



**ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL  
DE LAS MADERAS TROPICALES**

**RESEÑA ANUAL Y EVALUACIÓN  
DE LA SITUACIÓN MUNDIAL DE LAS MADERAS**

**2006**



El presente informe reemplaza al documento ITTC(XLI)/4: "Elementos para la reseña anual y evaluación de la situación mundial de las maderas, 2006". Presenta estadísticas corregidas y actualizadas de la situación mundial de las maderas, recibidas durante el estudio del documento ITTC(XLI)/4 llevado a cabo en noviembre de 2006 por el Consejo Internacional de las Maderas Tropicales.

Las denominaciones empleadas en este documento y la forma en que aparecen presentados los datos que contiene, no implican, de parte de la Organización Internacional de las Maderas Tropicales, juicio alguno sobre la condición jurídica de los países, territorios, ciudades o zonas, o de sus autoridades, ni respecto de la delimitación de sus fronteras o límites.

La Secretaría de la OIMT agradece la colaboración del Sr. J. Cunningham en la preparación de este documento.

Documento GI-7/06. Organización Internacional de las Maderas Tropicales. Yokohama, Japón. Preparado por la División de Información Económica e Información sobre el Mercado, OIMT.

Este documento figura también en la siguiente dirección de Internet: <http://www.itto.or.jp/>  
Todas las revisiones o correcciones del documento se colocarán en este sitio web.

ISBN 4 902045 33 8



# ÍNDICE

Resumen analítico .....	(v)
<b>1. Factores determinantes de la oferta y demanda: evolución y pronósticos .....</b>	<b>1</b>
Estado de los bosques en los países miembros de la OIMT .....	1
Tendencias demográficas y pronósticos: Evolución en los países de la OIMT .....	1
Tendencias económicas en los países miembros de la OIMT .....	2
Cambios generales de precios en las regiones de la OIMT .....	2
<b>2. Producción y comercio de productos madereros primarios .....</b>	<b>5</b>
Fuentes de datos y convenciones .....	5
Madera en rollo industrial .....	7
Madera aserrada .....	9
Chapas .....	11
Madera contrachapada .....	14
<b>3. Tendencias de precios de productos primarios .....</b>	<b>19</b>
Trozas .....	19
Madera aserrada .....	22
Chapas .....	24
Madera contrachapada .....	24
<b>4. Comercio y precios de productos madereros de elaboración secundaria .....</b>	<b>27</b>
Definiciones y clasificación del comercio de PMES .....	27
Comercio de PMES .....	28
<b>5. Notas sobre los países .....</b>	<b>37</b>
Países productores .....	
África .....	37
Asia-Pacífico .....	41
América Latina .....	43
Países consumidores .....	49
Asia-Pacífico .....	49
Europa .....	51
<b>6. Fuentes y limitaciones de los datos .....</b>	<b>53</b>
Fuentes de datos .....	53
Limitaciones de los datos .....	53
<b>Bibliografía .....</b>	<b>59</b>
<b>Apéndices .....</b>	<b>61</b>
Apéndice 1. Producción y comercio de maderas, 2001-2007 .....	63
Cuadro 1-1-a. Producción y comercio de maderas de todo tipo en los países consumidores de la OIMT .....	64
Cuadro 1-1-b. Producción y comercio de maderas tropicales en los países consumidores de la OIMT .....	76
Cuadro 1-1-c. Producción y comercio de maderas de todo tipo en los países productores de la OIMT .....	82
Cuadro 1-1-d. Producción y comercio de maderas tropicales en los países productores de la OIMT .....	94
Cuadro 1-2-a. Valor del comercio de maderas de todo tipo en los países consumidores de la OIMT .....	100
Cuadro 1-2-b. Valor del comercio de maderas tropicales en los países consumidores de la OIMT .....	108
Cuadro 1-2-c. Valor del comercio de maderas de todo tipo en los países productores de la OIMT .....	111
Cuadro 1-2-d. Valor del comercio de maderas tropicales en los países productores de la OIMT .....	119

Apéndice 2.	Distribución de volúmenes del comercio de productos primarios de madera tropical entre los principales países productores y consumidores de la OIMT en 2005 .....	123
Cuadro 2-1.	Trozas .....	125
Cuadro 2-2.	Madera aserrada.....	126
Cuadro 2-3.	Chapas .....	127
Cuadro 2-4.	Madera contrachapada.....	128
Apéndice 3.	Principales especies importadas /exportadas.....	129
	Nota explicativa.....	131
Cuadro 3-1-a.	Importaciones de trozas .....	137
Cuadro 3-1-b.	Importaciones de madera aserrada.....	141
Cuadro 3-1-c.	Importaciones de chapas.....	148
Cuadro 3-1-d.	Importaciones de madera contrachapada.....	152
Cuadro 3-2-a.	Exportaciones de trozas .....	156
Cuadro 3-2-b.	Exportaciones de madera aserrada .....	160
Cuadro 3-2-c.	Exportaciones de chapas.....	168
Cuadro 3-2-d.	Exportaciones de madera contrachapada.....	172
Apéndice 4.	Precios de los principales productos de madera tropical y productos de maderas blandas competitivos seleccionados .....	177
4-1.	Trozas .....	179
4-2.	Madera aserrada.....	183
4-3.	Madera contrachapada.....	186
4-4.	Productos madereros de elaboración secundaria.....	190
Apéndice 5.	Comercio de productos madereros de elaboración secundaria, 2000-2005 .....	193
Cuadro 5-1.	Principales importadores de productos madereros de elaboración secundaria .....	195
Cuadro 5-2.	Tipos de PMES importados por los principales importadores, 2005 .....	196
Cuadro 5-3.	Principales importadores tropicales de PMES .....	197
Cuadro 5-4.	Tipos de PMES importados por los principales importadores tropicales, 2005 .....	198
Cuadro 5-5.	Principales exportadores de productos madereros de elaboración secundaria.....	199
Cuadro 5-6.	Tipos de PMES exportados por los principales exportadores, 2005 .....	200
Cuadro 5-7.	Principales exportadores tropicales de PMES.....	211
Cuadro 5-8.	Tipos de PMES exportados por los principales exportadores tropicales, 2005 .....	212
Apéndice 6.	Declaración del Comité de Maderas de CEPE/ONU sobre los mercados de productos forestales en 2006 y 2007 .....	213

## Gráficos

Gráfico 1.	Área forestal / área total de los productores de la OIMT (1980- 2005).....	1
Gráfico 2.	Área forestal / área total de los consumidores de la OIMT (1980-2005) .....	1
Gráfico 3.	Población en los países consumidores y productores de la OIMT .....	1
Gráfico 4.	Crecimiento del PIB de los consumidores de la OIMT 1997-2007 .....	2
Gráfico 5.	Crecimiento del PIB de los productores de la OIMT 1997-2007 .....	2
Gráfico 6.	Transformación de trozas de madera tropical en emr: América Latina .....	5
Gráfico 7.	Transformación de trozas de madera tropical en emr: región productora de Asia .....	5
Gráfico 8.	Transformación de trozas de madera tropical en emr: África.....	6
Gráfico 9.	Exportaciones de productos primarios vs. PMES: América Latina.....	6
Gráfico 10.	Exportaciones de productos primarios vs. PMES: región productora de Asia .....	6
Gráfico 11.	Exportaciones de productos primarios vs. PMES: África.....	6
Gráfico 12.	Principales productores de trozas tropicales .....	7
Gráfico 13.	Principales consumidores de trozas tropicales.....	7
Gráfico 14.	Principales importadores de trozas tropicales .....	8
Gráfico 15.	Principales exportadores de trozas tropicales .....	9
Gráfico 16.	Principales productores de madera aserrada tropical.....	9
Gráfico 17.	Principales consumidores de madera aserrada tropical.....	10
Gráfico 18.	Principales importadores de madera aserrada tropical.....	10
Gráfico 19.	Principales exportadores de madera aserrada tropical .....	11
Gráfico 20.	Principales productores de chapas de madera tropical .....	12
Gráfico 21.	Principales consumidores de chapas de madera tropical .....	13
Gráfico 22.	Principales importadores de chapas de madera tropical .....	13
Gráfico 23.	Principales exportadores de chapas de madera tropical.....	14
Gráfico 24.	Principales productores de contrachapados de madera tropical .....	14
Gráfico 25.	Principales consumidores de contrachapados de madera tropical .....	15
Gráfico 26.	Principales importadores de contrachapados de madera tropical .....	16
Gráfico 27.	Principales exportadores de contrachapados de madera tropical.....	17
Gráfico 28.	Importaciones de productos primarios y secundarios de madera tropical en los países consumidores de la OIMT .....	29

## Cuadros

Cuadro 1.	Categorías de PMES y su nomenclatura en la Clasificación Comercial Internacional.....	27
Cuadro 2.	Indicadores de la calidad de datos.....	53
Cuadro 3.	Miembros de la OIMT con vacíos de datos en COMTRADE, 2000-2004.....	57
Cuadro 4.	Distribución del comercio de PMES entre los principales asociados comerciales, 2005 (1000 US\$).....	58





# RESUMEN ANALÍTICO

En el presente informe se incluyen datos y pronósticos de la producción y el comercio de productos forestales tropicales y la situación de los bosques tropicales en los países miembros de la OIMT, así como una reseña general de las estadísticas sobre la producción y el comercio de productos de todo tipo de maderas en estos países. Se utilizó el 2005 como el año base para los análisis y comparaciones; para 2006 y 2007 se utilizan las estimaciones (pronósticos) que suministraron los mismos países o la Secretaría.

## Estado de los bosques

En las tres regiones productoras de la OIMT, la cobertura boscosa ha disminuido desde los comienzos de la Organización: en África, del 49,3% del territorio total en 1985 al 44,2% en 2005; en Asia, del 41,4% en 1985 al 35,4% en 2005; y en América Latina, del 59,4% en 1985 al 52,4% en 2005. Para todos los países productores de la OIMT en conjunto, la reducción fue del 52,7% en 1985 al 46,4% en 2005. La degradación forestal no se midió, y en el caso de los bosques naturales, podría producirse un deterioro significativo de la condición original antes de registrarse una pérdida de la cobertura boscosa. Además, el movimiento para establecer plantaciones forestales en los países tropicales, que avanzó rápidamente en los últimos años, trajo aparejado un riesgo importante de un desmonte de los bosques tropicales para abrir paso a las plantaciones sin que este hecho fuese reconocido como una pérdida de bosque por los dirigentes u otras partes interesadas.

En las regiones consumidoras de la OIMT, durante el mismo período, la cobertura boscosa ha aumentado: en Asia, del 17,8% al 21,1%; en la Unión Europea, del 34,4% al 37,3%; en los países europeos no miembros de la UE, del 26,7% al 29,1%; y en América del Norte, del 23,9% al 31,3%. Para todos los consumidores en conjunto, la cobertura boscosa aumentó del 22,0% en 1985 al 27,1% en 2005.

## Factores determinantes de la demanda

### *Población*

La población total de los países productores creció en casi 600 millones de habitantes entre 1987 y 2007. En este mismo período, la población de los países consumidores de la OIMT también creció, aunque más moderadamente. Sin embargo, hubo algunas excepciones. Una sumamente significativa fue que se creía que el crecimiento demográfico de Japón durante el período en estudio se había

detenido y se consideraba que la disminución prevista en su población en los próximos años reduciría su demanda de productos forestales.

### *Crecimiento e inflación*

Desde el año 2000, las tendencias registradas en el crecimiento del PIB han sido similares para todas las regiones consumidoras, pero Asia mostró claramente la mayor volatilidad, mientras que Europa y América del Norte se siguieron una a otra con su crecimiento dentro de un margen mucho más limitado. El crecimiento del PIB de todos los consumidores de la OIMT fue del 2,9% en 2005, el 3,4% en 2006 y se anticipaba una tasa del 3,1% para 2007. Las economías de los consumidores de la OIMT en Asia tuvieron el crecimiento más rápido con tasas del 4,7% en 2005, 4,9% en 2006 y más del 4,6% prevista para 2007. Les siguió América del Norte con un crecimiento del 3,2% en 2005, para aumentar al 3,4% en 2006, con una disminución significativa al 2,9% prevista para 2007. En Europa, los dos miembros de la OIMT que no son miembros de la UE continúan creciendo a un ritmo más acelerado que los quince miembros de la UE que son miembros de la OIMT, pero se observó una convergencia evidente: en 2005, el crecimiento de los países europeos no miembros de la UE fue del 2,1% en comparación con la tasa del 1,5% para la UE, pero las tasas registradas para 2006 fueron del 2,7% y 2,5% y para 2007, del 2,3% y 2,2% respectivamente.

Las tasas de inflación de los países consumidores fueron, en su mayoría, del orden del 2%, mientras que las tasas de inflación de la mayoría de los países productores se acercaron al 5% durante el período en estudio. Se anticipaba una desaceleración de la inflación durante 2007 en casi todas las regiones productoras y consumidoras con la excepción de los consumidores de Asia. La moderación es especialmente evidente en África, donde se han registrado tasas de inflación de dos cifras desde el año 2000, alcanzando un pico del 19,4% en 2005. La inflación regional disminuyó a menos del 6% en 2006 y se anticipaba una mayor reducción al 5,3% en 2007. La década de deflación en Japón finalizó en 2006 y se esperan moderados aumentos de precios (0,5%) en 2007.

### *Producción de maderas tropicales*

A nivel regional, el mayor grado de transformación, por lo menos de productos primarios, se registró en América Latina, donde desde 1995, más del 99% de la madera en troza se transforma localmente en madera aserrada (89,5%

en 1995, 86,7% en 2005, y 87,2% estimado para 2007); madera terciada (8,7% en 1995, 10,8% en 2005 y 10,3% estimado para 2007) y chapas (1,9% en 1995, 1,9% en 2005 y 1,8% estimado para 2007). En Asia, la proporción de las exportaciones de madera en rollo en la producción total de trozas fue del 8,8% en 1995, para disminuir al 7,2% en 2005, con un nivel estimado del 4,2% para 2007, ya que se estaban imponiendo normas más estrictas para la exportación de madera en rollo.

Sólo los productores africanos siguen exportando una proporción significativa de la madera extraída como madera en rollo, aunque se registró también una reducción en las exportaciones de madera en rollo en esta región (del 40,6% del volumen total extraído en 1995 al 17,3% en 2005 y 16,3% previsto para 2007). Obviamente, se ha alcanzado un progreso considerable en el fomento de la transformación a nivel nacional, pero evidentemente hay un mayor potencial para aumentar el componente de valor agregado en las economías africanas intensificando los esfuerzos de desarrollo industrial.

Debido al cambio de la materia prima de algunos países, que pasaron de los bosques latifoliados tropicales mixtos nativos a plantaciones, se analizó también la proporción de equivalente de madera en rollo para las maderas duras tropicales versus maderas coníferas en el total de productos primarios de los países productores. En África, casi el 100% de todos los productos primarios se produjeron con maderas duras tropicales. En Asia, las coníferas registraron un aumento gradual, pero se mantuvieron en una pequeña proporción de la producción total: el 3% en 1995 creció al 6% en 2005, con un nivel del 5% previsto para 2007. En América Latina, fue necesario también considerar los productos elaborados con maderas duras y blandas en las regiones no tropicales de ciertos países. En 1995, la proporción de coníferas fue del 33% para aumentar al 40% en 2005, mientras que para 2007 se estima una proporción cercana a este nivel.

En 2005, la producción de madera en rollo industrial tropical (trozas) en los países productores miembros de la OIMT alcanzó un total de casi 126 millones de metros cúbicos, lo que significó una disminución del 5,6% con respecto a 2004. La producción de madera en troza volvió a aumentar a 137 millones de metros cúbicos en 2006 y el pronóstico para 2007 era de 138,8 millones de m<sup>3</sup>. La producción de madera aserrada tropical en los países productores miembros de la OIMT alcanzó un total de más de 41 millones de metros cúbicos en 2005, lo que representó un

aumento del 5,8% con respecto a los niveles registrados en 2004. En el año 2006, la producción de madera aserrada registró un brusco aumento del 10,7% para ascender a 45,5 millones de m<sup>3</sup>, y se anticipaba otro aumento a 47,4 millones de m<sup>3</sup> para 2007. La producción total de chapas de madera dura tropical en los países productores se mantuvo firme en menos de 2,6 millones de metros cúbicos en el año 2005. En 2006 la producción aumentó un 6,7% para ascender a 2,75 millones de m<sup>3</sup> y registró un alza estimada del 1,3% para llegar a 2,79 millones de m<sup>3</sup> en 2007. La producción de contrachapados de madera tropical de los miembros productores de la OIMT aumentó un 1,2% en el año 2005 para ascender a 14,4 millones de m<sup>3</sup>, registró un brusco aumento a 16,2 millones de m<sup>3</sup> en 2006 y se anticipaba un nivel de 16,5 millones de m<sup>3</sup> para 2007.

## Exportaciones

Los países productores miembros de la OIMT exportaron un total de casi 12,7 millones de metros cúbicos de trozas en el año 2005 por un valor de 1.500 millones de dólares. Las exportaciones de trozas de los países productores en el año 2005 aumentaron un 1,8% con respecto a los niveles de 2004 pero disminuyeron casi un 9,3% para llegar a 11,5 millones de metros cúbicos en 2006, antes de registrar un aumento estimado del 1,4% para ascender a 11,7 millones de m<sup>3</sup> en 2007. Las exportaciones de madera aserrada de los miembros productores de la OIMT registraron un aumento del 5% para ascender a 10,2 millones de metros cúbicos (por un valor de 3.600 millones de dólares) en 2005, pero disminuyeron a 9,35 millones de m<sup>3</sup> en 2006 y se anticipaba otra disminución hasta 9,3 millones de m<sup>3</sup> en 2007. Las exportaciones de chapas en los países productores de la OIMT aumentaron un 8,8% en 2005 para ascender a algo más de 1 millón de m<sup>3</sup>, por un valor de 726 millones de dólares, y volvieron a aumentar apenas otro 0,5% en 2006, pero para 2007 se proyecta un crecimiento del 2,8% para ascender a 1,09 millones de m<sup>3</sup>. Las exportaciones de contrachapados de madera tropical de los miembros productores en el año 2005 disminuyeron un 1,9% a un nivel de 8,3 millones de metros cúbicos, aumentaron un 5,2% a un total de 8,8 millones de m<sup>3</sup> en 2006 y se anticipaba una disminución del 1,0% en 2007 para llegar a 8,7 millones de m<sup>3</sup>.

Se analizaron los cambios ocurridos entre regiones hacia el fomento de la producción y el comercio de productos de madera de elaboración secundaria (PMES) o productos de mayor valor agregado, comparando el valor de las exportaciones de productos primarios con las exportaciones de PMES. América Latina se encuentra relativamente

avanzada en la transferencia hacia la elaboración de productos secundarios, con alrededor del 60% de sus exportaciones totales en valor representadas por PMES en 1995 para aumentar a aproximadamente el 70% en 2005. En Asia, la proporción de PMES fue de alrededor del 30% en 1995 y el 55% en 2005. Para los productores africanos, los PMES sólo comprendieron alrededor del 1% de las exportaciones en 1995, quintuplicándose a un nivel todavía limitado del 5% en 2005.

Los países consumidores de la OIMT también exportaron o reexportaron pequeñas cantidades de madera tropical en el año 2005, principalmente exportaciones de madera aserrada y madera contrachapada, que alcanzaron niveles de 0,5 millones de m<sup>3</sup> (de un valor de 400 millones de dólares) y 1,5 millones de m<sup>3</sup> (de un valor de 700 millones de dólares) respectivamente. Las exportaciones de madera en troza tropical y chapas de madera tropical de los países consumidores fueron menores (0,11 millones de m<sup>3</sup> con un valor de \$52 millones y 0,12 millones de m<sup>3</sup> con un valor de \$185 millones respectivamente en 2005). Las exportaciones de contrachapados de madera tropical de los países consumidores registraron un firme aumento del 16,1% para ascender a casi 1,7 millones de m<sup>3</sup> en 2006, con proyecciones de otro aumento del 17,7% a un nivel de casi 1,9 millones de m<sup>3</sup> para 2007. Entretanto, las exportaciones de madera en troza y aserrada tropical disminuyeron en 2006 y 2007 a 0,08 millones de m<sup>3</sup> y 0,4 millones de m<sup>3</sup> respectivamente, mientras que se anticipaba que las exportaciones de chapas de madera tropical se mantendrían aproximadamente constantes en un nivel de 0,12 millones de m<sup>3</sup> durante todo 2007. El brusco aumento de las exportaciones de contrachapados de madera tropical fue impulsado por el pujante comercio de este producto en China.

## Importaciones

En 2005, el total de las importaciones de trozas de madera dura tropical en los países consumidores miembros de la OIMT disminuyó un 2% para llegar a 11,4 millones de m<sup>3</sup> y otro 6,2% en 2006 a un nivel de 10,7 millones de m<sup>3</sup>, mientras que para 2007 se proyecta un nivel de importaciones de madera en troza tropical de los consumidores de menos de 10,1 millones de m<sup>3</sup>. Si se tienen en cuenta las importaciones de los productores, el total de las importaciones de trozas tropicales de los países miembros de la OIMT en 2005 ascendió a 15,4 millones de m<sup>3</sup>. La cifra correspondiente al total de importaciones de trozas de 2005 fue de alrededor de 2,6 millones de metros cúbicos más que el total de las exportaciones de la OIMT. El resto fue provisto, al menos en parte, por los proveedores de

madera en rollo no miembros de la OIMT, en particular Guinea Ecuatorial y las Islas Salomón, con exportaciones anuales de un promedio de más de 0,4 millones de m<sup>3</sup> cada uno.

Las importaciones de madera aserrada tropical de todos los países consumidores en el año 2005 registraron una caída del 3,3% hasta un nivel de 7,4 millones de metros cúbicos y volvieron a disminuir otro 2,0% a 7,28 millones de m<sup>3</sup> en 2006. Para 2007 se pronosticaba un aumento de sólo un 0,5% para ascender a 7,32 millones de m<sup>3</sup>. El aumento de las importaciones de los productores moderó la caída del total de importaciones de madera aserrada tropical de la OIMT al 1,9% en 2005, cuando este total ascendió a 10,8 millones de m<sup>3</sup>. Sin embargo, el total de importaciones de madera aserrada tropical de la OIMT en 2006 registró una recuperación del 1,5% para ascender a algo menos de 11,0 millones de m<sup>3</sup> y para 2007 se pronosticaba un crecimiento del 2,8% para llegar a casi 11,3 millones de m<sup>3</sup>.

En el año 2005, el total de importaciones de chapas de madera tropical de los países miembros de la OIMT aumentó un 1,5% para llegar a 1,3 millones de metros cúbicos, pero sufrió una brusca caída del 14,0% a un nivel de apenas 1,1 millones de m<sup>3</sup> en 2006, con pronósticos de 1,0 millón de m<sup>3</sup> para 2007. Las estimaciones de la producción y el comercio de chapas deben interpretarse con cautela debido a las imprecisiones en la clasificación entre chapas y contrachapados y los diversos supuestos de los diferentes analistas encargados de realizar las estimaciones al convertir las distintas medidas de superficie y peso a volumen cúbico. El total de importaciones de contrachapados de madera tropical de los miembros de la OIMT disminuyeron un 10,5% a un nivel de 9,84 millones de m<sup>3</sup> en 2005 y continuaron disminuyendo hasta llegar a 8,48 millones de m<sup>3</sup> en 2006. Para 2007 se proyecta una modesta recuperación para ascender a alrededor de 8,75 millones de m<sup>3</sup>.

## Precios

Los precios de la mayoría de los productos primarios de madera tropical a fines de 2006 se habían afianzado o, por lo menos, se mantenían al mismo nivel de finales de 2005, al producirse la reducción de la oferta de materias primas, la expansión de las economías del mundo y el aumento de la confianza de los consumidores en muchos mercados.

Los precios de la madera en troza de África, en su mayoría, mantuvieron las ganancias obtenidas en 2005 y algunas especies alcanzaron niveles récord en 2006. Recientemente varias especies africanas han estado adquiriendo creciente popularidad como

sustitutos de otras especies similares de madera en troza del sudeste asiático, debido no sólo al alza en los precios sino también a algunos casos de falta de disponibilidad de estas maderas. La presión alcista ejercida en los precios de las trozas africanas dio lugar a una escasez de la oferta, debido a los niveles reducidos de extracción y a problemas con el transporte. Este déficit se vio exacerbado por las vedas de exportación, así como por los aumentos en las tarifas del transporte y/o impuestos y gravámenes.

Los precios de algunas especies de madera en troza del sudeste asiático en 2006 alcanzaron el nivel más alto de los últimos diez años debido a la oferta más limitada de este producto en Asia como consecuencia de una mayor reducción de la oferta de trozas asiáticas, principalmente como resultado de la aplicación más estricta de la legislación y las restricciones impuestas a las exportaciones de trozas en algunos países. Los aumentos de precios de la madera en troza asiática fueron absorbidos por los activos compradores de los principales países consumidores de Asia, con la excepción de los de Japón, que se mostraron cada vez más dispuestos a recurrir a sustitutos de menor costo, inclusive maderas coníferas. Los aumentos de precios de la madera de caucho registrados en 2006 se debieron a la prohibición de las exportaciones de esta madera en Malasia para satisfacer la demanda de los fabricantes de muebles y productos planos del país.

En la mayoría de los casos, los precios de la madera aserrada de origen tropical de Asia y África se mantuvieron estables o aumentaron en 2006. Sin embargo, hubo algunas excepciones, tales como la madera aserrada de obeche, que parecía fluctuar de forma cíclica, con precios más firmes a mediados y fines de 2006, pero sin acercarse a los niveles más altos de 2002 y 2004. Durante 2006, la madera de iroko mantuvo el precio récord sin precedentes registrado por primera vez en 2004. Los precios de la madera aserrada de meranti y seraya habían mostrado un sólido crecimiento durante este período, mientras que el meranti continuó mostrando niveles de precios récord. La escasez de la oferta fue generalizada en 2006, no sólo para las especies de madera aserrada que tradicionalmente tienen alta demanda, como el meranti rojo oscuro (MRO), sino también otras maderas, como la madera aserrada de caucho, que en algunos casos se ofrecía únicamente con la condición de que el comprador aceptara una mezcla con algún porcentaje de madera aserrada de durian.

Los precios de la caoba sudamericana, impulsados por las restricciones impuestas a la extracción y la exportación vinculadas a los controles aplicados para

satisfacer los requisitos de la inclusión de la especie en el Apéndice II de la CITES, subieron a un ritmo similar al del meranti en 2006, pero los precios reales de la caoba fueron de más del doble que los del meranti, acercándose al tope de \$2000/m<sup>3</sup>. Sin embargo, los precios de otras maderas duras sudamericanas se mantuvieron más flojos durante 2006, lo cual puede atribuirse, por lo menos en parte, a la débil demanda de los compradores europeos. Los precios del pino brasileño sufrieron una brusca caída debido a la creciente competencia mundial. La escasez extrema de los suministros de caoba sudamericana llevó a una firme demanda y a un aumento en los precios de las maderas de cualidades estéticas y propiedades similares como la khaya (caoba africana). Esto también permitió a las especies menos conocidas penetrar los mercados. Se registraron algunos casos de maderas sudamericanas que tenían escasa demanda con sus nombres comunes locales y experimentaron un aumento repentino en las ventas cuando se las promocionó como maderas con propiedades comparables a las especies brasileñas más populares como la caoba.

Los precios de los contrachapados asiáticos continuaron registrando un aumento firme y pronunciado en el año 2006, debido a la escasez de trozas de desenrollo en algunos casos agravada por políticas reguladoras, así como interrupciones del transporte debido a las condiciones climáticas y otros factores. La construcción de viviendas y la demanda de contrachapados asociada a la misma en Japón no mostró una recuperación significativa en 2006, pese a la recuperación de su economía. Los contrachapados de coníferas estaban capturando un porcentaje creciente del mercado en detrimento de los contrachapados de madera tropical, lo que moderó los precios de estos últimos en el extenso mercado de madera terciada de Asia. Los precios de los contrachapados brasileños de maderas duras continuaron aumentando en 2006 acompañados por una demanda relativamente firme. Por el contrario, los contrachapados brasileños de maderas blandas enfrentaban una intensa competencia (especialmente de China, pero también de otros proveedores de productos planos no tropicales) y a duras penas lograron mantener su nivel de precios durante 2006.

### **Productos secundarios**

Las exportaciones de productos madereros de elaboración secundaria (PMES) de los miembros productores de la OIMT continuaron su tendencia alcista en el año 2005. Las exportaciones de PMES de estos países experimentaron un aumento del 7,1% en 2005, para ascender a casi \$10.300 millones, superando así por primera vez el nivel de \$10.000 millones. Los principales exportadores de

PMES entre los países productores de la OIMT en el año 2005 fueron Indonesia, Malasia, Brasil, Tailandia y México. Cada uno de ellos tuvo ganancias de más de \$1.000 millones en 2005 con sus exportaciones de PMES y todos aumentaron sus exportaciones con respecto a los niveles de 2004. En conjunto, estos cinco países comprendieron el 89% del total de exportaciones de PMES de los productores de la OIMT. Indonesia y Malasia mantuvieron su posición como dos de los diez principales exportadores de PMES tropicales en el año 2005 con un alza del 13% y 7% respectivamente en sus exportaciones. Después de subir a más del doble en los tres años anteriores, las exportaciones de PMES de Brasil registraron un aumento más moderado del 2,2% para ascender a \$1.820 millones en 2005. Gran parte de los muebles de exportación de Brasil se fabrican con madera sólida de pino y tableros de madera reconstituida, y es imposible desglosar los PMES de madera tropical en las estadísticas de las exportaciones.

China, con un nivel de más de \$11.400 millones, fue, por un amplio margen, el principal país exportador de PMES en 2005 (aunque la Unión Europea en conjunto exportó un nivel sin precedentes de \$25.800 millones de PMES en ese año). China continuó registrando un rápido crecimiento en sus exportaciones de PMES, que subieron un 20,2% de 2004 a 2005. China ya es el exportador con precios más competitivos en los mercados mundiales de PMES y su oferta más reciente de nuevos productos, especialmente en muebles de madera y artículos de madera más pequeños de uso doméstico, mostraron también una mejora notable en cuanto a su diseño, la calidad de los materiales, y la confección y el

acabado de los productos. Estas mejoras podrían atribuirse, al menos en parte, a la rápida transferencia de la capacidad manufacturera de PMES de compañías de EE.UU., la provincia china de Taiwán y otros productores asiáticos a China mediante diversas formas de operaciones subsidiarias y empresas conjuntas.

Japón y Estados Unidos siguen siendo los dos mercados principales de PMES de los productores de la OIMT, con niveles del 31% y 22% de sus mercados totales de PMES respectivamente en el año 2005. Sin embargo, estos porcentajes han disminuido (del 35% en Japón y del 25% en EE.UU.) desde el año 2000, debido principalmente a la competencia de China. Estados Unidos es el principal interlocutor comercial de los productores de la OIMT en términos de valor (\$4.800 millones en 2005) y su mercado continúa siendo el motor que impulsa el comercio de PMES (principalmente de muebles), casi cuadruplicándose en la última década y aumentando un 52% en los cinco años previos a 2005.

Si bien los países productores de la OIMT sólo tuvieron una participación del 11% en el mercado total de PMES de la UE en el año 2005, debido a la magnitud de este enorme mercado, esta proporción (2.900 millones de dólares) fue de 1,5 veces el valor de su participación en el mercado japonés y el 61% del valor de su participación en el mercado estadounidense. En el año 2005, las importaciones de PMES de los consumidores de la OIMT provenientes de los miembros productores ascendieron a un nivel récord de 10.200 millones de dólares, superando el valor de sus importaciones de productos primarios de madera tropical procedentes de estos países en casi un 5%.

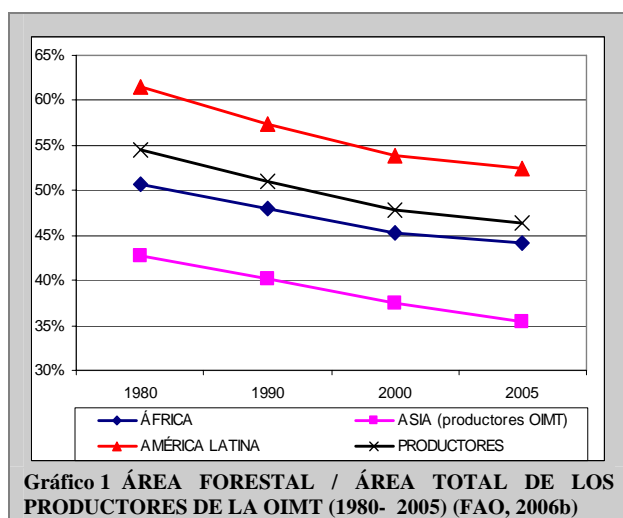


# 1. FACTORES DETERMINANTES DE LA OFERTA Y DEMANDA: EVOLUCIÓN Y PRONÓSTICOS

En este capítulo se examinan los principales factores económicos, demográficos y relacionados con recursos, que se consideran determinantes de la oferta y demanda global de los mercados mundiales y regionales de los productos de madera de todo tipo y de madera tropical en particular. Dado que los datos macroeconómicos y demográficos se encuentran fuera del mandato de la OIMT, estas presentaciones y análisis se basan en las estadísticas de cuentas nacionales, población, comercio y uso de tierras de la Oficina de Estadísticas de las Naciones Unidas (UNSO), el Banco Mundial (BM) y la Organización de las NN.UU. para la Agricultura y la Alimentación (FAO), inclusive algunas proyecciones de estos organismos así como del Fondo Monetario Internacional (FMI), complementadas con datos obtenidos directamente de algunas oficinas estadísticas nacionales y otra literatura disponible.

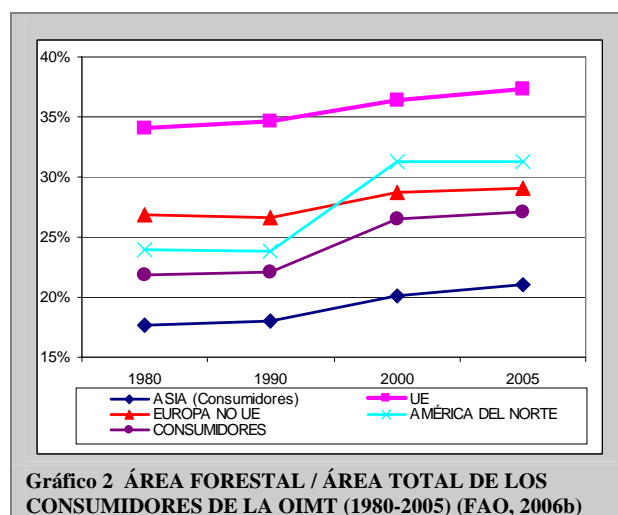
países tropicales, que avanzó rápidamente en los últimos años, trajo aparejado un riesgo importante de un desmonte de los bosques tropicales para abrir paso a las plantaciones, sin que este hecho fuese reconocido como una pérdida de bosque por los dirigentes u otras partes interesadas.

En las regiones consumidoras de la OIMT, durante el mismo período, la cobertura boscosa ha aumentado: en Asia, del 17,8% al 21,1%; en la Unión Europea, del 34,4% al 37,3%; en los países europeos no miembros de la UE, del 26,7% al 29,1%; y en América del Norte, del 23,9% al 31,3%. Para todos los consumidores en conjunto, la cobertura boscosa aumentó del 22,0% en 1985 al 27,1% en 2005.



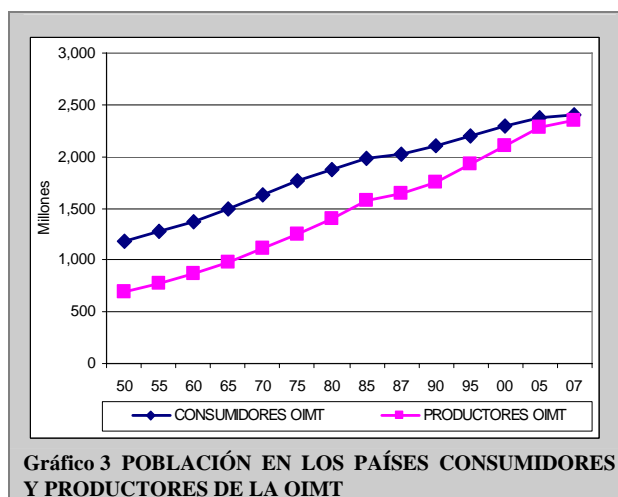
## Estado de los bosques en los países miembros de la OIMT

En las tres regiones productoras de la OIMT, la cobertura boscosa ha disminuido desde que se creó la Organización: en África, del 49,3% de la superficie total en 1985 al 44,2% en 2005; en Asia, del 41,4% en 1985 al 33,4% en 2005; y en América Latina, del 59,4% en 1985 al 52,4% en 2005. Para todos los países productores de la OIMT en conjunto, la reducción fue del 52,7% en 1985 al 46,4% en 2005. La degradación forestal no se midió, y en el caso de los bosques naturales, podría producirse un deterioro significativo de la condición original antes de registrarse una pérdida de la cobertura boscosa. Además, el movimiento para establecer plantaciones forestales en los



## Tendencias demográficas y pronósticos: Evolución en los países de la OIMT

El crecimiento (o descenso) demográfico nacional, junto con otros cambios conexos de las estructuras de edad y composición familiar, influye enormemente en la oferta y demanda de los

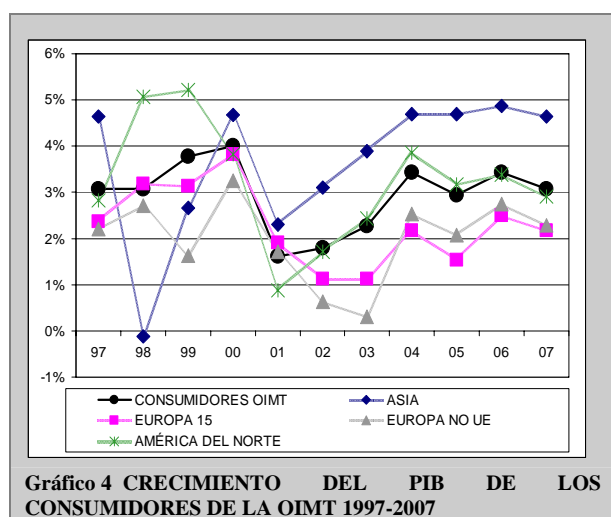


mercados de productos de madera tropical, aunque de formas muy diferentes. Algunos de estos efectos pueden verse fácilmente en el corto plazo, mientras que otros se incorporan gradualmente en la conciencia pública durante el transcurso de muchos años, aunque al final se pueden considerar de una importancia crítica.

La población total de los países productores creció en casi 600 millones de habitantes entre 1987 y 2007. En este mismo período, la población de los países consumidores de la OIMT también creció, aunque más moderadamente. Sin embargo, hubo algunas excepciones. Una sumamente significativa fue que se creía que el crecimiento demográfico de Japón se había detenido durante el período en estudio y se anticipaba que la disminución prevista en su población en los próximos años reduciría su demanda de productos forestales.

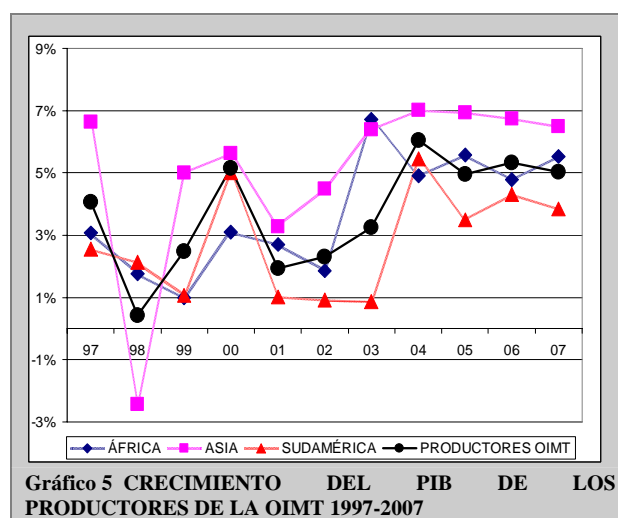
### Tendencias económicas en los países miembros de la OIMT

A fines de 2006, el FMI informó que la producción mundial (PIB real) había crecido un 4,9% en 2005, lo que representó una disminución con respecto al nivel del 5,3% registrado en 2004. Para los siguientes dos años se anticipaba una repetición cíclica, con un crecimiento estimado del PIB mundial del orden del 5,1% para todo el año 2006, para reducirse al 4,9% en 2007. Los gráficos 4 y 5 muestran los ciclos de crecimiento económico por regiones y subregiones.



Desde el año 2000, las tendencias en el crecimiento del PIB han sido similares para todas las regiones consumidoras, pero Asia claramente mostró la mayor volatilidad, mientras que las tasas de crecimiento de Europa y América del Norte se mantuvieron muy similares entre sí. El crecimiento del PIB para todos los consumidores de la OIMT fue del 2,9% en 2005, 3,4% en 2006 y un 3,1%

estimado para 2007. Las economías de los consumidores de la OIMT en Asia registraron el crecimiento más rápido con el 4,7% en 2005, 4,9% en 2006 y más del 4,6% previsto para 2007. Le siguió América del Norte con un crecimiento del 3,2% en 2005 para aumentar al 3,4% en 2006, anticipándose una importante desaceleración al 2,9% en 2007. En Europa, los dos miembros de la OIMT que no son parte de la UE continúan creciendo a un ritmo más acelerado que los quince Estados de la UE que son miembros de la OIMT, pero la convergencia fue evidente: en 2005, el crecimiento de los países europeos no miembros de la UE fue del 2,1% en comparación con el crecimiento del 1,5% registrado para la UE, pero las tasas correspondientes para 2006 fueron del 2,7% y 2,5% y para 2007, del 2,3% y 2,2% respectivamente.



En general, las economías de los productores de la OIMT, desde el año 2000, han crecido a un ritmo considerablemente mayor que las de los consumidores, previéndose que continuará una diferencia de dos puntos porcentuales hasta fines de 2007. Los productores asiáticos miembros de la OIMT continúan mostrando el crecimiento más sólido de todas las subregiones de la Organización, con África siguiéndole muy de cerca en un segundo lugar. América Latina se ha rezagado debido al crecimiento relativamente más lento de tanto Brasil como México.

### Cambios generales de precios en las regiones de la OIMT

Las tasas de inflación de los países consumidores se mantuvieron dentro de un margen de alrededor del 2%, mientras que la mayoría de los países productores tuvieron tasas de inflación cercanas al 5% durante el período en estudio. Para 2007 se anticipaba una cierta desaceleración de la inflación en casi todas las regiones productoras y



consumidoras, con la excepción de los consumidores de Asia. La moderación es especialmente evidente en África, donde la inflación venía alcanzando tasas de dos dígitos desde el año 2000, con un récord del 19,4%

en 2005. La inflación regional cayó a menos del 6% en 2006 y se esperaba una mayor disminución al 5,3% en 2007. La década de inflación de Japón culminó en 2006, y para 2007 se anticipaban moderados aumentos de precios (0,5%).



## 2. PRODUCCIÓN Y COMERCIO DE PRODUCTOS MADEREROS PRIMARIOS

En este capítulo, se presentan estadísticas sobre la producción y el comercio de productos forestales tropicales primarios en los países productores y consumidores de la OIMT, así como las tendencias de precios para un grupo seleccionado de productos. El Apéndice 6 contiene la declaración sobre el mercado presentada por el Comité de la Madera de CEPE/FAO en octubre de 2006, con un panorama general de los acontecimientos ocurridos en los mercados importantes de productos primarios de madera no tropical.

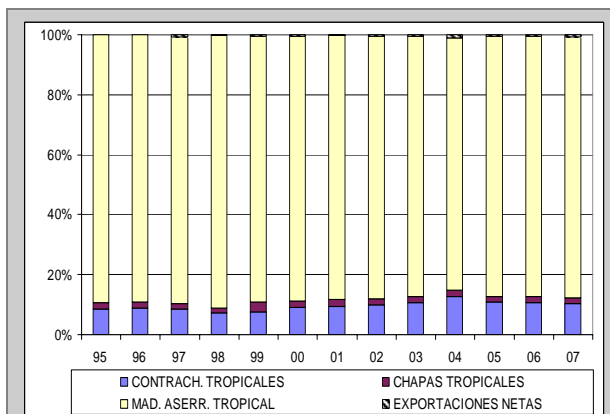
### Fuentes de datos y convenciones

Los datos sobre la producción presentados en este informe se obtuvieron a partir de las respuestas recibidas en el Cuestionario Conjunto, complementadas con otras fuentes de datos disponibles (ver Apéndice 1).

