690.509	2.024.955	2.097.588	13.778.010
Baleares, Illes	21.427	36.906	3.523.603	3.636.223	1.942.518	649.449	469.023	3.500.906
Canarias	32.444	56.446	7.782.614	7.957.264	5.354.290	966.184	897.621	7.754.644
Cantabria	29.889	50.169	7.321.500	7.476.210	4.543.065	1.143.875	1.210.811	7.312.337
Castilla y León	120.853	202.953	35.552.075	36.284.267	23.435.132	4.099.600	4.538.759	34.511.234
Castilla-La Mancha	89.267	155.939	26.745.515	27.404.731	18.179.525	2.766.953	3.165.891	25.967.021
Cataluña	427.591	729.177	125.999.712	129.315.601	82.332.161	17.034.985	18.726.202	124.999.866
Comunitat Valenciana	222.740	383.449	54.618.687	55.720.559	35.453.133	7.057.372	7.378.818	52.982.967
Extremadura	27.340	47.685	6.809.059	6.914.777	4.150.058	665.850	896.068	6.867.063
Galicia	133.120	227.718	36.502.077	37.395.903	24.934.467	4.125.366	4.203.424	35.598.794
Madrid, Comunidad de	181.655	312.757	54.897.509	56.131.239	35.417.590	7.217.851	6.321.383	52.185.432
Murcia, Región de	63.889	109.835	20.737.672	21.374.169	15.342.135	1.892.533	2.239.503	20.347.974
Navarra, Com. Foral de	60.790	101.762	16.285.040	16.680.891	10.468.688	2.420.827	2.035.003	15.775.879
País Vasco	178.817	295.458	51.226.660	52.331.648	33.545.269	7.812.776	6.418.535	50.402.838
Rioja, La	24.855	41.738	5.746.256	5.871.067	3.326.187	842.532	878.580	5.457.184
Ceuta	1.086	1.877	168.972	186.268	80.416	37.556	24.450	171.224
Melilla	563	974	128.430	132.299	61.714	19.643	13.528	120.432

Fuente de información: Encuesta Industrial de Empresas. 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. 2013 415



13.3. Encuesta Industrial de Productos

13.3.1. Valor de la producción por comunidad autónoma y agrupaciones de actividad. Año 2013*. Millones de €

(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
TOTAL	369.629,48	81.816,86	6.509,43	2.809,81	3.343,48	14.615,99	79.384,07	14.170,57	10.676,71
Andalucía	44.520,54	10.909,22	247,64	117,69	253,28	978,04	17.008,87	875,69	899,42
Aragón	16.325,01	3.033,96	97,08	74,44	141,43	1.285,55	1.230,47	507,67	348,16
Asturias, Principado de	8.631,84	1.419,03	..	..	28,50	285,97	612,30	133,23	460,17
Balears, Illes	1.404,99	517,50	12,92	72,94	19,76	40,10	14,85	10,10	104,87
Canarias	6.170,04	1.375,68	..	..	8,81	185,75	2.301,07	29,52	158,63
Cantabria	5.059,28	1.000,69	146,81	0,00	45,54	88,76	569,52	317,51	116,21
Castilla y León	26.269,40	7.870,63	102,55	6,54	371,51	702,49	1.915,39	1.850,43	759,48
Castilla-La Mancha	19.306,81	6.920,80	153,22	219,45	220,86	352,68	5.456,00	405,74	640,25
Cataluña	83.725,78	18.932,95	2.600,30	364,26	441,79	3.987,32	21.748,75	3.542,70	1.276,78
Comunitat Valenciana	35.777,83	6.859,28	1.297,84	1.279,82	508,35	1.626,38	6.828,81	1.718,25	3.367,65
Extremadura	4.075,79	1.590,91	..	..	116,84	54,15	126,32	111,49	122,87
Galicia	26.885,71	6.857,34	1.193,07	139,49	627,49	507,68	3.302,00	552,22	554,55
Madrid, Comunidad de	25.186,02	3.492,08	263,58	80,09	87,84	2.372,37	4.623,52	718,56	578,73
Murcia, Región de	13.109,00	3.451,19	103,23	130,80	83,70	220,94	6.283,75	418,59	158,77
Navarra, Com. Foral de	13.077,53	2.634,70	65,10	20,01	55,23	710,44	439,27	531,15	371,25
País Vasco	36.270,55	3.058,97	76,41	6,44	189,60	1.135,04	6.815,85	2.139,84	677,09
Rioja, La	3.833,36	1.891,95	72,31	297,60	142,96	82,35	107,31	307,89	81,82

