

# cores ago15

20 Años  
1995  
2015

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

Boletín Estadístico de Hidrocarburos  
Número 213



Cores es la Entidad Central de Almacenamiento de España y contribuye a garantizar la seguridad de suministro de hidrocarburos mediante el mantenimiento de reservas estratégicas, el control de las existencias que mantiene la industria y de la diversificación de suministros de gas natural. Cores es, además, referencia clave de información del sector de hidrocarburos en España.

[www.cores.es](http://www.cores.es)



# 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>

**Continúa el crecimiento del consumo de combustibles de automoción (+4,4% vs. agosto 2014)**

**Importaciones de crudo**

**↑ 12,4%**

**Saldo neto exportador de productos petrolíferos (744 kt)**

## Continúa el aumento del consumo de productos petrolíferos (+4,1% vs. agosto 2014)

En agosto, el consumo de productos petrolíferos alcanza 4.611 kt, un 4,1% superior al consumo de agosto 2014. A excepción del consumo de fuelóleos (-4,9%), el consumo de todos los grupos de productos asciende: gasóleos (+8,5%), GLP's (+8,1%), el grupo otros productos (+3,1%), querosenos (+1,4%) y gasolinas (+0,5%).

Este mes, el consumo de combustibles de automoción (2.267 kt) continúa recuperándose, registrando incrementos ininterrumpidos desde diciembre 2014 (+4,4% vs. agosto 2014).

En cuanto al consumo de gas natural (20.746 GWh), este mes disminuye ligeramente (-0,5%), siendo el segundo descenso interanual en 2015. Mientras el GNL de consumo directo y el consumo convencional decrecen (-9,4% y -0,9%, respectivamente), el consumo para generación eléctrica continúa creciendo (+2,0% vs. agosto 2014), por octavo mes consecutivo. El consumo de gas natural acumula en 2015 un aumento de 5,6%.

## Las importaciones de la OPEP disminuyen un 8,5% vs. agosto 2014

Las importaciones de crudo a España aumentan en agosto un 12,4% interanual, alcanzando 5.660 kt. Por áreas geográficas, mientras Oriente Medio desciende un 24,5% y África un 1,0%, las zonas de Europa y Euroasia y América del Norte aumentan un 92,1% y 50,1%, respectivamente. En particular, destacan los incrementos de las importaciones procedentes de Rusia (+155,9%) y México (+50,1%), principales suministradores en el mes, representando a su vez el 24,9% y 15,6% del total. Este mes, las importaciones procedentes de Rusia ascienden a 1.410 kt, un 135% superior a la media de las importaciones de crudo ruso de los doce últimos meses.

En agosto, las importaciones de crudo procedente de países de la OPEP disminuyeron un 8,5%, representando este mes el 45,4% del total, frente al 50,7% que representan en el acumulado anual, o el 51,9% en los últimos doce meses.

Las importaciones de crudo acumulan en 2015 un incremento de 10,7% respecto al mismo periodo de 2014. Los principales países suministradores son Nigeria (15,3%), México (14,1%) y Rusia (12,6%).

## Continúa el saldo neto exportador de gasóleos (198 kt)

En agosto, el comercio exterior de productos petrolíferos arroja un saldo neto exportador de 744 kt, debido a los saldos exportadores del grupo otros productos (440 kt), gasolinas (409 kt) y gasóleos (198 kt). Sin embargo, y como es habitual, presentan saldo neto importador querosenos (136 kt), fuelóleos (115 kt) y GLP's (52 kt). En particular, los gasóleos mantienen un saldo neto exportador desde mayo, si bien este mes es un 49,9% inferior al de agosto 2014.

**Indicadores**

	Fuente	Unidades	Penúltimo dato	Último dato	Periodo últ. dato
<b>Consumo y demanda</b>					
Total productos petrolíferos	CORES	kt	4.900	4.611	ago-15
GLP's	CORES	kt	116	112	ago-15
Gasolinas	CORES	kt	457	432	ago-15
Querosenos	CORES	kt	542	560	ago-15
Gasóleos de auto	CORES	kt	2.052	1.836	ago-15
Gas natural	CORES	GWh	25.426	20.746	ago-15
<b>Comercio exterior</b>					
Importación de crudo	CORES	kt	5.978	5.660	ago-15
Importación de gas natural	CORES	GWh	31.820	30.971	ago-15
Coste CIF del crudo importado	CORES	€/Bbl	49,65	41,73	ago-15
Saldo Expor. - Impor. productos petrolíferos	CORES	kt	845	744	ago-15
<b>Refino y stocks de petróleo</b>					
Materia prima procesada	CORES	kt	5.752	6.009	ago-15
Utilización de la capacidad de refino	CORES	%	87,95	91,88	ago-15
Stocks de crudo y productos	CORES	kt	18.014	18.081	ago-15
<b>Precios crudos y productos</b>					
Precio Brent	Reuters	US\$/Bbl	56,35	46,63	ago-15
Cotización media anual	BCE	US\$/€	1,0996	1,1139	ago-15
PVP gasolina 95 l.O.	MINETUR	c€/litro	131,70	123,97	ago-15
PVP gasóleo auto	MINETUR	c€/litro	114,96	108,89	ago-15
PVP botella de butano 12,5 kg	MINETUR	€/bombona	13,42	13,42	ago-15
Tarifa GN 3.1 doméstico y comercial	MINETUR	c€/kWh	8,6769	8,6769	ago-15
<b>Indicadores de actividad</b>					
PIB	INE	(%)Var.inter.	2,6	3,1	2ºT 2015
<b>Índice producción industrial<sup>1</sup></b>	INE	(%)Var.inter.	5,8	5,0	ago-15
Bienes de consumo	INE	(%)Var.inter.	1,8	4,8	ago-15
- B. consumo duradero	INE	(%)Var.inter.	3,8	7,9	ago-15
- B. consumo no duradero	INE	(%)Var.inter.	1,6	4,6	ago-15
Bienes de equipo	INE	(%)Var.inter.	10,9	11,0	ago-15
Bienes intermedios	INE	(%)Var.inter.	3,9	5,3	ago-15
Energía	INE	(%)Var.inter.	9,2	1,6	ago-15
Consumo energía eléctrica <sup>2</sup>	REE	(%)Var.inter.	5,5	2,0	ago-15
Consumo aparente de cemento <sup>1</sup>	OFICEMEN	(%)Var.inter.	-5,3	2,2	ago-15
Matriculación de automóviles	DGT	(%)Var.inter.	25,0	25,1	ago-15
<b>Producción interior</b>					
Crudo de petróleo	CORES	kt	18	17	ago-15
Gas natural	CORES	GWh	74	68	ago-15
Grado de autoabastecimiento (petróleo)	CORES	%	0,38	0,37	ago-15
Grado de autoabastecimiento (gas)	CORES	%	0,29	0,33	ago-15

NOTAS: 1. Ajustado efecto calendario y estacional

Fuente: Elaboración Cores

2. Corregido efecto temperatura y calendario

## Indicadores (cont.)

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

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 2014	Estructura (%)	Año 2013	Estructura (%)	Autoabastecimiento	
					2014	2013
Carbón	11.975	10,1	11.397	9,5	13,2	15,5
Petróleo	50.740	42,9	51.318	42,6	0,6	0,7
Gas natural	23.664	20,0	26.077	21,7	0,1	0,2
Nuclear	14.933	12,6	14.784	12,3	100,0	100,0
Energías renovables	17.275	14,6	17.305	14,4	100,0	100,0
Residuos no renovables	119	0,1	146	0,1	92,2 *	102,1 *
Saldo Eléctrico (Imp.-Exp.)	-293	-0,2	-581	-0,5		
<b>Total</b>	<b>118.413</b>	<b>100,0</b>	<b>120.447</b>	<b>100,0</b>	<b>28,4</b>	<b>28,6</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 2014	Estructura (%)	Año 2013	Estructura (%)	Tv (%) 2014/2013
Carbón	1.546	1,9	1.752	2,0	-11,8
Productos petrolíferos	42.413	50,8	43.603	50,8	-2,7
Gas	14.695	17,6	15.254	17,8	-3,7
Electricidad	19.576	23,4	19.953	23,2	-1,9
Renovables	5.294	6,3	5.293	6,2	0,0
<b>Total</b>	<b>83.525</b>	<b>100,0</b>	<b>85.855</b>	<b>100,0</b>	<b>-2,7</b>

Fuente: D. G. de Política Energética y Minas

Unidad: miles de toneladas

Consumo de productos petrolíferos	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura(%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	112	8,1	1.236	11,4	1.790	12,7	3,3
Gasolinas	432	0,5	3.112	0,9	4.645	0,6	8,4
Querosenos	560	1,4	3.651	4,0	5.406	3,2	9,8
Gasóleos	2.376	8,5	19.749	6,4	29.533	4,8	53,6
Fuelóleos	692	-4,9	5.464	-8,5	8.434	-6,5	15,3
Otros productos**	439	3,1	3.618	6,4	5.250	-1,7	9,5
<b>Total***</b>	<b>4.611</b>	<b>4,1</b>	<b>36.831</b>	<b>3,3</b>	<b>55.058</b>	<b>2,0</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.

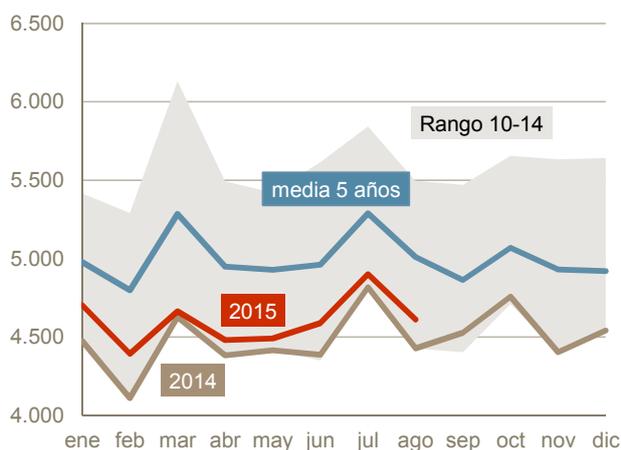
\*\*\* Para obtener el consumo total nacional deben sumarse las mermas y autoconsumos que figuran en el balance de producción y consumo.

Nota: Datos de productos asfálticos correspondientes a 2014 actualizados en junio 2015

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

### Evolución del consumo de productos petrolíferos

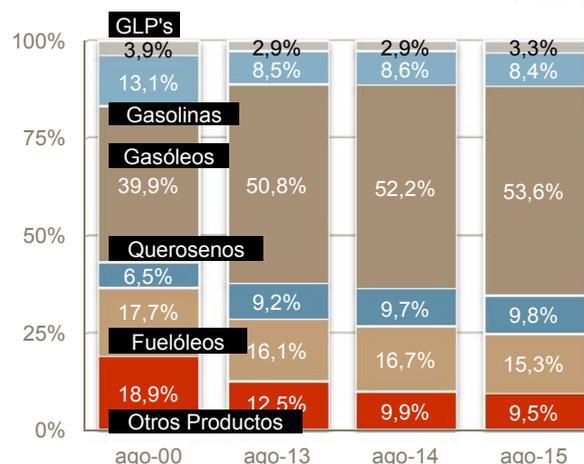
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: %

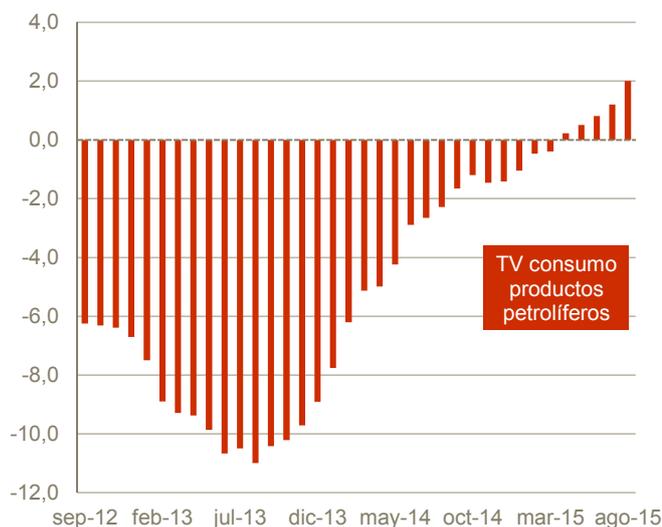


Fuente: Cores

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

	2013	2014	2015
Enero	-7,5	-7,8	-1,1
Febrero	-8,9	-6,2	-0,5
Marzo	-9,3	-5,1	-0,4
Abril	-9,4	-5,0	0,2
Mayo	-9,9	-4,2	0,5
Junio	-10,7	-2,9	0,8
Julio	-10,5	-2,7	1,2
Agosto	-11,0	-2,3	2,0
Septiembre	-10,4	-1,7	
Octubre	-10,2	-1,2	
Noviembre	-9,7	-1,5	
Diciembre	-8,9	-1,4	

Fuente: Cores



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de gases licuados del petróleo	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura(%)
Envasado	52	-3,1	574	0,6	862	-2,0	48,2
Granel	22	-7,8	367	-0,1	509	-3,1	28,4
Automoción (envasado y granel)	4	31,4	28	21,4	40	18,3	2,2
Otros**	35	46,3	267	79,5	378	154,2	21,1
<b>Total</b>	<b>112</b>	<b>8,1</b>	<b>1.236</b>	<b>11,4</b>	<b>1.790</b>	<b>12,7</b>	<b>100,0</b>

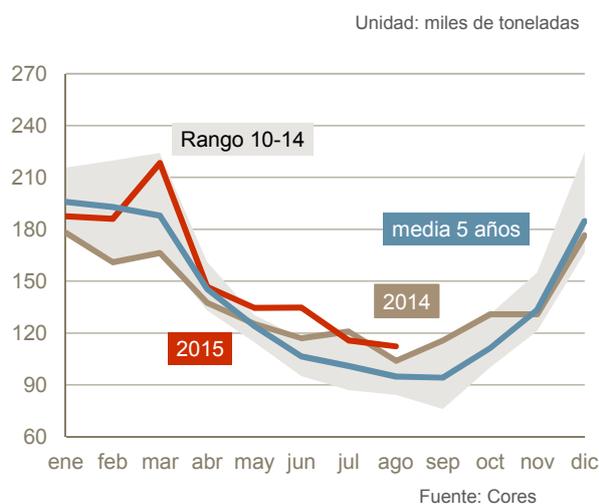
\* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

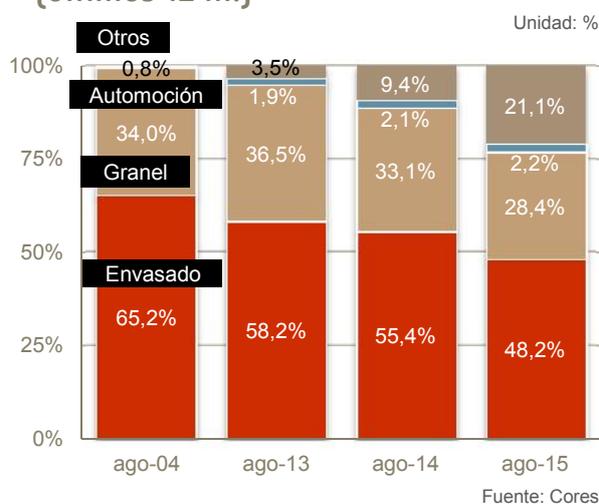
\*\* Incluye GLP distintos de los anteriores incluyendo GLP destinado a su posterior transformación

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

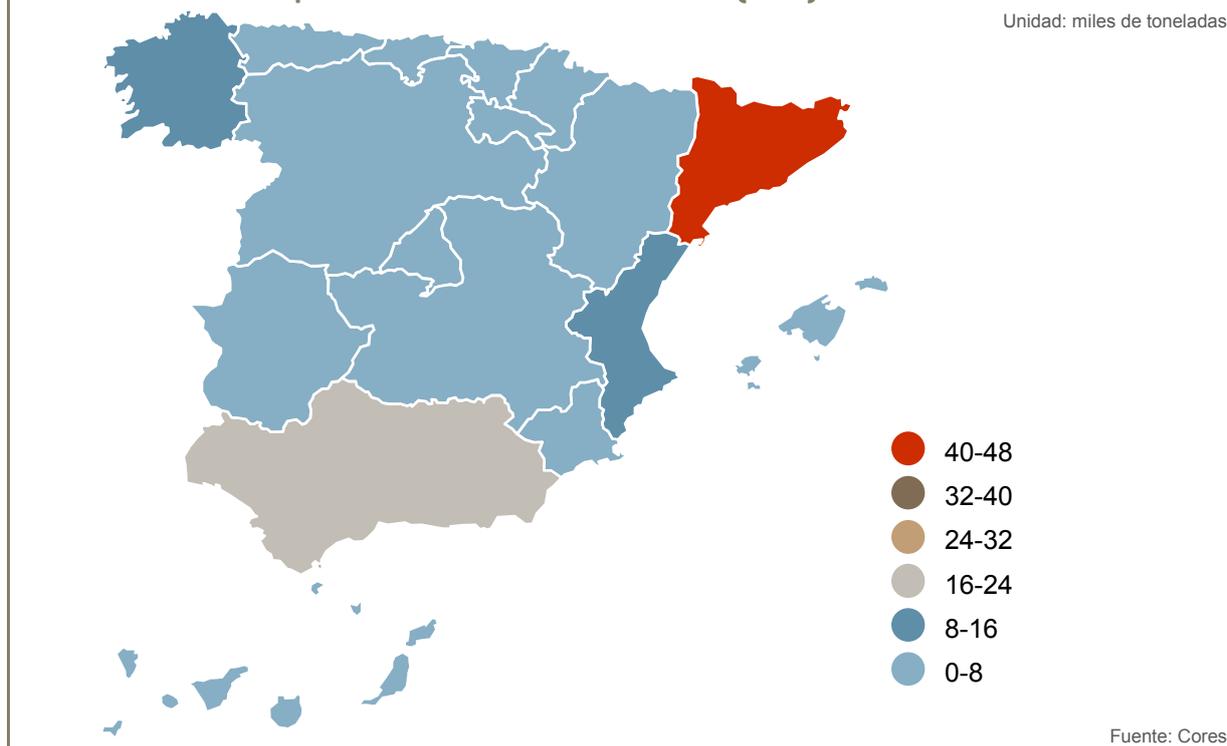
### Evolución del consumo de GLP's



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



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



Unidad: miles de toneladas

Consumo de gasolinas	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura(%)
Gasolinas 95 I.O.	399	0,1	2.887	0,5	4.313	0,3	92,8
Gasolinas 98 I.O.	32	6,2	223	6,5	328	4,8	7,1
Gasolinas Mezcla	-	-	^	-55,7	^	-51,2	^
<b>Subtotal gasolinas auto</b>	<b>432</b>	<b>0,5</b>	<b>3.109</b>	<b>0,9</b>	<b>4.641</b>	<b>0,6</b>	<b>99,9</b>
Otras gasolinas	1	49,4	3	20,7	4	2,1	0,1
<b>Total **</b>	<b>432</b>	<b>0,5</b>	<b>3.112</b>	<b>0,9</b>	<b>4.645</b>	<b>0,6</b>	<b>100,0</b>
De los cuales:							
Bioetanol	25	-11,8	188	-5,4	283	-1,3	6,1
% en kt	5,8		6,0		6,1		

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

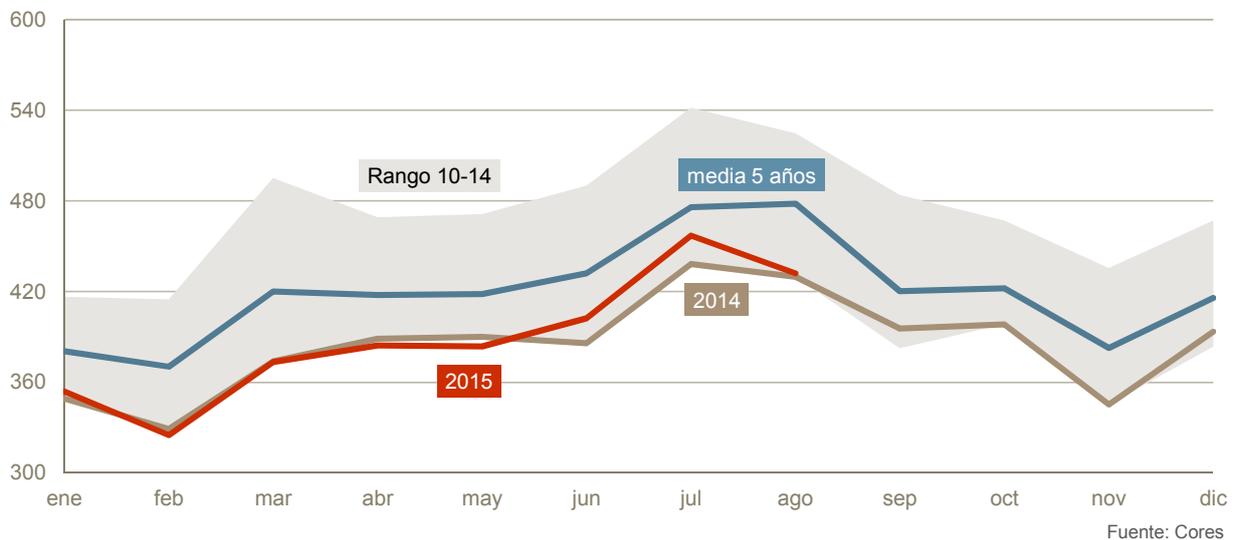
Fuente: Cores

\*\* Incluye biocarburantes incluidos en gasolinas.