En las secciones siguientes se presenta asimismo información sobre las exportaciones, importaciones y tendencias de precios de cada una de las cuatro categorías de productos madereros primarios incluidos en el CIMIT. En los Apéndices 1 y 2, se presentan estadísticas detalladas del comercio y en las notas adjuntas a los apéndices se citan las fuentes de donde se obtuvieron los datos. En el Apéndice 3, se presenta un resumen de las principales especies del comercio, junto con sus volúmenes y precios medios en los casos en que se suministraron datos confiables.

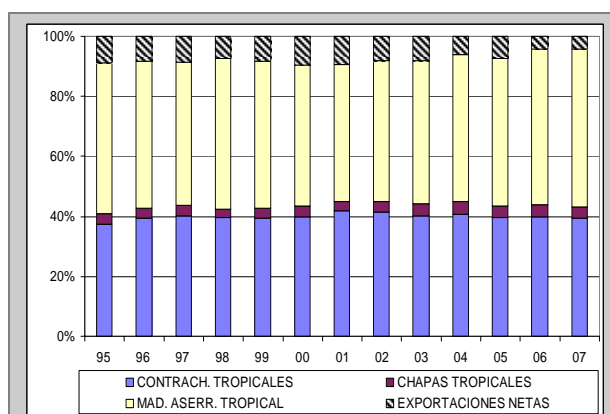
El Apéndice 4 muestra las tendencias de precios a finales de 2006 para varias especies importantes de trozas y madera aserrada y diversos calidades y espesores de madera contrachapada de cada región exportadora. Estos datos sirvieron de base para el análisis de precios presentado en este informe. Los precios nominales fueron suministrados quincenalmente por el Servicio de Información sobre el Mercado de la OIMT y el Centro de Comercio Internacional desde 1990 hasta fines de 1995 y por el Servicio de Información del Mercado (SIM) de la OIMT a partir de esa fecha. Los precios nominales provistos por ambas fuentes se convirtieron a precios reales en US\$ de 1990 utilizando las series de tipos de cambio del FMI y el Índice de Precios al Consumidor (IPC) para los países industrializados. En el Apéndice 4 se presentan

las tendencias de precios tanto nominales como reales.



**Gráfico 6 TRANSFORMACIÓN DE TROZAS DE MADERA TROPICAL EN EMR: AMÉRICA LATINA**

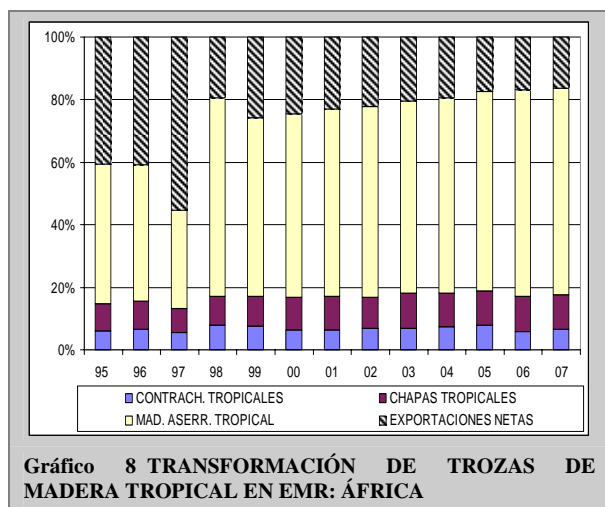
En los siguientes gráficos, se examina, en equivalentes de madera en rollo (emr), la proporción relativa de trozas de madera tropical transformadas en productos madereros primarios en los países de origen y exportadas como madera aserrada.



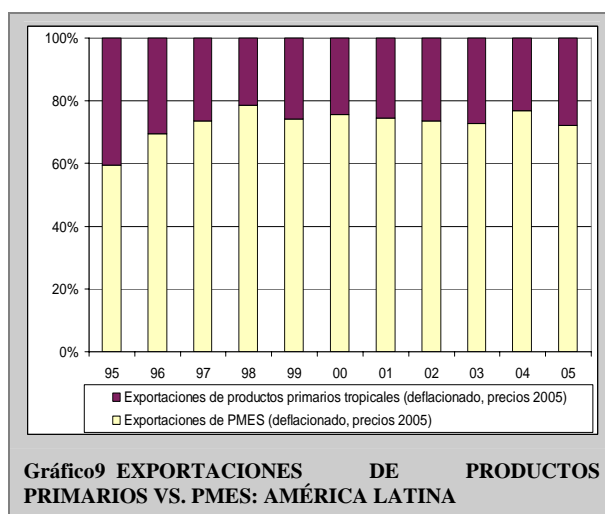
**Gráfico 7 TRANSFORMACIÓN DE TROZAS DE MADERA TROPICAL EN EMR: REGIÓN PRODUCTORA DE ASIA**

En el plano subregional, el grado más alto de transformación de, por lo menos, productos primarios se registra en la región de América Latina, donde desde 1995, más del 99% de la madera en rollo se transforma localmente en madera aserrada (89,5% en 1995, 86,7% en 2005 y 87,2% estimado para 2007); madera terciada (8,7% en 1995, 10,8% en 2005 y 10,3% estimado para 2007) y chapas (1,9% en 1995, 1,9% en 2005 y 1,8% estimado para 2007). Le sigue en cuanto al grado de transformación primaria a nivel local, la región productora de Asia, donde la proporción

de la producción de madera en troza exportada fue del 8,8% en 1995, para disminuir al 7,2% en 2005 y a un 4,2% estimado para 2007 a medida que se fueron imponiendo normas más estrictas para la exportación de madera en rollo.



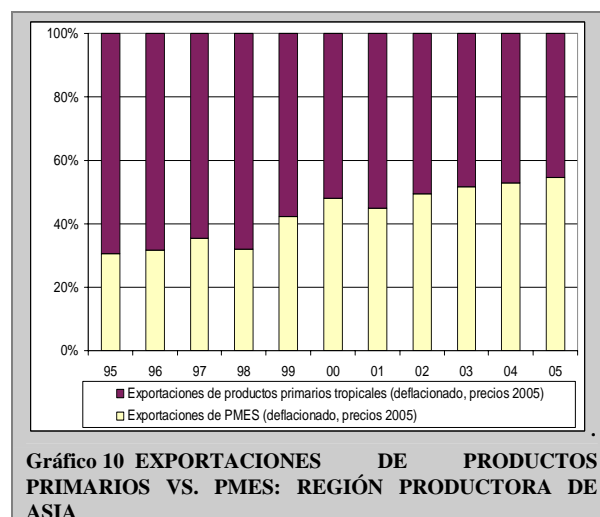
Sólo los países africanos siguen exportando una proporción significativa de su producción de madera en troza como madera aserrada, aunque también en esta región se está registrando una reducción progresiva de las exportaciones de madera rolliza: del 40,6% de la producción en 1995 al 17,3% en 2005 y un 16,3% estimado para 2007. Ya sea ha alcanzado un considerable avance en el fomento de la transformación a nivel nacional, pero evidentemente existe un importante potencial para capturar un mayor valor agregado en las economías africanas intensificando los esfuerzos de desarrollo industrial.



Si se comparan los valores relativos entre los productos madereros primarios y de mayor elaboración exportados, las diferencias interregionales en el grado de transformación de productos de mayor valor agregado en el sector de la industria maderera son incluso más drásticas y

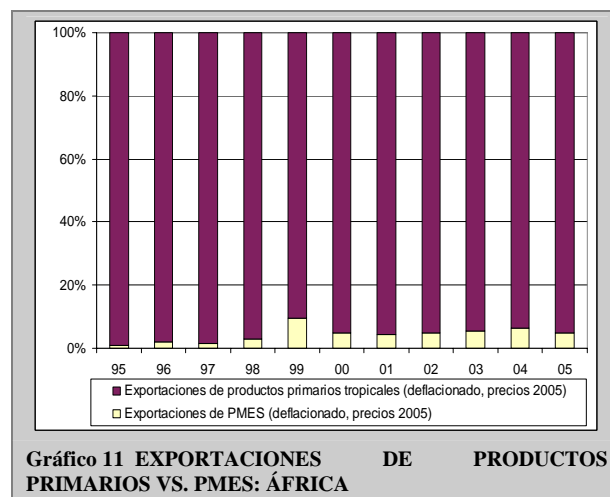
están agudizadas por mayores ganancias en divisas a partir del recurso forestal.

En este respecto también, por lo menos desde 1995, América Latina ha demostrado un avance relativamente mayor, correspondiendo alrededor del 60% del valor total de sus exportaciones a productos madereros de elaboración secundaria (PMES) ese año y aumentando a aproximadamente un 70% en 2005.



En la región productora de Asia, la proporción correspondiente de PMES fue de alrededor del 30% en 1995 para aumentar al 55% en 2005.

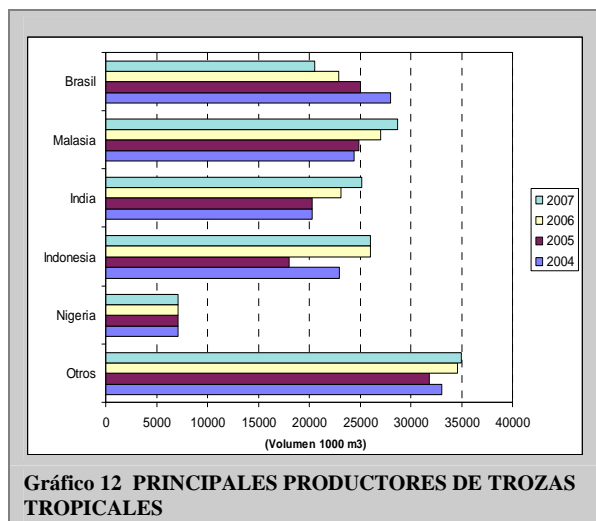
Evidentemente, los productores africanos aún podrían mejorar de forma considerable también en este aspecto, ya que en 1995 apenas alrededor del uno por ciento de sus exportaciones fueron de PMES, aumentando a sólo un cinco por ciento en 2005. Esta región parecería tener un enorme potencial para producir ingresos si se realizaran inversiones adicionales y se fomentara el desarrollo de programas para las industrias de PMES.



## Madera en rollo industrial

### Producción

En 2005, la producción de madera en rollo industrial (“trozas”) en los países productores miembros de la OIMT disminuyó a 125,6 millones de m<sup>3</sup> (comparado con el total de 133,1 millones de m<sup>3</sup> alcanzado en 2004), para recuperarse a casi 137 millones de m<sup>3</sup> en 2006, con otro aumento estimado para 2007 hasta alcanzar un total de casi 139 millones de m<sup>3</sup>. El Gráfico 12 muestra los cinco principales productores de trozas de la OIMT durante 2004-2007, clasificados según sus volúmenes de producción de 2005, así como la producción agregada de todos los demás miembros. De estos cinco productores principales, sólo Brasil registró una firme caída en su producción durante el período 2004-2006 y se anticipa que esta tendencia continuará en 2007, mientras que la producción de madera en troza de Indonesia se recuperó en 2006 después de una brusca caída registrada en 2005 debido a las políticas impuestas en el país. La producción de Malasia aumentó a 27,0 millones de m<sup>3</sup> en 2006, lo que representó un aumento moderado del 10,6% con respecto al nivel de 24,4 millones de m<sup>3</sup> alcanzado en 2004, aunque la producción de madera en troza tropical de este país se redujo significativamente desde principios de los años noventa.



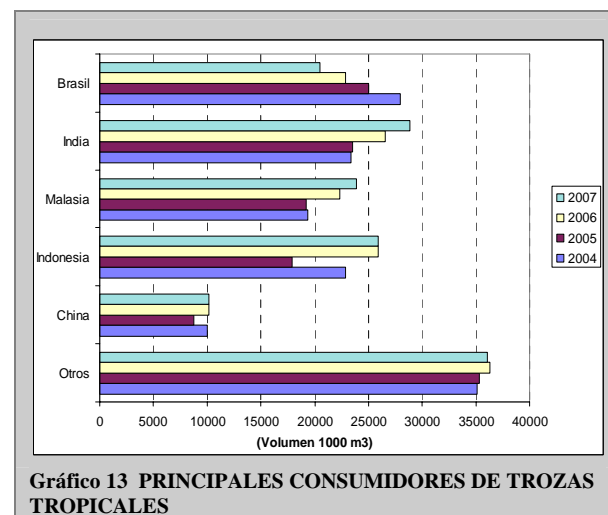
El Apéndice 1 (Cuadro 1-1-d) muestra que otros cuatro miembros productores de la OIMT (Nigeria, Myanmar, Gabón y PNG) tuvieron una producción de trozas superior a los 2 millones de m<sup>3</sup> en el año 2005. Todos estos países excepto Myanmar mantuvieron un nivel estable de producción o registraron un aumento en el año 2006.

Dos países consumidores miembros de la OIMT produjeron importantes cantidades de trozas a partir de sus recursos de madera tropical en 2005: China (1,5 millones de m<sup>3</sup>) y Australia (27 000 m<sup>3</sup>). La producción de China disminuyó con respecto al nivel de 2,7 millones de m<sup>3</sup> alcanzado en 2004, pero experimentó una importante recuperación para ascender a 3,3 millones de m<sup>3</sup> en 2006 con otro aumento previsto en 2007 para llegar a casi 3,7 millones de m<sup>3</sup>.

En el Apéndice 1 (Cuadro 1-1-d), se muestra el desglose de la producción de trozas tropicales de los miembros productores de la OIMT por regiones. En 2006, la región de Asia y el Pacífico produjo el 65% de las trozas de madera dura tropical de los países miembros de la OIMT. La participación de América Latina en la producción fue del 22% ese año, mientras que la producción de África comprendió el porcentaje restante del 13%. Para 2007 se anticipa que estas proporciones serán del 67% para la región de Asia-Pacífico, 20% para América Latina y nuevamente el 13% para África.

### Consumo

El Gráfico 13 muestra que el consumo de trozas tropicales en 2004-2007 estuvo estrechamente vinculado a las tendencias registradas en la producción de los cuatro países principales. El consumo en Malasia y la India aumentó considerablemente entre 2005 y 2007, mientras que en Brasil está disminuyendo. El consumo en Indonesia disminuyó bruscamente en 2005, pero se recuperó con creces en 2006 y se prevé que se mantendrá estable en 2007. China sigue ocupando el quinto lugar entre los principales consumidores de trozas tropicales, con un consumo de alrededor de 10 millones de m<sup>3</sup> en 2006 y un volumen similar estimado para 2007.



Los cinco principales países consumidores de trozas representaron el 73% del consumo total de madera en troza tropical en 2005 y el 75% en 2006, anticipándose este mismo nivel para 2007.

### Importaciones

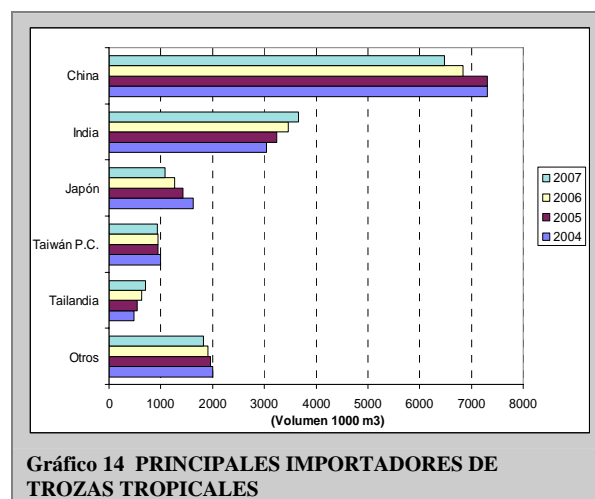
Las importaciones totales de trozas de madera dura tropical de los miembros de la OIMT continuaron disminuyendo gradualmente, de un nivel de 15,5 millones de m<sup>3</sup> en 2004 a 15,4 millones en 2005 y 15,1 millones en 2006, con una proyección preliminar de 14,7 millones de m<sup>3</sup> para 2007. En el Gráfico 14, se muestran los principales importadores de trozas de la OIMT en 2004-2007, clasificados según sus volúmenes de importación en 2005. China, el principal importador de trozas tropicales del mundo, importó más de 7,3 millones de m<sup>3</sup> en 2005, siguió importando un total de 6,8 millones de m<sup>3</sup> en 2006 y se prevé un total de importaciones de alrededor de 6,5 millones de m<sup>3</sup> para 2007. Las importaciones de trozas tropicales en China registraron un vertiginoso aumento desde mediados de los años noventa para alcanzar su pico en 2004, siendo sus principales fuentes Malasia, PNG, Gabón, Myanmar y la República del Congo. Las importaciones chinas de trozas de madera no tropical son también importantes y la mayor parte proviene de Rusia. El total de importaciones chinas de madera en troza proveniente de todas las fuentes ascendió a un nivel de 31 millones de m<sup>3</sup> en 2006, superando con creces las importaciones de todos los otros países. Se anticipa que el volumen total de importaciones de este producto en China volverá a aumentar en 2007 para ascender a casi 33 millones de m<sup>3</sup>.

India es ahora el segundo importador de trozas de madera tropical entre los miembros de la OIMT, con un volumen importado de más de 3,2 millones de m<sup>3</sup> en 2005, para subir a más de 3,4 millones de m<sup>3</sup> en 2006 y un crecimiento a 3,6 millones anticipado para 2007. Las importaciones provienen principalmente de Malasia y Myanmar, pero con un componente cada vez mayor de África.

Japón ahora ocupa el tercer lugar entre los principales importadores de trozas tropicales miembros de la OIMT, con importaciones de 1,4 millones de m<sup>3</sup> en 2005, 1,3 millones en 2006 y un total de 1,1 millones de m<sup>3</sup> estimado para 2007. La demanda japonesa de trozas tropicales continúa satisfaciéndose fundamentalmente con la producción de Malasia

(Sarawak) y en segundo lugar, de Papua Nueva Guinea. El limitado volumen importado por Japón de África proviene principalmente de la República Centroafricana, la República del Congo y Gabón. Rusia continúa siendo el principal proveedor de trozas de Japón. El alerce es ahora la especie preferida para la fabricación de madera contrachapada en Japón y con precios muy inferiores a los de las trozas más baratas de madera tropical, es probable que conquiste una mayor participación en el mercado.

La provincia china de Taiwán ahora ocupa el cuarto lugar entre los principales importadores de trozas tropicales en los países miembros de la OIMT, con importaciones de 946.000 m<sup>3</sup> en 2005, 956.000 m<sup>3</sup> en 2006 y un total de 939.000 m<sup>3</sup> proyectado para 2007.



**Gráfico 14 PRINCIPALES IMPORTADORES DE TROZAS TROPICALES**

Tailandia ocupa el quinto lugar y pese a ser un productor, es también un importante importador de trozas de la OIMT, absorbiendo 541 000 m<sup>3</sup> en 2005, principalmente de Malasia y Myanmar. Las importaciones declaradas por Tailandia aumentaron a 629 000 m<sup>3</sup> en 2006 y se anticipa un total de 711.000 m<sup>3</sup> para 2007.

### Exportaciones

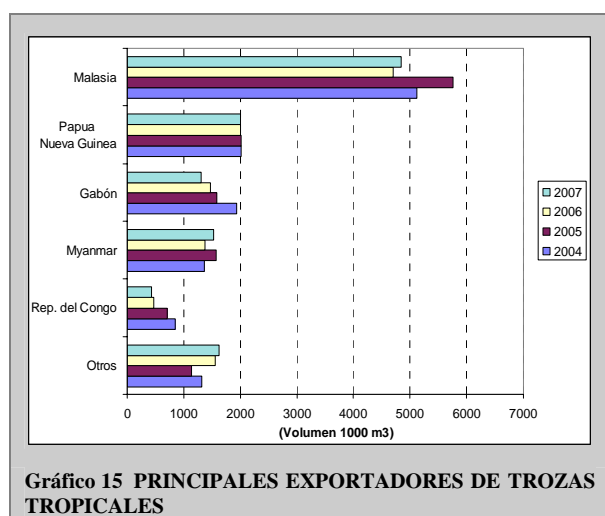
El Gráfico 15 muestra los principales exportadores de trozas tropicales de la OIMT en 2004-2007, clasificados por sus volúmenes de exportación del año 2005. El total de exportaciones de los miembros productores de la OIMT en 2005 ascendió a 12,7 millones de m<sup>3</sup>. Las exportaciones de madera en troza de los miembros productores en 2006 disminuyeron a 11,5 millones de m<sup>3</sup> y se prevé que se mantendrán en un nivel bastante estable de 11,7 millones de m<sup>3</sup> en 2007. Malasia, que hasta ahora sigue siendo con mucho el principal exportador de trozas de madera tropical, exportó 5,8 millones de m<sup>3</sup> en 2005, aunque en 2006 registró una

brusca caída a 4,7 millones de m<sup>3</sup>. Para 2007, se anticipa un volumen de 4,8 millones de m<sup>3</sup>.

Papua Nueva Guinea nuevamente ocupó el segundo lugar entre los exportadores de madera en troza en el año 2005, con algo más de 2 millones de m<sup>3</sup>, manteniéndose en un nivel estable con respecto al alcanzado en las exportaciones de 2004. En 2006, las exportaciones de este país se mantuvieron estables en casi el mismo nivel y para 2007 se anticipa que se mantendrán en un nivel de algo más de 2 millones de m<sup>3</sup>.

Las exportaciones gabonesas disminuyeron de 1,9 millones de m<sup>3</sup> en 2004 a un nivel de 1,6 millones de m<sup>3</sup> en 2005 y 1,5 millones de m<sup>3</sup> en 2006. Para 2007 se estima que las exportaciones de Gabón ascenderán a 1,3 millones de m<sup>3</sup>. Los principales compradores de la madera en troza de Gabón tradicionalmente han sido los países europeos, tales como Francia, Italia y Portugal, pero China ahora se ha convertido en su principal interlocutor comercial. De todos modos, la reducción que se viene registrando en los mercados europeos podría estar neutralizando el aumento del comercio con China.

Las exportaciones de Myanmar (el cuarto exportador de trozas de madera tropical) parecen haber fluctuado alrededor de 1,4 y 1,6 millones de m<sup>3</sup> entre 2004 y 2006, y para 2007 se anticipa un nivel de algo más de 1,5 millones. Los principales interlocutores comerciales de Myanmar son India, Tailandia y China.



**Gráfico 15 PRINCIPALES EXPORTADORES DE TROZAS TROPICALES**

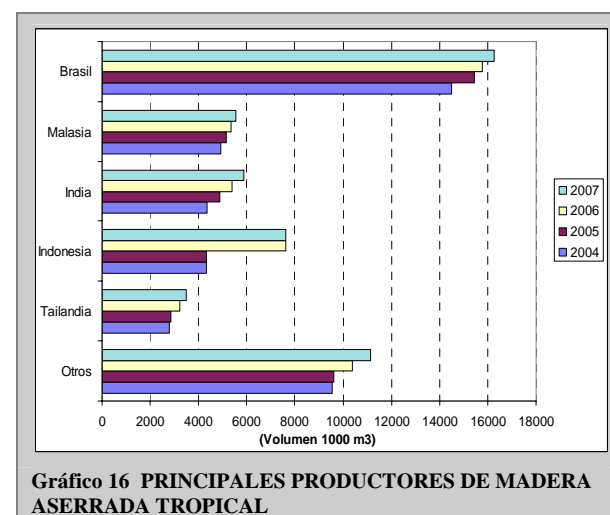
El quinto exportador más importante, la República del Congo, ha ido reduciendo progresivamente sus exportaciones de madera en troza tropical para pasar de 844.000 m<sup>3</sup> en 2004 a 710.000 m<sup>3</sup> en 2005 y 468.000 m<sup>3</sup> en 2006,

mientras que para 2007 se estima un total de 435.000 m<sup>3</sup>.

## Madera aserrada

### Producción

La producción total de madera aserrada de origen tropical en los países productores de la OIMT ascendió a 41,1 millones de m<sup>3</sup> en 2005, lo que significó un aumento con respecto al nivel de 38,8 millones alcanzado en 2004. La producción de madera aserrada tropical en estos países registró otro aumento para ascender a 45,5 millones de m<sup>3</sup> en 2006, mientras que para 2007 se anticipa que la producción total de madera aserrada tropical ascenderá a 47,4 millones. Las tres regiones productoras principales comparten estos aumentos en mayor o menor grado. La distribución regional de la producción total de madera aserrada tropical de los países productores en 2005 fue la siguiente: Asia – 47%, América Latina – 43% y África – 10%.



**Gráfico 16 PRINCIPALES PRODUCTORES DE MADERA ASERRADA TROPICAL**

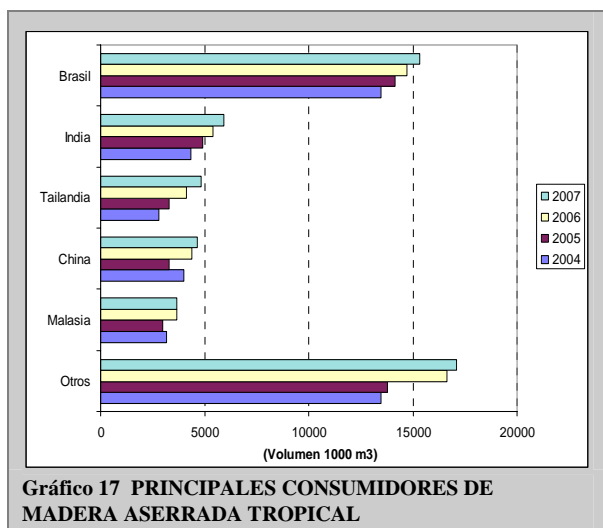
El Gráfico 16 muestra los principales productores de madera aserrada tropical de la OIMT en el período 2004-2007, clasificados en base a la producción de 2005. Brasil sigue siendo con mucho el principal productor de madera aserrada tropical de la OIMT, con un nivel estimado de 15,4 millones de m<sup>3</sup> en 2005. Malasia (5,2 millones de m<sup>3</sup>), India (4,9 millones de m<sup>3</sup>), Indonesia (4,3 millones de m<sup>3</sup>) y Tailandia (2,9 millones de m<sup>3</sup>) fueron los otros principales productores de madera aserrada tropical en el año 2005. La producción en todos estos países aumentó considerablemente en 2006, anticipándose una continuación de esta tendencia alcista para 2007.

### Consumo

El Gráfico 17 muestra los principales consumidores de madera aserrada tropical de la



OIMT, clasificados según su consumo en 2005. Entre 2004 y 2006, el consumo de madera aserrada tropical en los países consumidores de la OIMT aumentó apenas un 2,6%, de 8,9 millones de m<sup>3</sup> a 9,1 millones de m<sup>3</sup>. Por el contrario, el consumo de los países productores registró un brusco aumento del 22,8%, pasando de 32,4 millones de m<sup>3</sup> a 39,8 millones de m<sup>3</sup> en el mismo período.



Brasil fue con mucho el principal consumidor de madera aserrada tropical de los miembros de la OIMT, registrando un firme aumento durante todo el período de análisis y proyección: a 13,5 millones de m<sup>3</sup> en 2004, 14,2 millones en 2005 y 14,7 millones en 2006, con un pronóstico de 15,3 millones de m<sup>3</sup> para 2007. India ocupó el segundo lugar, con un consumo de 4,9 millones de m<sup>3</sup> en 2005. Tailandia y China ocuparon el tercero y cuarto lugar, con un consumo de madera aserrada tropical casi idéntico en 2005 de 3,281 millones de m<sup>3</sup> y 3,278 millones de m<sup>3</sup> respectivamente. Ambos países aumentaron su consumo en 2006, registrándose un aumento más pronunciado en China que en Tailandia, por lo que podrían intercambiar lugares en 2007 si continúan con la misma tendencia. Malasia completó el grupo de los cinco principales consumidores de madera aserrada tropical en 2005.

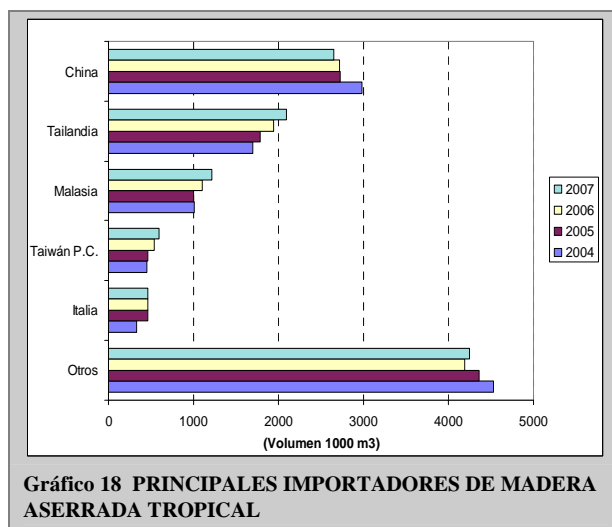
### Importaciones

En el año 2005, el total de importaciones de madera aserrada tropical en los países miembros de la OIMT disminuyó un 2% hasta llegar a 10,8 millones de m<sup>3</sup>, pero aumentó un 1,5% para ascender a casi 11,0 millones de m<sup>3</sup> en 2006. El pronóstico para 2007 es de 11,3 millones de m<sup>3</sup>, lo que representaría otro aumento del 2,8%. El Gráfico 18 muestra los principales importadores de madera aserrada de la OIMT en 2004-2007,

clasificados según sus volúmenes de importación en 2005. Con importaciones de más de 2,7 millones de metros cúbicos en el año 2004, China sigue siendo el principal importador de madera aserrada tropical de la OIMT, pero viene reduciendo progresivamente estas importaciones desde 2004. De 2005 a 2006, las importaciones de China se mantuvieron casi constantes en 2,72 millones de m<sup>3</sup>. Para 2007 se anticipa una leve reducción a 2,65 millones de m<sup>3</sup>. Las importaciones combinadas de China, las R.A.E. de Hong Kong y Macao y la provincia china de Taiwán representaron el 32% de las importaciones de los consumidores de la OIMT en 2005.

Tailandia importó más de 1,8 millones de m<sup>3</sup> de madera aserrada tropical en el año 2005 y al continuar el auge de sus importantes industrias del mueble y de transformación secundaria, las importaciones tailandesas registraron un sólido aumento para ascender a más de 1,9 millones de m<sup>3</sup> en 2006, con un total de casi 2,1 millones de m<sup>3</sup> estimado para 2007.

Curiosamente, una gran parte de las importaciones tailandesas de madera aserrada tropical parecen provenir de Malasia, que es también un considerable importador de madera aserrada y en 2005, ocupaba el tercer lugar entre todos los países miembros de la OIMT, con un total de importaciones de 999.000 m<sup>3</sup>. En 2006, las importaciones de Malasia experimentaron un considerable aumento a 1,1 millones de m<sup>3</sup> y, por lo tanto, se anticipa que alcanzarán un nivel de algo más de 1,2 millones de m<sup>3</sup> en 2007.



La provincia china de Taiwán ocupa el cuarto lugar, con un nivel creciente de importaciones de 4,7, 5,4 y casi 6 millones de m<sup>3</sup> en 2005, 2006 y 2007 respectivamente.

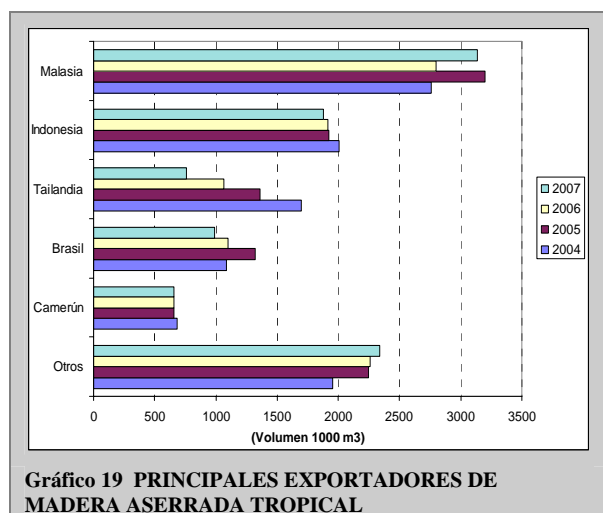


En 2005, Italia descendió al quinto lugar por un margen minúsculo, importando 464.000 m<sup>3</sup> en comparación con el nivel de 466.000 m<sup>3</sup> exportado por la provincia china de Taiwán ese mismo año. Sin embargo, las importaciones italianas se mantuvieron prácticamente en el mismo nivel en 2006 y para 2007 se pronostica un estancamiento en 460.000 m<sup>3</sup>.

### Exportaciones

El Gráfico 19 muestra los principales exportadores de madera aserrada tropical de la OIMT en 2004-2007, clasificados de acuerdo con sus volúmenes de exportación del año 2005. Los productores de la OIMT exportaron un total de casi 10,2 millones de m<sup>3</sup> de madera aserrada tropical en 2005 por un valor de 3.600 millones de dólares, lo que significó un aumento del 5% con respecto al nivel del año 2004. Los miembros de la OIMT son responsables de la mayor parte de las exportaciones mundiales de madera aserrada tropical, y Singapur y Paraguay fueron los únicos exportadores importantes no miembros de la OIMT en 2005. Malasia continuó a la cabeza del comercio de madera aserrada de origen tropical en el año 2005, exportando 3,2 millones de m<sup>3</sup>, lo que representó el 31% del total de exportaciones de los miembros productores de la OIMT. Las exportaciones de madera aserrada en Malasia aumentaron casi un 16% en 2005, pero se redujeron un 12% en 2006 para llegar a 2,8 millones, casi exactamente el mismo nivel alcanzado en 2004. No obstante, para 2007 se anticipa un total de 3,1 millones de m<sup>3</sup>.

Indonesia exportó un total de 1,92 millones de m<sup>3</sup> de madera aserrada tropical en 2005, según las estadísticas oficiales presentadas por el país, y en 2006 se registró prácticamente el mismo nivel de exportaciones. Para 2007 se anticipa una ligera reducción a 1,88 millones de m<sup>3</sup>.



Tailandia ocupó el tercer lugar en 2005, pero sus exportaciones experimentaron una pronunciada caída de 1,7 millones de m<sup>3</sup> en 2004 a 1,4 millones en 2005 y menos de 1,1 millones de m<sup>3</sup> en 2006, con un total de alrededor de 0,8 millones de m<sup>3</sup> proyectado para 2007. Brasil fue el tercer exportador de madera aserrada tropical de la OIMT en 2005. Este país exportó algo menos de 1,3 millones de m<sup>3</sup> ese año, lo que representó un aumento con respecto al nivel de 1,1 millones alcanzado en 2004.

En 2006, las exportaciones brasileñas volvieron a reducirse a 1,1 millones de m<sup>3</sup> y para 2007 se proyecta otra reducción a alrededor de 1 millón de m<sup>3</sup>. Camerún mantuvo su lugar entre los primeros cinco exportadores de madera aserrada tropical, exportando alrededor de 0,66 millones de m<sup>3</sup> en 2005. En 2006, las exportaciones de este país se mantuvieron estables y para 2007 se anticipa que se mantendrán aproximadamente en el mismo nivel.

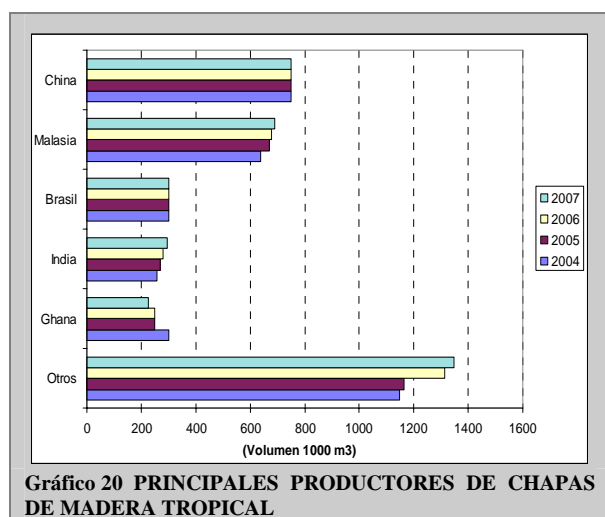
A fin de completar y precisar las estadísticas del informe, cabe señalar brevemente que algunos países consumidores de la OIMT han exportado un cierto volumen de madera aserrada tropical, pero las cantidades son muy limitadas, incluso para el total de los países consumidores en conjunto: 0,52 millones de m<sup>3</sup> en 2005, 0,45 millones en 2006 y un total de 0,43 millones de m<sup>3</sup> estimado para 2007. Además, casi todas, si no todas, estas exportaciones de madera aserrada tropical de los países consumidores parecen ser un comercio interregional entre los países de la Unión Europea, que con la creciente integración económica europea, cada vez más reviste un carácter parecido al “comercio entre estados” de los Estados Unidos.

### Chapas Producción

La producción de chapas de madera tropical en los países productores miembros de la OIMT ascendió a algo menos de 2,6 millones de m<sup>3</sup> en el año 2005 y algo más de 2,7 millones de m<sup>3</sup> en 2006, con un total de algo menos de 2,8 millones de m<sup>3</sup> estimado para 2007. Los datos correspondientes a la producción de chapas no incluyen las chapas utilizadas para la producción nacional de contrachapados y, por lo tanto, representan sólo la producción destinada al comercio de chapas como tal. Sin embargo, en la práctica, esta distinción es, en el mejor de los casos, muy difícil y con frecuencia imposible de mantener, al punto en que muchas de las aparentes discrepancias de las estadísticas sobre

chapas probablemente sean sintomáticas de esta realidad ineludible, especialmente teniendo en cuenta los limitados volúmenes de chapas producidos en relación con el volumen de producción total de todos los otros productos primarios y las cantidades minúsculas de chapas de madera dura tropical que se comercializan a nivel internacional.

Se puede decir que los productores de la OIMT son responsables de prácticamente toda la producción y el comercio de chapas de la región del trópico. En el Gráfico 20 se muestran los cinco principales productores de chapas de la OIMT en 2004-2007. China, pese a ser un país consumidor, en 2005 fue el principal productor de chapas de madera tropical de la OIMT. Se estima que su producción ascendió a 0,75 millones de m<sup>3</sup> en 2004 y se mantuvo aproximadamente constante en 2005-2006, de modo que para 2007 se anticipa el mismo volumen de producción de chapas de madera tropical en China.



Malasia produjo 637 000 m<sup>3</sup> de chapas de madera tropical en 2004, aumentando su producción a 670 000 m<sup>3</sup> en 2005 y 677 000 m<sup>3</sup> en 2006, con un total de 691 000 m<sup>3</sup> estimado para 2007. Se estima que la producción correspondiente de Brasil se mantuvo constante en alrededor de 300 000 m<sup>3</sup> de 2004 a 2006, proyectándose nuevamente el mismo nivel para 2007.

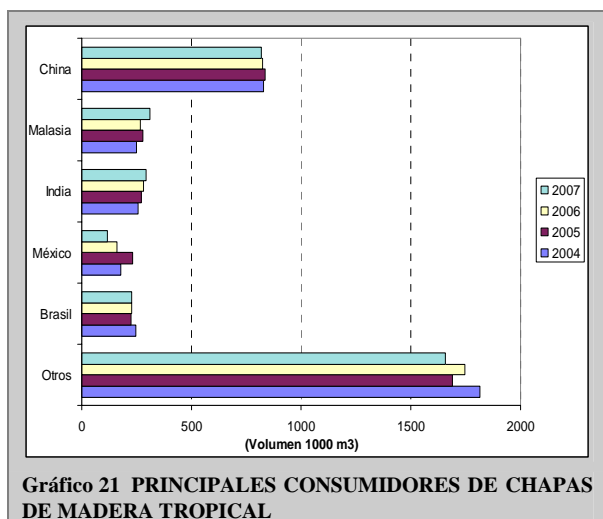
India fue el cuarto productor de chapas de madera tropical con una producción de 270 000 m<sup>3</sup> en 2005, lo que representó un aumento con respecto al nivel de 257 000 m<sup>3</sup> alcanzado en 2004. Su producción volvió a subir a casi 282 000 m<sup>3</sup> en 2006 y para 2007 se anticipa un total de casi 294 000 m<sup>3</sup>. Ghana fue el único país africano entre los cinco principales productores

de chapas de madera tropical en 2005, con una producción de 250 000 m<sup>3</sup>, lo que significó una reducción con respecto al nivel de 300 000 m<sup>3</sup> alcanzado en 2004. Se estima que la producción de Ghana en 2006 se mantuvo constante en 250 000 m<sup>3</sup> y se anticipa que en 2007 el país producirá 225 000 m<sup>3</sup> de chapas de madera tropical. En el año 2005, los países consumidores miembros de la OIMT en conjunto parecen haber producido no más de 827 000 m<sup>3</sup> de chapas de madera tropical, un nivel prácticamente igual al de 824 000 m<sup>3</sup> alcanzado en 2004. La estimación correspondiente a 2006 es de 822 000 m<sup>3</sup> y para 2007 se anticipa un total de 821 000 m<sup>3</sup>.

### Consumo

El consumo de chapas teóricamente no destinadas a la fabricación de contrachapados en el sector del mueble y otras industrias de elaboración secundaria de los países miembros de la OIMT en 2005 registró una leve caída del 1,3% para llegar a un nivel de 3,53 millones de m<sup>3</sup> y volvió a disminuir apenas un 0,6% a un nivel de 3,51 millones de m<sup>3</sup> en 2006, con un total de 3,43 millones de m<sup>3</sup> estimado para 2007. El nivel del consumo en 2006 se recuperó un 2,7% para ascender a más de 4 millones de m<sup>3</sup>. En 2006, el consumo de los países consumidores de la OIMT disminuyó un 3,3% hasta un nivel de 1,7 millones de m<sup>3</sup>. El Gráfico 21 muestra los principales consumidores de chapas de madera tropical de la OIMT en 2004-2007.

China siguió ocupando el primer lugar entre los consumidores de chapas de madera tropical de la OIMT en 2005 con un nivel de 837 000 m<sup>3</sup>, pero su consumo disminuyó a 826 000 m<sup>3</sup> en 2006 y se anticipa un total de 818 000 m<sup>3</sup> para 2007. El consumo de chapas de madera tropical en Malasia parece haber fluctuado levemente alrededor de 251 000 m<sup>3</sup> en 2004, con un aumento a 278 000 m<sup>3</sup> en 2005 y una nueva reducción a 267 000 m<sup>3</sup> en 2006. Sin embargo, esta estabilidad aparente fue de un nivel considerablemente mayor que los niveles de consumo de chapas de madera tropical declarados por el país en los primeros años de esta década, y para 2007 se anticipa de algo más de 300 000 m<sup>3</sup>. India ocupa el tercer lugar y su consumo de chapas de madera tropical ha mostrado un firme aumento, pasando de 256 000 m<sup>3</sup> en 2004 a 271 000 m<sup>3</sup> en 2005, 281 000 m<sup>3</sup> en 2006 y un total de casi 295 000 m<sup>3</sup> estimado para 2007. México y Brasil completaron el grupo de los principales cinco consumidores de chapas de madera tropical en 2005.

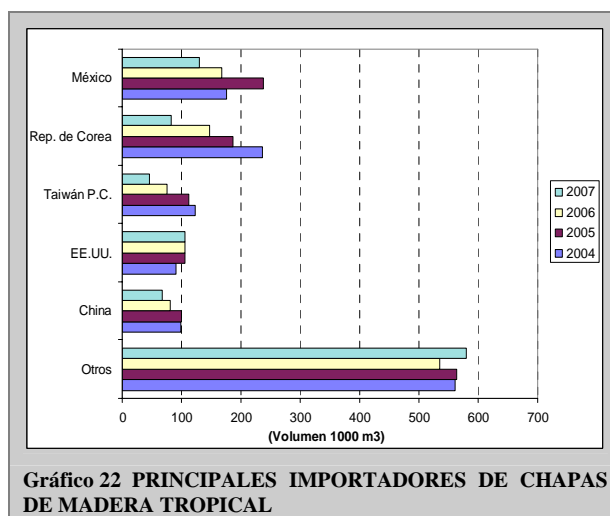


Sin embargo, el total estimado para México de 232 000 m<sup>3</sup> parece haber sido una suerte de pico estadístico temporal, ya que en 2004 su consumo aparente fue de sólo 178 000 m<sup>3</sup> y en 2006 disminuyó a 159 000 m<sup>3</sup>, de modo que el próximo año lo más seguro es que no aparezca en la lista de los principales cinco consumidores de chapas de madera tropical si continúa este tipo de clasificación por principales países y productos. Por otro lado, Brasil, en los últimos años, ha mostrado una fluctuación más moderada en su consumo aparente de chapas de madera tropical, pasando de 248 000 m<sup>3</sup> en 2004 a 226 000 m<sup>3</sup> en 2005 y 230 000 m<sup>3</sup> en 2006. Para 2007 se pronostica un consumo aparente de 228 000 m<sup>3</sup> de chapas de madera tropical en Brasil.

