

HIDROCARBUROS

ENERO 1999. Nº 14

SUMARIO

1. Aspectos Relevantes	1
2. Consumo de Hidrocarburos	2
• Productos petrolíferos	
• Gas natural	
3. Comercio Exterior de Hidrocarburos	8
• Importación de crudo y gas natural	
• Importaciones/Exportaciones de productos petrolíferos	
• Coste del crudo importado	
4. Producción y Exploración de Hidrocarburos	10
• Producción Interior de Crudo	
• Producción Interior de Gas Natural	
• Exploración	
5. Producción y Consumo, Refino y Stocks de Petróleo	11
• Balance de Producción y Consumo de petróleo	
• Crudo y materia prima procesada, utilización de la capacidad de refino y stocks de petróleo	
6. Precios	13
• Evolución de precios de venta en España	
• Situación comparativa de precios en países de la Unión Europea	
• Evolución de precios en los mercados internacionales	

CONSUMO Y PRODUCCIÓN DE ENERGÍA PRIMARIA EN ESPAÑA (Unidad: ktep.)

	DEMANDA Y ESTRUCTURA					PRODUCCIÓN INTERIOR			GRADO DE AUTOABASTECIMIENTO	
	1997	ESTRUC. 1997	1998	ESTRUC. 1998	%97/98	1997	1998	%97/98	1997	1998
Carbón	17.679	16,5	17.330	15,2	-2,0	9.568	9.004	-5,9	54,12	51,96
Petróleo	57.395	53,5	62.044	54,4	8,1	305	429	40,6	0,53	0,69
Gas Natural	11.057	10,3	11.780	10,3	6,5	155	93	-40,2	1,40	0,79
Nuclear	14.411	13,4	15.366	13,5	6,6	14.411	15.366	6,6	100,00	100,00
Hidráulica	3.064	2,9	3.114	2,7	1,6	3.064	3.114	1,6	100,00	100,00
Otras Energías										
Renovables	3.933	3,7	4.055	3,6	3,1	3.933	4.055	3,1	100,00	100,00
Saldo Eléctrico	-264	-0,2	292	0,3						
TOTAL	107.275	100,0	113.981	100,0	6,3	31.436	32.061	2,0	29,30	28,13

CONSUMO DE ENERGÍA FINAL EN ESPAÑA (Unidad: ktep.)

	1997	ESTRUCTURA 1997	1998	ESTRUCTURA 1998	%98/97
Carbón	2.334	3,0	2.479	2,9	6,2
P.Petrolíferos	50.108	64,8	54.467	64,6	8,7
Gas	8.162	10,5	9.672	11,5	18,5
Electricidad	13.362	17,2	14.113	16,7	5,6
Renovables	3.525	4,5	3.562	4,2	1,1
TOTAL	77.491	100,0	84.294	100,0	8,8

Estimaciones de cierre de 1998

Metodología: A.I.E. Fuente: SEERIM



1. ASPECTOS RELEVANTES

- Aunque a la fecha de edición del presente boletín no se conocen todavía suficientes cifras que permitan definir la coyuntura económica durante este primer mes del ejercicio, los indicadores disponibles permiten adelantar un comportamiento en línea con la situación de los últimos meses, que se ha venido caracterizando por el buen estado de la economía, con una evolución de las principales variables macroeconómicas que reflejan el alto grado de confianza de las empresas y consumidores en la solidez de nuestra economía y en sus excelentes perspectivas de crecimiento.
- El consumo de hidrocarburos sigue mostrando una gran fortaleza, con tasas interanuales de crecimiento correspondientes a los últimos doce meses, del 8,9% en los productos petrolíferos y del 8,0% en el gas natural. Estas mismas cifras referidas al mes de enero resultan del 10,6% y del 16,7%, respectivamente. Cabe resaltar que este aumento de la demanda de gas natural es el mayor de los últimos doce meses, destacando la mejora en ese mes del consumo para la producción eléctrica, consecuencia del retraining de la generación de la de origen hidráulico.
- En hidrocarburos líquidos, se registran fuertes subidas en los casos de fuelóleos y el capítulo "otros productos" (productos asfálticos, lubricantes, coque, etc.), moderados aumentos en los gasóleos y los querosenos, y descensos en G.L.P.'s y gasolinas. En gas natural, se registran fuertes crecimientos en todos los sectores de consumo; si se toman

como referencia los últimos doce meses, un período de comparación menos expuesto a movimientos de carácter meramente coyuntural, destacan los fuertes crecimientos de la demanda para usos domésticos-comerciales y para la industria, del 25,7% y el 17,1%, respectivamente.

- La balanza de productos petrolíferos, en unidades físicas, presenta un saldo (importaciones menos exportaciones) neto importador de 7,05 millones de toneladas en los últimos doce meses, un millón largo más que en el año móvil precedente. En enero, el saldo importador se sitúa en 777.000 toneladas, 351.000 toneladas (un 82,4%) superior al de igual mes de 1998. Este saldo neto importador de enero para los distintos productos es perfectamente coherente con el comportamiento de sus demandas en dicho mes. El saldo neto es importador en el caso de los destilados medios (gasóleos y querosenos), G.L.P.'s y "otros productos" y exportador en el caso de gasolinas y fuelóleos.
- Por lo que respecta a la producción interior de hidrocarburos, durante el mes de enero se han obtenido 32.000 toneladas de crudos de petróleo y 264 millones de termias de gas natural, con tendencia a la baja en ambas producciones, siempre dentro de la escasa relevancia que esas cantidades suponen para las necesidades del mercado interior.
- En cuanto a la capacidad de refino en el mes de enero se mantiene en su plena utilización, al igual que en los meses precedentes, ha-

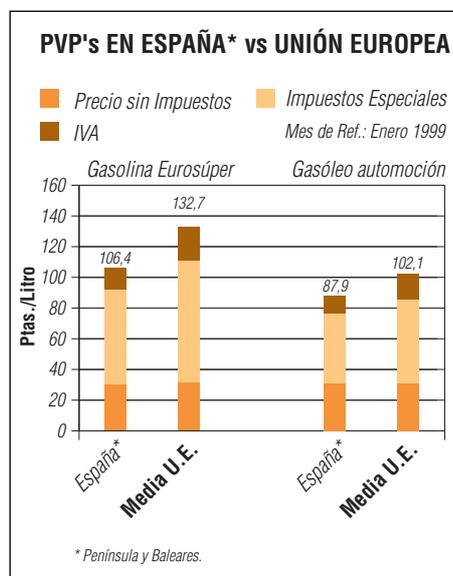
biéndose registrado, de otra parte, un nuevo techo de "stocks" globales en ese mes, con aumentos en productos petrolíferos (el mayor nivel del año móvil) y descensos en crudo y otras materias primas.

- Durante el mes de enero se registró un moderado repunte de precios en los mercados internacionales de crudo, siendo la media de la cotización de crudo de referencia Brent Dated de 11,1 \$/Bbl, frente a los 9,9 \$/Bbl del mes de diciembre, esto es, un 12,5% más. Por lo que respecta a las cotizaciones internacionales de los productos, mostraron el mismo comportamiento al alza, con un aumento de 6,7 \$/t en el caso de la gasolina sin plomo de 95 octanos, equivalente al 6,5%, y otro de 4,4 \$/t, es decir, un 4,6%, en el gasóleo de automoción.
- Los precios de venta en los mercados interiores aumentaron en el caso de la gasolina de calidad eurogrado (95 octanos sin plomo), situándose en una media en enero de 106,40 pesetas/litro, un 1,5% mayor que en diciembre. El gasóleo de automoción tiene un precio medio en enero de 87,90 pesetas/litro, un 2,9% superior al vigente el mes precedente. En ambos casos, la subida se debe fundamentalmente a la actualización del impuesto especial de hidrocarburos. Como viene siendo habitual, los precios de venta en España de gasolinas y gasóleos son, por detrás de Grecia y Luxemburgo, los más bajos de la Unión Europea.
- Por último, cabe resaltar la sustancial rebaja, 82 pesetas, en la bombona de butano, que el día 19 de enero pasó de costar 1.110 a 1.028 pesetas. También descienden las tarifas de venta del gas natural para usos industriales, en porcentajes del 2,4% para los suministros de tipo interrumpible y del 1,9% para los suministros en firme.

Concepto	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Cantidad	Tv (%) (*)	Cantidad	Tv (%) (*)	Cantidad	Tv (%) (*)
Consumos						
Productos petrolíferos (kt)	5.395	10,6	5.395	10,6	62.390	8,9
Gas natural (MTe)	13.959	16,7	13.959	16,7	133.138	8,0
Comercio exterior						
Importaciones de crudo (kt)	5.110	10,8	5.110	10,8	60.245	8,3
Impor. de gas natural (MTe)	13.550	18,3	13.550	18,3	136.097	5,6
Saldo (imp.-exp.) prod. petr. (kt)	777	82,4	777	82,4	7.048	21,0
Producción Interior						
Crudo (kt)	32	-34,3	32	-34,3	515	29,7
Gas natural (MTe)	264	295,6	264	295,6	1.229	-26,1
Materia prima procesada (kt)						
	5.468	4,8	5.468	4,8	62.540	8,4

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

Concepto	Valores medios (Enero 1999)	Tasa de variación respecto al mes anterior (%)	Tasa de variación respecto mismo mes del año anterior (%)
Precio del crudo Brent (FOB) (\$/Bbl)	11,1	12,5	-26,5
PVP en España de la gasolina s/Pb 95 I.O. (Ptas/litro)	106,4	1,5	-5,7
PVP en España del gasóleo de automoción (Ptas/litro)	87,9	2,9	-3,1



2. CONSUMO DE HIDROCARBUROS

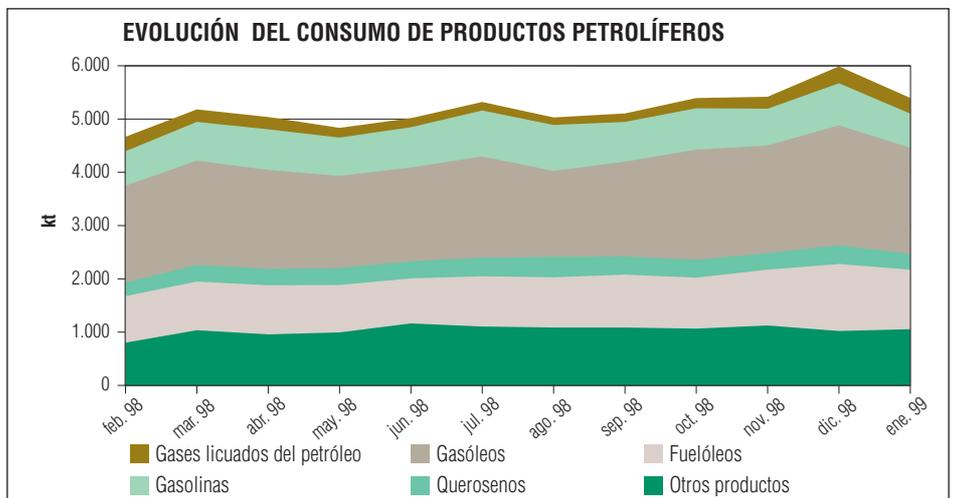
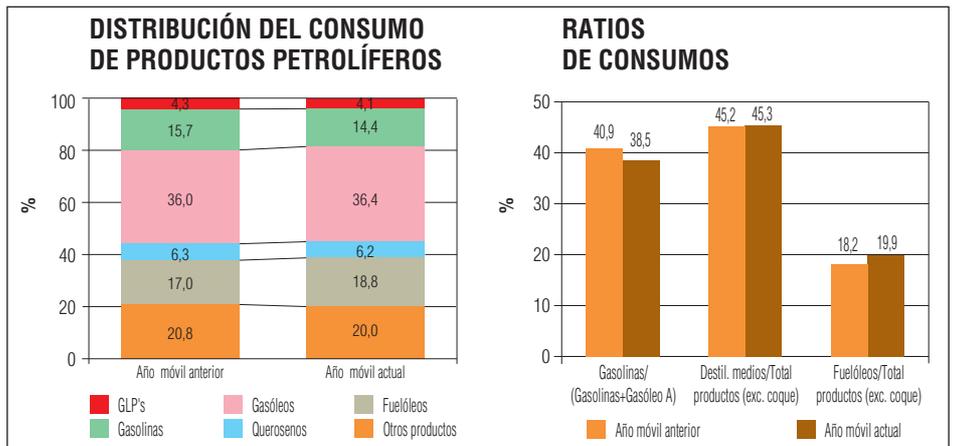
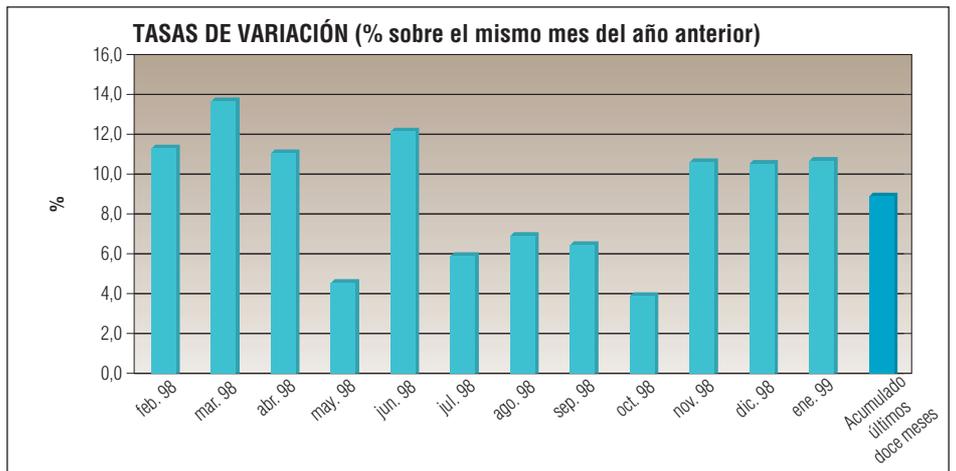
PRODUCTOS PETROLÍFEROS

- La demanda global de productos petrolíferos en enero ha sido de 5,39 millones de toneladas, superior en un 10,6% a la del mismo mes de 1998, lo que viene a significar que se mantiene la tendencia claramente alcista de este consumo, en línea con lo apuntado en los dos últimos meses de 1998, casi dos puntos por encima de la tasa de crecimiento del conjunto del ejercicio pasado. El fuerte aumento del consumo de fuelóleos, "otros productos" y, en la medida que corresponda, los gasóleos, es claramente indicativo de la buena marcha de la actividad de la industria en España.
- En concreto, se registran aumentos del consumo en gasóleos, querosenos, fuelóleos y el genérico "otros productos", y descensos en gasolinas y G.L.P.'s. Pero los descensos en estos dos casos son mucho más moderados, tanto en términos absolutos como relativos, que las subidas de los otros grandes grupos, especialmente los incrementos en fuelóleos y "otros productos", con lo que se compensa más que sobradamente el descenso en los productos ligeros del barril.
- A pesar del moderado descenso en la demanda intermensual de gasolinas y G.L.P.'s en el año móvil, todos los grandes grupos muestran tendencias positivas de crecimiento, también aquí muy especialmente notables en el caso de los fuelóleos. Globalmente la demanda supone un aumento del 8,9% para el año móvil actual, el mismo que se registró para el consumo de productos petrolíferos de 1998.
- Otro detalle a resaltar es que, por vez primera en muchos años, el consumo del año móvil febrero 1998-enero 1999 supera los 62 millones de toneladas —62,39 millones de toneladas—, cifra que coincide curiosamente con la de la capacidad real de producción de derivados del petróleo de la industria refinadora española.
- Tampoco hay variación de tendencia en el descenso continuado de la participación de la parte más ligera del barril en el conjunto de las ventas de productos petrolíferos, dado que se mantiene la caída del peso específico de los G.L.P.'s, del 4,3% al 4,1% del año móvil actual al año móvil febrero 1997-enero 1998, y de las gasolinas, que pasan del 15,7% al 14,4% entre esos dos periodos considerados (siendo este último producto el que registra un mayor deterioro de su peso específico en el conjunto de los derivados del petróleo). En la franja de los destilados medios, descienden ligeramente los querosenos, del 6,3% al 6,2%, aunque los gasóleos, que suben del 36,0% al 36,4%, lo compensan con cierta largueza. En cuanto a los pesados, los fuelóleos siguen mostrando su tendencia alcista, pasando del 17,0% al 18,8%, y los "otros productos" pasan del 20,8% al 20,0% entre ambos años móviles, con lo que el conjunto de los productos pesados se sitúa cercano al 40%.
- Para el conjunto de los carburantes y combustibles de automoción —gasolinas y gasóleo A—, también se deja sentir el descenso del peso específico de las gasolinas: en el año móvil actual suponen el 38,5% del total de productos consumidos, mientras que en el inmediatamente precedente representaban el 40,9%.
- En el caso de los destilados medios, la situación es a la inversa: se pasa del 45,2% al 45,3%. Esa misma tendencia, aunque agudizada, se observa en la relación entre las ventas de fuelóleos y la demanda total de productos (excluyendo del mismo al coque de petróleo), que pasa del 18,2 al 19,9%.