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

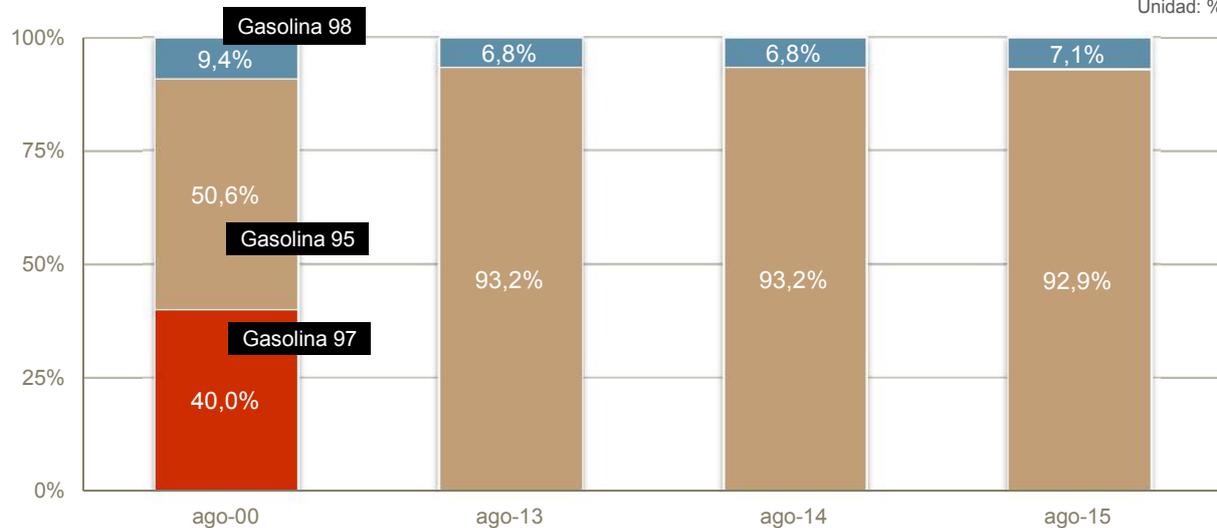
### Evolución del consumo de gasolinas

Unidad: miles de toneladas



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

Unidad: %



Fuente: Cores

### Consumo de gasolinas por Comunidades Autónomas\*

Unidad: miles de toneladas

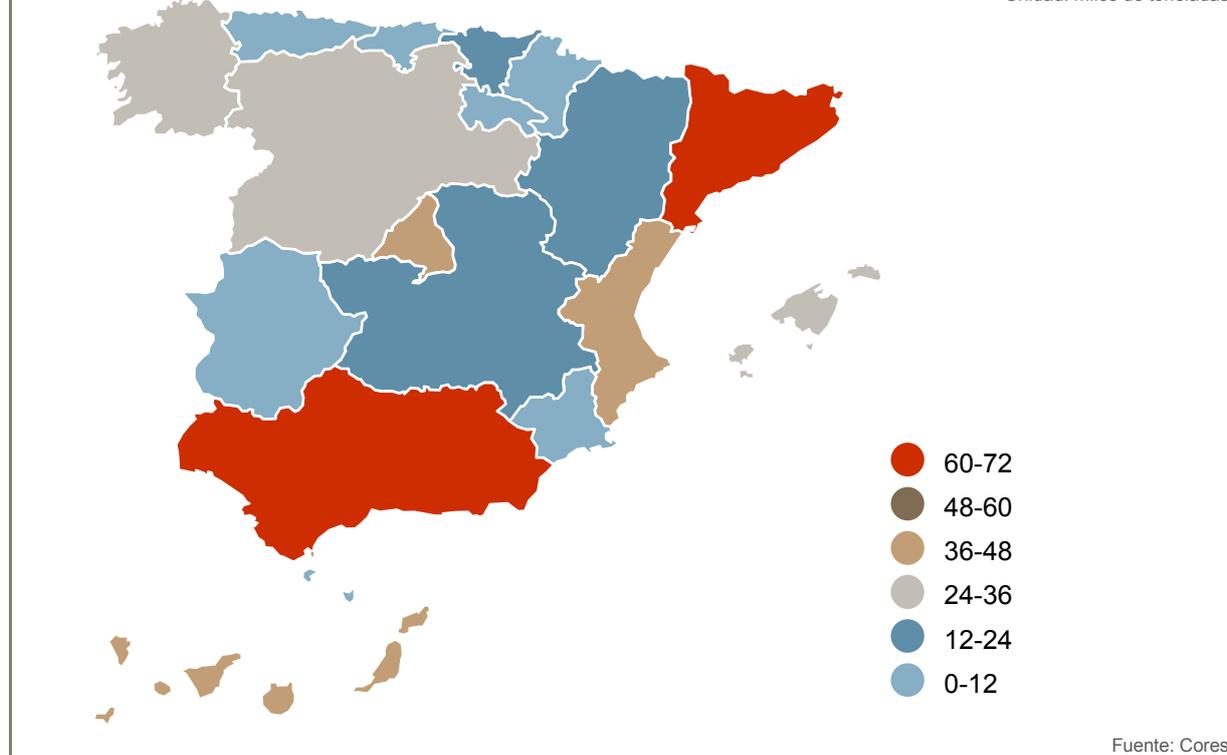
	ago-15			Últimos doce meses		
	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal
Andalucía	62	3	65	664	25	689
Aragón	12	1	13	127	7	133
Asturias	8	1	9	83	6	89
Baleares	24	1	25	200	11	211
Canarias	30	10	40	361	119	479
Cantabria	6	^	7	58	4	61
Castilla y León	28	2	30	243	15	258
Castilla La Mancha	16	1	17	163	8	171
Cataluña	64	5	68	724	48	772
Ceuta	^	^	1	6	1	7
C. Valenciana	46	2	48	474	20	495
Extremadura	9	^	10	92	3	95
Galicia	23	2	24	228	13	241
La Rioja	3	^	3	27	2	28
Madrid	36	2	38	516	28	544
Melilla	1	-	1	6	-	6
Murcia	11	1	11	113	6	119
Navarra	6	^	6	61	2	64
País Vasco	14	1	15	167	11	178
<b>Total nacional</b>	<b>399</b>	<b>32</b>	<b>432</b>	<b>4.313</b>	<b>328</b>	<b>4.641</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	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasóleo A	1.834	5,4	14.502	4,6	21.544	4,2	72,9
Biodiesel	^	-83,6	1	-85,5	3	-53,3	^
Biodiesel Mezcla	2	40,8	12	22,9	18	4,6	0,1
<b>Subtotal gasóleos auto</b>	<b>1.836</b>	<b>5,4</b>	<b>14.515</b>	<b>4,6</b>	<b>21.565</b>	<b>4,1</b>	<b>73,0</b>
Agrícola y pesca (B)	260	14,4	2.440	5,9	3.767	2,2	12,8
Calefacción (C)	115	28,6	1.306	4,4	2.078	-0,7	7,0
Otros gasóleos	165	26,5	1.488	32,1	2.123	25,5	7,2
<b>Total **</b>	<b>2.376</b>	<b>8,5</b>	<b>19.749</b>	<b>6,4</b>	<b>29.533</b>	<b>4,8</b>	<b>100,0</b>
De los cuales:							
Biocarburantes	82	-3,0	621	5,9	917	22,5	3,1
% en kt vs. gasóleos auto	4,5		4,3		4,3		
Navegación Marítima Internacional	131	26,0	1128	39,6	1.583	29,6	5,4

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

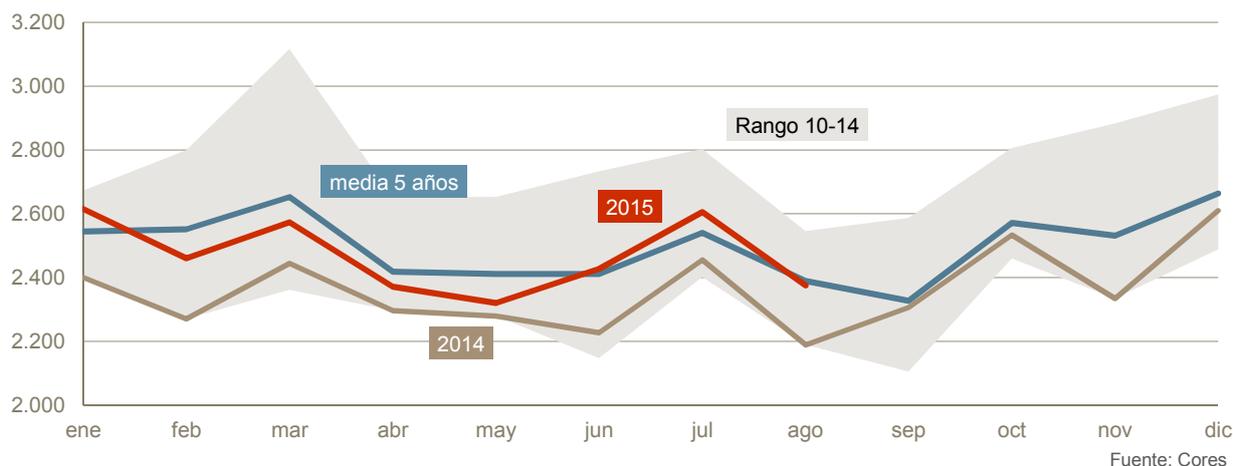
Fuente: Cores

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

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

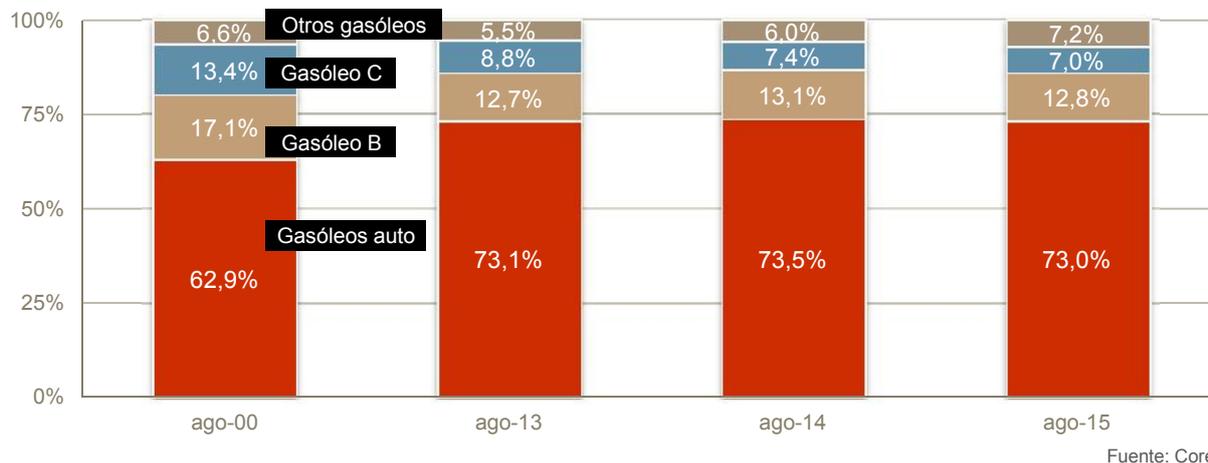
### Evolución del consumo de gasóleos

Unidad: miles de toneladas



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

Unidad: %



### Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas\*

Unidad: miles de toneladas

	ago-15				Últimos doce meses			
	A	B	C	Subtotal	A	B	C	Subtotal
Andalucía	290	42	14	346	3.281	578	170	4.029
Aragón	78	19	2	99	915	274	105	1.294
Asturias	41	5	2	48	445	77	55	577
Baleares	47	3	19	69	392	44	137	574
Canarias	52	^	20	72	638	^	138	776
Cantabria	30	4	^	35	306	60	11	377
Castilla y León	155	42	10	207	1.560	618	245	2.423
Castilla La Mancha	105	33	5	143	1.187	507	161	1.855
Cataluña	271	28	12	311	3.355	444	232	4.031
Ceuta	1	^	-	1	12	^	1	13
C. Valenciana	181	14	6	201	2.091	216	105	2.411
Extremadura	56	11	1	67	588	140	25	753
Galicia	122	20	14	156	1.354	269	255	1.878
La Rioja	14	3	1	18	173	46	25	244
Madrid	158	7	6	172	2.200	112	281	2.592
Melilla	2	-	-	2	15	^	^	15
Murcia	71	11	1	83	849	140	19	1.007
Navarra	46	6	1	53	615	93	31	740
País Vasco	114	10	2	126	1.569	148	82	1.799
<b>Total nacional</b>	<b>1.834</b>	<b>260</b>	<b>115</b>	<b>2.208</b>	<b>21.544</b>	<b>3.767</b>	<b>2.078</b>	<b>27.390</b>

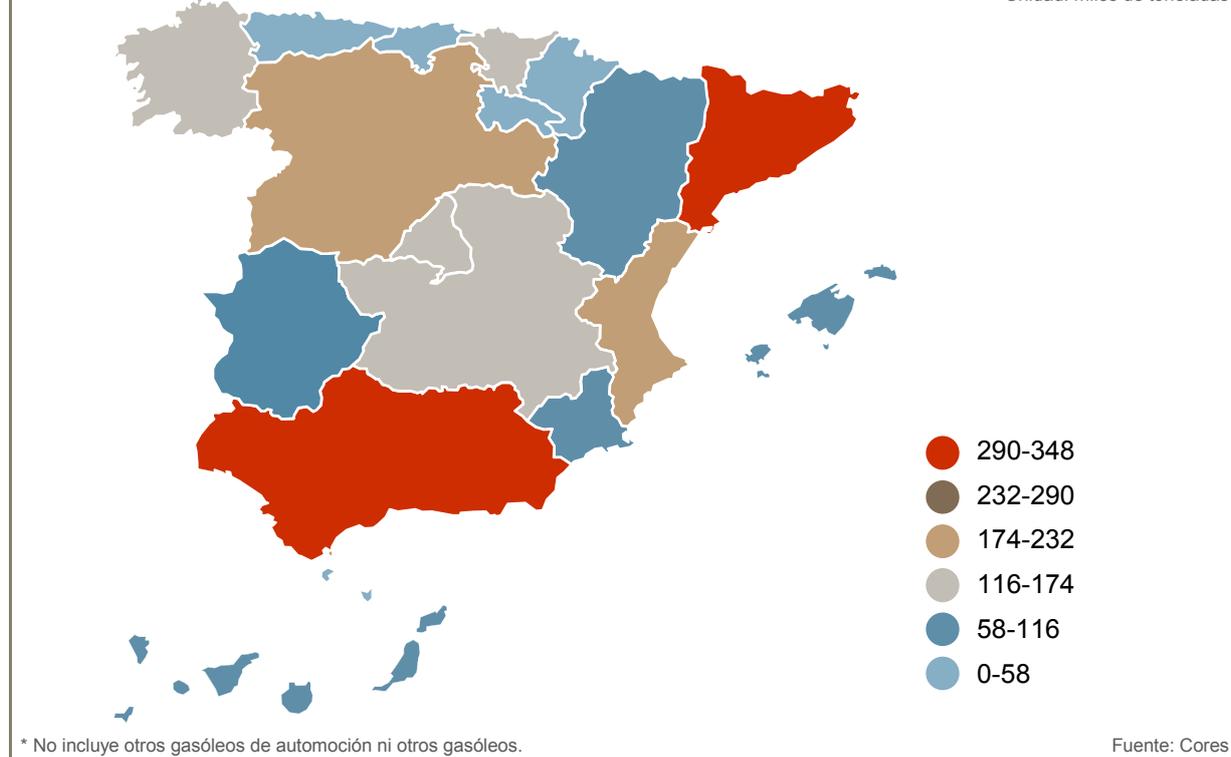
\* No incluye otros gasóleos de automoción ni otros gasóleos.

Fuente: Cores

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

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

Unidad: miles de toneladas



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

Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Consumo de combustibles de automoción	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	399	0,1	2.887	0,5	4.313	0,3	16,5
Gasolinas 98 I.O.	32	6,2	223	6,5	328	4,8	1,3
Gasolinas Mezcla	-	-	^	-55,7	^	-51,2	^
<b>Total gasolinas auto</b>	<b>432</b>	<b>0,5</b>	<b>3.109</b>	<b>0,9</b>	<b>4.641</b>	<b>0,6</b>	<b>17,7</b>
Gasóleo A	1.834	5,4	14.502	4,6	21.544	4,2	82,2
Otros gasóleos de automoción **	2	0,3	12	-12,3	21	-10,2	0,1
<b>Total gasóleos auto</b>	<b>1.836</b>	<b>5,4</b>	<b>14.515</b>	<b>4,6</b>	<b>21.565</b>	<b>4,1</b>	<b>82,3</b>
<b>Total Combustibles auto</b>	<b>2.267</b>	<b>4,4</b>	<b>17.624</b>	<b>3,9</b>	<b>26.207</b>	<b>3,5</b>	<b>100,0</b>
<b>Total</b>	<b>4.611</b>		<b>36.831</b>		<b>55.058</b>		
Combustibles Auto/S.Total (%)	49,2		47,9		47,6		

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

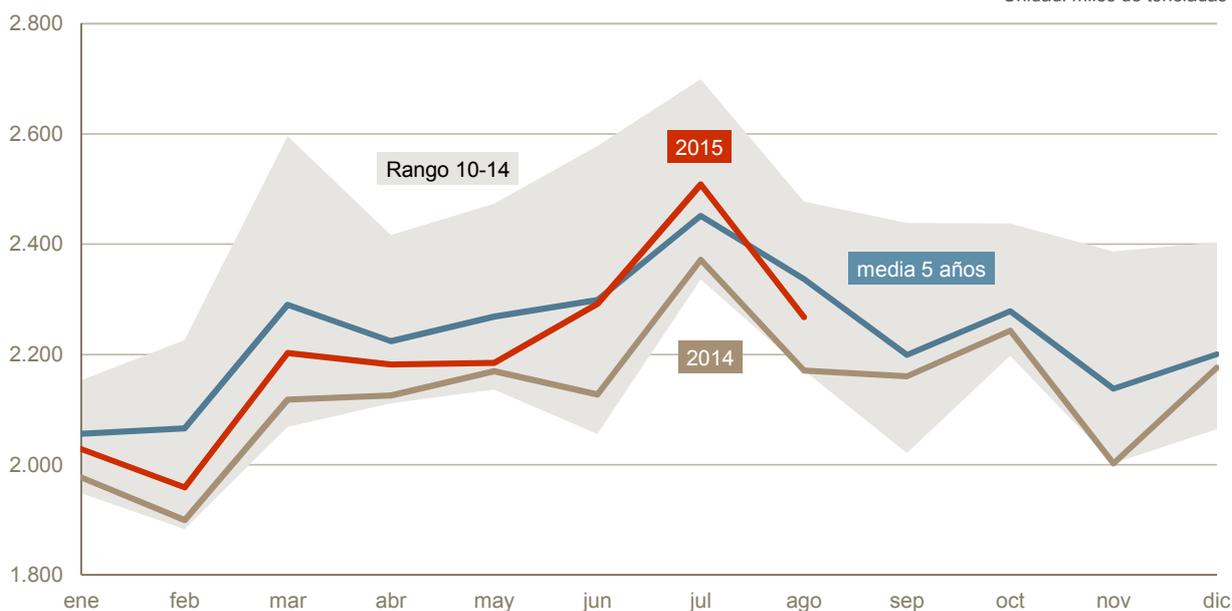
Fuente: Cores

\*\* Biodiésel puro + biodiésel mezcla.

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

### Evolución del consumo de combustibles de automoción

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Biocarburantes en gasolinas y gasóleos	2014				2015							
	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago
Bioetanol	27	25	22	21	23	22	23	23	23	24	25	25
Biocarburantes *	87	81	66	61	69	71	75	78	78	82	85	82

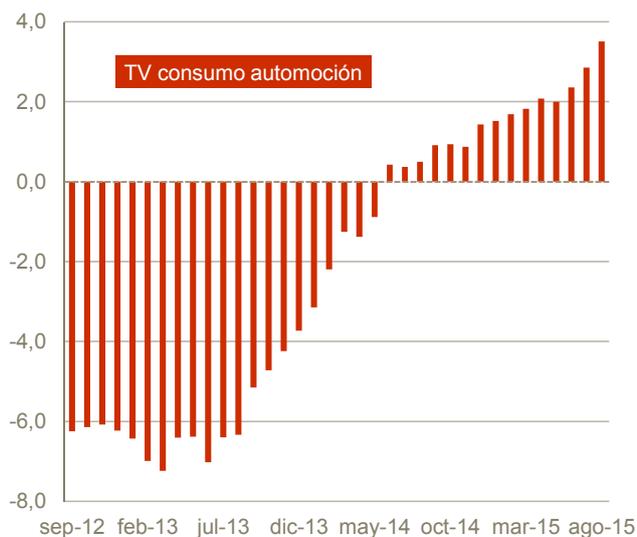
\* Incluye Biodiesel y HVO.

Fuente: Cores

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

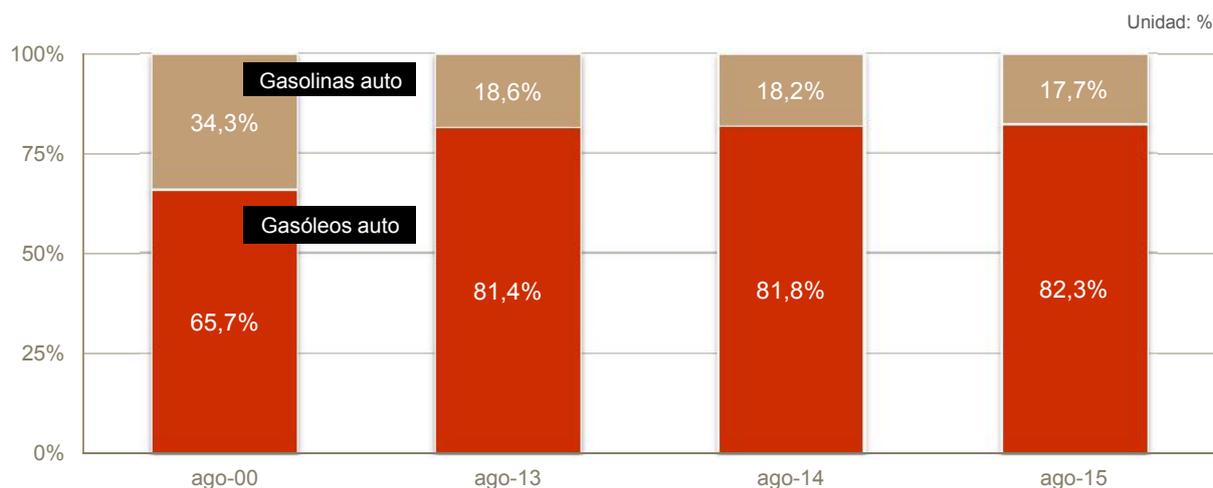
	2013	2014	2015
Enero	-6,4	-3,1	1,5
Febrero	-7,0	-2,2	1,7
Marzo	-7,2	-1,3	1,8
Abril	-6,4	-1,4	2,1
Mayo	-6,4	-0,9	2,0
Junio	-7,0	0,4	2,4
Julio	-6,4	0,4	2,9
Agosto	-6,3	0,5	3,5
Septiembre	-5,2	0,9	
Octubre	-4,7	0,9	
Noviembre	-4,2	0,9	
Diciembre	-3,7	1,4	

Fuente: Cores



Fuente: Cores

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



Fuente: Cores

Consumo de combustibles de automoción por canales	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red	Estaciones de servicio	Extra Red
	Unidad: miles de toneladas					
Gasolinas automoción	417	14	3.015	94	4.506	135
Gasóleos de Automoción	1.447	388	11.141	3.373	16.519	5.046
<b>Total</b>	<b>1.865</b>	<b>403</b>	<b>14.157</b>	<b>3.467</b>	<b>21.025</b>	<b>5.181</b>

Nota: Extra Red incluye consumidor final + distribuidores.