### Importaciones

El Gráfico 22 muestra los principales importadores de chapas de la OIMT en 2004-2007, clasificados según sus volúmenes de importación en 2005. En el año 2005, las importaciones totales de chapas de madera tropical de la OIMT registraron un aumento del 1,5% para ascender a 1,3 millones de m<sup>3</sup>, seguido por una caída del 14% hasta 1,1 millones de m<sup>3</sup> en 2006. Para 2007 se anticipa un total de 1,03 millones de m<sup>3</sup>. Con un aumento total estimado de 238 000 m<sup>3</sup> en 2005, México pasó a ocupar el primer lugar entre los importadores de chapas de madera tropical ese año. Sin embargo, las importaciones mexicanas fueron considerablemente menores tanto antes como después de ese año y parecerían estar registrando una tendencia decreciente: 175 000 m<sup>3</sup> en 2004, 167 000 m<sup>3</sup> en 2006 y un nivel de alrededor de 130 000 m<sup>3</sup> estimado para 2007. Del mismo modo, Corea, que ocupó el segundo lugar en 2005 con un volumen importado de 186 000 m<sup>3</sup>, ha registrado una pronunciada caída en este comercio, pasando de 236 000 m<sup>3</sup> en 2004 a 148 000 m<sup>3</sup> en 2006. El pronóstico

correspondiente a 2007 para las importaciones coreanas de chapas de madera tropical es de 83 000 m<sup>3</sup>.



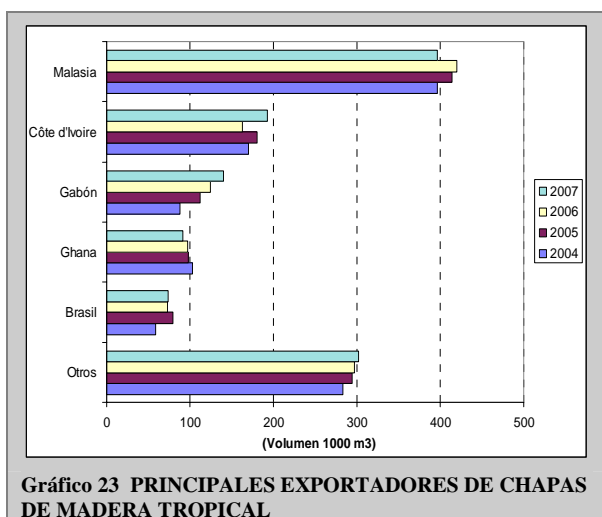
La provincia china de Taiwán, que ocupó el tercer lugar entre los importadores de chapas de madera tropical según la clasificación de 2005, registró también una marcada tendencia decreciente, pasando de 124 000 m<sup>3</sup> en 2004 a 76 000 m<sup>3</sup> en 2006, con un total de 46 000 m<sup>3</sup> estimado para 2007. Las importaciones del cuarto importador de este producto, China, fluctuaron de 98 000 m<sup>3</sup> en 2004 a 100 000 m<sup>3</sup> en 2005 y 81 000 m<sup>3</sup> en 2006, y parecerían seguir esta tendencia decreciente ya que el país satisface cada vez más su demanda de chapas de madera tropical con la producción nacional a partir de trozas tropicales importadas. Para 2007, se estima que China importará un total de 68 000 m<sup>3</sup> de chapas de madera tropical. Francia completó el grupo de los cinco principales importadores de este producto en 2005, con importaciones que parecen haberse mantenido estables o en leve aumento: 94 000 m<sup>3</sup> en 2004, 95 000 m<sup>3</sup> en 2005 y 100 000 m<sup>3</sup> en 2006. Se anticipa que en 2007, las importaciones francesas de chapas de madera tropical se mantendrán estables en un nivel de 100 000 m<sup>3</sup>.

### Exportaciones

El Gráfico 23 muestra los principales exportadores de chapas de madera tropical de la OIMT en 2004-2007, clasificados según sus volúmenes de exportación del año 2005. El total de exportaciones de los países productores de la OIMT en 2005 aumentó un 7,2% a alrededor de 1,18 millón de m<sup>3</sup>, se mantuvo prácticamente en ese mismo nivel en 2006 y para 2007 se estima un total de 1,21 millones de m<sup>3</sup>. Malasia continúa siendo el principal exportador de chapas de la OIMT, con un total de exportaciones de 414 000 m<sup>3</sup> en 2005, lo que representó el 38,9%

de las exportaciones totales de los miembros productores de la OIMT.

Côte d'Ivoire siguió ocupando el segundo lugar entre los principales exportadores de chapas de madera tropical en 2005 con un nivel de casi 181 000 m<sup>3</sup>. Las exportaciones de chapas de este país en 2006 aparentemente tuvieron un reajuste temporal a algo más de 162 000 m<sup>3</sup>. En 2007 se prevé que se reanuda la tendencia alcista general para Côte d'Ivoire con exportaciones de alrededor de 190 000 m<sup>3</sup> de chapas de madera tropical. Las exportaciones gabonesas de este producto aumentaron un 28% entre 2004 y 2005, para ascender ese segundo año a 112 000 m<sup>3</sup>, con otro aumento más moderado del 11% a algo menos de 125 000 m<sup>3</sup> en 2006. El pronóstico correspondiente a 2007 es de 140 000 m<sup>3</sup> (de 120 000 m<sup>3</sup> a 250 000 m<sup>3</sup>). Ghana ocupó una vez más el cuarto lugar entre los miembros de la OIMT exportadores de este producto en 2005, aunque sus exportaciones se encuentran en una tendencia decreciente moderada pero aparentemente firme: 103 000 m<sup>3</sup> en 2004, 98 000 m<sup>3</sup> en 2005 y 97 000 m<sup>3</sup> en 2006, con un total de aproximadamente 92 000 m<sup>3</sup> estimado para 2007. Las exportaciones del quinto exportador de chapas de madera tropical, Brasil, también están siguiendo un curso firme, aunque con fluctuaciones moderadas de un año al otro: 69 000 m<sup>3</sup> en 2004, 79 000 m<sup>3</sup> en 2005 y 73 000 m<sup>3</sup> en 2006, con un total de 74 000 m<sup>3</sup> estimado para 2007.



En 2005, las exportaciones de chapas de madera tropical de los países consumidores de la OIMT en conjunto fueron de sólo 120 000 m<sup>3</sup> y se mantuvieron estables en ese nivel durante 2006. Para 2007 se anticipa que el conjunto de países consumidores exportarán nuevamente un nivel de 120 000 m<sup>3</sup> de chapas de madera tropical.

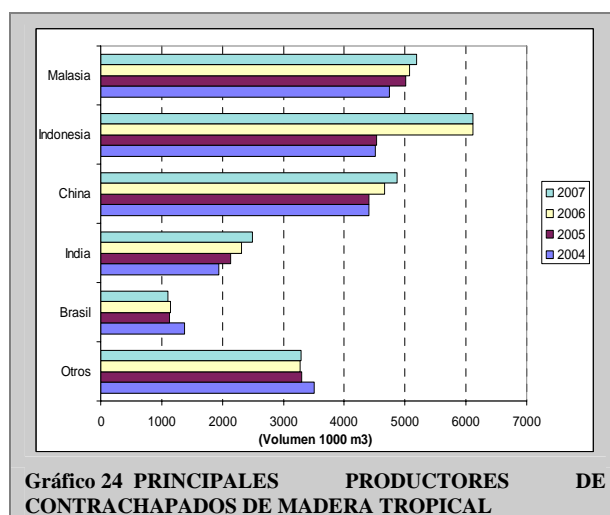
## Madera contrachapada

### Producción

En el año 2005, la producción de madera contrachapada tropical en los países productores de la OIMT alcanzó un total de 14,4 millones de m<sup>3</sup>, lo que representó un aumento del 1,2% con respecto a los niveles de 2004. La producción de contrachapados en los países productores aumentó un 12,7% en 2006 para ascender a 16,2 millones de m<sup>3</sup> y para 2007, se anticipa un crecimiento moderado del 1,9% para llegar a un nivel de 16,5 millones de m<sup>3</sup>. En el Gráfico 24 se muestran los principales productores de madera contrachapada de la OIMT en 2004-2007.

La producción de contrachapados de Malasia aumentó un 5,7% para ascender a más de 5 millones de m<sup>3</sup> en 2005 y otro 1,3% para llegar a un nivel del 5,07 millones en 2006. El pronóstico para 2007 es un continuo aumento para ascender a casi 5,2 millones de m<sup>3</sup>. La producción de contrachapados de Indonesia se mantuvo baja en 2004 y 2005 debido a la reducción de los cupos de extracción maderera y a las enérgicas medidas aplicadas contra el movimiento ilegal de madera rolliza, de modo que en cada uno de esos años se extrajo apenas un volumen de alrededor de 4,5 millones de m<sup>3</sup>, pero se estima que la industria de madera terciada de Indonesia registró una importante recuperación en 2006 para alcanzar una producción de 6,1 millones de m<sup>3</sup>, mientras que el pronóstico para 2007 es nuevamente de un total de 6,1 millones de m<sup>3</sup>.

La producción de China (el tercer productor de contrachapados de madera tropical en 2005) se mantuvo estable en alrededor de 4,4 millones de m<sup>3</sup> en 2004 y 2005, posteriormente subió a casi 4,7 millones en 2006 y para 2007 se anticipa un nivel de más de 4,8 millones de m<sup>3</sup>.





China registró un rápido aumento en su producción de contrachapados de madera tropical durante esta década, satisfaciendo la demanda de su creciente sector de la construcción, así como sus exportaciones.

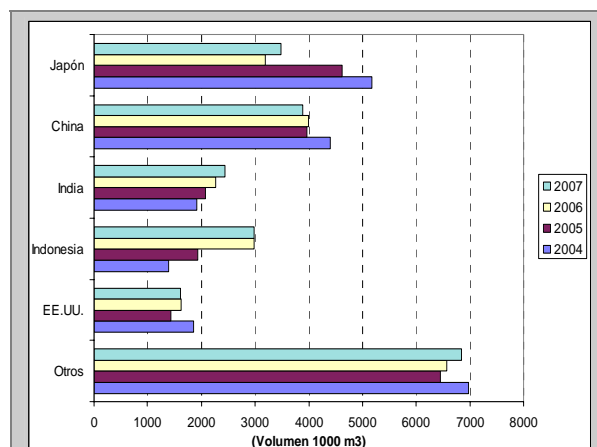
La producción de contrachapados de madera tropical de la India, que al igual que la producción de China se basa fundamentalmente en la madera rolliza tropical importada, también está aumentando rápidamente, pasando de 1,9 millones de m<sup>3</sup> en 2004 y 2,1 millones de m<sup>3</sup> en 2005 a 2,3 millones en 2006, con un total de casi 2,5 millones de m<sup>3</sup> estimado para 2007. La producción de contrachapados de madera tropical de Brasil básicamente parece haberse estabilizado, con un nivel de 1,13 millones de m<sup>3</sup> en 2005, 1,15 millones en 2006 y un total de alrededor de 1,1 millones de m<sup>3</sup> proyectado para 2007.

En el año 2005, los países consumidores de la OIMT produjeron casi 6,1 millones de m<sup>3</sup> de contrachapados de madera tropical (alrededor del 24% de la producción total de los miembros de la OIMT), lo que significó una caída del 2,5% con respecto al nivel de 6,3 millones de m<sup>3</sup> registrado en 2004. Sin embargo, la producción de los miembros consumidores de la OIMT experimentó una fuerte recuperación en 2005, aumentando un 4,2% para ascender a casi 6,4 millones de m<sup>3</sup> en 2006. Para 2007 se anticipa que la producción registrará otro aumento del 2,7% para acercarse a un nivel de 6,6 millones de m<sup>3</sup>.

### Consumo

El Gráfico 25 muestra los principales consumidores de contrachapados de madera tropical de la OIMT en 2004-2007. El consumo agregado de contrachapados en los países consumidores disminuyó un 9,9% a algo más de 14,0 millones de m<sup>3</sup> en 2005 y otro 9,2% a un nivel de 12,7 millones de m<sup>3</sup> en 2006. Sin embargo, para 2007 se pronostica una moderada recuperación de un 1,9% para ascender a algo menos de 13,0 millones de m<sup>3</sup>. El consumo de Japón disminuyó bruscamente del nivel de 5,2 millones de m<sup>3</sup> alcanzado en 2004 a 4,6 millones en 2005 y 3,2 millones de m<sup>3</sup> en 2006, al disminuir progresivamente la demanda de materiales de construcción y aumentar la participación de contrachapados de coníferas en este mercado específico. Para 2007 se anticipa una recuperación parcial a casi 3,5 millones de m<sup>3</sup>. El consumo de contrachapados de madera tropical en China disminuyó a algo menos de 4,0 millones en 2005, se mantuvo estable en casi el mismo nivel

en 2006 y para 2007 se prevé una ligera disminución a alrededor de 3,9 millones de m<sup>3</sup>. Según se explica en la sección de precios relativos, el futuro del consumo de contrachapados de madera tropical en la mayoría de los mercados estará determinado fundamentalmente por la competencia de precios, ya que nuestro análisis muestra que, en general, los compradores consideran que los contrachapados de madera tropical son muy similares a los fabricados con maderas coníferas (principalmente) o maderas duras templadas.



**Gráfico 25 PRINCIPALES CONSUMIDORES DE CONTRACHAPADOS DE MADERA TROPICAL**

El consumo agregado de madera contrachapada en los países productores registró una caída del 7,4%, pasando de un nivel de 6,4 millones de m<sup>3</sup> en 2004 a 5,9 millones en 2005, debido principalmente a la reducción registrada en el consumo de Indonesia y Malasia. El consumo agregado volvió a disminuir un 4,2% en 2006 para llegar a un nivel de 5,7 millones de m<sup>3</sup> debido a las reducciones experimentadas en el consumo de Malasia al producirse un crecimiento más rápido en las exportaciones que en la producción. El consumo de contrachapados de madera tropical en la India aumentó rápidamente en los últimos años, con un incremento del 9,9% para llegar a alrededor de 1,7 millones de m<sup>3</sup> en 2004 y otro aumento del 12,1% en 2005 para ascender a 1,9 millones de m<sup>3</sup> (donde se mantuvo estable en 2006). Los cinco principales países consumidores de contrachapados de madera tropical comprendieron más de dos tercios del consumo total de los miembros de la OIMT en 2005.

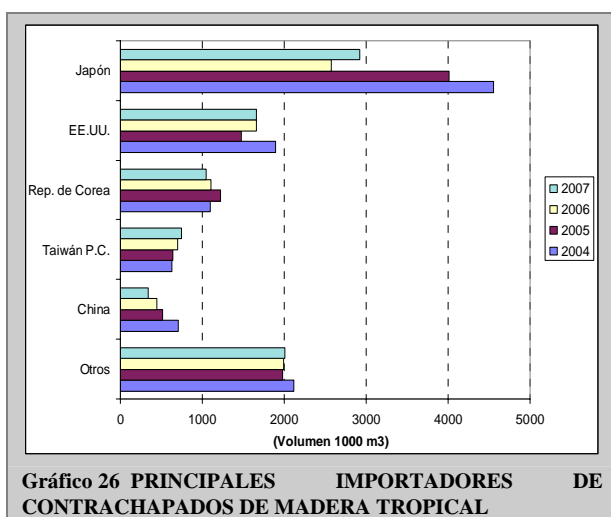
### Importaciones

El Gráfico 26 muestra los principales importadores de madera contrachapada de la OIMT en 2004-2007, clasificados según sus volúmenes de importación en 2005. Las importaciones totales de contrachapados

tropicales de la OIMT disminuyeron un 10,5% con respecto al alto nivel cíclico alcanzado en 2004, llegando a sólo 9,84 millones de m<sup>3</sup> en 2005 y continuando la caída a 8,48 millones de m<sup>3</sup> en 2006. Para 2007 se proyecta una moderada recuperación a alrededor de 8,75 millones de m<sup>3</sup>.

Según se señala en la siguiente sección de exportaciones, la mayoría de las importaciones de contrachapados de madera tropical provienen de Indonesia y Malasia. Japón sigue ocupando el primer lugar entre todos los importadores de contrachapados de madera tropical de la OIMT, aunque en los últimos años su consumo se ha moderado considerablemente tanto en términos absolutos como en relación con otros miembros de la OIMT debido a dos factores principales: tal como se indicó en el capítulo de factores determinantes de la demanda, la economía japonesa prácticamente se estancó con un crecimiento limitado o nulo del PIB, mientras que la población alcanzó su tope este año y comenzará un largo período decreciente. Al mismo tiempo, se observa una sustitución cada vez mayor de maderas duras tropicales con maderas coníferas templadas y boreales, tanto en las importaciones de tableros contrachapados como en las materias primas para lo que queda de las industrias madereras de transformación primaria de Japón.

Como reflejo de estas dos tendencias moderadoras y mutuamente fortalecedoras, las importaciones de contrachapados tropicales de Japón disminuyeron de 45,5 millones de m<sup>3</sup> en 2004 a menos de 40,1 millones en 2005, antes de sufrir una caída del 35,5% para llegar a sólo 25,7 millones de m<sup>3</sup> en 2006. No obstante, para 2007 se anticipa una recuperación cíclica del 13,8% hasta un nivel de 29,2 millones de m<sup>3</sup>.

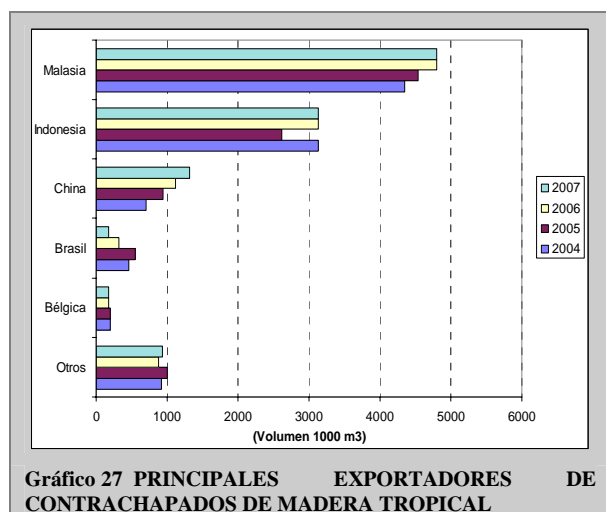


Por segundo año consecutivo, EE.UU. se mantuvo en segundo lugar entre los principales importadores de contrachapados de madera tropical de la OIMT, aunque el nivel de alrededor de 1,48 millones de m<sup>3</sup> alcanzado en 2005 representó una caída del 22,1% con respecto a 2004. Las importaciones estadounidenses volvieron a aumentar un 12,7% para ascender a 16,6 millones de m<sup>3</sup> en 2006, previéndose el mismo nivel para 2007. Corea siguió siendo el tercer importador de contrachapados tropicales de la OIMT en el año 2005, con un nivel de más de 1,2 millones de m<sup>3</sup>, lo que significó un aumento del 11,2% con respecto a los niveles de 2005. Sin embargo, en 2006 las importaciones coreanas de este producto se redujeron a algo más de 1,1 millones de m<sup>3</sup> y el pronóstico para 2007 se encuentra aproximadamente en la mitad entre 1,0 y 1,1 millones de m<sup>3</sup>. La provincia china de Taiwán, con un nivel de 643 000 m<sup>3</sup>, ocupó el cuarto lugar registrando un leve aumento con respecto a 2004. Sin embargo, estos años parecieron marcar el final de un ciclo decreciente, ya que las importaciones experimentaron una recuperación del 9,2% para ascender a 702 000 m<sup>3</sup> en 2006, con un total de aproximadamente 750 000 m<sup>3</sup> proyectado para 2007. Las importaciones chinas de contrachapados tropicales continúan disminuyendo al ritmo del auge de su propia industria de madera terciada, ya que sufrieron una caída del 27,2% en 2005 para llegar a 514 000 m<sup>3</sup> y volvieron a disminuir otro 14,6% hasta alcanzar un nivel de 444.000 m<sup>3</sup> en 2006. Si continúa esta tendencia como es previsible, las importaciones chinas de este producto podrían reducirse a sólo 343 000 m<sup>3</sup> en 2007.

### Exportaciones

El Gráfico 27 muestra los principales exportadores de contrachapados de madera tropical de la OIMT en 2004-2007. En el año 2005, las exportaciones de los países productores de la OIMT disminuyeron un 1,9% para llegar a un nivel de algo menos de 8,3 millones de m<sup>3</sup>. Las exportaciones de contrachapados de madera tropical de los productores se recuperaron en 2006 a un nivel de 8,75 millones de m<sup>3</sup> debido principalmente a los aumentos registrados en las exportaciones de Malasia, Indonesia y China. Malasia siguió ocupando el primer lugar entre los exportadores de contrachapados de madera tropical con un volumen exportado de 4,5 millones de m<sup>3</sup> en 2005, lo cual constituyó el 54,5% del total de exportaciones de los miembros productores de la OIMT. Las exportaciones de Malasia aumentaron

otro 6% en 2006 para ascender a 4,8 millones de m<sup>3</sup> y se prevé que se mantendrán estables en ese nivel en 2007.



Indonesia ocupa el segundo lugar después de Malasia en el comercio de madera contrachapada de origen tropical. Sus exportaciones han fluctuado en los últimos años, bajando un 18,7% para llegar a 2,6 millones de m<sup>3</sup> en 2005, pero se cree que probablemente en 2006 hayan recuperado el nivel de algo más de 3,1 millones de m<sup>3</sup> y se anticipa que se mantendrán en este nivel en 2007. Las exportaciones de contrachapados de madera tropical de América Latina aumentaron un 15% en 2005 a un nivel de 1,1 millones de m<sup>3</sup>, encabezadas por Brasil. Las exportaciones brasileñas de este producto registraron un aumento del 35,7% para ascender a 706 000 m<sup>3</sup> en 2005, pero disminuyeron a 492 000 m<sup>3</sup> en 2006 y se proyecta un total de 348 000 m<sup>3</sup> para 2007. Estados Unidos y la UE (especialmente el Reino Unido, Alemania y Bélgica) son los principales mercados de los contrachapados de madera dura de Brasil. Las exportaciones de contrachapados de África aumentaron un 15,8% en 2005 (de 241 000 m<sup>3</sup> a 279 000 m<sup>3</sup>), pero aparentemente disminuyeron a un nivel de 170 000 m<sup>3</sup> en 2006. Para 2007 se anticipa una recuperación a 191 000 m<sup>3</sup>. Gabón, Ghana y Côte d'Ivoire fueron los principales exportadores de contrachapados de madera tropical de África en 2005 y en conjunto comprendieron el 91,45% del total regional en ese año. Para 2007 se prevé que su participación combinada en el mercado de exportación de contrachapados tropicales de África subirá a un 92,7%.

En 2005, las exportaciones de contrachapados tropicales de los países consumidores de la OIMT aumentaron un 20,3% hasta un nivel de

1,5 millones de m<sup>3</sup>, debido principalmente al brusco aumento registrado en las exportaciones de China que ascendieron a 950 000 m<sup>3</sup>. Los consumidores en conjunto exportaron casi 1,7 millones de m<sup>3</sup> de contrachapados tropicales en 2006 y se anticipa un aumento a más de 1,8 millones de m<sup>3</sup> en 2007. El auge de las exportaciones de contrachapados de madera tropical en China hacia destinos tales como la UE, la P.C. de Taiwán y Japón es notable, ya que se basa principalmente en la madera en troza de los países productores de la OIMT exportadores de contrachapados, muchos de los cuales han perdido gradualmente su participación en estos mercados de madera terciada.

Las crecientes exportaciones de contrachapados de madera tropical de China alcanzaron un nivel de 1,1 millones de m<sup>3</sup> en el año 2006, cuando este país ocupó el tercer lugar entre los exportadores más importantes de contrachapados de madera dura tropical. Las exportaciones chinas inicialmente comprendían sobre todo contrachapados de okoumé, pero últimamente se amplió la gama de productos de tableros de exportación chinos con al menos una parte de madera tropical para incluir una variedad de contrachapados combinados con un alma de una madera diferente (con frecuencia, álamo nacional) y caras externas de madera tropical, por ejemplo, bintangor o meranti. Los productos contrachapados de China son relativamente más livianos y menos costosos que los del sudeste asiático, mientras que su calidad ha mejorado notablemente en los últimos años. Actualmente se observa un creciente interés en muchos mercados por estos productos contrachapados de China, ya que la demanda supera la oferta disponible del sudeste asiático. En 2006, China exportó más de 1,1 millones de m<sup>3</sup> de contrachapados de madera tropical y para 2007 se anticipa un total de aproximadamente 1,3 millones de m<sup>3</sup>.

Las exportaciones de contrachapados tropicales de la UE aumentaron un 5,5% para llegar a un nivel de 514 000 m<sup>3</sup> en 2005, cuando representaron cerca del 34% de las exportaciones de los consumidores. Bélgica es el principal exportador de contrachapados de madera tropical de la UE y ocupó el quinto lugar entre todos los exportadores de este producto de la OIMT en 2005. Las exportaciones de contrachapados de origen tropical de Bélgica aumentaron un 4,2% para ascender a alrededor de 200 000 m<sup>3</sup> en 2005, disminuyeron levemente a 180 000 m<sup>3</sup> en 2006 y para 2007 se anticipa que se mantendrán en ese mismo nivel de aproximadamente 180 000 m<sup>3</sup>.





### 3. TENDENCIAS DE PRECIOS DE PRODUCTOS PRIMARIOS

Para fines de 2006 los precios de la mayoría de los productos primarios y especies de maderas tropicales se habían afirmado notablemente con respecto a sus rendimientos ya sólidos de 2005, con la falta de suministro de materia prima, que en algunos casos fue muy seria. Al mismo tiempo la economía de la mayoría de los países consumidores de la OIMT se expandía o, por lo menos, se estabilizaba, afianzando o aumentando la confianza del consumidor en la mayoría de los mercados.

#### Trozas

El Apéndice 4-1 muestra las tendencias indicativas de precios FOB reales (1990) y nominales para dos especies de trozas de exportación de África Occidental y cinco especies de trozas del sudeste asiático, así como las tendencias de precios a nivel nacional para las trozas de madera de caucho de Malasia (esta especie se utiliza principalmente en el mercado interno para la fabricación de muebles y componentes para exportación).

Durante 2006, los precios de las trozas africanas se mantuvieron firmes después de los aumentos del año anterior, y algunas especies alcanzaron nuevas cifras récord en 2006. Se registró un constante grado de inestabilidad debido en parte a las fluctuaciones de los tipos de cambio (los precios disminuyeron en dólares EE.UU. pero aumentaron o se mantuvieron estables en euros). El aumento de los precios de la madera en troza en euros reflejó la creciente demanda (incluso de China e India), la alteración de la oferta de trozas y la imposición cada vez más extendida de vedas a la exportación de trozas en la región. Varias especies africanas están recibiendo mayor atención como sustitutos de maderas similares del sureste de Asia, ya que estas últimas se han visto afectadas no sólo por aumentos de precios sino también, en algunos casos, por la falta de disponibilidad a los precios citados. La dinamización de los precios a consecuencia de la escasez de material, tanto a nivel de la extracción como a causa de problemas de logística del transporte, en algunos casos hizo sentir la presión ascendente adicional de las vedas de exportación así como los aumentos del costo del flete y/o los impuestos y gravámenes similares.

En 2006 los precios de las trozas para algunas especies del sureste de Asia alcanzaron niveles récord para los últimos diez años y, en ciertos casos, niveles sin precedentes, debido a la restricción adicional del suministro de trozas de Asia aumentada por la constante aplicación estricta

de la ley en materia de extracción y las vedas impuestas a la exportación de trozas. El aumento de los precios de las trozas tropicales venía animado por la actividad de los compradores de los principales países consumidores de Asia, con excepción de los de Japón que muestran una creciente aceptación de sustitutos más baratos como las coníferas de países fuera de las regiones de la OIMT. Los precios de la madera de caucho en 2006 registraron niveles extraordinarios sin precedentes; para fines del año esta especie que solía ser un producto de la corta de recuperación, había alcanzado el umbral de los \$200+ por m<sup>3</sup>, reservado actualmente para el keruing y meranti. Los precios de las trozas de teca de Myanmar registraron mayor volatilidad pero a pesar de los altibajos mensuales, parecen mantenerse en los \$1.000+ para la calidad superior, y las trozas destinadas a chapas de calidad premium fluctúan entre \$2.200 y \$2.700.

Los precios de la mayoría de las especies tropicales de madera aserrada de Asia y África se mantuvieron estables o en alza en 2006, a pesar de que hubo algunas excepciones tales como la madera aserrada de obeche que parece haber estado sujeta a movimientos cíclicos con precios firmes a mediados y fines de 2006 pero sin registrar los precios elevados de 2002 y 2004. En 2006 el iroko parece haberse mantenido en los precios elevados sin precedentes que había alcanzado por primera vez en 2004. En contraste, los precios de la madera aserrada de meranti y seraya han registrado aumentos sólidos, que en el caso del meranti siguen marcando hitos jamás alcanzados. Con respecto a la escasez de suministros, se ha registrado una falta de oferta en 2006 no sólo para las maderas tradicionalmente más solicitadas tales como el meranti rojo oscuro (MRO); y en ocasiones se han ofrecido lotes de madera aserrada de caucho sólo con la condición de que los compradores aceptaran una combinación de durian. La madera de esta fruta de leyenda, que en realidad es un árbol de bosque de gran tamaño, podría repetir la historia de la aceptación de la madera de caucho para muebles y productos similares.

Los precios de la caoba sudamericana, la "verdadera" caoba de la especie *Swietenia*, están aumentando impulsados por las restricciones a la extracción y exportación vinculadas con la reciente inclusión de la especie *Swietenia* en los apéndices de la CITES. Los precios de la caoba sudamericana estaban aumentando en 2006

proporcionalmente a ritmos similares que el meranti, pero en términos absolutos, los niveles de precios alcanzados por la caoba, p.ej. la caoba del Perú, fueron más del doble por  $m^3$  que los del meranti, con posibilidades de sobrepasar un máximo de \$2.000. No obstante, las especies más comunes de maderas duras de América Latina registraron precios más débiles en 2006, lo que se puede atribuir por lo menos en parte, a la falta de demanda de los compradores europeos, como se hizo sentir en África. Las tendencias de los gobiernos y compradores europeos son claras, y mayormente son respuesta a los deseos expresados por los productores de cambiar la combinación de productos de importación, alejándola de la madera dura tropical en rollo y aumentando la madera aserrada, los tableros y los productos de transformación secundaria fabricados en los países productores.

Los precios del pino de Brasil registraron bruscas caídas ante la creciente competencia tanto de miembros de la OIMT como de otros países no miembros de la Organización. No obstante, la marcada limitación de la oferta de caoba sudamericana fortaleció la demanda y los precios de las maderas de aspecto y propiedades similares tales como la khaya (conocida comúnmente como caoba africana en el sector). En términos más generales, esta época parece presentar a las especies menos conocidas la oportunidad de ganar terreno en el mercado; los países también podrían verse recompensados al adquirir mayor conocimiento de sus propios bosques y de la identidad real de las especies de maderas de interés para el comercio provenientes de sus vecinos. Ha habido casos, p.ej. en América del Sur, de maderas que registraban poca demanda con su nombre local común, y cuyas ventas aumentaron repentinamente una vez que se las dio a conocer y publicitó como idénticas a ciertas especies brasileñas populares.

Los precios de la madera contrachapada asiática siguieron registrando un firme y constante aumento en 2006, al estar sujeta ésta a los mismos tipos de presiones mencionadas más arriba para la madera en troza y aserrada; ello se debe a la falta básica de trozas incrementada en algunos casos por las normativas regulatorias, así como por las interrupciones en el transporte causadas por las condiciones meteorológicas y otros factores. A pesar del anuncio del fin del largo proceso deflacionario en Japón, la construcción de nuevas viviendas de madera y la correspondiente demanda todavía no ha registrado mejora. Además, los contrachapados de coníferas están reemplazando cada vez más los contrachapados de maderas duras tropicales, lo que mantiene los precios a niveles

bajos para estos últimos en Japón, que sigue siendo un mercado muy importante para la madera contrachapada asiática.

A pesar de que los precios de los contrachapados de maderas duras de Brasil siguieron aumentando en 2006, este producto siguió registrando una demanda relativamente fuerte. Por otro lado, al igual que en el caso de la madera aserrada de coníferas, los contrachapados de maderas blandas de Brasil se enfrentaban a una competencia cada vez más feroz de China y de otros proveedores de productos de tableros no tropicales, a tal punto que los contrachapados de coníferas brasileñas tuvieron dificultades en mantener el nivel de precios durante 2006 y llegaron a fin de año en leve baja con respecto al mismo período el año anterior.

Después de alcanzar bajas récord de \$132/ $m^3$  (\$171/ $m^3$  nominal) a fines de 2001, los precios de la khaya de Camerún aumentaron paulatinamente durante la mayor parte de 2003-2005, y después de alcanzar niveles de \$197/ $m^3$  (\$269/ $m^3$  nominal) a fines de 2005, los precios constantes de la khaya han seguido rozando el máximo de \$200/ $m^3$  periódicamente. La recuperación de los precios se debió a la escasez de trozas que fuera consecuencia de la estricta reglamentación aplicada a las concesiones forestales, aparejada con problemas crónicos de logística. El nuevo aumento de los precios se ha visto limitado en parte porque, al igual que la khaya se benefició con la búsqueda de sustitutos para la caoba sudamericana después de la inclusión de esta última en los apéndices de la CITES, se están utilizando también especies asiáticas similares para sustituir a la khaya en el mercado.

No obstante, se anticipa que los precios se mantendrán firmes con respecto al euro aun en épocas de menor demanda del consumidor o de demanda más limitada. Los precios del sapelli (o sapele), otra madera de color marrón rojizo de la Cuenca del Congo que se encuentra en los países que se extienden de Liberia a Gabón, pasaron evidentemente por una baja cíclica a fines de 2005 y principios de 2006, con una aparente caída de su tendencia a la alza registrada desde 2001. Pero después de una breve caída por debajo del nivel de \$200/ $m^3$  (\$300/ $m^3$  nominal) a principios de 2006, los precios del sapelli recuperaron terreno durante el resto del año, llevando el precio nominal por encima del umbral de los \$350 por primera vez desde principios de los años noventa. Recientemente los precios del sapelli confirmaron su evidente vinculación con los precios del meranti asiático, otra madera alternativa de tono marrón rojizo, en los ciclos de alza como de baja; no es

sorprendente, por lo tanto, que el sapelli actualmente esté beneficiándose de los precios elevadísimos del meranti.

Los gráficos del Apéndice 4-1 muestran la paulatina recuperación de los precios de algunas especies de trozas asiáticas después de la brusca caída registrada durante la crisis asiática de 1997 y 1998. La mayoría de éstas se comercializaba a precios reales que oscilaban entre \$100 y \$140/m<sup>3</sup> a partir de fines de 1998 hasta fines de 2004, muy por debajo de los niveles previos a la crisis, pero para fines de 2006 la larga depresión parece haber quedado atrás finalmente y el curso de los precios de 2007 parece contar con suficiente apoyo para lograr mayores aumentos.

En Malasia, los precios de las trozas de selangan batu y kapur aumentaron paulatinamente durante 2005, con pausas en niveles estancados de \$110-125/m<sup>3</sup> (\$160-\$175 nominal). Pero para fines del año, los precios de las trozas de ambas especies estaban en alza firme y constante, sostenida durante todo 2006; para fines del año el selangan batu llegó casi a \$300 nominal, un máximo jamás superado, y el kapur lo siguió muy de cerca, ingresando nuevamente en la escala de los \$250 y más, precios que había registrado esta especie a principios de los años noventa.

También se registraron alzas similares en 2006 para el keruing y el meranti, que ya habían estado aumentando constantemente, aunque de manera menos brusca, desde fines de 2003. Los precios en términos reales para las trozas de keruing y meranti siguieron firmes en 2006. Los precios reales de estas especies registraron aumentos constantes durante 2006, y al cerrar el año se encontraban muy cerca de \$260 precio nominal en el caso del keruing, mientras que el meranti superaba el nivel de \$300 nominal. Ambas especies habían alcanzado este nivel de precios más de diez años atrás, y se anticipa que ambas seguirán en alza en 2007. Además de la escasez de oferta de trozas de los productores de Asia ocasionada por las vedas impuestas a la extracción y exportación y por algunos fenómenos meteorológicos extraordinarios, el constante aumento de la demanda de China e India impulsa las presiones hacia la alza. Estos dos importadores de gran escala y relativamente nuevos, importan una gran diversidad de tamaños y calidades. Entre otras consecuencias, esto ha causado dificultades para los compradores de Japón que compiten por una oferta escasa, prefieren tamaños mayores y aplican normas muy estrictas para la clasificación de calidades, y desean obtener precios inferiores. En el Apéndice 4-1 se indican también las tendencias

de precios nacionales para la madera de caucho de Malasia desde principios de 1996. Prácticamente todos los recursos de madera rolliza de caucho de Malasia se destinan a la manufactura de madera a nivel nacional, a pesar de que las exportaciones son el destino principal de los dinámicos fabricantes de muebles. Después de bajar a un nivel mínimo de \$18/m<sup>3</sup> (\$23/m<sup>3</sup> nominal) a principios de 1998, los precios de la madera de caucho en troza aumentaron paulatinamente durante los años subsiguientes aunque no superaron el nivel de \$30 nominal hasta principios de 2002, cuando se inició un continuo aumento que para fines de 2005 había llevado los precios nominales a \$110 y el precio constante correspondiente por encima de \$70. En 2006 se produjo un aumento verdaderamente extraordinario, y para fines del año se alcanzaban precios nominales superiores a \$210 y constantes de cerca de \$150, niveles jamás imaginados para esta especie.

Este brusco aumento en los precios fue impulsado por los precios del caucho natural, que han aumentado vertiginosamente junto con los precios del caucho sintético derivado del petróleo. Esto ha llevado a los productores de caucho a continuar explotando los árboles existentes y demorar la plantación de otros nuevos para la producción de madera, por lo cual se produjo una reducción en la oferta de la madera de esta especie. Otro factor que impulsó el aumento en los precios de la madera de caucho en troza fue la mayor demanda de la industria de tableros aglomerados y MDF, que compite ferozmente con los aserraderos para obtener trozas de esta madera. Los precios registraron un drástico aumento a pesar de la reinstauración de la veda/cupo de exportación de madera de caucho en troza y aserrada. La competencia con los productores de palmeras de aceite por tierras aptas para la plantación sigue siendo un factor importante.

El Apéndice 4-1 muestra asimismo las tendencias de precios de tres calidades diferentes de trozas de teca de Myanmar desde mediados de 1997. La teca de clase 4 en general se utiliza para chapas rebanadas, mientras que las clases SG-2 a SG-4 se usan para aserrío. Durante la crisis financiera de Asia de 1997 los precios de la teca en troza no se vieron tan afectados como los de la mayoría de las otras especies y en general su tendencia alcista desde entonces ha continuado a partir de una base de precios ya firmes. Todas las calidades de teca alcanzaron un nivel récord a principios y mediados de 2003, por ejemplo precios de \$2.041/m<sup>3</sup> (\$2.740/m<sup>3</sup> nominal) para la teca de clase 4 para chapas rebanadas y \$1.191/m<sup>3</sup> (\$1.598/m<sup>3</sup>

nominal) para la teca de clase SG-2 destinada a aserrío. Pero desde entonces los precios de todas las calidades de teca han registrado fluctuaciones bruscas de mes a mes, de aproximadamente \$2.000 y \$2.750 nominal para la clase 4 y de \$1.400 a \$1.900 para la SG-2. Diversos factores contribuyeron a la inestabilidad de los precios, tales como las medidas tomadas por otros países para controlar el comercio exterior, reformas administrativas internas y un cambio en la moneda utilizada en las subastas mensuales de teca de dólares estadounidenses a euros.

Durante 2006 los precios para la teca de clase SG-4 que se habían mantenido más estables que los de las otras dos clases señaladas más arriba, superaron el récord anterior de aproximadamente \$608/m<sup>3</sup> (\$802/m<sup>3</sup> nominal) registrado a mediados de 2003, y llegaron a fines de 2006 fluctuando en una banda alrededor de \$900 nominal. Al igual que en el caso de los otros productores de Asia, gran parte de la teca de Myanmar actualmente se procesa en el país para elaborar productos de mayor valor agregado. El gobierno ha instaurado una política con el fin de fomentar estas actividades, con lo cual se reduciría la oferta de madera en rollo para exportación y se fortalecerían o aumentarían incluso más los niveles actuales de precios.

### Madera aserrada

En el Apéndice 4-2, se ilustran las tendencias de precios reales (1990) y nominales (FOB) de la madera aserrada tropical de tres especies de Ghana, dos especies de Malasia y tres especies latinoamericanas. La demanda de caoba africana (khaya o acajou, una de las especies de madera aserrada de exportación más valiosas del continente) se afianzó en 2005 y la especie atrajo un aumento constante de precios desde 2001. El precio nominal se mantuvo firme durante 2006, y a finales del año alcanzó un nivel sin precedentes de \$750 y al mismo tiempo, el nivel en precios constantes llegó a \$500. Estados Unidos continuó absorbiendo la mayor parte de la caoba africana disponible en el mercado, al continuar limitándose los suministros de la caoba sudamericana (*Swietenia macrophylla*), pero el interés de los compradores tradicionales de Europa y de otros nuevos compradores de Asia también aumentó.

Los precios de la madera aserrada de obeche (o wawa) alcanzaron un nivel récord de \$331/m<sup>3</sup> (\$445/m<sup>3</sup> nominal) a mediados de 2003, cuando los importadores del Reino Unido aumentaron sus compras para reponer sus existencias, pero una vez satisfecha dicha demanda, los precios del obeche volvieron a bajar hasta fines de 2004 debido a un

aumento de la oferta de Ghana y a la disminución de las adquisiciones del mercado del Reino Unido. Otro de los factores ha sido que los fabricantes de muebles del Reino Unido y de Europa comenzaron a importar componentes semiacabados de muebles de África o de otros centros de transformación secundaria de Asia y de Europa del Este. Además de la importación directa de componentes, molduras, etc., un grupo de compañías europeas ha establecido subsidiarias en el extranjero donde los costos de fabricación son inferiores, en lugar de procesar los mismos componentes ellas mismas. Los precios de la madera aserrada de wawa se afianzaron en 2004 pero cerraron el año a \$294/m<sup>3</sup> (\$403/m<sup>3</sup> nominal), una reducción del 10% aproximadamente con respecto a los precios récord de 2003, y pasaron por un ciclo de recuperación desde entonces hasta fines de 2006, cuando cerraron cerca de \$370/m<sup>3</sup> nominal.

Después de alcanzar niveles bajos sin precedentes de \$321/M<sup>3</sup> (\$423/m<sup>3</sup> nominal) a principios de 2002, los precios reales del iroko (u odum, actualmente la especie de madera aserrada de exportación más valiosa de África Occidental) repuntaron y registraron un firme aumento, alcanzando un nuevo récord de \$601/m<sup>3</sup> (\$824/m<sup>3</sup> nominal) a fines de 2004. Afectados a partir de entonces por uno de los ciclos periódicos de bajas y alzas en la demanda de los clientes establecidos del Reino Unido, Alemania y los países mediterráneos (aparejada como siempre con una sobre-compensación después de la interrupción transitoria en el mercado de Côte d'Ivoire) y por aumentos de la oferta de la República Democrática del Congo y Gabón, los precios FOB de la madera aserrada de iroko cayeron a \$520/m<sup>3</sup> constante (\$730/m<sup>3</sup> nominal) a fines de 2005, luego aumentaron paulatinamente pasando por una serie de mini ciclos durante 2006 y para fines del año habían alcanzado \$800/m<sup>3</sup>. Los ciclos de demanda de Europa y de oferta de África no están sincronizados y podrían seguir indefinidamente y perpetuar estas fluctuaciones periódicas de los precios del iroko, pero las necesidades recientes de otros interesados diferentes de los interlocutores comerciales clásicos, especialmente China, son más estables y registran ritmos crecientes vigorosos, lo que podría limitar la tendencia a la baja de los precios de la madera aserrada de iroko a mediano plazo. Por lo tanto, si bien sería demasiado esperar un avance creciente constante, por lo menos puede anticiparse un aumento paulatino sucesivo.

Los precios de la madera aserrada de meranti rojo oscuro (MRO) de Malasia, que habían registrado un nivel bajo sin precedentes de menos de \$300

(un poco más de \$350 nominal) en 2001, también han aumentado paulatinamente desde entonces. Los principales factores de restricción del mercado han sido una serie de medidas cada vez más restrictivas tomadas por Indonesia primero con respecto a la madera rolliza y luego también con respecto a las exportaciones de madera aserrada, con lo que los suministros para los aserríos de Malasia Peninsular han ido disminuyendo y, en el caso de las medidas para la madera aserrada, también han reducido directamente la oferta de MRO a los mercados mundiales de consumidores para transformación secundaria. Los precios de la madera aserrada de meranti rojo oscuro en el mercado del Reino Unido alcanzaron el nivel más alto de los últimos seis años a  $\$524/\text{m}^3$  ( $\$733/\text{m}^3$  nominal) a principios de 2005, antes de disminuir gradualmente a  $\$492/\text{m}^3$  ( $\$689/\text{m}^3$  nominal) a finales del año; como era de prever, volvieron a subir durante la mayor parte de 2006 y finalizaron el año cerca de los máximos de  $\$800/\text{m}^3$  nominal, ya más de  $\$500$  en términos constantes, para las calidades Selecto y Superior. Ante la falta de perspectivas de una reducción de la escasez subyacente de materias primas, se anticipa que los precios de la madera aserrada de meranti rojo oscuro se mantendrán firmes o aumentarán incluso más durante 2007.

