

HIDROCARBUROS

ABRIL 1998. Nº 5

SUMARIO

	Pág.
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	



1. ASPECTOS RELEVANTES

- Una vez transcurrido el primer tercio del año todos los indicadores económicos disponibles confirman el importante crecimiento de la actividad económica, apuntando las últimas estimaciones a un aumento del Producto Interior Bruto en cifras próximas al 4%, todo ello dentro de un marco de estabilidad de precios. En esta misma línea, durante el primer trimestre, la actividad industrial ha continuado con su tendencia al alza, con un 7,3% en tasa interanual, siendo igualmente positivos los indicadores de clima industrial, que reflejan las opiniones empresariales sobre la evolución de la producción.
- En el sector de hidrocarburos, este buen comportamiento de la economía se refleja de manera clara, con aumentos de la demanda durante los cuatro primeros meses del año, en un 11,8% en productos petrolíferos y en un 8,3% en el caso del gas natural, cifra esta última que, como ya se indicó en boletines anteriores, podría ser incluso superior en el supuesto de descontarse el efecto coyuntural de la bajada en el consumo de gas en centrales térmicas.
- Los intercambios comerciales de productos petrolíferos referidos a cantidades físicas, han presentado durante el mes de abril un saldo neto importador (importaciones menos exportaciones), superior al del mismo mes del pasado ejercicio, modificándose la tendencia observada en los tres primeros meses del año. En el año móvil que finalizó en abril, el citado saldo ha sido de 5,28 millones de toneladas, con un aumento del 13,2%.
- Al igual que en el mes precedente los niveles de utilización de la capacidad de las refinerías españolas alcanzan valores próximos a la plena ocupación en relación a los valores nominales de referencia.
- Respecto a las producciones domésticas de crudo y gas natural, en abril no ha habido variaciones significativas en relación a los últimos meses, constatándose los reducidos niveles de autoabastecimiento de estas materias primas, en porcentajes inferiores al uno por ciento en el caso del crudo y algo superiores a esta misma cifra en gas natural.
- En relación a la información sobre precios y cotizaciones de hidrocarburos en los mercados, tanto interiores como internacionales, en este boletín se ha modificado su presentación respecto a ediciones anteriores, tomándose como periodo de análisis para valores absolutos y porcentajes de variación el mes de referencia, que en este caso corresponde a abril de 1998; en esta situación los precios indicados corresponden en su mayor parte a los publicados en el último boletín, habiéndose modificado únicamente algunos datos a efectos de sustituir fechas concretas de referencia por medias mensuales.
- Cabe destacar asimismo en el capítulo

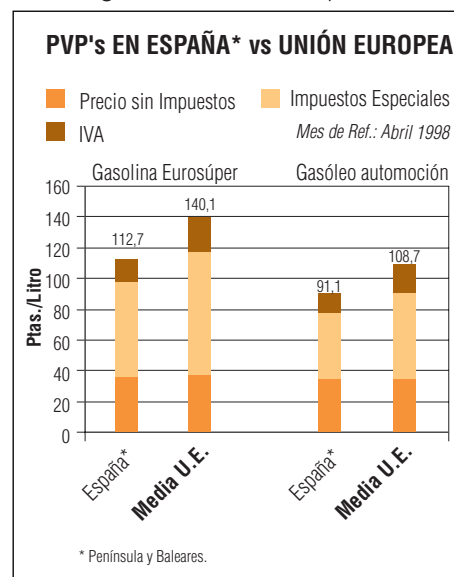
de precios la reciente iniciativa del Ministerio de Industria y Energía relativa a la puesta en marcha de un sistema mensual de información sobre la situación de los precios de carburantes y combustibles petrolíferos tanto en España, en el área de la Península y Baleares, como en el resto de países europeos, con el objetivo de mantener informados a los consumidores y a la opinión pública en general. A estos efectos en la tercera página de cubierta se incluyen los datos presentados el pasado 28 de mayo pasado, correspondientes a los precios medios del mes de abril de las gasolinas sin plomo de 95 I.O., con plomo de 97 I.O. y del gasóleo A, desglosados por Comunidades Autónomas, junto con las cifras correspondientes a las cinco provincias con mayores y menores precios, así como los valores absolutos máximos y mínimos de precios.

- El pasado 21 de abril fue presentada al Grupo de Trabajo del Consejo de Energía de la U.E. una propuesta de directiva del Consejo por la que se modifica la vigente 68/414/CEE por la que se obliga a los Estados miembros a mantener un nivel mínimo de petróleo crudo y/o productos petrolíferos. En esta propuesta se mantiene el nivel mínimo de stocks de seguridad en un volumen equivalente a 90 días de las ventas o consumos del año anterior, adaptándose el texto de acuerdo con los requerimientos del mercado interior europeo, incluyéndose, por otra parte, modificaciones relativas a la obligación de los países con producción propia de crudo, a los procedimientos para mantener reservas en otros Estados miembros, al sistema cómputo de los stocks de seguridad de materias primas, etc.

Concepto	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Cantidad	Tv (%) (*)	Cantidad	Tv (%) (*)	Cantidad	Tv (%) (*)
Consumos						
Productos petrolíferos (kt)	5.039	11,0	19.763	11,8	58.908	7,1
Gas natural (MTe)	10.257	4,9	44.562	8,3	126.295	24,3
Comercio Exterior						
Importaciones de crudo (kt)	5.231	9,5	19.640	11,6	57.709	7,2
Impor. de gas natural (MTe)	10.877	3,0	43.768	1,8	129.085	22,4
Saldo (imp.-exp.) prod. petr. (kt)	392	38,5	1.452	-28,2	5.276	13,2
Producción Interior						
Crudo (kt)	48	67,7	199	72,5	461	7,0
Gas natural (MTe)	80	-7,0	283	24,6	1.687	-34,1
Materia prima procesada (kt)	5.363	13,9	20.740	15,3	60.326	11,1

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

Concepto	Valores medios (abril 1998)	Tasa de variación respecto al mes anterior (%)	Tasa de variación respecto mismo mes del año anterior (%)
Precio del crudo Brent (FOB) (\$/Bbl)	13,4	2,3	-23,4
PVP en España de la gasolina s/Pb 95 I.O. (Ptas/litro)	112,7	1,3	-1,7
PVP en España del gasóleo de automoción (Ptas/litro)	91,1	1,7	-2,3



2. CONSUMO DE HIDROCARBUROS

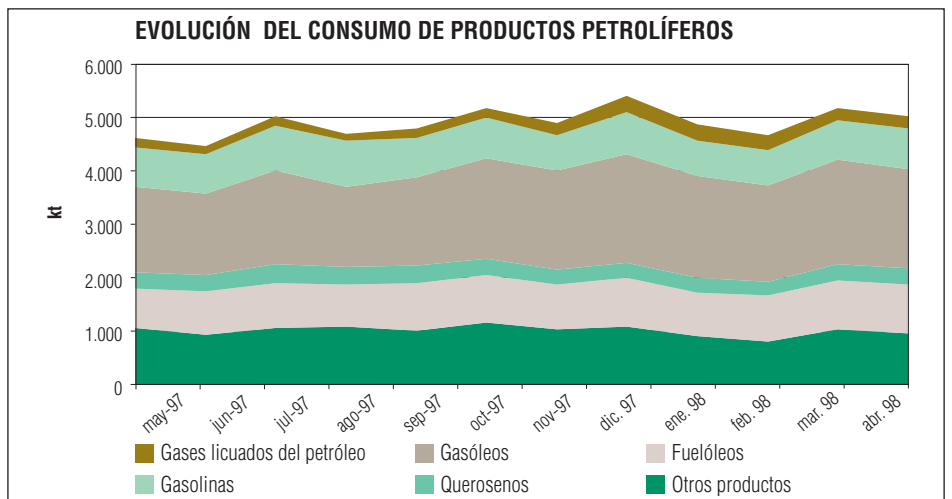
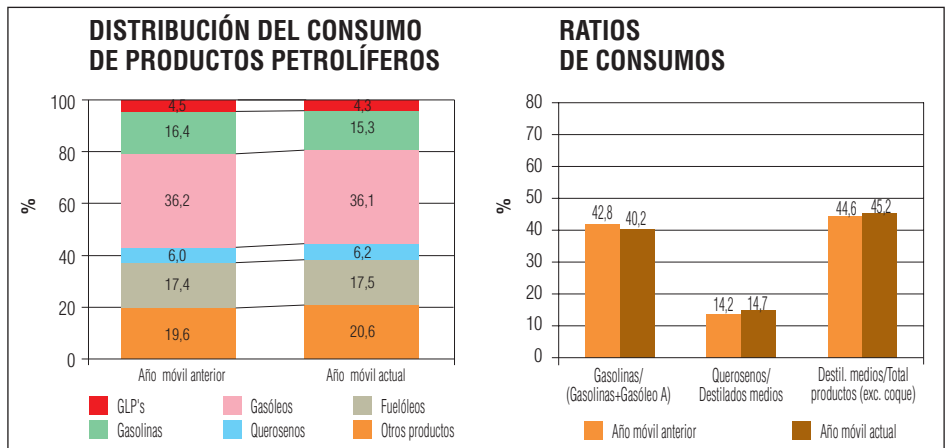
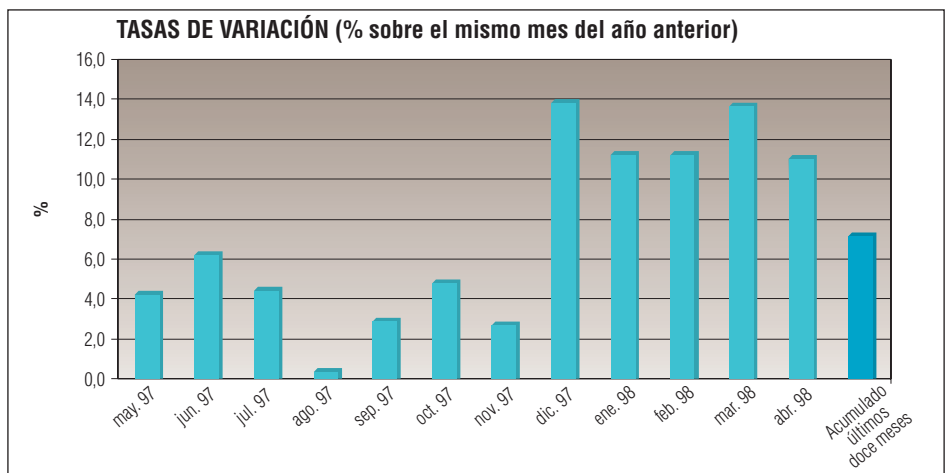
PRODUCTOS PETROLIFEROS

- La demanda global de productos petrolíferos en abril ha sido de 5,04 millones toneladas, un 11,0% por encima de la del mismo mes de 1997. Este crecimiento, así como el correspondiente al acumulado del primer tercio del año y el referente al año móvil, siguen la tendencia observada en los meses precedentes. Además, en relación al último de los períodos reseñados se mantiene una línea ascendente continuada: 4,8% en el año móvil correspondiente a enero, 5,4% en el de febrero, 7,2% en el de marzo y 7,1% en el de abril. Por primera vez en lo que va de año, todos los grupos de productos sufrieron variaciones al alza en su demanda; hasta la fecha, siempre había habido algún grupo —los G.L.P.'s en determinados meses, las gasolinas en otros— que había registrado descenso.
- Por grupos de productos, destacar que las gasolinas registran en abril el mayor crecimiento porcentual en lo que va de año, muy por encima de sus registros de meses anteriores. A ello ha contribuido sin duda la coincidencia de las vacaciones de la Semana Santa que en 1997 cayeron en el mes de marzo.
- La distribución del consumo de productos petrolíferos por grupos muestra un reparto muy similar si se analizan los dos últimos años móviles, con la única diferencia destacable de las gasolinas, que bajan un punto porcentual aproximadamente, pasando del 16,4% (mayo 96-abril 97) al 15,3% (mayo 97-abril 98).
- Este descenso se deja notar también cuando se analiza el conjunto de los carburantes y combustibles de automoción —gasolinas y gasóleo A—, representando las gasolinas en el último año móvil el 40,2%, porcentaje que era del 42,8% en el año móvil inmediatamente precedente, a consecuencia, como ya se apuntó en boletines anteriores, de la creciente presencia de vehículos diesel dentro del parque automovilístico español.
- La relación entre querosenos y el conjunto de los destilados medios en el período que comprende los últimos doce meses se incrementa hasta el 14,7% desde el 14,2% del año móvil precedente. Asimismo se acrecienta el peso de los destilados medios en la demanda total de productos, excluyendo al coque de petróleo, que pasa del 44,6 al 45,2%.

