

coressep14

Boletín Estadístico
de Hidrocarburos
N° 202
Septiembre 2014

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



6,0%



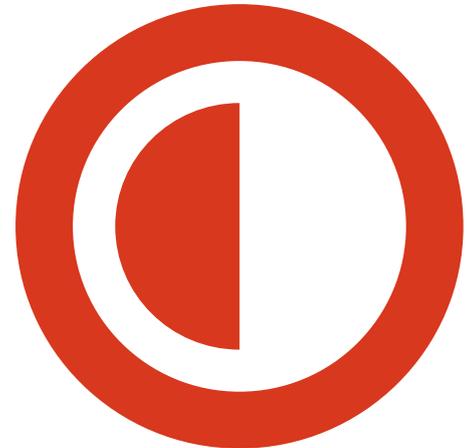
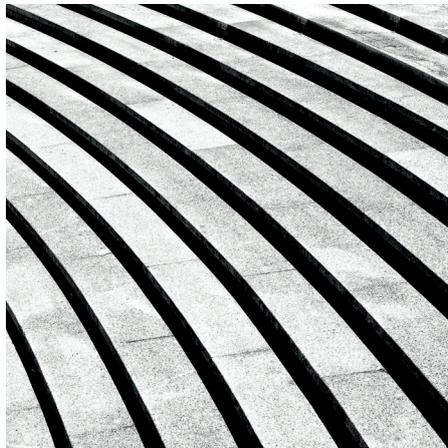
Consumo
combustibles automoción



20,2%



Consumo gas natural
generación eléctrica



CORES ha adoptado el sistema de convocatoria de concursos de capacidad como el procedimiento habitual para hacer frente a las necesidades de almacenamiento de forma transparente. Así, en noviembre 2014, se ha convocado un concurso para la relocalización y almacenamiento de parte de las existencias estratégicas, adaptándose a las condiciones de mercado existentes en la actualidad.

10,1%



Importaciones
crudo



Índice

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

El consumo de combustibles de automoción aumenta en el tercer trimestre del año (+1,0%)

En septiembre el consumo de productos petrolíferos aumenta (+3,9%)

El consumo de productos petrolíferos experimenta el mayor incremento en el año (+3,9%), situándose como el tercer mes del año con mayor consumo (4.572 kt), después de marzo y julio. Todos los grupos de productos presentan tasas positivas excepto los otros productos (-9,6%). Los combustibles de automoción aumentan en septiembre (+6,0%), tanto la gasolina de automoción como el gasóleo de automoción presentan las tasas de variación más altas del año (+3,5% y +6,6%, respectivamente). El consumo de los combustibles de automoción en el tercer trimestre del año (6.704 kt) supera al del mismo trimestre de 2013 (+1,0%) y 2012 (+0,2%) pero continúa alejado del registrado en 2011(-8,0%).

En relación con el consumo de gas natural, en septiembre se produce el primer incremento del año (+0,4% vs. septiembre 2013), debido al peso del consumo de generación eléctrica que aumenta un 20,2%, alcanzando 6.077 GWh, nivel más elevado del año.

Las importaciones de crudo registran el mayor aumento en 2014

En septiembre, las importaciones de crudo en España aumentan nuevamente respecto al mismo mes del año anterior (+10,1%), alcanzando 4.938 kt. Se incrementan las importaciones de todas las zonas geográficas a excepción de las de América del Norte (-18,2%). En particular, destacan las importaciones procedentes de Brasil (232 kt, +163,6%), las segundas más altas de la historia después de las de marzo 2010. Nigeria es el principal país suministrador de crudo en septiembre (18,2%), seguido de México (14,1%) y Arabia Saudí (13,9%).

Por otra parte, las importaciones provenientes de países de la OPEP aumentan un 10,4% respecto a septiembre 2013, representando un 52,9%, frente al 47,1% restante de los países No-OPEP.

Por zonas geográficas, en los doce últimos meses, las únicas zonas que aumentan sus importaciones son América Central y del Sur (+21,0%) junto con Europa y Euroasia (+15,6%). A pesar de esto, África continúa como principal zona importadora con un peso en la estructura del 35,2%.

Importaciones
de crudo

↑ 10,1 %

Aumentan las exportaciones de gas (+32,3%)

Se recuperan las exportaciones de gas tras dos meses de descensos

Las exportaciones de gas ascienden en septiembre a 6.775 GWh, lo que supone un aumento interanual de 32,3% respecto a septiembre 2013. Debido a la situación de bajo consumo interno de GNL, parte de las cargas de GNL importadas se reexportan a otros países. Por zonas geográficas, en septiembre, América se sitúa como principal destino de las exportaciones (46,4%), desbancando a Asia Pacífico (32,3%), que se situaba como principal zona exportadora en los últimos tres meses, gracias, en gran medida, a las exportaciones a Brasil y Argentina.

Por primera vez el puerto de Barcelona ha realizado una operación de carga de GNL.

En cuanto al destino de las exportaciones en los doce últimos meses, Corea del Sur y Brasil comparten el primer puesto con el 17,0% del total de las exportaciones cada uno, seguidos de Japón con un 16,6%.

Indicadores

	Fuente	Unidades	Penúltimo dato	Último dato	Periodo últ. dato
Consumo y demanda					
Total productos petrolíferos	CORES	kt	4.421	4.572	sep-14
GLP's	CORES	kt	104	116	sep-14
Gasolinas	CORES	kt	430	396	sep-14
Querosenos	CORES	kt	552	473	sep-14
Gasóleos de auto	CORES	kt	1.741	1.766	sep-14
Gas natural	CORES	GWh	20.781	24.058	sep-14
Comercio exterior					
Importación de crudo	CORES	kt	4.727	4.938	sep-14
Importación de gas natural	CORES	GWh	28.245	32.361	sep-14
Coste CIF del crudo importado	CORES	€/Bbl	75,31	74,27	sep-14
Saldo Expor. - Impor. productos petrolíferos	CORES	kt	230	197	sep-14
Refino y stocks de petróleo					
Materia prima procesada	CORES	kt	5.389	4.921	sep-14
Utilización de la capacidad de refino	CORES	%	82,40	77,76	sep-14
Stocks de crudo y productos	CORES	kt	16.422	16.611	sep-14
Precios crudos y productos					
Precio Brent	Reuters	US\$/Bbl	101,82	97,28	sep-14
Cotización media anual	BCE	US\$/€	1,3316	1,2901	sep-14
PVP gasolina 95 l.O.	MINETUR	c€/litro	140,99	141,00	sep-14
PVP gasóleo auto	MINETUR	c€/litro	132,25	132,14	sep-14
PVP botella de butano 12,5 kg	MINETUR	€/bombona	17,50	17,50	sep-14
Tarifa GN 3.1 doméstico y comercial	MINETUR	c€/kWh	9,3229	9,3229	sep-14
Indicadores de actividad					
PIB	INE	(%)Var.inter.	1,3	1,6	3erT 2014
Índice producción industrial¹	INE	(%)Var.inter.	-1,8	3,6	sep-14
Bienes de consumo	INE	(%)Var.inter.	-3,7	5,1	sep-14
- B. consumo duradero	INE	(%)Var.inter.	-8,6	-3,4	sep-14
- B. consumo no duradero	INE	(%)Var.inter.	-3,4	5,8	sep-14
Bienes de equipo	INE	(%)Var.inter.	-7,8	3,9	sep-14
Bienes intermedios	INE	(%)Var.inter.	3,6	4,5	sep-14
Energía	INE	(%)Var.inter.	-2,0	-0,3	sep-14
Consumo energía eléctrica ²	REE	(%)Var.inter.	0,1	1,1	sep-14
Consumo aparente de cemento ¹	OFICEMEN	(%)Var.inter.	-3,2	6,1	sep-14
Matriculación de automóviles	DGT	(%)Var.inter.	15,3	27,0	sep-14
Producción interior					
Crudo de petróleo	CORES	kt	29	15	sep-14
Gas natural	CORES	GWh	10	9	sep-14
Grado de autoabastecimiento (petróleo)	CORES	%	0,66	0,33	sep-14
Grado de autoabastecimiento (gas)	CORES	%	0,05	0,04	sep-14

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
Indicadores de transporte¹					
Transporte total	INE	(%)Var.inter.	-0,3	2,9	sep-14
Transporte urbano	INE	(%)Var.inter.	-0,2	3,1	sep-14
Transporte interurbano	INE	(%)Var.inter.	-0,6	4,1	sep-14
Transporte por autobús	INE	(%)Var.inter.	-1,2	0,2	sep-14
Transporte ferrocarril	INE	(%)Var.inter.	-0,1	9,3	sep-14
Cercanías	INE	(%)Var.inter.	-1,5	9,6	sep-14
Media distancia	INE	(%)Var.inter.	2,8	1,1	sep-14
Larga distancia	INE	(%)Var.inter.	17,2	13,5	sep-14
Transporte aéreo (interior)	INE	(%)Var.inter.	5,7	5,5	sep-14
Marítimo (cabotaje)	INE	(%)Var.inter.	-6,7	-8,5	sep-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		
Total	121.117	100,0	128.909	100,0	27,9	25,9

* 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
Total	85.437	100,0	88.971	100,0	-4,0

Fuente: D. G. de Política Energética y Minas

Unidad: miles de toneladas

Consumo de productos petrolíferos	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura(%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	116	39,5	1.215	1,9	1.611	1,0	3,0
Gasolinas	396	3,5	3.481	-0,8	4.629	-1,1	8,5
Querosenos	473	0,7	3.985	2,9	5.243	3,2	9,6
Gasóleos	2.307	6,2	20.856	0,3	28.301	0,6	52,0
Fuelóleos	790	5,2	6.766	6,8	9.057	3,3	16,6
Otros productos**	492	-9,6	4.180	-16,6	5.576	-17,3	10,2
Total***	4.572	3,9	40.483	-0,6	54.417	-1,1	100,0

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

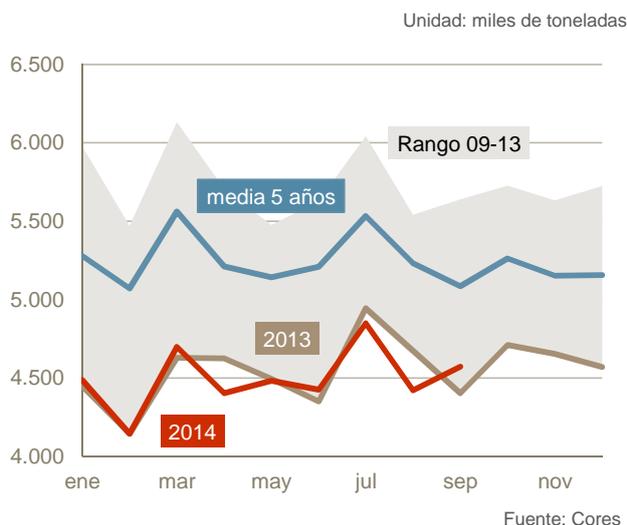
Fuente: Cores

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

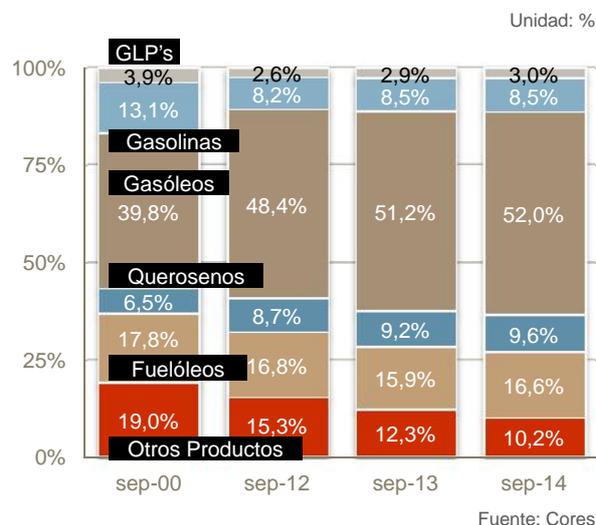
*** Para obtener el consumo total nacional deben sumarse las mermas y autoconsumos que figuran en el balance de producción y consumo.

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

Evolución del consumo de productos petrolíferos



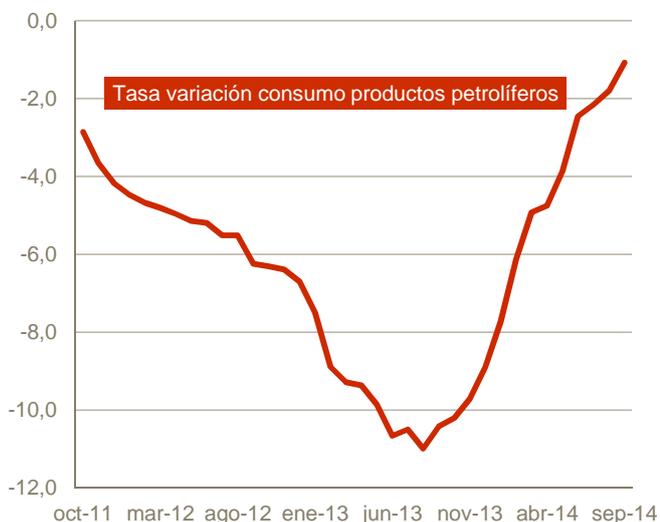
Distribución del consumo de prod. petrolíferos (últimos 12m.)



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	-1,8
Septiembre	-6,2	-10,4	-1,1
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	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura(%)
Envasado	54	-0,5	625	-7,1	880	-5,3	54,6
Granel	26	0,9	393	-11,2	525	-9,3	32,6
Automoción (envasado y granel)	3	19,0	26	16,1	34	13,1	2,1
Otros	32	113.518	171	210,6	171	210,2	10,6
Total	116	39,5	1.215	1,9	1.611	1,0	100,0

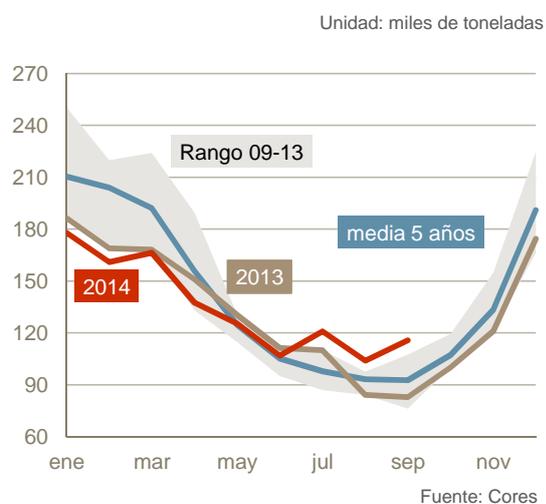
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

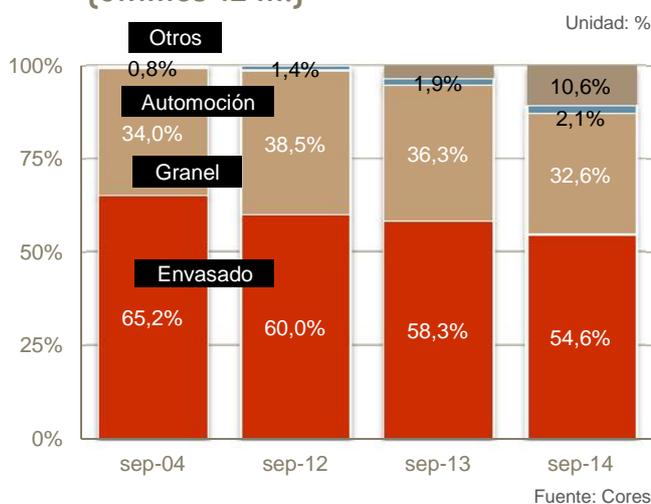
** Incluye GLP distintos de los anteriores incluyendo GLP destinado a su posterior transformación

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

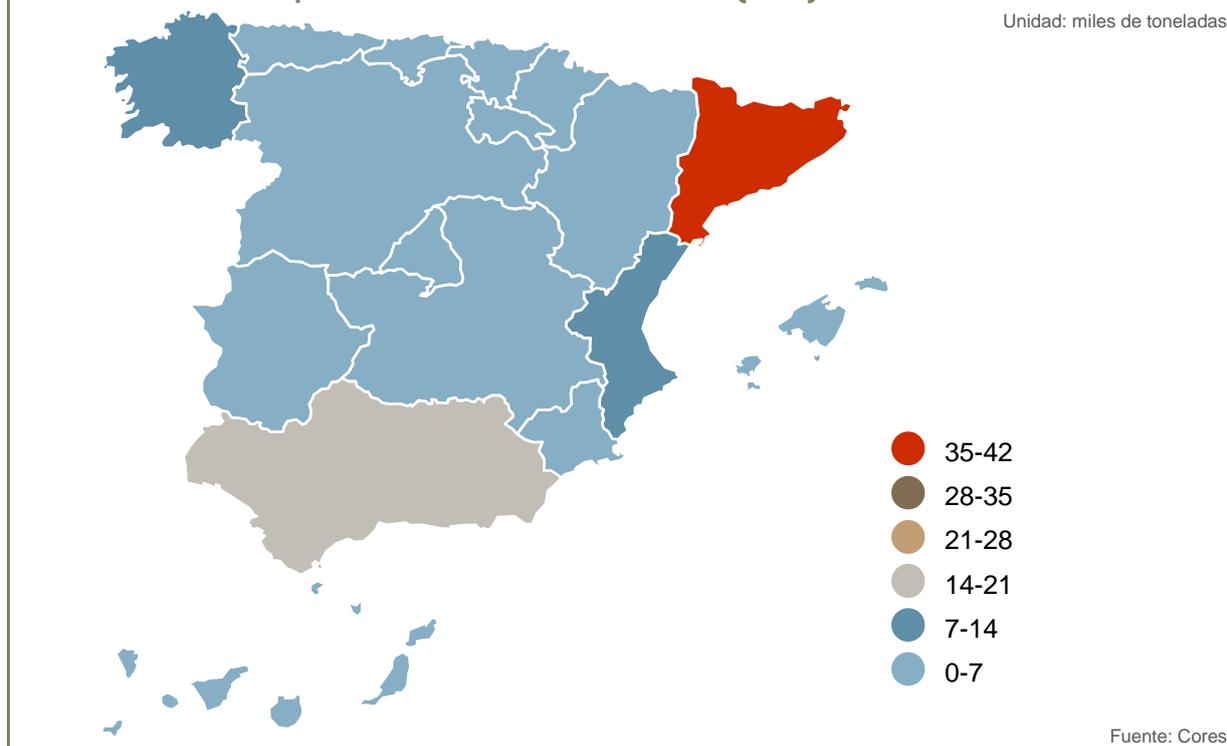
Evolución del consumo de GLP's



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



Consumo de GLP's por Comunidades Autónomas (mes)



Unidad: miles de toneladas

Consumo de gasolinas	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	kt	Tv (%) [*]	Estructura(%)
Gasolinas 95 I.O.	368	3,4	3.242	-0,8	4.311	-1,2	93,1
Gasolinas 98 I.O.	27	4,6	236	0,1	314	-0,2	6,8
Gasolinas Mezcla	^	6,3	^	-5,1	^	-33,5	0,0
Subtotal gasolinas auto	395	3,5	3.478	-0,7	4.625	-1,1	99,9
Otras gasolinas	^	-44,9	3	-40,7	3	-34,4	0,1
Total **	396	3,5	3.481	-0,8	4.629	-1,1	100,0
De los cuales:							
Bioetanol	25	35,7	203	4,1	272	2,7	5,9
% en kt	6,4		5,8		5,9		

