

# cores **ju**l14

Boletín Estadístico  
de Hidrocarburos  
Nº 200  
Julio 2014

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



0,5%



Consumo  
combustibles automoción



111,3 días

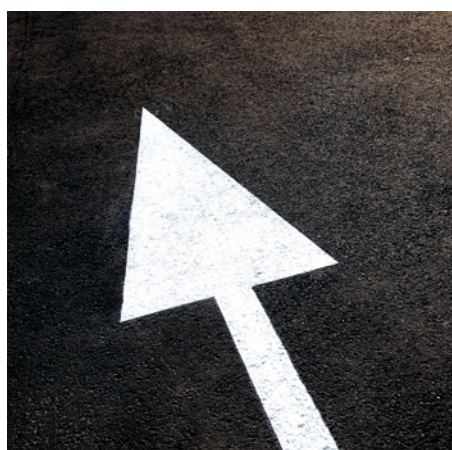
Nivel stock días  
de importaciones netas



3,2%



Importaciones  
gas natural



CORES, como entidad asesora de la Administración tiene la facultad de proponer al Ministerio de Industria, Energía y Turismo las actuaciones y medidas orientadas a la implementación y actualización de las obligaciones en materia de seguridad de suministro de acuerdo con los compromisos internacionales asumidos por España.



# Índice

<b>Destacados</b> .....	<b>2</b>
<b>Indicadores y consumo de energía</b> .....	<b>3</b>
<b>1. Productos petrolíferos</b> .....	<b>5</b>
<b>1.1 Consumo de productos petrolíferos</b> .....	<b>5</b>
• Total productos petrolíferos .....	5
• GLP's .....	6
• Gasolinas .....	7
• Gasóleos .....	9
• Combustibles automoción .....	11
• Querosenos .....	14
• Fuelóleos .....	15
• Otros productos .....	17
<b>1.2 Importaciones y exportaciones de hidrocarburos líquidos</b> .....	<b>18</b>
• Importaciones crudo .....	18
• Importaciones-exportaciones productos petrolíferos .....	21
<b>1.3 Balance de productos petrolíferos</b> .....	<b>24</b>
<b>1.4 Precios de productos petrolíferos</b> .....	<b>27</b>
• Precios nacionales de productos petrolíferos .....	27
• Cotizaciones internacionales .....	31
<b>2. Gas natural</b> .....	<b>33</b>
<b>2.1 Consumo de gas natural</b> .....	<b>33</b>
<b>2.2 Importaciones y exportaciones de gas natural</b> .....	<b>36</b>
<b>2.3 Balance de gas natural</b> .....	<b>41</b>
<b>2.4 Precios de gas natural</b> .....	<b>42</b>
<b>3. Reservas petróleo y gas natural en España</b> .....	<b>44</b>
<b>Unidades y factores de conversión utilizados</b> .....	<b>46</b>

## El consumo de gasóleos de automoción continúa su recuperación (+1,3% vs. julio 2013)

**Importaciones netas de gas**

**↑ 6,7 %**

## Saldo neto importador de productos petrolíferos (-57 kt)

## El consumo de productos petrolíferos disminuye en julio (-2,2%)

En julio, el consumo de combustibles de automoción continúa aumentando (+0,5% respecto a julio 2013 y +1,5% vs julio 2012). Mientras el consumo de gasolinas mantiene la senda descendente (-3,1% respecto a su equivalente en 2013), el de los gasóleos de automoción continúa su recuperación, alcanzando 1,9 Mt (+1,3% vs julio 2013 y +2,6% vs julio 2012).

El consumo de productos petrolíferos se sitúa en julio en 4,8 Mt, lo que supone un descenso interanual de 2,2%, después del incremento interanual de junio 2014 (+1,8%). Únicamente aumenta el consumo de querosenos (+7,6%), que registra un consumo de 563 kt, nivel sólo superado en julio y agosto de 2007 (581 kt y 572 kt, respectivamente). El mayor descenso se produce en los otros productos (-16,1%), seguido de gasolinas (-3,3%), fuelóleos (-1,5%), GLPs (-1,2%) y total gasóleos (-0,7%).

En julio, el consumo de gas natural prosigue su descenso hasta 22.566 GWh (-7,6% respecto a julio 2013). La demanda convencional (17.296 GWh), así como la demanda para generación eléctrica (4.329 GWh) y el consumo directo de GNL (940 GWh) descienden (-7,6%, -9,0% y -1,6%, respectivamente).

## Aumento de las entradas de gas natural (+3,2%) frente al descenso de las salidas (-19,5%)

En julio, las importaciones netas de gas natural alcanzan 27.739 GWh (+6,7% vs julio 2013). Tanto las importaciones netas de GN como las de GNL aumentan en la misma medida (+6,8% y +6,6%, respectivamente).

Del total de importaciones de gas natural (31.004 GWh), que aumentan un 3,2%, el 53,4% se realizó por gasoducto (+4,0% vs julio 2013), mientras que las de GNL se incrementaron un 2,2%. En cambio, las exportaciones de gas natural descienden (-19,5%), siendo las que se realizan por gasoducto (13% del total) las que disminuyen en mayor medida (-48,0%). Por su parte, las de GNL descienden un 12,3%.

En julio, España ha importado gas natural procedente principalmente de Argelia (53,8% del total), Noruega (15,5%), y Nigeria (9,4%). Únicamente disminuyen las importaciones de GNL procedentes de Noruega (-28,4%).

En cuanto a las exportaciones de gas natural, destacan las realizadas por primera vez a Puerto Rico (930 GWh), representando un 28,5% del total, y a Japón (1.831 GWh) que en julio han supuesto un 56,1% del total.

## Permanece el saldo neto exportador de gasóleos (258 kt)

En julio, el comercio exterior de productos petrolíferos refleja un saldo neto importador (-57 kt) debido a los saldos importadores de fuelóleos y querosenos (-432 kt y -223 kt, respectivamente). Sin embargo, los gasóleos continúan con saldo neto exportador por cuarto mes consecutivo (+258 kt) por encima de la media anual acumulada (+69 kt).

En el acumulado anual, el saldo neto es exportador (+1.374 kt), consecuencia de los saldos exportadores de gasolinas (+1.909 kt), gasóleos (+482 kt) y otros productos (+1.208 kt).

**Indicadores**

	Fuente	Unidades	Penúltimo dato	Último dato	Periodo últ. dato
<b>Consumo y demanda</b>					
Total productos petrolíferos	CORES	kt	4.426	4.836	jul-14
GLP's	CORES	kt	107	109	jul-14
Gasolinas	CORES	kt	386	438	jul-14
Querosenos	CORES	kt	449	563	jul-14
Gasóleos de auto	CORES	kt	1.742	1.934	jul-14
Gas natural	CORES	GWh	22.251	22.566	jul-14
<b>Comercio exterior</b>					
Importación de crudo	CORES	kt	4.727	4.761	jul-14
Importación de gas natural	CORES	GWh	27.868	31.004	jul-14
Coste CIF del crudo importado	CORES	€/Bbl	79,47	78,55	jul-14
Saldo Expor. - Impor. productos petrolíferos	CORES	kt	630	-57	jul-14
<b>Refino y stocks de petróleo</b>					
Materia prima procesada	CORES	kt	5.267	5.270	jul-14
Utilización de la capacidad de refino	CORES	%	83,22	80,58	jul-14
Stocks de crudo y productos	CORES	kt	16.044	16.007	jul-14
<b>Precios crudos y productos</b>					
Precio Brent	Reuters	US\$/Bbl	111,92	106,80	jul-14
Cotización media anual	BCE	US\$/€	1,3592	1,3539	jul-14
PVP gasolina 95 l.O.	MINETUR	c€/litro	143,79	143,69	jul-14
PVP gasóleo auto	MINETUR	c€/litro	133,06	132,55	jul-14
PVP botella de butano 12,5 kg	MINETUR	€/bombona	17,50	17,50	jul-14
Tarifa GN 3.1 doméstico y comercial	MINETUR	c€/kWh	9,3229	9,3229	jul-14
<b>Indicadores de actividad</b>					
PIB	INE	(%)Var.inter.	0,5	1,2	2ºT 2014
<b>Índice producción industrial<sup>1</sup></b>	INE	(%)Var.inter.	2,9	1,0	jul-14
Bienes de consumo	INE	(%)Var.inter.	4,3	2,3	jul-14
- B. consumo duradero	INE	(%)Var.inter.	-0,5	-1,1	jul-14
- B. consumo no duradero	INE	(%)Var.inter.	4,7	2,6	jul-14
Bienes de equipo	INE	(%)Var.inter.	-0,3	-1,0	jul-14
Bienes intermedios	INE	(%)Var.inter.	4,5	4,2	jul-14
Energía	INE	(%)Var.inter.	1,9	-3,5	jul-14
Consumo energía eléctrica <sup>2</sup>	REE	(%)Var.inter.	0,1	0,1	jul-14
Consumo aparente de cemento <sup>1</sup>	OFICEMEN	(%)Var.inter.	-2,0	5,0	jul-14
Matriculación de automóviles	DGT	(%)Var.inter.	24,2	4,2	jul-14
<b>Producción interior</b>					
Crudo de petróleo	CORES	kt	28	28	jul-14
Gas natural	CORES	GWh	24	21	jul-14
Grado de autoabastecimiento (petróleo)	CORES	%	0,64	0,58	jul-14
Grado de autoabastecimiento (gas)	CORES	%	0,11	0,09	jul-14

NOTAS: 1. Ajustado efecto calendario y estacional

2. Corregido efecto temperatura y calendario

Fuente: Elaboración Cores

## Indicadores (cont.)

	Fuente	Unidades	Penúltimo dato	Último dato	Periodo últ. dato
<b>Indicadores de transporte<sup>1</sup></b>					
Transporte total	INE	(%)Var.inter.	-1,8	0,0	jul-14
Transporte urbano	INE	(%)Var.inter.	-0,7	1,1	jul-14
Transporte interurbano	INE	(%)Var.inter.	-3,8	-2,6	jul-14
Transporte por autobús	INE	(%)Var.inter.	-3,7	-2,2	jul-14
<b>Transporte ferrocarril</b>	INE	(%)Var.inter.	-4,4	-3,3	jul-14
Cercanías	INE	(%)Var.inter.	-4,9	-4,3	jul-14
Media distancia	INE	(%)Var.inter.	-6,6	-5,5	jul-14
Larga distancia	INE	(%)Var.inter.	7,5	15,1	jul-14
Transporte aéreo (interior)	INE	(%)Var.inter.	4,1	3,6	jul-14
Marítimo (cabotaje)	INE	(%)Var.inter.	0,3	-13,2	jul-14

NOTAS: 1. Ajustado efecto calendario y estacional

Fuente: Elaboración Cores

2. Corregido efecto temperatura y calendario

## Consumo de energía primaria y final

Unidad: miles de toneladas equivalentes de petróleo

Consumo anual de energía primaria en España y grado de autoabastecimiento	Año 2013	Estructura (%)	Año 2012	Estructura (%)	Autoabastecimiento	
					2013	2012
Carbón	10.531	8,7	15.510	12,0	16,0	15,9
Petróleo	52.934	43,7	53.978	41,9	0,7	0,3
Gas natural	26.077	21,5	28.184	21,9	0,2	0,2
Nuclear	14.785	12,2	16.019	12,4	100,0	100,0
Energías renovables	17.209	14,2	16.004	12,4	100,0	100,0
Residuos no renovables	160	0,1	176	0,1	94,2 *	82,6*
Saldo Eléctrico (Imp.-Exp.)	-579	-0,5	-963	-0,7		
<b>Total</b>	<b>121.117</b>	<b>100,0</b>	<b>128.909</b>	<b>100,0</b>	<b>27,9</b>	<b>25,9</b>

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

Fuente: D. G. de Política Energética y Minas

Unidad: miles de toneladas equivalentes de petróleo

Consumo anual de energía final en España	Año 2013	Estructura (%)	Año 2012	Estructura (%)	Tv (%) 2013/2012
Carbón	1.633	1,9	1.507	1,7	8,3
Productos petrolíferos	43.419	50,8	45.543	51,2	-4,7
Gas	15.104	17,7	14.987	16,8	0,8
Electricidad	19.952	23,4	20.661	23,2	-3,4
Renovables	5.329	6,2	6.273	7,1	-15,0
<b>Total</b>	<b>85.437</b>	<b>100,0</b>	<b>88.971</b>	<b>100,0</b>	<b>-4,0</b>

Fuente: D. G. de Política Energética y Minas

Unidad: miles de toneladas

Consumo de productos petrolíferos	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura(%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	109	-1,2	983	-4,1	1.546	-3,2	2,8
Gasolinas	438	-3,3	2.655	-0,7	4.637	-1,6	8,5
Querosenos	563	7,6	2.960	2,8	5.211	2,2	9,6
Gasóleos	2.444	-0,7	16.366	0,3	28.278	0,2	51,9
Fuelóleos	743	-1,5	5.248	9,7	9.091	2,0	16,7
Otros productos**	539	-16,1	3.265	-17,4	5.725	-20,1	10,5
<b>Total***</b>	<b>4.836</b>	<b>-2,2</b>	<b>31.477</b>	<b>-0,5</b>	<b>54.487</b>	<b>-2,2</b>	<b>100,0</b>

\* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

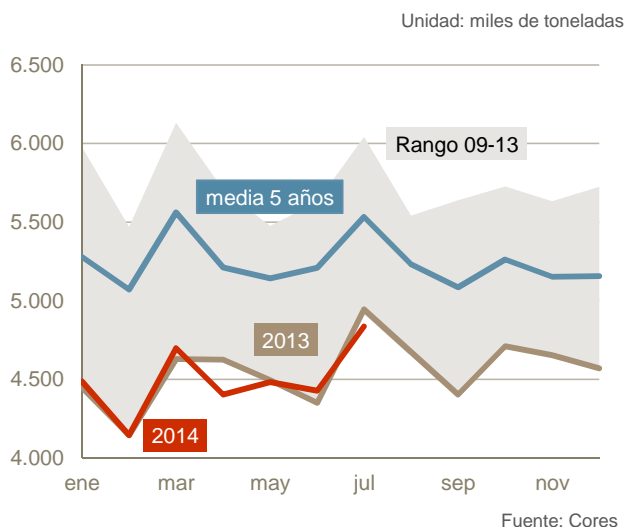
Fuente: Cores

\*\* Incluye lubricantes, productos asfálticos, coque y otros.

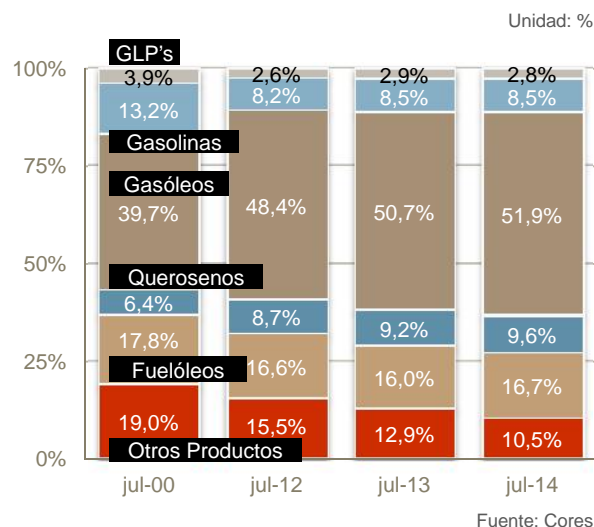
\*\*\* Para obtener el consumo total nacional deben sumarse las mermas y autoconsumos que figuran en el balance de producción y consumo.

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

### Evolución del consumo de productos petrolíferos



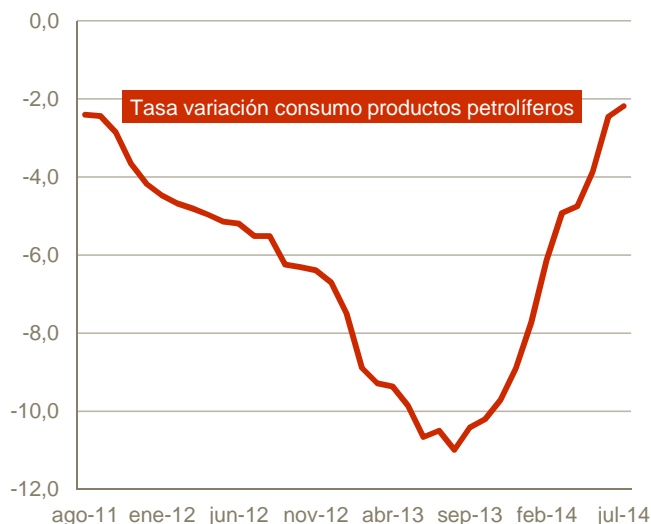
### Distribución del consumo de prod. petrolíferos (últimos 12m.)



### Tasa variación año móvil del consumo de productos petrolíferos (%)

	2012	2013	2014
Enero	-4,5	-7,5	-7,7
Febrero	-4,7	-8,9	-6,1
Marzo	-4,8	-9,3	-4,9
Abril	-5,0	-9,4	-4,8
Mayo	-5,1	-9,9	-3,9
Junio	-5,2	-10,7	-2,5
Julio	-5,5	-10,5	-2,2
Agosto	-5,5	-11,0	
Septiembre	-6,2	-10,4	
Octubre	-6,3	-10,2	
Noviembre	-6,4	-9,7	
Diciembre	-6,7	-8,9	

Fuente: Cores



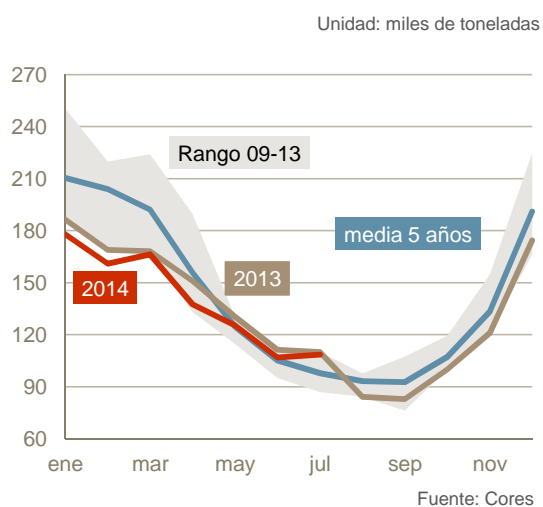
Unidad: miles de toneladas

Consumo de gases licuados del petróleo	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura(%)
Envasado	55	-7,1	513	-8,6	879	-5,5	56,9
Granel	28	-4,1	346	-12,0	528	-9,4	34,1
Automoción (envasado y granel)	3	3,8	20	15,4	34	14,0	2,2
Otros	23	20,7	106	92,0	106	91,8	6,8
<b>Total</b>	<b>109</b>	<b>-1,2</b>	<b>983</b>	<b>-4,1</b>	<b>1.546</b>	<b>-3,2</b>	<b>100,0</b>

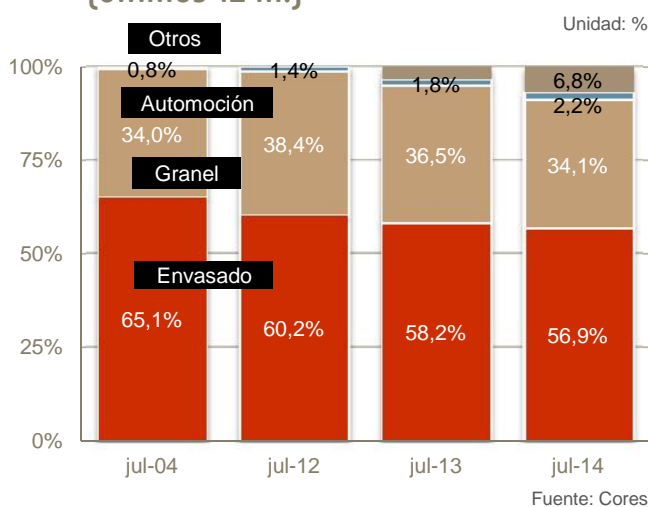
\* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.  
- igual que 0,0 / ^ mayor que 0,0

Fuente: Cores

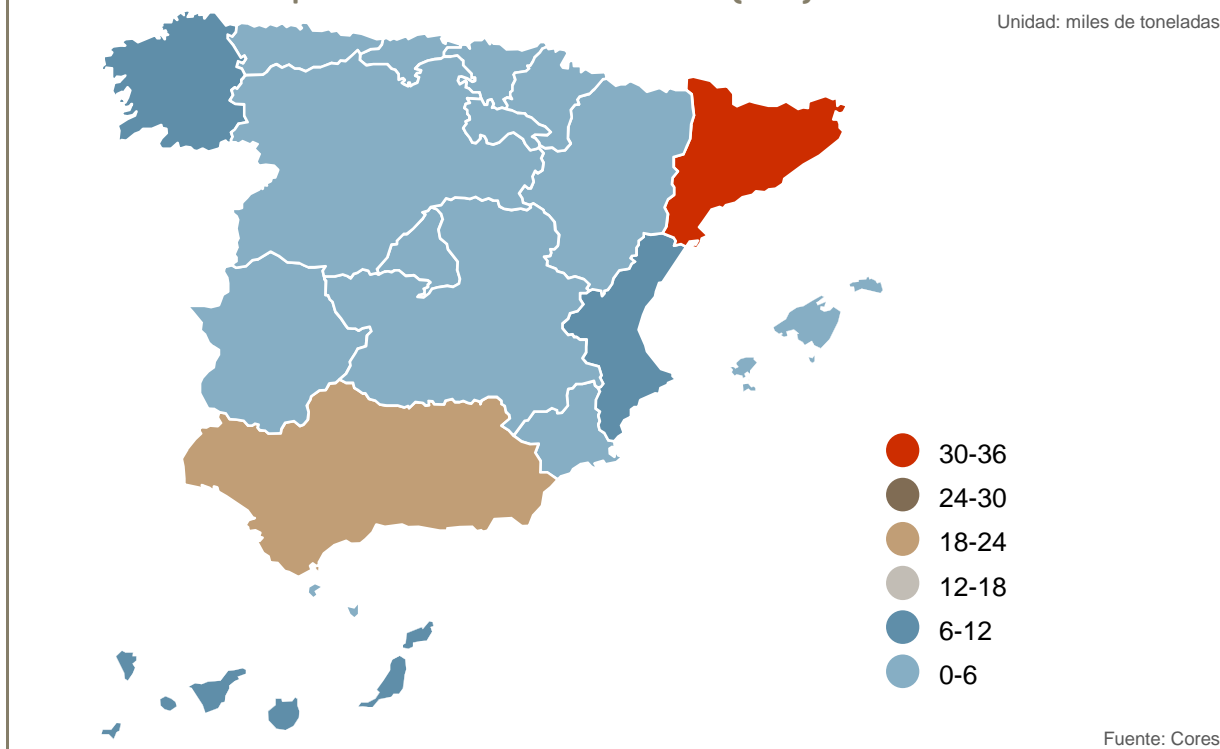
### Evolución del consumo de GLP's



### Distribución de consumo de GLP's (últimos 12 m.)



### Consumo de GLP's por Comunidades Autónomas (mes)



Unidad: miles de toneladas

Consumo de gasolinas	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura(%)
Gasolinas 95 I.O.	408	-3,2	2.474	-0,7	4.318	-1,6	93,1
Gasolinas 98 I.O.	30	-2,4	179	0,4	315	-1,6	6,8
Gasolinas Mezcla	^	-15,0	^	21,4	^	-27,2	0,0
<b>Subtotal gasolinas auto</b>	<b>438</b>	<b>-3,1</b>	<b>2.653</b>	<b>-0,7</b>	<b>4.633</b>	<b>-1,6</b>	<b>99,9</b>
Otras gasolinas	^	-72,6	2	-42,3	4	-30,9	0,1
<b>Total **</b>	<b>438</b>	<b>-3,3</b>	<b>2.655</b>	<b>-0,7</b>	<b>4.637</b>	<b>-1,6</b>	<b>100,0</b>
De los cuales:							
Bioetanol	27	15,1	153	-1,3	262	-6,3	5,6
% en kt	6,2		5,8		5,6		

\* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

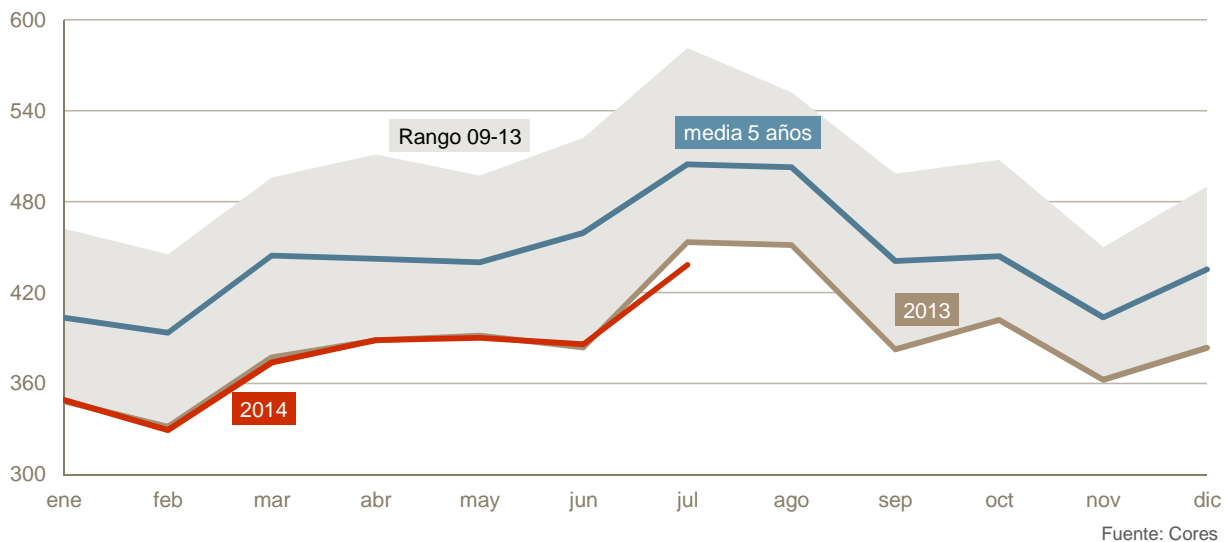
Fuente: Cores

\*\* Incluye biocarburantes incluidos en gasolinas.