Después de disminuir durante la mayor parte del período 1995-2001 y recuperarse en 2002, los precios de las tiras/fajillas de seraya (conocida también como meranti rojo claro, una madera común de densidad media) se mantuvieron estables dentro de un limitado margen de  $\$376$  a  $\$384/\text{m}^3$  ( $\$505$  a  $\$515/\text{m}^3$  nominal) hasta finales de ese año. Los precios reales registraron un drástico aumento y alcanzaron  $\$489/\text{m}^3$  ( $\$670/\text{m}^3$  nominal), el nivel más alto de los últimos seis años, a principios de 2004. El interés pronunciado de los compradores de Japón impulsó los precios de esta especie, a pesar de una merma general de la demanda de madera aserrada tropical. Los compradores europeos también participaron en menor medida. Los precios de las tiras/fajillas de seraya se encontraban en  $\$477/\text{m}^3$  ( $\$668/\text{m}^3$  nominal) a fines de 2005, y para fines de 2006 el precio nominal estaba cerca de  $\$750/\text{m}^3$  mientras que el precio constante ya había superado los  $\$500$ .

Desde fines de 2002 hasta mediados de 2004, los precios de la caoba latinoamericana (*Swietenia macrophylla*, la especie más valiosa de la región) se mantuvieron prácticamente estancados en niveles constantemente inferiores a  $\$900$  ( $\$1.200$  nominal). No obstante, después de ello el IBAMA de Brasil impuso una veda total sobre la extracción, el transporte, la transformación y el

comercio de todos los productos de esta especie, seguidos de su inclusión, con fines de protección, en el Apéndice II de la CITES en 2004. Por lo tanto, desde mediados de 2004, Perú ha sido la fuente principal de la madera aserrada de caoba comercializada en el mercado internacional. Los precios de la caoba peruana en el mercado estadounidense a principios de 2004 eran de  $\$879/\text{m}^3$  ( $\$1.180/\text{m}^3$  nominal), pero después de la inclusión de la especie en el Apéndice de la CITES, Perú también impuso sus propias restricciones a la exportación de caoba. En consecuencia, los precios de la caoba sudamericana en el mercado estadounidense iniciaron una tendencia alcista drástica y prolongada que continuó hasta fines de 2006, cuando el precio constante era muy superior a  $\$1.300$  y el precio nominal superaba los  $\$1.900$ .

Después de alcanzar un nivel récord de  $\$524/\text{m}^3$  ( $\$680/\text{m}^3$  nominal) a principios de 2001, los precios reales de la madera aserrada de jatoba registraron una firme caída y para fines de 2004, parecían haberse establecido en menos de  $\$400$  (no más de  $\$550$  nominal), alcanzando niveles de  $\$387/\text{m}^3$  ( $\$530/\text{m}^3$  nominal) a fines de ese año. Los precios se recuperaron a principios de 2005 alcanzando niveles superiores a  $\$600$  precio nominal, pero esta tendencia volvió a invertirse ya que la especie perdió competitividad con respecto a otras maderas aserradas comercializadas en el mercado internacional. Para fines de 2005, la jatoba se comercializaba a  $\$429/\text{m}^3$  (apenas  $\$600/\text{m}^3$  nominal). Ante el riesgo de un exceso de dependencia del mercado de EE.UU., los productores brasileños han estado buscando nuevos mercados en Asia Oriental y en otras partes del mundo para especies de madera tropical aserrada como jatoba. A pesar de ello, el precio siguió cayendo en 2006, y a finales del año se comercializaba a precios muy inferiores a los  $\$400$  (aproximadamente  $\$550$  nominal).

En el Apéndice 4-2 se incluye un gráfico de las tendencias de precios de la madera aserrada de pino brasileño para facilitar la comparación de los precios de las especies coníferas pertinentes con los de las maderas duras tropicales. Después de alcanzar niveles bajos sin precedentes de  $\$89/\text{m}^3$  ( $\$120/\text{m}^3$  nominal) en 2003, los precios de la madera aserrada de pino de Brasil aumentaron paulatinamente durante la mayor parte de 2005 y luego gracias al apoyo de la firme demanda del mercado de EE.UU., se mantuvieron en  $\$96/\text{m}^3$  ( $\$135/\text{m}^3$  nominal) hasta fines de 2005 y principios de 2006. Pero en los tres últimos trimestres de 2006 se registró una brusca caída de los precios de la madera aserrada de las coníferas brasileñas,

que cayeron a sólo \$70 (poco más de \$100 nominal) para fines de 2006. Ello se debió principalmente a la fuerte competencia de precios de los proveedores de madera aserrada de coníferas templadas y boreales, que también suelen tener mayor densidad, resistencia y estabilidad gracias a su crecimiento más lento.

### Chapas

Tal como se indica en otra sección del informe, el mercado internacional de chapas de maderas tropicales sigue siendo limitado y los compradores buscan primordialmente chapas rebanadas decorativas. El mercado para estas chapas rebanadas muy variadas es sumamente reducido y los datos de las transacciones no se dan a conocer. No existen especies de referencia cuyos precios podrían servir como indicadores de las tendencias generales del mercado. El Servicio de Información del Mercado (SIM) normalmente no incluye los precios de las chapas de madera tropical y en ninguna de las otras fuentes disponibles se presentan regularmente estos datos. El Apéndice 1 (Cuadros 1-2-b y 1-2-d) muestra los valores unitarios medios de las importaciones y exportaciones de chapas de madera tropical, mientras que el Apéndice 3 incluye datos de las especies y (en algunos casos) las calidades de chapas comercializadas por los países con sus precios medios. Los Apéndices 1 y 3 muestran que las exportaciones de chapas de madera tropical de los países consumidores suelen tener un valor mucho más alto que las de los países productores y la diferencia es más pronunciada que para otros productos tropicales.

### Madera contrachapada

El Apéndice 4-3 incluye gráficos que muestran las tendencias más recientes de precios reales FOB de la madera contrachapada de Indonesia, Malasia y Brasil para diversas calidades y espesores. En el Apéndice 3 se muestran las principales especies de madera tropical utilizadas en la fabricación de contrachapados de exportación en 2004-2005.

Desde 2004 hasta fines de 2006, los precios de los contrachapados de todos los países exportadores mantuvieron un aumento firme y constante. Ello se debe a los problemas con la oferta de la madera rolliza como se indicó más arriba, la firme demanda de EE.UU. y algunos consumidores europeos, y los problemas con la extracción y la logística del transporte agravados, en algunos casos, por fenómenos meteorológicos violentos. En relación con los contrachapados del sudeste asiático, el presente análisis se concentra en los precios de Indonesia, que se encuentran

estrechamente vinculados a los de Malasia. Después de alcanzar niveles bajos sin precedentes a principios de 2003, los precios de los contrachapados de calidad BB/CC resistentes a la humedad (MR) de Indonesia oscilaron en alrededor de \$179/m<sup>3</sup> (\$240/m<sup>3</sup> nominal), \$153/m<sup>3</sup> (\$205/m<sup>3</sup> nominal) y \$117/m<sup>3</sup> (\$158/m<sup>3</sup> nominal) para espesores de 2,7 mm, 3 mm y 6-18 mm respectivamente durante la mayor parte del resto de 2003 y principios de 2004. Como se indica en otra sección, los precios de los contrachapados asiáticos se han mantenido en niveles crónicamente bajos debido al virtual cese de la expansión del mercado de viviendas nuevas de Japón. Los precios se recuperaron a partir de mediados de 2004, cuando las autoridades japonesas establecieron nuevas normas (Japan Agricultural Standards – JAS) para un bajo nivel de emisiones de formaldehído en la fabricación de contrachapados con fines estructurales, ya que eran pocos los proveedores que podían certificar de inmediato el cumplimiento de las nuevas normas.

Como se ha señalado en detalle en otra sección, la escasez de madera rolliza impulsó incluso más el aumento continuo de los precios para los tableros de referencia de 2,7 mm, 3 mm y 6-18 mm de espesor en 2005 y 2006 debido a la falta de oferta de materia prima. Para fines de 2006 los precios para dichos espesores de contrachapados alcanzaron niveles altos (en términos nominales) cercanos a los de diez años antes, llegando casi a \$500/m<sup>3</sup>, \$450/m<sup>3</sup> y \$400/m<sup>3</sup> respectivamente.

Los aumentos de precios reflejaron la reducción de la oferta de madera rolliza en toda la región como resultado de la reducción de los cupos de extracción y exportación, un mayor control sobre la extracción ilegal de madera además de las dificultades con la logística agravadas por las condiciones meteorológicas, como ya se indicó más arriba. Otros aumentos de precios se frenaron por la feroz competencia de los contrachapados “combi” de menor costo de China. Además, la creciente preocupación de líderes de la opinión pública por la extracción ilegal de madera hizo que algunos importantes importadores suspendieran por completo sus importaciones de contrachapados de Indonesia; ésta es una posibilidad que deberán tomar en consideración todos los productores.

El mercado está comenzando a sentir el posible impacto de los “acuerdos voluntarios” de la UE (conocidos como acuerdos de cooperación del proceso FLEGT – Aplicación de leyes, gobernabilidad y comercio forestales) con los países exportadores de madera. Los precios de los contrachapados tropicales brasileños también se

recuperaron en los últimos años debido a la firme demanda, especialmente en EE.UU. y el Reino Unido. A pesar de ello, para fines de 2006 hay indicios de que se ha llegado a una meseta y no puede descontarse totalmente la posibilidad de una contracción durante 2007. Los precios de los contrachapados de virola blanca (5,2 mm), el producto brasileño de mayor aceptación, que alcanzaron un nivel bajo sin precedentes de \$164/m<sup>3</sup> (\$220/m<sup>3</sup> nominal) a principios de 2003, aumentaron gradualmente durante 2004 y 2005, antes de llegar al virtual estancamiento mencionado más arriba. Apenas alcanzaron a subir de \$405 a \$420/m<sup>3</sup> en términos nominales para fines de 2006. Los exportadores brasileños continuaron con la adaptación de su producción a los nuevos requisitos del “marcado CE” obligatorio en la fabricación de contrachapados estructurales (norma EN 13986). La oferta creciente pero aún insuficiente de productos con la “marca CE” ha contribuido también a un aumento en los precios de los contrachapados de virola blanca que cumplen con dicha norma.

Los precios de los contrachapados de pino elliotis de Brasil (15 mm), incluidos en este informe con fines de comparación, se estancaron en alrededor de \$123/m<sup>3</sup> (\$162/m<sup>3</sup> nominal) entre el año 2000 y mediados de 2004, pero para mediados de 2004 la demanda del sector de la vivienda de América del

Norte comenzó a tener un impacto positivo en los precios. No obstante, el camino no ha sido fácil desde entonces; se han producido varias caídas bruscas pero de corta duración de los precios a raíz de la falta de sincronización de los ciclos de reajuste en las existencias de los consumidores con las de los productores, una característica de la mayoría de los productos forestales. A mediados de 2004 los precios de este producto habían alcanzado niveles récord desde que la OIMT sigue estos precios: \$215/m<sup>3</sup> (\$295/m<sup>3</sup> nominal). Los proveedores brasileños de contrachapados de maderas blandas han aumentado enormemente sus ventas a los Estados Unidos y se han convertido en su principal proveedor, superando con creces a Canadá, que previamente era la principal fuente. Sin embargo, en el corto espacio de dos años desde entonces hasta mediados de 2006, hubo no menos de tres ciclos de alzas y bajas de estos precios y en el segundo semestre de 2006 se registró otra caída. Todavía es demasiado temprano para determinar si se trata de un pequeño reajuste decreciente más en este ciclo repetitivo, o si es el inicio de una tendencia secular. Los exportadores brasileños de contrachapados de coníferas se enfrentan a varios problemas: la pérdida de su franquicia aduanera en los mercados de América del Norte y Europa así como una dura competencia de los exportadores de contrachapados de China, especialmente en materia de precios.





## 4. COMERCIO Y PRECIOS DE PRODUCTOS MADEREROS DE ELABORACIÓN SECUNDARIA

La importancia de los productos madereros de elaboración secundaria (PMES) para los miembros de la OIMT se pone de manifiesto con la inclusión de estos productos en el objetivo del Convenio de fomentar una elaboración más avanzada de las maderas tropicales y en la Meta 1 del Plan de Acción de Yokohama de la OIMT que estipula la realización de “evaluaciones regulares... sobre productos secundarios”.

Los datos del comercio de PMES presentados en este informe se tomaron de la base de datos de Estadísticas del Comercio de Productos Básicos de las Naciones Unidas (COMTRADE), que contiene series cronológicas de estadísticas comerciales hasta el año 2005 para los países desarrollados y algunos países en desarrollo. Este capítulo se basa en estos datos para el período

2001-2005, que se resumen en los Cuadros 5-1 al 5-8 del Apéndice 5, así como también otra información complementaria sobre los procesos de elaboración secundaria presentada por los miembros en sus respuestas al Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2006.

### Definiciones y clasificación del comercio de PMES

El Cuadro 1 muestra las categorías de PMES consideradas en el análisis y su correspondiente nomenclatura comercial en la Clasificación Comercial Internacional Estándar, Revisión 3 (SITC, Rev.3) y en la versiones de 1996 y 2002 del Sistema Armonizado de Designación y Codificación de Mercancías del Consejo de Cooperación Aduanera (Sistema Armonizado o HS96/02).

Cuadro 1. Categorías de PMES y su nomenclatura en la Clasificación Comercial Internacional			
Categoría de PMES	Descripción	Clasificación	
		SITC Rev.3	HS 96/HS 02
Muebles de madera y componentes	Sillas/sillones, no especificados, con estructura de madera. Muebles de madera, no especificados	821.16 821.5	9401.61, 9401.69 9403.30-60
Carpintería de construcción	Productos de ebanistería y carpintería de construcción	635.3	4418
Otros PMES	Embalajes, tambores de cable, bandejas de carga, etc.	635.1	4415
	Productos y componentes de tonelería	635.2	4416
	Productos de madera para uso doméstico /decorativo, excluyendo muebles	635.4	4414, 4419, 4420
	Otras manufacturas de madera	635.9	4417, 4421
Molduras	Madera de moldeado o perfilado continuo (p.ej. molduras, listones y frisos sin ensamblar para pisos de parquet, madera rebordeada, espigas, etc.)	248.3 248.5	4409
Muebles y comp. de caña y bambú	Asientos de caña, bambú, etc.	821.13	9401.50
	Muebles de otro material como bambú	821.79	9403.80

Las principales categorías de PMES de madera tropical en el comercio son: muebles de madera (categoría principal, con un promedio de casi dos tercios de los valores del comercio), carpintería de construcción (productos de ebanistería y otros productos de madera de construcción), otros PMES (embalajes, cajas y afines; toneles, barriles, cubas y otros productos de tonelería; marcos de cuadros/fotos; utensilios de cocina/mesa y otros artículos de uso decorativo/doméstico; herramientas, mangos /manijas, escobas/escobillones y otros productos

manufacturados); y molduras (madera de moldeado o perfilado continuo tales como pisos de parquet). Dado que los muebles y componentes de caña y bambú han pasado a ser un importante producto de exportación de los bosques tropicales para muchos países miembros de la OIMT, el valor de estos productos no maderables se incluye también en este análisis. Cabe destacar que otros análisis de PMES suelen incluir categorías de productos no cubiertas en este informe (p.ej. “otros” componentes de muebles) que pueden o no contener madera. El presente análisis

cubre sólo aquellos productos para los cuales se especifica explícitamente que contienen madera.

Las exportaciones de productos madereros de elaboración secundaria (PMES) en los miembros productores de la OIMT continuaron su tendencia alcista en 2005. Las exportaciones de estos países han registrado un aumento firme y constante desde el año 2001 y, de hecho, se ha observado un crecimiento general en sus ventas de productos secundarios desde que la OIMT comenzó a seguir regularmente la evolución de estos productos a mediados de los años noventa.

En 2005, las exportaciones de los miembros productores de la OIMT registraron un brusco aumento del 7,1%, para ascender a casi \$10.300 millones, superando así por primera vez el nivel de \$10.000 millones. En cuanto a los valores totales de exportaciones de productos secundarios, los principales productores de la OIMT en 2005 fueron Indonesia, Malasia, Brasil, Tailandia y México, cada uno de los cuales obtuvieron ingresos brutos de más de mil millones de dólares con sus exportaciones de PMES y todos aumentaron sus exportaciones de estos productos ese año. En conjunto, estos cinco países comprendieron el 89% del total de exportaciones de PMES de los productores de la OIMT en 2005. Indonesia y Malasia mantuvieron su posición como dos de los diez principales exportadores de PMES del mundo en 2005 con aumentos respectivos del 13% y 7% en sus exportaciones. Después de subir a más del doble en los tres años anteriores, las exportaciones de PMES de Brasil registraron un aumento más moderado del 2,2% para ascender a 1.820 millones de dólares en 2005. La mayor parte de los muebles de exportación brasileños se fabrican con madera sólida de pino y tableros de madera reconstituida.

En base al valor total alcanzado en 2005, China, con un nivel de más de 11.400 millones de dólares, es, por un amplio margen, el principal exportador de PMES del mundo, aunque la UE en conjunto ese año exportó un nivel sin precedentes de 25.800 millones de dólares en productos madereros de elaboración secundaria. La oferta más reciente de nuevos productos de China, especialmente en muebles de madera y artículos de madera más pequeños de uso doméstico, mostraron también una mejora notable en cuanto a su diseño, la calidad de los materiales y la confección y el acabado de los productos. China continuó su crecimiento, aparentemente sin límites, de exportaciones de PMES, incrementando sus ventas en no menos del 20,2%

de 2004 a 2005. En los últimos tiempos, se ha producido una rápida transferencia de la capacidad manufacturera de PMES de EE.UU., la provincia china de Taiwán y otros productores asiáticos hacia China, a medida que las compañías trasladan sus operaciones a empresas subsidiarias o mixtas en ese país. En general, los motivos citados son no sólo aprovechar los niveles nominales relativamente bajos de costos comerciales en China sino también colocarse en una situación ventajosa para suministrar sus productos al enorme y pujante mercado consumidor chino.

Japón y Estados Unidos siguen siendo los dos mercados principales de PMES de los productores de la OIMT, con niveles del 31% y 22% de sus mercados totales de PMES respectivamente en el año 2005. Sin embargo, estos porcentajes han disminuido (del 35% en Japón y del 25% en EE.UU.) desde el año 2000, debido principalmente a la competencia de China. Estados Unidos es el principal interlocutor comercial de los productores de la OIMT en términos de valor (\$4.800 millones en 2005) y su mercado continúa siendo el motor que impulsa el comercio de PMES (principalmente de muebles), casi cuadruplicándose en la última década y aumentando un 52% en los cinco años previos a 2005. Si bien los países productores de la OIMT sólo tuvieron una participación del 11% en el mercado total de PMES de la UE en el año 2005, debido a la magnitud de este enorme mercado, esta proporción (2.900 millones de dólares) fue de 1,5 veces el valor de su participación en el mercado japonés y el 61% del valor de su participación en el mercado estadounidense. En el año 2005, las importaciones de PMES de los consumidores de la OIMT provenientes de los miembros productores ascendieron a un nivel récord de 10.200 millones de dólares, superando el valor de sus importaciones de productos primarios de madera tropical procedentes de estos países en casi un 5%.

## **Comercio de PMES**

### ***Principales importadores***

El Cuadro 5-1 (Apéndice 5) muestra los diez principales importadores de PMES de todas las fuentes junto con la proporción correspondiente a los productores y consumidores de la OIMT para el período comprendido entre los años 2001 y 2005. Las importaciones de PMES de los consumidores de la OIMT comprendieron el 91% del total de importaciones de estos productos en 2005. Los miembros productores de la OIMT fueron responsables del 16% (\$10.700 millones)

del total de importaciones de PMES de los consumidores en el año 2005, lo que representó aproximadamente el mismo porcentaje que en 2004 y una leve disminución con respecto al 17% del año 2001. El Gráfico 28 muestra que el valor de las importaciones de PMES de los productores de la OIMT se mantuvo en un nivel récord sin precedentes en 2004 y 2005. Por primera vez en 2005, el valor de las importaciones de PMES de los productores de la OIMT superó el valor total de las importaciones de productos primarios de madera tropical de los consumidores de la OIMT, lo cual probablemente haya sido un punto crítico histórico ya que en 2006 se volvió a ampliar la brecha.

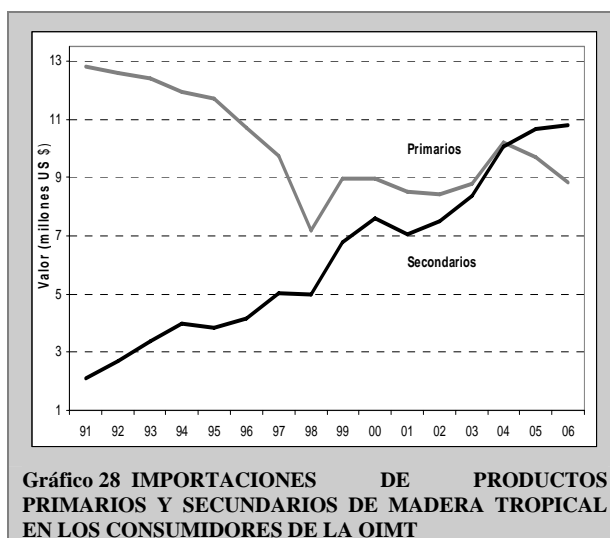
Las importaciones de PMES de los consumidores de la OIMT provenientes de los países productores de la OIMT aumentaron alrededor de un 51% entre 2001 y 2005, pero este aumento fue más lento que el crecimiento del 60% registrado en las importaciones de estos productos provenientes de todas las fuentes. Las importaciones de PMES de los países consumidores de la OIMT provenientes de otros países consumidores de la OIMT crecieron más rápidamente (un 60%) en ese mismo período. La participación en el mercado de tanto consumidores como productores se ha mantenido estable en los últimos años, para los primeros en alrededor de dos tercios del valor total de importaciones de los consumidores, que ascendió a 65.600 millones de dólares en el año 2005, y para los segundos en alrededor de un sexto del total.

Estados Unidos fue, por un amplio margen, el principal importador de PMES del mundo en 2005, con importaciones de 23.800 millones de dólares (el 33% de las importaciones mundiales de PMES), lo que representó un aumento del 11% con respecto al nivel de 21.700 millones alcanzado en el año 2004. EE.UU. fue también el principal importador de productos provenientes de los países productores de la OIMT con importaciones de casi 5.200 millones de dólares. Estos países abastecieron el 22% de su enorme mercado de importación de PMES en el año 2005, lo que representó un nivel equivalente al alcanzado en 2004, pero una caída con respecto al 24% registrado en el año 2001. Las importaciones estadounidenses de PMES prácticamente se cuadruplicaron en la última década y aumentaron un 68% en los últimos cinco años. El mercado de EE.UU. ha sido el motor que ha impulsado el comercio internacional de PMES (principalmente de muebles) durante este período.

El continuo crecimiento de las importaciones de PMES de EE.UU. ha sido impulsado por un dinámico mercado de la vivienda y la consiguiente demanda de productos de madera para interiores. Las importaciones de Estados Unidos provienen fundamentalmente de otros países consumidores de la OIMT (69% en 2005), cuya participación en el mercado estadounidense sólo ha disminuido levemente en los últimos tres años. Las importaciones de EE.UU. provenientes de los países consumidores de la OIMT aumentaron casi un 70% en valor entre 2001 y 2005, mientras que las provenientes de los países productores registraron un crecimiento más lento, aumentando un 53%.

Las importaciones globales de PMES de la región de la UE siguen siendo superiores a las de EE.UU. Los quince países miembros de la UE en el año 2005 importaron \$29.300 millones de estos productos, lo que significó un aumento con respecto al nivel de \$29.000 millones alcanzado en 2003. Las importaciones de PMES de la UE, que tuvieron un crecimiento moderado durante varios años hasta 2001, desde entonces aceleraron su crecimiento, aumentando un 59% en los cinco años previos a 2005. Este aumento se debió al crecimiento de las importaciones en todos los principales importadores de la UE y contribuyó significativamente a la expansión mundial del comercio de estos productos.

El Cuadro 5-1 muestra que los países de la UE continuaron importando una proporción relativamente pequeña de sus PMES de países productores de la OIMT (12% en 2005, aproximadamente el mismo nivel del año 2001). Las importaciones de la UE provenientes de los productores de la OIMT aumentaron un 60% en los cinco años previos a 2005, lo que representó un incremento algo más rápido que el crecimiento



del 58% experimentado en las importaciones de los consumidores de la OIMT y la tasa de crecimiento global del 59%. La UE está aumentando gradualmente sus importaciones de PMES a expensas de los productos primarios de madera y está transfiriendo sus plantas manufactureras a países de costos más bajos, principalmente en Europa del Este.

En Alemania, que ocupa el primer lugar entre los importadores de PMES de la UE (con 5.500 millones de dólares en 2005) y un distante segundo lugar después de EE.UU. en las importaciones mundiales, los productores de la OIMT sólo han conquistado el 8% del mercado (un aumento con respecto al 7% alcanzado en 2004), mientras que los miembros consumidores tienen un 45%. El Reino Unido siguió muy de cerca a Alemania para ocupar el tercer lugar entre los importadores de PMES más importantes del mundo en 2005. El Reino Unido ha registrado un crecimiento bastante firme en sus importaciones de PMES en los últimos años, a pesar de experimentar una leve reducción de 2004 a 2005. Sin embargo, los países productores tropicales representaron sólo el 13% del mercado de PMES del Reino Unido en 2005, lo que significó una reducción con respecto al 18% alcanzado en el año 2001.

El Cuadro 5-1 muestra que Francia ocupó el cuarto lugar entre los principales importadores de PMES del mundo por segundo año consecutivo. Las importaciones francesas de estos productos subieron un 11% para ascender a 4.400 millones de dólares estadounidenses en 2005, lo que representó un aumento del 73% con respecto al nivel alcanzado en el año 2001. Japón se mantuvo en el quinto lugar en 2005 pese a una disminución del 2,7% en sus importaciones de estos productos. No obstante, los miembros productores de la OIMT tienen una mayor participación en el mercado japonés que en ningún otro mercado importante; en el año 2005, estos países abastecieron casi tres décimos del mercado japonés de estos productos, que alcanzó un valor de 3.900 millones de dólares. La participación de los productores de la OIMT en el mercado ha disminuido apreciablemente desde el año 2001, cuando alcanzó un nivel de alrededor del 33%, mientras que la participación de los miembros consumidores de la OIMT aumentó del 57% al 62% en el mismo período.

Los costos de transporte, los niveles arancelarios y las relaciones comerciales regionales tienen influencia en los diferentes porcentajes de

participación de los productores de la OIMT en los mercados importantes de PMES, pero obviamente existe una oportunidad considerable para todos los países productores de aumentar su participación en el mercado, especialmente en el inmenso y creciente mercado europeo de estos productos.

En el Cuadro 5-2 se presenta un desglose de las importaciones de PMES por categorías principales de productos en el año 2005. Alrededor de tres quintos de las importaciones de PMES de los consumidores de la OIMT son de muebles de madera. A éstos le siguen muy por detrás otros PMES (14%) y productos de carpintería de construcción (13%), que ocupan respectivamente el segundo y tercer lugar en valor entre las importaciones de PMES. Estados Unidos fue el principal importador de muebles de madera (y de todas las otras categorías de PMES) del mundo, con importaciones de más de 15.700 millones de dólares en el año 2005.

El Cuadro 5-3 del Apéndice 5 muestra los importadores tropicales de PMES más importantes, clasificados según los valores del año 2005. Como es de esperar, muchos miembros productores de la OIMT sólo importaron volúmenes relativamente menores de estos productos. El cuadro incluye también algunos países tropicales importantes no miembros de la OIMT, definidos como aquellos países con más del 50% de su territorio en el trópico. Las importaciones de PMES de varios productores de la OIMT, si bien siguen siendo mínimas en comparación con los importadores principales que se muestran en el Cuadro 5-1, están alcanzando niveles relativamente significativos a pesar de las altas tasas arancelarias que generalmente se aplican a estos productos. La proporción de importaciones de los productores procedentes de otros países productores ha aumentado desde el año 2001, mientras que el porcentaje de las importaciones de los consumidores de la OIMT ha disminuido.

México es, por un amplio margen, el principal productor importador de la OIMT y país tropical importador de PMES, con un nivel importado de 486 millones de dólares en 2005, principalmente de los países consumidores de la OIMT (81%). Las importaciones mexicanas de PMES comprendieron el 43% de las importaciones de estos productos en los miembros productores de la OIMT. Singapur, Malasia, India y Tailandia son también otros importadores tropicales importantes de PMES. Las importaciones de los

productores de la OIMT crecieron un 61% en el período comprendido entre los años 2001 y 2005, impulsadas por los aumentos del 434% en Indonesia, 290% en la India, 270% en Malasia, 227% en Tailandia y 53% en México, a pesar de la disminución del 27% registrada en Venezuela.

El Cuadro 5-4 presenta un desglose de las categorías de PMES importados por los principales importadores tropicales. Los productores de la OIMT en el año 2005 importaron 616 millones de dólares en muebles de madera, la principal categoría. Alrededor del 65% de las importaciones de muebles de madera de los productores provinieron de países consumidores de la OIMT. A diferencia de otros importadores tropicales, México, Malasia y Tailandia importan cantidades relativamente altas de otros PMES (embalajes, bandejas de carga, toneles, etc.) en comparación con sus importaciones de muebles de madera.

México fue el principal importador tropical de muebles de madera (\$188 millones), otros PMES (\$128 millones), molduras (\$79 millones) y productos de carpintería de construcción (\$39 millones). Singapur fue el principal importador tropical de muebles y componentes de caña y bambú (casi \$50 millones). Malasia fue, después de México, el segundo importador de PMES entre los productores de la OIMT para todas las categorías excepto productos de carpintería de construcción y muebles y componentes de caña y bambú, que Tailandia y la India importan en mayores cantidades.

### ***Principales exportadores***

El Cuadro 5-5 muestra los principales exportadores de PMES clasificados según sus valores de exportación en el año 2005. Los miembros consumidores de la OIMT en 2005 exportaron un total de 46.100 millones de dólares en PMES, lo que representó el 67% de las exportaciones mundiales totales, una disminución con respecto al 69% alcanzado en el año 2001. Con exportaciones de 11.400 millones de dólares, China volvió a ser el exportador de PMES más importante del mundo en 2005.

Esta cifra comprendió casi un cuarto de las exportaciones de PMES de los consumidores de la OIMT, lo que significó un aumento con respecto al nivel del 14% alcanzado en el año 2001. China (incluidas las R.A.E. de Hong Kong y Macao) ha mostrado una marcada tendencia alcista en sus exportaciones de PMES desde 1990, registrando un firme aumento para escalar

posiciones entre los principales exportadores del mundo, al superar a Alemania para ocupar el tercer lugar en 1997 y a Canadá para ocupar el segundo lugar en el año 2001, y posteriormente desplazar a Italia para ocupar el primer lugar entre los principales exportadores de PMES en 2003. Las exportaciones de China registraron un brusco aumento del 20,2% en 2005 y subieron a más del doble en el período comprendido entre los años 2001 y 2005. El rápido crecimiento de China se ha visto impulsado por el auge en sus exportaciones de muebles de madera a EE.UU. Muchas compañías de EE.UU., la provincia china de Taiwán, Singapur y otros productores asiáticos tradicionales continúan estableciendo empresas mixtas de muebles y otros PMES en China meridional debido al bajo costo de su mano de obra y a una política de estímulo de la transformación secundaria de maderas. Los fabricantes de PMES basados en China, especialmente los fabricantes de muebles, han logrado penetrar los mercados de productos de alto valor como Japón y Estados Unidos, entre otros.

Las exportaciones de PMES de Italia, que se habían mantenido relativamente estables entre 1995 y 2002, se dinamizaron a partir de 2003 y alcanzaron un nivel de casi 7.200 millones de dólares en 2005, lo que representó un importante aumento del 19% desde el año 2001. Las exportaciones de PMES de Polonia subieron a más del doble durante el mismo período, acercándose rápidamente a los niveles de exportación de Alemania. El sector de la transformación de maderas en Polonia ha sido privatizado en gran parte y las inversiones alemanas han ayudado a desarrollarlo para convertirlo en uno de los más importantes de Europa. La mayor parte de los muebles de exportación de Polonia se producen en fábricas cuyo capital es total o parcialmente de origen alemán.

Indonesia y Malasia siguieron siendo los únicos países productores de la OIMT que figuraron entre los principales exportadores de PMES del mundo. Las exportaciones de PMES de Indonesia aumentaron un 39% desde 2001 para alcanzar un nivel de más de 2.800 millones de dólares en 2005. Las exportaciones de PMES de Malasia también registraron un aumento firme y constante del 49% desde 2001 para alcanzar un valor de 2.100 millones de dólares en 2005. Las exportaciones de PMES de Indonesia y Malasia continúan enfrentando la dura competencia de China en los mercados de EE.UU., la UE y Japón.

En el Cuadro 5-6 se muestra un desglose de las exportaciones de PMES por los principales exportadores en el año 2005. Alrededor del 60% de las exportaciones mundiales de PMES comprendieron muebles de madera, dirigidos principalmente a miembros consumidores de la OIMT. Los productos de carpintería de construcción y otros productos manufacturados ocupan un distante segundo y tercer lugar entre las categorías de exportaciones más importantes de PMES. China fue el principal exportador de muebles de madera del mundo, con un nivel de más de 7.100 millones de dólares en 2005, y es también el principal exportador de muebles de caña y bambú del mundo, seguido por Italia en el caso de los muebles de madera y por Indonesia en el caso de los muebles de caña y bambú.

Los productos italianos desde hace mucho tiempo han tenido gran aceptación en los mercados de muebles por su alta calidad, sus modernos diseños, su fabricación artesanal, su tecnología de avanzada, el buen servicio y un acceso excepcional a los mercados de alto valor. Las sillas y muebles tapizados constituyen el principal tipo de mueble de madera exportado por Italia. No obstante, el sector del mueble italiano siguió sufriendo una mayor presión de sus competidores (en particular, China y Europa del Este), especialmente con el fuerte valor del euro. Los fabricantes de muebles italianos continúan esforzándose por diversificar sus productos y producir mejores diseños, además de introducir innovaciones en la producción, para hacer frente a la mayor competencia, y han ganado una mayor participación en algunos mercados.

China lidera también las exportaciones de otros PMES (embalajes /bandejas de carga, toneles, barriles y otros productos manufacturados). Este país ha registrado una notable tendencia alcista en la producción de muebles, impulsada por un fuerte crecimiento tanto en las exportaciones como en el consumo nacional de muebles. De 1995 a 2005, el valor total de las exportaciones de muebles de madera se multiplicó por siete, pasando de un nivel de \$932 millones a \$7.100 millones. Sin embargo, se cree que la producción de muebles de China para consumo interno es unas tres veces mayor que el nivel de exportaciones.

Los muebles de China se exportaron principalmente a los Estados Unidos (alrededor del 50% de las exportaciones), la UE y Japón, con considerables reexportaciones a través de Hong Kong clasificadas como en tránsito por su R.A.E.

(nótese que los datos de las exportaciones de China no muestran este movimiento). En otros países del mundo se están desarrollando también otros mercados. Muchos fabricantes estadounidenses han trasladado su producción de componentes semiacabados o muebles casi acabados a China, a través de los fabricantes locales conocidos como fabricantes de equipos originales (FEO), y sólo el acabado final se lleva a cabo en sus propias plantas con los altos niveles de calidad requeridos en el mercado estadounidense. La mayoría de las exportaciones chinas dirigidas a EE.UU. ahora son de FEOs. Desde 2002, China ha reemplazado a Canadá como principal proveedor de muebles a los Estados Unidos.

El rápido crecimiento y los bajos precios de las exportaciones chinas ha causado preocupación en los principales mercados. A mediados de 2005, el Departamento de Comercio de EE.UU. impuso derechos antidumping del 4,8% al 198% sobre los muebles de madera de dormitorio importados en EE.UU. desde China. Si bien el crecimiento de las importaciones de muebles de dormitorio de China se aminoró, el efecto neto de esta disposición tuvo un impacto limitado en las ventas, ya que incluso con los aranceles impuestos, los muebles fabricados en China siguieron teniendo precios más competitivos que los productos fabricados en EE.UU.

Con respecto a los otros tipos de PMES, Canadá fue el principal exportador mundial de productos de carpintería de construcción y el tercer exportador mundial de molduras después de China e Indonesia. Comparado con muchos otros países exportadores, Indonesia muestra un mayor equilibrio en su cartera de productos de exportación. Las principales categorías de exportaciones indonesias son muebles de madera (40%), productos de carpintería de construcción (25%), molduras (12%), muebles de caña y bambú (13%) y otros PMES (10%). En 2005, Indonesia fue el principal exportador mundial de todas las categorías de PMES excepto muebles de madera, para los cuales Malasia ocupó el primer lugar. Los muebles de madera de Indonesia se fabrican con especies tales como meranti, caucho, caoba, bangkirai, agathis y nyatoh. Alrededor del 50% se produce en la zona del Gran Jakarta y el otro 50% en Java Oriental. Los muebles y componentes de ratán se exportan de Sumatra y Kalimantan. Sin embargo, la mayor parte de la producción indonesia de ratán se exporta sin procesar a las industrias de muebles de Hong Kong y Singapur.

Las exportaciones de PMES de Malasia son fundamentalmente de muebles de madera (72%). Este país es el sexto exportador de muebles de madera y el principal proveedor entre los productores tropicales. La mayor parte de los muebles de Malasia se fabrican con madera de caucho, que se ha comercializado con éxito en EE.UU., la UE y Japón. Las reglamentaciones establecidas en Malasia favorecen la elaboración avanzada, limitando las exportaciones de madera de caucho en bruto.

Las exportaciones de muebles de caña y bambú provenientes de los países consumidores de la OIMT ascendieron a alrededor de 1.220 millones de dólares en el año 2005, pero China fue el único país consumidor con un nivel considerable de producción y exportaciones de muebles de caña y bambú basadas en sus materias primas nacionales. Aun si se deducen las exportaciones chinas del total de los consumidores de la OIMT, las exportaciones de los países consumidores ascienden a 785 millones de dólares, basadas principalmente en materias primas importadas, lo que ilustra una oportunidad de mercado potencial para los países productores.

El Cuadro 5-7 muestra otros importantes exportadores tropicales de PMES (además de Indonesia y Malasia, que se incluyen en el Cuadro 5-5), clasificados por sus valores de exportación en el año 2005. Viet Nam, Brasil, Tailandia, México, India y Filipinas fueron los otros exportadores tropicales importantes de PMES con exportaciones de más de \$350 millones ese año. Ocho de los países incluidos en el Cuadro 5-7 son productores de la OIMT, los cuales, junto con Indonesia y Malasia, comprendieron más del 95% del total de exportaciones de PMES de los productores de la OIMT en 2005. Los productores de la OIMT comprendieron el 14% de las exportaciones de PMES del mundo en 2005, lo que representó una leve disminución con respecto al 15% registrado en 2001. Las exportaciones de PMES de los productores de la OIMT en 2005 ascendieron a 10.300 millones de dólares, lo que representó un incremento del 7% con respecto al año 2004. La mayor orientación hacia la producción y exportación de PMES en muchos países tropicales fue también un factor determinante de la casi duplicación del valor de las exportaciones de PMES de los productores de la OIMT entre 2001 y 2005.

Entre los productores de la OIMT, Brasil también experimentó un rápido crecimiento en sus

exportaciones de PMES en los últimos años. Desde 1998, las exportaciones brasileñas de estos productos prácticamente se cuadruplicaron para ascender a casi 1.800 millones de dólares en 2005, después de superar a México en 2001 y a Tailandia en 2003 para ocupar el tercer lugar entre los principales exportadores tropicales. Brasil se está acercando rápidamente al nivel de exportaciones de PMES de Malasia y pronto podría unirse a este país y a Indonesia en la lista de los exportadores más importantes del mundo. Las exportaciones brasileñas de PMES, que se dirigen principalmente a los importantes mercados de EE.UU., Europa y otros países de Latinoamérica (especialmente Chile y México), incluyen cantidades significativas de pino y algunos eucaliptos, así como algunas especies de madera dura de zonas templadas extraídas de su región no tropical del sur.

Las exportaciones tailandesas de PMES tuvieron sus altibajos en los últimos cinco años, pero volvieron a registrar un aumento moderado en 2005 por segundo año consecutivo. Al igual que Malasia, Tailandia también vinculó el desarrollo de su industria del mueble a sus recursos de madera de caucho. La veda de explotación forestal impuesta en 1991 en los bosques nativos del país aumentó su dependencia de las importaciones, así como de los antiguos cauchales, para obtener su madera. Las políticas nacionales favorecen la elaboración secundaria, limitando las exportaciones de madera de caucho en troza y aserrada. Las exportaciones tailandesas de PMES se dirigen principalmente a los mercados de EE.UU., Japón y Europa. De hecho, la madera de caucho también comenzó a escasear debido a la intensa demanda existente en todo el mundo, a tal punto que en 2006 se la estaba sustituyendo con durian. La especie durian, que hasta hace poco prácticamente no se explotaba por su madera, podría convertirse en una de las próximas especies “secundarias” en conquistar los mercados.

Las exportaciones vietnamitas de PMES continúan creciendo a medida que el país escala posiciones entre los principales proveedores de PMES de madera tropical del mundo. Las exportaciones de PMES de Viet Nam de alrededor de 1.800 millones de dólares registradas en 2005, que superaron por primera vez el nivel de 1.820 millones de Brasil, representaron un nivel seis veces mayor que el alcanzado en el año 2001 y un notable aumento del 37% con respecto al nivel de 2004. Viet Nam superó a Filipinas en 2002 y a México en 2004 para

posteriormente subir al tercer lugar entre los exportadores tropicales en 2005, acercándose rápidamente a los niveles de Indonesia y Malasia. Este vertiginoso aumento en sus exportaciones se produjo como resultado del acuerdo de comercio bilateral firmado con EE.UU. en el año 2001, aunque un porcentaje importante de las exportaciones vietnamitas en 2005 se dirigieron también a la UE y Japón. Sin embargo, la producción de PMES en Viet Nam depende en gran medida de las importaciones de madera, ya que más del 80% de la madera procesada se importa como madera en rollo de los países vecinos tales como Laos, Camboya y Myanmar, o como madera en rollo o aserrada de sus interlocutores comerciales regionales como Malasia e Indonesia, o principalmente como madera aserrada de otros países más distantes como EE.UU., Nueva Zelandia, Finlandia y Suecia.

El Cuadro 5-7 muestra también que Asia-Pacífico es, por un amplio margen, la región exportadora predominante en el trópico (69% de las exportaciones de PMES de todos los productores de la OIMT en el año 2005), seguida por América Latina (principalmente Brasil y México) en un distante segundo lugar (31%). La elaboración de productos de valor agregado en la región de África, aunque sigue siendo demasiado limitada tanto para esos miembros como para la OIMT, aumentó gradualmente hasta el año 2004, cuando alcanzó un pico de \$98 millones, aunque sufrió una caída a \$93 millones en 2005. El nivel relativamente bajo de exportaciones de PMES en África se ha debido fundamentalmente a una falta de inversiones en el sector y también de infraestructura logística. No obstante, muchos gobiernos africanos, tales como Côte d'Ivoire, Ghana, Nigeria y Camerún, están dando prioridad al desarrollo de sus industrias madereras de transformación secundaria.

El Cuadro 5-8 presenta un desglose de las categorías de PMES para los principales exportadores tropicales. En el año 2005, más de la mitad de las exportaciones de PMES de los productores de la OIMT consistieron en muebles de madera. Sin embargo, los principales tipos de PMES producidos y exportados varían significativamente de un país a otro.

El auge de las exportaciones vietnamitas de PMES se ha basado fundamentalmente en los muebles de madera, que fue la categoría principal (89%) de sus PMES de exportación en 2005. Según los datos disponibles, los costos de

producción en Viet Nam son incluso más bajos que en China, por lo cual este país está atrayendo importantes inversiones extranjeras, inclusive de fabricantes de muebles de China.