Consumo de productos petrolíferos	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Gases licuados del petróleo (G.L.P.'s)	294	-2,6	294	-2,6	2.574	4,1
Gasolinas	644	-4,2	644	-4,2	8.993	0,0
Gasóleos	1.989	5,6	1.989	5,6	22.739	10,3
Querosenos	297	3,0	297	3,0	3.879	8,2
Fuelóleos	1.117	37,5	1.117	37,5	11.705	20,5
Otros productos (**)	1.055	14,8	1.055	14,8	12.500	4,7
Total	5.395	10,6	5.395	10,6	62.390	8,9

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

(**) Incluye bases y aceites lubricantes, productos asfálticos, coque y otros.

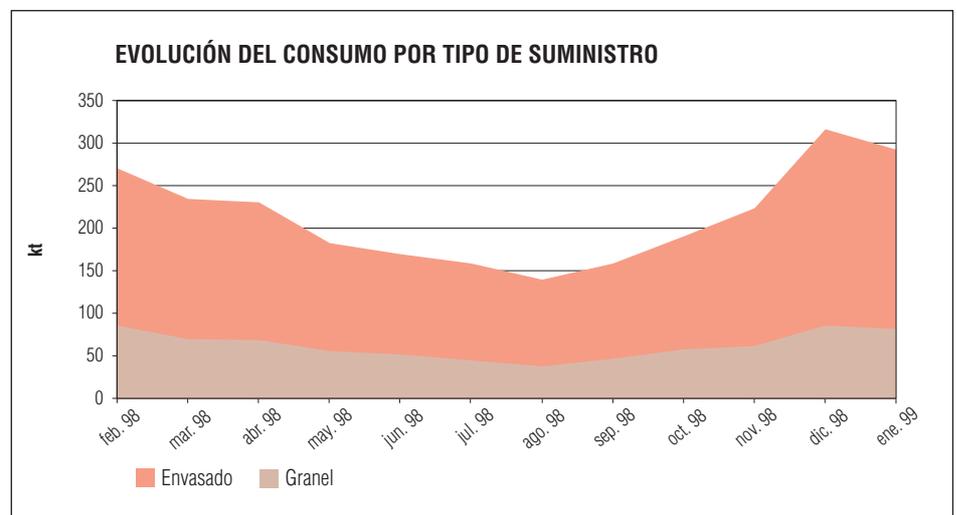
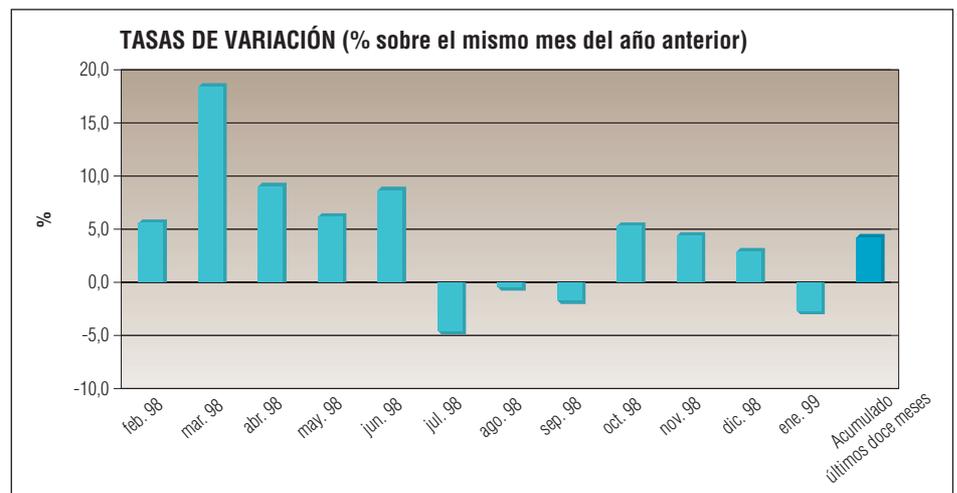
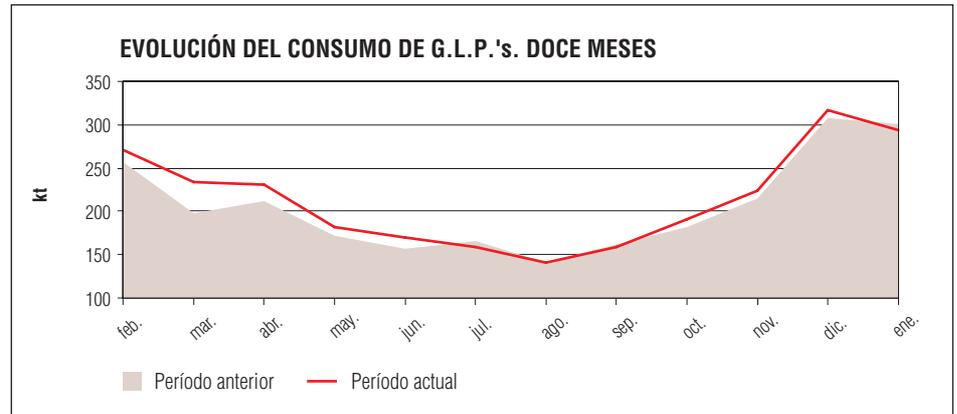


Gases licuados de petróleo G.L.P.'s

- La bajada del precio de la bombona propició el aumento del consumo de G.L.P. envasado en enero, pero no lo suficiente como para hacer cambiar el fuerte criterio de estacionalidad que gobierna las ventas del conjunto de los gases licuados del petróleo. El consumo de dichos productos alcanza las 294.000 toneladas, un 2,6% menor que en el mismo mes de 1998, con un descenso en todo caso mucho más moderado que el registrado en enero del pasado año, que fue del 10,7%; debe señalarse que en ambos meses y prácticamente a la misma altura del mes se registraron descensos notables en los precios de la bombona.
- Como señalábamos en el párrafo anterior, las cifras de consumo de enero son un claro reflejo de la estacionalidad de las ventas del butano y el propano, que cumple siempre con un último trimestre del año en constante subida, y la inmediata bajada al iniciarse un nuevo año, en esta ocasión menos dramática que en otros meses de enero.
- Para el año móvil actual la demanda es de 2,57 millones de toneladas, con un crecimiento del 4,1%. (Es interesante constatar aquí que en el año móvil febrero 1997-enero 1998, lo que se registraba, para un consumo de apenas 100.000 toneladas menos en términos absolutos que ahora, era un descenso del 1,9%).
- En enero, las ventas de G.L.P. envasado totalizan 211.000 toneladas, lo que supone un aumento del 1,1%. Aunque a escala general, la temperatura promedio del mes de enero no resultó muy diferente de la de últimos años, sí que hubo días de intenso frío en zonas de fuerte consumo, lo que propició, con lo ya apuntado de la bajada de los precios, las buenas ventas de G.L.P. envasado. Para situar el dato de enero en su justa dimensión, hay que tener presente que en el primer mes del año 1998, en el que, como ya queda apuntado, también hubo una caída en el precio de la bombona, se registró un descenso en las ventas del 13,1%.
- En cuanto al G.L.P. a granel, las ventas en enero suman 82.000 toneladas, para un descenso del 10,9%. Aquí, por el contrario, el descenso es más acusado que el registrado en enero de 1998: entonces fue del 4,9%.
- El consumo de G.L.P. envasado en el año móvil es de 1,82 millones de toneladas, lo que representa un aumento del 3,5%, mientras que el de granel se eleva a 751.000 toneladas, siendo aquí el crecimiento del 5,7%. Estas tasas de consumo son muy importantes, porque se trata de un producto que sufre la fuerte competencia, entre otras fuentes alternativas, del gas natural.
- En cuanto al ratio de participación de ambos subgrupos en el conjunto de las ventas de G.L.P.'s, se mantiene, tanto en enero como en el año móvil actual, en el ya conocido entorno del 70,0%/30,0%, a favor de los G.L.P.'s envasados.

Consumo de G.L.P.'s	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Envasado	211	1,1	211	1,1	1.822	3,5
Granel	82	-10,9	82	-10,9	751	5,7
Total	294	-2,6	294	-2,6	2.574	4,1

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



Gasolinas

• El consumo de gasolinas auto en el mes de enero se eleva a 641.000 toneladas, lo que supone un descenso del 4,0% respecto a las registradas en el mismo mes de 1998. La diferente disposición de las fechas vacacionales de primeros de año —en 1999 el día de Año Nuevo cayó en viernes con lo que el fin de semana fue más corto que en 1998, en que cayó en jueves, y el día de Reyes lo hizo en miércoles, impidiendo un nuevo puente que sí se produjo el pasado año, al coincidir con un martes— y los ajustes del cierre del ejercicio coadyuvaban a un descenso ciertamente inhabitual (aunque no desconocido en el año móvil: también se dio en los meses de marzo y mayo de 1998), sin dejar de citar la no por conocida menos actuante progresiva dieselización del parque de turismos (más del 40% de las nuevas matriculaciones son de turismos diesel).

• Por otra parte, visto el comportamiento de las ventas del binomio diciembre y enero, tal parece que en las pasadas fiestas navideñas los españoles optaron a la hora de las vacaciones más por el último mes del año viejo que por el primero del año nuevo (observación que puede hacerse igualmente de las cifras del gasóleo auto y los que-rosenos de aviación). Si se suman los consumos de dichos meses, la cifra resultante está muy lejos de dar un descenso de la magnitud del registrado en enero: 1,45 millones de toneladas en el bimestre diciembre 1997-enero 1998, frente a 1,43 millones de toneladas del formado por diciembre pasado y enero.

• El descenso del consumo de enero mantiene la tendencia de años anteriores y no modifica, en todo caso, la sensación de estabilidad que acompaña desde hace tiempo a las ventas de gasolinas auto cuando se analizan períodos más largos. Así, en el año móvil, la demanda se eleva a 8,97 millones de toneladas, prácticamente sin variación respecto al año anterior.

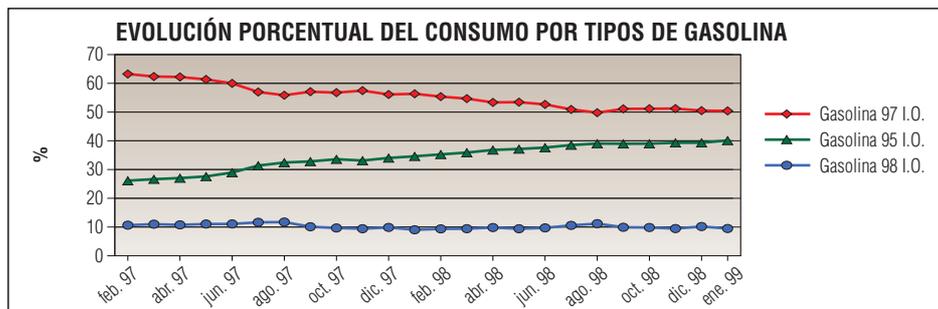
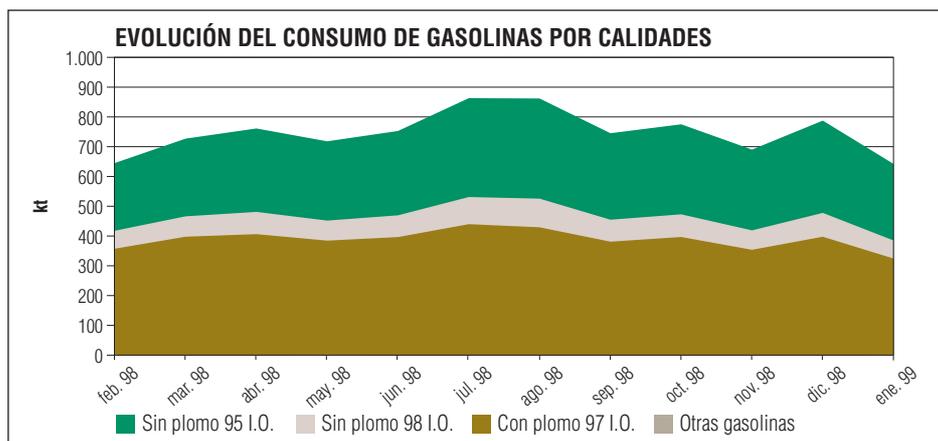
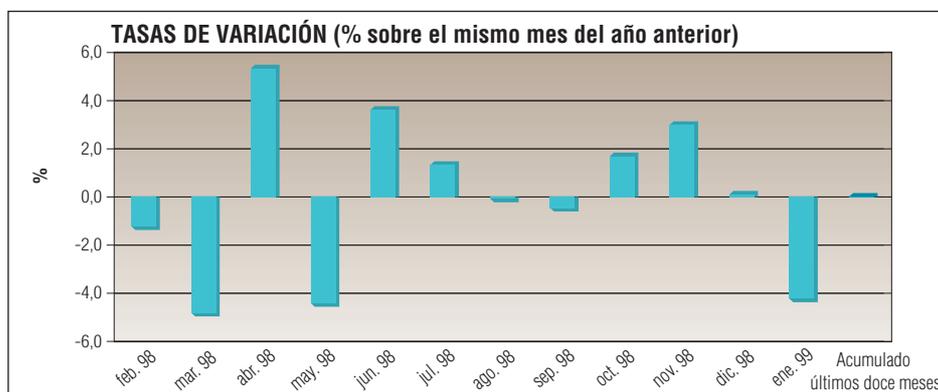
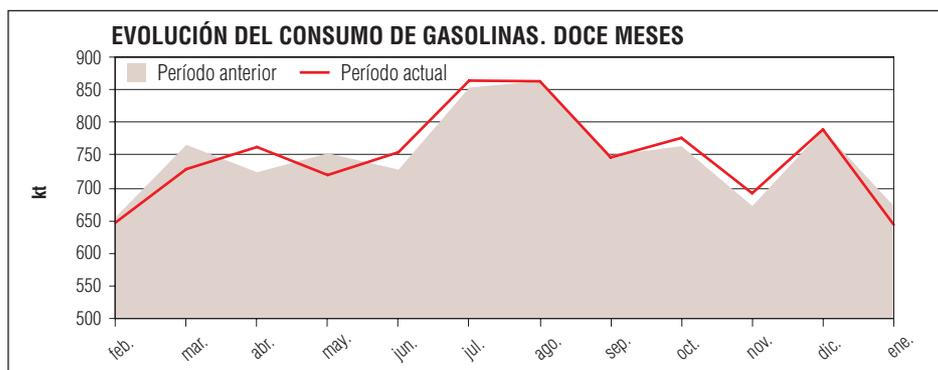
• En enero, la demanda de gasolina de 95 octanos crece un 11,3%, para un consumo total de 257.000 toneladas, que es el menor crecimiento porcentual de todo el año móvil y muy por debajo del aumento promedio mensual que viene registrando este producto desde que se introdujo en España. En cuanto al consumo de gasolina sin plomo de 98 octanos es de 61.000 toneladas en enero, lo que supone un aumento del 0,6%, manteniéndose la tendencia ligeramente alcista iniciada en el último trimestre de 1998, aunque en valores absolutos su aportación siga siendo poco significativa. En cuanto a la "súper" con plomo, en enero presenta un consumo de 323.000 toneladas, con un descenso del 14,2%. Como puede verse, el consumo de gasolina con plomo sigue superando al de gasolina sin plomo.

