

CO20r13es

Corporación de reservas estratégicas de productos petrolíferos Informe estadístico anual 2013

Corporación de Derecho Público tutelada por el Ministerio de Industria, Energía y Turismo.



-8,9%

Disminuye la demanda de productos petrolíferos en España, acumulando 6 años de descensos



8,3%

Las exportaciones de productos petrolíferos mantienen su tendencia creciente, España continúa siendo exportador neto

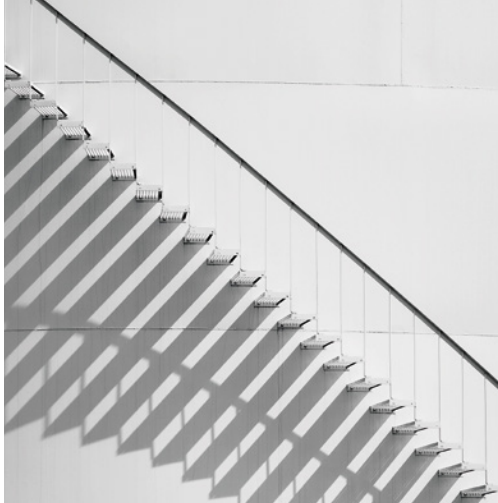


-8,1%

Nuevo descenso del consumo de gas natural respecto a 2012







1 Estadísticas Internacionales

2 Estadísticas España

Corporación de Reservas Estratégicas de Productos Petrolíferos

Corporación de Derecho Público tutelada por el Ministerio de Industria, Energía y Turismo

Esta publicación responde a lo dispuesto en la operación estadística N° 6113 del Plan Estadístico Nacional 2013-2016, en la que se incluye la elaboración y publicación de un informe anual sobre el mercado de productos petrolíferos, y en la que figuran como organismos responsables de su ejecución la Subdirección General de Hidrocarburos (Ministerio de Industria, Energía y Turismo-Secretaría de Estado de Energía) y la Corporación de Reservas Estratégicas de Productos Petrolíferos (CORES).

1	Productos petrolíferos 2009-2013 12	1	Indicadores básicos 2009-2013 26
	Demanda mundial de petróleo 12		Indicadores 26
	Producción mundial de petróleo 13		Consumo anual de energía primaria en España y grado de autoabastecimiento 26
	Reservas mundiales de petróleo 14		Consumo anual de energía final en España 26
	Capacidad mundial de refinación 15	2	Productos petrolíferos 2009-2013 27
	Existencias de crudos y productos petrolíferos en países de la OCDE 15		• Consumo de productos petrolíferos en España 2009-2013 27
2	Gas natural 2009-2013 16		Consumo anual de productos petrolíferos 27
	Demanda mundial de gas natural 16		Consumo mensual de productos petrolíferos 2013 27
	Producción mundial de gas natural 17		Consumo de gases licuados del petróleo 28
	Reservas mundiales de gas natural 18		Consumo de gasolinas 29
3	Cotizaciones internacionales 2009-2013 19		Biocarburantes en gasolinas y gasóleos 29
	Cotizaciones de los crudos de referencia y tipo de cambio 19		Consumo de gasóleos 30
	Evolución de los precios spot de crudos 19		Consumo de gasolinas y gasóleos por Comunidades Autónomas 2013 30
	Cotizaciones internacionales FOB de productos petrolíferos 20		Consumo de combustibles de automoción 31
	Indicadores de márgenes de refinación 21		Evolución anual del parque de vehículos en España 31
			Evolución de los puntos de venta en España 31
			Consumo de querosenos 32
			Consumo de fuelóleos 33
			Consumo de otros productos 33
			Consumo de productos petrolíferos por sectores 33
			• Importaciones - Exportaciones de hidrocarburos 2009-2013 34
			Importaciones anuales de crudos por países y zonas económicas 34



3 Reservas petróleo y gas natural España

Importaciones mensuales de crudos por países y zonas económicas 2013	34	3 Gas natural 2009-2013	47	1 Crudos, materias primas y productos petrolíferos	56
Evolución del coste CIF de los crudos importados	34	• Consumo de gas natural 2009-2013	47	Stocks totales OCDE	56
Calidad de crudos importados 2013	35	Consumo anual de gas natural	47	Existencias mínimas de seguridad y reservas estratégicas en España	56
Comercio exterior de productos petrolíferos	36	Consumo anual de gas natural por grupos de presión	47	Stocks de crudo, materias primas y productos petrolíferos en España	57
Evolución mensual del comercio exterior de productos petrolíferos 2013	36	Consumo mensual de gas natural 2013	47	Reservas estratégicas en España	57
Importaciones por grupos de productos petrolíferos y países de procedencia 2013	37	Consumo de gas natural por Comunidades Autónomas y grupos de presión	47	Tipos de almacenamiento de reservas estratégicas en España 2013	58
Exportaciones por grupos de productos petrolíferos y países de destino 2013	38	• Comercio exterior de gas natural 2009-2013	48	Evolución de localización de reservas estratégicas en España	58
• Balance de productos petrolíferos 2009-2013	39	Importaciones de gas natural por países	48	Nivel de stocks en España calculado en días de importaciones netas	58
Producción interior de crudo	39	Exportaciones de gas natural por países	48	2 Gas natural	59
Crudo y materia prima procesados	39	Importaciones mensuales de gas natural por países 2013	48	Existencias anuales de gas natural	59
Balance de producción y consumo de productos petrolíferos	40	Exportaciones mensuales de gas natural por países 2013	48	Existencias mensuales de gas natural 2013	59
Capacidad de las refinerías españolas	41	Importaciones de gas natural por punto de entrada	49	Unidades y factores de conversión	62
Capacidad total de las refinerías	42	Exportaciones de gas natural por punto de salida	49		
• Precios de productos petrolíferos 2009-2013	43	Importaciones mensuales de gas natural por punto de entrada	49		
PVP máximo de la bombona de butano (12,5 kg)	43	Exportaciones mensuales de gas natural por punto de salida	49		
PVP de la gasolina 95 I.O. y del gasóleo de automoción en España	43	• Balance de gas natural 2009-2013	50		
PVP medio de la gasolina 95 I.O. 2013	44	Producción interior de gas natural	50		
PVP de la gasolina 95 I.O.	44	Balance de producción y consumo de gas natural	50		
PVP medio del gasóleo de automoción 2013	45	• Precios de gas natural 2009-2013	51		
PVP del gasóleo de automoción	45	PVP máximo de tarifas último recurso de gas natural	51		
PVP medio del gasóleo de calefacción 2013	46				
PVP del gasóleo de calefacción	46				

Presentación Informe Estadístico Anual CORES 2013

Me es grato presentarles el Informe Estadístico Anual de CORES correspondiente al año 2013, en el que se incluyen las principales magnitudes del sector de hidrocarburos, tanto nacionales como internacionales.

Esta nueva edición mantiene la estructura, formato, contenidos y alcance de las series temporales que se desarrollaron por primera vez en el anterior informe, continuando con la vocación de convertirse en una herramienta de consulta habitual en el sector de hidrocarburos, primando la calidad y accesibilidad de la información estadística. De esta manera, CORES potencia su papel



como referente de información del sector en España, actividad diferencial respecto a otras entidades europeas similares.

El informe está organizado en torno a tres apartados: internacional, nacional y reservas de petróleo y gas natural.

En los dos primeros capítulos se aporta amplia información sobre las magnitudes fundamentales del sector: demanda, consumo, producción, reservas, importaciones, exportaciones y precios, a nivel mundial en el primer capítulo y a nivel nacional en el segundo.

En el tercer capítulo, y teniendo en cuenta que CORES, como Entidad Central de Almacenamiento de España,

tiene como objetivo principal el mantenimiento, gestión y control de las existencias mínimas de seguridad de productos petrolíferos, gases licuados del petróleo y gas natural en España, se ofrece un mayor detalle sobre las mismas.

En esta edición 2013 se incluyen como novedad la evolución de los puntos de venta a nivel nacional de combustibles de automoción y la capacidad de las refinerías españolas, ampliando así la utilización de fuentes externas de información en aras de aunar en una sola publicación la mayor parte de la información relevante del sector. También se ha ampliado la información

respecto a las importaciones y exportaciones de gas natural, incluyendo su desglose por punto de entrada y salida respectivamente. Adicionalmente en su versión web, el Informe Estadístico Anual permite la descarga de datos en formato Excel, para su óptimo tratamiento. Esta información, junto con todas las publicaciones y estadísticas de CORES, se encuentran a su disposición en la página web de la Corporación, www.cores.es. Espero que esta publicación resulte de su interés.

Pedro Miras Salamanca
Presidente de CORES

Los mayores crecimientos de producción de petróleo se han registrado fuera de los países de la OPEP

Internacional

La demanda mundial de petróleo en 2013 se situó en 91,43 millones de barriles/día, lo que significó un incremento del 1,4% respecto al año anterior. Según los datos de la Agencia Internacional de la Energía (AIE), la OCDE, aunque mantiene una senda de disminución de su participación en el total mundial, aún supone el 50,4% del total de la demanda, mientras que los países emergentes consumieron el 49,6% restante. En 2013, a excepción de Europa y Euroasia que permanecen prácticamente invariables respecto a 2012, se observan crecimientos en todas las zonas geográficas, especialmente en América Central y del Sur (+3,1%) y África (+2,9%).

En cuanto a la producción mundial de petróleo, en 2013 alcanzó 87,30 millones de barriles/día (+0,4% respecto a 2012), con Arabia Saudí como el mayor productor, representando el 13,0% del total de la producción mundial, seguido por Rusia con el 12,5%. Sin embargo, en los últimos años, los mayores crecimientos de la producción se han registrado fuera de los países de la OPEP, principalmente en China, Rusia, Estados Unidos y Canadá, impulsados estos últimos por el fuerte desarrollo de los yacimientos interiores de crudo no convencional, que han compensado los continuos descensos de los yacimientos maduros de Noruega y Reino Unido. Por otro lado, en 2013 se aprecia una disminución del -1,1% de la producción de los países No-OCDE. Esto se debe principalmente a los cortes de suministro registrados en países como Irán, que disminuye su producción un -7,4%, Libia (-35,4%), Yemen (-21,8%) y Siria (-67,3%).



Cambio estructural en la industria mundial de refino, continúan aumentos de capacidad No-OCDE

En lo referente a las reservas mundiales de petróleo en 2013, se mantienen prácticamente constantes, destacando los aumentos en las reservas de Colombia (+8,0%) y Brasil (+1,8%). Hay que señalar que desde 2008 las reservas mundiales se han incrementado en un 15,0%, hasta alcanzar un valor máximo de 1.687.891 millones de barriles (MBbl) en 2013. Venezuela (298.350 MBbl) continúa siendo desde el año 2010 el país con mayores reservas mundiales por delante de Arabia Saudí (265.850 MBbl).

Por otra parte, conviene resaltar el cambio estructural que está experimentando la industria mundial de refino. Destaca el fuerte desarrollo de la zona Asia-Pacífico en los últimos años, hasta convertirse en el área con mayor capacidad con el 33,0% del total mundial en 2013. También es especialmente relevante el crecimiento que ha experimentado Arabia Saudí en 2013 (+18,9% respecto a 2012), impulsado por la puesta en marcha de la refinería de Jubail, con una capacidad de 400.000 Bbl/día. Este aumento contrasta con el descenso de la capacidad de refino en Europa, destacando Francia (-7,2%) e Italia (-6,3%).

Por su parte, la demanda mundial de gas natural ha experimentado un comportamiento similar al observado en el petróleo. Así, en 2013 se situó en 3.348 miles de millones de m³ (bcm) (+1,1% respecto a 2012), en el que los países de la OCDE consumieron el 47,7% del total y los países emergentes el 52,3%, destacándose el crecimiento de Brasil (+18,9%) y China (+10,5%) que compensan la caída en India (-12,5%). Sin embargo, se produce una caída del 1,4% en la UE debido fundamentalmente a la reducción de su utilización en el sector eléctrico, a pesar de tasas positivas en Alemania (+6,7%), Holanda (+1,7%) y Francia (+1,4%), impulsadas por el invierno especialmente frío.

En cuanto a la producción mundial de gas, tras la senda de crecimiento de años anteriores, en 2013 se mantiene prácticamente estable, alcanzando 3.370 bcm (+1,1%). Cabe resaltar el crecimiento en Oriente Medio (+4,2%) impulsado principalmente por el aumento de producción registrado en Qatar (+5,1%). Por el contrario, la producción en África disminuye un 5,6%, debido a la reducción en Nigeria (-16,7%) y Egipto (-7,9%).

En 2013 las reservas mundiales de gas natural se estimaron en un máximo histórico de 185,7 miles de bcm, el 43,2% de las cuales se localiza en Oriente Medio, con Irán con el 18,2% del total mundial.

Por lo que respecta al precio medio del crudo, cabe destacar una disminución en 2013 de la cotización media del Brent (-2,8%) respecto a 2012, situándose en 108,72 \$/Bbl. Sin embargo, por tercer año consecutivo continúan las cotizaciones por encima de los 100 \$/Bbl, consecuencia en parte de la incertidumbre sobre la seguridad de suministro generada a raíz de las tensiones geopolíticas en Oriente Medio (Siria, Irán), unido a los cortes de producción de crudo de Libia.

Destaca igualmente que desde 2010 la cotización de crudo Brent se encuentra por encima de la del WTI, si bien el diferencial entre ambos crudos se ha visto reducido en 2013 hasta 10,76 \$/Bbl. En 2013 el precio medio del crudo WTI fue de 97,96 \$/Bbl, un 4,1% superior respecto a 2012.

Por su parte, las cotizaciones internacionales de productos en los mercados europeos han experimentado descensos, en línea con el Brent, respecto a 2012, más acentuados en el Norte (mercado NWE) que en el Sur (MED). Así en 2013, las cotizaciones medias de los productos NWE se situaron en 961,8 \$/t la gasolina, 977,1 \$/t el queroseno, 946,2 \$/t el gasóleo y 606,4 \$/t el fuelóleo. Cabe destacar que desde el mes de julio de 2013 existe cotización MED del queroseno.

Los indicadores de márgenes de refino se han reducido en media en torno a un 40-60% respecto al año anterior, destacando el indicador de margen de refino del Mediterráneo "Ural Hydro Med", que en 2013 se ha situado en valores negativos, después de haberse recuperado el año anterior, tras un 2011 también con media negativa.

Máximo histórico de las reservas mundiales de gas natural

El consumo de productos petrolíferos se sitúa en niveles de 1996

México primer suministrador de crudo en 2013

España

Como viene sucediendo en los últimos años, el consumo energético en 2013 se ha visto condicionado por la menor actividad económica e industrial, producto de la crisis iniciada en 2008. En 2013 destaca el aumento del consumo de energía primaria renovable que ha dado lugar a la reducción de la dependencia energética hasta el 72,1%, la menor cifra de los últimos 17 años.

En cuanto a las condiciones climatológicas, que como es habitual presentan una importante influencia en el consumo de las distintas energías, el año 2013 a pesar de tener carácter cálido, se trata del año menos cálido desde 1997, siendo, además, más húmedo y soleado de lo normal, y especialmente ventoso.

De este modo, el consumo de energía primaria y final disminuyó en 2013 respecto a 2012, -6,0% y -4,0%, respectivamente. Destaca, en términos de energía primaria, la caída del carbón (-32,1%) mientras que el petróleo continúa siendo la mayor fuente de energía (43,7%) seguida del gas natural (21,5%). Por su parte, en relación con el consumo de energía final conviene resaltar el descenso de las energías renovables (-15,0%) respecto a 2012. Dada la escasa producción nacional de hidrocarburos, España mantiene su dependencia exterior cercana al 100% (99,3% petróleo y 99,8% gas natural).

Productos Petrolíferos

La evolución de la demanda de productos petrolíferos ha experimentado en los últimos años una importante contracción, situándose el consumo en 2013 en niveles de 1996, acumulando un descenso en los últimos 10 años del 25,7% y del 27,1% respecto al máximo de 2007. En concreto en el año 2013 el consumo de productos petrolíferos fue de 54,64 millones de toneladas, un 8,9% inferior que el registrado en 2012. Sin embargo, en la segunda mitad del año se apreció una moderación de la caída, al ser ésta del 4,5% frente al 13,1% del primer semestre. En cuanto a la estructura de consumo en 2013, continúa el aumento de los destilados medios (querosenos y gasóleos), que representaron un 61,1% de la demanda total, frente al descenso de otros productos, manteniéndose la participación de productos ligeros y pesados en niveles similares a años anteriores.

Mención aparte merecen los combustibles de automoción, que descienden en 2013 un 3,7% respecto al año anterior, casi la mitad que en 2012 (-6,2%), produciéndose aumentos interanuales positivos en los meses de abril, julio, septiembre y octubre. En consecuencia, el consumo de combustibles de automoción en el segundo semestre de 2013 fue similar al del segundo semestre de 2012 (-0,7%).

En lo que respecta a las importaciones de crudo, tras el repunte registrado el año anterior, en 2013 disminuyen ligeramente respecto a 2012 (-1,6%), si bien continúan siendo 11,0% superiores a las de 2011, alcanzando 57,87 millones de toneladas.

En 2013 se han importado 29.964 kt de los países miembros de la OPEP, lo que representa un 51,8% de las importaciones totales, 4,9 puntos por debajo de las de 2012. Por zonas geográficas, se redujeron las importaciones procedentes de Oriente Medio, aumentando en el resto de las zonas geográficas, especialmente en Europa y Euroasia, donde se incrementaron un 20,4%. África sigue siendo la principal zona geográfica de suministro con un 36,1% del total. En 2013 México ha sido el primer país proveedor de crudo (15,4%), seguido por Arabia Saudí, Rusia y Nigeria. Estos cuatro países representan el 56,7% del total de las importaciones en el año. En lo que respecta al coste de aprovisionamiento, el del crudo importado fue un 5,8% inferior al del año anterior, situándose el coste medio CIF en 80,46 €/Bbl.

En 2013 se destilaron 61,04 millones de toneladas en el conjunto de refinerías españolas, un 1,4% menos que en el año anterior. El grado de utilización de la capacidad de refino en 2013 se situó en 79,8%, frente a un 84,0% en 2012.



Caída de la demanda de gas natural, derivada de la caída de la generación eléctrica

En lo que respecta a importaciones y exportaciones de productos petrolíferos, en 2013 España continúa siendo exportador neto. Esto es debido a una disminución del -13,2% de las importaciones (14.329 kt), frente a un aumento de las exportaciones del 8,3% (18.547 kt), dando lugar a un saldo neto exportador de 4.218 kt, aumentando un 580,3% respecto al año anterior.

En este sentido, destaca el comportamiento de los gasóleos, que han reducido respecto a 2012 sus importaciones en más de 2 millones de toneladas, hasta situarse en 4,7 millones de toneladas, cifra que contrasta con los más de 11 millones que se importaban en 2009.

A 31 de diciembre de 2013 descendieron los stocks de crudo, materias primas y productos refinados un 7,4% debido fundamentalmente al descenso de la demanda. Dichos stocks alcanzaron 15,07 millones de toneladas, correspondiendo el 40,7% a crudo y materias primas y el 59,3% a productos petrolíferos.

Gas Natural

El consumo de gas natural en 2013 alcanzó 335.910 GWh, un 8,1% menor que el registrado en 2012, encadenando 5 años de caídas y representando un descenso acumulado del 25,5% desde el principio de la crisis. El leve incremento en el consumo convencional (+0,3%) no pudo contrarrestar la caída del consumo destinado a generación eléctrica (-33,7%), mayor que la producida en 2012 (-22,3%), consecuencia principalmente de la baja utilización de los ciclos combinados.

En 2013 se importaron 375.525 GWh de gas natural, disminuyendo un 4,9% en relación al año anterior. Únicamente aumentaron las importaciones procedentes de Argelia (+17,7%) y Francia (+71,5%), destacando el descenso de las importaciones de Nigeria (-40,8%) y las de Egipto que prácticamente desaparecen (-93,5%). Por zonas geográficas, África continuó siendo la principal zona de abastecimiento de gas natural (61,3%), con Argelia como principal suministrador, con el 51,6% del total. En 2013 se alcanzó récord en el porcentaje anual de importaciones por gasoducto (53,7%) desde que se dispone de datos (año 2003).

Por su parte, las exportaciones de gas natural ascendieron a 42.289 GWh, un 34,2% más que en el año anterior, siendo los principales destinos Brasil, Portugal, Francia, México, Corea del Sur, Japón e Italia. Así, las importaciones netas en 2013 se situaron en 333.236 GWh, un 8,3% por debajo de las del año anterior.

Por último, las existencias de gas natural mantenidas en almacenamientos subterráneos y plantas de regasificación disminuyeron un 12,0% respecto a 2012, situándose en 29.388 GWh el 31 de diciembre de 2013.



1

Estadísticas Internacionales

Demanda mundial de petróleo

Unidad: miles de barriles por día

	2009	2010	2011	2012	2013	Estructura (%)	Tv (%) 2013/2012
EE.UU.	19.065	19.476	19.248	18.843	19.243	21,0	2,1
Canadá	2.163	2.265	2.266	2.277	2.303	2,5	1,1
México	2.071	2.080	2.113	2.144	2.105	2,3	-1,8
Total América del Norte	23.299	23.821	23.627	23.264	23.651	25,9	1,7
Argentina	655	704	721	734	761	0,8	3,7
Brasil	2.544	2.774	2.869	2.971	3.081	3,4	3,7
Colombia	255	270	295	305	314	0,3	3,0
Chile	368	323	334	356	359	0,4	0,8
Ecuador	249	249	240	252	260	0,3	3,2
Perú	196	202	213	226	242	0,3	7,1
Trinidad y Tobago	41	42	41	41	42	^	2,4
Venezuela	702	772	702	735	741	0,8	0,8
Otros América Central y del Sur	1.083	1.072	1.092	1.120	1.146	1,3	2,3
Total América Central y del Sur	6.093	6.408	6.507	6.740	6.946	7,6	3,1
Alemania	2.453	2.470	2.397	2.388	2.405	2,6	0,7
Austria	271	279	265	259	263	0,3	1,5
Bélgica	630	655	623	618	632	0,7	2,3
Bulgaria	94	88	83	89	86	0,1	-3,4
Dinamarca	167	167	164	155	155	0,2	-
Eslovaquia	81	84	82	72	72	0,1	-
España	1.468	1.441	1.385	1.289	1.204	1,3	-6,6
Finlandia	206	216	208	196	195	0,2	-0,5
Francia	1.868	1.833	1.792	1.740	1.733	1,9	-0,4
Grecia	403	372	351	318	294	0,3	-7,5
Holanda	1.005	1.020	1.016	1.021	978	1,1	-4,2
Hungría	158	149	143	133	134	0,1	0,8
Irlanda	163	161	143	133	137	0,1	3,0
Italia	1.544	1.544	1.494	1.353	1.301	1,4	-3,8
Luxemburgo	57	60	61	61	61	0,1	-
Noruega	225	222	224	222	232	0,3	4,5
Polonia	541	564	559	522	503	0,6	-3,6
Portugal	275	274	261	234	244	0,3	4,3
Reino Unido	1.637	1.621	1.584	1.503	1.513	1,7	0,7
República Checa	205	201	197	195	189	0,2	-3,1
Rumanía	193	177	185	186	188	0,2	1,1
Rusia	2.890	2.983	3.205	3.300	3.415	3,7	3,5
Suecia	318	336	324	311	307	0,3	-1,3
Suiza	260	266	247	250	262	0,3	4,8
Turquía	678	650	655	694	735	0,8	5,9
Otros Europa y Euroasia	1.653	1.646	1.680	1.693	1.695	1,9	0,1
Total Europa y Euroasia	19.443	19.479	19.328	18.935	18.933	20,7	^
Arabia Saudí	2.469	2.687	2.790	2.959	3.025	3,3	2,2
Emiratos Árabes Unidos	572	609	643	671	708	0,8	5,5
Irán	2.012	1.829	1.793	1.793	1.797	2,0	0,2
Israel	233	251	248	282	242	0,3	-14,2
Kuwait	451	459	452	447	460	0,5	2,9
Qatar	188	202	203	208	225	0,2	8,2
Otros Oriente Medio	1.490	1.531	1.577	1.673	1.748	2,1	4,5
Total Oriente Medio	7.415	7.568	7.706	8.033	8.205	9,0	2,1
Argelia	346	352	367	378	395	0,4	4,5
Egipto	690	682	686	700	736	0,8	5,1
Sudáfrica	548	592	618	617	604	0,7	-2,1
Otros África	1.788	1.897	1.816	1.936	2.000	2,2	3,3
Total África	3.372	3.523	3.487	3.631	3.735	4,1	2,9
Australia	1.042	1.060	1.105	1.126	1.136	1,2	0,9
Bangladesh	92	98	103	107	111	0,1	3,7
China	7.929	8.930	9.322	9.867	10.091	11,0	2,3
Filipinas	304	314	300	301	320	0,4	6,3
Hong Kong	378	395	390	364	370	0,4	1,6
India	3.104	3.179	3.271	3.426	3.455	3,8	0,8
Indonesia	1.417	1.483	1.559	1.625	1.675	1,8	3,1
Japón	4.390	4.455	4.471	4.726	4.563	5,0	-3,4
Corea	2.188	2.269	2.258	2.301	2.305	2,5	0,2
Malasia	611	633	677	713	726	0,8	1,8
Nueva Zelanda	151	152	151	150	153	0,2	2,0
Pakistán	418	426	423	439	454	0,5	3,4
Singapur	1.167	1.346	1.399	1.389	1.417	1,5	2,0
Tailandia	1.059	1.136	1.205	1.258	1.294	1,4	2,9
Vietnam	357	414	455	478	506	0,6	5,9
Otros Asia Pacífico	1.294	1.365	1.315	1.315	1.381	1,5	5,0
Total Asia Pacífico	25.901	27.655	28.404	29.585	29.957	32,8	1,3
Total Mundial*	85.523	88.454	89.059	90.188	91.427	100,0	1,4

de los cuales:

OCDE	46.387	47.020	46.470	45.973	46.055	50,4	0,2
No-OCDE	39.136	41.435	42.597	44.218	45.378	49,6	2,6

* Incluye consumo nacional, navegación marítima internacional, fuel de refinería y autoconsumos

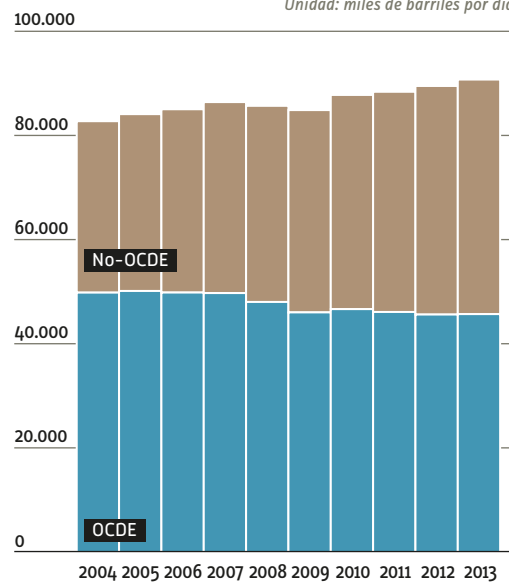
^ mayor que 0,0

- igual a 0,0

Fuente: Agencia Internacional de la Energía (AIE)

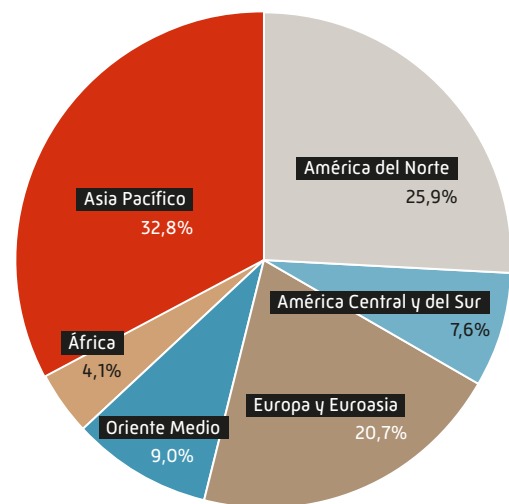
Evolución de la demanda de petróleo

Unidad: miles de barriles por día



Fuente: Agencia Internacional de la Energía (AIE)

Distribución de la demanda de petróleo por áreas 2013



Fuente: Agencia Internacional de la Energía (AIE)

Producción mundial de petróleo

Unidad: miles de barriles por día

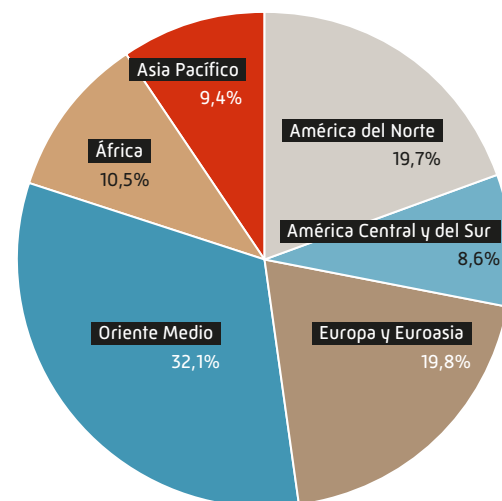
	2009	2010	2011	2012	2013	Estructura (%)	Tv (%) 2013/2012
EE.UU.	7.422	7.765	8.129	9.168	10.309	11,8	12,4
Canadá	3.204	3.333	3.527	3.751	3.989	4,6	6,3
México	2.980	2.960	2.945	2.922	2.891	3,3	-1,1
Total América del Norte	13.606	14.058	14.601	15.841	17.189	19,7	8,5
Argentina	744	734	678	662	629	0,9	-5,0
Brasil	2.036	2.150	2.205	2.161	2.120	2,4	-1,9
Colombia	672	788	918	947	1.009	1,2	6,5
Ecuador	472	468	498	502	518	0,6	3,2
Perú	148	155	152	153	166	0,2	8,5
Trinidad y Tobago	153	148	140	120	118	0,1	-1,7
Venezuela	2.922	2.775	2.751	2.733	2.722	3,1	-0,4
Otros América Central y del Sur	150	154	152	149	144	0,2	-3,4
Total América Central y del Sur	7.297	7.372	7.494	7.427	7.426	8,6	^
Azerbaiyán	1.050	1.042	924	879	884	1,0	0,6
Dinamarca	264	255	221	201	175	0,2	-12,9
Italia	103	108	103	108	113	0,1	4,6
Kazajistán	1.575	1.655	1.680	1.663	1.713	2,0	3,0
Noruega	2.357	2.136	2.039	1.914	1.837	2,1	-4,0
Reino Unido	1.480	1.361	1.112	942	854	1,0	-9,3
Rumanía	96	92	91	88	89	0,1	1,1
Rusia	10.210	10.456	10.597	10.728	10.877	12,5	1,4
Turkmenistán	204	196	197	214	238	0,3	11,2
Uzbekistán	104	88	77	68	68	0,1	-
Otros Europa y Euroasia	488	452	447	445	450	0,5	1,1
Total Europa y Euroasia	17.931	17.841	17.488	17.250	17.298	19,8	0,3
Arabia Saudí	9.528	9.705	10.920	11.465	11.326	13,0	-1,2
Emiratos Árabes Unidos	2.787	2.831	3.214	3.385	3.503	4,0	3,5
Irak	2.480	2.430	2.743	3.031	3.161	3,6	4,3
Irán	4.216	4.215	4.164	3.551	3.289	3,8	-7,4
Kuwait	2.181	2.231	2.477	2.713	2.849	3,3	5,0
Omán	816	871	895	925	951	1,1	2,8
Qatar	1.469	1.668	1.814	2.011	2.056	2,4	2,2
Siria	401	385	352	171	56	0,1	-67,3
Yemen	306	291	229	179	140	0,2	-21,8
Otros Oriente Medio	731	725	789	729	713	0,8	-2,2
Total Oriente Medio	24.915	25.352	27.597	28.160	28.044	32,1	-0,4
Angola	1.817	1.820	1.732	1.854	1.792	2,1	-3,3
Argelia	1.860	1.720	1.672	1.619	1.573	1,8	-2,8
Egipto	720	729	729	721	698	0,8	-3,2
Gabón	241	255	254	245	237	0,3	-3,3
Libia	1.661	1.661	485	1.476	953	1,1	-35,4
Nigeria	2.287	2.632	2.730	2.664	2.497	2,9	-6,3
República del Congo	276	301	302	289	281	0,3	-2,8
Sudán	475	465	281	82	122	0,1	48,8
Túnez	84	84	70	70	65	0,1	-7,1
Otros África	777	725	959	860	932	1,1	8,4
Total África	10.198	10.392	9.214	9.880	9.150	10,5	-7,4
Australia	552	561	490	480	405	0,5	-15,6
Brunei	149	153	169	159	135	0,2	-15,1
China	3.805	4.078	4.101	4.175	4.177	4,8	^
India	802	905	915	906	898	1,0	-0,9
Indonesia	979	975	933	890	843	1,0	-5,3
Malasia	716	718	655	673	658	0,8	-2,2
Tailandia	387	383	410	425	427	0,5	0,5
Vietnam	337	307	307	352	342	0,4	-2,8
Otros Asia Pacífico	376	361	331	320	308	0,4	-3,8
Total Asia Pacífico	8.103	8.441	8.311	8.380	8.193	9,4	-2,2
Total Mundial*	82.050	83.456	84.705	86.938	87.300	100,0	0,4
de los cuales:							
OPEP	34.218	34.690	35.788	37.548	36.758	42,1	-2,1
No-OPEP	47.832	48.766	48.917	49.390	50.542	57,9	2,3
OCDE	18.790	18.877	18.953	19.869	20.960	24,0	5,5
No-OCDE	63.260	64.577	65.751	67.070	66.339	76,0	-1,1

* Incluye: crudo, GNL y crudo no convencional. No incluye la producción de biocarburantes ni las ganancias/mermas de refino

^ mayor que 0,0
- igual a 0,0

Fuente: Agencia Internacional de la Energía (AIE)

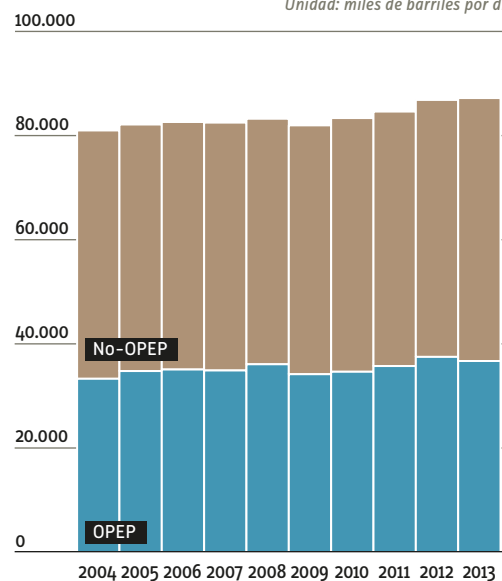
Distribución de la producción de petróleo por áreas 2013



Fuente: Agencia Internacional de la Energía (AIE)

Evolución de la producción de petróleo

Unidad: miles de barriles por día



Fuente: Agencia Internacional de la Energía (AIE)