(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
TOTAL	23.810,56	21.510,46	12.274,27	13.569,04	49.711,30	5.679,61	9.294,19	20.453,14
Andalucía	4.540,05	1.604,64	747,51	485,13	1.616,16	491,12	759,61	2.986,48
Aragón	676,49	678,08	1.394,31	1.016,49	3.944,32	527,41	332,06	1.037,12
Asturias, Principado de	2.707,42	767,19	108,73	259,96	308,33	23,37	430,09	1.044,61
Balears, Illes	0,53	72,17	1,24	17,17	3,68	64,00	144,27	308,87
Canarias	17,62	54,71	6,01	1,56	1,03	25,15	316,62	1.681,25
Cantabria	1.001,44	503,50	226,54	148,28	559,79	13,83	114,67	206,21
Castilla y León	700,67	1.416,76	887,61	593,32	6.442,63	93,05	300,24	2.256,11
Castilla-La Mancha	256,82	658,69	492,07	336,27	656,54	249,55	362,83	1.925,06
Cataluña	3.117,65	4.500,29	2.939,01	3.454,83	11.411,15	1.293,74	1.623,45	2.490,81
Comunitat Valenciana	1.077,01	1.626,80	849,83	809,36	5.035,94	944,16	602,20	1.346,16
Extremadura	315,50	219,22	14,88	113,70	6,70	62,58	33,97	1.158,62
Galicia	1.935,05	1.040,97	422,28	597,66	5.962,72	332,41	708,43	2.152,36
Madrid, Comunidad de	677,10	1.349,28	1.409,37	1.034,02	4.991,87	775,67	2.487,07	244,88
Murcia, Región de	125,58	746,38	207,87	154,60	158,59	283,95	158,03	423,02
Navarra, Com. Foral de	811,10	1.071,22	518,94	881,40	4.292,56	74,05	111,69	489,44
País Vasco	5.789,57	4.884,76	2.020,44	3.600,64	4.196,13	340,92	778,77	560,09
Rioja, La	60,96	315,79	27,64	64,66	123,15	84,69	30,20	142,08

* 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

Construcción de viviendas		
13.4.1.	Serie 2006-2013	419
13.4.G.1.	Construcción de viviendas. 1999-2013	419
13.4.2.	Por comunidad autónoma. 2013	420
Precios de la vivienda libre		
13.4.3.	Serie 2006-2013	420
13.4.4.	Por comunidad autónoma. 2006-2013	421
13.4.G.2.	Precio de la vivienda. Tasa de variación. 1999-2013	421



