

HIDROCARBUROS

ENERO 2001. Nº 38

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 DE ENERGÍA PRIMARIA EN ESPAÑA Y GRADO DE AUTOABASTECIMIENTO. Estimación de cierre de 2000

(Unidad: ktep.)

	DEMANDA Y ESTRUCTURA					GRADO DE AUTOABASTECIMIENTO	
	2000	ESTRUC. 2000	1999	ESTRUC. 1999	%00/99	2000	1999
Carbón	21.559	17,4	20.473	17,2	5,3	38,6	41,9
Petróleo	63.850	51,5	63.041	52,8	1,3	0,3	0,5
Gas Natural	15.153	12,2	13.535	11,3	12,0	0,9	0,9
Nuclear	16.182	13,0	15.337	12,8	5,5	100,0	100,0
Hidráulica	2.491	2,0	2.246	1,9	10,9	100,0	100,0
Otras Energías Renovables	4.435	3,6	4.236	3,5	4,7	100,0	100,0
Saldo Eléctrico	385	0,3	492	0,4			
TOTAL	124.055	100,0	119.360	100,0	3,9	25,6	25,8

CONSUMO DE ENERGÍA FINAL EN ESPAÑA.

Estimación de cierre de 2000

(Unidad: ktep.)

	2000	ESTRUCTURA 2000	1999	ESTRUCTURA 1999	%00/99
Carbón	2.466	2,8	2.538	2,9	-2,8
P. Petrolíferos	54.550	61,3	53.766	62,5	1,5
Gas	12.170	13,7	10.934	12,7	11,3
Electricidad	16.213	18,2	15.307	17,8	5,9
Renovables	3.571	4,0	3.529	4,1	1,2
TOTAL	88.970	100,0	86.075	100,0	3,4



MINISTERIO
DE ECONOMÍA

Paseo de la Castellana, 160. 28071 Madrid
Tel.: 91 349 49 68. Fax: 91 457 80 41
<http://www.mineco.es>

CORES

CORPORACION DE RESERVAS ESTRATEGICAS
DE PRODUCTOS PETROLIFEROS

Cedaceros, 11, 5º. 28014 Madrid
Tel.: 91 360 09 10. Fax: 91 420 39 45. E-mail: cores@cores.es
<http://www.cores.es>

1. ASPECTOS RELEVANTES

- En el mes de enero, el consumo de productos petrolíferos registra un aumento del 3,1%, y ello pese a que en esta ocasión haya que registrar unas temperaturas superiores a la media de ese mismo mes en los últimos años, que han incidido en un descenso del consumo de algunos productos, caso de los G.L.P.'s y del gasóleo C. En el lado favorable, hay que decir que enero dispuso de un día hábil más, el que perdió diciembre de 2000, y que enero de 2000 fue un mes de bajo consumo debido al acaparamiento, que el llamado "efecto 2000", provocó en diciembre de 1999. Con todo, en conjunto puede hablarse de un comportamiento favorable para el primer mes del nuevo milenio, que matiza en cierta medida la desaceleración con que concluyó el año 2000. Por su parte, el gas natural mantiene la fortaleza de su demanda, aunque en este caso su crecimiento, el 3,2%, esté por debajo de lo habitual, debido principalmente al ya comentado factor climático, que afectó muy notablemente a los consumos domésticos.
- En hidrocarburos líquidos, en enero, todos los grandes grupos, con la ya comentada excepción de los G.L.P.'s, experimentan variaciones interanuales positivas en su demanda. En el año móvil actual febrero 2000-enero 2001, las gasolinas y fuelóleos mantienen tasas negativas de crecimiento. Por productos, los gasóleos, con una participación porcentual que sigue en torno al 40% del total —26,16 millones de toneladas en el año móvil—, sigue siendo de lejos el grupo de mayor peso específico en el consumo de productos petrolíferos, mientras que los productos más ligeros y los más pesados del barril ceden terreno en similar medida. En gas natural durante este mes las tasas de variación interanuales de la demanda en los sectores doméstico-comercial e industrial resultan del 6,2% y 5,9%, respectivamente,

mientras que el suministro a centrales térmicas se reduce de manera sensible en un 55,3%, siendo la variación del conjunto del mercado del 3,2%. En los últimos doce meses, las cifras anteriores resultan en los tres casos positivas del 3,2%, 12,5% y 17,2%, respectivamente, con una tasa de variación del conjunto de 10,9%.

- La balanza de productos petrolíferos, en unidades físicas, presenta un saldo —importaciones menos exportaciones— neto importador de 11,48 millones de toneladas en el año móvil febrero 2000-enero 2001, 266.000 toneladas —equivalentes al 2,4%— más que en el año precedente. En enero de 2001, el saldo neto importador se sitúa en 624.000 toneladas, 831.000 toneladas menos —un 57,1%— que en igual mes de 2000. Por productos, las gasolinas y fuelóleos presentan saldo neto exportador en enero, mientras que en el año móvil sólo las gasolinas presentan esta característica en línea con lo que se viene observando en los últimos meses, todo ello en función de la producción y demanda interna de los distintos productos.
- Por lo que respecta a la producción interior de hidrocarburos, en enero se han obtenido 21.000 toneladas de crudos de petróleo, con un importante aumento —en términos relativos, porque ya es sabido que en términos absolutos la aportación nacional es de escasa importancia en comparación con el consumo interno— en la extracción del yacimiento Casablanca. En gas natural se han producido en este mes 479 millones de termias, con un crecimiento del 36,4%, en relación al mes de enero del 2000.
- En cuanto a la tasa de utilización de la capacidad de refino, en el mes de enero es superior al 96%, para un total de 5,26 millones de toneladas de crudo y materias primas procesados. Por lo que se refiere a los stocks,

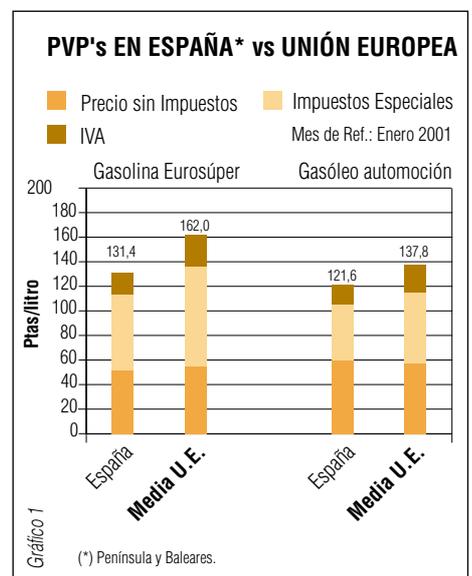
en enero se registra un acopio de existencias de 135.000 toneladas, con aumento en crudo y materias primas y descenso en productos petrolíferos, para unas existencias totales al finalizar el mes que superan por vez primera los 16 millones de toneladas.

- En el plano internacional, la producción mundial de petróleo aumenta en enero en 0,5 millones de Bbl/día, para promediar 77,9 millones de Bbl/día, aumento que se debe a la recuperación de la producción de Irak. La producción iraquí alcanza en la segunda quincena del mes de enero los 1,8 millones de Bbl/día, entre 0,4 y 0,5 millones de Bbl/día menos que la cifra récord del pasado otoño. Los "stocks" de la industria en la OCDE caen en enero en 61 millones de barriles, 2 millones de Bbl/día de promedio, principalmente en la zona del Pacífico y, en menor medida, en América del Norte. En Europa permanecen estables.
- En enero la cotización media del crudo de referencia Brent Dated es de 25,7 \$/Bbl, 0,6 \$/Bbl (2,1%) más que en diciembre. Por lo que respecta a las cotizaciones en los mercados internacionales de los productos, muestran, siempre respecto al mes de diciembre último, una fuerte tendencia al alza —26,6 \$/t (11,8%)— en el caso de la gasolina sin plomo de 95 octanos, pero no menos fuerte en este caso a la baja —40,0 \$/t (14,6%)— en el del gasóleo de automoción.
- En España, los precios de venta al público de la gasolina eurogrado y el del gasóleo A descienden fuertemente durante el mes de enero. La gasolina de 95 octanos sin plomo se sitúa en una media de 131,4 pesetas/litro, un descenso del 6,5% respecto al mes precedente. El gasóleo de automoción tiene un precio medio en dicho mes de 121,6 pesetas/litro, un 5,6% menos que en diciembre.
- En este mes, no se registra movimiento en el precio de la popular bombona de butano ni en los del gas natural para usos doméstico-comerciales, pero sí, aunque muy modesto, en los destinados a la industria: suben un 0,6% tanto para los contratos interrumpibles como para los firmes.

Concepto	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Cantidad	Tv (%) (*)	Cantidad	Tv (%) (*)	Cantidad	Tv (%) (*)
Consumos						
Productos petrolíferos (kt)	5.660	3,1	5.660	3,1	66.170	1,0
Gas natural (MTe)	17.559	3,2	17.559	3,2	169.687	10,9
Comercio exterior						
Importaciones de crudo (kt)	5.479	24,2	5.479	24,2	58.525	2,1
Impor. de gas natural (MTe)	14.395	-4,2	14.395	-4,2	171.268	9,8
Saldo (imp-exp) prod. petr. (kt)	624	-57,1	624	-57,1	11.484	2,4
Producción Interior						
Crudo (kt)	21	-0,1	21	-0,1	223	-22,9
Gas natural (MTe)	479	36,4	479	36,4	1.777	22,0
Materia prima procesada (kt)	5.263	8,1	5.263	8,1	60.797	0,2

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

Concepto	Valores medios (Enero 2001)	Tasa de variación respecto al mes anterior (%)	Tasa de variación respecto mismo mes del año anterior (%)
Precio del crudo Brent (FOB) (\$/Bbl)	25,7	2,1	0,4
PVP en España de la gasolina s/Pb 95 I.O. (Ptas/litro)	131,4	-6,5	5,2
PVP en España del gasóleo de automoción (Ptas/litro)	121,6	-5,6	12,9



2. CONSUMO DE HIDROCARBUROS

PRODUCTOS PETROLÍFEROS

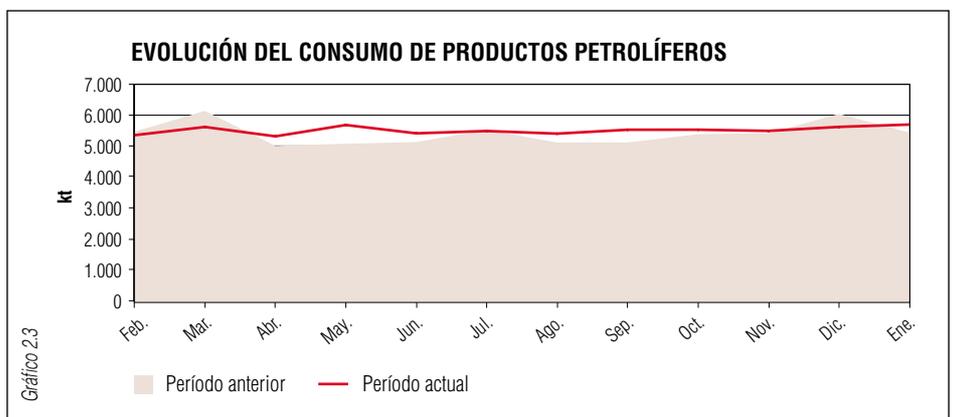
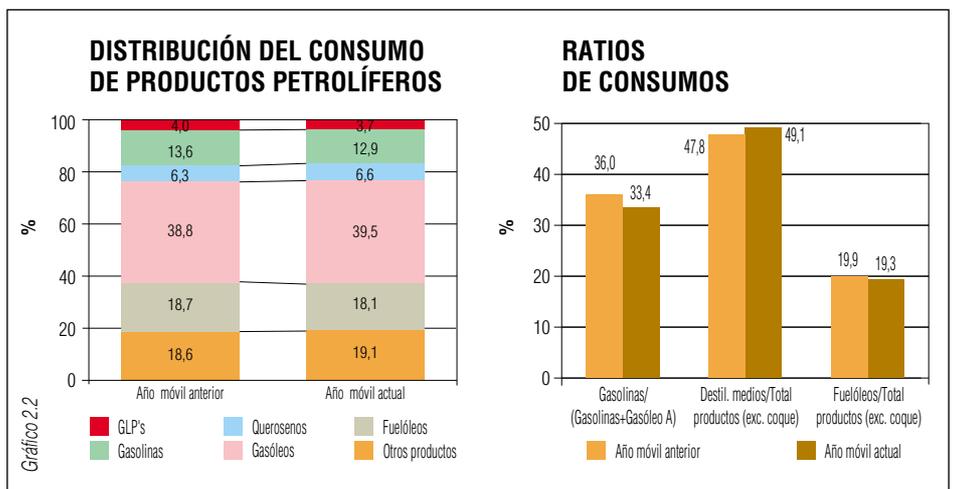
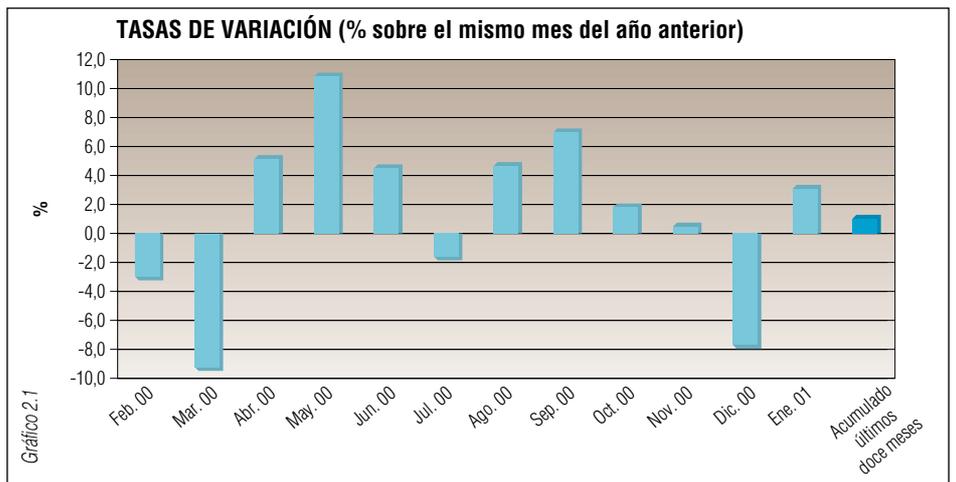
- Al contrario de lo sucedido en el inicio del año 2000, el 2001 se estrena con crecimiento prácticamente generalizado de los consumos, con lo que no se confirman los malos augurios que los datos del último trimestre del pasado ejercicio mostraban —Gráfico 2.1—. El consumo de productos petrolíferos en enero se eleva a 5,66 millones de toneladas, con lo que el año 2001 se inicia con un crecimiento de la demanda del 3,1%. Este crecimiento vuelve, aunque en términos más moderados, a lo que había sido tónica habitual de los meses de enero, tónica que se rompió precisamente en enero pasado, en que se produjeron fuertes aumentos de la demanda: 11,7% en enero de 1998 y 10,6% en enero de 1999.
- En enero, el crecimiento es tónica general entre los grandes grupos de productos: aumentan su consumo interanual gasolinas, querosenos, gasóleos, fuelóleos y también el del genérico "otros productos" (bases y aceites lubricantes terminados, productos asfálticos, coque de petróleo, etc...), descendiendo únicamente la demanda de G.L.P.'s.
- Para el año móvil febrero 2000-enero 2001 el consumo totaliza 66,17 millones de toneladas, lo que supone un crecimiento final del 1,0% (en línea con el 0,9% que se había registrado en el año móvil precedente, febrero 1999-enero 2000). Por productos, el comportamiento difiere claramente del mes, pues es positivo para los querosenos, los gasóleos y el genérico "otros productos", y negativo para el resto: GLP's, gasolinas y fuelóleos.
- A la luz de estos datos, enero no modifica de forma apreciable la tendencia de la demanda, que sigue reflejando en los últimos doce meses un menor peso específico de los productos más ligeros y de la parte más pesada del barril de petróleo —aunque en los últimos meses pueda hablarse de una cierta estabilización en sus porcentajes—, frente al aumento de los destilados medios. Se mantiene el descenso de la participación de los G.L.P.'s, que pasan del 4,0% al 3,7% de un año móvil a otro —con una pérdida de una décima de punto respecto del año móvil del mes de diciembre de 2000— y de las gasolinas, que pasan del 13,6% al 12,9% —no hay variación respecto del período enero-diciembre de 2000—. En destilados medios, los querosenos pasan del 6,3% al 6,6% —repitiendo porcentaje respecto del mes anterior— y los gasóleos pasan del 38,8% al 39,5% —aunque retroceden una décima de punto respecto del año móvil correspondiente a diciembre de 2000—. Los fuelóleos caen del 18,7% al 18,1% —aunque mejoran en una décima su posición respecto del año móvil de diciembre último—. Por lo que se refiere al genérico "otros productos", pasa del 18,6% del año móvil febrero 1999-enero 2000 al 19,1% del año móvil febrero 2000-enero 2001.
- Ese menor peso específico de las gasolinas se refleja lógicamente en el conjunto de los carburantes y combustibles de automoción —gasolinas y gasóleo A—: en el año móvil actual suponen el 33,4%, con lo que pierden 2,6 puntos porcentuales respecto del 36,0% que representaban en el año móvil anterior.
- En el caso de la relación entre los destilados medios y el conjunto de los productos —con la habitual exclusión del coque de petróleo—, adelanta del 47,8% al 49,1%. Por su parte, los fuelóleos apenas sufren variación, caen 0,6 puntos porcentuales, del 19,9% al 19,3%.