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Fuente: Cores

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

Unidad: miles de toneladas

	ago-15				Últimos doce meses			
	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal
Andalucía	62	3	290	355	664	25	3.281	3.970
Aragón	12	1	78	91	127	7	915	1.048
Asturias	8	1	41	50	83	6	445	534
Baleares	24	1	47	72	200	11	392	603
Canarias	30	10	52	92	361	119	638	1.117
Cantabria	6	^	30	37	58	4	306	367
Castilla y León	28	2	155	185	243	15	1.560	1.818
Castilla La Mancha	16	1	105	123	163	8	1.187	1.358
Cataluña	64	5	271	339	724	48	3.355	4.127
Ceuta	^	^	1	2	6	1	12	19
C. Valenciana	46	2	181	229	474	20	2.091	2.585
Extremadura	9	^	56	65	92	3	588	684
Galicia	23	2	122	147	228	13	1.354	1.594
La Rioja	3	^	14	17	27	2	173	202
Madrid	36	2	158	196	516	28	2.200	2.744
Melilla	1	-	2	2	6	-	15	21
Murcia	11	1	71	82	113	6	849	968
Navarra	6	^	46	52	61	2	615	679
País Vasco	14	1	114	129	167	11	1.569	1.747
<b>Total nacional</b>	<b>399</b>	<b>32</b>	<b>1.834</b>	<b>2.266</b>	<b>4.313</b>	<b>328</b>	<b>21.544</b>	<b>26.185</b>

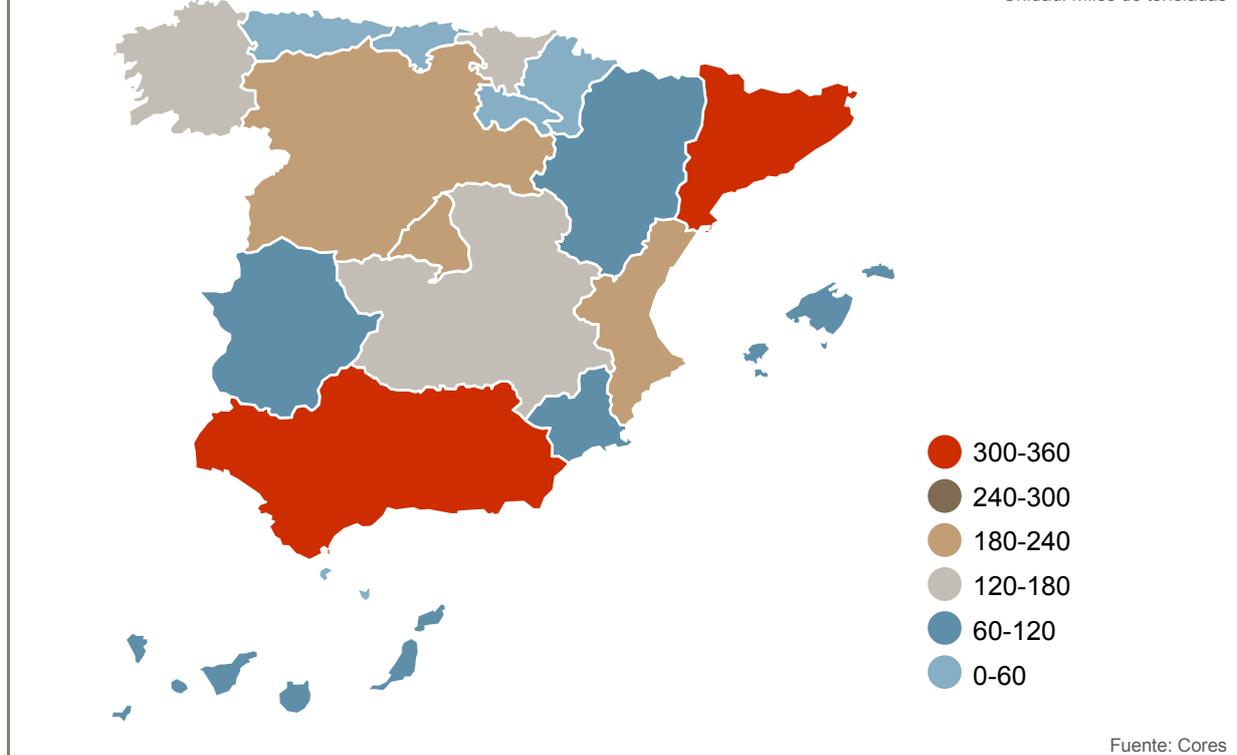
\* No incluye gasolinas mezcla ni otros gasóleos de automoción.

Fuente: Cores

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

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

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

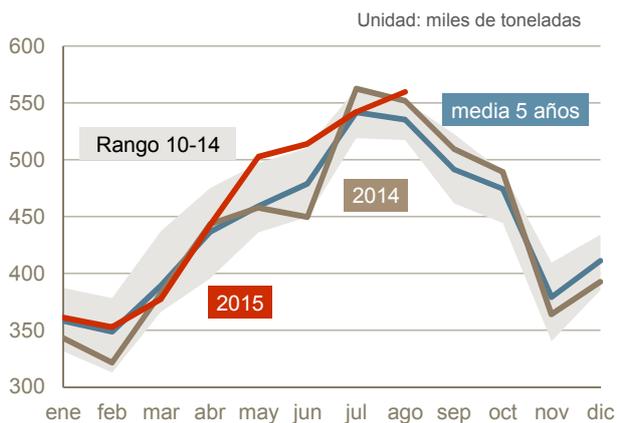
Consumo de querosenos	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Aviación	560	1,4	3.651	4,0	5.406	3,2	100,0
Otros	^	286,8	^	14,7	^	8,6	^
<b>Total</b>	<b>560</b>	<b>1,4</b>	<b>3.651</b>	<b>4,0</b>	<b>5.406</b>	<b>3,2</b>	<b>100,0</b>

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

Fuente: Cores

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

### Evolución del consumo de querosenos



Fuente: Cores

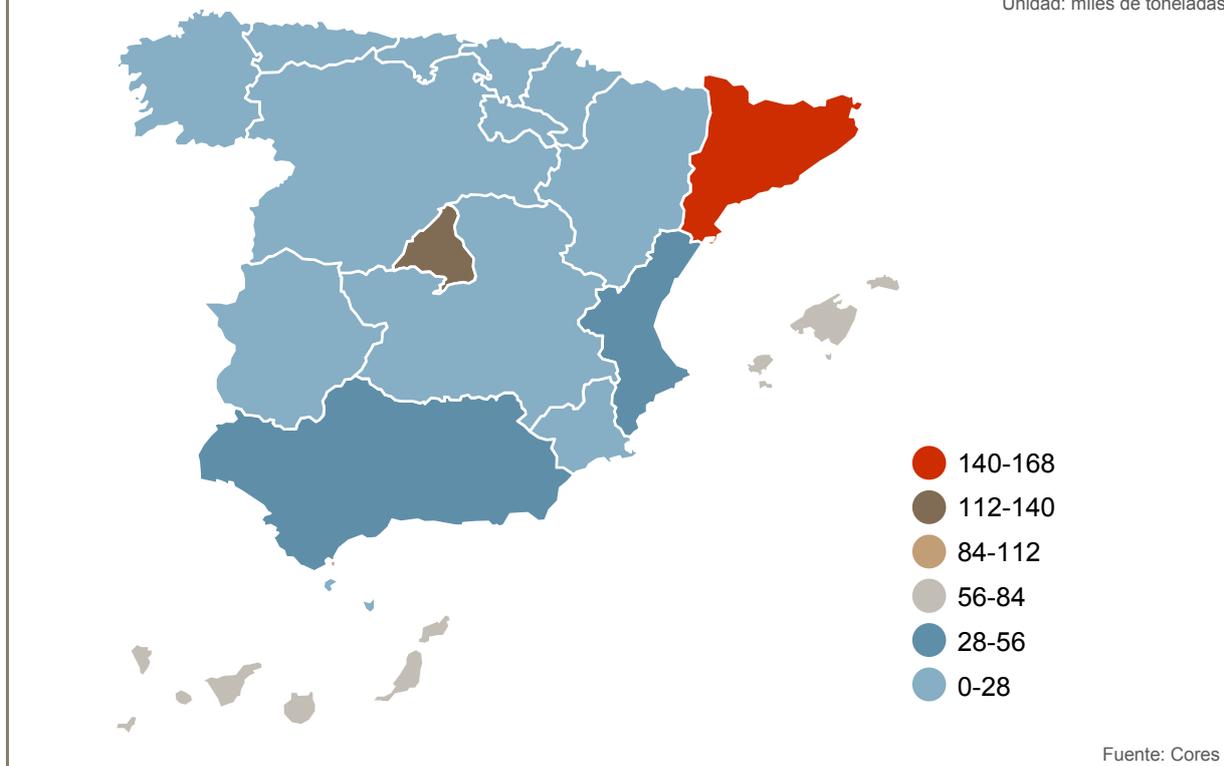
### Consumo de queroseno vs tráfico pasajeros aeropuertos esp. (mes)



Fuente: Elaboración Cores

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

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Consumo de fuelóleos	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura(%)
BIA	177	8,7	1.402	2,6	2.134	0,5	25,3
Otros fuelóleos	515	-8,8	4.063	-11,8	6.300	-8,6	74,7
<b>Total fuelóleos**</b>	<b>692</b>	<b>-4,9</b>	<b>5.464</b>	<b>-8,5</b>	<b>8.434</b>	<b>-6,5</b>	<b>100,0</b>
Navegación Marítima Internacional	504	-8,9	3.983	-12,3	6.184	-8,7	73,3

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

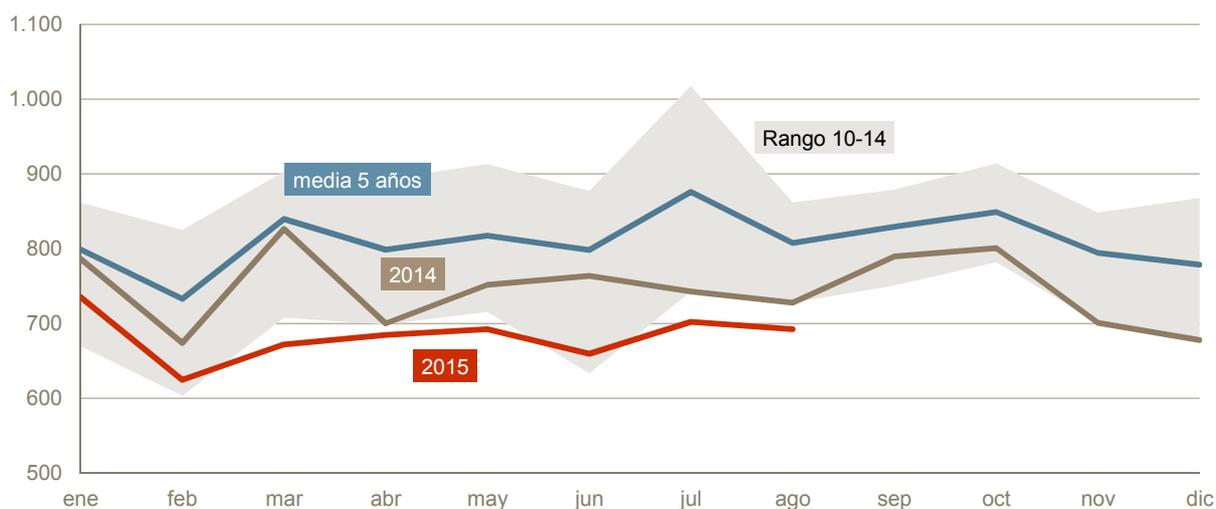
Fuente: Cores

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

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

### Evolución del consumo de fuelóleos

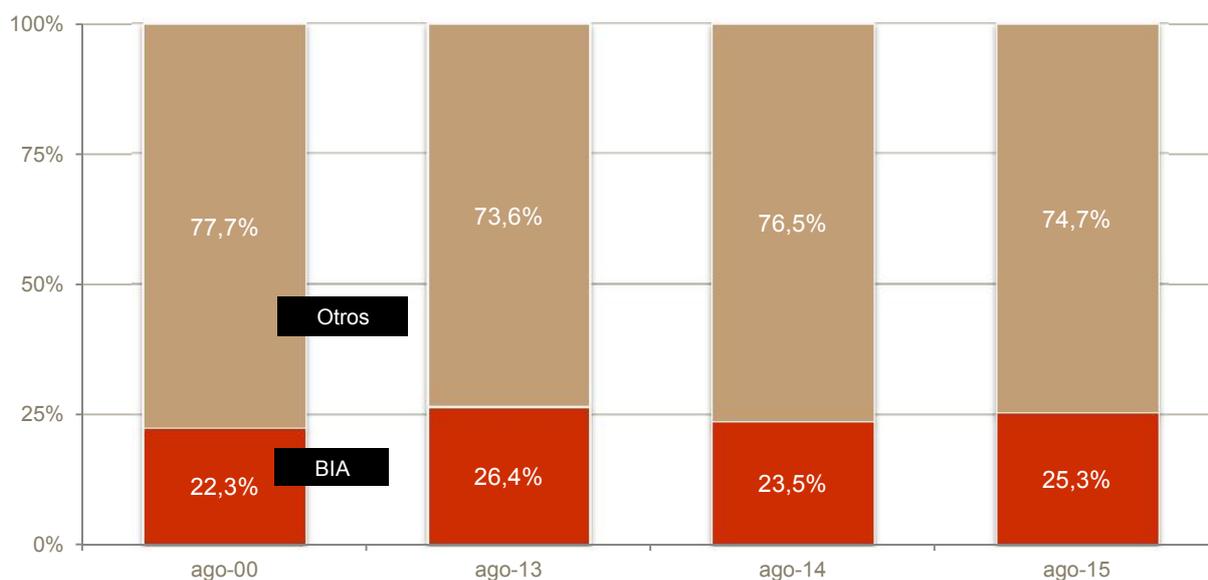
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

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

Unidad: %



Fuente: Cores

### Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas

Unidad: miles de toneladas

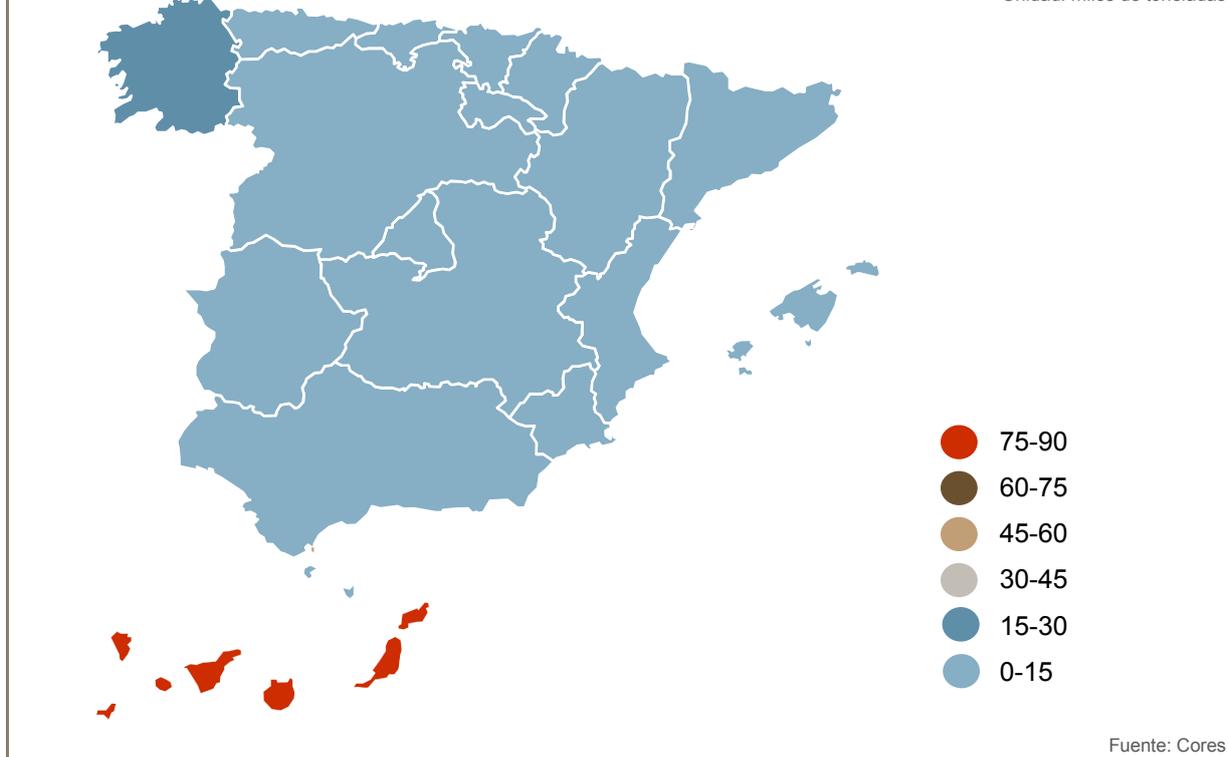
Fuelóleo BIA	ago-15	Últimos doce meses
Andalucía	14	157
Aragón	^	5
Asturias	4	56
Baleares	15	106
Canarias	89	1.073
Cantabria	^	6
Castilla y León	2	32
Castilla La Mancha	9	89
Cataluña	3	47
Ceuta	5	44
C. Valenciana	^	13
Extremadura	^	5
Galicia	27	432
La Rioja	^	4
Madrid	^	4
Melilla	6	47
Murcia	^	7
Navarra	^	2
País Vasco	^	6
<b>Total nacional</b>	<b>177</b>	<b>2.134</b>

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

Fuente: Cores

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

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Consumo de otros productos	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Lubricantes	25	14,2	252	4,4	377	3,1	7,2
Asfaltos	71	-20,2	640	15,6	971	-6,5	18,5
Coque	199	5,3	1.336	4,5	1.829	3,7	34,8
Otros**	144	14,3	1.389	4,8	2.073	-4,6	39,5
<b>Total</b>	<b>439</b>	<b>3,1</b>	<b>3.618</b>	<b>6,4</b>	<b>5.250</b>	<b>-1,7</b>	<b>100,0</b>

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

Fuente: Cores

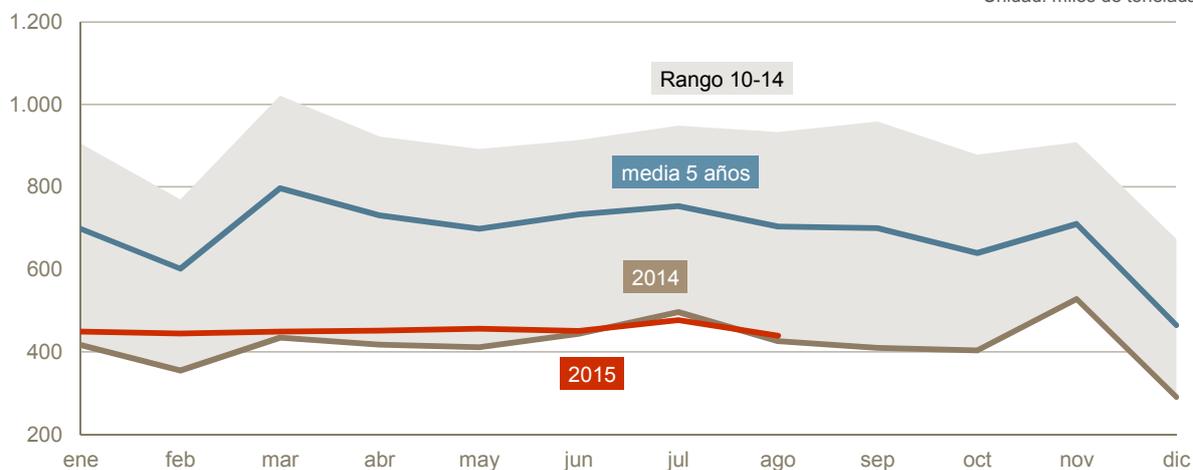
\*\* Incluye naftas, condensados, parafinas, disolventes y otros.

Nota: Datos de productos asfálticos correspondientes a 2014 actualizados en junio 2015

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

### Evolución del consumo de otros productos

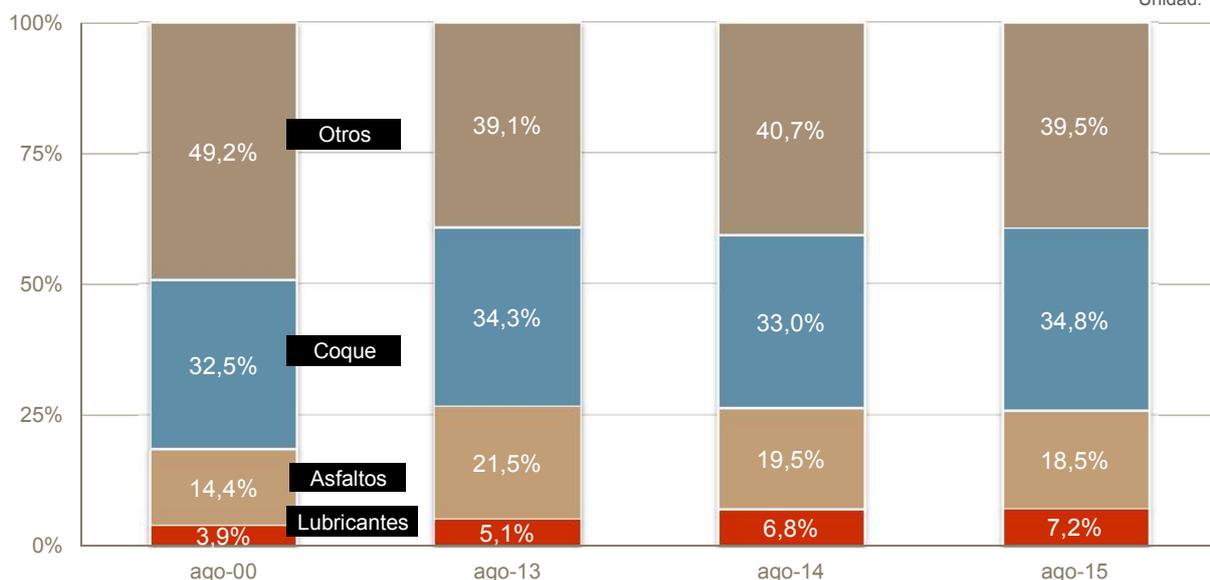
Unidad: miles de toneladas



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	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Canadá	-	-	211	170,5	379	77,9	0,6
	México	884	50,1	6.055	7,0	8.955	5,0	14,2
<b>América del Norte</b>		<b>884</b>	<b>50,1</b>	<b>6.266</b>	<b>9,2</b>	<b>9.334</b>	<b>6,8</b>	<b>14,8</b>
	Brasil	194	1,0	1.244	122,9	1.835	103,0	2,9
	Colombia	300	-1,0	2.282	-5,4	3.804	-0,6	6,0
	Ecuador	-	-	-	-100,0	54	-79,1	0,1
	Venezuela	100	-71,6	1.987	2,6	2.967	17,2	4,7
<b>A. Central y del Sur</b>		<b>594</b>	<b>-29,9</b>	<b>5.513</b>	<b>11,2</b>	<b>8.660</b>	<b>15,2</b>	<b>13,7</b>
	Azerbaiyán	-	-100,0	952	52,8	1.564	121,5	2,5
	Francia	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Italia	25	-7,4	111	109,4	111	42,3	0,2
	Kazajistán	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Noruega	-	-100,0	1.163	178,2	1.921	169,8	3,0
	Reino Unido	160	100,0	990	53,0	1.700	110,7	2,7
	Rusia	1.410	155,9	5.428	-9,5	6.506	-27,2	10,3
	Otros Europa	42	90,9	205	11,4	308	16,7	0,5
<b>Europa y Euroasia</b>		<b>1.637</b>	<b>92,1</b>	<b>8.849</b>	<b>9,3</b>	<b>12.110</b>	<b>1,4</b>	<b>19,2</b>
	Arabia Saudí	563	-6,9	4.665	-2,2	7.138	-0,1	11,3
	Irak	-	-100,0	1.439	38,8	2.269	67,2	3,6
<b>Oriente Medio</b>		<b>563</b>	<b>-24,5</b>	<b>6.104</b>	<b>5,1</b>	<b>9.407</b>	<b>10,6</b>	<b>14,9</b>
	Angola	687	1,8	4.310	18,1	5.936	22,1	9,4
	Argelia	370	640,0	1.968	29,7	2.533	1,8	4,0
	Camerún	-	-	358	-61,4	485	-54,3	0,8
	Congo	-	-	383	-	507	-	0,8
	Egipto	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Gabón	77	-41,7	711	135,4	1.049	247,4	1,7
	Guinea	-	-100,0	1.091	60,4	1.217	47,7	1,9
	Libia	81	-	827	94,1	1.828	170,8	2,9
	Nigeria	767	-15,1	6.595	2,8	10.080	12,0	15,9
	Túnez	-	-100,0	-	-100,0	21	-89,3	^
	Otros África	-	-	33	-	33	-	0,1
<b>África</b>		<b>1.982</b>	<b>-1,0</b>	<b>16.276</b>	<b>14,1</b>	<b>23.689</b>	<b>19,6</b>	<b>37,5</b>
<b>TOTAL</b>		<b>5.660</b>	<b>12,4</b>	<b>43.008</b>	<b>10,7</b>	<b>63.200</b>	<b>11,8</b>	<b>100,0</b>
	<b>OPEP</b>	<b>2.568</b>	<b>-8,5</b>	<b>21.791</b>	<b>10,1</b>	<b>32.805</b>	<b>15,9</b>	<b>51,9</b>
	<b>No-OPEP</b>	<b>3.092</b>	<b>38,7</b>	<b>21.217</b>	<b>11,3</b>	<b>30.395</b>	<b>7,8</b>	<b>48,1</b>
	<b>OCDE</b>	<b>1.069</b>	<b>37,1</b>	<b>8.530</b>	<b>24,1</b>	<b>13.066</b>	<b>26,2</b>	<b>20,7</b>
	<b>No-OCDE</b>	<b>4.591</b>	<b>7,8</b>	<b>34.478</b>	<b>7,8</b>	<b>50.134</b>	<b>8,6</b>	<b>79,3</b>
	<b>UE</b>	<b>185</b>	<b>72,9</b>	<b>1.101</b>	<b>53,6</b>	<b>1.811</b>	<b>100,8</b>	<b>2,9</b>

