

HIDROCARBUROS

JUNIO 2000. Nº 31

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					GRADO DE AUTOABASTECIMIENTO	
	1999	ESTRUC. 1999	1998	ESTRUC. 1998	%99/98	1999	1998
Carbón	20.337	17,1	17.659	15,5	15,2	42,2	51,4
Petróleo	63.041	52,9	61.670	54,1	2,2	0,5	0,9
Gas Natural	13.535	11,4	11.816	10,4	14,5	0,9	0,8
Nuclear	15.337	12,9	15.376	13,5	-0,3	100,0	100,0
Hidráulica	2.244	1,9	3.103	2,7	-27,7	100,0	100,0
Otras Energías Renovables	4.239	3,6	4.035	3,5	5,1	100,0	100,0
Saldo Eléctrico	492	0,4	292	0,3	68,5		
TOTAL	119.225	100,0	113.951	100,0	4,6	25,9	28,3

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

	1999	ESTRUCTURA 1999	1998	ESTRUCTURA 1998	%99/98
Carbón	2.329	2,7	2.554	3,1	-8,8
P. Petrolíferos	53.802	62,6	53.682	64,1	0,2
Gas	10.971	12,8	9.688	11,6	13,2
Electricidad	15.278	17,8	14.290	17,1	6,9
Renovables	3.535	4,1	3.506	4,2	0,8
TOTAL	85.915	100,0	83.720	100,0	2,6



MINISTERIO
DE ECONOMÍA

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



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

- El comportamiento de la demanda de productos petrolíferos en junio, y por extensión en el segundo trimestre del año, confirma las tendencias optimistas que empezaron a dibujarse en abril y se vieron refrendadas en mayo. Así, si en el primer trimestre de 2000 el consumo caía un 4,4%, el acumulado abril-junio muestra una tasa de crecimiento positiva del 5,0%. Naturalmente, se necesita un período de tiempo más largo para poder asegurar que se está ante un nuevo relanzamiento del consumo (buena parte de ese crecimiento hay que apuntarlo en el haber de los fuelóleos, cuyo consumo depende en gran medida de la hidráulica). A este respecto, en los últimos doce meses, período más aquilatado para medir la tendencia real, el crecimiento de la demanda de productos petrolíferos es del 1,8%. Por su parte, el gas natural sigue con su fuerte ritmo de crecimiento, que en junio es del 10,3%, del 13,9% en enero-junio y del 13,6% en el año móvil actual.
- En hidrocarburos líquidos, querosenos, gasóleos, y fuelóleos experimentan en junio variaciones interanuales positivas en su demanda, entre el 7,6% y el 8,9%, mientras que G.L.P.'s, gasolinas y el genérico "otros productos" (que incluye bases y aceites lubricantes, productos asfálticos, coque...) vuelven a ver caer su consumo. Por productos, los gasóleos, con una participación porcentual cercana al 40% del total —26,04 millones de toneladas en los últimos doce meses—, sigue siendo de lejos el grupo de mayor peso específico en el conjunto del consumo, mientras que los más ligeros del barril (G.L.P.'s y gasolinas) pierden terreno y los fuelóleos se recuperan merced

a las buenas cifras del segundo trimestre. En gas natural, destaca la firmeza tanto de la demanda para usos doméstico-comerciales como industriales, con tasas de crecimiento de dos dígitos, frente al continuo vaivén de la demanda para generación eléctrica.

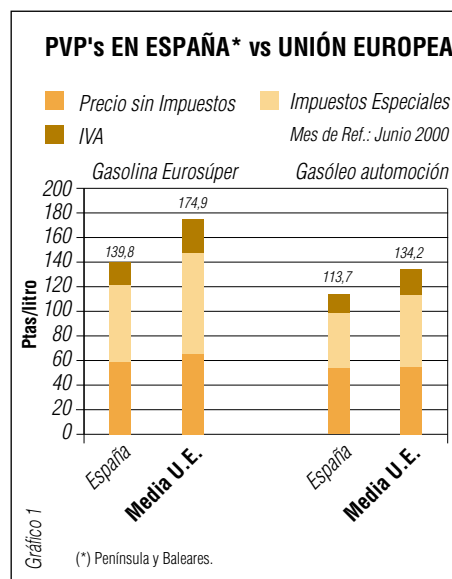
- La balanza de productos petrolíferos, en unidades físicas, presenta un saldo (importaciones menos exportaciones) neto importador de 12,2 millones de toneladas en los últimos doce meses, 3,6 millones más que en el año móvil precedente. En junio, el saldo importador se sitúa en 1,4 millones de toneladas, 686.000 toneladas más (un 89,3%) que en igual mes de 1999. Por productos, sólo las gasolinas presentan saldo neto exportador en los tres períodos de tiempo que se analizan.
- Por lo que respecta a la producción interior de hidrocarburos, durante el mes de junio se han obtenido 16.000 toneladas de crudos de petróleo y 71 millones de termias de gas natural, cifras que representan descensos tanto frente a junio de 1999 como frente a mayo de 2000.
- En cuanto a la tasa de utilización de la capacidad de refino, en el mes de junio ronda el 90%, para un total de 4,75 millones de toneladas de crudo y materias primas procesadas. Por lo que se refiere a los stocks, en junio se registra un movimiento de acopio de 209.000 toneladas respecto de mayo (173.000 toneladas de crudo y materias primas y 36.000 toneladas de productos petrolíferos), para unas existencias totales de 15,2 millones de toneladas.

- En el plano internacional, señalar que el suministro de crudo OPEP promedió en junio los 27,7 millones de b/d, registrándose un descenso de los stocks industriales en el área de la OCDE de 280.000 b/d.
- En junio la cotización media del crudo de referencia Brent Dated es de 29,8 \$/Bbl, 2,2 \$/Bbl más que en mayo. Por lo que respecta a las cotizaciones de los productos, muestran, siempre respecto a mayo, un comportamiento igualmente al alza tanto en el caso de la gasolina sin plomo de 95 octanos, 48,5 \$/Tm, equivalente al 14,9%, como en el gasóleo de automoción, 25,1 \$/Tm, es decir, un 10,9%.
- Los precios de venta en los mercados interiores aumentaron tanto para la gasolina eurogrado como para el gasóleo A. La gasolina de 95 octanos sin plomo se sitúa en una media en junio de 139,8 pesetas/litro, un 2,9% superior a mayo. El gasóleo de automoción tiene un precio medio en junio de 113,7 pesetas/litro, un 1,1% más que en el mes precedente. Como viene siendo habitual, los precios de venta en España de gasolinas y gasóleos están entre los más bajos de la Unión Europea, siendo sólo menores el de Grecia en la gasolina sin plomo, y los de ese mismo país más Luxemburgo y Portugal en el gasóleo de automoción.
- No se registra movimiento en el precio de la popular bombona de butano ni en los del gas natural para usos domésticos y comerciales, pero sí en los destinados a la industria: aumentos del 2,5% para los contratos interrumpibles y del 2,2% para los firmes.
- Por último, el Consejo de Ministros ha aprobado con fecha 23 de junio diversos Reales Decretos-Ley que contienen un amplio conjunto de medidas de liberalización de la economía española al objeto de aumentar la capacidad de crecimiento potencial y la productividad, haciéndose especial énfasis en el aumento de la competencia efectiva en el sector energético.

Concepto	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Cantidad	Tv (%) (*)	Cantidad	Tv (%) (*)	Cantidad	Tv (%) (*)
Consumos						
Productos petrolíferos (kt)	5.405	4,2	32.634	0,0	65.568	1,8
Gas natural (MTe)	11.955	10,3	84.302	13,9	160.635	13,6
Comercio exterior						
Importaciones de crudo (kt)	4.315	-6,0	27.767	-5,9	56.316	-5,9
Impor. de gas natural (MTe)	13.801	11,3	82.724	8,3	160.871	11,5
Saldo (imp-exp) prod. petr. (kt)	1.454	89,3	6.620	31,5	12.199	43,0
Producción Interior						
Crudo (kt)	16	-35,3	114	-30,0	251	-38,2
Gas natural (MTe)	71	-7,4	789	12,9	1.460	11,3
Materia prima procesada (kt)	4.753	-2,7	29.368	-4,7	59.835	-4,3

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

Concepto	Valores medios (Junio 2000)	Tasa de variación respecto al mes anterior (%)	Tasa de variación respecto mismo mes del año anterior (%)
Precio del crudo Brent (FOB) (\$/Bbl)	29,8	7,8	88,4
PVP en España de la gasolina s/Pb 95 I.O. (Ptas/litro)	139,8	2,9	21,6
PVP en España del gasóleo de automoción (Ptas/litro)	113,7	1,1	23,1



2. CONSUMO DE HIDROCARBUROS

PRODUCTOS PETROLÍFEROS

• La demanda global de productos petrolíferos en junio ha sido de 5,40 millones de toneladas, superior en un 4,2% a la del mismo mes de 1999, confirmando la recuperación del consumo que ha sido la tónica del segundo trimestre del año. Esa tasa de crecimiento supera a la registrada en el mismo mes del pasado año, que fue del 2,8%, y se trata, además, de la segunda mejor de lo que va de año (Gráfico 2.1), mientras que la de 1999 había sido la segunda peor: entonces empezaba a evidenciarse la sensación de desaceleración en el consumo de estos productos, mientras que ahora sucede exactamente lo contrario (Gráfico 2.4). En junio, suben los consumos de querosenos, gasóleos y fuelóleos, mientras que descienden los correspondientes a los G.L.P.'s, las gasolinas y al genérico "otros productos".

• El aumento de los últimos meses hace que el consumo se sitúe en una tasa de crecimiento prácticamente plana aunque positiva, en el acumulado anual, lo que no había sucedido hasta la fecha en el desarrollo mensual de la primera mitad del año. El consumo total en este período ha sido de 32,63 millones de toneladas. Por productos, la situación es la misma tanto en el acumulado anual como en el mensual, con la excepción de los fuelóleos, que pese al buen nivel de consumo registrado en el segundo trimestre se mantiene en tasas negativas en enero-junio.

• En el año móvil, el consumo total es de 65,57 millones de toneladas, para un crecimiento del 1,8%. Por productos, se repite la situación del acumulado anual, con crecimientos en querosenos y gasóleos, y descensos en los consumos de G.L.P.'s, gasolinas, fuelóleos y el genérico "otros productos", siendo los descensos mucho más moderados que los crecimientos.

• El reparto del consumo de productos petrolíferos por grupos entre los años móviles julio 1998-junio 1999 y julio 1999-junio 2000 no hace variar sustancialmente la tendencia prolongada en el tiempo de la pérdida de entidad de los productos más ligeros, confirma la clara mejora de los destilados medios (sobre este grupo de productos descansa el crecimiento del consumo de este segundo trimestre) y apunta hacia la recuperación, probablemente coyuntural, de la parte más pesada del barril de petróleo (aunque su peso específico siga siendo ahora mismo menor que en años móviles precedentes). Se mantiene, por tanto, el descenso de la participación de los G.L.P.'s, que pasa del 4,0% al 3,9%, de un año móvil a otro (no hay variación respecto del año móvil correspondiente al mes de mayo), de las gasolinas, que pasan del 14,0% al 13,4% (pierden una décima de punto entre mayo y junio) y de los fuelóleos, que caen entre ambos años móviles al pasar del 19,6% al 17,9% (ganan una décima de punto respecto de mayo). En la parte positiva, los querosenos pasan de 6,1% al 6,5% (ganan una décima de punto respecto de mayo) y los gasóleos lo hacen del 37,2% al 39,7% (aumentando dos décimas de punto respecto de mayo). En cuanto al genérico "otros productos" cae del 19,1% al 18,5% en el período de doce meses entre ambos años móviles.

• El descenso del peso específico de las gasolinas se deja notar también para el conjunto de los carburantes y combustibles de automoción —gasolinas y gasóleo A—: en el año móvil actual suponen el 34,9% del consumo total de productos petrolíferos, mientras que en el inmediatamente precedente representaban el 37,5%.

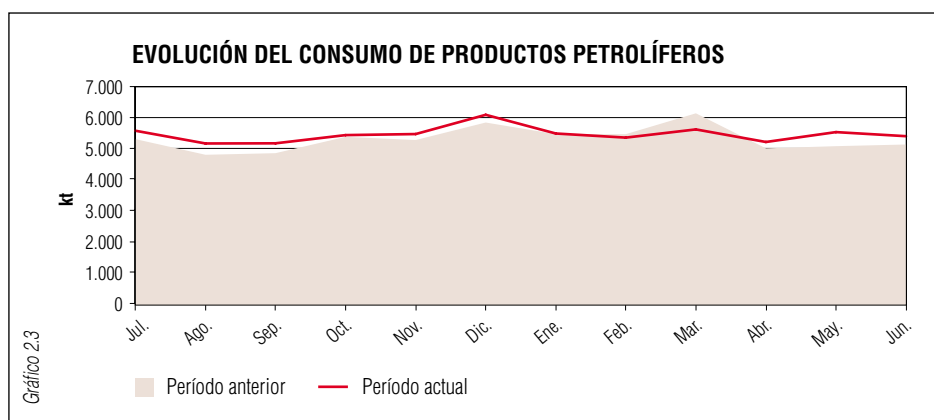
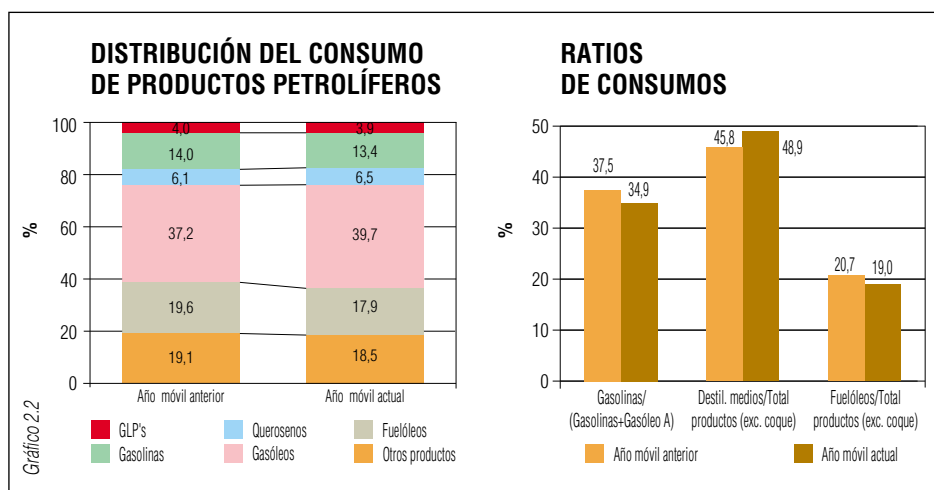
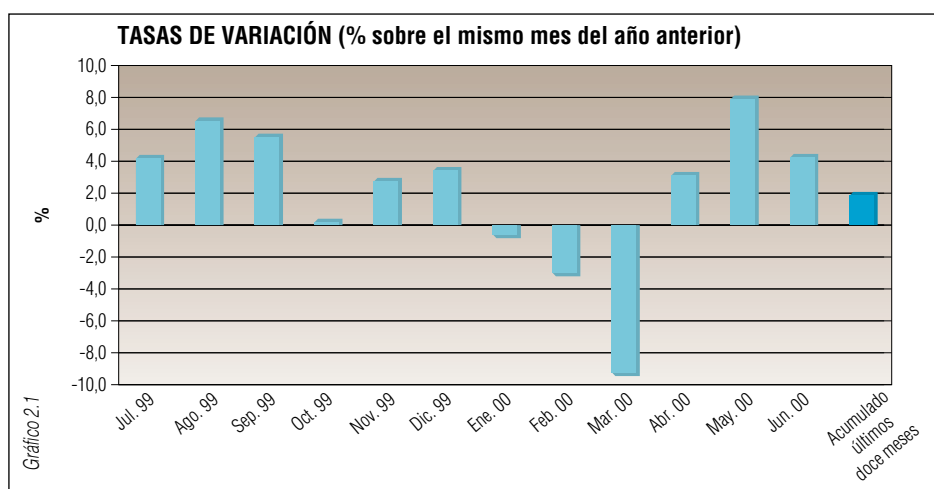
• En el caso de la relación entre los destilados medios —querosenos y gasóleos— y el conjunto de los productos pasa del 45,8% al 48,9% y en el de los fuelóleos se pasa del 20,7% al 19,0% actual (en ambos supuestos se ha excluido de ese total al coque de petróleo).