Reservas mundiales de petróleo*

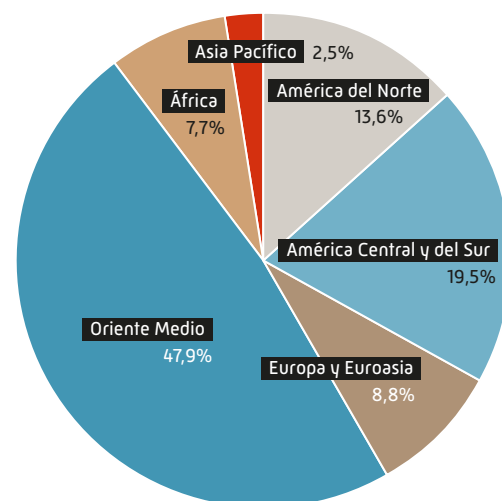
Unidad: millones de barriles

	2009	2010	2011	2012	2013	Estructura (%)	Tv (%) 2013/2012
EE.UU.	30.872	34.990	34.990	44.180	44.180	2,6	-
Canadá	175.874	175.222	174.593	174.318	174.318	10,3	-
México	11.866	11.691	11.394	11.424	11.079	0,7	-3,0
Total América del Norte	218.612	221.903	220.976	229.922	229.577	13,6	-0,2
Argentina	2.511	2.524	2.525	2.354	2.354	0,1	-
Brasil	12.876	14.246	15.050	15.314	15.593	0,9	1,8
Colombia	1.360	1.900	1.988	2.200	2.377	0,1	8,0
Ecuador	6.333	6.158	7.210	8.383	8.191	0,5	-2,3
Perú	1.121	1.240	1.240	1.423	1.423	0,1	-
Trinidad y Tobago	830	830	830	830	830	^	-
Venezuela	211.173	296.501	297.571	297.571	298.350	17,7	0,3
Otros América Central y del Sur	769	768	507	512	512	^	0,1
Total América Central y del Sur	236.974	324.168	326.920	328.587	329.630	19,5	0,3
Azerbaiyán	7.000	7.000	7.000	7.000	7.000	0,4	-
Dinamarca	918	899	805	730	667	^	-8,6
Italia	967	1.418	1.378	1.378	1.378	0,1	-
Kazajistán	30.000	30.000	30.000	30.000	30.000	1,8	-
Noruega	7.078	6.767	6.884	9.214	8.678	0,5	-5,8
Reino Unido	2.835	2.805	3.098	3.037	3.037	0,2	-
Rumanía	600	600	600	600	600	^	-
Rusia	85.157	85.117	87.088	92.123	93.028	5,5	1,0
Turkmenistán	600	600	600	600	600	^	-
Uzbekistán	594	594	594	594	594	^	-
Otros Europa y Euroasia	2.299	2.197	2.211	2.107	2.191	0,1	4,0
Total Europa y Euroasia	138.047	137.998	140.257	147.384	147.773	8,8	0,3
Arabia Saudí	264.590	264.516	265.405	265.850	265.850	15,8	-
Emiratos Árabes Unidos	97.800	97.800	97.800	97.800	97.800	5,8	-
Irak	115.000	115.000	143.100	150.000	150.000	8,9	-
Irán	137.010	151.170	154.580	157.000	157.000	9,3	-
Kuwait	101.500	101.500	101.500	101.500	101.500	6,0	-
Omán	5.500	5.500	5.500	5.500	5.500	0,3	-
Qatar	25.907	24.684	23.900	25.229	25.063	1,5	-0,7
Siria	2.500	2.500	2.500	2.500	2.500	0,1	-
Yemen	3.000	3.000	3.000	3.000	3.000	0,2	-
Otros Oriente Medio	309	277	652	279	258	^	-7,6
Total Oriente Medio	753.116	765.947	797.937	808.658	808.471	47,9	^
Angola	9.500	9.500	10.470	12.667	12.667	0,8	-
Argelia	12.200	12.200	12.200	12.200	12.200	0,7	-
Chad	1.500	1.500	1.500	1.500	1.500	0,1	-
Egipto	4.400	4.500	4.300	4.200	3.900	0,2	-7,1
Gabón	2.000	2.000	2.000	2.000	2.000	0,1	-
Guinea Ecuatorial	1.705	1.705	1.705	1.705	1.705	0,1	-
Libia	46.422	47.097	48.014	48.472	48.472	2,9	-
Nigeria	37.200	37.200	37.200	37.139	37.140	2,2	^
República del Congo	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600	0,1	-
Sudán	5.000	5.000	5.000	1.500	1.500	0,1	-
Sudán del Sur	-	-	-	3.500	3.500	0,2	-
Túnez	425	425	425	425	425	^	-
Otros África	619	2.264	2.184	3.684	3.684	0,2	-
Total África	122.571	124.991	126.598	130.592	130.293	7,7	-0,2
Australia	4.061	3.831	3.873	3.922	3.957	0,2	0,9
Brunei	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100	0,1	-
China	15.862	16.986	17.335	18.084	18.084	1,1	-
India	5.823	5.833	5.704	5.720	5.710	0,3	-0,2
Indonesia	4.303	4.230	3.741	3.741	3.741	0,2	-
Malasia	3.572	3.739	3.739	3.668	3.668	0,2	-
Tailandia	435	442	442	427	427	^	-
Vietnam	4.500	4.400	4.400	4.400	4.400	0,3	-
Otros Asia Pacífico	1.123	1.107	1.110	1.078	1.060	0,1	-1,7
Total Asia Pacífico	40.779	41.668	41.444	42.140	42.147	2,5	^
Total Mundial**	1.510.099	1.616.675	1.654.133	1.687.282	1.687.891	100,0	^
de los cuales:							
OPEP	1.064.635	1.163.326	1.198.950	1.213.811	1.214.233	71,9	^
No-OPEP	445.464	453.349	455.183	473.471	473.658	28,1	^
OCDE	235.989	239.084	238.497	249.594	248.773	14,7	-0,3
No-OCDE	1.274.110	1.377.591	1.415.636	1.437.688	1.439.118	85,3	0,1
U.E.	6.421	6.774	6.946	6.804	6.805	0,4	^

* Reservas a 31 de diciembre de cada año
 ** Incluye: crudo, GNL y condensado de GN
 ^ mayor que 0,0
 - igual a 0,0

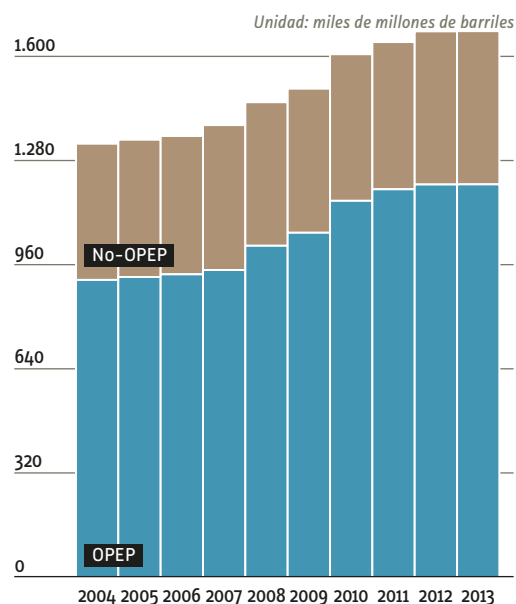
Fuente: BP Statistical Review

Reservas de petróleo por áreas 2013



Fuente: BP Statistical Review

Evolución de las reservas de petróleo



Fuente: BP Statistical Review

Capacidad mundial de refino

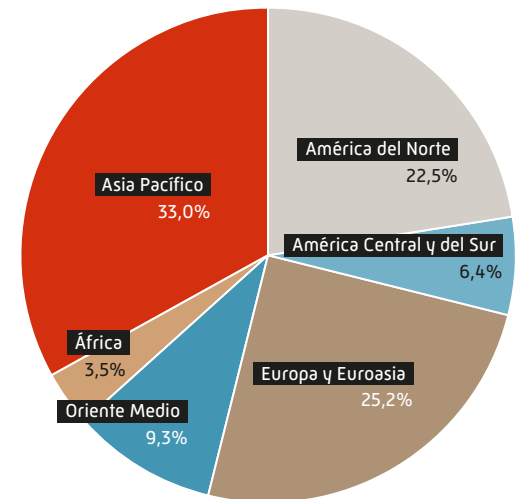
Unidad: miles de barriles por día

	2009	2010	2011	2012	2013	Estructura (%)	Tv (%) 2013/2012
EE.UU.	17.584	17.736	17.322	17.824	17.818	18,8	^
Canadá	1.976	1.951	2.046	2.063	1.965	2,1	-4,7
México	1.463	1.463	1.606	1.606	1.606	1,7	-
Total América del Norte	21.023	21.151	20.974	21.492	21.389	22,5	-0,5
Antillas Holandesas	320	320	320	320	320	0,3	-
Argentina	630	633	640	645	663	0,7	2,8
Brasil	2.093	2.093	2.010	2.000	2.093	2,2	4,6
Venezuela	1.303	1.303	1.303	1.303	1.353	1,4	3,8
Otros América Central y del Sur	2.328	2.298	2.195	1.626	1.600	1,7	-1,6
Total América Central y del Sur	6.674	6.647	6.468	5.894	6.029	6,4	2,3
Alemania	2.362	2.091	2.077	2.097	2.061	2,2	-1,7
Bélgica	823	813	823	786	810	0,9	3,1
España	1.362	1.416	1.416	1.537	1.537	1,6	-
Francia	1.873	1.702	1.610	1.639	1.520	1,6	-7,2
Grecia	425	440	495	498	498	0,5	-
Holanda	1.280	1.274	1.276	1.274	1.274	1,3	-
Italia	2.396	2.396	2.311	2.200	2.062	2,2	-6,3
Noruega	316	316	316	316	316	0,3	-
Reino Unido	1.757	1.757	1.787	1.526	1.526	1,6	-
Rusia	5.401	5.511	5.589	5.785	6.027	6,3	4,2
Suecia	422	422	434	434	434	0,5	-
Turquía	613	613	613	613	613	0,6	-
Otros Europa y Euroasia	5.492	5.606	5.513	5.220	5.208	5,5	-0,2
Total Europa y Euroasia	24.521	24.358	24.262	23.926	23.887	25,2	-0,2
Arabia Saudí	2.107	2.107	2.117	2.122	2.522	2,7	18,9
Emiratos Árabes Unidos	700	700	705	710	710	0,7	-
Irak	786	907	996	1.042	1.129	1,2	8,3
Irán	1.860	1.860	1.860	1.892	1.970	2,1	4,1
Kuwait	936	936	936	936	936	1,0	-
Otros Oriente Medio	1.536	1.541	1.553	1.553	1.555	1,6	0,1
Total Oriente Medio	7.925	8.051	8.167	8.255	8.822	9,3	6,9
Total África	3.009	3.203	3.152	3.350	3.517	3,5	5,0
Australia	734	740	742	663	662	0,7	-0,2
Corea del Sur	2.712	2.712	2.860	2.887	2.887	3,0	-
China	9.479	10.302	10.834	11.933	12.598	13,3	5,6
India	3.574	3.703	3.795	4.279	4.319	4,5	0,9
Indonesia	1.085	1.139	1.116	1.041	1.072	1,1	3,0
Japón	4.630	4.291	4.274	4.254	4.123	4,3	-3,1
Singapur	1.385	1.385	1.395	1.395	1.395	1,5	-
Tailandia	1.255	1.260	1.260	1.260	1.267	1,3	0,6
Taiwan	1.197	1.197	1.197	1.197	1.197	1,3	-
Otros Asia Pacífico	1.634	1.678	1.697	1.704	1.765	1,9	3,6
Total Asia Pacífico	27.684	28.407	29.169	30.612	31.284	33,0	2,2
Total Mundial	90.836	91.816	92.192	93.529	94.929	100,0	1,5
de los cuales:							
OCDE	45.634	45.115	45.013	45.179	44.704	47,1	-1,1
No-OCDE	45.202	46.701	47.178	48.350	50.225	52,9	3,9
U.E.	15.724	15.425	15.343	15.021	14.736	15,5	-1,9

^ mayor que 0,0
- igual a 0,0

Fuente: BP Statistical Review

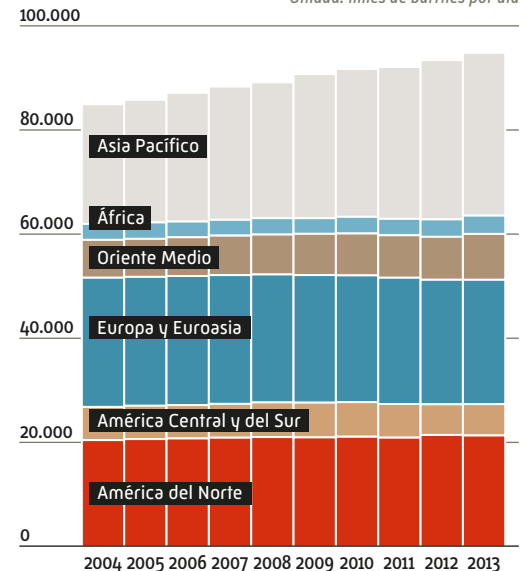
Distribución de la capacidad de refino por áreas 2013



Fuente: BP Statistical Review

Evolución de la capacidad de refino

Unidad: miles de barriles por día



Fuente: BP Statistical Review

Existencias de crudos y productos petrolíferos en países de la OCDE

Años		Existencias <i>Millones de barriles</i>			Días consumo**		
		Total	Gobiernos*	Industria	Total	Gobiernos*	Industria
2009	1T	4.278	1.547	2.731	97	35	62
	2T	4.331	1.565	2.766	95	34	60
	3T	4.353	1.568	2.785	93	34	60
	4T	4.230	1.568	2.662	91	34	57
2010	1T	4.253	1.571	2.682	93	34	58
	2T	4.329	1.566	2.763	92	33	59
	3T	4.305	1.553	2.751	91	33	58
	4T	4.243	1.565	2.678	90	33	57
2011	1T	4.208	1.562	2.646	93	34	58
	2T	4.250	1.565	2.685	91	33	57
	3T	4.199	1.529	2.670	90	33	57
	4T	4.142	1.536	2.606	90	33	56
2012	1T	4.194	1.536	2.657	92	34	59
	2T	4.227	1.539	2.688	92	34	59
	3T	4.272	1.542	2.730	92	33	59
	4T	4.211	1.547	2.663	92	34	58
2013	1T	4.247	1.581	2.665	93	35	59
	2T	4.237	1.577	2.660	92	34	58
	3T	4.282	1.582	2.700	92	34	58
	4T	4.150	1.584	2.566	91	35	56

* Incluye stocks propiedad del gobierno y stocks de emergencias

** Días calculados sobre la demanda para el trimestre siguiente

Fuente: Agencia Internacional de la Energía (AIE)

Demanda mundial de gas natural

Unidad: bcm

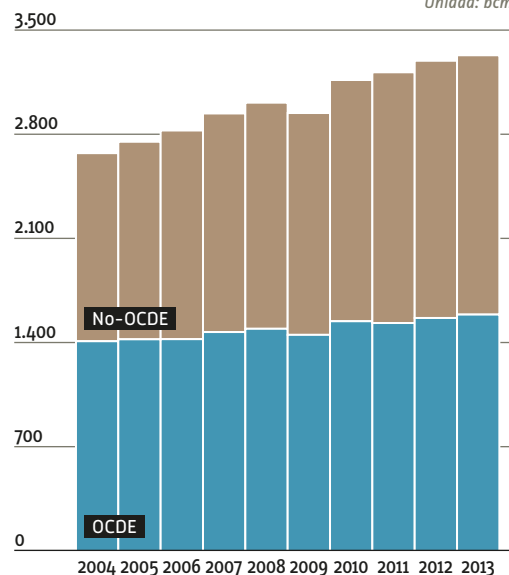
	2009	2010	2011	2012	2013	Estructura (%)	Tv (%) 2013/2012
EE.UU.	648,7	682,1	693,1	723,0	737,2	22,0	2,0
Canadá	94,9	95,0	100,9	100,3	103,5	3,1	3,2
México	72,5	72,5	76,6	79,6	82,7	2,4	3,9
Total América del Norte	816,1	849,6	870,6	902,9	923,5	27,3	2,3
Argentina	43,2	43,3	45,7	47,3	48,0	1,4	1,5
Brasil	20,1	26,8	26,7	31,7	37,6	1,1	18,9
Chile	3,1	5,3	5,4	5,4	4,3	0,1	-19,6
Colombia	8,7	9,1	8,8	9,8	10,7	0,3	8,8
Ecuador	0,5	0,6	0,5	0,7	0,6	^	-9,0
Perú	3,5	5,4	6,1	6,8	6,6	0,2	-3,0
Trinidad y Tobago	22,2	23,2	23,1	22,2	22,4	0,7	0,9
Venezuela	32,3	29,0	29,7	31,4	30,5	0,9	-2,8
Otros América Central y del Sur	5,0	5,4	5,8	7,1	7,8	0,2	11,1
Total América Central y del Sur	138,6	148,0	151,9	162,3	168,6	5,0	3,9
Alemania	78,0	83,3	74,5	78,4	83,6	2,5	6,7
Austria	9,3	10,1	9,5	9,0	8,5	0,3	-6,2
Azerbaiyán	7,8	7,4	8,1	8,5	8,6	0,3	1,2
Bélgica	16,8	18,8	16,6	16,9	16,8	0,5	-0,6
Bielorrusia	16,1	19,7	18,3	18,3	18,3	0,5	^
Bulgaria	2,3	2,6	2,9	2,7	2,6	0,1	-3,4
Dinamarca	4,4	5,0	4,2	3,9	3,7	0,1	-4,3
Eslovaquia	4,9	5,6	5,2	4,9	5,4	0,2	11,2
España	34,6	34,6	32,2	31,3	29,0	0,9	-7,5
Finlandia	3,6	3,9	3,5	3,1	2,8	0,1	-6,9
Francia	41,8	46,9	40,5	42,2	42,8	1,3	1,4
Grecia	3,3	3,6	4,4	4,1	3,6	0,1	-11,8
Holanda	38,9	43,6	38,1	36,4	37,1	1,1	1,7
Hungría	12,7	12,6	10,3	10,2	8,6	0,3	-16,4
Irlanda	4,7	5,2	4,6	4,5	4,5	0,1	-0,4
Italia	71,5	76,2	71,4	68,7	64,2	1,9	-6,5
Kazajistán	8,6	9,0	9,6	10,4	11,4	0,3	9,3
Lituania	2,7	3,1	3,4	3,3	2,7	0,1	-18,5
Noruega	4,1	4,1	4,3	4,4	4,4	0,1	1,1
Polonia	14,4	15,5	15,7	16,6	16,7	0,5	0,8
Portugal	4,7	5,1	5,2	4,5	4,1	0,1	-9,8
Reino Unido	87,0	94,2	78,1	73,7	73,1	2,2	-0,8
República Checa	8,2	9,3	8,4	8,2	8,4	0,3	2,9
Rumanía	13,3	13,6	13,9	13,5	12,5	0,4	-7,7
Rusia	389,7	414,2	424,6	416,3	413,5	12,4	-0,7
Suecia	1,1	1,6	1,3	1,1	1,1	^	-2,1
Suiza	3,0	3,3	3,0	3,3	3,6	0,1	12,1
Turkmenistán	19,9	22,6	23,4	26,4	22,3	0,7	-15,7
Turquía	35,7	39,0	44,7	45,3	45,6	1,4	0,9
Ucrania	46,8	52,2	53,7	49,5	45,0	1,3	-9,2
Uzbekistán	43,5	45,5	49,1	46,9	45,2	1,4	-3,6
Otros Europa y Euroasia	14,7	16,0	16,6	16,1	14,9	0,4	-7,2
Total Europa y Euroasia	1.048,2	1.127,4	1.099,3	1.082,6	1.064,7	31,8	-1,6
Arabia Saudí	78,5	87,7	92,3	99,3	103,0	3,1	3,7
Emiratos Árabes Unidos	59,1	60,8	62,5	65,6	68,3	2,0	4,2
Irán	143,2	152,9	162,4	161,5	162,2	4,8	0,4
Israel	4,5	5,3	5,0	2,6	6,9	0,2	168,0
Kuwait	12,4	14,5	17,0	18,2	17,8	0,5	-2,1
Qatar	20,0	20,4	23,1	23,5	25,9	0,8	10,0
Otros Oriente Medio	38,9	44,2	40,6	42,3	44,3	1,3	4,9
Total Oriente Medio	356,5	385,8	402,8	412,9	428,3	12,8	3,7
Argelia	27,2	26,3	27,8	31,0	32,3	1,0	4,0
Egipto	42,5	45,1	49,6	52,6	51,4	1,5	-2,2
Sudáfrica	3,4	3,9	3,9	4,0	3,9	0,1	-1,3
Otros África	26,9	32,5	33,4	35,4	35,7	1,1	1,0
Total África	100,1	107,9	114,8	123,0	123,3	3,7	0,3
Australia	25,2	25,4	25,2	18,6	17,9	0,5	-3,8
Bangladesh	18,5	19,9	20,1	21,1	21,9	0,7	3,9
China	89,5	106,9	130,5	146,3	161,6	4,8	10,5
Corea del Sur	33,9	43,0	46,3	50,2	52,5	1,6	4,7
Filipinas	3,8	3,5	3,9	3,7	3,4	0,1	-8,5
Hong Kong	3,1	3,8	3,1	2,8	2,6	0,1	-5,8
India	51,9	63,0	61,4	58,8	51,4	1,5	-12,5
Indonesia	37,4	40,3	37,3	35,8	38,4	1,1	7,3
Japón	87,4	94,5	105,5	116,9	116,9	3,5	-0,1
Malasia	33,0	35,1	31,8	34,7	34,0	1,0	-2,0
Nueva Zelanda	4,0	4,3	3,9	4,2	4,4	0,1	5,3
Pakistán	38,4	39,6	39,2	41,2	38,6	1,2	-6,5
Singapur	8,1	8,4	8,8	9,4	10,5	0,3	12,0
Tailandia	39,2	45,1	46,6	51,2	52,2	1,6	2,0
Taiwan	11,4	14,1	15,5	16,3	16,3	0,5	0,3
Vietnam	8,0	9,4	8,5	9,4	9,8	0,3	4,2
Otros Asia Pacífico	5,2	5,8	6,2	6,6	6,7	0,2	1,4
Total Asia Pacífico	497,9	562,2	593,5	627,1	639,2	19,1	1,9
Total Mundial	2.957,4	3.180,8	3.233,0	3.310,8	3.347,6	100,0	1,1
de los cuales:							
OCDE	1.459,9	1.551,8	1.539,9	1.573,9	1.596,5	47,7	1,4
No-OCDE	1.497,5	1.629,0	1.693,0	1.736,8	1.751,1	52,3	0,8
U.E.	465,4	502,2	451,0	444,1	438,1	13,1	-1,4

^ mayor que 0,0
- igual a 0,0

Fuente: BP Statistical Review

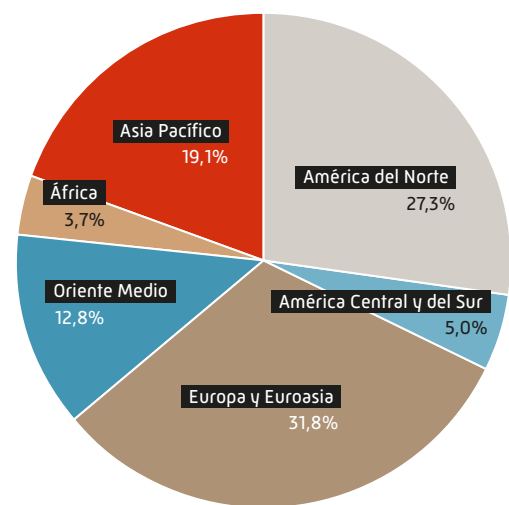
Evolución de la demanda de gas natural

Unidad: bcm



Fuente: BP Statistical Review

Distribución de la demanda de gas natural por áreas 2013



Fuente: BP Statistical Review

Producción mundial de gas natural

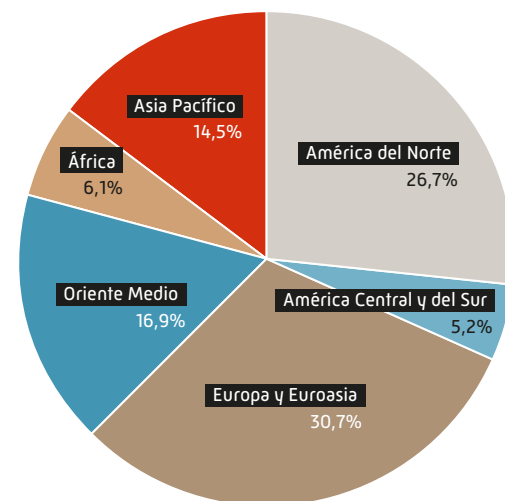
Unidad: bcm

	2009	2010	2011	2012	2013	Estructura (%)	Tv (%) 2013/2012
EE.UU.	584,0	603,6	648,5	681,2	687,6	20,4	0,9
Canadá	164,0	159,9	159,7	156,0	154,8	4,6	-0,8
México	59,4	57,6	58,3	56,9	56,6	1,7	-0,4
Total América del Norte	807,4	821,1	866,5	894,2	899,1	26,7	0,5
Argentina	41,4	40,1	38,8	37,7	35,5	1,1	-5,8
Bolivia	12,3	14,2	16,0	18,3	20,8	0,6	14,1
Brasil	11,9	14,6	16,7	19,3	21,3	0,6	10,6
Colombia	10,5	11,3	11,0	12,0	12,6	0,4	5,5
Perú	3,5	7,2	11,3	11,9	12,2	0,4	2,8
Trinidad y Tobago	43,6	44,8	42,9	42,7	42,8	1,3	0,3
Venezuela	31,0	27,4	27,6	29,5	28,4	0,8	-3,5
Otros América Central y del Sur	4,2	3,6	3,1	2,9	2,5	0,1	-13,6
Total América Central y del Sur	158,5	163,2	167,4	174,3	176,4	5,2	1,2
Alemania	12,2	10,6	10,0	9,0	8,2	0,2	-9,1
Azerbaiyán	14,8	15,1	14,8	15,6	16,2	0,5	3,6
Dinamarca	8,4	8,2	6,6	5,8	4,8	0,1	-15,8
Holanda	62,7	70,5	64,2	63,9	68,7	2,0	7,6
Italia	7,3	7,7	7,7	7,9	7,1	0,2	-10,1
Kazajistán	16,4	15,9	17,5	18,4	18,5	0,5	0,5
Noruega	104,4	107,3	101,3	114,7	108,7	3,2	-5,2
Polonia	4,1	4,1	4,3	4,3	4,2	0,1	-1,7
Reino Unido	59,7	57,1	45,2	38,9	36,5	1,1	-6,2
Rumanía	11,3	10,9	10,9	10,9	11,0	0,3	0,3
Rusia	527,7	588,9	607,0	592,3	604,8	17,9	2,1
Turkmenistán	36,4	42,4	59,5	62,3	62,3	1,9	0,1
Ucrania	19,3	18,5	18,7	18,6	19,3	0,6	3,7
Uzbekistán	60,0	59,6	57,0	56,9	55,2	1,6	-3,0
Otros Europa y Euroasia	10,2	10,1	9,5	8,7	7,5	0,2	-14,1
Total Europa y Euroasia	954,8	1.026,9	1.034,2	1.028,1	1.032,9	30,7	0,5
Arabia Saudí	78,5	87,7	92,3	99,3	103,0	3,1	3,7
Bahrein	12,8	13,1	13,3	13,7	15,8	0,5	14,8
Emiratos Árabes Unidos	48,8	51,3	52,3	54,3	56,0	1,7	3,0
Irak	144,2	152,4	159,9	165,6	166,6	4,9	0,6
Irán	1,2	1,3	0,9	0,7	0,6	^	-4,6
Kuwait	11,5	11,7	13,5	15,5	15,6	0,5	0,5
Omán	24,8	27,1	26,5	30,0	30,9	0,9	3,0
Qatar	89,3	116,7	145,3	150,8	158,5	4,7	5,1
Siria	5,6	8,0	7,1	5,3	4,5	0,1	-15,4
Yemen	0,8	6,2	9,4	7,6	10,3	0,3	36,1
Otros Oriente Medio	3,0	3,4	4,4	2,6	6,5	0,2	147,8
Total Oriente Medio	420,3	478,9	524,8	545,5	568,2	16,9	4,2
Argelia	79,6	80,4	82,7	81,5	78,6	2,3	-3,6
Egipto	62,7	61,3	61,4	60,9	56,1	1,7	-7,9
Libia	15,9	16,8	7,9	12,2	12,0	0,4	-1,8
Nigeria	26,0	37,3	40,6	43,3	36,1	1,1	-16,7
Otros África	16,3	18,4	18,6	18,5	21,6	0,6	16,8
Total África	200,4	214,3	211,2	216,3	204,3	6,1	-5,6
Australia	42,3	45,2	44,9	43,4	42,9	1,3	-1,2
Bangladesh	18,5	19,9	20,1	21,1	21,9	0,6	3,9
Brunei	11,4	12,3	12,8	12,6	12,2	0,4	-2,9
China	85,3	94,8	102,7	107,2	117,1	3,5	9,2
India	39,2	50,8	46,1	40,3	33,7	1,0	-16,5
Indonesia	71,9	82,0	75,9	71,1	70,4	2,1	-0,9
Malasia	63,4	65,3	65,3	66,5	69,1	2,0	3,9
Myanmar	11,6	12,4	12,8	12,7	13,1	0,4	2,8
Pakistán	38,4	39,6	39,2	41,2	38,6	1,1	-6,5
Tailandia	30,9	36,3	37,0	41,4	41,8	1,2	0,9
Vietnam	8,0	9,4	8,5	9,4	9,8	0,3	4,2
Otros Asia Pacífico	18,6	18,2	18,4	18,2	18,7	0,6	3,0
Total Asia Pacífico	439,6	486,4	483,5	484,9	489,0	14,5	0,8
Total Mundial	2.981,0	3.190,8	3.287,7	3.343,3	3.369,9	100,0	0,8
de los cuales:							
OCDE	1.128,7	1.151,9	1.170,0	1.199,3	1.200,0	35,6	0,1
No-OCDE	1.852,3	2.038,9	2.117,7	2.144,0	2.169,8	64,4	1,2
U.E.	174,7	178,0	157,0	147,9	146,8	4,4	-0,8

^ mayor que 0,0
- igual a 0,0

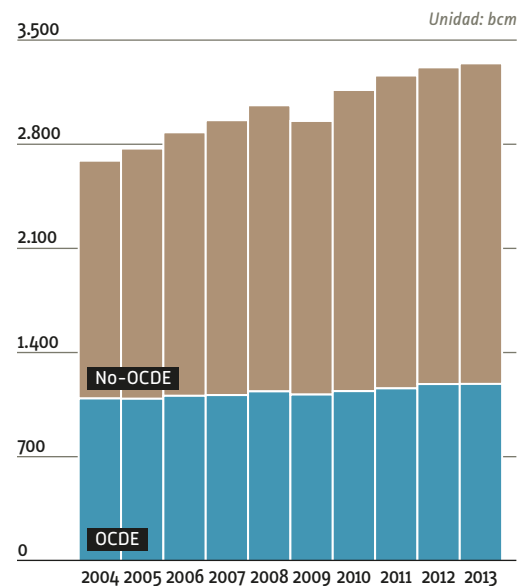
Fuente: BP Statistical Review

Distribución de la producción de gas natural por áreas 2013



Fuente: BP Statistical Review

Evolución de la producción de gas natural



Fuente: BP Statistical Review

Reservas mundiales de gas natural*

Unidad: miles de bcm

	2009	2010	2011	2012	2013	Estructura (%)	Tv (%) 2013/2012
EE.UU.	7,7	8,6	9,5	8,7	9,3	5,0	7,1
Canadá	1,7	2,0	1,9	2,0	2,0	1,1	-
México	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2	-3,5
Total América del Norte	9,8	11,0	11,7	11,1	11,7	6,3	5,5
Argentina	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	-
Bolivia	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	-
Brasil	0,4	0,4	0,5	0,5	0,5	0,2	-0,2
Colombia	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	-
Perú	0,3	0,4	0,4	0,4	0,4	0,2	-
Trinidad y Tobago	0,4	0,4	0,4	0,4	0,4	0,2	-6,2
Venezuela	5,1	5,5	5,5	5,6	5,6	3,0	0,2
Otros América Central y del Sur	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	^	-4,1
Total América Central y del Sur	7,0	7,5	7,5	7,7	7,7	4,1	-0,2
Alemania	0,1	0,1	0,1	0,1	^	^	-12,0
Azerbaiyán	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,5	-1,3
Dinamarca	0,1	0,1	^	^	^	^	-10,5
Holanda	1,2	1,1	1,0	0,9	0,9	0,5	-
Italia	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	^	-5,4
Kazajistán	1,3	1,3	1,3	1,5	1,5	0,8	-
Noruega	2,0	2,0	2,1	2,1	2,0	1,1	-2,0
Polonia	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	-
Reino Unido	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,1	-
Rumanía	0,6	0,6	0,1	0,1	0,1	0,1	13,7
Rusia	30,5	30,6	30,9	31,0	31,3	16,8	0,7
Turkmenistán	7,3	10,2	17,5	17,5	17,5	9,4	-
Ucrania	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,3	0,1
Uzbekistán	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	0,6	-3,2
Otros Europa y Euroasia	0,4	0,2	0,3	0,3	0,2	0,1	-1,0
Total Europa y Euroasia	46,6	49,3	56,4	56,5	56,6	30,5	0,2
Arabia Saudí	7,9	8,0	8,2	8,2	8,2	4,4	-
Bahrein	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	-4,4
Emiratos Árabes Unidos	6,1	6,1	6,1	6,1	6,1	3,3	-
Irak	3,2	3,2	3,6	3,6	3,6	1,9	-
Irán	29,6	33,1	33,6	33,6	33,8	18,2	0,5
Kuwait	1,8	1,8	1,8	1,8	1,8	1,0	-
Omán	0,9	0,9	0,9	0,9	0,9	0,5	-
Qatar	25,3	25,0	25,0	24,9	24,9	13,3	-0,8
Siría	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	-
Yemen	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,3	-
Otros Oriente Medio	0,1	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	10,6
Total Oriente Medio	75,9	79,3	80,4	80,3	80,3	43,2	^
Argelia	4,5	4,5	4,5	4,5	4,5	2,4	-
Egipto	2,2	2,2	2,2	2,0	1,8	1,0	-9,5
Libia	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	0,8	-
Nigeria	5,3	5,1	5,2	5,1	5,1	2,7	-0,8
Otros África	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	0,7	-0,8
Total África	14,8	14,5	14,6	14,4	14,2	7,6	-1,7
Australia	3,5	3,7	3,8	3,8	3,7	2,0	-2,2
Bangladesh	0,4	0,4	0,3	0,3	0,3	0,1	-
Brunei	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	-
China	2,8	2,7	2,9	3,3	3,3	1,8	-
India	1,1	1,1	1,3	1,3	1,4	0,7	1,8
Indonesia	3,1	3,0	2,9	2,9	2,9	1,6	-
Malasia	1,1	1,1	1,1	1,1	1,1	0,6	1,8
Myanmar	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,2	-
Pakistán	0,7	0,7	0,7	0,6	0,6	0,3	-
Papúa Nueva Guinea	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,1	-0,1
Tailandia	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	-
Vietnam	0,7	0,6	0,6	0,6	0,6	0,3	-
Otros Asia Pacífico	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	-2,5
Total Asia Pacífico	14,9	14,5	14,9	15,2	15,2	8,2	-0,3
Total Mundial	169,1	176,2	185,6	185,3	185,7	100,0	0,2
de los cuales:							
OCDE	17,4	18,7	19,5	18,7	19,2	10,3	2,6
No-OCDE	151,6	157,5	166,1	166,6	166,5	89,7	-0,1
U.E.	2,5	2,4	1,8	1,6	1,6	0,8	-0,2

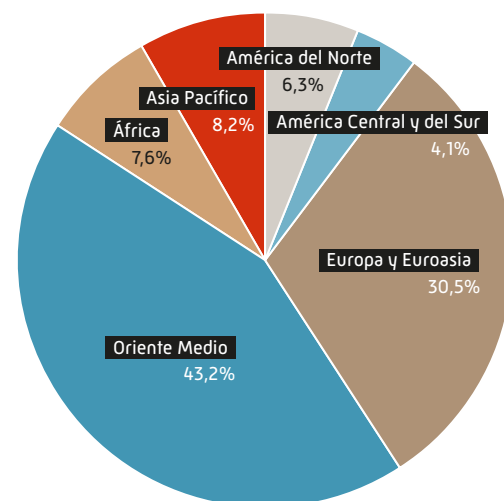
* Reservas a 31 de diciembre de cada año

^ mayor que 0,0

- igual a 0,0

Fuente: BP Statistical Review

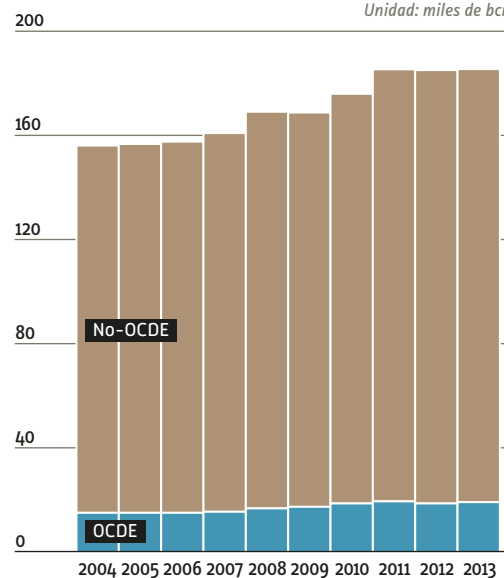
Reservas de gas natural por áreas 2013



Fuente: BP Statistical Review

Evolución de las reservas de gas natural

Unidad: miles de bcm



Fuente: BP Statistical Review

Cotizaciones de los crudos de referencia y tipo de cambio

Unidad: US\$ por barril

	Media anual					Tv*	Media mensual 2013											
	2009	2010	2011	2012	2013		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Brent Dated	61,75	79,64	111,31	111,84	108,72	-2,8	113,08	116,07	108,69	102,48	102,66	102,96	107,99	111,41	111,66	109,18	108,00	110,80
WTI	61,81	79,46	94,91	94,09	97,96	4,1	94,67	95,34	93,14	92,02	94,48	95,77	104,55	106,57	106,37	100,54	93,78	97,68
Tipo de cambio US\$/€	1,3948	1,3257	1,3920	1,2848	1,3281	3,4	1,3288	1,3359	1,2964	1,3026	1,2982	1,3189	1,3080	1,3310	1,3348	1,3635	1,3493	1,3704