• Para el año móvil, el consumo de gasolina sin plomo de 95 octanos es de 3,42 millones de toneladas, con un aumento del 24,1%. En cuanto a la gasolina sin plomo de 98 octanos, el consumo en ese período es de 888.000 toneladas, para un descenso del 6,0%. Por lo que respecta a la gasolina "súper" con plomo, en los últimos doce meses el consumo es de 4,66 millones de toneladas, con un descenso del 11,4%.

• En cuanto a la estructura del consumo de gasolinas, las gasolinas sin plomo siguen ganando terreno: en enero de este año es del 50,4% con plomo/49,6% sin plomo, mientras que en enero de 1998 era 56,2%/43,8%. En el conjunto de las gasolinas sin plomo, el dominio sigue correspondiendo a la de 95 octanos frente a la de 98 octanos: 79,4%/20,6%.

Consumo de gasolinas	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Sin plomo 95 I.O.	257	11,3	257	11,3	3.421	24,1
Sin plomo 98 I.O.	61	0,6	61	0,6	888	-6,0
Subtotal sin plomo	318	9,0	318	9,0	4.309	16,4
Con plomo 97 I.O.	323	-14,2	323	-14,2	4.663	-11,4
Subtotal gasolinas auto	641	-4,0	641	-4,0	8.973	0,0
Otras gasolinas	3	-32,4	3	-32,4	20	-18,0
Total	644	-4,2	644	-4,2	8.993	0,0

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



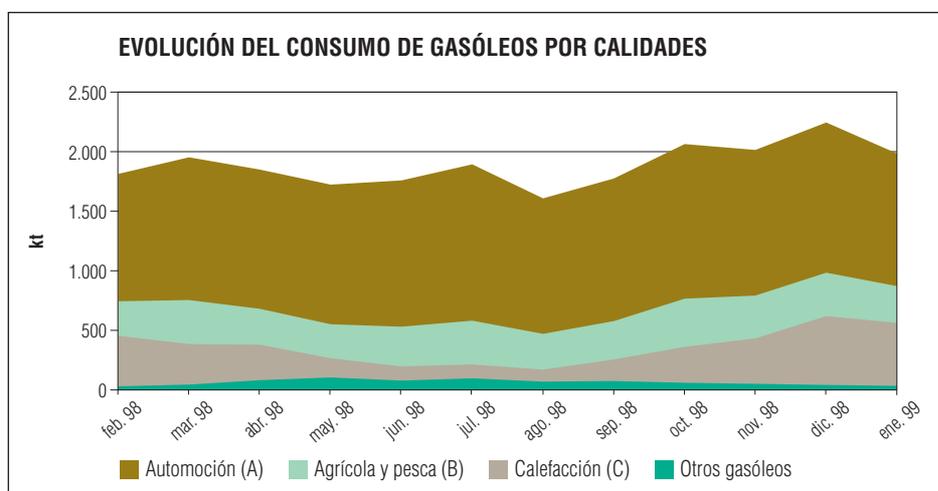
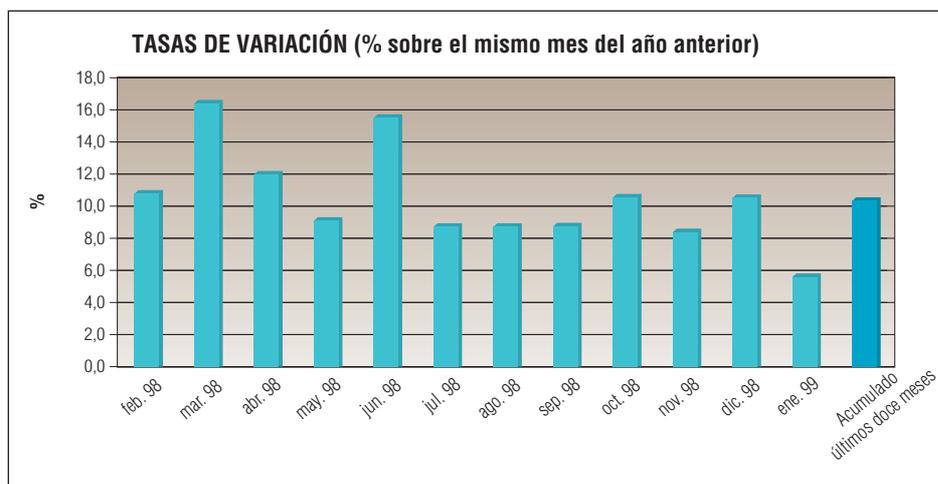
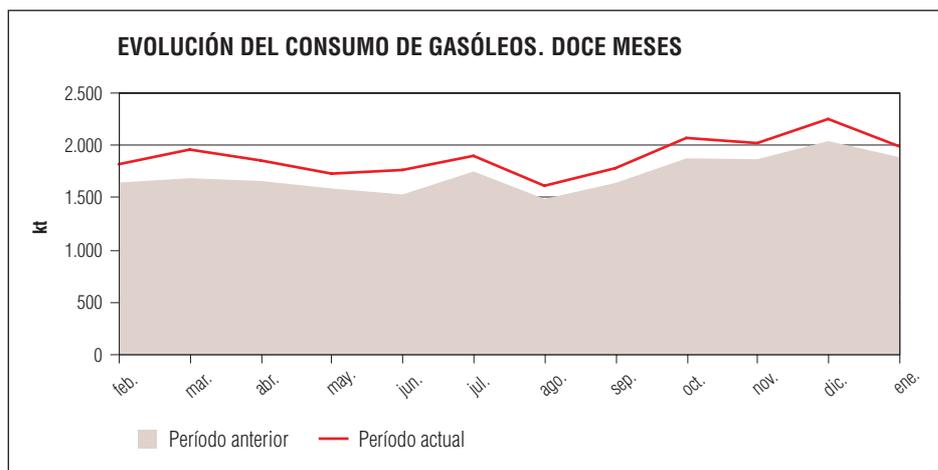
Gasóleos

- El consumo de gasóleos en enero se eleva a 1,99 millones de toneladas, que representa un aumento del 5,6%, que es la tasa mensual de crecimiento más moderada del año móvil actual (de hecho es casi la mitad del acumulado de los últimos doce meses). Este comportamiento es reflejo del mantenimiento de la tendencia de los últimos años, con crecimientos intermensuales ininterrumpidos desde junio de 1997. En el año móvil actual el consumo es de 22,74 millones de toneladas, siendo en este caso el aumento del 10,3%. Como siempre, en las cifras de consumo se incluyen los suministros para la navegación marítima internacional.
- El consumo de gasóleo A de automoción en este mes es de 1,11 millones de toneladas, un 6,1% más, que también es la menor de todo el año móvil. Dejando al margen el fenómeno de la creciente dieselización del parque, que en este caso beneficia a su demanda, así como el aumento en un 20% de las matriculaciones de vehículos industriales, al consumo de gasóleo auto se le pueden aplicar los mismos argumentos aplicados a las gasolinas en el capítulo anterior. En cuanto al año móvil actual, la cifra de consumo es de 14,39 millones de toneladas, un 10,6% superior al mismo período del año anterior.
- Pese a no ser enero un mes muy tradicional para las faenas del campo o la pesca, la cifra de consumo del gasóleo B refrenda la buena salud de esas actividades económicas, porque la demanda de dicho producto petrolífero mantiene su tendencia creciente, con un aumento del 10,0%, para un consumo de 309.000 toneladas, que, lógicamente, se encuentra entre los menores de los últimos doce meses. En el período febrero 1998-enero 1999 el consumo se eleva a 4,01 millones, y el crecimiento es del 19,5% (casi el doble que el de enero). Como es sabido, desde el 1 de enero de 1998, las empresas de maquinaria de obras públicas están autorizadas a consumir el gasóleo bonificado, aunque el mes de enero no suele ser muy propicio para la realización de estas actividades.
- El consumo de gasóleo de calefacción (gasóleo C) en enero se eleva a 529.000 toneladas, un 3,7% más que en el mismo mes del pasado año. Ese crecimiento se eleva hasta el 10,8%, para un consumo de 3,54 millones de toneladas, cuando nos referimos al año móvil actual.
- En cuanto a los repartos porcentuales del consumo de los diferentes tipos de gasóleos en el año móvil son los siguientes: gasóleo A, 63,3%; gasóleo B, 17,6%; gasóleo C, 15,6%; y otros gasóleos, 3,5%.

Consumo de gasóleos (**)	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Automoción (A)	1.114	6,1	1.114	6,1	14.392	10,6
Agrícola y pesca (B)	309	10,0	309	10,0	4.011	19,5
Subtotal (A+B)	1.423	6,9	1.423	6,9	18.403	12,4
Calefacción (C)	529	3,7	529	3,7	3.536	10,8
Otros gasóleos	37	-14,1	37	-14,1	800	-23,9
Total	1.989	5,6	1.989	5,6	22.739	10,3

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

(**) Incluye buquers para la navegación marítima internacional.



Querosenos

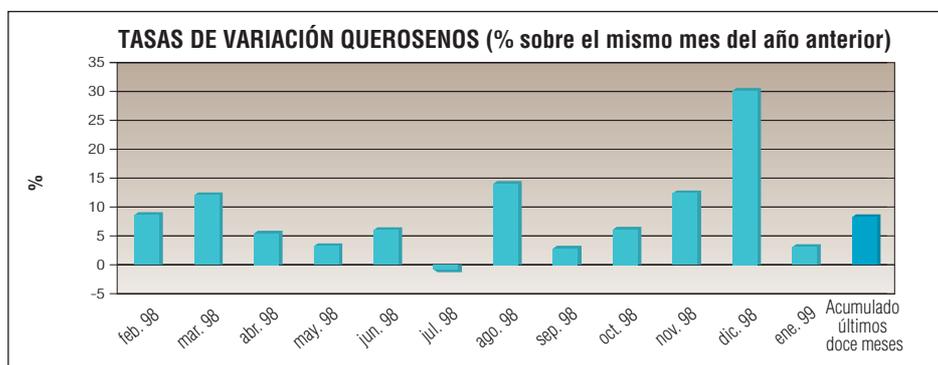
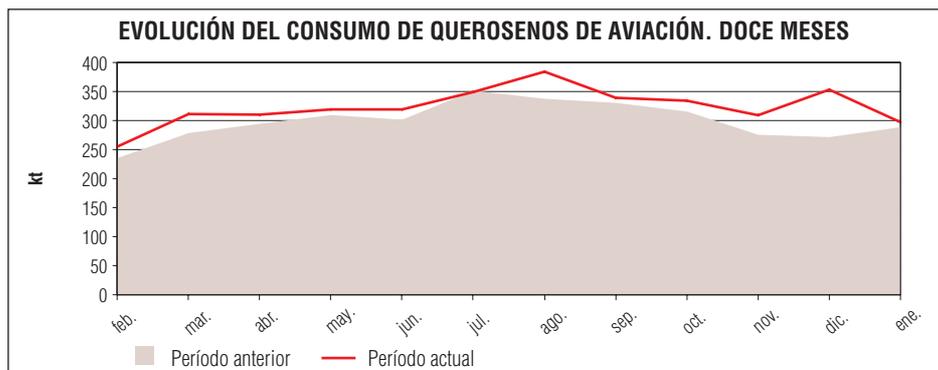
- El consumo de querosenos en enero es de 297.000 toneladas, lo que representa un crecimiento del 3,0% sobre el mismo mes del pasado año, aumento que puede parecer pequeño frente a lo registrado en meses anteriores, pero que se produce sobre un consumo de enero de 1998 en que se había registrado una variación positiva claramente superior al 10%.
- La demanda de querosenos aviación en el mes de enero muestra un cambio de comportamiento respecto de ejercicios anteriores, en los que el consumo siempre aumentaba en el primer mes del año; en esta ocasión no ha sucedido así, y en enero se ha consumido menos que en diciembre. Ello se debe, fundamentalmente, a que diciembre registró un nivel de consumo excepcional.
- Con la cifra de enero, el consumo de querosenos en el año móvil fue de 3,88 millones de toneladas, de las que 11.000 son de otro tipo de queroseno diferente al utilizado en aviación, con un aumento del 8,2%, que prácticamente triplica al registrado en enero.