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

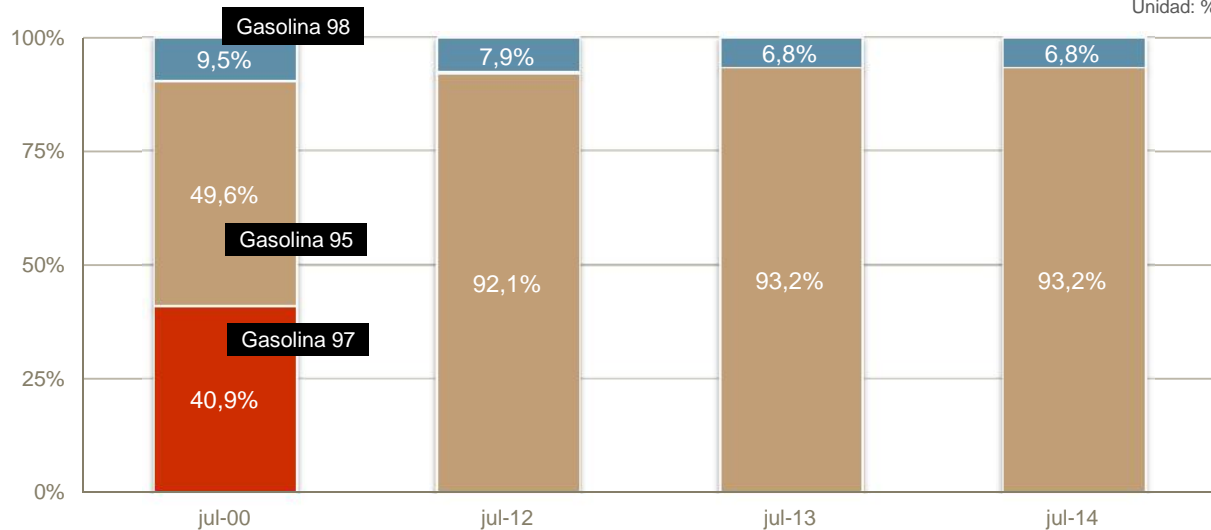
### Evolución del consumo de gasolinas

Unidad: miles de toneladas



### Distribución del consumo de gasolinas auto (últimos 12 m.)

Unidad: %





### Consumo de gasolinas por Comunidades Autónomas\*

Unidad: miles de toneladas

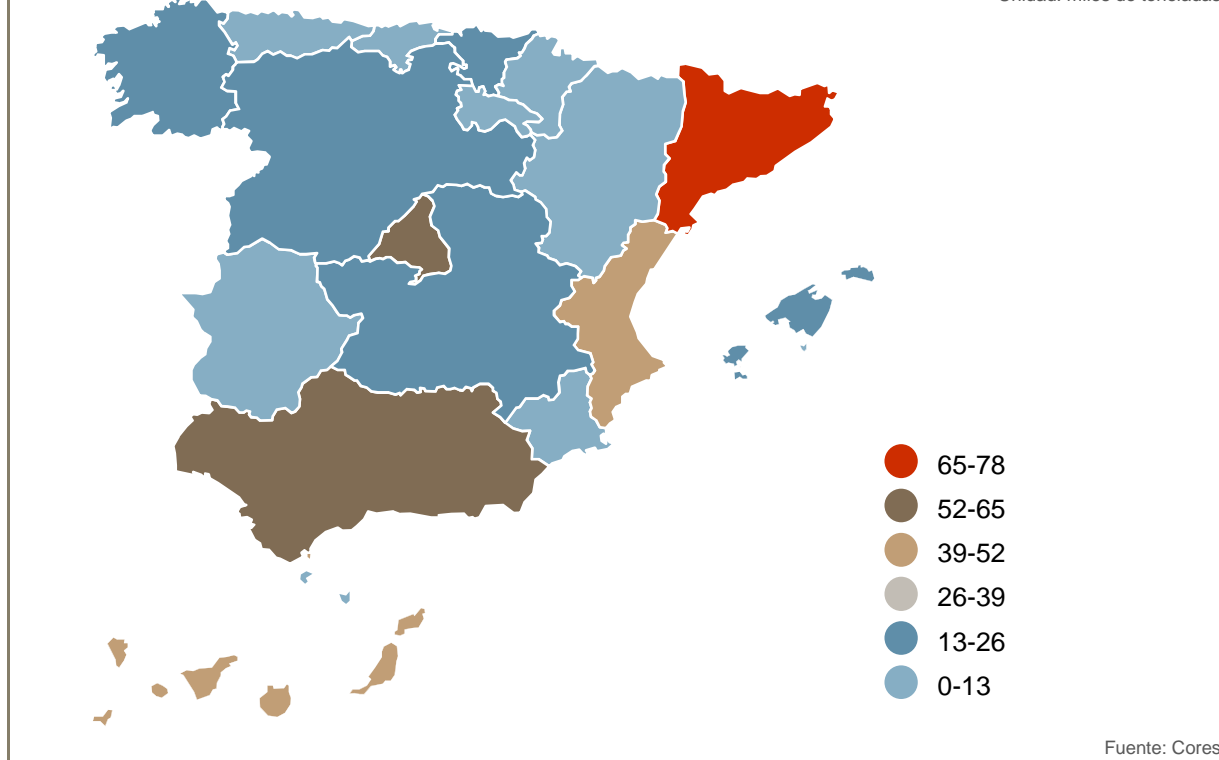
	jul-14			Últimos doce meses		
	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal
Andalucía	62	2	64	671	24	695
Aragón	12	1	13	127	6	134
Asturias	8	1	9	86	6	92
Baleares	22	1	23	193	11	204
Canarias	30	10	40	360	117	477
Cantabria	6	^	6	57	3	60
Castilla y León	24	1	25	242	14	256
Castilla La Mancha	16	1	17	168	7	175
Cataluña	70	5	74	720	46	766
Ceuta	1	^	1	6	1	7
C. Valenciana	47	2	49	470	18	488
Extremadura	9	^	9	94	3	97
Galicia	22	1	24	233	13	246
La Rioja	2	^	3	27	2	28
Madrid	45	2	47	514	26	540
Melilla	1	-	1	6	-	6
Murcia	11	1	12	112	5	118
Navarra	5	^	6	62	2	65
País Vasco	16	1	17	169	11	180
<b>Total nacional</b>	<b>408</b>	<b>30</b>	<b>438</b>	<b>4.318</b>	<b>315</b>	<b>4.633</b>

\* No incluye gasolinas mezcla.  
- igual que 0,0 / ^ mayor que 0,0

Fuente: Cores

### Consumo de gasolinas por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de gasóleos	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasóleo A	1.932	1,3	12.131	2,0	20.734	1,1	73,3
Biodiesel	1	123,7	4	17,2	6	-63,2	0,0
Biodiesel Mezcla	1	-40,7	8	-49,4	18	-73,0	0,1
<b>Subtotal gasóleos auto</b>	<b>1.934</b>	<b>1,3</b>	<b>12.143</b>	<b>1,9</b>	<b>20.758</b>	<b>0,8</b>	<b>73,4</b>
Agrícola y pesca (B)	292	-3,6	2.077	0,4	3.714	3,5	13,1
Calefacción (C)	91	-14,4	1.150	-17,7	2.104	-16,4	7,4
Otros gasóleos	128	-10,7	996	6,6	1.701	11,5	6,0
<b>Total **</b>	<b>2.444</b>	<b>-0,7</b>	<b>16.366</b>	<b>0,3</b>	<b>28.278</b>	<b>0,2</b>	<b>100,0</b>
De los cuales:							
Biocarburantes	74	3,3	494	-18,4	714	-53,0	2,5
% en kt vs. gasóleos auto	3,8		4,1		3,4		
Navegación Marítima Internacional	96	-15,3	706	3,0	1.237	6,1	4,4

\* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

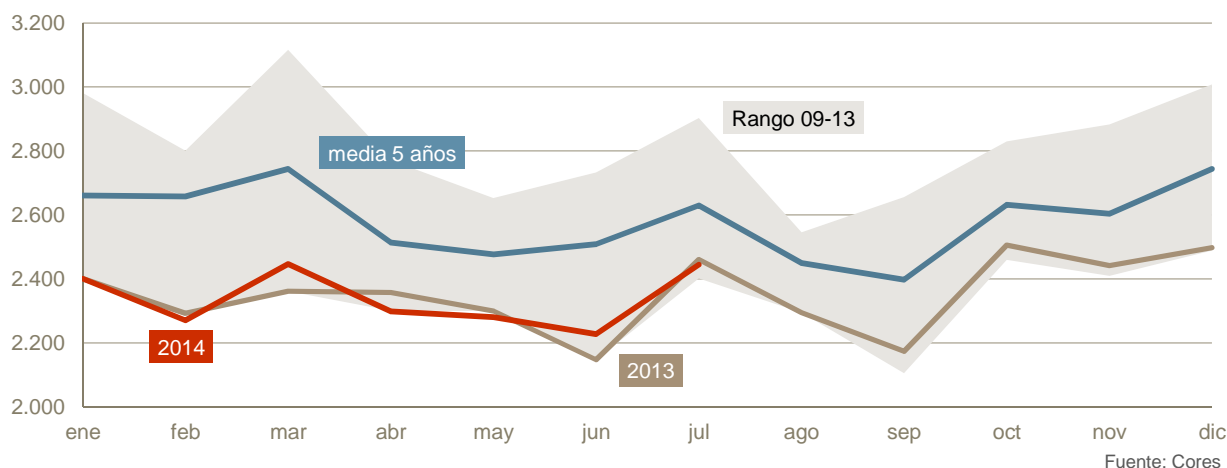
Fuente: Cores

\*\* Incluye biocarburantes y bunkers para la navegación marítima internacional desglosados en líneas siguientes.

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

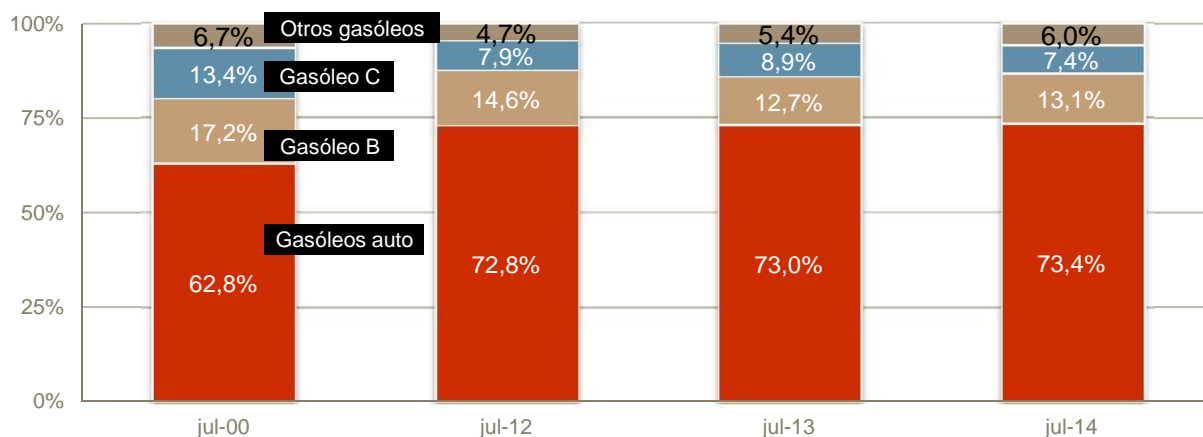
### Evolución del consumo de gasóleos

Unidad: miles de toneladas



### Distribución del consumo de gasóleos (últimos 12 m.)

Unidad: %



Fuente: Cores

### Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas\*

Unidad: miles de toneladas

	jul-14				Últimos doce meses			
	A	B	C	Subtotal	A	B	C	Subtotal
Andalucía	292	46	12	349	3.168	566	181	3.915
Aragón	84	22	2	109	891	269	108	1.267
Asturias	40	6	2	49	441	77	55	572
Baleares	43	4	6	53	369	40	123	532
Canarias	53	-	20	72	610	-	133	743
Cantabria	27	4	^	32	292	51	16	359
Castilla y León	139	54	6	200	1.460	616	247	2.323
Castilla La Mancha	109	34	3	146	1.156	498	165	1.819
Cataluña	304	32	10	347	3.205	442	225	3.872
Ceuta	1	-	-	1	11	-	^	11
C. Valenciana	193	17	6	217	2.000	215	112	2.327
Extremadura	53	10	1	64	563	140	26	729
Galicia	122	22	9	153	1.360	266	246	1.871
La Rioja	15	4	1	20	163	47	27	237
Madrid	192	7	8	207	2.117	110	302	2.530
Melilla	1	^	^	1	13	^	^	13
Murcia	75	11	1	88	811	142	19	971
Navarra	52	7	1	60	574	91	37	702
País Vasco	136	11	3	150	1.532	143	85	1.760
<b>Total nacional</b>	<b>1.932</b>	<b>292</b>	<b>91</b>	<b>2.314</b>	<b>20.734</b>	<b>3.714</b>	<b>2.104</b>	<b>26.552</b>

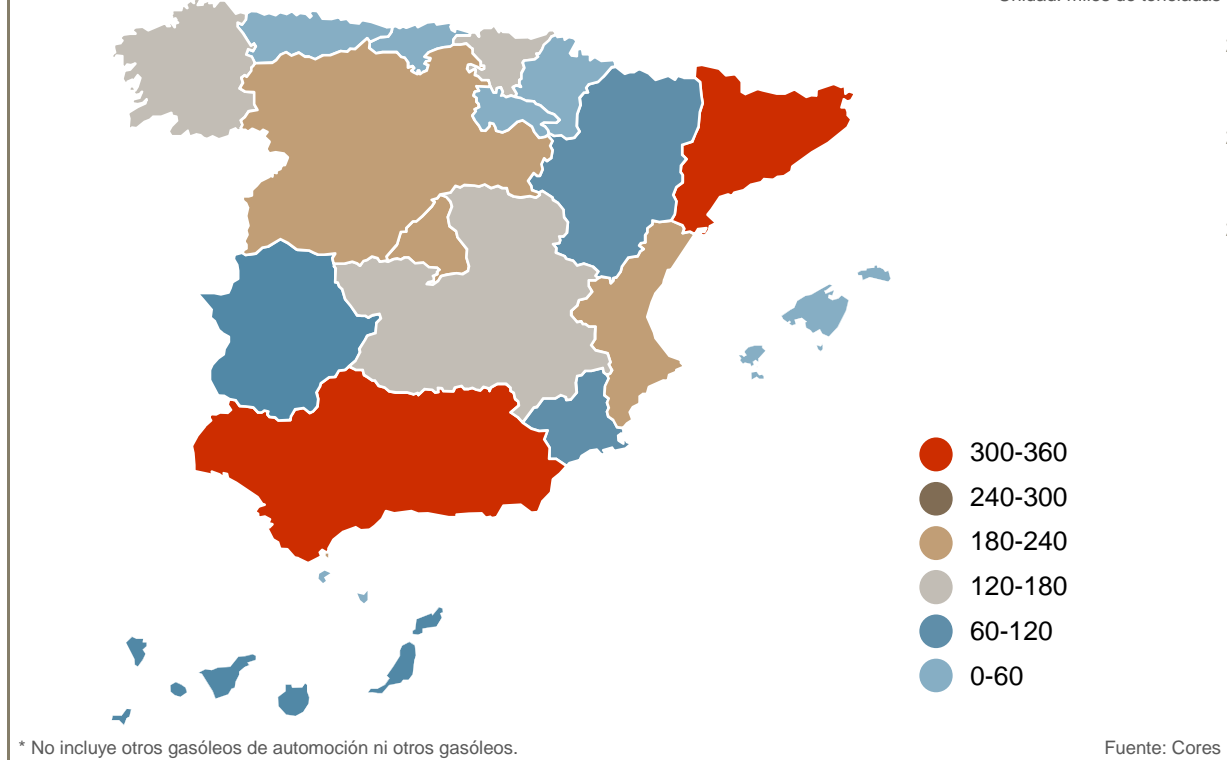
\* No incluye otros gasóleos de automoción ni otros gasóleos.

Fuente: Cores

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

### Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas\* (mes)

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Consumo de combustibles de automoción	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	408	-3,2	2.474	-0,7	4.318	-1,6	17,0
Gasolinas 98 I.O.	30	-2,4	179	0,4	315	-1,6	1,2
Gasolinas Mezcla	^	-15,0	^	21,4	^	-27,2	0,0
<b>Total gasolinas auto</b>	<b>438</b>	<b>-3,1</b>	<b>2.653</b>	<b>-0,7</b>	<b>4.633</b>	<b>-1,6</b>	<b>18,2</b>
Gasóleo A	1.932	1,3	12.131	2,0	20.734	1,1	81,7
Otros gasóleos de automoción **	2	-17,9	12	-38,0	24	-71,1	0,1
<b>Total gasóleos auto</b>	<b>1.934</b>	<b>1,3</b>	<b>12.143</b>	<b>1,9</b>	<b>20.758</b>	<b>0,8</b>	<b>81,8</b>
<b>Total Combustibles auto</b>	<b>2.372</b>	<b>0,5</b>	<b>14.796</b>	<b>1,4</b>	<b>25.392</b>	<b>0,4</b>	<b>100,0</b>
<b>Total</b>	<b>4.836</b>		<b>31.477</b>		<b>54.487</b>		
Combustibles Auto/S.Total (%)	49,0		47,0		46,6		

\* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

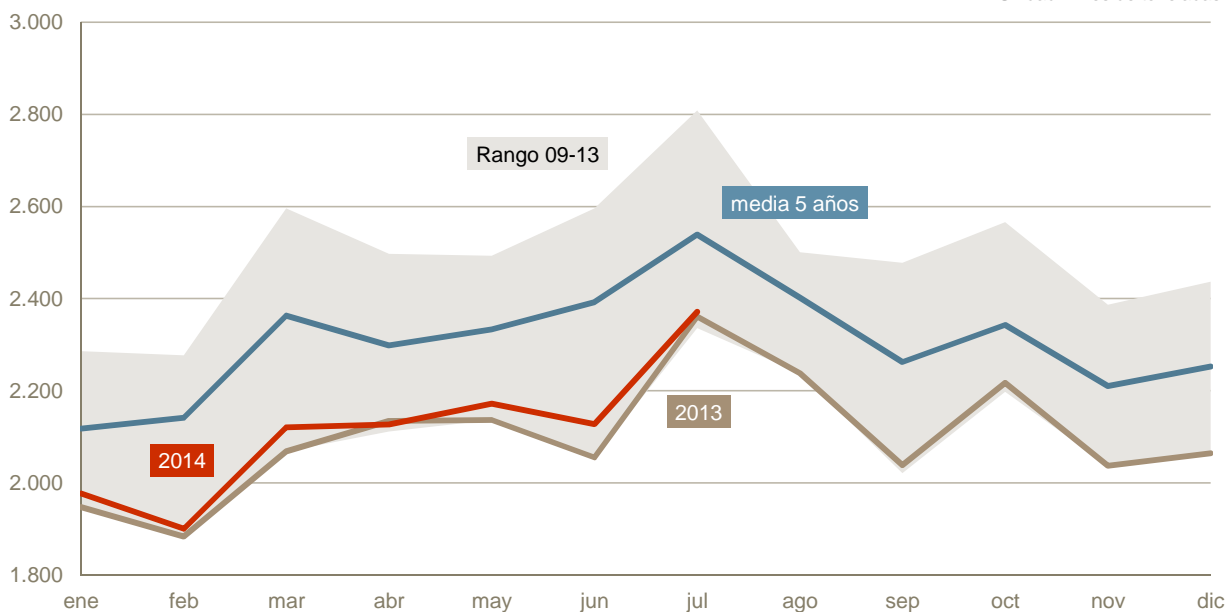
Fuente: Cores

\*\* Biodiésel puro + biodiésel mezcla.

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

### Evolución del consumo de combustibles de automoción

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Biocarburantes en gasolinas y gasóleos	2013					2014						
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
Bioetanol	21	19	24	22	23	20	18	21	21	22	24	27
Biocarburantes *	58	42	36	42	42	42	60	73	75	90	81	74

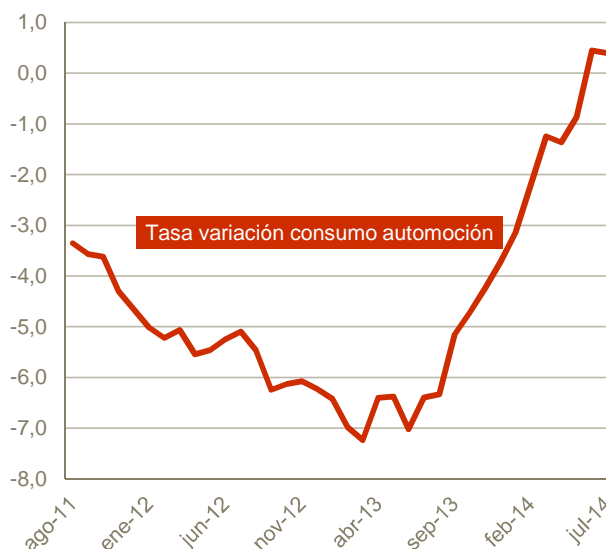
\* Incluye Biodiesel y HVO.