13.4. Estadística de la vivienda

13.4.1. Construcción de viviendas

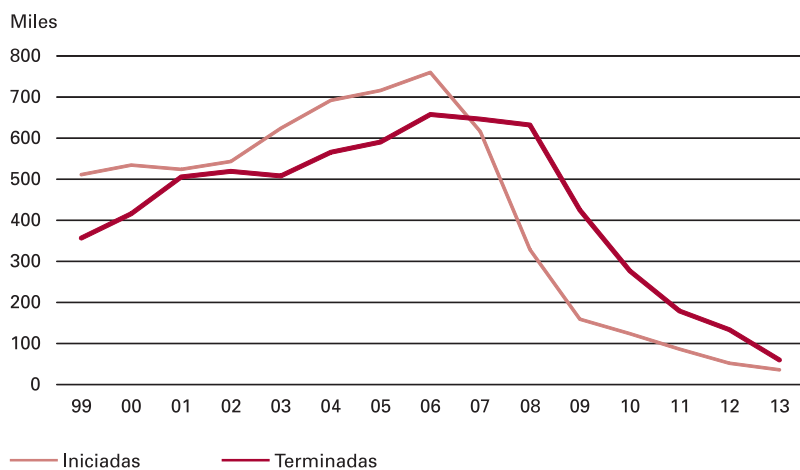
	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
VIVIENDAS PROTEGIDAS (nueva construcción)								
Según fases administrativas								
Solicitudes de calificación provisional	83.351	69.359	99.064	61.625	52.736	31.040	14.992	5.580
Viviendas protegidas	74.580	63.782	91.408	51.466	45.685	28.220	13.464	5.189
VPO régimen especial	8.771	5.577	7.656	10.159	7.051	2.820	1.528	391
Calificaciones provisionales	86.074	71.097	80.255	71.105	56.605	31.683	15.945	5.942
Viviendas protegidas	77.321	64.017	73.474	59.359	50.028	28.135	14.418	5.303
VPO régimen especial	8.753	7.080	6.781	11.746	6.577	3.548	1.527	639
Viviendas iniciadas	95.255	83.859	90.531	79.056	60.526	34.282	17.155	6.489
Viviendas protegidas	75.707	63.876	73.474	59.359	50.028	28.135	14.418	5.303
VPO régimen especial	8.005	6.732	6.781	11.746	6.577	3.548	1.527	639
Viviendas de promoción pública	11.543	13.251	10.276	7.951	3.921	2.599	1.210	547
Viviendas terminadas	60.358	67.127	68.587	67.904	58.311	58.308	53.332	17.059
Viviendas protegidas	50.694	54.631	57.590	52.553	45.662	43.995	43.347	13.345
VPO régimen especial	7.043	7.589	6.400	5.590	4.817	6.490	3.116	2.340
Viviendas de promoción pública	2.621	4.907	4.597	9.761	7.832	7.823	6.869	1.374
Solicitudes de calificación definitiva	55.579	57.573	60.207	56.960	49.402	48.728	44.174	13.513
Viviendas protegidas	48.397	52.186	54.475	51.507	45.121	42.208	40.687	12.046
VPO régimen especial	7.182	5.387	5.732	5.453	4.281	6.520	3.487	1.467
Calificaciones definitivas	58.257	62.607	63.990	58.143	50.479	50.485	46.463	15.685
Viviendas protegidas	50.950	54.865	57.590	52.553	45.662	43.995	43.347	13.345
VPO régimen especial	7.307	7.742	6.400	5.590	4.817	6.490	3.116	2.340
VIVIENDAS LIBRES¹								
Iniciadas	664.924	532.117	237.959	80.230	63.090	51.956	34.580	29.232
Terminadas	597.632	579.665	563.631	356.555	218.572	121.043	80.083	43.230
TOTAL VIVIENDAS (VPO + LIBRES)								
Iniciadas	760.179	615.976	328.490	159.286	123.616	86.238	51.735	35.721
Terminadas	657.990	646.792	632.218	424.459	276.883	179.351	133.415	60.289

¹ Datos estimados a partir de proyectos visados por los Colegios de Arquitectos.

NOTA.- Las viviendas de promoción pública incluyen viviendas de promoción pública y otros programas de iniciativa autonómica.

Fuente de información: [Ministerio de Fomento](#).

13.4.G.1. Construcción de viviendas



Fuente: Ministerio de Fomento.