Fuelóleos y otros productos

- En el mes de enero, la demanda de fuelóleos se eleva a 1,12 millones de toneladas, un 37,5% más que en el mismo mes de 1998. En esta ocasión, además de insistir en que en este capítulo se incluye el búnquer para la navegación marítima internacional, que muestra una gran pujanza, hay que hablar del fuerte consumo para generación eléctrica, consecuencia de la menor hidráulidad de los últimos meses, y de la sensación pesimista con que, en ese sentido, se presenta el año 1999.
- Para el conjunto de los últimos doce meses, el consumo de fuelóleos se eleva a 11,70 millones de toneladas, superando la barrera de los once millones, lo que hacía muchos años que no sucedía con un producto que en algún momento llegó a tener la condición de residual. Esa cifra supone un aumento del 20,5% sobre el año móvil inmediatamente anterior.
- Por tipos, hay que señalar nuevamente que, salvo el fuelóleo nº 2, todos aumentan sus consumos en enero, situación que se vuelve a repetir en el año móvil febrero 1998-enero 1999. Cabe resaltar los fuertes crecimientos del consumo del BIA (bajo índice de azufre), un 167,2% (39,6% en el año móvil) y del nº 1, un 32,4% (10,4% en el año móvil).
- En el epígrafe de "otros productos", en enero se registran crecimientos en los consumos de todos los productos que lo conforman, lo que no sucedía desde el pasado mes de abril. El consumo de enero se eleva a 1,05 millones de toneladas, lo que supone un aumento del 14,8%, porcentaje que multiplica por más del tres el del año móvil actual. En este último período citado, la demanda es de 12,50 millones de toneladas, con un aumento del 4,7%.

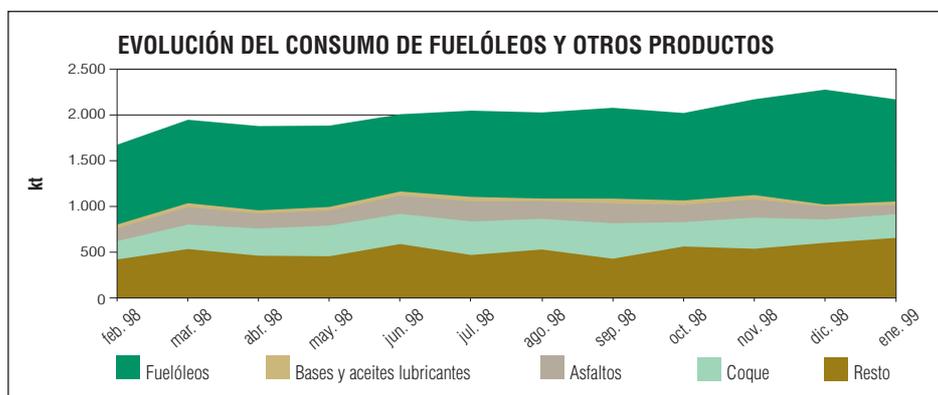
Consumo de querosenos	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Querosenos aviación	296	3,0	296	3,0	3.869	8,2
Otros querosenos	1	-0,7	1	-0,7	11	23,2
Total	297	3,0	297	3,0	3.879	8,2

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



Consumo de fuelóleos y otros productos	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Fuelóleo BIA	383	167,2	383	167,2	2.336	39,6
Fuelóleo Nº 1	303	32,4	303	32,4	3.151	10,4
Fuelóleo Nº 2	80	-14,7	80	-14,7	1.059	-3,7
Otros fuelóleos	351	1,5	351	1,5	5.159	26,2
Subtotal fuelóleos (**):	1.117	37,5	1.117	37,5	11.705	20,5
Otros productos:						
Bases y aceites lubricantes	40	21,7	40	21,7	497	9,7
Productos Asfálticos	99	25,3	99	25,3	2.112	18,7
Coque de Petróleo	260	4,0	260	4,0	3.649	-4,3
Otros (***)	656	17,8	656	17,8	6.242	6,0
Subtotal otros productos:	1.055	14,8	1.055	14,8	12.500	4,7
Total fuelóleos y otros:	2.172	25,5	2.172	25,5	24.205	11,8

(*) Tasas de variación con respecto al mismo período del año anterior. (***) Incluye naftas, condensados, parafinas, disolventes y otros. (**) Incluye bunkers para la navegación marítima internacional.



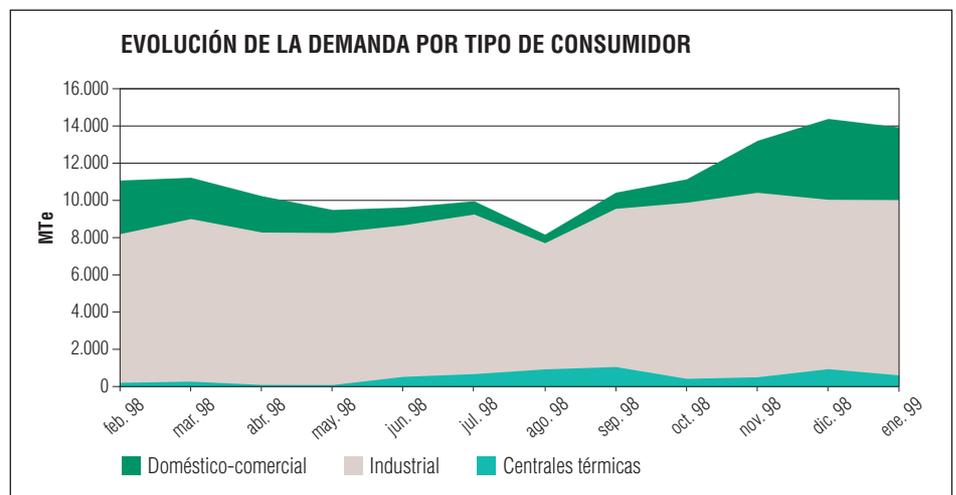
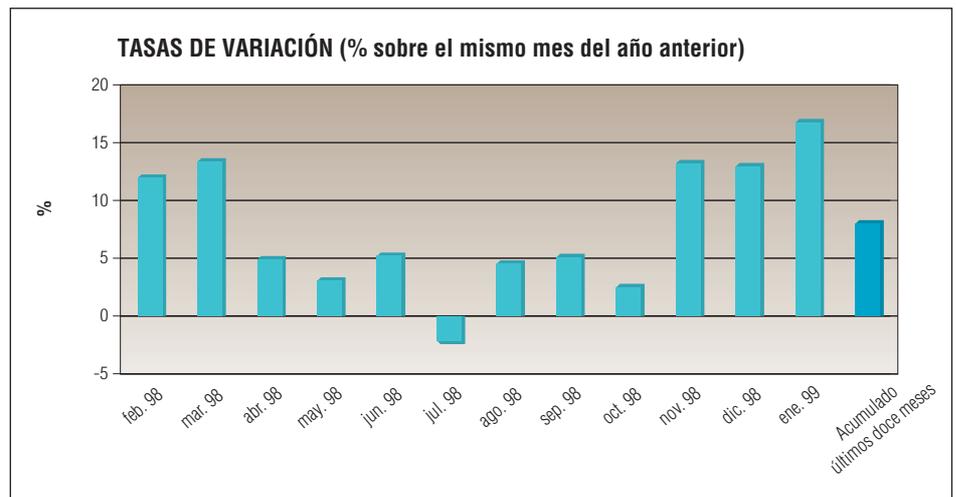
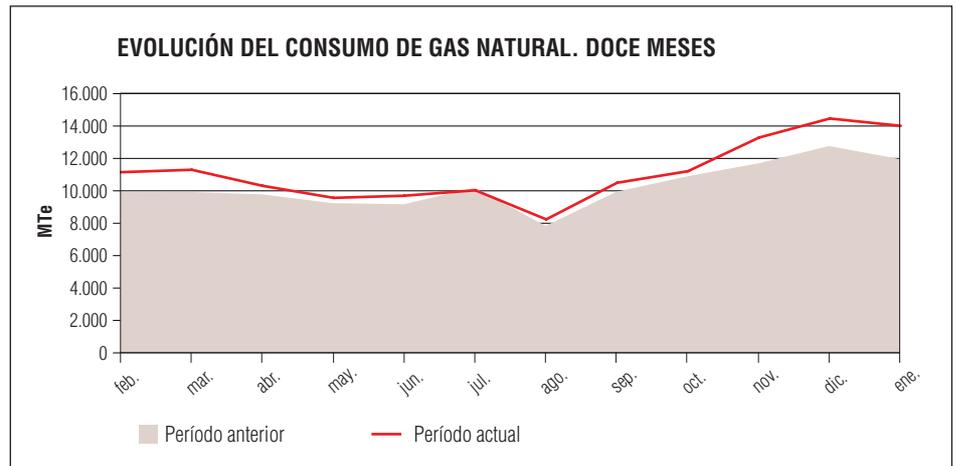
GAS NATURAL

- El consumo de gas natural en enero se eleva a 13.959 millones de termias, lo que supone un aumento del 16,7%, que es la tasa de crecimiento más alta de los últimos doce meses, duplicando incluso a la del período acumulado móvil. Estos datos prueban nuevamente la pujanza de esta fuente energética: el pasado año, el número de clientes del gas natural en España se vio aumentado en más de 300.000. En enero aumentan considerablemente todos los sectores de consumo: doméstico-comercial, usos industriales y generación de energía eléctrica.
- Con relación a enero de 1998, se repite la tendencia habitual con una caída del consumo respecto de diciembre, aunque ese descenso haya sido más leve que en ocasiones anteriores. Además, cabe apuntar una cierta recuperación del consumo de gas natural para generación termoeléctrica clásica en sustitución de la de origen hidráulico, por las causas que ya fueron apuntadas en el capítulo dedicado a los fuelóleos. Con el consumo de enero, el acumulado de los últimos doce meses registra una tasa de crecimiento del 8,0%, para un consumo total de 133.138 millones de termias.
- La demanda para usos doméstico-comerciales en enero es de 3.911 millones de termias, un 9,8% más que en enero de 1998. El consumo en el año móvil actual se eleva a 23.610 millones de termias, lo que representa un aumento del 25,7%.
- La pujanza de la actividad industrial, que confirman sus propios parámetros, tiene reflejo paralelo en el consumo de gas natural para usos industriales, como lo prueba el hecho de que la cifra de enero esté entre las tres mayores en el período que comprende los últimos doce meses. La demanda de gas natural para dichos usos se eleva en enero a 9.430 millones de termias, con un aumento del 15,4%. Este crecimiento se aproxima al registrado en el año móvil actual, que es del 17,1%, siendo en este caso la demanda total de 103.091 millones de termias.
- Como se ha señalado, en enero se registra una cierta recuperación de la demanda de gas natural para generación eléctrica. El consumo para ese uso es de 617 millones de termias, un 171,4% por encima de la demanda del mismo mes de 1998. Para el año móvil febrero 1998-enero 1999, lo que se registra es un descenso del 60,9%, para un consumo total de 6.437 millones de termias, aunque debe tenerse en consideración el hecho de que a partir del primero de enero de 1998 entró en vigor el nuevo marco de actuación en competencia en el sector eléctrico, en el cual las cantidades de gas no se encuentran prefijadas, tal como ocurría en 1997.
- En cuanto a la participación de la demanda de los diferentes mercados en el consumo total de gas natural, en enero se registra un aumento de la participación del mercado doméstico-comercial respecto del año móvil —28,0% (enero) frente a 17,7% (año móvil)— en detrimento del mercado industrial —67,6% (enero) frente a 77,4% (año móvil).

Consumo de gas natural	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	MTe (*)	Tv (%) (**)	MTe (*)	Tv (%) (**)	MTe (*)	Tv (%) (**)
Doméstico-comercial	3.911	9,8	3.911	9,8	23.610	25,7
Industrial	9.430	15,4	9.430	15,4	103.091	17,1
Centrales Térmicas	617	171,4	617	171,4	6.437	-60,9
Total	13.959	16,7	13.959	16,7	133.138	8,0

(*) MTe: millones de termias (P.C.S.).

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



3. COMERCIO EXTERIOR DE HIDROCARBUROS

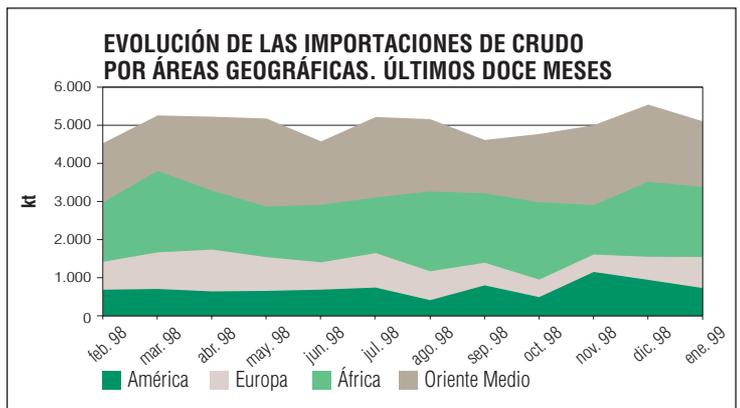
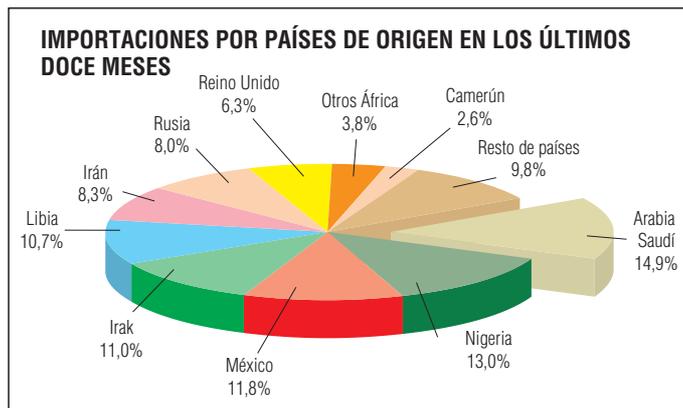
IMPORTACIONES DE CRUDO

Las refinерías españolas importaron en enero 5,11 millones de toneladas de crudos de petróleo, un 10,8% más que las del mismo mes de 1998. Para el año móvil actual, los aprovisionamientos de crudo se

elevan a 60,24 millones de toneladas, con un crecimiento del 8,3%.

En enero se mantiene la gran diversificación del origen de los crudos, con cargamentos procedentes de más de una quincena de países. Por grandes áreas geográficas, las importaciones de enero no alteran sustancialmente el reparto en el año móvil actual. Así,

de Oriente Medio procede el 36,9% —Arabia Saudí como principal proveedor, seguido de Irak (dentro del acuerdo “petróleo por alimentos” auspiciado por Naciones Unidas) e Irán—; de África, el 34,0% —Nigeria, Libia y Guinea Ecuatorial—; de Europa, el 14,8% —la CEI (Rusia), el Reino Unido y Noruega—; y de América, el 14,3% restante —México, principalmente.