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

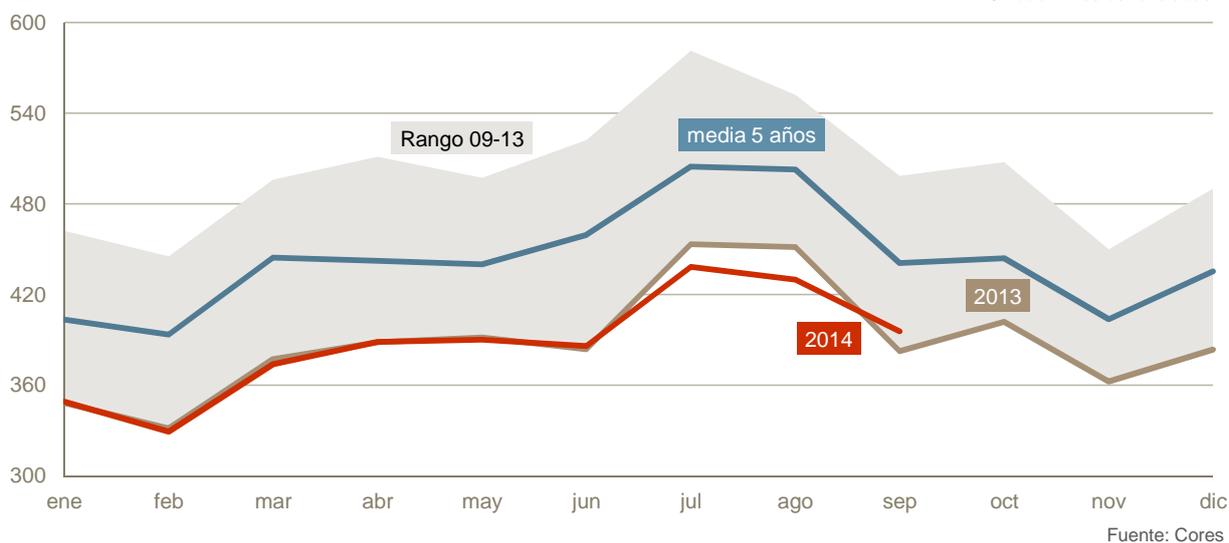
Fuente: Cores

** Incluye biocarburantes incluidos en gasolinas.

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

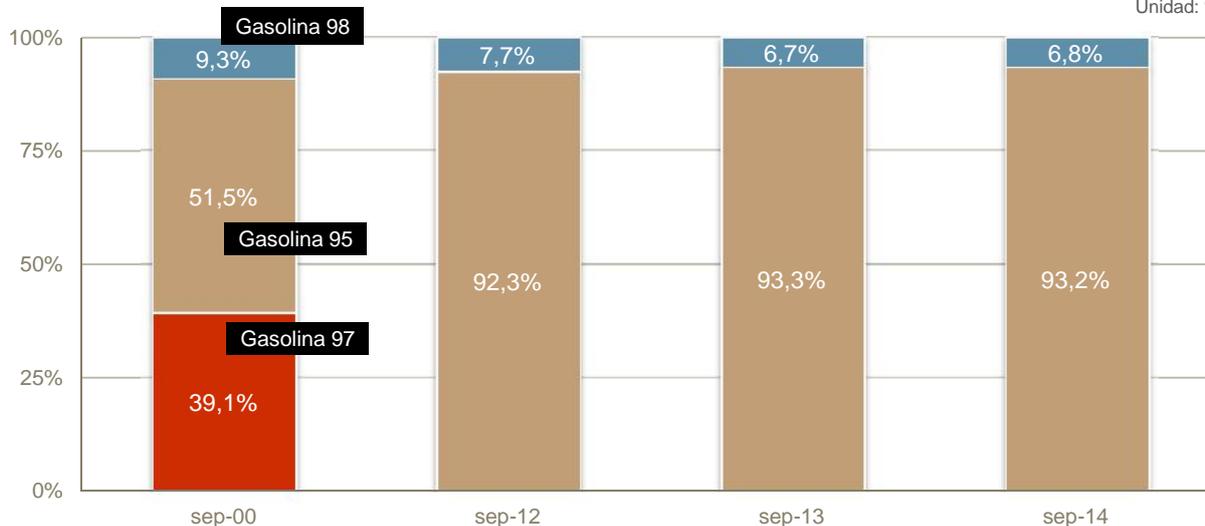
Evolución del consumo de gasolinas

Unidad: miles de toneladas



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

Unidad: %



Consumo de gasolinas por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

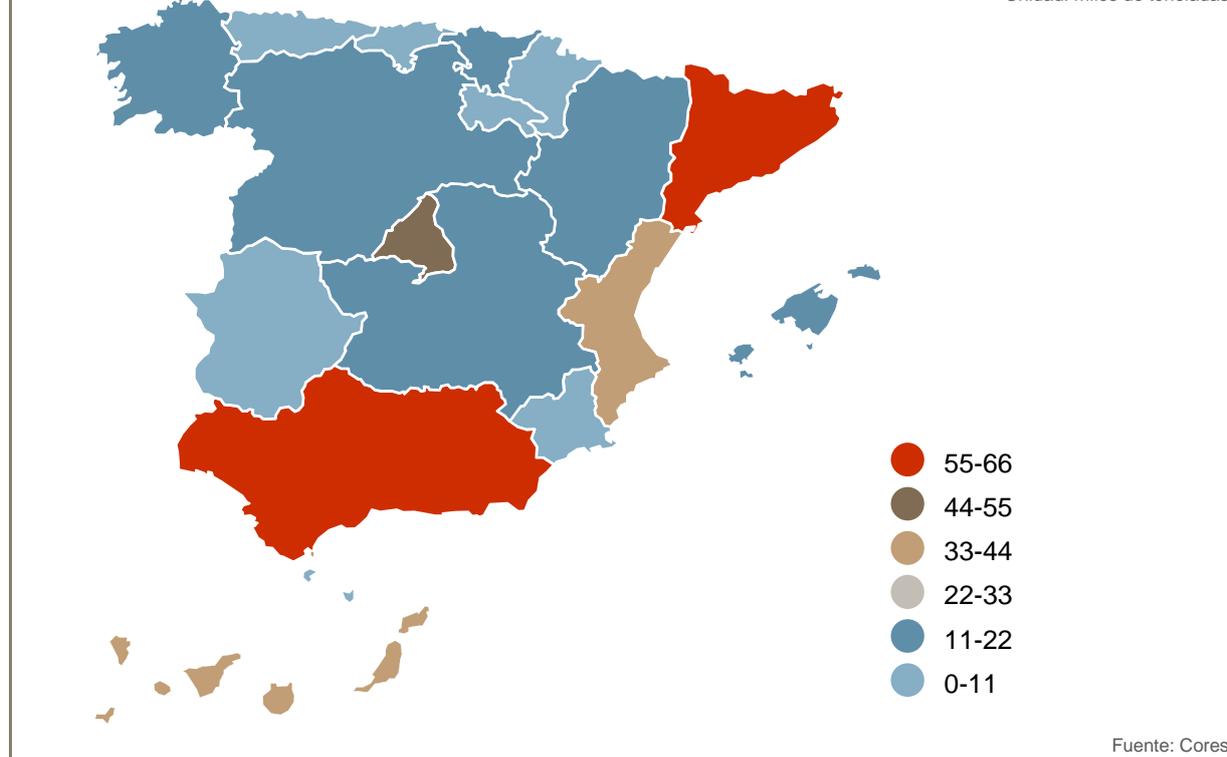
	sep-14			Últimos doce meses		
	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Subtotal
Andalucía	56	2	58	669	24	693
Aragón	11	1	12	127	6	133
Asturias	7	1	8	85	6	91
Baleares	20	1	21	195	11	206
Canarias	30	10	40	361	117	478
Cantabria	5	^	5	57	3	60
Castilla y León	21	1	22	240	14	254
Castilla La Mancha	14	1	14	167	7	174
Cataluña	61	4	65	720	46	765
Ceuta	1	^	1	6	1	7
C. Valenciana	41	2	43	470	18	489
Extremadura	8	^	8	94	3	97
Galicia	20	1	21	231	13	243
La Rioja	2	^	2	27	2	28
Madrid	43	2	45	514	26	540
Melilla	1	-	1	6	-	6
Murcia	10	^	10	112	5	118
Navarra	5	^	6	62	2	65
País Vasco	15	1	16	168	11	179
Total nacional	368	27	395	4.311	314	4.625

* 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	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasóleo A	1.763	6,6	15.634	1,9	20.798	1,6	73,5
Biodiesel	1	54,0	5	19,8	6	-55,0	0,0
Biodiesel Mezcla	2	-24,3	11	-45,9	17	-66,5	0,1
Subtotal gasóleos auto	1.766	6,6	15.650	1,9	20.822	1,4	73,6
Agrícola y pesca (B)	274	4,6	2.577	-0,3	3.698	3,1	13,1
Calefacción (C)	117	-0,1	1.351	-16,9	2.078	-14,7	7,3
Otros gasóleos	151	9,2	1.277	5,3	1.704	7,6	6,0
Total **	2.307	6,2	20.856	0,3	28.301	0,6	100,0
De los cuales:							
Biocarburantes	95	127,1	654	-7,2	774	-39,1	2,7
% en kt vs. gasóleos auto	5,4		4,2		3,7		
Navegación Marítima Internacional	107	6,0	917	1,5	1.230	3,2	4,3

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

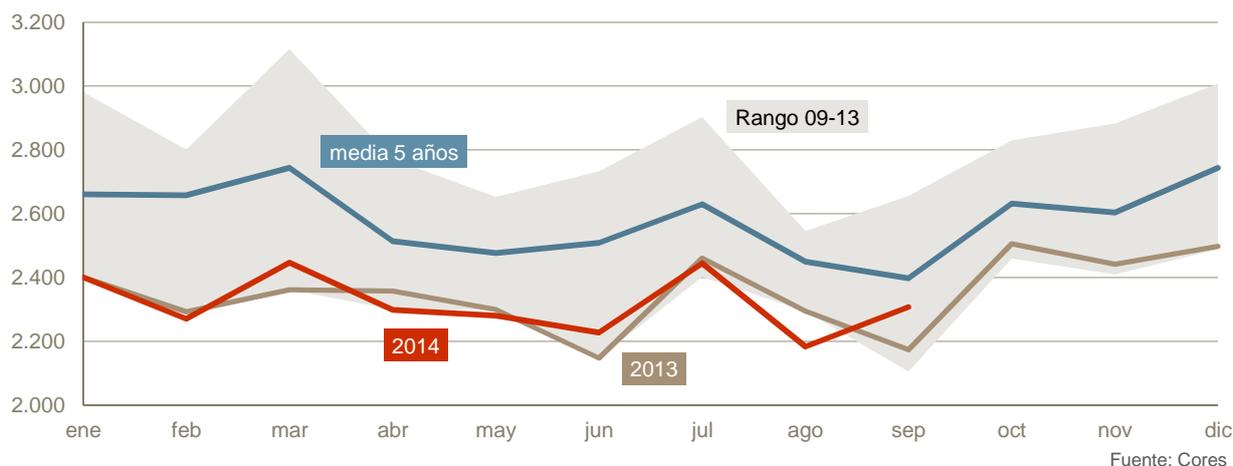
Fuente: Cores

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

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

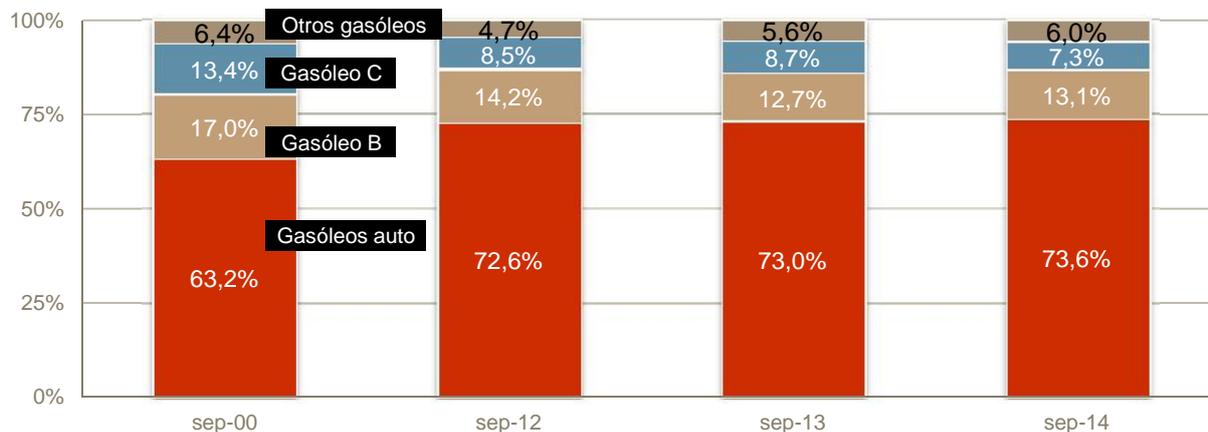
Evolución del consumo de gasóleos

Unidad: miles de toneladas



Distribución del consumo de gasóleos (últimos 12 m.)

Unidad: %



Consumo de gasóleos por Comunidades Autónomas*

Unidad: miles de toneladas

	sep-14				Últimos doce meses			
	A	B	C	Subtotal	A	B	C	Subtotal
Andalucía	268	44	15	327	3.180	564	182	3.925
Aragón	76	18	3	98	893	265	106	1.264
Asturias	37	5	3	45	439	77	54	570
Baleares	37	4	6	47	372	41	107	521
Canarias	51	-	20	70	612	-	135	748
Cantabria	25	4	1	30	293	52	15	360
Castilla y León	127	44	10	182	1.465	614	246	2.325
Castilla La Mancha	99	32	7	137	1.159	494	165	1.817
Cataluña	266	32	14	312	3.212	440	220	3.872
Ceuta	1	-	-	1	11	-	^	11
C. Valenciana	171	17	7	195	2.011	215	106	2.332
Extremadura	48	10	1	60	565	140	26	731
Galicia	116	22	13	151	1.353	265	246	1.865
La Rioja	15	3	1	19	164	47	27	237
Madrid	183	8	11	201	2.129	110	304	2.543
Melilla	1	-	-	1	13	^	^	13
Murcia	67	10	2	79	814	139	19	973
Navarra	49	7	1	57	582	90	36	708
País Vasco	128	11	3	142	1.532	143	84	1.759
Total nacional	1.763	274	117	2.154	20.798	3.698	2.078	26.574

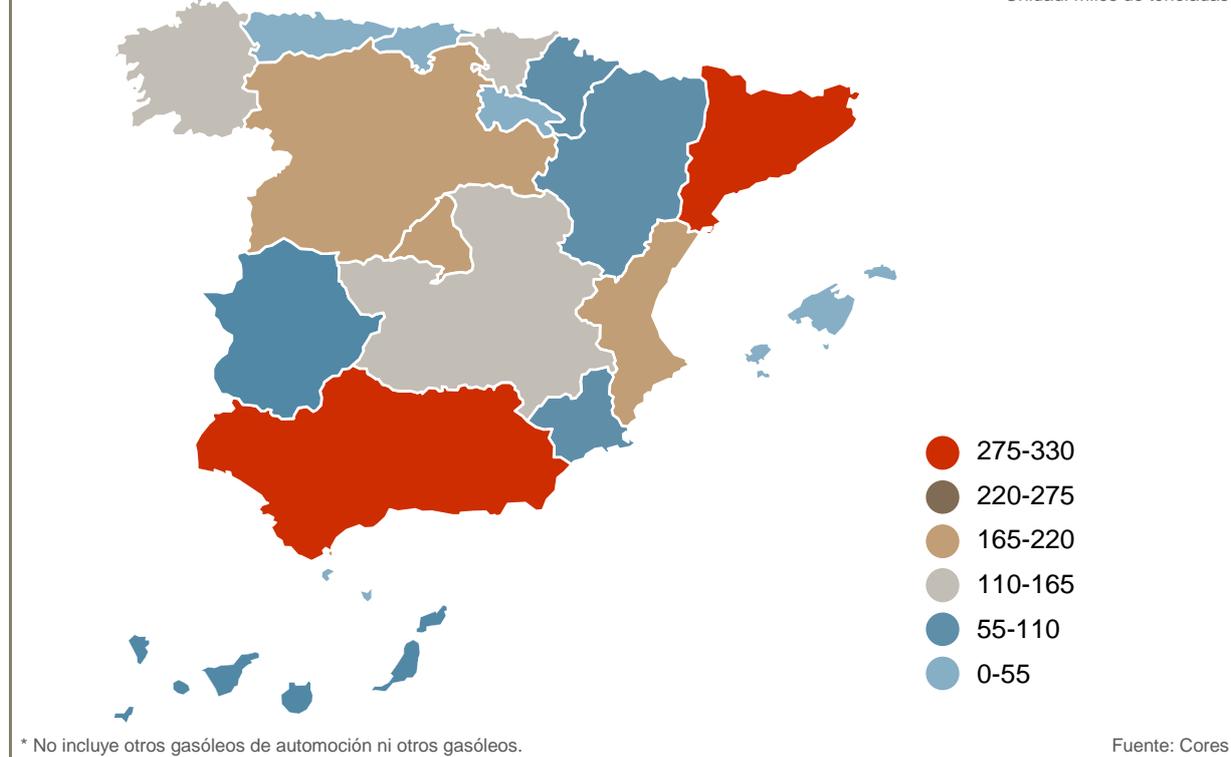
* No incluye otros gasóleos de automoción ni otros gasóleos.

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	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Gasolinas 95 I.O.	368	3,4	3.242	-0,8	4.311	-1,2	16,9
Gasolinas 98 I.O.	27	4,6	236	0,1	314	-0,2	1,2
Gasolinas Mezcla	^	6,3	^	-5,1	^	-33,5	0,0
Total gasolinas auto	395	3,5	3.478	-0,7	4.625	-1,1	18,2
Gasóleo A	1.763	6,6	15.634	1,9	20.798	1,6	81,7
Otros gasóleos de automoción **	2	-11,5	17	-34,4	23	-64,1	0,1
Total gasóleos auto	1.766	6,6	15.650	1,9	20.822	1,4	81,8
Total Combustibles auto	2.161	6,0	19.128	1,4	25.447	0,9	100,0
Total	4.572		40.483		54.417		
Combustibles Auto/S.Total (%)	47,3		47,3		46,8		

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

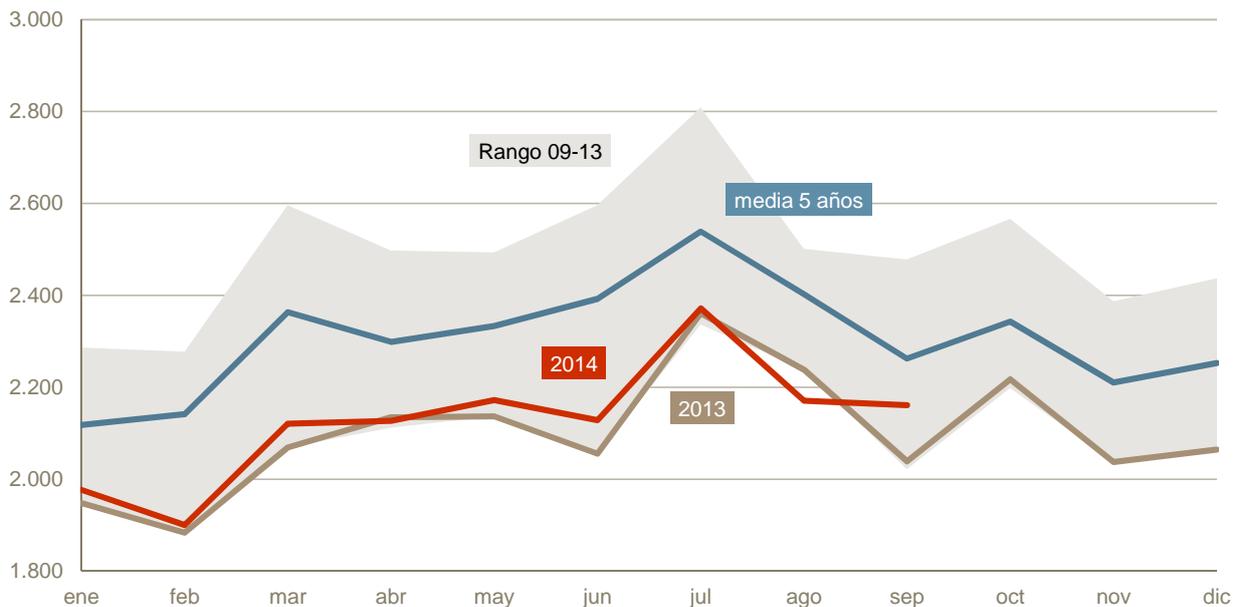
Fuente: Cores

** 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								
	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
Bioetanol	24	22	23	20	18	20	21	22	24	27	25	25
Biocarburantes *	36	42	42	42	57	69	75	90	81	74	71	95

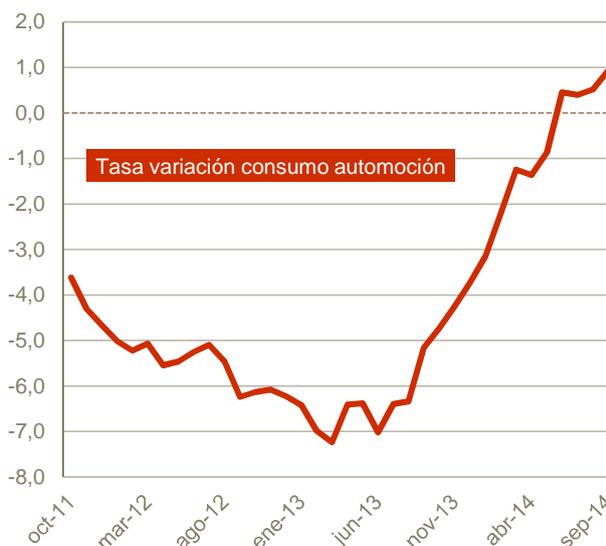
* Incluye Biodiesel y HVO.