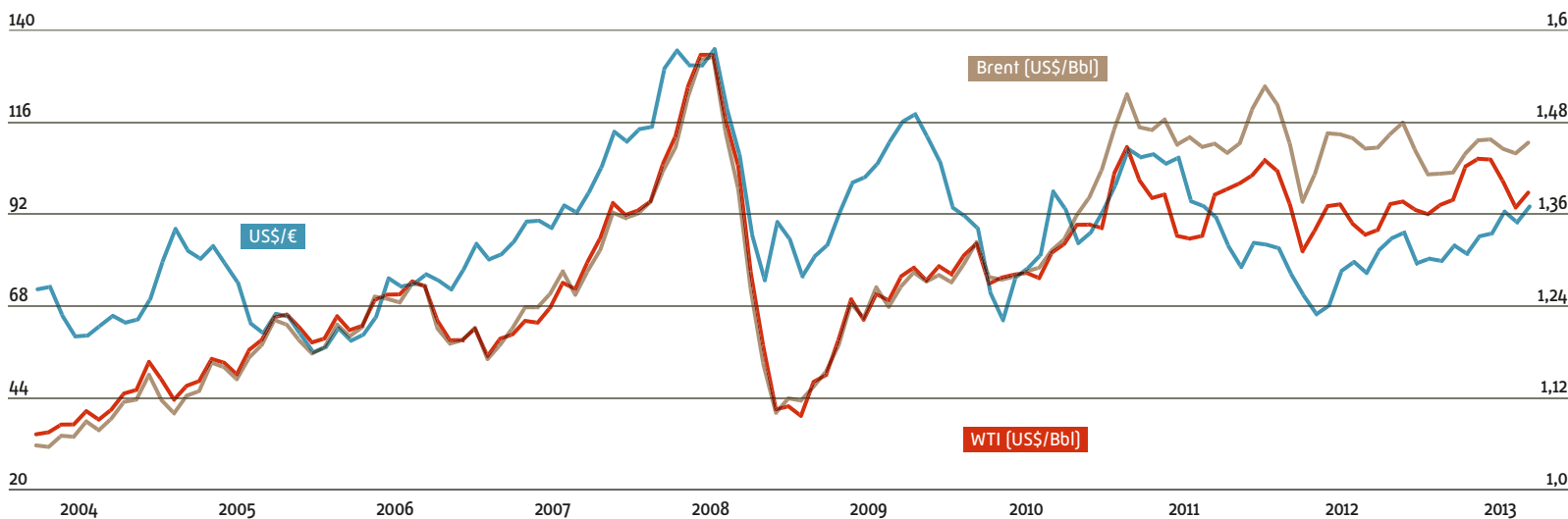
* % 2013/ 2012

Fuente: Reuters

Evolución de las cotizaciones de los crudos de referencia y tipo de cambio

Unidad: US\$/Bbl

Unidad: US\$/€



Fuente: Reuters

Evolución de los precios spot de crudos

Unidad: US\$ por barril

	Media anual					Tv*	Media mensual 2013											
	2009	2010	2011	2012	2013		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Cercano Oriente																		
Arabia Ligero	59,7	78,0	108,3	110,1	107,1	-2,7	110,9	114,8	108,4	100,3	100,0	101,6	105,9	109,5	111,1	108,5	105,9	108,5
Dubái	60,5	77,7	105,7	109,1	105,6	-3,2	108,2	111,2	105,8	101,3	100,5	100,3	103,9	107,2	107,9	106,8	106,1	108,0
Kuwait	62,8	80,4	111,1	119,7	N.D.	N.A.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
Irán (ligero)	59,8	77,4	108,2	109,7	106,6	-2,8	110,4	114,3	107,8	99,8	99,5	100,7	105,4	109,1	110,7	108,2	105,7	108,4
Irán (pesado)	59,1	76,7	106,7	108,1	104,8	-3,0	108,1	112,1	105,6	97,9	98,2	99,5	104,1	107,6	109,0	106,2	104,0	106,4
Mediterráneo/África																		
Irak (Kirkuk)	60,2	78,1	108,6	109,6	106,5	-2,9	110,7	113,9	105,5	98,9	100,3	101,1	106,4	109,9	110,5	106,9	105,5	108,3
Argelia (Saharan)	62,1	80,0	112,6	111,3	109,2	-1,9	113,6	116,3	109,0	102,6	101,6	101,8	108,1	112,0	113,5	110,0	109,5	112,1
Libia (Es Sider)	61,3	79,2	111,1	111,9	108,6	-3,0	113,0	116,3	108,5	102,5	102,8	103,0	107,8	111,2	111,4	108,9	107,5	110,4
Nigeria (Bonny)	63,1	81,0	114,0	113,5	111,1	-2,1	115,4	118,6	111,7	105,6	105,3	104,9	109,8	113,4	114,7	112,2	109,8	112,4
Rusia																		
Ural	60,8	78,1	109,6	110,7	108,3	-2,2	112,4	114,8	106,8	101,9	102,3	102,7	108,6	111,8	111,4	108,2	107,9	110,6
América del Norte																		
EE.UU. (Texas Int.)	62,0	79,5	94,9	94,1	98,0	4,2	94,8	95,3	92,9	92,0	94,5	95,8	104,7	106,6	106,3	100,5	93,9	97,6
México (Maya)	57,8	71,6	101,1	102,9	99,2	-3,6	103,5	106,3	101,2	96,6	96,0	94,7	99,6	100,3	100,2	99,2	96,4	96,4
Mar del Norte																		
Ekofisk	62,4	80,4	113,1	113,5	110,1	-3,0	114,6	117,9	110,2	103,6	103,5	103,7	109,3	113,5	114,0	110,4	109,0	112,1
Forties	61,4	79,3	111,6	111,8	108,9	-2,6	113,8	116,5	108,1	101,9	102,4	102,9	108,4	112,1	112,3	109,1	108,0	111,0
Brent	61,9	79,9	112,2	112,4	109,6	-2,5	113,9	117,4	109,6	103,4	102,9	103,2	108,6	112,9	113,6	109,9	108,2	111,3
Cesta OPEP	61,1	77,4	107,5	109,4	105,9	-3,3	109,3	112,7	106,4	101,1	100,7	101,0	104,5	107,5	108,7	106,7	105,0	107,7

* % 2013/ 2012

N.D.: Cotización no disponible a partir de Mayo del 2012

N.A.: No aplica

Fuente: Reuters

Cotizaciones internacionales FOB de productos petrolíferos

Unidad: US\$ por tonelada

		Media anual					Tv*	Media mensual 2013											
		2009	2010	2011	2012	2013		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Gasolina 10 ppm**	MED	566,2	725,1	981,0	1.016,9	970,9	-4,5	1.003,6	1.087,5	981,1	932,5	927,4	950,7	985,1	1.013,7	980,0	965,1	905,9	921,8
	NWE	572,4	722,1	972,5	1.019,2	961,8	-5,6	987,7	1.069,3	945,6	940,0	924,9	933,5	972,5	1.010,1	970,7	938,4	918,5	935,0
Queroseno	MED	N.D.	N.D.	N.A.	N.D.	973,9	N.A.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	958,1	978,5	979,0	973,8	962,5	986,1	
	NWE	566,6	713,6	1.003,7	1.015,5	977,1	-3,8	1.028,2	1.062,2	977,5	919,6	913,9	929,2	964,9	989,1	989,8	988,2	973,8	994,9
Gasóleo**	MED	541,5	683,3	955,1	972,7	931,9	-4,2	967,7	999,2	934,1	876,5	875,4	893,2	924,6	951,2	942,8	924,1	944,0	
	NWE	543,0	697,3	962,4	988,2	946,2	-4,3	981,6	1.011,7	949,5	897,7	893,5	903,1	936,8	961,6	967,6	954,4	939,6	962,1
Fuelóleo 1% Azufre	MED	357,2	460,6	639,8	663,6	608,3	-8,3	626,1	658,6	610,1	584,9	591,3	594,1	595,0	608,7	616,8	601,7	599,1	614,2
	NWE	354,7	456,6	635,3	663,3	606,4	-8,6	626,1	658,6	610,7	585,8	592,5	598,6	594,4	608,6	610,1	594,8	592,0	608,8

* % 2013/ 2012

** Los datos corresponden a productos con un contenido de azufre de 10 partes por millón (ppm)

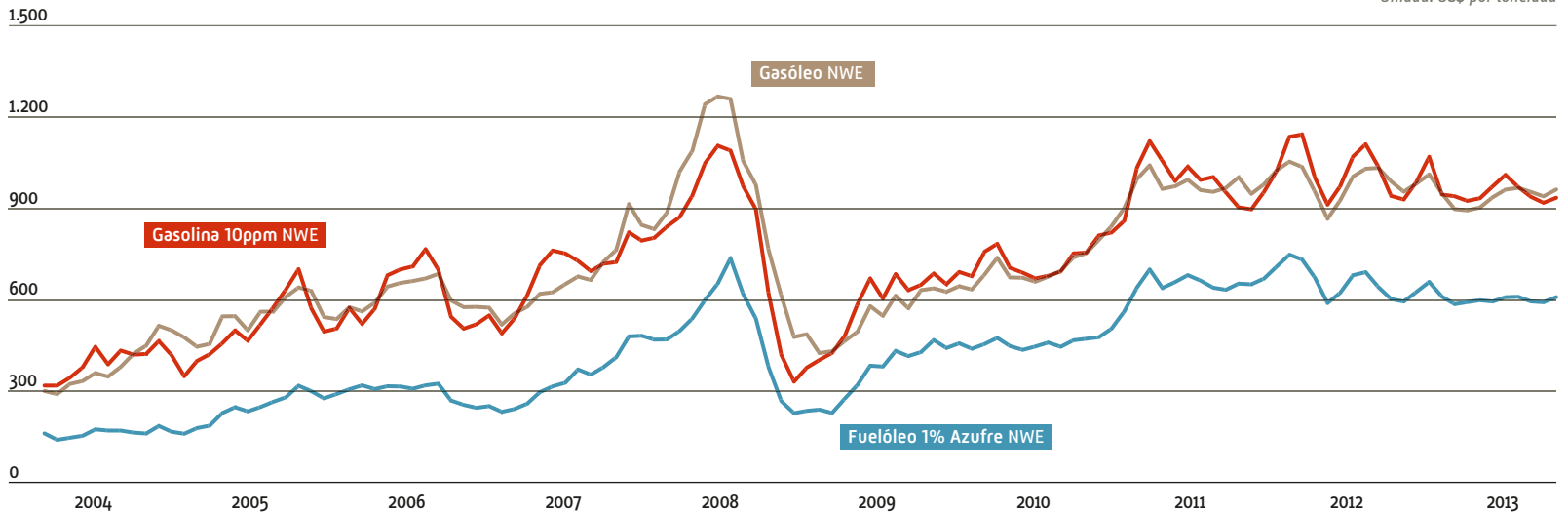
N.D.: Cotización no disponible antes de julio 2013

N.A.: No aplica

Fuente: Reuters

Evolución de las cotizaciones internacionales FOB de productos petrolíferos

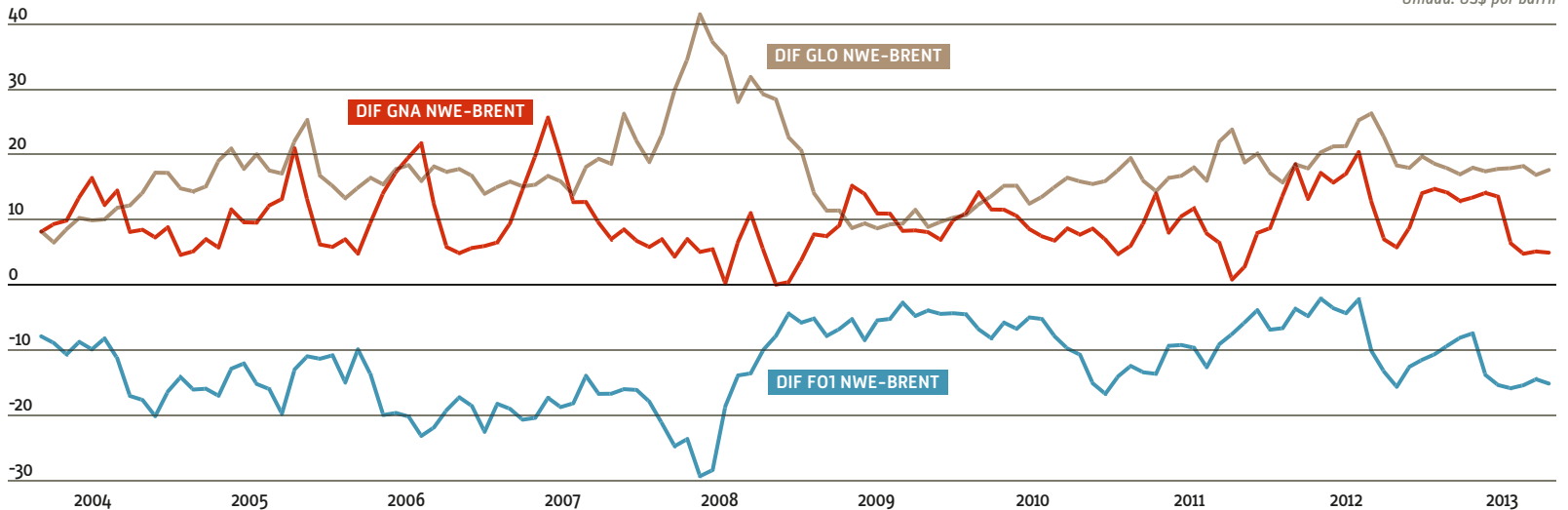
Unidad: US\$ por tonelada



Fuente: Reuters

Evolución de los diferenciales cotizaciones NWE-Brent

Unidad: US\$ por barril



Fuente: Reuters

Indicadores de Márgenes de Refino

Unidad: US\$ por barril

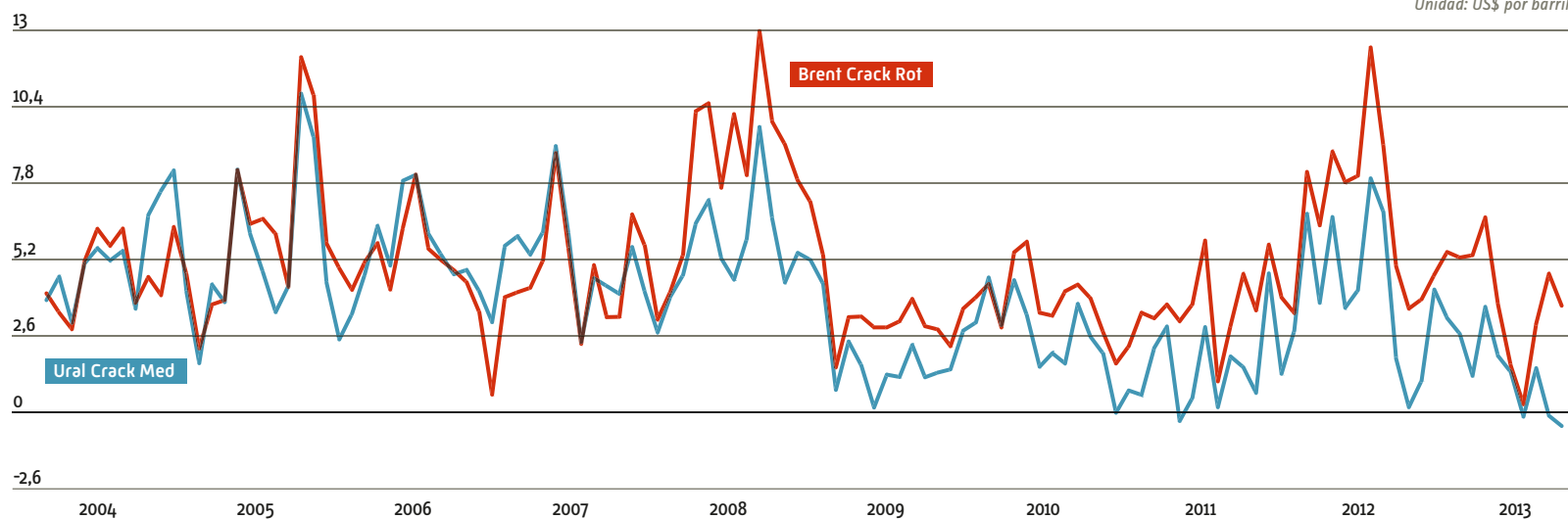
	Media anual					Tv*	Media mensual 2013											
	2009	2010	2011	2012	2013		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Brent Crack Rot	3,42	3,97	3,27	6,84	3,99	-41,6	3,85	4,69	5,46	5,27	5,35	6,64	3,67	1,59	0,27	3,02	4,72	3,63
Ural Crack Med	1,92	2,88	1,16	4,19	1,64	-60,9	1,08	4,18	3,21	2,67	1,24	3,59	1,92	1,37	-0,15	1,50	-0,12	-0,47
WTI Crack USG	4,24	4,15	18,01	22,07	13,24	-40,0	-2,04	3,03	4,68	5,79	5,89	5,08	2,20	-0,91	-5,30	-5,15	-5,04	-5,46
Dubai Crack Singapur	3,47	4,86	7,61	7,44	6,44	-13,5	7,04	10,51	8,41	5,13	6,18	8,71	7,65	4,32	3,67	5,42	4,76	5,91
Brent Hydro Rot	2,28	2,66	1,78	5,16	1,67	-67,6	1,61	3,51	2,37	2,90	2,98	4,34	1,19	-0,52	-1,51	0,70	1,80	1,02
Ural Hydro Med	0,76	1,07	-0,72	2,42	-0,08	-103,2	-1,04	1,31	1,21	1,21	-0,05	1,99	0,40	-0,41	-1,67	-0,22	-1,32	-2,06
Dubai Hydro Singapur	0,45	1,14	3,09	2,87	0,92	-68,0	1,13	2,93	2,46	0,83	1,61	3,60	1,09	-1,24	-1,81	0,82	-0,31	0,19

* % 2013/ 2012

Fuente: Reuters

Evolución de los Indicadores de Márgenes de Refino

Unidad: US\$ por barril



Fuente: Reuters

Estadísticas Internacionales Resumen 2013

En 2013, la demanda mundial de petróleo se situó en 91,4 millones de barriles día (MBbl/d) y la de gas natural en 3.348 bcm, registrando un incremento superior al 1%, impulsadas por el crecimiento en los países emergentes. En lo referente a la producción, ésta alcanzó los 87,3 MBbl/d de petróleo y 3.370 bcm de gas natural, con tasas de crecimiento inferiores (+0,4% y +0,8% respectivamente). Las cotizaciones europeas de crudo y productos se reducen, al igual que los márgenes de refino, con una capacidad mundial de 94,9 MBbl/d.



1,4%

Demanda mundial de petróleo

La OCDE aumenta únicamente un 0,2%, frente al 2,6% de los países emergentes, destacando la reducción en varios países europeos, Japón y México.



1,5%

Capacidad mundial de refino

En la UE la capacidad de refino se reduce un 1,9%, impulsada por la menor capacidad en Alemania, Francia e Italia. En Arabia Saudí ha aumentado un 18,9%.



1,1%

Demanda mundial de gas natural

La demanda de gas natural en la UE se ha reducido un 1,4% mientras que en el conjunto de la OCDE ha aumentado 1,4%, por encima del crecimiento en No-OCDE, o,8%.



-2,8%

Cotización de crudo Brent

Con un precio medio de 108,72 \$/Bbl, el crudo Brent reduce su diferencial con el crudo WTI, que aumenta 4,1% hasta los 97,96 \$/Bbl.



-4,3%

Cotización de gasóleo NWE

Todas las cotizaciones europeas de productos petrolíferos se han reducido, con un precio medio del gasóleo de 931,9 \$/t en el mercado MED y 946,2 \$/t en NWE.



2

Estadísticas
España

Indicadores

	Fuente	Unidades	2009	2010	2011	2012	2013
Consumo y Demanda							
Total productos petrolíferos	CORES	kt	68.445	67.096	64.291	59.983	54.643
G.L.P.'s	CORES	kt	1.840	1.852	1.654	1.602	1.588
Gasolinás	CORES	kt	6.013	5.677	5.299	4.923	4.656
Querosenos	CORES	kt	5.133	5.246	5.596	5.278	5.130
Gasóleos de automoción	CORES	kt	23.785	23.588	22.601	21.240	20.532
Gas natural	CORES	GWh	404.555	404.315	377.792	365.351	335.910
Comercio exterior							
Importación de crudo	CORES	kt	52.297	52.461	52.147	58.807	57.871
Importación de gas natural	CORES	GWh	410.556	412.928	399.100	394.795	375.525
Coste CIF del crudo importado	CORES	€/Bbl	42,99	58,60	78,00	85,43	80,46
Saldo Exportaciones - Importaciones productos petrolíferos	CORES	kt	-15.277	-12.758	-9.872	620	4.218
Saldo balanza energética	DGA	M€	-26.679	-34.490	-39.934	-45.501	-40.988
Petróleo/S.balanza comercial	DGA	%	32,20	43,49	63,14	116,90	213,82
Refino y stocks de petróleo							
Materia prima procesada	CORES	kt	57.738	58.154	57.152	61.893	61.037
Utilización de la capacidad de refino	CORES	%	85,16	82,45	81,03	83,99	79,77
Stocks de crudo y productos (a 31 diciembre)	CORES	kt	18.143	18.164	18.157	16.278	15.066
Producción interior							
Crudo de petróleo	CORES	kt	107	122	100	143	368
Gas natural	CORES	GWh	158	664	588	674	644
Grado de autoabastecimiento (petróleo)	CORES	%	0,16%	0,18%	0,16%	0,24%	0,67%
Grado de autoabastecimiento (gas)	CORES	%	0,04%	0,16%	0,16%	0,18%	0,19%
Precios crudos y productos							
Precio Brent (cotización media anual)	Reuters	\$/Bbl	61,75	79,64	111,31	111,84	108,72
Cotización media anual	BCE	\$/€	1,3948	1,3257	1,3920	1,2848	1,3281
PVP gasolina 95 l.O. (media anual)	MINETUR	c€/litro	100,39	116,33	131,82	142,47	143,30
PVP gasóleo auto (media anual)	MINETUR	c€/litro	91,18	107,57	126,71	136,55	136,13
PVP botella de butano 12,5 kg (a 31 diciembre)	MINETUR	€/bombona	10,69	12,79	15,09	16,10	17,50
Tarifa GN 3,1 doméstico y comercial (a 31 diciembre)	MINETUR	c€/kWh	6,7845	7,3808	8,4214	9,2797	9,3229
Indicadores de actividad							
Índice producción industrial ¹	INE	(%) Var. inter.	-15,8	0,8	-1,6	-6,7	-1,5
Consumo energía eléctrica ²	REE	(%) Var. inter.	-4,7	2,7	-1,0	-2,2	-2,2
Consumo aparente de cemento ³	OFICEMEN	(%) Var. inter.	-32,3	-15,4	-16,4	-33,6	-20,0
Matriculación de automóviles	DGT	(%) Var. inter.	-19,9	1,8	-16,3	-12,1	4,1
Indicadores energéticos							
Consumo de productos petrolíferos por habitante	CORES	tep/h	1,47	1,44	1,37	1,28	1,17
Intensidad energética (energía primaria/PIB)	MINETUR	ktep/M€*	167,96	168,43	167,02	168,10	169,02
Intensidad energética (energía final/PIB)	MINETUR	ktep/M€*	122,30	124,41	119,98	116,95	119,03
Consumo de energía primaria por habitante	CORES	tep/h	2,80	2,79	2,76	2,76	2,60
Consumo de energía final por habitante	CORES	tep/h	2,04	2,06	1,99	1,90	1,84
Grado de autoabastecimiento energía primaria	MINETUR	%	23,26	26,39	24,63	25,88	27,86
PIB p.m.	INE	M€	1.048.060	1.048.883	1.063.355	1.029.279	1.022.988
Censo población	INE	Miles	46.487	46.667	46.818	46.728	46.508

* Euros constantes / ** Notas: 1. Filtrado calendario. 2. Corregido efecto temperatura y calendario. 3. Ajustado de calendario

Consumo anual de energía primaria en España y grado de autoabastecimiento

Unidad: miles de toneladas equivalentes de petróleo

	2009	2010	2011	2012	2013	Estructura (%)	Tv (%) 2013/2012	Autoabastecimiento 2013
Carbón	9.663	7.248	12.698	15.510	10.531	8,7	-32,1	16,0
Petróleo	63.473	61.160	58.372	53.978	52.934	43,7	-1,9	0,7
Gas Natural	31.219	31.123	28.930	28.184	26.077	21,5	-7,5	0,2
Nuclear	13.750	16.155	15.042	16.019	14.785	12,2	-7,7	100,0
Energías Renovables	12.465	14.944	14.728	16.004	17.209	14,2	7,5	100,0
Residuos no renovables	319	174	195	176	160	0,1	-9,1	94,2*
Saldo Electr. (Imp.-Exp.)	-697	-717	-524	-963	-579	-0,5	-39,9	
Total	130.193	130.088	129.441	128.909	121.117	100,0	-6,0	27,9

* Este grado de autoabastecimiento corresponde a biomasa, biocarburantes y residuos

Fuente: Dirección General de Política Energética y Minas

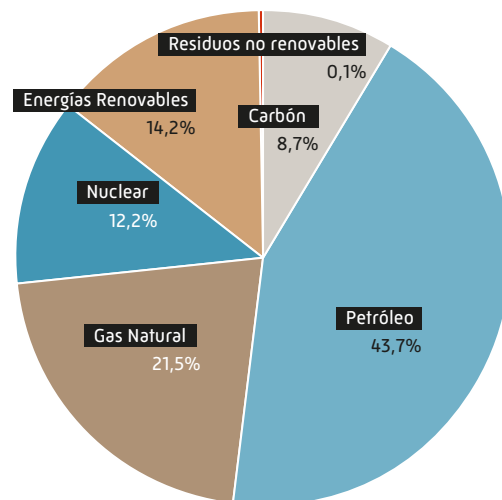
Consumo anual de energía final en España

Unidad: miles de toneladas equivalentes de petróleo

	2009	2010	2011	2012	2013	Estructura (%)	Tv (%) 2013/2012
Carbón	1.410	1.603	1.915	1.507	1.633	1,9	8,3
Productos petrolíferos	54.317	53.171	50.119	45.543	43.419	50,8	-4,7
Gas	13.418	14.848	14.486	14.987	15.104	17,7	0,8
Electricidad	20.621	21.053	20.942	20.661	19.952	23,4	-3,4
Renovables	5.005	5.367	5.815	6.273	5.329	6,2	-15,0
Total	94.771	96.042	93.277	88.971	85.437	100,0	-4,0

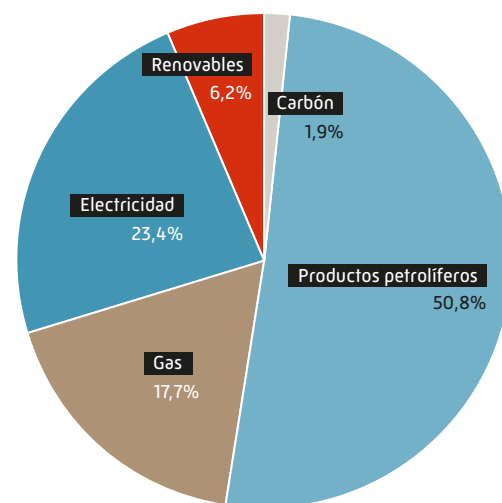
Fuente: Dirección General de Política Energética y Minas

Distribución del consumo de energía primaria 2013



Fuente: Dirección General de Política Energética y Minas

Distribución del consumo de energía final 2013



Fuente: Dirección General de Política Energética y Minas

Consumo anual de productos petrolíferos

Unidad: miles de toneladas

	2009	2010	2011	2012	2013	Estructura (%)	Tv (%) 2013/2012
Gases licuados del petróleo (G.L.P.'s)	1.840	1.852	1.654	1.602	1.588	2,9	-0,8
Envasado	1.097	1.100	997	959	928	1,7	-3,2
Granel	727	733	636	617	575	1,1	-6,8
Automoción (envasado y granel)	16	19	21	26	31	0,1	18,3
Otros	-	^	^	^	55	0,1	13.686,0
Gasolinas	6.013	5.677	5.299	4.923	4.656	8,5	-5,4
95 I.O.	5.363	5.101	4.844	4.557	4.336	7,9	-4,8
98 I.O.	642	566	448	360	314	0,6	-12,7
Gasolinas Mezcla	^	2,4	1	1	^	^	-41,3
Subtotal gasolinas auto	6.005	5.670	5.294	4.917	4.651	8,5	-5,4
Otras gasolinas	8	7	6	5	5	^	-5,6
Querosenos	5.133	5.246	5.596	5.278	5.130	9,4	-2,8
Aviación	5.133	5.245	5.596	5.278	5.130	9,4	-2,8
Otros	1	1	^	^	^	^	-11,3
Gasóleos	33.345	33.218	31.108	29.162	28.229	51,7	-3,2
Gasóleo A	23.577	23.292	22.420	21.084	20.500	37,5	-2,8
Biodiésel	41	42	27	27	5	^	-80,2
Biodiésel Mezcla	167	254	154	129	27	^	-79,5
Subtotal gasóleos auto	23.785	23.588	22.601	21.240	20.532	37,6	-3,3
Agrícola y pesca (B)	5.571	5.583	5.046	3.811	3.706	6,8	-2,8
Calefacción (C)	2.512	2.576	2.037	2.723	2.352	4,3	-13,6
Otros gasóleos	1.478	1.471	1.424	1.388	1.640	3,0	18,2
Fuelóleos	11.147	10.408	10.475	10.161	8.628	15,8	-15,1
BIA	3.406	3.099	2.843	2.551	2.272	4,2	-10,9
Otros fuelóleos	7.741	7.308	7.632	7.610	6.356	11,6	-16,5
Otros productos	10.967	10.696	10.158	8.858	6.411	11,7	-27,6
Lubricantes	418	440	397	360	364	0,7	1,2
Asfaltos	2.200	2.121	2.062	1.862	1.418	2,6	-23,9
Coque	4.303	4.260	3.991	3.255	2.132	3,9	-34,5
Otros*	4.046	3.876	3.708	3.381	2.497	4,6	-26,1
Total**	68.445	67.096	64.291	59.983	54.643	100,0	-8,9
Bunkers	8.932	8.611	8.820	8.617	7.400	13,5	-14,1

* Incluye naftas, condensados, parafinas, disolventes y otros

** Incluye bunkers para la navegación marítima internacional desglosados en línea siguiente

^ mayor que 0,0

- igual a 0,0

Fuente: CORES

Consumo mensual de productos petrolíferos 2013

Unidad: miles de toneladas

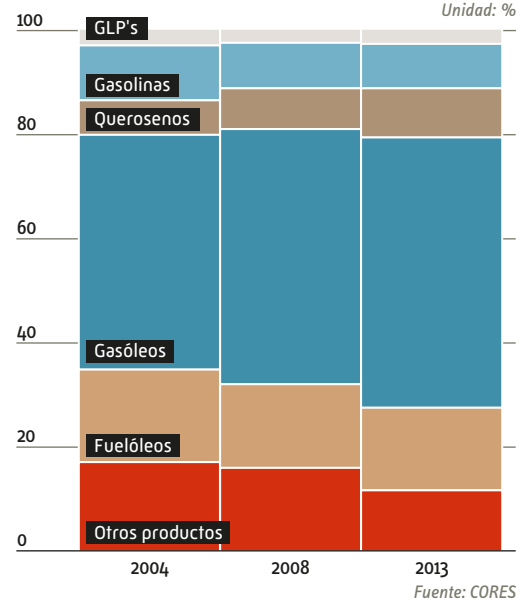
	G.L.P.'s	Gasolinas	Querosenos	Gasóleos	Fuelóleos	Otros productos*	Total
Enero	186	348	332	2.400	670	509	4.446
Febrero	169	331	313	2.292	603	437	4.145
Marzo	168	377	387	2.361	708	628	4.629
Abril	151	388	420	2.357	699	609	4.624
Mayo	130	392	436	2.299	716	521	4.495
Junio	111	384	469	2.147	634	605	4.350
Julio	110	453	523	2.460	755	643	4.944
Agosto	84	451	523	2.294	801	520	4.674
Septiembre	83	382	469	2.173	751	544	4.403
Octubre	100	402	444	2.506	782	476	4.710
Noviembre	121	363	383	2.442	765	581	4.654
Diciembre	174	383	431	2.498	744	339	4.570
Total	1.588	4.656	5.130	28.229	8.628	6.411	54.643

* Incluye lubricantes, productos asfálticos, coque y otros

Fuente: CORES

Distribución del consumo de productos petrolíferos

Unidad: %

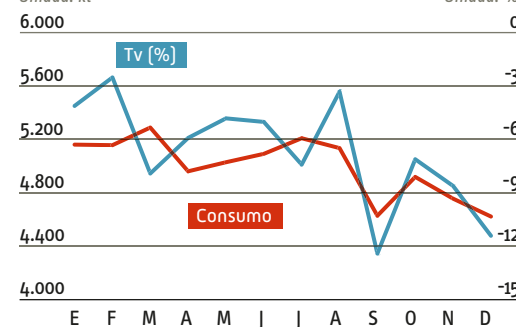


Fuente: CORES

Evolución del consumo de productos petrolíferos 2013

Unidad: kt

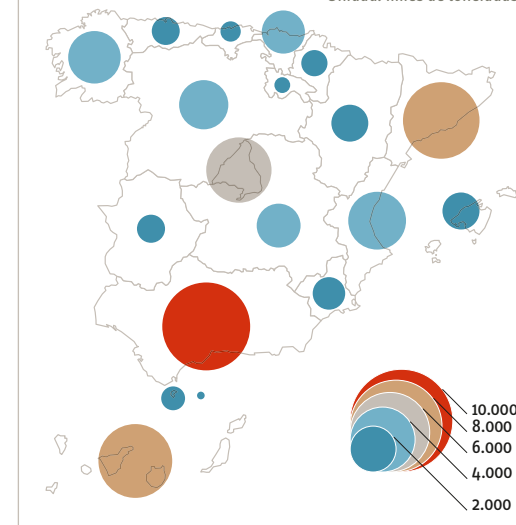
Unidad: %



Fuente: CORES

Consumo de productos petrolíferos por Comunidades Autónomas 2013

Unidad: miles de toneladas



Fuente: CORES

Consumo de gases licuados del petróleo

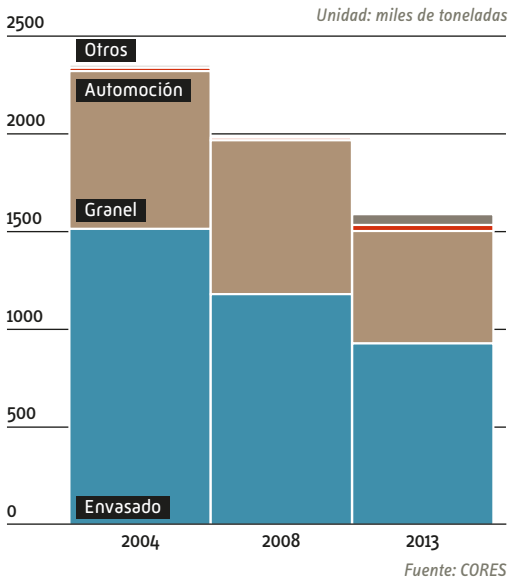
Unidad: miles de toneladas

	Total anual					Estructura (%)	Tv*	Datos mensuales 2013											
	2009	2010	2011	2012	2013			E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Envasado	1.097	1.100	997	959	928	58,4	-3,2	108	93	93	78	73	56	59	57	55	64	81	110
Granel	727	733	636	617	575	36,2	-6,8	76	73	73	62	48	32	29	24	26	33	37	62
Automoción (envasado y granel)	16	19	21	26	31	1,9	18,3	2	2	2	3	3	2	3	3	3	3	3	3
Otros	-	^	^	0,4	55,1	3,5	13.685,6	^	^	^	8	7	21	19	^	^	^	^	^
Total	1.840	1.852	1.654	1.602	1.588	100,0	-0,8	186	169	168	151	130	111	110	84	83	100	121	174