Consumo de productos petrolíferos	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Gases licuados del petróleo (G.L.P.'s)	274	-13,3	274	-13,3	2.449	-5,5
Gasolinas	639	1,3	639	1,3	8.548	-4,2
Querosenos	322	3,9	322	3,9	4.386	6,7
Gasóleos	2.406	4,6	2.406	4,6	26.159	2,9
Fuelóleos	1.038	8,2	1.038	8,2	11.992	-2,2
Otros productos (**)	981	0,6	981	0,6	12.637	3,4
Total	5.660	3,1	5.660	3,1	66.170	1,0

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

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

Cuadro 2



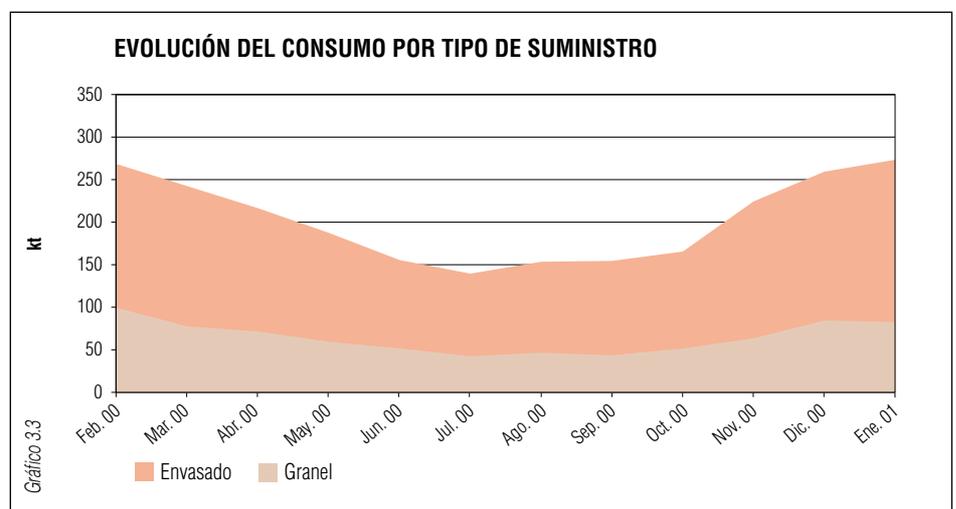
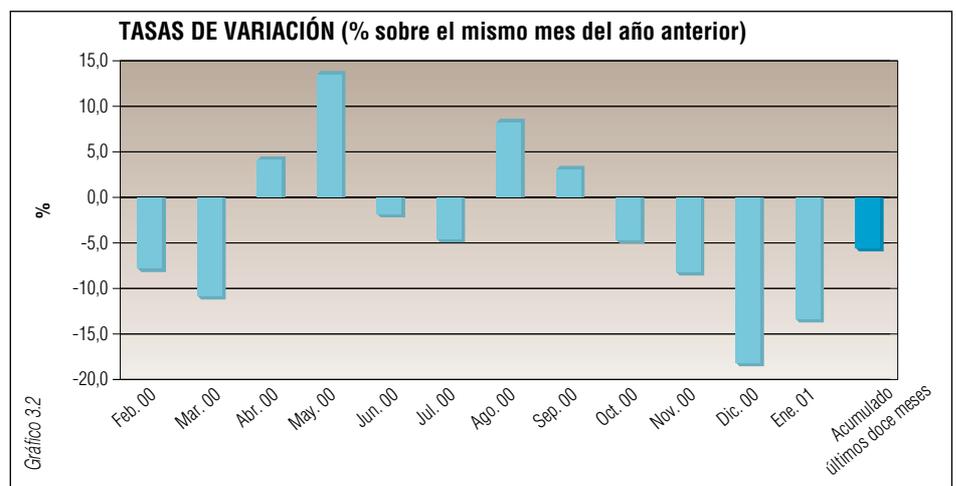
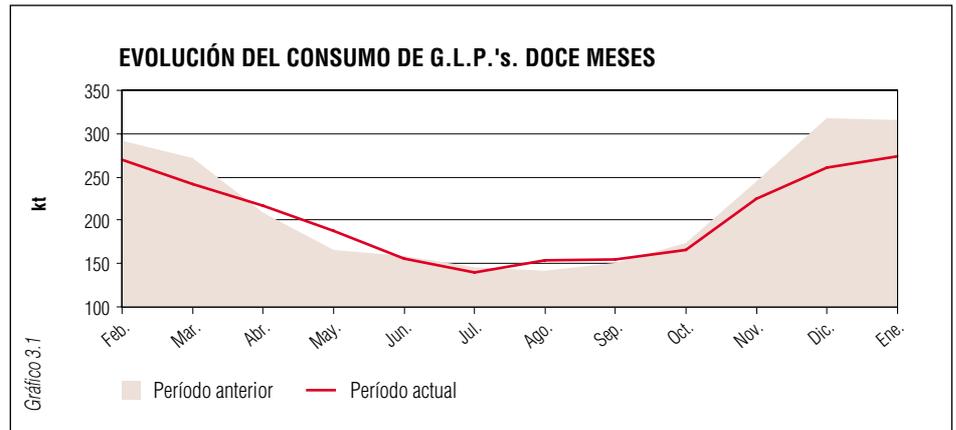
Gases Licuados del petróleo G.L.P.'s

- Como quedó reflejado en el capítulo anterior, el consumo de gases licuados del petróleo (G.L.P.'s) es el único entre los grandes grupos de productos cuyo consumo desciende —notablemente, además— respecto de enero de 2000, y ya es la cuarta vez consecutiva que lo hace —ver Gráfico 3.2—, hecho que no se registraba desde 1999, más concretamente en el período abril-julio de ese año. La benignidad del clima —temperaturas superiores entre uno y dos grados a la media del primer mes de los últimos años, e incluso mayor en algunas zonas de gran consumo— y el empuje del gas natural están en el origen de ese descenso.
- En enero de 2001 la demanda se eleva a 274.000 toneladas, y representa un descenso del 13,3% respecto del mismo mes de 2000 —en aquella ocasión, además, el consumo había crecido un 7,2%, pues fue un inicio de año más frío—. No obstante, el consumo de enero es el mayor a nivel mensual de todo el año móvil.
- El comportamiento de estos últimos meses hace que la línea que marca el consumo del año móvil actual se pierda dentro de la masa que representa la demanda del período febrero 1999-enero 2000, con lo que el año móvil actual muestra —Gráfico 3.1— una clara simetría entre su primera parte y el tramo final, con una zona intermedia de entrecruzamientos.
- Siguiendo la tendencia de los tres últimos meses, en enero el comportamiento de los dos segmentos del consumo es idéntico, descendiendo tanto la demanda de envasado como la de granel. La demanda de G.L.P. envasado desciende un 14,5%, para un consumo total de 191.000 toneladas, que es la mayor del año móvil febrero 2000-enero 2001, mientras que la de G.L.P. a granel lo hace en un 10,2%, para un consumo total de 83.000 toneladas —en enero de 2000, ambos mercados vieron aumentar su demanda.
- Para el año móvil actual, el consumo es de 2,45 millones de toneladas. Para ese período, el consumo desciende el 5,5% —en el año móvil febrero 1999-enero 2000 todavía se registraba crecimiento, aunque fuese un modesto 0,6%—. El consumo de G.L.P. envasado desciende el 7,8% —un 0,8% tan solo en el año móvil febrero 1999-enero 2000— y el del granel el 0,1% —un aumento del 3,9% en el año móvil febrero 1999-enero 2000—. Los consumos de ambos mercados en el año móvil actual se elevan a 1,67 millones de toneladas en el caso del envasado y a 781.000 toneladas en el del granel.
- En cuanto a las participaciones de ambos segmentos de consumo en el conjunto de las ventas de G.L.P.'s son muy parejas —69,7%/30,3% en el mes y 68,1%/31,9% en el año móvil—, en línea, como suele ser habitual, con lo que el ciclo histórico viene presentando como estándar: el 70%/30% en favor del G.L.P. envasado.

Consumo de G.L.P.'s	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Envasado	191	-14,5	191	-14,5	1.668	-7,8
Granel	83	-10,2	83	-10,2	781	-0,1
Total	274	-13,3	274	-13,3	2.449	-5,5

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

Cuadro 3



Gasolinas

En enero, se registra una demanda total de 639.000 toneladas, lo que representa un aumento del 1,3% respecto al mismo mes de 2000, en que se había registrado un descenso del 2,0%. De esta forma, se rompe una serie de descensos. En el último trimestre de 2000 había registrado un descenso medio del 9,9% (Gráfico 4.2). De hecho, el mes de enero, que tradicionalmente marcaba el nivel más bajo de consumo en términos absolutos en su año móvil, cede en esta ocasión ese lugar a noviembre.

Otro dato positivo respecto de los últimos meses es que la suma de los carburantes de automoción —gasolinas más gasóleo A— es en enero de 2001 superior a enero de 2000, incluso si se elimina el efecto del día extra de laboralidad respecto del primer mes del pasado ejercicio —recuérdese que en el cuarto trimestre de 2000 ese global presentaba un descenso.

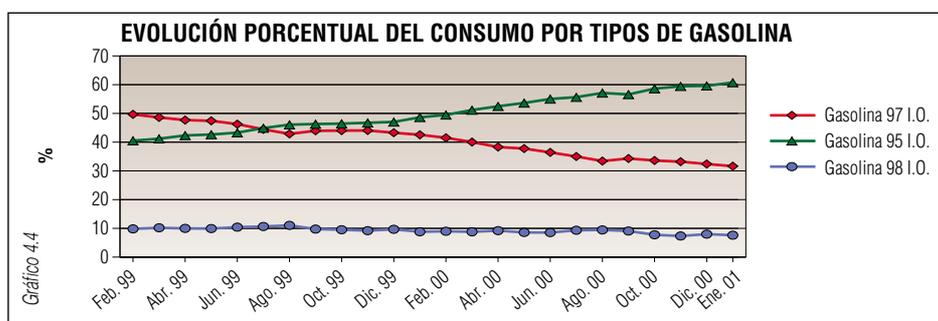
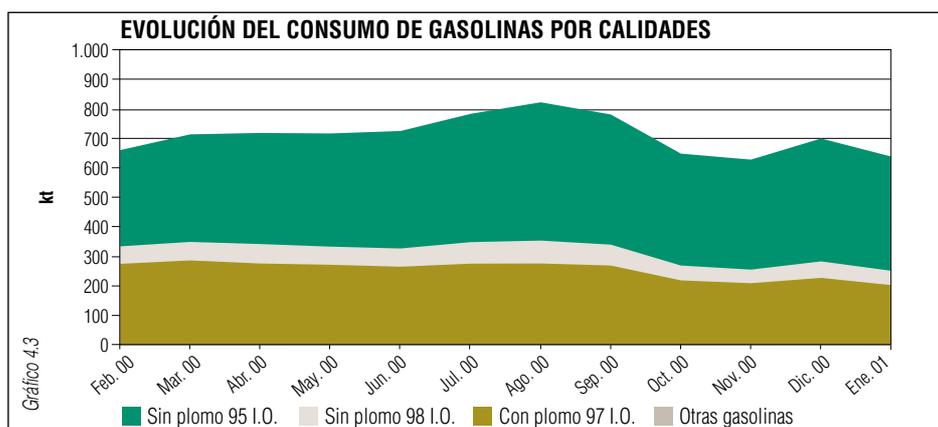
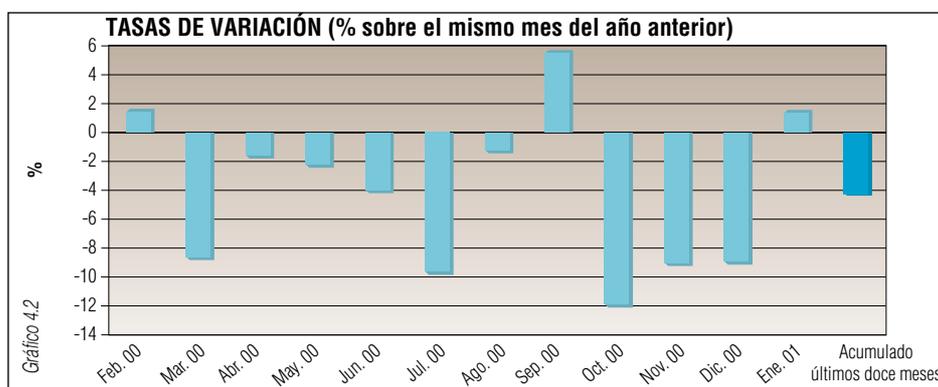
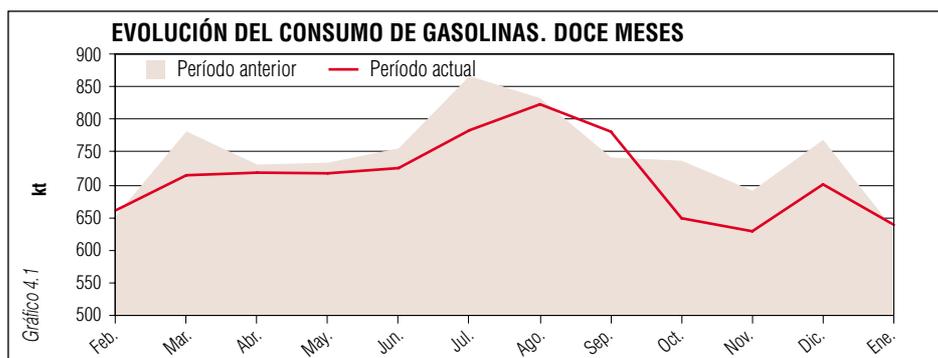
La demanda de gasolina de 95 octanos en este mes crece un 26,5%, para un consumo total de 388.000 toneladas, crecimiento que está notablemente por encima del registrado para el año móvil febrero 2000-enero 2001. El consumo de gasolina sin plomo de 98 octanos se eleva a 49.000 toneladas, un 12,5% menos. En cuanto a la "súper" con plomo, en enero presenta un consumo de 202.000 toneladas, con un descenso del 24,7%. Como puede apreciarse, e igualmente al contrario de lo sucedido en los últimos meses, el porcentaje de aumento del consumo de gasolina eurogrado supera al de descenso de súper con plomo —en términos absolutos, se consumieron 64.000 toneladas menos de gasolina con plomo y 78.000 toneladas más de sin plomo.