Fuente: Cores

### Tasa variación año móvil del consumo de combustibles de automoción [%]

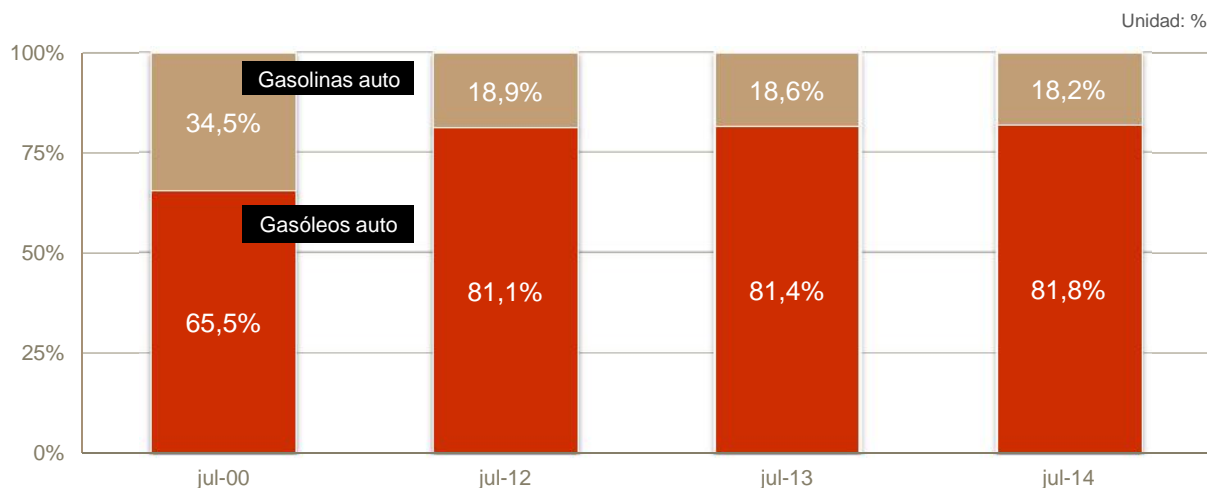
	2012	2013	2014
Enero	-5,0	-6,4	-3,1
Febrero	-5,2	-7,0	-2,2
Marzo	-5,1	-7,2	-1,2
Abril	-5,5	-6,4	-1,4
Mayo	-5,5	-6,4	-0,9
Junio	-5,2	-7,0	0,5
Julio	-5,1	-6,4	0,4
Agosto	-5,5	-6,3	
Septiembre	-6,2	-5,2	
Octubre	-6,1	-4,7	
Noviembre	-6,1	-4,2	
Diciembre	-6,2	-3,7	

Fuente: Cores



Fuente: Cores

### Distribución del consumo de combustibles de automoción (últimos 12 m.)



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de combustibles de automoción por canales	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red
Gasolinas automoción	425	13	2.580	73	4.509	124
Gasóleos de Automoción	1.483	451	9.255	2.888	15.859	4.900
<b>Total</b>	<b>1.907</b>	<b>465</b>	<b>11.835</b>	<b>2.961</b>	<b>20.368</b>	<b>5.024</b>

Nota: Extra Red incluye consumidor final + distribuidores.  
- igual que 0,0 / ^ mayor que 0,0

Fuente: Cores

### Consumo de combustibles de automoción por Comunidades Autónomas\*

Unidad: miles de toneladas

	jul-14				Últimos doce meses			
	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal
Andalucía	62	2	292	357	671	24	3168	3.863
Aragón	12	1	84	97	127	6	891	1.025
Asturias	8	1	40	49	86	6	441	532
Baleares	22	1	43	65	193	11	369	573
Canarias	30	10	53	93	360	117	610	1.087
Cantabria	6	^	27	33	57	3	292	351
Castilla y León	24	1	139	165	242	14	1460	1.715
Castilla La Mancha	16	1	109	126	168	7	1156	1.331
Cataluña	70	5	304	379	720	46	3205	3.971
Ceuta	1	^	1	2	6	1	11	18
C. Valenciana	47	2	193	243	470	18	2000	2.488
Extremadura	9	^	53	62	94	3	563	660
Galicia	22	1	122	145	233	13	1360	1.606
La Rioja	2	^	15	18	27	2	163	191
Madrid	45	2	192	239	514	26	2117	2.657
Melilla	1	-	1	2	6	-	13	19
Murcia	11	1	75	87	112	5	811	929
Navarra	5	^	52	58	62	2	574	639
País Vasco	16	1	136	152	169	11	1532	1.712
<b>Total nacional</b>	<b>408</b>	<b>30</b>	<b>1.932</b>	<b>2.370</b>	<b>4.318</b>	<b>315</b>	<b>20.734</b>	<b>25.367</b>

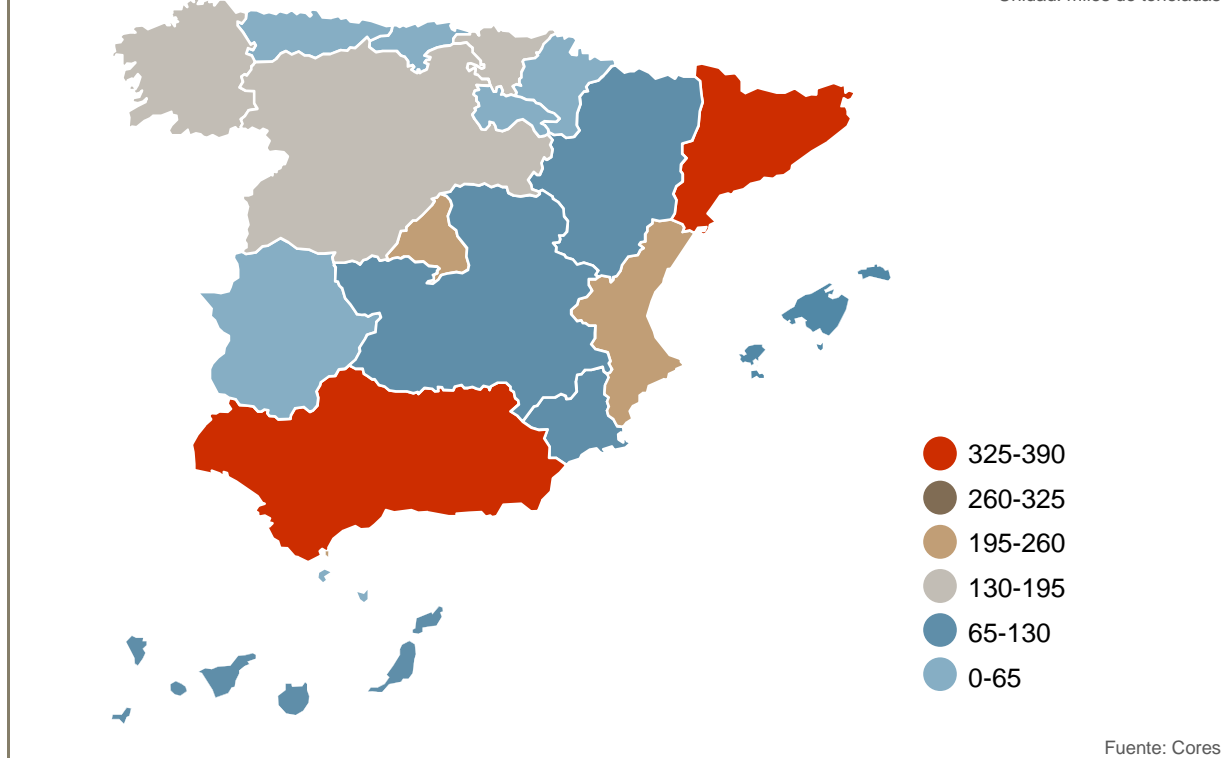
\* No incluye gasolinas mezcla ni otros gasóleos de automoción.

Fuente: Cores

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

### Consumo de combustibles de automoción por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

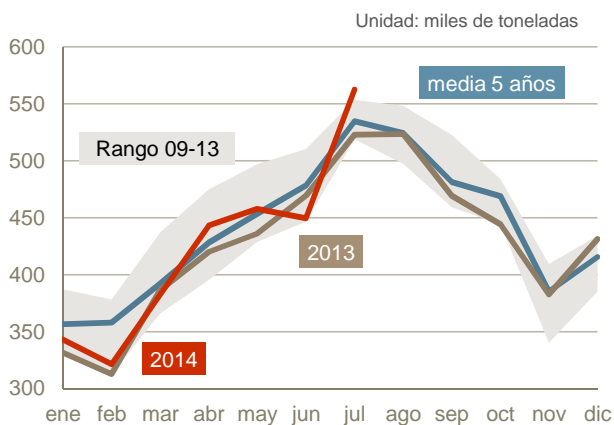
Consumo de querosenos	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Aviación	562	7,6	2.959	2,8	5.210	2,2	100,0
Otros	^	79,5	^	14,4	^	3,7	0,0
<b>Total</b>	<b>563</b>	<b>7,6</b>	<b>2.960</b>	<b>2,8</b>	<b>5.211</b>	<b>2,2</b>	<b>100,0</b>

\* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

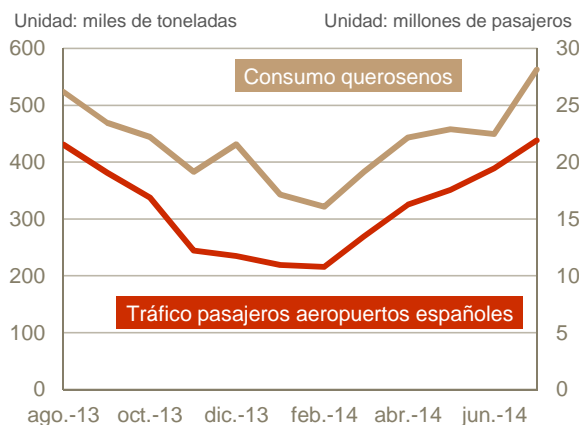
- igual que 0,0 / ^ mayor que 0,0

### Evolución del consumo de querosenos



Fuente: Cores

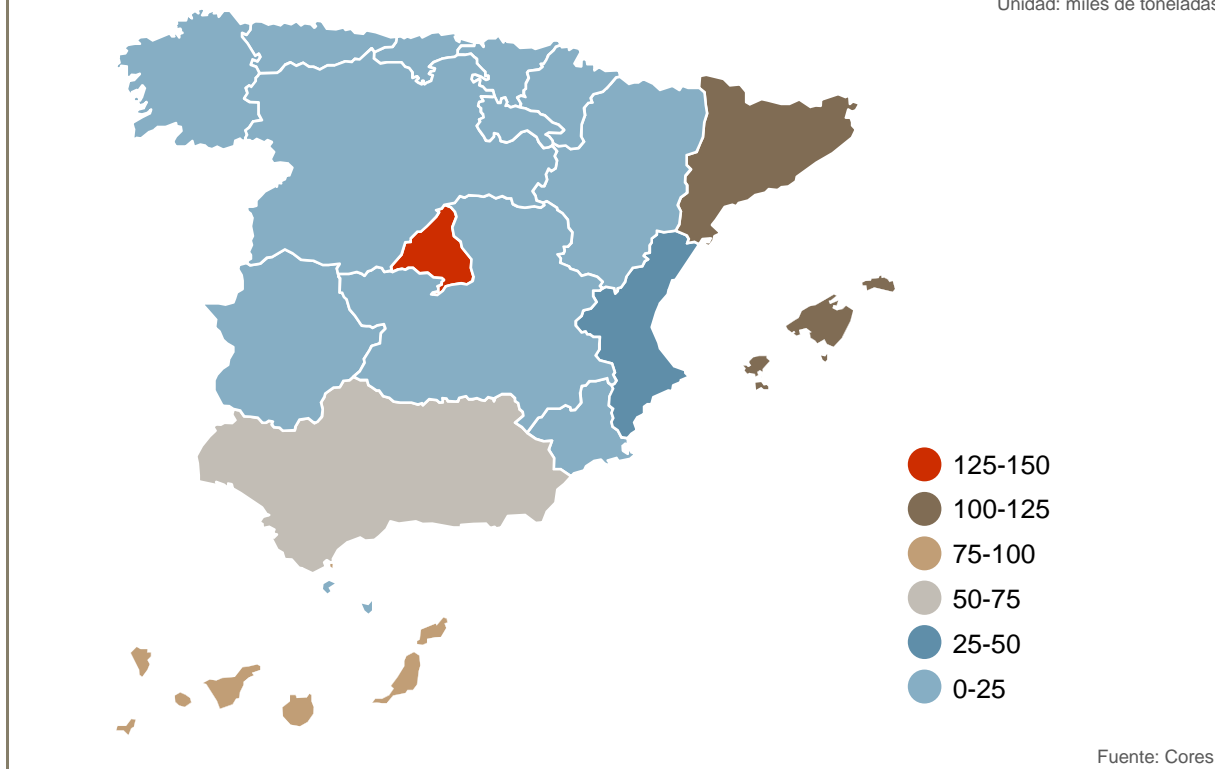
### Consumo de queroseno vs tráfico pasajeros aeropuertos esp. (mes)



Fuente: Elaboración Cores

### Consumo de querosenos por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Consumo de fuelóleos	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura(%)
BIA	204	-2,5	1.204	-11,1	2.122	-10,5	23,3
Otros fuelóleos	539	-1,1	4.044	17,9	6.969	6,6	76,7
<b>Total fuelóleos**</b>	<b>743</b>	<b>-1,5</b>	<b>5.248</b>	<b>9,7</b>	<b>9.091</b>	<b>2,0</b>	<b>100,0</b>
Navegación Marítima Internacional	530	-0,1	3.990	20,0	6.848	7,4	75,3

\* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

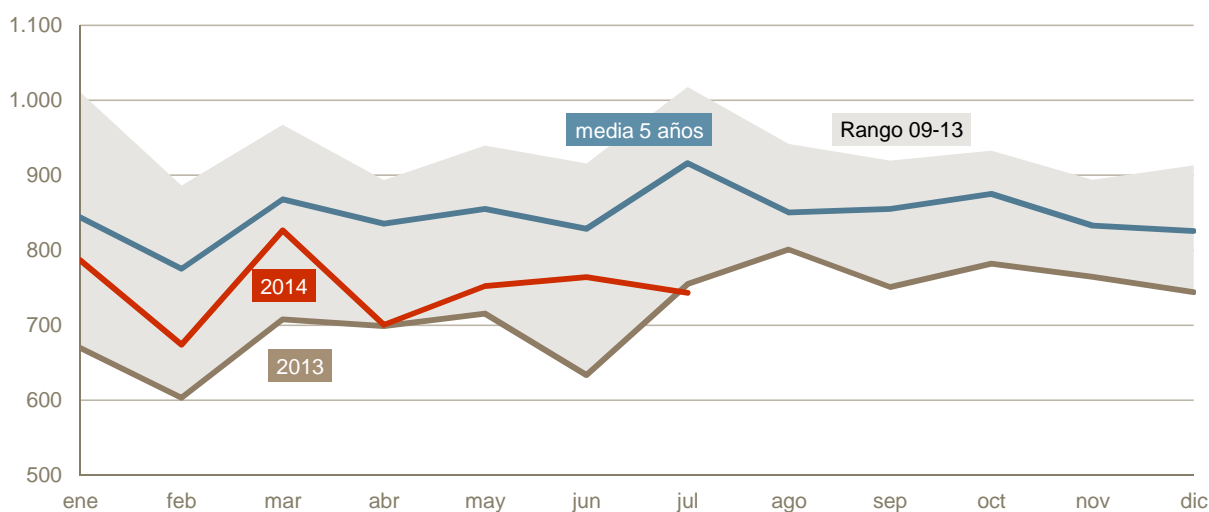
Fuente: Cores

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

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

### Evolución del consumo de fuelóleos

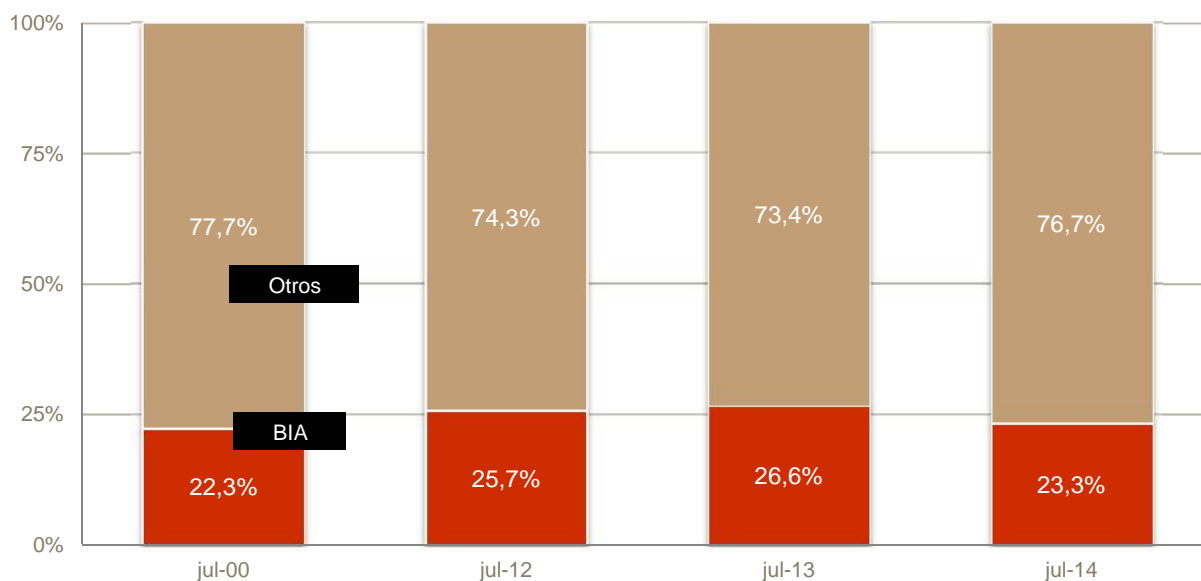
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

### Distribución del consumo de fuelóleos (últimos 12 m.)

Unidad: %



Fuente: Cores



**Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas**

Unidad: miles de toneladas

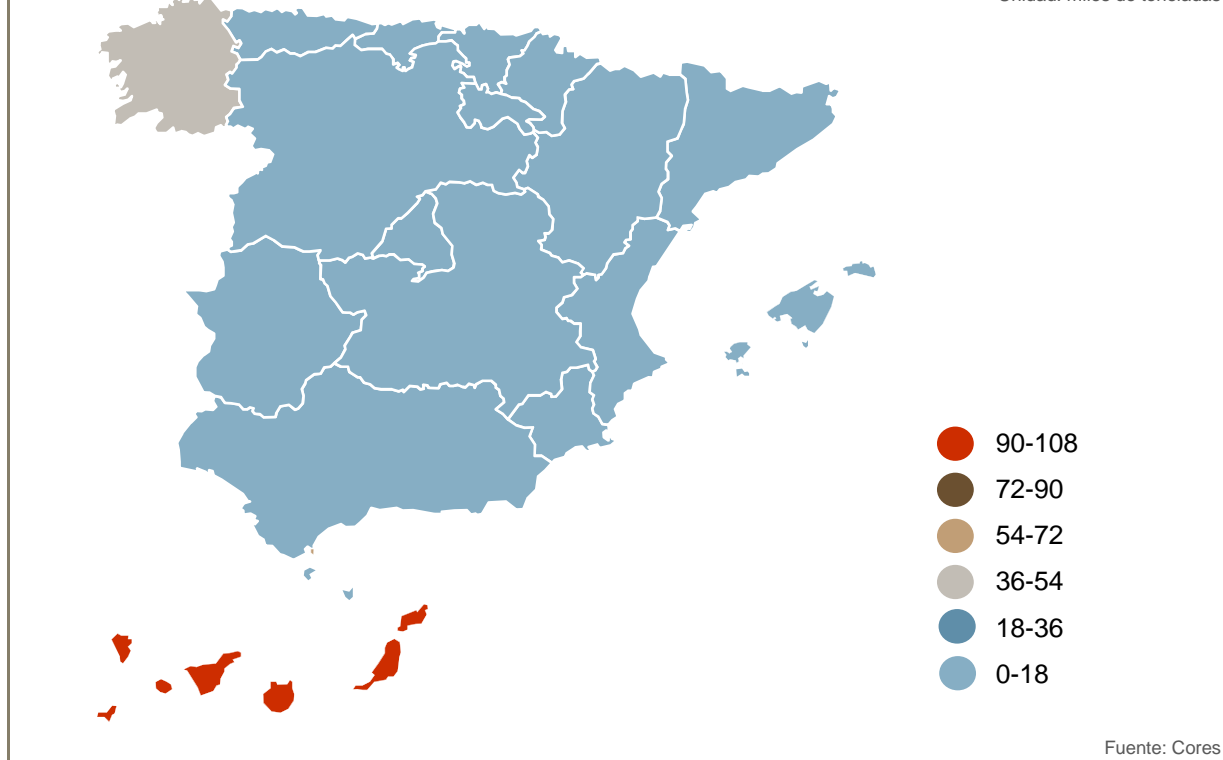
<b>Fuelóleo BIA</b>	<b>jul-14</b>	<b>Últimos doce meses</b>
Andalucía	14	120
Aragón	^	5
Asturias	7	60
Baleares	9	139
Canarias	105	1.075
Cantabria	^	4
Castilla y León	2	25
Castilla La Mancha	10	67
Cataluña	1	22
Ceuta	5	47
C. Valenciana	1	12
Extremadura	1	7
Galicia	41	465
La Rioja	^	4
Madrid	^	6
Melilla	5	48
Murcia	1	8
Navarra	^	2
País Vasco	^	6
<b>Total nacional</b>	<b>204</b>	<b>2.122</b>

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

Fuente: Cores

**Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas (mes)**

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de otros productos	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Lubricantes	35	2,2	224	3,4	372	5,4	6,5
Asfaltos	151	-23,7	751	-8,0	1.352	-11,7	23,6
Coque	154	-18,5	1.089	-24,6	1.777	-28,9	31,0
Otros**	199	-10,2	1.200	-18,5	2.224	-20,1	38,8
<b>Total</b>	<b>539</b>	<b>-16,1</b>	<b>3.265</b>	<b>-17,4</b>	<b>5.725</b>	<b>-20,1</b>	<b>100,0</b>

\* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

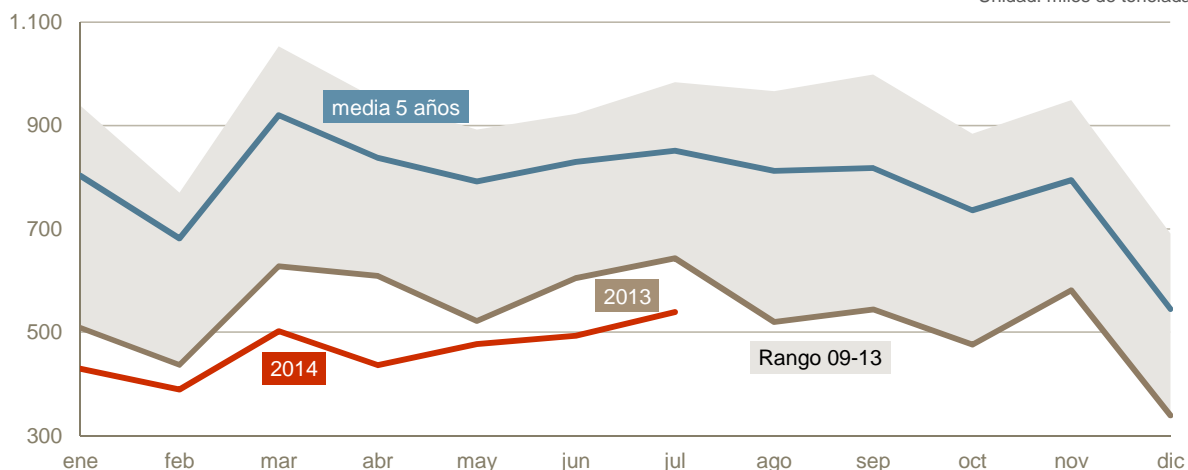
Fuente: Cores

\*\* Incluye naftas, condensados, parafinas, disolventes y otros.

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

### Evolución del consumo de otros productos

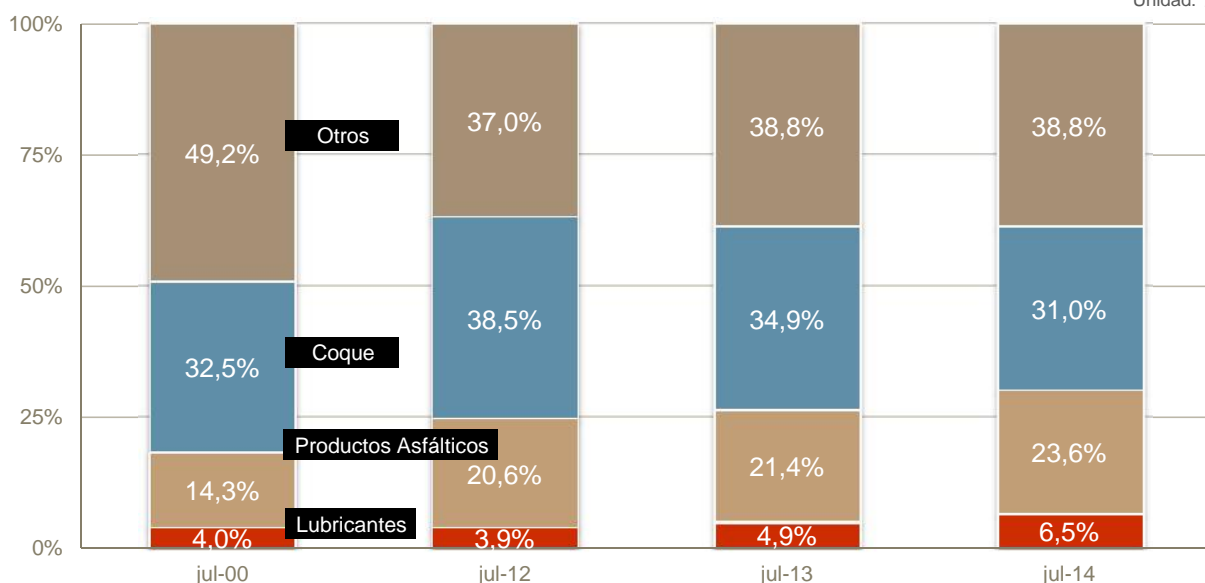
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