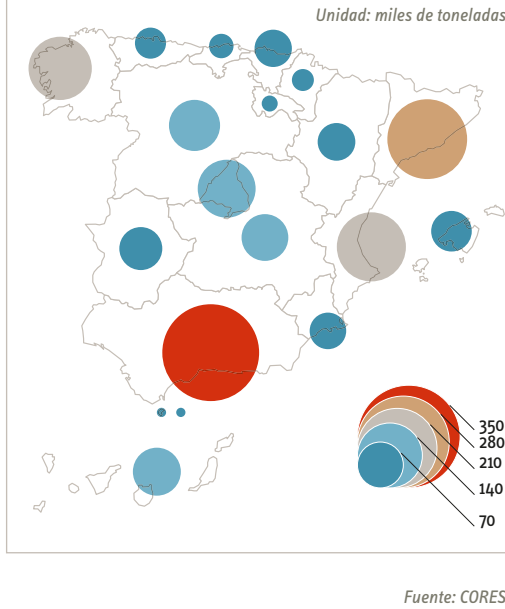
* % 2013/2012
^ mayor que 0,0
- igual a 0,0

Fuente: CORES

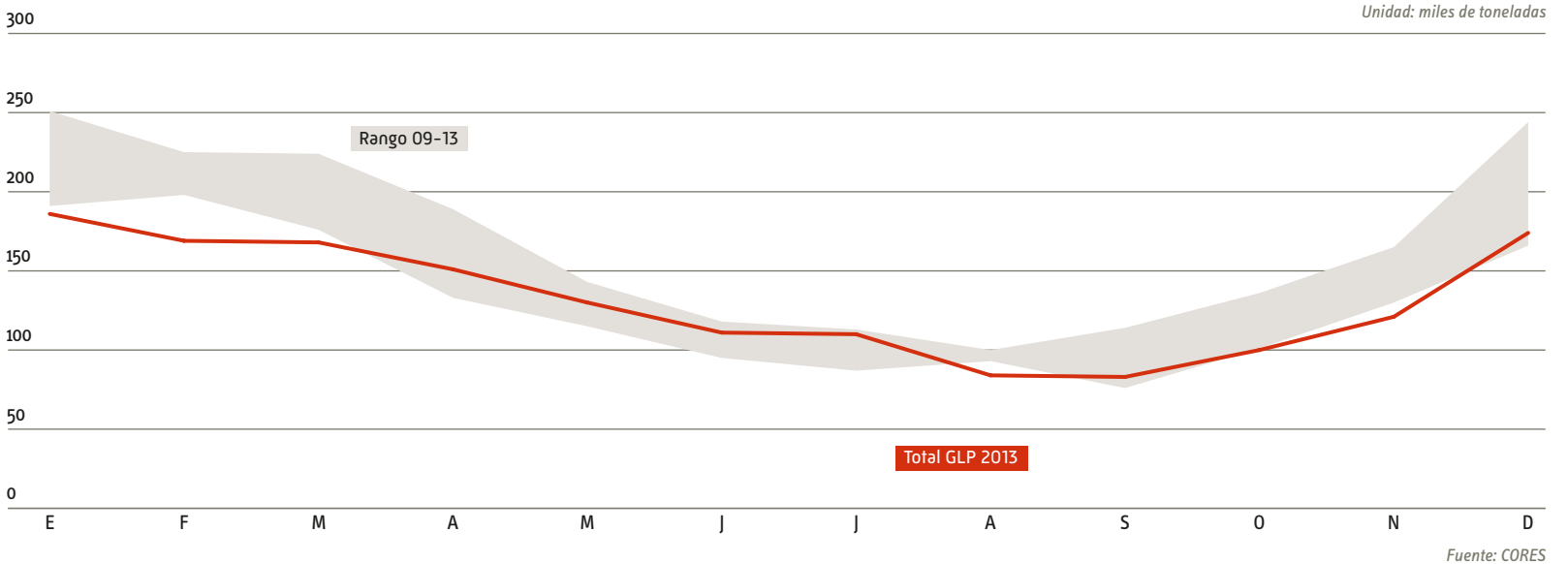
Distribución del consumo de G.L.P.'s



Consumo de G.L.P.'s por Comunidades Autónomas 2013



Evolución mensual del consumo de gases licuados del petróleo 2013



Consumo de gasolinas

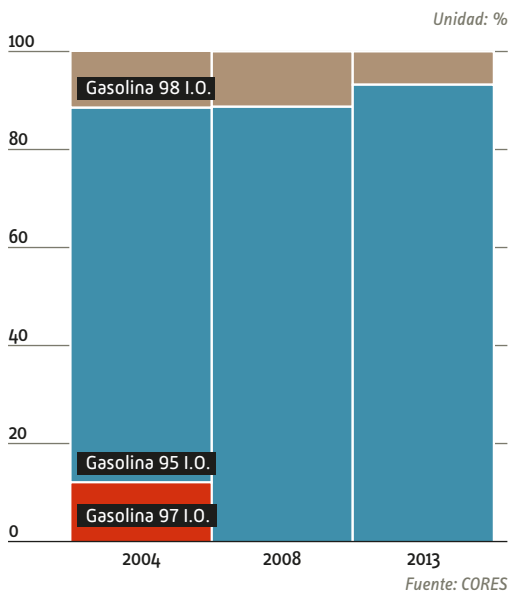
Unidad: miles de toneladas

	Total anual					Estructura (%)	Tv*	Datos mensuales 2013											
	2009	2010	2011	2012	2013			E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
95 I.O.	5.363	5.101	4.844	4.557	4.336	93,1	-4,8	326	310	351	362	365	357	421	419	356	375	337	357
98 I.O.	642	566	448	360	314	6,7	-12,7	22	21	26	26	26	26	31	32	26	27	25	27
Gasolinas mezcla	^	2	1	1	^	^	-41,3	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
Subtotal gasolinas auto	6.005	5.670	5.294	4.917	4.651	99,9	-5,4	348	331	377	388	391	383	452	451	382	402	362	383
Otras gasolinas	8	7	6	5	5	0,1	-5,6	^	^	^	^	^	1	1	^	^	^	^	^
Total	6.013	5.677	5.299	4.923	4.656	100,0	-5,4	348	331	377	388	392	384	453	451	382	402	363	383

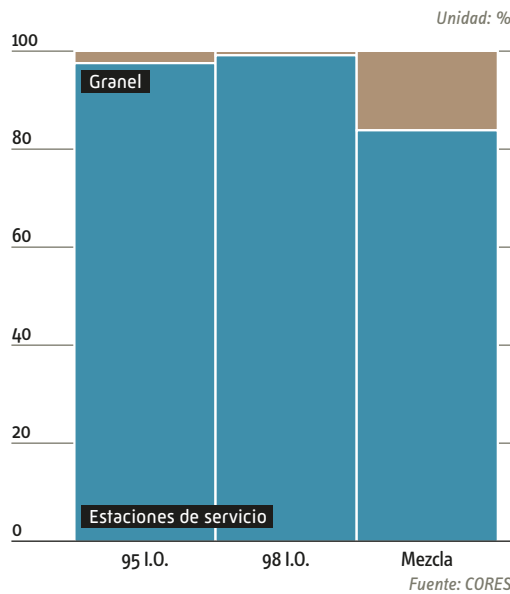
* % 2013/ 2012
 ^ mayor que 0,0
 - igual a 0,0

Fuente: CORES

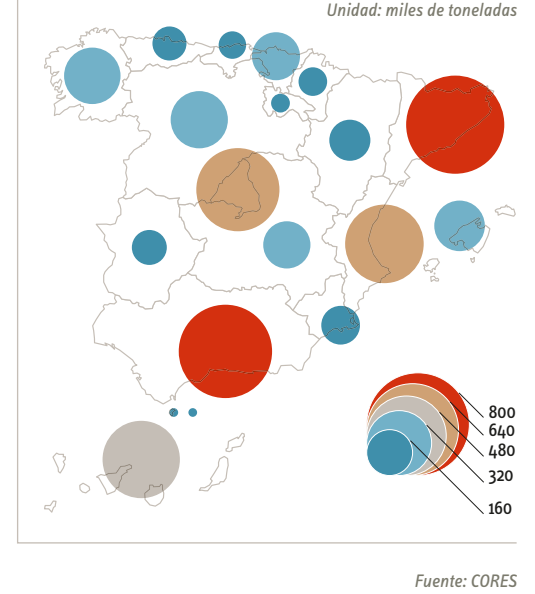
Distribución del consumo de gasolinas



Distribución de gasolinas por canal de venta 2013



Consumo de gasolinas por Comunidades Autónomas 2013



Biocarburantes en gasolinas y gasóleos

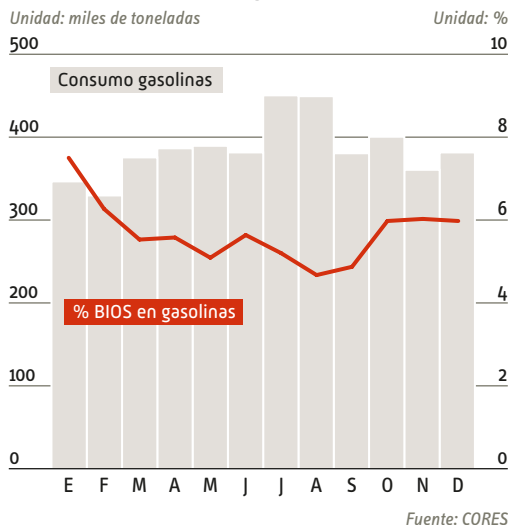
Unidad: miles de toneladas

	Media anual					Tv*	Media mensual 2013											
	2009	2010	2011	2012	2013		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Bioetanol	234	362	352	312	264	-15,54	26	21	21	22	20	22	24	21	19	24	22	23
Biocarburantes**	1.004	1.351	1.668	2.149	825	-61,62	116	80	91	102	79	66	71	58	42	36	42	42

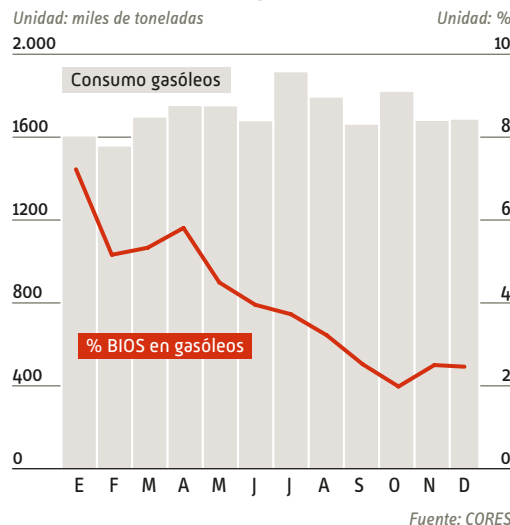
* % 2013/ 2012
 **Incluye Biodiesel y HVO

Fuente: CORES

Biocarburantes en gasolinas 2013



Biocarburantes en gasóleos 2013



Consumo de gasóleos

Unidad: miles de toneladas

	Total anual					Estructura (%)	Tv*	Datos mensuales 2013											
	2009	2010	2011	2012	2013			E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Gasóleo A	23.577	23.292	22.420	21.084	20.500	72,6	-2,8	1.596	1.550	1.689	1.744	1.742	1.670	1.906	1.785	1.654	1.813	1.673	1.679
Biodiésel	41	42	27	27	5	^	-80,2	^	^	^	1	1	1	^	1	^	^	^	1
Biodiésel Mezcla	167	254	154	129	27	0,1	-79,5	3	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Subtotal gasóleos auto	23.785	23.588	22.601	21.240	20.532	72,7	-3,3	1.600	1.552	1.691	1.747	1.745	1.673	1.909	1.787	1.657	1.815	1.675	1.681
Agrícola y pesca (B)	5.571	5.583	5.046	3.811	3.706	13,1	-2,8	331	315	275	306	281	258	303	255	262	369	380	371
Calefacción (C)	2.512	2.576	2.037	2.723	2.352	8,3	-13,6	326	283	265	189	140	88	106	111	117	161	248	317
Otros gasóleos	1.478	1.471	1.424	1.388	1.640	5,8	18,2	144	142	129	115	133	128	143	141	138	160	138	129
Total**	33.345	33.218	31.108	29.162	28.229	100,0	-3,2	2.400	2.292	2.361	2.357	2.299	2.147	2.460	2.294	2.173	2.506	2.442	2.498
Bunkers	1.407	1.473	1.314	1.166	1.216	4,3	4,3	94	79	98	90	118	94	114	117	101	112	105	96

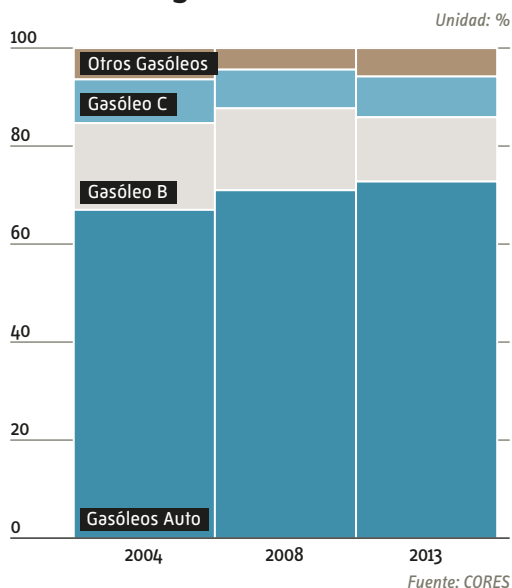
* % 2013/ 2012

** Incluye bunkers para la navegación marítima internacional desglosados en línea siguiente

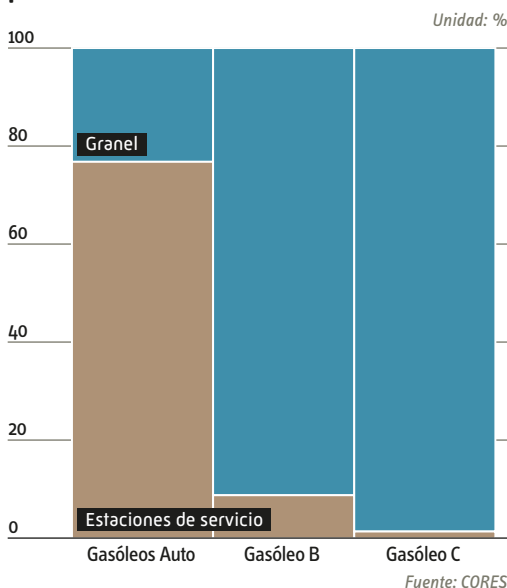
^ mayor que 0,0

Fuente: CORES

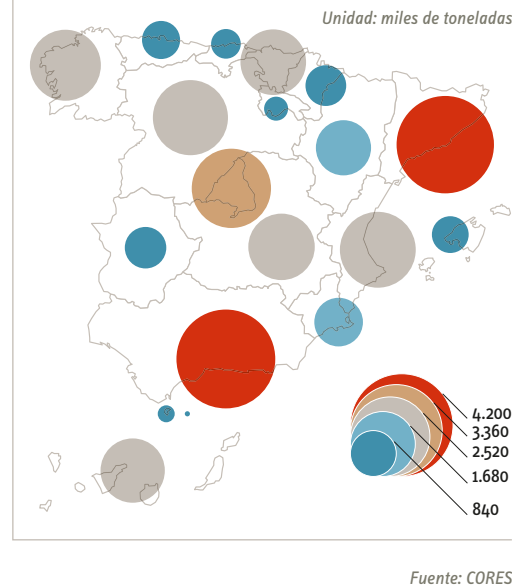
Distribución del consumo de gasóleos



Distribución de gasóleos por canal de venta 2013



Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas 2013



Consumo de gasolinás y gasóleos por Comunidades Autónomas 2013

Unidad: miles de toneladas

	Gasolinás					Gasóleos					
	95 I.O.	98 I.O.	Gasolinás mezcla	Otras gasolinás	Total gasolinás	Otros gasóleos auto	A	B	C	Otros gasóleos	Total gasóleos
Andalucía	667	24	-	1	692	3.126	2	557	185	174	4.044
Aragón	128	6	^	^	134	864	4	272	121	^	1.261
Asturias	86	6	-	^	92	439	2	78	63	19	601
Baleares	192	11	-	^	203	368	-	40	124	27	560
Canarias	357	117	-	^	475	601	-	-	132	977	1.711
Cantabria	57	3	-	^	60	286	1	53	19	5	364
Castilla y León	246	14	^	^	260	1.443	2	599	290	1	2.335
Castilla la Mancha	169	7	-	^	177	1.139	^	510	179	-	1.828
Cataluña	718	45	-	1	765	3.132	4	417	287	86	3.927
Ceuta	6	^	-	-	6	11	-	-	^	108	119
C. Valenciana	472	18	-	^	490	1.978	2	223	128	51	2.382
Extremadura	95	3	-	^	97	546	-	140	27	-	713
Galicia	240	13	-	^	253	1.385	1	266	266	167	2.086
La Rioja	27	1	-	^	28	162	^	46	30	-	238
Madrid	522	26	^	1	549	2.135	2	129	337	^	2.603
Melilla	6	-	-	-	6	11	-	-	-	^	11
Murcia	114	5	-	^	119	810	^	143	20	6	979
Navarra	63	2	-	^	65	548	1	92	46	^	687
País Vasco	172	11	^	^	183	1.515	10	142	96	18	1.782
Total	4.336	314	^	5	4.656	20.500	32	3.706	2.352	1.640	28.229

^ mayor que 0,0

- igual a 0,0

Fuente: CORES

Consumo de combustibles de automoción

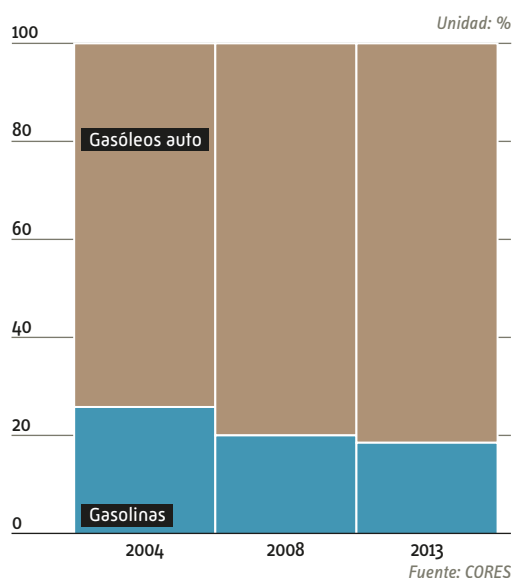
Unidad: miles de toneladas

	Total anual					Estructura (%)	Tv*	Datos mensuales 2013											
	2009	2010	2011	2012	2013			E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Gasolinas 95 I.O.	5.363	5.101	4.844	4.557	4.336	21,1	-4,8	326	310	351	362	365	357	421	419	356	375	337	357
Gasolinas 98 I.O.	642	566	448	360	314	1,5	-12,7	22	21	26	26	26	26	31	32	26	27	25	27
Gasolinas Mezcla	^	2	1	1	^	^	-41,3	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
Subtotal gasolinas auto	6.005	5.670	5.294	4.917	4.651	22,7	-5,4	348	331	377	388	391	383	452	451	382	402	362	383
Gasóleo A	23.577	23.292	22.420	21.084	20.500	99,8	-2,8	1.596	1.550	1.689	1.744	1.742	1.670	1.906	1.785	1.654	1.813	1.673	1.679
Otros gasóleos de automoción**	208	296	181	156	32	0,2	-79,6	4	3	3	3	3	3	2	2	3	2	2	2
Subtotal gasóleos auto	23.785	23.588	22.601	21.240	20.532	100,0	-3,3	1.600	1.552	1.691	1.747	1.745	1.673	1.909	1.787	1.657	1.815	1.675	1.681
Total combustibles auto	29.790	29.258	27.895	26.157	25.182	122,7	-3,7	1.948	1.884	2.068	2.135	2.136	2.056	2.361	2.238	2.039	2.217	2.037	2.064
Total	68.445	67.096	64.291	59.983	54.643	-	-8,9	4.446	4.145	4.629	4.624	4.495	4.350	4.944	4.674	4.403	4.710	4.654	4.570
Combustibles Auto/S. Total (%)	43,5	43,6	43,4	43,6	46,1	-	-	43,8	45,4	44,7	46,2	47,5	47,3	47,8	47,9	46,3	47,1	43,8	45,2

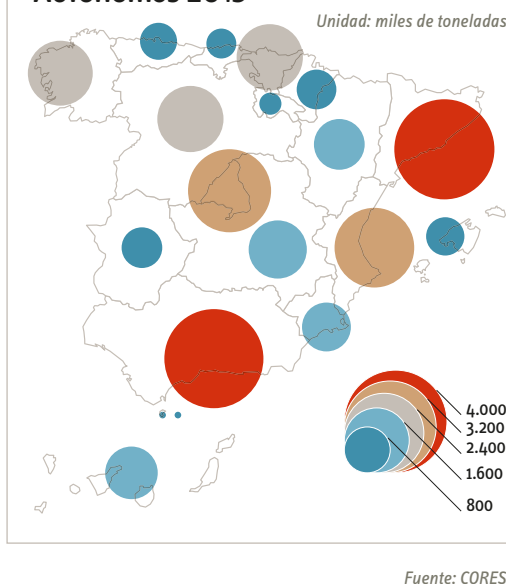
* % 2013/2012 / ** Biodiésel puro + biodiésel mezcla / ^ mayor que 0,0 / - igual a 0,0

Fuente: CORES

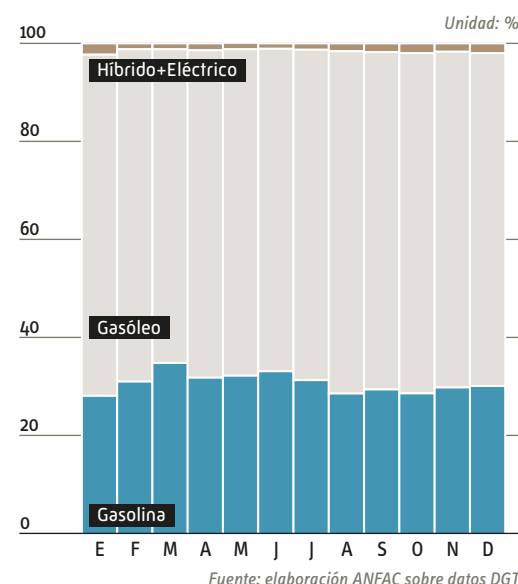
Distribución del consumo de combustibles de automoción



Consumo de combustibles de automoción por Comunidades Autónomas 2013



Matriculación de turismos por tipo de carburante 2013



Evolución anual del parque de vehículos en España

	Turismos		Camiones		Autobuses y autocares		Tractores industriales		Total*	
	Nº de vhs.	% s/año ant	Nº de vhs.	% s/año ant	Nº de vhs.	% s/año ant	Nº de vhs.	% s/año ant	Nº de vhs.	% s/año ant
2009	21.983.485	-0,7	5.136.214	-1,1	62.663	0,8	206.730	-3,1	27.836.455	-2,2
2010	22.147.455	0,7	5.103.980	-0,6	62.445	-0,3	199.486	-3,5	27.963.880	0,5
2011	22.277.244	0,6	5.060.791	-0,8	62.358	-0,1	195.960	-1,8	28.055.470	0,3
2012	22.247.528	-0,1	4.984.722	-1,5	61.127	-2,0	186.964	-4,6	27.940.537	-0,4
2013	22.024.538	-1,0	4.887.352	-2,0	59.892	-2,0	182.822	-2,2	27.617.785	-1,2

* Incluye el capítulo de otros vehículos

Fuente: elaboración ANFAC sobre datos DGT

Evolución de los puntos de venta en España*

	2009	2010	2011	2012	2013	Estructura (%)	Tv (%)
							2013/2012
Mayoristas	7.461	7.602	7.666	7.791	7.734	72,8	-0,7
Otras marcas	1.500	1.800	1.800	1.700	1.900	17,9	11,8
Hiper/super	265	268	275	295	308	2,9	4,4
Cooperativas**	500	568	568	638	675	6,4	5,8
Total	9.726	10.238	10.309	10.424	10.617	100,0	1,9

* Puntos de venta a 31 de diciembre / ** Cooperativas: forman parte del total de puntos de venta, y el número 675 es el resultado de calcular el 60% del total de las cooperativas existentes en España, por considerar que vende gasóleo A.

Fuentes: AOP, UPI y compañías

Consumo de querosenos

Unidad: miles de toneladas

Años	Total anual					Estructura (%)	Tv*	Datos mensuales 2013											
	2009	2010	2011	2012	2013			E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Aviación	5.133	5.245	5.596	5.278	5.130	100,0	-2,8	332	313	387	420	436	469	523	523	469	444	383	431
Otros	1	1	^	^	^	^	-11,3	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^	^
Total	5.133	5.246	5.596	5.278	5.130	100,0	-2,8	332	313	387	420	436	469	523	523	469	444	383	431

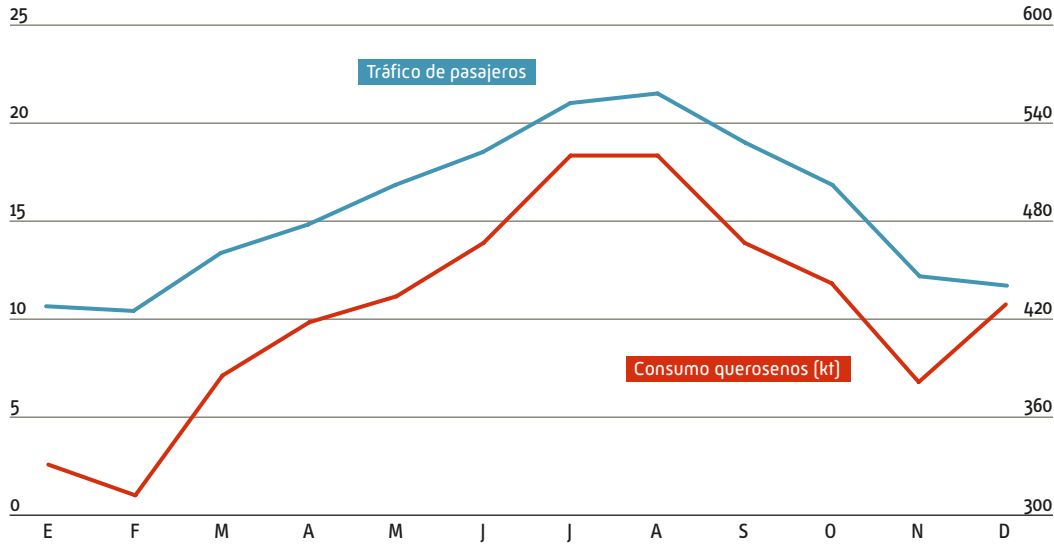
* % 2013/ 2012
^ mayor que 0,0

Fuente: CORES

Consumo de querosenos y tráfico de pasajeros en aeropuertos españoles 2013

Unidad: millones de pasajeros

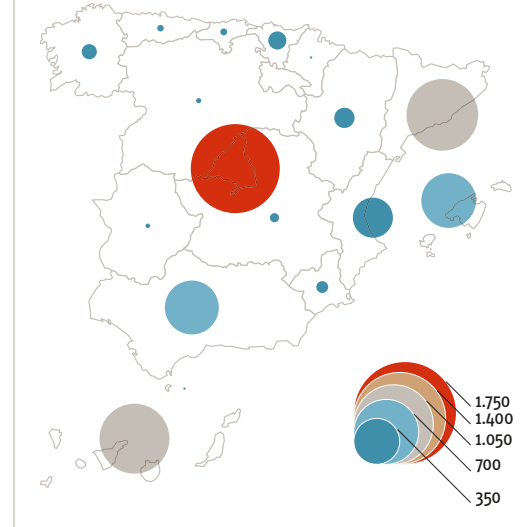
Unidad: miles de toneladas



Fuente: AENA

Consumo de querosenos por Comunidades Autónomas 2013

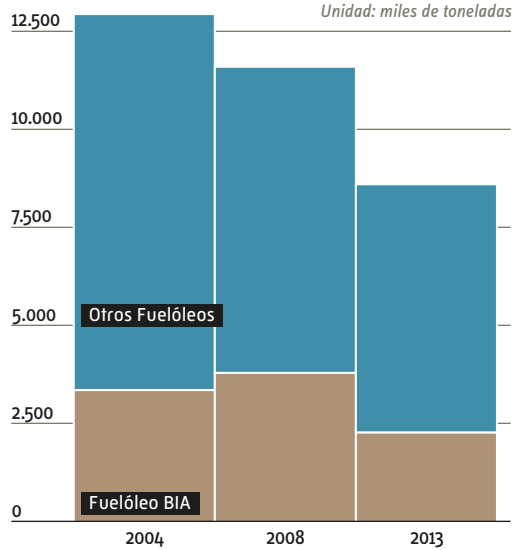
Unidad: miles de toneladas



Fuente: CORES

Distribución del consumo de fuelóleos

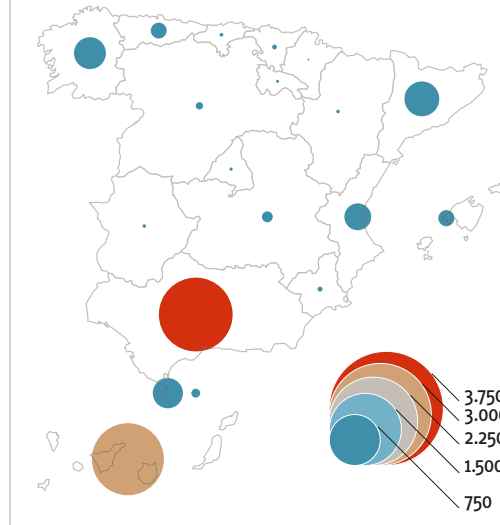
Unidad: miles de toneladas



Fuente: CORES

Consumo de fuelóleos por Comunidades Autónomas 2013

Unidad: miles de toneladas



Fuente: CORES

Consumo de fuelóleos

Unidad: miles de toneladas

Años	Total anual					Estructura (%)	Tv*	Datos mensuales 2013											
	2009	2010	2011	2012	2013			E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
BIA	3.406	3.099	2.843	2.551	2.272	26,3	-10,9	211	174	205	182	207	166	209	160	205	176	205	172
Otros fuelóleos	7.741	7.308	7.632	7.610	6.356	73,7	-16,5	459	429	503	517	509	468	546	641	546	606	560	572
Total**	11.147	10.408	10.475	10.161	8.628	100,0	-15,1	670	603	708	699	716	634	755	801	751	782	765	744
Bunkers	7.524	7.138	7.506	7.451	6.183	71,7	-17,0	447	415	486	502	494	452	530	627	531	594	548	558

* % 2013/ 2012 ** Incluye bunkers para la navegación marítima internacional desglosados en línea siguiente

Fuente: CORES

Consumo de otros productos

Unidad: miles de toneladas

Años	Total anual					Estructura (%)	Tv*	Datos mensuales 2013											
	2009	2010	2011	2012	2013			E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Lubricantes	418	440	397	360	364	5,7	1,2	32	28	28	32	31	31	34	24	31	36	31	26
Asfaltos	2.200	2.121	2.062	1.862	1.418	22,1	-23,9	40	79	83	133	103	180	198	116	150	136	113	87
Coque	4.303	4.260	3.991	3.255	2.132	33,3	-34,5	180	160	300	220	191	204	189	202	157	130	126	73
Otros**	4.046	3.876	3.708	3.381	2.497	39,0	-26,1	256	170	216	224	196	189	222	178	206	174	312	153
Total	10.967	10.696	10.158	8.858	6.411	100,0	-27,6	509	437	628	609	521	605	643	520	544	476	581	339

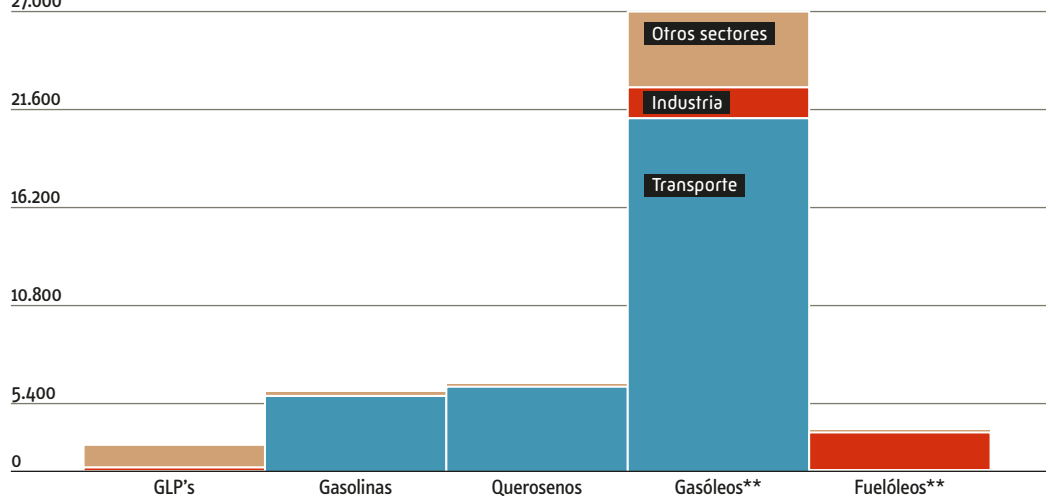
* % 2013/ 2012 ** Incluye naftas, condensados, parafinas, disolventes y otros

Fuente: CORES

Consumo de productos petrolíferos por sectores 2013*

27.000

Unidad: miles de toneladas



* Datos provisionales

** No incluye el bunker internacional

Fuente: CORES

Consumo de productos petrolíferos por sectores*

Unidad: miles de toneladas

	G.L.P.'s	Gasolinas	Querosenos	Gasóleos**	Fuelóleos**	Total
2009						
Transporte	16	6.013	5.133	25.286	185	36.633
Industria	348	-	-	2.124	3.196	5.668
Otros Sectores	1.476	-	-	4.528	242	6.246
Total 2009	1.840	6.013	5.133	31.938	3.623	48.546
2010						
Transporte	16	5.677	5.246	25.128	167	36.233
Industria	350	-	-	2.120	2.879	5.349
Otros Sectores	1.485	-	-	4.498	223	6.206
Total 2010	1.852	5.677	5.246	31.745	3.269	47.789
2011						
Transporte	17	5.299	5.596	23.451	118	34.482
Industria	310	-	-	2.090	2.663	5.062
Otros Sectores	1.328	-	-	4.253	188	5.769
Total 2011	1.654	5.299	5.596	29.795	2.969	45.314
2012						
Transporte	26	4.725	5.189	21.398	94	31.432
Industria	244	6	-	1.974	2.470	4.694
Otros Sectores	1.331	192	89	4.624	145	6.382
Total 2012	1.602	4.923	5.278	27.996	2.709	42.508
2013						
Transporte	31	4.456	4.999	20.750	103	30.339
Industria	229	6	-	1.812	2.212	4.258
Otros Sectores	1.329	193	131	4.451	130	6.234
Total 2013	1.588	4.656	5.130	27.013	2.444	40.832

* Datos provisionales

** No incluye el bunker internacional

Nota: Se ha tomado como base la división por sectores que aparece en el Reglamento (CE) nº 1099/2008 del Parlamento Europeo y del Consejo de 22 de octubre de 2008 relativo a las estadísticas sobre energía

Fuente: CORES

Importaciones anuales de crudos por países y zonas económicas

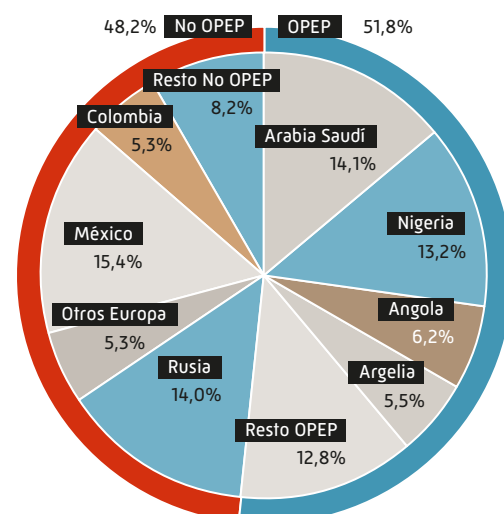
Unidad: miles de toneladas

	2009	2010	2011	2012	2013	Estructura (%)	Tv(%)
						2013/2012	
OPEP	29.199	31.535	28.829	33.316	29.964	51,8	-10,1
Arabia Saudí	5.807	6.571	7.661	7.848	8.140	14,1	3,7
Nigeria	5.398	5.579	6.914	8.414	7.611	13,2	-9,5
Angola	672	1.112	696	1.920	3.595	6,2	87,2
Argelia	1.081	1.010	537	1.644	3.182	5,5	93,6
Libia	5.041	6.826	1.159	4.882	2.849	4,9	-41,6
Venezuela	2.680	789	419	2.574	2.371	4,1	-7,9
Irak	2.250	1.905	3.863	4.933	2.008	3,5	-59,3
Irán	6.270	7.671	7.493	1.101	-	-	-100,0
Resto OPEP	-	72	87	-	208	0,4	-
No-OPEP	23.098	20.926	23.318	25.491	27.907	48,2	9,5
Europa	11.203	9.331	9.554	9.316	11.176	19,3	20,0
Rusia	8.201	6.665	7.977	8.201	8.127	14,0	-0,9
Otros Europa	3.002	2.666	1.577	1.115	3.049	5,3	173,5
México	5.657	5.928	6.135	8.662	8.941	15,4	3,2
Colombia	76	74	1.292	3.287	3.091	5,3	-6,0
Otros África	5.195	4.345	5.021	3.430	3.628	6,3	5,8
Brasil	236	667	690	576	800	1,4	38,9
Resto No-OPEP	731	581	626	220	271	0,5	23,2
Total	52.297	52.461	52.147	58.807	57.871	100,0	-1,6