Fuente: Cores

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

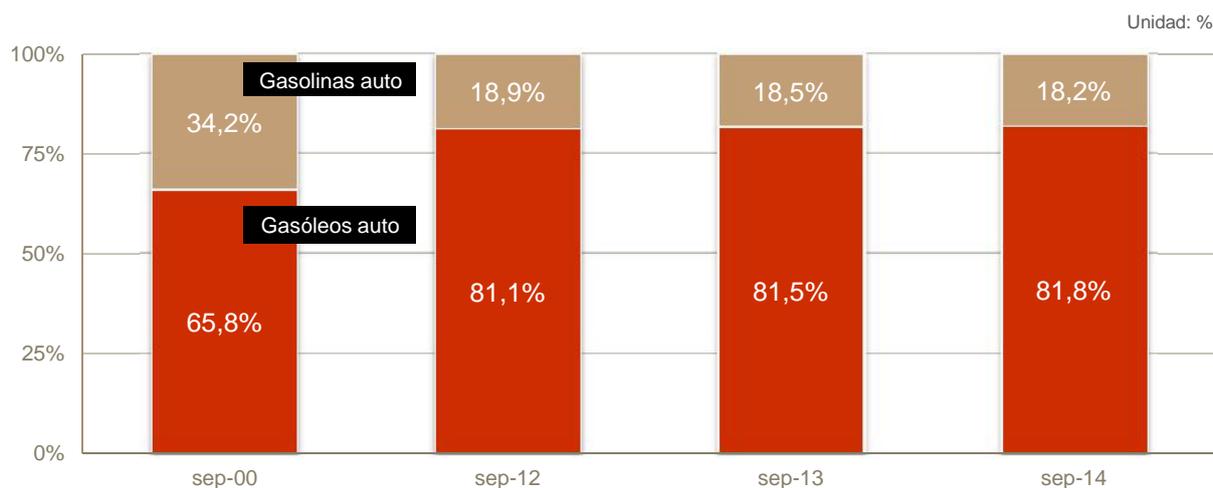
	2012	2013	2014
Enero	-5,0	-6,4	-3,1
Febrero	-5,2	-7,0	-2,2
Marzo	-5,1	-7,2	-1,2
Abril	-5,5	-6,4	-1,4
Mayo	-5,5	-6,4	-0,9
Junio	-5,2	-7,0	0,5
Julio	-5,1	-6,4	0,4
Agosto	-5,5	-6,3	0,5
Septiembre	-6,2	-5,2	0,9
Octubre	-6,1	-4,7	
Noviembre	-6,1	-4,2	
Diciembre	-6,2	-3,7	

Fuente: Cores



Fuente: Cores

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



Fuente: Cores

Consumo de combustibles de automoción por canales	sep-14		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	385	11	3.381	97	4.500	125
Gasóleos de Automoción	1.361	404	11.998	3.652	15.921	4.900
Total	1.746	415	15.379	3.749	20.422	5.025

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

	sep-14				Últimos doce meses			
	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal	95 I.O.	98 I.O.	Gasóleo A	Subtotal
Andalucía	56	2	268	326	669	24	3180	3.872
Aragón	11	1	76	88	127	6	893	1.026
Asturias	7	1	37	45	85	6	439	530
Baleares	20	1	37	57	195	11	372	578
Canarias	30	10	51	90	361	117	612	1.090
Cantabria	5	^	25	31	57	3	293	353
Castilla y León	21	1	127	149	240	14	1465	1.719
Castilla La Mancha	14	1	99	113	167	7	1159	1.333
Cataluña	61	4	266	331	720	46	3212	3.977
Ceuta	1	^	1	2	6	1	11	18
C. Valenciana	41	2	171	214	470	18	2011	2.500
Extremadura	8	^	48	56	94	3	565	662
Galicia	20	1	116	137	231	13	1353	1.597
La Rioja	2	^	15	17	27	2	164	192
Madrid	43	2	183	228	514	26	2129	2.669
Melilla	1	-	1	2	6	-	13	19
Murcia	10	^	67	77	112	5	814	931
Navarra	5	^	49	54	62	2	582	646
País Vasco	15	1	128	143	168	11	1532	1.711
Total nacional	368	27	1.763	2.159	4.311	314	20.798	25.423

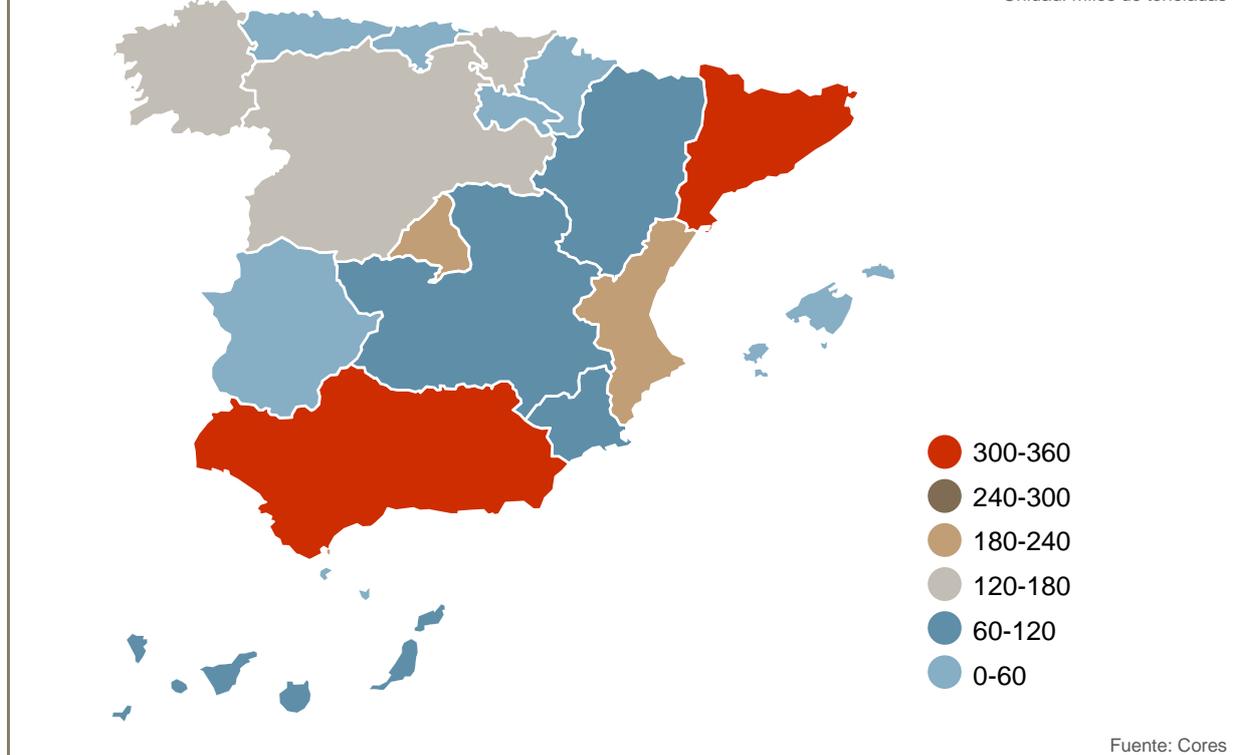
* No incluye gasolinaz mezcla ni otros gasóleos de automoción.

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

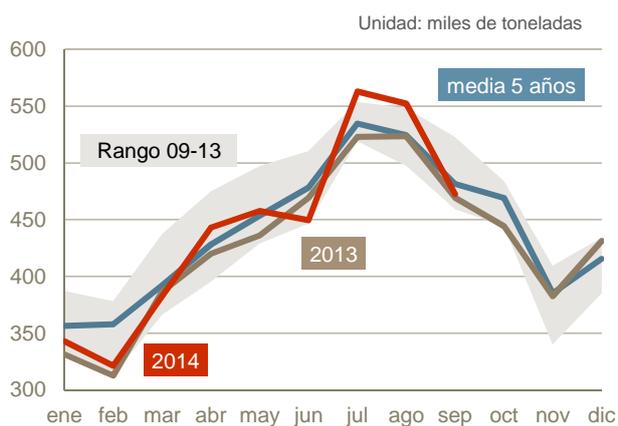
Consumo de querosenos	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Aviación	473	0,7	3.984	2,9	5.243	3,2	100,0
Otros	^	27,7	^	11,3	^	0,2	0,0
Total	473	0,7	3.985	2,9	5.243	3,2	100,0

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

Fuente: Cores

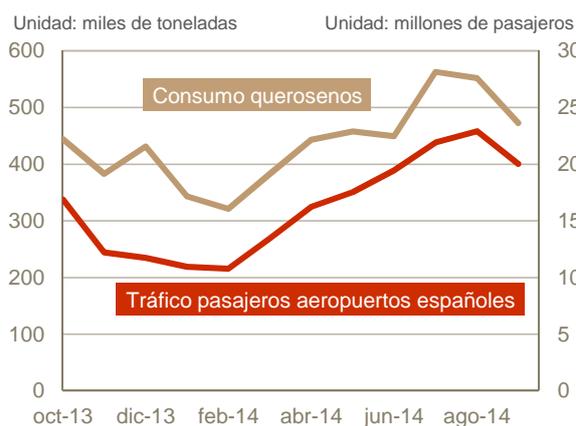
- igual que 0,0 / ^ mayor que 0,0

Evolución del consumo de querosenos



Fuente: Cores

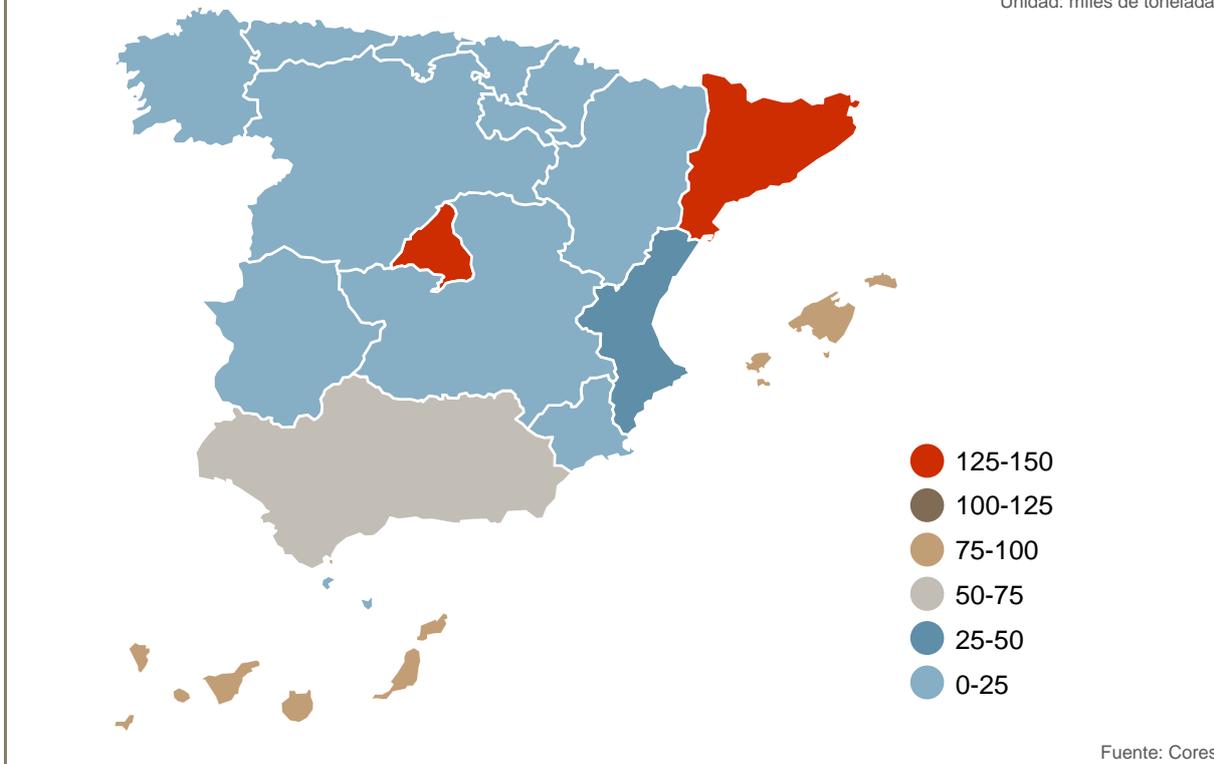
Consumo de queroseno vs tráfico pasajeros aeropuertos esp. (mes)



Fuente: Elaboración Cores

Consumo de querosenos por Comunidades Autónomas (mes)

Unidad: miles de toneladas



Unidad: miles de toneladas

Consumo de fuelóleos	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura(%)
BIA	200	-2,4	1.568	-8,8	2.120	-8,7	23,4
Otros fuelóleos	589	8,0	5.198	12,6	6.937	7,6	76,6
Total fuelóleos**	790	5,2	6.766	6,8	9.057	3,3	100,0
Navegación Marítima Internacional	581	9,5	5.125	14,3	6.825	8,7	75,4

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

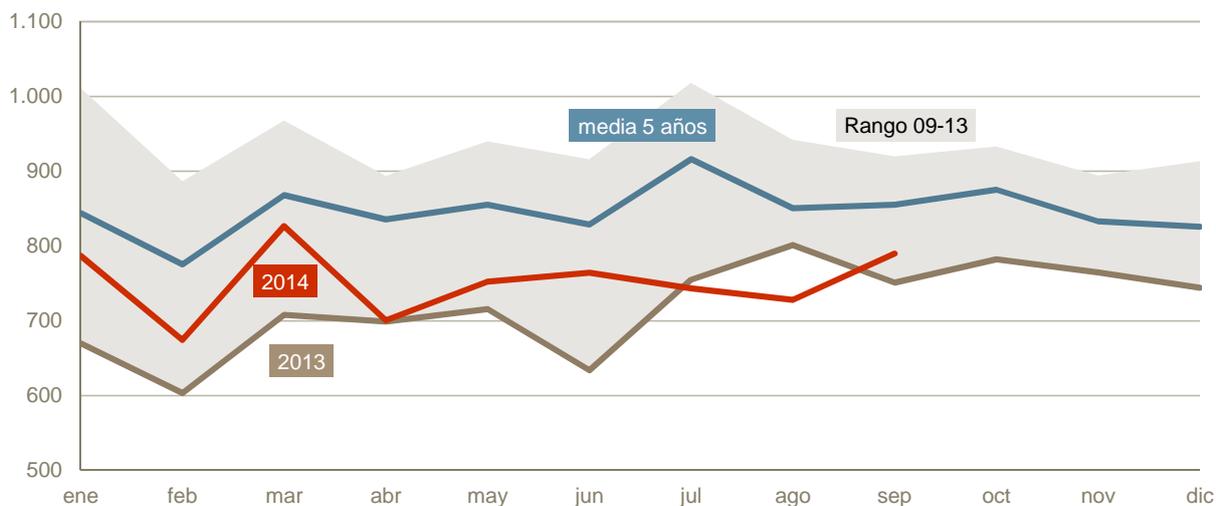
Fuente: Cores

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

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

Evolución del consumo de fuelóleos

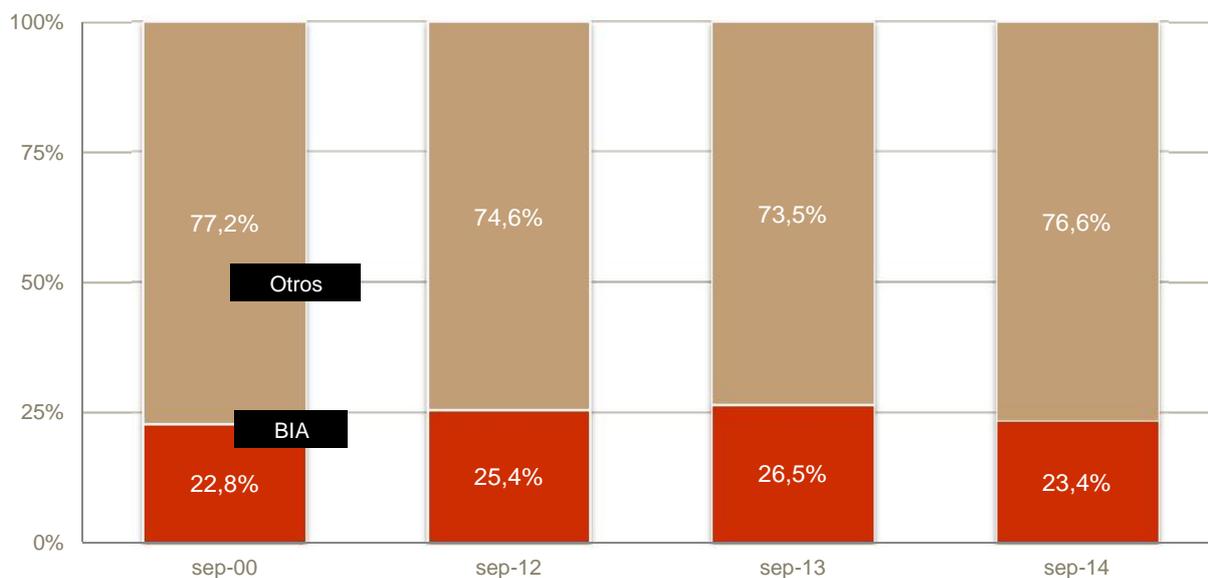
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución del consumo de fuelóleos (últimos 12 m.)

Unidad: %



Fuente: Cores

Consumo de fuelóleo BIA por Comunidades Autónomas

Unidad: miles de toneladas

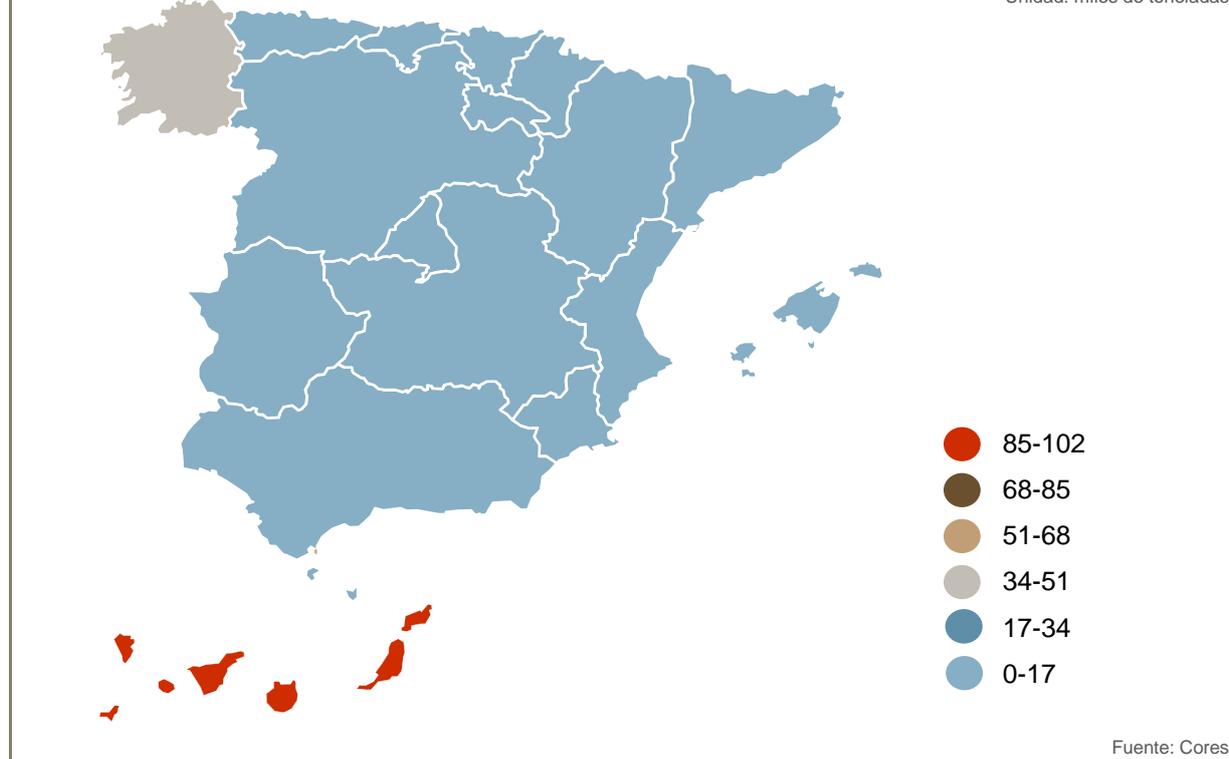
Fuelóleo BIA	sep-14	Últimos doce meses
Andalucía	16	133
Aragón	^	5
Asturias	5	59
Baleares	7	129
Canarias	100	1.060
Cantabria	^	4
Castilla y León	2	24
Castilla La Mancha	11	80
Cataluña	3	24
Ceuta	3	43
C. Valenciana	1	12
Extremadura	1	6
Galicia	44	472
La Rioja	^	4
Madrid	^	5
Melilla	5	45
Murcia	1	8
Navarra	^	2
País Vasco	^	6
Total nacional	200	2.120

- 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	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estructura (%)
Lubricantes	33	6,7	280	3,1	373	5,0	6,7
Asfaltos	164	10,0	1.002	-7,5	1.337	-9,3	24,0
Coque	129	-17,8	1.407	-22,0	1.736	-24,5	31,1
Otros**	165	-19,9	1.491	-19,7	2.131	-18,7	38,2
Total	492	-9,6	4.180	-16,6	5.576	-17,3	100,0