Consumo de productos petrolíferos	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Gases Licuados del Petróleo (G.L.P.'s)	233	9,6	1.039	4,3	2.541	2,5
Gasolinas	762	5,2	2.810	0,0	8.985	-0,1
Gasóleos	1.854	11,9	7.513	11,7	21.263	6,9
Querosenos	310	5,4	1.164	9,6	3.655	10,7
Fuelóleos	922	14,2	3.522	25,5	10.304	8,0
Otros Productos(**)	958	13,5	3.715	13,2	12.158	12,7
Total	5.039	11,0	19.763	11,8	58.908	7,1

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

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

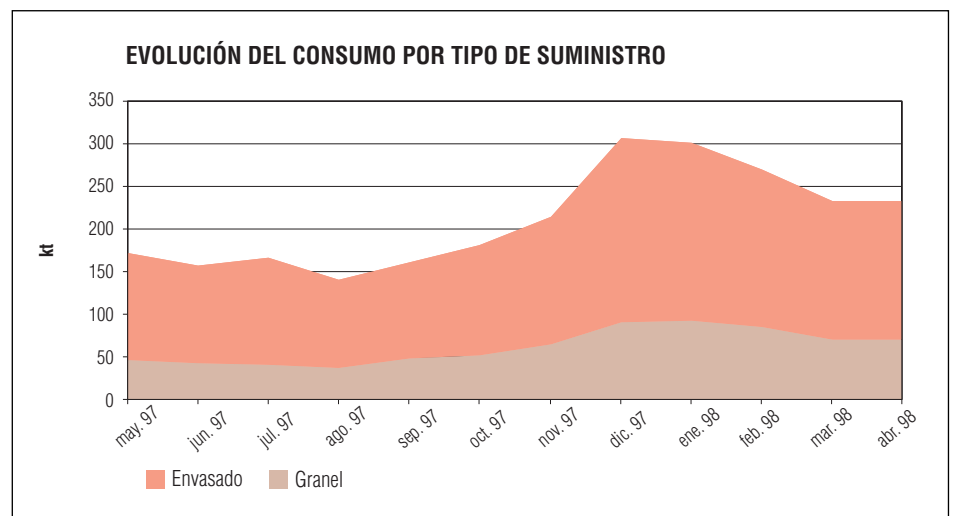
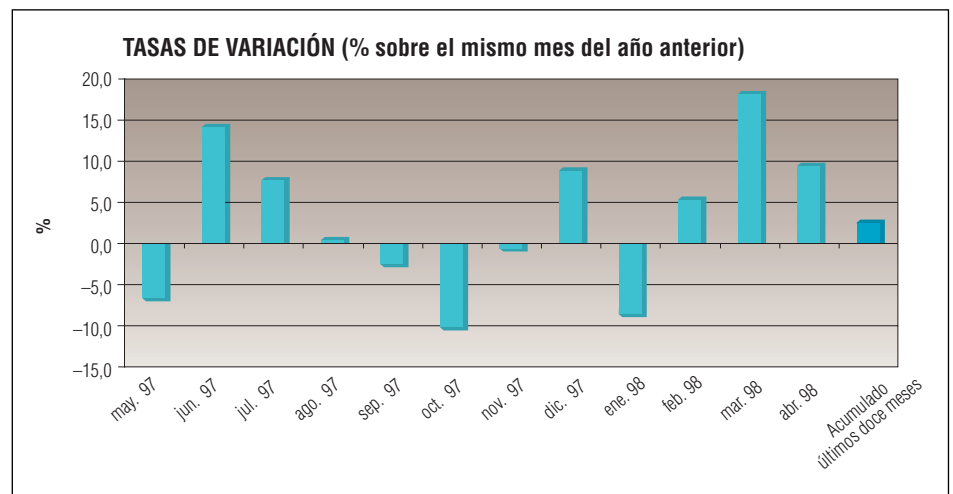
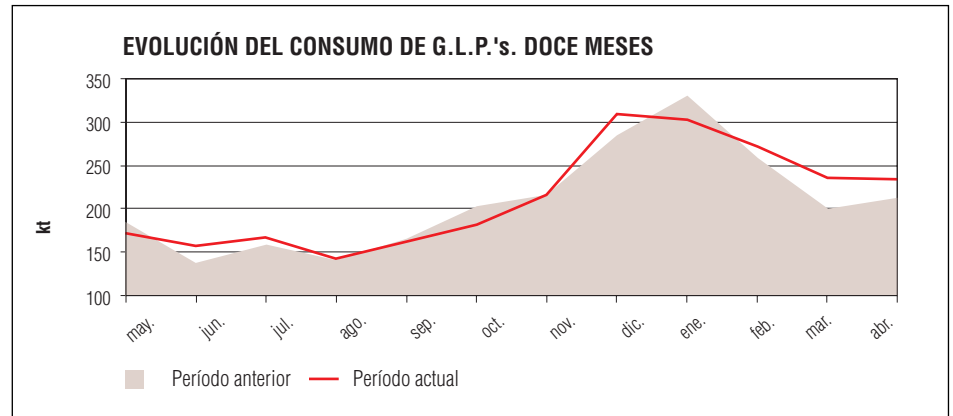


Gases licuados de petróleo G.L.P.'s

- El consumo de gases licuados de petróleo (G.L.P.'s) durante el mes de abril alcanza la cifra de 233.000 toneladas, lo que representa un aumento del 9,6% respecto del mismo mes del año anterior. Este aumento se va haciendo decreciente cuando de la cifra mensual se pasa a la del acumulado del primer tercio del año, donde la tasa de crecimiento se reduce hasta el 4,3% sobre el mismo período de 1997, y de ahí a la del último año móvil, que resulta del 2,5%.
- El descenso de las temperaturas medias en el mes de abril con respecto a la media ponderada de los últimos años, que según las estadísticas del Instituto Nacional de Meteorología estaría en torno a 1°C menos (y que incluso fue todavía más acusada en zonas geográficas de fuerte consumo), puede apuntarse como una de las causas del aumento de la demanda de estos productos. El descenso del precio, precisamente a mediados de abril, de la popular "bombona", a cuyo movimiento suele ser habitualmente muy sensible el consumidor español, también habría coadyuvado al aumento de la demanda.
- La demanda en abril por subgrupos de productos muestra avances tanto en el caso del G.L.P. envasado, como en el que se comercializa a granel. Las ventas de G.L.P. envasado alcanzan en abril las 162.000 toneladas, lo que supone un aumento del 5,8%, mientras que las de granel suman 70.000 toneladas, con un crecimiento sensiblemente superior, cercano al 20%. También se mantiene este mismo comportamiento al comparar el período acumulado enero-abril y los últimos doce meses. El envasado sigue la tendencia ya apuntada de la demanda global de G.L.P.'s –incluso con tasa de crecimiento negativa, del 1,1% en el caso del año móvil–, mientras que para el granel el porcentaje de crecimiento de los últimos doce meses es muy superior, del 12,5%.
- En cuanto al ratio de participación de ambos subgrupos en el conjunto de las ventas de G.L.P.'s, es del 69,5/30,5 a favor del envasado, en lo que sí está perfectamente en línea tanto con el acumulado enero-abril (69,4/30,6%) como con el de los últimos doce meses (70,9/29,1%). Además, este ratio es prácticamente el mismo que el registrado en los meses de enero, febrero y marzo precedentes.

Consumo de G.L.P.'s	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Envasado	162	5,8	721	2,2	1.801	-1,1
Granel	70	19,4	318	9,3	741	12,5
Total	233	9,6	1.039	4,3	2.541	2,5

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

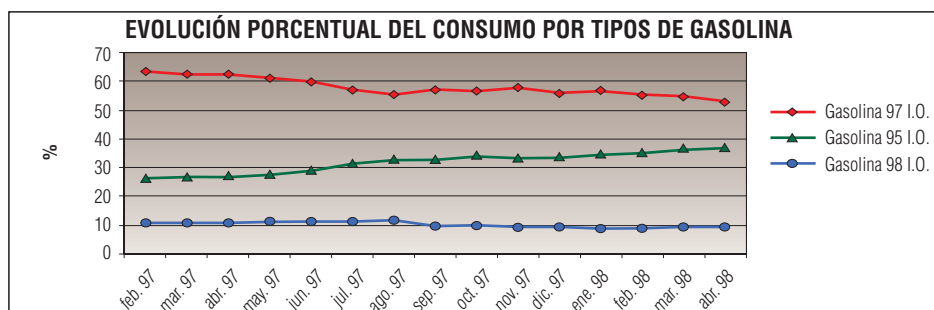
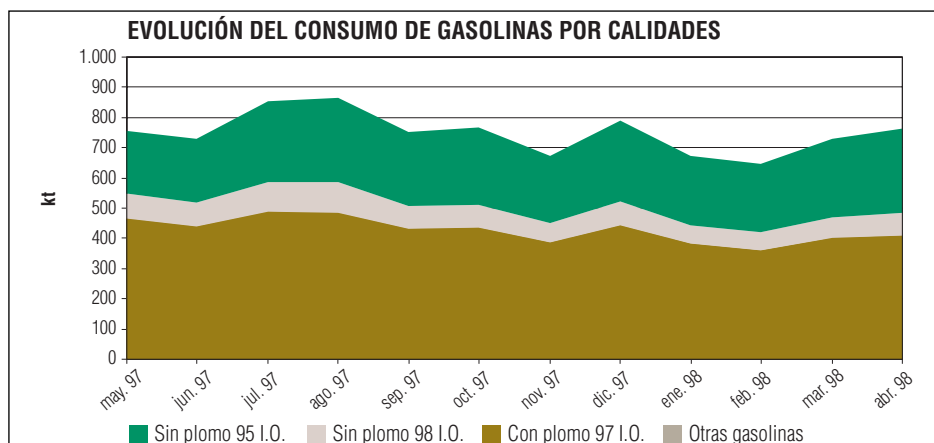
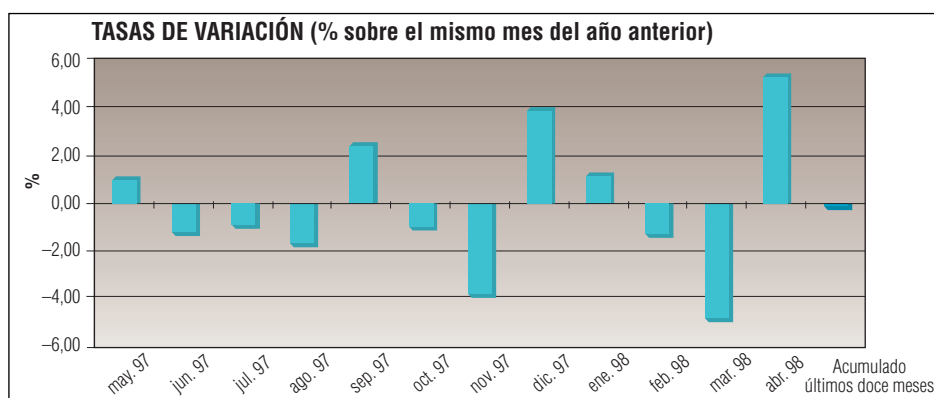
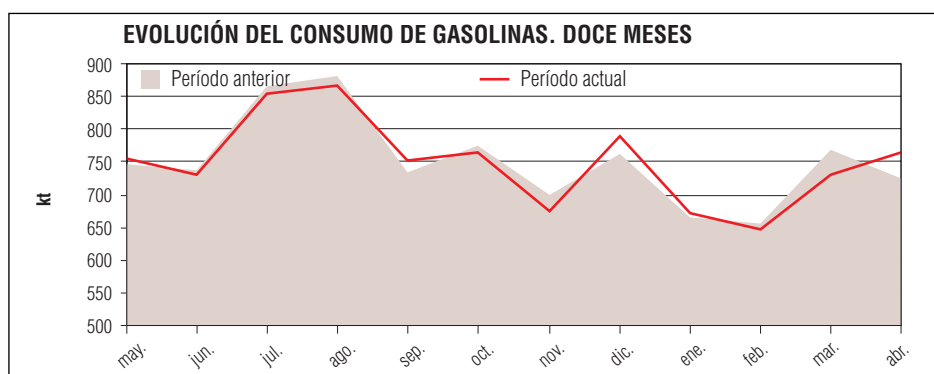


Gasolinas

- Las vacaciones de Semana Santa y, en mucha menor medida, la buena marcha del sector español del automóvil —en el mes de abril hubo un 13,3% más de matriculaciones de turismos, según los datos de la Dirección General de Tráfico— llevaron a las ventas de gasolinas a incrementarse de manera significativa en abril, hasta alcanzar las 762.000 toneladas, un 5,2% superiores a las registradas en el mismo mes de 1997.
- Este crecimiento de abril viene a equilibrar el descenso registrado en marzo pasado —la ubicación de la Semana Santa otra vez—, de forma que en el período acumulado del primer tercio del año en curso y en el de los últimos doce meses, el crecimiento de las ventas fue prácticamente cero (en el lado positivo del equilibrio en enero-abril y en el negativo en el año móvil). El estancamiento en el consumo de estos productos es un hecho contrastable, no sólo atendiendo a las cifras mensuales, sino al observar que las ventas en el año móvil mayo 1997-abril 1998 son de 8,99 millones de toneladas, cifra que es prácticamente idéntica a la de todo el año 1997, 8,98 millones de toneladas; esto es, apenas mil toneladas de diferencia. Hay que anotar, además, que si bien las ventas de automóviles crecen, parte de los nuevos vehículos sustituyen a antiguos (los datos demuestran que el "Plan Renove" está teniendo éxito), y del parque que se añade un porcentaje muy elevado es de vehículos diesel.
- El crecimiento en abril de las ventas de gasolinas hay que apuntarlo, casi exclusivamente, en el haber de la gasolina sin plomo de 95 octanos, que suma 280.000 toneladas, con un aumento del 43,4%, en línea, aunque superiores, con los registrados en el primer tercio del año (35,9%) y en el año móvil (37,8%). Los otros dos tipos, súper de 97 octanos y sin plomo de 98 octanos, registran descensos en abril, aunque en niveles inferiores a los de los dos períodos reseñados. Los consumos de esas dos gasolinas son de 406.000 y 75.000 toneladas, respectivamente.
- Las cifras de abril suponen que continúe avanzando la participación de las gasolinas sin plomo en el conjunto del grupo. En abril, esta participación es del 46,6%, casi nueve puntos porcentuales por encima de la existente justo un año antes: 37,8% en abril de 1997. Esa mayor presencia la acapara la gasolina sin plomo de 95 octanos, que pasó de representar el 27,0% del total en abril del pasado año a ser el 36,8% en abril del presente ejercicio. La gasolina sin plomo de 98 octanos retrocede en ese mismo lapso de tiempo del 10,8 al 9,8%.