Importaciones	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Crudo	5.110	10,8	5.110	10,8	60.245	8,3

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

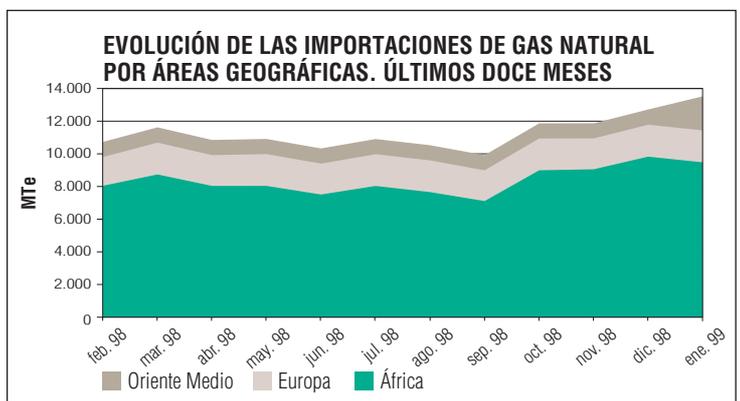
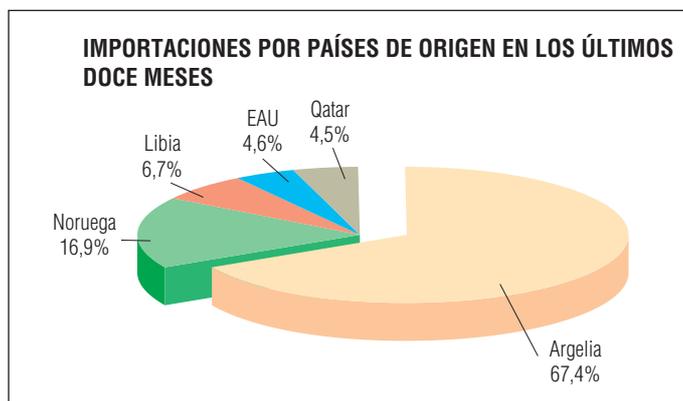
IMPORTACIONES DE GAS NATURAL

Las importaciones de gas natural en enero suman 13.550 millones de termias, un 18,3% más que en el mismo mes de 1998, la mayor cantidad en términos absolutos y el mayor crecimiento porcentual mensual registrado en este apartado en el año móvil. La tasa de crecimiento es además muy parecida a la del consumo de gas en dicho mes y triplica la de la importación en el año móvil, febrero 1998-enero 1999, don-

de la variación es del 5,6%, para unas compras totales de 136.097 millones de termias.

Como viene siendo últimamente tónica habitual, los crecimientos de las importaciones de gas natural en el mes y en el año móvil se ajustan razonablemente a la tendencia del consumo en esos mismos periodos, que fueron del 16,7% y el 8,0%, respectivamente. En enero, hay que resaltar que se triplicaron los suministros procedentes de Qatar, aunque su peso específico en el conjunto de las importaciones de gas natural sigue siendo muy reducido.

Por grandes áreas geográficas, en el año móvil actual, de África —Argelia y Libia— proceden prácticamente las tres cuartas partes (74,1%) de las compras españolas, mientras que de Europa —Noruega— lo hace el 16,9% y de Oriente Medio —Qatar y la Unión de Emiratos Árabes— el 9,1%. Estos porcentajes difieren bastante de los del mes de enero, consecuencia fundamentalmente de lo ya señalado del abastecimiento de Qatar, siendo la variación más sustancial la que afecta a Oriente Medio, de la que en el primer mes del año procede el 15,4% del total importado.



Importaciones	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	MTe	Tv (%) (*)	MTe	Tv (%) (*)	MTe	Tv (%) (*)
Gas natural	13.550	18,3	13.550	18,3	136.097	5,6

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

IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE PRODUCTOS PETROLÍFEROS

(Incluidos intercambios con la U.E.)

- La balanza comercial de productos petrolíferos registra en enero un saldo neto importador de 777.000 toneladas, casi 200.000 toneladas más que el promedio mensual de los últimos doce meses, en que ese saldo fue de 7,05 millones de toneladas. Por productos, no hay ninguna modificación de tendencia: tanto en enero como en el año móvil actual el saldo favorece a las exportaciones en los casos de las gasolinas y los fuelóleos, y a las importaciones en el de los G.L.P.'s, los gasóleos, los querosenos y el genérico "otros productos".
- Todos los movimientos que se registran en enero, tanto en importaciones como en exportaciones, resultan coherentes con lo sucedido en dicho mes con los consumos de los diferentes productos.
- En el mes de enero España importó 1,41 millones de toneladas de productos petrolíferos, con un aumento del 15,5% sobre el mismo período del pasado año. Del mes de enero cabe destacar que todos los grandes grupos de productos vieron aumentar sus compras en el exterior, con la excepción de los querosenos. Para el año móvil febrero 1998-enero 1999, la cifra es de 15,77 millones de toneladas y el crecimiento del 16,0%. En este período, sólo las gasolinas presentan descensos en el capítulo de compras en el exterior, puesto que los demás grandes grupos de productos ven aumentar sus importaciones, de forma considerable en los gasóleos.
- Por lo que se refiere a las exportaciones en ese mismo mes, suman 635.000 toneladas, un 20,2% menos que en enero de 1998, con descensos en todos los productos, salvo las gasolinas, en coherencia con lo sucedido con el consumo de estos productos en el primer mes del año. Para el año móvil, las exportaciones son de 8,72 millones de toneladas, un 12,2% más que en el período móvil inmediatamente anterior, con descenso en querosenos y "otros productos" y aumento en los restantes grandes productos.

COSTE DEL CRUDO IMPORTADO

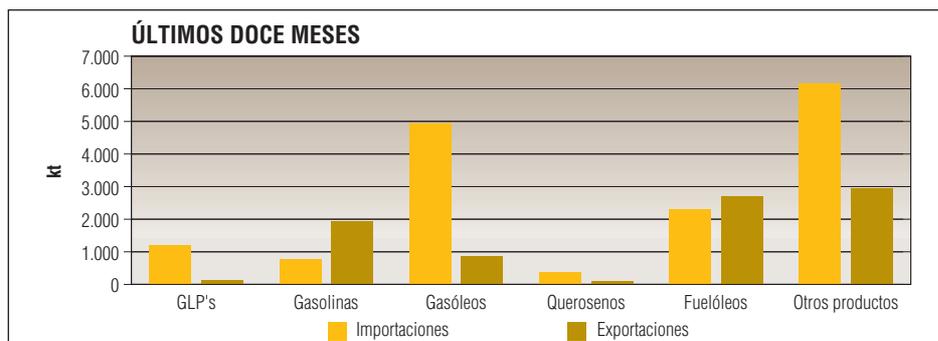
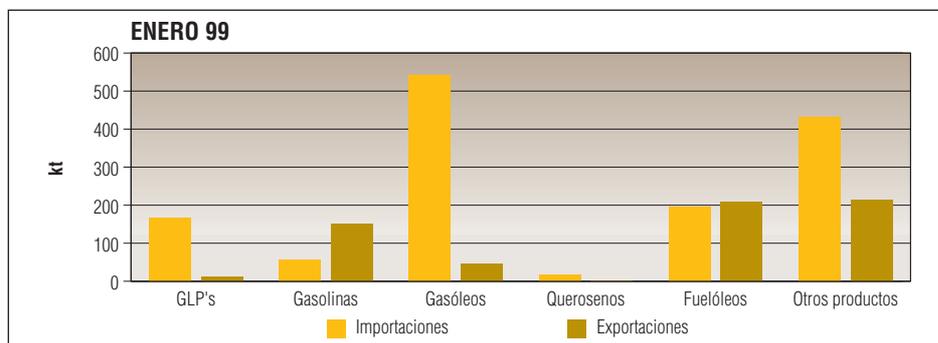
- Tras varios meses de bajada constante, en enero se produce un repunte del coste medio CIF, es decir, incluyendo el precio de compra y los costes del transporte y del seguro, del crudo importado por España: en dicho mes es de 1.485 pesetas/barril, 114 pesetas/barril más que el del pasado mes de diciembre, que fue de 1.371 pesetas/barril, aunque un 33,0% inferior al pagado en enero de 1998. Todo ello es reflejo de la situación que atraviesan los precios del petróleo a escala internacional, como se pone de manifiesto en el capítulo correspondiente.
- Para el año móvil actual, el precio medio es de 1.736 pesetas/barril, también claramente por debajo, un 33,5% en este caso, del pagado en el período febrero 1997-enero 1998, que fue de 2.610 pesetas/barril.

Importaciones	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
GLP	167	21,9	167	21,9	1.195	6,1
Gasolinas	57	5,6	57	5,6	780	-11,7
Gasóleos	541	27,6	541	27,6	4.946	33,8
Querosenos	18	-40,0	18	-40,0	376	28,8
Fuelóleos	196	10,1	196	10,1	2.307	37,5
Otros productos	433	8,5	433	8,5	6.162	4,1
Total	1.412	15,5	1.412	15,5	15.766	16,0

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

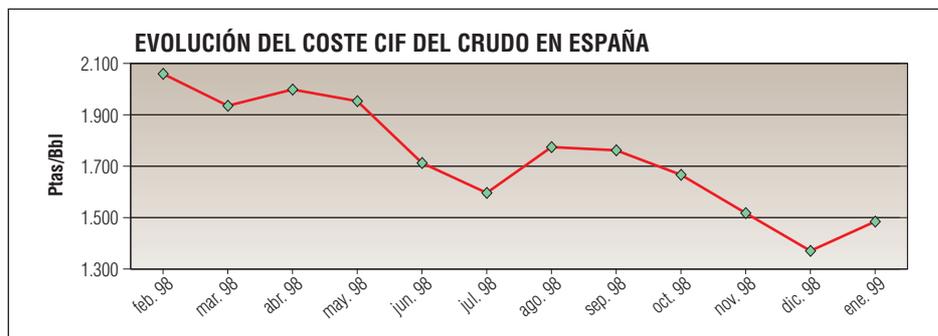
Exportaciones	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
GLP	12	-25,0	12	-25,0	140	25,0
Gasolinas	150	6,4	150	6,4	1.934	57,7
Gasóleos	47	-63,8	47	-63,8	874	11,9
Querosenos	2	-33,3	2	-33,3	101	-72,1
Fuelóleos	210	-18,6	210	-18,6	2.719	23,9
Otros productos	214	-13,7	214	-13,7	2.950	-4,6
Total	635	-20,2	635	-20,2	8.718	12,2

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



Concepto	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Ptas/Bbl	Tv (%) (*)	Ptas/Bbl	Tv (%) (*)	Ptas/Bbl	Tv (%) (*)
Coste CIF del crudo importado	1.485	-33,0	1.485	-33,0	1.736	-33,5

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



4. PRODUCCIÓN Y EXPLORACIÓN DE HIDROCARBUROS

PRODUCCIÓN INTERIOR DE CRUDO

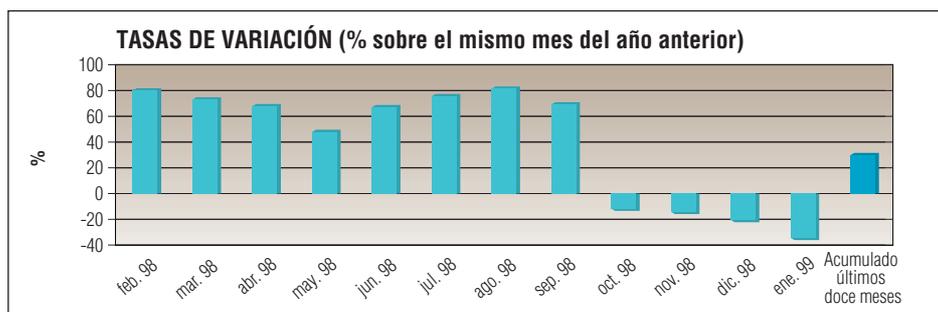
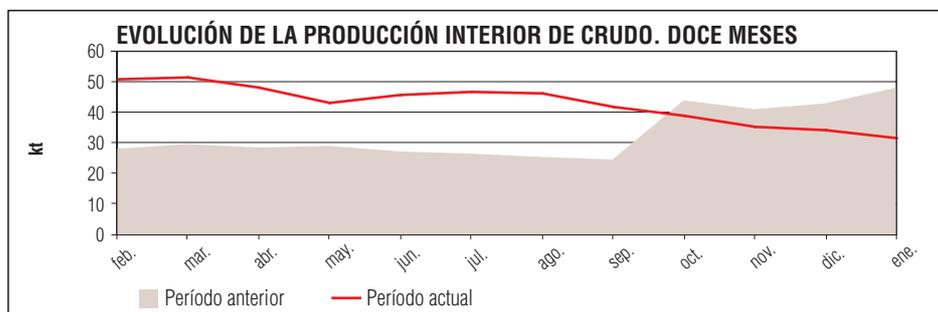
- La producción interior de crudo durante el mes de enero se ha situado en 32.000 toneladas, una reducción del 34,3% respecto de igual mes de 1998, por debajo de los niveles de los últimos meses, acentuándose la tendencia decreciente observada en el citado período.
- Con respecto a períodos anteriores la producción en enero se mantiene estable en los campos de las concesiones de explotación Lora y Rodaballo y disminuye en los unitizados Casablanca-Montanazo D y Angula-Casablanca. El sondeo Boquerón ha ido disminuyendo progresivamente su producción en los últimos meses, el campo Casablanca disminuyó igualmente su ritmo de extracción y el sondeo Rodaballo fluyó estable todo el mes.
- En los últimos doce meses la producción ha alcanzado las 515.000 toneladas, cifra superior en un 29,7% a la del período febrero 1997-enero 1998.

PRODUCCIÓN INTERIOR DE GAS NATURAL

- En enero, la producción interior de gas natural de los yacimientos españoles se eleva a 264 millones de termias, un 295,6% superior a la del mes de enero de 1998.
- La novedad en cuanto a producción de gas natural en este mes de enero es la puesta en explotación de las concesiones El Ruedo 1, 2 y 3. La producción, a través de dos pozos, Las Balbuernas sondeo C-1A y La Viñuela sondeo B-2, se destina a la producción de energía eléctrica en plantas de generación ubicadas en las concesiones. También se ha registrado producción de gas en los campos Marismas y Poseidón.
- En el período acumulado de los doce últimos meses la producción de gas natural asciende a 1.229 millones de termias, lo que supone un descenso del 26,1% respecto del mismo período precedente.

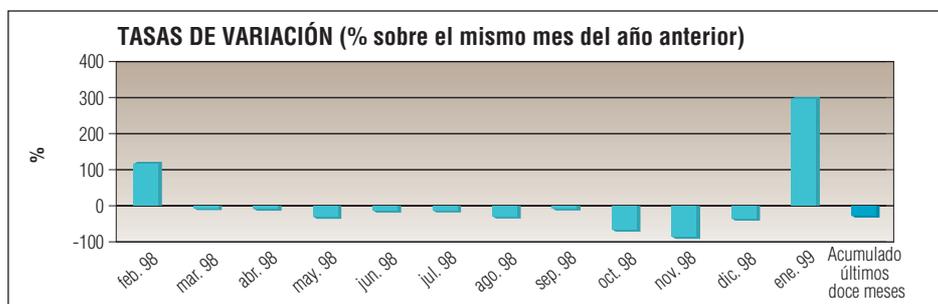
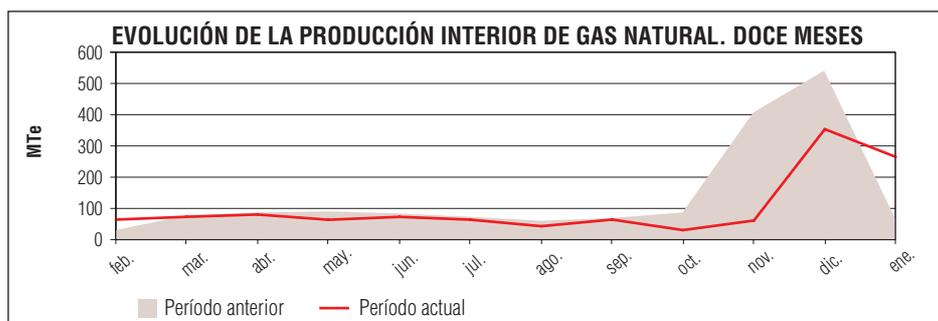
EXPLORACIÓN

- Durante el mes de enero continuó la perforación del sondeo Gaviota 11X, que alcanzó los 2.842 metros MD (2.458 metros TVD).
- Por otra parte, se encuentra en preparación un sondeo de exploración en el permiso Tortuga situado en el mar Mediterráneo frente a las costas de Tarragona. La operadora de dicho sondeo será Repsol Investigaciones Petrolíferas, S.A. Se utilizará la plataforma Actinia, de Sedco Forex, y se tiene previsto el comienzo de la perforación en el próximo mes de marzo.