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

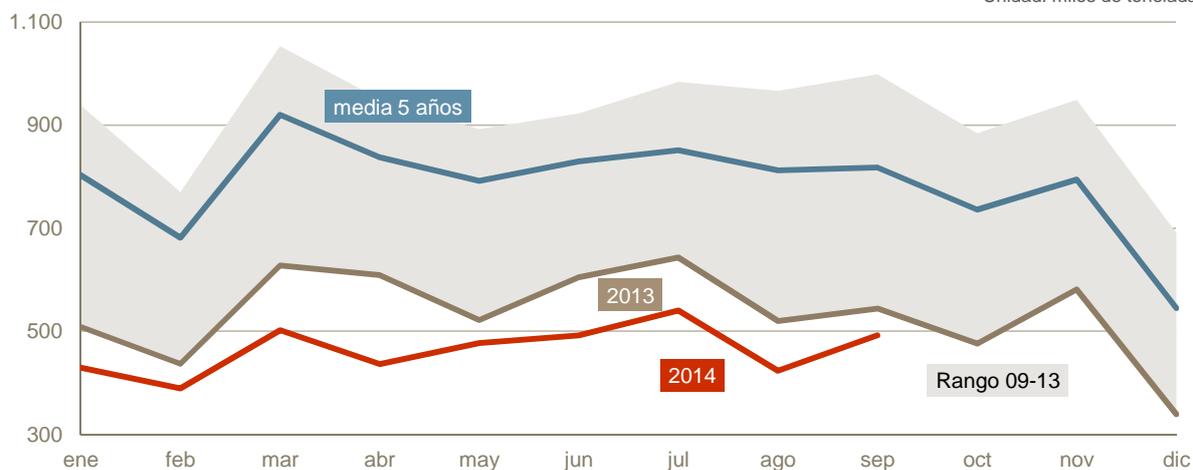
Fuente: Cores

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

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

Evolución del consumo de otros productos

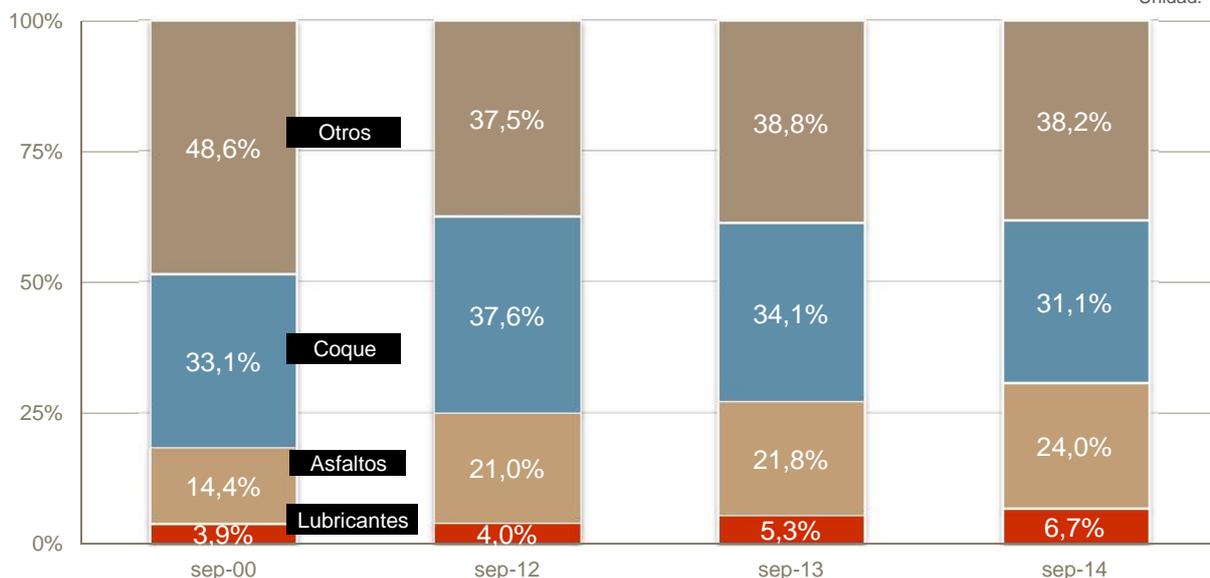
Unidad: miles de toneladas



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	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Canadá	-	-	78	-	213	57,8	0,4
	México	696	-18,2	6.355	-8,2	8.371	-12,1	14,7
América del Norte		696	-18,2	6.433	-7,1	8.584	-11,2	15,0
	Brasil	232	163,6	789	45,6	1.047	18,2	1,8
	Colombia	444	1,1	2.855	35,1	3.832	39,4	6,7
	Ecuador	-	-	50	-	258	-	0,5
	Venezuela	179	-26,9	2.116	4,6	2.465	-6,9	4,3
A. Central y del Sur		855	10,8	5.810	24,2	7.602	21,0	13,3
	Azerbaiján	84	3,7	707	311,0	709	312,2	1,2
	Estonia	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Francia	-	-	17	-	17	-	^
	Italia	-	-	53	-5,4	78	39,3	0,1
	Kazajastán	-	-	161	-80,1	424	-59,3	0,7
	Noruega	238	-	656	13,9	950	44,2	1,7
	Reino Unido	235	-	882	269,0	1.042	336,0	1,8
	Rusia	284	-50,1	6.280	9,1	8.649	11,5	15,1
	Otros Europa	23	15,0	207	-42,0	267	-43,1	0,5
Europa y Euroasia		864	29,0	8.963	12,0	12.136	15,6	21,3
	Arabia Saudí	686	16,5	5.455	-14,1	7.242	-12,0	12,7
	Irak	141	74,1	1.178	-33,4	1.417	-49,1	2,5
	Omán	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
Oriente Medio		827	23,4	6.633	-19,7	8.659	-22,3	15,2
	Angola	136	-65,7	3.924	41,4	4.743	31,9	8,3
	Argelia	242	-3,6	1.759	-28,5	2.480	-19,6	4,3
	Camerún	-	-	928	82,3	1.061	108,4	1,9
	Congo	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Egipto	-	-	240	-50,2	399	-41,6	0,7
	Gabón	88	-	390	-50,6	390	-65,8	0,7
	Guinea	-	-	680	-35,2	824	-31,0	1,4
	Libia	329	-	755	-71,0	1.004	-74,7	1,8
	Nigeria	901	11,8	7.317	25,4	9.093	21,9	15,9
	Túnez	-	-100,0	108	-49,1	128	-61,0	0,2
	Otros África	-	-	-	-	-	-100,0	-
África		1.696	11,5	16.101	-4,4	20.122	-10,5	35,2
TOTAL		4.938	10,1	43.940	-1,7	57.103	-4,9	100,0
	OPEP	2.614	10,4	22.554	-5,3	28.702	-9,7	50,3
	No-OPEP	2.324	9,8	21.386	2,4	28.401	0,4	49,7
	OCDE	1.169	37,4	8.041	2,7	10.671	-0,5	18,7
	No-OCDE	3.769	3,7	35.899	-2,6	46.432	-5,9	81,3
	UE	235	-	952	187,6	1.137	184,3	2,0

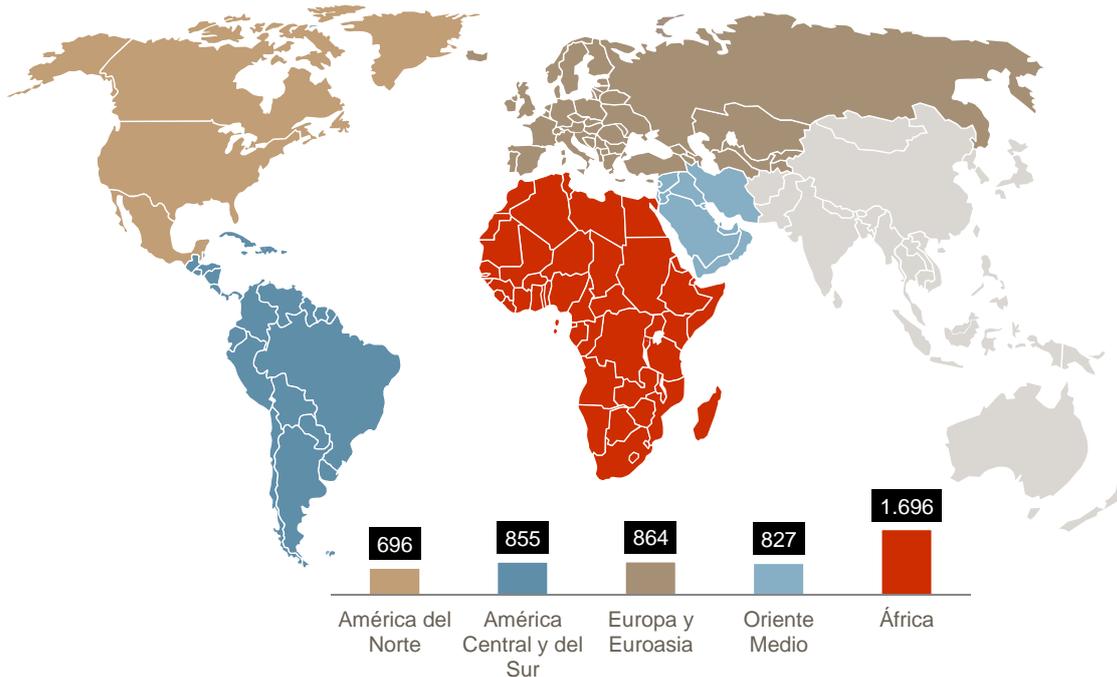
* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

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

Importaciones de crudo (mes)

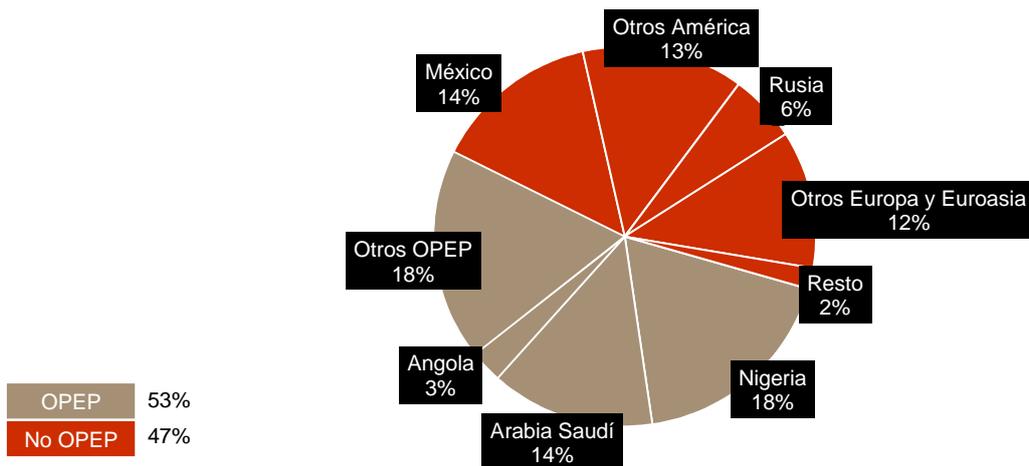
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Importaciones de crudo por países y áreas económicas (mes)

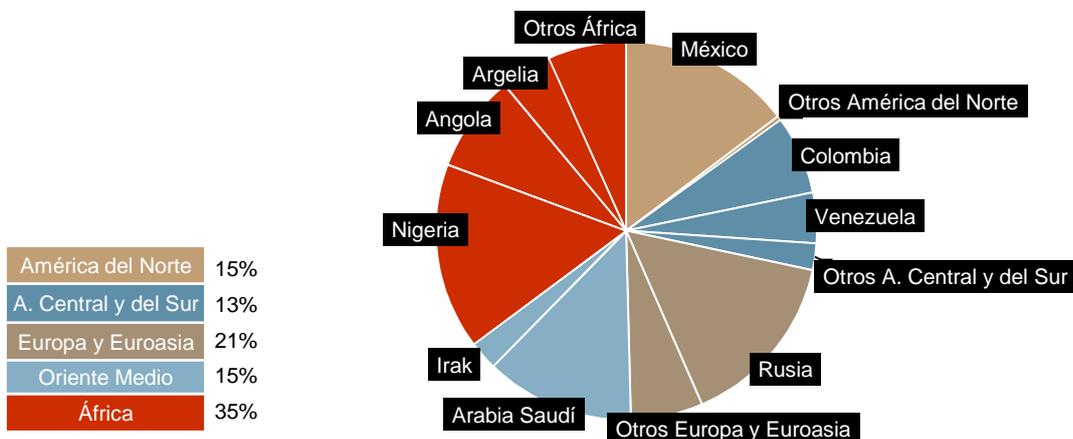
Unidad: %



Fuente: Cores

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

Unidad: %



Fuente: Cores

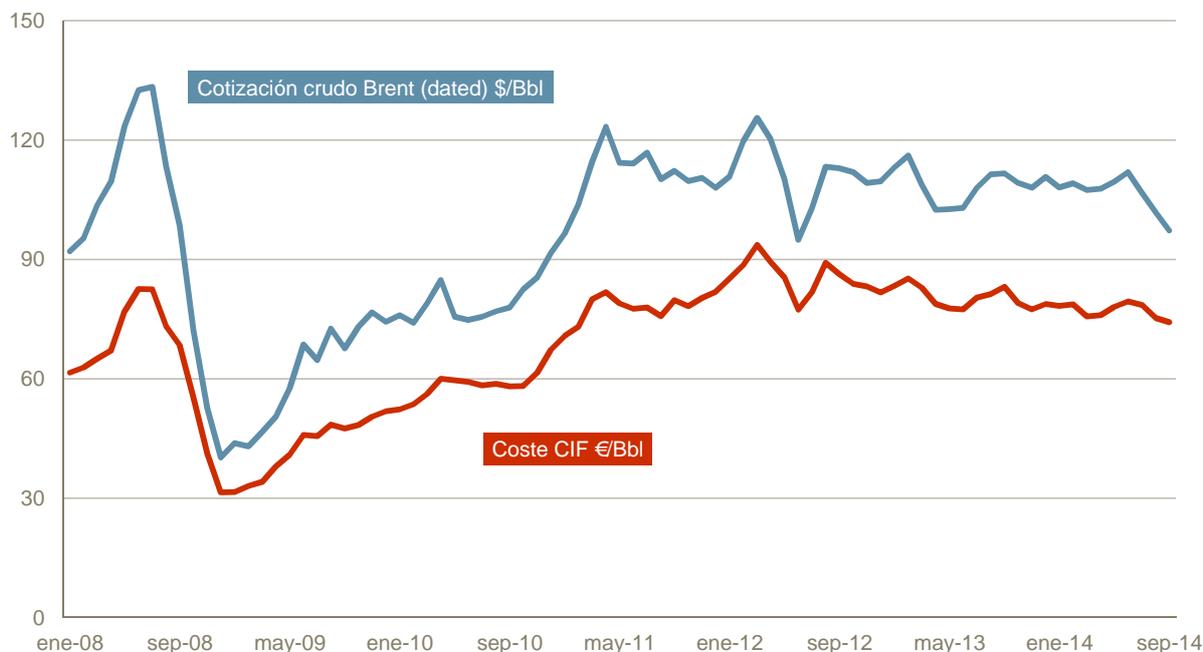
Unidad: € por barril

Coste CIF del crudo importado en España	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*	€/Bbl	Tv (%)*
Coste CIF	74,27	-10,7	77,17	-4,9	77,49	-5,0

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

Fuente: Cores

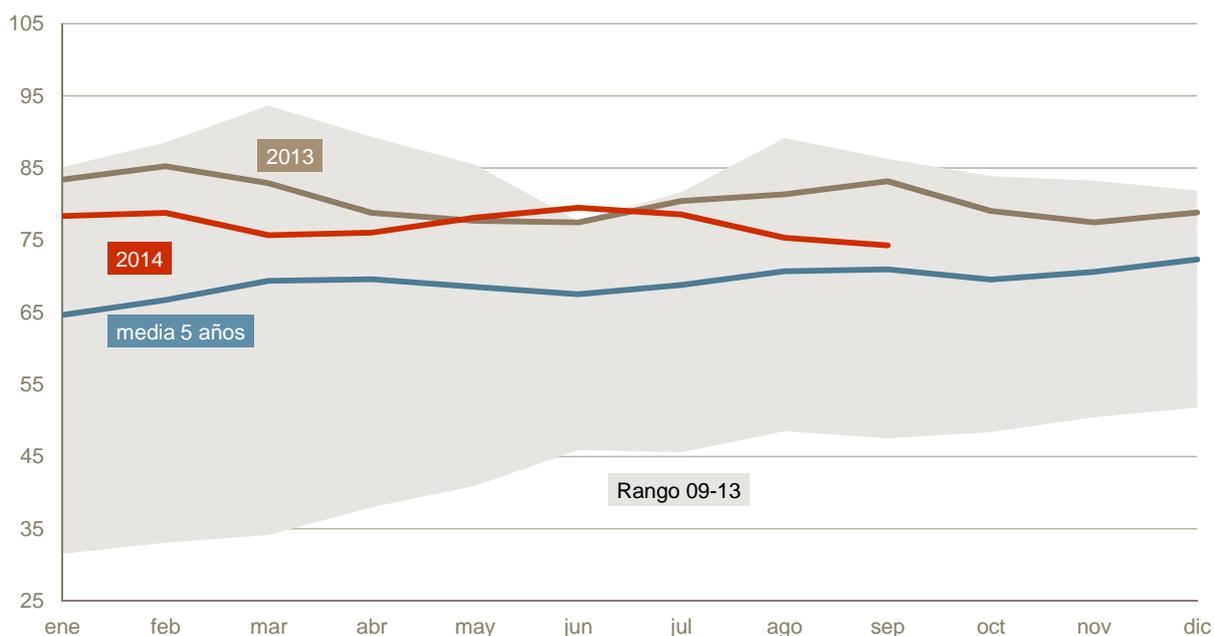
Coste CIF del crudo importado en España vs cotización internacional



Fuente: Cores/Reuters

Evolución coste CIF del crudo importado en España

Unidad: € por barril



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

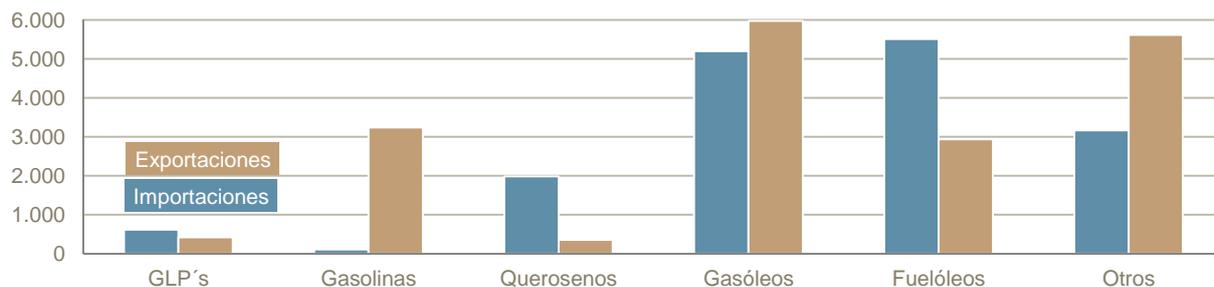
Imp-Exp de productos petrolíferos	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc. (%)
Importaciones							
GLP's	90	2.150,0	491	145,5	617	109,9	3,7
Gasolinas	16	100,0	89	45,9	109	39,7	0,7
Querosenos	167	-1,8	1.442	11,7	1.987	11,2	12,0
Gasóleos	481	23,0	3.744	16,9	5.200	15,1	31,3
Fuelóleos	437	-2,5	4.159	36,7	5.508	54,9	33,2
Otros productos	196	100,0	2.492	5,5	3.167	9,9	19,1
Total Importaciones	1.387	23,9	12.417	22,2	16.588	26,5	100,0
Exportaciones							
GLP's	35	16,7	356	6,0	418	2,7	2,3
Gasolinas	232	-21,6	2.447	-6,6	3.234	-12,6	17,5
Querosenos	15	-78,3	275	-19,6	355	-0,8	1,9
Gasóleos	694	71,4	4.834	13,6	5.977	-5,9	32,3
Fuelóleos	152	-38,0	2.200	-2,7	2.932	7,1	15,8
Otros productos	456	10,7	4.106	-7,1	5.615	-3,6	30,3
Total Exportaciones	1.584	8,7	14.218	-0,1	18.531	-4,4	100,0
Saldo Export.- Import.							
GLP's	-55	-311,5	-135	-199,3	-199	-276,1	n.a.
Gasolinas	216	-25,0	2.358	-7,9	3.125	-13,7	n.a.
Querosenos	-152	50,5	-1.167	23,0	-1.632	14,2	n.a.
Gasóleos	213	1.421,4	1.090	3,3	777	-57,6	n.a.
Fuelóleos	-285	40,4	-1.959	150,5	-2.576	214,9	n.a.
Otros productos	260	-17,2	1.614	-21,5	2.448	-16,8	n.a.
Total Saldo Exp.-Imp.	197	-41,7	1.801	-55,8	1.943	-69,0	n.a.

* Tasa de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.
- igual que 0,0 / ^ mayor que 0,0 // n.a.: no aplica

Fuente: Cores

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

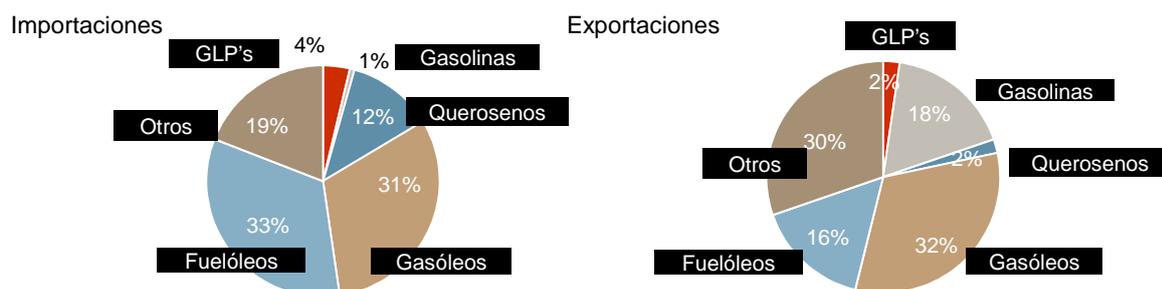
Unidad: miles de toneladas



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

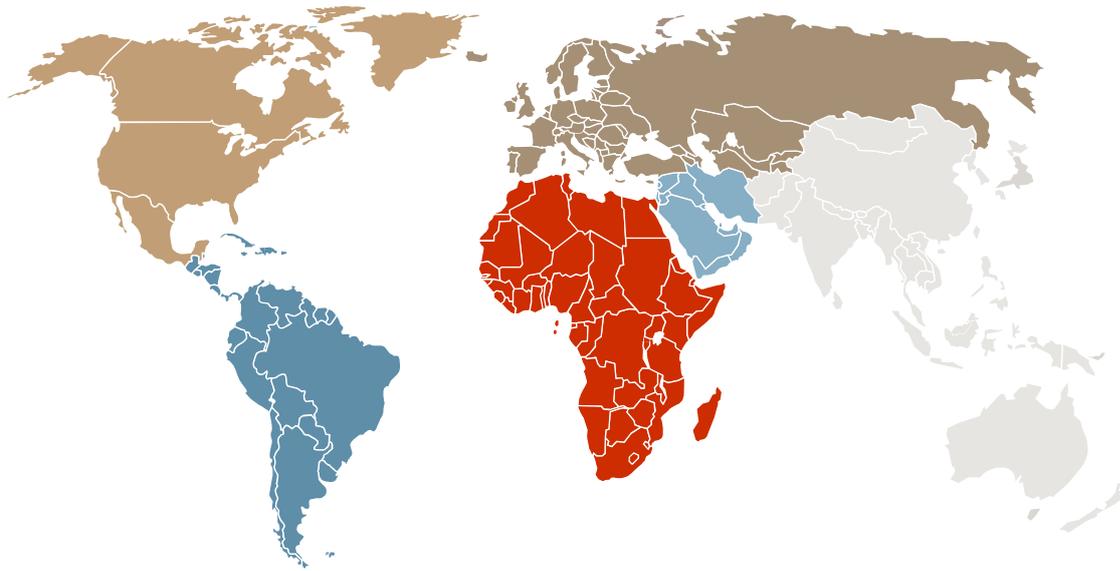
Unidad: miles de toneladas

Áreas	Países	sep-14			Últimos doce meses		
		Importación	Exportación	Saldo (E-I)	Importación	Exportación	Saldo (E-I)
	Canadá	-	36	36	31	178	147
	Estados Unidos	172	105	-67	2.562	1.463	-1.099
	México	-	37	37	-	42	42
América del Norte		172	178	6	2.593	1.683	-910
	Argentina	60	-	-60	537	-	-537
	Brasil	-	-	-	38	-	-38
	Otros América	-	59	59	32	765	733
América Central y Sur		60	59	-1	607	765	158
	Alemania	-	20	20	41	210	169
	Bélgica	33	78	45	721	905	184
	Francia	36	118	82	682	2.012	1.330
	Grecia	57	55	-2	1.082	478	-604
	Holanda	49	77	28	1.392	1.019	-373
	Italia	124	172	48	1.078	1.498	420
	Portugal	85	124	39	1.097	1.484	387
	Reino Unido	8	6	-2	333	644	311
	Rusia	121	-	-121	805	1	-804
	Suecia	135	24	-111	479	97	-382
	Turquía	11	22	11	323	279	-44
	Ucrania	4	-	-4	324	-	-324
	Otros Europa	32	184	152	1.088	3.054	1.966
Europa y Euroasia		695	880	185	9.445	11.681	2.236
	Arabia Saudí	208	-	-208	1.144	37	-1.107
	EAU	-	-	-	126	-	-126
	Israel	23	-	-23	299	30	-269
	Otros O. M.	5	31	26	43	176	133
Oriente Medio		236	31	-205	1.612	243	-1.369
	Argelia	70	-	-70	1.325	210	-1.115
	Libia	44	60	16	104	500	396
	Marruecos	-	215	215	-	1.865	1.865
	Túnez	-	90	90	-	605	605
	Otros África	72	71	-1	415	601	186
África		186	436	250	1.844	3.781	1.937
	India	2	-	-2	126	6	-120
	Indonesia	18	-	-18	66	-	-66
	Singapur	-	-	-	90	258	168
	Otros Asia	18	-	-18	90	102	12
Asia Pacífico		38	-	-38	372	366	-6
No Especificado		-	-	-	115	12	-103
Total		1.387	1.584	197	16.588	18.531	1.943
OPEP		327	60	-267	2.707	760	-1.947
No-OPEP		1.060	1.524	464	13.881	17.771	3.890
OCDE		733	886	153	9.646	11.080	1.434
No-OCDE		654	698	44	6.942	7.451	509
UE		527	713	186	7.261	8.922	1.661