Las principales categorías de PMES de exportación de América Latina en el año 2005 fueron muebles de madera en primer lugar (53%) y en segundo lugar, molduras y productos de carpintería de construcción (con alrededor del 17% cada uno). Brasil fue el segundo exportador de productos de carpintería de construcción, otros PMES y molduras entre los países tropicales. La mayor parte de los muebles de exportación del Brasil se fabrican con madera sólida de pino y tableros de madera reconstituida. Los principales productores de muebles del país se concentran en los estados meridionales de Santa Catarina, Río Grande do Sul y Paraná. Si bien la mayor parte de las exportaciones brasileñas de muebles de madera son de maderas no tropicales, las exportaciones de PMES tropicales también están creciendo. Las exportaciones brasileñas de muebles y otros PMES de madera tropical provienen principalmente del estado septentrional de Pará y han aumentado desde 1999. Brasil aumentó rápidamente su participación en la oferta de muebles de madera para EE.UU. (especialmente las categorías de muebles de dormitorio). Desde 2005, todos los muebles brasileños comenzaron a llevar un sello de garantía otorgado por la Asociación Brasileña de Industrias del Mueble (ABIMOVEL) con el fin de estimular las exportaciones.

Tailandia fue el principal exportador de otros PMES entre los países tropicales y el cuarto exportador tropical de muebles, después de Viet Nam, Malasia e Indonesia. Al igual que Malasia, Tailandia ha logrado penetrar con éxito los mercados de alto valor con sus muebles de madera de caucho.

Las principales categorías de las exportaciones de PMES de México fueron muebles de madera (69%) y otros PMES (19%). La mayor parte de las exportaciones mexicanas de muebles y otros PMES se dirigen a EE.UU., su principal interlocutor comercial.

El Cuadro 5-8 muestra también que la principal categoría de las insignificantes exportaciones de PMES de África en el año 2005 fue molduras (70%), en contraste con las otras regiones tropicales, donde esta categoría es uno de los componentes más pequeños del comercio de PMES. Esto es un reflejo del hecho de que las



molduras constituyen el primer paso en el proceso de transformación secundaria y es relativamente fácil agregar este primer paso en la modernización de los aserraderos. Sin embargo, las molduras son también el primer componente de productos más elaborados, que permite la penetración del mercado y la formación de una base de suministro de componentes sobre la cual se pueden desarrollar las industrias de transformación avanzada.

Para ubicar las exportaciones de los productores de la OIMT en una perspectiva mundial, el valor combinado de todas las exportaciones de PMES de todos los países productores de la OIMT fue de sólo un 15% del comercio mundial total. Para competir con éxito en los más altos segmentos del mercado, por ejemplo, con los productos de Italia, los países productores de la OIMT necesitan concentrarse en la calidad y el estilo, mientras que para competir con los fabricantes de alto volumen como los de China y Viet Nam, es esencial mantener una atención constante en los costos.

El crecimiento de las exportaciones de PMES en los países productores ha sido extraordinario en los últimos años, pero su contribución del 16% al total de las importaciones de PMES de los consumidores de la OIMT en 2005 siguió siendo muy limitada. Si bien los países en desarrollo tienen cierto grado de desgravación arancelaria a través del Sistema Generalizado de Preferencias (SGP) u otros sistemas impuestos a los PMES en muchos de los principales mercados, estos beneficios se han disminuido (en comparación con los términos de intercambio ofrecidos a los países no incluidos en el SGP) por la reducción arancelaria general establecida en muchos países a través de las sucesivas rondas de negociaciones comerciales multilaterales y bilaterales. Sin embargo, los aranceles en muchos países siguen siendo elevados en comparación con los de los productos primarios como la madera en troza o aserrada. La UE, Japón y Estados Unidos no aplican aranceles a las importaciones de PMES de los países del SGP, mientras que las tasas arancelarias para la mayoría de los otros países oscilan entre el 2 y 6% para las principales categorías de productos. Por el contrario, muchos países en desarrollo mantienen aranceles muy elevados sobre los PMES importados, lo cual explica en parte los niveles relativamente bajos de importaciones de los países productores que se muestran en el Cuadro 5-3.

El desarrollo de nuevas tecnologías de transformación (p.ej. laminado de chapas), la utilización de materiales de menor calidad

(p.ej. MDF) en componentes menos visibles y el empleo de nuevas materias primas (p.ej. madera de durian) permite el uso de una mayor diversidad de especies de madera tropical en la fabricación de muebles y otros PMES en los países productores de la OIMT, con los consiguientes aumentos en su producción y exportaciones. La contribución de los PMES a los sectores forestales de los miembros productores de la OIMT y otros países en desarrollo continuará creciendo, con las correspondientes reducciones en la producción y especialmente en las exportaciones de productos primarios de madera tropical.

### **Precios**

El Apéndice 4-4 comprende gráficos de precios reales y nominales de madera aserrada de transformación secundaria (molduras) de Indonesia y Malasia, así como componentes de muebles y algunos tipos de muebles de madera de caucho de Malasia, desde mediados de 1997 hasta 2006, sobre la base de los precios nominales proporcionados por el SIM de la OIMT. Los precios nominales (indicados con líneas normales en los gráficos) se deflactaron o se convirtieron a precios constantes (reales) de 1990 (indicados con líneas oscuras) utilizando el Índice de Precios al Consumidor (IPC) empleado por el FMI para los países industrializados.

Hasta 2006, los precios de los PMES, en general, se mantuvieron en un nivel más estable que los precios de los productos primarios. Aun así, los precios reales de las molduras de exportación de Malasia sufrieron una drástica caída del 22% durante la crisis financiera de Asia (comparado con la reducción de hasta un 37% registrada para las trozas tropicales de Asia) y luego se mantuvieron estables o disminuyeron hasta mediados de 2004. Durante ese período, los precios reales de las molduras de meranti rojo de calidades A y B oscilaron entre \$443-\$511/m<sup>3</sup> y \$359-409/m<sup>3</sup>, aún a un nivel muy inferior a los precios alcanzados en 1996-97. Los precios de estos productos registraron un brusco aumento en el segundo semestre de 2004, reflejando los aumentos de precios de los productos de meranti como consecuencia de una disminución en la oferta de la madera en troza. Los precios de las molduras de meranti rojo de calidades A y B se mantuvieron en un precio estable o aumentaron ligeramente durante 2005 y 2006.

Después de la crisis financiera asiática de 1997-98, los precios de los PMES de Indonesia también se mantuvieron relativamente estables o

disminuyeron hasta principios de 2004. Durante ese período, las molduras de meranti rojo de Indonesia de calidades A y B se comercializaron a precios reales de \$379/m<sup>3</sup>-\$474/m<sup>3</sup> y \$317/m<sup>3</sup>-\$372/m<sup>3</sup>. Los precios de las molduras de meranti rojo de Indonesia de ambas calidades fueron un 14% y 10% más bajos que los correspondientes productos de Malasia durante esos años. La tendencia decreciente de los precios de estos productos secundarios fue causada por la intensa competencia de precios entre los fabricantes de China, Indonesia, Malasia, Tailandia y Viet Nam frente a una demanda reducida. Sin embargo, los precios de ambas calidades de molduras de Indonesia registraron un brusco aumento en el segundo semestre de 2004, alcanzando niveles de \$452/m<sup>3</sup> (\$620/m<sup>3</sup> nominal) y \$379/m<sup>3</sup> (\$520/m<sup>3</sup> nominal) al final del año para acercarse a los niveles de precios de sus competidores de Malasia. Los precios de las molduras indonesias de calidades A y B se mantuvieron relativamente estables en 2005 y aumentaron en 2006.

Los precios reales de los entablados/decking de selangan batu de Malasia disminuyeron con respecto al nivel registrado en 2002 y alcanzaron un nivel mínimo de \$394/m<sup>3</sup> (\$540/m<sup>3</sup> nominal) a principios de 2004. Los precios de los entablados/decking de selangan batu registraron un aumento leve pero continuo desde entonces y hasta finales de 2006. El Apéndice 4-4 muestra también los precios desde fines de 1997 en adelante para los muebles (sillas windsor de madera de caucho) y componentes de muebles (dos clases de tableros de mesa de madera de caucho) de Malasia. Los precios de las sillas windsor y de la calidad inferior (semiacabada) de los tableros de mesa de madera de caucho se calculan por pieza, mientras que los tableros de mesa de la calidad superior se cotizan en base a volúmenes (m<sup>3</sup>).

Los precios reales de los tableros de mesa de cocina semiacabados (madera de caucho sólida laminada), las sillas windsor y los tableros de mesa de madera de caucho de calidad superior se vieron severamente afectados con la crisis financiera de Asia, al igual que la mayoría de los otros productos forestales de Malasia. En particular, los precios de los dos primeros productos sufrieron una brusca caída del 40% y 25% respectivamente hasta mediados de 1998,

para llegar a \$25 (\$30 nominal) y \$7 (\$8 nominal) por pieza. Los precios de estos productos continuaron disminuyendo desde entonces y alcanzaron niveles mínimos de menos de \$15/pieza y \$6/pieza a fines de 2001 ó más tarde. Los precios de estos dos productos mejoraron ligeramente en 2003-2004 y terminaron el año 2004 a \$16/pieza (\$22/pieza nominal) y más de \$6/pieza (\$9/pieza nominal) respectivamente.

Los precios de las sillas windsor se mantuvieron relativamente estables en ese nivel durante 2005, antes de disminuir a algo menos de \$6/pieza (\$8/pieza nominal) a fines de ese año. Los precios de los tableros de mesa de cocina semiacabados de madera de caucho sufrieron una caída en el segundo semestre de 2005 y se comercializaban a \$14/pieza (\$20/pieza nominal) a finales de ese año.

Sin embargo, desde fines de 2005, se produjo un drástico aumento en los precios de los componentes de muebles de madera de caucho. Durante mucho tiempo, los fabricantes habían seguido absorbiendo los aumentos de costos de la materia prima, con una escasez cada vez mayor en 2005-2006, y habían mantenido la oferta de sus productos semiacabados en los mercados internacionales a precios que, en muchos casos, deben haber implicado una pérdida.

En 2006, los productores de madera de caucho comenzaron a dar prioridad al abastecimiento de los fabricantes de productos finales de sus propios países y empezaron a cobrar los precios que el mercado podía afrontar por los limitados volúmenes que ahora estaban dispuestos a vender a nivel internacional.

En consecuencia, se produjo un vertiginoso aumento en los precios mientras los compradores extranjeros se peleaban por conseguir los suministros casi desaparecidos de componentes necesarios para mantener su propia producción y sustentar las ventas en los fuertes mercados de productos finales. Los mayores costos de materia prima y los decrecientes precios de exportación ejercieron presión en los fabricantes de estos productos. Como puede observarse en el Apéndice 4-4, para fines de 2006, los precios de las sillas y tableros de mesa de madera de caucho habían subido a niveles muchos más altos que los alcanzados apenas un año atrás.

## 5. NOTAS SOBRE LOS PAÍSES

En este capítulo, se brinda información sobre los acontecimientos de interés ocurridos en los países miembros de la OIMT, incluida la información solicitada en el Cuestionario Conjunto sobre barreras comerciales, la capacidad de elaboración nueva o aumentada, las inversiones transnacionales en la actividad forestal, el papel de las plantaciones forestales en la oferta de madera, las actividades de aplicación de la legislación forestal y las tendencias económicas nacionales. En la medida de lo posible, se incluye asimismo información de otras fuentes; no obstante, la calidad y longitud de estas notas dependen en gran medida de la calidad y longitud de los informes originales presentados por los miembros.

Dada la disponibilidad de información relativamente más accesible en otras fuentes, se hizo un menor esfuerzo para complementar (la escasa) información proporcionada por los miembros consumidores sobre estos temas. La mayor parte de la información presentada aquí para los países productores se refiere a mediados de 2006, aunque en algunos casos se repite cierta información de la Reseña de 2005 cuando no se proporcionó nueva información o se presentó la misma información incluida el año pasado. Los países para los cuales se incluye (toda o) la mayor parte de la información presentada en la reseña del año pasado se indican con la denominación “(2005)” después del nombre del país.

### Países productores

#### África

##### *Camerún*

La explotación y comercialización de madera en troza está sujeta a los siguientes cupos: el 30% de la madera extraída por todas las empresas madereras debe utilizarse para exportación y el 70% para la transformación local. El otorgamiento de permisos de exportación como incentivo a varias empresas tendrá un impacto en la producción y el comercio de maderas de Camerún en el futuro.

No obstante, el permiso de exportar la madera rolliza es un privilegio limitado, otorgado para fomentar el establecimiento de nuevas firmas industriales del sector forestal. Estas condiciones están plasmadas en la Ley 34/01 promulgada el 20 de enero de 1994, que sigue en vigor; la Ley dispone que toda empresa maderera puede exportar el 30% de las trozas extraídas durante los

cinco años subsiguientes al otorgamiento de la concesión.

Después de este plazo de cinco años, deberá procesarse localmente el 100% de la madera de exportación. No obstante, estas reglas no son inflexibles: por ejemplo, se permite exportar la madera en troza de varias especies menos conocidas con fines de promoción en el mercado internacional.

La economía de Camerún se está recuperando. Se han reanudado las obras públicas, que requieren grandes cantidades de madera destinadas al consumo local interno adicional de productos de madera para construcción, especialmente madera aserrada. Se ha experimentado un poco con componentes estructurales de aluminio como sustitutos de los de madera, pero en muchos casos el aluminio resulta más costoso que la madera local de construcción y la tasa de sustitución se mantiene baja. El consumo de madera ha aumentado considerablemente en las zonas urbanas, en particular para leña y madera de construcción.

##### *Côte d'Ivoire*

Las medidas tales como la veda impuesta en 1995 a la exportación de madera en troza, tablas y cantos que no sean de teca tienen como objetivo promover la transformación a nivel local. Además, a fin de impedir la sobreexplotación o explotación descontrolada, toda nueva extracción de teca de bosques comunales está sujeta a la aprobación específica del Ministerio de Recursos Hídricos y Forestales. Por otra parte, un anteproyecto de revisión del Código Forestal toma en consideración la titularidad del árbol que pertenecerá al agricultor a fin de fomentar el establecimiento de plantaciones forestales comunales.

La política actual estipula que las empresas forestales deben llevar a cabo actividades de reforestación en proporción a los volúmenes extraídos con el fin de asegurar una oferta sostenible de materia prima para la industria local. La madera aserrada de iroko sin secar también está sujeta a un cupo de exportación. Luego de la evaluación del sector forestal llevada a cabo en 1998, se inició un Programa Marco de Ordenación Forestal Sostenible. Este programa, que será ejecutado por una Unidad Técnica

Multidisciplinaria, comprende varios proyectos, inclusive el desarrollo de capacidad para la transformación de maderas tropicales.

En la actualidad, se utilizan alrededor de 60 de las 400 especies maderables con potencial comercial. La tendencia actual es el fomento de las denominadas especies menos conocidas, pero todavía es preciso determinar las características técnicas de las especies denominadas especies secundarias, y desafortunadamente la investigación forestal se ha suspendido temporalmente en Côte d'Ivoire.

Salvo para usos tradicionales como estructuras de tejados, el uso de la madera como material de construcción no es muy común en Côte d'Ivoire. Ello se debe al hecho de que los productores suelen aplicar los precios de exportación en el mercado local. En las zonas urbanas, está aumentando el uso de gas en detrimento del carbón vegetal o la leña.

Más del 65% de las industrias forestales establecidas en Côte d'Ivoire son de capital extranjero, en particular de origen francés, libanés, italiano y español. El 25% de los 30.000 empleados de la industria son extranjeros y el 85% del capital en acciones, que asciende a un total de 70.000 millones de FCFA, pertenece a extranjeros.

La crisis militar, social y política que afecta actualmente a Côte d'Ivoire está teniendo un impacto adverso en la economía de las maderas. En consecuencia, no se dispone de todos los datos en la actualidad. En espera de la reunificación del país, que permitiría la realización de una evaluación del sector forestal, está resultando difícil controlar los productos forestales de las zonas ocupadas por los antiguos rebeldes.

Desde la época de la colonia hasta hoy, Côte d'Ivoire ha reforestado 200.000 hectáreas especialmente con teca, frake, framire y cedrela. El promedio de la extensión anual de plantaciones forestales establecidas es de alrededor de 10.000 ha. La producción de madera rolliza de las plantaciones industriales asciende a un promedio de 130.000 m<sup>3</sup> por año frente a una producción anual total estimada de 2 millones de m<sup>3</sup>.

### **República del Congo**

En 2006, las autoridades forestales de Congo informaron que habían aprobado el objetivo de reducir el desperdicio de madera generado por la

extracción forestal y por la transformación mecánica de la madera.

Señalaban que se extraen unas 80 especies de las 300 registradas en los inventarios de los bosques tropicales del Congo, y de aquéllas se exportan más de 40 especies.

La tasa de participación extranjera en el sector de la madera del Congo es del 93% en términos de inversión y del 73% en términos de superficie forestal. El país cuenta con once empresas nacionales que poseen 5.356.320 hectáreas de concesiones forestales. Se han otorgado concesiones a las siguientes empresas extranjeras:

Tres empresas chinas, cuatro francesas, una alemana, una suizo-alemana, una italiana, una ítalo-francesa, cuatro libanesas, una libia, dos malayas, una malayo-congoleña y una portuguesa. Existen planes para ampliar la producción de madera en rollo, madera aserrada, chapas y contrachapados según se indica a continuación (en 1000 m<sup>3</sup>):

	2003	2004	2005	2006
Trozas	1 200	1 300	1 400	1 600
Madera aserrada	315	350	400	450
Chapas	26	32	40	62
Contrachapados	4	5	7,5	8,5

La superficie de plantaciones forestales en Congo en 2006 es de aproximadamente 60.000 ha. La correspondiente tasa anual de establecimiento de plantaciones es de 2.500 ha/año. La producción de madera rolliza en 2006 fue de aproximadamente 500.000 m<sup>3</sup>.

### **Gabón**

En 2005 el SNBG estableció un cupo sobre la producción de okoumé para cada empresa explotadora; la madera aserrada está exenta de impuestos; una nueva ley de bosques autoriza el otorgamiento de concesiones cada vez mayores para la aplicación de planes de manejo con un ciclo de corta de más de veinte años. Como medida disuasiva, se estipuló un aumento del 15%-20% en los aranceles de exportación para la madera no procesada (madera en troza). Además, se introdujeron cupos mensuales de ventas libres de madera en troza para alentar a las empresas a adoptar sistemas integrales de aprovechamiento que incluyan la ordenación forestal, la extracción y la transformación. Se está considerando la

posibilidad de establecer una reducción de los derechos forestales para las empresas dedicadas a la ordenación forestal sostenible y a la transformación de maderas.

Las mejoras a la infraestructura que están en curso de planificación incluyen la rehabilitación de los puertos de Owendo y Port-Gentil, así como la reestructuración de los ferrocarriles para mejorar el transporte de productos forestales.

Actualmente el aprovechamiento incluye especies emergentes tales como longhi blanco, palo-rosa y beli, además de las especies principales como el okoumé, padouk y kevazingo. En todo el país se extraen cantidades considerables de productos no maderables como ratán, hojas de marantáceas, hojas de *Gnetum africanum* y corteza de *Garcina cola*, además de la elaboración de carbón tradicional. Recientemente se realizaron estudios sobre la industria del ratán con el fin de evaluar su importancia en lo que respecta a la generación de ingresos. Actualmente se están formulando normas específicas para este subsector.

Con respecto al consumo interno en el sector de la construcción, la madera enfrenta una fuerte competencia del cemento. En el sector de la construcción se produce madera estructural a partir de productos locales, mientras que los productos importados no tropicales tienen gran demanda para la fabricación de muebles. A nivel nacional, el costo excesivo de la madera transformada es causa de descontento.

Se distribuyeron un total de 11.316.304 ha de áreas de producción forestal según se indica a continuación: permisos temporales de extracción: 38,60%, permisos industriales: 42,85%, parcelas en servidumbres ferroviarias: 18,55%. Las grandes empresas pertenecen a los grupos corporativos más importantes y más del 75% de su capital está en manos de empresas internacionales.

El impuesto a la tierra es de 600 francos CFA por hectárea por año para las concesiones no gestionadas según un plan de manejo, FCFA300/ha/año para las concesiones con plan de manejo y FCFA200/ha/año para las zonas de tala donde no se permite la extracción.

La superficie neta de plantaciones forestales se estima en 25.000 ha, pero la extensión real no se conoce con certeza debido a las operaciones ilegales de desmonte llevadas a cabo por las comunidades locales. Se está considerando la

posibilidad de un programa de plantaciones forestales para reducir la presión sobre los bosques naturales y, por el otro lado, para prestar apoyo al programa de industrialización del sector forestal.

### **Ghana**

Con el objeto de mejorar la producción de productos madereros de calidad para exportación, el Centro de Capacitación de las Industrias de la Madera (WITC, por sus siglas en inglés) de Ejisu cerca de Kumasi en la región Ashanti, está ofreciendo cursos de formación y desarrollo de capacidades para la industria, en particular para operadores de maquinaria y personal de manejo forestal.

Durante este año la Comisión Forestal siguió con su política de reembolsar el 1% del valor FOB de los productos de madera terciaria a las compañías exportadoras. Esta política representa un incentivo destinado a alentar a la industria de la madera a aumentar el valor agregado a corto y mediano plazo, mediante la transformación secundaria y la exportación de productos madereros.

Están dando buenos resultados los esfuerzos de promoción realizados por la División de Fomento de la Industria Maderera (TIDD por sus siglas en inglés) de la Comisión Forestal (FC) para llevar las especies menos utilizadas (EMU) a un nivel aceptable en el mercado internacional. La composición de las exportaciones de productos madereros incluye una participación creciente de especies menos utilizadas. No obstante, otros factores impulsores son la rápida disminución de la oferta de especies tradicionales bien conocidas y los Planes de Manejo Forestal aprobados actualmente.

Está aumentando el uso de los productos menores de los bosques tropicales tales como el bambú, ratán y caña en el creciente sector de la industria dedicado a la fabricación de muebles, lo cual aumenta su contribución a la economía del país y proporciona empleo a un número considerable de personas. Las hierbas medicinales constituyen otro importante producto forestal menor que efectúa una contribución significativa a la economía del país.

La demanda anual de viviendas del país se estima en 110.000 a 140.000 unidades, pero la entrega de viviendas se calcula en 30.000 unidades por año. Por lo tanto, la demanda nacional de viviendas y los proyectos de construcción de viviendas

continuaron durante 2005, especialmente en los centros urbanos y metropolitanos.

Está aumentando la sustitución de la madera por plástico, vidrio, acero y PVC en varios proyectos públicos y privados de vivienda. También está adquiriendo creciente aceptación el uso de materiales distintos de la madera para muebles de oficina y del hogar tales como sillas y mesas de plástico, armarios de metal y muebles de espuma de goma y cuero combinados, así como mesas de vidrio. Sin embargo, las empresas de desarrollos inmobiliarios usan cada vez más algunas especies menos utilizadas.

No ha habido inversiones importantes en la industria de la madera durante el año, especialmente en los sectores de la transformación secundaria y terciaria. Por otro lado, se ha informado que un número de plantas de transformación, especialmente de pequeña escala, han permanecido inactivas debido a la creciente escasez de materia prima y a los problemas de liquidez.

Durante el año el Gobierno continuó sus esfuerzos por frenar la extracción y el comercio ilegales de madera cortada con motosierra. Las medidas tomadas incluyen la vigilancia con asistencia de las fuerzas armadas, la confiscación de productos y las sanciones jurídicas ante los tribunales. No obstante, los operadores ilegales se están haciendo más sofisticados gracias a los avances de la tecnología de comunicación. En el transcurso del año se efectuaron 163 arrestos. Sin embargo, se han expresado preocupaciones ante el bajo nivel de las multas impuestas a dichos operadores ilegales, que no sirven como disuasivos.

Entretanto, este año Ghana ha comenzado a poner en práctica un Programa de Validación de la Madera Legal (VLTP, por sus siglas en inglés). El Programa refuerza el compromiso y empeño del país por garantizar la ordenación sostenible de sus recursos forestales. Tiene un doble objetivo: revisar los movimientos actuales de madera y los sistemas de control forestal para mejorar el sistema de flujo de maderas y el movimiento fiscal relacionado, y también mantener el acceso de Ghana al cambiante mercado internacional de la madera.

El desarrollo de plantaciones para restablecer la cubierta forestal del país sigue recibiendo atención de la Comisión Forestal que ha plantado

más de 10.000 ha por intermedio de la División de Servicios Forestales. Hasta la fecha se han plantado unas 81.000 ha en todo el país, principalmente con teca (*Tectona grandis*) y especies maderables nativas tales como la caoba (*Khaya* spp.) y el ofram (*Terminalia superba*).

En 2005, los productos de madera de especies de plantación, especialmente teca (*Tectona grandis*), gmelina (*Gmelina arborea*), cedrella (*Cedrela odorata*) y caucho, representaron el 20% aproximadamente en términos de volumen y por lo menos el 15% en términos de valor de las exportaciones totales de productos madereros.

Uno de los objetivos principales es fomentar la participación del sector privado en el programa de Desarrollo de Plantaciones Forestales, que constituye una Iniciativa Presidencial Especial, en particular en el área de desarrollo de plantaciones comerciales en bosques degradados.

### **Togo**

Las medidas tomadas recientemente para mejorar la OFS en Togo incluyen: la contratación de 300 guardabosques y policías forestales suplementarios, asignados a los puestos de control y medición, los programas de extensión para concientizar a la población de las zonas rurales con respecto a los beneficios de la repoblación forestal, especialmente utilizando el método Taungya, y el establecimiento de viveros forestales y plantaciones privadas. La ODEF (administración forestal del Estado) ha adquirido un aserradero portátil.

De las 80 especies forestales aproximadamente, se utiliza un total de 19 especies de maderas tropicales en Togo, así como varios productos forestales no maderables. El país no cuenta con un aserradero de gran capacidad para transformar madera. La carpintería para construcción de viviendas es el principal uso final de los productos maderables. La construcción sobre losa de hormigón compite con la carpintería de obra en la construcción de viviendas, y así también compiten las sillas de plástico y de metal con las de madera en el mercado nacional de muebles para el hogar.

La superficie de bosques plantados en la actualidad asciende a aproximadamente 40.000 ha y la tasa de establecimiento anual es de 600 ha a 1.000 ha. Sólo alrededor del 1% de la producción de madera en rollo industrial proviene de plantaciones.

## **Asia-Pacífico**

### ***Fiji***

La madera importada está sujeta a un arancel del 25%. Hasta ahora se ha hecho poco para mejorar las capacidades con miras a la mayor transformación de productos de madera.

Se anticipa que las exportaciones de madera aserrada de caoba de Fiji y de pino aumentarán a partir de 2006-2007. Las exportaciones de otras especies nativas se mantendrán estables. Las especies menos utilizadas y los productos forestales no maderables son actualmente objeto de investigación y desarrollo para los mercados nacional y de exportación.

En el sector de la vivienda hay perspectivas de aumentos en la construcción nacional. No obstante, los productos no maderables ofrecen una feroz competencia, que llega hasta las zonas rurales.

No existen inversiones extranjeras en el sector forestal de Fiji. El sistema y las costumbres de tenencia de la tierra constituyen el principal factor que limita el desarrollo de los recursos forestales.

En 2006 se realizó una revisión exhaustiva de la Política Nacional Forestal.

El país cuenta con 45.000 ha de plantaciones industriales de pino y 50.000 ha de plantaciones industriales de caoba.

### ***Indonesia***

En cooperación con sus principales interlocutores comerciales, Indonesia continúa desarrollando y poniendo en práctica medidas más efectivas para vigilar, reglamentar y garantizar la legalidad de la explotación y del comercio de los productos de los bosques tropicales, especialmente en el área reconocida como un problema: las exportaciones de trozas. Recientemente Indonesia firmó acuerdos para dichos fines con algunos interlocutores comerciales importantes (p.ej. China, Japón y el Reino Unido).

### ***Malasia***

Los principales clientes para las trozas de Malasia siguen siendo asiáticos, especialmente China, Taiwán (PdC), India y Japón. No obstante, Malasia promulgó legislación que prohíbe la importación de trozas y de madera aserrada de Indonesia en 2005.

Las tasas arancelarias vigentes son las siguientes (no se aplican aranceles para la madera en troza y aserrada tropical y no tropical):

Chapas tropicales, caras externas: 0% Alma: 20%  
Chapas no tropicales, caras externas: 0% Alma: 20%

Madera contrachapada tropical: 25-40%

No se imponen otros aranceles sobre los productos importados de maderas tropicales con excepción de tasas administrativas menores impuestas a la madera importada (independientemente de su fuente).

Con la aplicación total de la OFS a partir del año 2000, la producción de madera en troza se redujo significativamente. Las exportaciones en el futuro dependerán del volumen disponible de trozas. Las exportaciones de madera en troza están sujetas a un cupo de exportación, que se fijó en solamente 1.000.000 m<sup>3</sup>.

Las estrategias incorporadas en el plan a mediano y largo plazo para la expansión de la capacidad de transformación de maderas incluyen la reducción de impuestos o incentivos tributarios para los industriales y productores de madera en troza, la provisión de infraestructura terrestre, el establecimiento de infraestructura de transporte y la designación de zonas especiales para actividades madereras denominadas zonas de transformación de maderas (TPZ, por sus siglas en inglés).

Fundamentalmente, se han utilizado y comercializado un mayor número de especies y ello depende en mucho de la demanda del mercado, además de estar relacionado también con la situación general de la economía mundial. Con la leve recuperación de la situación económica local y mundial, se han observado señales de una tendencia de crecimiento en la actividad de la construcción, especialmente para viviendas y desarrollos inmobiliarios.

En Sabah, la participación de inversionistas extranjeros en la industria maderera es bastante importante, con un 20% del total de inversiones en 2004, desglosado según se indica a continuación:

Taiwán - 73%, Japón 9,5%, Singapur 15%, Corea 1,7% y otros países 1%. Sin embargo, el 100% de las concesiones forestales son de propiedad nacional.

También en Sabah, los fondos recaudados a través de multas y sanciones forestales ascendieron a un total de RM 1.015.558,08. Número de personas arrestadas: 207. Volumen de madera confiscado en 2004: 38.469,08 m<sup>3</sup>. Otros casos o delitos de posesión ilegal, cultivo ilegal, ingreso ilegal, evasión impositiva y de otro tipo: 233 casos.

Las plantaciones forestales están adquiriendo cada vez más importancia para asegurar la consecución de la ordenación forestal sostenible. A fin de apoyar el desarrollo de plantaciones, el gobierno estatal ha establecido dos programas. El primero es un programa de reforestación, actualmente ejecutado por el Departamento Forestal de Sarawak. El segundo programa consiste en el establecimiento de bosques con el otorgamiento de licencias para el sector privado a fin de facilitar el desarrollo de plantaciones.

### **Myanmar**

Para poder exportar productos madereros es preciso contar con una licencia de importación / exportación y permisos de comercio de productos madereros expedidos por el Ministerio de Comercio. No existe un sistema de cupos o incentivos que afecte la producción y el comercio. Podría considerarse que la suspensión de los privilegios SGP por los EE.UU. y la UE constituye un desincentivo para el desarrollo y la ordenación forestal. No existen barreras no arancelarias, excepto el requisito de la certificación de maderas que actualmente no es obligatorio.

Se alienta a los empresarios privados a iniciar procesos de transformación secundaria y a tomar disposiciones para compartir la materia prima de madera rolliza. Además, se fomenta el uso de las especies menos conocidas para su introducción en el mercado mundial. No existen planes a corto plazo para ampliar la capacidad de aserrío.

Dado que Myanmar es un país en desarrollo, el consumo interno de madera ha aumentado debido a la construcción de obras de infraestructura. No obstante, algunas edificaciones se construyen con cemento y hierro (estructuras de acero suave).

Extensión actual de plantaciones forestales (hasta 2005) = 854.303 ha

Establecimiento anual de plantaciones forestales = 30.350 ha

Proporción de madera en rollo industrial producida en plantaciones = N.C.

### **Papua Nueva Guinea**

A pesar de que una cantidad importante de las exportaciones de trozas de PNG (17% en 2005) todavía está dirigida a Japón, el mercado chino ha aumentado rápidamente y representó aproximadamente el 64% de las exportaciones de PNG en 2005, principalmente de calidades inferiores.

### **Filipinas (2005)**

Las tasas arancelarias vigentes son las siguientes:

Trozas tropicales: Sin aranceles

Trozas no tropicales: Sin aranceles

Madera aserrada tropical: 7%

Madera aserrada no tropical: 7%

Chapas tropicales: 7%

Chapas no tropicales: 7%

Madera contrachapada tropical: 15%

Madera contrachapada no tropical: 15%

A continuación se presenta una lista de los incentivos y desincentivos existentes en el sector forestal:

- Las barreras no arancelarias incluyen una veda de exportación de trozas provenientes de bosques naturales y la madera elaborada proveniente de dichas trozas, así como la certificación de maderas y el comercio de madera extraída ilegalmente;
- Los incentivos para fomentar el establecimiento de plantaciones de madera incluyen exenciones del pago de derechos forestales sobre los productos derivados de las mismas, así como asistencia técnica gratuita del DENR;
- Exención del impuesto sobre la renta e importación de bienes de equipo libre de derechos e impuestos;
- Crédito tributario sobre el capital nacional;
- Deducción para gastos de mano de obra después de la exención de impuestos;
- Exención de derechos de muelle y de impuestos y derechos de exportación; y
- Exención del impuesto de contratista.

En los últimos cinco años, se ha reducido el número de aserraderos y fábricas de contrachapados y no se cuenta con planes a mediano plazo para la expansión de la capacidad de producción. En el año 2003, la producción de madera en troza ascendió a 505 703 m<sup>3</sup>, de los cuales el 27,5% fue de *Albizia falcataria*, 13,61% *Gmelina arborea* y 12,21% *Acacia mangium*, mientras que el restante 46,63% correspondió a otras especies.



La contribución del sector de la construcción a los ingresos nacionales en precio constante de 1985 fue de 48 451 millones de pesos filipinos en el año 2000. Las tasas de préstamo basadas en depósitos de ahorros a plazo fijo y préstamos garantizados de la banca comercial aumentaron un 1,5% del año 2000 a 2001.

Regularmente se emplean guardas forestales en puntos de control específicos para detectar y controlar el transporte de madera ilegal. En 2003, la superficie total de plantaciones (cobertura boscosa) en Filipinas ascendía a 329.578 ha y el área total plantada en 2003 fue de aproximadamente 15 088 hectáreas. La superficie total plantada por el gobierno fue de 13 195 ha, mientras que un total de 1 893 ha se plantaron gracias al esfuerzo del sector privado, compuesto principalmente por los titulares de acuerdos de licencias de maderero y ordenación forestal industrial.

### ***Tailandia***

La producción de trozas tropicales de Tailandia está basada casi íntegramente en sus recursos de madera de caucho y de otras especies de plantación.

## **América Latina y el Caribe**

### ***Brasil***

Los principales mercados de madera aserrada de Brasil son China, Francia, los Países Bajos y España. Durante el año 2006, los productores brasileños de contrachapados se enfrentaron a una competencia de precios cada vez mayor de otras regiones, inclusive importantes países consumidores miembros de la OIMT.

El gobierno brasileño recientemente informó que entre mediados de 2002 y principios de 2004, se observó la segunda tasa anual de desmonte jamás registrada por el gobierno. Según el CIFOR, los bosques se talaron como consecuencia del extraordinario crecimiento económico del país, siendo particularmente importante el aumento de las exportaciones de carne y soya. Conservación Internacional presentó los resultados de su investigación sobre las sabanas tropicales de Brasil hasta el año 2004. Se estima que anualmente se talan 7 222 millas cuadradas y si se continúa a este ritmo, para el año 2030 se habrán destruido todas las sabanas existentes en el país. Esta investigación reveló asimismo que casi el 70% de las sabanas del Brasil se han convertido en asentamientos o reservorios agrícolas.

IBAMA impuso una multa de R\$70 millones a un número de extractores durante un operativo de control financiado por el plan de acción del gobierno federal para la prevención y el control de la deforestación en la Amazonia Legal. En este operativo de 90 días, se confiscaron 20 000 m<sup>3</sup> de madera, 3 tractores y 6 motosierras, y se destruyeron 5 campamentos de extracción. Con este operativo se logró impedir la tala de aproximadamente 100 000 ha en las regiones de Lábrea y Boca do Acre.

### ***Colombia***

El CIF, (certificado de Incentivo Forestal) es un instrumento de financiación creado a través de la Ley N°139 de 1994 y reglamentado mediante el decreto N°1824 de 1994. Su objetivo es incentivar el establecimiento de plantaciones forestales comerciales (productivas) con especies nativas o exóticas y su mantenimiento por cuatro años. Los beneficiarios son empresas o particulares con proyectos adscritos a una de las cadenas forestales conformadas en el país (Antioquia, Boyacá, Córdoba). Por ley general de presupuesto se asignan recursos para este rubro y para el año 2005 se adjudicaron 8.000 millones de pesos. El plan “Visión 2019” constituye una visión a largo plazo de lo que se espera para el país e incluye la formulación de metas en todos los ámbitos: económico, social, salud, educación, etc, especificando objetivos de desarrollo y mejoramiento del sector productivo y empresarial colombiano, cuyo sector forestal es una de las áreas prioritarias por tener grandes ventajas comparativas (crecimiento rápido de especies, diversificación de especies). El plan Visión 2019 está dividido en capítulos, cada uno de los cuales tiene una meta específica. A continuación se mencionan las metas relacionadas con el sector forestal productivo:

**Meta 1:** Desarrollar y diversificar el potencial productivo – Se identificaron como productos de alto potencial exportador la madera aserrada y productos para consumo interno, tales como caucho, pulpa para papel, madera en rollo, tableros y guadua.

**Meta 2:** Mejorar la eficiencia en el uso del suelo y disminuir la concentración en la propiedad de la tierra – Gran parte de las tierras con vocación forestal son utilizadas para actividades como la ganadería. Se busca cambiar esta situación en los próximos años y aumentar la base forestal (plantaciones).

Meta 3: Desarrollar una oferta de servicios financieros que respondan a las necesidades de la población rural. Entre ellos se encuentra el fortalecimiento del Certificado de Incentivo Forestal (CIF). Se describen además estrategias para el fortalecimiento de la empresa colombiana, inclusive el sector de la industria forestal, a través del mejoramiento de su capacidad humana y tecnológica, así como una serie de propuestas y portafolios financieros. Los bosques colombianos tienen gran diversidad de especies (en la región amazónica se pueden encontrar 212 especies por hectárea), gran parte de las cuales son arbustivas. Por lo tanto, se ha comenzado a realizar estudios para determinar su potencial maderero y empezar a reemplazar especies que tradicionalmente se han utilizado y que actualmente se encuentran en peligro de extinción o con una baja oferta. Las investigaciones las están llevando a cabo instituciones como el SENA, las universidades o entidades no gubernamentales.

Según los datos obtenidos de la Dirección de Cadenas Productivas, con el apoyo financiero del Estado a través del Certificado de Incentivo Forestal (CIF), en el año 2003 se establecieron en Colombia 7137 ha de plantaciones forestales, mientras que en el año 2004 se establecieron 7300 ha.

Una prioridad del país es desarrollar un modelo empresarial competitivo y con tal fin, se describen las estrategias para el fortalecimiento de la empresa colombiana, incluida la empresa forestal, a través del mejoramiento de su capacidad tecnológica y de recursos humanos, así como una serie de propuestas y portafolios del ámbito financiero.

Los principales núcleos forestales en Colombia se ubican en las zonas de Antioquia, Córdoba, Caldas y Orinoquia.

### **Guatemala**

El 1º de julio de 2006 entró en vigencia el Tratado de Libre Comercio entre EEUU, la República Dominicana y Centroamérica, cuyo objetivo es reducir los aranceles de importación al 0%. Para la madera aserrada habrá una desgravación lineal a cinco años y para las chapas y contrachapados habrá una desgravación lineal a diez años, de tal manera que en un plazo no mayor de diez años quedarían desgravados todos estos productos.

Una de las principales iniciativas relacionadas con incentivos es el Programa de Incentivos Forestales y el pago directo por servicios ambientales del bosque, a través del cual el Estado otorga un pago en efectivo por ejecutar proyectos de reforestación o manejo de bosques en tierras de vocación forestal. Un desincentivo para la producción futura es la insuficiente capacidad instalada de la industria para transformar madera de diámetros menores y para aprovechar la madera de especies latifoliadas poco conocidas. En este contexto, se evidencia el desconocimiento de la tecnología necesaria y los mercados potenciales para especies latifoliadas secundarias. Con la firma del Tratado de Libre Comercio con EEUU, un factor que podría influir de manera adversa en el sector es su limitada competitividad, lo cual a su vez podría incidir en un incremento de las importaciones de productos forestales, afectando de forma negativa la balanza comercial. La capacidad de los productores para responder a los requisitos del mercado es limitada y se asocia con la falta de acceso a la información y las limitaciones para agrupar y manejar la oferta.

El país cuenta con una Agenda Nacional Forestal para 2003-2012, que incluye una serie de medidas, acuerdos institucionales, estudios, programas y proyectos agrupados dentro de áreas tales como la conservación y protección del bosque, producción y manejo sostenible, comercio e industria, servicios ambientales y fortalecimiento institucional. Dentro de este marco, se están realizando proyectos en diversos ámbitos, por ejemplo, el mejoramiento genético de especies tropicales, promoción comercial de productos y maderas certificadas de Guatemala, y fortalecimiento del sistema de información forestal, entre otros. Asimismo, se elaboró el Plan Estratégico para 1998-2015, dentro del cual se contemplan aspectos relacionados con el fomento del manejo, industrialización y producción forestal, entre otros. Actualmente se está trabajando en el desarrollo de mercados para las especies secundarias, ya que las especies tradicionales (cedro y caoba) se han tornado escasas debido a su excesiva explotación en el pasado. Por este motivo, es necesario buscar nuevas opciones para especies que son abundantes pero poco conocidas en el mercado internacional. Es por ello que la industria nacional busca especializarse detectando nuevas especies que puedan insertarse en el mercado. Las

concesiones forestales poseen una oferta considerable para suplir la demanda de maderas tropicales dentro del mercado nacional e incursionar en el mercado internacional. La madera producida en las concesiones forestales ya cuentan con la certificación forestal.

En Guatemala existe ahora una tendencia al alza en los costos de construcción, ya que los materiales que se utilizan han aumentado de precio. Esto ha causado un aumento en la demanda de casas prefabricadas de madera impregnada, la cual es importada en su mayoría de Canadá y en menor medida se utiliza la oferta existente en el país. Esto hace suponer que habrá una oportunidad para la madera de las plantaciones existentes en el país (principalmente de coníferas) para suplir la demanda de materia prima en este sector, que actualmente es importada. Durante este año, debido a fenómenos naturales que han afectado al país, se incrementaron los costos de los materiales utilizados para la construcción, entre ellos, la madera.

La participación extranjera en el sector forestal ha consistido en su mayor parte en el apoyo financiero otorgado por la cooperación externa (GTZ, AID, FINNIDA, Holanda, etc.) a cooperativas, comunidades, asociaciones y grupos organizados, a través de proyectos de desarrollo, inyectándoles capital inicial para comenzar sus operaciones y buscando lograr la autogestión en un plazo determinado.

Se han elaborado documentos técnicos y normativos para normar y estandarizar criterios para el uso, manejo y conservación de los recursos forestales. En este contexto, se destacan, entre otros, los siguientes: el reglamento para el transporte de productos forestales, el reglamento del Programa de Incentivos Fiscales, el reglamento para regentes forestales y el reglamento del registro nacional forestal.

Extensión de plantaciones forestales: 120.445 ha.

Tasa de establecimiento anual: 12.000 ha/año.

### ***Guyana***

El sector de la construcción en Guyana actualmente se encuentra en un período de auge por dos motivos diferentes que aumentaron el consumo interno de madera nacional. Uno de estos motivos es el impulso de la construcción de viviendas de bajo costo. El otro es el hecho de que la Copa Mundial de Cricket de 2007 se

celebrará en Guyana y, por lo tanto, se están construyendo un estadio y todas las otras instalaciones necesarias.

Continúan vigentes las restricciones impuestas a la exportación de madera en troza de dos especies. Guyana actualmente promueve seis especies poco utilizadas a través de un programa lanzado en el año 2003. Sin embargo, la aceptación de estas especies en los mercados internacionales ha sido lenta.

### ***Honduras (2005)***

No se aplican aranceles a las importaciones de madera en rollo, pero sí se exige el cumplimiento de requisitos fitosanitarios. Las manufacturas de madera están sujetas a diversos aranceles, inclusive un arancel del 15% impuesto a todas las importaciones sin diferencia de especie, más un 12% de impuesto al valor agregado (IVA). La anterior tasa administrativa del 0,5% se eliminó recientemente.