### Distribución del consumo de otros productos (últimos 12 m.)

Unidad: %



Fuente: Cores

**Importaciones de crudo por países y zonas económicas**

Unidad: miles de toneladas

Áreas	Países	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Canadá	-	-	78	-	213	58	0,4
	México	791	9,4	5.070	-5,2	8.662	-6,5	15,4
<b>América del Norte</b>		<b>791</b>	<b>9,4</b>	<b>5.148</b>	<b>-3,8</b>	<b>8.875</b>	<b>-5,5</b>	<b>15,8</b>
	Brasil	93	-	366	-13,1	745	-11,1	1,3
	Colombia	221	-37,7	2.108	70,3	3.961	69,7	7,0
	Ecuador	-	-	50	-	258	-	0,5
	Venezuela	183	-4,7	1.585	3,7	2.428	-9,4	4,3
<b>A. Central y del Sur</b>		<b>497</b>	<b>-9,1</b>	<b>4.109</b>	<b>28,9</b>	<b>7.392</b>	<b>26,3</b>	<b>13,1</b>
	Azerbaiyán	-	-	535	487,9	618	259,3	1,1
	Estonia	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Francia	-	-	17	-	17	-	^
	Italia	-	-	26	-10,3	78	169,0	0,1
	Kazajistán	-	-100,0	161	-77,8	509	-46,8	0,9
	Noruega	-	-100,0	334	-19,1	791	59,5	1,4
	Reino Unido	160	0,6	567	256,6	807	407,5	1,4
	Rusia	673	73,5	5.445	11,4	8.683	-0,1	15,4
	Otros Europa	20	-4,8	162	-47,7	269	-49,4	0,5
<b>Europa y Euroasia</b>		<b>853</b>	<b>5,2</b>	<b>7.247</b>	<b>9,0</b>	<b>11.772</b>	<b>5,7</b>	<b>20,9</b>
	Arabia Saudí	508	-26,4	4.164	-19,4	7.140	-16,8	12,7
	Irak	142	-37,4	896	-41,9	1.362	-65,4	2,4
	Omán	-	-100,0	-	-100,0	-	-100,0	-
<b>Oriente Medio</b>		<b>650</b>	<b>-38,3</b>	<b>5.060</b>	<b>-26,0</b>	<b>8.502</b>	<b>-33,3</b>	<b>15,1</b>
	Angola	559	323,5	2.973	74,1	4.860	65,2	8,6
	Argelia	84	-78,2	1.467	-23,9	2.721	-9,1	4,8
	Camerún	133	-	928	146,2	1.193	144,5	2,1
	Congo	-	-100,0	-	-100,0	-	-100,0	-
	Egipto	-	-100,0	240	-40,4	478	-30,1	0,8
	Gabón	87	-75	170	-78,5	170	-86,6	0,3
	Guinea	131	-	541	-48,5	685	-53,4	1,2
	Libia	89	-78,3	345	-85,4	833	-80,7	1,5
	Nigeria	887	-1,6	5.512	22,8	8.635	16,7	15,3
	Túnez	-	-	85	-41,0	173	-33,5	0,3
	Otros África	-	-	-	-	-	-100,0	-
<b>África</b>		<b>1.970</b>	<b>-17,8</b>	<b>12.261</b>	<b>-8,3</b>	<b>19.748</b>	<b>-11,6</b>	<b>35,1</b>
<b>TOTAL</b>		<b>4.761</b>	<b>-13,9</b>	<b>33.825</b>	<b>-4,5</b>	<b>56.289</b>	<b>-8,4</b>	<b>100,0</b>
	<b>OPEP</b>	<b>2.452</b>	<b>-16,6</b>	<b>16.992</b>	<b>-9,2</b>	<b>28.237</b>	<b>-14,0</b>	<b>50,2</b>
	<b>No-OPEP</b>	<b>2.309</b>	<b>-10,9</b>	<b>16.833</b>	<b>0,9</b>	<b>28.052</b>	<b>-2,0</b>	<b>49,8</b>
	<b>OCDE</b>	<b>951</b>	<b>-1,5</b>	<b>6.092</b>	<b>1,8</b>	<b>10.568</b>	<b>3,8</b>	<b>18,8</b>
	<b>No-OCDE</b>	<b>3.810</b>	<b>-16,6</b>	<b>27.733</b>	<b>-5,7</b>	<b>45.721</b>	<b>-10,8</b>	<b>81,2</b>
	<b>UE</b>	<b>160</b>	<b>0,6</b>	<b>610</b>	<b>172,3</b>	<b>902</b>	<b>207,8</b>	<b>1,6</b>

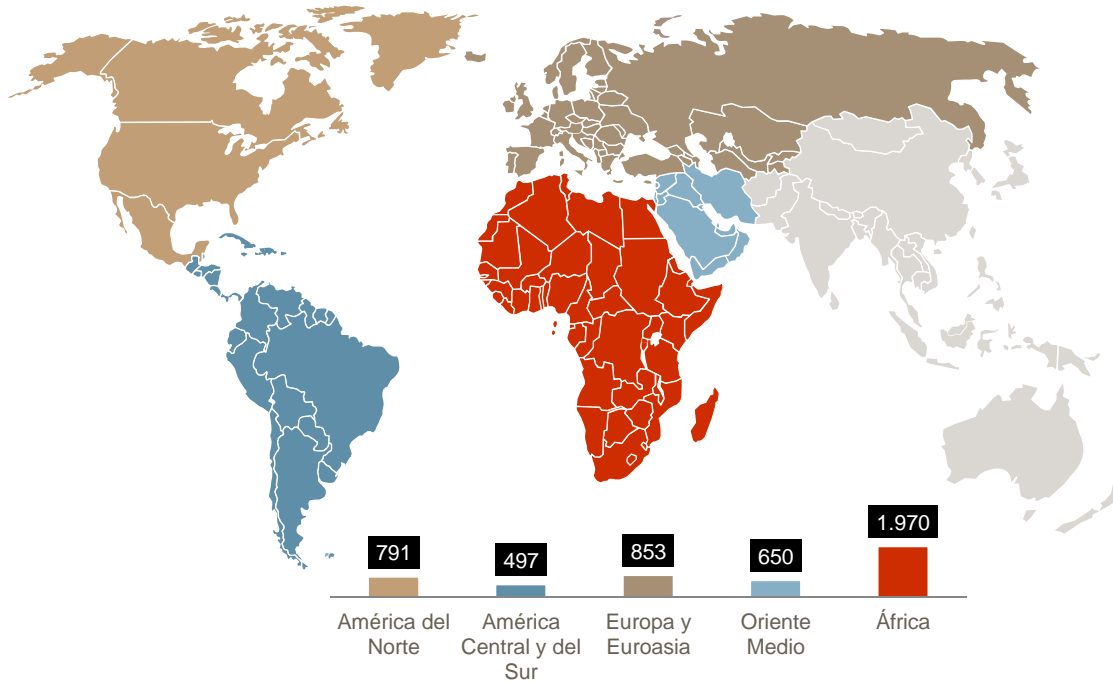
\* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

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

Importaciones de crudo (mes)

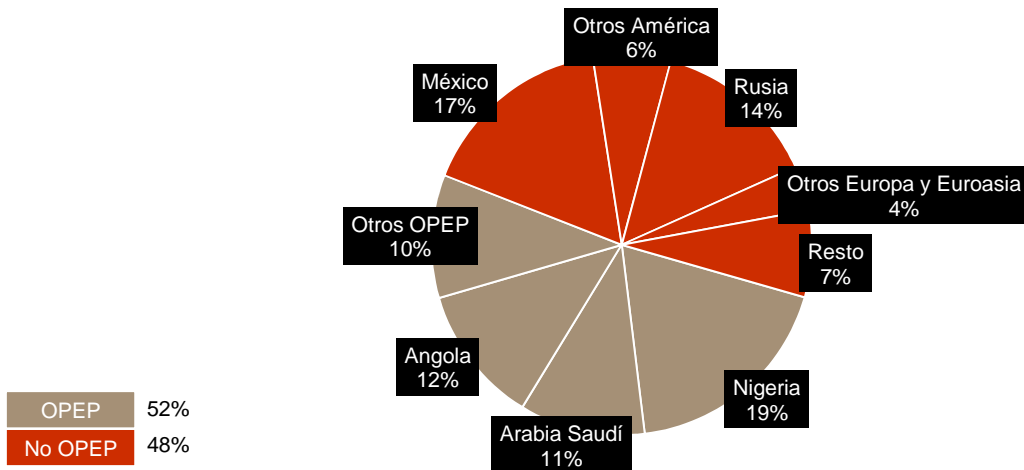
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Importaciones de crudo por países y áreas económicas (mes)

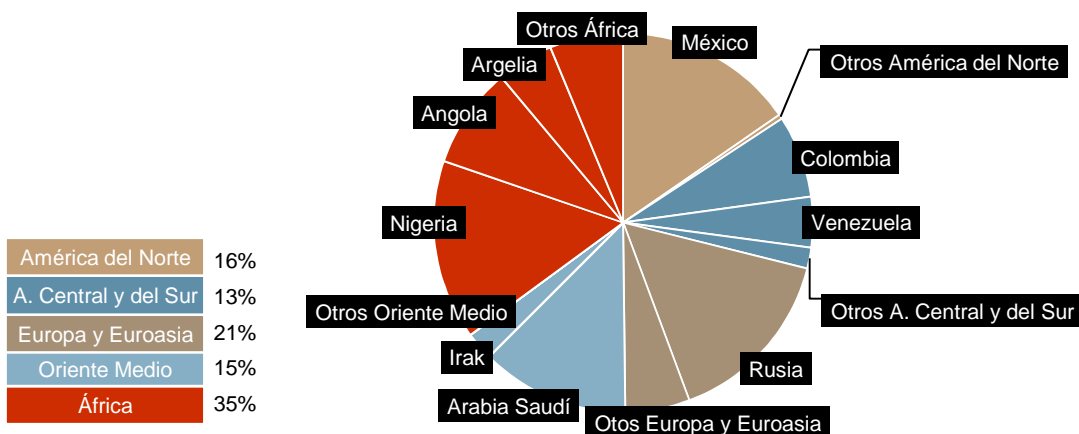
Unidad: %



Fuente: Cores

Importaciones de crudo por países y áreas económicas (últimos 12 m.)

Unidad: %



Fuente: Cores

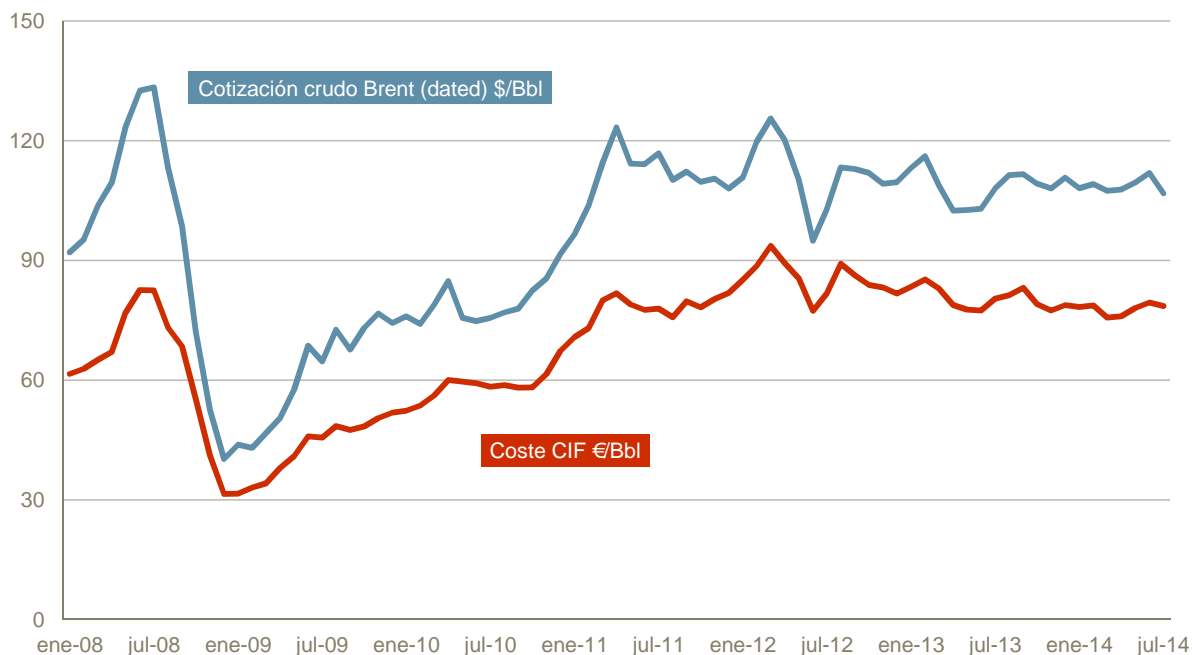
Unidad: € por barril

Coste CIF del crudo importado en España	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*
Coste CIF	78,55	-2,3	77,85	-3,7	78,73	-4,6

\* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

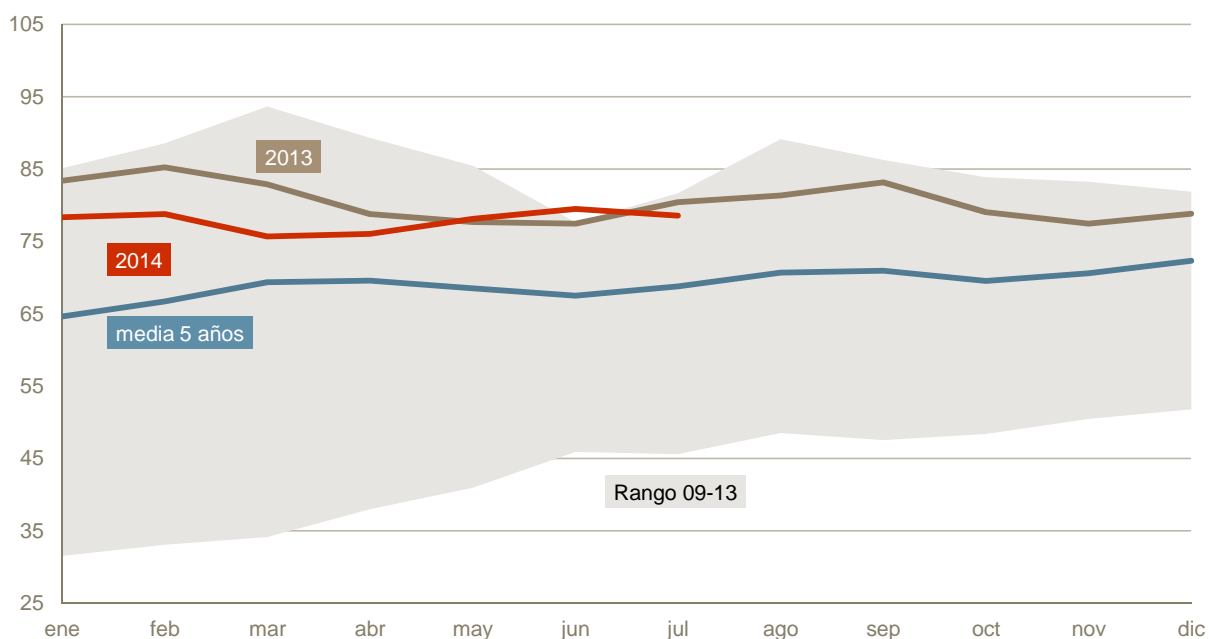
### Coste CIF del crudo importado en España vs cotización internacional



Fuente: Cores/Reuters

### Evolución coste CIF del crudo importado en España

Unidad: € por barril



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Imp-Exp de productos petrolíferos	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
<b>Importaciones</b>							
GLP's	53	307,7	311	61,1	444	47,5	2,7
Gasolinas	-	-100,0	33	-29,8	67	-11,8	0,4
Querosenos	280	80,6	1.034	14,9	1.970	8,4	12,1
Gasóleos	458	28,3	2.980	23,4	5.223	13,8	32,1
Fuelóleos	682	122,1	3.286	59,4	5.615	86,0	34,6
Otros productos	310	-32,6	1.847	-5,4	2.931	-5,1	18,0
<b>Total Importaciones</b>	<b>1.783</b>	<b>37,2</b>	<b>9.491</b>	<b>25,4</b>	<b>16.250</b>	<b>26,1</b>	<b>100,0</b>
<b>Exportaciones</b>							
GLP's	43	-23,2	281	2,9	406	-0,2	2,2
Gasolinas	287	-9,7	1.942	-5,1	3.302	-13,9	18,1
Querosenos	57	90,0	256	-4,8	409	33,7	2,2
Gasóleos	716	86,0	3.462	2,0	5.467	-19,1	30,0
Fuelóleos	250	2,0	1.869	15,0	3.236	32,8	17,8
Otros productos	373	-5,8	3.055	-14,7	5.401	-10,2	29,6
<b>Total Exportaciones</b>	<b>1.726</b>	<b>20,7</b>	<b>10.865</b>	<b>-2,9</b>	<b>18.221</b>	<b>-7,8</b>	<b>100,0</b>
<b>Saldo Export.- Import.</b>							
GLP's	-10	-123,3	-30	-137,5	-38	-135,8	n.a.
Gasolinas	287	-7,4	1.909	-4,6	3.235	-14,0	n.a.
Querosenos	-223	78,4	-778	23,3	-1.561	3,2	n.a.
Gasóleos	258	821,4	482	-50,8	244	-88,7	n.a.
Fuelóleos	-432	596,8	-1.417	224,3	-2.379	308,1	n.a.
Otros productos	63	-198,4	1.208	-25,8	2.470	-15,7	n.a.
<b>Total Saldo Exp.-Imp.</b>	<b>-57</b>	<b>-143,8</b>	<b>1.374</b>	<b>-62,1</b>	<b>1.971</b>	<b>-71,3</b>	<b>n.a.</b>

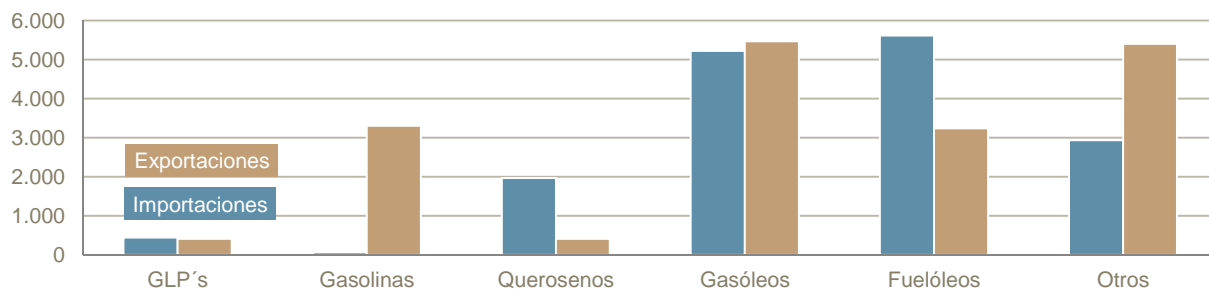
\* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

- igual que 0,0 / ^ mayor que 0,0 // n.a.: no aplica

### Importaciones y Exportaciones de productos petrolíferos (últimos 12 m.)

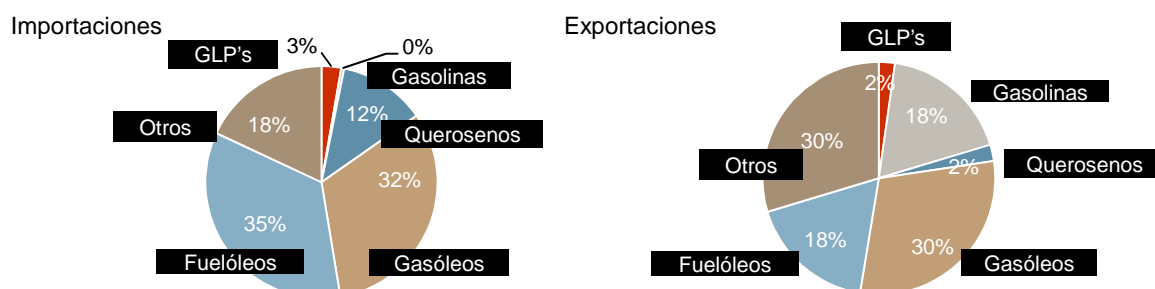
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

### Importaciones y Exportaciones de productos petrolíferos (últimos 12 m.)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

**Importaciones y Exportaciones prod. petrolíferos por países y áreas geográficas**

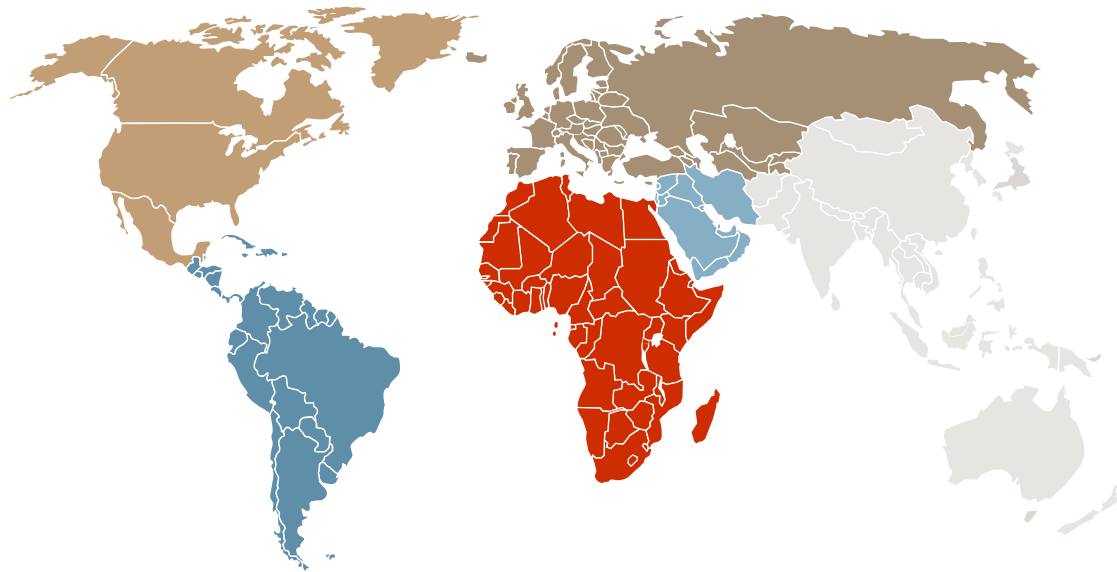
Unidad: miles de toneladas

Áreas	Países	jul-14			Últimos doce meses		
		Importación	Exportación	Saldo (E-I)	Importación	Exportación	Saldo (E-I)
	Canadá	18	73	55	31	175	144
	Estados Unidos	254	125	-129	2.572	1.439	-1.133
	México	-	-	-	-	4	4
<b>América del Norte</b>		<b>272</b>	<b>198</b>	<b>-74</b>	<b>2.603</b>	<b>1.618</b>	<b>-985</b>
	Argentina	132	-	-132	443	-	-443
	Brasil	-	-	-	97	-	-97
	Otros América	-	41	41	27	962	935
<b>América Central y Sur</b>		<b>132</b>	<b>41</b>	<b>-91</b>	<b>567</b>	<b>962</b>	<b>395</b>
	Alemania	5	23	18	45	184	139
	Bélgica	71	22	-49	765	876	111
	Francia	133	205	72	648	2.035	1.387
	Grecia	149	57	-92	1.135	411	-724
	Holanda	101	51	-50	1.418	1.036	-382
	Italia	129	140	11	1.152	1.399	247
	Portugal	129	142	13	1.212	1.389	177
	Reino Unido	15	25	10	380	705	325
	Rusia	30	-	-30	730	-	-730
	Suecia	90	-	-90	349	98	-251
	Turquía	-	34	34	284	309	25
	Ucrania	9	-	-9	273	-	-273
	Otros Europa	98	292	194	982	3.214	2.232
<b>Europa y Euroasia</b>		<b>959</b>	<b>991</b>	<b>32</b>	<b>9.373</b>	<b>11.656</b>	<b>2.283</b>
	Arabia Saudí	111	-	-111	942	33	-909
	EAU	-	-	-	62	-	-62
	Israel	45	-	-45	279	-	-279
	Otros O. M.	5	-	-5	58	131	73
<b>Oriente Medio</b>		<b>161</b>	<b>-</b>	<b>-161</b>	<b>1.341</b>	<b>164</b>	<b>-1.177</b>
	Argelia	118	-	-118	1.264	175	-1.089
	Libia	22	72	50	111	410	299
	Marruecos	-	118	118	-	1.779	1.779
	Túnez	-	130	130	10	508	498
	Otros África	81	133	52	414	603	189
<b>África</b>		<b>221</b>	<b>453</b>	<b>232</b>	<b>1.799</b>	<b>3.475</b>	<b>1.676</b>
	India	7	-	-7	156	1	-155
	Indonesia	-	-	-	117	6	-111
	Singapur	25	43	18	90	258	168
	Otros Asia	6	-	-6	89	69	-20
<b>Asia Pacífico</b>		<b>38</b>	<b>43</b>	<b>5</b>	<b>452</b>	<b>334</b>	<b>-118</b>
<b>No Especificado</b>		<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>115</b>	<b>12</b>	<b>-103</b>
<b>Total</b>		<b>1.783</b>	<b>1.726</b>	<b>-57</b>	<b>16.250</b>	<b>18.221</b>	<b>1.971</b>
<b>OPEP</b>		<b>304</b>	<b>72</b>	<b>-232</b>	<b>2.423</b>	<b>662</b>	<b>-1.761</b>
<b>No-OPEP</b>		<b>1.479</b>	<b>1.654</b>	<b>175</b>	<b>13.827</b>	<b>17.559</b>	<b>3.732</b>
<b>OCDE</b>		<b>1.170</b>	<b>948</b>	<b>-222</b>	<b>9.646</b>	<b>11.080</b>	<b>1.434</b>
<b>No-OCDE</b>		<b>613</b>	<b>778</b>	<b>165</b>	<b>6.604</b>	<b>7.141</b>	<b>537</b>
<b>UE</b>		<b>887</b>	<b>737</b>	<b>-150</b>	<b>7.460</b>	<b>8.664</b>	<b>1.204</b>