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

Fuente: Cores

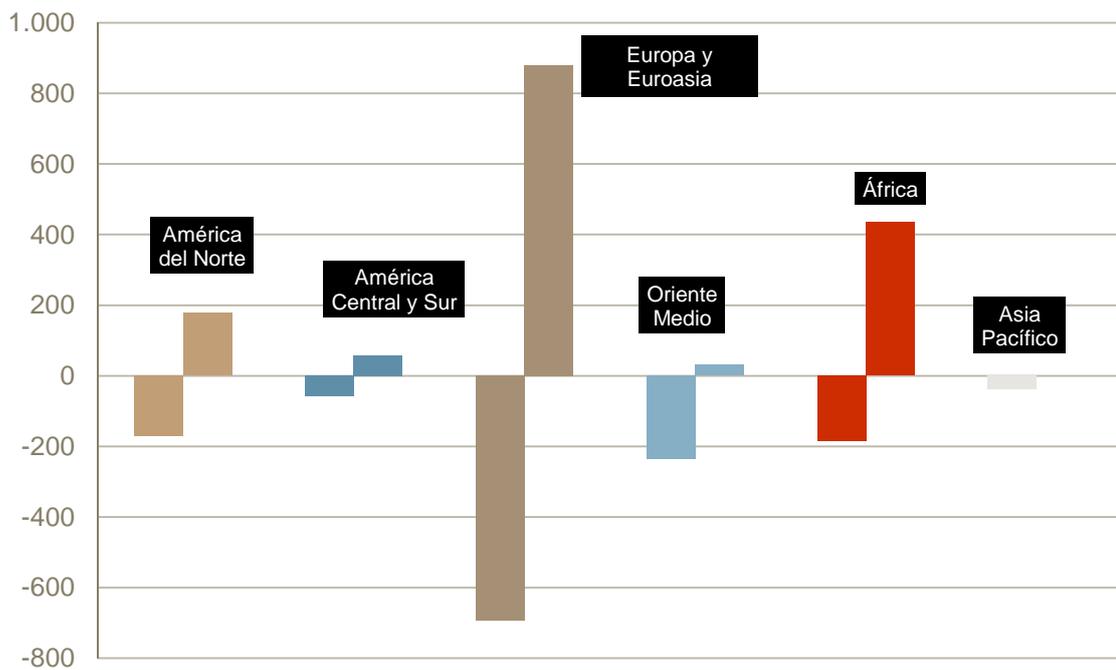
Exportaciones e importaciones de productos petrolíferos (mes)



Fuente: Cores

Exportaciones

Unidad: miles de toneladas



Importaciones

Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

Producción interior de crudo	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc.(%)
Ayoluengo	^	21,4	3	-4,9	4	-13,9	1,3
Boqueron	1	-48,6	16	-36,4	24	-28,6	7,0
Casablanca	2	18,4	41	60,1	51	43,1	15,0
Montanazo-Lubina	11	-54,6	189	-15,1	260	-7,8	76,5
Rodaballo	^	-67,6	1	-49,0	1	-36,7	0,2
Total Crudo	15	-48,1	250	-10,2	340	-4,9	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	0,33		0,62		0,62		-

* 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

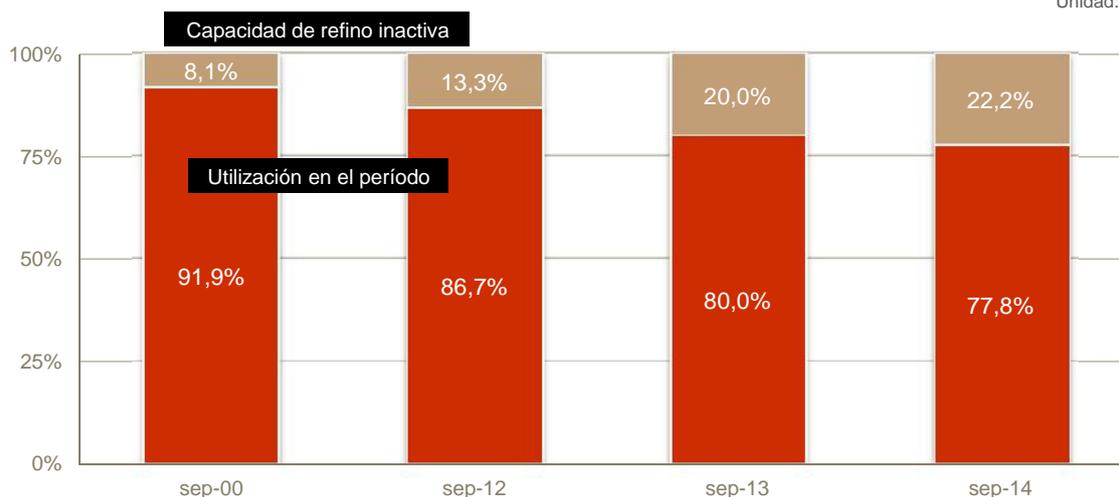
Crudo y materias primas procesadas	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses	
		Tv (%)*		Tv (%)*		Tv (%)*
Total	4.921	-2,1	45.785	-2,6	59.797	-6,5

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

Fuente: Cores

Grado de utilización de la capacidad de refino

Unidad: %

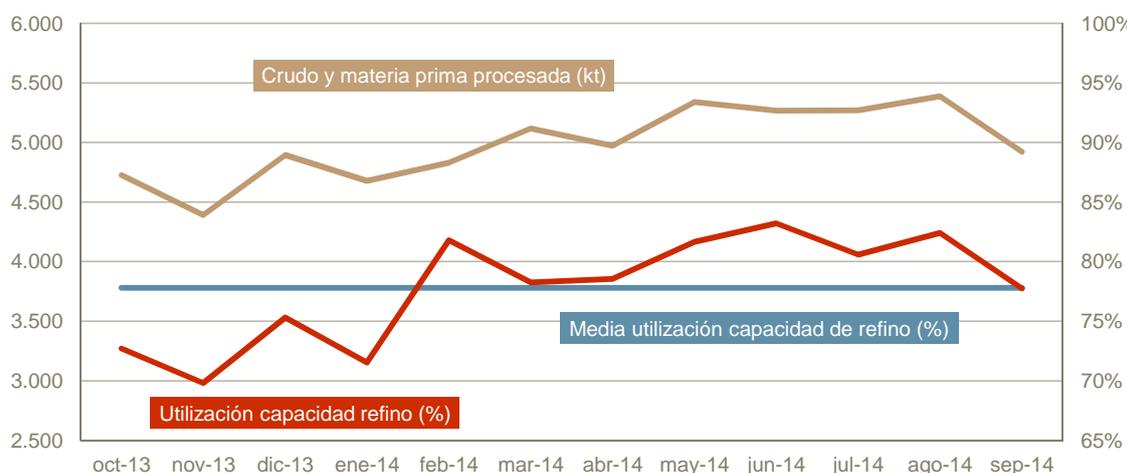


Fuente: Cores

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	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	kt	Tv (%)*	Estruc.(%)
Gases licuados del petróleo (GLP's)	116	-3,0	1.198	-8,5	1.602	-9,2	2,7
Gasolinas	582	-7,8	5.368	-7,2	7.051	-10,9	11,9
Querosenos	762	8,1	6.643	0,3	8.644	-2,7	14,6
Gasóleos	2.212	0,1	20.474	0,1	26.810	-2,3	45,3
Fuelóleos	295	-27,5	3.401	-17,1	4.596	-23,9	7,8
Otros productos (**)	904	-0,7	8.275	-0,8	10.544	-7,3	17,8
Total	4.871	-2,3	45.359	-2,7	59.247	-6,6	100,0

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

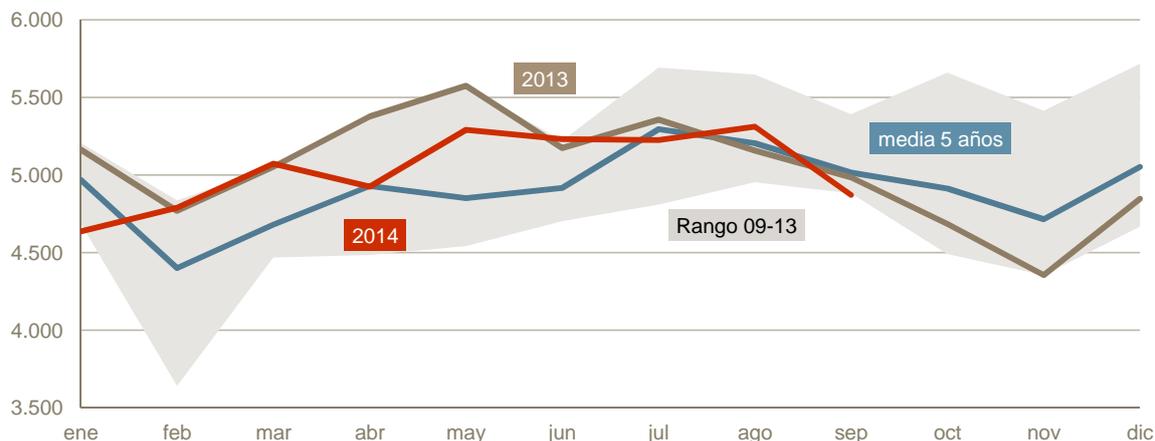
Fuente: Cores

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

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

Evolución de la producción bruta de refinería

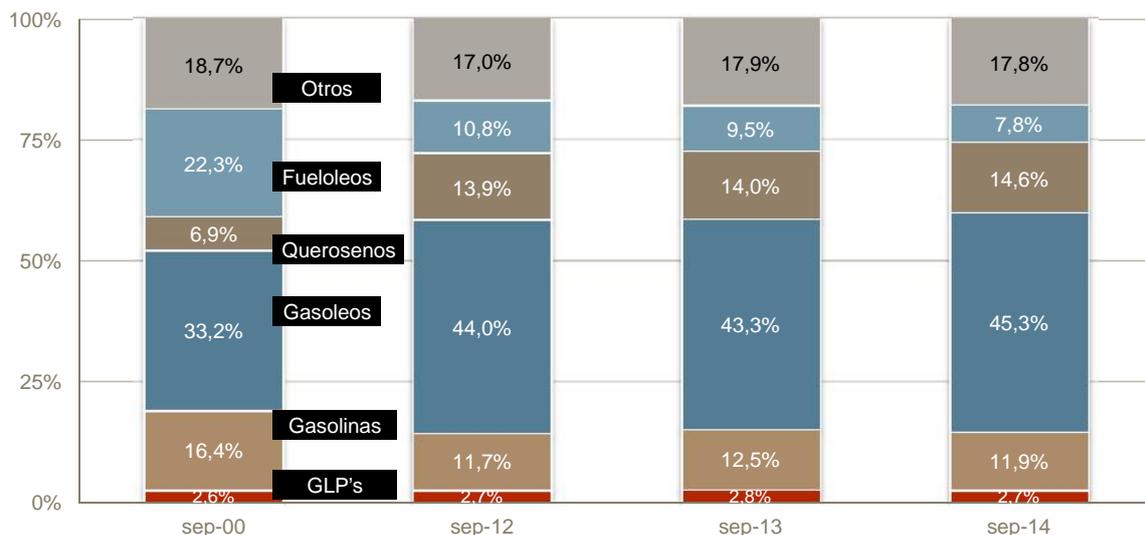
Unidad: miles de toneladas



Fuente: Cores

Distribución producción bruta refinería (últimos 12 m.)

Unidades: %

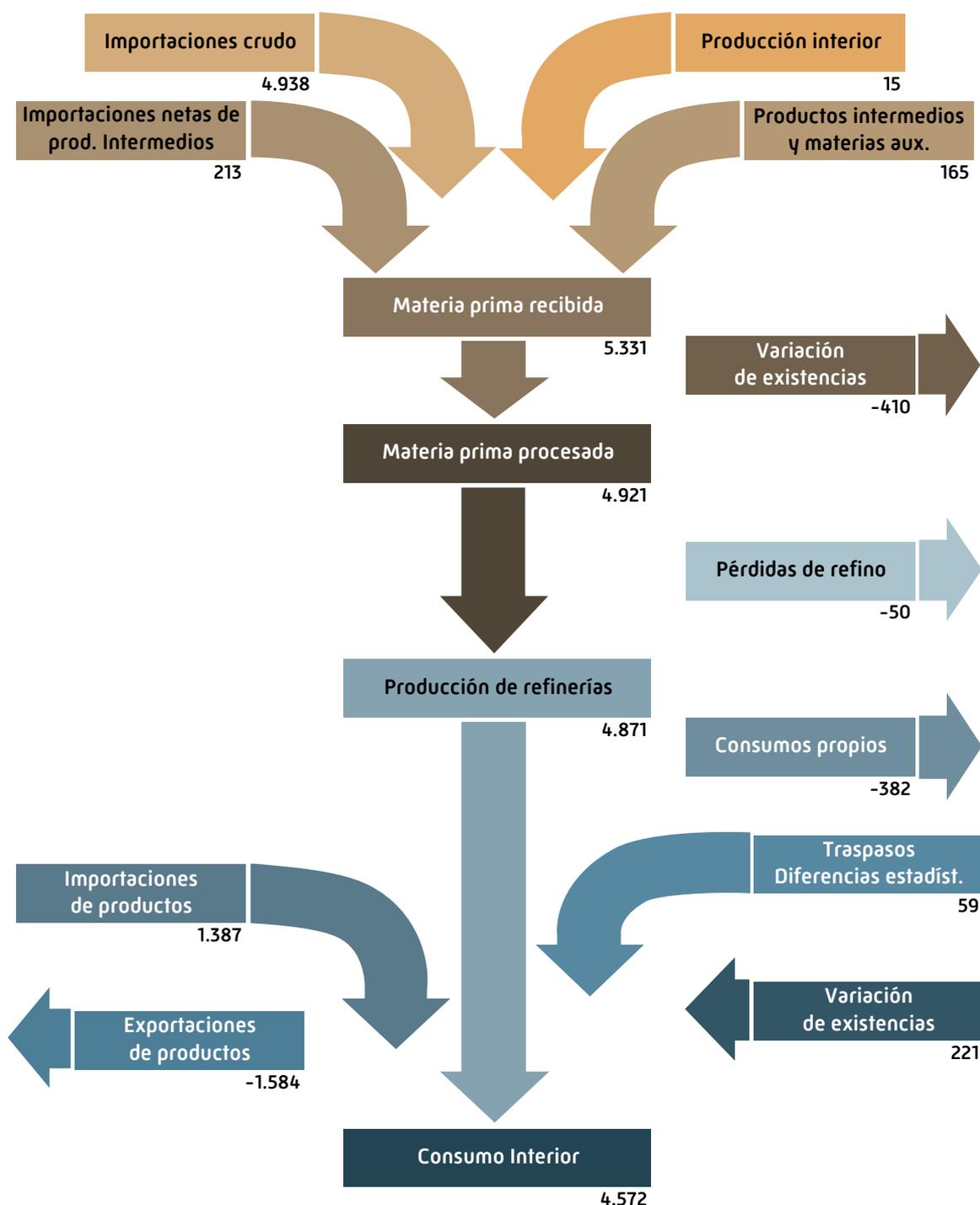


Balance de producción y consumo de Productos Petrolíferos

Unidad: miles de toneladas

sep-14			
Producción interior de crudo	15	Producción de refinерías	4.871
Importaciones de crudo	4.938	Consumos propios	-382
Imp. de prod. intermedios y mat. auxiliares	213	Trasposos / diferencias estadísticas	59
Productos traspasados y otros	165	Importaciones de prod. petrolíferos	1.387
Variación de existencias de mat. primas	-410	Exportaciones de prod. petrolíferos	-1.584
Materia prima procesada	4.921	Variación de existencias	221
Pérdidas de refino	-50	Consumo interior de prod. petrolíferos	4.572
Producción de refinерías	4.871		

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

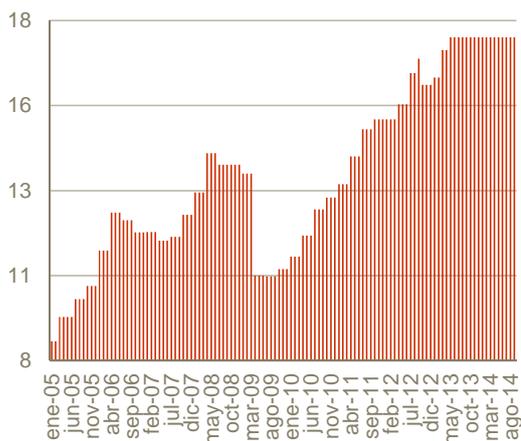
* % sobre precio anterior

Fuente: MINETUR

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

Evolución PVP máximo de bombona butano

Unidad: €/Bombona



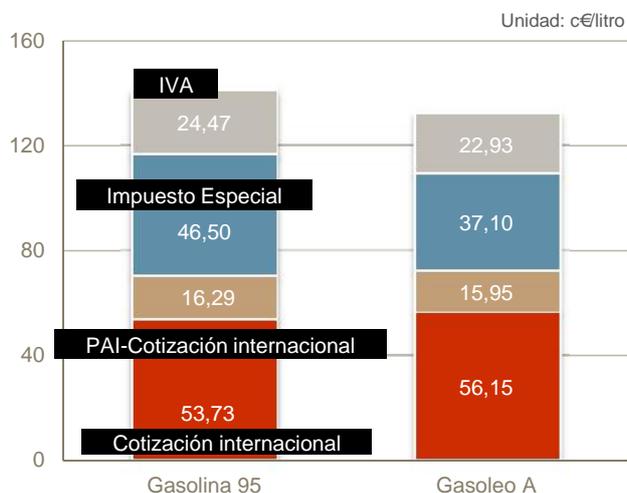
Fuente: MINETUR

Unidad: c€/litro

PVP gasolina 95 I.O. y gasóleo de automoción	Precio de venta al público			Tasa de variación (%)	
	sep-14	ago-14	sep-13	mes anterior	mes año anterior
PVP Gasolina 95 I.O.	141,00	140,99	144,29	0,01	-2,28
PVP Gasóleo automoción	132,14	132,25	138,94	-0,09	-4,90

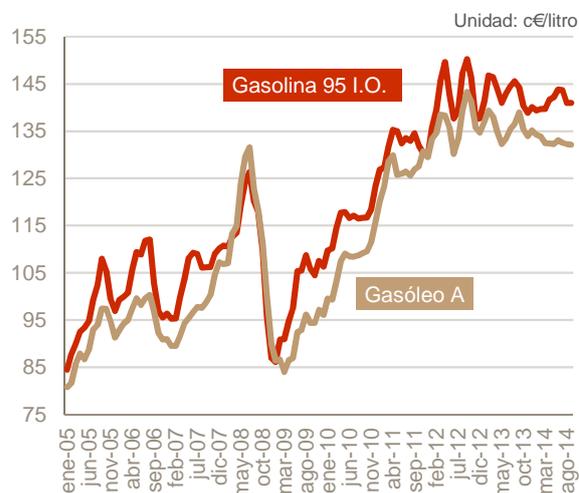
Fuente: MINETUR

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



Fuente: Cores

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



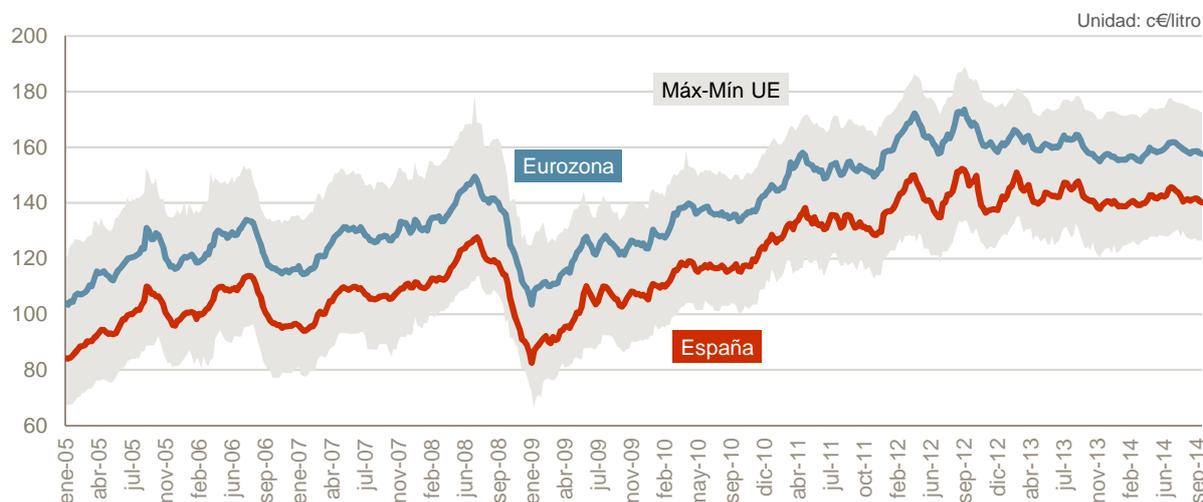
Fuente: MINETUR

Unidad: c€/litro

PVP medio de la gasolina 95 I.O.	PVP	IVA	IE	PAI
España	141,00	24,47	46,50	70,02
Alemania	157,35	25,12	65,45	66,77
Austria	138,02	23,00	49,34	65,68
Bélgica	158,08	27,43	61,36	69,28
Bulgaria	130,21	21,70	36,30	72,20
Chequia	133,52	23,17	46,49	63,85
Chipre	142,03	22,68	48,97	70,38
Croacia	140,59	28,12	48,02	64,45
Dinamarca	166,96	33,39	60,28	73,29
Eslovaquia	146,72	24,45	57,02	65,25
Eslovenia	144,33	26,03	54,80	63,51
Estonia	127,72	21,29	42,28	64,16
Finlandia	162,02	31,36	62,37	68,29
Francia	149,36	24,89	61,33	63,14
Grecia	166,72	31,18	68,33	67,22
Holanda	172,88	30,00	76,72	66,15
Hungría	133,66	28,42	39,32	65,92
Irlanda	156,09	29,19	60,77	66,13
Italia	173,46	31,28	73,08	69,10
Letonia	128,55	22,31	42,32	63,92
Lituania	133,74	23,21	43,44	67,09
Luxemburgo	132,31	17,26	46,21	68,84
Malta	144,00	21,97	50,94	71,10
Polonia	126,70	23,69	39,83	63,18
Portugal	154,49	28,89	58,60	67,01
Reino Unido	161,92	26,99	73,10	61,84
Rumanía	139,57	27,01	46,19	66,36
Suecia	158,44	31,69	61,24	65,51
Media UE ponderada	155,79	27,15	62,66	65,98
Media Eurozona ponderada	158,37	27,12	64,06	67,19
Media UE Eurozona-España	17,37	2,65	17,55	-2,84

Fuente: MINETUR

Evolución del PVP de gasolina 95 I.O.