Pese a los buenos datos de enero, la demanda de gasolinas de automoción en el año móvil febrero 2000-enero 2001 desciende un 4,2%, para una demanda global de 8,54 millones de toneladas. El consumo de gasolina sin plomo de calidad eurogrado es de 4,76 millones de toneladas, con un aumento del 19,5%. En cuanto a la gasolina sin plomo de 98 octanos, el consumo en ese período es de 735.000 toneladas, lo que representa un descenso del 17,2%. Por lo que respecta a la gasolina "súper" con plomo, en el año móvil actual el consumo es de 3,04 millones de toneladas, para un descenso del 24,7% —un millón de toneladas menos de un año a otro.

En cuanto a la estructura del consumo de gasolinas, en enero se continúa con la tendencia habitual en el consumo de sin plomo respecto de la con plomo, siendo la relación entre ambas del 68,2%/31,8% en favor de aquéllas. En el año móvil febrero 2000-enero 2001 la relación es del 64,3%/35,7% también a favor de la gasolina sin plomo —con lo que en un año se ganan diez puntos porcentuales, pues en febrero 1999-enero 2000 el reparto era del 54,6%/45,4%.

Consumo de gasolinas	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Sin plomo 95 I.O.	388	26,5	388	26,5	4.758	19,5
Sin plomo 98 I.O.	49	-12,5	49	-12,5	735	-17,2
Subtotal sin plomo	436	20,5	436	20,5	5.493	12,8
Con plomo 97 I.O.	202	-24,7	202	-24,7	3.042	-24,7
Subtotal gasolinas auto	639	1,3	639	1,3	8.535	-4,2
Otras gasolinas	1	12,2	1	12,2	13	-9,3
Total	639	1,3	639	1,3	8.548	-4,2

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



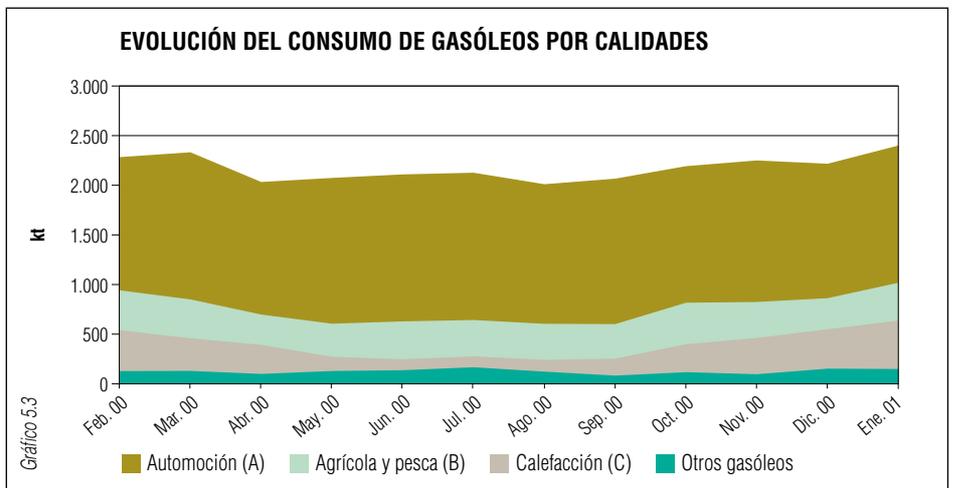
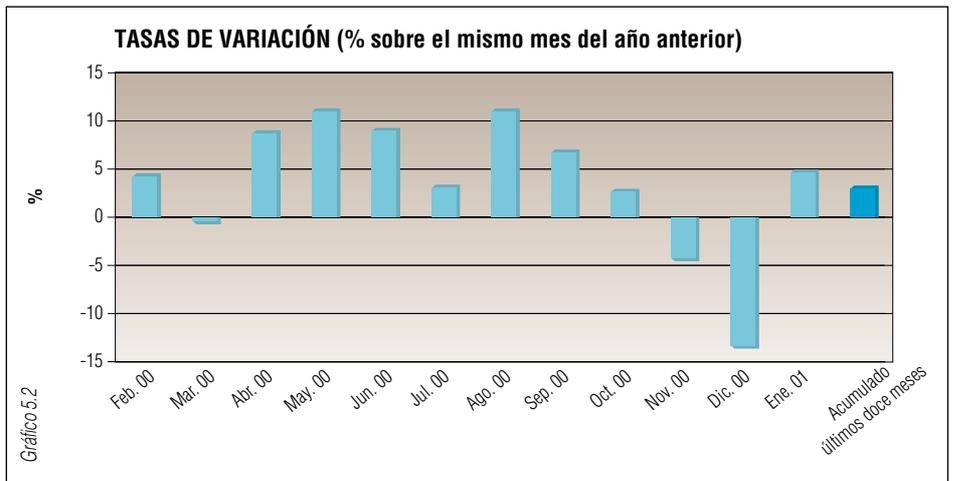
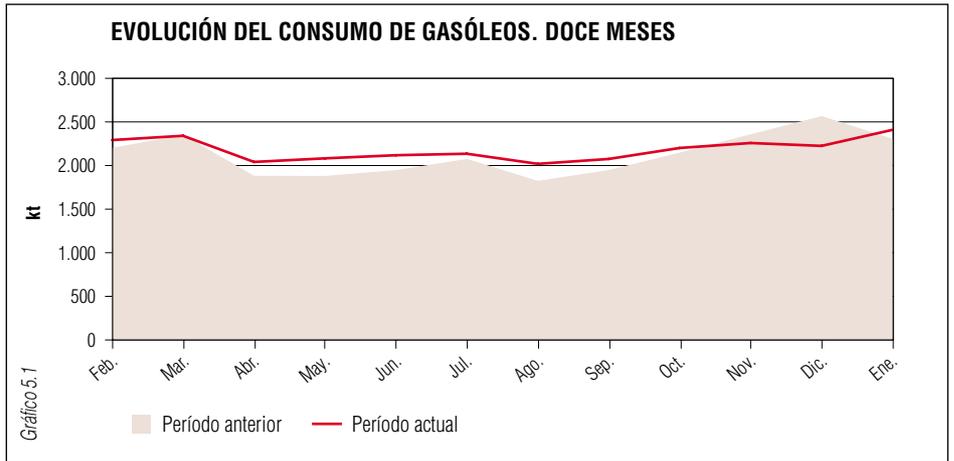
Gasóleos

- El consumo de gasóleos es de 2,41 millones de toneladas, que es el mayor consumo mensual que se registra desde diciembre de 1999, y supone un crecimiento del 4,6%, primer crecimiento interanual tras dos meses consecutivos de descenso (Gráfico 5.2). La tasa de variación del mes de enero está por debajo de la registrada en el mismo mes de 2000, consecuencia fundamentalmente del menor consumo de gasóleo de calefacción —gasóleo C— por la benignidad ya comentada del clima, y la menor demanda del gasóleo destinado a agricultura y pesca. Por contra, en enero se recupera la firmeza en la tendencia de crecimiento del consumo de gasóleo A, quebrada momentáneamente en diciembre.
- El consumo de gasóleo de automoción en enero crece un 14,4% —también a este producto hay que “descontarle” el día más de laboralidad de enero—, que es el mayor de todo el año móvil —duplica, como puede apreciarse en el cuadro, el porcentaje de crecimiento de febrero 2000-enero 2001—; su demanda total es de 1,38 millones de toneladas. El consumo de gasóleo B se eleva en enero a 381.000 toneladas, con un descenso del 2,7% —las circunstancias de la mar, especialmente complicadas en el norte y noroeste del país, dificultaron las labores de pesca, con el consiguiente menor consumo de este tipo de gasóleo. El consumo de gasóleo C en enero es de 489.000 toneladas, lo que supone un descenso del 14,8% sobre el mismo mes del pasado año por las razones climatológicas ya apuntadas.
- El consumo de gasóleos en el año móvil actual es de 26,16 millones de toneladas, con un crecimiento del 2,9%, frente al 7,9% de subida registrada en febrero 1999-enero 2000. Por tipos, la demanda de gasóleo A se eleva a 17,02 millones de toneladas, un 7,4% más que en el año móvil precedente; el de gasóleo B es de 4,37 millones de toneladas, con un descenso del 0,9%; y el del gasóleo C suma 3,22 millones de toneladas, un 11,3% menos que en el ejercicio precedente —este invierno 2000-2001 está siendo en general más benigno que el 1999-2000.
- En cuanto a los repartos porcentuales del consumo de los diferentes tipos de gasóleos en los dos periodos analizados, puede observarse cómo el gasóleo B mantiene comportamientos similares en el mes y en el año móvil, mientras que las calidades A, C y otros gasóleos muestran claras diferencias. El reparto es el siguiente: gasóleo A, 57,5% en enero y 65,1% en el año móvil actual; gasóleo B, 15,9% y 16,7%; gasóleo C, 20,3% y 12,3%; y otros gasóleos, 6,3% y 5,9%.

Consumo de gasóleos (**)	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Automoción (A)	1.384	14,4	1.384	14,4	17.021	7,4
Agrícola y pesca (B)	381	-2,7	381	-2,7	4.370	-0,9
Subtotal (A+B)	1.765	10,2	1.765	10,2	21.391	5,6
Calefacción (C)	489	-14,8	489	-14,8	3.223	-11,3
Otros gasóleos	152	21,4	152	21,4	1.545	0,5
Total	2.406	4,6	2.406	4,6	26.159	2,9

(*) Tasas de variación con respecto al mismo período del año anterior.
 (**) Incluye bunquers para la navegación marítima internacional.

Cuadro 5



Querosenos

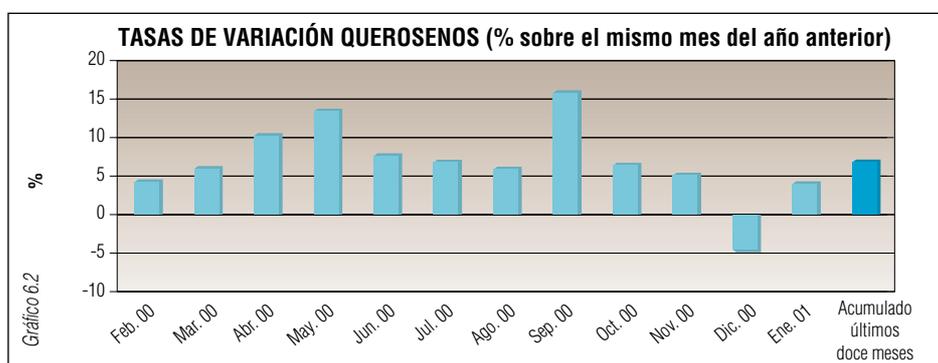
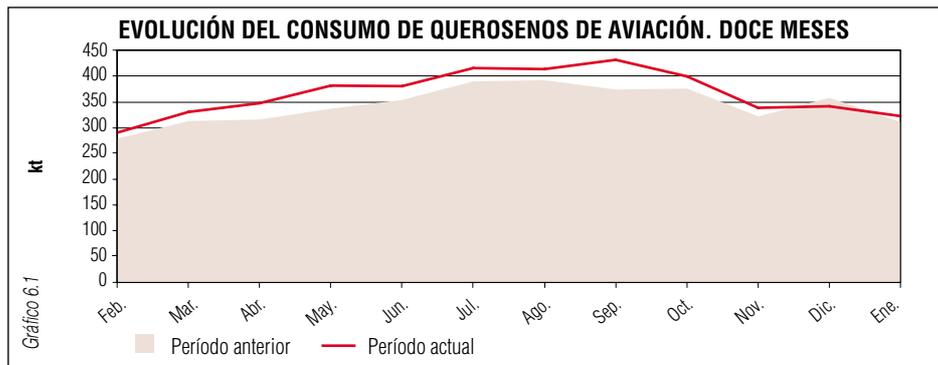
- El consumo de querosenos de aviación en el mes de enero es de 321.000 toneladas, lo que supone un crecimiento del 4,0% sobre el primer mes del año 2000, tasa de variación idéntica a la que se registró en aquella ocasión. De esta manera, se recupera la senda positiva de la demanda, perdida momentáneamente en diciembre pasado (Gráfico 6.2).
- Como ya ocurriera en los dos últimos años, se trata del segundo menor consumo en términos absolutos del año móvil.
- El consumo de querosenos aviación en los últimos doce meses alcanza los 4,38 millones de toneladas, un 6,7% más que en el año móvil febrero 1999-enero 2000 —entonces también se produjo un crecimiento en esa misma línea, del 5,9%—. El Gráfico 6.1 muestra cómo el comportamiento de los querosenos mes a mes ha sido claramente positivo a lo largo del ejercicio, con la única nota negativa ya comentada de diciembre. En el consumo total de querosenos en el año móvil actual hay que registrar 6.000 toneladas de producto no utilizado en aviación —la misma cantidad que en el año móvil inmediatamente anterior.

Fuelóleos y otros productos

- En el mes de enero los fuelóleos muestran un crecimiento en su demanda, pese a la gran pluviosidad registrada —los expertos han calificado el mes de enero como muy húmedo e incluso extremadamente húmedo en bastantes zonas de España—, con crecimiento importante en el fuelóleo BIA y descensos en los número 1 y 2. El consumo de fuelóleos en enero es de 1,04 millones toneladas, lo que supone un aumento del 8,2% sobre enero de 2000 —en el que se había registrado un descenso del 14,8%. El consumo de fuelóleo BIA crece un 12,4% —cierto es que lo hace sobre un mes, enero de 2000, en que el consumo había registrado un descenso interanual muy cercano al 50%—, mientras que el del fuelóleo número 1 desciende un 0,3%, el del fuelóleo número 2 un 14,5% y el de otros fuelóleos crece un 14,3%.
- Para el año móvil actual, el consumo de fuelóleos todavía se mantiene al borde de los doce millones de toneladas, 11,99 millones de toneladas concretamente, un 2,2% menos que en el año precedente —el año móvil anterior registró un aumento del 3,4%—, en este caso con descensos en los tres tipos: el fuelóleo BIA, el 3,3%; el fuelóleo número 1, el 9,0%, el fuelóleo número 2, el 17,5% y un incremento del 5,8% en otros fuelóleos.
- En el epígrafe de “otros productos”, que incluye como principales a las bases para la fabricación de lubricantes y aceites lubricantes terminados, productos asfálticos y coque de petróleo, el consumo en enero es de 981.000 toneladas, lo que representa un aumento del 0,6%, y ello pese al notable descenso registrado en el consumo de productos asfálticos —las intensas lluvias caídas han dificultado las tareas en las carreteras.
- En el año móvil febrero 2000-enero 2001, el consumo de este conjunto de productos es de 12,64 millones de toneladas, lo que supone un aumento del 3,4% sobre febrero 1999-enero 2000, con aportaciones positivas del coque de petróleo y del genérico “otros productos” y negativa de los lubricantes y de los productos asfálticos.