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

Fuente: Cores

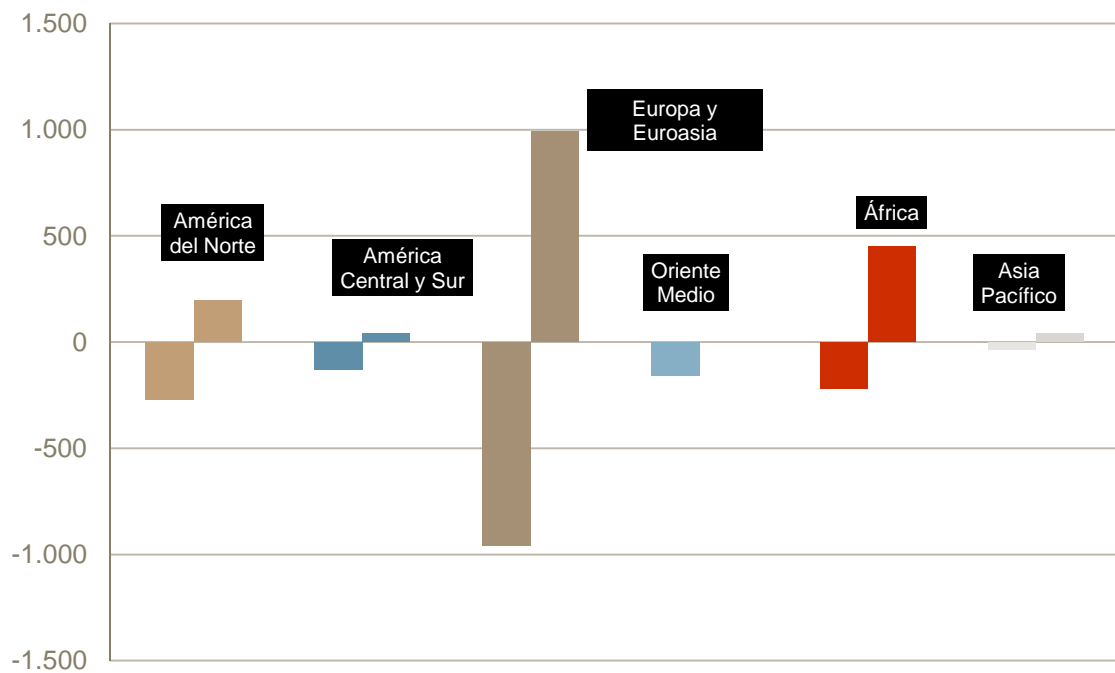
Exportaciones e importaciones de productos petrolíferos (mes)



Fuente: Cores

Exportaciones

Unidad: miles de toneladas



Importaciones

Fuente: Cores



Unidad: miles de toneladas

Producción interior de crudo	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc.(%)
Ayoluengo	^	-20,2	2	-12,4	4	-25,7	1,2
Boqueron	^	-95,4	13	-35,4	26	-17,9	7,4
Casablanca	5	109,6	34	54,3	47	25,4	13,4
Montanazo-Lubina	22	-12,2	156	-10,0	276	18,4	77,8
Rodaballo	^	-92,2	1	-48,6	1	-12,5	0,3
<b>Total Crudo</b>	<b>28</b>	<b>-13,1</b>	<b>205</b>	<b>-6,0</b>	<b>355</b>	<b>14,6</b>	<b>100,0</b>
Grado de autoabastecimiento (%)	0,58		0,65		0,65		-

\* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.  
- igual que 0,0 / ^ mayor que 0,0

Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

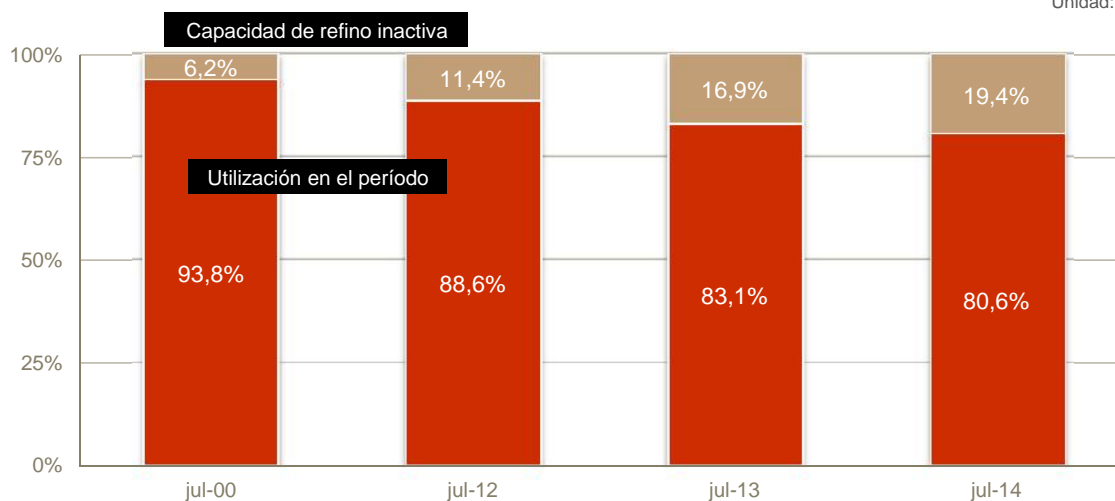
Crudo y materias primas procesadas	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Tv (%)*		Tv (%)*		Tv (%)*	
<b>Total</b>	<b>5.270</b>	<b>-2,5</b>	<b>35.475</b>	<b>-3,6</b>	<b>59.722</b>	<b>-7,9</b>

\* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

### Grado de utilización de la capacidad de refino

Unidad: %

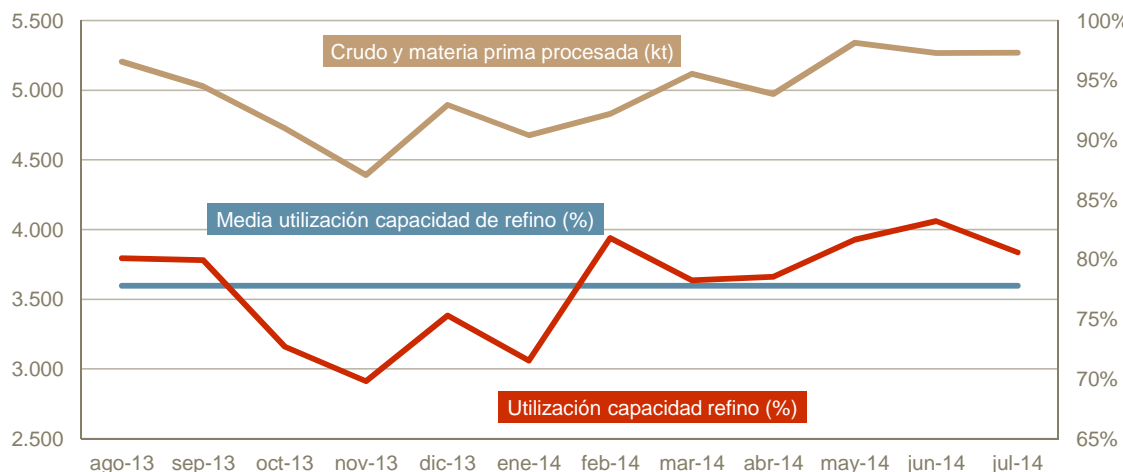


Fuente: Cores

### Evolución grado de utilización de capacidad de refino en España

Unidad: miles de toneladas

Unidad: %



Nota: Se ha actualizado la capacidad de refino desde enero 2014 a 77.000 kt anuales.

Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Producción bruta de refinería	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc.(%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	126	-10,5	941	-10,8	1.599	-11,5	2,7
Gasolinas	633	-1,8	4.134	-8,2	7.101	-11,9	12,0
Querosenos	805	2,5	5.071	-2,8	8.481	-5,7	14,3
Gasóleos	2.365	2,1	15.890	-0,1	26.768	-3,4	45,2
Fuelóleos	340	-29,3	2.760	-15,7	4.784	-26,1	8,1
Otros productos (**)	956	-3,4	6.380	-2,1	10.473	-7,0	17,7
<b>Total</b>	<b>5.225</b>	<b>-2,5</b>	<b>35.176</b>	<b>-3,6</b>	<b>59.206</b>	<b>-7,9</b>	<b>100,0</b>

\* Tasas de variación con respecto al mismo período del año anterior.

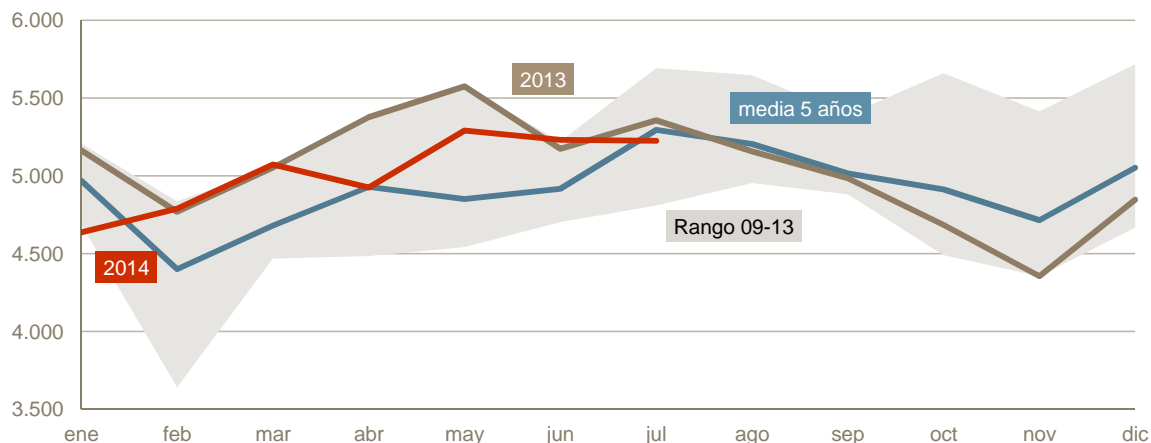
Fuente: Cores

\*\* Gas de refinería, naphtha, coque y otros.

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

### Evolución de la producción bruta de refinería

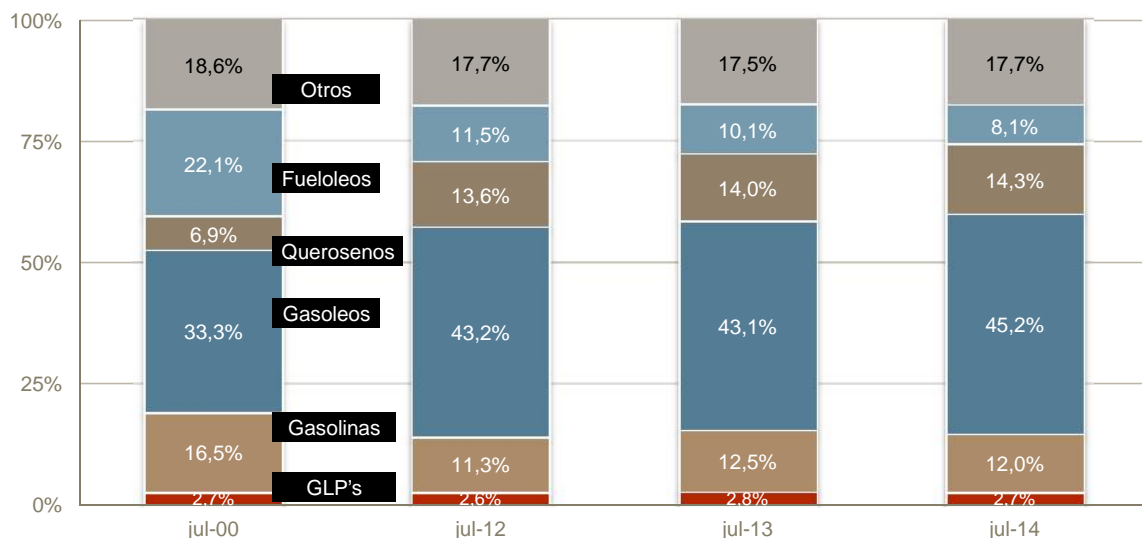
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

### Distribución producción bruta refinería (últimos 12 m.)

Unidades: %

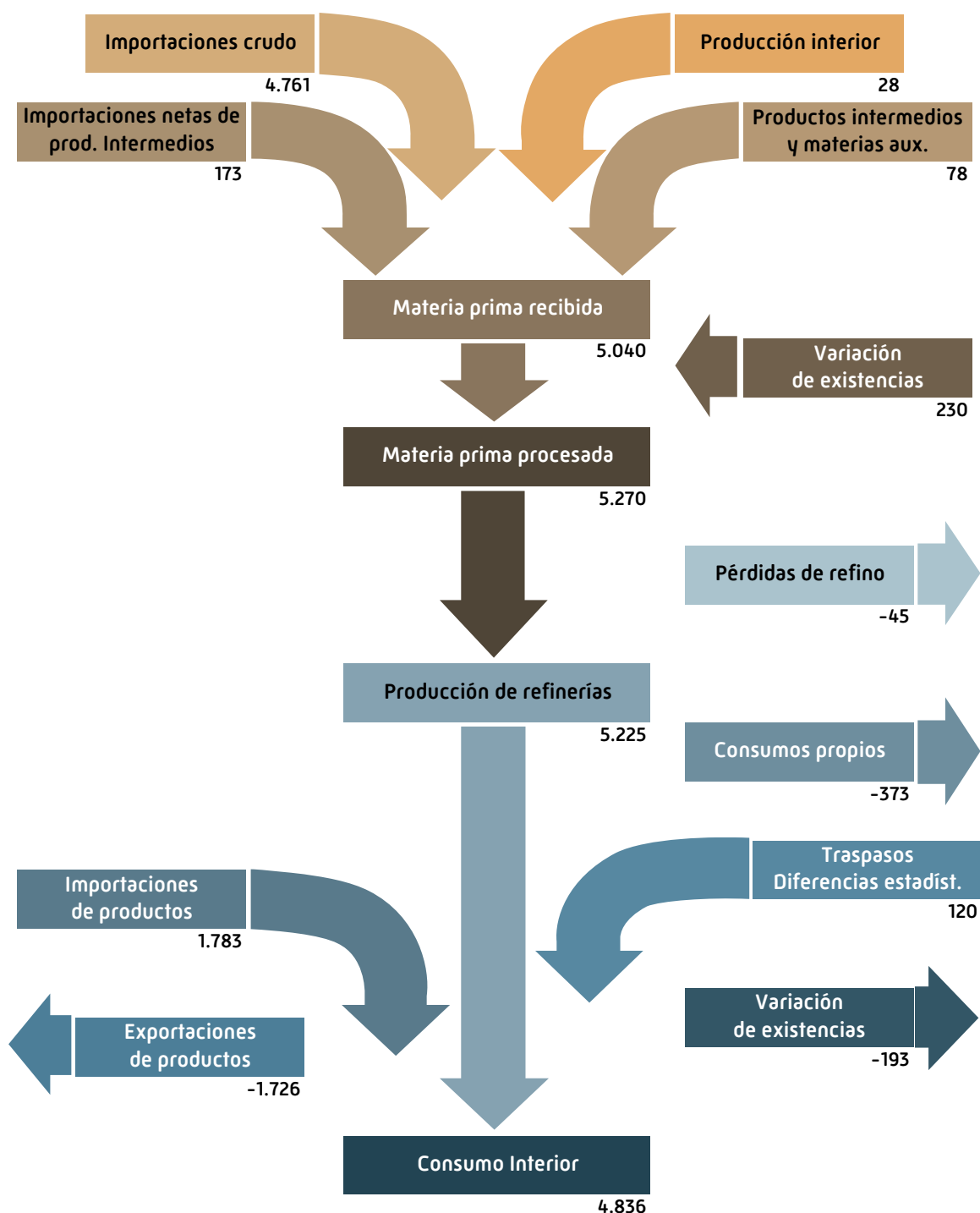


### Balance de producción y consumo de Productos Petrolíferos

Unidad: miles de toneladas

jul-14			
Producción interior de crudo	28	<b>Producción de refinерías</b>	<b>5.225</b>
Importaciones de crudo	4.761	Consumos propios	-373
Imp. de prod. intermedios y mat. auxiliares	173	Trasposos / diferencias estadísticas	120
Productos traspasados y otros	78	Importaciones de prod. petrolíferos	1.783
Variación de existencias de mat. primas	230	Exportaciones de prod. petrolíferos	-1.726
<b>Materia prima procesada</b>	<b>5.270</b>	Variación de existencias	-193
Pérdidas de refinado	-45	<b>Consumo interior de prod. petrolíferos</b>	<b>4.836</b>
<b>Producción de refinерías</b>	<b>5.225</b>		

Fuente: Cores



Unidad: €/Bombona

PVP máximo de bombona butano		€/Bombona	% *
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

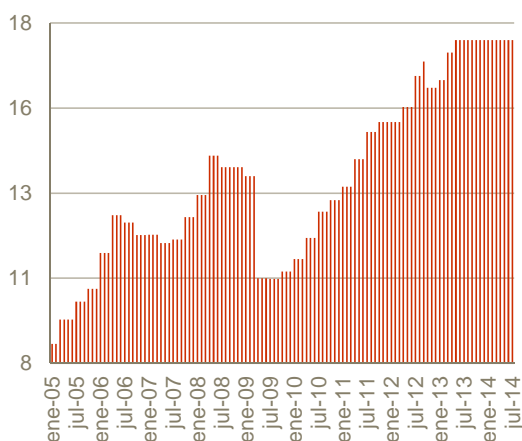
\* % sobre precio anterior

Fuente: MINETUR

Nota: No se han producido variaciones de PVP desde mayo 2013.

### Evolución PVP máximo de bombona butano

Unidad: €/Bombona



Fuente: MINETUR

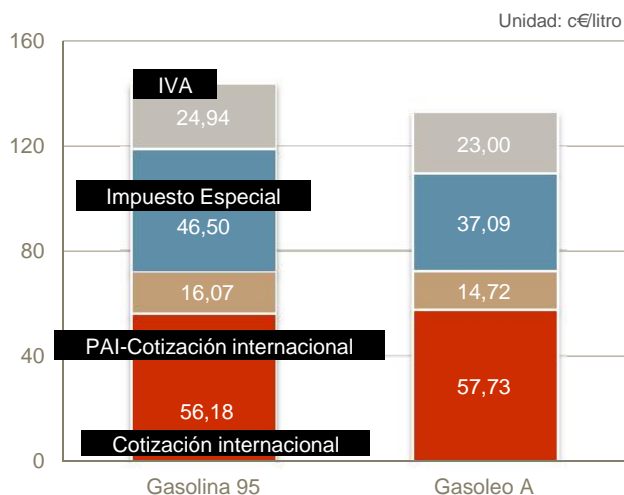
Unidad: c€/litro

PVP gasolina 95 I.O. y gasóleo de automoción	Precio de venta al público			Tasa de variación (%)	
	jul-14	jun-14	jul-13	mes anterior	mes año anterior
PVP Gasolina 95 I.O.	143,69	143,79	144,47	-0,07	-0,54
PVP Gasóleo automoción	132,55	133,06	135,46	-0,38	-2,15

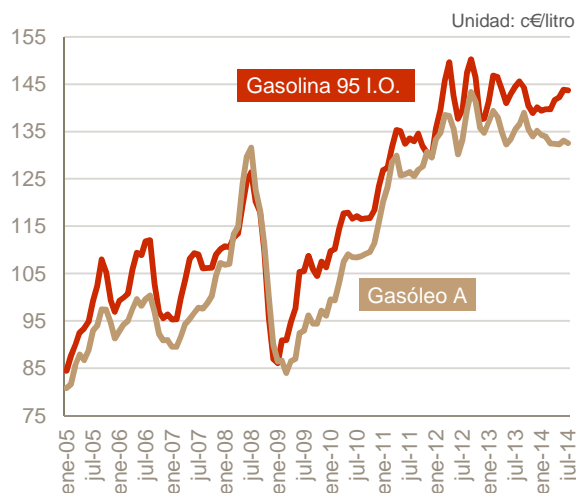
Fuente: MINETUR

### PVP de gasolina 95.I.O y gasóleo de automoción

### Evolución PVP de gasolina 95.I.O y gasóleo de automoción en España



Fuente: Cores



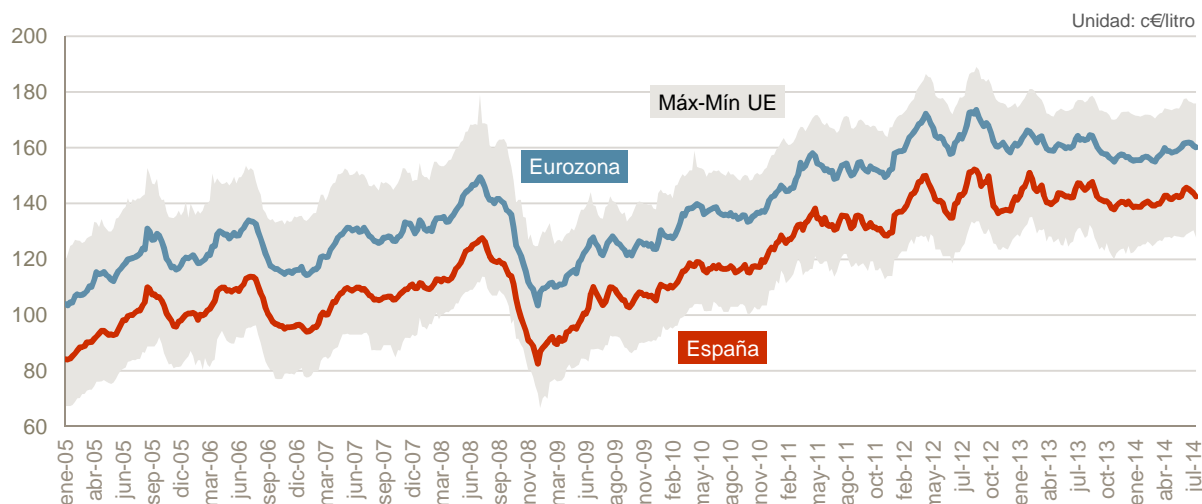
Fuente: MINETUR

Unidad: c€/litro

PVP medio de la gasolina 95 I.O.	PVP	IVA	IE	PAI
<b>España</b>	<b>143,69</b>	<b>24,94</b>	<b>46,50</b>	<b>72,25</b>
Alemania	159,89	25,53	65,45	68,91
Austria	138,99	23,17	49,34	66,49
Bélgica	160,16	27,80	61,36	71,01
Bulgaria	129,75	21,63	36,30	71,83
Chequia	134,41	23,33	46,77	64,32
Chipre	145,14	23,17	48,97	72,99
Croacia	145,58	29,12	48,13	68,34
Dinamarca	170,23	34,05	60,19	75,99
Eslovaquia	150,92	25,15	57,02	68,75
Eslovenia	149,54	26,97	55,05	67,53
Estonia	131,84	21,97	42,28	67,59
Finlandia	165,61	32,05	62,37	71,19
Francia	153,91	25,65	61,33	66,93
Grecia	170,86	31,95	68,39	70,53
Holanda	175,68	30,49	76,72	68,47
Hungría	137,50	29,23	39,83	68,44
Irlanda	155,95	29,16	60,77	66,02
Italia	176,06	31,75	73,08	71,23
Letonia	133,71	23,21	42,99	67,51
Lituania	134,52	23,35	43,44	67,73
Luxemburgo	135,55	17,68	46,21	71,66
Malta	144,00	21,97	50,94	71,10
Polonia	131,85	24,65	40,25	66,94
Portugal	158,82	29,70	58,60	70,53
Reino Unido	164,75	27,46	72,90	64,40
Rumanía	142,55	27,59	46,19	68,77
Suecia	160,85	32,17	60,94	67,73
<b>Media UE ponderada</b>	<b>158,75</b>	<b>27,67</b>	<b>62,65</b>	<b>68,43</b>
<b>Media Eurozona ponderada</b>	<b>161,29</b>	<b>27,63</b>	<b>64,07</b>	<b>69,60</b>
<b>Media UE Eurozona-España</b>	<b>17,60</b>	<b>2,69</b>	<b>17,56</b>	<b>-2,65</b>