Consumo de gasolinas	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Sin Plomo 95 I.O.	280	43,4	1.001	35,9	2.958	37,8
Sin Plomo 98 I.O.	75	-3,9	264	-10,7	917	-13,0
Subtotal sin plomo	355	29,9	1.265	22,6	3.875	21,1
Con Plomo 97 I.O.	406	-9,7	1.537	-13,0	5.088	-11,8
Subtotal gasolinas auto	761	5,2	2.802	0,1	8.963	-0,1
Otras Gasolinas	1	-6,3	8	-20,5	22	-10,2
Total	762	5,2	2.810	0,0	8.985	-0,1

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



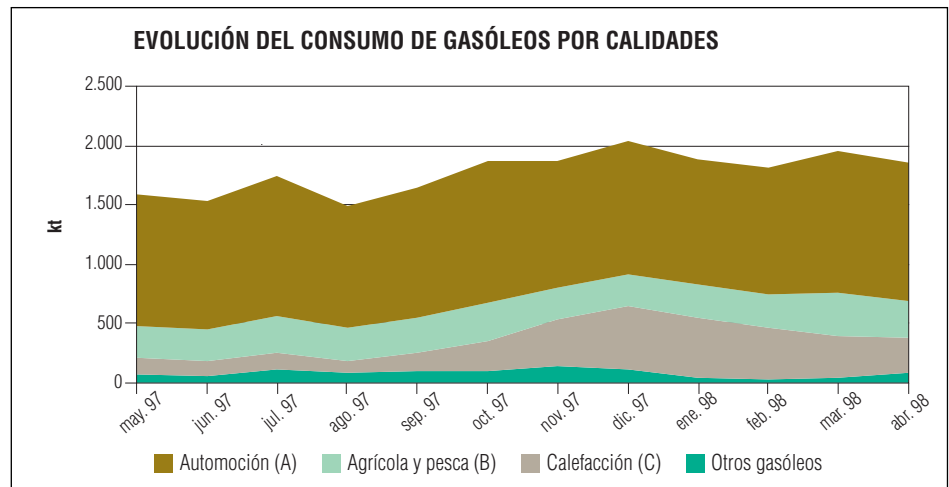
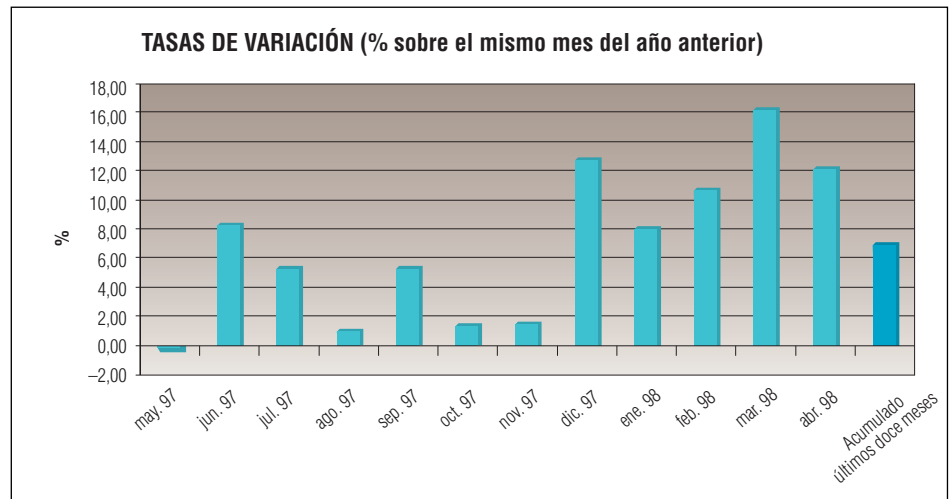
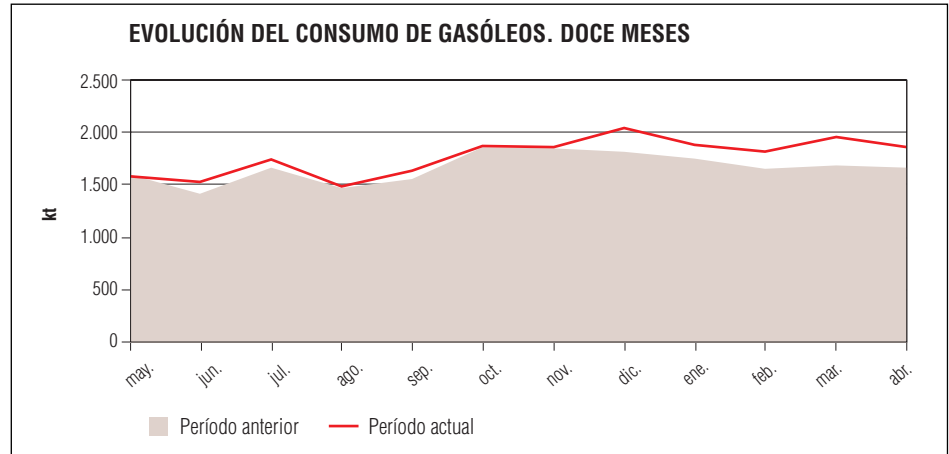
Gasóleos

- Si el estancamiento del consumo de gasolinas es un hecho evidente, no lo es menos la tendencia creciente de la demanda de gasóleos. Abril es una nueva prueba de ello, con un consumo de 1,85 millones de toneladas, un 11,9% más que en el mismo mes de 1997. Este crecimiento es, además, prácticamente el mismo que el registrado en el primer tercio del año en curso y casi el doble respecto del habido en el último año móvil. Otra prueba del fuerte impulso sufrido por el consumo de gasóleos este año es que el crecimiento en cada uno de los cuatro primeros meses es mayor que los registrados en el año móvil y, más claramente, en el conjunto de 1997. Finalmente, en los últimos doce meses el consumo de gasóleos supera en más de 700.000 toneladas a la demanda total de 1997, lo que supone un aumento del 3,8%.
- El consumo de gasóleo de automoción, clase A, en abril es de 1,17 millones de toneladas, un 5,5% más que en el mismo mes del año pasado. En el primer tercio del año, la demanda se eleva a 4,49 millones de toneladas, lo que representa un 11,5% más que en enero-abril de 1997, mientras que en el último año móvil la cifra es de 13,35 millones de toneladas, un 11,1% superior al mismo período precedente, casi medio millón de toneladas más que en todo 1997. Las razones que avalan estas importantes tasas de crecimiento son, junto con la bonanza de la situación económica que afecta muy positivamente al sector del transporte por carretera, la creciente dieselización del parque de turismos (el 41,4% del total de matriculaciones en la actualidad, frente al 12,8% de inicios de la presente década, según datos de ANFAC).
- Comportamiento igualmente positivo hay que registrar en el capítulo del gasóleo B, que alcanza en abril 302.000 toneladas, un 9,8% más que en abril de 1997, porcentaje que se asemeja al del acumulado de los doce últimos meses (9,4%), aunque resulte por debajo al correspondiente al primer tercio del ejercicio actual (21,6%). En anteriores números de este Boletín ya se apuntó a la autorización para usar este tipo de gasóleo bonificado en la maquinaria de obras públicas como una de las razones del aumento, a la que habría que añadir el buen año agrícola.
- Aunque no en términos absolutos, la mayor aportación relativa al crecimiento del consumo de gasóleos en abril lo aporta el gasóleo de calefacción (gasóleo C). El consumo de este producto en abril se eleva a 298.000 toneladas, un 57,3% más que en el mismo mes del pasado año, crecimiento claramente excepcional, como lo atestigua el que en el primer tercio del año ese aumento fuese del 11,6% y en el último año móvil del 0,2%. El descenso de las temperaturas del que ya se habló con ocasión de las gasolinas está en el origen de este crecimiento.

Consumo de gasóleos (**)	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Automoción (A)	1.169	5,5	4.486	11,5	13.354	11,1
Agrícola y Pesca (B)	302	9,8	1.245	21,6	3.514	9,4
Subtotal (A+B)	1.471	6,4	5.731	13,6	16.868	10,8
Calefacción (C)	298	57,3	1.574	11,6	3.417	0,2
Otros Gasóleos	85	0,7	208	-21,9	978	-21,5
Total	1.854	11,9	7.513	11,7	21.263	6,9

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

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



Querosenos

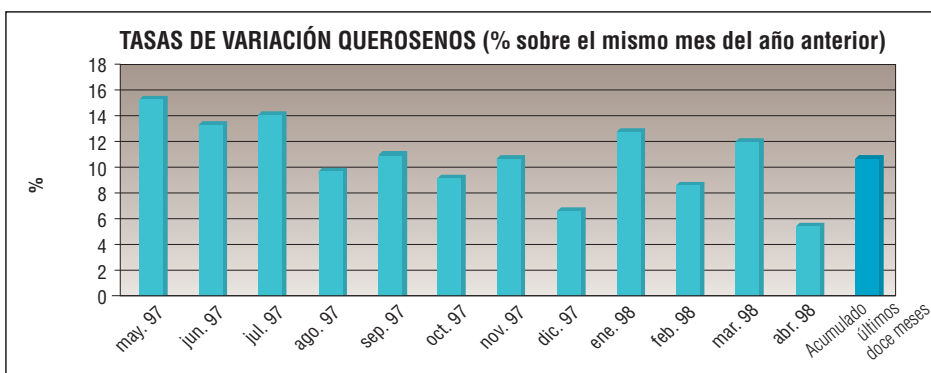
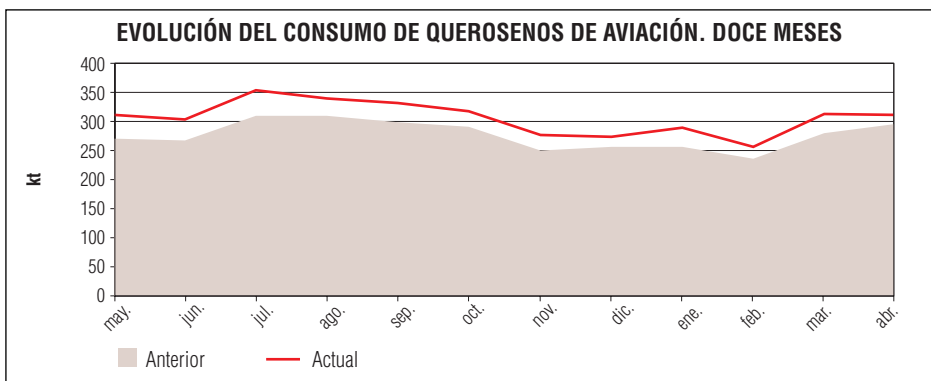
- La demanda de querosenos en el mes de abril fue de 310.000 toneladas, cifra que representa un aumento del 5,4% sobre el mismo mes del pasado año. La utilización del transporte aéreo asociado a la actividad turística, que además en abril se vio beneficiada por coincidir al principio del mismo la Semana Santa, ha influido, sin duda, en este crecimiento. Cabe, no obstante, reseñar que esta tasa interanual de crecimiento fue la menor de las registradas en el transcurso de los doce últimos meses.
- Con la cifra de abril, el acumulado de los cuatro primeros meses del año suma 1,16 millones de toneladas, un 9,6% mayor que el del primer tercio de 1997, porcentaje que, además, se ajusta a los ritmos de crecimiento mensual registrados desde mayo de 1997 a abril de 1998. De esta forma, tanto ese aumento, como el registrado en el último año móvil (10,7%), superan al del conjunto de 1997 (8,5%). Lo mismo sucede con los valores absolutos de los consumos en el período mayo 1997-abril 1998 (3,66 millones de toneladas) y enero-diciembre de 1997 (3,55 millones de toneladas).

Fuelóleos y otros productos

- Desde el inicio del ejercicio, la demanda de fuelóleos –incluyendo los suministros de bunker para la navegación marítima– ha crecido de manera continuada, y abril no ha sido una excepción, siendo este mes el de mayor consumo del primer cuatrimestre. Las ventas de fuelóleos en abril se elevan a 922.000 toneladas, un 14,2% más que en el mismo mes de 1997.
- Para el acumulado del primer tercio del año, el consumo es de 3,52 millones de toneladas, un 25,5% más que en enero-abril del pasado año. En el último año móvil, el aumento es del 8,0%, que contrasta con el crecimiento prácticamente nulo habido en el conjunto del año 1997.
- Todos los tipos de fuelóleo aumentan sus ventas en abril, salvo el BIA (bajo índice de azufre), excepción que se repite en el caso del período enero-abril y que se amplía al fuelóleo nº 2 si se analiza el año móvil.
- En el epígrafe de otros productos, destaca el crecimiento del consumo de todos ellos. Para el primer cuatrimestre, las bases para la fabricación de lubricantes y los aceites terminados (11,1%) y los productos asfálticos (30,8%) aumentan sus ventas. El coque de petróleo incrementa su demanda en un 6,1% en abril, aunque presenta tasas de variación ligeramente negativas en el acumulado anual.