Consumo de productos petrolíferos	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Gases licuados del petróleo (G.L.P.'s)	156	-1,7	1.390	-0,2	2.566	-0,7
Gasolinas	726	-3,9	4.170	-3,0	8.809	-2,5
Querosenos	380	7,6	2.037	7,7	4.242	7,1
Gasóleos	2.115	8,9	13.158	6,9	26.045	8,8
Fuelóleos	1.017	7,8	5.797	-10,4	11.757	-6,7
Otros productos (**)	1.011	-2,2	6.081	-2,8	12.148	-1,1
Total	5.405	4,2	32.634	0,0	65.568	1,8

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

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

Cuadro 2



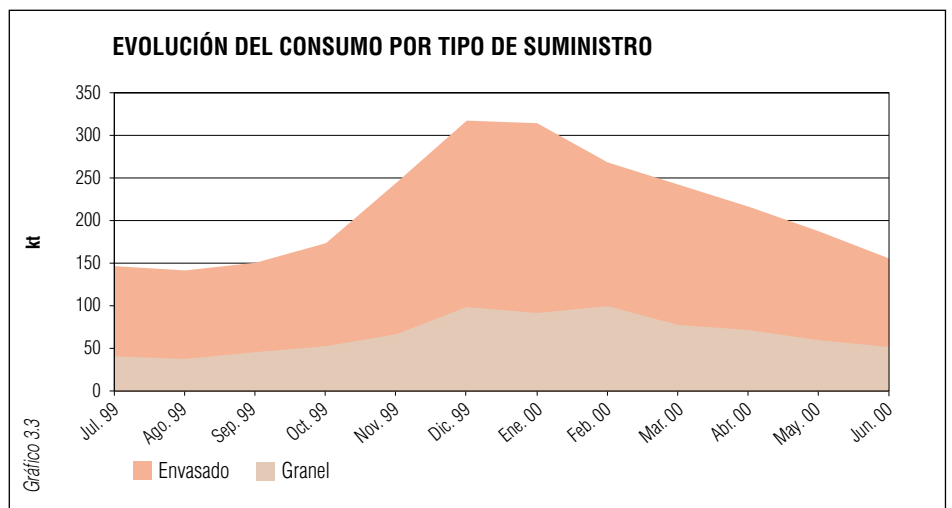
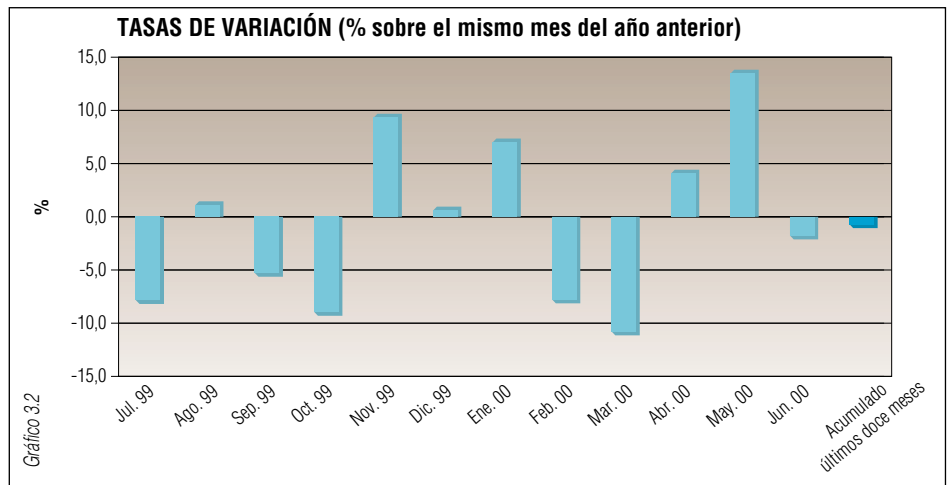
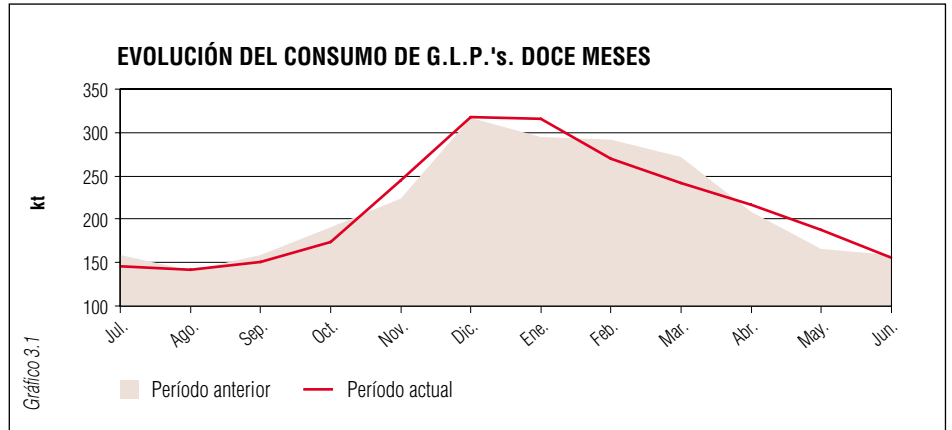
Gases Licuados del petróleo G.L.P.'s

- Tras dos meses de subida consecutiva (Gráfico 3.2), el consumo de gases licuados del petróleo (G.L.P.'s) desciende en junio el 1,7% respecto del mismo mes de 1999, para un consumo de 156.000 toneladas. El consumo de junio es el más bajo de los registrados a lo largo del primer semestre del año, pero esto es tónica habitual en estos productos, que tienen una estacionalidad muy definida, a lo que hay que añadir en esta ocasión unas temperaturas entre dos y tres grados por encima de la media de los últimos años.
- En esta línea, en junio, desciende claramente el consumo de G.L.P. envasado, el 5,8%, para un consumo de 104.000 toneladas y aunque el de granel registra un aumento del 7,5% hasta 52.000 toneladas, hay que tener en cuenta que en junio de 1999 hubo un descenso del 24,3%.
- Para el acumulado de los seis primeros meses del año, el consumo es de 1,39 millones de toneladas, un 0,2% menos que en 1999, con descenso en el envasado, del 3,0%, y crecimiento en el granel, del 5,8%. Los consumos de ambos productos en el primer semestre del año son de 935.000 toneladas en el caso del envasado y de 455.000 toneladas en el del granel.
- También en este grupo de productos se advierte el diferente comportamiento entre los dos trimestres, pues si bien en el primero se registró un descenso del 3,6%, éste se vio compensado con un crecimiento del 5,0% en el segundo. En el Gráfico 3.2 puede verse claramente la diferencia de comportamiento entre ambos períodos.
- En cuanto al año móvil actual, la demanda es de 2,57 millones de toneladas, todavía con un descenso del 0,7% sobre los doce meses precedentes, en este caso con contribución negativa del envasado, que cae el 2,8% para un consumo total de 1,77 millones de toneladas, y positiva del granel, cuyo consumo crece un 4,4% para una demanda de 799.000 toneladas.
- En cuanto al ratio de participación de ambos subgrupos de productos en el conjunto de las ventas de G.L.P.'s, en junio el reparto porcentual es del 66,7%/33,3%, claramente en línea con el reparto en los otros dos períodos de tiempo considerados: 67,3%/32,7% en enero-junio y 68,9%/31,1% en julio 1999-junio 2000.

Consumo de G.L.P.'s	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Envasado	104	-5,8	935	-3,0	1.768	-2,8
Granel	52	7,5	455	5,8	799	4,4
Total	156	-1,7	1.390	-0,2	2.566	-0,7

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

Cuadro 3

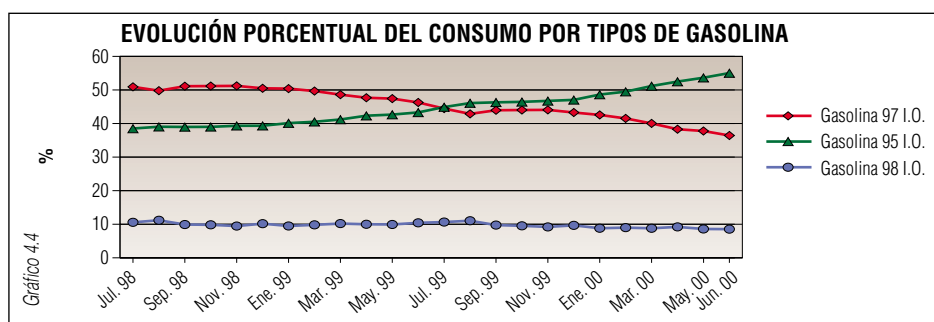
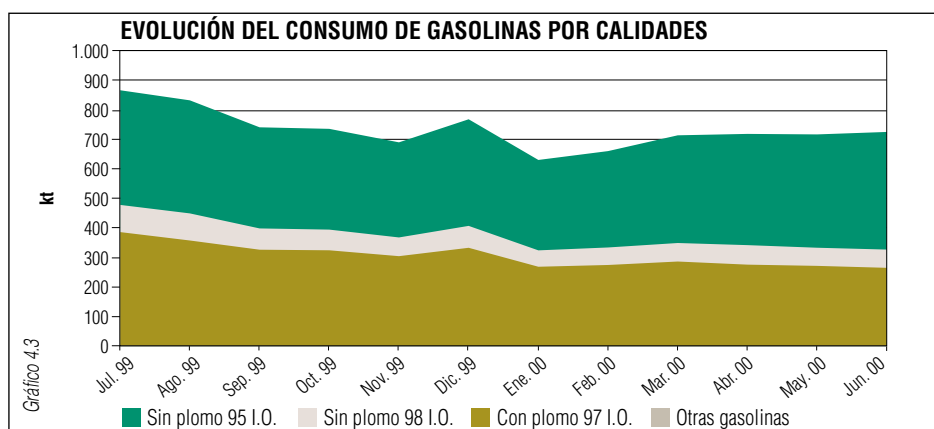
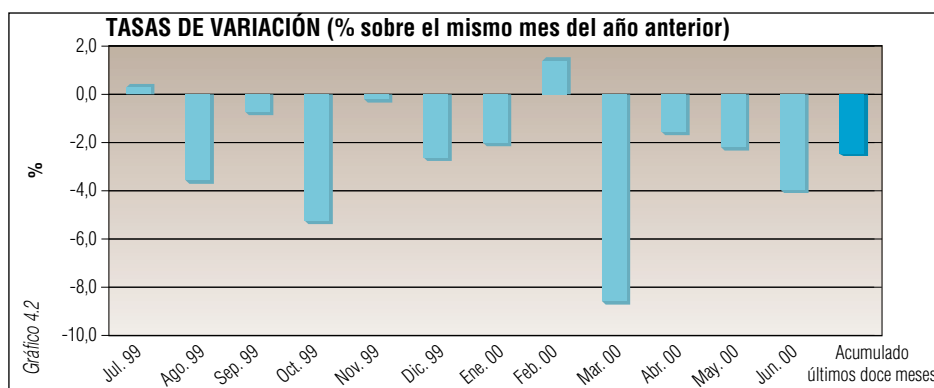
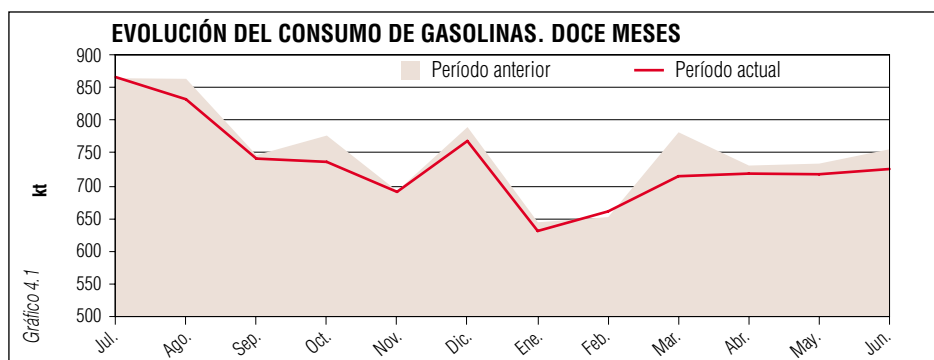


Gasolinas

- El consumo de gasolinas auto en el mes de junio mantiene su declive (Gráfico 3.2), con un descenso del 3,9%, para una demanda total de 725.000 toneladas, que es la mayor de los seis primeros meses, en contra de lo que venía siendo habitual, que era que tal condición correspondiese siempre al mes en que caía la Semana Santa.
- A la dieselización del parque automovilístico hay que añadir, como posible nueva causa de ese descenso, que las matriculaciones de turismos han disminuido en junio por segunda vez en lo que va de año, confirmándose, en opinión de los fabricantes e importadores de automóviles, la tendencia a la desaceleración que venía detectándose desde el mes de marzo.
- La demanda de gasolina sin plomo de 95 octanos en este mes crece un 22,1%, para un consumo total de 399.000 toneladas, crecimiento que, como en los últimos meses, está claramente por encima de los datos del acumulado y del año móvil. La demanda de gasolina sin plomo de 98 octanos, 62.000 toneladas, sigue cayendo, en esta ocasión un 21,2%, porcentaje que también en este caso está claramente por encima de lo habitual. En cuanto a la "súper" con plomo, en junio presenta un consumo de 264.000 toneladas, con un descenso del 24,4%, superior a las tasas negativas de enero-junio y del período julio 1999-junio 2000, y que habla del cada vez más claro abandono de esta gasolina por los automovilistas.
- Para el acumulado enero-junio, la demanda global de las gasolinas de automoción se eleva a 4,16 millones de toneladas, cantidad un 2,9% inferior a la del mismo período de 1999. El consumo de gasolina sin plomo de calidad eurogrado es de 2,16 millones de toneladas, con un aumento del 20,6%. En cuanto a la gasolina sin plomo de 98 octanos, el consumo en el acumulado es de 367.000 toneladas, con una tasa negativa del 14,3%. Por lo que respecta a la gasolina "súper" con plomo, en enero-junio el consumo es de 1,64 millones de toneladas, para un descenso del 20,9%.
- Aún más representativo de la tendencia del consumo que el acumulado de los seis primeros meses es el año móvil actual, período en el que se consumieron 8,80 millones de toneladas, con un descenso del 2,4% (en el año móvil anterior, julio 1998-junio 1999, todavía se registraba aumento, del 0,6%). La demanda de gasolina sin plomo de 95 octanos totaliza 4,3 millones de toneladas y crece un 18,3%; la de 98 octanos sin plomo se eleva a 832.000 toneladas y apunta un descenso del 8,8%; y la de súper con plomo es de 3,66 millones de toneladas, con una caída del 18,0%. En el Gráfico 4.1 puede observarse la evolución de los consumos mensuales para el global de las gasolinas en el año móvil actual, y en el inmediatamente anterior.
- En cuanto a la estructura mensual del consumo de gasolinas, la distancia entre las sin plomo y la con plomo empieza a ser muy significativa, un 63,6%/36,4%, con una ganancia de diez puntos respecto de junio de 1999, en que era de 53,7%/46,4%. En el acumulado enero-junio se mantiene la misma tendencia, 60,7%/39,3%, al igual que en el año móvil, 58,2%/41,8%.