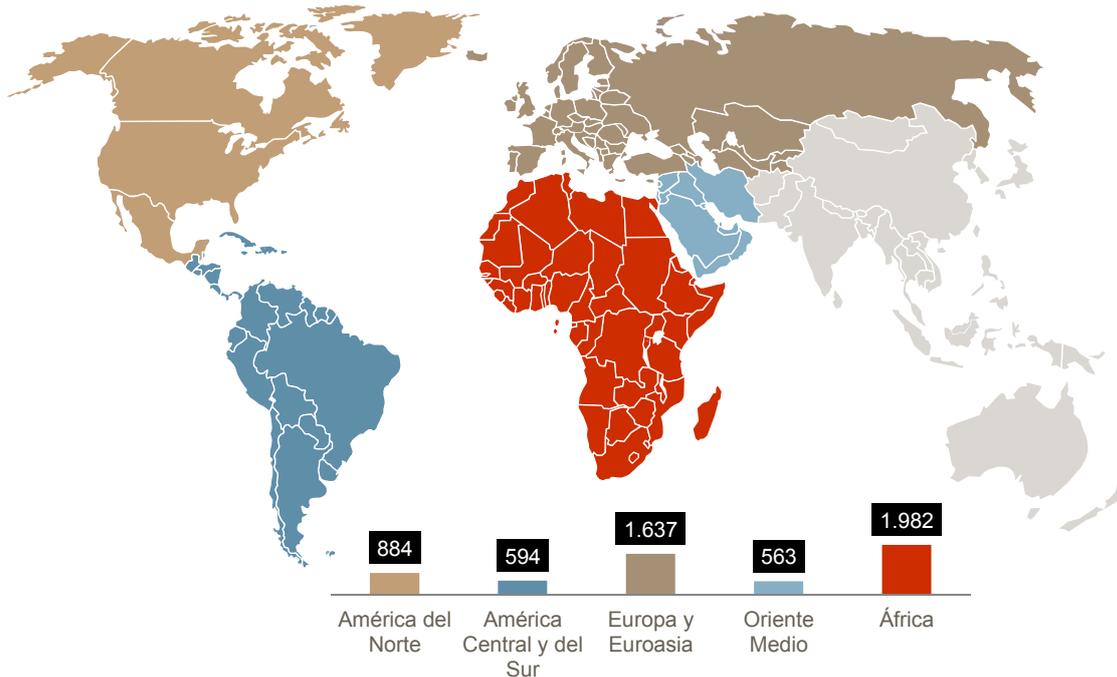
\* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

### Importaciones de crudo (mes)

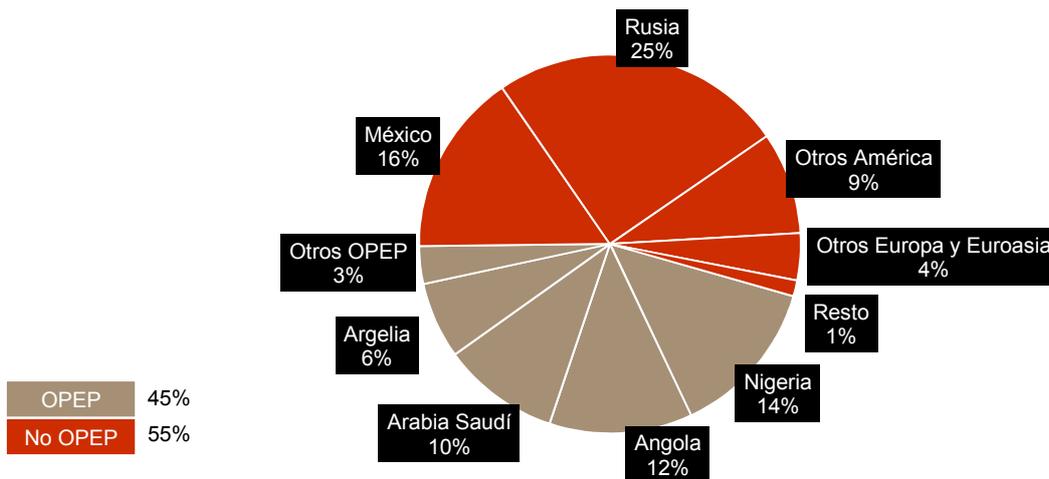
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

### Importaciones de crudo por países y áreas económicas (mes)

Unidad: %

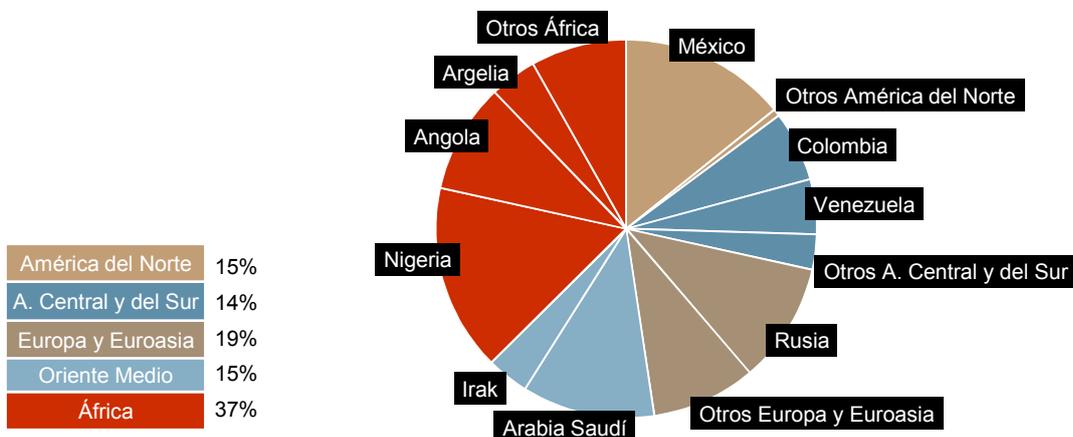


OPEP	45%
No OPEP	55%

Fuente: Cores

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

Unidad: %



América del Norte	15%
A. Central y del Sur	14%
Europa y Euroasia	19%
Oriente Medio	15%
África	37%

Fuente: Cores

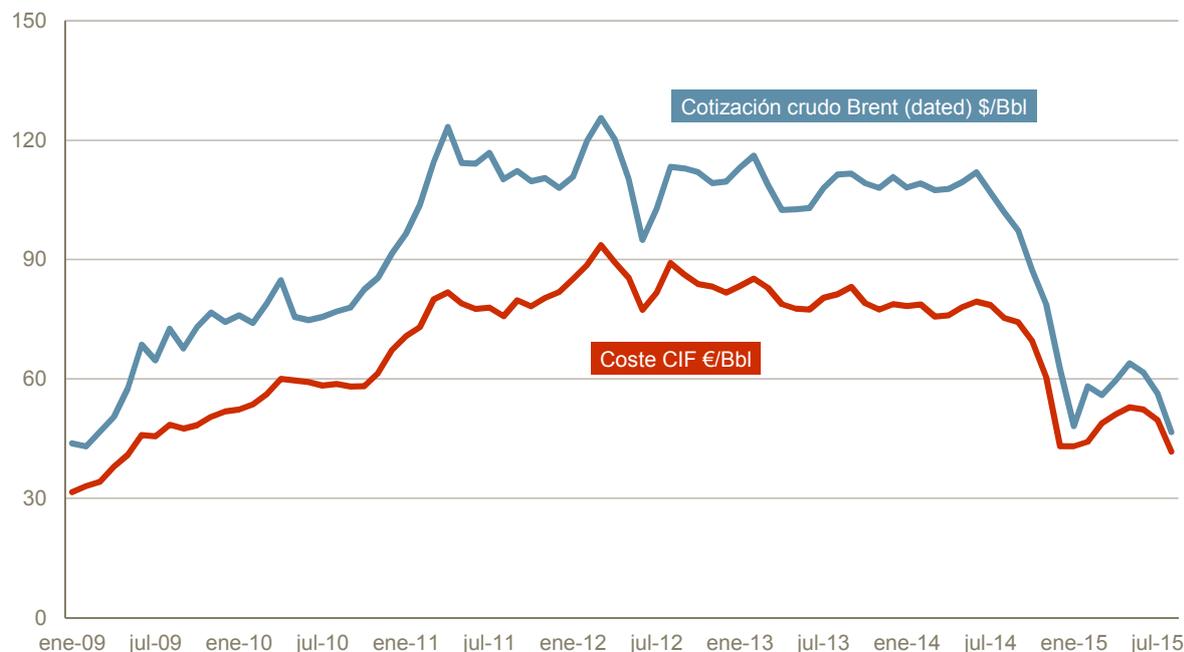
Unidad: € por barril

Coste CIF del crudo importado en España	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*
Coste CIF	41,73	-44,7	47,99	-38,1	53,25	-31,9

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

Fuente: Cores

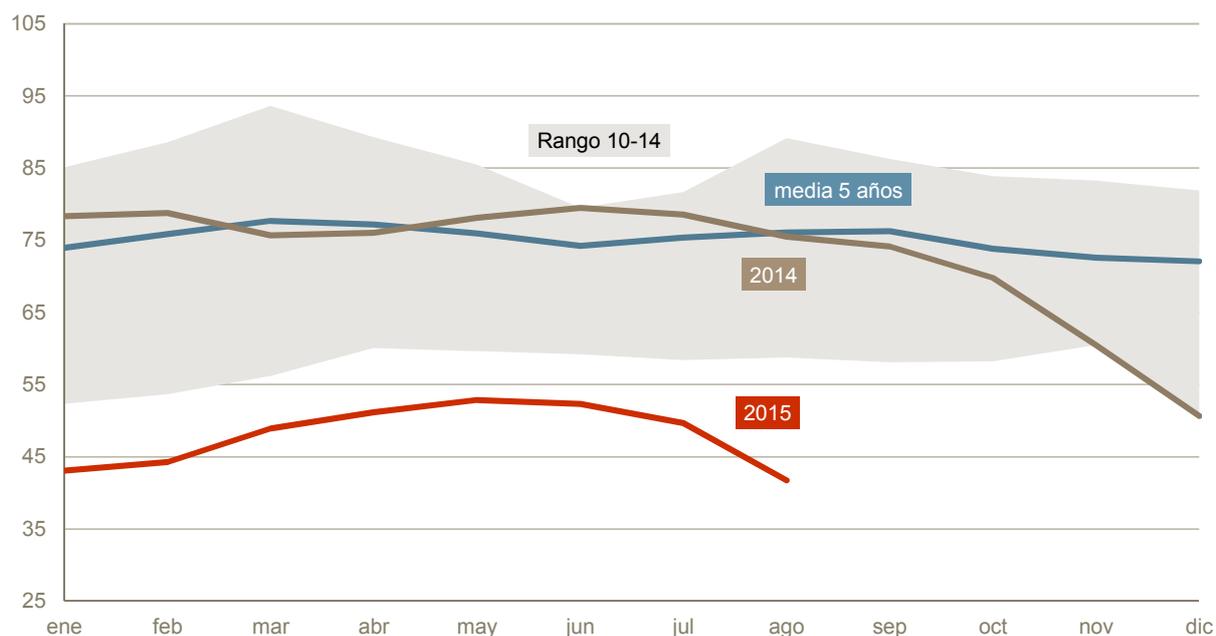
### Coste CIF del crudo importado en España vs cotización internacional



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	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
<b>Importaciones</b>							
GLP's	81	-10,0	496	23,7	738	39,0	4,6
Gasolinas	20	-50,0	97	32,9	129	27,7	0,8
Querosenos	176	-27,0	1.427	11,9	2.103	5,7	13,2
Gasóleos	402	42,0	3.383	3,7	5.045	-1,3	31,5
Fuelóleos	290	-33,5	2.614	-29,8	4.447	-19,4	27,8
Otros productos	355	-20,9	2.389	4,1	3.530	15,0	22,1
<b>Total Importaciones</b>	<b>1.324</b>	<b>-14,0</b>	<b>10.406</b>	<b>-5,7</b>	<b>15.992</b>	<b>-2,0</b>	<b>100,0</b>
<b>Exportaciones</b>							
GLP's	29	-27,5	255	-20,6	359	-13,1	1,7
Gasolinas	429	57,1	3.057	38,0	4.261	29,2	20,6
Querosenos	40	900,0	323	24,2	402	-1,7	1,9
Gasóleos	600	-11,5	3.859	-6,8	6.130	7,8	29,7
Fuelóleos	175	-2,2	1.170	-42,9	2.148	-29,0	10,4
Otros productos	795	33,6	5.079	29,1	7.360	25,7	35,6
<b>Total Exportaciones</b>	<b>2.068</b>	<b>16,9</b>	<b>13.743</b>	<b>6,4</b>	<b>20.660</b>	<b>10,5</b>	<b>100,0</b>
<b>Saldo Export.- Import.</b>							
GLP's	-52	4,0	-241	201,3	-379	221,2	n.a.
Gasolinas	409	75,5	2.960	38,2	4.132	29,2	n.a.
Querosenos	-136	-42,6	-1.104	8,8	-1.701	7,6	n.a.
Gasóleos	198	-49,9	476	-45,7	1.085	87,7	n.a.
Fuelóleos	-115	-55,3	-1.444	-13,7	-2.299	-7,8	n.a.
Otros productos	440	201,4	2.690	64,1	3.830	37,4	n.a.
<b>Total Saldo Exp.-Imp.</b>	<b>744</b>	<b>223,5</b>	<b>3.337</b>	<b>76,7</b>	<b>4.668</b>	<b>97,0</b>	<b>n.a.</b>

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

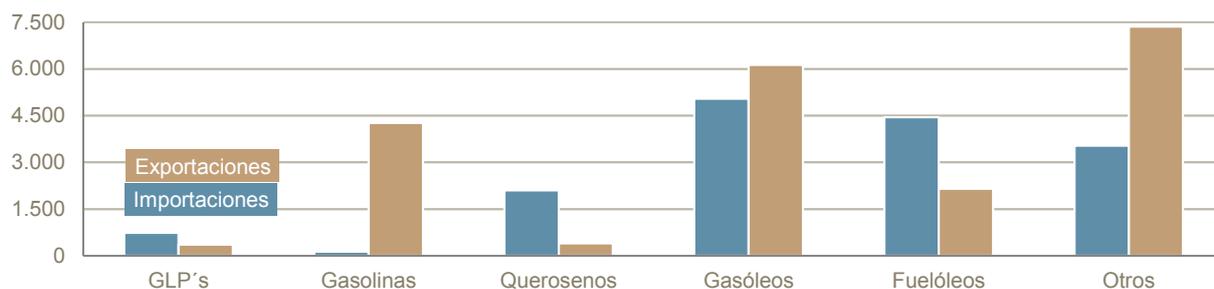
- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0 // n.a.: no aplica

Fuente: Cores

Nota: Datos de productos asfálticos correspondientes a 2014 actualizados en junio 2015

### 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

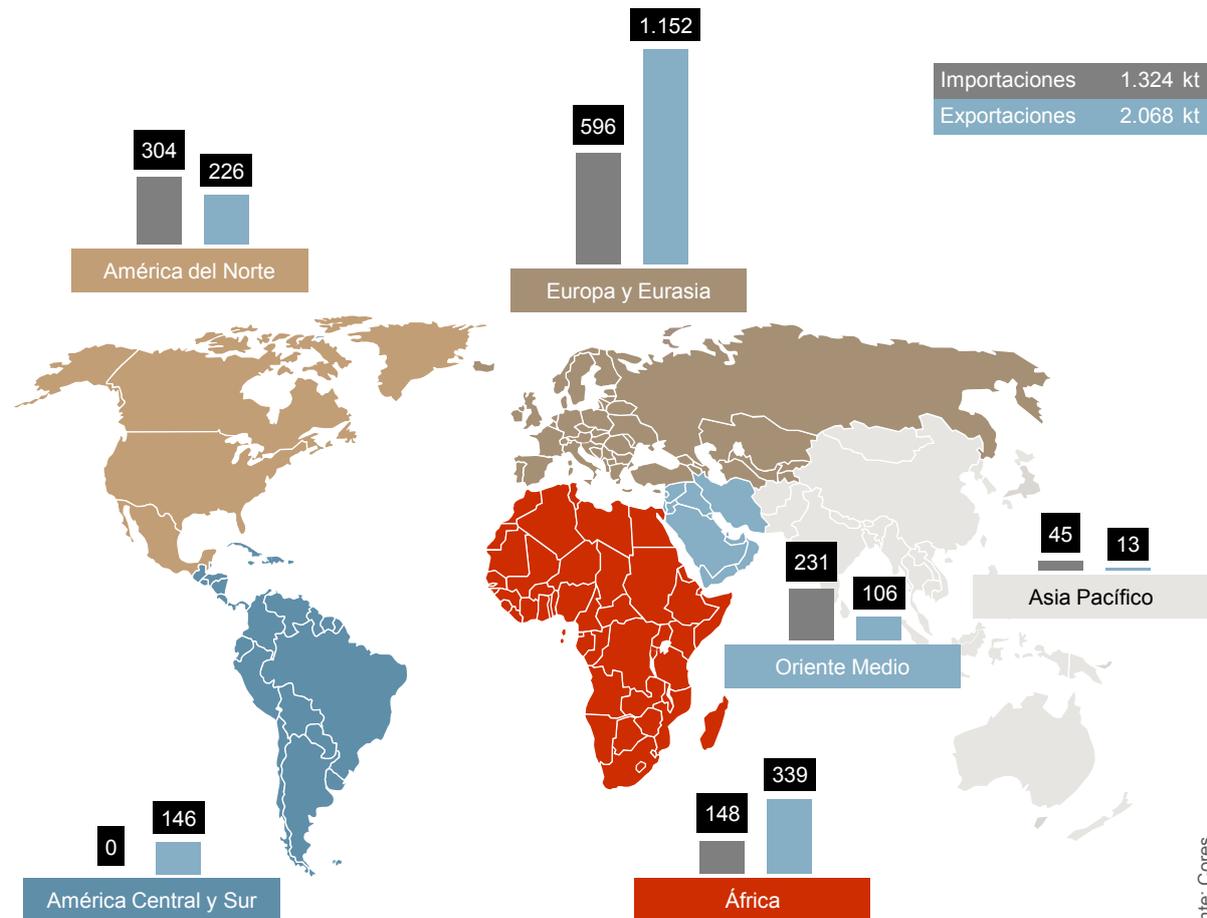
Áreas	Países	ago-15			Últimos doce meses		
		Importación	Exportación	Saldo (E-I)	Importación	Exportación	Saldo (E-I)
	Canadá	-	1	1	6	213	207
	Estados Unidos	304	223	-81	2.294	2.219	-75
	México	-	2	2	-	103	103
<b>América del Norte</b>		<b>304</b>	<b>226</b>	<b>-78</b>	<b>2.300</b>	<b>2.535</b>	<b>235</b>
	Argentina	-	-	-	447	8	-439
	Brasil	-	15	15	-	81	81
	Otros América	-	131	131	4	1.355	1.351
<b>América Central y Sur</b>		<b>-</b>	<b>146</b>	<b>146</b>	<b>451</b>	<b>1.444</b>	<b>993</b>
	Alemania	3	21	18	35	239	204
	Bélgica	13	101	88	277	1.195	918
	Francia	41	228	187	424	2.230	1.806
	Grecia	-	33	33	398	564	166
	Holanda	24	127	103	935	1.048	113
	Italia	123	216	93	1.376	1.523	147
	Portugal	143	119	-24	1.817	1.447	-370
	Reino Unido	49	110	61	321	953	632
	Rusia	57	1	-56	829	2	-827
	Suecia	46	8	-38	797	136	-661
	Turquía	-	30	30	441	444	3
	Ucrania	-	-	-	15	-	-15
	Otros Europa	97	158	61	1.055	2.642	1.587
<b>Europa y Euroasia</b>		<b>596</b>	<b>1.152</b>	<b>556</b>	<b>8.720</b>	<b>12.423</b>	<b>3.703</b>
	Arabia Saudí	123	35	-88	1.311	100	-1.211
	EAU	-	-	-	224	-	-224
	Israel	5	-	-5	295	3	-292
	Otros O. Medio	103	71	-32	113	419	306
<b>Oriente Medio</b>		<b>231</b>	<b>106</b>	<b>-125</b>	<b>1.943</b>	<b>522</b>	<b>-1.421</b>
	Argelia	111	63	-48	1.409	331	-1.078
	Libia	21	33	12	194	452	258
	Marruecos	-	202	202	-	1.538	1.538
	Túnez	-	24	24	10	453	443
	Otros África	16	17	1	398	531	133
<b>África</b>		<b>148</b>	<b>339</b>	<b>191</b>	<b>2.011</b>	<b>3.305</b>	<b>1.294</b>
	India	6	7	1	160	51	-109
	Indonesia	-	1	1	97	2	-95
	Singapur	12	-	-12	17	126	109
	Otros Asia	27	5	-22	217	93	-124
<b>Asia Pacífico</b>		<b>45</b>	<b>13</b>	<b>-32</b>	<b>491</b>	<b>272</b>	<b>-219</b>
<b>No Especificado</b>		<b>-</b>	<b>86</b>	<b>86</b>	<b>76</b>	<b>159</b>	<b>83</b>
<b>Total</b>		<b>1.324</b>	<b>2.068</b>	<b>744</b>	<b>15.992</b>	<b>20.660</b>	<b>4.668</b>
<b>OPEP</b>		<b>358</b>	<b>132</b>	<b>-226</b>	<b>3.064</b>	<b>972</b>	<b>-2.092</b>
<b>No-OPEP</b>		<b>966</b>	<b>1.936</b>	<b>970</b>	<b>12.928</b>	<b>19.688</b>	<b>6.760</b>
<b>OCDE</b>		<b>793</b>	<b>1.238</b>	<b>445</b>	<b>9.646</b>	<b>11.080</b>	<b>1.434</b>
<b>No-OCDE</b>		<b>531</b>	<b>830</b>	<b>299</b>	<b>6.346</b>	<b>9.580</b>	<b>3.234</b>
<b>UE</b>		<b>481</b>	<b>1.055</b>	<b>574</b>	<b>6.546</b>	<b>10.064</b>	<b>3.518</b>

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Fuente: Cores

### Importaciones y Exportaciones de productos petrolíferos (mes)

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

\* El reparto por zonas geográficas no incluye "No especificado"