Producción interior de crudo	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Albatros	0	(-)	0	(-)	0	(-)
Ayoluengo	1	6,3	1	6,3	12	0,5
Boquerón	13	-51,2	13	-51,2	273	(-)
Casablanca	12	3,4	12	3,4	138	-21,4
Rodaballo	5	-34,8	5	-34,8	92	-20,8
Total Crudo	32	-34,3	32	-34,3	515	29,7

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



Producción interior de gas natural	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	MTe	Tv (%) (*)	MTe	Tv (%) (*)	MTe	Tv (%) (*)
Albatros	0	(-)	0	(-)	0	(-)
El Ruedo	2	(-)	2	(-)	2	(-)
Marismas	47	-30,0	47	-30,0	630	-21,7
Poseidón	216	(-)	216	(-)	597	-27,1
Total Gas Natural	264	295,6	264	295,6	1.229	-26,1

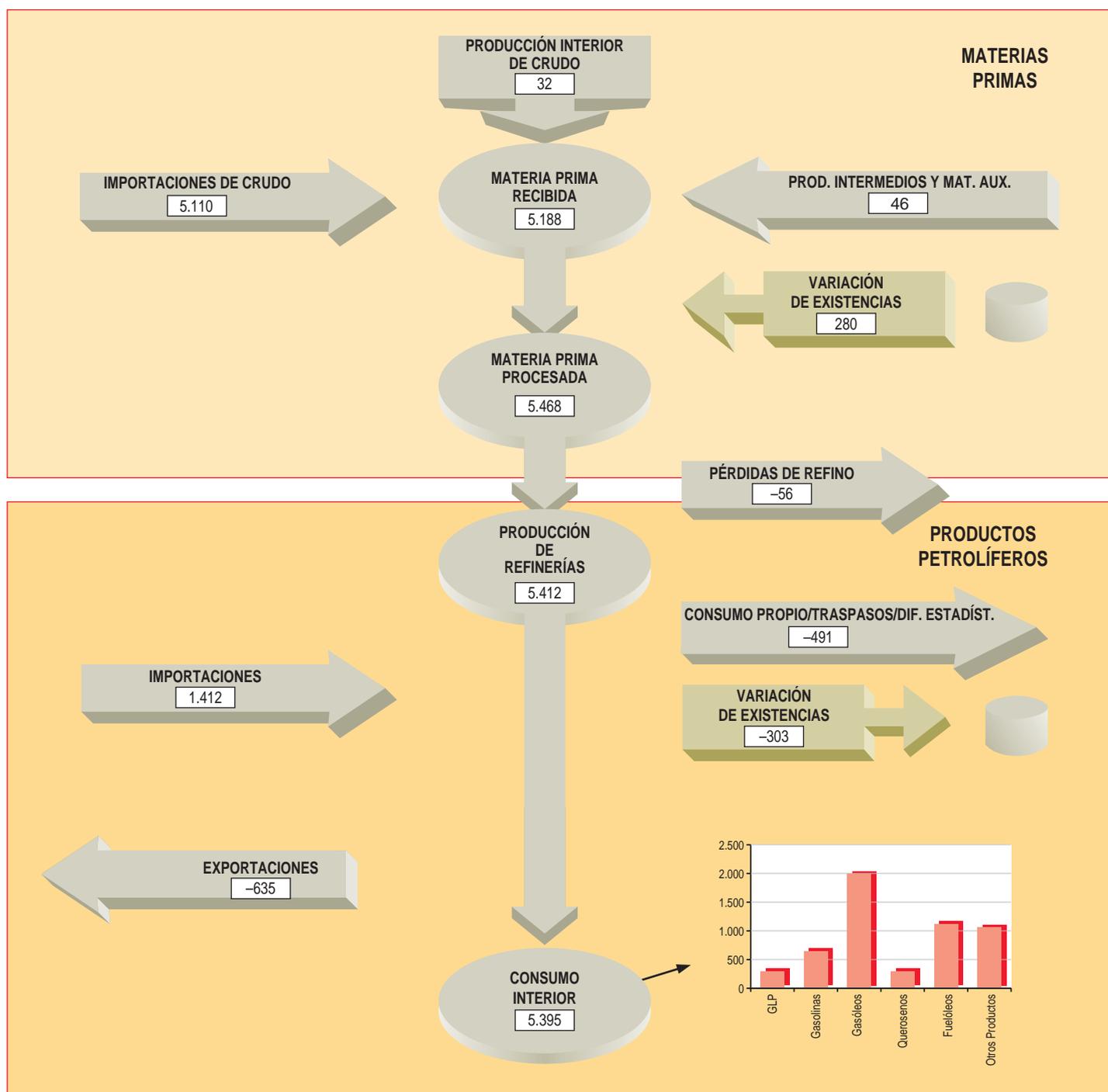
(*) Tasas de variación con respecto al mismo período del año anterior.

5. PRODUCCIONES, CONSUMOS, REFINO Y STOCKS DE PETRÓLEO

BALANCE DE PRODUCCIÓN Y CONSUMO DE PRODUCTOS PETROLÍFEROS EN ESPAÑA. ENERO 1999

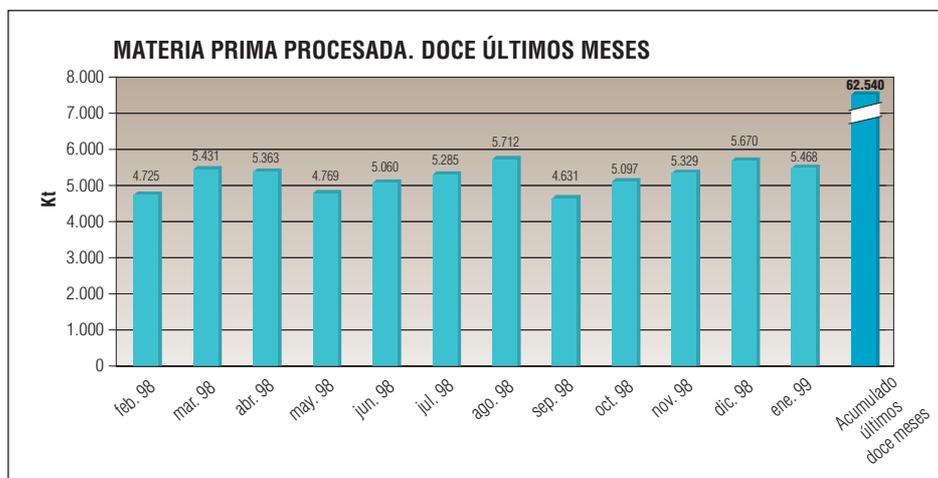
Unidades: miles de toneladas métricas

Producción interior de crudo	32	Producción de refinерías	5.412
Importaciones de crudo	5.110	Consumo propio/Traspasos/Dif. Estadísticas	-491
Productos intermedios y materias auxiliares	46	Importaciones de productos petrolíferos	1.412
Variación de existencias de materias primas	280	Exportaciones de productos petrolíferos	-635
Materia prima procesada	5.468	Variación de existencias de productos petrolíferos	-303
Pérdidas de refino	-56	Consumo interior de productos petrolíferos	5.395
Producción de refinерías	5.412		



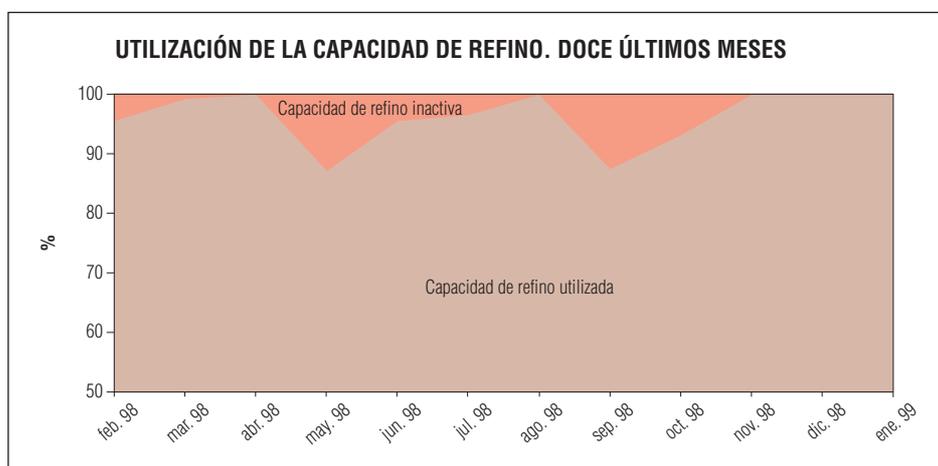
MATERIA PRIMA PROCESADA

- Las refinerías españolas han procesado en enero 5,47 millones de toneladas, cantidad superior en 250.000 toneladas a la que trataron en el mismo mes del año pasado e inferior en poco más de 200.000 toneladas a la del mes de diciembre último.
- Con la cifra de enero, el total procesado en el año móvil febrero 1998-enero 1999 se eleva a 62,54 millones de toneladas, 5 millones de toneladas más que en el año móvil inmediatamente anterior.



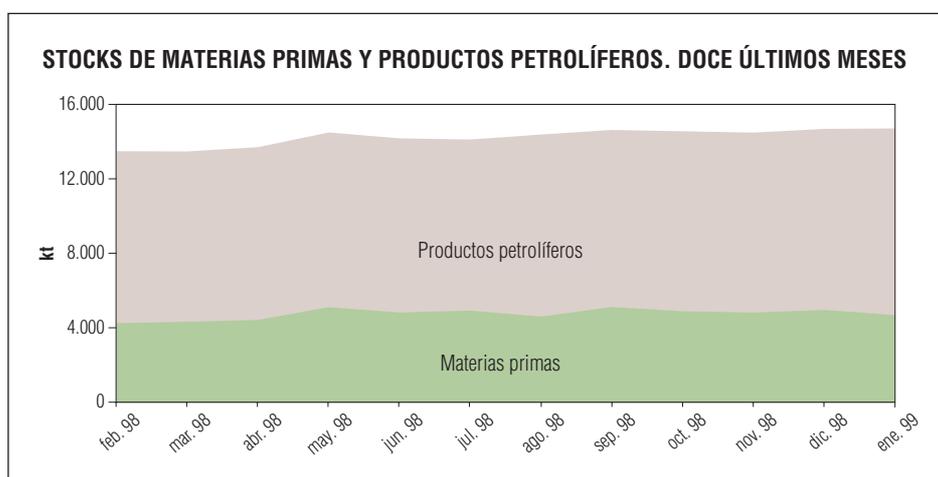
UTILIZACIÓN DE LA CAPACIDAD DE REFINO

- En enero, la utilización de la capacidad de tratamiento de las refinerías españolas es prácticamente del 100%, en línea con lo que ha sido habitual en los últimos meses y los distintos periodos acumulados. Hay que volver a hablar, por tanto, de plena utilización de la capacidad de tratamiento de las refinerías españolas, puesto que en el año móvil actual se trataron, como se ha visto, 62,54 millones de toneladas de crudo y otras materias primas, en línea con la capacidad real de tratamiento de las refinerías españolas.
- De esta forma, exceptuando los meses de mayo y septiembre últimos, en que por tener que realizar las ineludibles paradas técnicas se estuvo por debajo del 90%, la plena utilización de la capacidad de refino ha sido tónica habitual en España a lo largo del presente año móvil.



STOCKS DE MATERIAS PRIMAS Y PRODUCTOS PETROLÍFEROS

- Como ya sucediese en el último mes del ejercicio anterior, los stocks de crudo y productos petrolíferos de las compañías operadoras eran, al finalizar el mes de enero, los más altos del año móvil actual, con un total de 14,74 millones de toneladas (4,70 millones de toneladas de crudo y materias primas y 10,04 millones de toneladas de productos petrolíferos). Con respecto a los existentes justo un mes antes, hay que anotar una acopio de stocks del orden de las 23.000 toneladas. Si se compara con las existencias de finales de enero de 1998, que eran de 13,44 millones de toneladas, se observa que los "stocks" de crudo y productos actuales superan a aquéllos en 1,30 millones de toneladas.



- Como viene siendo tónica habitual de los últimos meses, el movimiento de utilización de existencias de enero dista mucho de ser homogéneo. Así, mientras que los "stocks" de productos petrolíferos aumentan en 303.000

toneladas respecto de diciembre, lo que los sitúa en el nivel más alto de todo el año móvil, los de crudo y materia prima disminuyen en 280.000 toneladas.

6. PRECIOS. EVOLUCIÓN DE PRECIOS DE VENTA EN ESPAÑA

Gasolina sin plomo y gasóleos de automoción

- Los precios medios de las gasolinas en España suben en enero, como consecuencia, fundamentalmente, de la actualización del impuesto especial de los hidrocarburos. En particular, en los últimos nueve meses los precios medios llevan acumulada una rebaja de 6,1 pesetas en la gasolina sin plomo de 95 octanos. El precio medio de dicho producto durante el mes de enero ha sido de 106,4 pesetas/litro, 1,6 pesetas por litro más (1,5%) que en diciembre de 1998 (de los que 1,2 pesetas se deben a la subida del impuesto), pero 6,4 pesetas por litro (5,7%) menos que en enero de 1998.
- Para esta gasolina, la diferencia entre precio máximo absoluto (110,1 pesetas/litro) y precio más bajo (95,9 pesetas/litro) fue de 14,2 pesetas, mayor, por tanto, que en diciembre (13,5 pesetas). Por provincias, el precio medio más bajo fue el de Soria (104,3 pesetas/litro) y el más alto el de Palma de Mallorca (107,8 pesetas/litro).
- En enero, el precio medio del gasóleo de automoción es de 87,9 pesetas/litro, 2,4 pesetas por litro más (2,9%) que en diciembre pasado (casi una peseta debido al impuesto), pero 2,8 pesetas menos (3,1%) por litro que en el mes de enero de 1998. En los nueve últimos meses el gasóleo de automoción ha bajado 3,2 pesetas por litro.
- Para el gasóleo A, la diferencia entre precio máximo absoluto (92,6 pesetas/litro) y precio más bajo (79,9 pesetas/litro) fue de 12,7 pesetas, bastante mayor que en diciembre (10,8 pesetas). Por provincias, el precio medio más bajo fue el de Cádiz (85,7 pesetas/litro) y el más alto el de Madrid (90,9 pesetas/litro).
- La diferente fiscalidad que se aplica en Canarias, Ceuta y Melilla con respecto de la Península y Baleares hace que los valores absolutos de los precios de venta al público de esos productos sean diferentes, aunque la tendencia sea similar, ya que los mercados internacionales de referencia son prácticamente los mismos.