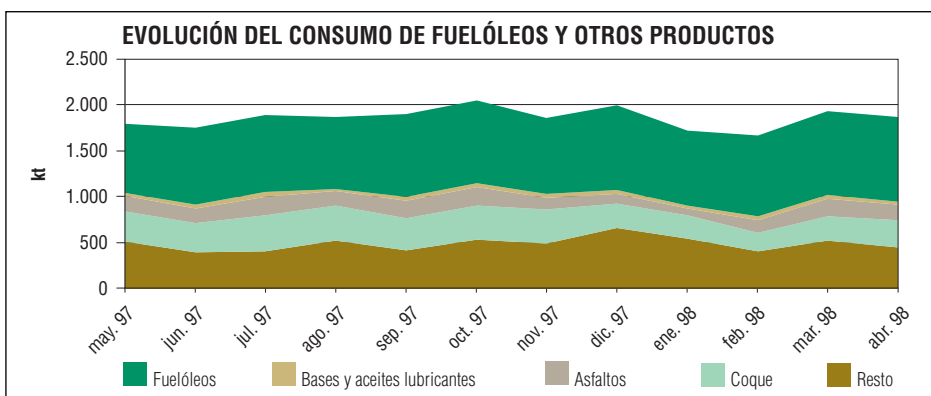
Consumo de querosenos	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Querosenos aviación	310	5,4	1.162	9,6	3.647	10,7
Otros querosenos	0	(-)	2	-17,5	8	12,1
Total	310	5,4	1.164	9,6	3.655	10,7

(*) 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	114	-16,0	489	-4,4	1.623	-4,4
Fuelóleo N.º 1	234	0,4	957	6,8	2.919	10,2
Fuelóleo N.º 2	106	36,7	367	5,9	1.125	-8,9
Otros fuelóleos	469	29,6	1.709	62,6	4.637	17,0
Subtotal fuelóleos (**)	922	14,2	3.522	25,5	10.304	8,0
Otros productos						
Bases y aceites lubricantes	36	7,9	155	11,1	466	(-)
Productos asfálticos	163	7,3	571	30,8	1.906	(-)
Coque de petróleo	298	6,1	1.017	-1,6	3.795	28,2
Otros (***)	461	22,0	1.972	17,9	5.990	(-)
Subtotal otros productos	958	13,5	3.715	13,2	12.158	12,7
Total fuelóleos y otros	1.880	13,9	7.237	18,9	22.462	10,5

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



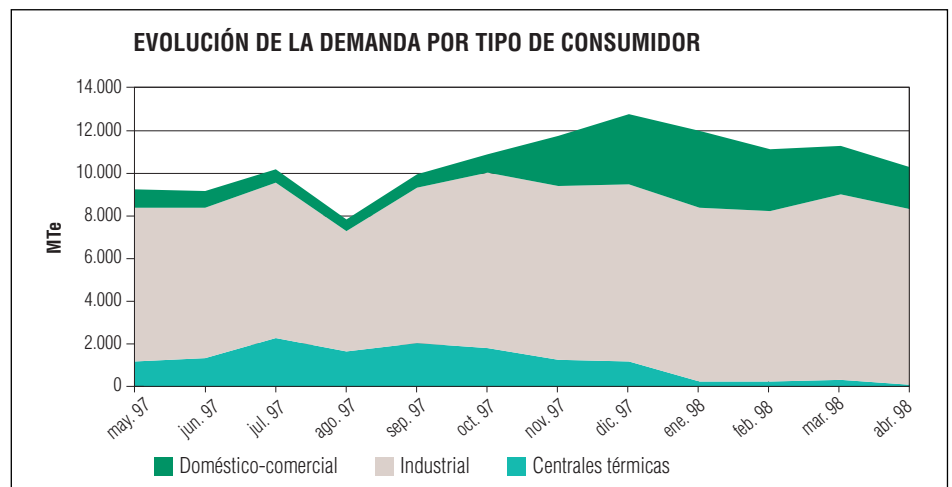
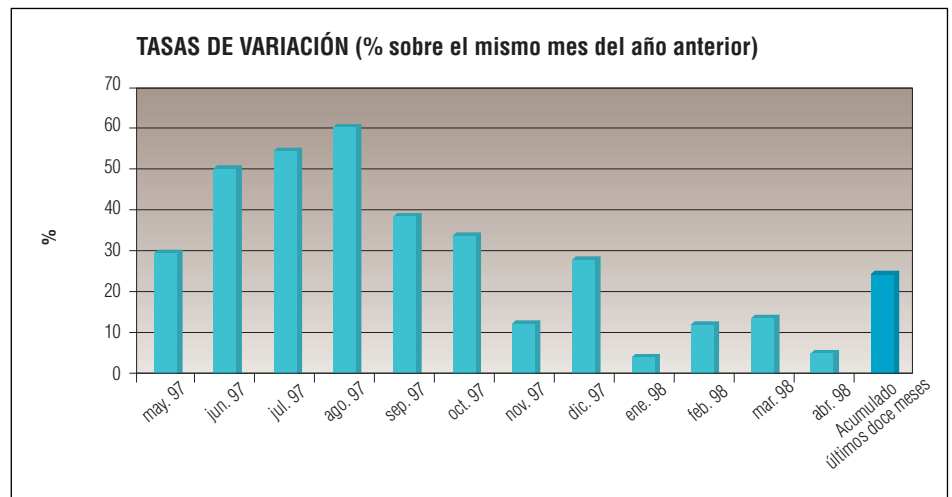
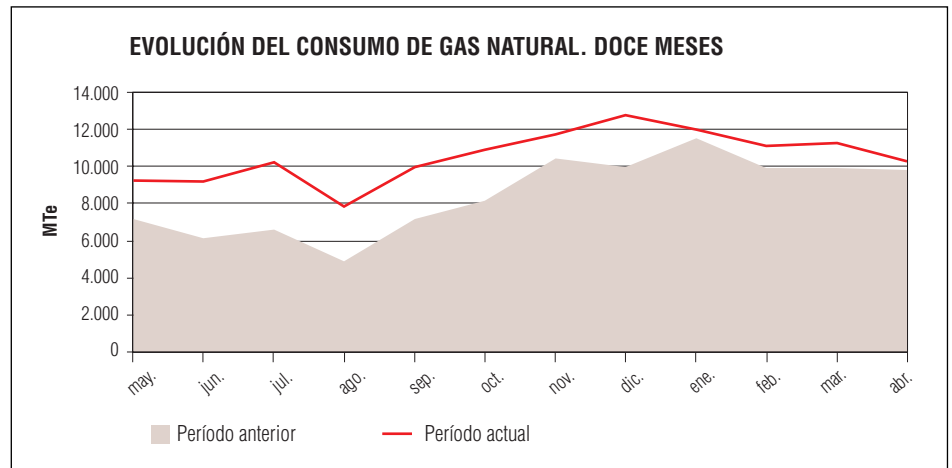
GAS NATURAL

- El mes de abril constituye un paso más en el sólido proceso de crecimiento de la demanda de gas natural, tanto si se habla de usos doméstico-comerciales como de industriales. El consumo de gas natural en abril se eleva a 10.257 millones de termias, con un aumento cercano al 5%. Esa tasa de crecimiento es aún mayor para el acumulado de los cuatro primeros meses del año, 8,3% para un total de 44.562 millones de termias, y se dispara para el año móvil, con un consumo total de 126.295 millones de termias y un aumento del 24,3%.
- La demanda para usos doméstico-comerciales en el mes de abril, 1.955 millones de termias, crece un 58,4%, como consecuencia del cada día mayor número de clientes de esta fuente energética y del descenso de las temperaturas registrado en dicho mes. Con esta cifra, el consumo de enero-abril aumenta el 22,8%, para un total de 10.622 millones de termias. El crecimiento de la red de gasoductos está en la base de estos crecimientos (en el primer tercio del año se pusieron en servicio, por ejemplo, los tramos Aceca-Morejón-Toledo y Cartagena-Orihuela).
- El crecimiento no es menos espectacular en el caso del consumo para usos industriales, que refleja además la buena marcha de la actividad económica de España. La tasa de crecimiento es, en este caso, menor, 15,0%, pero su trascendencia sobre el consumo mayor, porque la demanda de gas natural para dichos usos en abril se eleva a 8.200 millones de termias (prácticamente el 80% del gas natural consumido en dicho mes). Ese aumento es, en todo caso, superior si se analizan las cifras del primer tercio de 1998, un 18,0% para un consumo total de 33.113 millones de termias.
- Las magnitudes que se manejan para esos dos grandes destinos minimizan el descenso de la demanda de gas natural con destino a las centrales térmicas, que desde el inicio del presente ejercicio no llega a representar ni el 1% del total. Esta situación, evidentemente transitoria, aunque de impredecible duración, deriva del nuevo marco de funcionamiento del sector eléctrico, en régimen de competencia, en el que, a diferencia de la situación anterior, los consumos de gas no se encuentran predeterminados. El consumo en abril para ese destino es de 102 millones de termias (un 92,8% menos) y de 827 millones (un descenso del 81,5%) para el acumulado del ejercicio.

Consumo de gas natural	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	MTe (*)	Tv (%) (**)	MTe (*)	Tv (%) (**)	MTe (*)	Tv (%) (**)
Doméstico-comercial	1.955	58,4	10.622	22,8	20.726	14,7
Industrial	8.200	15,0	33.113	18,0	92.169	19,4
Centrales térmicas	102	-92,8	827	-81,5	13.400	111,2
Total	10.257	4,9	44.562	8,3	126.295	24,3

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

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



3. COMERCIO EXTERIOR DE HIDROCARBUROS

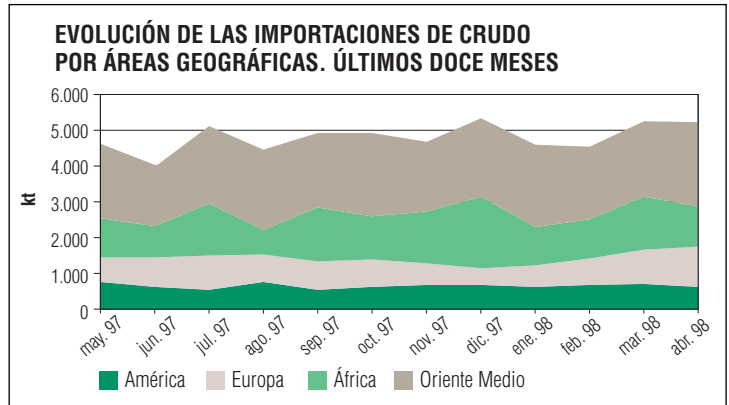
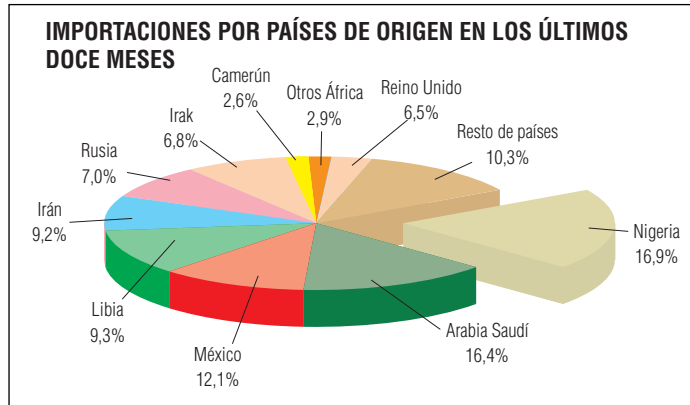
IMPORTACIONES DE CRUDO

Las importaciones de crudo realizadas por las refinерías españolas en abril totalizan 5,23 millones de toneladas, un 9,5% superiores a las del mismo mes de 1997. Para el acumulado de los cuatro primeros meses del año, las importaciones suman 19,64 millones de toneladas, un 11,6% más que en ene-

ro-abril de 1997 (crecimiento que se ajusta al del consumo de productos petrolíferos en ese mismo período).

Para el último año móvil, los aprovisionamientos de crudo se elevan a 57.71 millones toneladas, dos millones por encima de la del conjunto de 1997, y un 7,2% superior a la del período mayo 1996-abril 1997. Por lo que a la seguridad de los suministros se refiere, hay que destacar la

gran diversificación de las importaciones españolas, con cargamentos procedentes de cerca de una veintena de países. Por grandes áreas geográficas, de Oriente Medio procede el 44,1% —Arabia Saudí como principal proveedor—, de Africa el 26,1% —Nigeria, principalmente—, de Europa el 16,1% —Reino Unido a la cabeza— y de América el 13,7% restante —México, fundamentalmente.



Importaciones	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Crudo	5.231	9,5	19.640	11,6	57.709	7,2

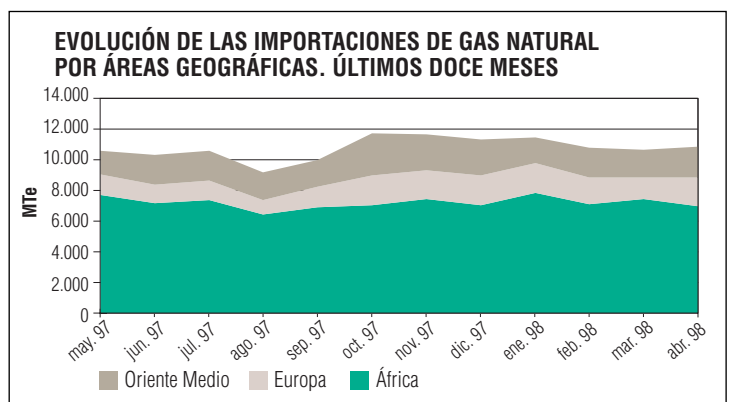
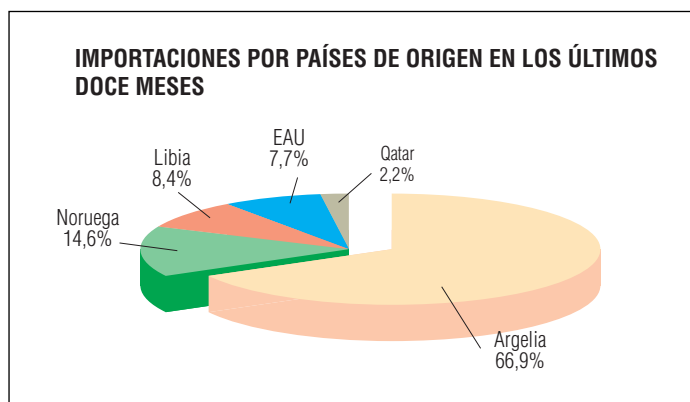
(*) Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

IMPORTACIONES DE GAS NATURAL

Las importaciones de gas natural sumaron 10.877 millones de termias en abril, un 3,0% más que en el mismo mes de 1997. Ese crecimiento es superior al registrado en el acumulado enero-abril, el 1,8%, para unas compras totales de 43.768 millones de termias.

Más importante es destacar las importaciones de gas natural de los últimos doce meses, porque se ajustan en mayor medida a la tendencia del consumo (la producción nacional no es significativa a estos niveles). En ese año móvil, las compras en el exterior totalizan 129.085 millones de termias, un 22,4% más que en el mismo período de tiempo precedente (el porcentaje de crecimiento del consumo interior de gas natural para ese mismo período es del 24,3%).

Como puede verse en el gráfico adjunto, Argelia continúa siendo el principal suministrador de gas natural a España, con un 66,9% del total de las importaciones, seguido por Noruega, con un 14,6%, Libia, con un 8,4%, los Emiratos Árabes Unidos con un 7,7% y a mayor distancia Qatar con un 2,2%



Importaciones	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	MTe	Tv (%) (*)	MTe	Tv (%) (*)	MTe	Tv (%) (*)
Gas natural	10.877	3,0	43.768	1,8	129.085	22,4

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

IMPORTACIONES Y EXPORTACIONES DE PRODUCTOS PETROLÍFEROS

(Incluidos intercambios con la U.E.)