Unidad: miles de toneladas

Producción interior de crudo	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc.(%)
Ayoluengo	^	-15,0	4	27,4	6	27,9	2,2
Boqueron	3	14,6	22	48,4	31	23,2	12,4
Casablanca	3	-25,5	27	-29,3	36	-27,8	14,6
Montanazo-Lubina	8	-61,3	88	-50,6	138	-49,4	55,5
Rodaballo	2	2,2	36	5.573,6	37	3,9	14,8
Viura**	^	-	1	-	1	-	0,5
<b>Total Crudo</b>	<b>17</b>	<b>-41,8</b>	<b>178</b>	<b>-23,9</b>	<b>249</b>	<b>-29,6</b>	<b>100,0</b>
Grado de autoabastecimiento (%)	0,37		0,48		0,45		-

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

Fuente: Cores

\*\* Producción de condensado transformada a crudo equivalente. // - igual que 0,0 / ^ distinto de 0,

Unidad: miles de toneladas

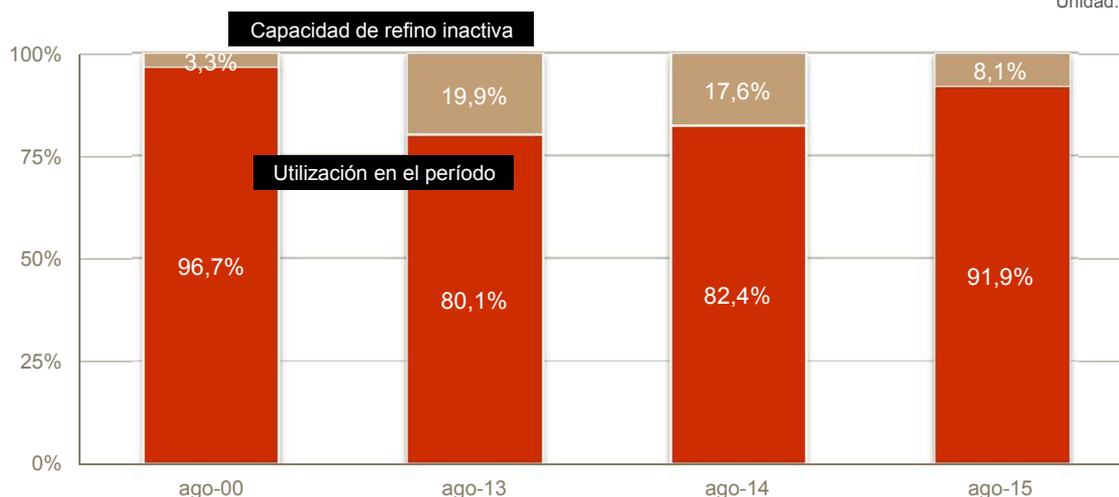
Crudo y materias primas procesadas	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*
<b>Total</b>	<b>6.009</b>	<b>11,5</b>	<b>43.520</b>	<b>6,5</b>	<b>64.063</b>	<b>6,9</b>

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

Fuente: Cores

### Grado de utilización de la capacidad de refino

Unidad: %

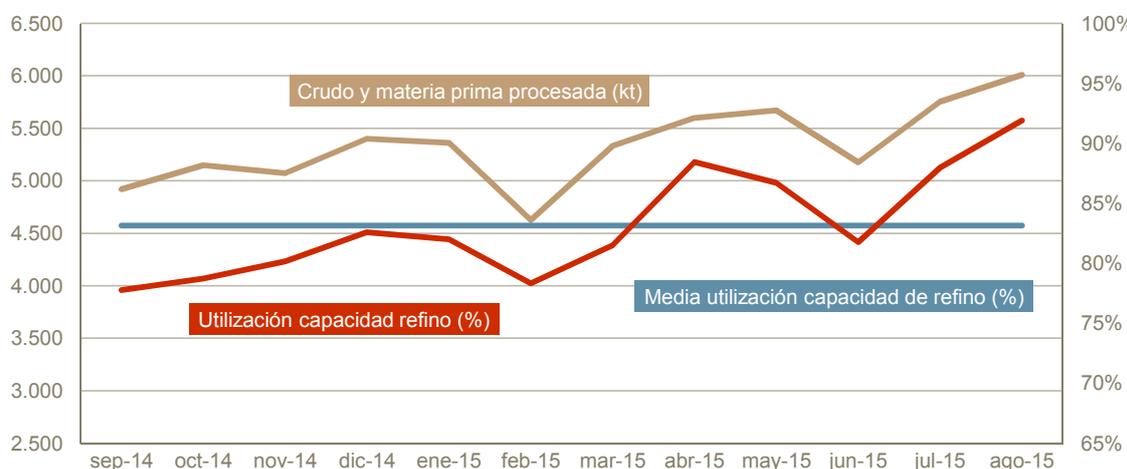


Fuente: Cores

### 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	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc.(%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	133	14,7	1.116	5,6	1.633	3,4	2,6
Gasolinas	841	34,1	5.906	24,0	8.420	19,0	13,3
Querosenos	895	12,7	6.294	7,3	9.303	8,6	14,7
Gasóleos	2.464	6,6	18.273	0,4	27.456	2,6	43,5
Fuelóleos	355	2,6	2.646	-14,8	4.022	-14,6	6,4
Otros productos (**)	1.229	27,8	8.660	18,0	12.291	16,8	19,5
<b>Total</b>	<b>5.917</b>	<b>14,7</b>	<b>42.895</b>	<b>6,4</b>	<b>63.125</b>	<b>6,6</b>	<b>100,0</b>

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

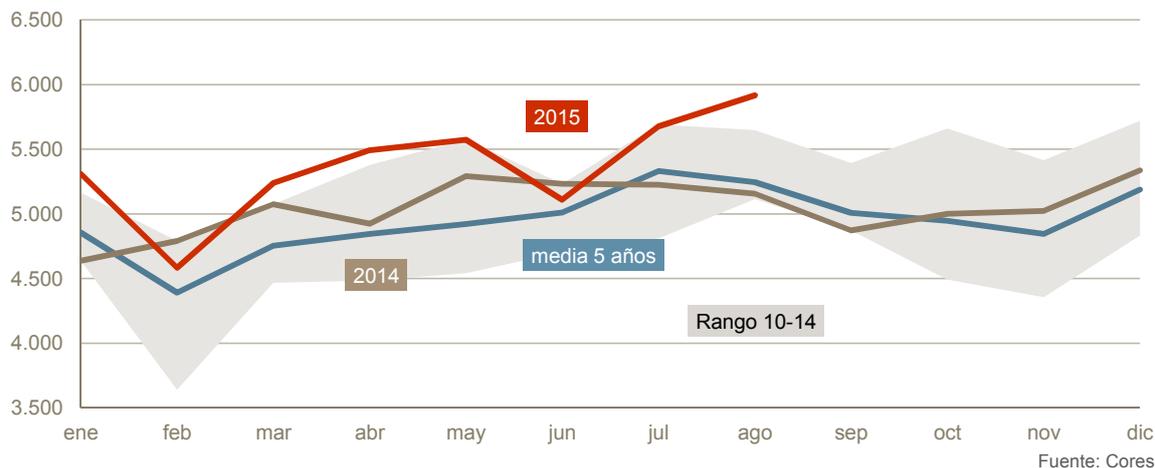
Fuente: Cores

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

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

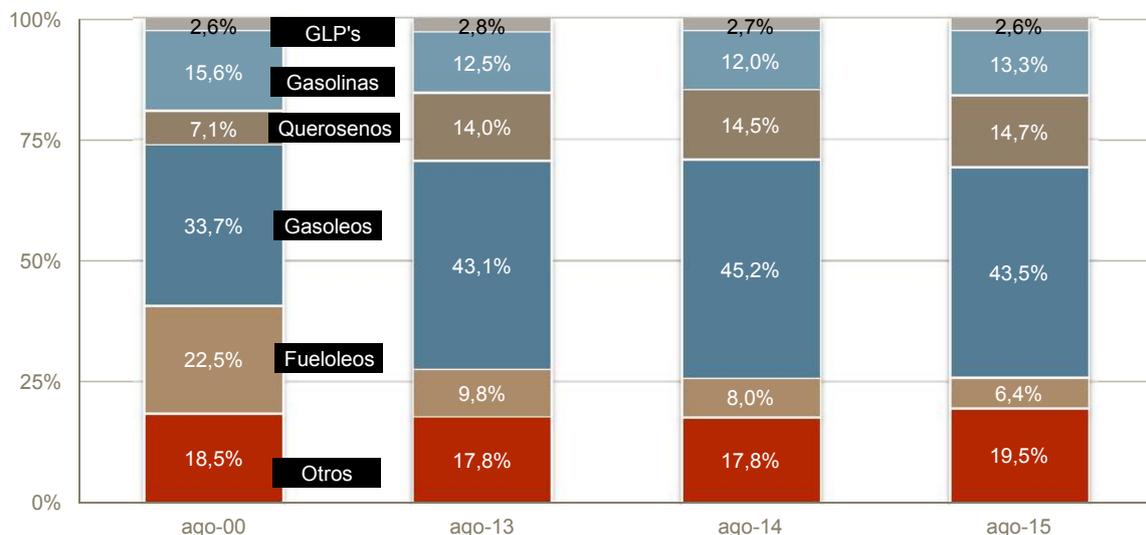
### Evolución de la producción bruta de refinería

Unidad: miles de toneladas



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

Unidades: %

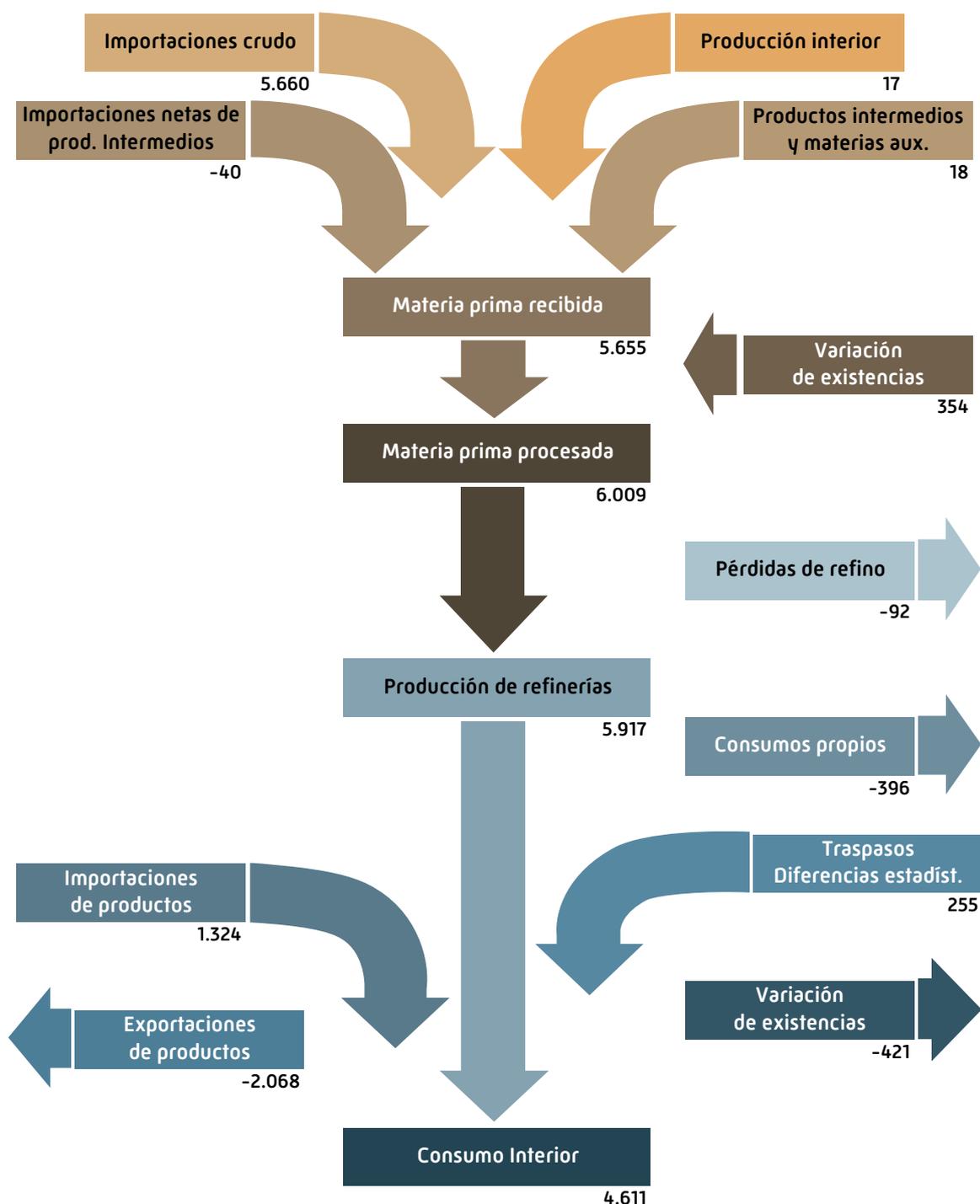


### Balance de producción y consumo de Productos Petrolíferos

Unidad: miles de toneladas

ago-15			
Producción interior de crudo	17	<b>Producción de refinерías</b>	<b>5.917</b>
Importaciones de crudo	5.660	Consumos propios	-396
Imp. de prod. intermedios y mat. auxiliares	-40	Traspasos / diferencias estadísticas	255
Productos traspasados y otros	18	Importaciones de prod. petrolíferos	1.324
Variación de existencias de mat. primas	354	Exportaciones de prod. petrolíferos	-2.068
<b>Materia prima procesada</b>	<b>6.009</b>	Variación de existencias	-421
Pérdidas de refinado	-92	<b>Consumo interior de prod. petrolíferos</b>	<b>4.611</b>
<b>Producción de refinерías</b>	<b>5.917</b>		

Fuente: Cores



Unidad: €/Bombona

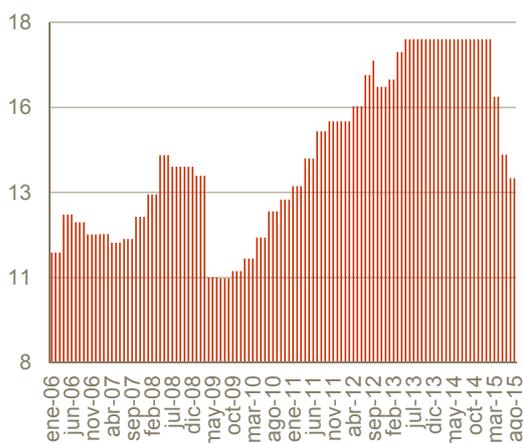
<b>PVP máximo de bombona butano</b>		<b>€/Bombona</b>	<b>% Δ*</b>
<b>2009</b>	1 Enero	13,50	-1,89
	1 Abril	10,50	-22,22
	1 Julio	10,48	-0,19
	1 Octubre	10,69	2,00
<b>2010</b>	1 Enero	11,06	3,46
	1 Abril	11,68	5,61
	1 Julio	12,45	6,59
	1 Octubre	12,79	2,73
<b>2011</b>	1 Enero	13,19	3,13
	1 Abril	14,00	6,14
	1 Julio	14,80	5,71
	1 Octubre	15,09	1,96
<b>2012</b>	28 Abril	15,53	2,92
	1 Julio	16,45	5,92
	1 Septiembre	16,87	2,55
	1 Octubre	16,10	-4,56
<b>2013</b>	1 Enero	16,32	1,37
	26 Marzo	17,13	4,96
	14 Mayo	17,50	2,16
<b>2015</b>	17 Marzo	15,81	-9,66
	19 Mayo	14,12	-10,69
	21 Julio	13,42	-4,96

\* % sobre precio anterior

Fuente: MINETUR

### Evolución PVP máximo de bombona butano

Unidad: €/Bombona



Fuente: MINETUR

Unidad: c€/litro

<b>PVP gasolina 95 I.O. y gasóleo de automoción</b>	<b>Precio de venta al público</b>			<b>Tasa de variación (%)</b>	
	ago-15	jul-15	ago-14	mes anterior	mes año anterior
PVP Gasolina 95 I.O.	123,97	131,70	140,99	-5,87	-12,07
PVP Gasóleo automoción	108,89	114,96	132,25	-5,28	-17,66

Fuente: MINETUR

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

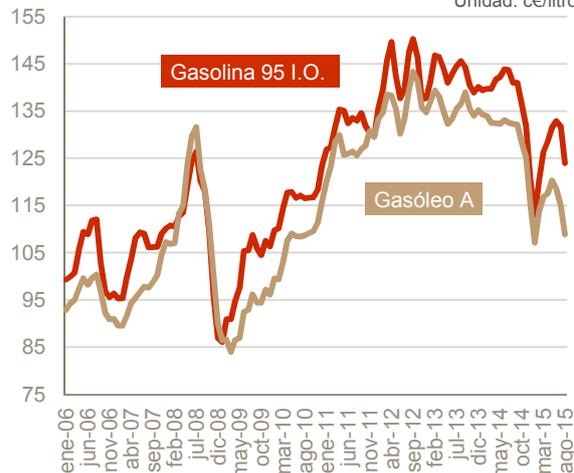
Unidad: c€/litro



Fuente: Cores

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

Unidad: c€/litro



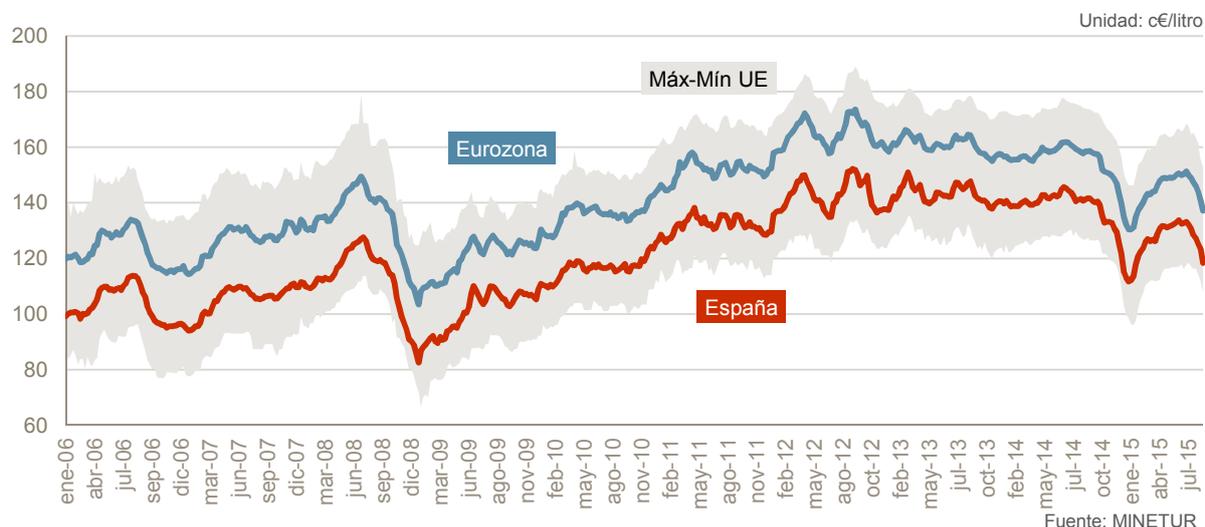
Fuente: MINETUR

Unidad: c€/litro

PVP medio de la gasolina 95 I.O.	PVP	IVA	IE	PAI
<b>España</b>	<b>123,97</b>	<b>21,52</b>	<b>46,17</b>	<b>56,28</b>
Alemania	144,20	23,02	65,45	55,72
Austria	124,56	20,76	49,34	54,46
Bélgica	139,50	24,21	61,52	53,77
Bulgaria	117,52	19,59	36,30	61,63
Chequia	121,66	21,12	47,49	53,06
Chipre	128,79	20,56	48,97	59,25
Croacia	130,72	26,14	51,04	53,54
Dinamarca	153,88	30,78	61,21	61,89
Eslovaquia	135,91	22,65	57,02	56,24
Eslovenia	132,82	23,95	55,47	53,40
Estonia	114,91	19,15	42,28	53,48
Finlandia	153,34	29,68	65,28	58,38
Francia	139,03	23,17	63,05	52,81
Grecia	152,85	28,58	68,10	56,17
Holanda	160,42	27,84	77,41	55,17
Hungría	119,47	25,40	39,07	55,00
Irlanda	142,87	26,72	60,77	55,38
Italia	157,29	28,36	72,84	56,09
Letonia	118,80	20,62	41,99	56,19
Lituania	121,64	21,11	43,44	57,08
Luxemburgo	122,14	17,75	46,21	58,19
Malta	135,00	20,59	51,94	62,47
Polonia	117,55	21,98	39,90	55,67
Portugal	148,97	27,86	61,75	59,36
Reino Unido	161,43	26,90	81,33	53,19
Rumanía	122,43	23,70	46,02	52,71
Suecia	142,50	28,50	59,25	54,75
<b>Media UE ponderada</b>	<b>144,75</b>	<b>25,22</b>	<b>64,21</b>	<b>55,32</b>
<b>Media Eurozona ponderada</b>	<b>144,89</b>	<b>24,78</b>	<b>64,26</b>	<b>55,86</b>
<b>Media UE Eurozona-España</b>	<b>20,92</b>	<b>3,26</b>	<b>18,09</b>	<b>-0,43</b>

Fuente: MINETUR

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

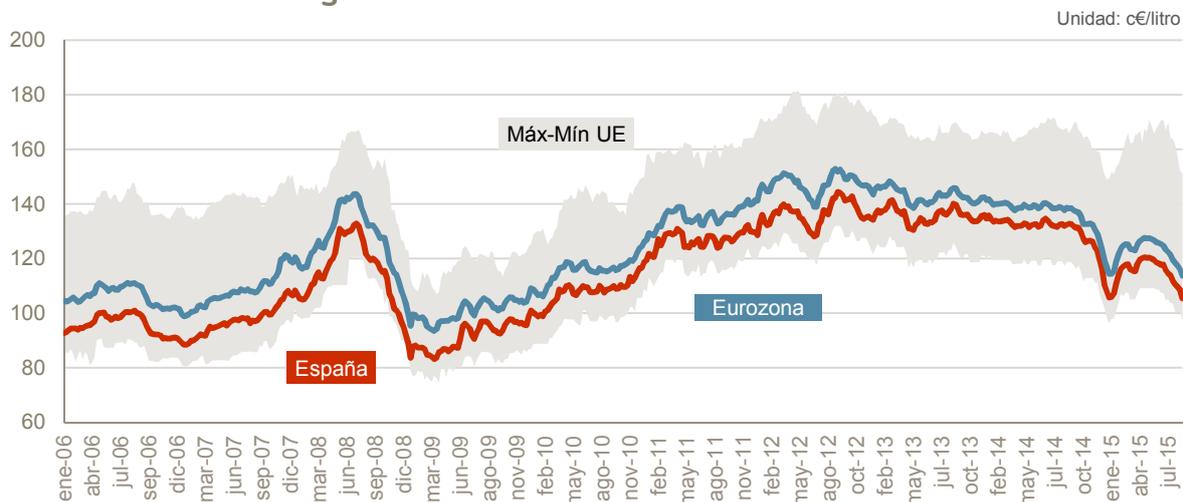


Unidad: c€/litro

PVP medio del gasóleo de automoción	PVP	IVA	IE	PAI
<b>España</b>	<b>108,89</b>	<b>18,90</b>	<b>36,76</b>	<b>53,23</b>
Alemania	116,22	18,56	47,04	50,63
Austria	109,69	18,28	40,96	50,44
Bélgica	113,06	19,62	42,88	50,55
Bulgaria	117,96	19,66	32,98	65,32
Chequia	116,55	20,23	40,50	55,83
Chipre	122,49	19,56	46,07	56,86
Croacia	116,44	23,29	40,46	52,69
Dinamarca	125,07	25,01	41,90	58,16
Eslovaquia	112,88	18,81	40,61	53,46
Eslovenia	117,50	21,19	47,39	48,92
Estonia	104,12	17,35	39,29	47,47
Finlandia	131,87	25,52	49,85	56,50
Francia	113,48	18,91	48,07	46,50
Grecia	118,53	22,16	33,99	62,38
Holanda	120,35	20,89	49,01	50,46
Hungría	114,20	24,28	35,94	53,99
Irlanda	128,09	23,95	49,90	54,24
Italia	140,24	25,29	61,74	53,21
Letonia	106,12	18,42	34,24	53,46
Lituania	110,22	19,13	33,02	58,07
Luxemburgo	101,37	14,73	33,50	53,14
Malta	126,00	19,22	44,24	62,54
Polonia	107,77	20,15	34,87	52,74
Portugal	118,82	22,22	40,20	56,40
Reino Unido	159,30	26,55	81,33	51,42
Rumanía	118,18	22,87	42,90	52,41
Suecia	136,51	27,30	51,01	58,20
<b>Media UE ponderada</b>	<b>122,38</b>	<b>21,19</b>	<b>49,35</b>	<b>51,85</b>
<b>Media Eurozona ponderada</b>	<b>118,20</b>	<b>20,12</b>	<b>46,83</b>	<b>51,25</b>
<b>Media UE Eurozona-España</b>	<b>9,31</b>	<b>1,22</b>	<b>10,07</b>	<b>-1,98</b>