Consumo de gasolinas	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Sin plomo 95 I.O.	399	22,1	2.159	20,6	4.300	18,3
Sin plomo 98 I.O.	62	-21,2	367	-14,3	832	-8,8
Subtotal sin plomo	461	13,7	2.526	13,9	5.131	12,9
Con plomo 97 I.O.	264	-24,4	1.638	-20,9	3.665	-18,0
Subtotal gasolinas auto	725	-3,9	4.164	-2,9	8.797	-2,4
Otras gasolinas	1	-8,6	6	-37,2	13	-30,6
Total	726	-3,9	4.170	-3,0	8.809	-2,5

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



Gasóleos

• El consumo de gasóleos en junio del año en curso se eleva a 2,11 millones de toneladas, lo que supone un aumento del 8,9% respecto del mismo mes de 1999, destacando nuevamente la demanda relacionada con el transporte, buen reflejo de la actividad económica global, que se ha mantenido con su firmeza habitual, acompañada por una demanda creciente de gasóleo para uso agrícola y pesquero. La demanda para calefacción resiste bastante bien, pese al aumento de las temperaturas registrado en junio.

• El consumo de gasóleo A en este mes es de 1,48 millones de toneladas, un 8,9% más que en el mismo mes del año pasado. El consumo del gasóleo B, 382.000 toneladas, crece el 7,8%. El consumo de gasóleo de calefacción (gasóleo C) en junio se eleva a 110.000 toneladas, un 0,5% más que en junio de 1999. Con la excepción del gasóleo C, las variaciones en la demanda de los diferentes tipos de este producto muestran en el mes una gran coherencia con las del acumulado y el año móvil.

• En el acumulado enero-junio, el consumo de gasóleos es de 13,16 millones de toneladas, para un crecimiento del 6,9%. Por tipos, la demanda de gasóleo A se eleva a 8,33 millones de toneladas, un 8,9% más que en enero-junio de 1999; la de gasóleo B es de 2,21 millones de toneladas, con un aumento del 7,0%; y la del gasóleo C suma 1,86 millones de toneladas, un 3,6% menos que en los seis primeros meses del pasado ejercicio. También aquí hay diferencia de comportamiento entre los dos trimestres que conforman el acumulado, pues el porcentaje de crecimiento en el consumo de gasóleos del segundo duplica al del primero: 9,4% frente a 4,6%.

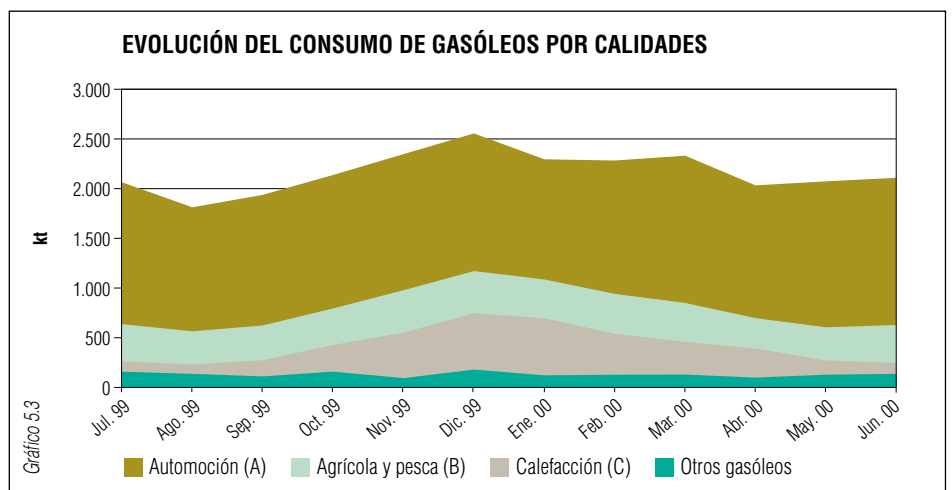
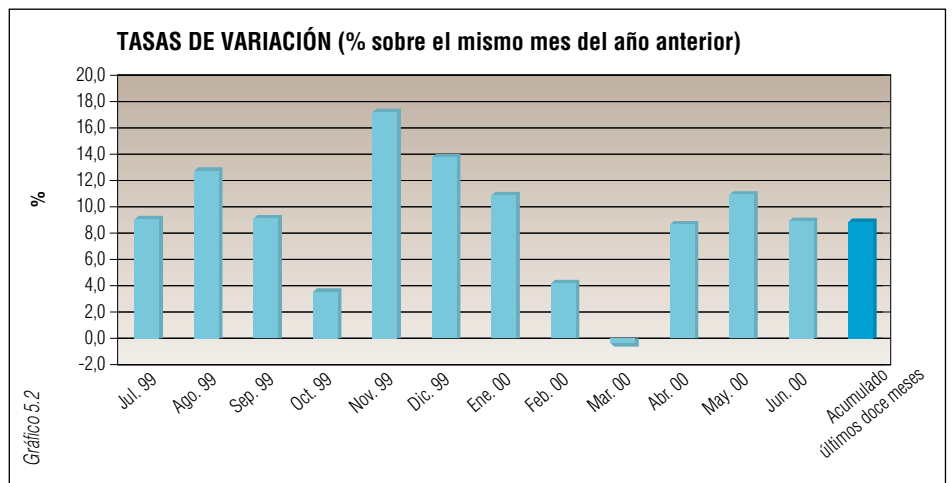
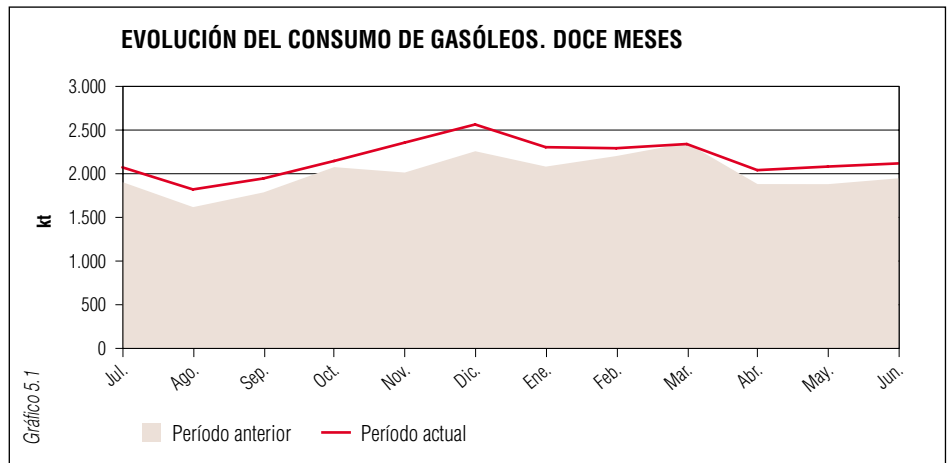
• Con respecto al año móvil actual, el consumo se eleva a 26,04 millones de toneladas, lo que representa un aumento del 8,8% (muy similar al del acumulado). El gasóleo A tiene en ese período unas ventas de 16,42 millones de toneladas y el gasóleo B de 4,49 millones de toneladas, con unos crecimientos respectivos del 8,9% y el 7,2%, y el gasóleo C de 3,52 millones de toneladas, con un descenso del 2,1%.

• En cuanto a los repartos porcentuales del consumo de los diferentes tipos de gasóleos en los tres períodos analizados son los siguientes: gasóleo A, 70,1% en junio, 63,3% en enero-junio y 63,0% en el actual año móvil; gasóleo B, 18,1%, 16,8% y 17,2%; gasóleo C, 5,2%, 14,1% y 13,5%; y otros gasóleos, 6,6%, 5,8% y 6,2%. Como puede apreciarse hay mayor coincidencia entre los dos períodos acumulados que con el mes.

Consumo de gasóleos (**)	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Automoción (A)	1.482	8,9	8.327	8,9	16.421	8,9
Agrícola y pesca (B)	382	7,8	2.207	7,0	4.486	7,2
Subtotal (A+B)	1.865	8,7	10.533	8,5	20.907	8,5
Calefacción (C)	110	0,5	1.863	-3,6	3.519	-2,1
Otros gasóleos	140	19,3	762	13,1	1.619	50,2
Total	2.115	8,9	13.158	6,9	26.045	8,8

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

Cuadro 5



Querosenos

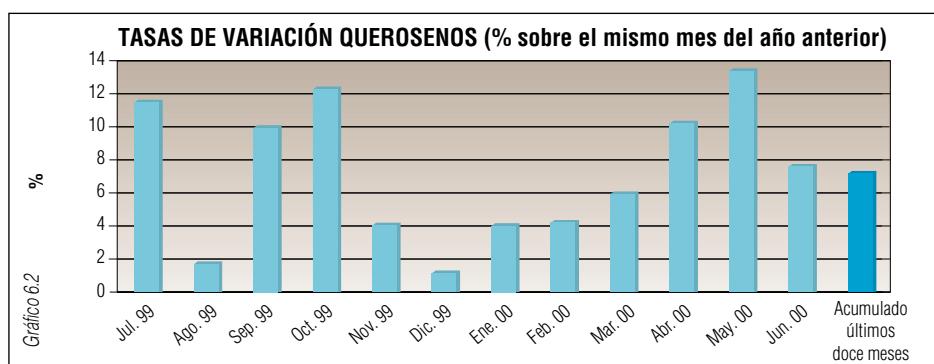
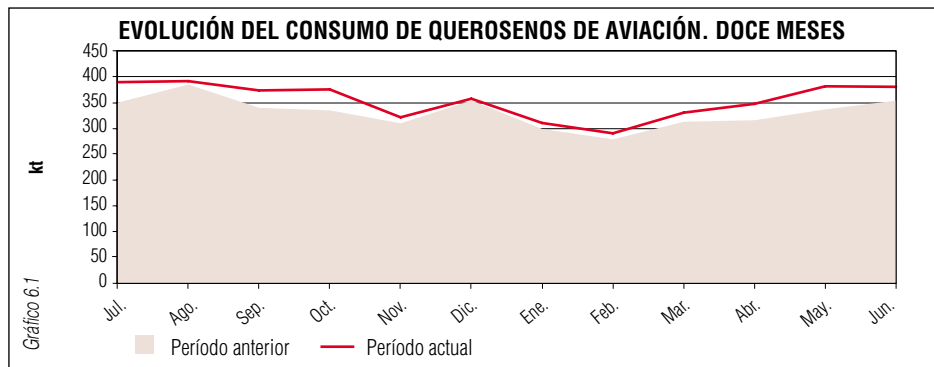
- La demanda de querosenos aviación en el mes de junio es de 379.000 toneladas, lo que representa un crecimiento del 7,6% sobre el mismo período del pasado año, que muestra la pujanza del consumo de este producto (Gráfico 6.2), consecuencia del buen comportamiento del sector turístico.
- El consumo de querosenos en el período enero-junio alcanza los 2,04 millones de toneladas, un 7,7% más que en el primer semestre de 1999. En cuanto al período julio 1999-junio 2000, el consumo es de 4,24 millones de toneladas, de las que 6.000 toneladas son de otro tipo de queroseno diferente al utilizado en aviación, con un aumento del 7,1%.
- En el Gráfico 6.1 puede apreciarse el despegue del consumo de estos productos respecto del año móvil anterior, con apenas un punto de acercamiento, que corresponde al mes de diciembre último.

Fuelóleos y otros productos

- El consumo de los fuelóleos es el que mejor escenifica la diferencia de comportamiento entre las demandas del primer y del segundo trimestre: en enero-marzo hubo un descenso del 29,1% y en abril-junio un aumento del 22,6%. En el mes de junio se mantiene, por tanto, la tendencia de crecimiento de la demanda iniciada en marzo, con un crecimiento del 7,8%, para un consumo de 1,02 millones de toneladas, superando por segunda vez consecutiva el millón de toneladas.
- No obstante lo positivo de la tendencia actual, para el conjunto de los seis primeros meses del año en curso se mantiene tasa de crecimiento negativa, del 10,4%, para un consumo de fuelóleos de 5,80 millones de toneladas. Para el año móvil julio 1999-junio 2000 la demanda se va acercando a los 12 millones de toneladas, 11,76 millones exactamente, también con un descenso, del 6,7%.
- En el epígrafe de "otros productos", que incluye como principales productos a las bases para la fabricación de lubricantes y aceites lubricantes terminados, productos asfálticos, coque de petróleo y otros, el consumo en junio es de 1,01 millones de toneladas, lo que representa un descenso del 2,2%, destacando la aportación del coque de petróleo.
- En el acumulado de los seis primeros meses del año el consumo es de 6,08 millones de toneladas, cifra que supone un descenso del 2,8% respecto de la del primer semestre de 1999, y en cuanto al año móvil, la demanda alcanza los 12,15 millones de toneladas, para un descenso del 1,1%.