Consumo de querosenos	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Querosenos aviación	321	4,0	321	4,0	4.379	6,7
Otros querosenos	1	-20,6	1	-20,6	6	5,0
Total	322	3,9	322	3,9	4.386	6,7

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

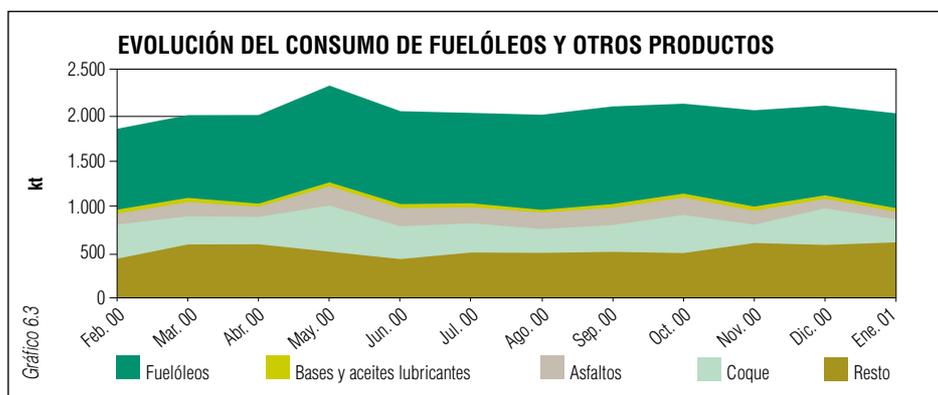


Consumo de fuelóleos y otros productos	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Fuelóleo BIA	222	12,4	222	12,4	2.846	-3,3
Fuelóleo Nº 1	210	-0,3	210	-0,3	2.825	-9,0
Fuelóleo Nº 2	70	-14,5	70	-14,5	899	-17,5
Otros fuelóleos	536	14,3	536	14,3	5.423	5,8
Subtotal fuelóleos (**)	1.038	8,2	1.038	8,2	11.992	-2,2
Otros productos						
Bases y aceites lubricantes	40	-2,4	40	-2,4	494	-2,0
Productos Asfálticos	83	-9,1	83	-9,1	1.865	-1,7
Coque de Petróleo	252	0,4	252	0,4	3.997	5,9
Otros (***)	606	2,4	606	2,4	6.281	4,0
Subtotal otros productos	981	0,6	981	0,6	12.637	3,4
Total fuelóleos y otros	2.019	4,4	2.019	4,4	24.630	0,6

(*) 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

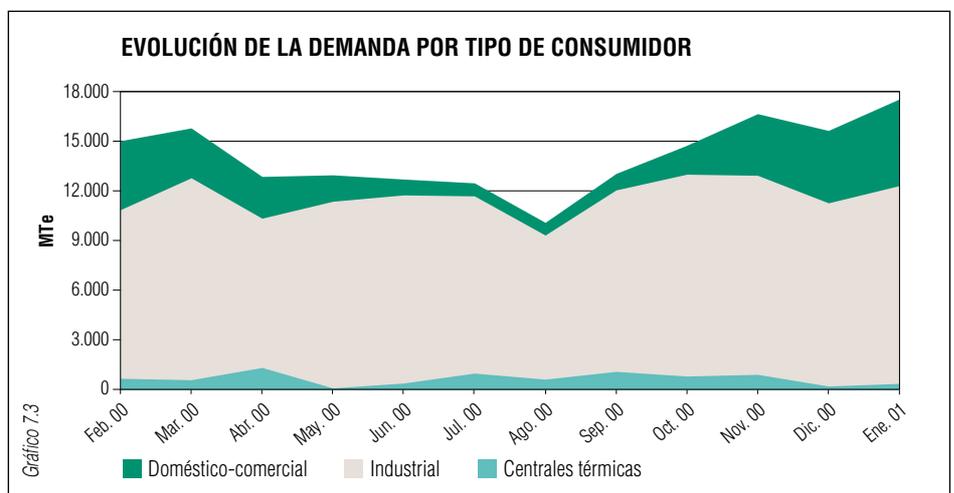
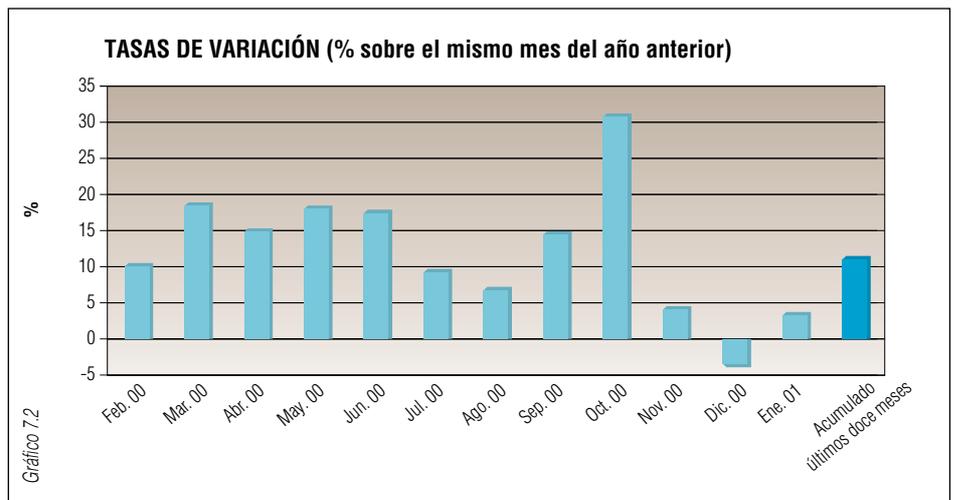
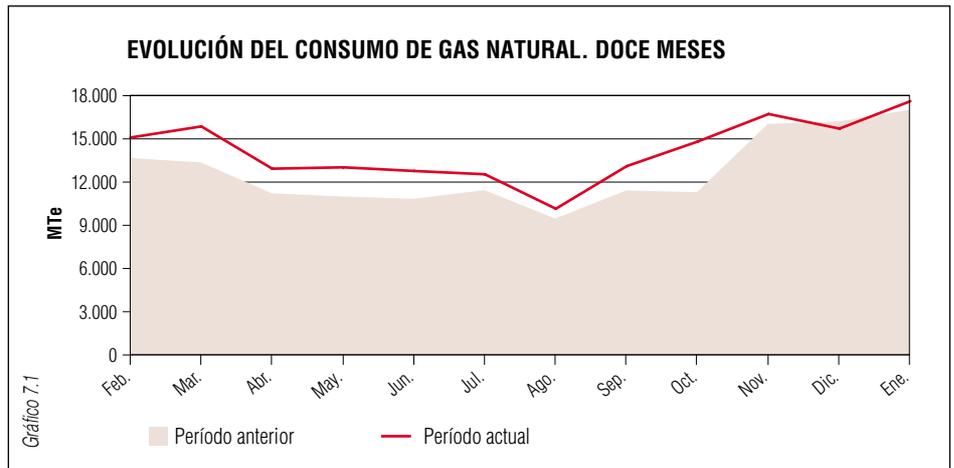
- La demanda de gas natural sigue creciendo consecuencia lógica del enorme desarrollo que está teniendo esta fuente energética: en 2000 el aumento del número de usuarios creció por encima de los 330.000 nuevos clientes —un 10% más que a finales de 1999— y la red de transporte y distribución se incrementó cerca de los 3.000 kilómetros. En enero se registra un consumo de 17.559 millones de termias, con un aumento del 3,2% sobre el mismo mes de 2000 —lejos del 21,9% de crecimiento del primer mes del año pasado.
- La diferencia entre los crecimientos habidos en enero de 2000 y en enero de 2001 debe verse en su verdadera dimensión, porque está muy influido por la diferencia de temperaturas habidas entre un mes y otro. Un dato, en enero de 2001 se batió el récord de mayor demanda de gas natural en un solo día, con un volumen de 655 millones de termias. En el Gráfico 7.1, puede verse la distancia entre la línea de consumo de los primeros meses del año móvil, que corresponde a buena parte del invierno pasado, y la masa gris que representa el consumo del año móvil anterior, y el entrecruzamiento de esa misma línea con dicha masa en la parte final del año móvil.
- La demanda para usos doméstico-comerciales en enero es de 5.240 millones de termias —el mayor de los últimos doce meses—, un 6,2% más que en el mes de enero del año pasado. El consumo de gas natural para usos industriales, 11.968 millones de termias, representa un aumento del 5,9% sobre el mismo mes de 1999. El consumo de gas natural para su uso en la generación eléctrica se eleva a 350 millones de termias, lo que supone un descenso del 55,3%.
- En el año móvil febrero 2000-enero 2001 se registra un consumo total de gas natural de 169.687 millones de termias, con una tasa de crecimiento del 10,9%, de cuya importancia da idea el hecho de que se superpone al 15,2% registrado en febrero 1999-enero 2000. El consumo para usos domésticos en ese período totaliza 29.932 millones de termias, con un aumento del 3,2%. La demanda para usos industriales en ese período es de 131.859 millones de termias, lo que supone una tasa de crecimiento del 12,5%. En cuanto al consumo de las centrales térmicas, en los últimos doce meses se eleva a 7.896 millones de termias, con un aumento del 17,2%.
- El reparto porcentual entre los diferentes segmentos de mercado es el siguiente en enero: mercado doméstico-comercial, 29,8%; mercado industrial, 68,2%; y centrales térmicas, 2,0%. Este reparto difiere sensiblemente en los tres casos del registrado en el año móvil: el mercado doméstico-comercial supone el 17,6%, el mercado industrial el 77,7% y el mercado eléctrico el 4,7%.

Consumo de gas natural	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	MTe (*)	Tv (%) (**)	MTe (*)	Tv (%) (**)	MTe (*)	Tv (%) (**)
Doméstico-comercial	5.240	6,2	5.240	6,2	29.932	3,2
Industrial	11.968	5,9	11.968	5,9	131.859	12,5
Centrales Térmicas	350	-55,3	350	-55,3	7.896	17,2
Total	17.559	3,2	17.559	3,2	169.687	10,9

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

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

Cuadro 7



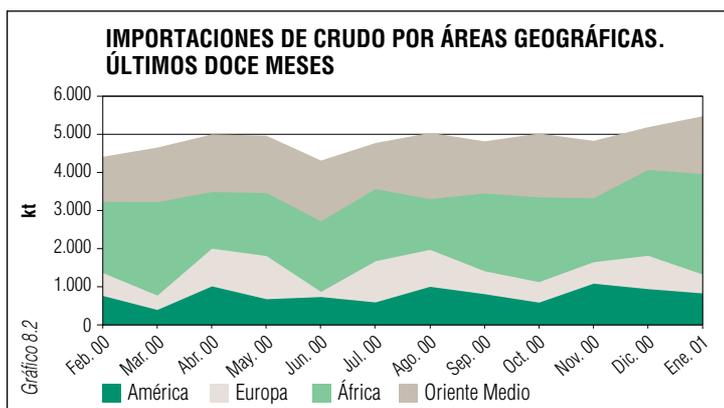
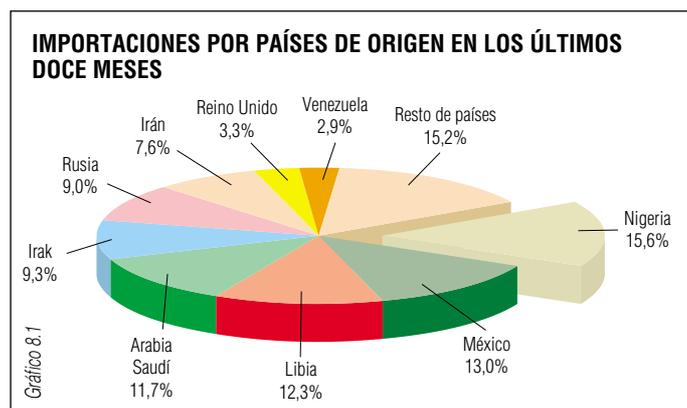
3. COMERCIO EXTERIOR DE HIDROCARBUROS

IMPORTACIONES DE CRUDO

Las refinadoras españolas importan en enero 5,48 millones de toneladas de crudo, un 24,2% más que en el mismo mes de 2000 —en enero de 2000 las importaciones de crudo habían, sin embargo, disminuido un 13,7%; la diferente situación de los mercados internacionales del crudo están en el origen de esa disparidad. Las importaciones en el año móvil actual suman 58,52 millones de toneladas, un 2,1% más que en el mismo período del año anterior.

Por grandes áreas geográficas, las importaciones del período febrero 2000-enero 2001 se reparten de la siguiente manera: de Oriente Medio proceden 17,40 millones de toneladas (el 29,7% del total) —Arabia Saudí, Irak e Irán como principales proveedores—; de África, 23,37 millones de toneladas (el 39,9%) —Nigeria, el principal suministrador español, y Libia, fundamentalmente—; de Europa, 8,39 millones de toneladas (el 14,3%) —la CEI (Rusia), principalmente, y el Reino Unido—; y de América, 9,38 millones de toneladas (el 16,0% restante) —México, principal-

mente, y Venezuela—. Puede apreciarse cómo África consolidó su liderazgo como principal zona geográfica de procedencia de las importaciones españolas, ganando un punto y medio porcentual respecto del año móvil anterior, quedando en segundo lugar Oriente Medio, que sigue bajando su participación —prácticamente en la misma medida en que la aumenta África—. Europa también pierde peso específico, cerca de dos puntos porcentuales, mientras que América gana prácticamente dos puntos y medio.



Importaciones	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Crudo	5.479	24,2	5.479	24,2	58.525	2,1

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

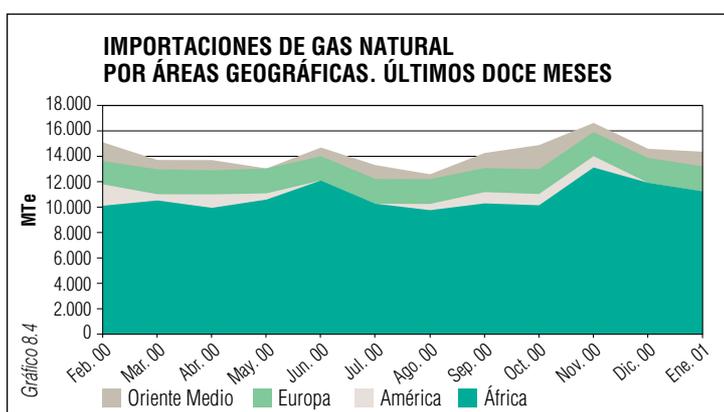
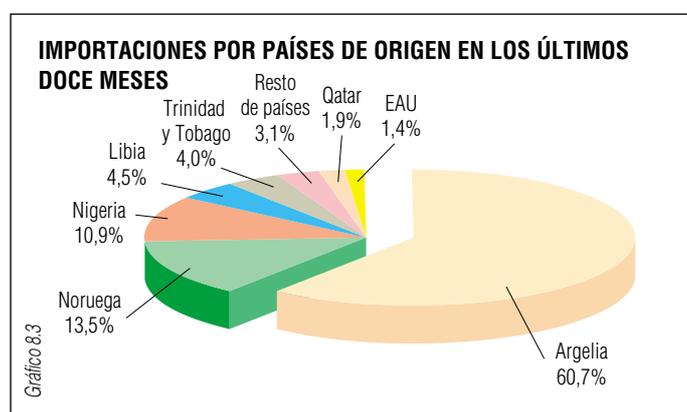
IMPORTACIONES DE GAS NATURAL

Las importaciones de gas natural suman en enero 14.395 millones de termias, lo que supone un descenso del 4,2% respecto del mismo mes de 2000. Para el año móvil actual, las importaciones de gas natural se elevan a 171.268 millones de termias, un 9,8% más que en el período febrero

1999-enero 2000, en línea por tanto con la tendencia mostrada por el consumo interno.