GLP's envasado (bombonas de 12,5 kg)

- El precio de venta al público de la popular bombona de butano baja 82 pesetas (un 7,4%) el día 19 de enero, para quedar en 1.028 pesetas, consecuencia de la aplicación en la fórmula de precios máximos de las variaciones registradas en los componentes que la conforman.

Gas natural. Usos domésticos y comerciales

- Desde la última variación, a la baja, registrada el 22 de julio último, no se ha vuelto a registrar ningún cambio en las tarifas del gas natural para usos domésticos y comerciales. En enero, las tarifas para los dos tipos de segmentos de consumo son: para la D1 (2.500 termias/año), 9,83 pesetas/termia, y para la D2 (10.000 termias/año), 7,72 pesetas/termia.

Gas natural. Usos industriales

- En enero se profundiza en la tendencia a la baja iniciada hace ya varios meses, independiente, por tanto, de los movimientos del petróleo crudo, que tuvo un repunte en el primer mes del ejercicio. Así, los precios del gas natural para usos industriales bajan 0,04 pesetas/termia tanto para los suministros de tipo interrumpible (2,4%) como para los contratos en firme (1,9%).
- Como en anteriores ocasiones, esos descensos son muy superiores si se los compara con los vigentes justo un año antes, en enero de 1998: 0,64 pesetas/termias (un 28,5%) para los contratos interrumpibles y 0,59 pesetas/termia (un 24,5%) para los de carácter firme.



Productos	Precio de venta al público (Ptas/l)			Tasa de variación	
	Enero 1998	Diciembre 1998	Enero 1999	% respecto al mes anterior	% respecto a igual mes año anterior
Gasolina sin plomo 95 I.O.	112,8	104,8	106,4	1,5	-5,7
Gasóleo automoción	90,7	85,5	87,9	2,9	-3,1

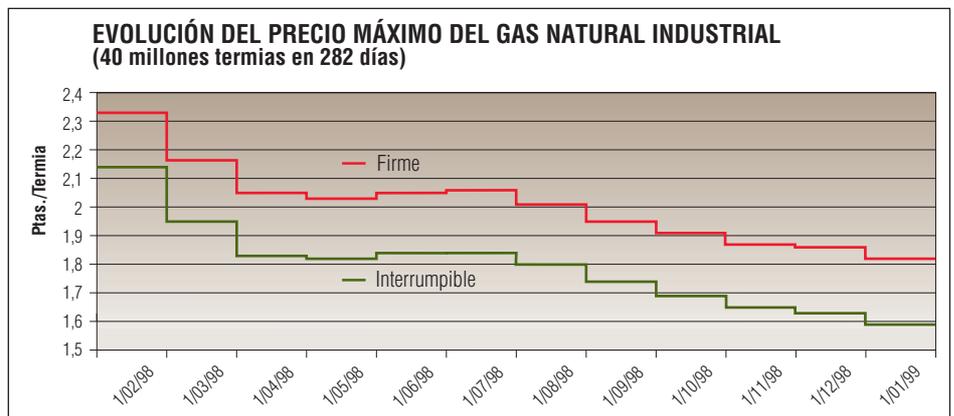
PVP MÁXIMO AUTORIZADO DE LA BOMBONA DE BUTANO DE 12,5 KG

Fecha	Ptas/bombona
1 Ene. 1997 - 31 Jul. 1997	1.070
1 Ago. 1997 - 20 Oct. 1997	1.133
21 Oct. 1997 - 19 Ene. 1998	1.203
20 Ene. 1998 - 16 Feb. 1998	1.112
17 Feb. 1998 - 20 Abr. 1998	1.051
21 Abr. 1998 - 18 Jul. 1998	1.005
19 Jul. 1998 - 19 Oct. 1998	973
20 Oct. 1998 - 16 Nov. 1998	1.049
17 Nov. 1998 - 18 Ene. 1999	1.110
19 Ene. 1999 - 31 Ene. 1999	1.028

PVP MÁXIMO GAS NATURAL DOMÉSTICO/COMERCIAL

Período	D1 (2.500 termias/año)	D2 (10.000 termias/año)
1 Ene. 1997 - 17 Feb. 1997	10,02	7,86
18 Feb. 1997 - 30 Jun. 1997	10,28	8,06
1 Julio 1997 - 21 Jul. 1998	10,18	7,98
22 Julio 1998 - 31 Ene. 1999	9,83	7,72

Unidad: Ptas/Termia.

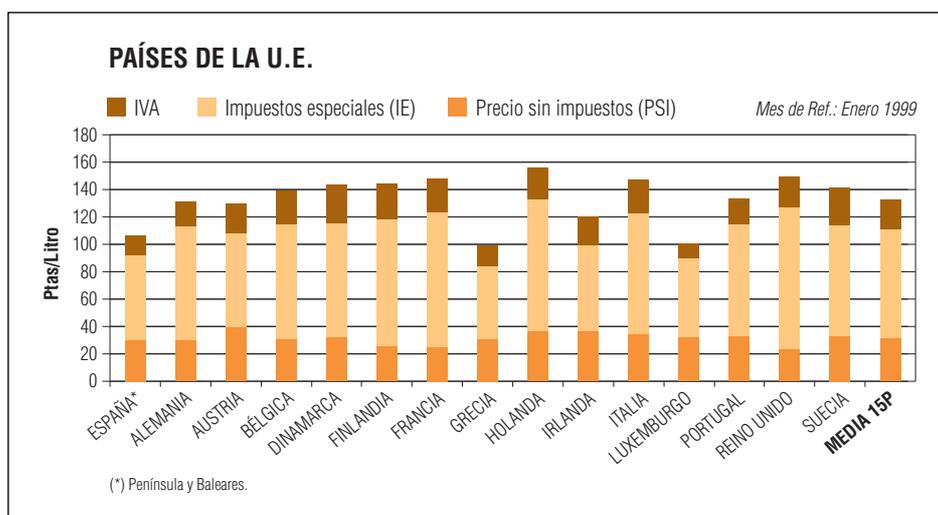


G. N. según tipo de suministro	Precio máximo (Ptas/Te)			Tasa de variación	
	Enero 1998	Diciembre 1998	Enero 1999	% respecto al mes anterior	% respecto a igual mes año anterior
Interrumpible	2,23	1,63	1,59	-2,4	-28,5
Firme	2,41	1,86	1,82	-1,9	-24,5

SITUACIÓN COMPARATIVA DE PRECIOS EN LOS PAÍSES DE LA UNIÓN EUROPEA

Gasolina sin plomo

- El precio medio de venta al público de la gasolina sin plomo eurogrado en España se mantiene en enero entre los más reducidos de los países de la Unión Europea; siendo sólo inferiores los practicados en Grecia y Luxemburgo.
- Además, en este mes se mantiene la diferencia entre el precio medio comunitario y el español en torno a las 26 pesetas/litro. Aumenta la distancia con respecto al menor de todos, el de Grecia, pasando en enero a ser de 7,4 pesetas/litro. El margen con respecto al precio medio mayor, el del Reino Unido, descendiendo, pero manteniéndose muy elevado: 43,0 pesetas/litro.
- El precio medio español antes de impuestos también está por debajo de la media comunitaria, 1,27 pesetas/litro, mejorando la posición competitiva de la industria petrolera española.



- En cuanto a los impuestos (IVA e impuesto especial), en España representan el 71,9% del precio medio de ene-

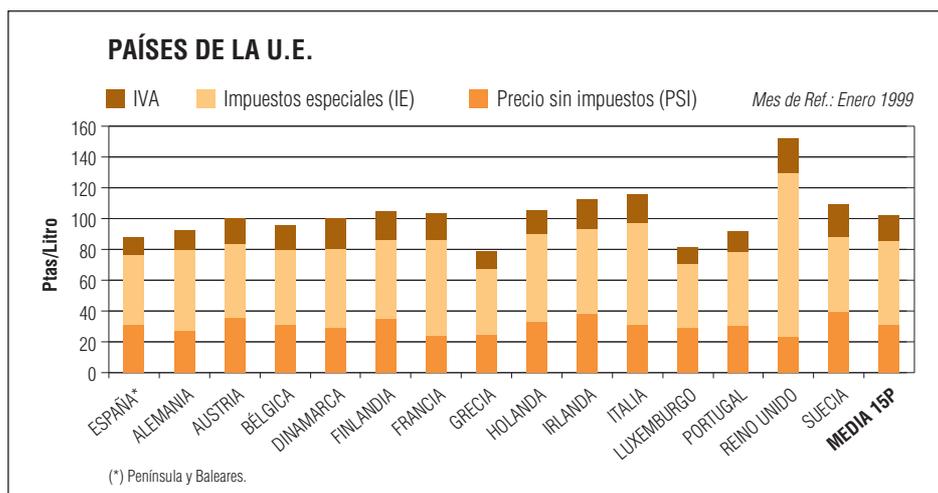
ro de la gasolina sin plomo, frente a un 76,5% del precio medio en la Unión Europea.

País	ESPAÑA	ALEMANIA	AUSTRIA	BÉLGICA	DINAMARCA	FINLANDIA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXEMBURGO	PORTUGAL	REINO UNIDO	SUECIA	MEDIA 15P
PVP	106,43	131,01	129,42	138,90	143,80	144,52	148,23	99,00	155,90	119,97	147,35	100,31	133,70	149,41	141,85	132,65
IVA	14,68	18,07	21,57	24,11	28,76	26,06	25,32	15,10	23,22	20,82	24,56	10,75	19,43	22,25	28,37	21,54
IE	61,84	83,36	68,91	84,39	83,41	93,13	98,08	53,22	96,58	63,01	88,89	57,77	81,90	104,00	80,52	79,93
PSI	29,91	29,58	38,94	30,40	31,63	25,33	24,83	30,68	36,10	36,14	33,90	31,79	32,37	23,16	32,96	31,18

Unidad: Ptas./Litro.

Gasóleo de automoción

- Para el gasóleo auto, el precio medio vigente en España en enero también es de los más bajos de la Unión Europea: sólo son menores los precios medios practicados en Grecia y Luxemburgo. El precio medio en España en enero es unas 14 pesetas por litro inferior al comunitario.
- La diferencia con respecto al menor de todos, el de Grecia, disminuye en enero, pasando a estar en torno a las 9 pesetas/litro. En cuanto al margen con respecto al precio medio mayor, el del Reino Unido, también se reduce aunque sigue siendo considerable: 64 pesetas/litro.
- El precio antes de impuestos del gasóleo español resulta prácticamente igual que el precio medio europeo en el mes de referencia.



- En cuanto a la fiscalidad, la que afecta al gasóleo de automoción también es menor en España que en la Unión Europea: el impuesto especial sobre hidro-

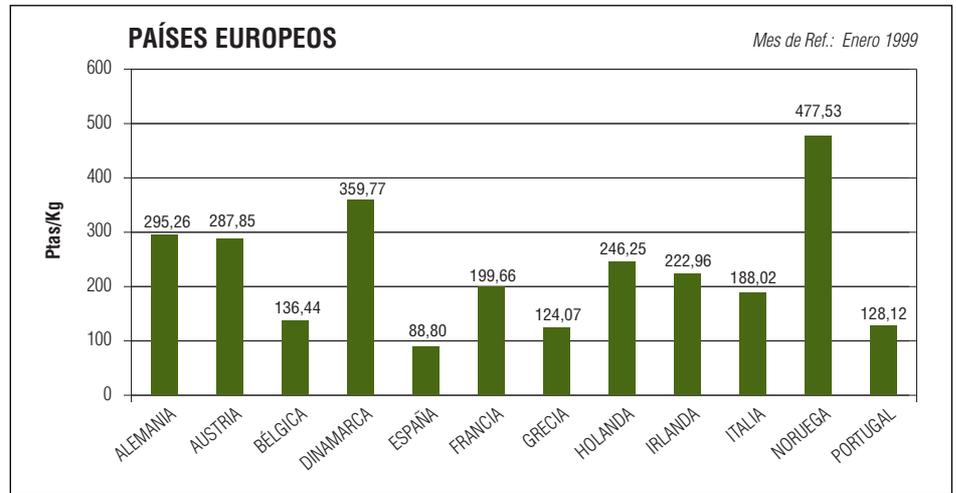
carburos y el IVA que gravan el gasóleo auto representan el 64,8% del precio medio de venta en enero, frente a un impuesto medio comunitario del 70,0%.

País	ESPAÑA	ALEMANIA	AUSTRIA	BÉLGICA	DINAMARCA	FINLANDIA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXEMBURGO	PORTUGAL	REINO UNIDO	SUECIA	MEDIA 15P
PVP	87,93	92,42	100,22	95,77	100,15	104,42	103,59	79,03	105,30	112,71	115,88	81,25	91,46	152,17	109,60	102,13
IVA	12,13	12,75	16,70	16,62	20,03	18,83	17,69	12,06	15,68	19,56	19,31	10,60	13,29	22,66	21,92	16,66
IE	44,90	52,76	48,15	48,26	51,19	50,69	62,48	42,51	56,94	54,92	65,52	42,07	48,30	106,40	48,15	54,88
PSI	30,90	26,91	35,37	30,89	28,93	34,90	23,42	24,46	32,68	38,23	31,05	28,58	29,87	23,11	39,53	30,59

Unidad: Ptas./Litro.

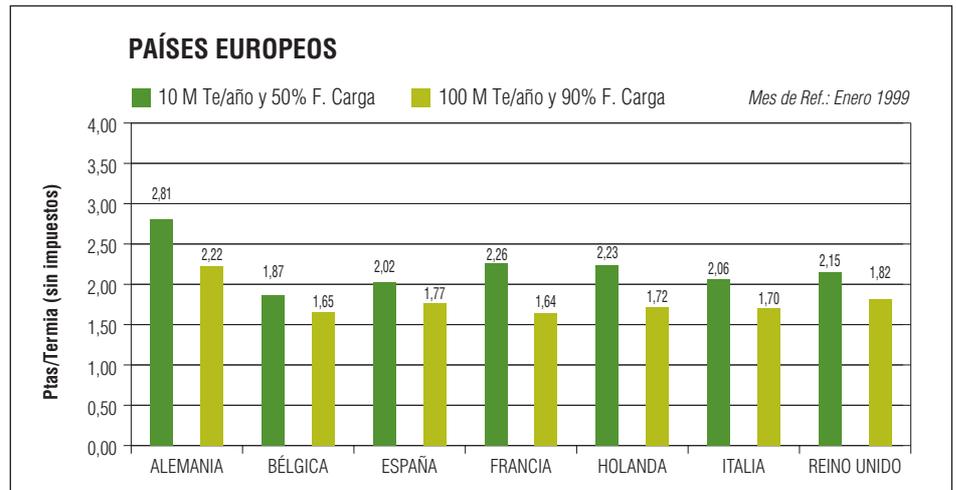
Gases licuados del petróleo envasados

- El precio de venta al público en España en enero de los gases licuados del petróleo envasados es de 88,80 pesetas/kg, el mismo que regía en diciembre (antes de la minoración del 19 de enero pasado).
- En cuanto a los precios europeos, en los principales países se observan comportamientos muy diferenciados, con subidas (Holanda, Italia, Noruega y Portugal), bajadas (Austria, Bélgica e Irlanda) y mantenimiento (Alemania, Dinamarca, Francia y Grecia). La subida mayor corresponde a Noruega, 18,69 pesetas/kg, y el descenso más acusado a Bélgica, 13,38 pesetas/kg.
- Con mucho, el precio vigente en España es el menor de todos los países considerados (a pesar de que en el precio español está incluido el transporte domiciliario, lo que no sucede en los demás mercados). La diferencia con el precio vigente en Grecia, que es el siguiente más bajo, es de 35 pesetas/kg, cifra que se dispara hasta las 388 pesetas —18 pesetas más que en diciembre— respecto del noruego, el más alto de todos.