- igual a 0,0

Fuente: CORES

Importaciones por áreas geográficas 2013



Fuente: CORES

Importaciones mensuales de crudos por países y zonas económicas 2013

Unidad: miles de toneladas

	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Total
OPEP	2.733	2.478	2.599	2.765	2.822	2.383	2.939	2.729	2.368	2.108	2.293	1.747	29.964
Nigeria	779	388	534	656	673	557	901	541	806	508	652	616	7.611
Arabia Saudí	597	678	687	957	782	773	690	600	589	598	589	600	8.140
Irak	132	132	325	301	345	80	227	146	81	-	159	80	2.008
Libia	388	413	241	234	402	272	411	239	-	249	-	-	2.849
Venezuela	414	100	200	249	282	91	192	249	245	-	249	100	2.371
Angola	347	282	277	141	258	271	132	672	396	413	274	132	3.595
Argelia	76	485	335	227	80	339	386	282	251	340	214	167	3.182
Resto OPEP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	156	52	208
No-OPEP	2.676	2.053	2.305	2.336	2.402	2.324	2.592	2.088	2.116	2.888	2.050	2.077	27.907
Europa	1.374	763	716	1.054	1.041	892	811	682	670	1.282	729	1.162	11.176
Rusia	1.138	535	580	953	780	515	388	300	569	1.173	559	637	8.127
Otros Europa	236	228	136	101	261	377	423	382	101	109	170	525	3.049
México	862	719	727	725	655	938	723	725	851	1.005	721	290	8.941
Colombia	134	72	305	-	149	223	355	437	439	304	220	453	3.091
Otros África	306	308	397	557	487	271	567	211	68	297	79	80	3.628
Brasil	-	191	160	-	70	-	-	33	88	-	166	92	800
Resto No-OPEP	-	-	-	-	-	-	136	-	-	-	135	-	271
Total	5.409	4.531	4.904	5.101	5.224	4.707	5.531	4.817	4.484	4.996	4.343	3.824	57.871

- igual a 0,0

Fuente: CORES

Evolución del coste CIF de los crudos importados

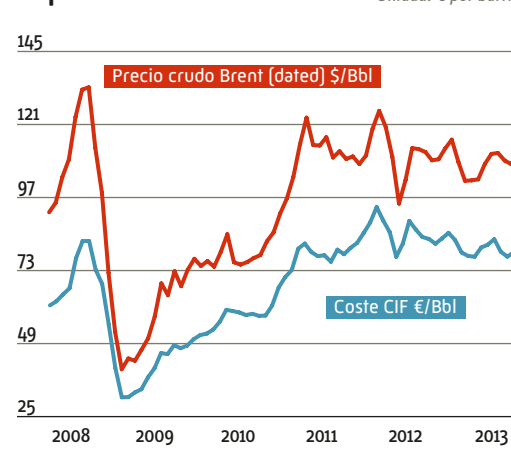
Unidad: € por barril

	2009	2010	2011	2012	2013	Tv(%)
						2013/2012
Enero	31,54	52,30	70,75	85,11	83,38	-2,0
Febrero	33,07	53,63	73,02	88,55	85,22	-3,8
Marzo	34,12	56,19	80,04	93,63	82,87	-11,5
Abril	38,00	60,07	81,73	89,28	78,79	-11,8
Mayo	40,95	59,64	78,94	85,44	77,66	-9,1
Junio	45,92	59,19	77,61	77,38	77,43	0,1
Julio	45,60	58,37	77,91	81,66	80,42	-1,5
Agosto	48,51	58,75	75,78	89,12	81,33	-8,7
Septiembre	47,53	58,08	79,74	86,25	83,15	-3,6
Octubre	48,38	58,20	78,23	83,86	79,03	-5,8
Noviembre	50,48	61,45	80,32	83,23	77,45	-6,9
Diciembre	51,81	67,36	81,89	81,66	78,84	-3,5
Promedio anual	42,99	58,60	78,00	85,43	80,46	-5,8

Fuente: CORES

Evolución coste CIF de importaciones de crudos

Unidad: € por barril



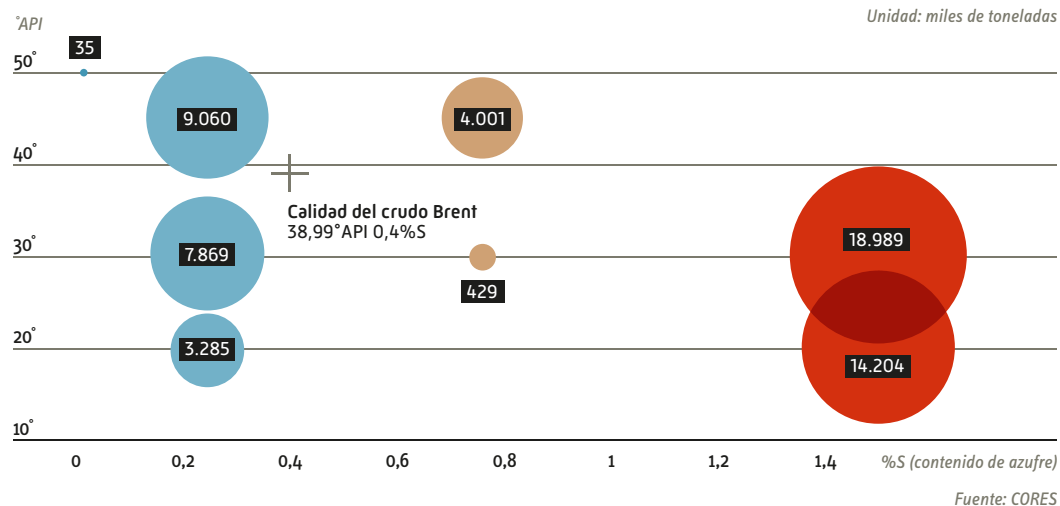
Fuente: CORES

Calidad de crudos importados 2013

Zona y país de origen	Categoría del Crudo	Densidad ° API Reportada	S% (en peso) Reportado	Volumen 1.000 Bbls	Volumen 1.000 toneladas		
Oriente Medio	Irak	Basrah Ligero	29,42	3,15	5.023	701	
		Kirkuk	31,14	2,28	9.460	1.307	
	Omán	Omán	30,30	0,95	977	136	
	Arabia Saudí	Arabia Ligero	33,07	1,96	52.270	7.126	
Arabia Pesado		27,87	2,96	7.208	1.015		
África	Argelia	Saharan Blend	45,13	0,10	24.762	3.147	
		Otros Argelia	70,60	0,01	315	35	
	Angola	Cabinda	32,41	0,12	949	130	
		Otros Angola	25,92	0,48	24.277	3.466	
	Camerún		29,65	0,33	4.608	642	
	Congo		27,74	0,35	915	129	
	Egipto	Pesado (<30° API)	21,27	3,15	4.367	640	
	Gabón	Otros Gabón	29,90	1,10	5.687	791	
	Libia	Ligero (>40° API)	42,10	0,23	16.819	2.177	
		Medio (30-40° API)	37,27	0,41	5.045	672	
	Nigeria	Medio (<33° API)	30,75	0,24	21.075	2.918	
		Ligero (33-45° API)	35,32	0,16	34.888	4.693	
	Túnez		30,75	1,23	1.674	232	
Otros África		31,08	0,31	8.645	1.195		
Europa	Rusia	Ural	31,04	1,49	35.179	4.859	
		Otros Rusia	38,68	0,86	24.730	3.267	
	Azerbaiyán		36,55	0,15	1.301	174	
	Kazajistán		46,57	0,52	8.507	1.075	
	Noruega	Oseberg	38,02	0,32	3.717	492	
		Ekořfsk	38,37	0,21	2.859	378	
	Reino Unido	Forties	37,32	0,83	3.015	400	
	Otros Europa		12,72	4,87	3.402	531	
	América	Canadá	Ligero Dulce (>30° API)	34,50	0,36	999	135
		Brasil		16,22	1,68	5.256	800
Colombia		Otros Colombia	20,57	1,53	20.877	3.092	
		Oriente	24,90	1,42	1.080	155	
Ecuador		Otros Ecuador	19,30	2,13	359	53	
		Maya	20,91	3,62	49.986	7.355	
México		Isthmo	32,64	1,47	11.606	1.587	
		Venezuela	Ligero (>30° API)	30,75	0,87	1.821	251
Extra Pesado (<17° API)	15,54		3,36	13.901	2.118		
Total		30,89	1,46	417.562	57.871		

Fuente: CORES

Calidad de crudos importados 2013



Comercio exterior de productos petrolíferos

Unidad: miles de toneladas

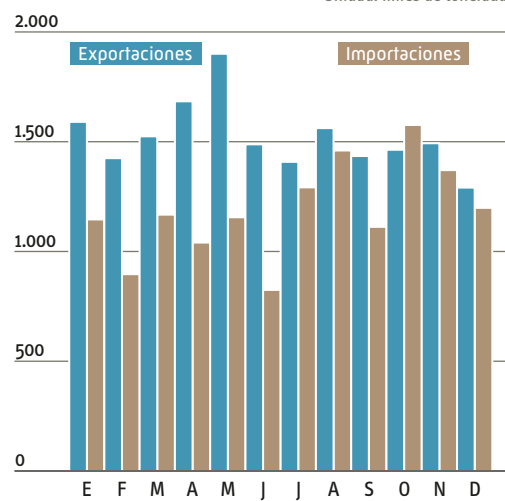
	2009	2010	2011	2012	2013	Estructura (%)	Tv(%) 2013/2012
Importaciones							
G.L.P.'s	867	801	569	355	326	2,3	-8,2
Gasolinas	335	169	116	84	81	0,6	-3,6
Querosenos	2.473	2.447	2.748	2.300	1.836	12,8	-20,2
Gasóleos	11.462	10.801	8.541	6.696	4.658	32,5	-30,4
Fuelóleos	4.255	3.408	3.785	3.233	4.391	30,6	35,8
Otros productos	6.974	6.711	7.167	3.837	3.037	21,2	-20,8
Total Importaciones	26.366	24.337	22.926	16.505	14.329	100,0	-13,2
Exportaciones							
G.L.P.'s	245	228	249	300	398	2,1	32,7
Gasolinas	3.813	3.423	3.341	3.379	3.407	18,4	0,8
Querosenos	120	51	275	176	422	2,3	139,8
Gasóleos	777	1.148	2.373	6.192	5.400	29,1	-12,8
Fuelóleos	1.854	2.143	2.195	1.438	2.992	16,1	108,1
Otros productos	4.280	4.586	4.621	5.640	5.928	32,0	5,1
Total Exportaciones	11.089	11.579	13.054	17.125	18.547	100,0	8,3
Saldo Exportaciones - Importaciones							
G.L.P.'s	-622	-573	-320	-55	72	N.A.	-230,9
Gasolinas	3.478	3.254	3.225	3.295	3.326	N.A.	0,9
Querosenos	-2.353	-2.396	-2.473	-2.124	-1.414	N.A.	-33,4
Gasóleos	-10.685	-9.653	-6.168	-504	742	N.A.	-247,2
Fuelóleos	-2.401	-1.265	-1.590	-1.795	-1.399	N.A.	-22,1
Otros productos	-2.694	-2.125	-2.546	1.803	2.891	N.A.	60,3
Total Saldo Exp. - Imp.	-15.277	-12.758	-9.872	620	4.218		580,3

N.A.: No aplica

Fuente: CORES

Comercio exterior de productos petrolíferos 2013

Unidad: miles de toneladas



Fuente: CORES

Evolución mensual del comercio exterior de productos petrolíferos 2013

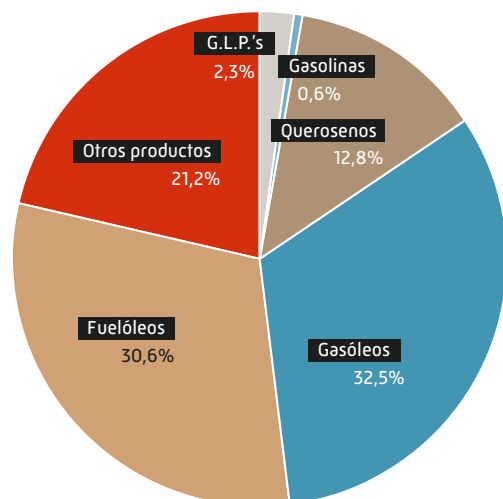
Unidad: miles de toneladas

	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Total
Importaciones													
G.L.P.'s	48	36	24	18	32	22	13	3	4	20	41	65	326
Gasolinas	6	-	6	6	13	8	8	6	8	6	6	8	81
Querosenos	181	33	103	95	146	187	155	221	170	264	165	116	1.836
Gasóleos	370	435	418	287	287	261	357	396	391	610	427	419	4.658
Fuelóleos	285	188	326	372	415	169	307	532	448	378	534	437	4.391
Otros productos	263	210	298	269	270	183	460	311	98	308	206	161	3.037
Total Importaciones	1.153	902	1.175	1.047	1.163	830	1.300	1.469	1.119	1.586	1.379	1.206	14.329
Exportaciones													
G.L.P.'s	28	22	30	39	51	47	56	33	30	28	16	18	398
Gasolinas	265	244	281	311	357	271	318	277	296	241	278	268	3.407
Querosenos	2	41	70	29	32	65	30	4	69	30	28	22	422
Gasóleos	300	302	594	526	665	623	385	457	405	419	474	250	5.400
Fuelóleos	189	255	239	242	363	92	245	390	245	198	308	226	2.992
Otros productos	831	583	334	563	462	413	396	425	412	570	412	527	5.928
Total Exportaciones	1.615	1.447	1.548	1.710	1.930	1.511	1.430	1.586	1.457	1.486	1.516	1.311	18.547
Saldo Exportaciones - Importaciones													
G.L.P.'s	-20	-14	6	21	19	25	43	30	26	8	-25	-47	72
Gasolinas	259	244	275	305	344	263	310	271	288	235	272	260	3.326
Querosenos	-179	8	-33	-66	-114	-122	-125	-217	-101	-234	-137	-94	-1.414
Gasóleos	-70	-133	176	239	378	362	28	61	14	-191	47	-169	742
Fuelóleos	-96	67	-87	-130	-52	-77	-62	-142	-203	-180	-226	-211	-1.399
Otros productos	568	373	36	294	192	230	-64	114	314	262	206	366	2.891
Total Saldo Exp. - Imp.	462	545	373	663	767	681	130	117	338	-100	137	105	4.218

- igual a 0,0

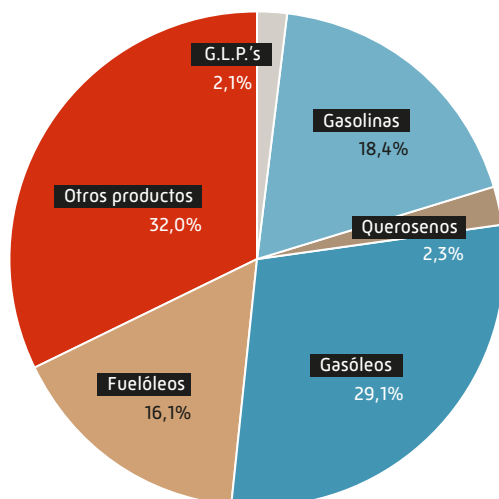
Fuente: CORES

Importaciones de productos petrolíferos 2013



Fuente: CORES

Exportaciones de productos petrolíferos 2013



Fuente: CORES

Importaciones por grupos de productos petrolíferos y países de procedencia 2013

Unidades: miles de toneladas métricas

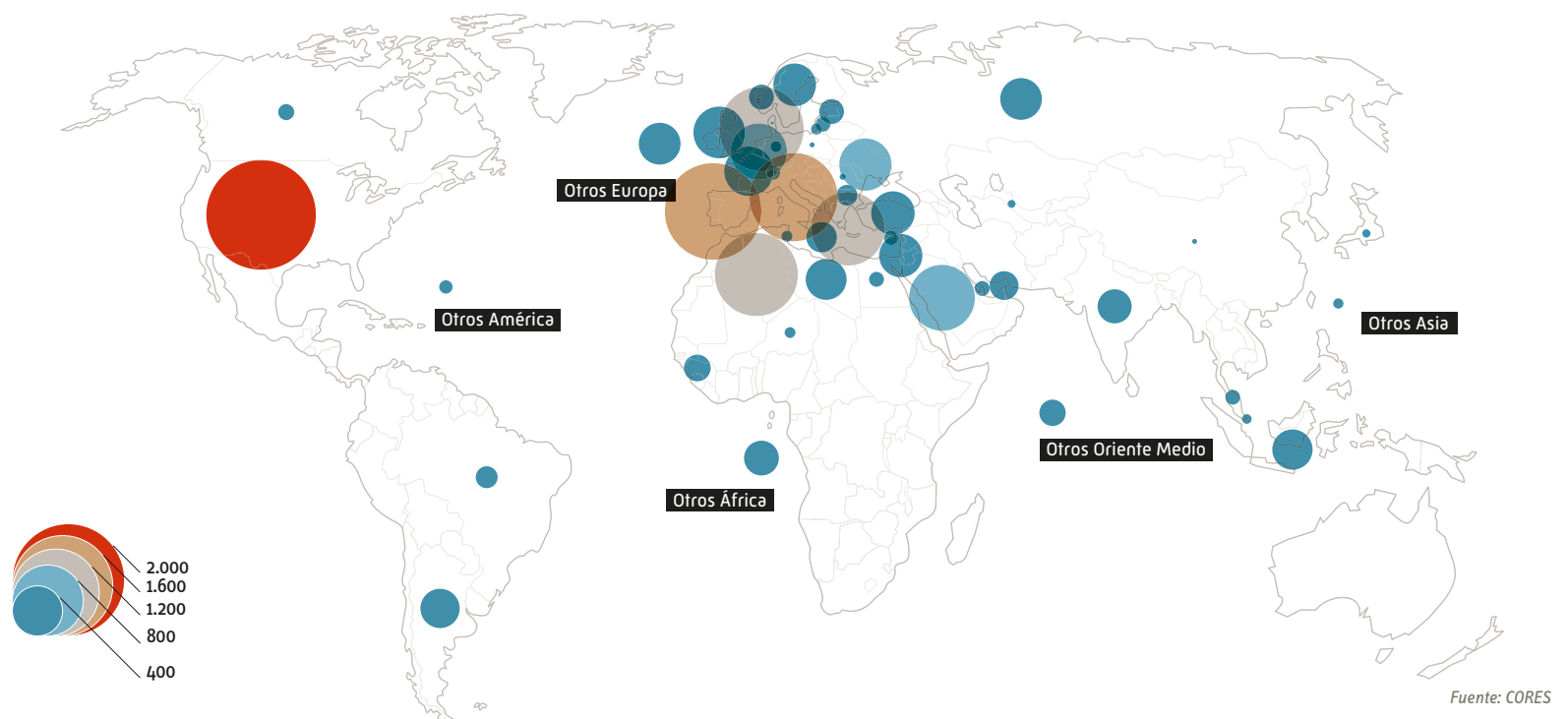
País de procedencia	G.L.P.'s	Gasolinas	Querosenos	Gasóleos	Fuelóleos	Otros productos	Total productos
Alemania	-	-	-	6	-	14	20
Arabia Saudi	-	-	675	-	-	29	704
Argelia	32	-	396	-	-	691	1.119
Argentina	-	-	-	251	-	-	251
Bélgica	-	-	-	83	409	26	518
Brasil	-	-	-	18	56	4	78
Bulgaria	-	-	-	-	70	-	70
Canadá	-	-	-	40	-	2	42
China	-	-	-	-	-	4	4
Chipre	-	-	-	-	33	-	33
Dinamarca	-	-	-	-	-	1	1
EAU	-	-	135	-	-	-	135
Egipto	8	-	-	-	-	28	36
Estados Unidos	47	4	-	1.032	11	859	1.953
Estonia	-	-	-	-	-	100	100
Francia	27	6	16	19	321	11	400
Grecia	-	-	35	39	746	61	881
Guinea	95	-	-	-	-	21	116
Holanda	15	71	-	395	663	15	1.159
India	-	-	32	150	-	7	189
Indonesia	-	-	-	264	-	-	264
Israel	-	-	2	-	229	73	304
Italia	-	-	107	781	220	155	1.263
Japón	-	-	-	-	-	11	11
Letonia	-	-	-	-	-	20	20
Libia	5	-	48	140	-	79	272
Lituania	-	-	-	35	-	-	35
Malasia	-	-	-	35	-	-	35
Malta	-	-	-	-	153	-	153
Nigeria	9	-	-	-	-	10	19
Noruega	15	-	-	-	75	12	102
Otros África	-	-	162	-	35	-	197
Otros América	29	-	-	-	-	-	29
Otros Asia	-	-	-	-	17	-	17
Otros Europa	-	-	30	106	146	2	284
Otros Oriente Medio	-	-	113	-	-	-	113
Polonia	-	-	-	-	-	4	4
Portugal	20	-	61	930	354	149	1.514
Qatar	-	-	-	36	-	-	36
Reino Unido	24	-	-	59	161	191	435
Rumanía	-	-	-	-	-	6	6
Rusia	-	-	-	126	132	25	283
Singapur	-	-	-	15	-	-	15
Suecia	-	-	-	-	296	-	296
Suiza	-	-	-	3	28	-	31
Túnez	-	-	-	-	-	20	20
Turquía	-	-	24	-	207	78	309
Ucrania	-	-	-	95	29	319	443
Uzbekistán	-	-	-	-	-	10	10
Total	326	81	1.836	4.658	4.391	3.037	14.329

- igual a 0,0

Fuente: CORES

Importaciones por países de procedencia 2013

Unidad: miles de toneladas



Fuente: CORES

Exportaciones por grupos de productos petrolíferos y países de destino 2013

Unidad: miles de toneladas

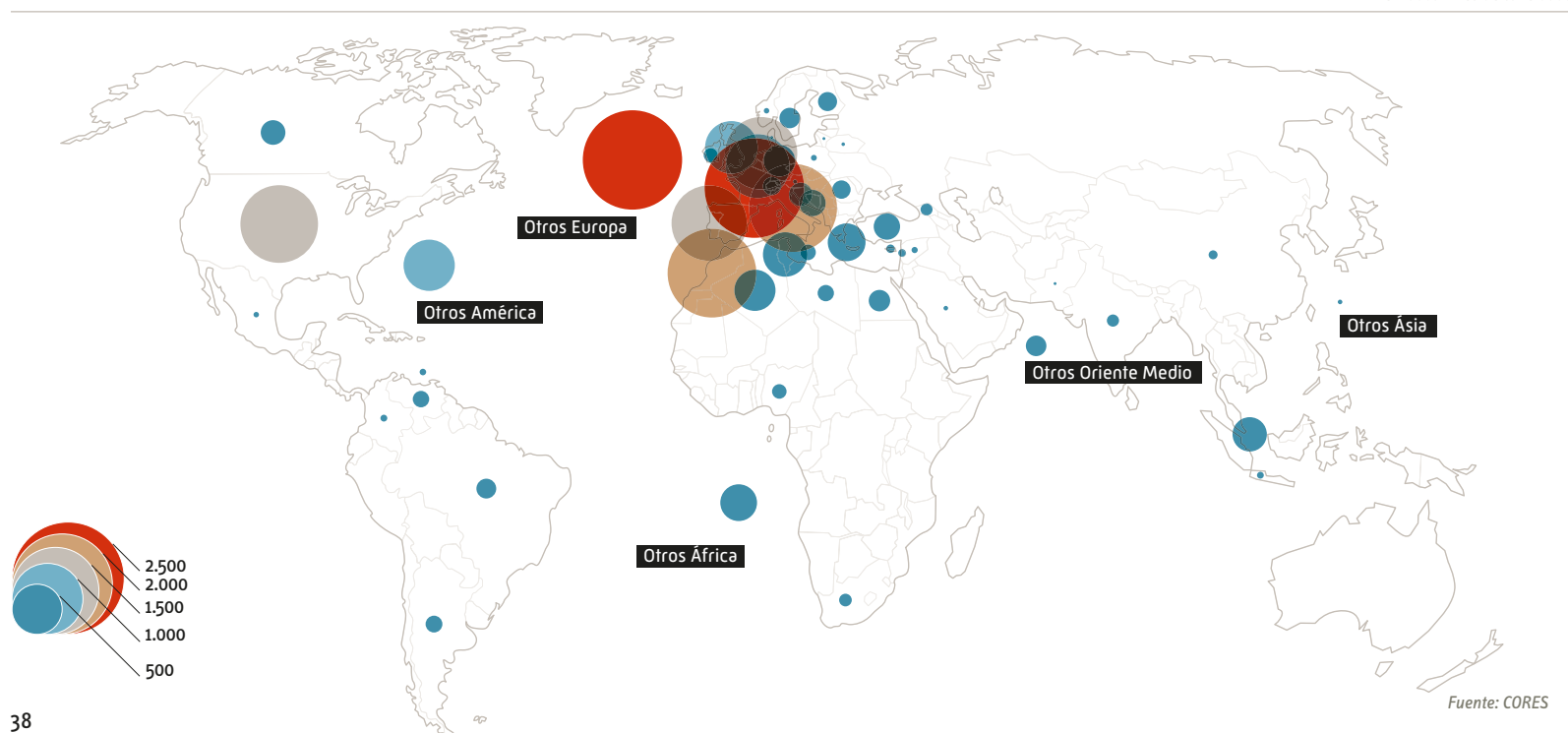
País de procedencia	G.L.P.'s	Gasolinas	Querosenos	Gasóleos	Fuelóleos	Otros productos	Total productos
Alemania	-	3	-	-	-	234	237
Antillas Holandesas	-	10	-	-	-	-	10
Arabia Saudí	-	-	-	-	-	5	5
Argelia	-	295	-	-	31	76	402
Argentina	-	31	-	15	-	21	67
Austria	-	-	-	-	-	4	4
Bélgica	-	52	-	-	14	901	967
Bielorrusia	-	-	-	-	-	3	3
Brasil	-	-	-	-	-	93	93
Canadá	-	-	-	-	-	144	144
China	-	-	-	-	-	19	19
Chipre	-	-	-	-	-	17	17
Colombia	-	11	-	-	-	-	11
Croacia	-	-	-	4	-	161	165
Dinamarca	-	2	-	-	-	-	2
Egipto	-	30	-	30	-	49	109
Eslovenia	-	-	-	123	-	6	129
Estados Unidos	-	1.099	54	88	-	189	1.430
Finlandia	-	-	-	-	-	86	86
Francia	5	59	10	1.526	21	730	2.351
Georgia	-	-	28	-	-	6	34
Grecia	-	28	20	-	71	219	338
Holanda	11	383	52	109	306	382	1.243
India	-	-	-	-	-	35	35
Indonesia	-	-	-	11	-	-	11
Irlanda	-	13	-	16	-	18	47
Italia	-	55	26	1.264	-	491	1.836
Libano	8	-	-	-	-	6	14
Libia	-	-	-	63	-	-	63
Lituania	-	-	-	-	-	2	2
Malta	-	-	-	-	28	30	58
Marruecos	219	51	-	1.058	173	366	1.867
México	-	-	-	-	-	7	7
Nigeria	8	-	-	33	-	9	50
Noruega	-	4	-	3	-	-	7
Otros África	43	156	27	36	38	20	320
Otros América	-	610	-	-	-	13	623
Otros Asia	-	-	-	-	-	5	5
Otros Europa	2	93	11	412	1.767	56	2.341
Otros Oriente Medio	-	37	-	-	26	37	100
Pakistán	-	-	-	-	-	2	2
Polonia	-	-	-	-	-	8	8
Portugal	100	112	19	493	35	590	1.349
Reino Unido	2	60	79	54	88	372	655
Rumania	-	-	-	20	-	60	80
Singapur	-	-	-	8	271	-	279
Siria	-	-	-	-	-	9	9
Sudáfrica	-	34	-	-	-	4	38
Suecia	-	20	-	-	-	79	99
Suiza	-	-	-	1	28	49	78
Túnez	-	95	71	33	-	270	469
Turquía	-	-	25	-	95	45	165
Venezuela	-	64	-	-	-	-	64
Total	398	3.407	422	5.400	2.992	5.928	18.547

- igual a 0,0

Fuente: CORES

Exportaciones por países de destino 2013

Unidad: miles de toneladas



Fuente: CORES

Producción interior de crudo

Unidad: miles de toneladas

	2009	2010	2011	2012	2013	Estructura (%)	Tv(%) 2013/2012
Ayoluengo	9	5	7	7	5	1,2	-30,5
Boquerón	22	39	46	34	33	9,0	-4,2
Casablanca	57	63	39	42	36	9,7	-15,0
Rodaballo	18	15	8	^	1	0,4	49.633,3
Montanazo-Lubina	-	-	-	60	294	79,7	391,0
Total	107	122	100	143	368	100,0	158,0
Grado de Autoabastecimiento (%)	0,16%	0,18%	0,16%	0,24%	0,67%	N.A.	183,2

^ mayor que 0,0
- igual a 0,0
N.A.: No aplica

Fuente: MINETUR

Crudo y materia prima procesados

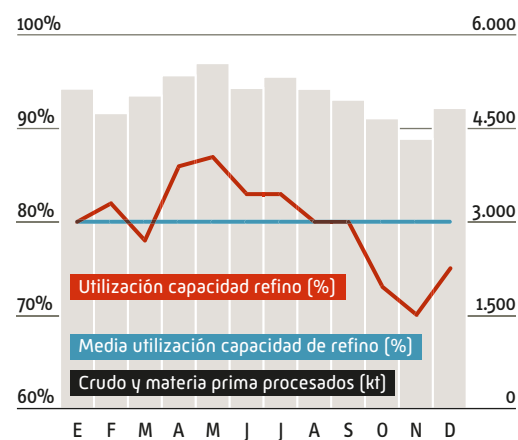
Unidad: miles de toneladas

	2009	2010	2011	2012	2013	Tv(%) 2013/2012
Enero	5.208	4.729	5.098	4.771	5.209	9,2
Febrero	4.751	3.673	4.142	4.693	4.810	2,5
Marzo	4.615	4.507	4.596	4.659	5.097	9,4
Abril	5.242	4.680	4.845	4.524	5.426	19,9
Mayo	4.820	4.582	4.609	4.676	5.625	20,3
Junio	4.617	5.268	4.759	4.747	5.220	10,0
Julio	4.916	5.619	4.853	5.744	5.403	-5,9
Agosto	4.799	5.159	5.198	5.696	5.206	-8,6
Septiembre	4.781	4.952	4.925	5.440	5.029	-7,6
Octubre	4.872	4.939	4.531	5.710	4.726	-17,2
Noviembre	4.406	4.801	4.719	5.464	4.392	-19,6
Diciembre	4.711	5.245	4.877	5.769	4.894	-15,2
Total	57.738	58.154	57.152	61.893	61.037	-1,4

Fuente: CORES

Grado de utilización de la capacidad de refino 2013

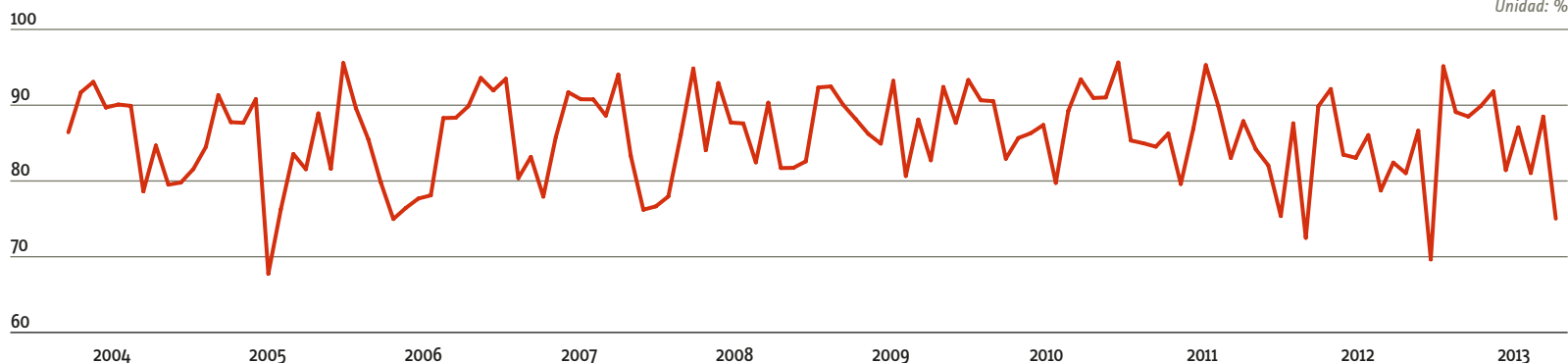
Unidad: miles de toneladas



Fuente: CORES

Evolución del grado de utilización de la capacidad de refino en España

Unidad: %



Fuente: CORES

Balance de producción y consumo de productos petrolíferos

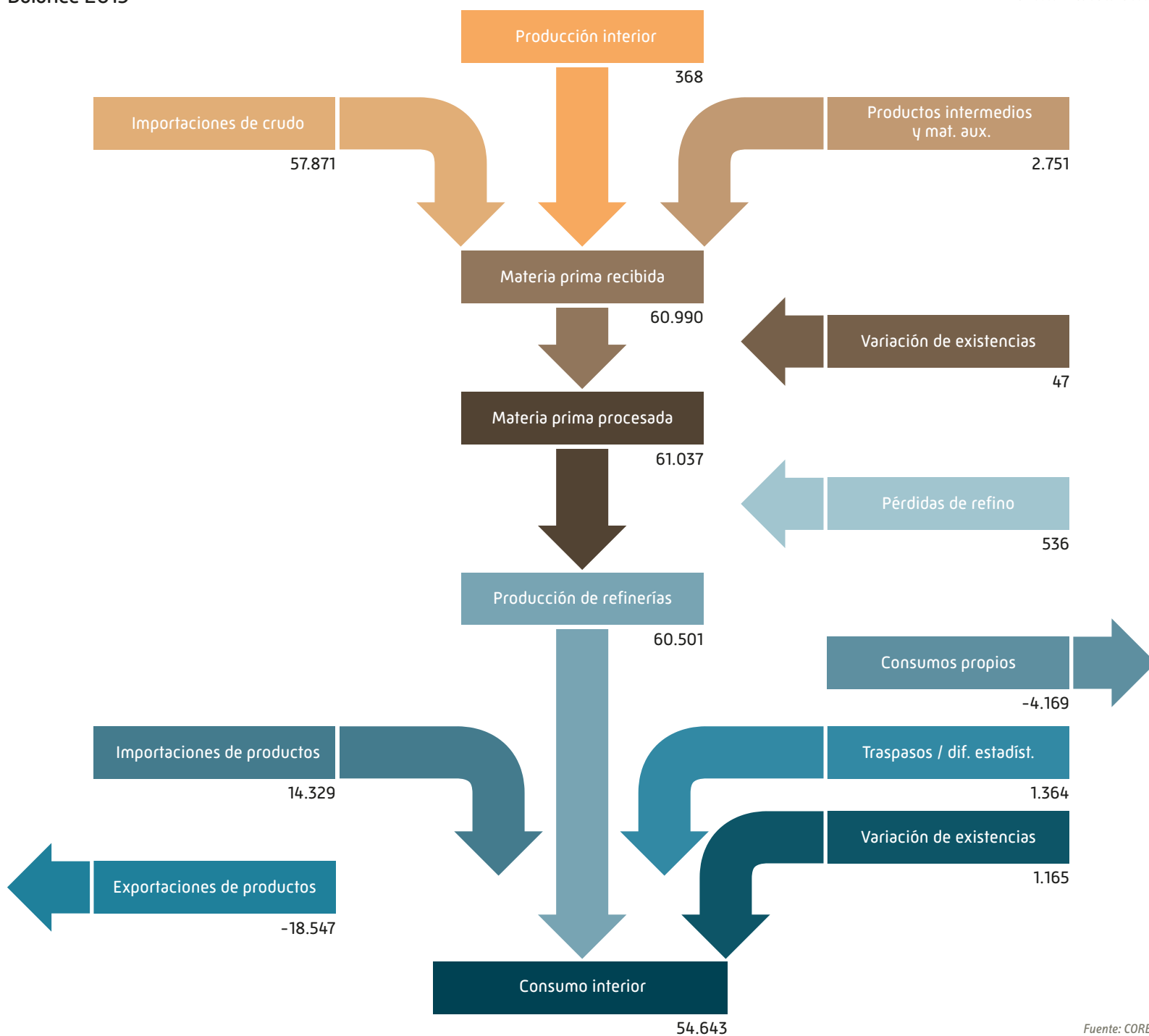
Unidad: miles de toneladas

	2011	2012	2013		2011	2012	2013
Producción interior de crudo	100	143	368	Producción de refinерías	56.649	61.346	60.501
Importaciones de crudo	52.147	58.807	57.871	Consumos propios	-3.842	-4.134	-4.169
Productos intermedios y materias auxiliares	5.453	2.081	2.751	Trasposos / diferencias estadísticas	1.057	2.374	1.364
Variación de existencias de materias primas	-548	862	47	Importaciones de productos petrolíferos	22.926	16.505	14.329
Materia prima procesada	57.152	61.893	61.037	Exportaciones de productos petrolíferos	-13.054	-17.125	-18.547
Pérdidas de refino	-503	-547	536	Variación de existencias	555	1.017	1.165
Producción de refinерías	56.649	61.346	60.501	Consumo interior de productos petrolíferos	64.291	59.983	54.643