Fuente: MINETUR

### Evolución del PVP de gasolina 95 I.O.



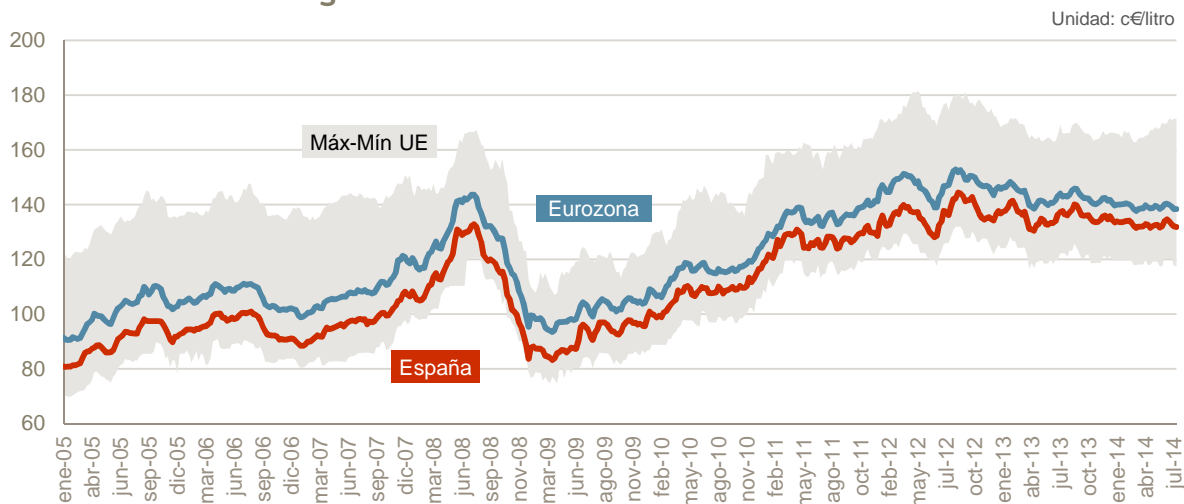
Unidad: c€/litro

**PVP medio del gasóleo de automoción**

	PVP	IVA	IE	PAI
<b>España</b>	<b>132,55</b>	<b>23,00</b>	<b>37,09</b>	<b>72,45</b>
Alemania	137,97	22,03	47,04	68,90
Austria	130,58	21,76	40,96	67,85
Bélgica	137,96	23,94	42,77	71,25
Bulgaria	132,27	22,05	32,98	77,25
Chequia	133,97	23,25	39,89	70,83
Chipre	144,35	23,05	46,07	75,23
Croacia	135,06	27,01	37,61	70,44
Dinamarca	147,58	29,52	41,19	76,87
Eslovaquia	135,94	22,66	40,60	72,68
Eslovenia	137,43	24,78	45,42	67,23
Estonia	126,91	21,15	39,29	66,46
Finlandia	149,44	28,92	46,28	74,24
Francia	131,26	21,88	44,09	65,30
Grecia	137,24	25,66	34,30	77,28
Holanda	142,85	24,79	48,58	69,49
Hungría	137,13	29,15	36,68	71,30
Irlanda	147,70	27,62	49,90	70,18
Italia	163,55	29,49	61,98	72,08
Letonia	127,84	22,19	34,92	70,74
Lituania	127,33	22,10	33,02	72,21
Luxemburgo	119,42	15,58	33,50	70,34
Malta	136,00	20,75	42,24	73,01
Polonia	128,26	23,98	35,17	69,10
Portugal	132,88	24,85	36,94	71,09
Reino Unido	171,02	28,50	72,90	69,62
Rumanía	141,88	27,46	43,05	71,37
Suecia	154,31	30,86	52,47	70,98
<b>Media UE ponderada</b>	<b>142,20</b>	<b>24,62</b>	<b>47,70</b>	<b>69,89</b>
<b>Media Eurozona ponderada</b>	<b>139,35</b>	<b>23,71</b>	<b>46,01</b>	<b>69,63</b>
<b>Media UE Eurozona-España</b>	<b>6,80</b>	<b>0,71</b>	<b>8,92</b>	<b>-2,83</b>

Fuente: MINETUR

**Evolución del PVP del gasóleo de automoción**



Fuente: MINETUR

Unidad: c€/litro

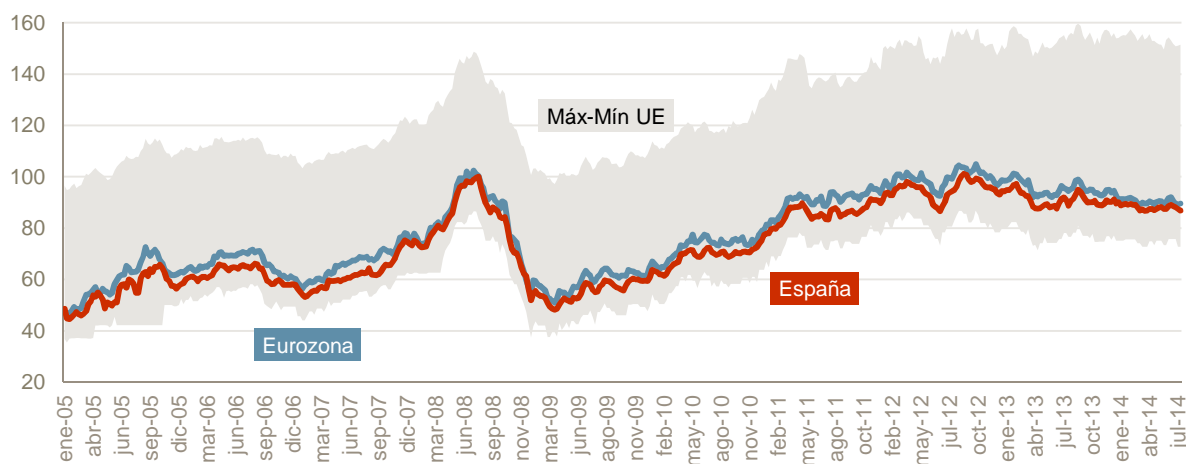
PVP medio del gasóleo calefacción	PVP	PAI
<b>España</b>	<b>91,03</b>	<b>66,13</b>
Alemania	86,00	65,93
Austria	94,20	67,22
Bélgica	83,70	67,26
Bulgaria	84,58	67,84
Chequia	91,46	66,65
Croacia	105,65	74,79
Chipre	89,71	67,11
Dinamarca	156,67	82,84
Eslovaquia	n.d.	n.d.
Eslovenia	107,51	65,60
Estonia	98,11	70,29
Finlandia	109,20	71,48
Francia	90,48	69,55
Grecia	129,75	70,15
Holanda	106,33	37,68
Hungría	141,70	73,68
Irlanda	107,39	83,39
Italia	144,62	76,87
Letonia	91,11	72,61
Lituania	79,54	63,55
Luxemburgo	77,14	67,84
Malta	108,50	73,13
Polonia	91,09	68,28
Portugal	131,53	72,84
Reino Unido	81,61	63,24
Rumanía	118,56	51,12
Suecia	135,54	64,76
<b>Media UE ponderada</b>	<b>94,12</b>	<b>68,14</b>
<b>Media Eurozona ponderada</b>	<b>93,15</b>	<b>68,05</b>
<b>Media UE Eurozona-España</b>	<b>2,12</b>	<b>1,92</b>

n.d.: no disponible

Fuente: Comisión Europea "Oil Bulletin"

## Evolución del gasóleo de calefacción

Unidad: c€/litro



Fuente: Comisión Europea "Oil Bulletin"

### Cotizaciones de los crudos de referencia y tipo de cambio

Unidad: US\$ por barril

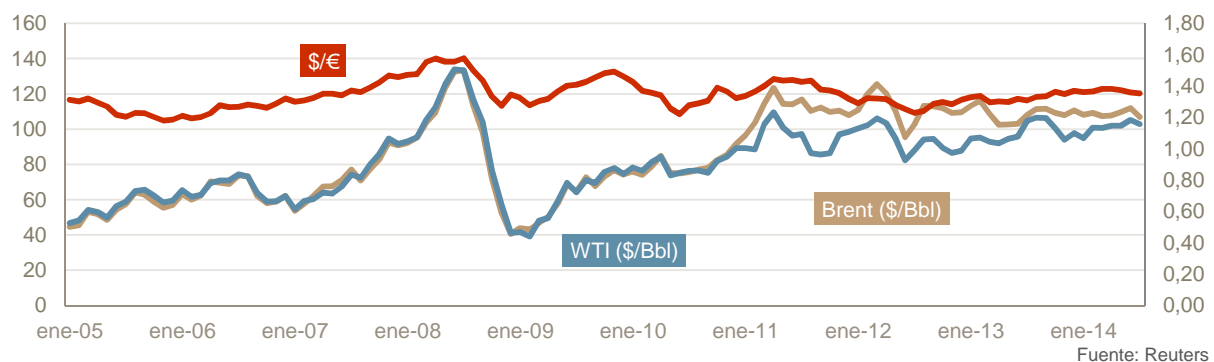
	2013					2014						
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
Brent Dated	111,36	111,66	109,18	108,00	110,72	108,10	109,12	107,43	107,75	109,53	111,92	106,80
WTI	106,57	106,29	100,54	93,90	97,85	94,85	100,77	100,60	102,03	101,86	105,23	102,90
Tipo de cambio \$/€	1,3310	1,3348	1,3635	1,3493	1,3704	1,3610	1,3659	1,3823	1,3813	1,3732	1,3592	1,3539

Fuente: Reuters

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

Unidad: \$/Bbl

Unidad: \$/€



Fuente: Reuters

Unidad: US\$ por barril

Evolución de los precios spot de crudos	2013					2014						
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
<b>Cercano Oriente</b>												
Arabia Ligero	109,5	111,1	108,5	105,9	108,5	105,7	106,3	105,5	106,3	106,8	109,4	105,7
Dubai	107,2	107,9	106,8	106,1	108,0	104,0	105,2	104,3	104,7	105,7	108,3	105,8
Irán (ligero)	109,1	110,7	108,2	105,7	108,4	105,7	106,3	105,5	106,1	107,4	109,4	105,7
Irán (pesado)	107,6	109,0	106,2	104,0	106,4	103,6	104,1	103,7	104,3	105,7	107,6	104,0
<b>Mediterráneo/África</b>												
Irak (Kirkuk)	109,9	110,5	106,9	105,5	108,3	105,7	106,5	104,8	105,0	106,8	108,3	103,1
Argelia (Saharan)	112,0	113,5	110,0	109,5	112,1	109,5	110,2	108,2	108,1	110,5	112,3	106,0
Libia (Es Sider)	111,2	111,4	108,9	107,5	110,4	107,7	108,6	107,2	107,6	109,2	111,5	106,3
Nigeria (Bonny)	113,4	114,7	112,2	109,8	112,4	110,0	111,2	110,3	110,2	112,4	114,2	108,0
<b>Rusia</b>												
Ural	111,8	111,4	108,2	107,9	110,6	107,2	108,0	106,9	107,1	107,8	109,6	105,6
<b>América del Norte</b>												
EE.UU. (Texas Int.)	106,6	106,3	100,5	93,9	97,9	94,9	100,8	100,6	102,0	101,9	105,2	102,9
México (Maya)	100,3	100,2	99,2	96,4	96,4	93,9	95,4	93,6	95,3	96,4	99,7	97,3
<b>Mar del Norte</b>												
Ekofisk	113,5	114,0	110,4	109,0	112,1	109,7	110,6	108,8	108,8	111,0	112,8	106,9
Forties	112,1	112,3	109,1	108,0	111,0	109,1	109,5	107,7	107,8	109,7	111,9	106,4
Brent	112,9	113,6	109,9	108,2	111,3	109,1	110,0	108,3	108,1	110,3	112,3	106,7
<b>Cesta OPEP</b>	<b>107,5</b>	<b>108,7</b>	<b>106,7</b>	<b>105,0</b>	<b>107,7</b>	<b>104,7</b>	<b>105,4</b>	<b>104,1</b>	<b>104,3</b>	<b>105,4</b>	<b>107,9</b>	<b>105,6</b>

Fuente: Reuters

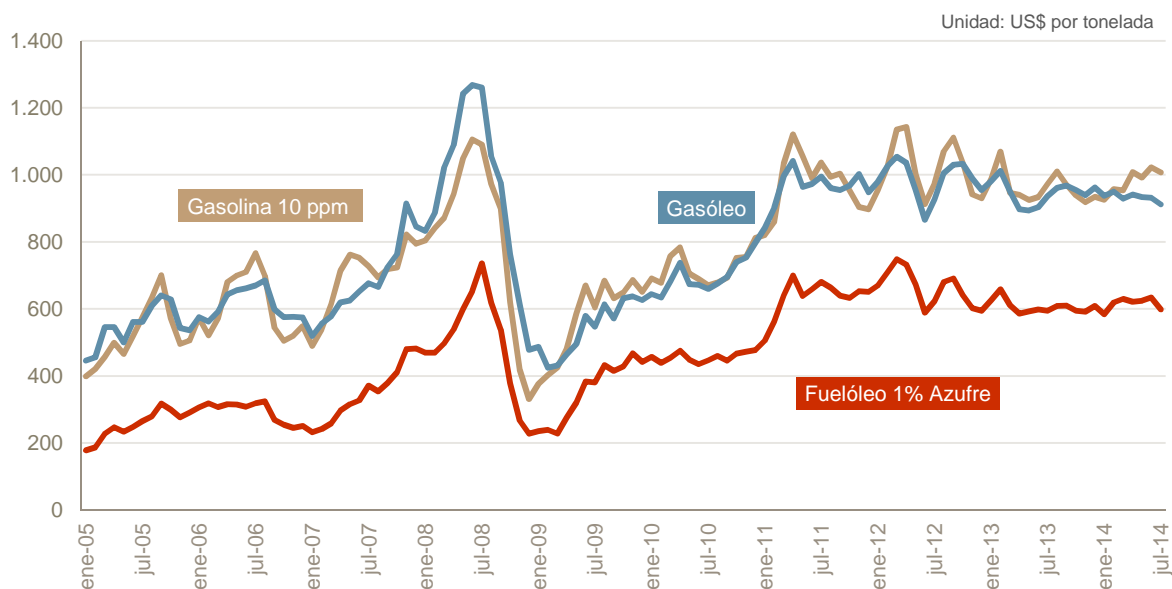


Unidad: US\$ por tonelada

Cotizaciones internac. FOB de productos petrolíferos	2013					2014						
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
<b>Gasolina 10 ppm</b>												
MED	1.013,7	980,0	965,1	905,9	921,8	916,2	924,8	975,7	1.012,9	984,0	993,8	998,0
NWE	1.010,1	970,7	938,4	918,5	935,0	926,3	957,2	953,9	1.007,9	991,4	1.022,6	1.006,8
<b>Queroseno *</b>												
MED	978,5	979,0	973,8	962,5	986,1	955,1	963,3	932,2	943,9	950,2	957,2	944,9
NWE	989,1	989,8	988,2	973,8	994,9	970,7	974,7	946,6	952,0	956,8	967,8	954,0
<b>Gasóleo</b>												
MED	951,2	955,5	942,8	924,1	944,0	921,4	928,2	916,3	921,8	915,5	917,5	902,6
NWE	961,6	967,6	954,4	939,6	962,1	937,5	950,0	928,4	941,4	933,3	931,3	911,6
<b>Fuelóleo 1% Azufre</b>												
MED	608,7	616,8	601,7	599,1	614,2	593,9	633,0	645,1	632,0	637,9	641,2	605,2
NWE	608,6	610,1	594,8	592,0	608,8	584,3	619,2	629,6	621,2	624,2	634,1	598,2

Fuente: Reuters

### Evolución cotizaciones internacionales FOB productos petrolíferos



Fuente: Reuters

Unidad: GWh

Consumo de gas natural	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Consumo convencional	17.296	-7,6	146.335	-10,6	250.552	-6,7	79,6
Generación eléctrica	4.329	-9,0	25.684	-11,3	52.874	-17,0	16,8
GNL de consumo directo	940	-1,6	6.454	-4,4	11.490	-9,3	3,6
<b>Total</b>	<b>22.566</b>	<b>-7,6</b>	<b>178.473</b>	<b>-10,5</b>	<b>314.917</b>	<b>-8,7</b>	<b>100,0</b>
Cogeneración**	8.445	-8,7	59.230	-13,6	103.714	-11,5	32,9

\* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

\*\* Suministros a instalaciones que disponen de sistemas de cogeneración.

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

Unidad: GWh

Consumo de gas natural por grupos de presión	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
<b>Grupo 1**</b> (Presión > 60 bares)	9.300	-2,3	61.252	-4,6	113.904	-5,9	36,2
<b>Grupo 2</b> (Presión > 4 bares y ≤ 60 bares)	10.368	-11,8	70.733	-15,3	123.899	-13,4	39,3
<b>Grupo 3</b> (Presión ≤ 4 bares)	1.958	-10,8	40.034	-11,0	65.624	-3,4	20,8
<b>GNL Consumo directo</b>	940	-1,6	6.454	-4,4	11.490	-9,3	3,6
<b>Total</b>	<b>22.566</b>	<b>-7,6</b>	<b>178.473</b>	<b>-10,5</b>	<b>314.917</b>	<b>-8,7</b>	<b>100,0</b>

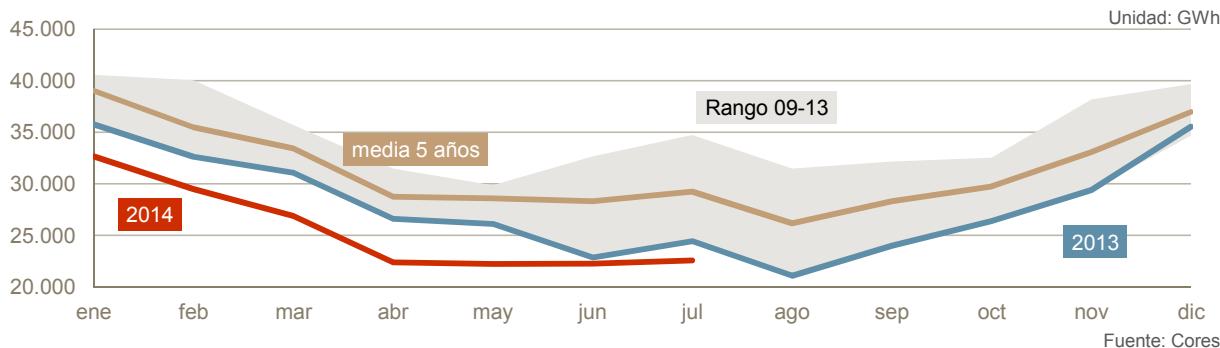
\* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

\*\* Incluido gas natural para materia prima.

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

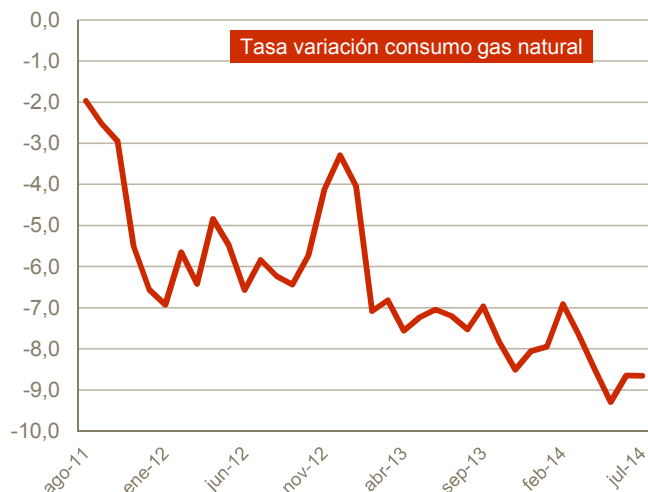
## Evolución del consumo de gas natural



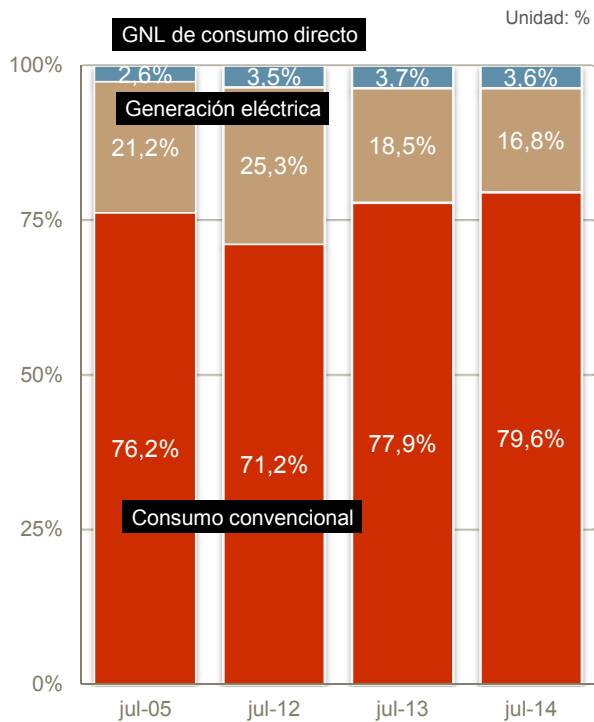
## Tasa variación año móvil del consumo de gas natural (%)

	2012	2013	2014
Enero	-6,9	-4,0	-7,9
Febrero	-5,7	-7,1	-6,9
Marzo	-6,4	-6,8	-7,6
Abril	-4,8	-7,6	-8,5
Mayo	-5,5	-7,2	-9,3
Junio	-6,6	-7,0	-8,6
Julio	-5,8	-7,2	-8,7
Agosto	-6,2	-7,5	
Septiembre	-6,4	-7,0	
Octubre	-5,7	-7,8	
Noviembre	-4,1	-8,5	
Diciembre	-3,3	-8,1	

Fuente: Cores

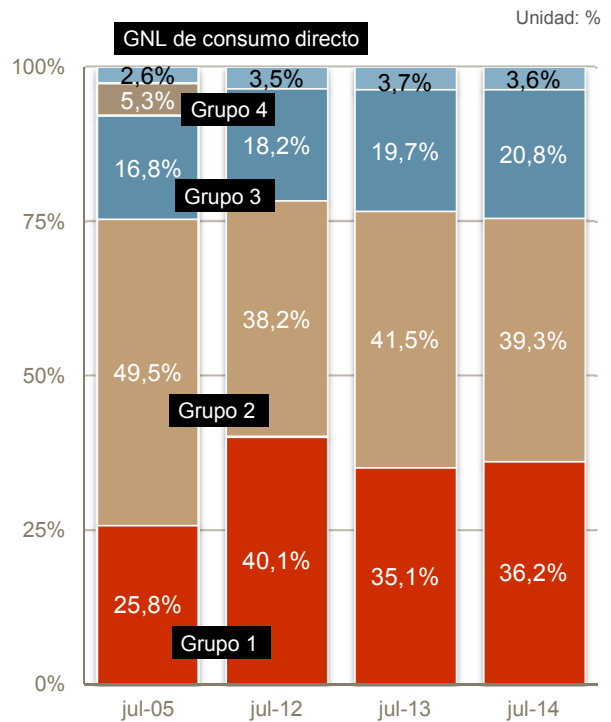


### Distribución del consumo de gas natural (últimos 12m.)



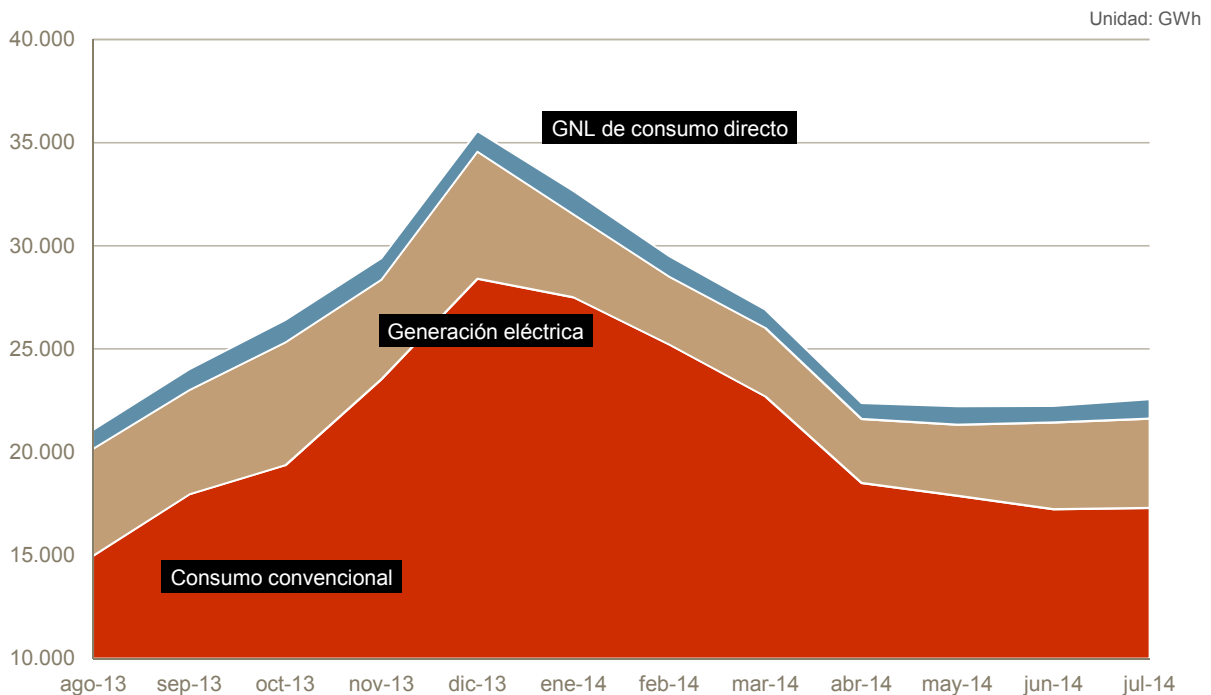
Fuente: Cores

### Distribución del consumo de gas natural por grupos (últimos 12m.)



Fuente: Cores

### Consumo de gas natural (últimos 12m.)



Fuente: Cores

### Consumo de gas natural por Comunidades Autónomas y grupos de presión

Unidad: GWh

	jul-14					Últimos doce meses					Estruc. (%)
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	GNL	Total	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	GNL	Total	
Andalucía	2.715	650	106	268	3.738	34.038	7.151	2.416	2.817	46.422	14,7
Aragón	336	533	64	42	975	4.669	7.629	2.906	551	15.755	5,0
Asturias	4	292	50	106	452	558	3.672	2.172	1.191	7.592	2,4
Baleares	339	^	45	2	386	3.132	6	778	27	3.944	1,3
Cantabria	192	144	29	2	367	2.122	2.041	1.034	21	5.219	1,7
Castilla y León	190	762	155	54	1.162	2.302	10.415	6.123	619	19.459	6,2
Castilla La Mancha	761	292	57	32	1.141	11.505	3.773	2.402	428	18.107	5,7
Cataluña	1.056	2.979	588	118	4.742	12.199	35.360	15.780	2.126	65.466	20,8
Com. Valenciana	986	1.733	109	49	2.878	12.007	18.891	3.042	593	34.532	11,0
Extremadura	-	93	14	48	154	-	1.127	563	704	2.394	0,8
Galicia	10	587	70	147	814	2.050	6.766	1.786	1.238	11.841	3,8
La Rioja	^	35	27	3	65	646	649	982	32	2.309	0,7
Madrid	129	219	443	6	797	1.943	3.084	17.841	325	23.193	7,4
Murcia	2.027	103	22	38	2.191	19.399	1.659	581	547	22.186	7,0
Navarra	4	365	59	13	441	661	4.969	2.123	161	7.914	2,5
País Vasco	551	1.580	121	12	2.263	6.570	16.810	5.094	110	28.584	9,1
<b>Total</b>	<b>9.300</b>	<b>10.368</b>	<b>1.958</b>	<b>940</b>	<b>22.566</b>	<b>113.802</b>	<b>124.001</b>	<b>65.624</b>	<b>11.490</b>	<b>314.917</b>	<b>100,0</b>