Fuente: MINETUR

### Evolución del PVP del gasóleo de automoción



Fuente: MINETUR

Unidad: c€/litro

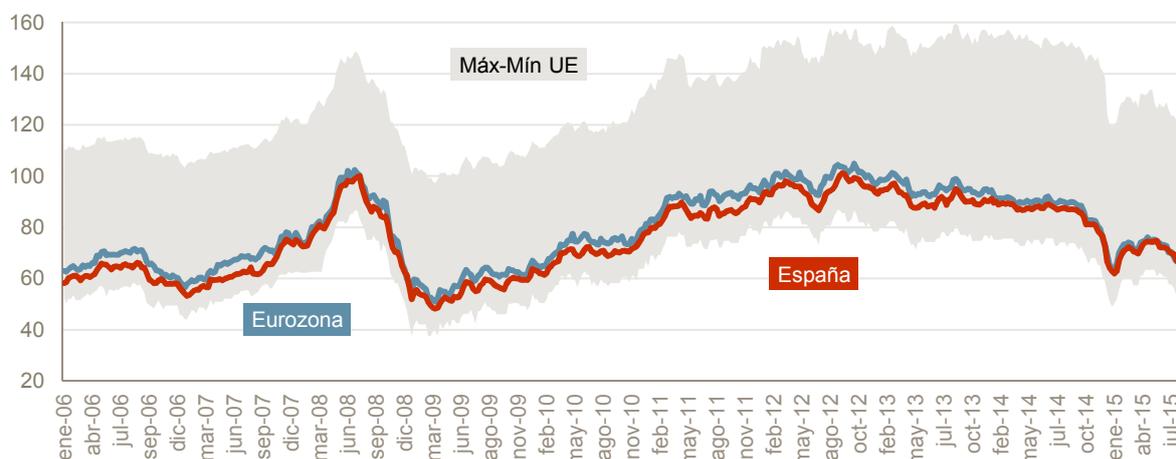
PVP medio del gasóleo calefacción	PVP	PAI
<b>España</b>	<b>68,33</b>	<b>26,30</b>
Alemania	62,70	25,56
Austria	70,17	26,32
Bélgica	57,52	25,39
Bulgaria	65,05	28,74
Chequia	66,64	25,49
Croacia	87,65	32,74
Chipre	65,24	26,69
Dinamarca	123,85	36,07
Eslovaquia	n.d.	n.d.
Eslovenia	85,65	25,88
Estonia	80,06	30,87
Finlandia	86,45	28,09
Francia	70,61	28,10
Grecia	n.d.	n.d.
Holanda	106,33	20,42
Hungría	117,69	30,96
Irlanda	67,58	26,87
Italia	121,64	32,19
Letonia	69,25	30,32
Lituania	54,99	24,48
Luxemburgo	54,25	25,89
Malta	103,33	36,57
Polonia	68,77	28,05
Portugal	109,44	29,95
Reino Unido	63,08	24,62
Rumanía	100,80	20,11
Suecia	111,62	26,11
<b>Media UE ponderada</b>	<b>69,29</b>	<b>26,55</b>
<b>Media Eurozona ponderada</b>	<b>68,16</b>	<b>26,43</b>
<b>Media UE Eurozona-España</b>	<b>-0,17</b>	<b>0,13</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

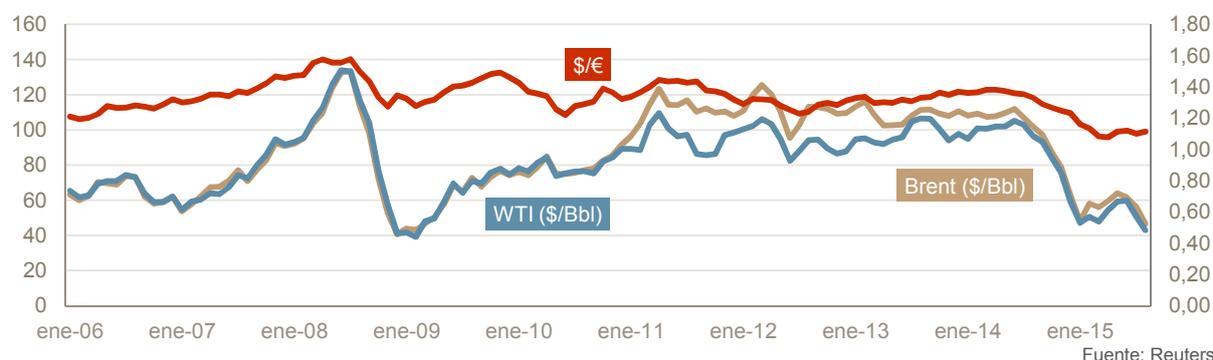
	2014				2015							
	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago
Brent Dated	97,28	87,42	78,75	62,48	48,19	58,23	55,93	59,64	63,97	61,64	56,35	46,63
WTI	93,21	84,40	75,79	59,29	47,19	50,58	47,82	54,45	59,27	59,82	50,90	42,87
Tipo de cambio \$/€	1,2901	1,2673	1,2472	1,2331	1,1621	1,1350	1,0838	1,0779	1,1150	1,1213	1,0996	1,1139

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

	2014				2015							
	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago
<b>Oriente Medio</b>												
Arabia Ligero	96,0	84,8	76,7	60,2	47,1	53,6	53,3	56,7	61,8	61,1	54,3	45,4
Dubai	96,4	86,2	76,0	59,9	46,4	55,9	54,4	58,3	63,3	61,7	56,0	48,0
Irán (ligero)	96,0	84,8	76,9	60,2	46,8	53,6	53,2	56,7	61,8	61,1	54,3	45,4
Irán (pesado)	94,1	83,0	75,2	58,6	45,2	52,1	51,8	55,0	60,3	59,6	52,7	43,8
Irak (Kirkuk)	93,5	83,5	75,0	58,5	43,7	54,1	51,9	55,2	59,8	57,2	52,3	41,6
<b>Mediterráneo/África</b>												
Argelia (Saharan)	96,8	87,8	79,6	62,9	47,9	58,5	56,1	59,5	63,9	61,4	56,5	46,4
Libia (Es Sider)	96,2	86,3	78,9	61,4	47,1	56,6	54,7	58,1	62,8	60,6	55,3	45,6
Nigeria (Bonny)	98,5	88,8	80,3	63,2	48,2	59,2	57,5	60,8	64,7	62,0	57,4	47,4
<b>Rusia</b>												
Ural	95,7	86,6	79,0	61,3	46,3	57,9	54,6	59,1	63,4	61,4	55,9	45,6
<b>América del Norte</b>												
EE.UU. (Texas Int.)	93,2	84,4	75,8	59,3	47,2	50,6	47,8	54,5	59,3	59,8	50,9	42,9
México (Maya)	90,6	78,2	67,7	49,6	35,2	45,1	43,2	47,0	51,8	51,0	45,1	34,9
<b>Mar del Norte</b>												
Ekofisk	97,3	87,8	79,2	62,9	47,9	58,8	56,8	59,6	63,7	61,0	56,8	46,8
Forties	96,9	87,4	78,9	62,2	47,2	57,9	55,6	59,2	63,2	60,5	56,6	46,0
Brent	97,0	87,5	79,3	62,7	47,5	58,0	56,3	59,5	63,7	60,5	56,5	46,3
<b>Cesta OPEP</b>	<b>96,0</b>	<b>85,1</b>	<b>75,6</b>	<b>59,5</b>	<b>45,0</b>	<b>54,1</b>	<b>52,5</b>	<b>57,1</b>	<b>62,1</b>	<b>60,1</b>	<b>54,1</b>	<b>45,5</b>

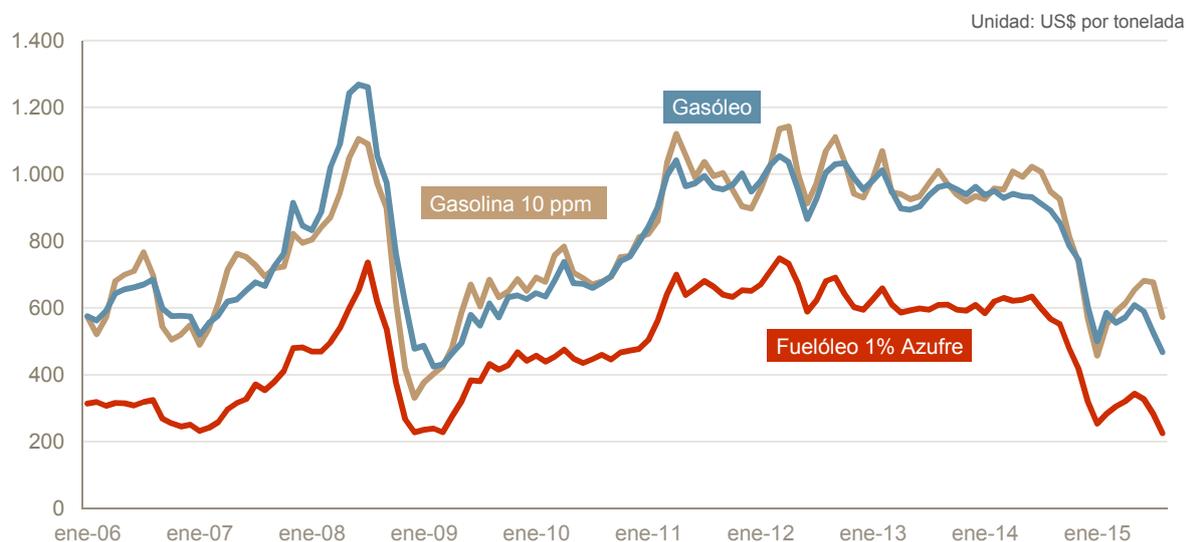
Fuente: Reuters

Unidad: US\$ por tonelada

Cotizaciones internac. FOB de productos petrolíferos	2014				2015							
	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago
<b>Gasolina 10 ppm</b>												
MED	905,5	804,4	731,4	586,3	465,4	560,9	595,5	614,3	659,0	681,0	661,7	523,7
NWE	925,1	813,7	736,6	567,1	457,4	548,4	588,9	613,8	653,4	681,5	676,5	572,8
<b>Queroseno *</b>												
MED	882,2	805,8	750,2	608,7	496,8	579,2	542,5	553,9	596,8	578,2	508,0	456,6
NWE	890,1	817,5	763,9	623,0	518,7	593,1	554,7	574,8	608,5	594,0	524,2	465,8
<b>Gasóleo</b>												
MED	847,9	774,5	721,2	576,6	469,7	557,7	533,5	554,4	598,8	573,4	512,2	463,7
NWE	854,2	785,5	744,7	603,4	500,4	585,3	555,6	571,7	608,5	590,1	526,9	467,4
<b>Fuelóleo 1% Azufre</b>												
MED	567,0	488,0	425,4	326,2	261,9	292,7	312,7	327,1	349,6	334,5	291,4	234,1
NWE	552,0	478,9	417,6	319,5	253,8	283,4	304,8	320,8	343,1	326,9	283,3	225,2

Fuente: Reuters

## Evolución cotizaciones internacionales FOB productos petrolíferos



Fuente: Reuters

Unidad: GWh

Consumo de gas natural	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Consumo convencional	14.731	-0,9	162.793	1,8	242.190	-2,8	77,4
Generación eléctrica	5.290	2,0	39.589	29,7	60.494	15,2	19,3
GNL de consumo directo	725	-9,4	6.199	-12,8	10.040	-9,4	3,2
<b>Total</b>	<b>20.746</b>	<b>-0,5</b>	<b>208.581</b>	<b>5,6</b>	<b>312.725</b>	<b>^</b>	<b>100,0</b>
Cogeneración**	7.298	-8,6	62.254	-7,1	95.694	-8,2	30,6

\* 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 / ^ distinto de 0,0

Unidad: GWh

Consumo de gas natural por grupos de presión	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
<b>Grupo 1**</b> (Presión > 60 bares)	10.179	3,4	77.275	9,0	116.784	2,7	37,3
<b>Grupo 2</b> (Presión > 4 bares y ≤ 60 bares)	8.291	-2,7	78.140	-1,4	118.224	-4,1	37,8
<b>Grupo 3</b> (Presión ≤ 4 bares)	1.552	-7,5	46.968	16,4	67.676	4,6	21,6
<b>GNL Consumo directo</b>	725	-9,4	6.199	-12,8	10.040	-9,4	3,2
<b>Total</b>	<b>20.746</b>	<b>-0,5</b>	<b>208.581</b>	<b>5,6</b>	<b>312.725</b>	<b>^</b>	<b>100,0</b>

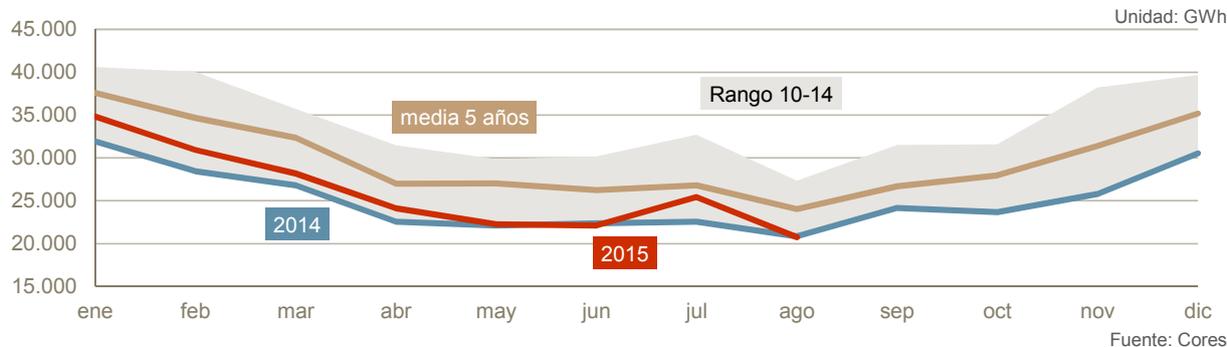
\* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

\*\* Incluido gas natural para materia prima.

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

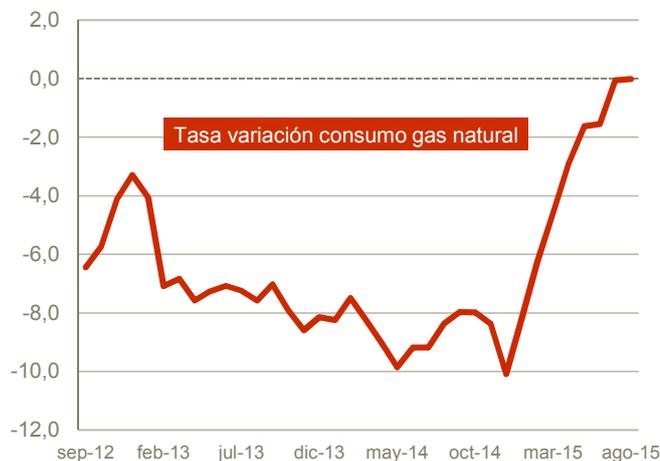
## Evolución del consumo de gas natural

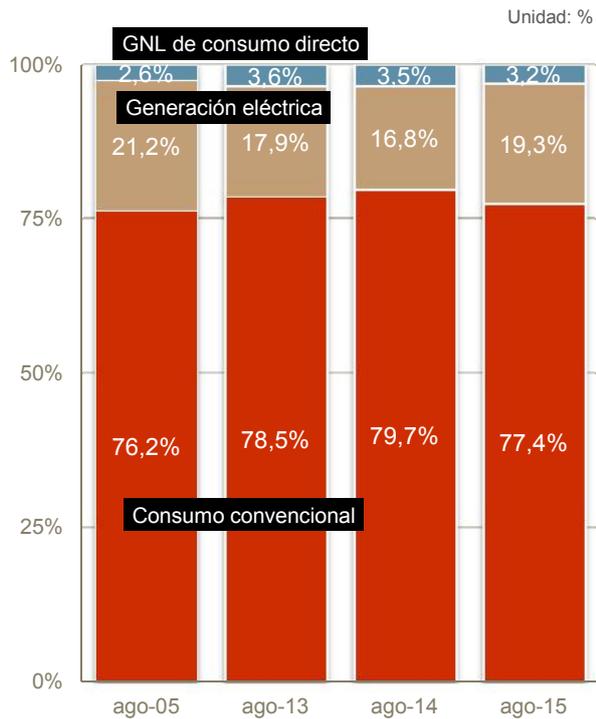


## Tasa variación año móvil del consumo de gas natural (%)

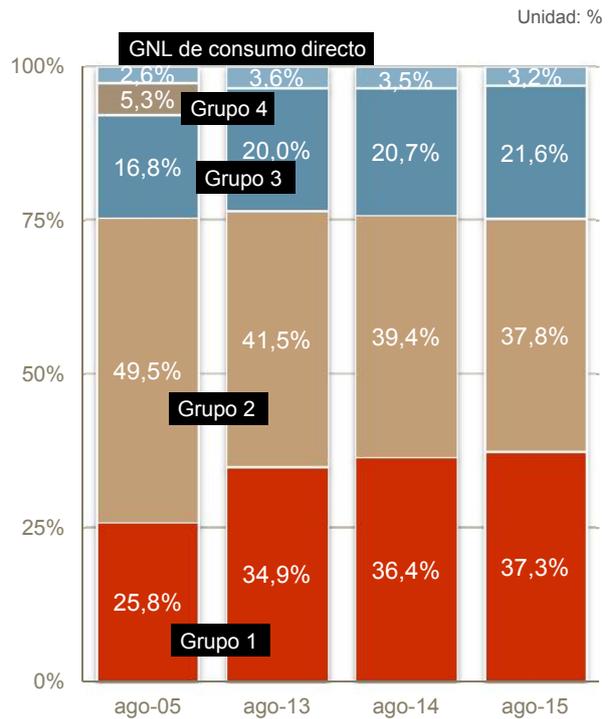
	2013	2014	2015
Enero	-4,1	-8,2	-8,2
Febrero	-7,1	-7,5	-6,2
Marzo	-6,8	-8,3	-4,6
Abril	-7,6	-9,0	-2,9
Mayo	-7,3	-9,9	-1,6
Junio	-7,1	-9,2	-1,6
Julio	-7,2	-9,2	-0,1
Agosto	-7,6	-8,4	0,0
Septiembre	-7,0	-8,0	
Octubre	-7,9	-8,0	
Noviembre	-8,6	-8,4	
Diciembre	-8,1	-10,1	

Fuente: Cores

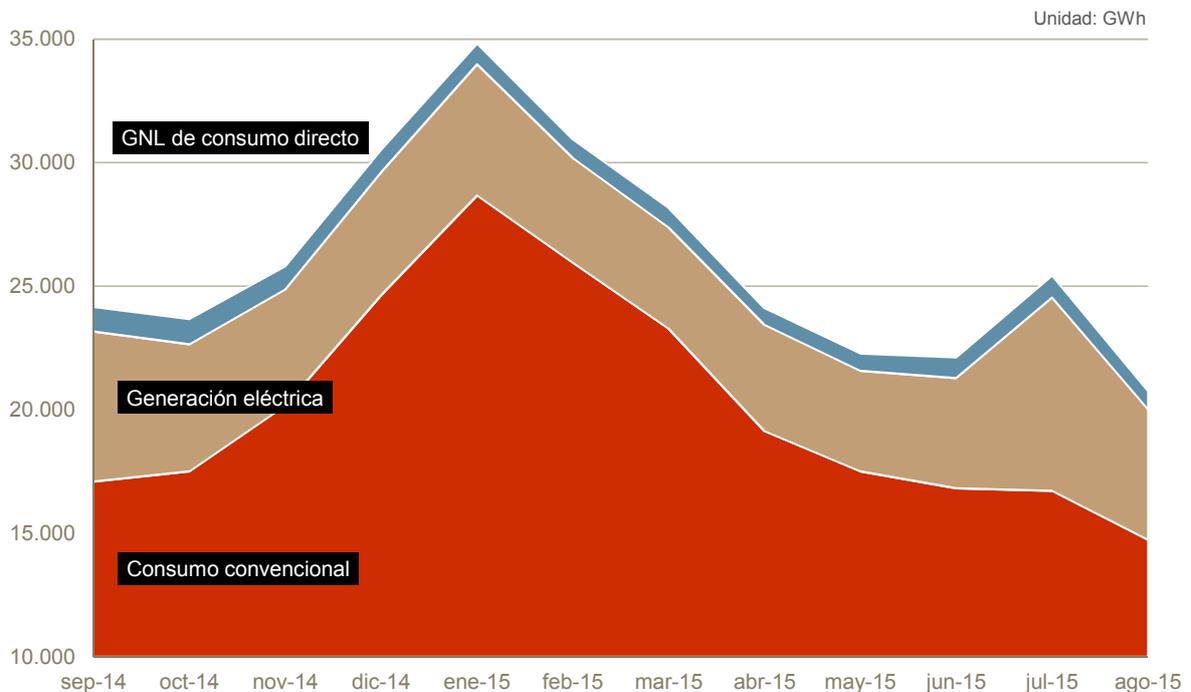


**Distribución del consumo de gas natural (últimos 12m.)**


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

	ago-15					Últimos doce meses					Estruc. (%)
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	GNL	Total	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	GNL	Total	
Andalucía	3.106	536	91	288	4.021	30.881	6.304	2.357	3.025	42.566	13,6
Aragón	376	445	55	33	909	4.836	6.488	2.950	493	14.768	4,7
Asturias	41	269	47	87	444	953	3.742	2.066	1.248	8.010	2,6
Baleares	313	1	44	7	365	4.102	7	778	66	4.953	1,6
Cantabria	184	103	29	1	317	1.870	1.804	1.022	19	4.715	1,5
Castilla y León	178	566	127	33	904	2.493	9.069	6.425	555	18.542	5,9
Castilla La Mancha	880	267	47	23	1.216	10.374	3.542	2.505	369	16.790	5,4
Cataluña	1.425	2.432	441	80	4.378	15.216	33.493	16.876	1.181	66.766	21,4
Com. Valenciana	1.189	1.136	88	38	2.451	12.905	19.181	3.420	643	36.150	11,6
Extremadura	-	286	18	33	337	-	1.506	565	413	2.483	0,8
Galicia	305	508	58	34	904	3.290	6.955	1.981	991	13.216	4,2
La Rioja	-	48	19	4	71	676	601	1.056	41	2.375	0,8
Madrid	145	162	306	7	620	1.732	2.983	17.797	133	22.646	7,2
Murcia	1.492	81	26	44	1.643	19.209	1.086	595	617	21.508	6,9
Navarra	118	311	54	9	492	1.559	4.508	2.189	138	8.395	2,7
País Vasco	427	1.141	103	3	1.674	6.671	16.954	5.094	108	28.827	9,2
<b>Total</b>	<b>10.179</b>	<b>8.291</b>	<b>1.552</b>	<b>725</b>	<b>20.746</b>	<b>116.767</b>	<b>118.224</b>	<b>67.676</b>	<b>10.040</b>	<b>312.708</b>	<b>100,0</b>