Consumo de querosenos	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Querosenos aviación	379	7,6	2.034	7,7	4.237	7,3
Otros querosenos	0	-26,8	3	-17,6	6	-47,5
Total	380	7,6	2.037	7,7	4.242	7,1

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

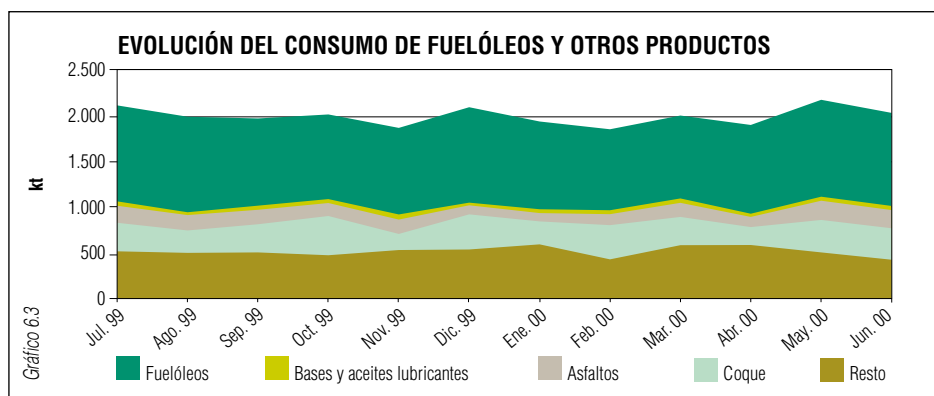


Consumo de fuelóleos y otros productos	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Fuelóleo BIA	221	20,0	1.281	-28,7	2.611	-17,7
Fuelóleo Nº 1	256	6,1	1.436	-15,2	2.940	-11,9
Fuelóleo Nº 2	70	-7,8	457	-12,0	1.026	-2,8
Otros fuelóleos	470	6,3	2.624	6,6	5.179	2,8
Subtotal fuelóleos (**)	1.017	7,8	5.797	-10,4	11.757	-6,7
Otros productos						
Bases y aceites lubricantes	45	-2,6	257	2,6	509	1,4
Productos Asfálticos	199	-4,8	886	-11,1	1.795	-16,6
Coque de Petróleo	344	12,1	1.829	-6,6	3.683	6,6
Otros (***)	423	-10,3	3.109	1,9	6.162	-0,3
Subtotal otros productos	1.011	-2,2	6.081	-2,8	12.148	-1,1
Total fuelóleos y otros	2.028	2,6	11.878	-6,7	23.905	-4,0

(*) 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.



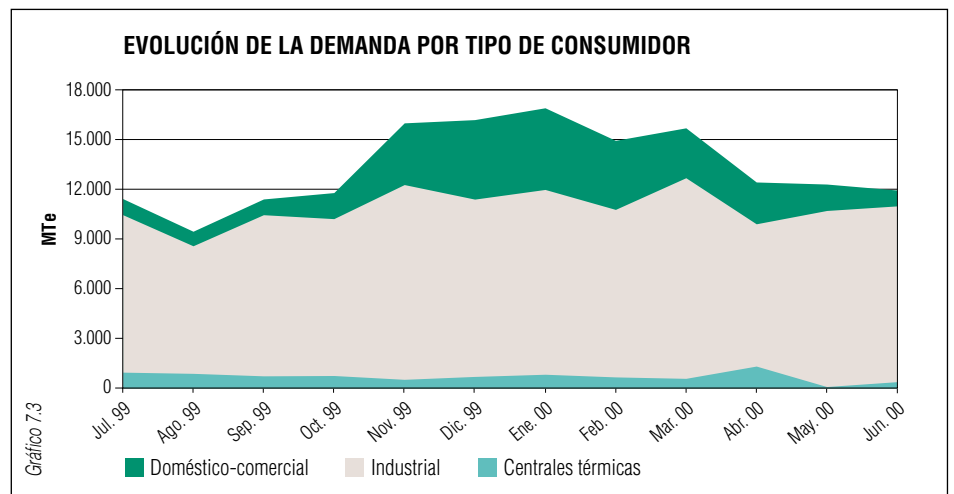
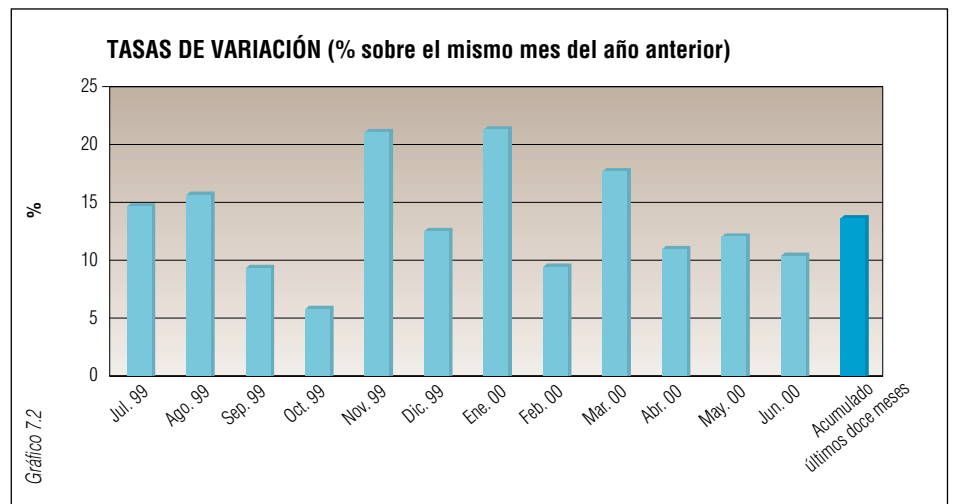
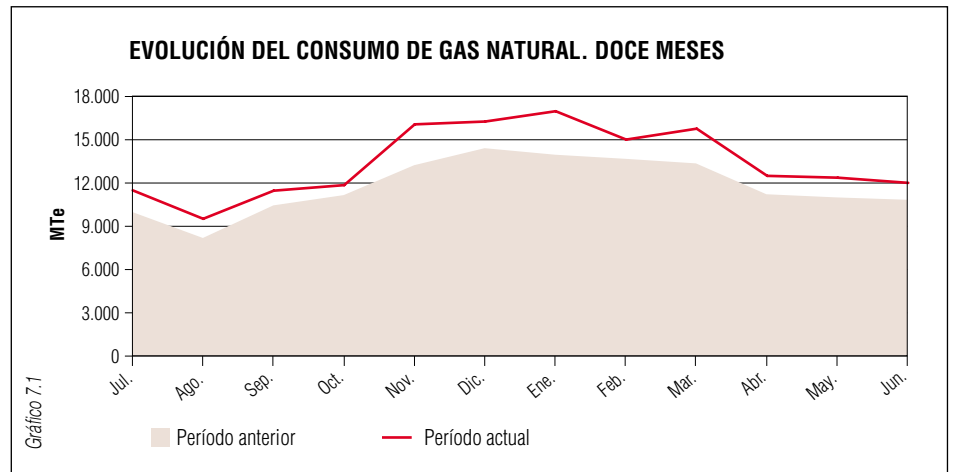
GAS NATURAL

- El gas natural mantiene la fuerte tendencia alcista de su demanda, apoyado en la expansión sostenida de la red de gasoductos de transporte y distribución —a 30 de junio dicha red superaba ampliamente los 70.000 kilómetros de longitud—, el número creciente de abonados —del orden de los 170.000 nuevos clientes de esta fuente energética en el primer semestre— y la buena marcha de la actividad industrial. En el mes de junio, el consumo se eleva a 11.955 millones de termias, lo que supone un aumento del 10,3%. Como ya sucediera el pasado año, el consumo es el más bajo de lo que va de ejercicio transcurrido y la tasa la segunda menor, consecuencia lógica del descenso del consumo doméstico-comercial para usos de calefacción y agua caliente causado por la subida de las temperaturas en época preveraniega.
- En el Gráfico 7.1 puede verse la firmeza de la demanda de esta fuente energética, con el claro despegue del consumo del año móvil actual respecto del año móvil inmediatamente anterior.
- La demanda para usos doméstico-comerciales en junio es de 960 millones de termias, un 30,7% más que en junio de 1999. El consumo de gas natural para usos industriales mantiene las habituales tasas de crecimiento de dos dígitos de los últimos meses: en esta ocasión el 11,0%, para una demanda total de 10.621 millones de termias. En junio vuelve a descender la demanda de gas natural para generación eléctrica, en un 29,4%, para un consumo de 373 millones de termias, que en todo el año móvil sólo supera al registrado en mayo.
- El acumulado de los seis primeros meses registra una tasa de crecimiento del 13,9%, para un consumo total de 84.302 millones de termias (10.000 millones de termias más que en enero-junio de 1999). El consumo del acumulado anual de gas natural para usos doméstico-comerciales totaliza 17.212 millones de termias, para un aumento del 14,2%. La demanda para usos industriales también se mantiene sólida, con un consumo en el período acumulado de 63.270 millones de termias, lo que supone una tasa de crecimiento del 12,2%. En cuanto al consumo de las centrales térmicas, en el primer semestre el año se eleva a 3.821 millones de termias, que pese a los descensos de mayo y junio representa un aumento del 49,0%.
- Para el año móvil actual, el consumo es de 160.635 millones de termias (casi 20.000 millones de termias más respecto del año móvil anterior), lo que supone un aumento del 13,6%. Por tipos de consumos, el reparto de ese total es el siguiente: mercado doméstico-comercial, 30.122 millones de termias (un 18,1% más); mercado industrial, 122.196 millones de termias (un 12,3% más); y centrales térmicas, 8.317 millones de termias (un 16,3% más).
- En cuanto a la participación de los diferentes segmentos de la demanda en el consumo total, en junio es el siguiente: mercado doméstico-comercial, 8,0% (20,4% en enero-junio y 18,7% en el año móvil); mercado industrial, 88,8% (75,0% en enero-junio y 76,1% en el año móvil); y centrales térmicas, 3,1% (4,5% en enero-junio y 5,2% en el año móvil). Como puede apreciarse, el menor —en términos absolutos— consumo doméstico-comercial hace que en junio el reparto sea muy diferente al del acumulado y el año móvil, que guardan un mayor parecido entre sí.

Consumo de gas natural	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	MTe (*)	Tv (%) (**)	MTe (*)	Tv (%) (**)	MTe (*)	Tv (%) (**)
Doméstico-comercial	960	30,7	17.212	14,2	30.122	18,1
Industrial	10.621	11,0	63.270	12,2	122.196	12,3
Centrales Térmicas	373	-29,4	3.821	49,0	8.317	16,3
Total	11.955	10,3	84.302	13,9	160.635	13,6

(*) 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

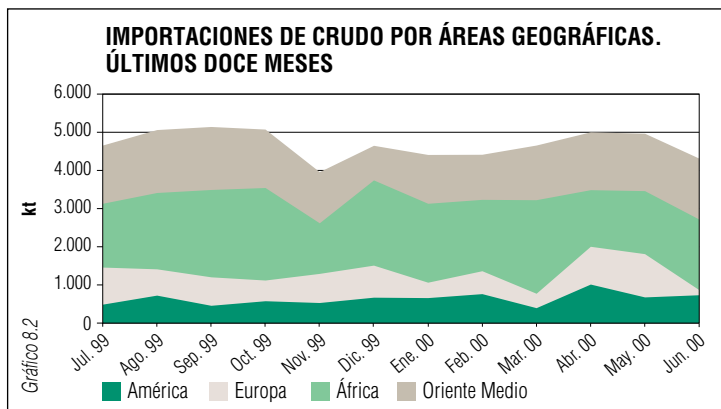
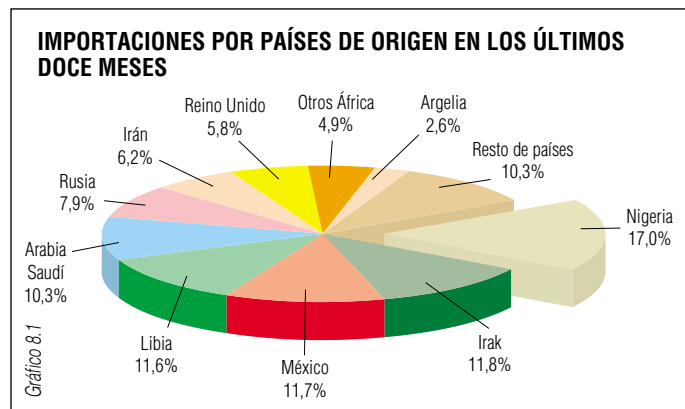
IMPORTACIONES DE CRUDO

Las refinерías españolas importaron en junio 4,31 millones de toneladas, un 6,0% menos que en el mismo mes de 1999, con lo que vuelven a descender tras el paréntesis de mayo. Para el acumulado de los seis primeros meses del año, las importaciones suman 27,77 millones de toneladas, un 5,9% menos que en enero-junio de 1999. Y para el año móvil actual, los aprovisionamientos de crudo son de 56,32 millones de tone-

ladas, con un descenso del 5,9%. En 1999, los tres períodos registraban tasas de crecimiento positivas, consecuencia de la diferente situación que atravesaban los mercados internacionales de crudo y productos.

En los últimos doce meses, las cifras de importación por grandes áreas geográficas fueron las siguientes: Oriente Medio, 17,13 millones de toneladas, el 30,4% del total importado (cinco puntos porcentuales menos que en el año móvil julio 1998-junio 1999), con Arabia Saudí como principal procedencia; África, 23,34 millo-

nes de toneladas, el 41,4% (siete puntos más), siendo Nigeria y Libia los dos principales suministradores; Europa, 8,20 millones de toneladas, el 14,6% (prácticamente el mismo porcentaje), destacando Rusia y el Reino Unido; y América, 7,64 millones de toneladas, el 13,6% (un punto y medio menos), procedentes de México en su gran mayoría. Como se deduce de los datos, la nota dominante de la actividad importadora de las refinерías españolas sigue siendo la gran diversificación de la procedencia de los crudos.