Fuente: CORES

Balance 2013

Unidad: miles de toneladas



Fuente: CORES

Capacidad de las refinerías españolas

Unidad: miles de toneladas

		2009	2010	2011	2012	2013
Grupo Repsol						
Bilbao	Crudo	11.000	11.000	11.000	11.000	11.000
	Vacío	4.760	4.760	4.760	4.760	4.760
	FCC	2.280	2.280	2.280	2.280	2.280
	Hidro craqueo	-	-	-	-	-
	Viscorreducción	2.430	2.430	2.430	2.430	2.430
	Mildhydrocracker	1.740	1.740	1.740	1.740	1.740
	Coquización	-	-	-	2.000	2.000
Cartagena	Crudo	5.000	5.000	11.000	11.000	11.000
	Vacío	1.000	1.000	6.000	6.000	6.000
	FCC	-	-	-	-	-
	Hidro craqueo	-	-	2.500	2.500	2.500
	Viscorreducción	-	-	-	-	-
	Mildhydrocracker	-	-	-	-	-
	Coquización	-	-	3.000	3.000	3.000
Coruña	Crudo	6.000	6.000	6.000	6.000	6.000
	Vacío	2.980	2.980	2.980	2.980	2.980
	FCC	1.710	1.710	1.710	1.710	1.710
	Hidro craqueo	-	-	-	-	-
	Viscorreducción	-	-	-	-	-
	Mildhydrocracker	1.510	1.510	1.510	1.510	1.510
	Coquización	1.100	1.100	1.100	1.100	1.100
Puertollano	Crudo	7.500	7.500	7.500	7.500	7.500
	Vacío	3.940	3.940	3.940	3.940	3.940
	FCC	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600
	Hidro craqueo	-	-	-	-	-
	Viscorreducción	-	-	-	-	-
	Mildhydrocracker	1.830	1.830	1.830	1.830	1.830
	Coquización	1.420	1.420	1.420	1.420	1.420
Tarragona	Crudo	9.000	9.000	9.000	9.000	9.000
	Vacío	3.700	3.700	3.700	3.700	3.700
	FCC	-	-	-	-	-
	Hidro craqueo	2.600	2.600	2.600	2.600	2.600
	Viscorreducción	1.600	1.600	1.600	1.600	1.600
	Mildhydrocracker	-	-	-	-	-
	Coquización	-	-	-	-	-
Grupo Cepsa						
Algeciras	Crudo	12.000	12.000	12.000	12.000	12.000
	Vacío	3.800	3.800	3.800	3.600	3.600
	FCC	1.950	1.950	1.950	2.100	2.100
	Hidro craqueo	-	-	-	-	-
	Viscorreducción	1.900	1.900	1.900	2.100	2.100
	Mildhydrocracker	-	-	-	-	-
	Coquización	-	-	-	-	-
Tenerife	Crudo	4.500	4.500	4.500	4.500	4.500
	Vacío	-	-	-	500	500
	FCC	-	-	-	-	-
	Hidro craqueo	-	-	-	-	-
	Viscorreducción	1.800	1.800	1.800	2.100	2.100
	Mildhydrocracker	-	-	-	-	-
	Coquización	-	-	-	-	-
Huelva	Crudo	5.000	9.000	9.000	9.200	9.200
	Vacío	1.900	3.500	3.500	3.900	3.900
	FCC	1.000	1.000	1.000	1.100	1.100
	Hidro craqueo	-	2.100	2.100	2.300	2.700
	Viscorreducción	490	490	580	700	700
	Mildhydrocracker	-	-	-	-	-
	Coquización	-	-	-	-	-
Grupo BP						
Castellón	Crudo	5.500	5.500	5.500	5.400	5.400
	Vacío	2.679	2.679	2.679	2.900	2.700
	FCC	1.598	1.598	1.598	1.600	1.600
	Hidro craqueo	-	-	-	-	-
	Viscorreducción	-	-	-	-	-
	Mildhydrocracker	-	-	-	-	-
	Coquización	1.199	1.199	1.199	1.200	1.200
Asesa*						
Tarragona	Crudo	1.280	1.280	1.280	1.400	1.400
	Vacío	-	-	-	1.120	1.120
	FCC	-	-	-	-	-
	Hidro craqueo	-	-	-	-	-
	Viscorreducción	-	-	-	-	-
	Mildhydrocracker	-	-	-	-	-
	Coquización	-	-	-	-	-
Total		121.296	128.996	145.586	150.920	151.120

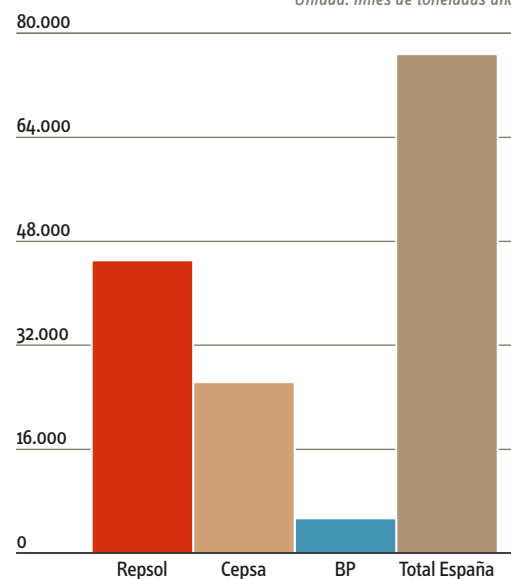
- igual a 0,0

* Asesa: 50% Repsol, 50% Cepsa

Fuente: Compañías

Capacidad de crudo 2013

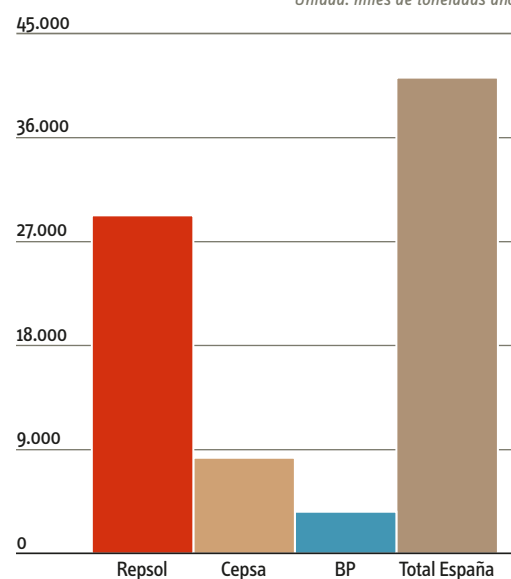
Unidad: miles de toneladas año



Fuente: CORES

Capacidad FCC Eq. 2013

Unidad: miles de toneladas año



Fuente: CORES

Capacidad total de las refinerías

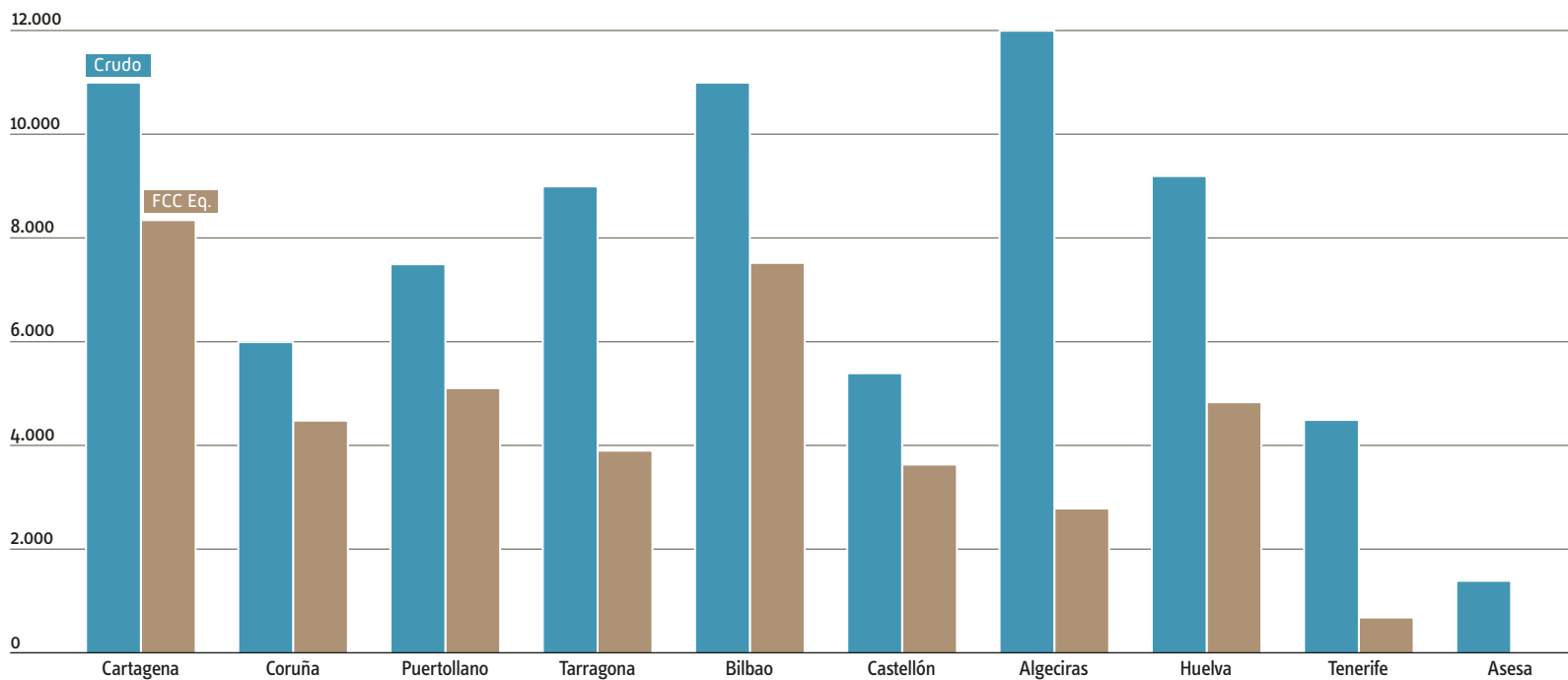
Unidad: miles de toneladas

	2009	2010	2011	2012	2013
Crudo	66.780	70.780	76.780	77.000	77.000
Vacío	24.759	26.359	31.359	33.400	33.200
FCC	10.138	10.138	10.138	10.390	10.390
Hidrocrqueo	2.600	4.700	7.200	7.400	7.800
Viscorreducción	8.220	8.220	8.310	8.930	8.930
Mildhydrocracker	5.080	5.080	5.080	5.080	5.080
Coquización	3.719	3.719	6.719	8.720	8.720

Fuente: Compañías

Capacidad total de las refinerías

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Compañías

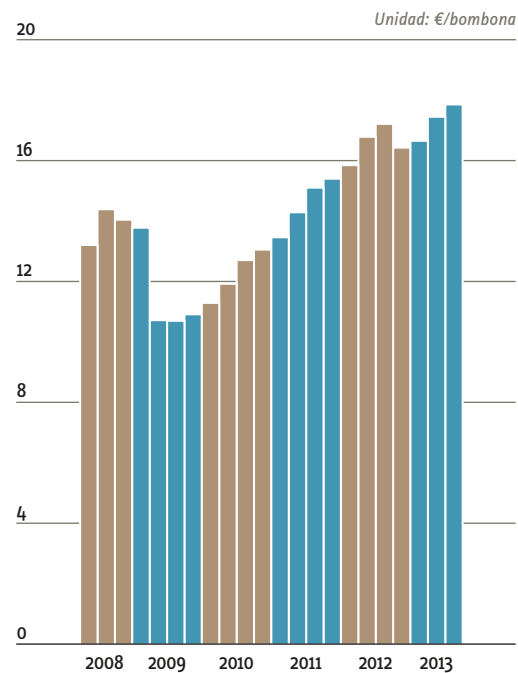
PVP máximo de la bombona de butano (12,5 kg)

Unidad: €/bombona

		€/bombona	Tv*
2008	1 Enero	12,94	5,29
	1 Abril	14,10	8,96
	1 Julio	13,76	-2,41
2009	1 Enero	13,50	-1,89
	1 Abril	10,50	-22,22
	1 Julio	10,48	-0,19
	1 Octubre	10,69	2,00
2010	1 Enero	11,06	3,46
	1 Abril	11,68	5,61
	1 Julio	12,45	6,59
	1 Octubre	12,79	2,73
2011	1 Enero	13,19	3,13
	1 Abril	14,00	6,14
	1 Julio	14,80	5,71
	1 Octubre	15,09	1,96
2012	28 Abril	15,53	2,92
	1 Julio	16,45	5,92
	1 Septiembre	16,87	2,55
	1 Octubre	16,10	-4,56
2013	1 Enero	16,32	1,37
	26 Marzo	17,13	4,96
	14 Mayo	17,50	2,16

* % sobre precio anterior

Fuente: MINETUR

Evolución del PVP máximo de la bombona de butano

Fuente: MINETUR

PVP de la gasolina 95 I.O. y del gasóleo de automoción en España

Unidad: c€/litro

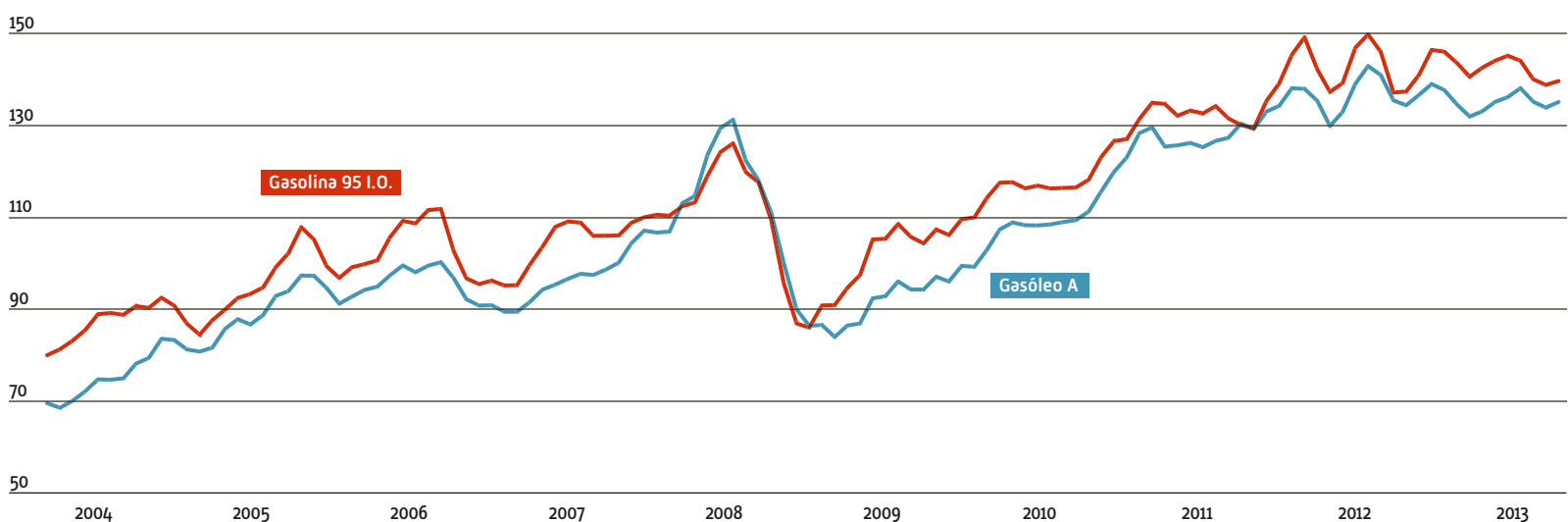
	Media anual					Tv*	Media mensual 2013											
	2009	2010	2011	2012	2013		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Gasolina 95 I.O.	100,34	116,33	131,82	142,47	143,30	0,6	141,32	146,83	146,46	143,98	140,97	142,96	144,47	145,58	144,47	140,42	139,18	140,03
Gasóleo automoción	91,18	107,57	126,71	136,55	136,13	-0,3	136,96	139,38	138,06	134,90	132,25	133,41	135,46	136,51	138,47	135,51	134,21	135,44

* % 2013/ 2012

Fuente: MINETUR

Evolución de los PVP de la gasolina 95 I.O. y del gasóleo de automoción en España

Unidad: c€/litro



Fuente: MINETUR

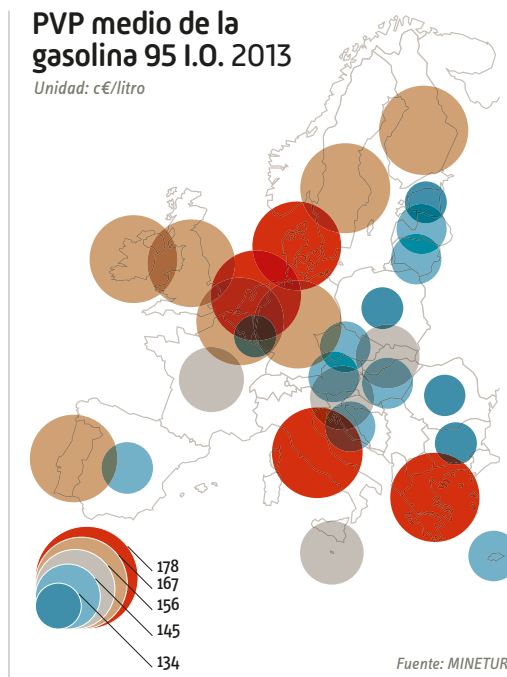
PVP medio de la gasolina 95 I.O. 2013

Unidad: c€/litro

	PVP	IVA	IE	PAI
España	143,30	24,87	46,44	71,99
Alemania	160,03	25,55	65,45	69,03
Austria	139,23	23,21	50,77	65,26
Bélgica	157,98	27,42	61,36	69,20
Bulgaria	131,67	21,94	36,30	73,42
Chequia	139,38	24,19	49,47	65,72
Chipre	137,42	20,96	43,82	72,63
Croacia	136,80	27,36	43,88	65,56
Dinamarca	167,49	33,50	59,10	74,89
Eslovaquia	148,76	24,79	57,02	66,95
Eslovenia	148,86	26,84	55,58	66,44
Estonia	131,15	21,86	42,28	67,01
Finlandia	164,13	31,77	61,89	70,47
Francia	153,70	25,19	61,21	67,30
Grecia	169,31	31,66	68,37	69,28
Holanda	173,68	30,14	75,37	68,16
Hungría	140,69	29,91	41,55	69,23
Irlanda	158,87	29,71	60,77	68,39
Italia	174,90	30,61	72,86	71,43
Letonia	135,08	23,44	43,33	68,31
Lituania	137,46	23,86	43,44	70,16
Luxemburgo	133,51	17,41	46,21	69,89
Malta	146,60	22,36	48,40	75,84
Polonia	130,64	24,43	39,79	66,42
Portugal	157,89	29,52	58,52	69,84
Reino Unido	158,28	26,38	68,27	63,63
Rumanía	127,64	24,70	36,77	66,16
Suecia	166,79	33,36	65,06	68,37
Media UE 28 ponderada	157,38	27,37	61,81	68,21
Media UE 14 ponderada	160,75	27,45	63,91	69,40
Media UE 14 -España	17,45	2,58	17,47	-2,60

PVP medio de la gasolina 95 I.O. 2013

Unidad: c€/litro



Fuente: MINETUR

Croacia miembro de la UE desde el 1 de Julio de 2013

Fuente: MINETUR

PVP de la gasolina 95 I.O.

Unidad: c€/litro

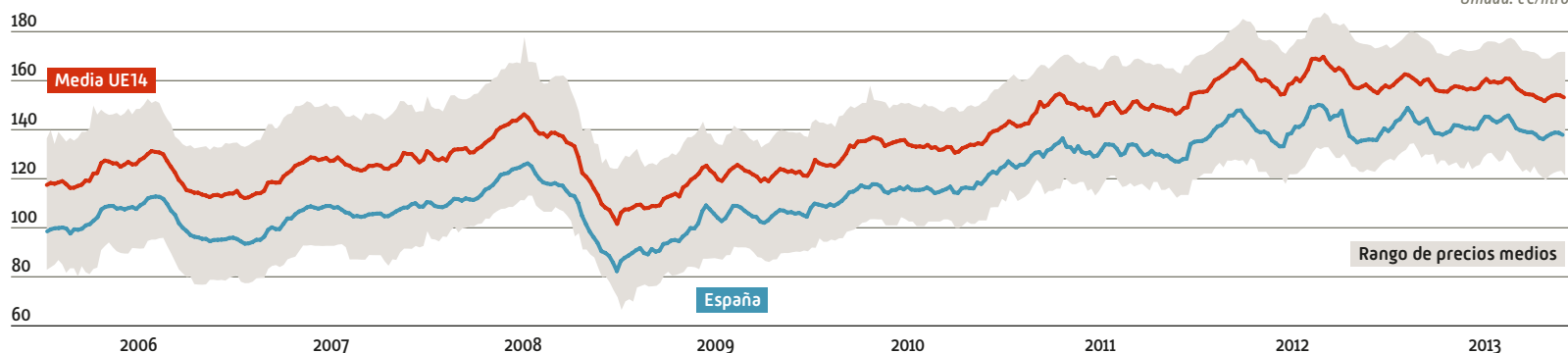
	Media anual					Tv*	Media mensual 2013											
	2009	2010	2011	2012	2013		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
España	100,34	116,33	131,82	142,47	143,30	0,6	141,32	146,83	146,46	143,98	140,97	142,96	144,47	145,58	144,47	140,42	139,18	140,03
Alemania	126,01	139,16	152,79	164,71	160,03	-2,8	159,25	163,46	160,08	161,73	160,94	160,24	162,21	162,17	161,85	156,93	155,65	155,87
Austria	104,33	118,75	135,77	144,76	139,23	-3,8	139,91	143,67	141,07	139,11	138,05	139,31	141,29	141,48	141,32	136,21	133,92	135,43
Bélgica	123,85	140,12	154,64	164,28	157,98	-3,8	158,07	161,43	161,57	159,22	156,68	158,58	160,89	161,51	160,37	153,22	152,20	152,10
Bulgaria	88,07	101,86	116,77	126,84	131,67	3,8	127,95	132,67	133,91	132,25	131,28	130,73	130,24	133,06	133,35	131,51	131,24	131,84
Chequia	103,09	125,50	140,78	146,03	139,38	-4,6	137,87	142,10	143,06	140,56	137,36	139,74	140,38	142,63	143,10	140,67	133,89	131,43
Chipre	88,04	103,93	121,38	132,88	137,42	3,4	134,56	140,57	142,70	140,75	136,45	137,25	137,82	139,05	140,16	134,50	132,78	132,45
Croacia	-	-	-	-	136,80	-	-	-	-	-	-	-	135,75	140,53	140,50	135,94	133,46	134,62
Dinamarca	127,90	144,03	161,06	169,81	167,49	-1,4	167,75	171,58	169,09	166,01	165,56	167,76	170,45	171,09	169,79	164,62	163,33	162,90
Eslovaquia	110,54	124,66	144,31	154,01	148,76	-3,4	150,21	149,73	151,07	150,09	147,65	147,78	148,67	151,00	151,92	148,08	144,37	144,59
Eslovenia	104,59	119,97	128,97	147,22	148,86	1,1	149,51	153,72	153,82	150,53	146,68	148,03	149,63	151,19	150,62	145,41	143,05	144,18
Estonia	92,35	111,00	123,92	135,93	131,15	-3,5	131,81	135,98	135,73	133,85	128,66	129,68	130,97	132,62	131,55	127,32	126,70	128,89
Finlandia	127,64	142,36	155,95	166,72	164,13	-1,6	161,94	164,99	167,84	166,49	162,71	163,97	165,34	167,47	167,03	163,18	159,46	159,19
Francia	120,81	134,29	149,88	156,50	153,70	-1,8	153,99	159,93	159,74	156,45	152,31	153,66	153,59	154,21	154,30	148,96	147,49	149,69
Grecia	99,48	143,03	166,76	174,75	169,31	-3,1	169,52	174,51	174,89	170,57	166,22	168,60	169,76	171,47	171,70	165,80	163,80	164,87
Holanda	135,03	149,29	163,96	175,77	173,68	-1,2	173,98	177,91	177,34	174,60	172,03	173,20	174,88	176,34	176,55	170,57	167,80	168,92
Hungría	99,75	122,33	137,28	147,74	140,69	-4,8	142,07	147,44	143,56	141,46	139,58	139,80	142,66	142,48	142,28	137,19	134,38	135,42
Irlanda	110,63	130,01	148,13	161,41	158,87	-1,6	161,75	160,72	159,18	160,43	160,58	158,43	157,44	156,80	156,91	159,76	158,67	155,87
Italia	123,28	136,28	155,35	178,58	174,90	-2,1	174,99	178,10	179,70	175,38	171,62	173,38	175,42	176,78	177,28	172,88	170,53	172,68
Letonia	95,66	108,62	127,85	140,66	135,08	-4,0	137,65	140,41	137,85	137,02	134,05	133,62	135,49	136,96	136,50	131,37	130,02	130,00
Lituania	101,90	117,47	131,99	140,91	137,46	-2,5	137,50	139,29	138,45	140,62	137,25	134,16	134,54	140,01	142,41	138,37	134,31	132,71
Luxemburgo	102,82	115,69	129,01	138,55	133,51	-3,6	133,00	138,04	136,70	135,10	132,59	133,19	134,71	135,63	135,16	130,18	128,64	129,27
Malta	112,61	119,62	138,16	148,00	146,60	-0,9	147,58	147,00	147,90	150,30	148,48	147,07	147,00	146,13	148,70	143,00	143,00	143,00
Polonia	95,50	113,47	124,49	136,10	130,64	-4,0	130,49	131,57	135,00	134,68	128,21	126,12	129,60	132,40	133,37	131,03	127,69	127,58
Portugal	123,34	137,13	154,58	164,08	157,89	-3,8	158,77	162,87	162,03	159,62	156,36	157,63	158,55	159,49	159,39	153,32	152,38	154,19
Reino Unido	111,69	136,02	153,98	167,42	158,28	-5,5	159,66	157,56	160,53	160,33	157,84	157,87	156,59	159,44	162,79	156,12	154,59	156,00
Rumanía	84,34	106,38	123,03	127,27	127,64	0,3	128,01	132,63	132,38	129,54	127,81	126,59	128,67	128,53	128,92	124,06	121,70	122,80
Suecia	112,22	134,12	154,34	170,64	166,79	-2,3	166,92	172,61	173,80	170,25	167,52	165,90	168,48	168,11	167,98	161,66	160,26	158,10
Media UE 28**	115,25	133,20	149,41	162,91	157,38	-3,4	157,44	160,46	160,48	159,09	156,48	156,86	157,91	159,13	159,73	154,73	152,76	153,51
Media UE 14**	119,58	137,53	154,28	167,59	160,75	-4,1	160,42	164,55	163,63	162,09	159,67	160,42	161,95	162,71	162,70	157,88	156,03	156,99
Media UE 14-España	19,24	21,19	22,46	25,12	17,45	-30,5	19,10	17,72	17,16	18,11	18,70	17,46	17,48	17,14	18,23	17,46	16,85	16,96

* % 2013/ 2012 / ** Media ponderada / Croacia miembro de la UE desde el 1 de Julio de 2013 / - igual a 0,0

Fuente: MINETUR

Evolución del PVP de la gasolina 95 I.O.

Unidad: c€/litro



Fuente: MINETUR

PVP medio del gasóleo de automoción 2013

Unidad: c€/litro

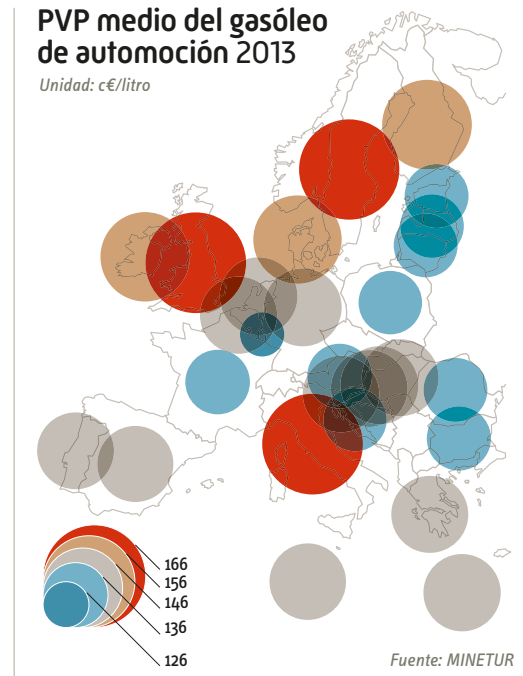
	PVP	IVA	IE	PAI
España	136,13	23,63	36,99	75,51
Alemania	142,93	22,82	47,04	73,07
Austria	135,76	22,63	42,16	70,97
Bélgica	140,18	24,33	42,77	73,08
Bulgaria	133,41	22,24	32,97	78,21
Chequia	139,16	24,15	42,19	72,82
Chipre	140,54	21,44	40,92	78,18
Croacia	129,86	25,97	33,53	70,36
Dinamarca	148,04	29,61	40,43	78,00
Eslovaquia	139,12	23,19	40,61	75,33
Eslovenia	138,01	24,89	43,66	69,46
Estonia	132,24	22,04	39,29	70,91
Finlandia	152,39	29,49	45,83	77,06
Francia	135,09	22,14	43,90	69,05
Grecia	139,33	26,05	34,34	78,94
Holanda	142,23	24,68	44,76	72,79
Hungría	143,58	30,52	38,27	74,79
Irlanda	151,45	28,32	49,90	73,23
Italia	165,93	29,04	61,76	75,13
Letonia	130,97	22,73	35,21	73,02
Lituania	132,25	22,95	32,97	76,32
Luxemburgo	121,65	15,87	33,50	72,28
Malta	137,72	21,01	39,70	77,01
Polonia	130,58	24,42	34,72	71,44
Portugal	138,83	25,96	36,74	76,12
Reino Unido	165,70	27,62	68,27	69,81
Rumanía	132,23	25,59	33,77	72,87
Suecia	164,37	32,87	56,07	75,43
Media UE 28 ponderada	144,59	24,88	46,16	73,54
Media UE 14 ponderada	143,08	24,19	45,85	73,05
Media UE 14-España	6,95	0,56	8,85	-2,46

Croacia miembro de la UE desde el 1 de Julio de 2013

Fuente: MINETUR

PVP medio del gasóleo de automoción 2013

Unidad: c€/litro



Fuente: MINETUR

PVP del gasóleo de automoción

Unidad: c€/litro

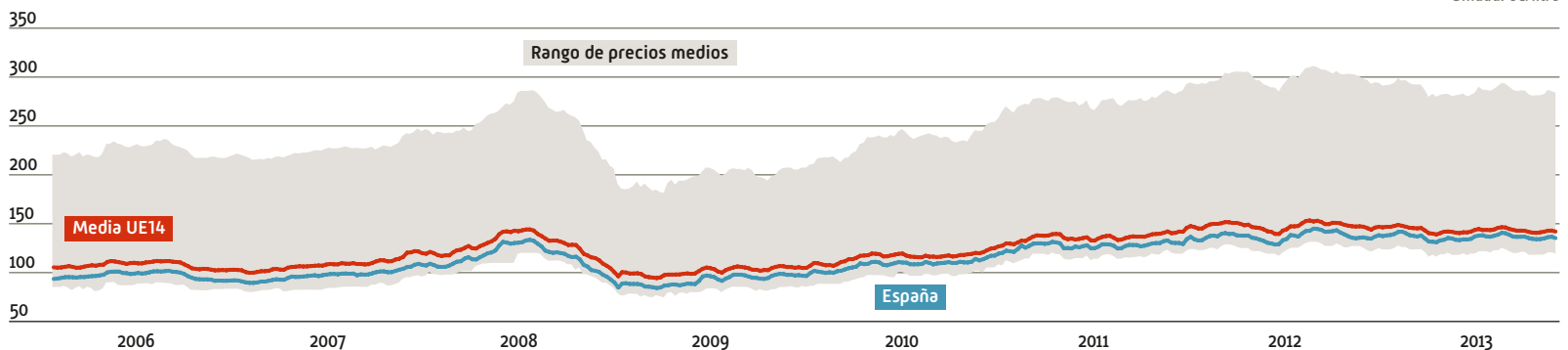
	Media anual					Tv*	Media mensual 2013											
	2009	2010	2011	2012	2013		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
España	91,18	107,57	126,71	136,55	136,13	-0,3	136,96	139,38	138,06	134,90	132,25	133,41	135,46	136,51	138,47	135,51	134,21	135,44
Alemania	106,73	120,13	138,26	148,88	142,93	-4,0	145,03	146,77	142,33	142,40	141,00	140,72	143,29	143,00	145,22	142,55	141,06	141,75
Austria	97,36	110,45	132,95	140,92	135,76	-3,7	137,82	139,47	136,82	134,87	133,34	134,03	135,54	135,60	137,94	135,40	133,43	134,86
Bélgica	95,13	114,80	137,60	146,23	140,18	-4,1	142,44	142,70	143,35	139,71	136,90	138,14	141,48	141,21	142,65	138,10	137,53	137,91
Bulgaria	83,54	97,86	117,48	126,65	133,41	5,3	130,00	132,31	135,07	133,45	133,11	133,28	133,53	135,73	135,94	132,48	131,23	134,65
Chequia	98,99	120,90	139,34	145,18	139,16	-4,1	139,77	141,86	141,86	139,36	136,29	138,73	139,55	141,37	142,26	141,28	135,16	132,66
Chipre	83,29	100,60	125,35	135,74	140,54	3,5	140,71	142,80	143,83	141,99	138,10	138,44	139,10	140,37	142,14	140,95	139,37	138,77
Croacia	-	-	-	-	129,86	-	-	-	-	-	-	-	127,61	130,59	132,11	130,83	128,46	129,53
Dinamarca	104,52	121,21	141,36	148,94	148,04	-0,6	146,52	148,55	146,59	142,37	142,90	146,71	147,02	150,48	153,98	152,38	149,19	149,74
Eslovaquia	109,62	111,37	133,73	144,03	139,12	-3,4	142,93	142,18	142,52	140,34	136,52	136,28	136,44	138,74	140,10	139,15	136,62	137,58
Eslovenia	100,75	114,70	124,19	136,00	138,01	1,5	139,41	140,96	140,02	137,83	134,19	134,75	137,30	139,01	140,47	138,29	136,25	137,65
Estonia	90,88	110,51	126,64	137,21	132,24	-3,6	136,28	137,58	136,51	133,25	127,71	127,76	129,76	130,69	131,68	130,53	130,85	134,19
Finlandia	99,25	113,40	136,84	155,13	152,39	-1,8	154,14	156,00	157,94	155,43	150,30	149,23	150,01	152,14	152,10	151,03	150,08	150,29
Francia	100,24	114,32	133,33	139,61	135,09	-3,2	137,23	140,27	139,48	135,89	132,31	132,77	133,85	134,57	136,98	133,17	131,40	133,08
Grecia	96,72	124,37	147,24	153,34	139,33	-9,1	141,71	142,83	142,98	139,96	135,73	136,78	137,97	139,43	141,08	138,84	136,97	137,68
Holanda	100,29	115,58	134,84	144,42	142,23	-1,5	145,10	146,99	145,51	142,05	139,04	139,55	141,58	142,52	144,16	140,96	138,71	140,58
Hungría	95,67	116,04	136,01	150,30	143,58	-4,5	145,24	148,03	143,90	143,12	141,61	140,89	144,15	143,54	146,51	143,34	140,58	142,07
Irlanda	102,37	121,92	141,27	155,00	151,45	-2,3	155,84	155,36	154,34	154,82	153,32	150,17	148,11	147,46	147,57	150,85	150,73	148,94
Italia	108,14	121,43	144,64	170,60	165,93	-2,7	169,44	169,97	169,44	165,11	161,23	162,65	164,46	165,80	167,63	165,96	163,84	165,59
Letonia	91,71	106,42	127,07	137,24	130,97	-4,6	136,31	137,52	135,18	131,18	127,21	127,19	129,48	131,12	132,08	128,52	126,72	129,06
Lituania	88,88	101,81	123,58	132,98	132,25	-0,6	133,49	135,33	133,96	134,44	129,72	126,87	128,07	133,44	136,19	134,47	131,33	129,78
Luxemburgo	84,81	98,78	117,08	126,21	121,65	-3,6	123,86	125,86	124,98	121,55	118,80	119,08	120,26	121,87	123,76	120,73	118,71	120,30
Malta	96,44	104,60	129,73	137,22	137,72	0,4	138,00	138,00	138,00	139,53	140,00	138,13	138,00	137,13	137,90	136,00	136,00	136,00
Polonia	84,29	106,07	122,10	135,45	130,58	-3,6	132,17	132,00	134,86	133,73	127,28	124,93	128,75	131,12	132,58	131,78	129,07	128,78
Portugal	100,30	115,14	137,20	145,05	138,83	-4,3	142,12	143,94	143,01	138,74	135,89	136,06	137,26	137,90	140,02	136,95	136,08	137,89
Reino Unido	116,82	138,76	160,19	175,31	165,70	-5,5	169,14	166,18	168,68	166,90	163,91	163,89	162,25	164,94	168,85	164,73	163,61	165,30
Rumanía	83,45	103,29	123,82	131,96	132,23	0,2	134,64	136,40	135,33	132,07	130,75	128,00	131,78	132,33	134,16	131,51	129,40	130,38
Suecia	103,96	125,20	150,88	166,34	164,37	-1,2	166,20	169,48	169,60	165,17	162,76	161,08	164,96	163,87	167,62	162,00	160,51	159,24
Media UE 28**	100,70	117,02	137,12	150,57	144,59	-4,0	146,79	148,14	147,29	144,70	141,78	142,03	143,56	144,57	146,80	144,00	142,15	143,24
Media UE 14**	104,74	120,51	141,16	153,85	143,08	-7,0	145,27	147,18	145,60	142,83	140,04	140,60	142,40	143,06	145,12	142,34	140,62	141,88
Media UE 14-España	13,55	12,94	14,45	17,30	6,95	-59,8	8,31	7,80	7,54	7,93	7,79	7,18	6,95	6,54	6,65	6,83	6,41	6,44