La eliminación de la tasa administrativa del 0,5% ha actuado como incentivo arancelario para las importaciones. Cuando el valor en facturas es mayor o igual a US\$ 3 000,00, no se aplican aranceles a las importaciones o exportaciones, y la única restricción es el control fitosanitario. La sección 44 del Capítulo IX del Arancel Centroamericano de Importaciones rige los aranceles sobre las importaciones.

Aún no se ha aprobado el proyecto de Ley Forestal, ya que sigue debatiéndose en el Congreso Nacional. La firma del Tratado de Libre Comercio (TLC) entre Centroamérica, la República Dominicana y Estados Unidos ofrece nuevas oportunidades para la industria forestal.

Continúa el aprovechamiento y la comercialización de especies no tradicionales con buena aceptación en el mercado nacional e internacional.

Los fenómenos naturales ocurridos en EE.UU. y el Caribe han llevado a alteraciones irregulares del mercado, con una mayor demanda de productos forestales tales como la madera aserrada para la construcción de viviendas en los procesos de reconstrucción nacional.

La madera aserrada de pino sigue siendo un componente fundamental de la industria de la construcción y su precio se ha mantenido relativamente estable en los últimos años. Sin embargo, los precios de otros componentes de la

industria, tales como el cemento, varillas de acero reforzado, etc., han aumentado. Los materiales sintéticos están ingresando al país en cantidades considerables. Es muy frecuente el uso de la tabla-yeso para el revestimiento de paredes y la sustitución de vigas de madera por canaletas de metal. Continúan realizándose los operativos de control de transporte de productos forestales en cooperación con la Policía Nacional; sin embargo, los aprovechamientos ilegales siguen teniendo lugar.

Este año se establecieron un total de 802 hectáreas de plantaciones certificadas en combinación entre instituciones públicas y privadas, con lo cual el área total de plantaciones del país ahora asciende a aproximadamente 32 000 ha. Estas plantaciones no cuentan con un mantenimiento adecuado y, por lo tanto, la extracción de madera en rollo en las mismas es muy limitada, excepto en las plantaciones privadas como las de teca, de donde sí se extraen escasos volúmenes de madera.

### **México**

Las tasas arancelarias vigentes son las siguientes:

Madera en rollo – Tropical: 10%

Madera en rollo – No tropical: 10%

Madera aserrada – Tropical: 15%

Madera aserrada – No tropical: 10% ó 15%

Chapas – Tropical: 15%

Chapas – No tropical: 15%

Contrachapados – Tropical: 15% ó 20%

Contrachapados – No tropical: 15% ó 20%

Las restricciones actualmente vigentes incluyen aquellas que impone la normatividad forestal y ambiental para autorizar el aprovechamiento de selvas tropicales en México.

Se cuenta con un programa de incentivos económicos para promover las plantaciones forestales comerciales orientado principalmente a las especies tropicales (nativas e introducidas). Asimismo, existe un programa de desarrollo forestal que otorga incentivos económicos a los productores forestales que buscan establecer una elaboración avanzada (valor agregado de los productos).

Las tendencias previstas indican que la proporción de especies de maderas tropicales en la composición del comercio se incrementará en el mediano y largo plazo (10 a 20 años). Actualmente, la proporción de especies tropicales es del 5% con respecto a las coníferas no tropicales, que dominan el mercado en un 95%.

Se prevé que la proporción de las especies tropicales llegará a un 45% en 20 años gracias al programa de incentivos económicos para plantaciones.

En cuanto a las especies tropicales menos aprovechadas y los productos secundarios, se espera un importante incremento del 20% en su uso debido al programa de desarrollo forestal en marcha.

La demanda nacional de maderas tropicales siempre ha sido alta, según se refleja en el precio que alcanzan estas especies en el mercado nacional; por ejemplo el metro cúbico de cedro rojo o caoba cuesta seis veces más que el metro cúbico de pino. Por otra parte, el uso de las maderas tropicales como maderas decorativas está mucho más difundido que el uso de las maderas de coníferas y la demanda de las maderas tropicales para este tipo de aplicaciones aumenta cada vez más. Se estima que la tasa de crecimiento en el consumo de maderas tropicales en México es del 4 % anual.

Debido a la estructura de la tenencia de la tierra en México, el porcentaje de participación extranjera es muy limitado pero tiende a incrementarse en el caso de las plantaciones forestales; actualmente se estima en un 5% del total de las inversiones.

En los últimos años, se ha incrementado significativamente la vigilancia de los bosques tropicales para evitar las cortas clandestinas a través de la PROFEPA (Procuraduría Federal de Protección al Ambiente), entidad que aplica las disposiciones de la Ley General de Desarrollo Forestal Sustentable promulgada en el año 2003. Se estima que las multas y sanciones aplicadas se han incrementado en un 50 % en los últimos tres años.

La extensión actual de plantaciones forestales se estima en 140 000 hectáreas, de las cuales 70 000 corresponden a especies no coníferas tropicales y coníferas tropicales. La tasa de establecimiento anual en 2005 fue de 20 000 ha y se espera que para 2006 aumente a 24 000 ha. La proporción de madera en rollo proveniente de plantaciones (270 000 m<sup>3</sup>) llegó al 4% de la producción total de madera en rollo de México en 2005 y se anticipa un aumento al 5% para 2006 (285 000 m<sup>3</sup>). El objetivo es que para el año 2030 aumente al 300% (18 millones de m<sup>3</sup>) del volumen extraído en bosques y selvas naturales (6 millones de m<sup>3</sup>).

### ***Panamá (2005)***

El 6 de junio de 2002, se promulgó el Decreto No. 57, que prohíbe la exportación de madera en trozas, bloques o simplemente cepillada o aserrada; provenientes del bosque natural. Esto significa que todas las exportaciones de estos productos se obtienen de plantaciones forestales.

La política forestal nacional se promulgó mediante el Decreto No.2 del 17 de enero de 2003. Esta política fomenta la exportación de productos terminados (es decir, con mayor valor agregado) y establece la necesidad de asegurar la ordenación forestal sostenible. Actualmente, se está realizando una modificación de la Ley Forestal y su Reglamento. El WWF-Centroamérica promueve prácticas de manejo forestal sostenible en territorios indígenas. Existen actualmente 57 182 ha de plantaciones forestales en Panamá. La tasa de establecimiento anual ha bajado en comparación con años anteriores y en la actualidad es de 2 000 ha.

### ***Suriname***

La ley impositiva relacionada con las exportaciones de madera promulgada en noviembre de 1946 se reformó en marzo de 2005. Con esta reforma, la madera en troza y semielaborada se puede exportar libre de impuestos dentro de la zona de CARICOM. Para las trozas exportadas fuera de la zona de CARICOM, se aplica un impuesto que oscila entre el 18% y 20% del precio de exportación, mientras que para los productos de madera semielaborados, el impuesto oscila entre el 5% y 15% del precio de exportación.

Si Bruynzeel Suriname Houtmaatschappij, una de las principales empresas estatales de extracción y transformación de maderas, se privatiza según lo planeado y el nuevo dueño logra la producción prevista, tanto la extracción como la transformación de madera se incrementará de forma considerable.

La empresa extranjera Tacoba Forestry Consultant Suriname NV ha realizado algunos ensayos de producción de chapas. Si los ensayos resultan satisfactorios, comenzará la producción y exportación de chapas de madera. Después del establecimiento de la Autoridad de Ordenación de Bosques y Naturaleza en 2006, se prevé el desarrollo de un programa para el sector privado con el fin de aumentar la producción de madera en rollo y procesada.

Si se inicia el funcionamiento de las plantas de fabricación de chapas de Bruynzeel Suriname

Houtmaatschappij y Tacoba Forestry Consultant Suriname TV según lo previsto, las especies poco conocidas que actualmente no se comercializan como madera aserrada se utilizarán para la producción de chapas.

Diez de las 200 empresas extractoras de Suriname son de origen extranjero. De éstas, siete son empresas de China, una de Malasia, una de los Países Bajos y una de los Estados Unidos de América. Del total de 133 permisos válidos y una superficie de 1 475 000 ha de concesiones existentes en el país, las empresas extranjeras tienen 18 licencias vigentes que cubren una extensión total de 600 000 ha bajo su administración.

El sistema computarizado de rastreo de maderas (denominado LogPro), que se inició con la ayuda de la FAO en 1998, se perfeccionó considerablemente en estos últimos años y actualmente constituye una herramienta eficaz para controlar el aprovechamiento de maderas a fin de identificar la fuente de origen del producto vendido en el mercado y combatir así la tala ilegal, además de determinar un nivel adecuado de derechos pagaderos al gobierno, entre otras cosas.

En 2005, se avanzó significativamente en el establecimiento de la Autoridad de Ordenación de Bosques y Naturaleza de Suriname, que mejorará el cumplimiento de la ley de forma considerable.

Durante los años sesenta, se establecieron alrededor de 15 000 ha de plantaciones de diversas especies a título experimental. Desde entonces, no se han llevado a cabo otras actividades de plantaciones forestales. En los últimos cinco años, la proporción de madera en rollo industrial producida en las plantaciones originales ha sido menos del 1%.

### ***Trinidad y Tobago (2005)***

Las tasas arancelarias vigentes son las siguientes:

Madera en rollo tropical: sin aranceles  
Madera en rollo no tropical: sin aranceles  
Madera aserrada tropical: sin aranceles  
Madera aserrada no tropical: sin aranceles  
Chapas de madera tropical: 15%  
Chapas de madera no tropical: sin aranceles  
Contrachapados de madera tropical: 10%  
Contrachapados de madera no tropical: 10%

Existe un programa gubernamental de incentivos para los terratenientes que establecen y practican operaciones forestales en el sector privado.

Se han adjudicado plantaciones de teca y pino para la venta a todos los aserraderos.

Existe demanda de especies poco conocidas; sin embargo, la demanda de los productos secundarios de los bosques tropicales ha disminuido. Ha aumentado el uso de tejados de hormigón, acero y aluminio en la construcción en lugar de madera.

Durante el año 2006, se establecieron 190 hectáreas de plantaciones. Las superficies de plantaciones establecidas fueron las siguientes:

Teca - 18 ha

Pino - 35 ha

Especies mixtas - 137 ha

En general, se establecen aproximadamente 200 ha de plantaciones por año.

### **Venezuela**

Entre los incentivos ofrecidos para el sector forestal en Venezuela, se incluyen la exoneración del pago de impuestos sobre la renta para todas las actividades primarias. Actualmente se está analizando la apertura de nuevos espacios para el manejo forestal dentro de las áreas decretadas para producción forestal en el país. Existe un fondo de financiamiento público para el sector forestal referido a plantaciones forestales y sistemas agroforestales que coordina el Fondo para el Desarrollo Agropecuario, Forestal y Afines (FONDAFA), y para el área de industrialización forestal, el Banco de Desarrollo (BANDES) ofrece financiamiento con bajas tasas de interés.

El sector privado, a través de la empresa “Terranova de Venezuela”, instaló un parque industrial con tecnología de primera, constituido por un aserradero industrial, una planta de tableros MDF y una planta de tableros de partículas.

Se ha programado también la instalación de una planta de pulpa para papel con financiamiento del sector privado y público (Corporación Venezolana de Guayana - CVG) con una inversión estimada en US\$ 500 millones.

Los bosques naturales del país tienen una diversidad promedio de 458 especies forestales, que comprenden 106 especies comerciales y 352 especies potenciales. Actualmente, se aprovechan 92 especies forestales del bosque natural. Los resultados de los estudios que se realizan sobre las propiedades físico-mecánicas de las especies potenciales facilitarán la

incorporación de nuevas especies al mercado y la diversificación de la producción. Dada la importancia de los productos forestales secundarios, durante los años 2005 y 2006 se desarrollaron dos (2) proyectos que han permitido determinar el estado actual y potencial de los productos forestales no maderables en los estados Delta Amacuro y Amazonas. Los resultados de estos estudios se utilizarán en un futuro inmediato para orientar proyectos de manejo integral de productos forestales no maderables en zonas de comunidades indígenas.

En el año 2004, la tasa de interés para préstamos en el sector de la construcción, estipulada a través de la Ley de Política Habitacional, fue de alrededor del 10,83% anual. La demanda de unidades familiares (viviendas) en el país es de 2 000 000 de unidades. La Política de Desarrollo Social del gobierno ha promovido la construcción de viviendas de interés social por medio del Fondo Único Social, el Consejo Nacional de la Vivienda (CONAVI) y el Instituto Nacional de la Vivienda (INAVI), las cuales requieren productos de madera para su construcción y como complemento decorativo.

La política forestal actual no impone restricciones para la participación de inversores extranjeros en actividades forestales. La participación extranjera ha sido particularmente notable en actividades relacionadas con planes de ordenación y manejo forestal, plantaciones forestales, industrias de aserrío, pulpa, papel y cartón, y las industrias de tableros de fibra de alta y mediana densidad (MDF y PB). No se han cuantificado las inversiones directas del sector privado en apoyo de programas, planes y proyectos en materia forestal. Las empresas a cargo de la gestión de los bosques ejecutan los planes de ordenación y manejo forestal en el marco de contratos administrativos suscritos con el Estado, a través de los cuales se comprometen los recursos financieros provenientes de la banca comercial relacionada con la comercialización de la madera. Se ha previsto la instalación de una planta de pulpa para papel con financiamiento del sector público y privado.

En mayo de 2006 se decretó la creación de la “Misión Árbol”, cuyo objetivo es contribuir a la recuperación y mantenimiento de los bosques del país mediante actividades de reforestación con fines de protección y producción como estrategia de manejo integral y uso sustentable de las cuencas hidrográficas, con participación social a través de los comités conservacionistas.

La superficie estimada de plantaciones forestales en el país es de 800 591 ha, incluyendo las especies coníferas y no coníferas. La tasa promedio aproximada de plantación por empresa forestal del sector público y privado oscila entre 1 500 y 3 800 hectáreas por año.

## **Países consumidores**

### **Asia-Pacífico**

#### **Australia**

Las tasas arancelarias vigentes son las siguientes:

Trozas tropicales: Sin aranceles

Trozas no tropicales: Sin aranceles

Madera aserrada tropical: Variable, Sin aranceles – 5%

Madera aserrada no tropical: 5%

Chapas de madera tropical: Variable, Sin aranceles – 4%

Chapas de madera no tropical: 5%

Madera contrachapada tropical: Variable, Sin aranceles – 4%

Madera contrachapada no tropical: 5%

Australia está formulando una política con miras a garantizar que todas las importaciones de maderas tropicales provengan de fuentes legales. La política general del país dispone que no se pueden explotar tipos de bosques "húmedos" que están protegidos por diversas leyes estatales, territoriales y nacionales, aunque se extraen maderas tropicales de tierras privadas conforme a Códigos de Práctica. Sin embargo, se extraen otras maderas duras tales como los eucaliptos de zonas tropicales pero no de los bosques húmedos del norte del país; dicha extracción cumple con diversos códigos de práctica. Australia procura concertar Acuerdos de Libre Comercio que sean coherentes con las disposiciones de la OMC, destinados a complementar las negociaciones multilaterales. En el caso de los países que no son parte en tratados bilaterales o multilaterales, los aranceles a la importación de productos forestales oscilan entre el 0 y el 5%.

No existen planes conocidos para aumentar la capacidad de transformación de maderas tropicales en Australia. Las importaciones de maderas tropicales en general se han mantenido estables desde 2002/2003 hasta 2004/2005, a pesar de que ha habido fluctuaciones menores en diversas especies y productos.

Los proyectos de construcción de viviendas registraron una caída del 8% en 2005 a un nivel de 151.940 unidades y se pronostica una reducción del 1% en 2006, pero luego se produciría una recuperación en 2007, con un

aumento del 5%, lo que llevaría las cifras a 157.520 unidades. Esta reducción en los proyectos de construcción de viviendas llevará probablemente a una caída en la producción e importación de madera aserrada tanto tropical como no tropical en 2006. Las tasas de interés primario aumentarían del 9,1% en 2005-2006 al 9,4% en 2006-2007. Se ha registrado un aumento del uso interno y de las importaciones de pisos laminados con maderas duras.

Las inversiones extranjeras en las industrias forestales y de productos forestales de Australia son considerables. Dichas inversiones incluyen el desarrollo de plantaciones, la compra de plantaciones ya establecidas y el desarrollo de nuevas plantas de transformación maderera. Desde principios de la década de los noventa, varias empresas internacionales de la industria de pasta y papel así como organizaciones de la industria han establecido más de veinte proyectos de plantación en Australia. A través de dichos proyectos se han establecido más de 20.000 ha de plantaciones. Los administradores de fondos de inversión internacionales han adquirido participación en las plantaciones de maderas blandas de Australia. Las empresas internacionales han desarrollado aserríos de tableros de fibras de densidad media (FDM) que utilizan maderas blandas de plantación. Las empresas internacionales de productos forestales han adquirido aserraderos, plantas de pasta, fábricas de tableros y otras instalaciones.

En general, en Australia las normas de aplicación y cumplimiento de la ley son elevadas, y las actividades forestales en tierras públicas están bien vigiladas. Cada Estado y Territorio tiene su propio sistema reglamentario y sus propios entes responsables por la aplicación y el cumplimiento de la legislación. El indicador 7.1 del informe Estado de los Bosques de Australia (2003) presenta una buena reseña del marco legislativo relativo a los bosques del país. El indicador 7.2 presenta una reseña del marco institucional y de la capacidad para hacer cumplir la reglamentación. Para visualizar el informe consultar el siguiente sitio web: [www.brs.gov.au/stateoftheforests](http://www.brs.gov.au/stateoftheforests)

Las superficies plantadas hasta diciembre de 2004 eran: latifoliadas - 715.530 ha; coníferas - 1.000.640 ha; Total: 1.716.170 ha.

(Nuevas) plantaciones establecidas durante 2004, al 30 de septiembre: latifoliadas - 715.530 ha; coníferas - 7.325 ha; Total: 53.590 ha

Extracción de trozas de:

Bosques nativos – 36,6%; Plantaciones de maderas duras nativas – 10,7%; Plantaciones de coníferas – 52,7%

### **China**

La creciente oferta de trozas tropicales nacionales de China se debe a la maduración de las plantaciones tropicales y a la reducción de la veda de extracción en las provincias del sur. El grueso de la producción china proviene de las provincias meridionales de la isla de Hainan y de Yunnan. La producción de trozas de esas zonas se consume casi íntegramente en China.

### **Japón**

Según el informe del Gobierno de Japón en su respuesta al JQ 2006, en años recientes las industrias de contrachapados del país han venido cambiando el uso de maderas tropicales a maderas de coníferas. La proporción de productos de contrachapados de coníferas está en aumento y se acerca al 70% del total de contrachapados consumido en 2005. De 1995 a 2005, se ha registrado una reducción del volumen de contrachapados importados con por lo menos una cara externa elaborada con una de las 14 principales especies tropicales importadas por Japón.

Las 14 especies tropicales principales importadas tradicionalmente por este país incluyen el meranti rojo oscuro, el meranti rojo claro, el lauan blanco, el sipo, limba, okume, obeche, acajou, sapelli, virola, caoba y palisandro de Pará.

Los proyectos anuales de construcción de viviendas para 2005 aumentaron en un 4% alcanzando cifras de 1.236.000 unidades. La proporción de casas de estructura de madera en 2005 fue del 43,9%, lo que representó un aumento del 0,4% en comparación con el mismo período del año anterior.

Continúa la tendencia decreciente registrada en los últimos años en la producción de contrachapados tropicales de Japón y la producción nacional de contrachapados a partir de trozas tropicales es ahora mucho menor que el volumen de importaciones japonesas de contrachapados de madera tropical. Además, a pesar de que anteriormente Japón era un gran importador de chapas, ahora ha perdido cierta importancia para países productores como Malasia y Filipinas. Esta evolución representa un cambio importante con respecto a la situación que

reinó entre 1945 y 1995, cuando la producción nacional de contrachapados superaba constantemente las importaciones. Como se señaló en otra sección y en Reseñas anteriores, los fabricantes de contrachapados japoneses están aumentando la proporción de maderas blandas que utilizan en la producción de madera terciada, y están introduciendo el laminado y otras técnicas que permitirán la reutilización del contrachapado para encofrados. También se está produciendo la sustitución por tableros reconstituidos. Además, varios fabricantes japoneses de contrachapados han establecido empresas conjuntas para la fabricación de contrachapados y otros productos de tableros en países productores donde los costos son más competitivos.

### **Nueva Zelanda**

Las tasas arancelarias vigentes son las siguientes:

Trozas tropicales: Sin aranceles

Trozas no tropicales: Sin aranceles

Madera aserrada tropical: Véase más abajo

Madera aserrada no tropical: Véase más abajo

Chapas de madera tropical: Véase más abajo

Chapas de madera no tropical: Véase más abajo

Madera contrachapada tropical: 5%-7%

Madera contrachapada no tropical: 5%-7%

Para el año 2010 se prevé la eliminación gradual de los aranceles preferenciales impuestos a los contrachapados. Toda la madera aserrada tropical y no tropical ingresa a Nueva Zelanda libre de impuestos con excepción de la madera lijada o ensamblada (que llevan un arancel del 7,0%). Las chapas de madera tropical ingresan a Nueva Zelanda sin aranceles, con excepción del código 4408.10.09 (en cuyo caso se aplica un arancel del 7,0%). Las chapas no tropicales ingresan a Nueva Zelanda sin aranceles, con excepción de la madera no cepillada (arancel del 6,5%). Todos estos aranceles se reducirán al 5% - 5,5% antes de julio de 2008. No obstante, Nueva Zelanda sigue siendo un importador muy limitado de especies tropicales. Durante 2006 la extracción ilegal fue el foco de una preocupación especial a nivel legislativo y de aplicación y cumplimiento de la ley en Nueva Zelanda.

La superficie plantada con bosques de producción al 1° de abril de 2004 era de 1,8 millones de hectáreas (89% de pino radiata y 6% de abeto). El promedio de nuevas plantaciones establecidas en los últimos 30 años ha sido de 44.000 ha/año. La proporción de la producción de madera rolliza de bosques de producción plantados ahora asciende al 99,9%.



## **Europa**

### ***Unión Europea***

En 2005, entró en vigor un requisito de la Unión Europea de que todas las bandejas de carga y los materiales de embalaje de madera deben satisfacer ciertos requisitos fitosanitarios internacionales. El mercado mundial de la madera todavía se está adaptando a este requisito y a sus repercusiones para los costos.

### ***Francia***

Para mediados de 2006 no existía reglamentación nacional específica con respecto al comercio de la madera, con excepción de la de la Unión Europea. Además no había proyectos de importancia para ampliar la capacidad de transformación de maderas tropicales.

Según una Circular del Primer Ministro con fecha del 5 de abril de 2005 relativa a los mercados públicos, la madera tropical deberá ser certificada y extraída de bosques bajo ordenación sostenible.

Una ordenanza del 28 de julio de 2005 revisó el Código Forestal de la Guyana Francesa. Durante el período de 1992 a 2004, la superficie plantada de Francia aumentó en un promedio anual de 43.000 hectáreas por año. No obstante, ello fue el resultado neto del crecimiento de nuevos bosques en aproximadamente 96.000 ha/año en tierras no boscosas en el pasado, en comparación con

53.000 ha por año de bosques perdidos a causa de la conversión de las tierras forestales para otros usos. De las 96.000 ha por año de ganancia bruta de bosques, el 90% se debió a colonización natural de los árboles y otra vegetación forestal, y el 10% se debió al establecimiento de plantaciones.

### ***Noruega***

Para mediados de 2006 no se anticipan factores específicos que puedan afectar el comercio muy limitado de productos de madera tropical en este país en un futuro próximo. No se aplican aranceles sobre la importación de productos madereros en Noruega, y no existen planes para ampliar la capacidad de transformación de maderas tropicales. Las especies de madera tropical menos utilizadas tienen una importancia limitada.

El Gobierno de Noruega no prevé cambios importantes en el consumo de maderas tropicales debido a factores internos. El año pasado no hubo actividades importantes de aplicación y cumplimiento de la legislación forestal en Noruega. Las plantaciones forestales ocupan alrededor de 300.000 hectáreas. En 2005 se establecieron aproximadamente 110 hectáreas de plantaciones. La proporción de la producción de madera en rollo industrial proveniente de las plantaciones es de menos del 2,5 por ciento.



## 6. FUENTES Y LIMITACIONES DE LOS DATOS

### Fuentes de datos

A menos que se indique otra cosa, todos los valores de la reseña se expresan en dólares estadounidenses nominales y los volúmenes en metros cúbicos. Por "maderas tropicales" se entiende únicamente aquellos productos estipulados en el CIMT (1994), a saber: trozas de madera dura tropical para aserrío y chapas, madera aserrada, chapas y contrachapados de origen tropical. En esta reseña, dentro de las cifras citadas para maderas de todo tipo, se incluyen también las maderas blandas tropicales (coníferas), que están adquiriendo cada vez más importancia en muchos países.

Las estadísticas de la reseña se derivaron, en la medida de lo posible, de las respuestas de los miembros al Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2006 (JQ), el cual puede obtenerse de la página web de la OIMT ([www.itto.or.jp](http://www.itto.or.jp)) y contiene las definiciones de todos los productos cubiertos en este informe. La OIMT se encarga de enviar el cuestionario a todos sus miembros productores y a Japón, mientras que las respuestas de los otros miembros consumidores le son remitidas por las demás organizaciones participantes (CEPE-ONU, Eurostat y FAO).

El Cuadro 2 muestra un desglose de las respuestas al JQ por países; este desglose ilustra los

problemas que siguen teniendo muchos países para presentar la información a la OIMT y sirve como un indicador subjetivo de la calidad de datos sobre los que se basa esta reseña.

Agradecemos la cooperación de aquellos países que respondieron al Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2006. Asimismo, agradecemos el apoyo brindado por el Departamento de Montes de la FAO, la Sección de Maderas de la CEPE-ONU, Eurostat y el Servicio de Información del Mercado de la OIMT, que suministraron información básica y datos complementarios para la preparación de esta reseña.

La mayoría de los miembros que respondieron al JQ de 2006 presentaron, al menos en algunas categorías, datos correspondientes a 2004 y 2005. Sin embargo, muchos de los países miembros no presentaron pronósticos ni datos parciales correspondientes al año 2006; en estos casos, se utilizaron otras fuentes adicionales y/o estimaciones de la Secretaría. En los apéndices se identifican tales casos.

### Limitaciones de los datos

En sus respuestas al JQ de 2006, muchos miembros modificaron considerablemente las estadísticas citadas para los años 2004-2005 en comparación con las presentadas en años

<b>Cuadro 2. Indicadores de la calidad de datos</b>	
<u>Sin respuesta:</u> (10 de 59 países)	China, Ecuador, Liberia, Nepal, Nigeria, Papua Nueva Guinea, República Centroafricana, República de Corea, República Democrática del Congo y Vanuatu
<u>Respuestas adecuadas:</u> (24 de 49 países)	<p>Alemania, Australia, Bolivia, Camerún, Colombia, Estados Unidos, Filipinas, Finlandia, Francia, Ghana, Guyana, Japón, Malasia, Myanmar, Noruega, Nueva Zelandia, Países Bajos, Panamá, Perú, República del Congo, Suriname, Togo, Trinidad &amp; Tobago y Venezuela</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>• Todas las secciones principales completas</li> <li>• Coherencia interna (equilibrio material, tendencias de año a año, valores unitarios, compatibilidad entre las tablas de datos)</li> <li>• Más o menos compatibles con los informes de sus interlocutores comerciales</li> </ul>
<u>Respuestas incompletas o erróneas:</u> (25 de 49 países)	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ausencia de datos del comercio de maderas tropicales o datos inutilizables: 4 de 23 respuestas de los consumidores</li> <li>• Ausencia de datos de la producción de maderas tropicales o datos inutilizables: 6 de 23 respuestas de los consumidores</li> <li>• Ausencia de datos de la producción o datos inutilizables: 8 de 26 respuestas de los productores</li> <li>• Ausencia de datos del comercio de maderas tropicales o datos inutilizables: 5 de 26 respuestas de los productores; 12 de 23 respuestas de los consumidores</li> </ul>

anteriores. Estos factores, sumados a la detección de errores, dieron lugar a varias modificaciones y enmiendas de las estadísticas, de modo que los datos presentados en este informe en algunos casos pueden diferir (a veces considerablemente) de los indicados en ediciones anteriores de la reseña.

Se consultaron varias fuentes suplementarias para verificar las respuestas de los miembros al cuestionario conjunto, completar las respuestas incompletas o evidentemente incorrectas, y obtener los datos correspondientes a los países que no respondieron al JQ. En las notas que preceden a los apéndices y en la bibliografía, se presenta una lista de todas estas fuentes adicionales. En el caso de los países con respuestas incompletas o los países que no proporcionaron respuestas, las estimaciones correspondientes a la producción y el comercio se derivaron, en la medida de lo posible, de las estadísticas sobre la distribución del comercio indicadas por los países que mantienen relaciones comerciales con ellos, de la información sobre la capacidad de elaboración (cuando se tuviesen los datos disponibles) o de las otras fuentes citadas. Las comparaciones con los totales mundiales o los totales correspondientes a todos los países tropicales, en el caso de los productos primarios, se basan en estadísticas tomadas de la base de datos FAOSTAT, que presenta el resumen más actualizado de las estadísticas forestales mundiales existentes. Todos los otros datos utilizados en la preparación de la reseña figuran en los apéndices 1 al 5.

Las estimaciones del comercio de las Regiones Administrativas Especiales (RAE) de Hong Kong y Macao se basaron principalmente en los datos de COMTRADE-ONU (cuando se encontraban disponibles) y para la provincia china de Taiwán, en las estadísticas del Servicio de Comercio Exterior (Bureau of Foreign Trade), ya que ninguno de ellos suministró estadísticas directamente a la OIMT. Las estadísticas de las corrientes comerciales de muchos países desarrollados se obtuvieron también de COMTRADE (o la base de datos correspondiente de la UE, COMTEXT).

A pesar de los esfuerzos realizados por la Secretaría para garantizar la coherencia y exactitud de los datos, cabe mencionar que existen discrepancias considerables entre las fuentes de datos disponibles en muchas de las categorías, tanto para los países productores como para los consumidores. Las estadísticas finales recopiladas para su presentación en este documento son el

resultado del análisis y la síntesis de todos los datos obtenidos por la Secretaría de las fuentes accesibles y a través de consultas con los países miembros y con otros organismos pertinentes, cuyas contribuciones agradecemos sinceramente.

A continuación ofrecemos información sobre las diferentes categorías de estadísticas presentadas en esta reseña.

### ***Estadísticas de la producción***

Las estadísticas sobre la producción en muchos países miembros de la OIMT con frecuencia han sido deficientes o inexistentes. Por ejemplo, es probable que la producción de trozas de Indonesia sea considerablemente mayor que las estimaciones presentadas en este informe, ya que algunas fuentes calculan que la extracción ilegal en ese país es casi igual o incluso mayor que las cifras estimadas que se muestran en el Apéndice 1. Lamentablemente, Indonesia, al igual que Brasil e India, nunca suministró datos confiables sobre su producción oficial a la OIMT, lo que hizo necesario la utilización de estimaciones en base a las exportaciones declaradas y al consumo interno estimado.

Varios países no parecen tener suficiente madera en troza disponible para producir las cantidades declaradas de madera aserrada, chapas y contrachapados, lo cual podría indicar un error en las estadísticas y/o fuentes no oficiales (ilegales) de madera en rollo. Es posible que la discrepancia se deba también a que probablemente las cifras citadas en relación con las exportaciones de trozas sean inferiores a las reales, o a un error en la clasificación de las importaciones, contrabando y/o errores estadísticos.

El problema fundamental en muchos países productores es la falta de un sistema integral de medición de la producción forestal y de estudios/encuestas industriales regulares para obtener cifras sobre la producción, mientras que muchos de los países consumidores no pueden o no quieren establecer la diferenciación entre los procesos de elaboración de las maderas tropicales y el procesado de todo tipo de maderas. En varios casos, se han estimado las cifras sobre la producción mediante cálculos regresivos a partir del suministro de trozas disponible. Las estadísticas sobre el consumo interno aparente (producción más importaciones menos exportaciones) no incluyen las variaciones en los niveles de existencias, sobre los cuales en general no se solía recibir ninguna información o se

obtenía información incorrecta de los países en el pasado y, por lo tanto, estos datos ya no se recopilan.

Al igual que en años anteriores, en el año 2006 no se recibieron los datos sobre la producción de muchos países o los datos recibidos eran inutilizables (incluso de productores importantes como Brasil, Ecuador, India e Indonesia), por lo cual se los calculó a partir de otras fuentes y/o de los niveles del comercio (en los casos en que se proporcionaron estos datos). Por lo tanto, las cifras correspondientes a la producción de estos países deben interpretarse con cautela. Algunos países (p.ej. Honduras y Venezuela) incluyen las maderas blandas tropicales en los datos de producción presentados a la OIMT. Cuando están diferenciados, estos productos se incluyen en las cifras correspondientes a todo tipo de maderas, pero no para las maderas tropicales, en el Apéndice 1. Varios países (p.ej. Brasil, China e Indonesia) tienen, según diversas fuentes, altos niveles de producción de madera en rollo industrial “no oficial”. A menos que se hayan podido verificar independientemente estas estimaciones de la producción “no oficial”, los datos presentados en este informe corresponden únicamente a las cifras oficiales.

### ***Estadísticas del comercio***

Es sumamente difícil diferenciar las trozas para aserrío de las trozas para chapas en el comercio internacional, lo cual es un reflejo de los sistemas de clasificación aduanera existentes en la actualidad, que no distinguen entre los diferentes tipos de madera en rollo industrial. Por lo tanto, los datos de la producción y el comercio de madera en troza presentados en esta reseña se refieren únicamente a la madera en rollo industrial.

En los datos relativos a todos los miembros de la OIMT en conjunto, las diferencias entre las importaciones y exportaciones declaradas por los países miembros se cubren, en cierta medida, con las exportaciones de madera en troza de las Islas Salomón y Guinea Ecuatorial, los dos principales exportadores de trozas tropicales no miembros de la OIMT con un promedio de exportaciones de alrededor de 400 000m<sup>3</sup> cada uno en los últimos años. Los otros exportadores de madera en troza tropical no miembros de la OIMT son menos significativos (todos ellos con menos de 100.000 m<sup>3</sup> por año) e incluyen Mozambique, Laos, Singapur, Guinea, Guinea-Bissau, Benin, Viet Nam y Madagascar.

Las estadísticas oficiales de China no incluyen la provincia china de Taiwán ni las R.A.E. de Hong Kong y Macao, de modo que las cifras citadas en este informe para estos importadores se basan en la base de datos COMTRADE de la ONU o estimaciones. Las importaciones de trozas tropicales de la R.A.E. de Hong Kong se redujeron bruscamente desde el año 2000, posiblemente debido a una mejor contabilidad de las reexportaciones dirigidas a China. La provincia china de Taiwán sigue siendo un importador considerable, con importaciones provenientes principalmente de Malasia, Gabón, Papua Nueva Guinea y Myanmar, aunque este último no declaró exportaciones en la dirección opuesta en los últimos años.

El Apéndice 2 muestra que las cifras oficiales de las exportaciones de Indonesia posiblemente subestimen en gran medida el comercio total, ya que los volúmenes de madera aserrada importada de Indonesia declarados por los importadores (especialmente China) son casi diez veces más que las exportaciones declaradas por ese país. Actualmente se están manteniendo conversaciones con las autoridades de Indonesia para intentar revisar las estadísticas del comercio de 2003-2004 a fin de reflejar el verdadero movimiento comercial y tratar de detener lo que parece ser un enorme flujo de madera aserrada no documentada que sale del país.

Muchos países importadores no establecen una diferencia entre los distintos tipos de chapas y contrachapados (p.ej. maderas blandas/duras, de zonas templadas/tropicales) en sus estadísticas comerciales. En el caso de la madera contrachapada, se están usando cada vez más distintos tipos de especies (maderas duras y blandas) para la producción de las chapas. Esta falta de definición en las estadísticas comerciales se agrava por el hecho de que los distintos países usan una gran diversidad de escalas para medir el comercio de tableros de madera. Algunos países utilizan volúmenes (al igual que en el presente informe), otros usan superficies y otros expresan los valores en términos de peso. Cualquiera de éstos suele indicarse en unidades métricas o imperiales, según el país. Muchos países sólo presentan estadísticas del comercio total de todo tipo de chapas y tableros (de madera tropical y no tropical). Algunos países también combinan las chapas y los contrachapados en una única categoría. En el Apéndice 1, se resumen los valores totales de importación y exportación por

producto (en dólares EE.UU.), junto con los valores unitarios basados en el volumen comercial declarado. Muchos países suministran datos deficientes o no presentan datos sobre valores, los cuales, en muchos casos, se estiman utilizando valores unitarios medios.

Muchos países incurrieron en errores u omisiones en sus datos del comercio, especialmente al no diferenciar entre las importaciones y exportaciones de maderas tropicales y las de maderas de todo tipo. Muchos países también tienen serios problemas en sus estadísticas aduaneras para las maderas tropicales, siendo comunes la clasificación errónea de las importaciones o el no contar las especies y productos tropicales agrupados en las categorías de "Otros" de los sistemas de clasificación aduanera. Para los casos en que los datos eran evidentemente erróneos, se utilizaron en la medida de lo posible otras fuentes de datos. Las partidas de los cuadros del Apéndice 2 contienen los datos suministrados por los exportadores (en *bastardilla*) y los de los importadores (en **negrita**). Las discrepancias observadas en muchas de estas partidas se deben a varios factores, según lo descrito en los estudios que realizó la OIMT sobre las discrepancias existentes en las estadísticas comerciales conforme a la Decisión 6(XXXI). Una de las razones fundamentales suele ser un descuido o la falta de capacitación de los corresponsales o funcionarios que suministran la información; esto sólo puede solucionarse con una mejor capacitación y supervisión, particularmente en lo relativo a la aplicación de los sistemas de clasificación aduanera.

Algunas de las discrepancias se deben a una falta de uniformidad en los factores de conversión utilizados (algunos países utilizan pesos y/o superficies en lugar de volúmenes) y/o en la definición de los productos. Asimismo, a veces en distintos países se utilizan sistemas de cubicación o medición diferentes. La definición del período incluido en la información en algunos casos varía de exportador a importador, o las consignaciones enviadas al finalizar un período a veces no llegan sino hasta comenzar el siguiente. En algunos casos, pueden darse errores al registrarse la información sobre las importaciones destinadas a la reexportación, y puede que el país importador no reconozca como tropicales las (re)exportaciones de madera tropical procedentes de países no tropicales. Por último, con varios productos forestales tropicales y en diversos

países, se han documentado casos de robo de madera, así como contrabando y fijación de precios de transferencia para evitar aranceles, cupos y/o impuestos. Para que la OIMT pueda cumplir con su mandato de asegurar una mayor transparencia en el mercado de las maderas tropicales, es evidente que aún deberán mejorarse considerablemente la recopilación y presentación de estadísticas comerciales, tanto en los países productores como en los países consumidores.

Para citar algunos ejemplos específicos, recientemente se ha observado una discrepancia considerable entre las importaciones de trozas declaradas por la India desde Myanmar y las exportaciones declaradas por Myanmar. Los principales interlocutores comerciales de Myanmar son India, Tailandia y China, y existen importantes discrepancias entre los datos suministrar por Myanmar y tanto India como China.

En los últimos años, se observaron grandes discrepancias entre las transacciones comerciales declaradas por Malasia y sus interlocutores comerciales China, Hong Kong R.A.E. y Tailandia. Por otro lado, la importante discrepancia entre los datos del comercio de trozas de Malasia y China no coincide en absoluto con la correlación relativamente estrecha existente entre los datos de Malasia y los de otros importadores. Esto puede deberse a la aparente disminución del comercio de trozas entre Indonesia y China, y existe la posibilidad de que se hayan cometido errores importantes en la clasificación o declaración de las fuentes de trozas de madera tropical importadas en China.

Las importaciones declaradas por China fueron también mucho mayores que el nivel declarado por las autoridades aduaneras de Indonesia, lo cual confirma las aseveraciones de muchos observadores de que en Indonesia sigue habiendo un nivel importante de exportaciones de madera en troza no documentada o ilegal. La posible clasificación errónea de las trozas de Indonesia como provenientes de Malasia (ver más arriba) significa que las exportaciones indonesias podrían ser mucho mayores que las declaradas. Por último, la mayoría de los países desarrollados no completan los cuadros de distribución del comercio en el JQ. Esto a menudo causa dificultades cuando los totales agregados provistos por los países en el JQ no coinciden con las correspondientes cifras del comercio contenidas en las bases de datos utilizadas.

### ***Estadísticas del comercio de PMES***

El mismo tipo de anomalías identificadas en las estadísticas comerciales de productos primarios se observan también en las estadísticas de PMES de COMTRADE. Una dificultad importante, tal como se muestra en el Cuadro 3, es que muchos países no suministran datos a COMTRADE o, si lo hacen, no los presentan a tiempo.

En el Cuadro 4 se comparan los diferentes valores declarados por los cinco principales exportadores de PMES más las exportaciones totales de los productores (en *bastardilla*) con las estadísticas de importaciones registradas en COMTRADE para la UE, EE.UU., Japón y todos los consumidores de la OIMT (en **negrita**). El Cuadro muestra que sigue habiendo enormes discrepancias entre los datos de las exportaciones de China y los de la UE (80%) y EE.UU. (86%), con una discrepancia global del 56% con los datos de las importaciones de los consumidores de la OIMT en 2004.

Las grandes discrepancias observadas en el comercio de PMES declarado por China y sus interlocutores comerciales son causa de seria preocupación. Podrían ser un reflejo de los costos de los gravámenes impuestos por la UE y EE.UU., pero éste es un asunto que debería investigarse más detenidamente.

### ***Estadísticas de precios***

Dado que no todas las especies figuran regularmente en las estadísticas, y puesto que el SIM ha agregado nuevos productos y especies, algunas de las series de precios presentadas comienzan después de 1990 y puede haber brechas. Se intentó preparar cuadros de las tendencias de precios para una diversidad de especies y productos identificados como

importantes en el comercio internacional. Sin embargo, los productos cubiertos en el análisis de las tendencias de precios de la Reseña pueden cambiar de un año a otro ya que algunas especies pueden no figurar en el comercio internacional regular debido a las vedas o restricciones impuestas a las exportaciones. La información sobre las especies cuya exportación fue prohibida se incluye en el capítulo correspondiente a los informes sobre los países, en los casos en que estos datos fueron suministrados por los miembros. Las especies se identifican con los nombres comerciales y científicos aceptados internacionalmente; en el Apéndice 3 se incluyen los nombres locales de las especies utilizados por los países productores, en los casos en que éstos difieren de los nombres comerciales internacionales.

En el Apéndice 3, se presentan asimismo los precios promedio de las especies y productos comercializados en 2003-2004 para todos aquellos países que suministraron tales datos a través del Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2006. Los precios nominales citados no fueron corregidos ni verificados.

Por último, el Apéndice 1 contiene los valores unitarios medios de las exportaciones e importaciones de todos los productos y países en 2004-2005. Estas cifras son sumamente globales y se basan en estadísticas agregadas de valores y volúmenes comerciales, incluyendo, por tanto, todas las especies, clases /calidades y mercados para cada producto. En muchos casos, se basan también en cálculos estimativos debido a la deficiencia de las respuestas recibidas para la sección sobre valores comerciales del Cuestionario Conjunto del Sector Forestal.

<b>Cuadro 3. Miembros de la OIMT con vacíos en los datos de COMTRADE, 2000-2004</b>					
2000	2001	2002	2003	2004	
Congo, R.D.	Congo, R.D.	Congo, R.D.	Congo, R.D.	RCA	Nigeria
Congo, Rep.	Congo, Rep.	Congo, Rep.	Congo, Rep.	Congo, R.D.	PNG
Liberia	Côte d'Ivoire	Liberia	Liberia	Congo, Rep.	Suriname
Myanmar	Liberia	Myanmar	Myanmar	Côte d'Ivoire	Tailandia
Vanuatu	Myanmar	Nepal	Suriname	Honduras	Trinidad y Tobago
	Nepal	Suriname	Vanuatu	Liberia	Vanuatu
	Vanuatu	Tailandia		Myanmar	
		Vanuatu		Nepal	

<b>Cuadro 4. Distribución del comercio de PMES entre los principales interlocutores comerciales, 2005 (1000 US\$)</b>								
<b>Export. Import.</b>	<b>China</b>	<b>Indonesia</b>	<b>Malasia</b>	<b>Tailandia</b>	<b>Brasil</b>	<b>Product. OIMT</b>	<b>UE</b>	<b>Consum. OIMT</b>
<b>UE</b>	<b>3,517,183</b>	<b>1,543,504</b>	<b>477,401</b>	<b>313,146</b>	<b>581,829</b>	<b>3,398,080</b>		<b>18,434,433</b>
	<i>1,905,044</i>	<i>1,023,287</i>	<i>421,476</i>	<i>287,885</i>	<i>506,041</i>	<i>2,313,989</i>		<i>19,074,740</i>
<b>EE.UU.</b>	<b>9,466,600</b>	<b>885,252</b>	<b>948,165</b>	<b>603,407</b>	<b>1,218,676</b>	<b>5,163,274</b>	<b>1,842,527</b>	<b>16,542,985</b>
	<i>4,941,817</i>	<i>688,454</i>	<i>740,904</i>	<i>528,722</i>	<i>1,017,134</i>	<i>4,281,343</i>	<i>1,906,744</i>	<i>12,222,739</i>
<b>Japón</b>	<b>1,755,019</b>	<b>356,458</b>	<b>199,008</b>	<b>302,642</b>	<b>15,475</b>	<b>1,146,820</b>	<b>489,056</b>	<b>2,445,747</b>
	<i>1,446,457</i>	<i>349,556</i>	<i>232,154</i>	<i>311,133</i>	<i>14,622</i>	<i>1,003,740</i>	<i>472,151</i>	<i>2,102,313</i>
<b>Consumidores OIMT</b>	<b>17,231,362</b>	<b>3,079,236</b>	<b>1,965,224</b>	<b>1,349,406</b>	<b>1,897,564</b>	<b>10,629,664</b>	<b>18,926,464</b>	
	<i>10,500,151</i>	<i>2,528,515</i>	<i>1,729,795</i>	<i>1,241,576</i>	<i>1,608,201</i>	<i>9,146,912</i>	<i>22,040,004</i>	



## BIBLIOGRAFÍA

En la preparación de esta reseña, se utilizaron los siguientes textos de consulta, periódicos, etc.:

ATIBT. 1986. *Repertoire General des Bois Tropicaux*. París.