	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Importaciones						
Crudo	4.315	-6,0	27.767	-5,9	56.316	-5,9

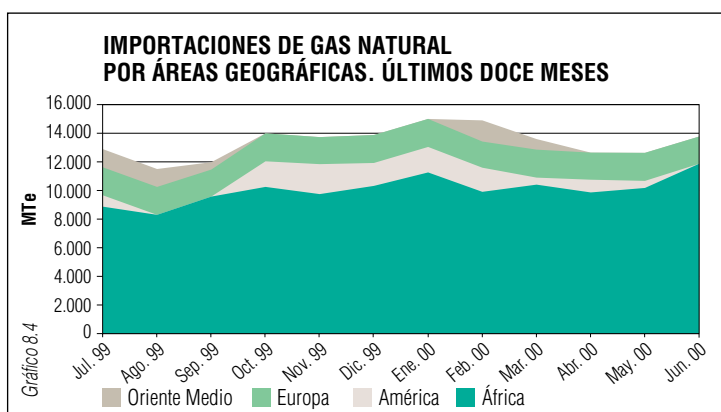
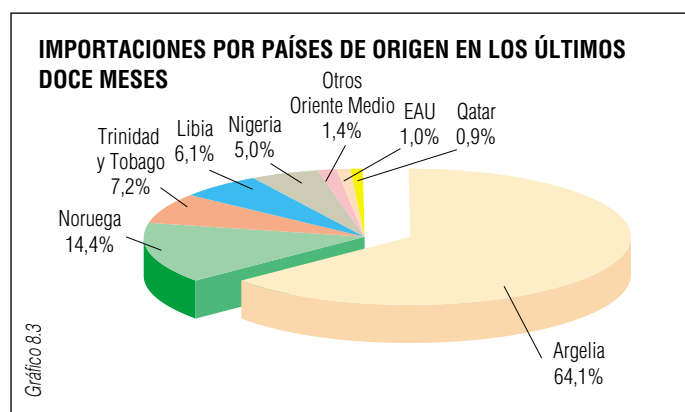
(*) Tasas de variación con respecto al mismo período del año anterior.

IMPORTACIONES DE GAS NATURAL

Las importaciones de gas natural se elevan en junio a 13.801 millones de termias, lo que supone un aumento del 11,3% frente a 1999, ligeramente por encima del crecimiento del consumo de esta fuente energética en este mes. En

el acumulado enero-junio la variación sigue siendo claramente positiva, del 8,3%, para unas compras totales de 82.724 millones de termias. En el año móvil julio 1999-junio 2000, las importaciones totales son de 160.871 millones de termias, un 11,5% más que en el período julio 1998-junio 1999.

Por grandes áreas geográficas, en junio, de África —Argelia, Libia y Nigeria— proceden 11.899 millones de termias; y de Europa —Noruega— lo hacen 1.902 millones de termias. En este mes no hay importaciones del continente americano (Trinidad & Tobago) ni de Oriente Medio (Qatar y la Unión de Emiratos Árabes).



	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	MTe	Tv (%) (*)	MTe	Tv (%) (*)	MTe	Tv (%) (*)
Importaciones						
Gas natural	13.801	11,3	82.724	8,3	160.871	11,5

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

IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE PRODUCTOS PETROLÍFEROS

(Incluidos intercambios con la U.E.)

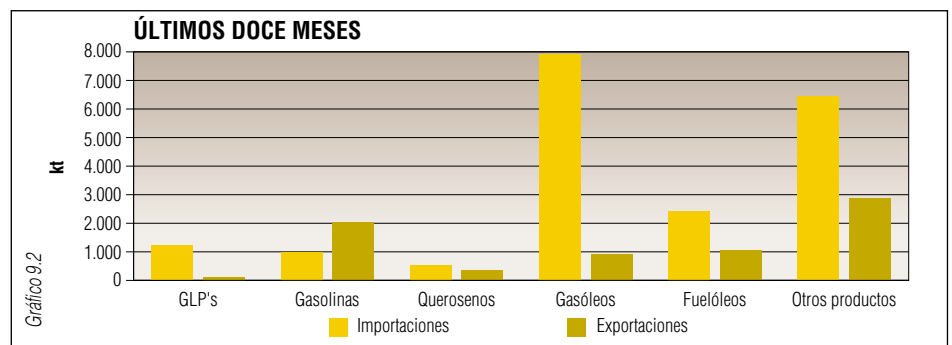
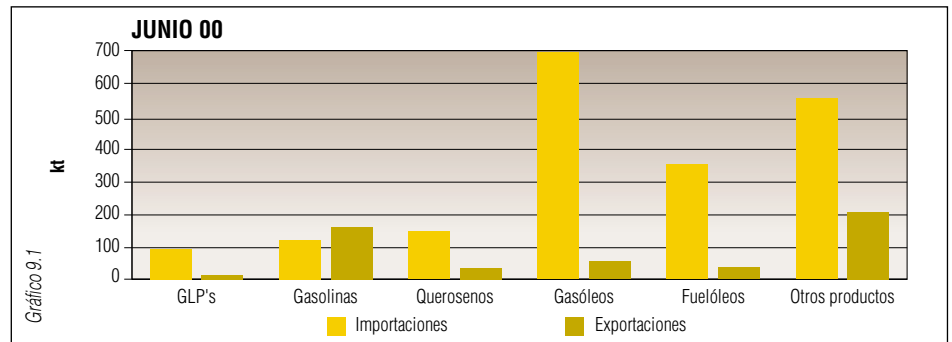
- El saldo neto importador de la balanza comercial de productos petrolíferos en junio es de 1,4 millones de toneladas, 686.000 toneladas más que el existente en el mismo mes del pasado año y 724.000 toneladas más que en el mes de mayo último. En cuanto al acumulado de la primera mitad del año se sitúa en 6,62 millones de toneladas, 1,6 millones de toneladas más que en enero-junio del año pasado. Por lo que respecta al año móvil, el saldo es de 12,2 millones de toneladas, 3,6 millones de toneladas más que en julio 1998-junio 1999. Por productos, sólo las gasolinas presentan saldo neto exportador en mayo, al igual que sucede en el acumulado anual y en el año móvil.
- En el mes de junio España importa 1,96 millones de toneladas de productos petrolíferos, con un aumento del 48,9% sobre el pasado año. Para el acumulado enero-junio, las importaciones se elevan a 10,36 millones de toneladas, lo que representa un aumento del 24,0%. En cuanto al año móvil julio 1999-junio 2000, la cifra es de 19,54 millones de toneladas y el crecimiento del 22,2%. Del mes de junio destaca, dentro del crecimiento generalizado, pues todos los grandes productos ven aumentar sus importaciones, el fortísimo aumento de las adquisiciones exteriores de querosenos, del 204,2%, y de los gasóleos, 78,9%, siendo de destacar esta última, que opera sobre valores absolutos muy importantes. La situación es similar en el caso del año móvil y del acumulado anual, con la excepción en este último del descenso de los G.L.P.'s.
- Por lo que se refiere a las exportaciones en junio suman 504.000 toneladas, lo que representa un descenso del 7,9% sobre junio de 1999, destacando el crecimiento en el grupo de las gasolinas, y los descensos en fuelóleos y en el genérico "otros productos". En la primera mitad del año las exportaciones totalizan 3,74 millones de toneladas, un 12,6% más que en enero-junio de 1999, mientras que para el año móvil, las exportaciones son de 7,34 millones de toneladas, un 1,6% menos que en el período móvil inmediatamente anterior, con aumentos en todos los grandes grupos de productos, salvo los G.L.P.'s y los fuelóleos.

Importaciones	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
GLP	93	63,2	642	-5,4	1.220	1,4
Gasolinas	120	18,8	515	30,1	1.005	27,7
Querosenos	146	204,2	288	67,4	540	42,9
Gasóleos	694	78,9	4.081	40,0	7.914	48,5
Fuelóleos	352	58,6	1.408	15,2	2.421	0,0
Otros productos	553	10,8	3.427	15,3	6.437	9,7
Total	1.958	48,9	10.361	24,0	19.537	22,2

(*) 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	13	62,5	56	-1,8	120	-3,2
Gasolinas	160	166,7	1.338	46,4	2.036	12,0
Querosenos	34	1.033,3	140	204,3	344	266,0
Gasóleos	55	-22,5	506	64,3	927	36,1
Fuelóleos	36	-77,9	428	-45,2	1.047	-49,6
Otros productos	206	-14,9	1.273	4,7	2.864	7,4
Total	504	-7,9	3.741	12,6	7.338	-1,6

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

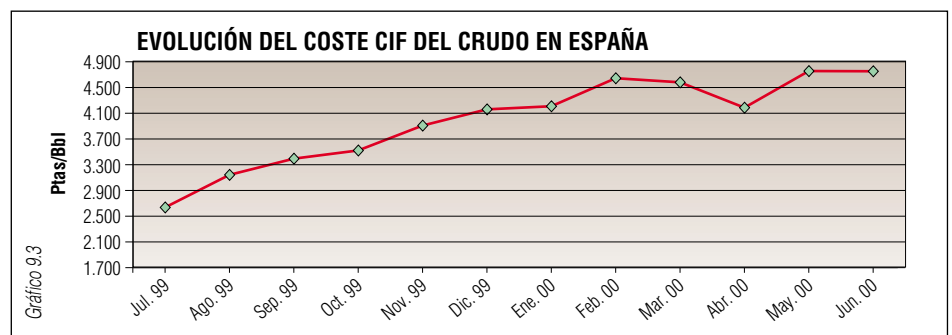


COSTE DEL CRUDO IMPORTADO

- En junio, 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 4.753 pesetas/barril, un 90,3% superior (2.256 pesetas/barril) al pagado en junio de 1999, reflejo fiel de lo que está sucediendo en el mercado internacional del crudo y de la fluctuación del dólar.
- Durante el período enero-junio del año ese coste medio ha sido de 4.522 pesetas/barril, un 126,6% mayor que en el acumulado de la primera mitad del año de 1999. Para el año móvil actual, el precio medio es de 3.991 pesetas, también claramente por encima, un 121,1% en este caso, del pagado en el período julio 1998-junio 1999.

Concepto	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Ptas/Bbl	Tv (%) (*)	Ptas/Bbl	Tv (%) (*)	Ptas/Bbl	Tv (%) (*)
Coste CIF del crudo importado	4.753	90,3	4.522	126,6	3.991	121,1

(*) 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

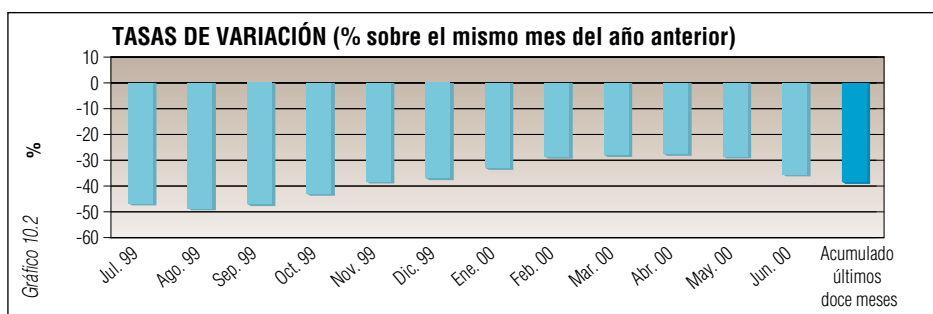
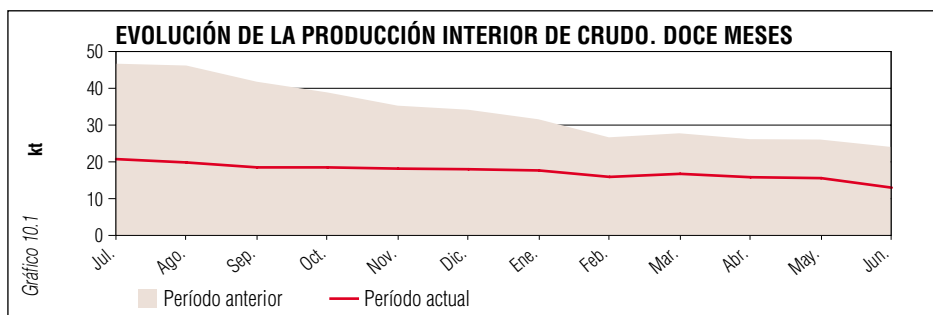
- La producción interior de crudo durante el mes de junio descendió un 35,3% respecto de igual mes de 1999, para situarse en 16.000 toneladas, siguiendo la tendencia declinante que puede apreciarse claramente en el Gráfico 10.1.
- Para el acumulado anual, la producción se eleva a 114.000 toneladas, un 30,0% menos que en el primer semestre del pasado año, lo que representa una media mensual de 19.000 toneladas.
- En el año móvil actual la producción ha alcanzado las 251.000 toneladas, cifra inferior en un 38,2% a la del período julio 1998-junio 1999.

PRODUCCIÓN INTERIOR DE GAS NATURAL

- En junio, la producción interior de gas natural de los yacimientos españoles se eleva a 71 millones de termias, un 7,4% menos que la del mismo mes de 1999, y ello pese a que en ese período del pasado año sólo hubo producción en dos concesiones de explotación —El Ruedo y Marismas—, mientras que en éste a esas dos hay que sumar la de Las Barreras.
- Para el acumulado anual, la producción suma 789 millones de termias, un 12,9% más que en los seis primeros meses del pasado año. En este primer semestre hay que añadir a aquellas tres concesiones la de Poseidón.
- En los doce últimos meses la producción de gas natural asciende a 1.460 millones de termias, lo que supone un aumento del 11,3% respecto del año móvil precedente.

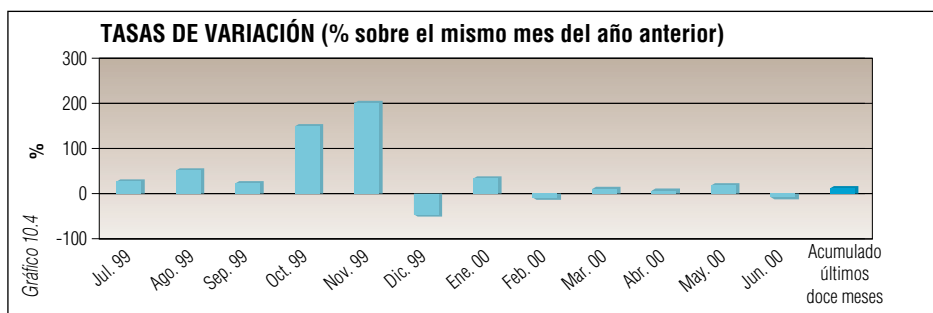
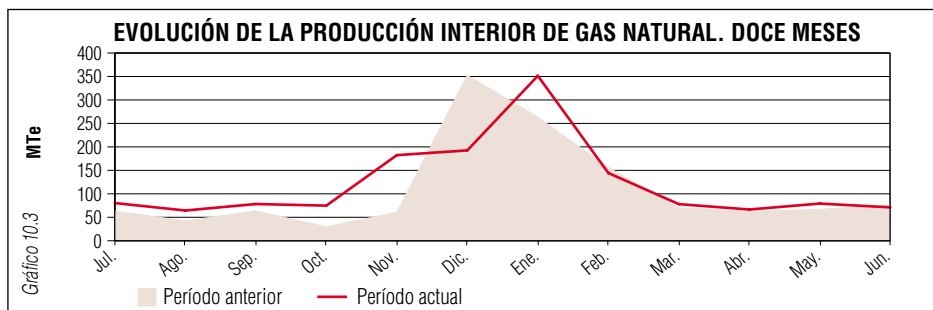
EXPLORACIÓN

- Durante el mes de junio se ha materializado la actividad exploratoria en trabajos de gabinete en los permisos de investigación y el día 28 se comenzó el sondeo "El Coto-1" en el permiso "Bricia", localizado en el término cántabro de Valdecredible, con una profundidad final prevista de 4.500 metros. La compañía operadora es YCI España.
- En las concesiones de explotación de hidrocarburos vigentes se ha continuado durante todo el mes la campaña sísmica 2D de unos 22 kilómetros de longitud, en la concesión de explotación "El Ruedo 2".
- El día 14 de junio se iniciaron los trabajos de perforación del sondeo "Casablanca 7 UP" desde la plataforma "Casablanca", siendo la compañía operadora Repsol Investigaciones Petrolíferas. La profundidad a 30 de junio es de 434 metros.
- En junio continuó la evaluación, por parte de los titulares, de los resultados de la campaña de sondeos realizada en la cuenca del Guadalquivir.