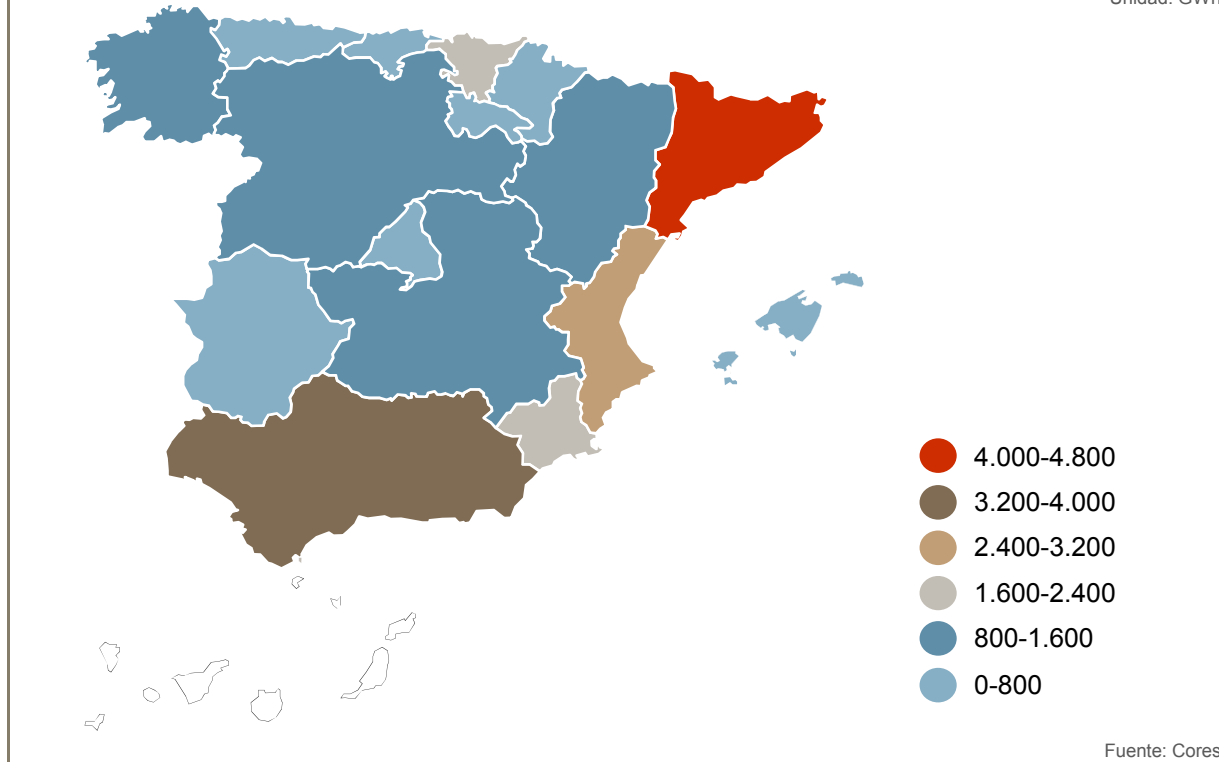
Nota: Debido a desajustes en la información remitida, pueden encontrarse pequeñas diferencias entre los datos de consumos desglosados por grupos de presión y los desglosados por Comunidades Autónomas.

Fuente: Cores

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

### Consumo de gas natural por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: GWh



## Importaciones de gas natural por países y zonas económicas

Unidad: GWh

Áreas	Países	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Perú	-	-100,0	8.614	2,6	17.120	-22,7	4,5
	Trin. y Tobago	2.541	207,4	13.014	-16,2	20.804	-19,9	5,5
<b>América Central y Sur</b>		<b>2.541</b>	<b>-35,0</b>	<b>21.627</b>	<b>-9,6</b>	<b>37.924</b>	<b>-21,2</b>	<b>10,0</b>
	Bélgica	-	-	1.294	-40,5	1.294	-78,2	0,3
	Francia	1.404	5,6	9.001	19,4	16.687	58,3	4,4
	GN	1.404	5,6	9.001	31,2	16.019	62,5	4,2
	GNL	-	-	-	-100,0	667	-2,2	0,2
	Holanda	-	-	605	-	605	-	0,2
	Noruega	4.807	-8,7	25.363	6,5	45.351	10,9	11,9
	GN	2.842	12,8	17.690	5,1	31.277	13,5	8,2
	GNL	1.965	-28,4	7.673	10,2	14.074	5,6	3,7
	Portugal	-	-100,0	157	-80,4	591	-26,5	0,2
<b>Europa y Euroasia</b>		<b>6.212</b>	<b>-7,6</b>	<b>36.421</b>	<b>6,1</b>	<b>64.528</b>	<b>11,0</b>	<b>17,0</b>
	Omán	-	-	-	-100,0	-	-100,0	0,0
	Qatar	2.670	0,1	20.243	-6,0	39.309	5,8	10,3
<b>Oriente Medio</b>		<b>2.670</b>	<b>0,1</b>	<b>20.243</b>	<b>-13,7</b>	<b>39.309</b>	<b>0,6</b>	<b>10,3</b>
	Argelia	16.667	5,1	129.786	10,3	205.828	11,6	54,1
	GN	12.317	3,1	93.065	-1,3	154.844	8,9	40,7
	GNL	4.351	11,3	36.721	56,9	50.983	20,6	13,4
	Egipto	-	-	-	-100,0	-	-100,0	0,0
	Nigeria	2.914	227,2	16.183	-16,1	33.079	-32,1	8,7
<b>África</b>		<b>19.581</b>	<b>16,9</b>	<b>145.970</b>	<b>6,2</b>	<b>238.907</b>	<b>1,9</b>	<b>62,8</b>
<b>Total</b>		<b>31.004</b>	<b>3,2</b>	<b>224.261</b>	<b>2,3</b>	<b>380.668</b>	<b>0,2</b>	<b>100,0</b>
	<b>GN</b>	<b>16.563</b>	<b>4,0</b>	<b>119.914</b>	<b>1,0</b>	<b>202.731</b>	<b>12,4</b>	<b>53,3</b>
	<b>GNL</b>	<b>14.441</b>	<b>2,2</b>	<b>104.347</b>	<b>4,0</b>	<b>177.938</b>	<b>-10,8</b>	<b>46,7</b>
	<b>OCDE</b>	<b>6.212</b>	<b>-7,6</b>	<b>36.421</b>	<b>6,1</b>	<b>64.528</b>	<b>11,0</b>	<b>17,0</b>
	<b>No-OCDE</b>	<b>24.792</b>	<b>6,3</b>	<b>187.840</b>	<b>1,6</b>	<b>316.141</b>	<b>-1,7</b>	<b>83,0</b>
	<b>UE</b>	<b>1.404</b>	<b>-3,5</b>	<b>11.058</b>	<b>5,1</b>	<b>19.177</b>	<b>11,0</b>	<b>5,0</b>

\* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior.

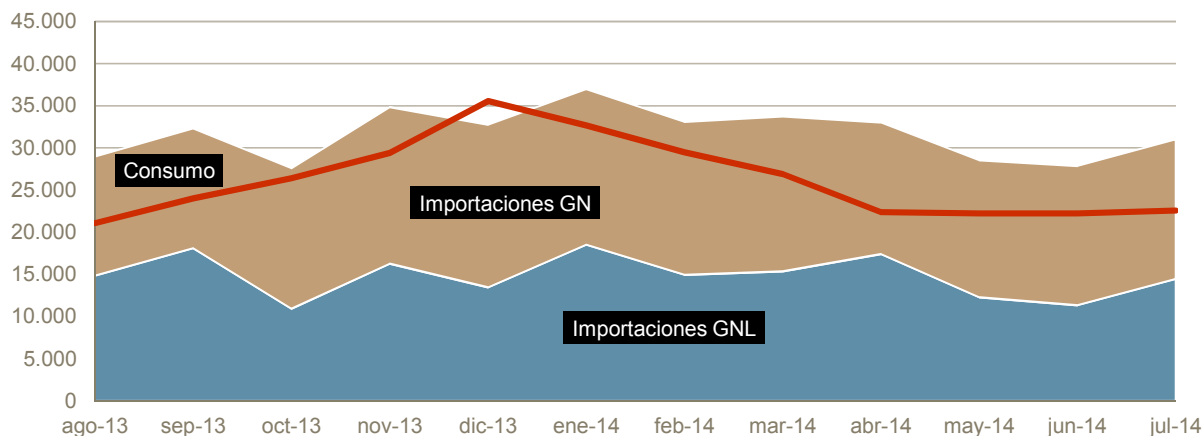
Fuente: Cores

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

Nota: Las importaciones corresponden a GNL salvo en los casos en los que está especificado.

## Importaciones de gas natural vs consumo (últimos 12 m.)

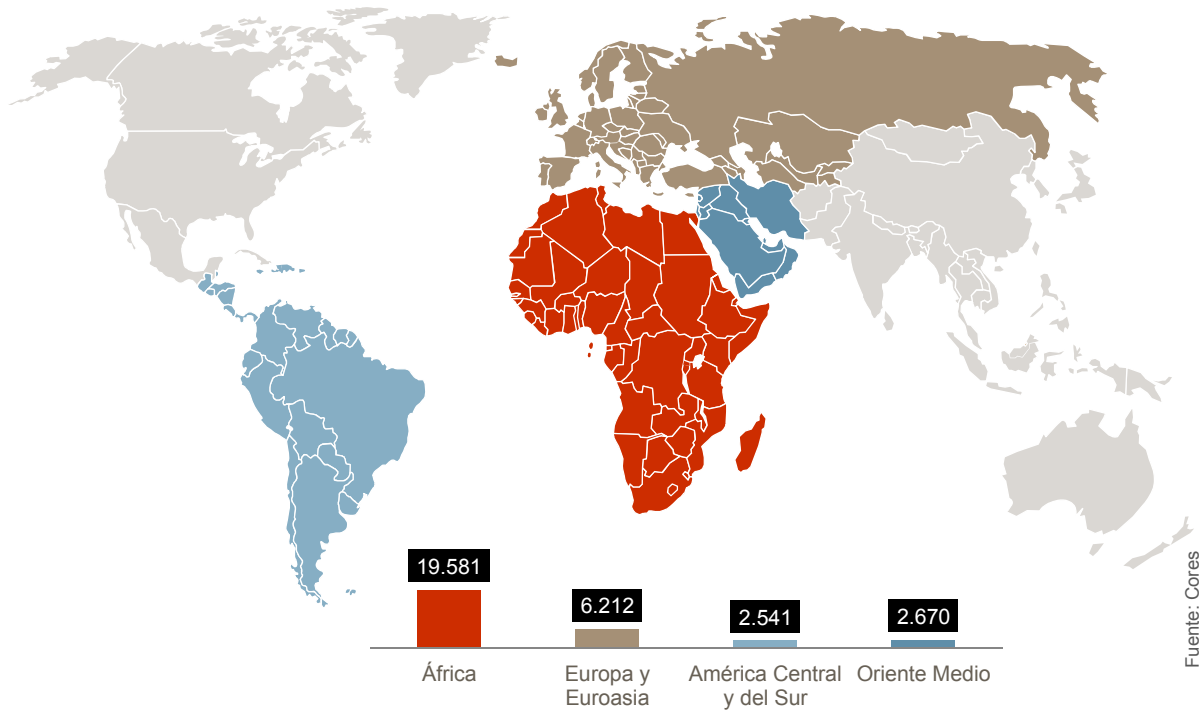
Unidad: GWh



Fuente: Cores

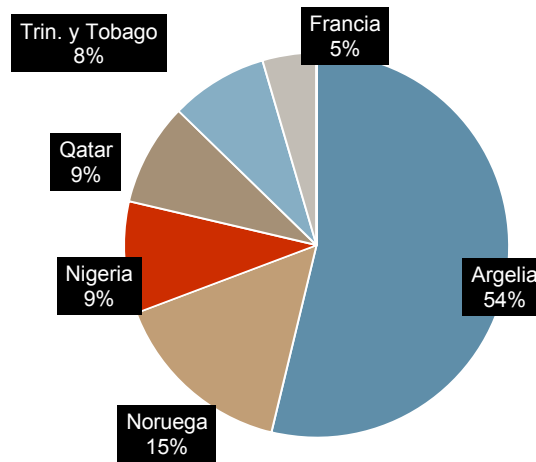
Importaciones de gas natural (mes)

Unidad: GWh



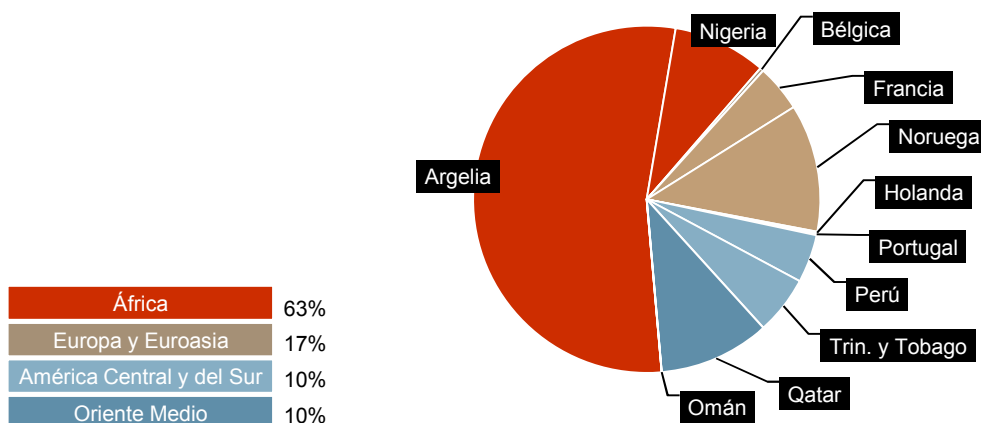
Importaciones de gas natural por países (mes)

Unidad: %



Importaciones de gas natural por países y áreas económicas (últimos 12 m.)

Unidad: %



Unidad: GWh

Importaciones por punto de entrada	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
<b>Conexiones Internacionales</b>	<b>16.563</b>	<b>4,0</b>	<b>119.914</b>	<b>1,0</b>	<b>202.731</b>	<b>12,4</b>	<b>53,3</b>
Almería	4.622	-19,4	43.065	6,0	72.608	26,3	19,1
Badajoz	-	-	-	-100,0	261	-88,9	0,1
Irún	301	4,2	1.202	24,3	2.092	55,9	0,5
Larrau	3.946	10,8	25.489	12,1	45.204	25,3	11,9
Tuy	-	-	-	-	-	-	-
Zahara de los Atunes	7.694	23,8	50.001	-5,6	82.237	-0,7	21,6
VIP Portugal	-	-100,0	157	-48,7	329	7,5	0,1
<b>Plantas de regasificación</b>	<b>14.441</b>	<b>2,2</b>	<b>104.347</b>	<b>4,0</b>	<b>177.938</b>	<b>-10,8</b>	<b>46,7</b>
Barcelona	3.536	28,3	23.199	0,1	37.403	-23,9	9,8
Bilbao	1.712	-56,6	11.058	-44,5	21.413	-42,0	5,6
Cartagena	1.927	110,3	15.643	61,0	26.559	6,5	7,0
Huelva	2.672	62,4	22.606	8,6	39.220	-0,6	10,3
Mugaros	1.061	-41,9	11.130	3,0	18.716	-4,7	4,9
Sagunto	3.533	16,4	20.711	30,1	34.626	17,8	9,1
<b>Otros GNL</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Total</b>	<b>31.004</b>	<b>3,2</b>	<b>224.261</b>	<b>2,3</b>	<b>380.668</b>	<b>0,2</b>	<b>100,0</b>

\* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

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

## Coste de aprovisionamiento gas natural

Unidad: €/MWh

	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*
Coste	24,374	-6,0	25,068	-5,1	25,227	-4,7

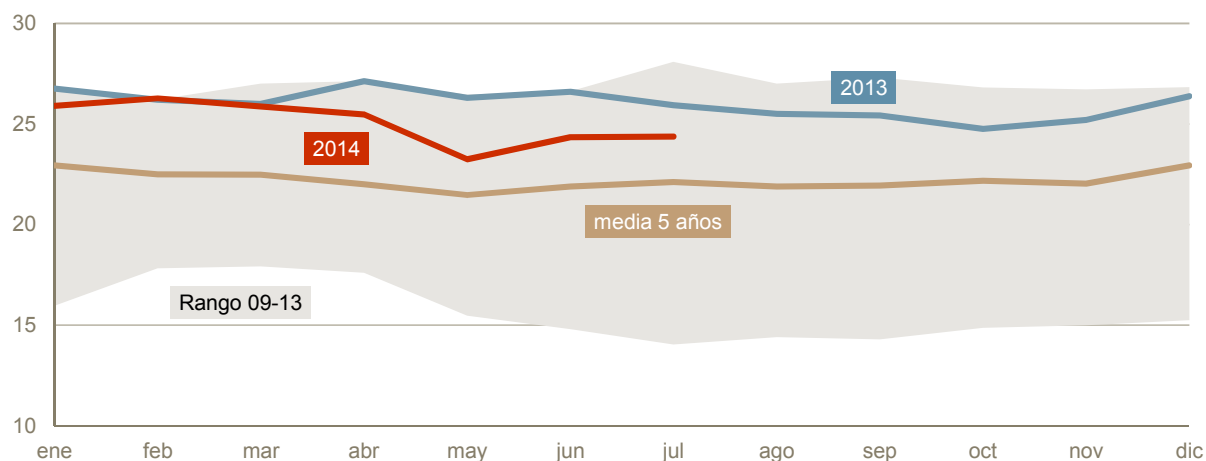
\* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: DGA

Nota: Arancel de aduanas capítulo 27

## Evolución coste aprovisionamiento gas natural

Unidad: €/MWh



Fuente: DGA

## Exportaciones de gas natural por países

Unidad: GWh

Áreas	Países	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Estados Unidos	-	-	950	-	950	-	1,6
	México	-	-100,0	959	-50,4	2.789	44,4	4,7
<b>América del Norte</b>		-	<b>-100,0</b>	<b>1.909</b>	<b>-1,2</b>	<b>3.740</b>	<b>93,6</b>	<b>6,2</b>
	Argentina	-	-100,0	6.363	806,8	7.491	967,7	12,5
	Brasil	60	-96,1	5.694	-34,2	10.675	11,3	17,8
	Puerto Rico	930	-	930	-	930	-	1,6
	Trin. y Tobago	-	-	-	-	-	-100,0	-
<b>América Central y Sur</b>		<b>990</b>	<b>-56,0</b>	<b>12.986</b>	<b>38,8</b>	<b>19.096</b>	<b>85,0</b>	<b>31,9</b>
	Eslovenia	-	-	^	-50,7	^	-67,4	^
	Francia	25	-94,7	433	-87,5	1.969	-46,3	3,3
	GN	18	-96,2	387	-88,8	1.910	-47,8	3,2
	GNL	7	-	46	399,7	59	542,6	0,1
	Grecia	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Italia	6	92,2	41	60,0	2.544	7.253,0	4,2
	Noruega	-	-	1	-	1	-94,5	^
	Portugal	413	16,1	3.681	5,9	5.783	-15,3	9,6
	GN	407	15,2	3.654,7	5,8	5.743	-15,5	9,6
	GNL	^	119,0	26	30,2	41	24,9	0,1
	Suiza	1	-	3	-	3	-	^
	Turquia	-	-	-	-	-	-100,0	-
<b>Europa y Euroasia</b>		<b>444</b>	<b>-46,0</b>	<b>4.159</b>	<b>-40,2</b>	<b>10.301</b>	<b>-24,5</b>	<b>17,2</b>
	Israel	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Kuwait	-	-	2.012	146,5	2.012	146,5	3,4
<b>Oriente Medio</b>		-	-	<b>2.012</b>	-	<b>2.012</b>	<b>-42,8</b>	<b>3,4</b>
	Corea del Sur	-	-	5.008	-	7.853	755,7	13,1
	China	-	-	993	-	993	-	1,7
	India	-	-	2.048	-	2.048	119,1	3,4
	Japón	1.831	-	6.326	-	9.064	902,1	15,1
	Malasia	-	-	1.024	-	1.024	-	1,7
	Singapur	-	-	-	-	23	-	^
	Taiwan	-	-	1.912	-	3.689	-	6,2
<b>Asia Pacífico</b>		<b>1.831</b>	-	<b>17.311</b>	-	<b>24.694</b>	<b>795,6</b>	<b>41,2</b>
<b>Otras salidas **</b>		-	-	<b>90</b>	-	<b>90</b>	-	<b>0,2</b>
<b>Total</b>		<b>3.265</b>	<b>-19,5</b>	<b>38.467</b>	<b>84,7</b>	<b>59.934</b>	<b>86,3</b>	<b>100,0</b>
	<b>GN</b>	<b>425</b>	<b>-48,0</b>	<b>4.041</b>	<b>-41,4</b>	<b>7.653</b>	<b>-26,8</b>	<b>12,8</b>
	<b>GNL</b>	<b>2.841</b>	<b>-12,3</b>	<b>34.426</b>	<b>147,2</b>	<b>52.282</b>	<b>140,8</b>	<b>87,2</b>
	<b>OCDE</b>	<b>2.275</b>	<b>26,1</b>	<b>17.401</b>	<b>63,3</b>	<b>30.959</b>	<b>54,1</b>	<b>51,7</b>
	<b>No-OCDE</b>	<b>990</b>	<b>-56,0</b>	<b>21.066</b>	<b>107,2</b>	<b>28.976</b>	<b>140,0</b>	<b>48,3</b>
	<b>UE</b>	<b>444</b>	<b>-46,1</b>	<b>4.155</b>	<b>-40,3</b>	<b>10.297</b>	<b>-7,5</b>	<b>17,2</b>

(\*) Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

(\*\*) Se incluyen cargas de cisternas con destino a otros países y otras operaciones de GNL (puestas en frío, suministro directo a buques consumidores) Desglose desde enero 2014

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

Nota: Las exportaciones corresponden a GNL salvo en los casos en los que está especificado.