CEPE/FAO - Boletín de Maderas. 2006. *Forest Products Annual Market Analysis 2005-2006*. Ginebra.

EUROSTAT. 2006. *Base de datos COMEXT*. Luxemburgo.

FAO. 2006(a). *Base de datos FAOSTAT*. FAO, Roma.

FAO. 2006(b). *Evaluación de los recursos forestales mundiales*. FAO, Roma.

Global Trade Information Service (GTIS). 2006. *Base de datos Global Trade Atlas*. Columbia, South Carolina.

OIMT. 1996. *Estudio de anteproyecto para evaluar y mejorar las funciones y redes estadísticas de la OIMT*. OIMT, Yokohama.

OIMT. 2006(a). *Servicio de Información del Mercado de la OIMT*. Diversos informes. OIMT, Yokohama.

OIMT. 2006(b) *Informe de los estudios de casos sobre la evaluación de los datos de importaciones y exportaciones de maderas tropicales y productos de madera tropical [Decisión 6(XXXI) del CIMIT]*. Documento ITTC(XXXVII)/8 Rev.1. OIMT, Yokohama.

FMI. 2006(a). *World Economic Outlook*. Septiembre de 2006. Washington, D.C.

FMI. 2006(b). *International Financial Statistics*. Washington D.C.

Oficina de Estadísticas de las Naciones Unidas. 2006. *Base de datos COMTRADE de la ONU*. Nueva York.

Se consultaron asimismo varios ejemplares de 2005-2006 de las siguientes publicaciones:

Asian Timber  
Far East Economic Review  
Financial Times  
Forest Certification Watch  
Furniture Design and Manufacturing Asia  
Hardwoodmarkets.com  
In Wood International  
International Wood Product Association  
ITTO Market Information Service  
Japan Forest Products Journal  
Japan Lumber Journal

Japan Times  
Malaysian Timber Bulletin  
Maskayu  
Random Lengths Export  
STA Review  
The Economist  
TTJ – Timber Trade Journal  
USDA Foreign Agricultural Service GAIN Reports  
Wood Based Panels International  
Wood Furniture – International Market Review  
Wood Markets

Se consultaron también las siguientes páginas de la Internet:

<http://forests.org>  
<http://www.census.gov>  
<http://www.chinaonline.com>  
<http://www.chinaproducts.com>  
<http://www.destatis.de>  
<http://www.dft.gov.uk>  
<http://www.ens-news.com>  
<http://www.furniture.globalsources.com>

<http://www.furnituretrader.com>  
<http://www.jyukou.go.jp>  
<http://www.globalwood.org>  
<http://www.maff.go.jp>  
<http://www.ran.org>  
<http://www.trade.gov.tw>  
<http://www.wcsscience.com>  
<http://www.wrm.org.uy>



## APÉNDICES

Los siguientes apéndices contienen datos sobre la producción, el comercio y el consumo por país (Apéndice 1), las principales corrientes comerciales por producto (Apéndice 2), las principales especies importadas/exportadas (Apéndice 3), los precios de los principales productos de madera tropical (Apéndice 4), el comercio de productos madereros de elaboración secundaria (Apéndice 5) y la declaración del Comité de Maderas de CEPE/FAO sobre el mercado en 2006-2007 (Apéndice 6).

En el Apéndice 1, los valores unitarios pueden diferir para el volumen/valor equivalente debido al redondeo de cifras. En el Apéndice 2, las cifras citadas por los importadores se muestran con caracteres en **negrita**, mientras que las correspondientes a los informes de los exportadores se presentan en *bastardilla*. En el Apéndice 2 sólo se presentan las principales relaciones comerciales (los doce importadores y exportadores más importantes para cada categoría).

Las fuentes indicadas a continuación se aplican a todos los cuadros. Las notas se aplican a uno o más cuadros.

**Fuentes:** Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2006. Las otras fuentes se indican con letras sobrescritas después de las cifras (C: base de datos UNSO COMTRADE o EUROSTAT COMTEXT; E: Boletín de Maderas de CEPE/ONU; F: base de datos FAOSTAT; G: Global Trade Atlas; I: estimación de OIMT. <sup>+</sup>: Estimación proporcional; \*: Otros datos no oficiales incluidos en informes estadísticos de los países, periódicos o revistas del comercio, informes sobre proyectos de la OIMT, informes del USDA Foreign Agricultural Service, etc. – ver la lista de fuentes en la bibliografía).

**Notas:** Consumo interno = Producción + Importaciones - Exportaciones  
 La "A" sobrescrita indica un ajuste de superficie a volumen de chapas suponiendo un espesor promedio de las chapas de 2 mm.  
 La "D" sobrescrita indica un ajuste a las cifras del año civil a partir de cifras provistas para porciones de un año civil o para un ejercicio económico que no coincide con el año civil.  
 La "R" sobrescrita indica una cifra redondeada al 0 inferior.  
 La "W" sobrescrita indica un ajuste de peso (normalmente, toneladas métricas) a volumen suponiendo los siguientes factores (a menos que se indiquen otros factores de conversión): trozas coníferas – 1,43m<sup>3</sup>/tn; trozas no coníferas tropicales – 1,37 m<sup>3</sup>/tn; trozas no coníferas no tropicales – 1,25m<sup>3</sup>/tn; madera aserrada coníferas – 1,82m<sup>3</sup>/tn; madera aserrada no coníferas – 1,43 m<sup>3</sup>/tn; chapas – 1,33 m<sup>3</sup>/tn; madera contrachapada – 1,54 m<sup>3</sup>/tn.  
 Los guiones (--) en los cuadros indican que el valor es imposible de calcular (división por cero).  
 Los valores/precios de exportación de los Apéndices 1, 3, 4 y 5 son valores FOB; los valores de importación son valores CIF, a menos que se indique otra cosa.

### Códigos de CEPE:

E1: Validado (Datos suministrados por el corresponsal nacional oficial y aprobados por el analista de la secretaría); E2: Oficial (Datos del país suministrados por el corresponsal nacional oficial. Pueden modificarse debido a errores evidentes [unidades erróneas]); E3: Estimado-analista (Estimación de la secretaría en base a la información disponible y otras fuentes no oficiales. Se indica con una "E" en las publicaciones); E4: Calculado; E5: Repetido (representado por R en FPS); E6: No publicado (no publicado en FPS pero computado en los totales [confidencial]); E7: Provisional (estimación muy aproximada de la secretaría, no publicado en FPS pero computado en los totales); E8: Estimado-técnico (Estimación basada en reglas de validación técnica para hacer cuadrar los datos. Antes del 3/2001, cualquier estimación, de cualquier fuente (revista, publicación técnica) representado con E en FPS); E9: Estimación nacional (Datos no oficiales suministrados por una fuente oficial. Identificado con "N" en las publicaciones); TCF se refiere a la reunión sobre Pronósticos del Comité de la Madera, celebrada en Ginebra del 3 al 6 de octubre de 2006; ITCF se refiere a las estimaciones de la Secretaría basadas en TCF.

Los siguientes países miembros no respondieron al Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2006: China, Ecuador, Liberia, Nepal, Nigeria, Papua Nueva Guinea, República Centroafricana, República de Corea, República Democrática del Congo y Vanuatu.



## Apéndice 1

### Producción y comercio de maderas, 2002-2007

Cuadro 1-1-a.	Producción y comercio de maderas de todo tipo en los países consumidores de la OIMT .....	64
Cuadro 1-1-b.	Producción y comercio de maderas tropicales en los países consumidores de la OIMT .....	76
Cuadro 1-1-c.	Producción y comercio de maderas de todo tipo en los países productores de la OIMT.....	82
Cuadro 1-1-d.	Producción y comercio de maderas tropicales en los países productores de la OIMT.....	94
Cuadro 1-2-a.	Valor del comercio de maderas de todo tipo en los países consumidores de la OIMT, 2004-2005 .....	100
Cuadro 1-2-b.	Valor del comercio de maderas tropicales en los países consumidores de la OIMT, 2004-2005 .....	108
Cuadro 1-2-c.	Valor del comercio de maderas de todo tipo en los países productores de la OIMT, 2004-2005 .....	111
Cuadro 1-2-d.	Valor del comercio de maderas tropicales en los países productores de la OIMT, 2004-2005 .....	119









Exportaciones						Consumo interno						Especies	Producto	País
2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007			
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	1	1	2 <sup>I</sup>	2 <sup>I</sup>	9262	8903	8576	9330	9363	9577	Total	Trozas	República de Corea
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	1	1	2 <sup>I</sup>	2 <sup>I</sup>	8132	7765	7303	8014	7943	8068	C		
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	1130	1138	1273	1316	1420	1509	NC		
14	13	17	17	20 <sup>I</sup>	22 <sup>I</sup>	5244	5130	4816	4580	3747	3268	Total	M. aserr.	
9	8	10	10	12 <sup>I</sup>	13 <sup>I</sup>	4535	4526	4261	3967	3148	2664	C		
5	5	7	7	8 <sup>I</sup>	9 <sup>I</sup>	709	604	555	613	600	604	NC		
0 <sup>R</sup>	1	1	1 <sup>C</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	1054	1045	918	776	644	509	Total	Chap.	
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	521	573	432	404	301	216	C		
0 <sup>R</sup>	1	1	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>I</sup>	533	472	486	372	343	294	NC		
45	49	60	60	67 <sup>I</sup>	72 <sup>I</sup>	2180	2283	2033	1972	1785	1630	Total	Cont.	
10	6	7	6	7 <sup>I</sup>	7 <sup>I</sup>	569	569	560	457	416	360	C		
35	43	53	53	60 <sup>I</sup>	65 <sup>I</sup>	1611	1714	1473	1516	1369	1270	NC		
0 <sup>I</sup>	0 <sup>FR</sup>	1 <sup>F</sup>	1 <sup>F</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	1260	1201	1000	800	640	512	Total	Trozas	Nepal
0 <sup>I</sup>	0 <sup>FR</sup>	0 <sup>FR</sup>	0 <sup>FR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0	C		
0 <sup>I</sup>	0 <sup>FR</sup>	1 <sup>F</sup>	1 <sup>F</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	1260	1201	1000	800	640	512	NC		
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	610	540	401	301	200	200	Total	M. aserr.	
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0	C		
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>F</sup>	0 <sup>F</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	610	540	401	301	200	200	NC		
1	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	24	49	49	49	49	49	Total	Chap.	
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0	C		
1 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	24	49	49	49	49	49	NC		
0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	25	55	55	55	55	55	Total	Cont.	
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0	C		
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	25	55	55	55	55	55	NC		
7880	7518	5240	5142	7043	5856 <sup>I</sup>	14209	13714	14523	14003	15947	16091	Total	Trozas	Nueva Zelanda
7880	7513	5237	5142	7041	5856 <sup>I</sup>	13967	13469	14367	13683	15564	15671	C		
0 <sup>R</sup>	5	3	1	1	0 <sup>I</sup>	242	245	155	321	384	421	NC		
1795 <sup>I</sup>	1631	1848	1805	2071	2158 <sup>I</sup>	2542	2698	2611	2498	2792	2692	Total	M. aserr.	
1791	1629	1846	1802	2067 <sup>I</sup>	2153 <sup>I</sup>	2509	2665	2581	2466	2757	2658	C		
4 <sup>I</sup>	1	2	3	4 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	33	33	30	31	35	34	NC		
77	125	135	144	168	178 <sup>I</sup>	477	515	546	531	527	537	Total	Chap.	
76	125	135	144	168	178 <sup>I</sup>	476	513	546	531	521	530	C		
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RI</sup>	1	2	1	0	6	7	NC		
103	101	138	112	130	135 <sup>I</sup>	208	256	278	307	299	324	Total	Cont.	
102	97	137	110	128	134 <sup>I</sup>	205	254	271	298	287	309	C		
2	4	2	2	2	1 <sup>I</sup>	3	2	7	9	12	15	NC		
34181	32252	33088	34910	34885	34217	867202	875655	902671	950943	917461	931513	Total	Trozas	Regiones de la Comisión Económica para Europa (CEPE)
24758	23685	24372	27043	26984	26527	644398	655532	682719	726771	694217	707971	C		
9423	8567	8716	7867	7901	7690	222804	220123	219952	224173	223245	223542	NC		
78333	78116	84231	84341	85877	83619	230020	229673	245321	246614	249673	250810	Total	M. aserr.	
71782	72087	77374	77883	79315	76967	190135	192256	205308	208406	211762	212969	C		
6551	6029	6856	6458	6561	6652	39885	37416	40014	38209	37911	37841	NC		
2491	2375	2737	2643	2620	2597	2466	2438	2662	2911	2960	2944	Total	Chap.	
733	753	957	987	970	952	1279	1260	1501	1478	1486	1496	C		
1758	1622	1780	1656	1649	1644	1187	1179	1161	1434	1474	1447	NC		
4205	4352	4594	4679	4790	4707	26346	26370	28379	28185	26509	26127	Total	Cont.	
2327	2439	2597	2510	2571	2521	18232	18095	18647	18669	17726	17420	C		
1877	1913	1998	2170	2219	2186	8115	8275	9732	9516	8783	8707	NC		
15640	14814	16699	17235	17136	16829	267455	276915	280512	312308	279499	288302	Total	Trozas	UE
9891	9514	11677	12563	12578	12513	208579	215928	218961	249564	216389	225149	C		
5749	5300	5022	4672	4558	4316	58876	60987	61551	62744	63110	63153	NC		
35405	35010	37666	38066	39472	38932	82491	85585	85886	86291	87821	89355	Total	M. aserr.	
33163	33126	35601	36001	37349	36769	70864	74010	74627	75530	76948	78578	C		
2242	1884	2065	2065	2122	2162	11628	11575	11259	10762	10873	10777	NC		
513	450	466	428	425	427	1680	1693	1668	1670	1675	1654	Total	Chap.	
144	130	151	128	125	124	635	583	551	431	423	418	C		
369	320	314	300	301	304	1045	1110	1117	1239	1253	1236	NC		
2619	2818	3038	3173	3370	3341	5547	5851	6268	6141	6096	5977	Total	Cont.	
1277	1460	1571	1633	1741	1727	2273	2440	2550	2480	2381	2351	C		
1341	1358	1467	1540	1629	1614	3274	3411	3718	3661	3715	3625	NC		
872	769	935	735	630 <sup>TCF</sup>	500 <sup>TCF</sup>	20667	20448	20820	20680	20550	21180	Total	Trozas	Austria
494	519	638 <sup>E1</sup>	600 <sup>TCF</sup>	430 <sup>TCF</sup>	330 <sup>TCF</sup>	18676	18634	18985	18763	18570	19070	C		
378	250	297 <sup>E1</sup>	135 <sup>TCF</sup>	200 <sup>TCF</sup>	170 <sup>TCF</sup>	1991	1814	1835	1917	1980	2110	NC		
6422	6772	7396	7281	6470 <sup>TCF</sup>	6490 <sup>TCF</sup>	5344	5144	5226	5293	5170	5070	Total	M. aserr.	
6289	6626	7246 <sup>E1</sup>	7111 <sup>E1</sup>	6300 <sup>TCF</sup>	6300 <sup>TCF</sup>	5040	4864	4945	5059	4900	4800	C		
133	146	150 <sup>E1</sup>	170 <sup>E1</sup>	170 <sup>TCF</sup>	190 <sup>TCF</sup>	304	280	281	234	270	270	NC		
28 <sup>I</sup>	30	35	33	36 <sup>TCF</sup>	36 <sup>TCF</sup>	26	30	36	46	44	45	Total	Chap.	
4	4	5 <sup>E1</sup>	4 <sup>E1</sup>	4 <sup>ITCF</sup>	4 <sup>ITCF</sup>	26	27	29	32	32	33	C		
24 <sup>I</sup>	26	30 <sup>E1</sup>	29 <sup>E1</sup>	32 <sup>ITCF</sup>	32 <sup>ITCF</sup>	0	3	7	14	12	13	NC		
240	262	265	287	342 <sup>TCF</sup>	350 <sup>TCF</sup>	102	104	65	48	-5	-12	Total	Cont.	
196	207	213 <sup>E1</sup>	226 <sup>E1</sup>	271 <sup>ITCF</sup>	278 <sup>ITCF</sup>	63	68	31	23	-15	-21	C		
44	55	52 <sup>E1</sup>	61 <sup>E1</sup>	71 <sup>ITCF</sup>	72 <sup>ITCF</sup>	39	36	34	25	10	9	NC		
1123	1051	1067	1085	1100 <sup>TCF</sup>	1100 <sup>TCF</sup>	5503	5919	6062	6168	6150	6130	Total	Trozas	Bélgica
710	693	744 <sup>E1</sup>	740 <sup>TCF</sup>	750 <sup>TCF</sup>	750 <sup>TCF</sup>	3305	3550	3656	3940	3925	3900	C		
413	358	322 <sup>E1</sup>	345 <sup>TCF</sup>	350 <sup>TCF</sup>	350 <sup>TCF</sup>	2198	2369	2407	2228	2225	2230	NC		
1137 <sup>I</sup>	1103	1266	1226	1200 <sup>TCF</sup>	1190 <sup>TCF</sup>	1429	2195	2218	2273	2300	2260	Total	M. aserr.	
799	835	944 <sup>E1</sup>	911 <sup>TCF</sup>	900 <sup>TCF</sup>	900 <sup>TCF</sup>	1103	1696	1744	1874	1900	1850	C		
338 <sup>C</sup>	268	322 <sup>E1</sup>	315 <sup>TCF</sup>	300 <sup>TCF</sup>	290 <sup>TCF</sup>	326	498	474	399	400	410	NC		
49	19	19	19	18 <sup>TCF</sup>	15 <sup>TCF</sup>	44	65	51	54	49	50	Total	Chap.	
9 <sup>I</sup>	4	6 <sup>E1</sup>	6 <sup>E5</sup>	6 <sup>ITCF</sup>	5 <sup>ITCF</sup>	1	5	1	4	1	2	C		
40 <sup>I</sup>	16	13 <sup>E1</sup>	13 <sup>E5</sup>	12 <sup>ITCF</sup>	10 <sup>ITCF</sup>	43	60	50	49	48	48	NC		
371	438	474	506 <sup>TCF</sup>	475 <sup>TCF</sup>	475 <sup>TCF</sup>	152	155	170	149	135	135	Total	Cont.	
99 <sup>I</sup>	136	163 <sup>E1</sup>	174 <sup>ITCF</sup>	163 <sup>ITCF</sup>	163 <sup>ITCF</sup>	79	73	77	59	63	63	C		
272 <sup>I</sup>	302	311 <sup>E1</sup>	332 <sup>ITCF</sup>	312 <sup>ITCF</sup>	312 <sup>ITCF</sup>	73	82	93	90	72	72	NC		

Cuadro 1-1-a. Producción, comercio y consumo de maderas de todo tipo en los miembros consumidores (1000 m3)

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones						
			2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Dinamarca	Trozas	Total	789 <sup>E</sup>	810	568	1025	810 <sup>TCF</sup>	810 <sup>TCF</sup>	457	582	501	501	447 <sup>I</sup>	407 <sup>I</sup>
		C	638 <sup>E</sup>	688	478	930	688 <sup>TCF</sup>	688 <sup>TCF</sup>	194	255	200 <sup>E1</sup>	200 <sup>ES</sup>	164 <sup>I</sup>	136 <sup>I</sup>
		NC	151 <sup>E</sup>	123	90	95	123 <sup>TCF</sup>	123 <sup>TCF</sup>	263	327	301 <sup>E1</sup>	301 <sup>ES</sup>	284 <sup>I</sup>	270 <sup>I</sup>
	M. aserr.	Total	244	248	196	196	196 <sup>TCF</sup>	196 <sup>TCF</sup>	2680	2302 <sup>E</sup>	2251	2251	2251 <sup>TCF</sup>	2251 <sup>TCF</sup>
		C	217	225	175 <sup>E1</sup>	175 <sup>ES</sup>	175 <sup>TCF</sup>	175 <sup>TCF</sup>	2429	2172 <sup>C</sup>	2111 <sup>E1</sup>	2111 <sup>ES</sup>	2111 <sup>TCF</sup>	2111 <sup>TCF</sup>
		NC	27	23	21 <sup>E1</sup>	21 <sup>ES</sup>	21 <sup>TCF</sup>	21 <sup>TCF</sup>	251	130	140 <sup>E3</sup>	140 <sup>ES</sup>	140 <sup>TCF</sup>	140 <sup>TCF</sup>
	Chap.	Total	1	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	71	78	80	80	80 <sup>TCF</sup>	80 <sup>TCF</sup>
		C	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>ES</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	29	10	8 <sup>E3</sup>	8 <sup>ES</sup>	8 <sup>ITCF</sup>	8 <sup>ITCF</sup>
		NC	1	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>ES</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	42	68	72 <sup>E3</sup>	72 <sup>ES</sup>	72 <sup>ITCF</sup>	72 <sup>ITCF</sup>
	Cont.	Total	15	17	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	254	394	461	461	461 <sup>TCF</sup>	461 <sup>TCF</sup>
		C	15	17	0 <sup>E3</sup>	0 <sup>E3</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	161	226	278 <sup>E1</sup>	278 <sup>ES</sup>	278 <sup>ITCF</sup>	278 <sup>ITCF</sup>
		NC	0	0	0 <sup>E3</sup>	0 <sup>E3</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	93	168	183 <sup>E1</sup>	183 <sup>ES</sup>	183 <sup>ITCF</sup>	183 <sup>ITCF</sup>
Finlandia	Trozas	Total	48529	49246	49281	47116	48628 <sup>TCF</sup>	49528 <sup>TCF</sup>	12586	12869	12961	16031	14989 <sup>TCF</sup>	14672 <sup>TCF</sup>
		C	42479	43118	43226 <sup>E4</sup>	40928 <sup>E4</sup>	41746 <sup>TCF</sup>	42825 <sup>TCF</sup>	6161	6041	6242 <sup>E1</sup>	8411 <sup>E1</sup>	7332 <sup>TCF</sup>	7094 <sup>TCF</sup>
		NC	6050	6128	6055 <sup>E4</sup>	6188 <sup>E4</sup>	6882 <sup>TCF</sup>	6703 <sup>TCF</sup>	6425	6827	6719 <sup>E1</sup>	7620 <sup>E1</sup>	7657 <sup>TCF</sup>	7578 <sup>TCF</sup>
	M. aserr.	Total	13390	13745	13544	12269	12680 <sup>TCF</sup>	12580 <sup>TCF</sup>	258	338	404	511	570 <sup>TCF</sup>	570 <sup>TCF</sup>
		C	13280	13645	13460 <sup>E1</sup>	12190 <sup>E1</sup>	12600 <sup>TCF</sup>	12500 <sup>TCF</sup>	191	272	341 <sup>E1</sup>	448 <sup>E1</sup>	500 <sup>TCF</sup>	500 <sup>TCF</sup>
		NC	110	100	84 <sup>E1</sup>	79 <sup>E1</sup>	80 <sup>TCF</sup>	80 <sup>TCF</sup>	67	66	63 <sup>E1</sup>	63 <sup>E1</sup>	70 <sup>TCF</sup>	70 <sup>TCF</sup>
	Chap.	Total	76 <sup>I</sup>	84	79	79	80 <sup>TCF</sup>	80 <sup>TCF</sup>	21	11	10	11	15 <sup>TCF</sup>	15 <sup>TCF</sup>
		C	65 <sup>I</sup>	63	66 <sup>E1</sup>	66 <sup>ES</sup>	67 <sup>ITCF</sup>	64 <sup>ITCF</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>ITCF</sup>	0 <sup>ITCF</sup>
		NC	11 <sup>E</sup>	21	13 <sup>E1</sup>	13 <sup>ES</sup>	13 <sup>ITCF</sup>	16 <sup>ITCF</sup>	21	10	10 <sup>E1</sup>	11 <sup>E1</sup>	15 <sup>ITCF</sup>	15 <sup>ITCF</sup>
	Cont.	Total	1240	1300	1350	1305	1400 <sup>TCF</sup>	1400 <sup>TCF</sup>	71	67	76	96	100 <sup>TCF</sup>	100 <sup>TCF</sup>
		C	720	780	810 <sup>E1</sup>	785 <sup>E1</sup>	842 <sup>ITCF</sup>	842 <sup>ITCF</sup>	5	8	8 <sup>E1</sup>	13 <sup>E1</sup>	14 <sup>ITCF</sup>	14 <sup>ITCF</sup>
		NC	520	520	540 <sup>E1</sup>	520 <sup>E1</sup>	558 <sup>ITCF</sup>	558 <sup>ITCF</sup>	66	59	68 <sup>E1</sup>	83 <sup>E1</sup>	86 <sup>ITCF</sup>	86 <sup>ITCF</sup>
Francia	Trozas	Total	32736	30540	31289	31620	32000 <sup>TCF</sup>	32630 <sup>TCF</sup>	1993	2250	2175	2311	2250 <sup>TCF</sup>	2230 <sup>TCF</sup>
		C	21820	19679	20262 <sup>E4</sup>	20680 <sup>E4</sup>	21070 <sup>TCF</sup>	21610 <sup>TCF</sup>	854	1097	1202 <sup>E1</sup>	1360 <sup>E1</sup>	1400 <sup>TCF</sup>	1450 <sup>TCF</sup>
		NC	10916	10861	11027 <sup>E4</sup>	10940 <sup>E4</sup>	10930 <sup>TCF</sup>	11020 <sup>TCF</sup>	1139	1153	973 <sup>E1</sup>	951 <sup>TCF</sup>	850 <sup>TCF</sup>	780 <sup>TCF</sup>
	M. aserr.	Total	9815	9539	9774	9900	9950 <sup>TCF</sup>	10050 <sup>TCF</sup>	3302	3526	3829	3984	4150 <sup>TCF</sup>	4200 <sup>TCF</sup>
		C	7486	7440	7717 <sup>E1</sup>	7900 <sup>TCF</sup>	8000 <sup>TCF</sup>	8150 <sup>TCF</sup>	2762	2935	3222 <sup>E1</sup>	3364 <sup>E1</sup>	3500 <sup>TCF</sup>	3600 <sup>TCF</sup>
		NC	2329	2099	2057 <sup>E1</sup>	2000 <sup>E1</sup>	1950 <sup>TCF</sup>	1900 <sup>TCF</sup>	540	591	607 <sup>E1</sup>	620 <sup>E1</sup>	650 <sup>TCF</sup>	600 <sup>TCF</sup>
	Chap.	Total	127	84	61	58 <sup>TCF</sup>	55 <sup>TCF</sup>	55 <sup>TCF</sup>	132	138	152	149	155 <sup>TCF</sup>	155 <sup>TCF</sup>
		C	38	25	18 <sup>E1</sup>	17 <sup>E1</sup>	16 <sup>ITCF</sup>	16 <sup>ITCF</sup>	47	39	37 <sup>E1</sup>	34 <sup>E1</sup>	35 <sup>ITCF</sup>	35 <sup>ITCF</sup>
		NC	89	59	43 <sup>E1</sup>	41 <sup>E1</sup>	39 <sup>ITCF</sup>	39 <sup>ITCF</sup>	85	98	115 <sup>E1</sup>	115 <sup>E1</sup>	120 <sup>ITCF</sup>	120 <sup>ITCF</sup>
	Cont.	Total	459	415	435	415 <sup>TCF</sup>	425 <sup>TCF</sup>	425 <sup>TCF</sup>	349	363	383	430 <sup>TCF</sup>	400 <sup>TCF</sup>	400 <sup>TCF</sup>
		C	133	114	124 <sup>E1</sup>	120 <sup>TCF</sup>	123 <sup>ITCF</sup>	123 <sup>ITCF</sup>	29	140	151 <sup>E1</sup>	174 <sup>ITCF</sup>	151 <sup>TCF</sup>	151 <sup>TCF</sup>
		NC	326	301	311 <sup>E1</sup>	295 <sup>TCF</sup>	302 <sup>ITCF</sup>	302 <sup>ITCF</sup>	320	223	232 <sup>E1</sup>	256 <sup>ITCF</sup>	249 <sup>ITCF</sup>	249 <sup>ITCF</sup>
Alemania	Trozas	Total	37755	45415	48657	51472	53800 <sup>TCF</sup>	55050 <sup>TCF</sup>	2623	2519	2227	3017 <sup>TCF</sup>	3280 <sup>TCF</sup>	3340 <sup>TCF</sup>
		C	29968	36413	39682 <sup>E4</sup>	42403 <sup>E4</sup>	45020 <sup>TCF</sup>	46350 <sup>TCF</sup>	2278	2244	1906 <sup>E1</sup>	2542 <sup>E1</sup>	2750 <sup>TCF</sup>	2850 <sup>TCF</sup>
		NC	7787	9002	8975 <sup>E4</sup>	9069 <sup>E4</sup>	8780 <sup>TCF</sup>	8700 <sup>TCF</sup>	345	275	321 <sup>E1</sup>	475 <sup>TCF</sup>	530 <sup>TCF</sup>	490 <sup>TCF</sup>
	M. aserr.	Total	17119	17596	19538	21938 <sup>TCF</sup>	24200 <sup>TCF</sup>	25260 <sup>TCF</sup>	5211	4931	5162	4248 <sup>TCF</sup>	4491 <sup>TCF</sup>	4200 <sup>TCF</sup>
		C	15979	16525	18449 <sup>E1</sup>	20806 <sup>TCF</sup>	23000 <sup>TCF</sup>	24000 <sup>TCF</sup>	4505	4279	4520 <sup>E1</sup>	3626 <sup>TCF</sup>	3820 <sup>TCF</sup>	3600 <sup>TCF</sup>
		NC	1140 <sup>E</sup>	1071	1089 <sup>E3</sup>	1132 <sup>TCF</sup>	1200 <sup>TCF</sup>	1260 <sup>TCF</sup>	706	652	642 <sup>E1</sup>	622 <sup>TCF</sup>	671 <sup>TCF</sup>	600 <sup>TCF</sup>
	Chap.	Total	407 <sup>I</sup>	402 <sup>I</sup>	392	235	230 <sup>TCF</sup>	230 <sup>TCF</sup>	155	167	163	163 <sup>TCF</sup>	168 <sup>TCF</sup>	150 <sup>TCF</sup>
		C	392 <sup>E</sup>	392	392 <sup>ES</sup>	235 <sup>ITCF</sup>	230 <sup>ITCF</sup>	230 <sup>ITCF</sup>	20	19	20 <sup>E1</sup>	21 <sup>E1</sup>	22 <sup>ITCF</sup>	19 <sup>ITCF</sup>
		NC	15 <sup>I</sup>	10 <sup>I</sup>	0 <sup>ES</sup>	0 <sup>ES</sup>	0 <sup>ITCF</sup>	0 <sup>ITCF</sup>	135	148	143 <sup>E1</sup>	142 <sup>E1</sup>	146 <sup>ITCF</sup>	131 <sup>ITCF</sup>
	Cont.	Total	290 <sup>I</sup>	250 <sup>I</sup>	283	170	170 <sup>TCF</sup>	170 <sup>TCF</sup>	973 <sup>E</sup>	1103	1214	1261 <sup>TCF</sup>	1410 <sup>TCF</sup>	1200 <sup>TCF</sup>
		C	285	245	283 <sup>E3</sup>	170 <sup>TCF</sup>	170 <sup>ITCF</sup>	170 <sup>ITCF</sup>	409 <sup>E</sup>	452	448 <sup>E3</sup>	479 <sup>ITCF</sup>	476 <sup>ITCF</sup>	405 <sup>ITCF</sup>
		NC	5 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	0 <sup>E3</sup>	0 <sup>E3</sup>	0 <sup>ITCF</sup>	0 <sup>ITCF</sup>	564 <sup>E</sup>	651	766 <sup>E3</sup>	782 <sup>ITCF</sup>	934 <sup>ITCF</sup>	795 <sup>ITCF</sup>
Grecia	Trozas	Total	498	599	469	469	469 <sup>TCF</sup>	469 <sup>TCF</sup>	314 <sup>E</sup>	341 <sup>E</sup>	280	280	239 <sup>I</sup>	208 <sup>I</sup>
		C	332	311	296 <sup>E4</sup>	296 <sup>E4</sup>	296 <sup>TCF</sup>	296 <sup>TCF</sup>	54 <sup>E</sup>	129 <sup>E</sup>	137 <sup>E3</sup>	137 <sup>ES</sup>	142 <sup>I</sup>	145 <sup>I</sup>
		NC	166	288	172 <sup>E4</sup>	172 <sup>E4</sup>	172 <sup>TCF</sup>	172 <sup>TCF</sup>	260 <sup>E</sup>	212 <sup>E</sup>	143 <sup>E3</sup>	143 <sup>ES</sup>	97 <sup>I</sup>	63 <sup>I</sup>
	M. aserr.	Total	196	196	191	191	191 <sup>TCF</sup>	191 <sup>TCF</sup>	838	1000 <sup>C</sup>	918	918	918 <sup>TCF</sup>	918 <sup>TCF</sup>
		C	81	81	74 <sup>E1</sup>	74 <sup>E5</sup>	74 <sup>TCF</sup>	74 <sup>TCF</sup>	649	832 <sup>C</sup>	725 <sup>E1</sup>	725 <sup>ES</sup>	725 <sup>TCF</sup>	725 <sup>TCF</sup>
		NC	115	115	117 <sup>E1</sup>	117 <sup>ES</sup>	117 <sup>TCF</sup>	117 <sup>TCF</sup>	189 <sup>E</sup>	168 <sup>C</sup>	193 <sup>E1</sup>	193 <sup>ES</sup>	193 <sup>TCF</sup>	193 <sup>TCF</sup>
	Chap.	Total	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	22	16 <sup>C</sup>	24	24	24 <sup>TCF</sup>	24 <sup>TCF</sup>
		C	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>ES</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	13	2 <sup>C</sup>	1 <sup>E1</sup>	1 <sup>ES</sup>	1 <sup>ITCF</sup>	1 <sup>ITCF</sup>
		NC	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>ES</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	9	14 <sup>C</sup>	22 <sup>E1</sup>	22 <sup>ES</sup>	22 <sup>ITCF</sup>	22 <sup>ITCF</sup>
	Cont.	Total	11	13	38	38	38 <sup>TCF</sup>	38 <sup>TCF</sup>	17 <sup>E</sup>	51 <sup>C</sup>	58	58	58 <sup>TCF</sup>	58 <sup>TCF</sup>
		C	0	0	0 <sup>E3</sup>	0 <sup>E3</sup>	0 <sup>ITCF</sup>	0 <sup>ITCF</sup>	6 <sup>E</sup>	18 <sup>C</sup>	17 <sup>E1</sup>	17 <sup>ES</sup>	17 <sup>ITCF</sup>	17 <sup>ITCF</sup>
		NC	11	13	38 <sup>E3</sup>	38 <sup>E3</sup>	38 <sup>ITCF</sup>	38 <sup>ITCF</sup>	11 <sup>E</sup>	33 <sup>C</sup>	41 <sup>E1</sup>	41 <sup>ES</sup>	41 <sup>ITCF</sup>	41 <sup>ITCF</sup>
Irlanda	Trozas	Total	2613	2653	2542	2629	2630 <sup>TCF</sup>	2630 <sup>TCF</sup>	142	271	194	194	186 <sup>I</sup>	199 <sup>I</sup>
		C	2591	2635	2540 <sup>E4</sup>	2625 <sup>E4</sup>	2625 <sup>TCF</sup>	2625 <sup>TCF</sup>	75	146	170 <sup>E1</sup>	170 <sup>ES</sup>	186 <sup>I</sup>	199 <sup>I</sup>
		NC	22	18	3 <sup>E4</sup>	4 <sup>E4</sup>	5 <sup>TCF</sup>	5 <sup>TCF</sup>	67	126	24 <sup>E1</sup>	24 <sup>ES</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	M. aserr.	Total	818	1005	939	894	894 <sup>TCF</sup>	894 <sup>TCF</sup>	885	928	704	704	704 <sup>TCF</sup>	704 <sup>TCF</sup>
		C	807	996	937 <sup>E1</sup>	892 <sup>E1</sup>	892 <sup>TCF</sup>	892 <sup>TCF</sup>	798	848	613 <sup>E1</sup>	613 <sup>ES</sup>	613 <sup>TCF</sup>	613 <sup>TCF</sup>
		NC	11	9	2 <sup>E1</sup>	2 <sup>E1</sup>	2 <sup>TCF</sup>	2 <sup>TCF</sup>	87	80	91 <sup>E1</sup>	91 <sup>ES</sup>	91 <sup>TCF</sup>	91 <sup>TCF</sup>
	Chap.	Total	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	11	5	7	7	7 <sup>TCF</sup>	7 <sup>TCF</sup>
		C	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	1	1	3 <sup>E1</sup>	3 <sup>ES</sup>	3 <sup>ITCF</sup>	3 <sup>ITCF</sup>
		NC	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	10	3	3 <sup>E1</sup>	3 <sup>ES</sup>	3 <sup>ITCF</sup>	3 <sup>ITCF</sup>
	Cont.	Total	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	139	167	147	158	158 <sup>TCF</sup>	158 <sup>TCF</sup>
		C	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	78	86	91 <sup>E8</sup>	97 <sup>E8</sup>	97 <sup>ITCF</sup>	97 <sup>ITCF</sup>
		NC	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	61	81	57 <sup>E8</sup>	61 <sup>E8</sup>	61 <sup>ITCF</sup>	61 <sup>ITCF</sup>
Italia	Trozas													