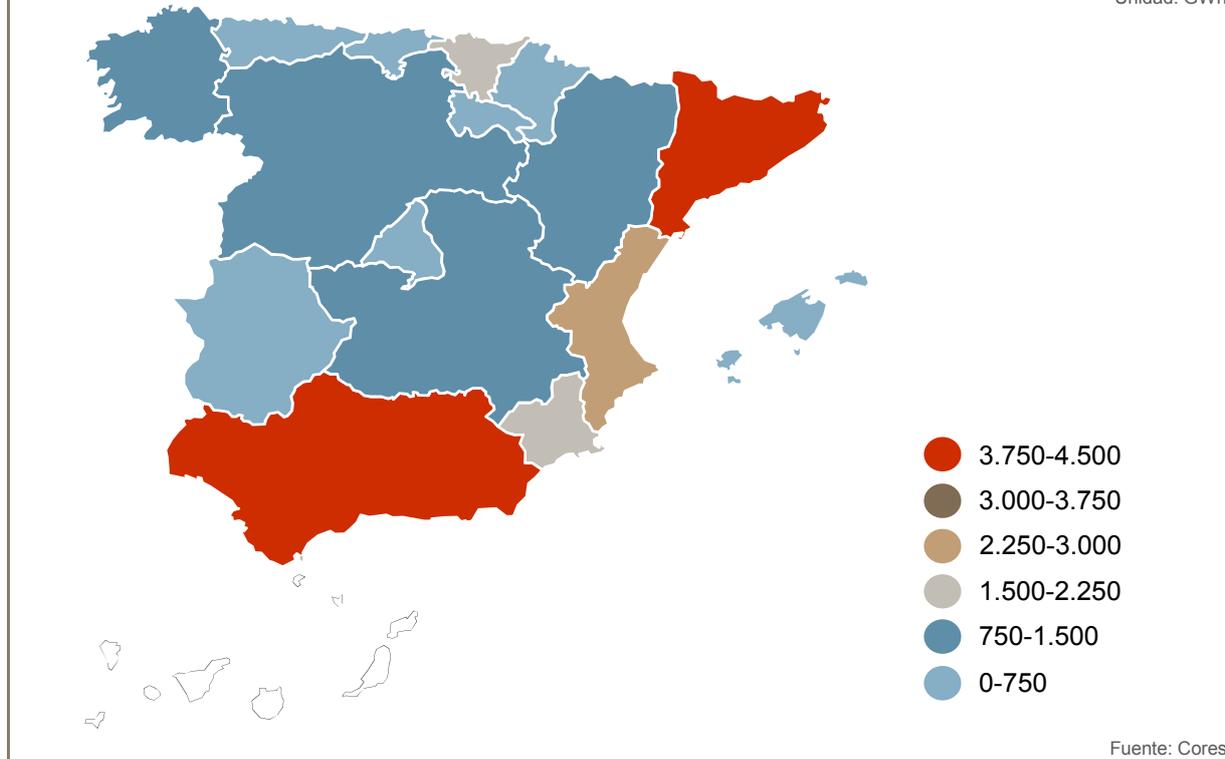
Nota: Debido a desajustes en la información remitida, pueden encontrarse pequeñas diferencias entre los datos de consumos desglosados por grupos de presión y los desglosados por Comunidades Autónomas.

Fuente: Cores

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

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

Unidad: GWh



Fuente: Cores

## Importaciones de gas natural por países y zonas económicas

Unidad: GWh

Áreas	Países	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Perú	874	-17,8	9.020	-6,8	13.315	-22,2	3,6
	Trin. y Tobago	852	-66,1	8.470	-42,2	16.364	-21,0	4,5
<b>América Central y Sur</b>		<b>1.726</b>	<b>-51,7</b>	<b>17.490</b>	<b>-28,1</b>	<b>29.679</b>	<b>-21,5</b>	<b>8,1</b>
	Bélgica	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Francia	1.233	-19,9	9.008	-14,5	14.688	-11,2	4,0
	GN	1.233	-19,9	9.008	-14,5	14.687	-7,5	4,0
	GNL	-	-	-	-	1	-99,8	^
	Holanda	-	-100,0	-	-100,0	-	-100,0	-
	Noruega	1.661	-63,9	21.372	-28,7	38.417	-15,5	10,5
	GN	1.661	-42,6	15.362	-25,4	27.725	-11,8	7,5
	GNL	-	-100,0	6.010	-35,9	10.692	-23,7	2,9
	Portugal GN	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
<b>Europa y Euroasia</b>		<b>2.894</b>	<b>-58,6</b>	<b>30.379</b>	<b>-30,0</b>	<b>53.105</b>	<b>-18,5</b>	<b>14,5</b>
	Omán	-	-	964	-	2.796	-	0,8
	Qatar	1.791	-39,5	22.414	-3,4	34.252	-7,0	9,3
<b>Oriente Medio</b>		<b>1.791</b>	<b>-39,5</b>	<b>23.378</b>	<b>0,8</b>	<b>37.048</b>	<b>0,6</b>	<b>10,1</b>
	Argelia	19.120	46,3	138.363	-3,1	207.381	0,6	56,5
	GN	16.448	64,3	111.002	7,7	162.485	4,6	44,2
	GNL	2.672	-12,6	27.360	-31,2	44.896	-11,8	12,2
	Nigeria	5.441	227,4	26.257	40,3	40.122	18,3	10,9
<b>África</b>		<b>24.560</b>	<b>66,8</b>	<b>164.619</b>	<b>1,9</b>	<b>247.502</b>	<b>3,1</b>	<b>67,4</b>
<b>Total</b>		<b>30.971</b>	<b>9,6</b>	<b>235.867</b>	<b>-6,6</b>	<b>367.334</b>	<b>-3,3</b>	<b>100,0</b>
	<b>GN</b>	<b>19.342</b>	<b>33,9</b>	<b>135.372</b>	<b>0,8</b>	<b>204.897</b>	<b>0,9</b>	<b>55,8</b>
	<b>GNL</b>	<b>11.629</b>	<b>-15,8</b>	<b>100.495</b>	<b>-14,9</b>	<b>162.437</b>	<b>-8,2</b>	<b>44,2</b>
	<b>OCDE</b>	<b>2.894</b>	<b>-58,6</b>	<b>30.379</b>	<b>-30,0</b>	<b>53.105</b>	<b>-18,5</b>	<b>14,5</b>
	<b>No-OCDE</b>	<b>28.077</b>	<b>32,0</b>	<b>205.487</b>	<b>-1,7</b>	<b>314.229</b>	<b>-0,2</b>	<b>85,5</b>
	<b>UE</b>	<b>1.233</b>	<b>-48,2</b>	<b>9.008</b>	<b>-32,2</b>	<b>14.688</b>	<b>-23,8</b>	<b>4,0</b>

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

Fuente: Cores

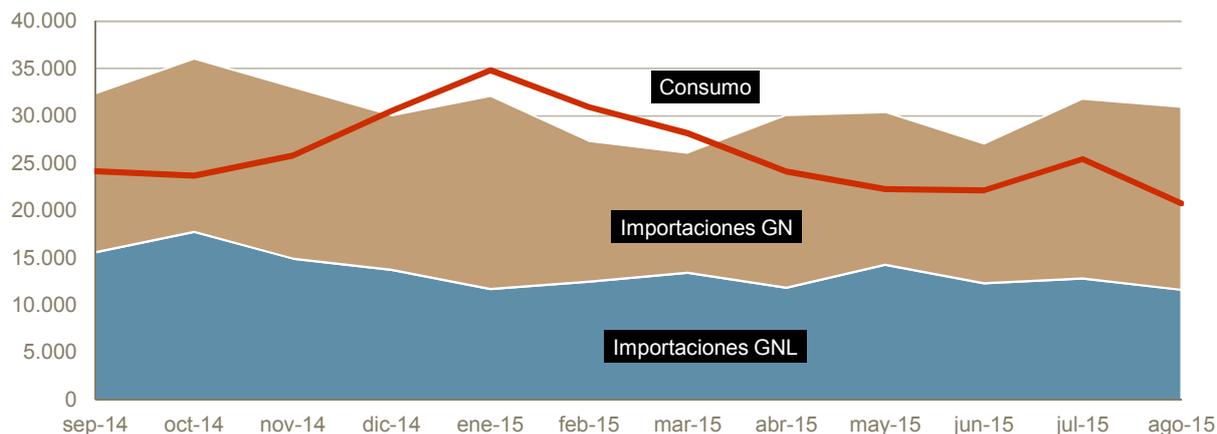
- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

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

Nota: Por adaptación a la legislación europea, desde enero de 2015, desaparece el concepto de contrato de tránsito de gas, tratándose en adelante como una importación y una exportación más. En consecuencia los datos de 2014 y 2015 no siempre son comparables.

## Importaciones de gas natural vs consumo [últimos 12 m.]

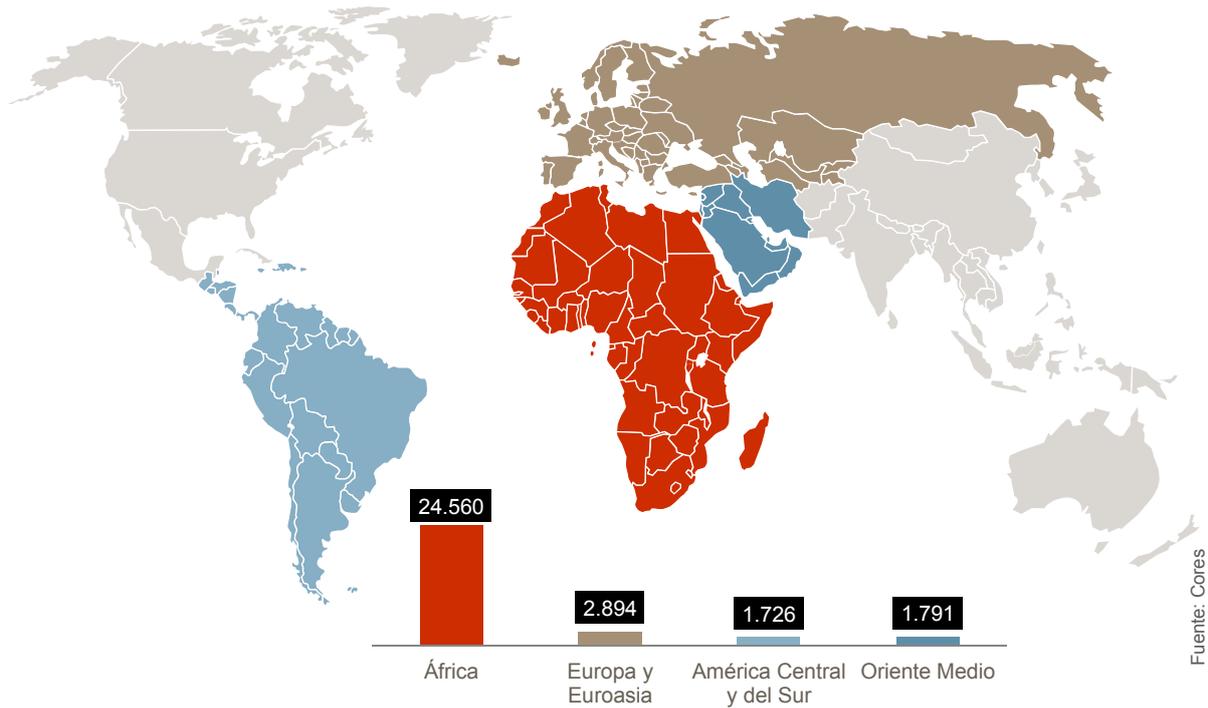
Unidad: GWh



Fuente: Cores

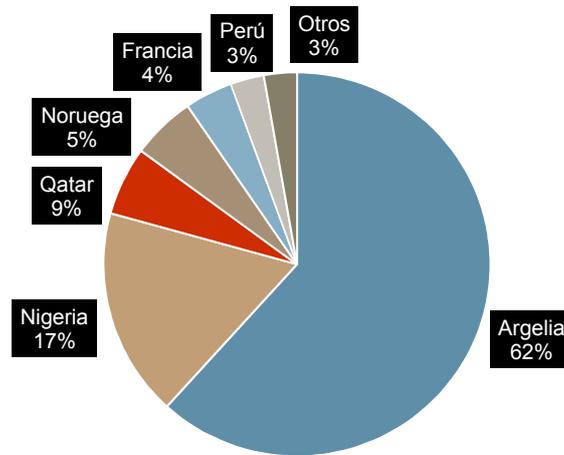
Importaciones de gas natural (mes)

Unidad: GWh



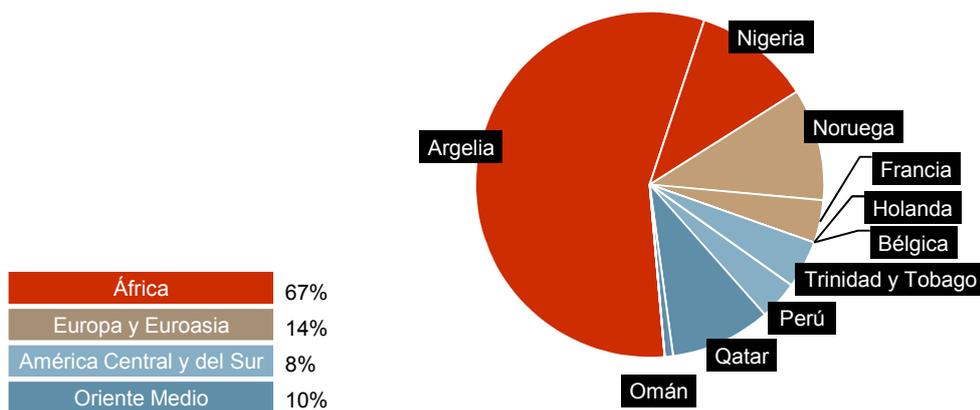
Importaciones de gas natural por países (mes)

Unidad: %



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

Unidad: %



Unidad: GWh

Importaciones por punto de entrada	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
<b>Conexiones Internacionales</b>	<b>19.342</b>	<b>33,9</b>	<b>135.372</b>	<b>0,8</b>	<b>204.897</b>	<b>0,9</b>	<b>55,8</b>
Almería	6.928	56,5	47.288	-0,4	72.575	-1,1	19,8
Zahara de los Atunes	9.520	70,6	63.714	14,6	89.910	9,8	24,5
VIP Ibérico	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
VIP Pirineos	2.894	-34,7	24.370	-21,7	42.412	-10,3	11,5
<b>Plantas de regasificación</b>	<b>11.629</b>	<b>-15,8</b>	<b>100.495</b>	<b>-14,9</b>	<b>162.436</b>	<b>-8,2</b>	<b>44,2</b>
Barcelona	926	-76,3	22.899	-15,5	33.137	-12,2	9,0
Bilbao	2.760	158,1	16.555	36,5	22.852	11,3	6,2
Cartagena	1.809	-13,4	9.695	-45,3	20.540	-20,9	5,6
Huelva	1.734	-23,9	20.644	-17,0	33.885	-13,0	9,2
Mugaridos	881	-65,1	11.015	-19,3	18.411	-5,5	5,0
Sagunto	3.518	81,9	19.686	-13,1	33.610	-1,9	9,1
<b>Otros GNL</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>-</b>	<b>1</b>	<b>-</b>	<b>^</b>
<b>Total</b>	<b>30.971</b>	<b>9,7</b>	<b>235.867</b>	<b>-6,6</b>	<b>367.334</b>	<b>-3,3</b>	<b>100,0</b>

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

Fuente: Cores

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Nota: Por adaptación a la legislación europea, desde enero de 2015, desaparece el concepto de contrato de tránsito de gas, tratándose en adelante como una importación y una exportación más. En consecuencia los datos de 2014 y 2015 no siempre son comparables.

## Coste de aprovisionamiento gas natural

Unidad: €/MWh

	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*
Coste	20,068	-14,9	22,735	-8,6	23,841	-5,1

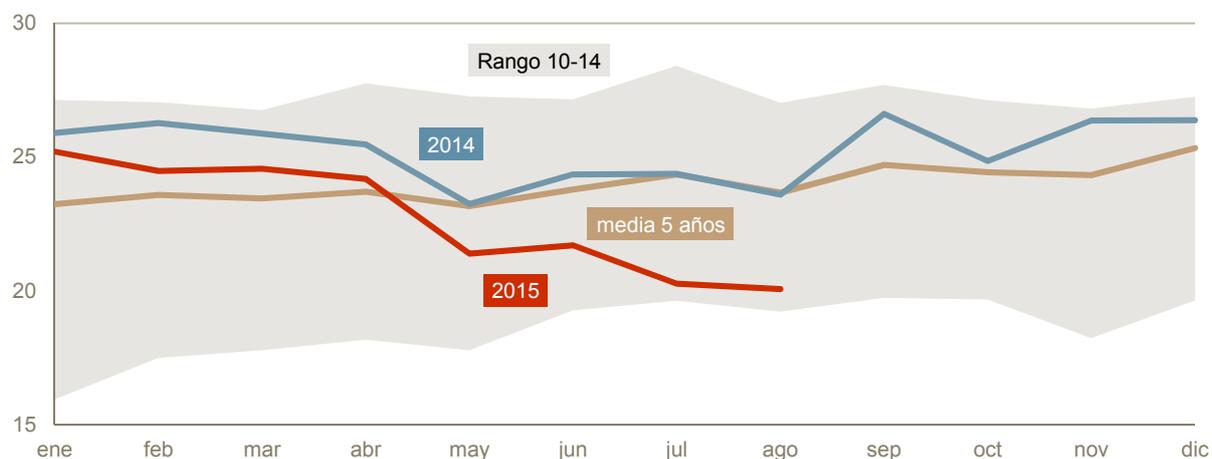
\* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

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	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Canadá	-	-	912	-	912	-	1,4
	Estados Unidos	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	México	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
<b>América del Norte</b>		-	-	<b>912</b>	<b>-52,2</b>	<b>912</b>	<b>-52,2</b>	<b>1,4</b>
	Argentina	606	-	1.608	-74,7	3.631	-46,7	5,6
	Brasil	907	-	907	-84,1	3.898	-56,7	6,0
	Puerto Rico	-	-100,0	-	-100,0	-	-100,0	-
<b>América Central y Sur</b>		<b>1.513</b>	-	<b>2.514</b>	<b>-80,6</b>	<b>7.530</b>	<b>-55,1</b>	<b>11,7</b>
	Chipre	-	-	202	-	202	-	0,3
	Eslovenia	-	-100,0	-	-100,0	1	45,2	^
	Francia	1.112	21.275,6	4.374	898,9	4.427	194,2	6,9
	GN	1.104	220.109,0	4.268	1.001,9	4.284	197,2	6,6
	GNL	8	74,9	106	109,8	142	126,8	0,2
	Grecia	-	-	-	-	645	-	1,0
	Italia	7	16,6	61	30,1	92	-94,7	0,1
	Macedonia	-	-	1	-	1	-	^
	Noruega	-	-100,0	-	-100,0	-	-100,0	-
	Portugal	3.387	724,5	23.103	464,7	25.379	337,0	39,4
	GN	3.348	811,0	23.035	472,7	25.274	341,4	39,2
	GNL	39	-9,5	68	-1,5	104	29,0	0,2
	Suiza	^	-1,4	6	98,9	7	107,4	^
	Turquía	-	-	-	-	2.845	-	4,4
<b>Europa y Euroasia</b>		<b>4.506</b>	<b>703,5</b>	<b>27.746</b>	<b>487,9</b>	<b>33.599</b>	<b>265,3</b>	<b>52,1</b>
	Kuwait	-	-	2.030	0,9	3.076	52,9	4,8
	EAU	-	-100,0	-	-100,0	-	-100,0	-
<b>Oriente Medio</b>		-	<b>-100,0</b>	<b>2.030</b>	<b>6,0</b>	<b>3.076</b>	<b>6,0</b>	<b>4,8</b>
	Corea del Sur	-	-100,0	486	-92,0	5.649	-36,7	8,8
	China	-	-	-	-100,0	2.176	119,2	3,4
	India	-	-	1.038	-49,3	1.992	-2,8	3,1
	Japón	286	-85,2	2.142	-74,1	6.327	-42,5	9,8
	Malasia	-	-	1.066	4,1	1.066	4,1	1,7
	Pakistan	996	-	996	-	996	-	1,5
	Singapur	-	-	-	-	-	-100,0	-
	Taiwan	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
<b>Asia Pacífico</b>		<b>1.281</b>	<b>-57,3</b>	<b>5.727</b>	<b>-71,8</b>	<b>18.206</b>	<b>-34,3</b>	<b>28,2</b>
	Egipto	-	-	931	-	931	-	1,4
<b>África</b>		-	-	<b>931</b>	-	<b>931</b>	-	<b>1,4</b>
<b>Otras salidas **</b>		<b>2</b>	-	<b>160</b>	<b>77,0</b>	<b>194</b>	<b>114,7</b>	<b>0,3</b>
<b>Total</b>		<b>7.302</b>	<b>64,1</b>	<b>40.020</b>	<b>-6,8</b>	<b>64.447</b>	<b>10,1</b>	<b>100,0</b>
	<b>GN</b>	<b>4.452</b>	<b>1.109,8</b>	<b>27.302</b>	<b>519,2</b>	<b>29.558</b>	<b>312,4</b>	<b>45,9</b>
	<b>GNL</b>	<b>2.851</b>	<b>-30,2</b>	<b>12.717</b>	<b>-67,0</b>	<b>34.889</b>	<b>-32,1</b>	<b>54,1</b>
	<b>OCDE</b>	<b>4.792</b>	<b>34,5</b>	<b>31.082</b>	<b>48,3</b>	<b>46.284</b>	<b>49,2</b>	<b>71,8</b>
	<b>No-OCDE</b>	<b>2.511</b>	<b>182,4</b>	<b>8.937</b>	<b>-59,3</b>	<b>18.164</b>	<b>-34,0</b>	<b>28,2</b>
	<b>UE</b>	<b>4.506</b>	<b>967,6</b>	<b>27.740</b>	<b>506,1</b>	<b>30.745</b>	<b>239,5</b>	<b>47,7</b>

\* Tasa de variación respecto al mismo periodo del año anterior // - igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

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.

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

Nota: Por adaptación a la legislación europea, desde enero de 2015, desaparece el concepto de contrato de tránsito de gas, tratándose en adelante como una importación y una exportación más. En consecuencia los datos de 2014 y 2015 no siempre son comparables.