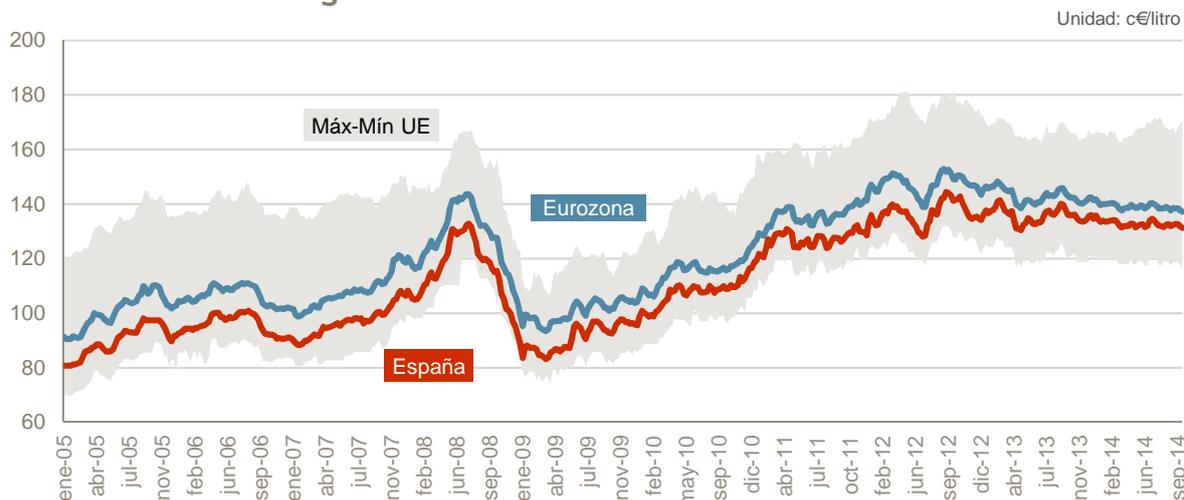
Fuente: MINETUR

Unidad: c€/litro

PVP medio del gasóleo de automoción	PVP	IVA	IE	PAI
España	132,14	22,93	37,10	72,10
Alemania	137,74	21,99	47,04	68,71
Austria	131,22	21,87	40,96	68,38
Bélgica	137,67	23,89	42,77	71,01
Bulgaria	132,76	22,13	32,98	77,65
Chequia	132,99	23,08	39,65	70,26
Chipre	143,05	22,84	46,07	74,14
Croacia	133,62	26,72	37,52	69,37
Dinamarca	146,19	29,24	41,25	75,71
Eslovaquia	134,18	22,36	40,61	71,21
Eslovenia	135,74	24,48	45,51	65,75
Estonia	125,78	20,96	39,29	65,52
Finlandia	145,73	28,21	46,28	71,25
Francia	129,45	21,57	44,09	63,78
Grecia	135,67	25,37	34,28	76,02
Holanda	141,87	24,62	48,58	68,67
Hungría	135,33	28,77	36,22	70,34
Irlanda	147,39	27,56	49,90	69,93
Italia	161,48	29,12	61,98	70,38
Letonia	125,55	21,79	34,60	69,16
Lituania	127,44	22,12	33,02	72,31
Luxemburgo	118,24	15,42	33,50	69,31
Malta	136,00	20,75	42,24	73,01
Polonia	123,71	23,13	34,80	65,77
Portugal	130,97	24,49	36,94	69,54
Reino Unido	167,88	27,98	73,10	66,80
Rumanía	141,56	27,40	43,05	71,11
Suecia	154,05	30,81	52,72	70,52
Media UE ponderada	140,72	24,36	47,69	68,67
Media Eurozona ponderada	138,23	23,52	46,01	68,70
Media UE Eurozona-España	6,09	0,59	8,90	-3,40

Fuente: MINETUR

Evolución del PVP del gasóleo de automoción



Fuente: MINETUR

Unidad: c€/litro

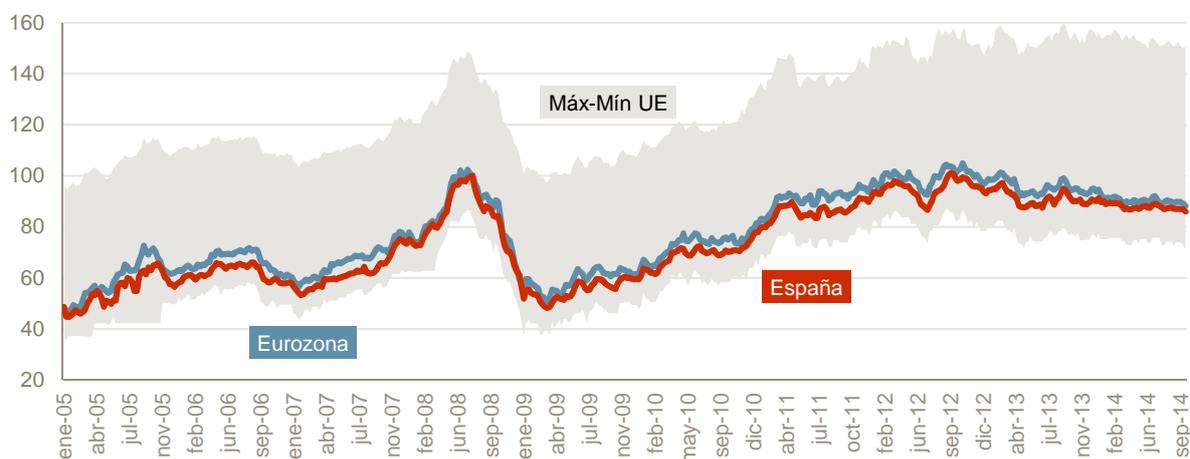
PVP medio del gasóleo calefacción	PVP	PAI
España	86,91	63,04
Alemania	82,93	63,55
Austria	90,90	64,83
Bélgica	79,62	63,95
Bulgaria	82,16	65,91
Chequia	87,94	64,08
Croacia	101,72	71,93
Chipre	85,49	63,89
Dinamarca	151,04	79,66
Eslovaquia	n.d.	n.d.
Eslovenia	102,11	61,89
Estonia	94,83	67,93
Finlandia	104,99	68,62
Francia	87,04	66,88
Grecia	124,49	67,03
Holanda	102,90	36,47
Hungría	135,33	70,34
Irlanda	103,58	80,40
Italia	139,23	73,80
Letonia	86,26	67,85
Lituania	76,72	61,29
Luxemburgo	73,38	64,52
Malta	105,00	70,77
Polonia	87,36	65,48
Portugal	126,11	69,53
Reino Unido	78,69	60,89
Rumanía	110,58	46,12
Suecia	130,25	61,73
Media UE ponderada	90,47	65,44
Media Eurozona ponderada	89,54	65,35
Media UE Eurozona-España	2,63	2,31

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

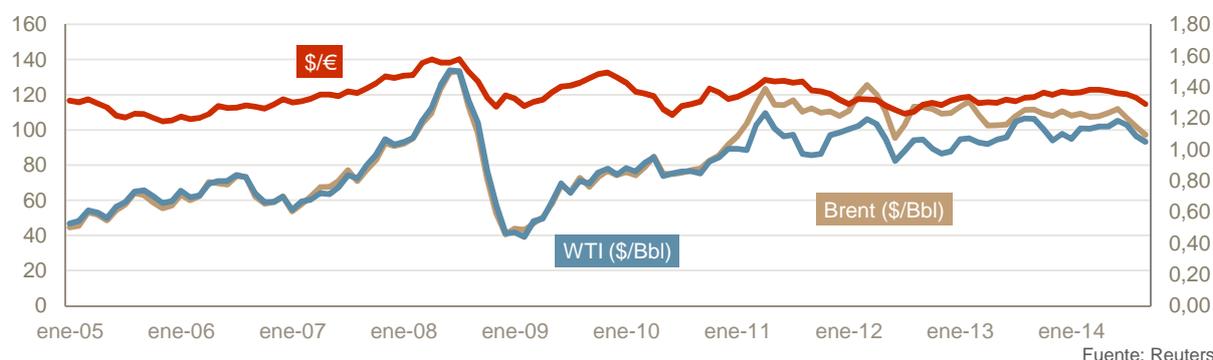
	2013			2014								
	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
Brent Dated	109,18	108,00	110,72	108,10	109,12	107,43	107,75	109,53	111,92	106,80	101,82	97,28
WTI	100,54	93,90	97,85	94,85	100,77	100,60	102,03	101,86	105,23	102,90	96,54	93,21
Tipo de cambio \$/€	1,3635	1,3493	1,3704	1,3610	1,3659	1,3823	1,3813	1,3732	1,3592	1,3539	1,3316	1,2901

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								
	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
Cercano Oriente												
Arabia Ligero	108,5	105,9	108,5	105,7	106,3	105,5	106,3	106,8	109,4	105,7	99,2	96,0
Dubai	106,8	106,1	108,0	104,0	105,2	104,3	104,7	105,7	108,3	105,8	101,6	96,4
Irán (ligero)	108,2	105,7	108,4	105,7	106,3	105,5	106,1	107,4	109,4	105,7	99,2	96,0
Irán (pesado)	106,2	104,0	106,4	103,6	104,1	103,7	104,3	105,7	107,6	104,0	97,3	94,1
Mediterráneo/África												
Irak (Kirkuk)	106,9	105,5	108,3	105,7	106,5	104,8	105,0	106,8	108,3	103,1	97,9	93,5
Argelia (Saharan)	110,0	109,5	112,1	109,5	110,2	108,2	108,1	110,5	112,3	106,0	100,7	96,8
Libia (Es Sider)	108,9	107,5	110,4	107,7	108,6	107,2	107,6	109,2	111,5	106,3	100,7	96,2
Nigeria (Bonny)	112,2	109,8	112,4	110,0	111,2	110,3	110,2	112,4	114,2	108,0	102,6	98,5
Rusia												
Ural	108,2	107,9	110,6	107,2	108,0	106,9	107,1	107,8	109,6	105,6	101,4	95,7
América del Norte												
EE.UU. (Texas Int.)	100,5	93,9	97,9	94,9	100,8	100,6	102,0	101,9	105,2	102,9	96,5	93,2
México (Maya)	99,2	96,4	96,4	93,9	95,4	93,6	95,3	96,4	99,7	97,3	94,5	90,6
Mar del Norte												
Ekofisk	110,4	109,0	112,1	109,7	110,6	108,8	108,8	111,0	112,8	106,9	101,4	97,3
Forties	109,1	108,0	111,0	109,1	109,5	107,7	107,8	109,7	111,9	106,4	101,1	96,9
Brent	109,9	108,2	111,3	109,1	110,0	108,3	108,1	110,3	112,3	106,7	101,6	97,0
Cesta OPEP	106,7	105,0	107,7	104,7	105,4	104,1	104,3	105,4	107,9	105,6	100,8	96,0

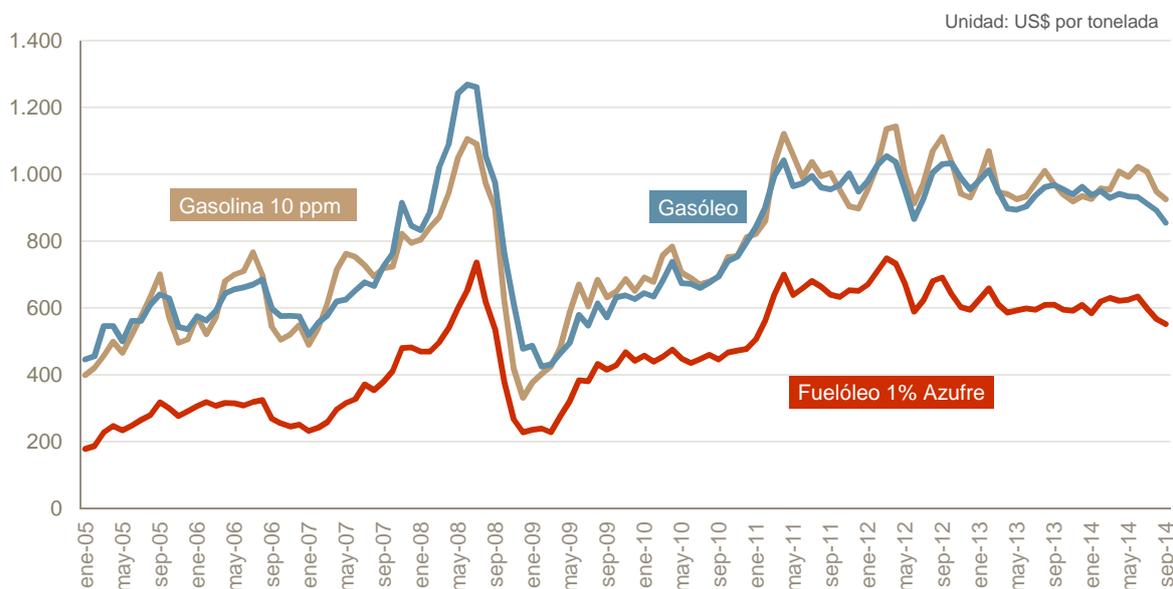
Fuente: Reuters

Unidad: US\$ por tonelada

Cotizaciones internac. FOB de productos petrolíferos	2013			2014								
	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
Gasolina 10 ppm												
MED	965,1	905,9	921,8	916,2	924,8	975,7	1.012,9	984,0	993,8	998,0	938,4	905,5
NWE	938,4	918,5	935,0	926,3	957,2	953,9	1.007,9	991,4	1.022,6	1.006,8	947,7	925,1
Queroseno *												
MED	973,8	962,5	986,1	955,1	963,3	932,2	943,9	950,2	957,2	944,9	928,1	882,2
NWE	988,2	973,8	994,9	970,7	974,7	946,6	952,0	956,8	967,8	954,0	934,0	890,1
Gasóleo												
MED	942,8	924,1	944,0	921,4	928,2	916,3	921,8	915,5	917,5	902,6	884,0	847,9
NWE	954,4	939,6	962,1	937,5	950,0	928,4	941,4	933,3	931,3	911,6	891,3	854,2
Fuelóleo 1% Azufre												
MED	601,7	599,1	614,2	593,9	633,0	645,1	632,0	637,9	641,2	605,2	574,7	567,0
NWE	594,8	592,0	608,8	584,3	619,2	629,6	621,2	624,2	634,1	598,2	566,7	552,0

Fuente: Reuters

Evolución cotizaciones internacionales FOB productos petrolíferos



Fuente: Reuters

Unidad: GWh

Consumo de gas natural	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Consumo convencional	16.977	-5,4	178.461	-9,3	249.755	-6,9	79,4
Generación eléctrica	6.077	20,2	36.599	-6,6	53.541	-10,3	17,0
GNL de consumo directo	1.004	4,0	8.253	-2,0	11.247	-6,2	3,6
Total	24.058	0,4	223.313	-8,6	314.543	-7,5	100,0
Cogeneración**	8.260	-10,9	75.460	-12,2	102.563	-11,9	32,6

* 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 / ^ mayor que 0,0

Unidad: GWh

Consumo de gas natural por grupos de presión	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estructura (%)
Grupo 1** (Presión > 60 bares)	10.609	7,7	81.708	-2,6	114.702	-3,1	36,5
Grupo 2 (Presión > 4 bares y 60 bares)	10.331	-2,8	89.602	-13,2	122.992	-12,7	39,1
Grupo 3 (Presión 4 bares)	2.114	-16,2	43.750	-10,2	65.601	-4,8	20,9
GNL Consumo directo	1.004	4,0	8.253	-2,0	11.247	-6,2	3,6
Total	24.058	0,4	223.313	-8,6	314.543	-7,5	100,0

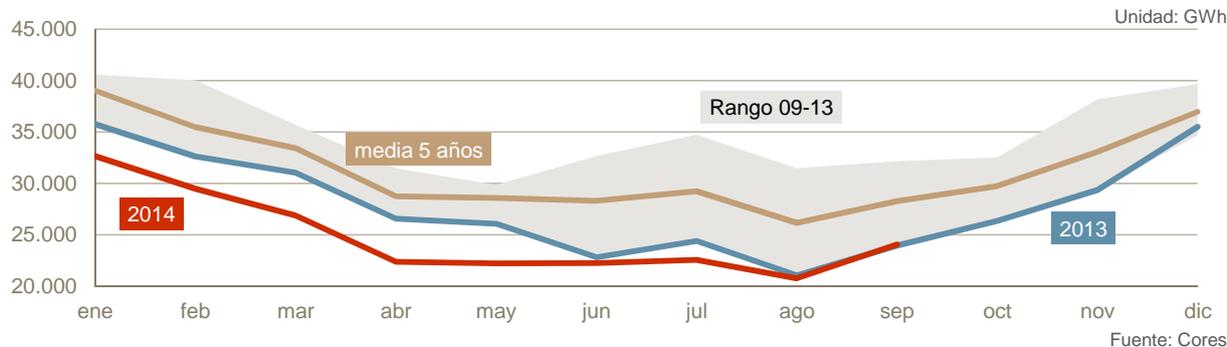
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

Fuente: Cores

** Incluido gas natural para materia prima.

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

Evolución del consumo de gas natural



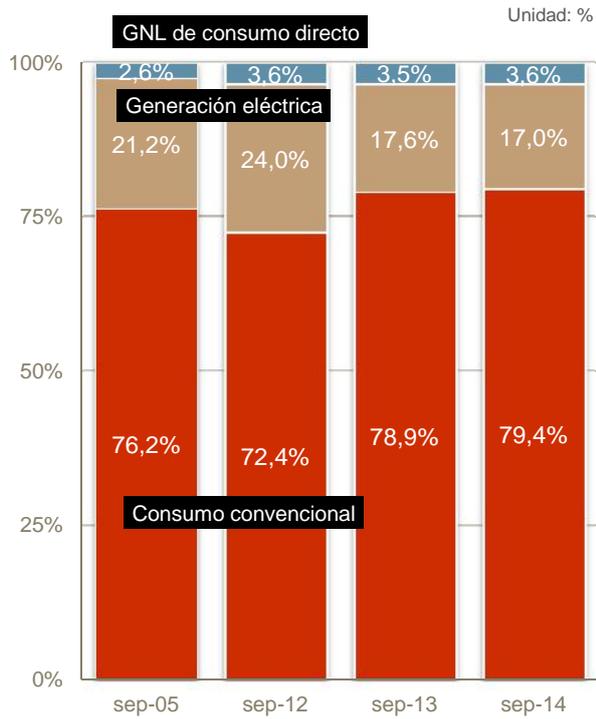
Tasa variación año móvil del consumo de gas natural (%)

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

Fuente: Cores

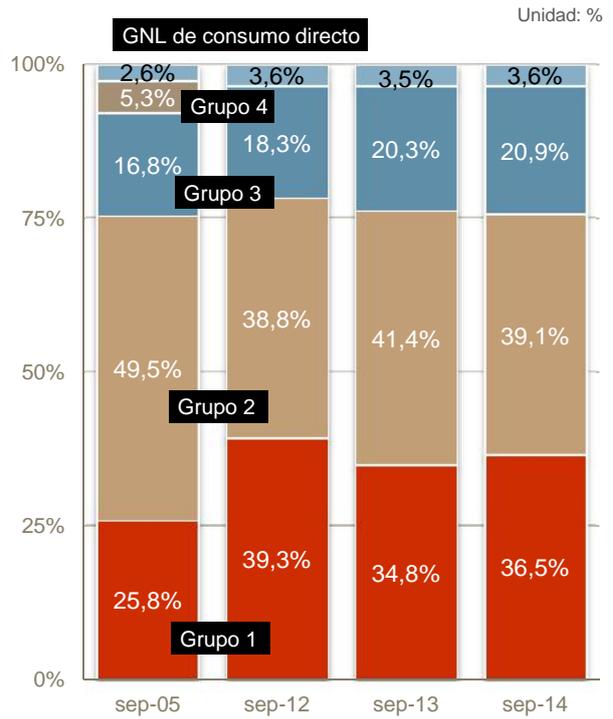


Distribución del consumo de gas natural (últimos 12m.)