Por grandes áreas geográficas, en enero, de África —Argelia, Libia y Nigeria— proceden 11.276 millones de termias; de Europa —Noruega— lo hacen 1.961 millones de termias; y de Oriente Medio, 1.158 millones de termias. Como ya sucediera en diciembre pasado, en enero no

se registra suministro de América —Trinidad & Tobago—. Para el año móvil actual, la procedencia de las importaciones se reparte de la siguiente manera: África, 76,1% —73,5% en el año móvil febrero 1999-enero 2000—; Europa, 13,5% (14,9%); Oriente Medio —Unión de Emiratos Árabes y Qatar, fundamentalmente—, 6,4% (6,1%); y América, 4,0% (5,7%).



Importaciones	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	MTe	Tv (%) (*)	MTe	Tv (%) (*)	MTe	Tv (%) (*)
Gas Natural	14.395	-4,2	14.395	-4,2	171.268	9,8

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

IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE PRODUCTOS PETROLÍFEROS

(Incluidos intercambios con la U.E.)

- El saldo neto importador de enero es de 624.000 toneladas, 831.000 toneladas menos que en enero de 2000, en que fueron 1,46 millones de toneladas. Este saldo neto importador es igualmente inferior, 520.000 toneladas menos, que el registrado en diciembre pasado. En cuanto al año móvil actual, el saldo se sitúa en 11,48 millones de toneladas, 266.000 toneladas más que en el año móvil inmediatamente anterior. Por productos, en enero sólo las gasolinas —en esta ocasión con el acompañamiento del grupo de fuelóleos— vuelven a mostrar saldo neto exportador.
- En el mes de enero España importa 1,29 millones de toneladas de productos petrolíferos, con un descenso del 33,7% sobre el pasado año. Para el año móvil, las importaciones se elevan a 19,02 millones de toneladas, lo que representa un aumento del 5,7%. En enero se registran descensos en las compras en el exterior de todos los grandes productos sin excepción, y además en niveles ciertamente notables; siendo especialmente significativas las bajadas en querosenos, del 69,0% y en gasóleos, del 44,6%. En el año móvil, se mantiene el descenso para las importaciones de G.L.P.'s, gasolinas y gasóleos, y hay aumentos en las de querosenos, fuelóleos y "otros productos".
- Por lo que se refiere a las exportaciones, en enero suman 668.000 toneladas, lo que supone un 34,9% más que en enero de 2000, con crecimientos en gasolinas, gasóleos, fuelóleos y el genérico "otros productos", y descensos en G.L.P.'s, y querosenos. En el año móvil febrero 2000-enero 2001, las exportaciones totalizan 7,54 millones de toneladas, un 11,1% más que en el año móvil febrero 1999-enero 2000, destacando el crecimiento en gasolinas del 45,4% y en gasóleos del 14,1%.

COSTE DEL CRUDO IMPORTADO

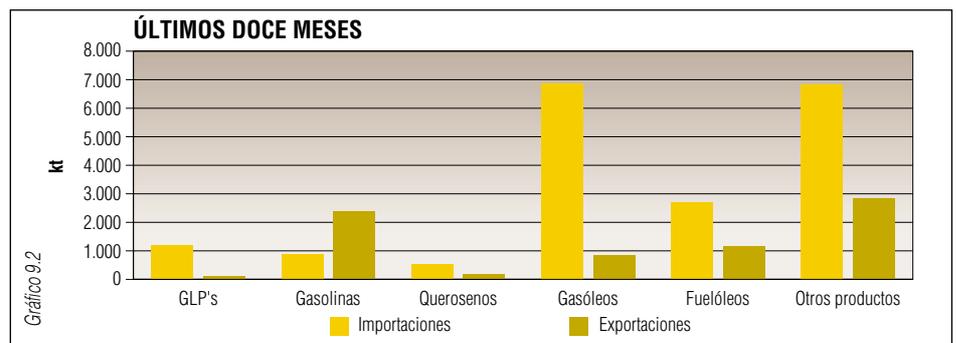
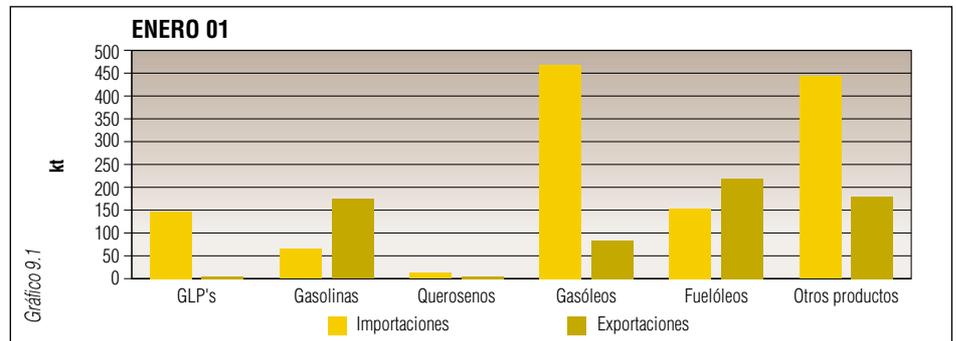
- En enero, el coste medio CIF, es decir, incluyendo el precio de compra y los costes del transporte y del seguro, del crudo importado por España es de 4.373 pesetas/barril, un 3,9% superior (164 pesetas/barril más) al pagado en enero de 2000, aunque un 10,5% menos (511 pesetas/barril) que el del pasado mes de diciembre (en el Gráfico 9.3 puede verse la evolución del coste CIF del crudo importado por España). Ambos movimientos son el resultado de la situación de los precios del crudo en los mercados internacionales y de la cotización del dólar frente a la peseta.
- Durante el año móvil actual ese coste medio ha sido de 4.924 pesetas/barril, muy superior, un 66,6% (1.969 pesetas), al del año móvil inmediatamente anterior, que fue de 2.955 pesetas/barril.

Importaciones	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
GLP	147	-18,8	147	-18,8	1.190	-6,4
Gasolinas	65	-38,1	65	-38,1	898	-4,2
Querosenos	13	-69,0	13	-69,0	521	16,3
Gasóleos	469	-44,6	469	-44,6	6.867	-2,5
Fuelóleos	154	-29,0	154	-29,0	2.693	20,9
Otros productos	444	-20,6	444	-20,6	6.854	12,7
Total	1.292	-33,7	1.292	-33,7	19.023	5,7

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

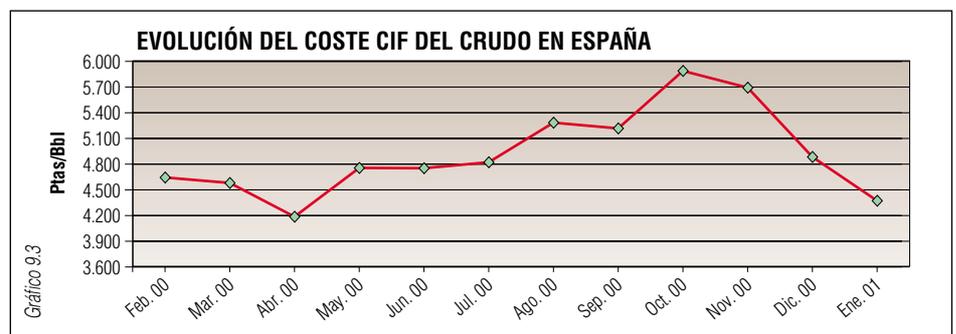
Exportaciones	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
GLP	5	-16,7	5	-16,7	115	0,0
Gasolinas	175	1,2	175	1,2	2.376	45,4
Querosenos	5	-54,5	5	-54,5	174	-33,1
Gasóleos	84	16,7	84	16,7	860	14,1
Fuelóleos	219	135,5	219	135,5	1.180	-8,0
Otros productos	180	28,6	180	28,6	2.834	3,4
Total	668	34,9	668	34,9	7.539	11,1

(*) 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	4.373	3,9	4.373	3,9	4.924	66,6

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



Cuadro 9.1

Cuadro 9.2

Cuadro 9.3

4. PRODUCCIÓN Y EXPLORACIÓN DE HIDROCARBUROS

PRODUCCIÓN INTERIOR DE CRUDO

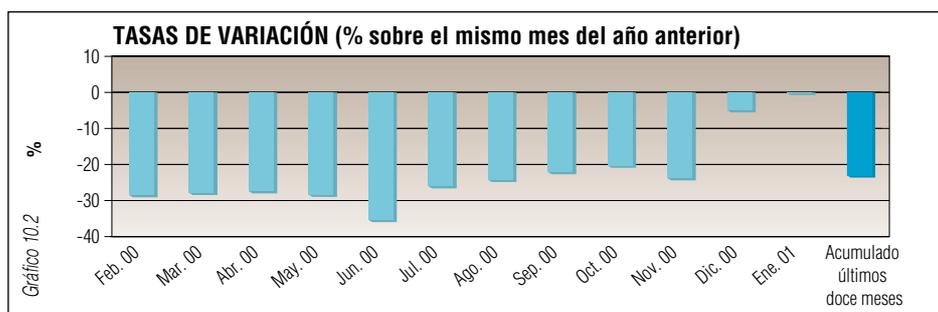
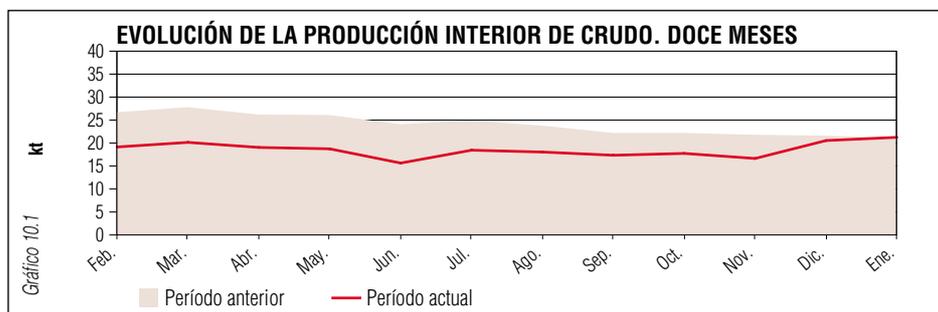
- La producción interior de crudo en el mes de enero se eleva a 21.000 toneladas, un 0,1% menos que en el mismo mes de 2000, con crecimiento en la extracción de crudo en el yacimiento Casablanca y descensos en los otros tres yacimientos actualmente en explotación: Ayoluengo, Boquerón y Rodaballo.
- Para el año móvil actual, la producción suma 223.000 toneladas, un 22,9% menos que en el año móvil anterior, presentando aquí los cuatro yacimientos menores producciones.
- Durante el año 2000 el grado de autoabastecimiento se situó en el 0,3% frente al 0,5% de 1999.

PRODUCCIÓN INTERIOR DE GAS NATURAL

- En enero, la producción interior de gas natural de los yacimientos españoles se eleva a 479 millones de termias, un 36,4% superior a la del mismo mes de 2000. Este aumento se debe principalmente a la producción del yacimiento Poseidón, que supera ampliamente (51,1%) a la registrada en enero del pasado año —siempre teniendo en cuenta la modestia de las cifras en términos absolutos.
- Para el acumulado de los últimos doce meses, la producción suma 1.777 millones de termias, un 22,0% más que en el año móvil febrero 1999-enero 2000. La razón para este importante crecimiento —volviendo a hacer constar la escasa entidad real de las cifras, medida en relación con el consumo interior de gas natural— estriba en la mayor aportación del ya citado Poseidón, al que hay que sumar el yacimiento Las Barreras.
- Durante el año 2000 el grado de autoabastecimiento se situó en el 0,9% en línea con la situación habida en el año precedente.

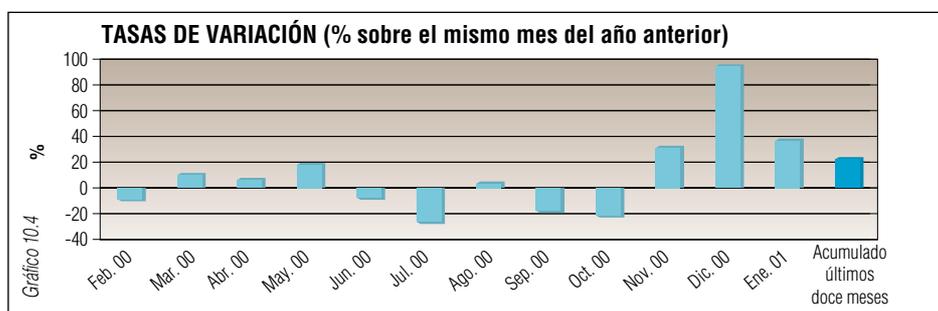
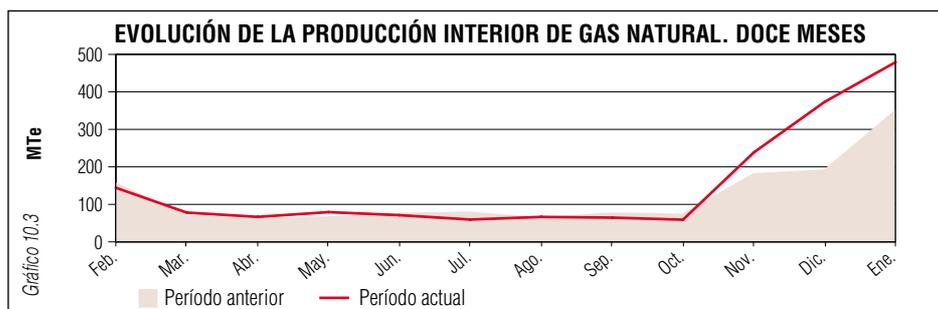
EXPLORACIÓN

- En el mes de enero del año 2001 se ha materializado la actividad exploratoria en trabajos de gabinete en los permisos de investigación y se ha continuado el sondeo "El Coto-1" en el permiso "BRICIA". El sondeo ha alcanzado a día 31 de enero la profundidad de 4.645 metros. La compañía operadora es YCI España, L.C., Sucursal en España.
- El día 13 de enero finalizó la perforación del sondeo "Chipirón NE", en la concesión "RODABALLO", realizado por la plataforma "Actinia", siendo el contratista SEDCO y la compañía operadora REP-SOL INVESTIGACIONES PETROLÍFERAS, S.A., la profundidad alcanzada es de 3.482 m. (MD). Del día 14 al 29 de enero se realizan las operaciones de completación y pruebas.
- Se continuó la evaluación, por parte de los titulares, de los resultados de la campaña de sondeos realizada en la cuenca del Guadalquivir.
- El pasado día 5 de octubre de 2000 ha comenzado y finalizado el 11 de enero de 2001, una campaña geofísica marina en áreas libres del archipiélago de las Islas Canarias, con una longitud prevista de unos 3.500 Km de perfiles. La compañía solicitante es FUGRO GEOTEAM AS. de nacionalidad Noruega.
- El día 18 de diciembre de 2000 comenzaron los trabajos de una campaña sísmica en los permisos "Loquiz y Urederra" de los que es operadora la compañía LOCS OIL COMPANY OF SPAIN, S.A., y la compañía contratista, Compagnie Generale de Geophysique (CGG), a 31 de enero continúan los trabajos.