Unidad: GWh

Exportaciones de gas natural por punto de salida	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
<b>Conexiones Internacionales</b>	<b>4.452</b>	<b>1.109,8</b>	<b>27.302</b>	<b>519,2</b>	<b>29.558</b>	<b>312,4</b>	<b>45,9</b>
VIP Ibérico	3.348	811,0	23.035	472,7	25.274	341,4	6,6
VIP Pirineos	1.104	220.109,0	4.268	1.001,9	4.284	197,2	6,6
<b>Plantas de regasificación **</b>	<b>2.851</b>	<b>-30,2</b>	<b>12.717</b>	<b>-67,0</b>	<b>34.889</b>	<b>-32,1</b>	<b>54,1</b>
Barcelona	13	18,0	2.173	2.053,4	4.558	3.435,6	7,1
Bilbao	907	-	3.044	-	3.044	-	4,7
Cartagena	608	-43,1	1.096	-89,7	6.446	-51,4	10,0
Huelva	36	-96,0	1.167	-88,0	7.333	-47,5	11,4
Mugaros	3	-99,7	76	-98,7	1.210	-83,4	1,9
Sagunto	1.283	6,6	5.161	-57,4	12.298	-26,5	19,1
<b>Total</b>	<b>7.302</b>	<b>64,1</b>	<b>40.020</b>	<b>-6,8</b>	<b>64.447</b>	<b>10,1</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 / ^ distinto de 0,0

Desde octubre 2014, de conformidad con la normativa europea, se agrupan las interconexiones en VIP Ibérico (Badajoz, Tuy y VIP Portugal) y VIP Pirineos (Irún y Larrau)

Nota: Por adaptación a la legislación europea, desde enero de 2015, desaparece el concepto de contrato de tránsito de gas, tratándose en adelante como una importación y una exportación más. En consecuencia los datos de 2014 y 2015 no siempre son comparables.

## Importaciones netas de gas natural

Unidad: GWh

Importaciones netas de gas natural	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
<b>Total</b>	<b>23.668</b>	<b>-0,5</b>	<b>195.847</b>	<b>-6,6</b>	<b>302.887</b>	<b>-5,8</b>	<b>100,0</b>
<b>GN</b>	<b>14.890</b>	<b>5,8</b>	<b>108.069</b>	<b>-16,8</b>	<b>175.338</b>	<b>-10,5</b>	<b>57,9</b>
<b>GNL</b>	<b>8.778</b>	<b>-9,7</b>	<b>87.778</b>	<b>10,2</b>	<b>127.548</b>	<b>1,6</b>	<b>42,1</b>
<b>OCDE</b>	<b>-1.898</b>	<b>-155,5</b>	<b>-703</b>	<b>-103,1</b>	<b>6.821</b>	<b>-80,0</b>	<b>2,3</b>
<b>No-OCDE</b>	<b>25.566</b>	<b>25,5</b>	<b>196.550</b>	<b>5,0</b>	<b>296.066</b>	<b>3,1</b>	<b>97,7</b>

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

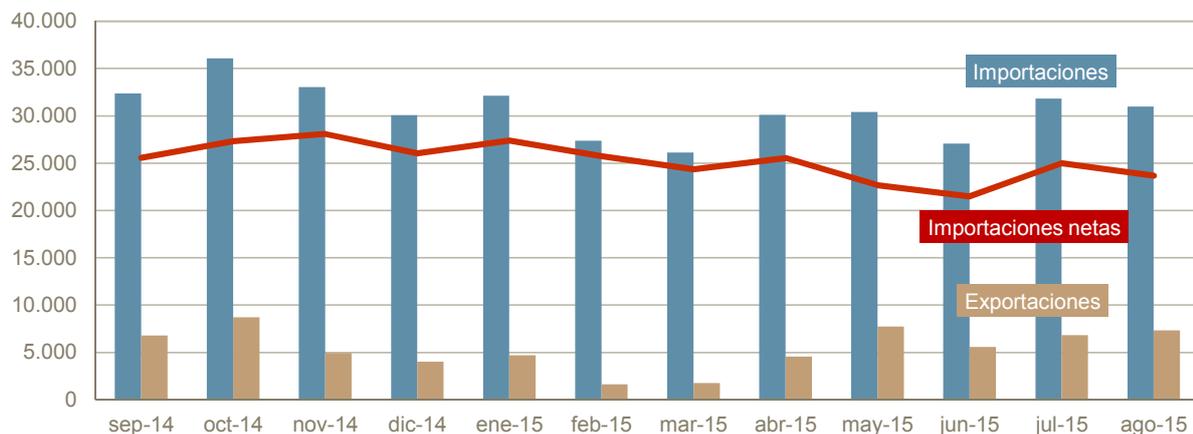
Fuente: Cores

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0

Nota: Por adaptación a la legislación europea, desde enero de 2015, desaparece el concepto de contrato de tránsito de gas, tratándose en adelante como una importación y una exportación más. En consecuencia los datos de 2014 y 2015 no siempre son comparables.

## Importaciones y exportaciones de gas natural (últimos 12 m.)

Unidad: GWh



Fuente: Cores

Unidad: GWh

Producción interior de gas natural	ago-15		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
El Romeral	2	-8,1	20	-59,2	29	-69,3	6,0
El Ruedo	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
Marismas	-	-100,0	2	-76,0	4	-61,5	0,8
Poseidón	6	4,0	52	-68,2	78	-72,8	16,1
Viura	59	-	376	-	376	-	77,1
<b>Total</b>	<b>68</b>	<b>605,1</b>	<b>450</b>	<b>94,2</b>	<b>487</b>	<b>13,8</b>	<b>100,0</b>
Grado de autoabastecimiento (%)	0,33		0,22		0,16		-

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

Fuente: Cores

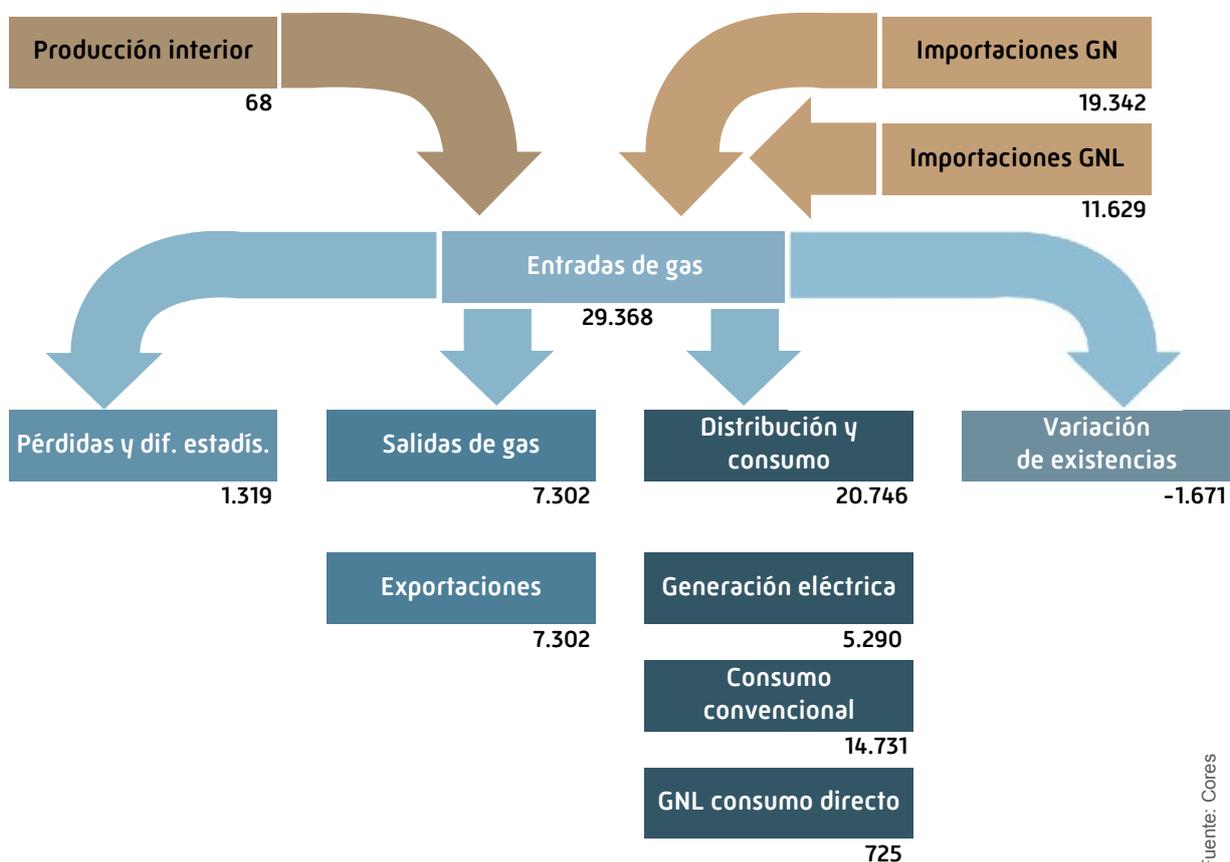
### Balance de producción y consumo de gas natural

Unidad: GWh

Entradas		Salidas	
<b>Entradas de gas natural</b>	<b>31.039</b>	<b>Salidas de gas natural</b>	<b>7.302</b>
Producción interior de gas	68	Exportaciones	7.302
Importaciones GNL	11.629	<b>Salidas a distribución y consumo</b>	<b>20.746</b>
Importaciones GN	19.342	Consumo convencional	14.731
		Generación eléctrica	5.290
<b>Variación de existencias</b>	<b>-1.671</b>	GNL consumo directo	725
		<b>Pérdidas y diferencias estadísticas</b>	<b>1.319</b>
<b>Total</b>	<b>29.368</b>	<b>Total</b>	<b>29.368</b>

Fuente: Cores

Unidad: GWh



Fuente: Cores

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

Unidad: c€/KWh

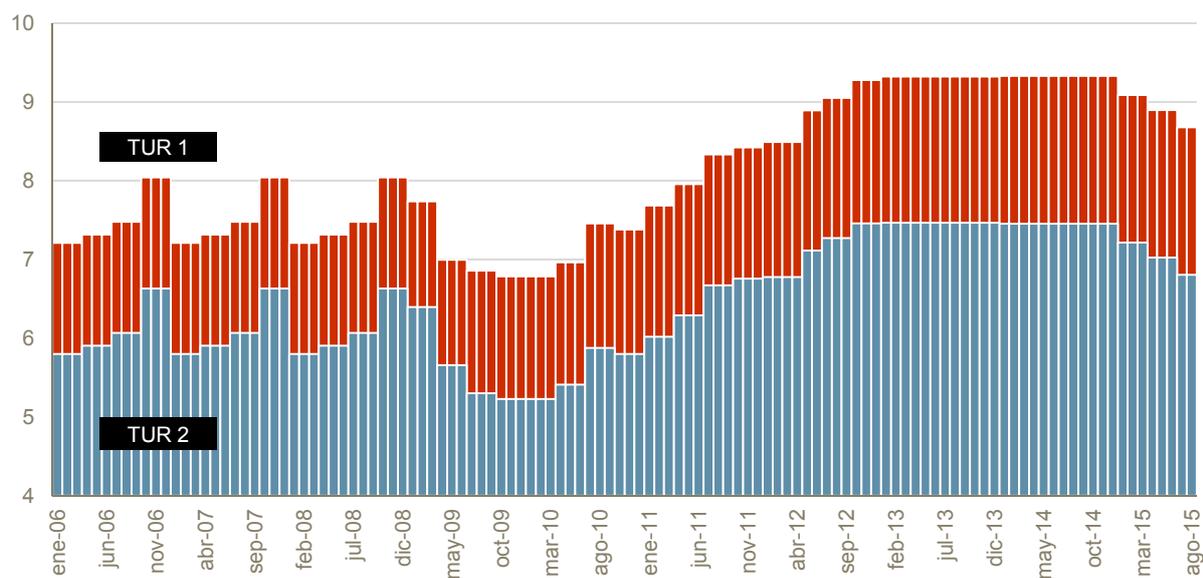
	TUR1	% Δ*	TUR2	% Δ*
<b>2010</b>				
1 Enero	6,7853	^	5,2306	^
1 Abril	6,9649	2,6	5,4103	3,4
1 Julio	7,4569	7,1	5,8755	8,6
1 Octubre	7,3808	-1,0	5,7994	-1,3
<b>2011</b>				
1 Enero	7,6839	4,1	6,0200	3,8
1 Abril	7,9548	3,5	6,2909	4,5
1 Julio	8,3352	4,8	6,6713	6,0
1 Octubre	8,4214	1,0	6,7574	1,3
<b>2012</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
<b>2015</b>				
1 Enero	9,0887	-2,6	7,2163	-3,2
1 Abril	8,8967	-2,1	7,0243	-2,7
1 Julio	8,6769	-2,5	6,8046	-3,1

\* % sobre precio anterior // ^ distinto de 0,0

Fuente: MINETUR

### 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

	2014				2015							
	sep	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago
Henry Hub (US\$/MMBtu)	3,92	3,77	4,10	3,43	2,97	2,85	2,80	2,58	2,84	2,77	2,83	2,77
NBP Day Ahead (GBp/therm)	48,49	50,42	54,93	53,62	46,26	50,66	47,29	46,99	44,07	43,44	43,53	39,67

Fuente: Reuters

### Evolución de la cotización Henry Hub



Fuente: Reuters

### Evolución de la cotización NBP Day Ahead



Fuente: Reuters

Unidad: miles de toneladas

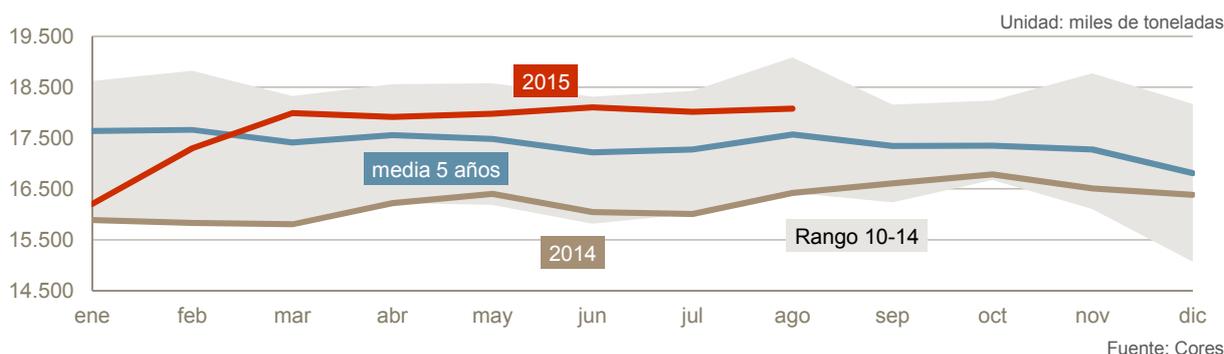
Stock de crudo, mat. primas y p. petrolíferos	ago-15		jul-15		ago-14		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	jul-15	ago-14
Crudos y mat. primas	6.798	37,6	7.152	39,7	6.297	38,3	-4,9	8,0
Productos petrolíferos	11.283	62,4	10.862	60,3	10.125	61,7	3,9	11,4
<b>Total</b>	<b>18.081</b>	<b>100,0</b>	<b>18.014</b>	<b>100,0</b>	<b>16.422</b>	<b>100,0</b>	<b>0,4</b>	<b>10,1</b>

\* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

Nota: Datos último día del mes

#### Evolución stocks totales



Unidad: miles de toneladas

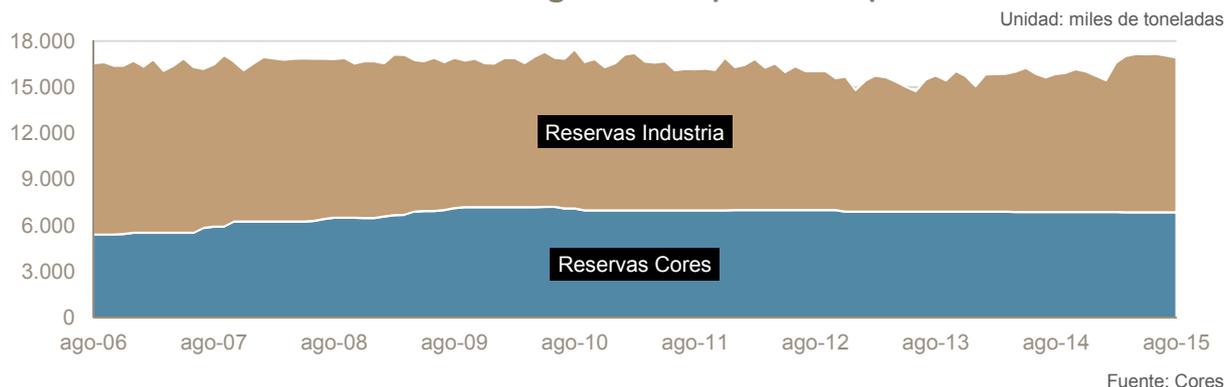
Existencias mínimas de seguridad p. petrolíferos	ago-15		jul-15		ago-14		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	jul-15	ago-14
Reservas estratégicas Cores	6.872	40,6	6.872	40,3	6.882	43,4	-	-0,1
Reservas Industria	10.072	59,4	10.183	59,7	8.966	56,6	-1,1	12,3
<b>Total</b>	<b>16.944</b>	<b>100,0</b>	<b>17.055</b>	<b>100,0</b>	<b>15.848</b>	<b>100,0</b>	<b>-0,7</b>	<b>6,9</b>

\* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0 // 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	ago-15		jul-15		ago-14	
	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)
Stocks en días de importaciones netas	126,3	100,0	125,8	100,0	114,5	100,0
Stocks Industria	75,3	59,6	74,8	59,5	63,6	55,5
Stocks Cores	51,0	40,4	51,0	40,5	50,9	44,5
Obligación *	90,0		90,0		90,0	

Nota: Datos último día del mes indicado.

Fuente: Cores

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

Unidad: miles de toneladas

Reservas estratégicas Cores	ago-15		jul-15		ago-14		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	jul-15	ago-14
Gasolinas	506	7,4	506	7,4	507	7,4	-	-0,2
Querosenos	340	4,9	340	4,9	341	5,0	-	-0,3
Gasóleos	3.385	49,3	3.385	49,3	3.388	49,2	-	-0,1
Fuelóleos	204	3,0	204	3,0	216	3,1	-	-5,6
Crudo	2.437	35,5	2.437	35,5	2.430	35,3	-	0,3
<b>Total</b>	<b>6.872</b>	<b>100,0</b>	<b>6.872</b>	<b>100,0</b>	<b>6.882</b>	<b>100,0</b>	<b>-</b>	<b>-0,1</b>

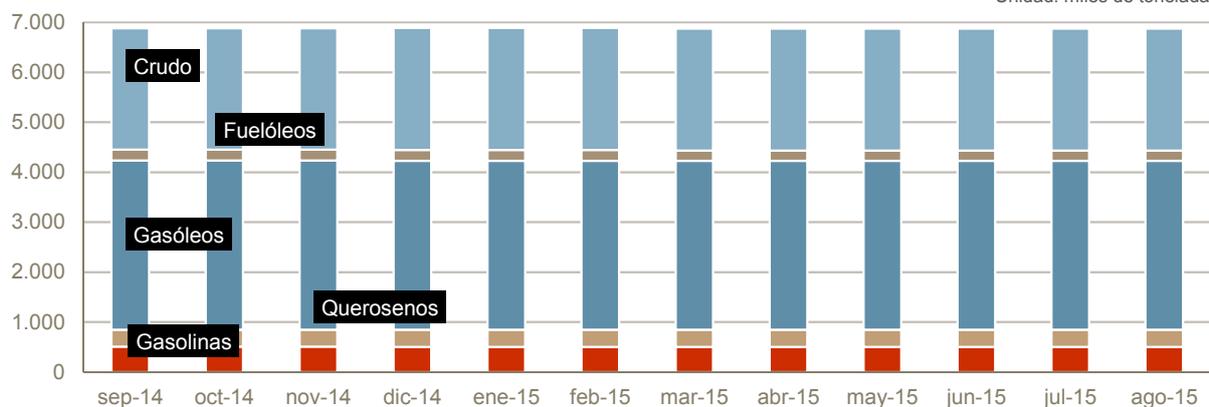
\* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

- igual que 0,0 / ^ distinto de 0,0 // Nota: Datos último día del mes

#### Evolución de las reservas estratégicas Cores

Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Unidad: GWh

Existencias gas natural	ago-15		jul-15		ago-14		Tv (%)*	
	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	jul-15	ago-14
Plantas de Regasificación	5.508	19,9	5.910	22,7	12.594	31,4	-6,8	-56,3
Almacenamientos Subterráneos **	22.160	80,1	20.087	77,3	27.549	68,6	10,3	-19,6
<b>Total</b>	<b>27.668</b>	<b>100,0</b>	<b>25.997</b>	<b>100,0</b>	<b>40.143</b>	<b>100,0</b>	<b>6,4</b>	<b>-31,1</b>

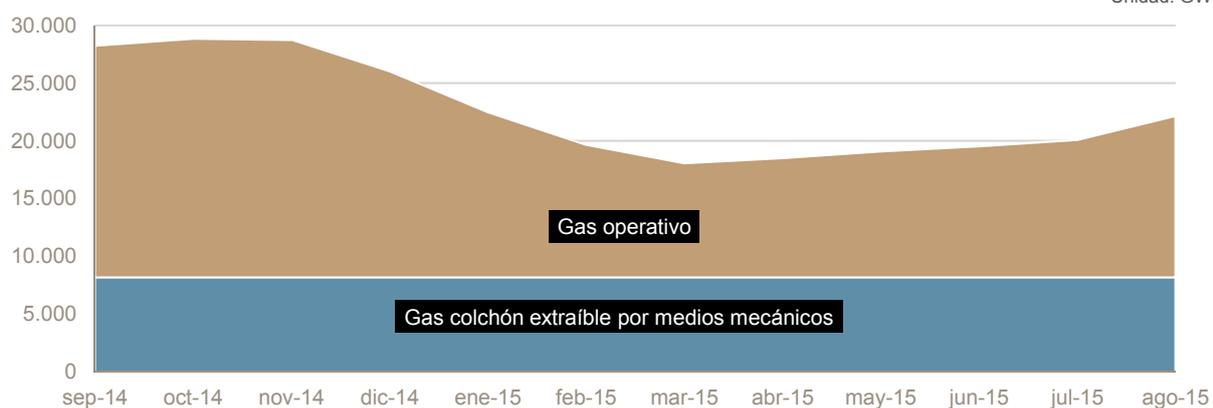
\* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

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 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, Eslovaquia, España, Estados Unidos, Finlandia, Francia, Grecia, Holanda, Hungría, Irlanda, Italia, Japón, Luxemburgo, Noruega, Nueva Zelanda, Polonia, Portugal, Reino Unido, República Checa, Suecia, Suiza y Turquía.

### Países miembros de la OCDE

Alemania, Australia, Austria, Bélgica, Canadá, Corea del Sur, Chile, Dinamarca, Eslovaquia, 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, Suecia, Suiza y Turquía.

### Países de la Eurozona

Alemania, Austria, Bélgica, Chipre, Eslovaquia, Eslovenia, Estonia, España, Finlandia, Francia, Grecia, Holanda, Irlanda, Italia, Letonia, Lituania, Luxemburgo, Malta y Portugal.

### 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

Síguenos en [Twitter](#), [LinkedIn](#) y [Facebook](#) para más información.