- España importó 1,30 millones de toneladas de productos petrolíferos en el mes de abril, con un aumento del 59,0% sobre el pasado año. Esta variación contrasta con la de los tres meses anteriores, en que el crecimiento, cuando lo hubo, fue de un solo dígito. De este mes, destacan los aumentos de las importaciones de gasóleos, aunque en el mismo nivel en cuanto a valores absolutos que en los meses de febrero y marzo; asimismo destacan los incrementos en G.L.P.'s, querosenos y fuelóleos. Para el último año móvil, las importaciones suman 14,12 millones de toneladas, con un aumento del 18,2%, en relación con los doce meses precedentes. En este período, destaca el crecimiento, en términos porcentuales, de las importaciones de querosenos en un 129,6%.
- Las exportaciones en este mes se elevaron a 907.000 toneladas, un 69,9% más que en abril de 1997, siendo de destacar las partidas correspondientes a gasolinas, gasóleos y otros productos. En el primer tercio del año, las exportaciones totalizan 3,29 millones de toneladas, un 55,8% superiores a las de enero-abril de 1997, destacando aquí los mismos productos que antes. Para el año móvil, las exportaciones son de 8,84 millones de toneladas, un 21,3% más que en el período inmediatamente anterior. Este crecimiento contrasta con lo ocurrido en 1997, en que las exportaciones fueron un 5,8% menores que en 1996.
- El saldo neto importador de la balanza comercial en los últimos doce meses se sitúa en 5,28 millones de toneladas. Por productos, el saldo favorece a las exportaciones en los casos de las gasolinas y los fuelóleos y a las importaciones en el de G.L.P.'s, gasóleos, querosenos y otros productos, en línea con el balance interior de producciones y consumos.

COSTE DEL CRUDO IMPORTADO

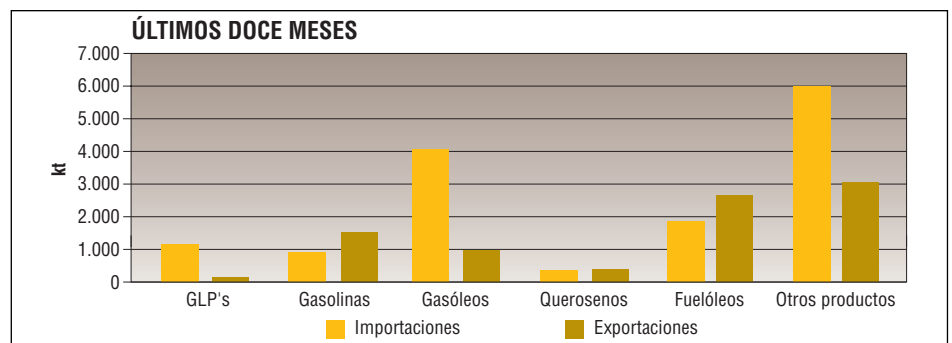
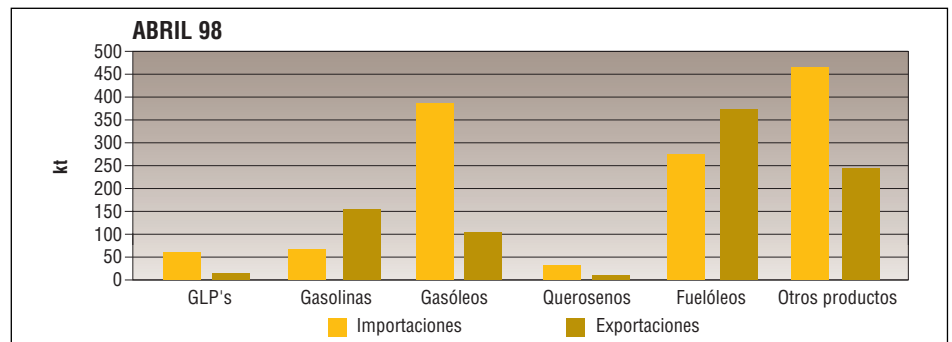
- El coste medio CIF (esto es, incluyendo transporte y seguro) del crudo importado por España en abril fue de 1.998 pesetas/barril, reflejando la tendencia descendente de los precios del crudo a escala internacional, aunque con un ligero remonte respecto al pasado mes de marzo, en que fue de 1.935 pesetas/barril.
- Durante el primer tercio del año, ese coste medio fue de 2.052 pesetas/barril, un 25,7% menor que en los cuatro primeros meses de 1997. Para el año móvil, el precio medio es de 2.453 pesetas/barril, por debajo en cualquier caso del pagado en 1997.

Importaciones	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
GLP's	62	148,0	432	-8,3	1.113	-13,5
Gasolinas	70	4,5	243	-10,7	854	-1,5
Gasóleos	389	92,6	1.523	38,2	4.025	24,0
Querosenos	33	65,0	121	188,1	349	129,6
Fuelóleos	277	284,7	676	25,7	1.783	34,2
Otros productos	468	8,6	1.750	2,3	5.996	18,3
Total	1.299	59,0	4.745	14,7	14.120	18,2

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

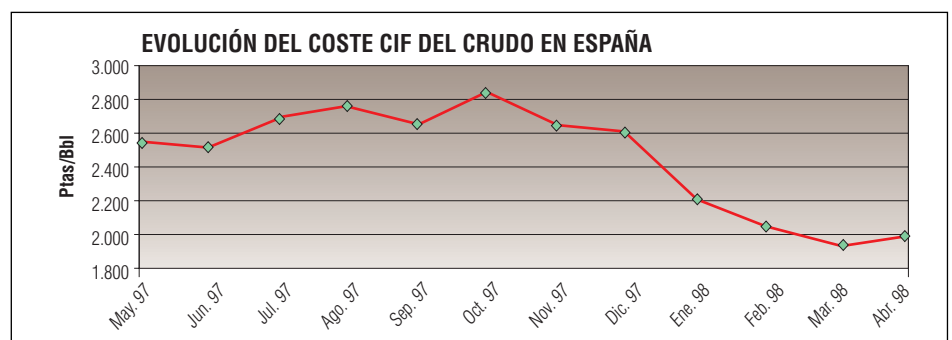
Exportaciones	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
GLP's	15	25,0	53	6,0	118	3,5
Gasolinas	157	166,1	673	78,5	1.545	29,0
Gasóleos	106	112,0	448	87,4	959	-2,0
Querosenos	11	1.000,0	49	88,5	382	8,8
Fuelóleos	374	126,7	1.070	129,6	2.699	78,6
Otros productos	244	-1,2	1.000	4,7	3.141	0,2
Total	907	69,9	3.293	55,8	8.844	21,3

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



Concepto	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	Ptas/Bbl	Tv (%) (*)	Ptas/Bbl	Tv (%) (*)	Ptas/Bbl	Tv (%) (*)
Coste CIF del crudo importado 1.998	1.998	-17,6	2.052	-25,66	2.453	—

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



4. PRODUCCIÓN Y EXPLORACIÓN DE HIDROCARBUROS

PRODUCCIÓN INTERIOR DE CRUDO

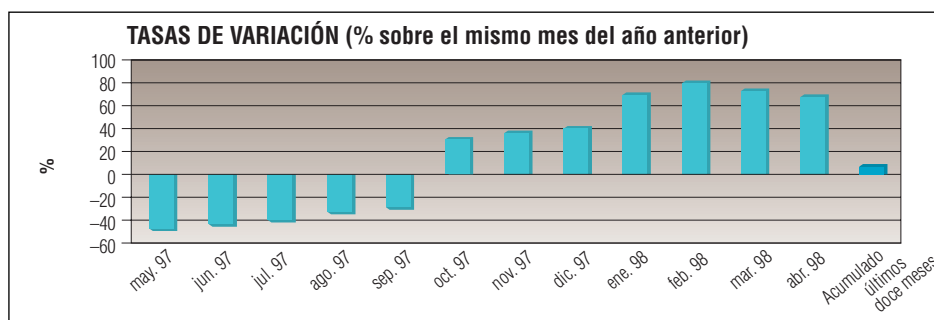
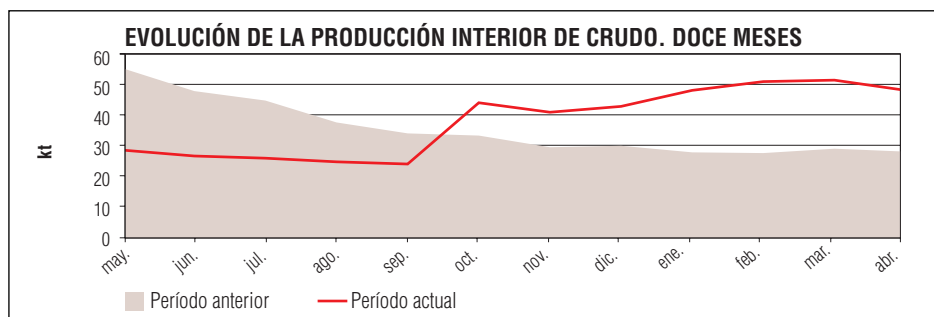
- En el mes de abril la producción de los yacimientos de crudo en España se situó en 48.000 toneladas, cifra similar a la habida en los meses transcurridos del presente ejercicio. En comparación con el mismo periodo de 1997, se aprecia un importante incremento de los niveles de extracción, debido fundamentalmente a las aportaciones del campo Boquerón, que entró en producción a finales del pasado año; en el resto de campos activos han disminuido las salidas, en especial en Casablanca y Rodaballo.
- Los valores relativos al primer cuatrimestre sitúan la producción doméstica de crudo en 199.000 toneladas, con un incremento del 72,5% en relación al mismo periodo del pasado año; en los últimos doce meses se han producido un total de 461.000 toneladas, cifra que representa unos niveles de autoabastecimiento, en crudos y materia prima procesada, inferiores al uno por ciento.

PRODUCCIÓN INTERIOR DE GAS NATURAL

- En abril la producción de gas natural ha tenido su origen en los campos de Marismas y Poseidón. Este último yacimiento, cuya actividad depende de los requerimientos del sistema, ha operado durante este mes, aunque durante un periodo de tiempo limitado. La producción total ha sido de 80 millones de termias, cifra que se sitúa en el rango de las correspondientes a los últimos meses.
- En el periodo enero-abril se han producido un total de 283 millones de termias, con un incremento del 24,6% en relación al primer cuatrimestre de 1997, siendo el campo de Marismas el que ha aportado la mayor parte de las salidas, completándose el resto con la producción del yacimiento Poseidón. Durante el año móvil que finaliza en abril, la producción ha resultado de 1.687 millones de termias, con una minoración del 34,1% respecto a los doce meses precedentes.

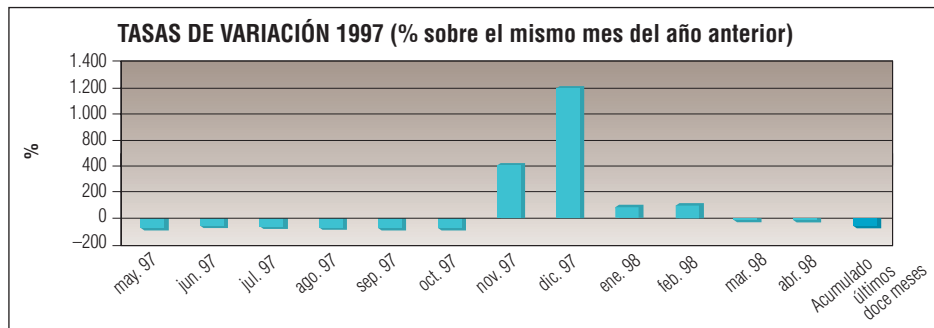
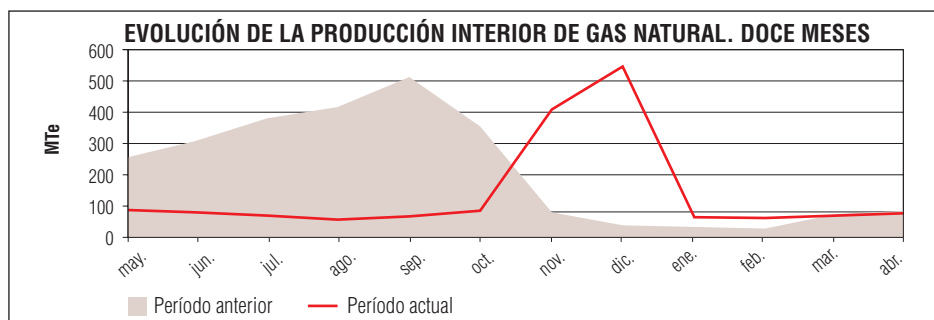
EXPLORACIÓN

- El día 29 de abril terminó el sondeo Arrayán-1, habiéndose alcanzado una profundidad final de 1.236 m. El sondeo que se situó en la concesión Marismas B1 se encuentra pendiente de las pruebas de producción.
- A finales del pasado mes de marzo se otorgó el Permiso de Investigación de Hidrocarburos denominado "EL JUNCAL" a la compañía LOCS OIL COMPANY OF SPAIN, S.A. Por lo que se refiere a los Permisos de Investigación de Hidrocarburos "BAYAS" y "LLANADA", situados en las provincias de Alava y Burgos, el 20 de abril se cerró el plazo de dos meses para recepción de ofertas en competencia que prevé la Ley 21/74 sobre Investigación y Explotación de Hidrocarburos, habiéndose recibido al respecto dos ofertas.
- No se ha realizado ninguna actividad geofísica en este periodo, aunque se encuentran varias campañas en fase de preparación.