Unidad: GWh

Exportaciones de gas natural por punto de salida	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%) <sup>*</sup>	GWh	Tv (%) <sup>*</sup>	GWh	Tv (%) <sup>*</sup>	Estruc. (%)
<b>Conexiones Internacionales</b>	<b>425</b>	<b>-48,0</b>	<b>4.041</b>	<b>-41,4</b>	<b>7.653</b>	<b>-26,8</b>	<b>12,8</b>
Almería	-	-	-	-	-	-	-
Badajoz	33	-34,6	224	-32,0	488	-77,7	0,8
Irún	-	-	-	-	-	-100,0	-
Larrau	18	-96,2	387	-88,8	1.910	-46,5	3,2
Tuy	291	28,6	2.009	0,1	3.369	-3,6	5,6
Zahara de los Atunes	-	-	-	-	-	-	-
VIP Portugal	84	8,2	1.422	27,3	1.886	68,8	3,1
<b>Plantas de regasificación <sup>**</sup></b>	<b>2.841</b>	<b>-12,3</b>	<b>34.426</b>	<b>147,2</b>	<b>52.282</b>	<b>140,8</b>	<b>87,2</b>
Barcelona	13	343,1	90	157,7	121	176,4	0,2
Bilbao	-	-	-	-	-	-	-
Cartagena	1.908	-	9.600	1.076,0	13.495	137,2	22,5
Huelva	63	-95,5	8.854	45,4	14.161	100,6	23,6
Mugarodos	3	5,1	4.959	426,1	7.308	153,4	12,2
Sagunto	853	-53,3	10.923	80,9	17.196	184,8	28,7
<b>Otros GNL</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>
<b>Total</b>	<b>3.265</b>	<b>-19,5</b>	<b>38.467</b>	<b>84,7</b>	<b>59.934</b>	<b>86,3</b>	<b>100,0</b>

(\*) Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

(\*\*) Se incluyen cargas de cisternas con destino a otros países y otras operaciones de GNL (puestas en frío, suministro directo a buques consumidores) Desglose desde enero 2014

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

Unidad: GWh

Producción interior de gas natural	jul-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
El Romeral	6	-41,0	48	-31,1	224	113,8	20,9
El Ruedo	-	-100,0	10	-70,7	102	120,3	9,5
Marismas	1	-	7	244,4	13	356,5	1,2
Poseidón	13	-57,0	158	-46,8	733	28,7	68,4
<b>Total</b>	<b>21</b>	<b>-56,7</b>	<b>222</b>	<b>-44,7</b>	<b>1.072</b>	<b>48,2</b>	<b>100,0</b>
Grado de autoabastecimiento (%)	0,09		0,12		0,34		-

\* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.  
- igual que 0,0 / ^ mayor que 0,0

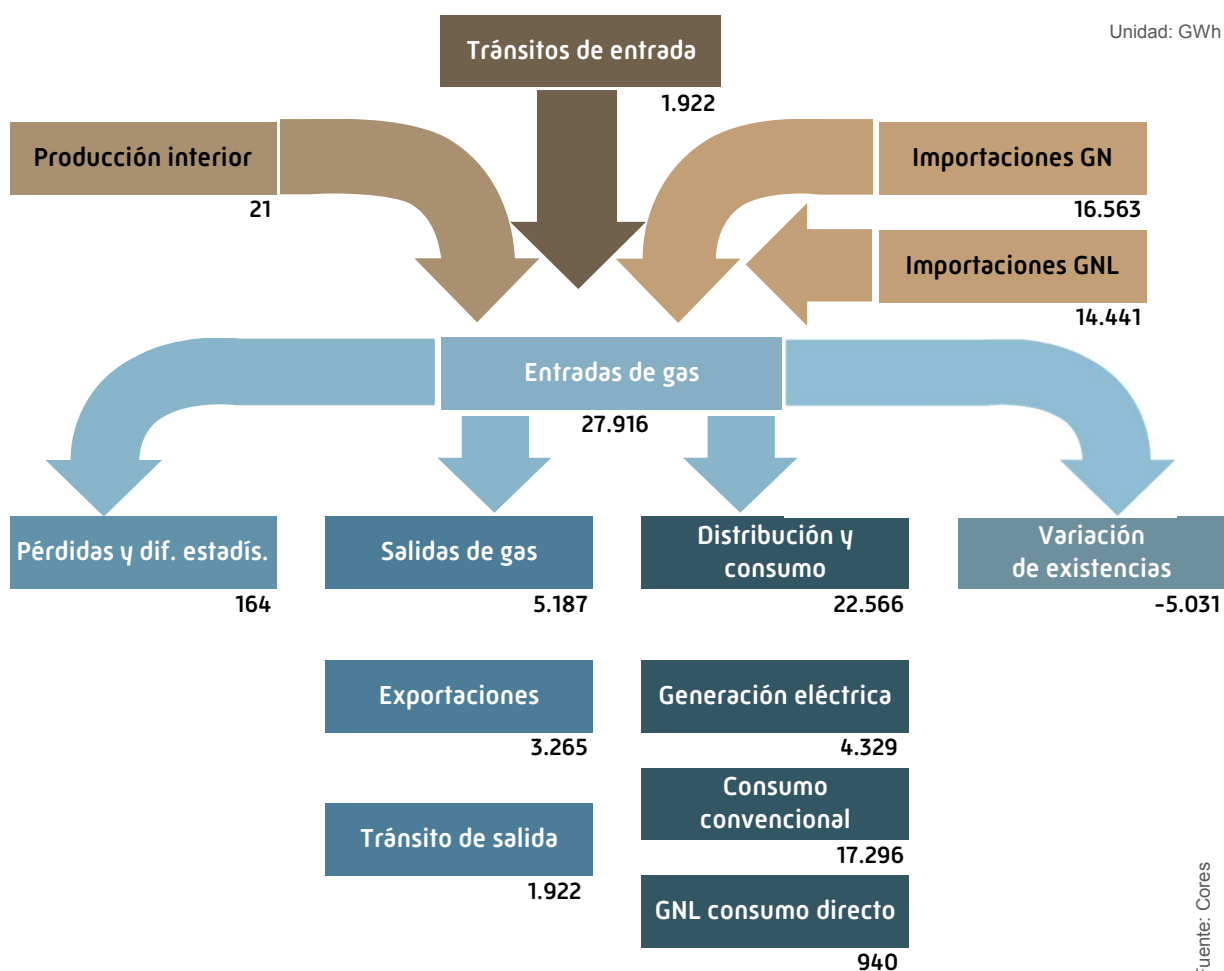
Fuente: Cores

### Balance de producción y consumo de gas natural

Unidad: GWh

Entradas		Salidas	
<b>Entradas de gas natural</b>	<b>32.947</b>	<b>Salidas de gas natural</b>	<b>5.187</b>
Producción interior de gas	21	Exportaciones	3.265
Importaciones GNL	14.441	Tránsitos de salida	1.922
Importaciones GN	16.563	<b>Salidas a distribución y consumo</b>	<b>22.566</b>
Tránsitos de entrada	1.922	Consumo convencional	17.296
		Generación eléctrica	4.329
<b>Variación de existencias</b>	<b>-5.031</b>	GNL consumo directo	940
		<b>Pérdidas y diferencias estadísticas</b>	<b>164</b>
<b>Total</b>	<b>27.916</b>	<b>Total</b>	<b>27.916</b>

Fuente: Cores



Fuente: Cores

### PVP máximo de tarifas de último recurso de gas natural

Unidad: c€/KWh

	TUR1	% Δ*	TUR2	% Δ*
<b>2008</b>				
1 Enero	7,2116	4,9	5,8012	4,8
12 Abril	7,3168	1,5	5,9064	1,8
12 Julio	7,4767	2,2	6,0663	2,7
12 Octubre	8,0428	7,6	6,6323	9,3
<b>2009</b>				
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
<b>2010</b>				
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
<b>2011</b>				
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
<b>2012</b>				
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
<b>2013</b>				
1 Enero	9,3229	0,5	7,4669	0,1
<b>2014</b>				
1 Enero	9,3314	0,1	7,4542	-0,2

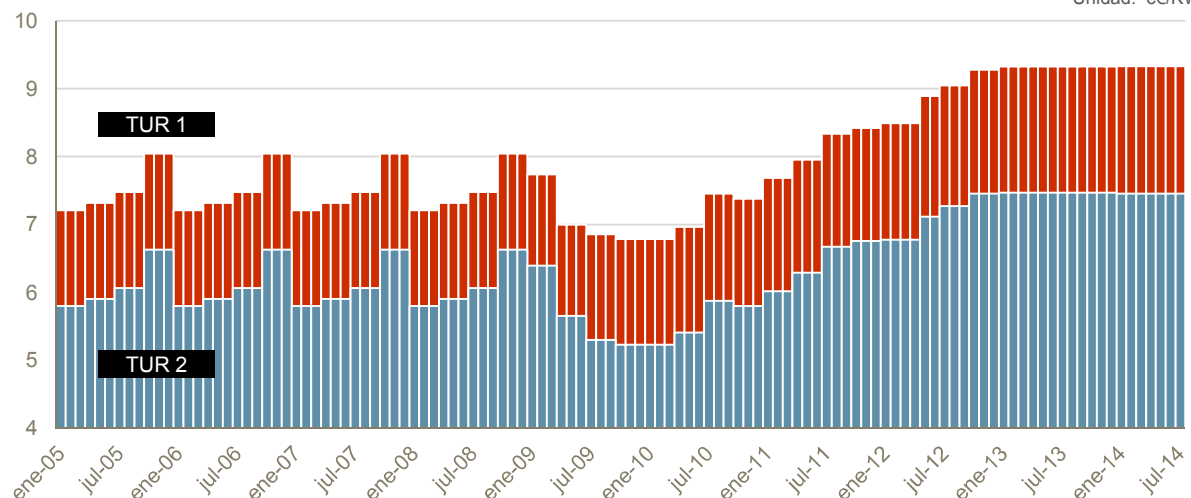
\* % sobre precio anterior // ^ mayor que 0,0

Fuente: MINETUR

Nota: No se han registrado actualizaciones de precios posteriores a enero de 2014.

### PVP máximo de tarifas de último recurso de gas natural

Unidad: c€/KWh



Nota: Tarifa TUR 1: consumo estimado de 3.000 KWh/año.

Tarifa TUR 2: consumo estimado de 12.000 KWh/año.

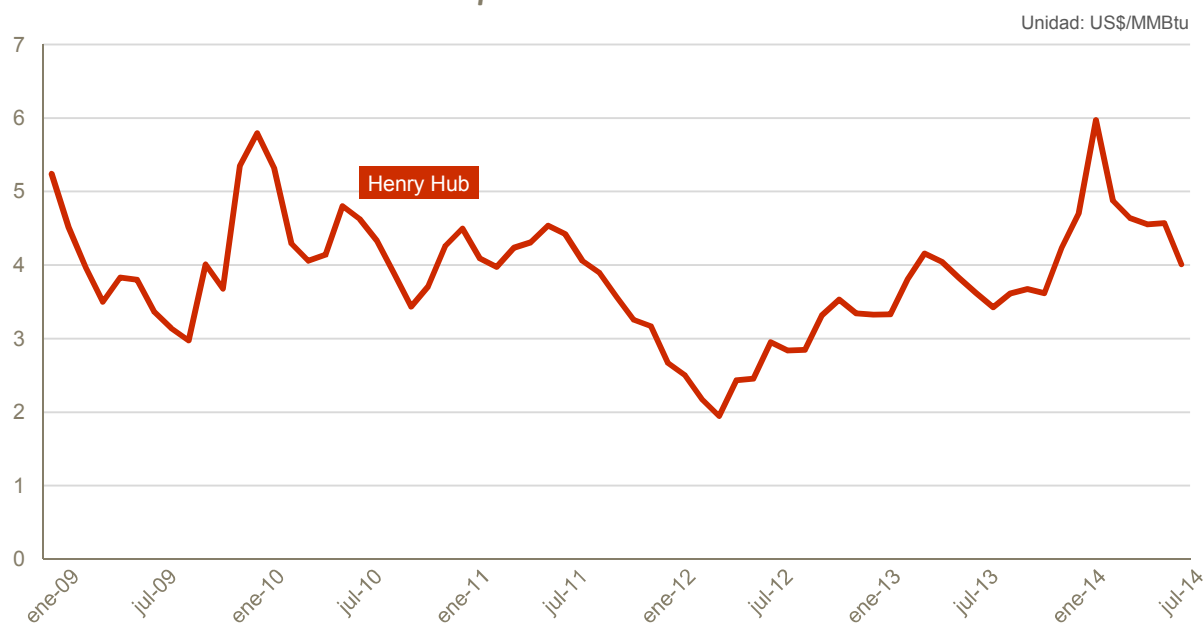
Fuente: MINETUR

### Cotizaciones del gas natural

	2013					2014						
	ago	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul
Henry Hub (US\$/MMBtu)	3,43	3,61	3,67	3,62	4,24	4,70	5,97	4,88	4,63	4,55	4,57	4,01
NBP Day Ahead (GBp/therm)	64,63	65,73	65,17	68,41	69,42	65,19	58,93	56,61	49,95	45,43	39,54	37,60

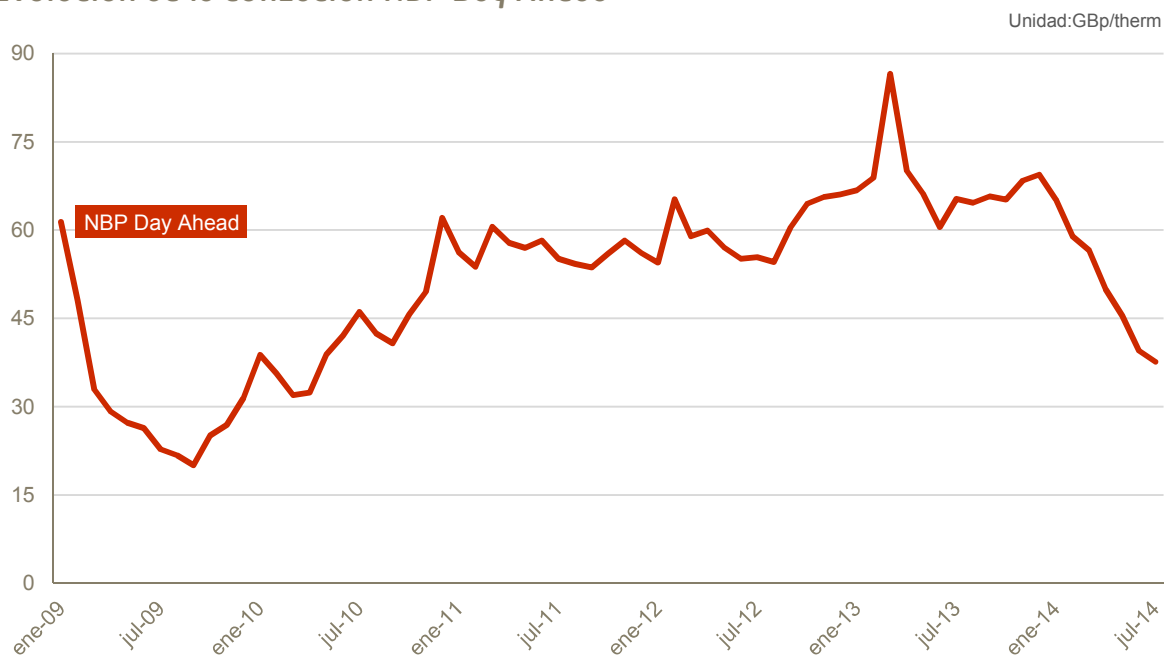
Fuente: Reuters

### Evolución de la cotización Henry Hub



Fuente: Reuters

### Evolución de la cotización NBP Day Ahead



Fuente: Reuters

Unidad: miles de toneladas

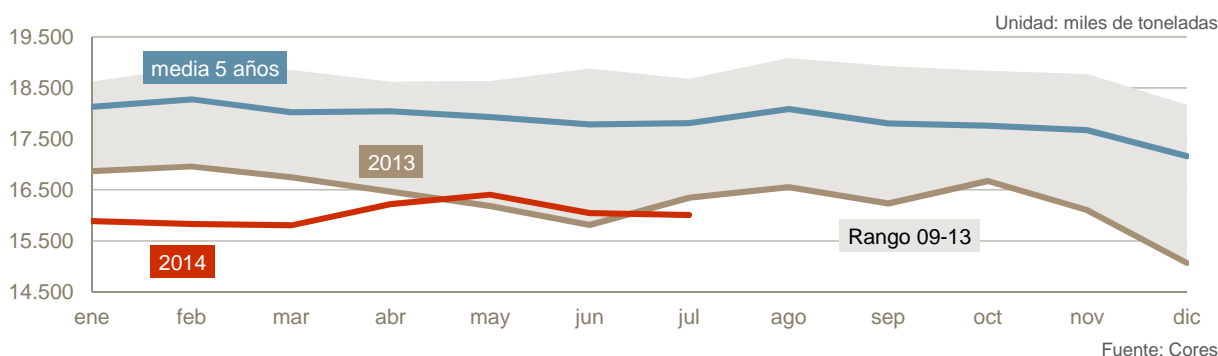
Stock de crudo, mat. primas y p. petrolíferos	jul-14		jun-14		jul-13		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	jun-14	jul-13
Crudos y mat. primas	6.280	39,2	6.510	40,6	6.797	41,6	-3,5	-7,6
Productos petrolíferos	9.727	60,8	9.534	59,4	9.545	58,4	2,0	1,9
<b>Total</b>	<b>16.007</b>	<b>100,0</b>	<b>16.044</b>	<b>100,0</b>	<b>16.342</b>	<b>100,0</b>	<b>-0,2</b>	<b>-2,0</b>

\* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

Nota: Datos último día del mes

#### Evolución stocks totales



Unidad: miles de toneladas

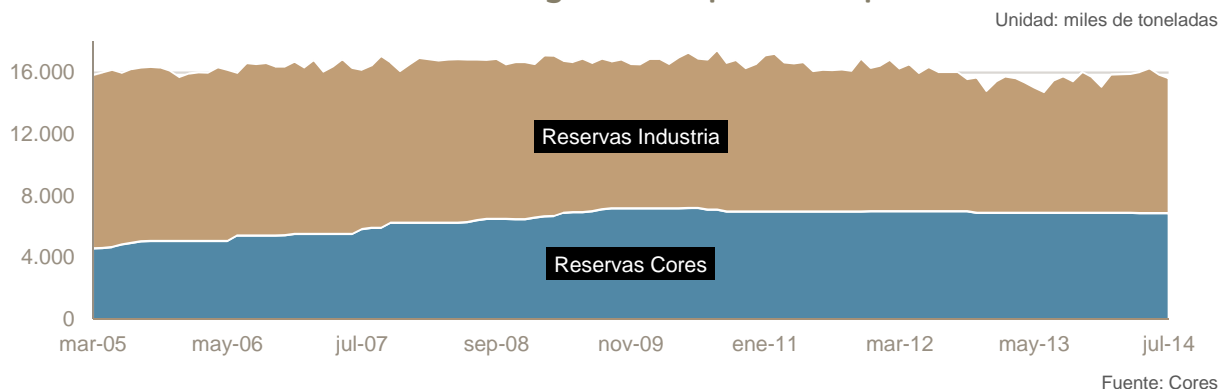
Existencias mínimas de seguridad p. petrolíferos	jul-14		jun-14		jul-13		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	jun-14	jul-13
Reservas estratégicas Cores	6.882	44,0	6.882	43,4	6.905	44,6	0,0	-0,3
Reservas Industria	8.755	56,0	8.973	56,6	8.585	55,4	-2,4	2,0
<b>Total</b>	<b>15.637</b>	<b>100,0</b>	<b>15.855</b>	<b>100,0</b>	<b>15.490</b>	<b>100,0</b>	<b>-1,4</b>	<b>1,0</b>

\* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

Nota: Datos último día del mes

#### Evolución existencias mínimas de seguridad de productos petrolíferos



Unidad: días de cobertura

Nivel de Stocks calculado en días de importaciones netas	jul-14		jun-14		jul-13	
	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)
Stocks en días de importaciones netas	111,3	100,0	113,7	100,0	107,2	100,0
Stocks Industria	60,3	54,2	62,8	55,2	60,5	56,4
Stocks Cores	50,9	45,8	50,9	44,8	46,8	43,6
Obligación *	90,0		90,0		90,0	

Nota: Datos último día del mes

Fuente: Cores

\* Obligación en días de importaciones netas según metodología de la AIE

Unidad: miles de toneladas

Reservas estratégicas Cores	jul-14		jun-14		jul-13		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	jun-14	jul-13
Gasolinas	507	7,4	507	7,4	508	7,4	0,0	-0,2
Querosenos	341	5,0	341	5,0	342	5,0	0,0	-0,3
Gasóleos	3.388	49,2	3.388	49,2	3.391	49,1	0,0	-0,1
Fuelóleos	216	3,1	216	3,1	230	3,3	0,0	-6,1
Crudo	2.430	35,3	2.430	35,3	2.434	35,2	0,0	-0,2
<b>Total</b>	<b>6.882</b>	<b>100,0</b>	<b>6.882</b>	<b>100,0</b>	<b>6.905</b>	<b>100,0</b>	<b>0,0</b>	<b>-0,3</b>

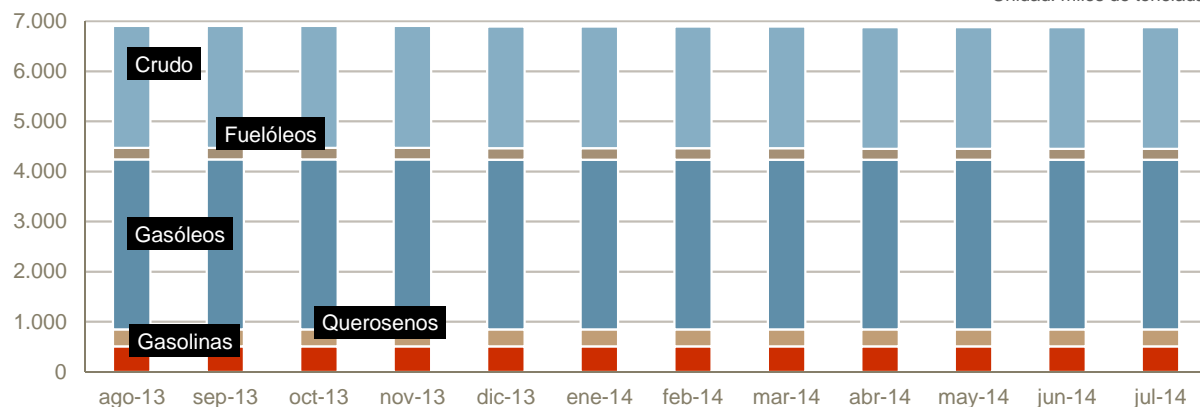
\* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

Nota: Datos último día del mes

#### Evolución de las reservas estratégicas Cores

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: GWh

Existencias gas natural	jul-14		jun-14		jul-13		Tv (%)*	
	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	jun-14	jul-13
Plantas de Regasificación	11.717	31,0	8.412	25,7	8.151	24,6	39,3	43,8
Almacenamientos Subterráneos **	26.096	69,0	24.370	74,3	24.924	75,4	7,1	4,7
<b>Total</b>	<b>37.813</b>	<b>100,0</b>	<b>32.782</b>	<b>100,0</b>	<b>33.075</b>	<b>100,0</b>	<b>15,3</b>	<b>14,3</b>

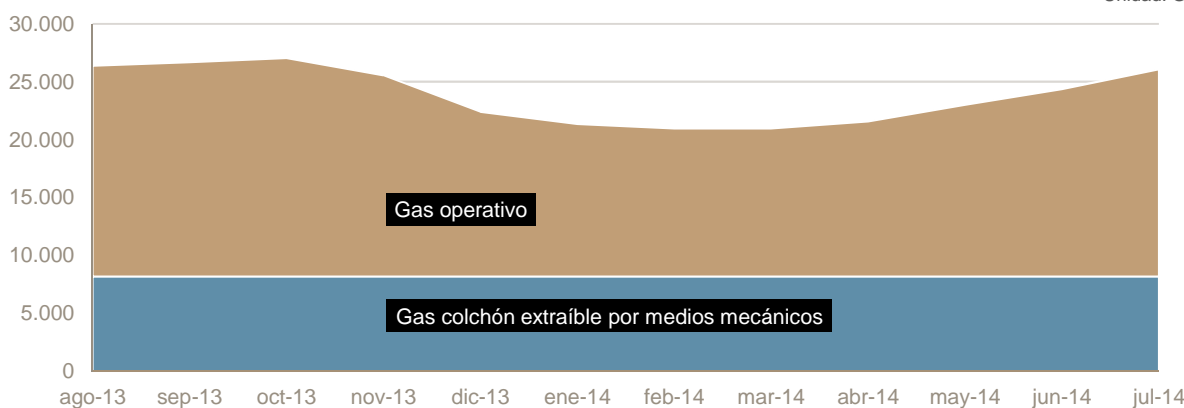
\* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

\*\* Incluye el gas útil y el gas colchón extraíble por medios mecánicos. // Nota: Datos último día del mes

#### Evolución existencias gas natural en almacenamientos subterráneos

Unidad: GWh



Fuente: Cores

## 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

España	
Uso doméstico/comercial	Presión de suministro $\leq 4$ bar

## Consumos

España	kWh/año
Tarifa TUR1	$\leq 5.000$
Tarifa TUR2	$> 5.000 \leq 50.000$

## Otras equivalencias utilizadas

Gas Natural	$11,86 \text{ kWh/Nm}^3$
Crudo	$7,33 \text{ Bbl/t}$

## Prefijos

Mega (M): $10^6$	Giga (G): $10^9$	Tera (T): $10^{12}$
------------------	------------------	---------------------

## Factores de conversión aproximados

	Bbl/Tm
GLP's	11,60
Gasolinas	8,53
Querosenos	7,88
Querosenos - tipo Jet Fuel	7,93
Gasóleos	7,46
Fuelóleos	6,66
Otros Productos	8,00

### 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, 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.

CORES elabora su información estadística en base a la información mensual y anual que remiten los sujetos obligados sobre los sectores de petróleo y gas natural, principalmente, en virtud de las Resoluciones de 29 de mayo de 2007 y 15 de diciembre de 2008 de la Dirección General de Política Energética y Minas. Los datos contenidos en el este informe se corresponden con datos actualizados a la fecha de su publicación. Actualizaciones posteriores se recogen en la información estadística mensual que publica CORES a través de su página web [www.cores.es](http://www.cores.es).  
En caso de necesitar información adicional [cores.institucional@cores.es](mailto:cores.institucional@cores.es). Tlf.: +34 91 417 23 59