Gas natural para usos industriales

- Luego de permanecer inalterables en diciembre, los precios medios del gas natural para usos industriales en España bajan en enero 0,04 pesetas/termia, tanto para el segmento de consumo de 10 millones de termias/año con un factor de carga del 50%, como para el de 100 millones de termias/año con un factor de carga del 90%. Esa bajada coincide en cuanto a tendencia, aunque con diferente intensidad, con lo sucedido en los restantes países europeos considerados.
- El precio español, 2,02 pesetas/termia, se mantiene en enero como el segundo menor entre los principales países consumidores de gas en Europa para el segmento del consumo de 10 millones de termias/año. Alemania sigue siendo el país con precio más alto y Bélgica el que tiene el más bajo.
- En el segmento del consumo de 100 millones de termias/año, España, 1,77 pesetas/termia, se sitúa en la zona media, siendo Francia el que tiene el menor precio y Alemania el más alto.
- En este segmento, los movimientos de los precios en los distintos países son, como en el caso del segmento de 10 millones de termias/año, todos en el mismo sentido descendente.



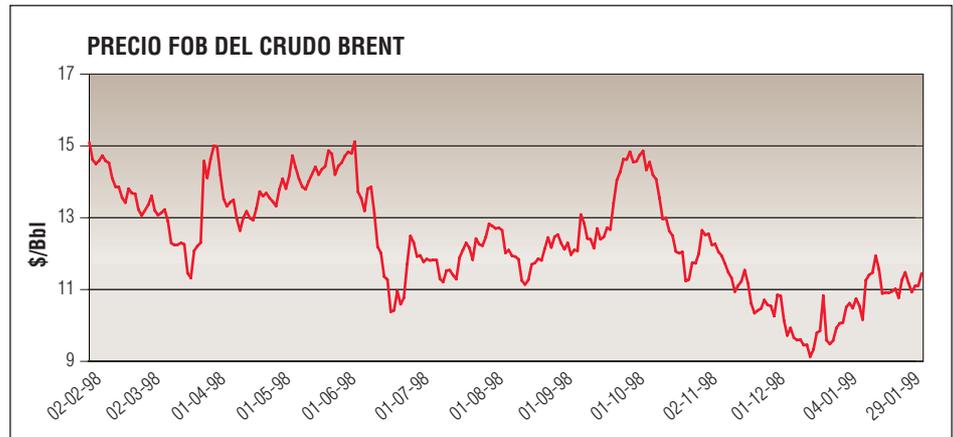
EVOLUCIÓN DE PRECIOS EN LOS MERCADOS INTERNACIONALES

Cotizaciones del crudo Brent

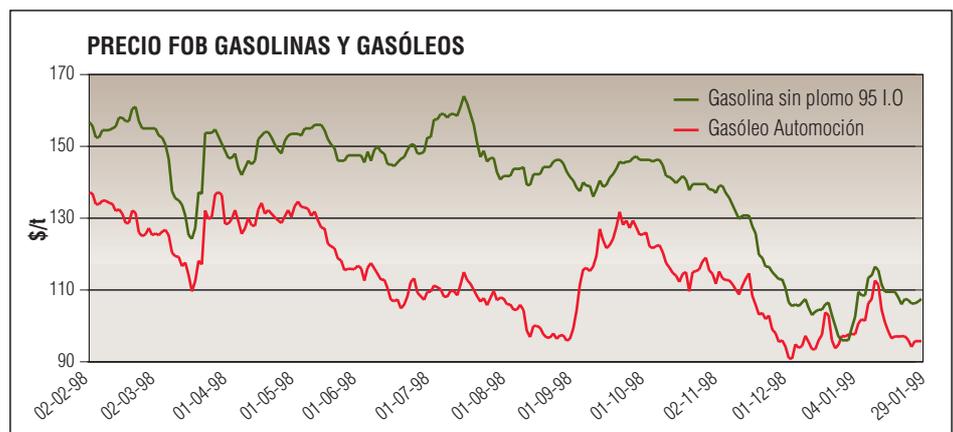
- La reducción de los "stocks" de Estados Unidos del orden de los 15 millones de barriles/día realizado en una sola semana, el mayor movimiento registrado desde enero de 1981, el cierre del terminal nigeriano de Forçados y los rumores de una nueva reunión a finales del mes de Arabia Saudí, Venezuela e Irán, que posteriormente no se concretó, provocó un cierto fortalecimiento del mercado en enero.
- En ese contexto la cotización media del crudo británico Brent en el mes de enero, 11,1 dólares/barril (\$/Bbl), registra una subida de 1,2 \$/Bbl respecto del pasado mes de diciembre. La cotización en enero estuvo 4,0 \$/Bbl por debajo de la existente en el mismo mes de 1998, que era de 15,1 \$/Bbl, y por debajo también de la del conjunto de 1998, que fue de 12,7 \$/Bbl.
- La cotización media del dólar fue de 143,3 pesetas en enero, 1,3 pesetas más por dólar que en diciembre, que era de 142,0 pesetas/dólar, pero 10,6 pesetas/dólar menos que en enero de 1998, que fue de 153,9 pesetas/dólar.

Cotizaciones de la gasolina sin plomo y del gasóleo de automoción

- En enero la cotización media (FOB) de la gasolina sin plomo de 95 octanos en los mercados internacionales aumentaba 6,7 \$/t respecto de diciembre, para una media de 109,6 dólares/tonelada (\$/t). Dicha cotización es 47,9 \$/t inferior a la existente justo un año antes, en enero de 1998.
- En ese mismo sentido, el gasóleo de automoción registra una cotización al alza en enero. En este mes, la cotización es de 100,4 \$/t, lo que supone 4,4 \$/t más que la cotización de diciembre, que fue de 96 \$/t, pero 38,1 \$/t menos que en enero de 1998, en que era de 138,5 \$/t.
- Un dato elocuente del comportamiento seguido por ambos productos se encuentra en el diferencial de precios entre ambos: en enero de 1998 ese diferencial estaba en 19 \$/t; un año después, el diferencial es de 9,2 \$/t.



	1998		1999	
	Precio FOB \$/Bbl	Cotización Ptas/US\$	Precio FOB \$/Bbl	Cotización Ptas/US\$
Enero	15,1	153,9	11,1	143,3
Febrero	14,0	153,8		
Marzo	13,1	154,8		
Abril	13,4	154,0		
Mayo	14,4	150,7		
Junio	12,1	152,1		
Julio	12,1	152,6		
Agosto	12,0	151,8		
Septiembre	13,4	144,5		
Octubre	12,6	139,2		
Noviembre	11,0	143,2		
Diciembre	9,9	142,0		
Media anual	12,7	149,4	11,1	143,3



Precios FOB NWE/Italia (\$/t)

	1998		1999	
	Gasolina sin plomo 95 I.O.	Gasóleo automoción	Gasolina sin plomo 95 I.O.	Gasóleo automoción
Enero	157,5	138,5	109,6	100,4
Febrero	156,0	131,3		
Marzo	143,1	123,9		
Abril	149,0	130,1		
Mayo	151,6	125,3		
Junio	147,8	111,2		
Julio	153,6	109,4		
Agosto	143,3	99,9		
Septiembre	142,0	121,3		
Octubre	141,4	117,0		
Noviembre	125,2	106,3		
Diciembre	102,9	96,0		
Media anual	142,8	117,5	109,6	100,4

Precios de Venta al Público de Gasolinas y Gasóleos de Automoción practicados en el ámbito de la Península e Islas Baleares

ENERO 1999

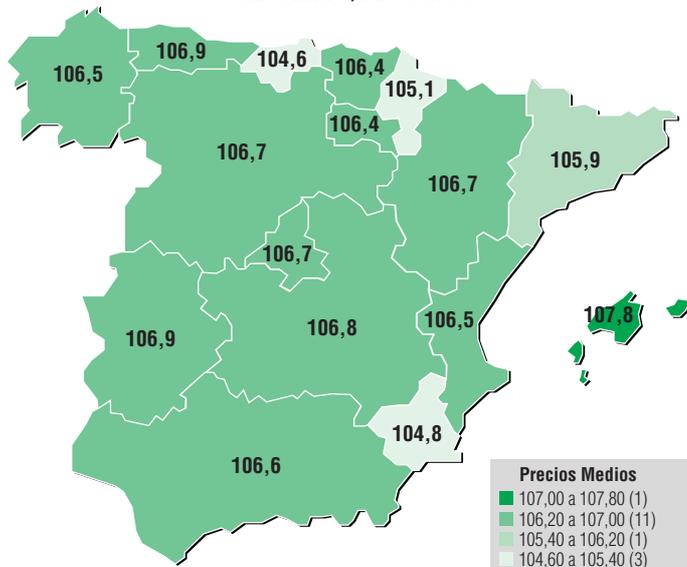
Unidades: Pesetas/Litro

1. Precios Medios por Comunidades Autónomas

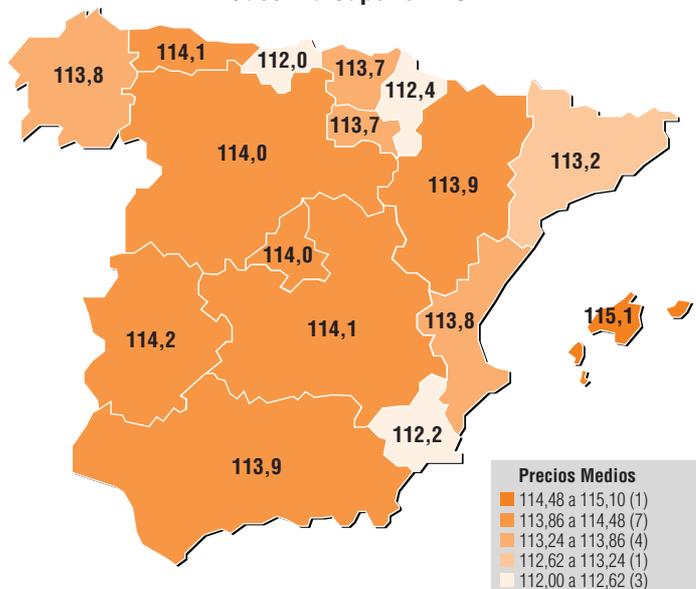
	Gasolinas		Gasóleo Automoción
	95 I.O.	97 I.O.	
Andalucía	106,6	113,9	86,9
Aragón	106,7	113,9	88,2
Asturias	106,9	114,1	87,5
Islas Baleares	107,8	115,1	89,5
Cantabria	104,6	112,0	86,9
Castilla-León	106,7	114,0	88,3
Castilla-La Mancha	106,8	114,1	88,7
Cataluña	105,9	113,2	87,3
Comunidad Valenciana	106,5	113,8	87,6
Extremadura	106,9	114,2	89,1
Galicia	106,5	113,8	87,7
La Rioja	106,4	113,7	88,0
Madrid	106,7	114,0	90,9
Murcia	104,8	112,2	86,6
Navarra	105,1	112,4	88,3
País Vasco	106,4	113,7	87,8
Precio medio (Pen. y Bal.)	106,4	113,7	87,9

Máximo Mínimo

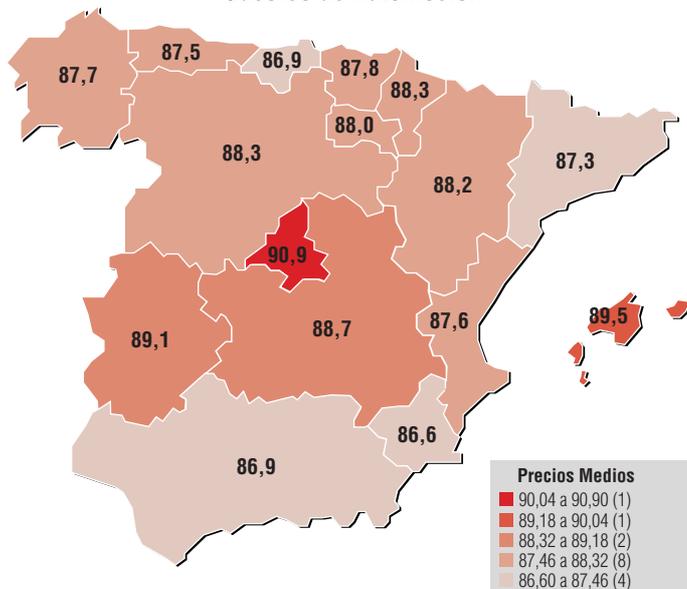
Gasolina s/Pb 95 I.O.



Gasolina Súper 97 I.O.



Gasóleo de Automoción



2. Precios medios en las cinco provincias con mayores y menores precios

	Gasolina s/Pb 95 I.O.	Gasolina Súper 97 I.O.	Gasóleo Automoción		
Máximo ↑	P. Mallorca	107,8	115,1	Madrid	90,9
	Ávila	107,2	114,4	Cáceres	89,8
	Guadalajara	107,1	114,4	P. Mallorca	89,5
	León	107,0	114,3	Guadalajara	89,4
	Segovia	106,9	114,2	Ciudad Real	89,1
Media	106,4	113,7	87,9		
Mínimo ↓	Barcelona	105,3	112,7	Almería	86,6
	Navarra	105,1	112,4	Murcia	86,6
	Murcia	104,8	112,2	Huelva	86,6
	Santander	104,6	112,0	Sevilla	86,5
	Soria	104,3	111,7	Cádiz	85,7

3. Precios medios, máximos y mínimos

	Gasolina s/Pb 95 I.O.	Gasolina 97 I.O.	Gasóleo Automoción
Precio Medio Nacional	106,4	113,7	87,9
Diferencias por CC.AA.			
Máximo	107,8	115,1	90,9
Mínimo	104,6	112,0	86,6
Diferencia	3,2	3,1	4,3
Dispersión de Precios			
Máximo Absoluto	110,1	116,2	92,6
Mínimo Absoluto	95,9	103,9	79,9
Diferencia	14,2	12,3	12,7