13.4.2. Construcción de viviendas por comunidad autónoma. Año 2013

	Total VP + Libres		Viviendas protegidas ¹		VPO Régimen especial		Viviendas de promoción pública		Viviendas libres	
	Iniciadas	Terminadas	Iniciadas	Terminadas	Iniciadas	Terminadas	Iniciadas	Terminadas	Iniciadas	Terminadas
TOTAL	35.721	60.289	5.303	13.345	639	2.340	547	1.374	29.232	43.230
Andalucía	4.160	10.217	0	2.313	0	914	0	358	4.160	6.632
Aragón	1.492	2.159	0	964	0	0	0	0	1.492	1.195
Asturias, Principado de	315	1.875	0	223	0	177	0	0	315	1.475
Baleares, Illes	989	1.394	0	158	0	10	0	0	989	1.226
Canarias	676	887	0	0	0	192	0	0	676	695
Cantabria	474	1.222	0	230	0	30	0	0	474	962
Castilla y León	2.484	4.851	182	533	0	57	50	38	2.252	4.223
Castilla-La Mancha	2.441	3.835	12	542	1	41	61	100	2.367	3.152
Cataluña	3.440	5.143	574	892	0	0	89	0	2.777	4.251
Comunitat Valenciana	3.930	3.482	113	536	0	39	0	0	3.817	2.907
Extremadura	1.222	1.970	8	105	20	114	135	413	1.059	1.338
Galicia	1.831	3.627	56	148	26	67	25	224	1.724	3.188
Madrid, Comunidad de	6.319	9.386	2.824	3.660	0	221	155	182	3.340	5.323
Murcia, Región de	676	948	0	67	88	0	0	0	588	881
Navarra, Comunidad Foral de	616	2.332	137	1.308	0	138	0	0	479	886
País Vasco	3.962	5.766	1.397	1.373	504	340	32	59	2.029	3.994
Rioja, La	490	764	0	269	0	0	0	0	490	495
Ceuta	2	140	0	0	0	0	0	0	2	140
Melilla	202	291	0	24	0	0	0	0	202	267

DISPONIBLE en CD-ROM: Mayor desagregación.

1 Incluye viviendas protegidas de nueva construcción sujetas a distintos regímenes de protección, excepto VPO de régimen especial y viviendas de promoción pública y otros programas de iniciativa autonómica.

Fuente de información: [Ministerio de Fomento](#).

13.4.3. Precios de la vivienda libre. €/m²

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
VIVIENDA LIBRE								
Total	1.944,3	2.056,4	2.071,1	1.918,5	1.843,0	1.740,2	1.588,1	1.495,4
Tasa de variación	10,4	5,8	0,6	-7,4	-3,9	-5,6	-8,7	-5,8
Hasta dos años de antigüedad								
Total	1.913,3	2.032,3	2.069,1	1.923,5	1.848,3	1.758,3	1.627,0	1.559,5
Tasa de variación	11,0	6,2	1,8	-7,0	-3,9	-4,9	-7,5	-4,1
Más de dos años de antigüedad								
Total	1.955,6	2.063,0	2.067,6	1.910,9	1.841,4	1.728,8	1.575,1	1.474,3
Tasa de variación	10,0	5,5	0,2	-7,6	-3,6	-6,1	-8,9	-6,4

Fuente de información: [Ministerio de Fomento](#).