Producción interior de crudo	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Albatros	0	(—)	0	(—)	0	(—)
Ayoluengo	1	-13,9	5	-17,8	10	-18,8
Boquerón	4	-45,0	32	-48,1	73	-61,8
Casablanca	11	-3,9	61	-11,0	129	-7,7
Rodaballo	0	-100,0	17	-40,1	40	-38,6
Total Crudo	16	-35,3	114	-30,0	251	-38,2

(*) 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	5	-49,8	30	-40,4	73	44,3
Las Barreras	10	-8,1	64	465,1	125	997,4
Marismas	55	1,0	347	9,1	686	21,4
Poseidón	0	(—)	347	9,1	575	-16,0
Total Gas Natural	71	-7,4	789	12,9	1.460	11,3

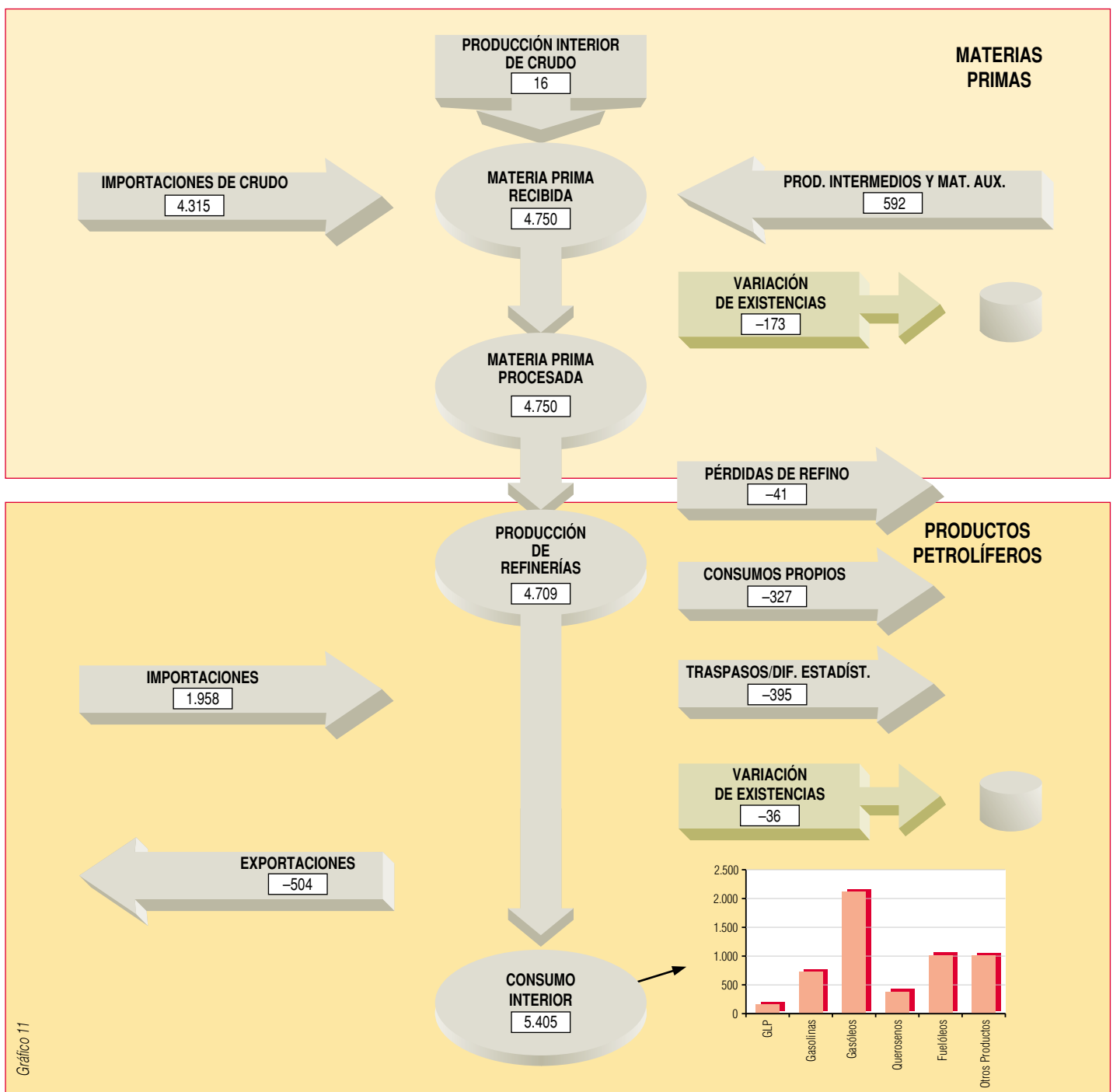
(*) Tasas de variación con respecto al mismo período del año anterior.

5. PRODUCCIONES, CONSUMOS, REFINO Y STOCKS DE PETRÓLEO

BALANCE DE PRODUCCIÓN Y CONSUMO DE PRODUCTOS PETROLÍFEROS EN ESPAÑA. JUNIO 2000

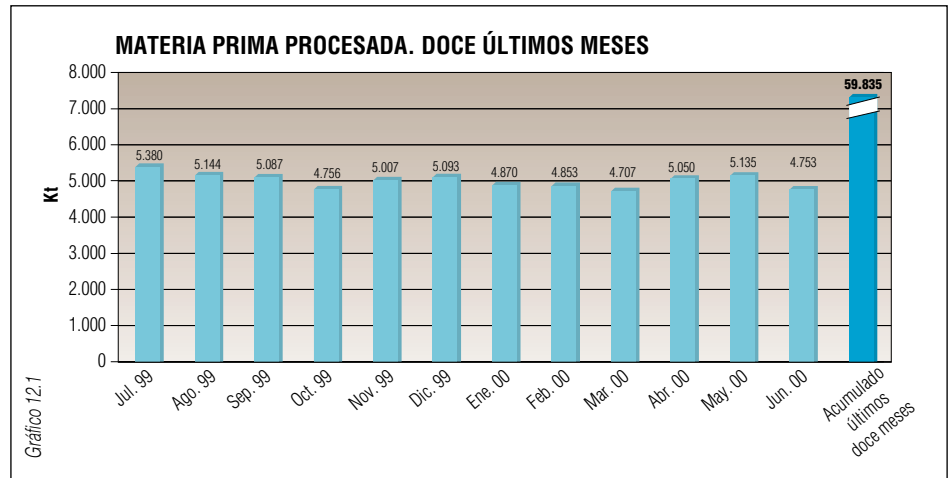
Unidades: miles de toneladas métricas

Producción interior de crudo	16	Producción de refinerías	4.709
Importaciones de crudo	4.315	Consumos propios	-327
Productos intermedios y materias auxiliares	592	Trasposos / Dif. Estadísticas	-395
Variación de existencias de materias primas	-173	Importaciones de productos petrolíferos	1.958
Materia prima procesada	4.750	Exportaciones de productos petrolíferos	-504
Pérdidas de refino	-41	Variación de existencias de productos petrolíferos	-36
Producción de refinerías	4.709	Consumo Interior de Productos Petrolíferos	5.405



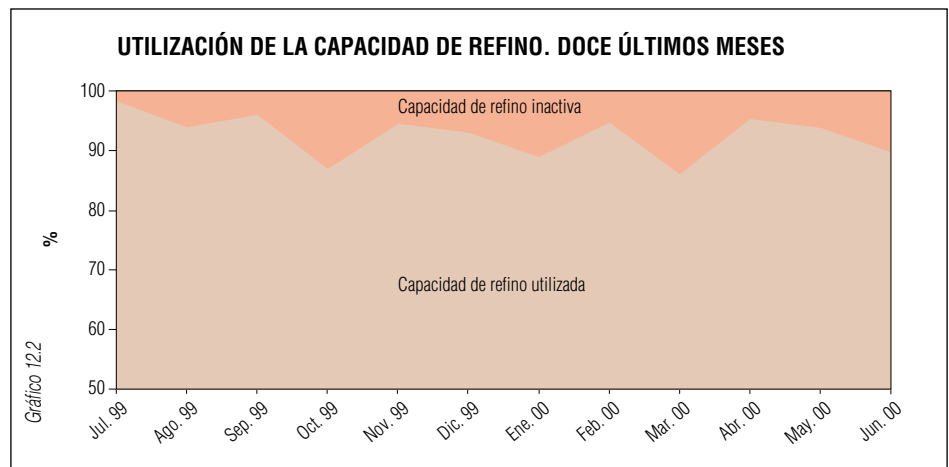
MATERIA PRIMA PROCESADA

- Las refinerías españolas han procesado en junio 4,75 millones de toneladas, cantidad inferior en 131.000 de toneladas a la que trataron en el mismo mes del año pasado y en 382.000 toneladas a la del mes de mayo último.
- El total procesado en el período enero-junio se eleva a 29,37 millones de toneladas, 1,46 millones de toneladas menos que en el primer semestre de 1999, mientras que para el año móvil julio 1999-junio 2000 la cantidad asciende a 59,83 millones de toneladas frente a las 62,55 millones de toneladas en el año móvil anterior.



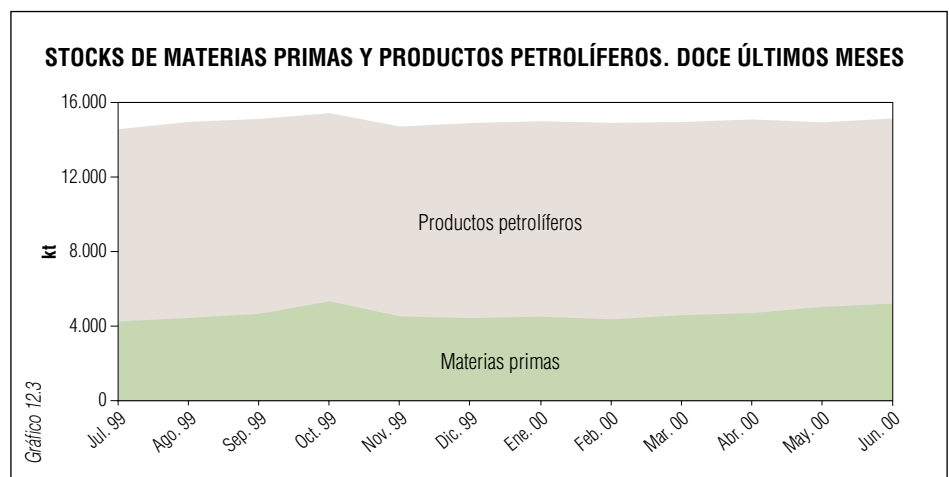
UTILIZACIÓN DE LA CAPACIDAD DE REFINO

- En junio, la utilización de la capacidad de tratamiento de las refinerías españolas es del 89,8%, que se encuentra entre los niveles más bajos de lo que va de año: sólo fue menor en febrero (Gráfico 12.2).
- Nuevamente cabe apuntar aquí a la situación del mercado mundial del crudo y el fuerte tirón de las importaciones de productos como las causas para este nivel de tratamiento.



STOCKS DE CRUDO Y PRODUCTOS PETROLÍFEROS

- Los stocks de crudo y productos petrolíferos de las compañías operadoras existentes al finalizar el mes de junio se elevan a 15,17 millones de toneladas (5,22 millones de toneladas de crudo y materias primas y 9,95 millones de toneladas de productos petrolíferos). Con respecto a los existentes justo un mes antes, hay que anotar un acopio de stocks de 209.000 toneladas. Si se compara con las existencias de finales de junio de 1999, se observa que se produce un aumento de existencias similar al habido respecto a mayo 2000, en torno a 200.000 toneladas.
- En junio, nuevamente el movimiento de los stocks es homogéneo, pues aumentan los stocks de materias primas, en 173.000 toneladas, y también los de los productos petrolíferos, en 36.000 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 junio ha sido de 139,8 pesetas/litro, con lo que se registra un aumento de 3,9 pesetas/litro respecto del pasado mes de mayo, equivalente al 2,9%, y de 24,9 pesetas/litro (el 21,6%) respecto del vigente justo un año antes.
- Para esta gasolina, en junio se abre claramente la horquilla existente entre el precio máximo absoluto (144,0 pesetas/litro) y precio mínimo absoluto (120,9 pesetas/litro, el mismo que en marzo, abril y mayo), que es de 23,1 pesetas/litro mayor que el existente en mayo. Por provincias, el precio medio más bajo se registra en Segovia (139,5 pesetas/litro) y el más alto en Málaga (139,9 pesetas/litro).
- El precio medio del gasóleo de automoción durante el mes de junio ha sido de 113,7 pesetas/litro, con lo que se registra un aumento de 1,3 pesetas/litro respecto del pasado mes de mayo, equivalente al 1,1%, y de 21,3 pesetas/litro (el 23,1%) respecto del vigente justo un año antes.
- Al contrario que en la gasolina eurogrado, para el gasóleo A la diferencia entre precio máximo absoluto (117,4 pesetas/litro) y precio mínimo absoluto (104,9 pesetas/litro), que es de 12,5 pesetas/litro, se estrecha en 2,9 pesetas respecto del existente un mes antes. Por provincias, el precio medio más bajo es el de Murcia (113,2 pesetas/litro) y el más alto el de Guadalajara (113,9 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)

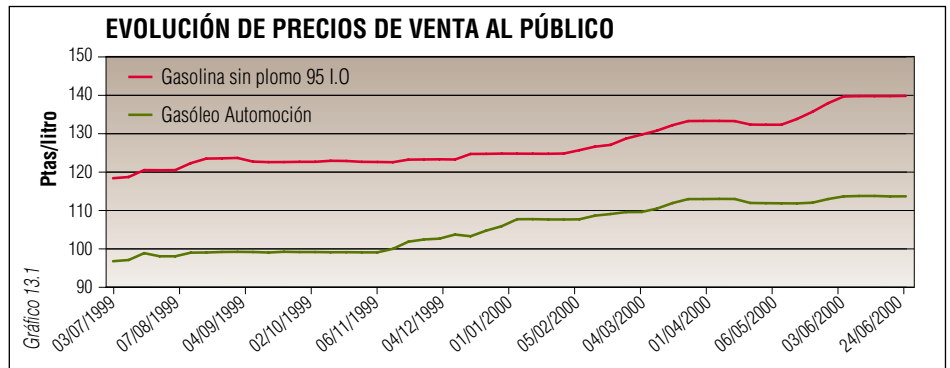
- Resultado de las medidas de liberalización, reforma estructural e incremento de la competencia en el sector de hidrocarburos tomadas por el Gobierno, el precio de venta al público de la bombona de butano se mantiene inalterable en junio luego de haberse abaratado a principios del mes de octubre de 1999 en 198 pesetas, quedando en 1.115 pesetas.