Producción interior de crudo	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Ayoluengo	1	-27,4	1	-27,4	8	-22,8
Boquerón	4	-37,0	4	-37,0	54	-43,5
Casablanca	14	31,8	14	31,8	128	-5,4
Rodaballo	3	-20,2	3	-20,2	34	-31,5
Total Crudo	21	-0,1	21	-0,1	223	-22,9

(*) 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 (%) (*)
El Ruedo	6	3,6	6	3,6	62	-35,8
Las Barreras	12	12,0	12	12,0	130	57,4
Marismas	46	-23,3	46	-23,3	590	-12,0
Poseidón	416	51,1	416	51,1	994	64,1
Total Gas Natural	479	36,4	479	36,4	1.777	22,0

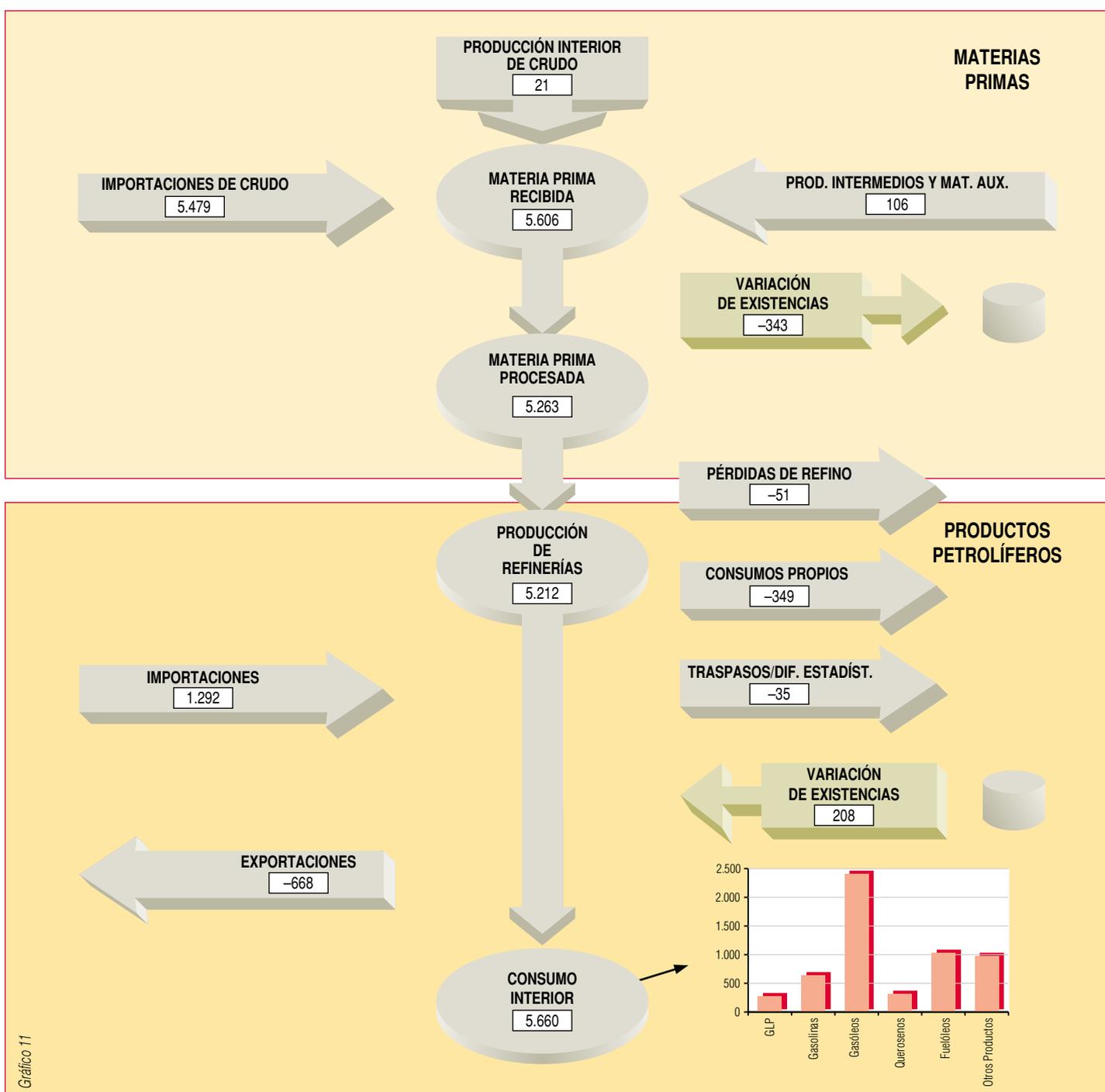
(*) Tasas de variación con respecto al mismo período del año anterior.

5. PRODUCCIONES, CONSUMOS, REFINO Y STOCKS DE PETRÓLEO

BALANCE DE PRODUCCIÓN Y CONSUMO DE PRODUCTOS PETROLÍFEROS EN ESPAÑA. ENERO 2001

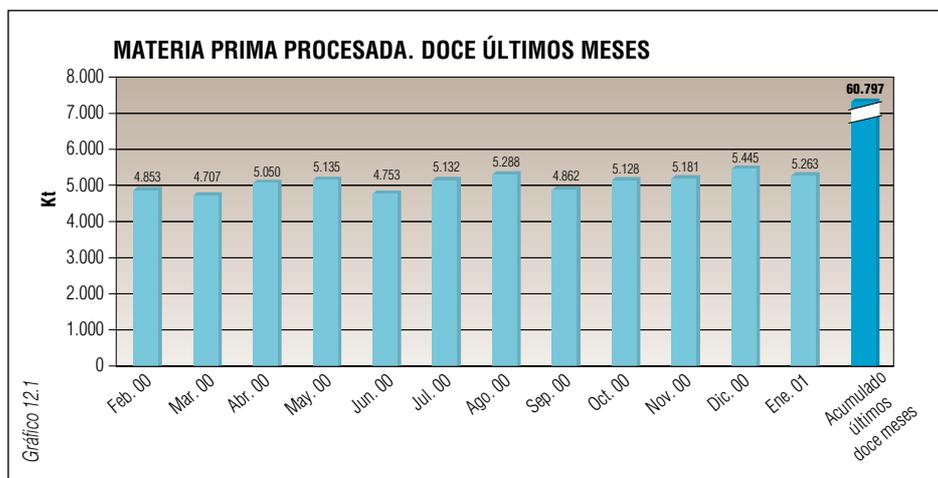
Unidades: miles de toneladas métricas

Producción interior de crudo	21	Producción de refinерías	5.212
Importaciones de crudo	5.479	Consumos propios	-349
Productos intermedios y materias auxiliares	106	Traspasos / Dif. Estadísticas	-35
Variación de existencias de materias primas	-343	Importaciones de productos petrolíferos	1.292
Materia prima procesada	5.263	Exportaciones de productos petrolíferos	-668
Pérdidas de refino	-51	Variación de existencias de productos petrolíferos	208
Producción de refinерías	5.212	Consumo Interior de Productos Petrolíferos	5.660



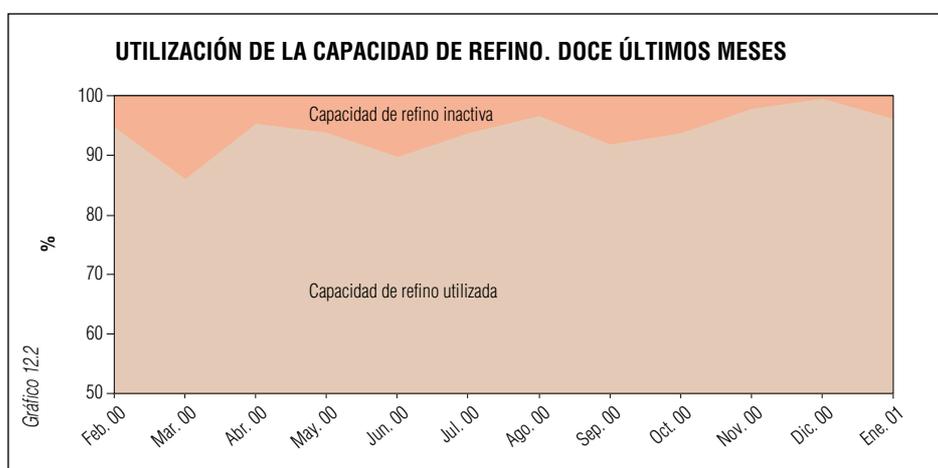
MATERIA PRIMA PROCESADA

- Las refinerías españolas han procesado en enero 5,26 millones de toneladas de crudo y materias primas, cantidad claramente superior, 393.000 toneladas más, a la del mismo mes del año pasado, aunque inferior, 182.000 toneladas menos, a la del mes de diciembre pasado.
- Con la cifra de enero, el total procesado en el año móvil actual se eleva a 60,80 millones de toneladas, apenas 98.000 toneladas más que en el año móvil anterior, en que el total procesado fue de 60,70 millones de toneladas.



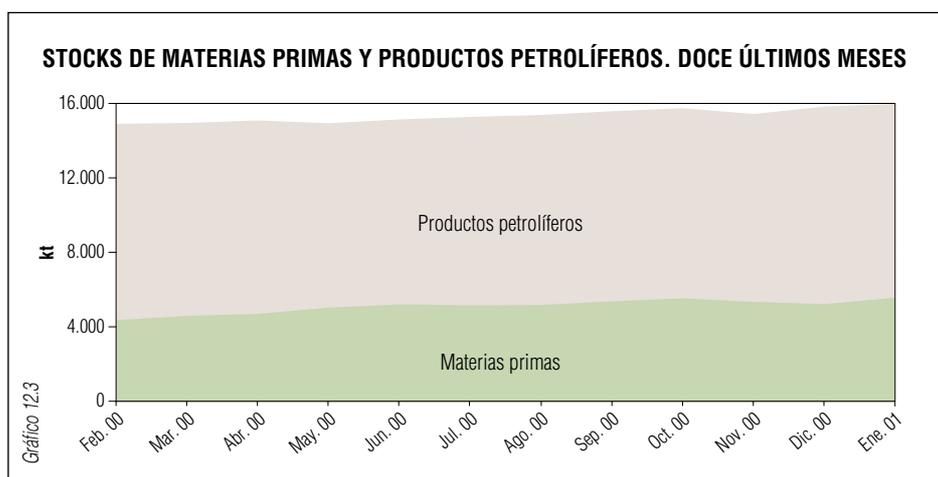
UTILIZACIÓN DE LA CAPACIDAD DE REFINO

- En enero, la utilización de la capacidad de tratamiento de las refinerías españolas es del 96,2%, que es la cuarta mejor tasa de utilización registrada en el año (Gráfico 12.2). Este porcentaje es superior al registrado en el mes de enero del pasado año, pues entonces el grado de utilización de la capacidad de refino fue del 89,0%, aunque inferior en 3,4 puntos a la de diciembre pasado, que estuvo prácticamente en el 100%.



STOCKS DE CRUDO Y PRODUCTOS PETROLÍFEROS

- Los stocks de crudo y productos petrolíferos de las compañías operadoras existentes al finalizar el mes de enero reflejan la cifra más alta históricamente, totalizando 16,00 millones de toneladas —5,58 millones de toneladas de crudo y materias primas, siendo ésta también la mayor de las registradas hasta la fecha, y 10,42 millones de toneladas de productos petrolíferos—. Con respecto a los existentes justo un mes antes, hay que anotar un acopio de stocks del orden de las 135.000 toneladas. Si se compara con las existencias de finales de enero de 2000, que eran de 15,03 millones de toneladas, se observa un acopio todavía mayor, cercano al millón de toneladas (977.000 toneladas), entre un año y otro.
- En enero la variación en los stocks de crudo y los stocks de productos es heterogénea, porque las existencias de crudo y materias primas aumentan en 343.000 toneladas respecto de diciembre, mientras que las de los productos petrolíferos disminuyen, en 208.000 toneladas.



6. PRECIOS. EVOLUCIÓN DE LOS PRECIOS DE VENTA EN ESPAÑA

Gasolina sin plomo y gasóleos de automoción

- El precio medio de la gasolina sin plomo de 95 octanos durante el mes de enero ha sido de 131,4 pesetas/litro, 9,1 pesetas por litro menos (6,5%) que en el pasado mes de diciembre, y 6,5 pesetas/litro superior (5,2%) al vigente justo un año antes, movimientos ambos que reflejan lo sucedido con los precios internacionales, tanto del crudo como de las gasolinas, y con la cotización del dólar, y que están en línea con los registrados en los países del entorno europeo.
- Para esta gasolina, en enero se cierra ligeramente la horquilla existente entre el precio máximo absoluto (137,2 pesetas/litro) y precio más bajo (122,0 pesetas/litro), que es de 15,2 pesetas/litro, 2,5 pesetas/litro inferior a la existente en diciembre. Por provincias, el precio medio más bajo se registra en Barcelona (130,7 pesetas/litro) y el más alto en Valladolid, Cáceres, Ciudad Real, Ávila y Lugo (131,8 pesetas/litro).
- El precio medio del gasóleo A durante el mes de enero ha sido de 121,6 pesetas/litro, 7,3 pesetas por litro menos (5,6%) que en el pasado mes de diciembre, y 13,9 pesetas/litro superior (12,9%) al vigente justo un año antes, pudiéndose aplicar aquí el mismo comentario que para las gasolinas.
- Para el gasóleo A se amplía la diferencia entre precio máximo absoluto (126,9 pesetas/litro) y precio más bajo (110,4 pesetas/litro), que es de 16,5 pesetas. Por provincias, el precio medio más bajo es el de Santander (120,8 pesetas/litro) y el más alto el de Guadalajara (122,1 pesetas/litro).
- Canarias, Ceuta y Melilla registraron una tendencia muy similar, ya que los mercados internacionales de referencia siguen siendo prácticamente los mismos, aunque los valores absolutos sean diferentes en razón de la distinta fiscalidad que se aplica respecto de la Península y Baleares.

G.L.P.'s envasado (bombonas de 12,5 kg)

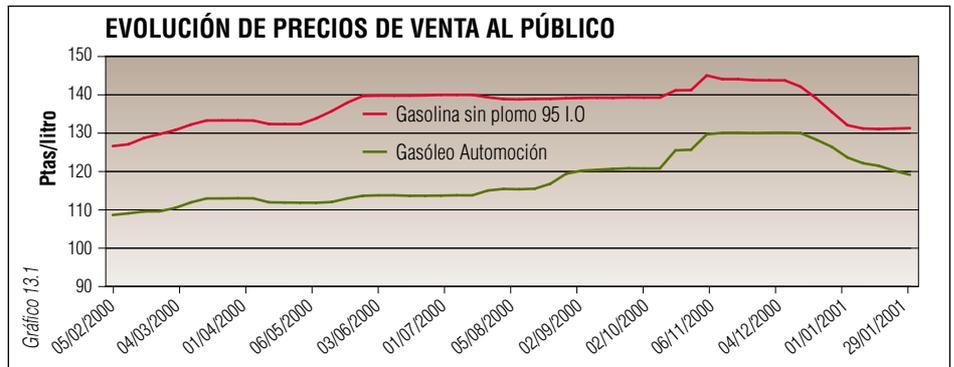
- Durante el mes de enero, el precio máximo autorizado de venta al público de la bombona de butano se mantiene inalterable en 1.309 pesetas, sin modificación desde el 8 de octubre de 2000.