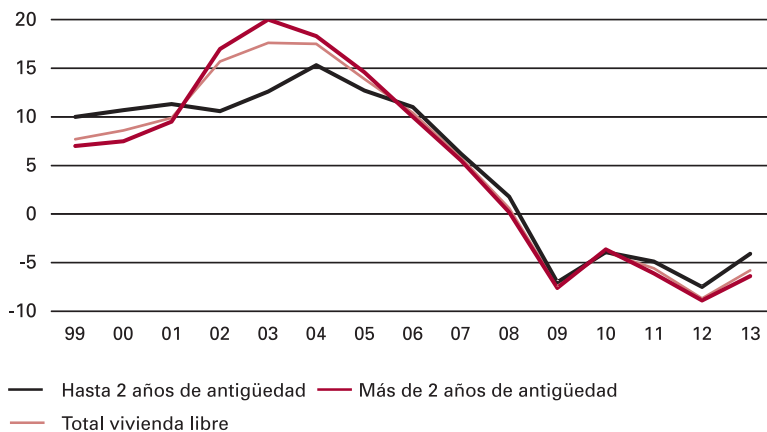
13.4. Estadística de la vivienda

13.4.4. Precio de vivienda libre por comunidad autónoma. €/m²

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
TOTAL	1.944,3	2.056,4	2.071,1	1.918,5	1.843,0	1.740,2	1.588,1	1.495,4
Andalucía	1.633,6	1.739,7	1.781,8	1.653,6	1.580,7	1.489,7	1.333,7	1.247,6
Aragón	1.823,8	1.914,9	1.910,2	1.730,7	1.661,4	1.541,4	1.383,9	1.223,5
Asturias, Principado de	1.604,6	1.722,9	1.769,8	1.609,5	1.634,9	1.588,8	1.503,2	1.373,0
Balears, Illes	2.199,7	2.367,5	2.409,5	2.192,4	2.093,4	1.990,9	1.839,6	1.857,6
Canarias	1.695,2	1.795,9	1.793,5	1.664,5	1.567,4	1.489,5	1.355,1	1.278,6
Cantabria	1.906,6	2.039,3	2.024,3	1.832,2	1.855,5	1.782,6	1.716,6	1.538,7
Castilla y León	1.416,5	1.501,6	1.495,2	1.397,5	1.384,3	1.305,3	1.218,0	1.119,1
Castilla-La Mancha	1.360,5	1.424,1	1.402,1	1.246,6	1.243,1	1.173,3	1.064,3	943,2
Cataluña	2.256,6	2.397,6	2.463,4	2.303,2	2.233,1	2.098,5	1.878,0	1.697,9
Comunitat Valenciana	1.570,2	1.645,4	1.667,7	1.541,6	1.453,1	1.357,2	1.212,6	1.142,6
Extremadura	943,1	1.011,5	1.025,5	1.013,5	999,5	983,9	900,9	884,3
Galicia	1.394,5	1.512,0	1.552,3	1.451,7	1.454,9	1.394,3	1.264,2	1.210,1
Madrid, Comunidad de	2.911,9	3.000,9	2.914,2	2.665,5	2.529,1	2.317,1	2.078,6	2.022,6
Murcia, Región de	1.449,2	1.585,5	1.582,5	1.396,0	1.354,2	1.247,4	1.136,6	1.043,4
Navarra, Comunidad Foral de	1.663,5	1.705,2	1.748,5	1.635,7	1.547,3	1.446,4	1.379,1	1.396,0
País Vasco	2.777,2	2.933,2	3.011,4	2.782,3	2.660,3	2.586,8	2.523,5	2.504,7
Rioja, La	1.595,0	1.600,6	1.586,9	1.540,5	1.495,3	1.408,2	1.327,5	1.160,9

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

13.4.G.2. Precio de la vivienda. Tasa de variación



Fuente: Ministerio de Fomento.

13. Industria y energía

13.5. Energía

Producción interior de energía primaria		
13.5.1.	Serie 2006-2013	425
Autoabastecimiento de energía primaria		
13.5.2.	Serie 2006-2013	425
Consumo de energía		
13.5.3.	Primaria. 2010-2013	425
13.5.G.1.	Consumo de energía primaria. 2004-2013	426
13.5.4.	Final. 2010-2013	426
Importaciones		
13.5.5.	Serie 2006-2013	427



13.5. Energía

13.5.1. Producción interior de energía primaria. Ktep

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
TOTAL	31.336	30.288	30.349	30.278	34.326	31.883	33.368	33.748
Carbón	6.048	5.455	4.193	3.810	3.296	2.648	2.462	1.688
Petróleo	142	145	129	107	125	102	145	385
Gas Natural	63	16	14	12	45	45	52	50
Hidráulica	2.232	2.349	2.009	2.271	3.638	2.631	1.767	3.163
Nuclear	15.669	14.360	15.369	13.750	16.155	15.042	16.019	14.785
Eólica, solar y geotérmica	2.095	2.518	3.193	4.002	4.858	5.061	6.679	7.663
Biomasa, biocarburantes y residuos	5.087	5.446	5.441	6.325	6.209	6.354	6.244	6.014
Tasa de variación	..	..	0,2	-0,2	13,4	-7,1	4,7	1,1

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

Ktep=Miles de toneladas equivalentes de petróleo.

Fuente de información: Boletín Trimestral de Coyuntura Energética. Ministerio de Industria, Energía y Turismo.