Gas natural. Usos domésticos y comerciales

- En junio no se produjo variación en las tarifas del gas natural para usos domésticos y comerciales, que permanecen inalterables desde el 16 de mayo último. Las tarifas para los dos tipos de segmentos de consumo son las siguientes: para la D1 (2.500 termias/año), 11,38 pesetas/termia, 0,57 pesetas/termia más que antes de esa fecha, y para la D2 (10.000 termias/año), 8,93 pesetas/termia, 0,44 pesetas/termia más.

Gas natural. Usos industriales

- En junio los precios del gas natural para usos industriales subieron 0,07 pesetas/termia tanto en el caso de los contratos interrumpibles (2,5%), para quedar en 3,05 pesetas/termia, como en los contratos en firme (2,2%), que queda en 3,13 pesetas/termia.
- Si se los compara con los vigentes justo un año antes, en junio de 1999, también se registran aumentos, de 1,33 pesetas/termia (77,0%) para los contratos interrumpibles y de 1,23 pesetas/termia (64,6%) para los de carácter firme.



Productos	Precio de venta al público (Ptas/l)			Tasa de variación	
	Junio 1999	Mayo 2000	Junio 2000	% respecto al mes anterior	% respecto a igual mes año anterior
PVP Gasolina sin plomo 95 I.O.	114,9	135,9	139,8	2,9	21,6
PVP Gasóleo automoción	92,4	112,4	113,7	1,1	23,1

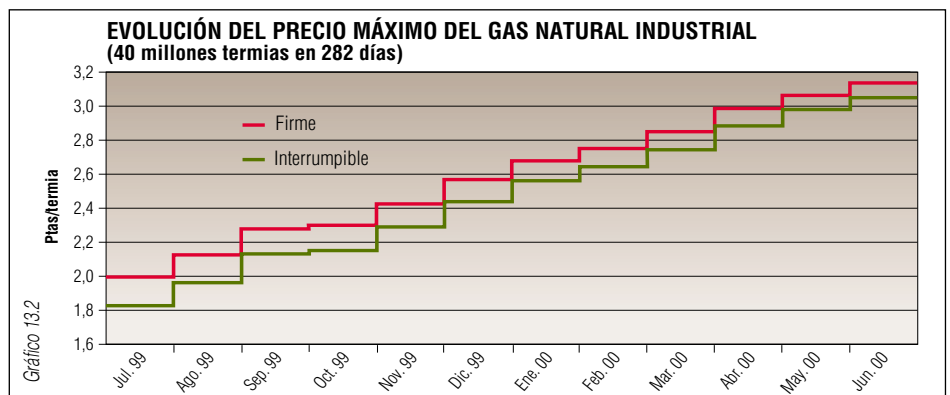
PVP MÁXIMO AUTORIZADO DE LA BOMBONA DE BUTANO DE 12,5 KG

Fecha	Ptas/bombona
01 Ene. 1998-19 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. 1999-15 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. 1999-30 Jun. 2000	1.115

PVP MÁXIMO GAS NATURAL DOMÉSTICO/COMERCIAL

Período	D1 (2.500 termias/año)	D2 (10.000 termias/año)
01 Ene. 1997-17 Feb. 1997	10,02	7,86
18 Feb. 1997-30 Jun. 1997	10,28	8,06
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. 2000-30 Abr. 2000	10,81	8,49
16 May. 2000-30 Jun. 2000	11,38	8,93

Unidad: Ptas/termia.



G. N. según tipo de suministro	Precio máximo (Ptas/Te)			Tasa de variación	
	Junio 1999	Mayo 2000	Junio 2000	% respecto al mes anterior	% respecto a igual mes año anterior
Interrumpible	1,72	2,98	3,05	2,5	77,0
Firme	1,90	3,06	3,13	2,2	64,6

Cuadro 13.1

Cuadro 13.2

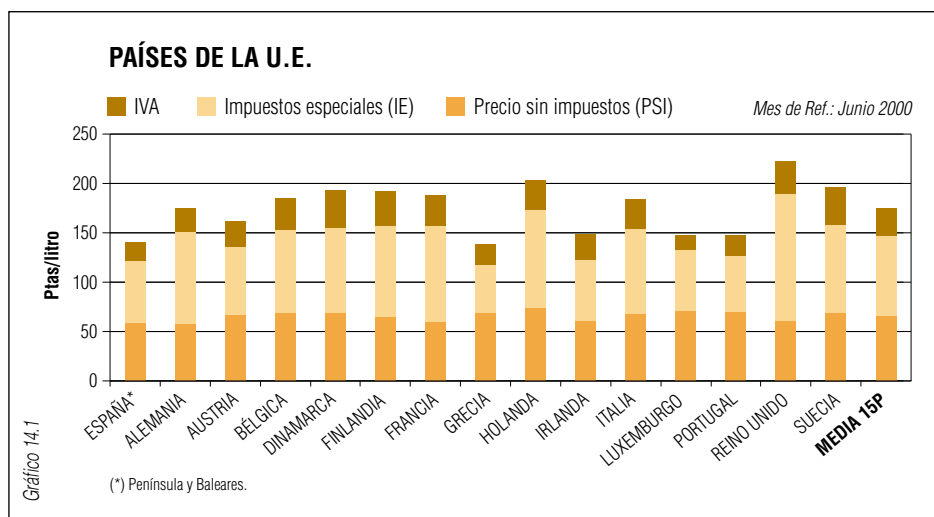
Cuadro 13.3

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 eu-rogrado a la venta en España se mantiene en junio en los lugares más bajos, siendo solo menor que el practicado en Grecia. El precio medio en España es 35,1 pesetas/litro inferior al precio medio comunitario, más barato por tanto que con referencia a mayo.
- Con respecto al país con el menor precio, Grecia, la diferencia es de 1,0 pesetas/litro, mientras que la existente con el que registra el mayor precio, el Reino Unido, es de 82,8 pesetas/litro. En junio, tanto la distancia con respecto al país con precio menor como la existente respecto del más caro se cierra.
- Si se analiza el precio medio antes de impuestos, el español está en junio 6,5 pesetas/litro por debajo del equivalente europeo, prueba de la competitividad en costes de la industria petrolera española.
- En cuanto a los impuestos (IVA e impuesto especial), en España representan el 58,0% del precio medio de junio de la gasolina sin plomo, frente a un 62,7% del precio medio vigente en ese mismo mes en la Unión Europea.



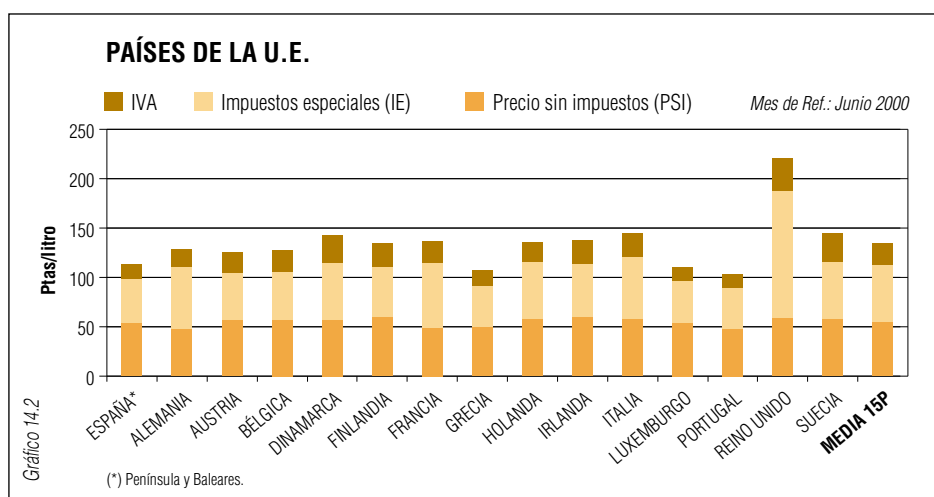
Cuadro 14.1

País	ESPAÑA	ALEMANIA	AUSTRIA	BÉLGICA	DINAMARCA	FINLANDIA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXEMBURGO	PORTUGAL	REINO UNIDO	SUECIA	MEDIA 15P
PVP	139,79	175,06	161,84	184,87	193,20	191,81	187,92	138,78	203,09	148,31	184,24	148,07	147,72	222,63	196,71	174,93
IVA	19,28	24,15	26,97	32,08	38,64	34,59	30,80	21,17	30,25	25,74	30,71	15,86	21,46	33,16	39,34	28,28
IE	61,84	93,58	68,95	84,39	86,30	93,13	98,05	49,19	99,29	62,66	86,57	61,93	57,13	129,40	89,36	81,45
PSI	58,67	57,33	65,92	68,40	68,26	64,09	59,07	68,42	73,55	59,91	66,96	70,28	69,13	60,07	68,01	65,20

Unidad: Ptas/litro.

Gasóleo de automoción

- Para el gasóleo auto, el precio medio vigente en España en junio también es de los más bajos de la Unión Europea, ya que sólo Portugal, Grecia y Luxemburgo lo tienen menor. El precio medio con impuestos en España en junio es 20,5 pesetas por litro inferior al medio comunitario, la misma diferencia que en mayo pasado.
- La diferencia del precio español con respecto al menor de todos, que vuelve a ser el de Portugal, es de 10 pesetas/litro, superior a la existente un mes antes. El margen con respecto al precio medio mayor, el del Reino Unido, es de 107 pesetas/litro. En este último caso la diferencia es inferior a la existente en mayo.
- El precio medio antes de impuestos del gasóleo español es en junio 1,5 pesetas/litro inferior al que rige para dicho mes en la Unión Europea, diferencia que en mayo era de 1 peseta.
- 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 hidrocar-



buos y el IVA del gasóleo auto representan el 53,3% del precio medio de venta en junio, frente a un impuesto medio comunitario del 59,3%.

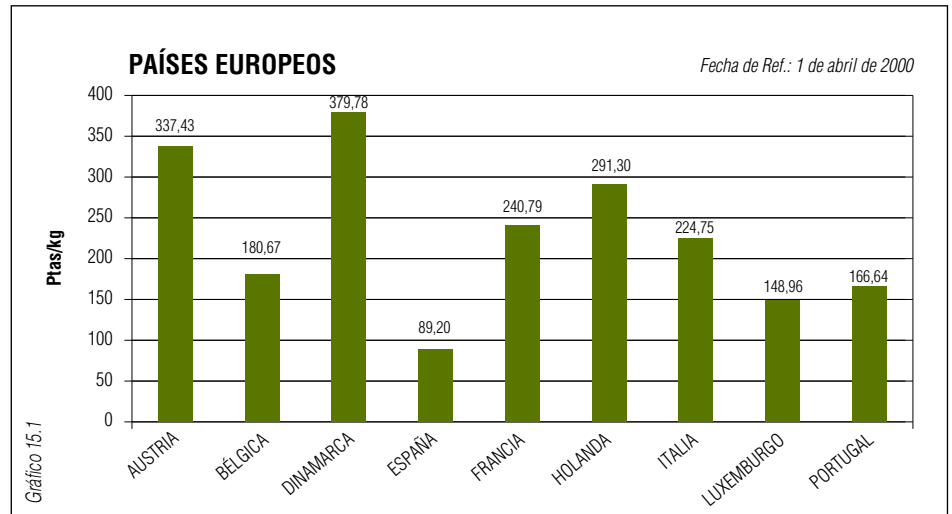
Cuadro 14.2

País	ESPAÑA	ALEMANIA	AUSTRIA	BÉLGICA	DINAMARCA	FINLANDIA	FRANCIA	GRECIA	HOLANDA	IRLANDA	ITALIA	LUXEMBURGO	PORTUGAL	REINO UNIDO	SUECIA	MEDIA 15P
PVP	113,73	128,03	125,72	127,24	142,68	134,38	136,50	106,99	135,80	137,75	145,22	110,16	103,73	220,46	144,69	134,21
IVA	15,69	17,66	20,95	22,08	28,54	24,23	22,37	16,32	20,23	23,91	24,20	14,37	15,07	32,84	28,94	21,83
IE	44,90	62,96	48,21	48,26	57,31	50,69	65,21	41,63	58,54	54,18	63,51	42,07	40,91	129,40	58,41	57,75
PSI	53,14	47,41	56,56	56,90	56,83	59,46	48,92	49,04	57,03	59,66	57,51	53,72	47,75	58,22	57,34	54,63

Unidad: Ptas/litro.

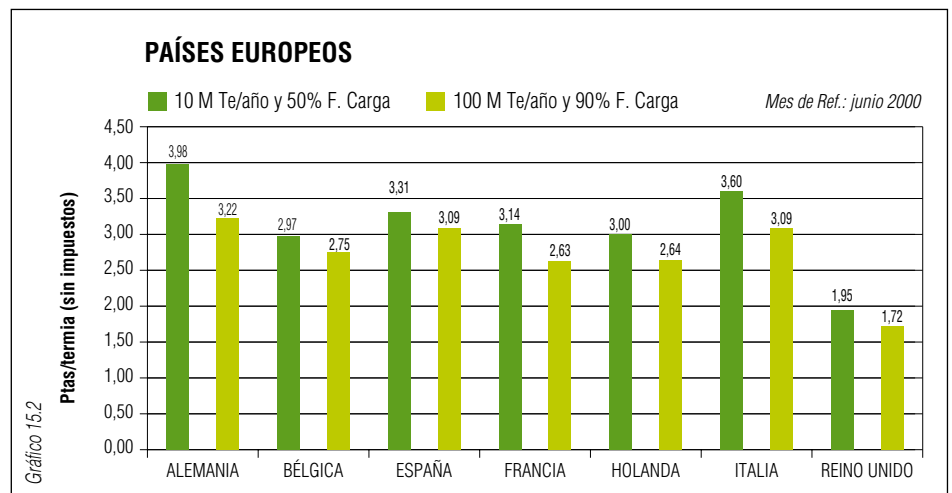
Gases licuados del petróleo envasados

- El precio de venta al público de los gases licuados del petróleo, 89,2 pesetas/kg, se mantiene como el menor de todos los que se practican en los principales países europeos, cuya referencia es al 1 de abril último.
- La diferencia con el precio vigente en Portugal, que es un país donde este producto tiene un importante mercado y que es el tercero con precio más bajo (el segundo es Luxemburgo, pero a efectos de tamaño de mercado es muy poco significativo), es de 77,4 pesetas/kg (en enero pasado eran 44 pesetas/kg), cifra que se dispara hasta las 290,5 pesetas/kg con respecto a Dinamarca, el más alto de todos los países considerados.
- El precio vigente en España sigue estando muy por debajo del de todos los países considerados, pese a que, como se ha señalado reiteradamente, en los mercados de la Europa comunitaria el precio no incluye el reparto domiciliario, cosa que sí sucede en España.