* % 2013/ 2012 / ** Media ponderada / Croacia miembro de la UE desde el 1 de Julio de 2013 / - igual a 0,0

Fuente: MINETUR

Evolución del PVP del gasóleo automoción

Unidad: c€/litro



Fuente: MINETUR

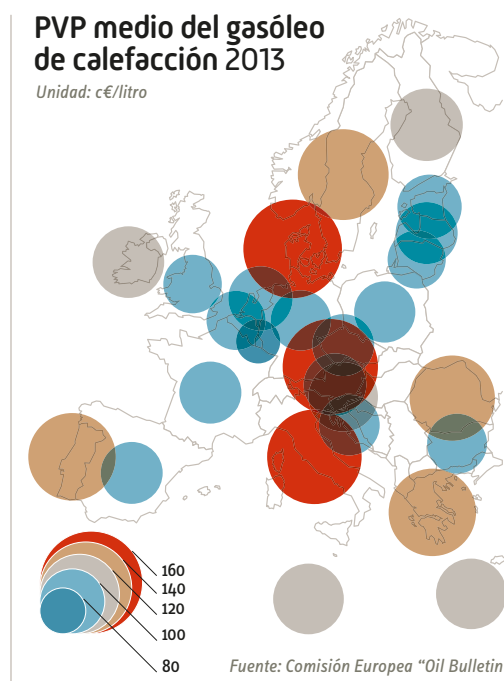
PVP medio del gasóleo de calefacción 2013

Unidad: c€/litro

	PVP	PAI
España	91,26	66,69
Alemania	87,65	67,52
Austria	94,78	68,06
Bélgica	84,41	67,91
Bulgaria	86,56	69,58
Chequia	92,48	67,29
Chipre	103,90	74,53
Croacia	88,93	66,73
Dinamarca	153,67	83,00
Eslovaquia	N.D.	N.D.
Eslovenia	100,83	65,69
Estonia	99,85	72,11
Finlandia	109,33	72,44
Francia	92,81	71,94
Grecia	128,45	70,20
Holanda	99,92	40,98
Hungría	143,55	74,77
Irlanda	107,06	83,46
Italia	141,18	76,13
Letonia	92,81	73,04
Lituania	81,71	65,42
Luxemburgo	77,00	67,75
Malta	104,30	72,72
Polonia	90,40	67,97
Portugal	128,72	74,31
Reino Unido	82,58	65,52
Rumanía	122,36	64,91
Suecia	138,58	65,69
Media UE 28 ponderada	96,87	69,66
Media UE 14 ponderada	95,64	69,61
Media UE 14 - España	4,37	2,92

PVP medio del gasóleo de calefacción 2013

Unidad: c€/litro



Fuente: Comisión Europea "Oil Bulletin"

N.D.: No disponible / Croacia miembro de la UE desde el 1 de Julio de 2013

Fuente: Comisión Europea "Oil Bulletin"

PVP del gasóleo de calefacción

Unidad: c€/litro

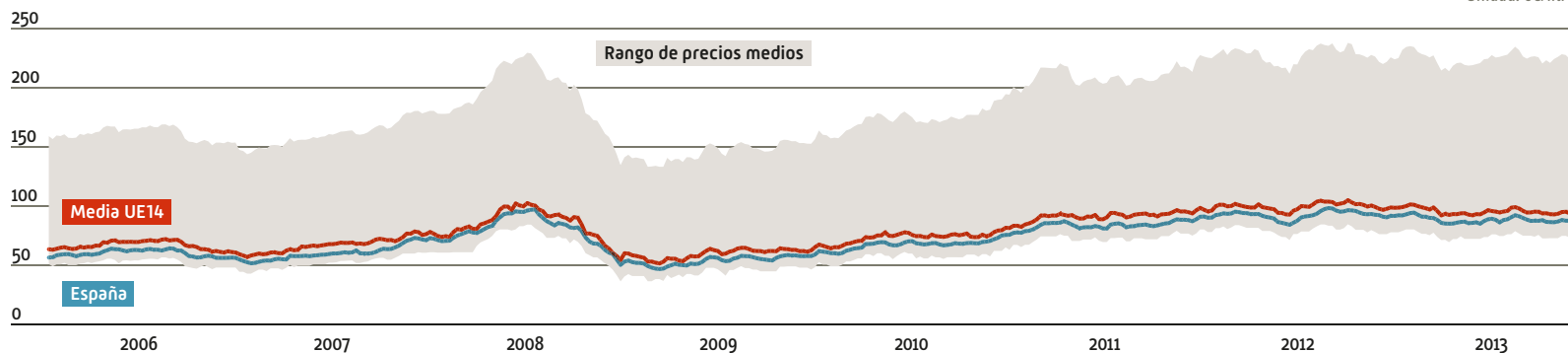
	Media anual					Tv*	Media mensual 2013											
	2009	2010	2011	2012	2013		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
España	55,42	68,96	85,80	94,96	91,26		94,00	95,85	94,16	90,83	88,06	88,64	90,23	89,97	93,52	90,36	89,25	90,28
Alemania	56,04	68,87	85,46	92,86	87,65	-5,6	89,81	91,07	90,13	87,57	85,63	85,05	87,31	86,89	89,99	87,15	85,09	86,08
Austria	61,83	75,04	92,12	99,83	94,78	-5,1	96,90	99,16	96,13	92,95	92,16	92,10	94,74	94,95	97,14	94,37	93,24	93,51
Bélgica	49,67	63,17	80,90	89,43	84,41	-5,6	86,70	89,21	86,65	82,71	79,96	81,38	84,26	84,44	87,61	83,82	82,67	83,55
Bulgaria	81,42	97,52	117,19	94,28	86,56	-8,2	90,24	90,66	89,85	88,00	84,70	84,90	87,81	87,30	88,31	83,13	81,92	81,95
Chequia	54,41	71,28	88,89	96,23	92,48	-3,9	92,95	95,06	95,24	92,50	89,63	92,96	93,08	92,63	94,95	92,02	88,68	90,07
Chipre	61,44	76,17	97,71	106,66	103,90	-2,6	104,66	105,60	106,57	105,41	103,87	103,18	103,33	104,31	104,20	102,71	101,64	101,31
Croacia	-	-	-	-	88,43	-	-	-	-	-	-	-	86,96	88,95	90,28	89,00	87,11	88,29
Dinamarca	92,70	117,04	139,47	149,55	153,67	2,8	149,66	157,02	155,22	150,99	149,91	150,50	153,82	155,10	157,86	154,14	154,11	155,68
Eslovaquia	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.	N.D.
Eslovenia	56,19	72,38	90,99	101,83	100,83	-1,0	102,62	105,13	103,33	100,72	96,91	97,50	99,55	101,24	102,42	100,75	99,24	100,55
Estonia	57,61	74,02	93,85	102,99	99,85	-3,1	101,45	103,51	101,94	98,67	95,86	98,10	99,45	102,49	100,29	99,65	97,54	99,22
Finlandia	59,52	75,87	107,08	113,71	109,33	-3,8	111,95	114,19	111,85	107,93	106,65	106,22	109,05	109,78	111,77	108,08	106,67	107,83
Francia	57,53	71,16	88,43	96,85	92,81	-4,2	95,99	98,93	97,46	93,84	90,62	90,68	90,95	91,24	93,25	90,23	89,61	90,95
Grecia	68,37	86,49	108,68	126,36	128,45	1,7	130,56	132,18	131,90	129,70	124,11	124,33	126,92	128,34	130,98	127,88	126,90	127,63
Holanda	66,90	81,19	82,90	87,86	99,92	13,7	86,86	89,26	102,93	101,50	100,04	100,75	103,17	103,32	105,00	102,32	101,55	102,36
Hungría	95,61	116,01	136,01	150,10	143,55	-4,4	145,24	148,03	143,90	143,12	141,61	140,89	144,15	143,16	146,51	143,34	140,51	142,13
Irlanda	65,56	83,37	101,10	109,98	107,06	-2,7	108,85	111,89	108,61	105,43	104,03	104,33	107,25	107,72	109,33	106,03	105,24	105,97
Italia	104,03	117,63	135,48	145,71	141,18	-3,1	143,95	145,68	143,39	140,43	137,60	136,50	140,12	140,80	142,51	140,75	140,24	142,14
Letonia	54,96	70,27	90,98	100,33	92,81	-7,5	100,34	101,67	99,39	92,07	87,06	87,12	89,57	91,49	92,18	88,64	90,66	93,59
Lituania	48,93	63,35	80,38	87,53	81,71	-6,7	86,51	88,47	84,85	79,99	78,28	77,31	80,43	81,13	83,03	79,98	79,22	81,31
Luxemburgo	45,11	58,11	74,17	81,83	77,00	-5,9	79,23	81,81	79,07	76,28	73,74	74,38	76,19	77,16	78,66	76,63	74,74	76,09
Malta	64,67	70,02	94,03	103,05	104,30	1,2	105,00	105,00	106,81	109,30	110,84	102,60	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00	102,00
Polonia	53,16	69,06	87,11	95,51	90,40	-5,3	92,67	95,57	92,29	89,46	87,70	86,91	89,91	90,18	92,31	89,90	88,42	89,54
Portugal	68,09	82,49	105,40	129,27	128,72	-0,4	127,34	129,11	131,27	128,94	125,95	126,88	128,39	129,53	131,21	128,92	128,11	129,00
Reino Unido	49,69	63,52	79,96	87,46	82,58	-5,6	83,69	85,48	84,64	81,96	81,31	80,91	82,21	83,35	85,08	81,37	80,04	80,91
Rumanía	77,28	88,49	108,14	119,30	122,36	2,6	130,20	130,45	130,32	130,03	128,48	118,06	116,49	116,50	116,81	117,06	117,01	116,86
Suecia	91,89	111,34	132,13	143,05	138,58	-3,1	140,82	145,45	142,61	137,77	136,54	134,68	138,66	138,33	140,47	136,64	135,65	135,30
Media UE 28**	59,84	73,92	91,94	100,68	96,87	-3,8	99,20	101,34	99,87	96,78	94,23	94,09	96,10	96,22	98,79	95,80	94,46	95,52
Media UE 14**	59,75	74,19	92,06	100,86	95,64	-5,2	97,96	100,03	98,64	95,60	93,00	92,90	94,84	94,95	97,59	94,61	93,23	94,29
Media UE 14-España	4,33	5,23	6,26	5,90	4,37	-25,8	3,96	4,18	4,48	4,78	4,93	4,26	4,60	4,97	4,07	4,24	3,98	4,01

* % 2013/ 2012 / ** Media ponderada / N.D.: No disponible / Croacia miembro de la UE desde el 1 de Julio de 2013 / - igual a 0,0

Fuente: Comisión Europea "Oil Bulletin"

Evolución del PVP del gasóleo calefacción

Unidad: c€/litro



Fuente: Comisión Europea "Oil Bulletin"

Consumo anual de gas natural

Unidad: gigavatio hora

	2009	2010	2011	2012	2013	Estructura (%) 2013/2012	Tv(%) 2013/2012
Consumo convencional	236.621	258.585	255.884	267.286	267.979	73,2	0,3
Generación eléctrica	157.930	134.797	109.021	84.722	56.141	23,2	-33,7
GNL de consumo directo	10.004	10.934	12.887	13.343	11.791	3,7	-11,6
Total	404.555	404.315	377.792	365.351	335.910	100,0	-8,1

Fuente: CORES

Consumo anual de gas natural por grupos de presión

Unidad: gigavatio hora

	2009	2010	2011	2012	2013	Estructura (%) 2013/2012	Tv(%) 2013/2012
Grupo 1* (Presión >60 bares)	191.801	174.461	157.571	140.461	116.876	34,8	-16,8
Grupo 2 (Presión > 4 bares y ≤ 60 bares)	138.650	143.429	142.327	144.663	136.676	40,7	-5,5
Grupo 3 (Presión ≤ 4 bares)	64.100	75.492	65.007	66.884	70.568	21,0	5,5
GNL Consumo directo	10.004	10.934	12.887	13.343	11.791	3,5	-11,6
Total	404.555	404.315	377.792	365.351	335.910	100,0	-8,1

* Incluido gas natural para materia prima

Fuente: CORES

Consumo mensual de gas natural 2013

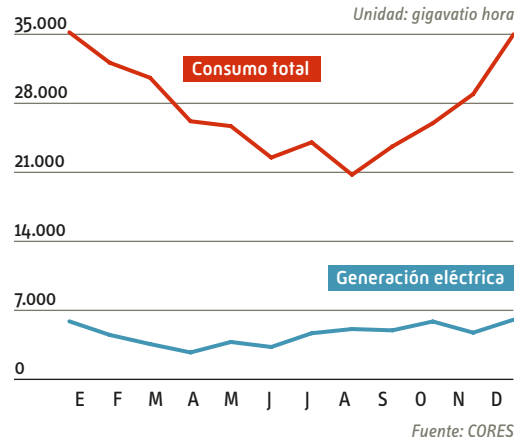
Unidad: gigavatio hora

	Consumo convencional	Generación eléctrica	GNL de consumo directo	Total
Enero	28.727	5.986	1.051	35.765
Febrero	27.081	4.586	964	32.631
Marzo	26.495	3.644	941	31.080
Abril	22.855	2.778	970	26.603
Mayo	21.208	3.857	1.034	26.099
Junio	18.679	3.341	838	22.859
Julio	18.718	4.758	955	24.430
Agosto	14.979	5.191	914	21.085
Septiembre	17.944	5.056	1.006	24.007
Octubre	19.353	5.970	1.076	26.399
Noviembre	23.537	4.818	1.042	29.397
Diciembre	28.403	6.154	998	35.556
Total	267.979	56.141	11.791	335.910

Fuente: CORES

Consumo de gas natural 2013

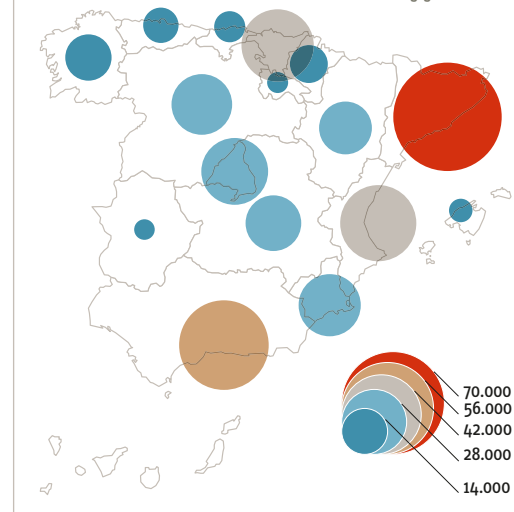
Unidad: gigavatio hora



Fuente: CORES

Consumo de gas natural por Comunidades Autónomas 2013

Unidad: gigavatio hora



Fuente: CORES

Consumo de gas natural por Comunidades Autónomas y grupos de presión

Unidad: gigavatio hora

	2011					2012					2013				
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	GNL	Total	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	GNL	Total	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	GNL	Total
Andalucía	50.595	7.934	2.148	4.358	65.034	42.564	8.219	2.398	4.134	57.315	35.358	7.199	2.725	2.929	48.210
Aragón	7.849	8.327	3.026	1.034	20.236	6.865	8.345	2.787	539	18.537	4.846	8.440	2.909	562	16.758
Asturias	3.383	3.373	2.026	347	9.129	1.727	3.496	1.986	671	7.880	678	3.663	2.349	820	7.511
Baleares	3.439	7	608	64	4.118	2.900	10	645	47	3.602	2.540	6	718	51	3.315
Cantabria	3.293	2.084	811	20	6.208	3.982	2.106	944	23	7.055	2.593	2.084	1.116	21	5.813
Castilla y León	4.010	12.607	5.959	554	23.130	4.288	12.417	6.366	496	23.567	2.994	12.156	6.406	550	22.106
Castilla la Mancha	14.070	5.992	2.222	464	22.748	13.431	5.231	2.407	602	21.671	11.125	4.439	2.553	501	18.619
Cataluña	13.023	44.752	16.674	2.449	76.898	10.725	45.377	16.998	2.675	75.774	10.989	40.573	16.461	2.591	70.613
Com. Valenciana	17.317	18.703	3.176	606	39.802	13.194	18.853	3.298	554	35.899	11.951	19.110	3.180	586	34.826
Extremadura	-	838	595	1.316	2.749	-	859	600	1.723	3.182	-	983	610	943	2.535
Galicia	4.709	5.303	1.673	417	12.102	2.911	6.733	1.777	599	12.020	3.147	7.064	1.765	904	12.881
La Rioja	2.006	821	976	36	3.839	2.765	866	998	15	4.645	801	797	1.024	28	2.650
Madrid	2.646	4.021	17.797	667	25.131	2.619	3.853	18.346	662	25.479	2.341	3.549	20.378	546	26.814
Murcia	20.049	2.082	545	410	23.086	21.720	2.117	576	471	24.884	19.956	2.097	599	548	23.200
Navarra	2.581	5.293	2.035	109	10.017	1.798	5.544	2.209	94	9.645	808	5.458	2.236	140	8.642
País Vasco	8.651	20.142	4.736	37	33.566	8.852	20.758	4.548	38	34.196	6.748	19.060	5.539	71	31.418
Total	157.619	142.279	65.007	12.887	377.792	140.341	144.783	66.883	13.343	365.351	116.876	136.676	70.568	11.791	335.910

Nota: debido a desajustes en la información remitida pueden encontrarse pequeñas diferencias entre los datos de consumos desglosados por grupos de presión y los desglosados por Comunidades Autónomas - igual a 0,

Fuente: CORES

Importaciones de gas natural por países

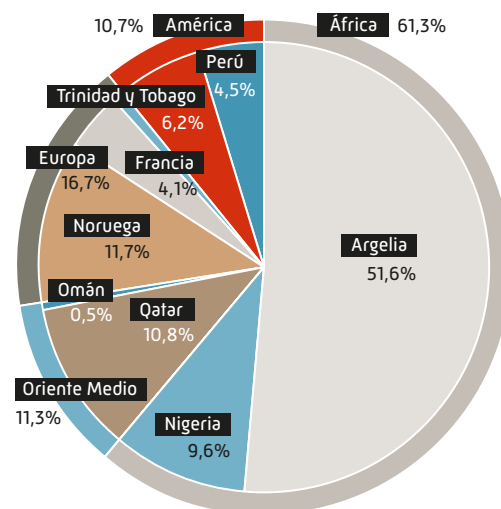
Unidad: gigavatio hora

	2009	2010	2011	2012	2013	Estructura (%)	Tv(%) 2013/2012
Argelia	142.196	134.159	151.797	164.591	193.705	51,6	17,7
GN	80.900	81.219	108.438	121.788	156.043	41,6	28,1
GNL	61.296	52.939	43.359	42.802	37.662	10,0	-12,0
Noruega	38.112	37.626	33.492	46.276	43.792	11,7	-5,4
Qatar	51.645	65.533	53.302	45.762	40.609	10,8	-11,3
Nigeria	50.879	86.993	74.209	61.126	36.176	9,6	-40,8
Trinidad y Tobago	49.066	36.972	27.686	26.629	23.327	6,2	-12,4
Perú	-	7.164	22.023	27.341	16.898	4,5	-38,2
Francia	1.575	1.851	5.655	8.879	15.226	4,1	71,5
Bélgica	873	876	2.044	7.038	2.174	0,6	-69,1
Omán	15.125	1.931	1.918	-	1.917	0,5	-
Portugal	-	-	76	-	1.237	0,3	-
Egipto	51.544	32.728	25.933	7.153	464	0,1	-93,5
Libia	8.495	4.128	967	-	-	-	-
Yemen	1.048	2.968	-	-	-	-	-
Total	410.556	412.928	399.100	394.795	375.525	100,0	-4,9

- igual a 0,0

Fuente: CORES

Importaciones por países y áreas 2013



Fuente: CORES

Exportaciones de gas natural por países

Unidad: gigavatio hora

	2009	2010	2011	2012	2013	Estructura (%)	Tv(%) 2013/2012
Brasil	-	-	-	1.758	13.632	32	675,5
Portugal	2.987	5.729	8.445	8.838	5.577	13	-36,9
Francia	8.547	7.133	2.616	244	4.989	12	1.947,0
México	-	-	-	-	3.762	9	-
Corea del Sur	-	-	925	918	2.846	7	210,1
Japón	-	-	887	5.942	2.738	6	-53,9
Italia	-	1	2.641	2.017	2.529	6	25,4
Argentina	-	-	2.619	3.607	1.830	4	-49,2
Taiwán	-	-	-	1.082	1.777	4	-
Israel	-	-	-	935	1.768	4	-
Kuwait	-	-	933	-	816	2	-
Singapur	-	-	-	-	23	^	-
Eslovenia	-	-	-	^	1	-	95,5
Suiza	-	-	-	-	1	-	-
Turquia	-	-	-	2.479	-	-	-100,0
India	-	-	-	1.981	-	-	-100,0
Malasia	-	-	-	991	-	-	-100,0
Grecia	-	-	-	605	-	-	-100,0
Nigeria	-	-	-	68	-	-	-100,0
Trinidad y Tobago	-	-	47	25	-	-	-100,0
Noruega	-	49	-	24	-	-	-
Holanda	-	1	2	-	-	-	-
Total	11.534	12.914	19.116	31.513	42.289	100,0	34,2

^ mayor que 0,0 / - igual a 0,0

Fuente: CORES

Importaciones mensuales de gas natural por países 2013

Unidad: gigavatio hora

	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Total
Argelia	17.187	17.005	18.140	18.205	16.783	14.486	15.858	12.653	12.550	14.736	17.143	18.960	193.705
Noruega	4.268	2.233	2.389	2.617	2.859	4.172	5.266	4.510	4.375	2.974	3.814	4.315	43.792
Qatar	2.673	2.682	4.466	1.816	3.629	3.609	2.667	5.445	4.099	3.219	3.646	2.658	40.609
Nigeria	4.326	3.454	3.446	2.846	1.752	2.566	891	1.691	4.716	3.320	4.700	2.469	36.176
Trinidad y Tobago	2.595	2.619	2.626	3.464	1.717	1.688	827	1.731	2.610	-	2.578	872	23.327
Perú	1.127	-	-	1.071	947	2.162	3.085	1.078	2.148	2.050	1.079	2.151	16.898
Francia	725	1.334	757	1.111	1.205	1.080	1.330	1.685	1.570	1.245	1.874	1.312	15.226
Bélgica	821	1.353	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	2.174
Omán	-	-	969	523	425	-	-	-	-	-	-	-	1.917
Portugal	-	10	181	180	188	119	125	147	230	31	-	25	1.237
Egipto	464	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	464
Total	34.186	30.690	32.974	31.831	29.505	29.882	30.049	28.939	32.300	27.574	34.835	32.760	375.525

- igual a 0,0

Fuente: CORES

Exportaciones mensuales de gas natural por países 2013

Unidad: gigavatio hora

	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Total
Brasil	309	649	1.760	1.374	2.032	979	1.548	1.663	904	1.718	-	696	13.632
Portugal	478	332	475	838	522	473	356	387	415	432	431	438	5.577
Francia	1	1	34	758	1.735	460	464	470	638	339	76	14	4.989
México	-	-	-	-	949	-	982	1.831	-	-	-	-	3.762
Corea del Sur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1.059	1.787	2.846
Japón	-	-	-	-	-	-	-	-	1.009	1.350	139	240	2.738
Italia	5	5	4	4	3	2	3	807	841	846	3	6	2.529
Argentina	-	-	-	-	-	-	702	675	454	-	-	-	1.830
Taiwán	-	-	-	-	-	-	-	-	860	-	-	-	1.777
Israel	-	-	876	-	-	892	-	-	-	-	-	-	1.768
Kuwait	-	-	-	816	-	-	-	-	-	-	-	-	816
Singapur	-	-	-	-	-	-	-	-	-	23	-	-	23
Eslovenia	^	^	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
Suiza	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	^	^	1
Total	794	988	3.150	3.790	5.241	2.806	4.054	5.833	5.121	4.708	1.708	4.098	42.289

^ mayor que 0,0

- igual a 0,0

Fuente: CORES

Importaciones de gas natural por punto de entrada

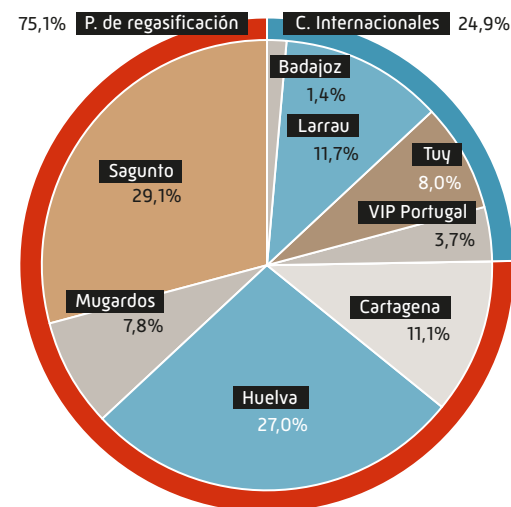
Unidad: gigavatio hora

	2009	2010	2011	2012	2013	Estructura (%)	Tv(%) 2013/2012
Conexiones Internacionales	104.827	100.023	133.670	157.066	201.583	53,7	28,3
Almería	-	-	23.575	38.804	70.174	18,7	80,8
Badajoz	1.352	1.816	4.485	3.220	1.438	0,4	-55,3
Irún	-	-	1.163	1.532	1.857	0,5	21,2
Larrau	23.927	18.804	24.068	33.745	42.446	11,3	25,8
Tuy	-	-	-	-	-	-	-
Zahara de los Atunes	79.548	79.403	80.379	79.764	85.190	22,7	6,8
VIP Portugal	-	-	-	-	479	0,1	-
Plantas de regasificación	305.729	312.905	265.430	237.729	173.942	46,3	-26,8
Barcelona	72.392	79.750	60.582	60.742	37.380	10,0	-38,5
Bilbao	50.180	48.873	37.999	40.092	30.265	8,1	-24,5
Cartagena	43.162	41.288	38.304	37.719	20.635	5,5	-45,3
Huelva	58.540	69.788	63.026	48.218	37.436	10,0	-22,4
Mugardos	15.878	18.449	21.477	20.487	18.396	4,9	-10,2
Sagunto	65.507	54.758	43.965	30.470	29.831	7,9	-2,1
Otros GNL	69	^	76	-	-	-	-
Total	410.556	412.928	399.100	394.795	375.525	100,0	-4,9

^ mayor que 0,0 / - igual a 0,0

Fuente: CORES

Exportaciones por punto de salida 2013



Fuente: CORES

Exportaciones de gas natural por punto de salida

Unidad: gigavatio hora

	2009	2010	2011	2012	2013	Estructura (%)	Tv(%) 2013/2012
Conexiones Internacionales	N.D.	12.862	11.057	8.575	10.509	24,9	22,6
Badajoz	N.D.	5.009	5.880	4.705	593	1,4	-87,4
Irún	N.D.	553	381	94	-	-	-100,0
Larrau	N.D.	6.580	2.236	150	4.967	11,7	3.212,1
Tuy	N.D.	719	2.560	3.625	3.368	8,0	-7,1
VIP Portugal	N.D.	-	-	-	1.582	3,7	-
Plantas de regasificación	N.D.	52	8.060	22.939	31.780	75,1	38,5
Barcelona	N.D.	3	4	14	66	0,2	373,7
Bilbao	N.D.	-	-	-	-	-	-
Cartagena	N.D.	-	2.137	10.534	4.711	11,1	-55,3
Huelva	N.D.	49	2.552	8.929	11.398	27,0	27,7
Mugardos	N.D.	-	3.366	3.461	3.292	7,8	-4,9
Sagunto	N.D.	-	-	-	12.312	29,1	-
Otros GNL	N.D.	-	-	-	1	-	-
Total	11.534	12.914	19.116	31.513	42.289	100,0	34,2

- igual a 0,0 / N.D.: No disponible

Fuente: CORES

Importaciones mensuales de gas natural por punto entrada 2013

Unidad: gigavatio hora

	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Total
Conexiones Internacionales	16.840	15.815	18.599	18.340	17.400	15.848	15.925	14.112	14.187	16.644	18.565	19.309	201.583
Almería	5.065	5.444	6.417	6.566	5.969	5.434	5.735	3.635	5.401	6.856	6.821	6.830	70.174
Badajoz	118	210	362	180	188	119	-	-	230	31	-	-	1.438
Irún	-	-	-	239	183	257	289	310	295	284	-	-	1.857
Larrau	3.083	2.791	3.054	3.305	3.788	3.149	3.561	4.119	3.736	3.084	4.085	4.691	42.446
Tuy	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Zahara de los Atunes	8.574	7.370	8.584	8.050	7.271	6.889	6.216	5.901	4.525	6.388	7.659	7.764	85.190
VIP Portugal	-	-	181	-	-	-	125	147	-	-	-	25	479
Plantas de regasificación	17.346	14.875	14.375	13.492	12.106	14.034	14.124	14.827	18.113	10.930	16.270	13.451	173.942
Barcelona	6.049	3.351	2.341	2.296	3.202	3.181	2.756	3.586	2.311	1.780	4.720	1.806	37.380
Bilbao	2.636	2.650	2.675	2.511	2.664	2.829	3.947	1.949	1.819	1.704	1.829	3.053	30.265
Cartagena	1.601	1.390	1.645	2.333	919	913	916	2.689	2.777	1.823	894	2.734	20.635
Huelva	3.627	3.850	3.531	2.381	1.740	4.045	1.645	2.534	5.305	2.511	4.205	2.060	37.436
Mugardos	1.672	1.481	1.858	2.228	923	822	1.825	1.767	1.916	1.102	1.930	872	18.396
Sagunto	1.760	2.152	2.326	1.743	2.657	2.244	3.035	2.303	3.985	2.009	2.691	2.927	29.831
Otros GNL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	34.186	30.690	32.974	31.831	29.505	29.882	30.049	28.939	32.300	27.574	34.835	32.760	375.525

- igual a 0,0

Fuente: CORES

Exportaciones mensuales de gas natural por punto de salida 2013

Unidad: gigavatio hora

	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D	Total
Conexiones Internacionales	475	329	506	1.593	2.250	927	817	853	1.048	766	500	444	10.509
Badajoz	69	35	29	48	50	48	50	44	47	68	48	57	593
Irún	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Larrau	-	-	34	758	1.731	457	464	469	636	337	72	9	4.967
Tuy	406	294	320	291	226	244	226	248	275	282	291	264	3.368
VIP Portugal	-	-	122	496	243	179	77	92	90	79	89	114	1.582
Plantas de regasificación	319	659	2.644	2.196	2.991	1.879	3.237	4.980	4.073	3.942	1.208	3.654	31.780
Barcelona	6	6	4	4	6	6	3	3	5	5	7	11	66
Bilbao	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Cartagena	-	-	-	816	-	-	-	1.286	838	843	-	928	4.711
Huelva	309	649	932	857	926	1.013	1.404	1.095	1.009	1.001	1.045	1.157	11.398
Mugardos	3	3	879	3	26	25	3	932	907	352	156	3	3.292
Sagunto	-	-	828	516	2.032	836	1.828	1.663	1.314	1.741	-	1.555	12.312
Otros GNL	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Total	794	988	3.150	3.790	5.241	2.806	4.054	5.833	5.121	4.708	1.708	4.098	42.289

- igual a 0,0

Fuente: CORES

Producción interior de gas natural

Unidad: gigavatio hora

	2009	2010	2011	2012	2013	Estructura (%)	Tv(%) 2013/2012
El Romeral	121	109	103	82	125	19,5	53,3
El Ruedo	24	19	5	13	63	9,8	396,7
Las Barreras	9	-	-	-	-	-	-
Marismas	3,9	2	26	5	5	0,7	-8,0
Poseidón	^	534	454	575	451	70,0	-21,5
Total	158	664	588	674	644	100,0	-4,4
Grado de autoabastecimiento (%)	0,04%	0,16%	0,16%	0,18%	0,19%	0,0	3,9

^ mayor que 0,0
- igual a 0,0

Fuente: MINETUR

Balance de producción y consumo de gas natural

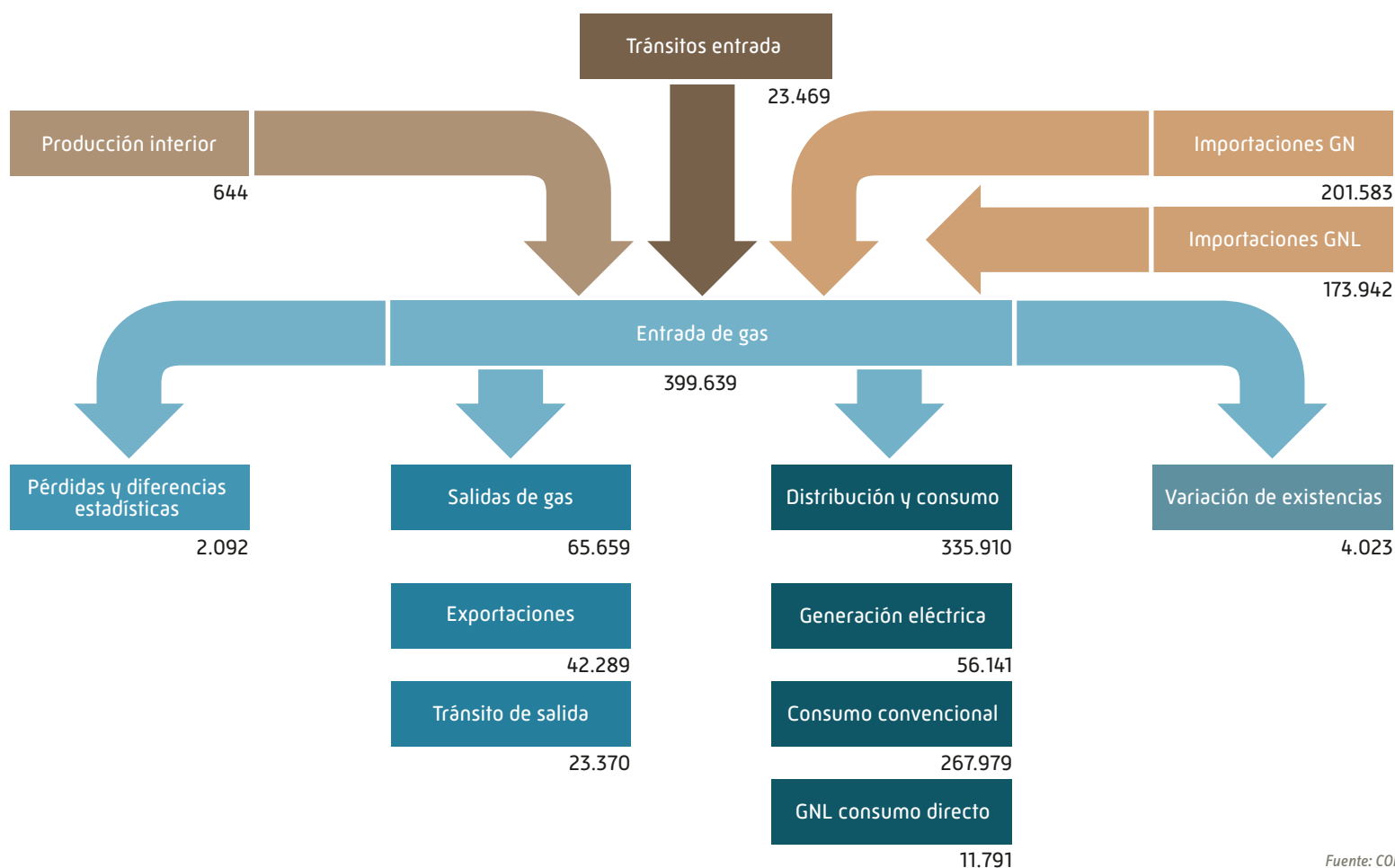
Unidad: gigavatio hora

Entradas	2011	2012	2013	Salidas	2011	2012	2013
Entradas de gas natural	421.515	417.664	399.639	Salidas de gas natural	40.861	53.574	65.659
Producción interior de gas	588	674	644	Exportaciones	19.116	31.513	42.289
Importaciones GNL	265.430	237.729	173.942	Tránsitos de salida	21.745	22.061	23.370
Importaciones GN	133.670	157.066	201.583	Salidas a distribución y consumo	377.792	365.351	335.910
Tránsitos de entrada	21.827	22.195	23.469	Consumo convencional	255.884	267.286	267.979
				Generación eléctrica	109.021	84.722	56.141
				GNL consumo directo	12.887	13.343	11.791
Variación de existencias	-6.580	1.576	4.023	Pérdidas y diferencias estadísticas	-3.718	315	2.092
Total	414.935	419.240	403.662	Total	414.935	419.240	403.662