Producción interior de crudo	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)	kt	Tv (%) (*)
Albatros	0	(-)	0	-100,0	0	-100,0
Ayoluengo	1	-7,9	4	-7,3	12	-13,8
Boquerón	26	(-)	107	(-)	173	(-)
Casablanca	12	-23,5	46	-29,9	162	-42,2
Rodaballo	10	-21,9	42	-6,6	114	-14,9
Total crudo	48	67,7	199	72,5	461	7,0

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



Producción interior de gas natural	Mes		Acumulado anual		Últimos doce meses	
	MTe	Tv (%) (*)	MTe	Tv (%) (*)	MTe	Tv (%) (*)
Albatros	0	(-)	0	(-)	9	-99,6
Marismas	65	-14,6	267	36,4	843	66,7
Poseidón	15	(-)	16	(-)	836	(-)
Total gas natural	80	-7,0	283	24,6	1.687	-34,1

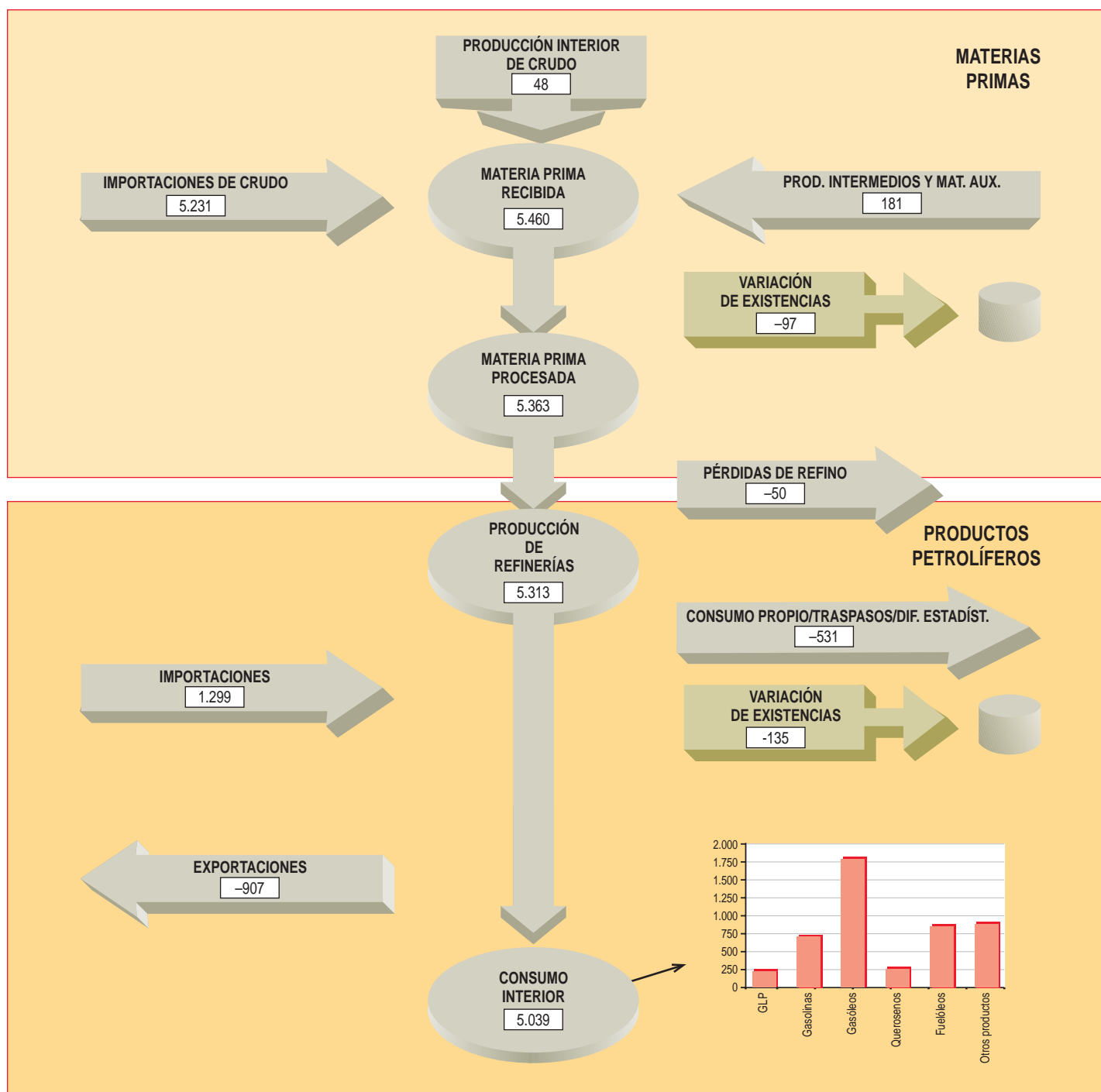
(*) Tasas de variación con respecto al mismo periodo del año anterior.

5. PRODUCCIONES, CONSUMOS, REFINO Y STOCKS DE PETRÓLEO

BALANCE DE PRODUCCIÓN Y CONSUMO DE PRODUCTOS PETROLÍFEROS EN ESPAÑA. ABRIL 1998

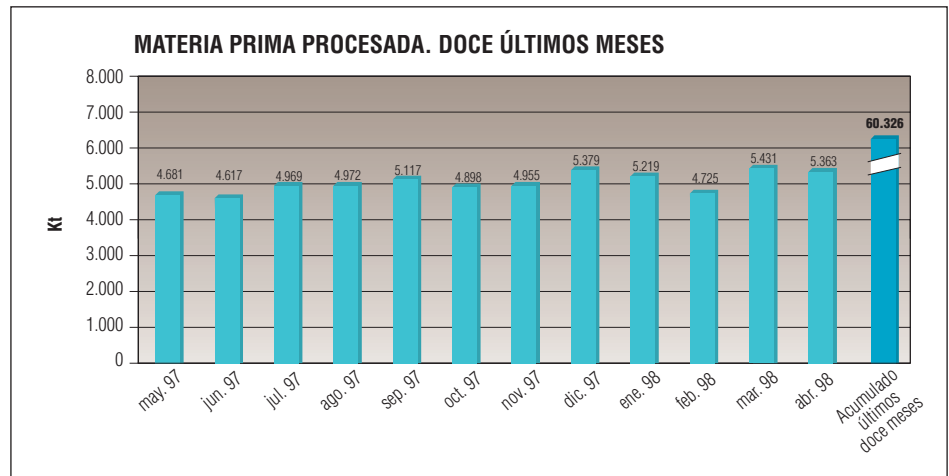
Unidades: miles de toneladas métricas

Producción interior de crudo	48	Producción de refinerías	5.313
Importaciones de crudo	5.231	Consumo propio/Traspasos/Dif. Estadísticas	-531
Productos intermedios y materias auxiliares	181	Importaciones de productos petrolíferos	1.299
Variación de existencias de materias primas	-97	Exportaciones de productos petrolíferos	-907
Materia prima procesada	5.363	Variación de existencias de productos petrolíferos	-135
Pérdidas de refino	-50	Consumo interior de productos petrolíferos	5.039
Producción de refinerías	5.313		



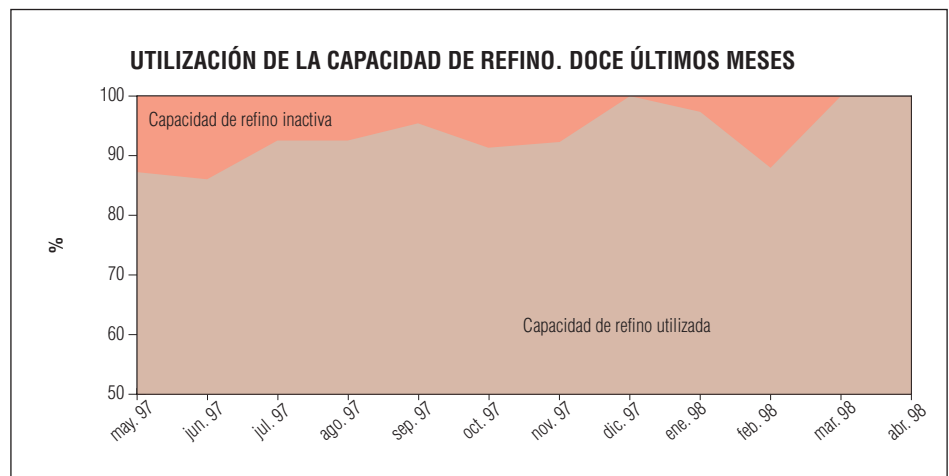
MATERIA PRIMA PROCESADA

- Las refinерías españolas han procesado en abril 5,36 millones de toneladas, cantidad ligeramente inferior a la que trataron en el mes de marzo pasado, que había sido la mayor de los últimos doce meses.
- Con la cifra de abril, el total procesado en el primer cuatrimestre se eleva a 20,74 millones toneladas, mientras que para el año móvil mayo 1997-abril 1998 la cantidad asciende a 60,33 millones de toneladas, frente los 55,53 millones de toneladas del total del año 1997.



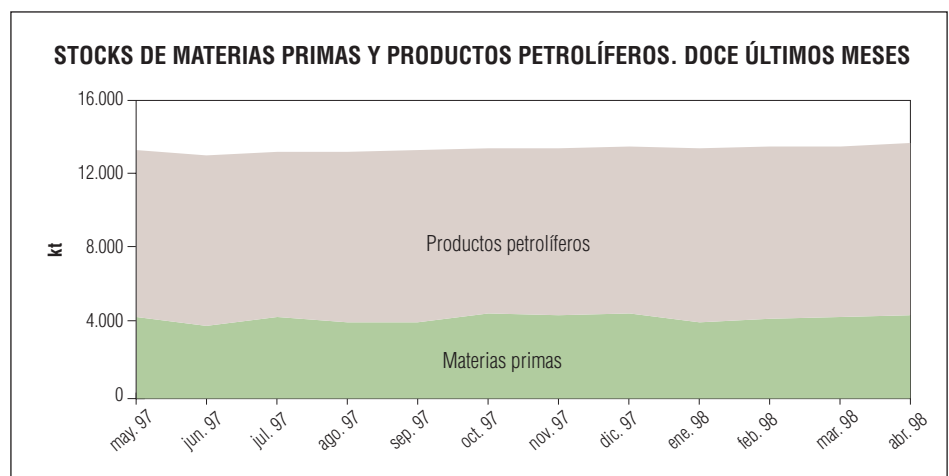
UTILIZACIÓN DE LA CAPACIDAD DE REFINO

- Continúan los altos niveles de utilización de la capacidad de proceso de las refinерías españolas, consecuencia del elevado volumen de crudo y materias primas tratado en abril.
- Si se exceptúa el mes de febrero, con un grado de utilización de la capacidad de refino cercano al 90%, los niveles de ocupación en los meses transcurridos del presente año han estado próximos a la plena utilización con respecto a la capacidad nominal.



STOCKS DE MATERIAS PRIMAS Y PRODUCTOS PETROLÍFEROS

- Las existencias de crudo y productos petrolíferos de las compañías petroleras se mantenían al finalizar el mes de abril en su nivel más alto de los últimos doce meses, con un total de 13,74 millones toneladas (4,41 millones de crudo y materias primas y 9,30 millones de toneladas de productos petrolíferos). Con respecto a los stocks existentes justo un mes antes, hay que anotar un ligero acopio tanto en unos como en otros.



6. PRECIOS

EVOLUCIÓN DE PRECIOS DE VENTA EN ESPAÑA

Gasolina sin plomo y gásoleos de automoción

- Durante el mes de abril los precios de venta al público de gasolinas y gásoleos de automoción han experimentado variaciones puntuales moderadas, de acuerdo con las evoluciones coyunturales que se han producido en las cotizaciones de estos productos en los mercados internacionales de referencia. En valores medios ha tenido lugar un cierto repunte en los precios en relación al mes de marzo pasado.
- Por lo que hace referencia a las gasolinas y en concreto a la calidad eurosuper de 95 l.O. sin plomo, el precio medio de venta en abril fue de 112,70 pesetas por litro, superior en un 1,3% respecto al mes de marzo. A lo largo del mes se han producido variaciones de cierta magnitud debido, según se ha mencionado anteriormente, a oscilaciones habidas en los mercados exteriores que han sido recogidas en los precios máximos que establece semanalmente la Administración. Respecto a abril de 1997 el precio actual resulta inferior en un 1,7%.
- En el gásoleo de automoción, clase A, los precios medios de venta al público han subido en abril, situándose en 91,09 pesetas por litro, con un aumento del 1,7%. En relación a abril de 1997, en el que el precio medio era de 93,27 pesetas por litro, el valor actual se encuentra por debajo en un 2,3%.
- Los precios indicados corresponden a la Península e Islas Baleares. En Canarias, Ceuta y Melilla, la tendencia es similar, aunque los valores absolutos son más reducidos, al soportar menor carga fiscal.

GLP's envasado (bombonas 12,5 kg)

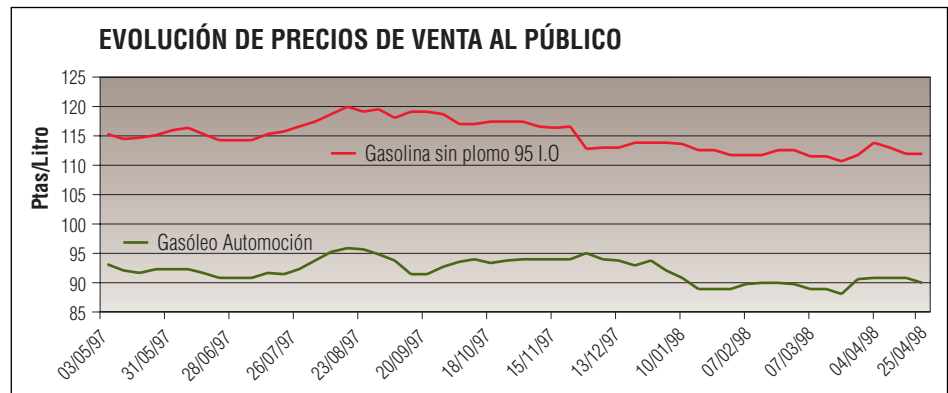
- Desde el 21 de abril el precio de la bombona de butano de 12,5 Kg se ha situado en 1.005 pesetas, cifra que representa una bajada del 4,4%; desde comienzos de año el precio de la bombona se ha reducido en 198 pesetas, un 16,4%. Las razones que han propiciado esta situación hay que buscarlas en los descensos que se han producido en las cotizaciones de referencia del GLP en los mercados del norte de Europa y de Oriente Medio, junto con una minoración en los fletes de transporte marítimo de estos productos, parámetros ambos que intervienen en la fórmula de determinación de los precios máximos de venta que se establecen mensualmente, todo ello consecuencia, a su vez, del deterioro de los mercados internacionales de materias primas, por exceso de oferta de crudos, y a la minoración de la demanda por la crisis asiática y las condiciones climatológicas benignas.