Gas natural para usos industriales

- El precio español para el segmento del consumo de 10 millones de termias/año y con un factor de carga del 50%, 3,31 pesetas/termia, se mantiene en junio en la zona media entre los principales países consumidores de gas en Europa. Alemania es el país con precio más alto, 3,98 pesetas/termia, y el Reino Unido el más bajo, 1,95 pesetas/termia. El comportamiento de las tarifas en ese segmento de consumo es en general diverso, con alzas en Bélgica, España e Italia, descenso en el Reino Unido y mantenimiento en Alemania, Francia y Holanda.
- En el segmento del consumo de 100 millones de termias/año y con un factor de carga del 90%, España, 3,09 pesetas/termia, se mantiene en la zona alta de la tabla de precios europeos. Reino Unido, con 1,72 pesetas/termia, es el que cuenta con el precio más bajo, y Alemania, 3,22 pesetas/termia, con el más elevado. También en este segmento de mercado el comportamiento es desigual, entre el descenso de 0,08 pesetas/termia del Reino Unido y el aumento de 0,12 pesetas/termia de Italia. Alemania, Francia y Holanda repiten también aquí precios.



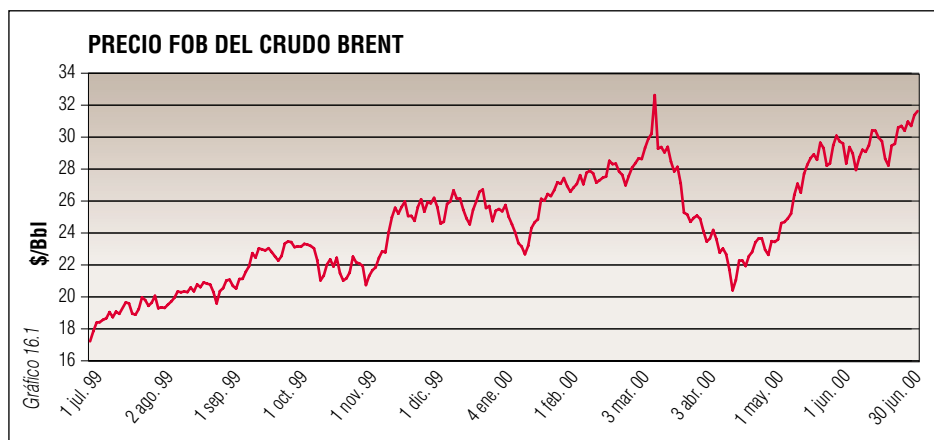
EVOLUCIÓN DE PRECIOS EN LOS MERCADOS INTERNACIONALES

Cotizaciones del crudo Brent

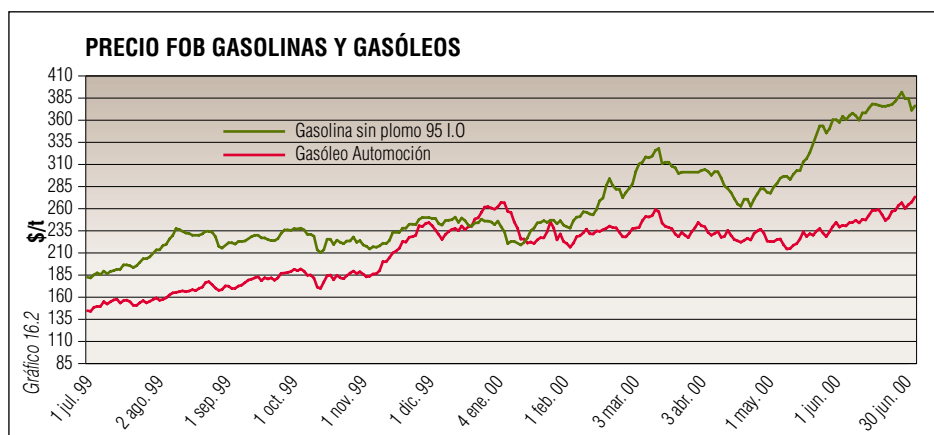
- La cotización media del crudo británico Brent en el mes de junio es de 29,8 dólares/barril (\$/Bbl), lo que supone un aumento de 2,2 \$/Bbl respecto del pasado mes de mayo, que fue de 27,6 \$/Bbl. Los precios del crudo se moderaron a lo largo del mes de junio como consecuencia de los rumores sobre un posible aumento de la producción de la OPEP. Pero las distintas posiciones y declaraciones de sus miembros y la confusión sobre el volumen y el calendario del supuesto aumento volvieron a provocar movimientos especulativos empujando a los precios al alza, de manera que el mes de junio termina con el precio por encima de los 31 \$/Bbl.
- La cotización en junio es 14,0 \$/Bbl superior a la existente en el mismo mes de 1999, que fue de 15,8 \$/Bbl.
- La cotización media del Brent en el período enero-junio del año es de 26,8 \$/Bbl, 13,4 dólares por encima de la media de la primera mitad de 1999, que fue de 13,4 \$/Bbl.
- La cotización media del dólar es de 175,3 pesetas en junio, 8,4 pesetas menos por dólar que en mayo, que era de 183,7 pesetas/dólar, pero 15,0 pesetas por dólar más que en junio de 1999, cuando estaba en 160,3 pesetas/dólar. Dicha cotización es de una media de 173,4 pesetas/dólar en enero-junio del presente ejercicio, 20,6 pesetas más por dólar que la media de la primera mitad de 1999, que fue de 152,8 pesetas/dólar.

Cotizaciones de la gasolina sin plomo y del gasóleo de automoción

- En el mes de junio la cotización media (FOB) de la gasolina sin plomo de 95 octanos en los mercados internacionales sube 48,5 dólares/tonelada (\$/t) respecto de mayo (prácticamente la misma cantidad que subió en mayo respecto de abril), para una media de 374,7 \$/t. Esa cotización es, además, 212,3 \$/t superior a la existente justo un año antes, en junio de 1999. La cotización media de la primera mitad del año es de 299,2 \$/t, 162,1 \$/t más que la de enero-junio de 1999, que fue de 137,1 \$/t.
- El movimiento de los precios del gasóleo de automoción es igualmente al alza, con cotización media en junio de 254,7 \$/t, lo que supone un aumento de 25,1 \$/t respecto de la que estuvo vigente en mayo, y de 128,9 \$/t superior a la de junio de 1999. La cotización media en enero-junio es de 236,2 \$/t, 121,7 \$/t por encima de la que operó en el período enero-junio de 1999, que fue de 114,5 \$/t.



	1999		2000	
	Precio FOB \$/Bbl	Cotización Ptas/US\$	Precio FOB \$/Bbl	Cotización Ptas/US\$
Enero	11,1	143,3	25,6	164,1
Febrero	10,2	148,4	27,9	169,3
Marzo	12,5	152,9	27,3	172,6
Abril	15,3	155,5	22,7	175,7
Mayo	15,3	156,5	27,6	183,7
Junio	15,8	160,3	29,8	175,3
Julio	19,0	160,8		
Agosto	20,3	157,0		
Septiembre	22,5	158,5		
Octubre	22,0	155,4		
Noviembre	24,7	160,9		
Diciembre	25,6	164,6		
Media anual	17,9	156,2	26,8	173,4



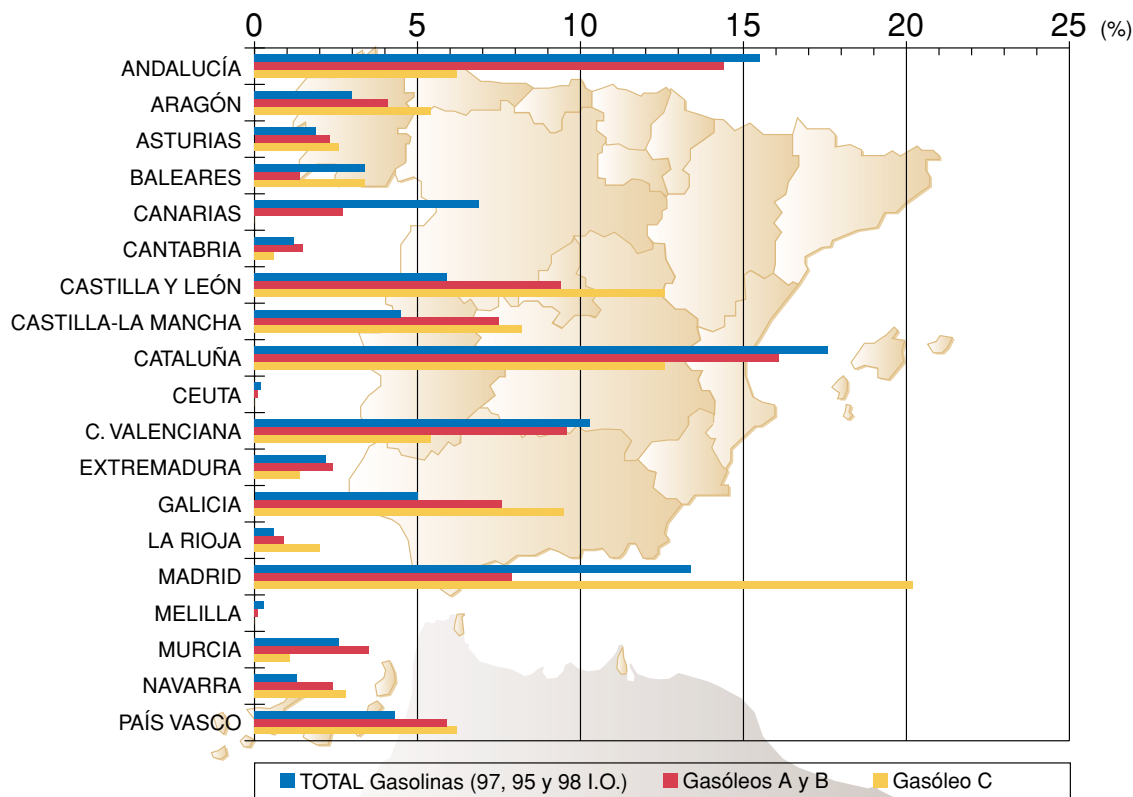
Precios FOB NWE/Italia (\$/t)

	1999		2000	
	Gasolina sin plomo 95 I.O.	Gasóleo automoción	Gasolina sin plomo 95 I.O.	Gasóleo automoción
Enero	109,6	100,4	235,5	231,2
Febrero	105,9	92,3	273,0	233,8
Marzo	127,1	114,7	308,2	239,9
Abril	158,3	132,9	277,8	228,2
Mayo	159,1	120,8	326,2	229,6
Junio	162,4	125,8	374,7	254,7
Julio	194,2	153,2		
Agosto	227,8	167,5		
Septiembre	227,9	180,8		
Octubre	223,7	183,5		
Noviembre	235,2	218,0		
Diciembre	244,5	247,5		
Media anual	181,3	153,1	299,2	236,2

Cuadro 16.1

Cuadro 16.2

DISTRIBUCIÓN DEL CONSUMO DE GASOLINAS Y GASÓLEOS POR COMUNIDADES AUTÓNOMAS (Primer Semestre 2000)



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		
1º TRIMESTRE 2000																				
Gasolina c/Pb (97 I.O.)	141	23	18	22	57	11	51	40	132	2	81	23	53	5	97	1	24	11	34	828
Gasolinas s/Pb (95 y 98 I.O.)	174	36	20	42	86	13	62	47	219	2	122	21	48	7	176	4	28	16	53	1.176
TOTAL GASOLINAS (97, 95 y 98 I.O.)	315	59	38	64	143	24	114	87	352	4	203	44	102	12	273	5	52	27	87	2.004
Gasóleos A y B	740	215	121	68	142	76	506	395	854	5	499	124	401	45	412	6	180	129	304	5.222
Gasóleo C	77	74	33	32	0	8	167	116	168	0	71	18	120	26	268	0	14	40	84	1.317
TOTAL GASÓLEOS (A, B y C)	817	289	154	100	142	84	673	510	1.022	5	570	143	521	71	679	6	194	169	388	6.539
2º TRIMESTRE 2000																				
Gasolina c/Pb (97 I.O.)	133	24	18	24	54	11	54	41	129	2	81	23	52	5	91	1	23	11	33	810
Gasolinas s/Pb (95 y 98 I.O.)	198	42	22	55	90	16	78	59	251	2	143	25	55	8	192	5	32	18	59	1.350
TOTAL GASOLINAS (97, 95 y 98 I.O.)	331	66	40	78	145	27	132	100	380	5	224	48	107	13	283	6	56	29	92	2.160
Gasóleos A y B	782	222	121	85	146	80	483	393	847	6	508	129	404	46	423	9	192	122	315	5.312
Gasóleo C	39	27	15	31	0	3	68	37	66	0	30	7	56	11	108	0	6	13	30	547
TOTAL GASÓLEOS (A, B y C)	821	249	136	116	146	83	551	429	913	6	538	136	460	57	532	9	198	135	345	5.858
TOTAL 1º SEMESTRE 2000																				
Gasolina c/Pb (97 I.O.)	274	47	36	45	111	21	106	80	261	5	162	46	105	10	188	3	47	22	68	1.638
Gasolinas s/Pb (95 y 98 I.O.)	372	78	42	97	176	29	140	106	470	4	265	46	103	15	369	8	61	34	112	2.526
TOTAL GASOLINAS (97, 95 y 98 I.O.)	646	125	78	142	287	51	246	187	731	9	427	92	208	25	556	11	108	56	180	4.164
Gasóleos A y B	1.522	437	242	153	288	156	989	787	1.701	11	1.007	254	804	92	835	14	372	251	619	10.533
Gasóleo C	116	101	48	64	0	11	235	152	234	0	101	25	176	37	376	0	20	53	115	1.863
TOTAL GASÓLEOS (A, B y C)	1.638	538	290	216	288	167	1.224	940	1.935	11	1.108	279	981	128	1.211	14	392	304	734	12.397

Unidades: kt.