Gas natural. Usos domésticos y comerciales

- En enero no se produjo variación en las tarifas del gas natural para usos domésticos y comerciales, que permanecen inalterables desde el 21 de noviembre último. Las tarifas para los dos tipos de segmentos de consumo son las siguientes: para la D1 (2.500 termias/año), 12,27 pesetas/termia, 0,49 pesetas/termia más que antes de esa fecha, y para la D2 (10.000 termias/año), 9,64 pesetas/termia, 0,39 pesetas/termia más.

Gas natural. Usos industriales

- En enero suben los precios del gas natural para usos industriales con respecto a los existentes en diciembre en 0,02 pesetas/termia (un 0,6%) tanto para los suministros de tipo interrumpible como para los contratos en firme, para quedar en 3,68 y 3,71 pesetas/termia, respectivamente.
- Comparados con los vigentes justo un año antes también se registran aumentos en ambos casos: 1,12 pesetas/termias (el 43,7%) para los contratos interrumpibles y 1,03 pesetas/termia (el 38,7%) para los de carácter firme.



Productos	Precio de venta al público (Ptas/l)			Tasa de variación	
	Enero 2000	Diciembre 2000	Enero 2001	% respecto al mes anterior	% respecto a igual mes año anterior
PVP Gasolina sin plomo 95 I.O.	124,9	140,5	131,4	-6,49	5,20
PVP Gasóleo automoción	107,7	128,9	121,6	-5,63	12,92

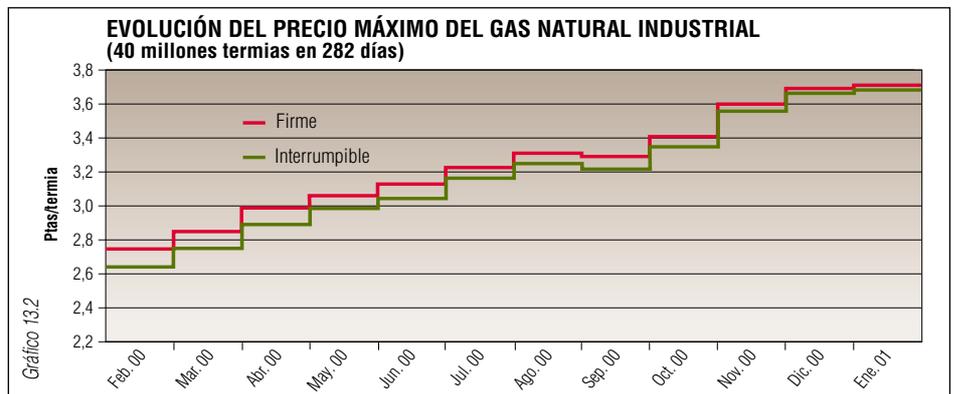
PVP MÁXIMO AUTORIZADO DE LA BOMBONA DE BUTANO DE 12,5 KG

Fecha	Ptas/bombona
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. 1999-15 Feb. 1999	1.028
16 Feb. 1999-19 Abr. 1999	968
20 Abr. 1999-13 May. 1999	1.003
14 May. 1999-14 Jun. 1999	989
15 Jun. 1999-19 Jul. 1999	1.043
20 Jul. 1999-16 Ago. 1999	1.131
17 Ago. 1999-02 Oct. 1999	1.313
03 Oct. 1999-07 Oct. 2000	1.115
08 Oct. 2000-31 Ene. 2001	1.309

PVP MÁXIMO GAS NATURAL DOMÉSTICO/COMERCIAL

Período	D1 (2.500 termias/año)	D2 (10.000 termias/año)
01 Jul. 1997-21 Jul. 1998	10,18	7,98
22 Jul. 1998-15 Feb. 1999	9,83	7,72
16 Feb. 1999-13 May. 1999	9,56	7,51
14 May. 1999-15 Nov. 1999	9,35	7,34
16 Nov. 1999-14 Feb. 2000	10,16	7,98
15 Feb. 2000-15 May. 2000	10,81	8,49
16 May. 2000-14 Ago. 2000	11,38	8,93
15 Ago. 2000-20 Nov. 2000	11,78	9,25
21 Nov. 2000-31 Ene. 2001	12,27	9,64

Unidad: Ptas/termia.



G. N. según tipo de suministro	Precio máximo (Ptas/Te)			Tasa de variación	
	Enero 2000	Diciembre 2000	Enero 2001	% respecto al mes anterior	% respecto a igual mes año anterior
Interrumpible	2,56	3,66	3,68	0,6	43,7
Firme	2,68	3,69	3,71	0,6	38,7

Cuadro 13.1

Cuadro 13.2

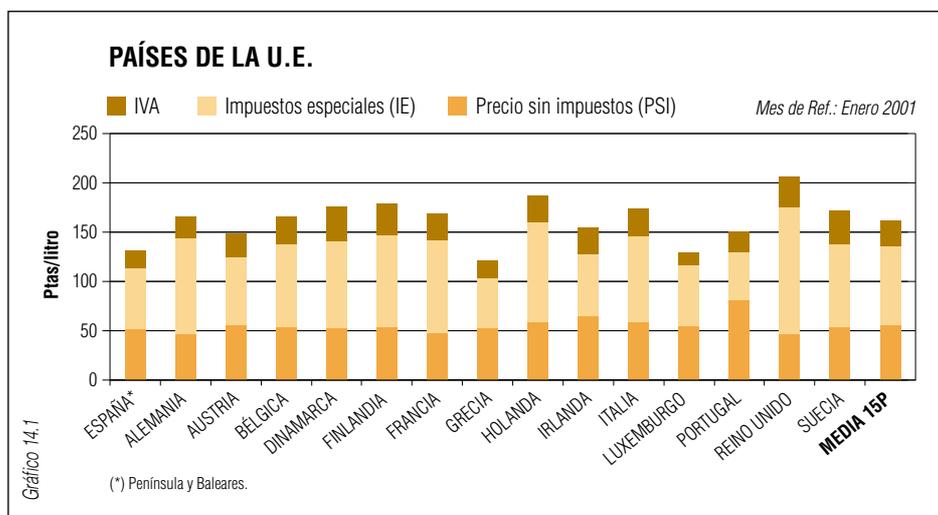
Cuadro 13.3

Cuadro 13.4

SITUACIÓN COMPARATIVA DE PRECIOS EN LOS PAÍSES DE LA UNIÓN EUROPEA

Gasolinas sin plomo

- Como viene siendo habitual, en la tabla comparativa europea, el precio medio de la gasolina sin plomo eurogrado a la venta en España se mantiene en enero en los lugares más bajos, siendo nuevamente sólo menor que él los practicados en Grecia y Luxemburgo. El precio medio en España es 30,6 pesetas/litro más bajo que el precio medio comunitario, diferencia casi 5 pesetas superior a la existente en diciembre. En enero el precio de la gasolina eurogrado registra en España una bajada superior a la media europea: 9,1 pesetas/litro frente a 4,3 pesetas/litro.
- Con respecto al país con el menor precio, Grecia, la diferencia en enero es de 10,5 pesetas/litro, mientras que la existente con el que registra el mayor precio, el Reino Unido, es de 74,4 pesetas/litro. En enero, la distancia con respecto al país con precio menor se acorta algo más de tres pesetas, al igual que ocurre con respecto del más caro, aunque la reducción aquí es mayor, pues está en torno a las 6 pesetas/litro.
- Si se analiza el precio medio antes de impuestos, el español está en enero 3,6 pesetas/litro por debajo del equivalente europeo.



- En cuanto a los impuestos (IVA e impuesto especial), en España representan el 60,9% del precio medio de enero de la gasolina sin plomo, frente a un 66,0% del precio medio vigente en ese mismo mes en la Unión Europea.

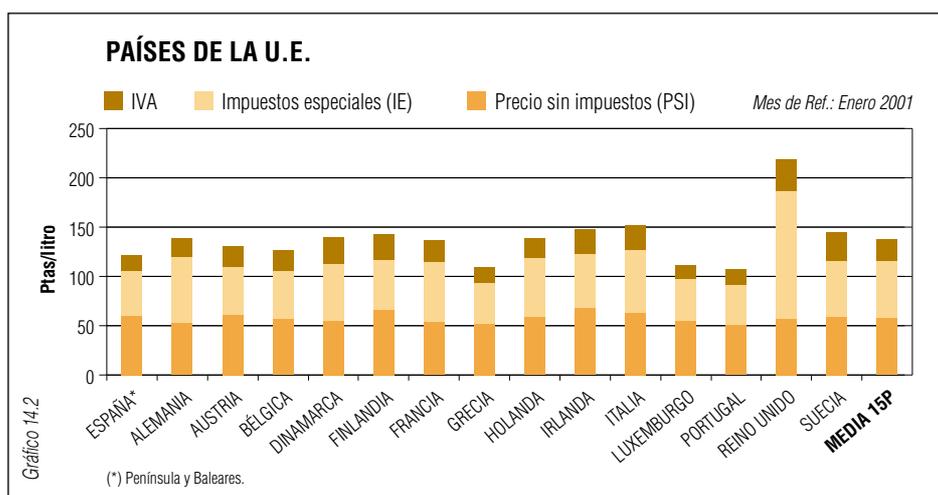
Cuadro 14.1

País	ESPAÑA	ALEMANIA	AUSTRIA	BÉLGICA	DINAMARCA	FINLANDIA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXEMBURGO	PORTUGAL	REINO UNIDO	SUECIA	MEDIA 15P
PVP	131,38	166,15	148,54	165,90	175,79	179,08	168,65	120,90	187,22	154,09	174,16	129,55	150,94	205,75	171,54	161,98
IVA	18,12	22,92	24,76	28,79	35,16	32,29	27,64	18,44	27,89	26,74	29,03	13,88	21,93	30,64	34,31	26,17
IE	61,84	97,53	68,95	84,39	88,00	93,13	93,81	49,93	100,80	62,90	86,57	61,90	48,14	129,10	84,54	80,77
PSI	51,42	45,70	54,83	52,72	52,63	53,66	47,20	52,53	58,53	64,45	58,56	53,77	80,87	46,01	52,69	55,04

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 superado en ese aspecto por Portugal, Grecia y Luxemburgo, que lo tienen menor. El precio medio con impuestos en España en enero es 16,2 pesetas por litro inferior al medio comunitario, diferencia que es muy similar a la existente en diciembre pasado. En enero el precio del gasóleo de automoción registra en España una bajada similar a la media europea: 7,3 pesetas/litro frente a 8,1 pesetas/litro.
- La diferencia del precio español con respecto al menor de todos, Portugal, es de 14,6 pesetas/litro, 10,5 pesetas/litro inferior a la existente un mes antes. El margen con respecto al precio medio mayor, el del Reino Unido, es de 96,9 pesetas/litro, casi 8 pesetas/litro por debajo del existente en diciembre.
- El precio medio antes de impuestos del gasóleo español es en enero 2,2 pesetas/litro superior al que rige para dicho mes en la Unión Europea.
- En cuanto a la fiscalidad, la que afecta al gasóleo de automoción también es menor en España que en la Unión Eu-



ropea: el impuesto especial sobre hidrocarburos y el IVA del gasóleo auto representan el 50,7% del precio medio de venta en enero, frente a un impuesto medio comunitario del 58,1%.

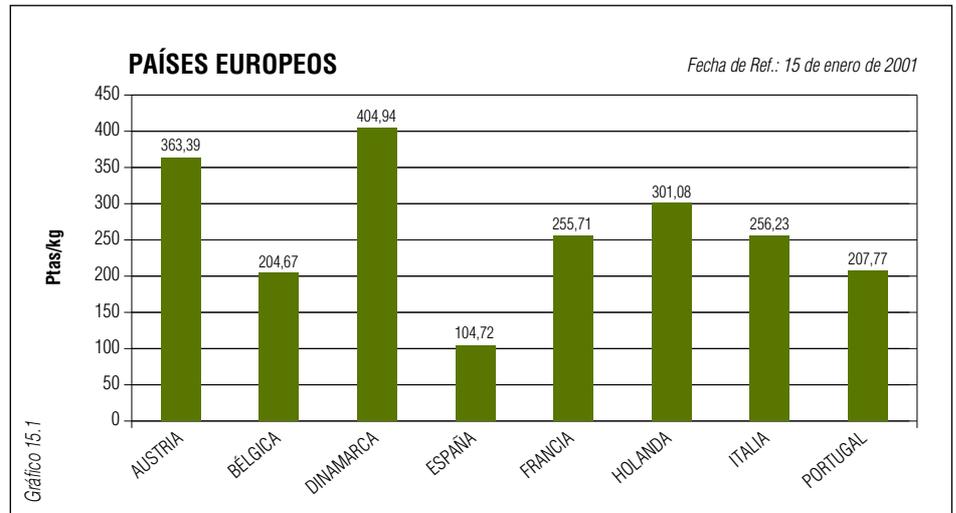
Cuadro 14.2

País	ESPAÑA	ALEMANIA	AUSTRIA	BÉLGICA	DINAMARCA	FINLANDIA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXEMBURGO	PORTUGAL	REINO UNIDO	SUECIA	MEDIA 15P
PVP	121,61	138,67	130,84	126,98	140,08	142,22	136,38	109,61	139,04	147,94	151,84	111,53	106,96	218,49	144,41	137,78
IVA	16,77	19,13	21,81	22,04	28,02	25,65	22,35	16,72	20,71	25,68	25,31	14,55	15,54	32,54	28,88	22,38
IE	44,90	66,91	48,21	48,26	57,29	50,69	60,97	41,15	59,70	54,81	63,51	42,07	40,92	129,10	56,67	57,68
PSI	59,94	52,63	60,82	56,68	54,77	65,88	53,06	51,74	58,63	67,45	63,02	54,91	50,50	56,85	58,86	57,72

Unidad: Ptas/litro.