Gas natural. Usos domésticos y comerciales

- En el mes de abril no se han producido variaciones en los precios máximos del gas natural para usos domésticos y comerciales, continuando vigentes los establecidos el 1 de julio de 1997. En la tabla adjunta se indica la evolución en 1997 y 1998 de los valores de las tarifas domésticas D1 y D2 para consumidores tipo.

Gas natural. Usos industriales

- El precio máximo del gas natural para usos industriales ha continuado con su tendencia bajista en línea con la evolución de los precios de los productos petrolíferos. De esta manera, el precio correspondiente a suministros en firme, para un consumidor tipo de 40 M Te/año en 282 días, se ha fijado para el mes de abril en 2,05 pesetas por termia, con descensos del 5,1% y del 9,3%, respecto a marzo de 1998 y abril de 1997, respectivamente. En suministros interrumpibles las bajadas han resultado del 6,2% y del 12,4%, respectivamente, situándose el precio en 1,83 pesetas por termia.



Productos	Precio de venta al público (Ptas/l)			Tasa de variación	
	Abril 1997	Marzo 1998	Abril 1998	% respecto al mes anterior	% respecto a igual mes año anterior
Gasolina sin plomo 95 l.O.	114,62	111,24	112,70	1,3	-1,7
Gasóleo automoción	93,27	89,59	91,09	1,7	-2,3

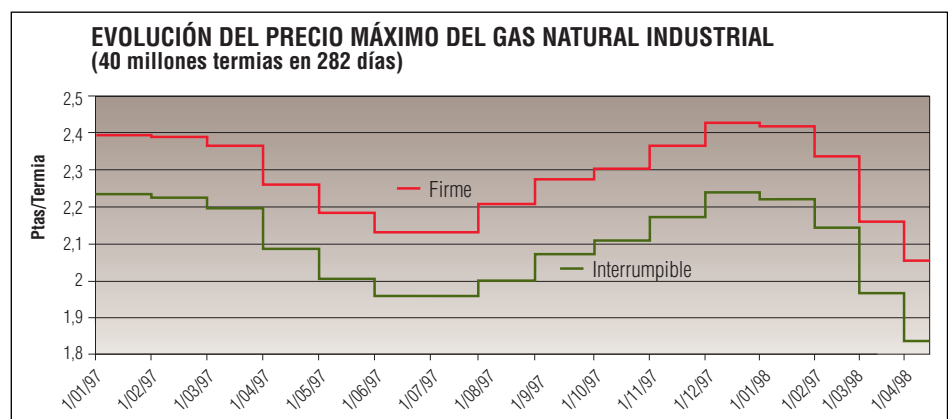
PVP MÁXIMO DE LA BOMBONA DE BUTANO DE 12,5 KG

Fecha	Ptas/bombona
1 Ene. 1997 - 31 Jul. 1997	1.070
1 Ago. 1997 - 20 Oct. 1997	1.133
21 Oct. 1997 - 19 Ene. 1998	1.203
20 Ene. 1998 - 16 Feb. 1998	1.112
17 Feb. 1998 - 20 Abr. 1998	1.051
21 Abr. 1998	1.005

PVP MÁXIMO GAS NATURAL DOMÉSTICO/COMERCIAL

Periodo	D1 (2.500 termias/año)	D2 (10.000 termias/año)
1 Ene. 1997 - 17 Feb. 1997	10,02	7,86
18 Feb. 1997 - 30 Jun. 1997	10,28	8,06
1 Jul. 1997 - 30 Abr. 1998	10,18	7,98

Unidad: Ptas/Termia.

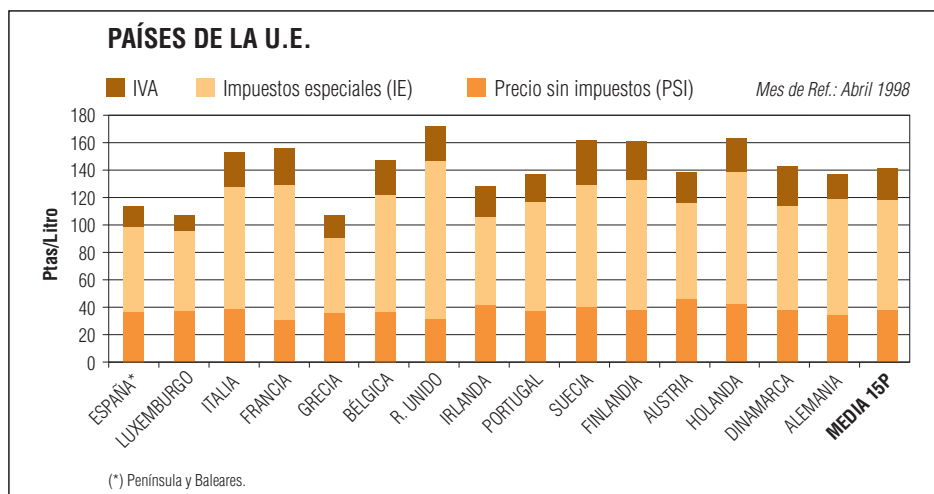


G. N. según tipo de suministro	Precio máximo (Ptas/Te)			Tasa de variación	
	Abril 1997	Marzo 1998	Abril 1998	% respecto al mes anterior	% respecto a igual mes año anterior
Interrumpible	2,09	1,95	1,83	-6,2	-12,4
Firme	2,26	2,16	2,05	-5,1	-9,3

SITUACIÓN COMPARATIVA DE PRECIOS EN LOS PAÍSES DE LA UNIÓN EUROPEA

Gasolina sin plomo

- Con referencia al mes de abril de 1998, en la tabla y gráfico adjuntos se presentan los precios medios antes de impuestos, impuestos y los precios de venta al público de la gasolina eurosuper de 95 l.O. sin plomo, en los quince países de la Unión Europea.
- La situación relativa de precios e impuestos se mantiene en la misma línea que la comentada en fechas anteriores, esto es, los precios de venta en nuestro país son los más reducidos de los quince países, si se exceptúa a Luxemburgo y Grecia, debido a la menor fiscalidad que soportan las gasolinas en España. Con respecto a la media europea el precio de venta español resulta inferior en algo más de 27 pesetas por litro.
- Los precios en los distintos países del litro de gasolina oscilan entre las 170,34 pesetas del Reino Unido y las 105,60 pesetas de Luxemburgo, frente a las 112,70 pesetas de España.



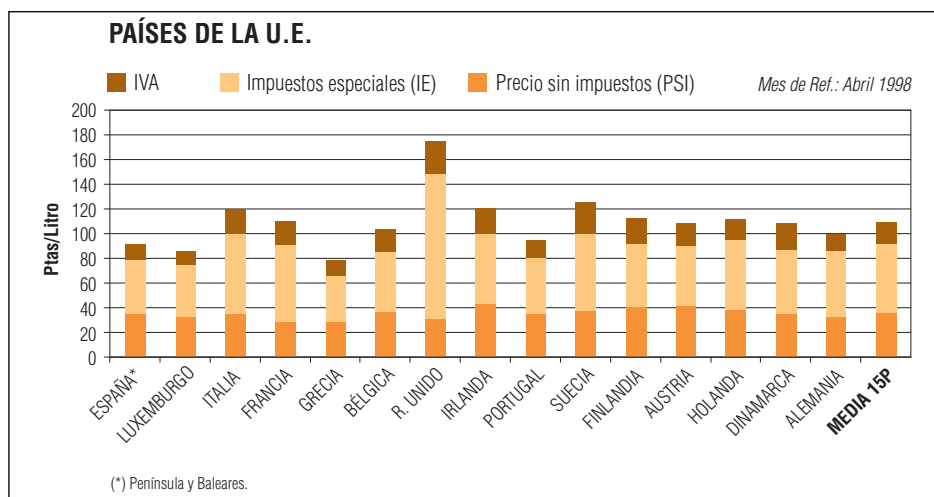
- En precios antes de impuestos las diferencias son menos acusadas, aunque el precio en nuestro país se mantiene por debajo de la media europea, en una cantidad en torno a una peseta por litro.

País	ESPAÑA	LUXEMBURGO	ITALIA	FRANCIA	GRECIA	BÉLGICA	R.UNIDO	IRLANDA	PORTUGAL	SUECIA	FINLANDIA	AUSTRIA	HOLANDA	DINAMARCA	ALEMANIA	MEDIA 15P
PVP	112,70	105,60	151,29	154,36	105,82	145,64	170,34	126,63	135,08	159,74	159,54	137,36	161,39	140,80	136,07	140,14
IVA	15,54	11,31	25,22	26,37	16,14	25,28	25,37	21,98	19,63	31,95	28,77	22,89	24,04	28,16	18,77	22,76
IE	60,75	57,63	87,91	97,95	54,65	84,18	113,76	63,79	78,37	87,81	93,08	68,82	95,63	75,03	83,06	80,16
PSI	36,41	36,66	38,17	30,05	35,02	36,19	31,21	40,86	37,08	39,98	37,70	45,64	41,72	37,61	34,24	37,22

Unidad: Ptas./Litro.

Gasóleo de automoción

- La misma información se presenta para el caso del gasóleo de automoción respecto a los diferentes componentes del precio de venta al público en los distintos países, a igual período de referencia.
- Asimismo, en estos productos los precios de venta españoles resultan de los más reducidos de la Unión Europea, exceptuando los dos países anteriormente citados, fruto, al igual que en las gasolinas, de la menor fiscalidad existente en España. Sin embargo, en el caso de los gasóleos, la diferencia de precios con respecto a la media resulta de menor cuantía, en torno a las 18 pesetas por litro. Los valores extremos corresponden al Reino Unido con 172,91 y a Grecia con 77,99, mientras que en nuestro país el precio se sitúa en 91,09, cifras todas ellas expresadas en pesetas por litro.



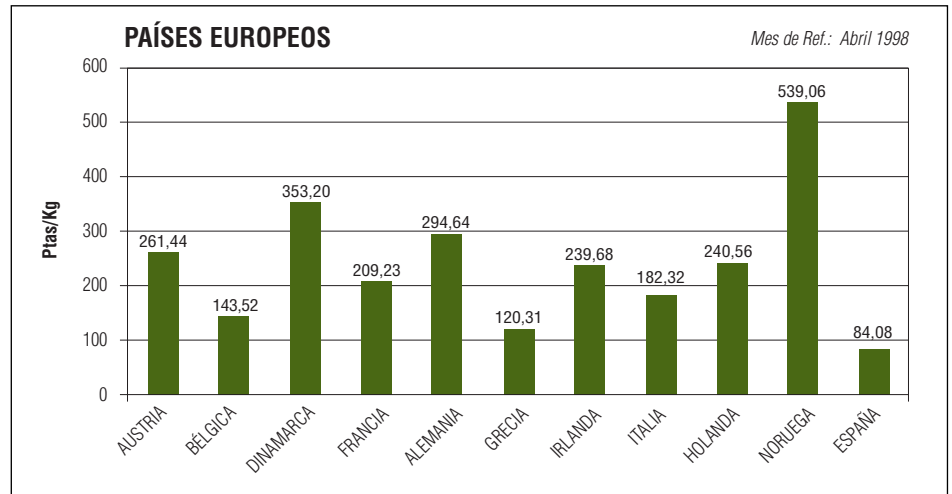
- Por lo que respecta a precios antes de impuestos las diferencias son menores, con valores que van desde las 43,21 pesetas por litro en Irlanda hasta las 28,15 pesetas por litro de Grecia; el precio español de 34,42 pesetas por litro se encuentra por debajo de la media europea, de 35,13 pesetas por litro.

País	ESPAÑA	LUXEMBURGO	ITALIA	FRANCIA	GRECIA	BÉLGICA	R.UNIDO	IRLANDA	PORTUGAL	SUECIA	FINLANDIA	AUSTRIA	HOLANDA	DINAMARCA	ALEMANIA	MEDIA 15P
PVP	91,09	85,57	119,07	108,84	77,99	102,44	172,91	119,57	93,65	124,34	111,21	107,07	110,76	107,27	98,51	108,69
IVA	12,56	11,16	19,85	18,59	11,90	17,78	25,75	20,75	13,61	24,87	20,05	17,84	16,50	21,45	13,59	17,75
IE	44,11	41,98	64,28	61,60	37,94	48,13	116,35	55,60	45,69	62,78	50,67	48,11	56,43	50,98	52,51	55,81
PSI	34,42	32,43	34,95	28,65	28,15	36,53	30,81	43,21	34,35	36,69	40,49	41,11	37,84	34,84	32,42	35,13

Unidad: Ptas./Litro.

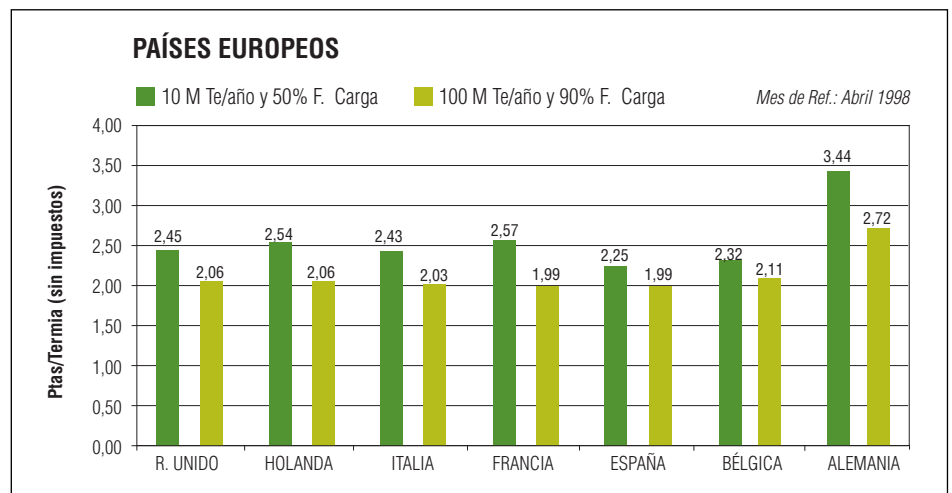
Gases licuados del petróleo envasados

- Los precios de venta al público en el mes de abril de los gases licuados envasados en diferentes países europeos se presentan en el gráfico adjunto.
- La situación relativa de precios resulta claramente favorable a nuestro país, cuyo precio de 84,08 pesetas por kilogramo resulta no sólo el más reducido de los existentes en los países analizados, sino que las diferencias con el resto son muy elevadas. Así, si comparamos con el segundo precio más bajo, que corresponde a Grecia, la diferencia en valor absoluto resulta de 36,23 pesetas por kilogramo, esto es, más de un 30% de variación; con respecto al tercero, Bélgica, el precio español es inferior en más de 59 pesetas por kilogramo, equivalente a una diferencia porcentual superior al 41%.
- El precio de venta en España incluye el reparto a domicilio.