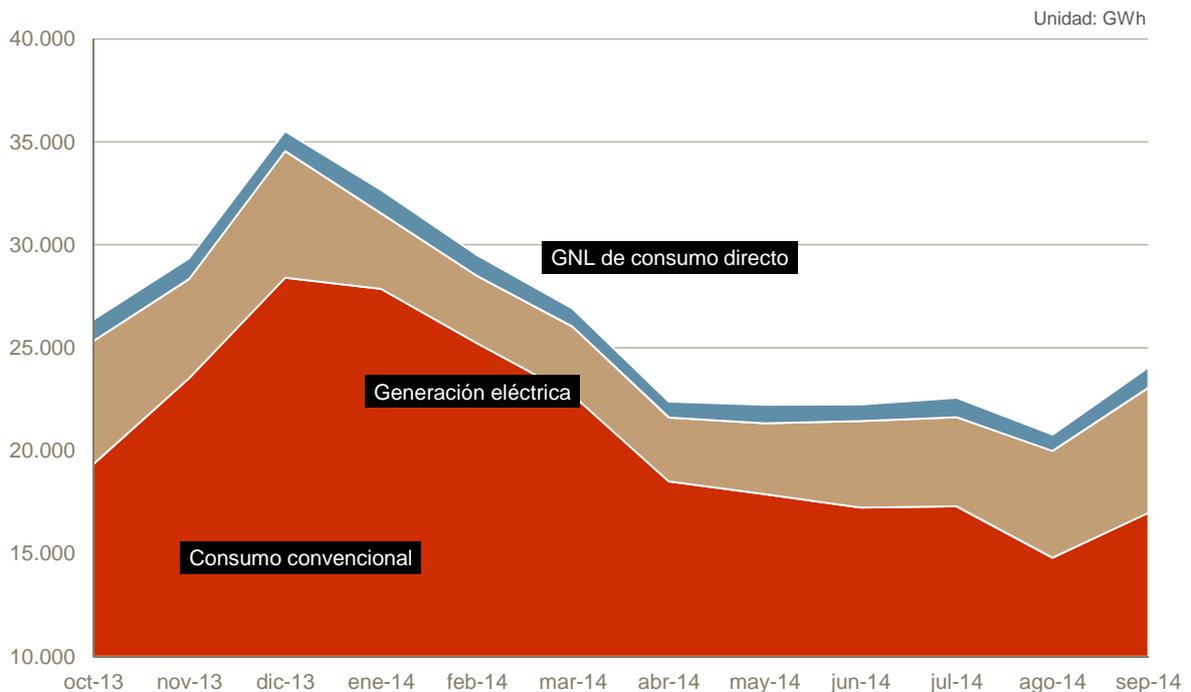
Fuente: Cores

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

	sep-14					Últimos doce meses					Estruc. (%)
	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	GNL	Total	Grupo 1	Grupo 2	Grupo 3	GNL	Total	
Andalucía	2.988	575	96	271	3.930	33.932	7.234	2.439	2.860	46.464	14,8
Aragón	371	502	67	46	987	4.774	7.306	2.906	541	15.527	4,9
Asturias	84	300	90	108	582	603	3.705	2.063	1.243	7.615	2,4
Baleares	317	^	46	1	364	3.373	6	788	10	4.176	1,3
Cantabria	192	147	48	2	388	2.174	2.000	973	21	5.168	1,6
Castilla y León	168	732	152	49	1.102	2.421	9.945	6.146	623	19.135	6,1
Castilla La Mancha	964	281	57	29	1.331	11.496	3.724	2.428	407	18.055	5,7
Cataluña	1.223	2.779	590	119	4.711	12.316	34.789	15.961	1.910	64.976	20,7
Com. Valenciana	1.321	1.598	127	55	3.101	12.187	19.066	3.089	601	34.943	11,1
Extremadura	-	321	18	74	413	-	1.471	556	610	2.638	0,8
Galicia	225	601	74	149	1.049	1.756	6.877	1.800	1.371	11.804	3,8
La Rioja	84	50	27	3	164	670	635	987	33	2.326	0,7
Madrid	138	194	428	8	768	1.872	3.005	17.895	167	22.939	7,3
Murcia	1.782	86	25	56	1.950	19.737	1.490	565	565	22.356	7,1
Navarra	180	349	63	20	612	781	4.830	2.132	170	7.914	2,5
País Vasco	573	1.815	206	12	2.606	6.613	16.908	4.872	115	28.507	9,1
Total	10.609	10.331	2.114	1.004	24.058	114.702	122.992	65.601	11.247	314.543	100,0

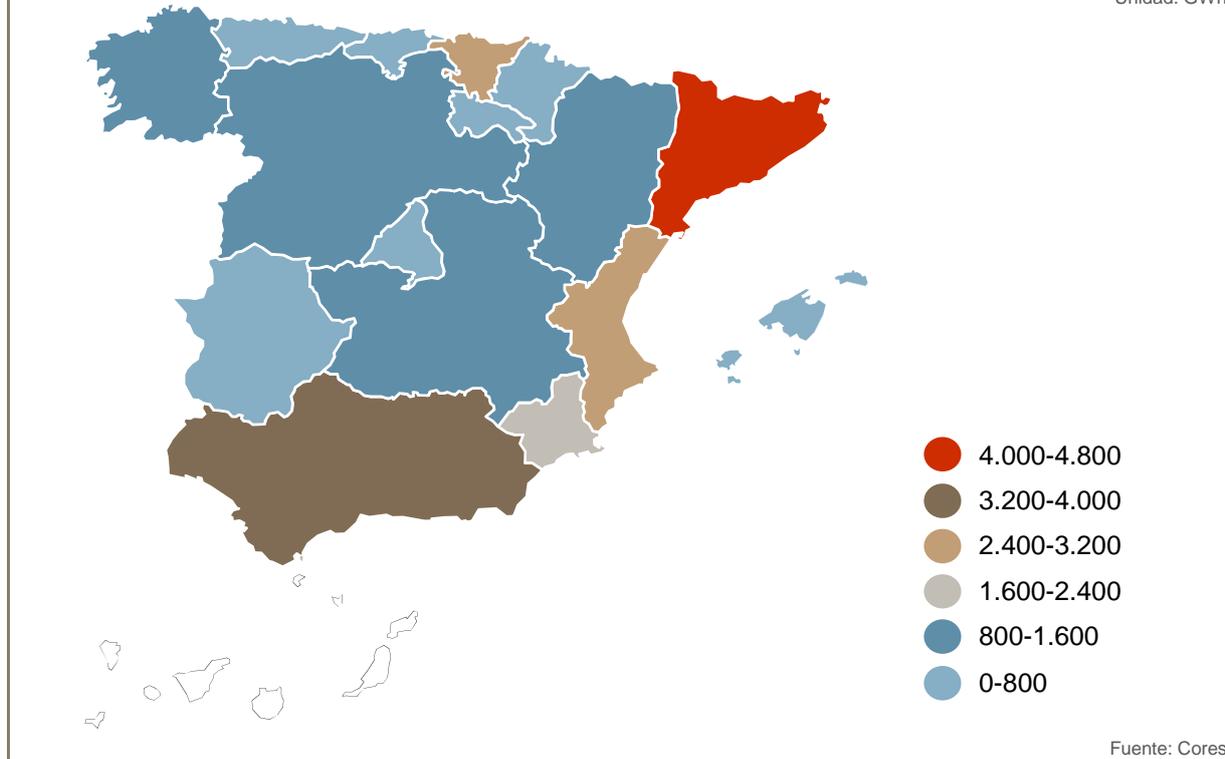
Nota: Debido a desajustes en la información remitida, pueden encontrarse pequeñas diferencias entre los datos de consumos desglosados por grupos de presión y los desglosados por Comunidades Autónomas.

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	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Perú	859	-60,0	10.535	-9,3	15.816	-22,2	4,2
	Trin. y Tobago	2.736	4,8	18.263	-8,1	21.712	-13,5	5,7
América Central y Sur		3.594	-24,5	28.798	-8,6	37.528	-17,4	9,9
	Bélgica	-	-	1.294	-40,5	1.294	-68,8	0,3
	Francia	1.539	-2,0	12.078	11,9	16.508	32,6	4,3
	GN	1.539	-2,0	12.078	19,4	15.841	34,7	4,2
	GNL	-	-	-	-100,0	667	-2,2	0,2
	Holanda	-	-	1.448	-	1.448	-	0,4
	Noruega	4.467	2,1	34.432	5,3	45.535	1,5	12,0
	GN	2.611	6,1	23.196	5,2	31.577	9,7	8,3
	GNL	1.856	-3,0	11.236	5,6	13.958	-13,2	3,7
	Portugal GN	-	-100,0	157	-86,7	213	-81,9	0,1
Europa y Euroasia		6.006	-2,7	49.409	5,5	64.999	3,8	17,1
	Omán	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Qatar	2.427	-40,8	25.629	-17,6	35.151	-11,4	9,2
Oriente Medio		2.427	-40,8	25.629	-22,3	35.151	-15,5	9,2
	Argelia	17.589	40,2	160.440	12,3	211.279	9,7	55,6
	GN	12.614	27,1	115.687	1,7	158.005	5,2	41,6
	GNL	4.975	89,6	44.753	53,6	53.273	25,4	14,0
	Egipto	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Nigeria	2.746	-41,8	20.591	-19,8	31.079	-20,1	8,2
África		20.335	17,8	181.031	7,1	242.358	4,4	63,8
Total		32.361	0,2	284.867	1,6	380.036	-0,4	100,0
	GN	16.763	18,2	151.119	2,8	205.636	7,2	54,1
	GNL	15.598	-13,9	133.749	0,3	174.400	-8,1	45,9
	OCDE	6.006	1,0	49.252	7,9	64.785	5,4	17,0
	No-OCDE	26.356	0,0	235.616	0,4	315.251	-1,6	83,0
	UE	1.539	-2,0	14.819	14,3	19.250	16,0	5,1

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

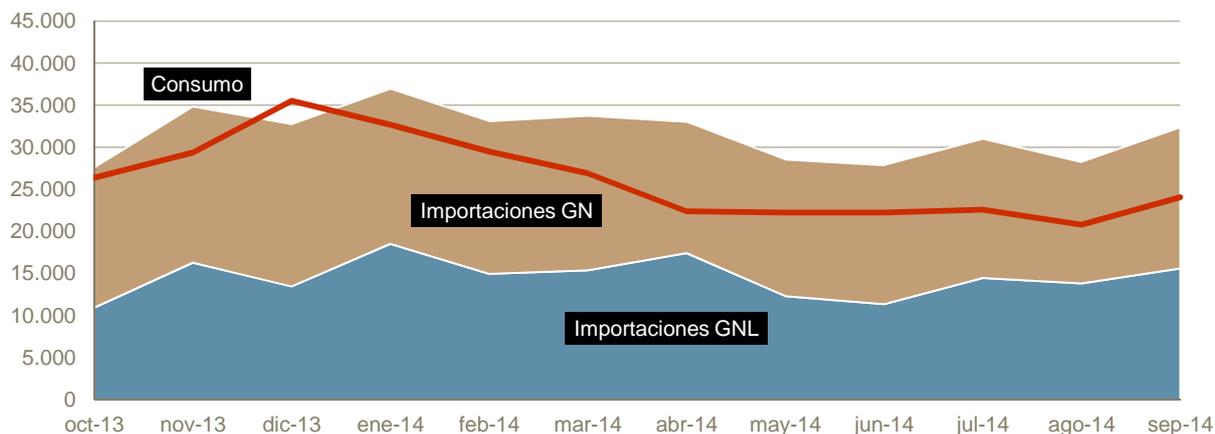
Fuente: Cores

- 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.]

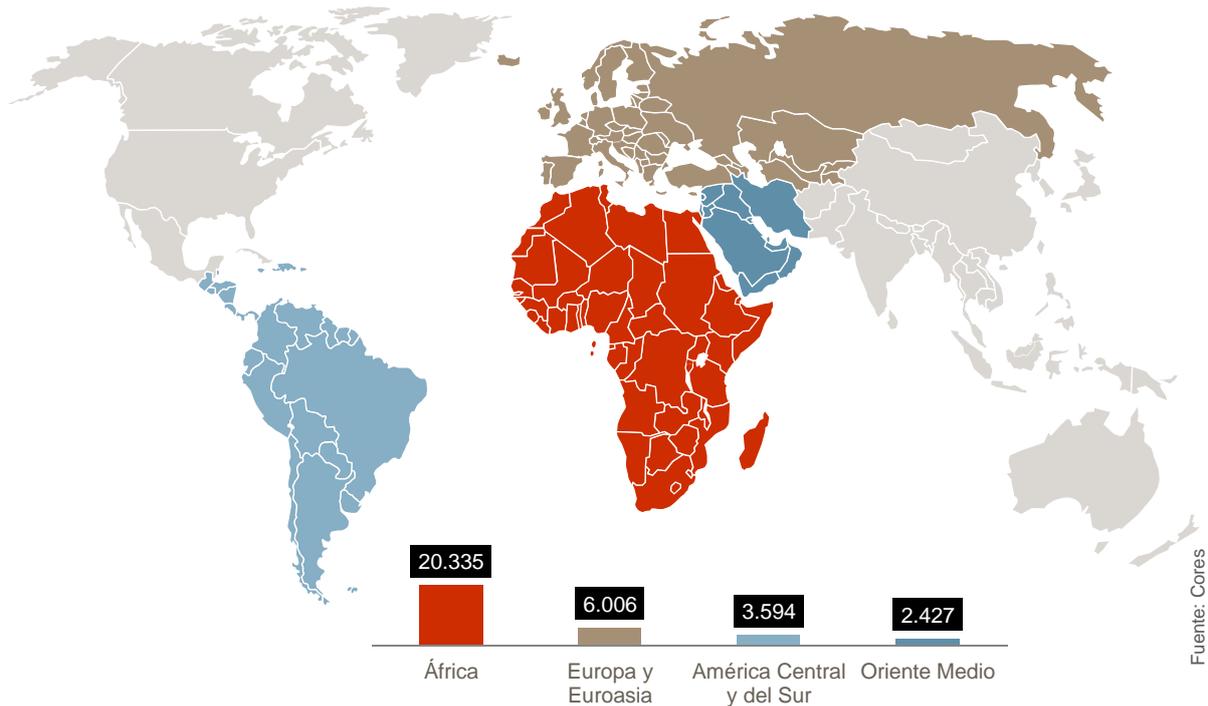
Unidad: GWh



Fuente: Cores

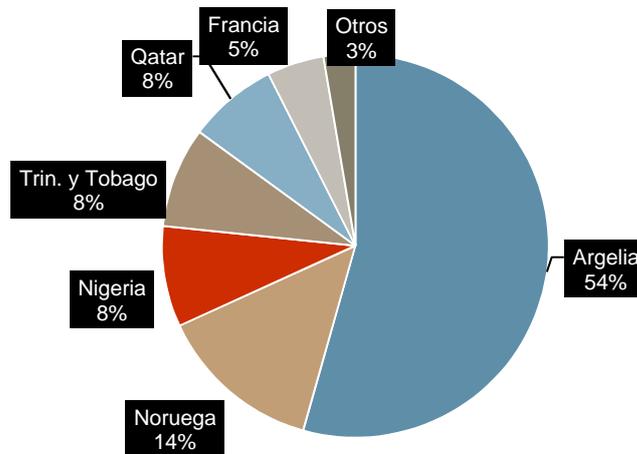
Importaciones de gas natural (mes)

Unidad: GWh



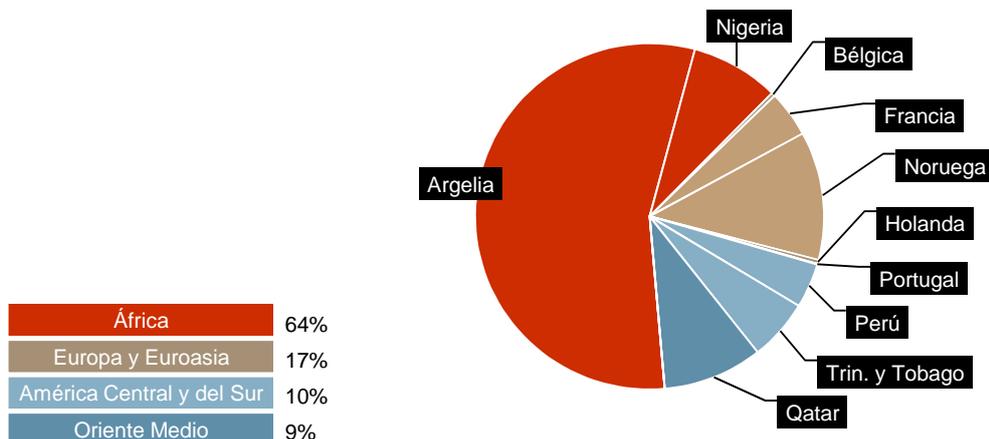
Importaciones de gas natural por países (mes)

Unidad: %



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

Unidad: %



Unidad: GWh

Importaciones por punto de entrada	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	16.763	18,2	151.119	2,8	205.636	7,2	54,1
Almería	5.992	10,9	53.484	7,7	73.991	19,2	19,5
Badajoz	-	-100,0	-	-100,0	31	-98,7	^
Irún	297	0,6	1.809	15,0	2.093	26,6	0,6
Larrau	3.853	3,1	33.465	9,4	45.325	16,6	11,9
Tuy	-	-	-	-	-	-	-
Zahara de los Atunes	6.622	46,4	62.203	-1,9	84.014	-2,8	22,1
VIP Portugal	-	-	157	-65,3	182	-59,9	^
Plantas de regasificación	15.598	-13,9	133.749	0,3	174.400	-8,1	45,9
Barcelona	893	-61,4	28.000	-3,7	36.306	-17,0	9,6
Bilbao	1.779	-2,2	13.907	-41,3	20.493	-36,6	5,4
Cartagena	2.811	1,2	20.543	35,3	25.994	6,6	6,8
Huelva	4.369	-17,6	29.252	2,1	38.029	-0,9	10,0
Mugaros	2.406	25,6	16.060	10,8	19.964	0,9	5,3
Sagunto	3.340	-16,2	25.986	17,0	33.614	7,9	8,8
Otros GNL	-	-	-	-	-	-	-
Total	32.361	0,2	284.867	1,6	380.036	-0,4	100,0

* 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

	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*	€/MWh	Tv (%)*
Coste	26,619	4,7	25,076	-4,3	25,168	-3,9

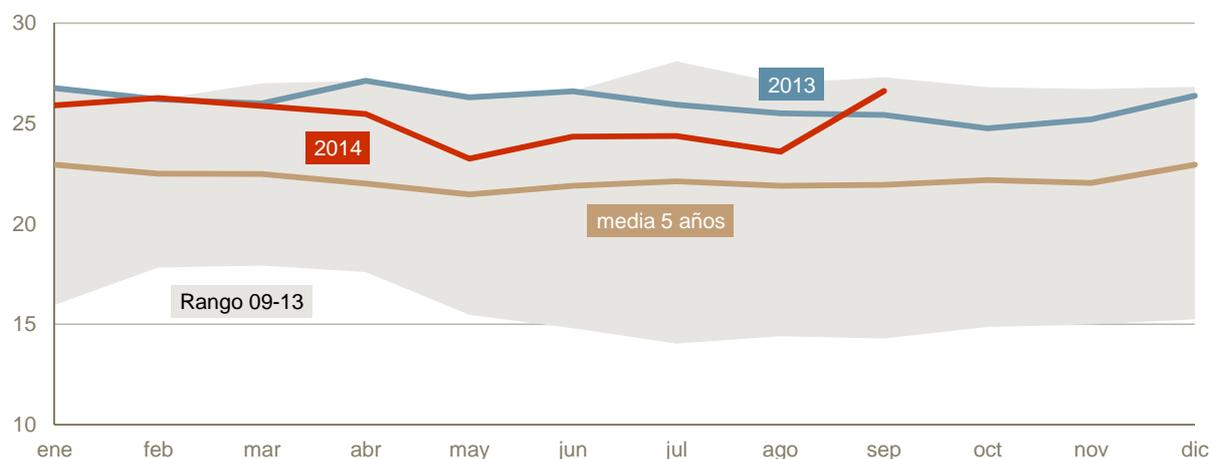
* Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

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	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
		GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
	Estados Unidos	-	-	950	-	950	-	1,6
	México	-	-	959	-74,5	959	-74,5	1,6
América del Norte		-	-	1.909	-49,3	1.909	-49,3	3,2
	Argentina	1.028	126,5	7.391	303,8	7.391	303,8	12,3
	Brasil	2.115	134,0	7.809	-30,4	10.223	-15,9	17,0
	Puerto Rico	-	-	930	-	930	-	1,5
	Trin. y Tobago	-	-	-	-	-	-100,0	-
América Central y Sur		3.144	131,5	16.130	23,6	18.543	32,3	30,8
	Eslovenia	-	-	0,6	-0,4	1	-34,1	^
	Francia	22	-96,5	460	-89,9	889	-81,1	1,5
	GN	15	-97,6	402	-91,2	821	-82,5	1,4
	GNL	7	239,7	57	376,2	68	461,0	0,1
	Italia	8	-99,0	55	-96,7	911	-45,8	1,5
	Noruega	-	-	140	-	140	470,9	0,2
	Portugal	363	-12,4	4.455	4,2	5.756	-8,4	9,6
	GN	338	-17,9	4.360	2,6	5.652	-9,5	9,4
	GNL	26	764,8	95	266,6	104	204,9	0,2
	Suiza	^	-	4	-	4	-	^
	Turquía	-	-	-	-	-	-100,0	-
Europa y Euroasia		394	-79,2	5.114	-51,3	7.699	-42,1	12,8
	Israel	-	-	-	-100,0	-	-100,0	-
	Kuwait	1.047	-	3.059	274,8	3.059	274,8	5,1
	EAU	-	-	889	-	889	-	1,5
Oriente Medio		1.047	-	3.948	-	3.948	12,2	6,6
	Corea del Sur	1.319	-	7.392	-	10.238	1.015,5	17,0
	China	871	-	1.864	-	1.864	-	3,1
	India	-	-	2.048	-	2.048	119,1	3,4
	Japón	-	-100,0	8.261	719,0	9.991	432,6	16,6
	Malasia	-	-	1.024	-	1.024	-	1,7
	Singapur	-	-	-	-	23	-	^
	Taiwan	-	-100,0	1.912	122,2	2.829	228,8	4,7
Asia Pacífico		2.190	17,2	22.502	1.103,9	28.017	510,5	46,5
Otras salidas **		-	-	90	-	90	-	0,2
Total		6.775	32,3	49.693	56,4	60.207	53,6	100,0
	GN	353	-66,3	4.763	-45,9	6.473	-40,8	10,8
	GNL	6.422	57,7	44.931	95,5	53.734	90,2	89,2
	OCDE	1.713	-41,0	22.676	33,0	29.837	32,3	49,6
	No-OCDE	5.062	128,2	27.017	83,5	30.370	82,6	50,4
	UE	422	-74,6	4.577	-46,9	9.055	-21,4	15,5