13.5.2. Autoabastecimiento de energía primaria. %

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
TOTAL	21,9	20,6	21,4	23,3	26,4	24,6	25,9	27,9
Carbón	33,8	27,3	31,1	39,4	45,5	20,9	15,9	16,0
Petróleo	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,3	0,7
Gas Natural	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	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	100,0	100,0	101,7	102,1	96,3	90,3	82,6	94,2

Fuente de información: Boletín Trimestral de Coyuntura Energética. Ministerio de Industria, Energía y Turismo.

13.5.3. Consumo de energía primaria. Ktep

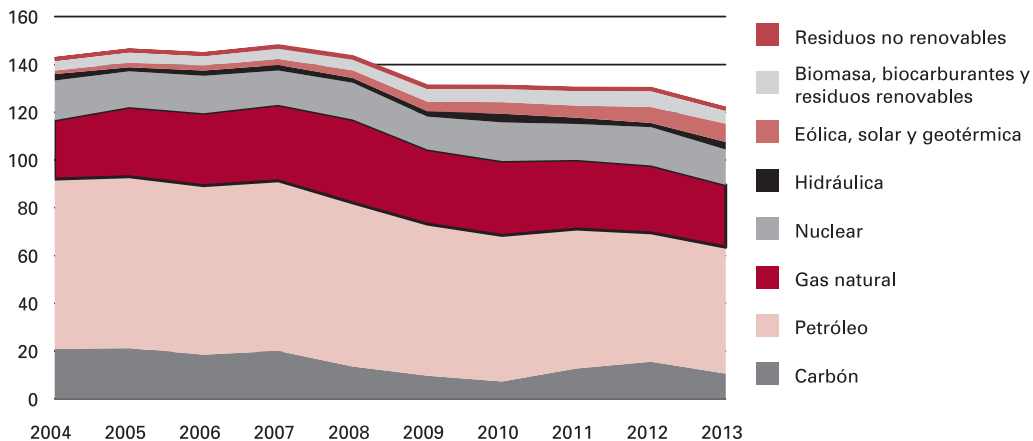
	2010		2011		2012		2013	
	Valor absoluto	Variación anual	Valor absoluto	Variación anual	Valor absoluto	Variación anual	Valor absoluto	Variación anual
TOTAL	130.088	-0,1	129.441	-0,5	128.909	-0,4	121.117	-6,0
Carbón	7.248	-25,0	12.698	75,2	15.510	22,1	10.531	-32,1
Petróleo	61.160	-3,6	58.372	-4,6	53.978	-7,5	52.934	-1,9
Gas Natural	31.123	-0,3	28.930	-7,0	28.184	-2,6	26.077	-7,5
Nuclear	16.155	17,5	15.042	-6,9	16.019	6,5	14.785	-7,7
Hidráulica	3.638	60,2	2.631	-27,7	1.767	-32,9	3.163	79,0
Eólica, solar y geotérmica	4.858	21,4	5.061	4,2	6.679	32,0	7.663	14,7
Biomasa, biocarburantes y residuos renovables	6.448	4,1	7.036	9,1	7.558	7,4	6.383	-15,5
Residuos no renovables	174	-45,4	195	12,0	176	-9,9	160	-9,1
SALDO ENERGÍA ELÉCTRICA (Imp. - Exp.)	-717	..	-524	..	-963	..	-579	..

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

Fuente de información: Boletín Trimestral de Coyuntura Energética. Ministerio de Industria, Energía y Turismo.

13.5.G.1. Consumo de energía primaria

Miles de Ktep



Fuente: Boletín Trimestral de Coyuntura Energética. Ministerio de Industria, Energía y Turismo.

13.5.4. Consumo de energía final. Ktep

	2010		2011		2012		2013	
	Valor absoluto	Variación anual	Valor absoluto	Variación anual	Valor absoluto	Variación anual	Valor absoluto	Variación anual
TOTAL	96.042	1,3	93.277	-2,9	88.971	-4,6	85.437	-4,0
Carbón	1.338	11,8	1.609	20,2	1.233	-23,4	1.369	11,0
Gases derivados del carbón	265	24,0	306	15,5	274	-10,6	263	-3,8
Productos petrolíferos	53.171	-2,1	50.119	-5,7	45.543	-9,1	43.419	-4,7
Gas	14.848	10,7	14.486	-2,4	14.987	3,5	15.104	0,8
Electricidad	21.053	2,1	20.942	-0,5	20.661	-1,3	19.952	-3,4
Energías renovables y residuos	5.367	7,2	5.815	8,4	6.273	7,9	5.329	-15,0

Ktep=Miles de toneladas equivalentes de petróleo.