Gas natural para usos industriales

- Durante el mes de abril de 1998 el precio medio de la termia de gas natural, antes de impuestos, para usos industriales se indica en el gráfico adjunto en distintos países europeos según el tipo de suministro.
- En consumos tipo de 10 millones de termias por año con un factor de carga del 50%, los precios españoles, de 2,25 Ptas/Te, son los más reducidos en el conjunto de los países analizados, siendo inferiores en un 34,6% respecto a los practicados en Alemania y un 12,5% respecto a los correspondientes de Francia.
- Para suministros de 100 millones de termias anuales y factor de carga del 90%, la situación es similar, aunque el rango de variación es menor, estando los precios en España, de 1,99 Ptas/Te, entre los más reducidos, al mismo nivel que Francia; con respecto a Alemania, nuestros precios resultan inferiores en un 26,8% y en relación a Bélgica en un 5,7%.



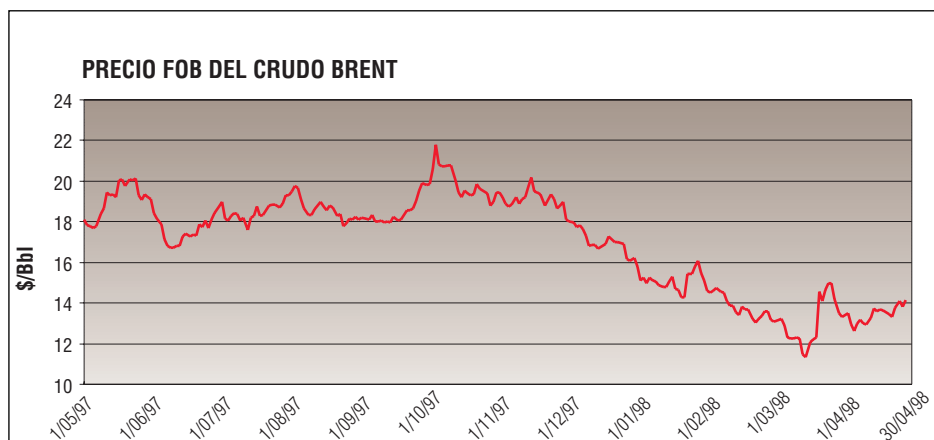
EVOLUCIÓN DE PRECIOS EN LOS MERCADOS INTERNACIONALES

Cotizaciones del Crudo Brent

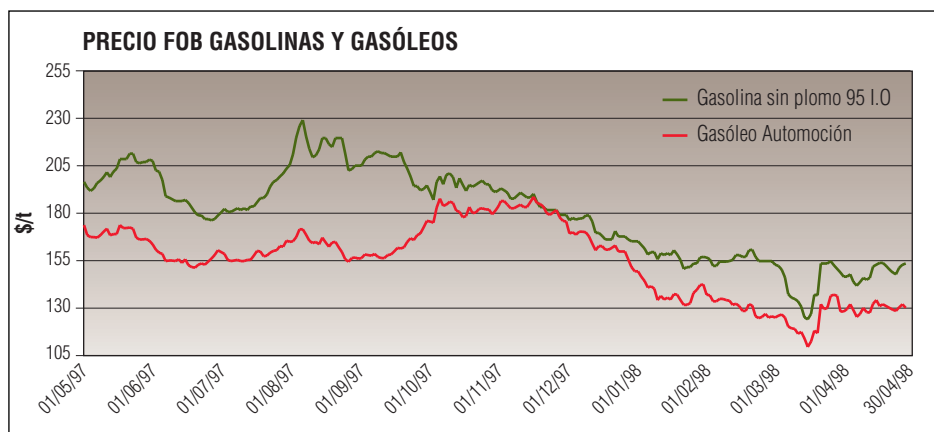
- La evolución de las citadas cotizaciones, una de las referencias obligadas en los mercados de crudos, se indica en el gráfico y tablas adjuntas hasta el mes de abril de 1998. Respecto a la evolución en los últimos meses cabe señalar que se ha producido una cierta recuperación de los precios sobre los mínimos alcanzados a mediados del mes de marzo, en torno a los 11 \$/Bbl. Esta recuperación ha venido soportada en parte por el anuncio realizado el pasado 31 de marzo por once estados miembros de la OPEP y otros cinco países no miembros, incluida Noruega, en el que se indicaba la intención de recortar los niveles de producción de crudo en 1,5 millones de barriles diarios, en torno a un 2% de la producción mundial, al objeto de estabilizar el mercado y propiciar el incremento de los precios de los crudos.
- El precio medio resultante en el mes de abril ha sido de 13,4 \$/Bbl., ligeramente por encima del correspondiente a marzo, que se situó en 13,1 \$/Bbl. No obstante, si la comparación se establece con igual mes de 1997 el precio actual resulta todavía inferior en más de un 23,4%.

Cotizaciones de la gasolina sin plomo y del gasóleo automoción

- Las cotizaciones internacionales de estos productos mantienen como base las mismas tendencias que la del crudo, moduladas por la situación específica de sus respectivos mercados, una de cuyas características típicas es la estacionalidad en la demanda de estos productos. En estas circunstancias, las cotizaciones correspondientes al mes de abril se han establecido en 149,0 \$/t y 130,1 \$/t para la gasolina y el gasóleo, respectivamente, con incrementos del 4,1% y del 5,0% en relación al mes precedente.



	1997		1998	
	Precio FOB \$/Bbl	Cotización Ptas/US\$	Precio FOB \$/Bbl	Cotización Ptas/US\$
Enero	23,5	134,8	15,1	153,9
Febrero	20,8	141,9	14,0	153,8
Marzo	19,1	144,0	13,1	154,8
Abril	17,5	144,4	13,4	154,0
Mayo	19,1	143,8		
Junio	17,6	145,9		
Julio	18,5	151,0		
Agosto	18,6	155,5		
Septiembre	18,4	150,9		
Octubre	19,9	148,3		
Noviembre	19,2	146,3		
Diciembre	17,1	150,3		
Media anual	19,1	146,4	13,9	154,1



Precios FOB Rotterdam/Italia (\$/t)

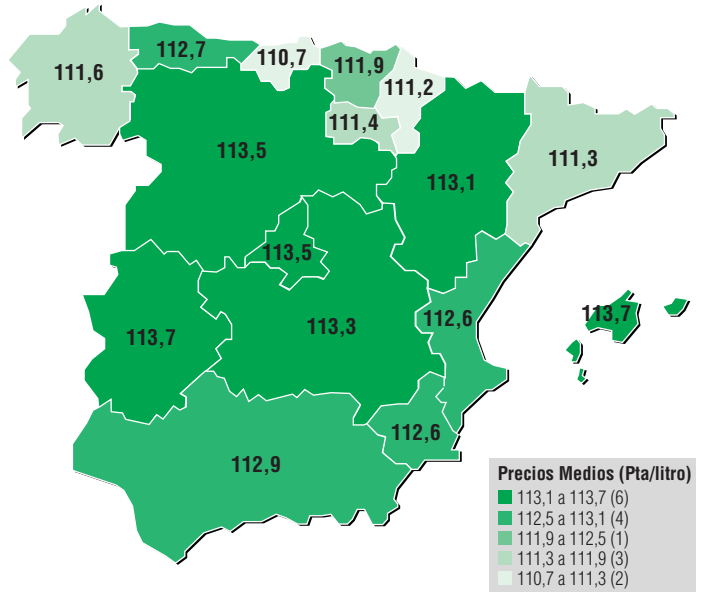
	1997		1998	
	Gasolina sin plomo 95 I.O.	Gasóleo automoción	Gasolina sin plomo 95 I.O.	Gasóleo automoción
Enero	210,4	218,5	157,5	138,5
Febrero	204,6	184,8	156,0	131,3
Marzo	204,8	169,3	143,1	123,9
Abril	191,8	165,8	149,0	130,1
Mayo	202,5	169,6		
Junio	187,8	156,1		
Julio	188,3	158,7		
Agosto	215,3	163,7		
Septiembre	205,4	161,9		
Octubre	195,1	182,0		
Noviembre	185,7	182,7		
Diciembre	171,3	162,9		
Media anual	196,9	173,0	151,4	130,9

1. Precios Medios por Comunidades Autónomas

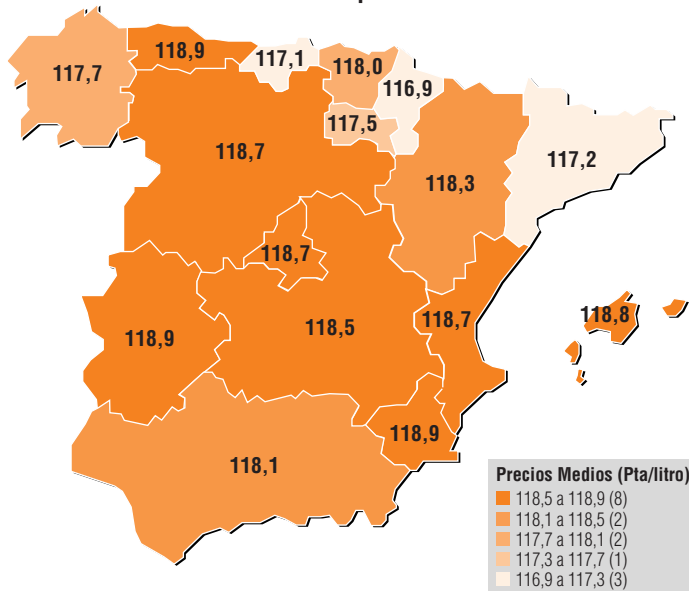
Precio (Pta/litro)	Gasolinas		Gasóleo Automoción
	95 I.O.	97 I.O.	
Precio Máximo Aut. (media mensual)	113,9	118,9	(-)
Andalucía	112,9	118,1	90,3
Aragón	113,1	118,3	91,2
Asturias	112,7	118,9	90,7
Islas Baleares	113,7	118,8	92,6
Cantabria	110,7	117,1	90,1
Castilla-León	113,5	118,7	91,3
Castilla-La Mancha	113,3	118,5	91,7
Cataluña	111,3	117,2	90,4
Comunidad Valenciana	112,6	118,7	90,8
Extremadura	113,7	118,9	92,3
Galicia	111,6	117,7	90,9
Rioja	111,4	117,5	91,1
Madrid	113,5	118,7	94,0
Murcia	112,6	118,9	90,4
Navarra	111,2	116,9	91,4
País Vasco	111,9	118,0	90,8
Precio medio (Pen. y Bal.)	112,7	118,3	91,1

Máximo Mínimo

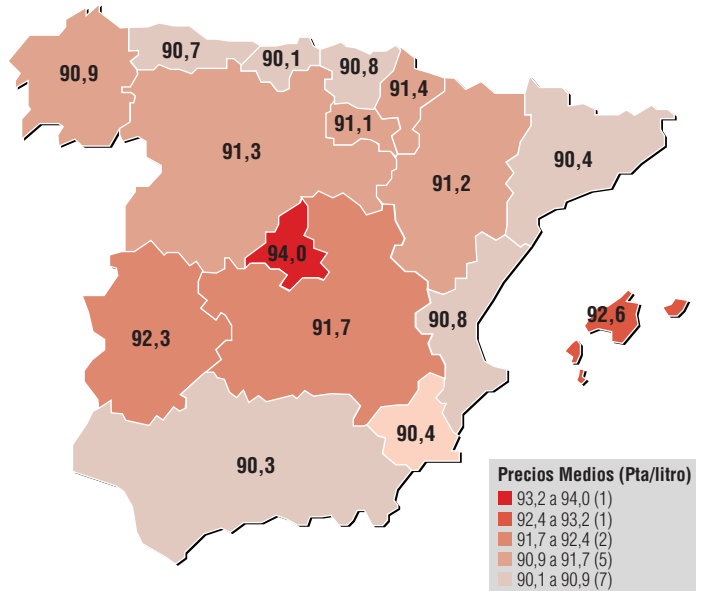
Gasolina s/Pb 95 I.O.



Gasolina Super 97 I.O.



Gasóleo de Automoción



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

	Gasolina s/Pb 95 I.O.	Gasolina Super 97 I.O.	Gasóleo Automoción
Precio Máx Autoriz.	113,9	118,9	
Máximo	Baleares 113,7	Zamora 118,9	Madrid 94,0
	Cáceres 113,7	Valladolid 118,9	Cáceres 92,9
	Ávila 113,7	Teruel 118,9	Baleares 92,6
	Badajoz 113,7	Segovia 118,9	Guadalajara 92,5
	Zamora 113,7	Salamanca 118,9	Ciudad Real 92,1
Precio medio (Pen. y Bal.)	112,7	118,3	91,1
Mínimo	Pamplona 111,2	Navarra 116,9	Lérida 90,0
	Córdoba 110,8	Lérida 116,9	Sevilla 89,8
	Cantabria 110,7	Orense 116,8	Almería 89,7
	Orense 110,7	Tarragona 116,4	Huelva 89,5
	Tarragona 110,4	Córdoba 116,1	Cádiz 89,5

3. Precios medios, máximos y mínimos

(Pta/litro)	Gasolina s/Pb 95 I.O.	Gasolina 97 I.O.	Gasóleo Automoción
Precio Medio (Pen. y Bal.)	112,7	118,3	91,1
Precios medios por CC.AA			
Máximo	113,7	118,9	94,0
Mínimo	110,7	116,9	90,1
Diferencia	3,0	2,0	3,9
Dispersión de Precios			
Máximo Absoluto	114,9	120,0	95,9
Mínimo Absoluto	101,9	107,9	85,9
Diferencia	13,0	12,1	10,0