Fuente: CORES

Balance 2013

Unidad: gigavatio hora



Fuente: CORES

PVP máximo tarifas último recurso de gas natural

Unidad: c€/kWh

		Tarifa 1/TUR 1	Tv*	Tarifa 2/TUR 2	Tv*
2009	1 Enero	7,7359	-3,8	6,3960	-3,6
	12 Abril	6,9971	-9,6	5,6573	-11,5
	1 Julio	6,8565	-2,0	5,3019	-6,3
	1 Octubre	6,7845	-1,1	5,2299	-1,4
2010	1 Enero	6,7853	^	5,2306	^
	1 Abril	6,9649	2,6	5,4103	3,4
	1 Julio	7,4569	7,1	5,8755	8,6
	1 Octubre	7,3808	-1,0	5,7994	-1,3
2011	1 Enero	7,6839	4,1	6,0200	3,8
	1 Abril	7,9548	3,5	6,2909	4,5
	1 Julio	8,3352	4,8	6,6713	6,0
	1 Octubre	8,4214	1,0	6,7574	1,3
2012	1 Enero	8,4931	0,9	6,7756	0,3
	28 Abril	8,8920	4,7	7,1146	5,0
	1 Julio	9,0496	1,8	7,2723	2,2
	1 Septiembre	9,2797	2,5	7,4572	2,5
2013	1 Enero	9,3229	0,5	7,4669	0,1

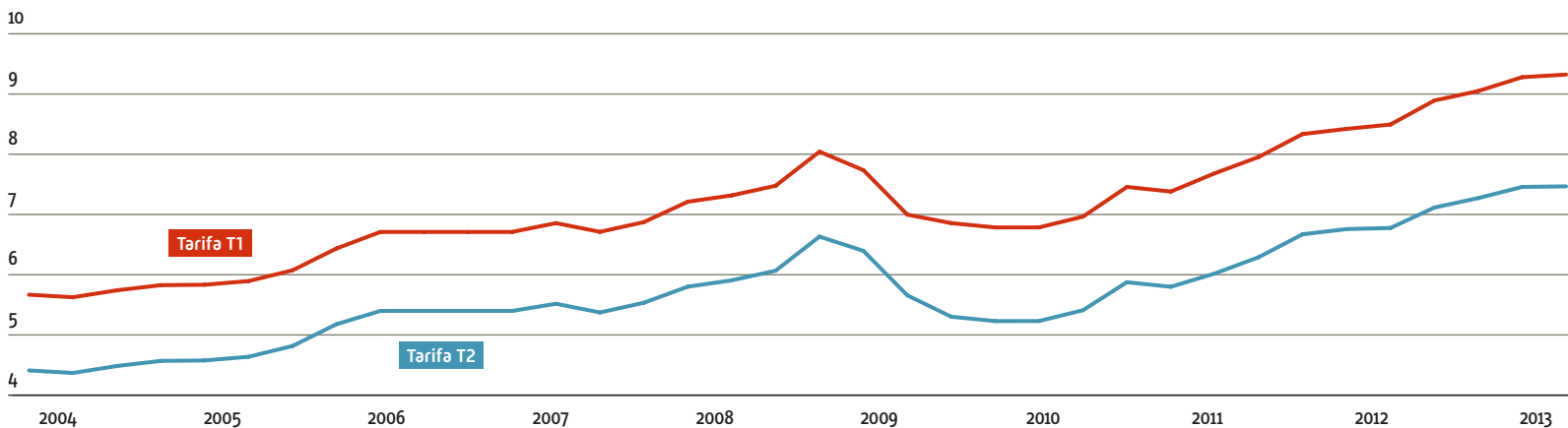
Nota: Tarifa T1: consumo estimado de 3.000 kWh/año. Tarifa T2: consumo estimado de 12.000 kWh/año.
A partir del 1 de julio de 2009 las tarifas T1 y T2 se denominan TUR1 y TUR2.

Fuente: MINETUR

* Tasa de variación sobre precio anterior / ^ mayor que 0,0

Evolución precio máximo tarifas gas natural

Unidad: c€/kWh



Fuente: MINETUR

Estadísticas España

Resumen 2013

En 2013, el consumo total de productos petrolíferos alcanzó 54,64 millones de toneladas. El continuo descenso de la demanda, unido a una mayor capacidad de refino desde 2012, ha propiciado que España continúe siendo exportador neto de productos petrolíferos (4.218 kt) consecuencia del aumento de las exportaciones y la disminución de las importaciones.



-8,9%

Consumo
de productos
petrolíferos

Nuevo descenso de la demanda de productos petrolíferos en España, acumulando en los últimos 10 años un descenso del 25,7%, si bien se observa una cierta moderación en la segunda mitad de 2013.



-1,6%

Importaciones
de crudos

En 2013 se importaron 57,87 millones de toneladas, 51,8% provenientes de la OPEP, que ha reducido de nuevo su participación en la cesta de aprovisionamientos en 4,9 puntos porcentuales respecto a 2012.



-1,4%

Procesado
en refinerías

Tras el aumento del crudo y materias primas procesadas en 2012, en 2013 se registra un ligero descenso del 1,4% hasta 61 millones de toneladas.



-8,1%

Consumo
de gas natural

Nuevo descenso del consumo de gas natural en 2013, encadenando 5 años de caídas continuadas. Destaca la disminución del consumo destinado a generación eléctrica (-33,7%) como resultado de la evolución de la demanda y el importante aumento de las energías renovables en 2013.



-4,9%

Importaciones
de gas natural

Descienden las importaciones de gas natural de todos los orígenes salvo las provenientes de Argelia y Francia.



3

Reservas
petróleo
y gas natural
España

Stocks totales OCDE

Unidad: millones de barriles

	Total anual					Tv*	Datos mensuales											
	2009	2010	2011	2012	2013		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Industria	2.662	2.679	2.606	2.663	2.566	-3,7	2.675	2.645	2.665	2.677	2.653	2.660	2.673	2.676	2.700	2.668	2.615	2.566
Gobierno	1.568	1.565	1.536	1.547	1.584	2,4	1.578	1.582	1.581	1.577	1.576	1.577	1.576	1.578	1.582	1.582	1.583	1.584
Total	4.231	4.244	4.142	4.211	4.150	-1,4	4.254	4.227	4.247	4.254	4.229	4.237	4.249	4.254	4.282	4.250	4.199	4.150

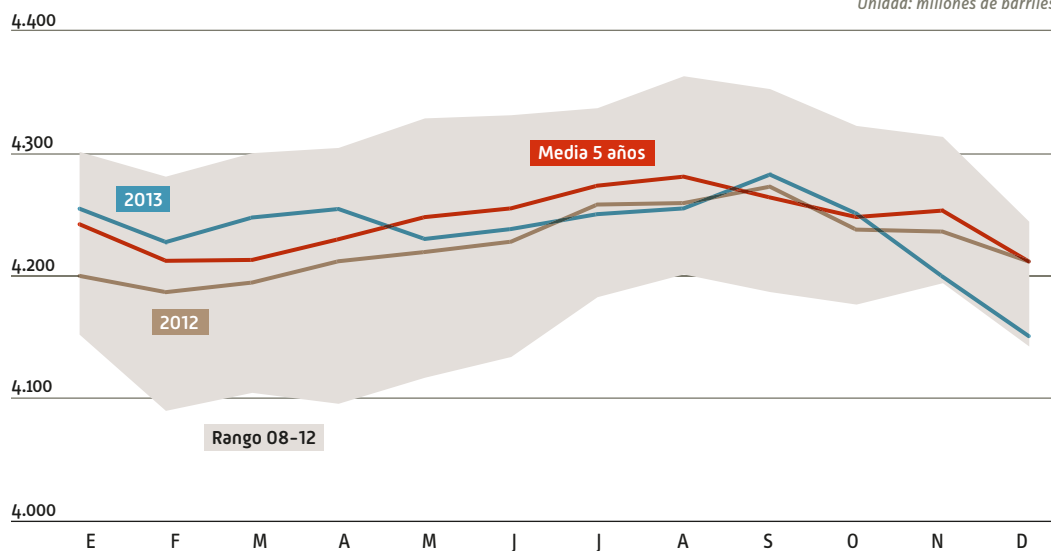
* % 2013/ 2012

Nota: Datos anuales a 31 de diciembre
Datos mensuales a fin de mes

Fuente: Agencia Internacional de la Energía (AIE)

Evolución stocks totales OCDE

Unidad: millones de barriles



Fuente: Agencia Internacional de la Energía (AIE)

Existencias mínimas de seguridad y reservas estratégicas en España

Unidad: miles de toneladas

	Total anual					Tv*	Datos mensuales											
	2009	2010	2011	2012	2013		E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Reservas estratégicas	7.188	6.983	7.017	6.905	6.896	-0,1	6.905	6.905	6.905	6.905	6.905	6.905	6.905	6.905	6.905	6.905	6.905	6.896
Existencias mínimas de seguridad	9.348	9.565	9.306	7.917	8.186	3,4	8.516	8.848	8.746	8.454	8.119	7.823	8.585	8.854	8.544	9.129	8.813	8.186
Total	16.536	16.548	16.323	14.822	15.082	1,8	15.421	15.753	15.651	15.359	15.024	14.728	15.490	15.759	15.449	16.034	15.718	15.082

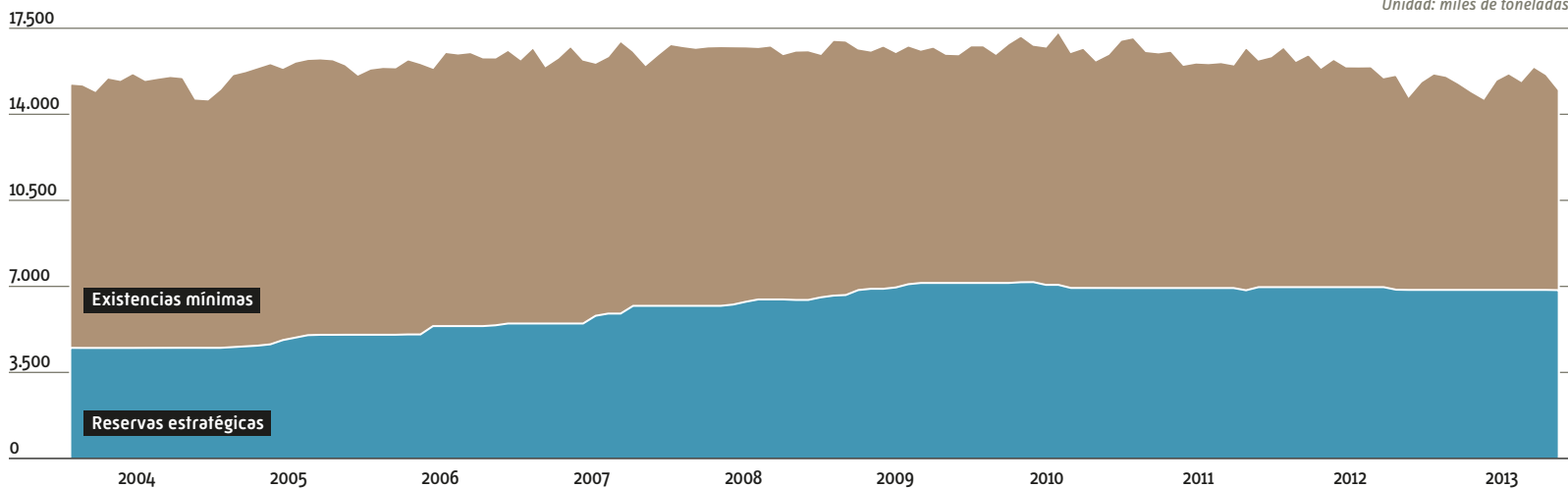
* % 2013/ 2012

Nota: Datos anuales a 31 de diciembre
Datos mensuales a fin de mes

Fuente: CORES

Evolución existencias mínimas de seguridad y reservas estratégicas de productos petrolíferos en España

Unidad: miles de toneladas



Fuente: CORES

Stocks de crudo, materias primas y productos petrolíferos en España

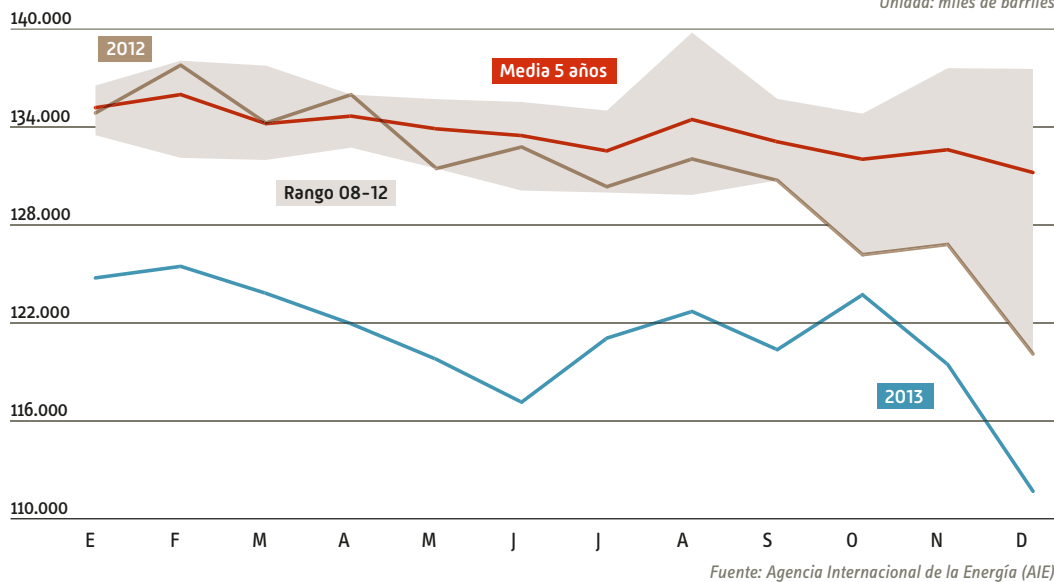
Unidad: miles de toneladas

	Total anual						Datos mensuales											
	2009	2010	2011	2012	2013	(13-12)*	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Materias primas	6.565	6.487	7.035	6.173	6.126	-47	6.812	7.011	7.013	6.964	6.651	6.406	6.797	6.863	6.497	7.108	7.126	6.126
Productos petrolíferos	11.578	11.677	11.122	10.105	8.940	-1.165	10.058	9.947	9.734	9.498	9.528	9.405	9.545	9.688	9.733	9.566	8.973	8.940
Total	18.143	18.164	18.157	16.278	15.066	-1.212	16.870	16.958	16.747	16.462	16.179	15.811	16.342	16.551	16.230	16.674	16.099	15.066

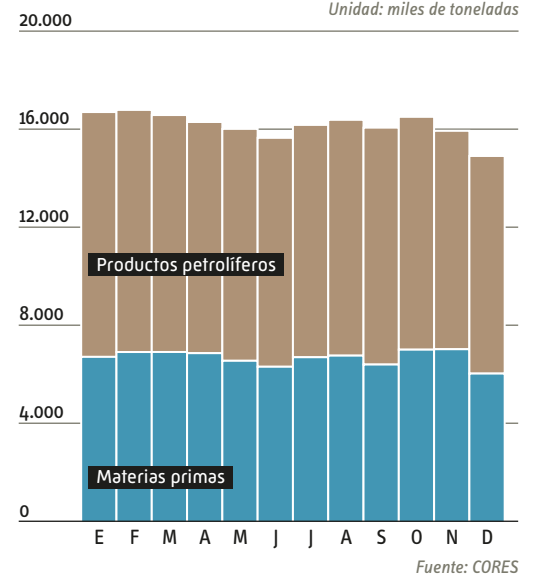
* Diferencia anual dic 13 - dic 12
 Nota: Datos anuales a 31 de diciembre
 Datos mensuales a fin de mes

Fuente: CORES

Evolución stocks totales en España



Evolución mensual de los stocks 2013



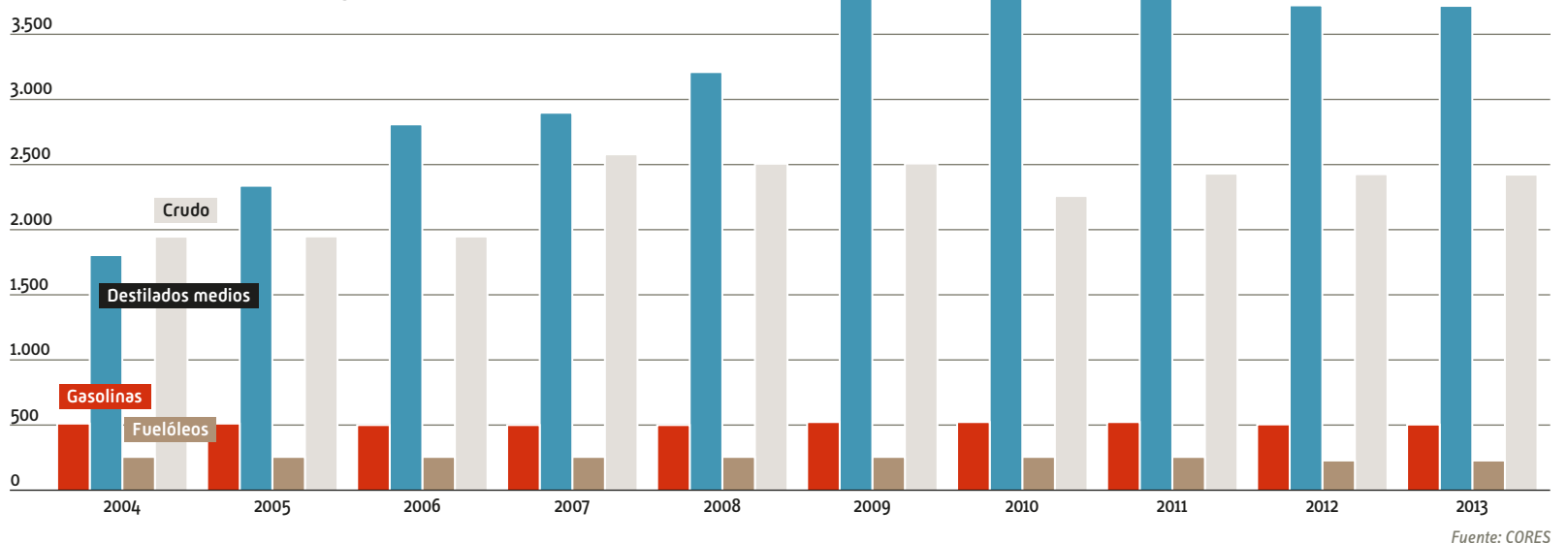
Reservas estratégicas en España

	2009	2010	2011	2012	2013	Tv (%)	2013/2012
Gasolinas (m³)	699.536	699.536	699.536	675.200	673.911	-0,2	-0,2
Querosenos (m³)	427.884	427.884	427.884	427.015	426.148	-0,2	-0,2
Gasóleos (m³)	4.190.425	4.244.088	4.079.088	4.005.195	4.001.502	-0,1	-0,1
Fuelóleos (t)	257.812	257.812	257.554	230.249	230.018	-0,1	-0,1
Crudo (t)	2.515.776	2.265.666	2.437.436	2.433.511	2.429.876	-0,1	-0,1

Nota: Datos a 31 de diciembre

Fuente: CORES

Evolución reservas estratégicas en España



Tipos de almacenamiento de reservas estratégicas en España 2013

	Gasolinas m³	Querosenos y gasóleos m³	Fuelóleos t	Crudo m³
Almacenamiento en instalaciones de Cores	–	238.525	–	–
Almacenamiento en refinerías	298.779	908.003	230.018	2.795.531
Almacenamiento en compañías logísticas y de almacenamiento	375.132	3.281.122	–	–
Total	673.911	4.427.649	230.018	2.795.531

– igual a 0,0

Nota: Datos a 31 de diciembre

Fuente: CORES

Evolución localización de reservas estratégicas en España

Unidad: metros cúbicos

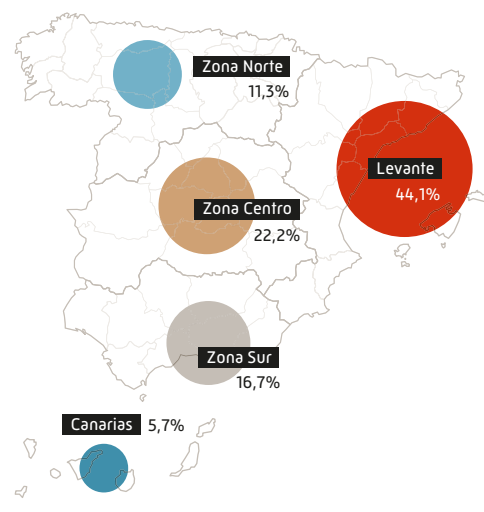
		2009	2010	2011	2012	2013	Tv(%) 2013/2012
Zona Norte	Productos	628.992	628.992	623.368	602.242	601.718	-0,1
	Crudos	212.395	212.395	212.395	212.077	211.758	-0,2
Zona Centro	Productos	1.271.841	1.227.515	1.229.290	1.188.405	1.186.158	-0,2
	Crudos	155.671	155.671	155.671	155.438	155.205	-0,1
Zona Canarias	Productos	248.729	302.632	302.538	302.201	301.864	-0,1
	Crudos	43.500	43.500	43.500	43.435	43.370	-0,1
Zona Levante	Productos	2.529.058	2.573.145	2.399.439	2.352.736	2.350.755	-0,1
	Crudos	1.448.108	1.447.650	1.646.684	1.644.238	1.641.776	-0,1
Zona Sur	Productos	897.036	897.036	909.427	892.074	891.083	-0,1
	Crudos	1.036.123	745.658	745.658	744.539	743.422	-0,2

Nota: Datos a 31 de diciembre

Fuente: CORES

Localización de reservas estratégicas 2013 Productos

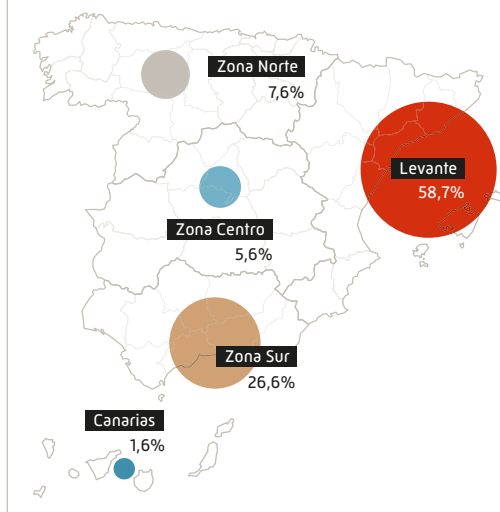
Unidad: % sobre total de productos



Fuente: CORES

Localización de reservas estratégicas 2013 Crudos

Unidad: % sobre total de crudos



Fuente: CORES

Nivel de stocks en España calculado en días de importaciones netas

Unidad: miles de toneladas

	Total anual						Datos mensuales											
	2009	2010	2011	2012	2013	(13-12)*	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Stocks en días de importaciones netas	101	106	105	100	99	-1	103	103	102	107	106	103	107	109	107	109	106	99
Industria	61	65	64	57	53	-4	59	60	59	61	59	56	60	62	60	63	59	53
CORES	40	41	41	43	47	4	43	43	43	47	47	47	47	47	47	47	47	47
Obligación	90	90	90	90	90	–	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90	90

– igual a 0,0

* Diferencia anual dic 13 - dic 12

Nota: Datos anuales a 31 de diciembre

Datos mensuales a fin de mes

Fuente: Agencia Internacional de la Energía (AIE)

Existencias anuales de gas natural

Unidad: megavatios hora (Poder Calorífico Superior)

	2009	2010	2011	2012	2013	Tv(%) 2013/2012
Plantas de Regasificación	8.275.255	9.042.653	11.087.516	9.193.390	6.978.924	-24,1
Almacenamientos Subterráneos*	21.927.041	19.365.751	23.900.577	24.218.410	22.409.420	-7,5
Total	30.202.296	28.408.404	34.988.093	33.411.800	29.388.344	-12,0

* Incluye el gas útil y el gas colchón extraíble por medios mecánicos
Nota: Datos a 31 de diciembre

Fuente: CORES

Existencias mensuales de gas natural 2013

Unidad: megavatios hora (Poder Calorífico Superior)

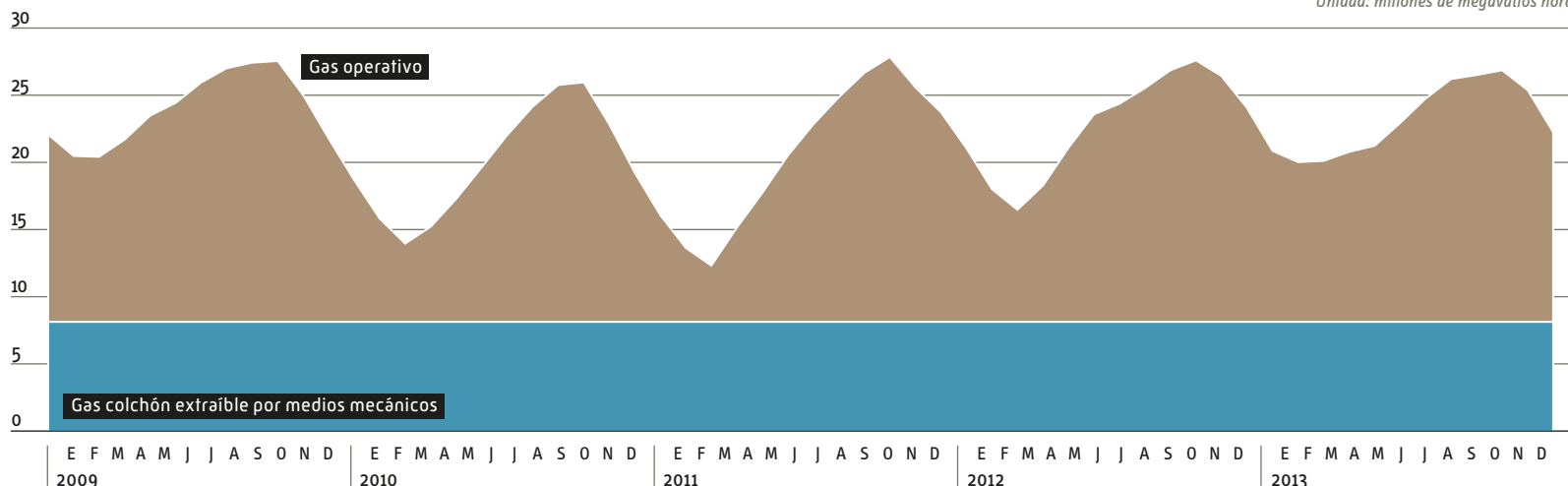
	E	F	M	A	M	J	J	A	S	O	N	D
Plantas de Regasificación	9.503.753	7.697.241	6.490.577	7.829.639	5.573.699	7.816.884	8.150.921	7.860.387	9.796.924	6.508.096	10.648.463	6.978.924
Almacenamientos Subterráneos*	21.008.789	20.166.349	20.257.290	20.932.615	21.383.641	23.090.457	24.923.787	26.385.636	26.684.927	27.044.434	25.558.313	22.409.420
Total	30.512.542	27.863.590	26.747.867	28.762.254	26.957.340	30.907.341	33.074.708	34.246.023	36.481.851	33.552.530	36.206.776	29.388.344

* Incluye el gas útil y el gas colchón extraíble por medios mecánicos
Nota: Datos a fin de mes

Fuente: CORES

Evolución existencias gas natural en almacenamientos subterráneos

Unidad: millones de megavatios hora

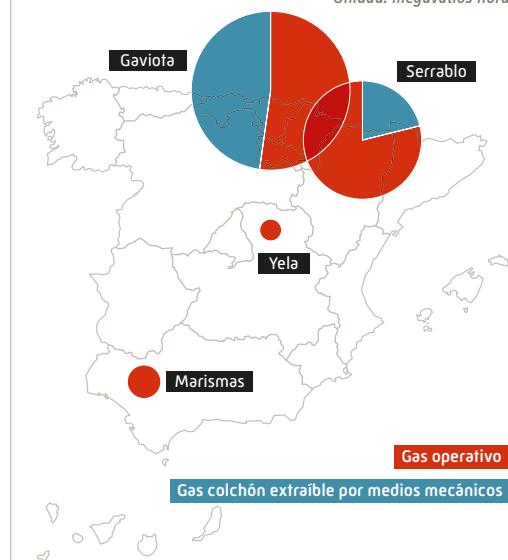


Nota: No incluye gas colchón no extraíble

Fuente: CORES

Existencias en almacenamientos subterráneos 2013

Unidad: megavatios hora



Nota: No incluye gas colchón no extraíble

Fuente: CORES

Reservas petróleo y gas natural España Resumen 2013

Los stocks de crudo, materias primas y productos refinados disminuyeron en 2013 situándose a 31 de diciembre en 15,07 millones de toneladas, consecuencia principalmente de la debilidad de la demanda. Las reservas estratégicas mantenidas por CORES alcanzaron 6.896 miles de toneladas, correspondiendo el 35% a crudo. Igualmente, las existencias de gas natural en almacenamientos subterráneos y plantas de regasificación disminuyeron, situándose en 29.388 GWh a 31 de diciembre de 2013.



-1,4%

Stocks OCDE

Descienden los stocks de la OCDE tras el aumento de 2012. El aumento de las reservas mantenidas por las Agencias y/o Gobiernos (+2,4%) no compensa el descenso de las de la industria (-3,7%).



-0,1%

Reservas
estratégicas

Descienden ligeramente las reservas estratégicas como consecuencia de la política de no reposición de mermas.



99 días

Importaciones
netas

A finales de 2013 en España se han mantenido stocks equivalentes a más de 99 días de importaciones netas, 9 días por encima de la obligación establecida por la UE y la AIE.



-12,0%

Reservas
de gas natural

Disminuyen las existencias de gas natural en almacenamientos subterráneos y plantas de regasificación, en mayor medida en las plantas de regasificación (-24,1%) que en los almacenamientos subterráneos (-7,5%).

Unidades y factores de conversión utilizados

Unidades y factores de conversión para energía

	TJ	Gcal	Mtermias	Mtep	GWh
TJ	1	238,8	0,2388	$2,388 \times 10^{-5}$	0,2778
Gcal	$4,1868 \times 10^{-3}$	1	10^{-3}	10^{-7}	$1,163 \times 10^{-3}$
Mtermias	4,1868	10^3	1	10^{-4}	1,163
Mtep	$4,1868 \times 10^4$	10^7	10^4	1	11.630
GWh	3,6	860	0,86	$8,6 \times 10^{-5}$	1

Unidades y factores de conversión para volumen

	Galones (EE.UU.)	Barriles	Pie cúbico	Litro	Metro cúbico
Galones (EE.UU.)	1	0,02381	0,1337	3,785	0,0038
Barriles	42	1	5,615	159	0,159
Pie cúbico	7,48	0,1781	1	28,3	0,0283
Litro	0,2642	0,0063	0,0353	1	0,001
Metro cúbico	264,2	6,289	35,3147	1.000	1

Características de las tarifas de consumo a efectos de precios de gas natural en España

Presión de suministro ≤ 4 bar	kWh/año
Tarifa 1 / TUR 1	≤ 5.000
Tarifa 2 / TUR 2	$> 5.000 \leq 50.000$

Otras equivalencias utilizadas

Gas Natural	11,86 kWh/m ³ (n) 10 ⁹ m ³ (n)/bcm
Crudo	7,33 Bbl/t

Prefijos

Mega (M): 10 ⁶	Giga (G): 10 ⁹	Tera (T): 10 ¹²
---------------------------	---------------------------	----------------------------

Diferencias de redondeo

Debido al redondeo de cifras, los totales podrían diferir de la suma de las cuantías individuales.

Países miembros de la OPEP

Angola, Arabia Saudí, Argelia, Ecuador, Emiratos Árabes Unidos, Irak, Irán, Kuwait, Libia, Nigeria, Qatar y Venezuela.

Países miembros de la AIE

Alemania, Australia, Austria, Bélgica, Canadá, Corea del Sur, Dinamarca, España, Estados Unidos, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Holanda, Hungría, Irlanda, Italia, Japón, Luxemburgo, Noruega, Nueva Zelanda, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, República Eslovaca, Suecia, Suiza y Turquía.

Países miembros de la OCDE

Alemania, Australia, Austria, Bélgica, Canadá, Corea del Sur, Chile, Dinamarca, Eslovenia, España, Estados Unidos, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Holanda, Hungría, Irlanda, Islandia, Israel, Italia, Japón, Luxemburgo, México, Noruega, Nueva Zelanda, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, República Eslovaca, Suecia, Suiza y Turquía.

Países del grupo Unión Europea 15

Alemania, Austria, Bélgica, Dinamarca, España, Finlandia, Francia, Grecia, Holanda, Irlanda, Italia, Luxemburgo, Portugal, Reino Unido y Suecia.

Países del grupo Unión Europea 28

Alemania, Austria, Bélgica, Bulgaria, Chipre, Croacia, Dinamarca, Eslovaquia, Eslovenia, España, Estonia, Finlandia, Francia, Grecia, Holanda, Hungría, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburgo, Malta, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Rumanía y Suecia.

**Corporación
de Reservas Estratégicas
de Productos Petrolíferos**

Castellana, 79
28046 Madrid
T. +34 91 360 09 10
F. +34 91 420 39 45
www.cores.es

Diseño y realización
Estrada Design

Impresión
Brizzolis, arte en gráficas

cores es la Entidad Central de Almacenamiento de España y contribuye a garantizar la seguridad de suministro de hidrocarburos en caso de crisis de abastecimiento mediante el mantenimiento de reservas estratégicas de productos petrolíferos y el control de las existencias que mantiene la industria de productos petrolíferos, GLP's y gas natural. También contribuye a garantizar una adecuada diversificación de suministros de gas natural en España, controlando el origen de los aprovisionamientos.

Cores es, además, referente de información del sector de hidrocarburos y proveedor de estadísticas oficiales a distintos organismos, además de participar en varios capítulos del Plan Estadístico Nacional. Esta actividad, diferencial respecto a otras entidades europeas similares, se refleja en la gran variedad de informes y estadísticas publicados a través de su página web www.cores.es.

Cores es una entidad sin ánimo de lucro, tutelada por el Ministerio de Industria, Energía y Turismo, que actúa a favor del interés general.



Corporación de Reservas
Estratégicas
de Productos Petrolíferos

Corporación tutelada
por el Ministerio
de Industria, Energía
y Turismo