Fuente de información: Boletín Trimestral de Coyuntura Energética. Ministerio de Industria, Energía y Turismo.



13.5. Energía

13.5.5. Importaciones

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013
Petróleo crudo (Miles de toneladas)								
TOTAL	60.468	57.508	58.508	52.297	52.461	52.147	58.807	57.872
Tasa de variación	..	..	1,7	-10,6	0,3	-0,6	12,8	-1,6
ORIENTE MEDIO. TOTAL	15.378	13.448	15.449	15.058	16.559	19.414	13.908	10.148
Tasa de variación	..	..	14,9	-2,5	10,0	17,2	-28,4	-27,0
Arabia Saudita	6.489	5.468	6.397	5.807	6.571	7.661	7.936	8.140
Irán	5.189	4.512	6.803	6.270	7.671	7.493	1.103	..
Iraq	3.292	3.254	1.834	2.250	1.905	3.863	4.869	2.008
Otros	408	214	415	731	412	397	..	..
ÁFRICA. TOTAL	18.754	16.575	19.496	16.251	18.734	14.177	20.047	19.169
Tasa de variación	..	..	17,6	-16,6	15,3	-24,3	41,4	-4,4
Argelia	1.512	395	1.627	1.081	1.010	537	1.647	3.182
Libia	5.534	4.898	5.957	5.041	6.826	1.159	4.891	2.849
Nigeria	6.016	4.860	5.045	5.398	5.579	6.914	8.430	7.611
Otros	5.692	6.422	6.867	4.731	5.319	5.567	5.080	5.527
EUROPA. TOTAL	14.742	16.107	12.238	11.203	8.694	8.981	8.830	10.100
Tasa de variación	..	..	-24,0	-8,5	-22,4	3,3	-1,7	14,4
Reino Unido	232	694	1.430	1.193	405	159	..	399
Rusia	11.772	12.736	8.811	8.201	6.585	7.977	8.178	8.127
Otros	2.738	2.677	1.997	1.809	1.704	845	651	1.574
AMÉRICA. TOTAL	11.157	9.496	9.888	8.649	7.699	8.715	15.263	15.546
Tasa de variación	..	..	14,4	-12,5	-11,0	13,2	75,1	1,9
México	7.561	7.180	7.710	5.657	5.928	6.135	8.678	8.941
Venezuela	3.267	2.124	1.872	2.680	789	419	2.579	2.371
Otros	329	192	306	312	982	2.161	4.005	4.234
RESTO	437	1.882	1.437	1.136	775	860	759	2.909
Gas natural (GWh)								
TOTAL	408.984	407.137	410.127	369.390	371.496	358.987	354.639	354.085
Tasa de variación	..	..	12,0	-9,9	0,6	-3,4	-1,2	-0,2
ORIENTE MEDIO								
Qatar	59.163	49.531	51.566	45.669	59.075	46.618	40.962	36.550
Omán	9.144	3.618	1.723	14.345	3.445	1.725	..	1.725
ÁFRICA								
Argelia	131.102	151.771	139.679	128.360	121.473	135.805	150.190	97.068
Libia	7.802	8.760	5.479	7.642	5.868	870	..	..
Nigeria	83.994	96.339	83.301	44.274	75.493	70.698	54.842	33.087
Egipto	53.252	46.960	46.626	45.506	28.592	23.332	5.636	418
EUROPA								
Noruega	23.765	24.689	27.579	35.307	33.766	29.423	40.769	11.129
AMÉRICA								
Trinidad-Tobago	39.762	24.440	50.200	44.930	32.312	24.892	23.957	20.996
RESTO	1.000	1.029	3.974	3.356	11.473	25.623	38.282	153.113

Fuente de información: Boletín Trimestral de Coyuntura Energética. Ministerio de Industria, Energía y Turismo.