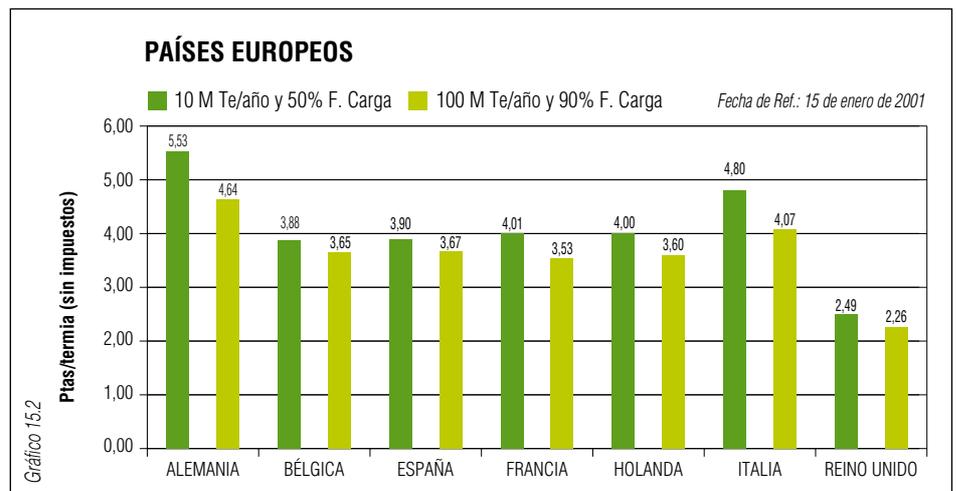
Gases licuados del petróleo envasados

- El precio de venta al público en España con referencia al 15 de enero de 2001 de los gases licuados del petróleo es de 104,72 pesetas/kg, que resulta sin discusión el menor de todos los países considerados —haciendo, una vez más, la salvedad 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 Bélgica, que es un país donde este producto tiene un importante mercado y que es el segundo con precio más bajo entre los países considerados, es de 99,9 pesetas/kg —en octubre pasado la diferencia con respecto a Portugal, entonces el segundo con precio más bajo, era de 95,2 pesetas/kg—, cifra que se dispara hasta las 300,22 pesetas/kg —en octubre pasado eran 312,8 pesetas/kg— con respecto a Dinamarca, el más alto de todos los de los países considerados.
- Los precios vigentes en los principales países europeos consumidores de estos productos eran los siguientes: Bélgica, 204,67 pesetas/kg (un 95,4% superior); Portugal, 207,77 pesetas/kg (un 98,4%); Francia, 255,71 pesetas/kg (un 144,2%); Italia, 256,23 pesetas/kg (un 144,7%); Holanda, 301,08 pesetas/kg (un 187,5%); Austria, 363,39 pesetas/kg (un 247,0%); y Dinamarca, 404,94 pesetas/kg (un 286,7%).



Gas natural para usos industriales

- El precio medio del gas natural para usos industriales en España aumenta en enero 0,03 pesetas/termia para el segmento de consumo de 10 millones de termias/año con un factor de carga del 50% y 0,02 pesetas/termia para el de 100 millones de termias/año con un factor de carga del 90%.
- El precio español para el segmento del consumo de 10 millones de termias/año, 3,90 pesetas/termia, se mantiene en enero en la zona media/alta entre los principales países consumidores de gas en Europa. Alemania es el país con precio más alto, 5,53 pesetas/termia, y el Reino Unido el más bajo, 2,49 pesetas/termia. El comportamiento de las tarifas en ese segmento de consumo es homogéneamente al alza, en un rango que va de las 0,03 pesetas/termia de España a las 0,740 pesetas/termia de Alemania.
- En el segmento del consumo de 100 millones de termias/año, España, 3,67 pesetas/termia, sigue siendo el tercero de la tabla de precios europeos. Reino Unido, con 2,26 pesetas/termia, es el que cuenta con el precio más bajo, y Alemania, 4,64 pesetas/termia, con el más elevado. En este segmento de mercado el comportamiento es parecido al del otro segmento, entre las 0,02 pesetas/termia de aumento en España y las 0,74 pesetas/termia de aumento en Alemania.



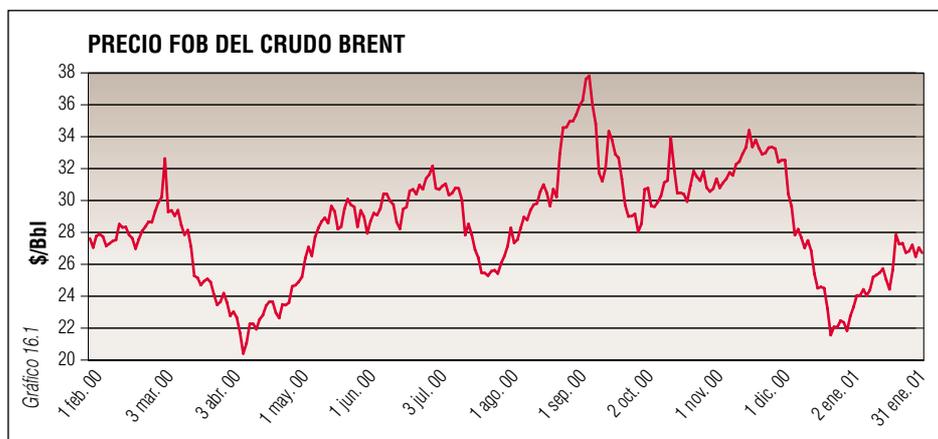
EVOLUCIÓN DE PRECIOS EN LOS MERCADOS INTERNACIONALES

Cotizaciones del crudo Brent

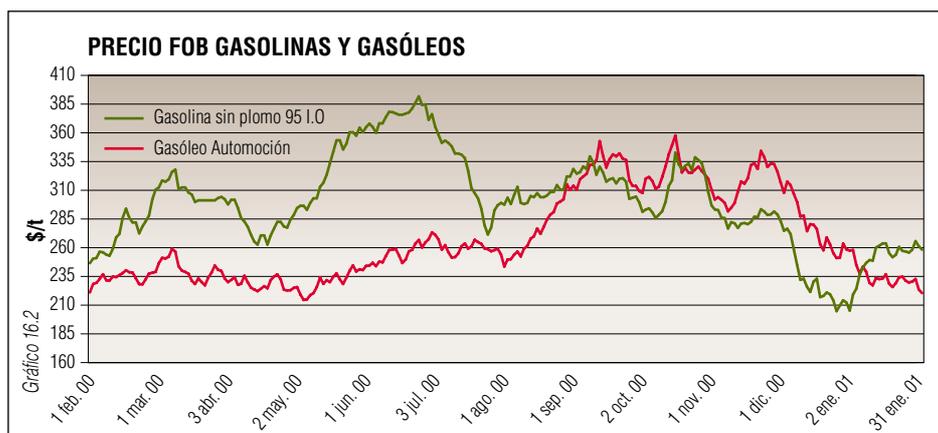
- La cotización media del crudo británico Brent en el mes de enero es de 25,7 dólares/barril (\$/Bbl), lo que supone un aumento de 0,6 \$/Bbl respecto del pasado mes de diciembre, que fue de 25,1 \$/Bbl. Los precios de los crudos ligeros subieron de forma constante, al tiempo que la OPEP anunciaba la reducción de su producción y los stocks caían a niveles records en algunas zonas de Estados Unidos. Los refinadores en Rotterdam, el Mediterráneo y Singapur recortaron sus producciones a medida que los márgenes de refino fueron cayendo, aunque los mejores márgenes de la costa del Golfo de Estados Unidos ayudaron a mantener alta allí la utilización de las capacidades de refino.
- La cotización en enero es 0,1 \$/Bbl superior a la existente en el mismo mes de 2000, que fue de 25,6 \$/Bbl.
- La cotización media del dólar es de 177,4 pesetas en enero, 8,1 pesetas menos por dólar que en diciembre, que era de 185,5 pesetas/dólar, aunque 13,3 pesetas por dólar más que en enero de 2000, cuando estaba en 164,1 pesetas/dólar.

Cotizaciones de la gasolina sin plomo y del gasóleo de automoción

- En el mes de enero la cotización media (FOB) de la gasolina sin plomo de 95 octanos en los mercados internacionales sube 26,6 dólares/tonelada (\$/t) respecto de diciembre, para una media de 252,3 \$/t, frente a los 225,7 \$/t de diciembre pasado. Esa cotización es, además, 16,8 \$/t superior a la existente justo un año antes, en enero de 2000, que fue de 235,5 \$/t.
- El movimiento de los precios del gasóleo de automoción es a la baja, a medida que la temporada invernal se va acercando a su fin, con cotización media en enero de 233,5 \$/t, lo que supone un descenso de 40,0 \$/t respecto de la que estuvo vigente en diciembre, que fue de 273,5 \$/t, pero 2,3 \$/t superior a la de enero de 2000, que fue de 231,2 \$/t.



	2000		2001	
	Precio FOB \$/Bbl	Cotización Ptas/US\$	Precio FOB \$/Bbl	Cotización Ptas/US\$
Enero	25,6	164,1	25,7	177,4
Febrero	27,9	169,3		
Marzo	27,3	172,6		
Abril	22,7	175,7		
Mayo	27,6	183,7		
Junio	29,8	175,3		
Julio	28,5	177,1		
Agosto	30,1	184,1		
Septiembre	32,7	190,8		
Octubre	30,9	194,6		
Noviembre	32,6	194,3		
Diciembre	25,1	185,5		
Media anual	28,4	180,6	25,7	177,4



Precios FOB NWE/Italia (\$/t)

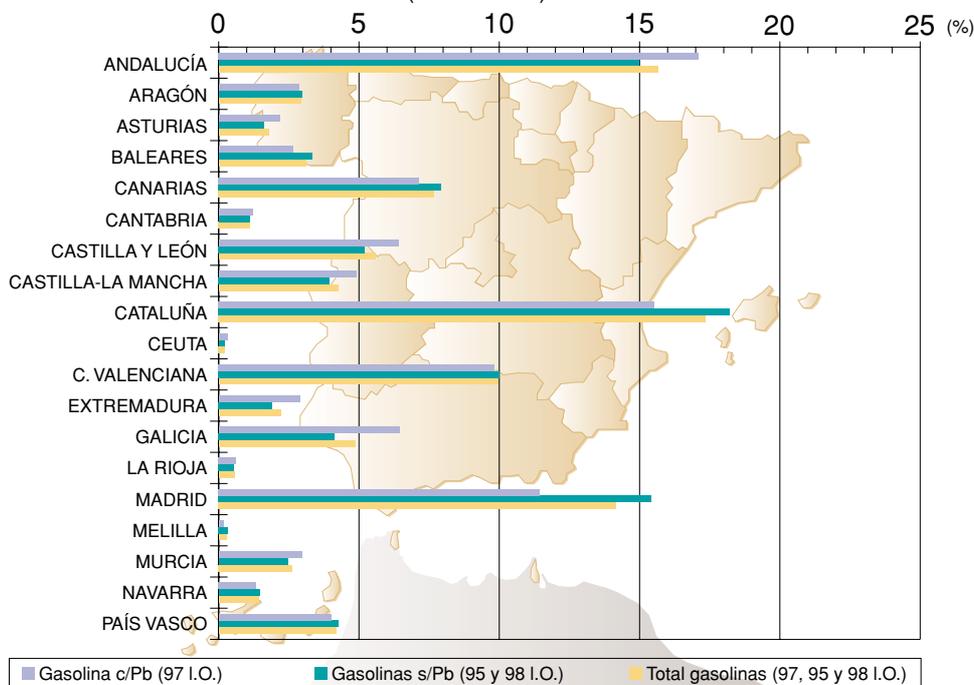
	2000		2001	
	Gasolina sin plomo 95 I.O.	Gasóleo automoción	Gasolina sin plomo 95 I.O.	Gasóleo automoción
Enero	235,5	231,2	252,3	233,5
Febrero	273,0	233,8		
Marzo	308,2	239,9		
Abril	277,8	228,2		
Mayo	326,2	229,6		
Junio	374,7	254,7		
Julio	321,5	260,0		
Agosto	307,7	277,1		
Septiembre	318,9	328,4		
Octubre	313,8	326,0		
Noviembre	284,5	317,9		
Diciembre	225,7	273,5		
Media anual	297,3	266,7	252,3	233,5

Cuadro 16.1

Cuadro 16.2

DISTRIBUCIÓN DEL CONSUMO DE GASOLINAS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS

(Enero 2001)

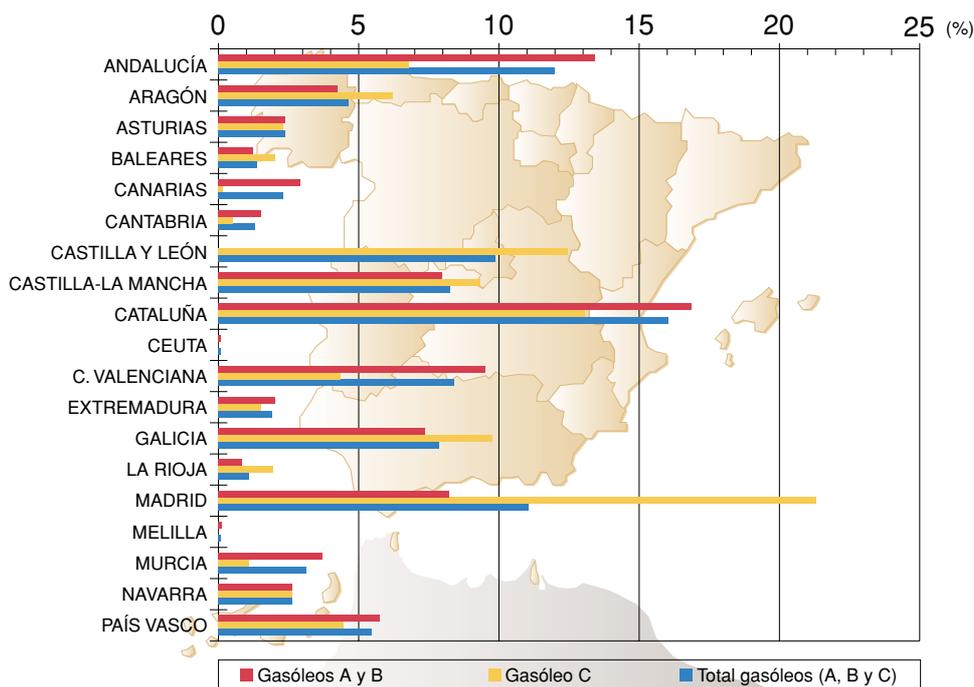


	CCAA																		TOTALES	
	ANDALUCÍA	ARAGÓN	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	CASTILLA Y LEÓN	CASTILLA LA MANCHA	CATALUÑA	CEUTA	C. VALENCIANA	EXTREMADURA	GALICIA	LA RIOJA	MADRID	MELILLA	MURCIA	NAVARRA	PAÍS VASCO	TOTALES
Gasolina c/Pb (97 I.O.)	35	6	4	5	14	2	13	10	31	1	20	6	13	1	23	0	6	3	8	202
Gasolinas s/Pb (95 y 98 I.O.)	65	13	7	15	35	5	23	17	80	1	44	8	18	2	67	1	11	6	19	436
TOTAL GASOLINAS (97, 95 y 98 I.O.)	100	19	11	20	49	7	36	27	111	1	64	14	31	4	90	2	17	9	27	639

Unidades: kt.

DISTRIBUCIÓN DEL CONSUMO DE GASÓLEOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS

(Enero 2001)



	CCAA																		TOTALES	
	ANDALUCÍA	ARAGÓN	ASTURIAS	BALEARES	CANARIAS	CANTABRIA	CASTILLA Y LEÓN	CASTILLA LA MANCHA	CATALUÑA	CEUTA	C. VALENCIANA	EXTREMADURA	GALICIA	LA RIOJA	MADRID	MELILLA	MURCIA	NAVARRA	PAÍS VASCO	TOTALES
Gasóleos A y B	237	75	42	22	51	27	162	140	298	2	168	36	130	15	145	2	65	47	102	1.765
Gasóleo C	33	30	11	10	1	3	61	46	64	0	21	7	48	10	104	0	5	13	22	489
TOTAL GASÓLEOS (A, B y C)	270	105	53	31	52	29	223	186	362	2	190	43	178	25	249	2	71	60	123	2.254

Unidades: kt.