(*) 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	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
Conexiones Internacionales	353	-66,3	4.763	-45,9	6.473	-40,8	10,8
Almería	-	-	-	-	458	-	0,8
Badajoz	30	-36,2	286	-32,0	458	-68,9	0,8
Irún	-	-	-	-	458	-100,0	0,8
Larrau	15	-97,6	402	-91,2	821	-82,2	1,4
Tuy	227	-17,4	2.488	-1,7	3.325	-4,3	5,5
Zahara de los Atunes	-	-	-	-	-	-	-
VIP Portugal	81	-10,0	1.587	22,1	1.869	43,8	3,1
Plantas de regasificación **	6.422	57,7	44.931	95,5	53.734	90,2	89,2
Barcelona	1.258	27.800,5	1.359	3.088,7	1.382	2.640,9	2,3
Bilbao	-	-	-	-	1.382	-	-
Cartagena	1.051	25,3	11.720	298,5	1.382	87,1	2,3
Huelva	1.940	92,3	11.701	42,8	14.904	81,3	24,8
Mugardos	1.031	13,7	6.882	147,4	7.393	97,2	12,3
Sagunto	1.142	-13,1	13.269	47,2	16.564	83,7	27,5
Otros GNL	-	-	-	-	-	-	-
Total	6.775	32,3	49.693	56,4	60.207	53,6	100,0

(*) 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	sep-14		Acumulado anual		Últimos doce meses		
	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	GWh	Tv (%)*	Estruc. (%)
El Romeral	2	-77,6	53	-42,6	202	78,1	20,1
El Ruedo	-	-100,0	10	-77,0	93	76,8	9,2
Marismas	1	-	9	354,5	15	425,5	1,5
Poseidón	6	-81,0	170	-52,6	697	33,1	69,2
Total	9	-80,5	241	-51,3	1.007	45,4	100,0
Grado de autoabastecimiento (%)	0,04		0,11		0,32		-

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

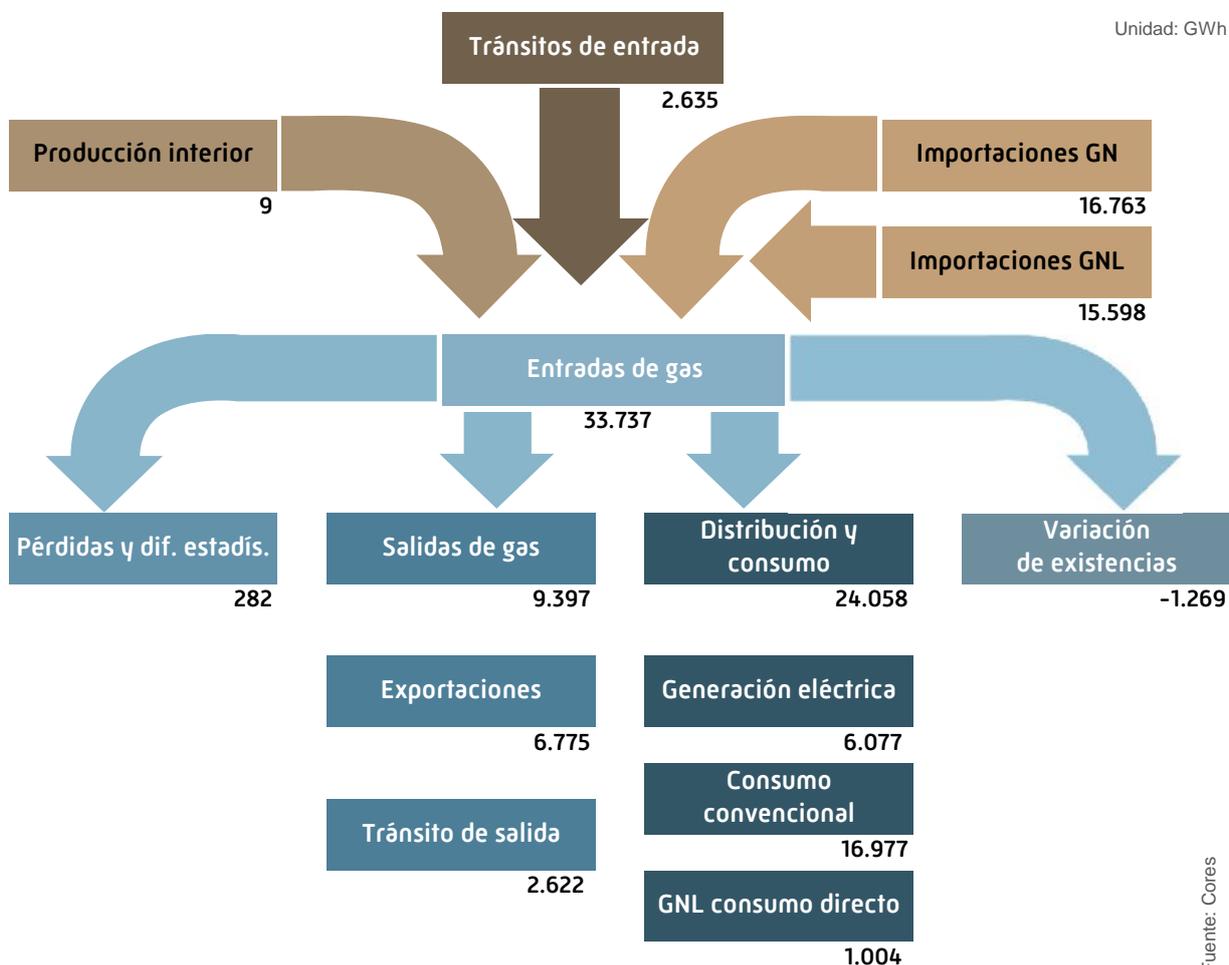
Fuente: Cores

Balance de producción y consumo de gas natural

Unidad: GWh

Entradas		Salidas	
Entradas de gas natural	35.006	Salidas de gas natural	9.397
Producción interior de gas	9	Exportaciones	6.775
Importaciones GNL	15.598	Tránsitos de salida	2.622
Importaciones GN	16.763	Salidas a distribución y consumo	24.058
Tránsitos de entrada	2.635	Consumo convencional	16.977
		Generación eléctrica	6.077
Variación de existencias	-1.269	GNL consumo directo	1.004
		Pérdidas y diferencias estadísticas	282
Total	33.737	Total	33.737

Fuente: Cores



Fuente: Cores

PVP máximo de tarifas de último recurso de gas natural

Unidad: c€/KWh

	TUR1	% *	TUR2	% *
2008				
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
2009				
1 Enero	7,7359	-3,8	6,3960	-3,6
12 Abril	6,9971	-9,6	5,6573	-11,5
1 Julio	6,8565	-2,0	5,3019	-6,3
1 Octubre	6,7845	-1,1	5,2299	-1,4
2010				
1 Enero	6,7853	^	5,2306	^
1 Abril	6,9649	2,6	5,4103	3,4
1 Julio	7,4569	7,1	5,8755	8,6
1 Octubre	7,3808	-1,0	5,7994	-1,3
2011				
1 Enero	7,6839	4,1	6,0200	3,8
1 Abril	7,9548	3,5	6,2909	4,5
1 Julio	8,3352	4,8	6,6713	6,0
1 Octubre	8,4214	1,0	6,7574	1,3
2012				
1 Enero	8,4931	0,9	6,7756	0,3
28 Abril	8,8920	4,7	7,1146	5,0
1 Julio	9,0496	1,8	7,2723	2,2
1 Septiembre	9,2797	2,5	7,4572	2,5
2013				
1 Enero	9,3229	0,5	7,4669	0,1
2014				
1 Enero	9,3314	0,1	7,4542	-0,2

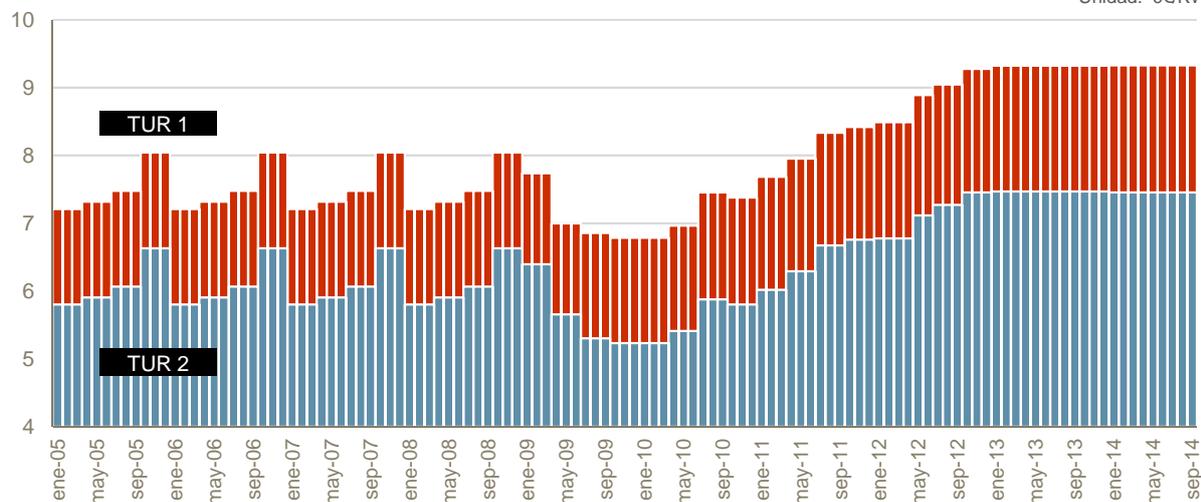
* % sobre precio anterior // ^ mayor que 0,0

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.

Fuente: MINETUR

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

Cotizaciones del gas natural

	2013			2014								
	oct	nov	dic	ene	feb	mar	abr	may	jun	jul	ago	sep
Henry Hub (US\$/MMBtu)	3,67	3,62	4,24	4,70	5,97	4,88	4,63	4,55	4,57	4,01	3,88	3,92
NBP Day Ahead (GBP/therm)	65,17	68,41	69,42	65,19	58,93	56,61	49,95	45,43	39,54	37,60	40,75	48,49

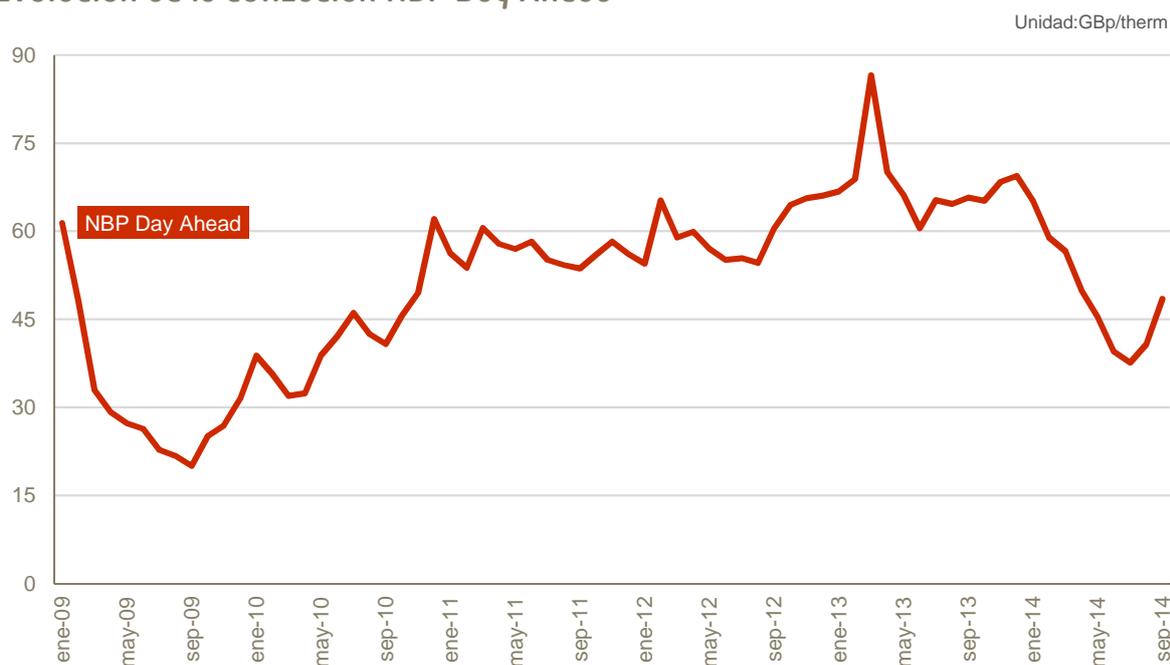
Fuente: Reuters

Evolución de la cotización Henry Hub



Fuente: Reuters

Evolución de la cotización NBP Day Ahead



Fuente: Reuters

Unidad: miles de toneladas

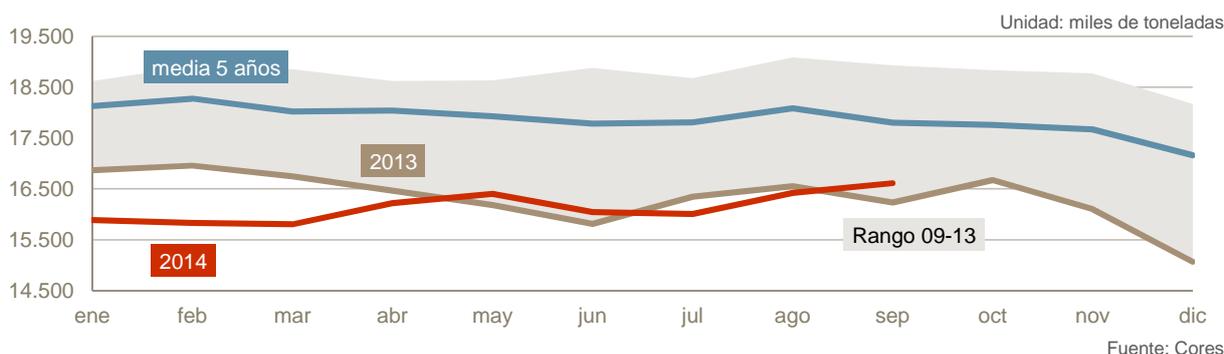
Stock de crudo, mat. primas y p. petrolíferos	sep-14		ago-14		sep-13		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	ago-14	sep-13
Crudos y mat. primas	6.707	40,4	6.297	38,3	6.497	40,0	6,5	3,2
Productos petrolíferos	9.904	59,6	10.125	61,7	9.733	60,0	-2,2	1,8
Total	16.611	100,0	16.422	100,0	16.230	100,0	1,2	2,3

* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

Nota: Datos último día del mes

Evolución stocks totales



Fuente: Cores

Unidad: miles de toneladas

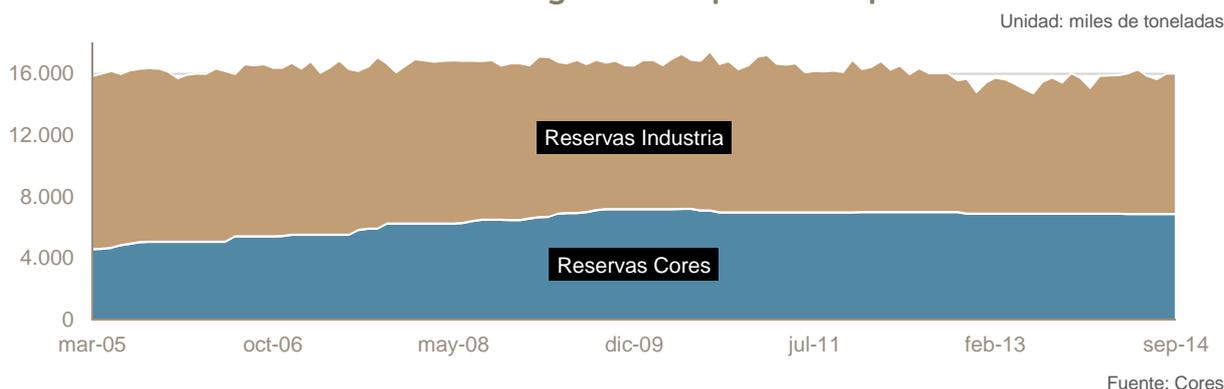
Existencias mínimas de seguridad p. petrolíferos	sep-14		ago-14		sep-13		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	ago-14	sep-13
Reservas estratégicas Cores	6.882	42,9	6.882	42,9	6.905	44,7	0,0	-0,3
Reservas Industria	9.145	57,1	9.148	57,1	8.544	55,3	0,0	7,0
Total	16.027	100,0	16.030	100,0	15.449	100,0	0,0	3,7

* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

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

Evolución existencias mínimas de seguridad de productos petrolíferos



Fuente: Cores

Unidad: días de cobertura

Nivel de Stocks calculado en días de importaciones netas	sep-14		ago-14		sep-13	
	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)	Días	Estruc. (%)
Stocks en días de importaciones netas	115,4	100,0	114,5	100,0	106,9	100,0
Stocks Industria	64,5	55,9	63,6	55,5	60,1	56,3
Stocks Cores	50,9	44,1	50,9	44,5	46,8	43,7
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	sep-14		ago-14		sep-13		Tv (%)*	
	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	kt	Estruc. (%)	ago-14	sep-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
Total	6.882	100,0	6.882	100,0	6.905	100,0	0,0	-0,3

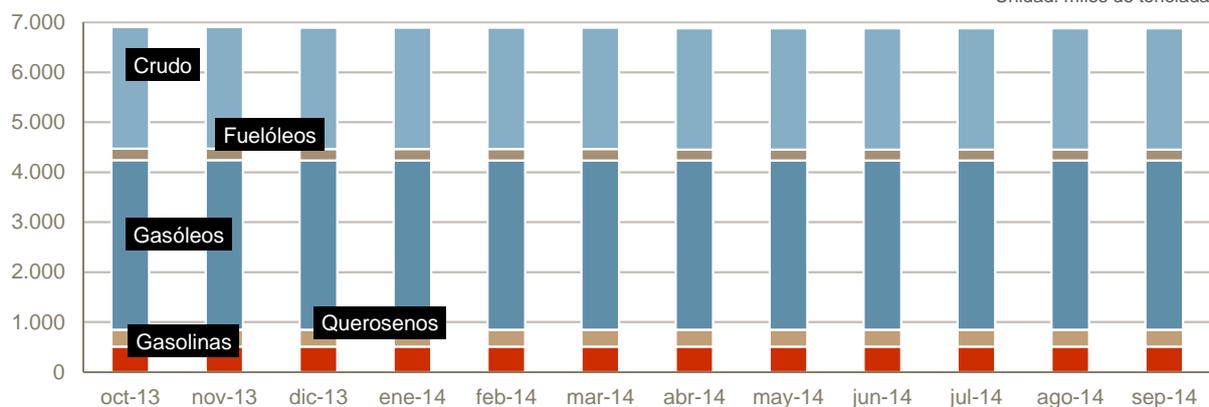
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

Fuente: Cores

- igual que 0,0 / ^ mayor que 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	sep-14		ago-14		sep-13		Tv (%)*	
	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	GWh	Estruc. (%)	ago-14	sep-13
Plantas de Regasificación	13.157	31,8	12.594	31,4	9.797	26,9	4,5	34,3
Almacenamientos Subterráneos **	28.255	68,2	27.549	68,6	26.685	73,1	2,6	5,9
Total	41.412	100,0	40.143	100,0	36.482	100,0	3,2	13,5

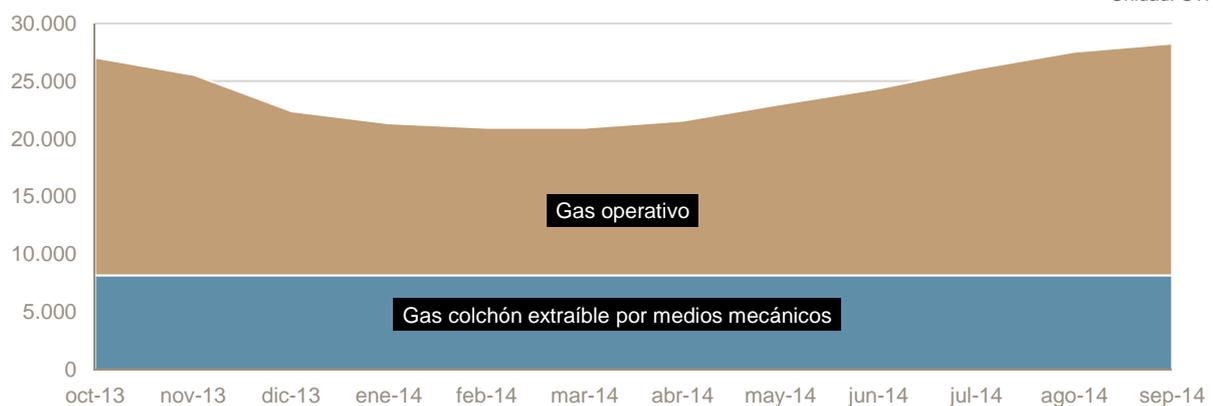
* Tasas de variación con respecto al mes indicado.

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 4 bar

Consumos

España	kWh/año
Tarifa TUR1	5.000
Tarifa TUR2	>5.000 50.000

Otras equivalencias utilizadas

Gas Natural	11,86 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, 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.
En caso de necesitar información adicional cores.institucional@cores.es. Tlf.: +34 91 417 23 59