Exportaciones													Consumo interno						Especies	Producto	País
2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007		2002	2003	2004	2005	2006	2007			
573	249	309	309	349 <sup>I</sup>	379 <sup>I</sup>	673	1144	760	1217	908	838	Total	673	1144	760	1217	908	838	Total	Trozaz	Dinamarca
166	180	237 <sup>E1</sup>	237 <sup>ES</sup>	275 <sup>I</sup>	304 <sup>I</sup>	666	762	441	893	576	520	C	666	762	441	893	576	520	C		
407	69	72 <sup>E1</sup>	72 <sup>ES</sup>	74 <sup>I</sup>	75 <sup>I</sup>	7	381	319	324	333	318	NC	7	381	319	324	333	318	NC		
280	127 <sup>C</sup>	134	134	134 <sup>TCF</sup>	134 <sup>TCF</sup>	2644	2422	2313	2313	2313	2313	Total	2644	2422	2313	2313	2313	2313	Total	M. aserr.	
233	97 <sup>C</sup>	98 <sup>E1</sup>	98 <sup>ES</sup>	98 <sup>TCF</sup>	98 <sup>TCF</sup>	2413	2300	2188	2188	2188	2188	C	2413	2300	2188	2188	2188	2188	C		
47	30 <sup>C</sup>	36 <sup>E1</sup>	36 <sup>ES</sup>	36 <sup>TCF</sup>	36 <sup>TCF</sup>	231	123	125	125	125	125	NC	231	123	125	125	125	125	NC		
8	5	6	6	6 <sup>TCF</sup>	6 <sup>TCF</sup>	64	73	75	75	75	75	Total	64	73	75	75	75	75	Total	Chap.	
0	2	1 <sup>E1</sup>	1 <sup>ES</sup>	1 <sup>ITCF</sup>	1 <sup>ITCF</sup>	29	8	7	7	7	7	C	29	8	7	7	7	7	C		
8	4	4 <sup>E3</sup>	4 <sup>ES</sup>	4 <sup>ITCF</sup>	4 <sup>ITCF</sup>	35	64	68	68	68	68	NC	35	64	68	68	68	68	NC		
70	110	107	107	107 <sup>TCF</sup>	107 <sup>TCF</sup>	199	301	353	353	353	353	Total	199	301	353	353	353	353	Total	Cont.	
44	54	55 <sup>E1</sup>	55 <sup>ES</sup>	55 <sup>ITCF</sup>	55 <sup>ITCF</sup>	132	189	223	223	223	223	C	132	189	223	223	223	223	C		
26	56	52 <sup>E3</sup>	52 <sup>ES</sup>	52 <sup>ITCF</sup>	52 <sup>ITCF</sup>	67	112	131	131	131	131	NC	67	112	131	131	131	131	NC		
404	432	525	748	714 <sup>TCF</sup>	714 <sup>TCF</sup>	60711	61683	61717	62399	62903	63486	Total	60711	61683	61717	62399	62903	63486	Total	Trozaz	Finlandia
391	421	515 <sup>E1</sup>	708 <sup>E1</sup>	678 <sup>TCF</sup>	678 <sup>TCF</sup>	48249	48738	48953	48631	48400	49241	C	48249	48738	48953	48631	48400	49241	C		
13	11	10 <sup>E1</sup>	40 <sup>E1</sup>	36 <sup>TCF</sup>	36 <sup>TCF</sup>	12462	12944	12764	13768	14503	14245	NC	12462	12944	12764	13768	14503	14245	NC		
8187	8169	8226	7663	8010 <sup>TCF</sup>	7910 <sup>TCF</sup>	5461	5915	5722	5117	5240	5240	Total	5461	5915	5722	5117	5240	5240	Total	M. aserr.	
8167	8152	8209 <sup>E1</sup>	7649 <sup>E1</sup>	8000 <sup>TCF</sup>	7900 <sup>TCF</sup>	5304	5765	5593	4990	5100	5100	C	5304	5765	5593	4990	5100	5100	C		
20	16	18 <sup>E1</sup>	15 <sup>E1</sup>	10 <sup>TCF</sup>	10 <sup>TCF</sup>	157	149	129	127	140	140	NC	157	149	129	127	140	140	NC		
75	78	77	71	70 <sup>TCF</sup>	70 <sup>TCF</sup>	22	16	12	19	25	25	Total	22	16	12	19	25	25	Total	Chap.	
62	63	60 <sup>E1</sup>	55 <sup>E1</sup>	54 <sup>ITCF</sup>	54 <sup>ITCF</sup>	3	1	7	11	13	10	C	3	1	7	11	13	10	C		
13	16	17 <sup>E1</sup>	16 <sup>E1</sup>	16 <sup>ITCF</sup>	16 <sup>ITCF</sup>	19	16	5	9	12	15	NC	19	16	5	9	12	15	NC		
1117	1172	1234	1173	1250 <sup>TCF</sup>	1250 <sup>TCF</sup>	194	195	191	228	250	250	Total	194	195	191	228	250	250	Total	Cont.	
622	684	714 <sup>E1</sup>	676 <sup>E1</sup>	720 <sup>ITCF</sup>	720 <sup>ITCF</sup>	103	104	103	123	136	136	C	103	104	103	123	136	136	C		
495	488	520 <sup>E1</sup>	497 <sup>E1</sup>	530 <sup>ITCF</sup>	530 <sup>ITCF</sup>	91	91	88	105	114	114	NC	91	91	88	105	114	114	NC		
4244	4111	3851	3762	3550 <sup>TCF</sup>	3340 <sup>TCF</sup>	30485	28679	29614	30169	30700	31520	Total	30485	28679	29614	30169	30700	31520	Total	Trozaz	Francia
2242	2174	2103 <sup>E1</sup>	2073 <sup>E1</sup>	2050 <sup>TCF</sup>	2000 <sup>TCF</sup>	20433	18601	19361	19967	20420	21060	C	20433	18601	19361	19967	20420	21060	C		
2002	1937	1748 <sup>E1</sup>	1689 <sup>TCF</sup>	1500 <sup>TCF</sup>	1340 <sup>TCF</sup>	10052	10078	10252	10202	10280	10460	NC	10052	10078	10252	10202	10280	10460	NC		
1414	1386	1377	1459	1600 <sup>TCF</sup>	1800 <sup>TCF</sup>	11703	11679	12226	12425	12500	12450	Total	11703	11679	12226	12425	12500	12450	Total	M. aserr.	
821	858	863 <sup>E1</sup>	967 <sup>E1</sup>	1100 <sup>TCF</sup>	1200 <sup>TCF</sup>	9427	9517	10076	10298	10400	10550	C	9427	9517	10076	10298	10400	10550	C		
593	528	514 <sup>E1</sup>	492 <sup>E1</sup>	500 <sup>TCF</sup>	600 <sup>TCF</sup>	2276	2162	2150	2128	2100	1900	NC	2276	2162	2150	2128	2100	1900	NC		
72	56	39	36 <sup>TCF</sup>	35 <sup>TCF</sup>	35 <sup>TCF</sup>	187	166	174	171	175	175	Total	187	166	174	171	175	175	Total	Chap.	
4	2	3 <sup>E1</sup>	4 <sup>E1</sup>	4 <sup>ITCF</sup>	4 <sup>ITCF</sup>	80	62	52	47	47	47	C	80	62	52	47	47	47	C		
68	54	36 <sup>E1</sup>	32 <sup>E1</sup>	31 <sup>ITCF</sup>	31 <sup>ITCF</sup>	107	103	122	125	128	128	NC	107	103	122	125	128	128	NC		
190	187	192	225 <sup>TCF</sup>	230 <sup>TCF</sup>	230 <sup>TCF</sup>	619	591	626	620	595	595	Total	619	591	626	620	595	595	Total	Cont.	
6	75	80 <sup>E1</sup>	93 <sup>ITCF</sup>	100 <sup>ITCF</sup>	100 <sup>ITCF</sup>	156	179	196	201	174	174	C	156	179	196	201	174	174	C		
183	112	112 <sup>E1</sup>	132 <sup>ITCF</sup>	130 <sup>ITCF</sup>	130 <sup>ITCF</sup>	463	412	430	419	421	421	NC	463	412	430	419	421	421	NC		
4907	4592	5589	5859	5970 <sup>TCF</sup>	5970 <sup>TCF</sup>	35471	43342	45295	48630	51110	52420	Total	35471	43342	45295	48630	51110	52420	Total	Trozaz	Alemania
3454	3148	4289 <sup>E1</sup>	4601 <sup>E1</sup>	4700 <sup>TCF</sup>	4750 <sup>TCF</sup>	28792	35509	37299	40344	43070	44450	C	28792	35509	37299	40344	43070	44450	C		
1453	1444	1300 <sup>E1</sup>	1258 <sup>TCF</sup>	1270 <sup>TCF</sup>	1220 <sup>TCF</sup>	6679	7833	7996	8286	8040	7970	NC	6679	7833	7996	8286	8040	7970	NC		
4848	4706	6212	6436	7260 <sup>TCF</sup>	7490 <sup>TCF</sup>	17482	17821	18488	19750	21431	21970	Total	17482	17821	18488	19750	21431	21970	Total	M. aserr.	
4237	4113	5526 <sup>E1</sup>	5740 <sup>TCF</sup>	6500 <sup>TCF</sup>	6800 <sup>TCF</sup>	16247	16691	17443	18692	20320	20800	C	16247	16691	17443	18692	20320	20800	C		
611	593	686 <sup>E1</sup>	696 <sup>TCF</sup>	760 <sup>TCF</sup>	690 <sup>TCF</sup>	1235	1130	1045	1058	1111	1170	NC	1235	1130	1045	1058	1111	1170	NC		
120	120	127	112	115 <sup>TCF</sup>	120 <sup>TCF</sup>	442	449	428	286	283	260	Total	442	449	428	286	283	260	Total	Chap.	
1	1	1 <sup>E1</sup>	1 <sup>E1</sup>	1 <sup>ITCF</sup>	1 <sup>ITCF</sup>	411	410	411	255	251	248	C	411	410	411	255	251	248	C		
119	119	126 <sup>E1</sup>	111 <sup>E1</sup>	114 <sup>ITCF</sup>	119 <sup>ITCF</sup>	31	39	17	31	32	12	NC	31	39	17	31	32	12	NC		
167	200	265	366	389 <sup>TCF</sup>	350 <sup>TCF</sup>	1096	1153	1232	1065	1191	1020	Total	1096	1153	1232	1065	1191	1020	Total	Cont.	
90	98	136 <sup>E3</sup>	201 <sup>ITCF</sup>	205 <sup>ITCF</sup>	184 <sup>ITCF</sup>	604	599	594	448	441	391	C	604	599	594	448	441	441	C		
77	102	129 <sup>E3</sup>	165 <sup>ITCF</sup>	184 <sup>ITCF</sup>	166 <sup>ITCF</sup>	492	554	638	617	750	629	NC	492	554	638	617	750	629	NC		
0 <sup>R</sup>	1 <sup>C</sup>	1	1	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	812	940	747	747	707	677	Total	812	940	747	747	707	677	Total	Trozaz	Grecia
0 <sup>R</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RE3</sup>	0 <sup>RE3</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	386	440	433	433	438	442	C	386	440	433	433	438	442	C		
0 <sup>R</sup>	1 <sup>C</sup>	1 <sup>E3</sup>	1 <sup>ES</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	426	499	315	315	269	235	NC	426	499	315	315	269	235	NC		
12	11 <sup>C</sup>	18	18	18 <sup>TCF</sup>	18 <sup>TCF</sup>	1022	1185	1091	1091	1091	1091	Total	1022	1185	1091	1091	1091	1091	Total	M. aserr.	
2	3 <sup>C</sup>	2 <sup>E3</sup>	2 <sup>ES</sup>	2 <sup>TCF</sup>	2 <sup>TCF</sup>	728	910	797	797	797	797	C	728	910	797	797	797	797	C		
10	8 <sup>C</sup>	16 <sup>E3</sup>	16 <sup>ES</sup>	16 <sup>TCF</sup>	16 <sup>TCF</sup>	294	275	294	294	294	294	NC	294	275	294	294	294	294	NC		
9	1 <sup>CR</sup>	1	1	1 <sup>TCF</sup>	1 <sup>TCF</sup>	13	15	23	23	23	23	Total	13	15	23	23	23	23	Total	Chap.	
2	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>ITCF</sup>	0 <sup>ITCF</sup>	11	2	1	1	1	1	C	11	2	1	1	1	1	C		
7	0 <sup>CR</sup>	1 <sup>E1</sup>	1 <sup>ES</sup>	1 <sup>ITCF</sup>	1 <sup>ITCF</sup>	2	13	21	21	21	21	NC	2	13	21	21	21	21	NC		
1	8 <sup>C</sup>	10	10	10 <sup>TCF</sup>	10 <sup>TCF</sup>	27	56	86	86	86	86	Total	27	56	86	86	86	86	Total	Cont.	
0 <sup>R</sup>	1 <sup>C</sup>	2 <sup>E1</sup>	2 <sup>ES</sup>	2 <sup>ITCF</sup>	2 <sup>ITCF</sup>	6	17	16	16	16	16	C	6	17	16	16	16	16	C		
1	7 <sup>C</sup>	8 <sup>E1</sup>	8 <sup>ES</sup>	8 <sup>ITCF</sup>	8 <sup>ITCF</sup>	21	39	70	70	70	70	NC	21	39	70	70	70	70	NC		
126	90	255	255	364 <sup>I</sup>	446 <sup>I</sup>	2629	2834	2482	2568	2452	2382	Total	2629	2834	2482	2568	2452	2382	Total	Trozaz	Irlanda
126	90	254 <sup>E1</sup>	254 <sup>ES</sup>	363 <sup>I</sup>	445 <sup>I</sup>	2540	2691	2456	2541	2448											

Cuadro 1-1-a. Producción, comercio y consumo de maderas de todo tipo en los miembros consumidores (1000 m3)

			Producción						Importaciones					
País	Producto	Especies	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Luxemburgo	Trozas	Total	136	239	264	264	264	264	903	1475	420	420	420	420
		C	41	124	90 <sup>E4</sup>	90 <sup>E4</sup>	90 <sup>TCF</sup>	90 <sup>TCF</sup>	847	1410	333 <sup>E3</sup>	333 <sup>E3</sup>	333 <sup>I</sup>	333 <sup>I</sup>
		NC	95	115	174 <sup>E4</sup>	174 <sup>E4</sup>	174 <sup>TCF</sup>	174 <sup>TCF</sup>	56	66	87 <sup>E3</sup>	87 <sup>E3</sup>	87 <sup>I</sup>	87 <sup>I</sup>
	M. aserr.	Total	133 <sup>E</sup>	133 <sup>E</sup>	133	133	133	133	53 <sup>E</sup>	54	64	64	64	64
		C	113 <sup>E</sup>	113 <sup>E</sup>	113 <sup>E5</sup>	113 <sup>E5</sup>	113 <sup>TCF</sup>	113 <sup>TCF</sup>	39 <sup>E</sup>	38	46 <sup>E3</sup>	46 <sup>E5</sup>	46 <sup>TCF</sup>	46 <sup>TCF</sup>
		NC	20 <sup>E</sup>	20 <sup>E</sup>	20 <sup>E5</sup>	20 <sup>E5</sup>	20 <sup>TCF</sup>	20 <sup>TCF</sup>	14	16	18 <sup>E3</sup>	18 <sup>E5</sup>	18 <sup>TCF</sup>	18 <sup>TCF</sup>
	Chap.	Total	0 <sup>E</sup>	0 <sup>E</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>ER</sup>	0 <sup>R</sup>	1	1	1	1
		C	0 <sup>E</sup>	0 <sup>E</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>ER</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RE3</sup>	0 <sup>RE5</sup>	0 <sup>ITCF</sup>	0 <sup>ITCF</sup>
		NC	0 <sup>E</sup>	0 <sup>E</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>ER</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RE3</sup>	0 <sup>RE5</sup>	0 <sup>ITCF</sup>	0 <sup>ITCF</sup>
	Cont.	Total	0 <sup>E</sup>	0 <sup>E</sup>	0	0	0	0	8 <sup>E</sup>	10	12	12	12	12
		C	0 <sup>E</sup>	0 <sup>E</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	2 <sup>E</sup>	4	5 <sup>E3</sup>	5 <sup>E5</sup>	5 <sup>ITCF</sup>	5 <sup>ITCF</sup>
		NC	0 <sup>E</sup>	0 <sup>E</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	6 <sup>E</sup>	6	7 <sup>E3</sup>	7 <sup>E5</sup>	7 <sup>ITCF</sup>	7 <sup>ITCF</sup>
Países Bajos	Trozas	Total	703	754	736	820	800	825	531	378	275	250	220	220
		C	522	544	550 <sup>E4</sup>	607 <sup>E4</sup>	600	615	350	241	165 <sup>E1</sup>	221	190	190
		NC	181	210	186 <sup>E4</sup>	213 <sup>E4</sup>	200	210	181	137	110 <sup>E1</sup>	29	30	30
	M. aserr.	Total	258	269	273	279	275	275	3212	3163	3175	3100	3380	3410
		C	149	164	175 <sup>E1</sup>	176 <sup>E1</sup>	175	175	2532	2547	2523 <sup>E1</sup>	2481	2730	2750
		NC	109	105	98 <sup>E1</sup>	103 <sup>E1</sup>	100	100	680	616	652 <sup>E1</sup>	619	650	660
	Chap.	Total	11	0	0	0	0	0	17	37	29	27	25	25
		C	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0	0	8	13	9 <sup>E1</sup>	9	7	7
		NC	11	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0	0	9	24	20 <sup>E1</sup>	18	18	18
	Cont.	Total	2	0	0	0	0	0	547	527	542	526	560	580
		C	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0	0	231	206	217 <sup>E1</sup>	212	217	225
		NC	2	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0	0	316	321	325 <sup>E1</sup>	314	343	355
Portugal	Trozas	Total	8142	9072	10953	10953	10953	10953	901	468	364	402	402	402
		C	3085	3334	4407 <sup>E4</sup>	4407 <sup>E4</sup>	4407	4407	57	70	44 <sup>E1</sup>	41	41	41
		NC	5057	5738	6546 <sup>E4</sup>	6546 <sup>E4</sup>	6546	6546	844	398	320 <sup>E1</sup>	361	361	361
	M. aserr.	Total	1298	1383	1100	1100	1100	1100	262	263	280	280	280	280
		C	859	910	726 <sup>E1</sup>	726 <sup>E5</sup>	726	726	51	56	46 <sup>E1</sup>	46 <sup>E5</sup>	46	46
		NC	439	473	374 <sup>E1</sup>	374 <sup>E5</sup>	374	374	211	207	234 <sup>E1</sup>	234 <sup>E5</sup>	234	234
	Chap.	Total	42	28	24	24	24	24	40	35	46	46	46	46
		C	36	24	20 <sup>E1</sup>	20 <sup>E5</sup>	20	20	7	5	4 <sup>E1</sup>	4 <sup>E5</sup>	4	4
		NC	6	4	4 <sup>E1</sup>	4 <sup>E5</sup>	4	4	33	30	42 <sup>E1</sup>	42 <sup>E5</sup>	42	42
	Cont.	Total	32	25	25	26	26	26	26	30	39	39	39	39
		C	5	4	2 <sup>E1</sup>	2 <sup>E5</sup>	2	2	10	12	20 <sup>E1</sup>	20 <sup>E5</sup>	20	20
		NC	27	21	23 <sup>E3</sup>	23 <sup>E3</sup>	23	23	16	18	19 <sup>E1</sup>	19 <sup>E5</sup>	19	19
España	Trozas	Total	13850	14075	14235	13352	13352	13352	3374	3295	2973	3075	3075	3075
		C	8591	8645	8725 <sup>E4</sup>	8191 <sup>E4</sup>	8191	8191	1392	1164	1367 <sup>E1</sup>	1075	1075	1075
		NC	5259	5430	5510 <sup>E4</sup>	5160 <sup>E4</sup>	5160	5160	1982	2131	1606 <sup>E1</sup>	2000	2000	2000
	M. aserr.	Total	3524	3630	3730	3660	3660	3660	3174	3464	3326	3390	3390	3390
		C	2681	2710	2730 <sup>E1</sup>	2750 <sup>E1</sup>	2750	2750	2134	2417	2259 <sup>E1</sup>	2391 <sup>E1</sup>	2391	2391
		NC	843	920	1000 <sup>E1</sup>	910 <sup>E1</sup>	910	910	1040	1047	1067 <sup>E1</sup>	999 <sup>E1</sup>	999	999
	Chap.	Total	60	55	56	58	58	58	121	136	139	156	156	156
		C	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0	0	32	33	35 <sup>E1</sup>	39 <sup>E1</sup>	39	39
		NC	60	55	56 <sup>E1</sup>	58 <sup>E1</sup>	58	58	89	103	104 <sup>E1</sup>	116 <sup>E1</sup>	116	116
	Cont.	Total	360	370	375	450	450	450	121	118	120	126	126	126
		C	90	90	91	109	109	109	37	30	31 <sup>E1</sup>	29 <sup>E1</sup>	31	31
		NC	270	280	284	341	341	341	84	88	89 <sup>E1</sup>	97 <sup>E1</sup>	95	95
Suecia	Trozas	Total	60700	61200	61400	90500	55300	60300	9705	9021	9398	7880	7180	7380
		C	57200	57600	57800 <sup>E4</sup>	86100 <sup>E4</sup>	51100	56100	5336	5001	5207 <sup>E1</sup>	4300	3600	3800
		NC	3500	3600	3600 <sup>E4</sup>	4400 <sup>E4</sup>	4200	4200	4369	4020	4191 <sup>E1</sup>	3580	3580	3580
	M. aserr.	Total	16172	16800	16900	17796	18460	18460	376	381	336	348	320	320
		C	16012	16640	16740 <sup>E1</sup>	17636 <sup>TCF</sup>	18300	18300	264	236	204 <sup>E1</sup>	193 <sup>E1</sup>	180	180
		NC	160	160	160 <sup>E1</sup>	160 <sup>E1</sup>	160	160	112	145	132 <sup>E1</sup>	155 <sup>E1</sup>	140	140
	Chap.	Total	15	15	15	15	15	15	28	29	28	25	25	25
		C	5	5 <sup>I</sup>	5 <sup>E5</sup>	5 <sup>E5</sup>	6	6	12	13	13 <sup>E1</sup>	9 <sup>E1</sup>	10	10
		NC	10	10 <sup>I</sup>	10 <sup>E5</sup>	10 <sup>E5</sup>	9	9	16	16	16 <sup>E1</sup>	16 <sup>E1</sup>	15	15
	Cont.	Total	87	75	71	92	90	90	152	161	164	189	190	190
		C	87	75 <sup>I</sup>	71 <sup>E3</sup>	92 <sup>E8</sup>	90	90	91	90	89 <sup>E1</sup>	113 <sup>E1</sup>	114	114
		NC	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>E8</sup>	0 <sup>E8</sup>	0	0	61	71	75 <sup>E1</sup>	76 <sup>E1</sup>	76	76
Reino Unido	Trozas	Total	7127	7807	8042	8199	8235	8365	493	700	625	654	650	650
		C	6716	7445	7724 <sup>E4</sup>	7898 <sup>E4</sup>	8100	8250	370	550	495 <sup>E1</sup>	561 <sup>E1</sup>	560	560
		NC	411	362	318 <sup>E4</sup>	301 <sup>E4</sup>	135	115	123	151	130 <sup>E1</sup>	93 <sup>E1</sup>	90	90
	M. aserr.	Total	2540	2759	2783	2862	2915	2965	8266	8714	8653	8227	7820	8045
		C	2459	2679	2722 <sup>E1</sup>	2808 <sup>TCF</sup>	2860	2910	7586	7944	7871 <sup>E1</sup>	7559 <sup>E1</sup>	7200	7400
		NC	81	81	61 <sup>E1</sup>	54 <sup>E1</sup>	55	55	680	770	782 <sup>E1</sup>	668 <sup>E1</sup>	620	645
	Chap.	Total	0	0	0	0	0	0	34	28	30	33	30	30
		C	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0	0	15	10	11 <sup>E1</sup>	15 <sup>E1</sup>	13	13
		NC	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0	0	19	18	19 <sup>E1</sup>	19 <sup>E1</sup>	17	17
	Cont.	Total	0	0	0	0	0	0	1139	1253	1474	1417	1300	1370
		C	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0	0	469	569	640 <sup>E1</sup>	642 <sup>E1</sup>	589	621
		NC	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0	0	670	684	834 <sup>E1</sup>	775 <sup>E1</sup>	711	749
Europa no UE	Trozas	Total	11029	11002	11337	11893	12189	12339	2935	3094	3105	3236	3022	2922
		C	10500	10493	10867	11309	11595	11745	2314	2373	2364	2516	2300	2200
		NC	529	509	470	585	594	594	621	722	742	721	722	722
	M. aserr.	Total	3617	3531	3735	3921	4072	4123	1340	1185	1259	1442	1528	1530
		C	3476	3400	3613	3800	3950	4000	1217	1057	1144	1321	1400	1400
		NC	141	131	122	121	122	123	123	128	115	121	128	130
	Chap.	Total	15	10	10	10	10	10	13	13	16	30	30	30
		C	10	7	7	7	7	7	3	3	3	7	7	7
		NC	5	3	3	3	3	3	10	10	13	23	23	23
	Cont.	Total	44	43	43	43	15	15	179	177	197	224	219	214
		C	40	38	38	38	10	10	106	110	124	130	132	129
		NC	4	5	5	5	5	5	74	67	73	93	86	85

Exportaciones							Consumo interno							Especies	Producto	País
2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007					
129	219	255	255	279 <sup>1</sup>	297 <sup>1</sup>	910	1496	429	429	405	387	Total	Trozas	Luxemburgo		
83	182	230 <sup>E1</sup>	230 <sup>E5</sup>	262 <sup>1</sup>	286 <sup>1</sup>	805	1351	193	193	161	137	C				
45	36	25 <sup>E3</sup>	25 <sup>E5</sup>	17 <sup>1</sup>	11 <sup>1</sup>	105	145	236	236	244	250	NC				
34	45	51	51	51 <sup>TCF</sup>	51 <sup>TCF</sup>	151	142	147	147	146	146	Total	M. aserr.			
34	43	48 <sup>E3</sup>	48 <sup>E5</sup>	48 <sup>TCF</sup>	48 <sup>TCF</sup>	118	108	111	111	111	111	C				
0 <sup>R</sup>	2	3 <sup>E3</sup>	3 <sup>E5</sup>	3 <sup>TCF</sup>	3 <sup>TCF</sup>	33	34	35	35	35	35	NC				
0 <sup>ER</sup>	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0	1	1	1	1	1	Total	Chap.			
0 <sup>E</sup>	0	0 <sup>E3</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>ITCF</sup>	0 <sup>ITCF</sup>	0	0	0	0	0	0	C				
0 <sup>ER</sup>	0	0 <sup>E3</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>ITCF</sup>	0 <sup>ITCF</sup>	0	0	0	0	0	0	NC				
0 <sup>E</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	8	10	12	12	12	12	Total	Cont.			
0 <sup>E</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RE3</sup>	0 <sup>RES</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	2	4	4	4	4	4	C				
0 <sup>E</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RE3</sup>	0 <sup>RES</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	6	6	7	7	7	7	NC				
366	481	590	366	370 <sup>TCF</sup>	370 <sup>TCF</sup>	868	651	421	704	650	675	Total	Trozas	Países Bajos		
281	373	413 <sup>E1</sup>	341 <sup>TCF</sup>	345 <sup>TCF</sup>	345 <sup>TCF</sup>	591	412	302	487	445	460	C				
85	108	177 <sup>E1</sup>	25 <sup>TCF</sup>	25 <sup>TCF</sup>	25 <sup>TCF</sup>	277	240	119	217	205	215	NC				
540	400	388	465	410 <sup>TCF</sup>	410 <sup>TCF</sup>	2930	3032	3060	2914	3245	3275	Total	M. aserr.			
284	317	272 <sup>E1</sup>	361 <sup>TCF</sup>	300 <sup>TCF</sup>	300 <sup>TCF</sup>	2397	2394	2426	2296	2605	2625	C				
256	83	116 <sup>E1</sup>	104 <sup>E1</sup>	110 <sup>TCF</sup>	110 <sup>TCF</sup>	533	638	634	618	640	650	NC				
8	8	10	6 <sup>TCF</sup>	5 <sup>TCF</sup>	5 <sup>TCF</sup>	20	29	19	21	20	20	Total	Chap.			
0	1	0 <sup>RE1</sup>	2 <sup>ITCF</sup>	0 <sup>ITCF</sup>	0 <sup>ITCF</sup>	8	12	9	7	7	7	C				
8	7	9 <sup>E1</sup>	4 <sup>ITCF</sup>	5 <sup>ITCF</sup>	5 <sup>ITCF</sup>	12	17	11	14	13	13	NC				
58	32	46	40 <sup>TCF</sup>	44 <sup>TCF</sup>	46 <sup>TCF</sup>	491	495	496	486	516	534	Total	Cont.			
16	5	9 <sup>E1</sup>	6 <sup>ITCF</sup>	7 <sup>ITCF</sup>	7 <sup>ITCF</sup>	215	201	208	206	211	218	C				
42	27	37 <sup>E1</sup>	34 <sup>ITCF</sup>	37 <sup>ITCF</sup>	39 <sup>ITCF</sup>	276	294	288	280	305	316	NC				
820	1018	1009	1060	1060 <sup>TCF</sup>	1060 <sup>TCF</sup>	8223	8522	10308	10295	10295	10295	Total	Trozas	Portugal		
86	53	61 <sup>E1</sup>	70 <sup>TCF</sup>	70 <sup>TCF</sup>	70 <sup>TCF</sup>	3056	3351	4390	4378	4378	4378	C				
734	965	948 <sup>E1</sup>	990 <sup>TCF</sup>	990 <sup>TCF</sup>	990 <sup>TCF</sup>	5167	5171	5918	5917	5917	5917	NC				
286	298	319	319	319 <sup>TCF</sup>	319 <sup>TCF</sup>	1274	1348	1061	1061	1061	1061	Total	M. aserr.			
267	274	293 <sup>E1</sup>	293 <sup>E5</sup>	293 <sup>TCF</sup>	293 <sup>TCF</sup>	643	692	479	479	479	479	C				
19	24	26 <sup>E1</sup>	26 <sup>E5</sup>	26 <sup>TCF</sup>	26 <sup>TCF</sup>	631	656	582	582	582	582	NC				
44	35	34	34	34 <sup>TCF</sup>	34 <sup>TCF</sup>	38	28	36	36	36	36	Total	Chap.			
34	26	24 <sup>E1</sup>	24 <sup>E5</sup>	24 <sup>ITCF</sup>	24 <sup>ITCF</sup>	9	3	0	0	0	0	C				
10	9	10 <sup>E1</sup>	10 <sup>E5</sup>	10 <sup>ITCF</sup>	10 <sup>ITCF</sup>	29	25	36	36	36	36	NC				
11	10	8	8	8 <sup>TCF</sup>	8 <sup>TCF</sup>	47	45	56	57	57	57	Total	Cont.			
10	9	6 <sup>E1</sup>	6 <sup>E5</sup>	6 <sup>ITCF</sup>	6 <sup>ITCF</sup>	5	7	16	16	16	16	C				
1	1	2 <sup>E1</sup>	2 <sup>E5</sup>	2 <sup>ITCF</sup>	2 <sup>ITCF</sup>	42	38	40	40	40	40	NC				
185	168	168	150	150 <sup>TCF</sup>	150 <sup>TCF</sup>	17039	17202	17040	16277	16277	16277	Total	Trozas	España		
102	93	90 <sup>E1</sup>	100 <sup>TCF</sup>	100 <sup>TCF</sup>	100 <sup>TCF</sup>	9881	9716	10002	9166	9166	9166	C				
83	75	78 <sup>E1</sup>	50 <sup>TCF</sup>	50 <sup>TCF</sup>	50 <sup>TCF</sup>	7158	7486	7038	7110	7110	7110	NC				
131	131	80	97	97 <sup>TCF</sup>	97 <sup>TCF</sup>	6567	6963	6976	6953	6953	6953	Total	M. aserr.			
90	100	45 <sup>E1</sup>	58 <sup>E1</sup>	58 <sup>TCF</sup>	58 <sup>TCF</sup>	4725	5027	4944	5083	5083	5083	C				
41	31	35 <sup>E1</sup>	38 <sup>E1</sup>	38 <sup>TCF</sup>	38 <sup>TCF</sup>	1842	1936	2032	1871	1871	1871	NC				
47	43	41	46	46 <sup>TCF</sup>	46 <sup>TCF</sup>	134	148	154	168	168	168	Total	Chap.			
9	8	9 <sup>E1</sup>	10 <sup>E1</sup>	10 <sup>ITCF</sup>	10 <sup>ITCF</sup>	23	25	26	29	29	29	C				
38	35	32 <sup>E1</sup>	36 <sup>E1</sup>	36 <sup>ITCF</sup>	36 <sup>ITCF</sup>	111	123	128	138	138	138	NC				
82	84	114	116	116 <sup>TCF</sup>	116 <sup>TCF</sup>	399	404	381	460	460	460	Total	Cont.			
45	45	62 <sup>E1</sup>	63 <sup>E1</sup>	63 <sup>ITCF</sup>	63 <sup>ITCF</sup>	82	75	60	75	78	78	C				
37	39	52 <sup>E1</sup>	53 <sup>E1</sup>	53 <sup>ITCF</sup>	53 <sup>ITCF</sup>	317	329	321	385	382	382	NC				
1755	1520	1522	1923	1922 <sup>TCF</sup>	1822 <sup>TCF</sup>	68650	68701	69277	96457	60558	65858	Total	Trozas	Suecia		
1721	1492	1497 <sup>E1</sup>	1900 <sup>TCF</sup>	1900 <sup>TCF</sup>	1800 <sup>TCF</sup>	60815	61109	61511	88500	52800	58100	C				
34	28	25 <sup>E1</sup>	23 <sup>TCF</sup>	22 <sup>TCF</sup>	22 <sup>TCF</sup>	7835	7592	7766	7957	7758	7758	NC				
11287	11011	11259	11898	12890 <sup>TCF</sup>	12010 <sup>TCF</sup>	5261	6170	5977	6246	5890	6770	Total	M. aserr.			
11273	10996	11247 <sup>E1</sup>	11887 <sup>E1</sup>	12880 <sup>TCF</sup>	12000 <sup>TCF</sup>	5003	5880	5697	5942	5600	6480	C				
14	16	12 <sup>E1</sup>	11 <sup>E1</sup>	10 <sup>TCF</sup>	10 <sup>TCF</sup>	258	289	281	304	290	290	NC				
18	22	45	20 <sup>TCF</sup>	20 <sup>TCF</sup>	20 <sup>TCF</sup>	25	22	-1	20	20	20	Total	Chap.			
13	16	39 <sup>E1</sup>	16 <sup>ITCF</sup>	16 <sup>ITCF</sup>	16 <sup>ITCF</sup>	4	2	-21	-2	0	0	C				
5	6	6 <sup>E1</sup>	4 <sup>ITCF</sup>	4 <sup>ITCF</sup>	4 <sup>ITCF</sup>	21	20	20	22	20	20	NC				
48	39	28	28	30 <sup>TCF</sup>	30 <sup>TCF</sup>	191	197	207	253	250	250	Total	Cont.			
38	31	22 <sup>E3</sup>	22 <sup>E3</sup>	24 <sup>ITCF</sup>	24 <sup>ITCF</sup>	140	134	138	183	180	180	C				
10	8	6 <sup>E3</sup>	6 <sup>E3</sup>	6 <sup>ITCF</sup>	6 <sup>ITCF</sup>	51	63	69	70	70	70	NC				
121	104	608	713	660 <sup>TCF</sup>	660 <sup>TCF</sup>	7499	8404	8058	8140	8225	8355	Total	Trozas	Reino Unido		
32	93	600 <sup>E1</sup>	705 <sup>TCF</sup>	650 <sup>TCF</sup>	650 <sup>TCF</sup>	7054	7902	7618	7754	8010	8160	C				
89	11	8 <sup>E1</sup>	8 <sup>E1</sup>	10 <sup>TCF</sup>	10 <sup>TCF</sup>	445	502	440	386	215	195	NC				
300	356	371	434	420 <sup>TCF</sup>	420 <sup>TCF</sup>	10506	11118	11065	10655	10315	10590	Total	M. aserr.			
289	342	356 <sup>E1</sup>	412 <sup>E1</sup>	400 <sup>TCF</sup>	400 <sup>TCF</sup>	9756	10281	10237	9955	9660	9910	C				
11	14	15 <sup>E1</sup>	21 <sup>E1</sup>	20 <sup>TCF</sup>	20 <sup>TCF</sup>	750	837	828	700	655	680	NC				
6	5	5	5	5 <sup>TCF</sup>	5 <sup>TCF</sup>	28	23	25	29	25	25	Total	Chap.			
2	2	1 <sup>E1</sup>	2 <sup>E1</sup>	2 <sup>ITCF</sup>	2 <sup>ITCF</sup>	13	7	9	13	12	12	C				
4	3	3 <sup>E1</sup>	3 <sup>E1</sup>	3 <sup>ITCF</sup>	3 <sup>ITCF</sup>	15	15	16	16	14	14	NC				
59	67	91	115	100 <sup>TCF</sup>	100 <sup>TCF</sup>	1080	1186	1383	1302	1200	1270	Total	Cont.			
40	41	52 <sup>E1</sup>	58 <sup>E1</sup>	50 <sup>ITCF</sup>	50 <sup>ITCF</sup>	429	528	588	584	539	570	C				
19	25	39 <sup>E1</sup>	57 <sup>E1</sup>	50 <sup>ITCF</sup>	50 <sup>ITCF</sup>	651	659	795	718	661	700	NC				
2521	2145	2089	2412	2292	2182	11443	11951	12354	12718	12919	13079	Total	Trozas	Europa no UE		
2315	1862	1866	2159	2030	1910	10499	11003	11365	11665	11865	12035	C				
207	283	223	253	262	272	944	948	989	1053	1054	1044	NC				
816	758	679	710	734	1084	4142	3958	4315	4653	4866	4569	Total	M. aserr.			
777	726	646	675	700	1050	3917	3731	4111	4446	4650	4350	C				
39	32	33	35	34	34	225	227	204	207	216	219	NC				
9	8	7	6	6	6	19	14	19	34	34	34	Total	Chap.			
1	1	1	1	0	0	12	9	10	14	13	13	C				
8	7	6	5	5	5	7	6	10	20	21	21	NC				
8	5	4	5	5	5	216	215	236	262	229	224	Total	Cont.			
1	2	2	2	2	2	145	146	160	167	140	137	C				
7	4	2	3	3	3	71	69	75	95	88	87	NC				

Cuadro 1-1-a. Producción, comercio y consumo de maderas de todo tipo en los miembros consumidores (1000 m3)

			Producción					Importaciones						
País	Producto	Especies	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Noruega	Trozas	Total	7463	6989	7353	7507	7640	7690	2561	2722	2866	2999	2752	2652
		C	7408	6939	7304 <sup>E4</sup>	7445 <sup>E4</sup>	7575	7625	2060	2101	2202 <sup>E1</sup>	2347 <sup>TCF</sup>	2100 <sup>TCF</sup>	2000 <sup>TCF</sup>
		NC	55	50	49 <sup>E4</sup>	62 <sup>E4</sup>	65 <sup>TCF</sup>	65 <sup>TCF</sup>	501	622	664 <sup>E1</sup>	652 <sup>TCF</sup>	652 <sup>TCF</sup>	652 <sup>TCF</sup>
	M. aserr.	Total	2225	2186	2230	2331	2332	2383	931	814	877	1042	1158	1210
		C	2200	2160	2203 <sup>E1</sup>	2300 <sup>E1</sup>	2300 <sup>TCF</sup>	2350 <sup>TCF</sup>	865	756	829 <sup>E1</sup>	986 <sup>E1</sup>	1100 <sup>TCF</sup>	1150 <sup>TCF</sup>
		NC	25	26	27 <sup>E9</sup>	31 <sup>E9</sup>	32 <sup>TCF</sup>	33 <sup>TCF</sup>	66	58	47 <sup>E1</sup>	56 <sup>TCF</sup>	58 <sup>TCF</sup>	60 <sup>TCF</sup>
	Chap.	Total	0	0	0	0	0	0	8	8	11	25	25	25
		C	0	0	0	0	0	0	2	2	2 <sup>E1</sup>	6 <sup>ITCF</sup>	6 <sup>ITCF</sup>	6 <sup>ITCF</sup>
		NC	0	0	0	0	0	0	6	6	8 <sup>E1</sup>	19 <sup>ITCF</sup>	19 <sup>ITCF</sup>	19 <sup>ITCF</sup>
	Cont.	Total	28	28	28	28	0	0	51	47	57	79	79	79
		C	28	28	28 <sup>E5</sup>	28 <sup>E5</sup>	0	0	21	20	26 <sup>E1</sup>	31 <sup>ITCF</sup>	36 <sup>ITCF</sup>	36 <sup>ITCF</sup>
		NC	0	0	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>E5</sup>	0	0	30	27	31 <sup>E1</sup>	48 <sup>ITCF</sup>	42 <sup>ITCF</sup>	42 <sup>ITCF</sup>
Suiza	Trozas	Total	3566	4013	3984	4386	4549	4649	374	372	240	238	270	270
		C	3092	3554	3563 <sup>E4</sup>	3864 <sup>E4</sup>	4020	4120	254	255	162 <sup>E1</sup>	169 <sup>TCF</sup>	200 <sup>TCF</sup>	200 <sup>TCF</sup>
		NC	474	459	421 <sup>E4</sup>	523 <sup>E4</sup>	529	529	120	100	78 <sup>E1</sup>	69 <sup>E1</sup>	70 <sup>TCF</sup>	70 <sup>TCF</sup>
	M. aserr.	Total	1392	1345	1505	1590	1740	1740	409	371	383	400	370	320
		C	1276	1240	1410 <sup>E1</sup>	1500 <sup>TCF</sup>	1650	1650	352	301	315 <sup>E1</sup>	334 <sup>E1</sup>	300 <sup>TCF</sup>	250 <sup>TCF</sup>
		NC	116	105	95 <sup>E1</sup>	90 <sup>TCF</sup>	90	90	57	70	68 <sup>E1</sup>	65 <sup>E1</sup>	70 <sup>TCF</sup>	70 <sup>TCF</sup>
	Chap.	Total	15	10	10	10	10	10	5	5	6	5	5	5
		C	10	7	7 <sup>E1</sup>	7 <sup>E1</sup>	7 <sup>ITCF</sup>	7 <sup>ITCF</sup>	1	1	1 <sup>E1</sup>	1 <sup>E1</sup>	1 <sup>ITCF</sup>	1 <sup>ITCF</sup>
		NC	5	3	3 <sup>E1</sup>	3 <sup>E1</sup>	3 <sup>ITCF</sup>	3 <sup>ITCF</sup>	4	4	5 <sup>E1</sup>	4 <sup>E1</sup>	4 <sup>ITCF</sup>	4 <sup>ITCF</sup>
	Cont.	Total	16	15	15	15	15	15	128	130	140	145	140	135
		C	12	10	10 <sup>E1</sup>	10 <sup>E1</sup>	10	10	85	90	98 <sup>E1</sup>	99 <sup>E1</sup>	96 <sup>ITCF</sup>	92 <sup>ITCF</sup>
		NC	4	5	5 <sup>E1</sup>	5 <sup>E1</sup>	5	5	44	40	42 <sup>E1</sup>	46 <sup>E1</sup>	44 <sup>ITCF</sup>	43 <sup>ITCF</sup>
América del Norte	Trozas	Total	594112	592915	615708	633071	632261	637425	10211	9166	8398	8109	8239	7913
		C	430585	434193	457543	472056	472917	477607	7286	6717	5679	5806	5422	5284
		NC	163527	158722	158165	161015	159344	159818	2925	2449	2719	2303	2817	2629
	M. aserr.	Total	146599	143051	154019	155304	155831	153477	38901	39427	46986	45931	46826	47012
		C	117138	116322	125563	127247	127619	125365	36059	36428	42133	42390	43811	43823
		NC	29461	26729	28456	28057	28212	28112	2842	2999	4853	3541	3015	3189
	Chap.	Total	1050	1100	1260	1260	1260	1260	1687	1548	1979	2156	2179	2159
		C	500	560	710	710	710	710	720	730	1035	1183	1185	1183
		NC	550	540	550	550	550	550	967	818	944	974	994	976
	Cont.	Total	17783	17076	17177	16772	16249	15863	4379	4758	6250	6511	5350	5426
		C	15628	14921	15023	14626	14170	13834	1235	1566	1938	2270	1863	1891
		NC	2155	2155	2155	2146	2079	2029	3144	3192	4312	4241	3487	3535
Canadá	Trozas	Total	189154	187302	197577	205100	205100	205100	7524	6615	5961	5910	5800	5250
		C	155218	153685	161996 <sup>E4</sup>	167700 <sup>E4</sup>	167700 <sup>TCF</sup>	167700 <sup>TCF</sup>	4945	4530	3560 <sup>E1</sup>	3885	3300 <sup>TCF</sup>	3000 <sup>TCF</sup>
		NC	33936	33617	35581 <sup>E4</sup>	37400 <sup>E4</sup>	37400 <sup>TCF</sup>	37400 <sup>TCF</sup>	2579	2085	2401 <sup>E1</sup>	2025	2500 <sup>TCF</sup>	2250 <sup>TCF</sup>
	M. aserr.	Total	57956	56892	60952	60187	60044	57423	1484	1537	2994	2427	2100	1900
		C	56225	55132	59136 <sup>E3</sup>	58470	58344	55823	385	411	488 <sup>E8</sup>	780 <sup>TCF</sup>	800 <sup>TCF</sup>	600 <sup>TCF</sup>
		NC	1731	1760	1816 <sup>E1</sup>	1717 <sup>E1</sup>	1700	1600	1099	1126	2506 <sup>E1</sup>	1647 <sup>TCF</sup>	1300 <sup>TCF</sup>	1300 <sup>TCF</sup>
	Chap.	Total	650 <sup>I</sup>	700	860	860	860	860	298	226	275	297	320	300
		C	500 <sup>I</sup>	560	710	710	710	710	16	18	39 <sup>E1</sup>	36 <sup>E1</sup>	39	36
		NC	150 <sup>I</sup>	140	150 <sup>E8</sup>	150 <sup>E5</sup>	150	150	282	208	236 <sup>E1</sup>	261 <sup>E1</sup>	281	264
	Cont.	Total	2476 <sup>E</sup>	2206	2344	2323	2250	2100	489	509	350	330	400	320
		C	2176	1906	2044 <sup>E1</sup>	2021 <sup>E1</sup>	1957	1827	184	134	114 <sup>E8</sup>	109 <sup>E8</sup>	132	106
		NC	300 <sup>E</sup>	300	300 <sup>E1</sup>	302 <sup>E1</sup>	293	273	305	375	236 <sup>E8</sup>	221 <sup>E8</sup>	268	214
EE.UU.	Trozas	Total	404958	405613	418131	427971	427161	432325	2687	2551	2437	2199	2439	2663
		C	275367	280508	295547 <sup>E4</sup>	304356 <sup>E4</sup>	305217	309907	2341	2187	2119 <sup>E1</sup>	1921	2122	2284
		NC	129591	125105	122584 <sup>E4</sup>	123615 <sup>E4</sup>	121944	122418	346 <sup>E</sup>	364	318 <sup>E1</sup>	278	317	379
	M. aserr.	Total	88643	86159	93067	95117	95787	96054	37417	37890	43992	43504	44726	45112
		C	60913	61190	66428 <sup>E1</sup>	68777 <sup>TCF</sup>	69275	69542	35674	36017	41645 <sup>E3</sup>	41610	43011	43223
		NC	27730	24969	26640 <sup>E1</sup>	26340 <sup>TCF</sup>	26512	26512	1743	1873	2347 <sup>E1</sup>	1894	1715	1889
	Chap.	Total	400 <sup>E</sup>	400	400	400	400	400	1389	1322	1704	1859	1859	1859
		C	0 <sup>E</sup>	0	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	704	712	996 <sup>E8</sup>	1147 <sup>E8</sup>	1147 <sup>I</sup>	1147 <sup>I</sup>
		NC	400 <sup>E</sup>	400	400 <sup>E5</sup>	400 <sup>E5</sup>	400	400	685	610	708 <sup>E8</sup>	713 <sup>E8</sup>	713	713
	Cont.	Total	15307	14870	14833	14449	13999	13763	3890	4249	5900	6181	4950	5106
		C	13452	13015	12979 <sup>E1</sup>	12605 <sup>ITCF</sup>	12213	12007	1051	1432	1824 <sup>E1</sup>	2161 <sup>E1</sup>	1731	1785
		NC	1855	1855	1855 <sup>E1</sup>	1844 <sup>ITCF</sup>	1786	1756	2839	2817	4076 <sup>E1</sup>	4020 <sup>E1</sup>	3219	3321
África Septentrional	Trozas	Total	30	30	60	30	40	40	169	87	116	112	131	143
		C	0	0	26	0	9	9	145	67	80	80	88	95
		NC	30	30	34	30	31	31	24	19	36	32	42	49
	M. aserr.	Total	3	3	34	2	12	12	2384	2377	2379	2885	3055	3309
		C	0	0	33	0	11	11	1892	2003	1936	2470	2602	2836
		NC	3	3	1	2	1	1	491	374	443	415	452	473
	Chap.	Total	7	7	20	7	11	11	35	25	22	15	15	14
		C	5	5	12	5	7	7	7	9	1	1	1	1
		NC	2	2	8	2	4	4	28	17	21	14	14	13
	Cont.	Total	70	30	8	28	20	19	260	260	304	348	393	437
		C	60	25	2	20	11	8	16	12	54	54	82	102
		NC	10	5	6	8	9	11	245	248	250	295	311	335
Egipto	Trozas	Total	30 <sup>I</sup>	30 <sup>I</sup>	60	30 <sup>I</sup>	40 <sup>I</sup>	40 <sup>I</sup>	169 <sup>C</sup>	87 <sup>C</sup>	116 <sup>I</sup>	112 <sup>I</sup>	131 <sup>I</sup>	143 <sup>I</sup>
		C	0	0	26	0	9 <sup>I</sup>	9 <sup>I</sup>	145 <sup>C</sup>	67 <sup>C</sup>	80 <sup>F</sup>	80 <sup>F</sup>	88 <sup>I</sup>	95 <sup>I</sup>
		NC	30 <sup>I</sup>	30 <sup>I</sup>	34	30 <sup>I</sup>	31	31	24 <sup>C</sup>	19 <sup>C</sup>	36 <sup>I</sup>	32 <sup>C</sup>	42 <sup>I</sup>	49 <sup>I</sup>
	M. aserr.	Total	3 <sup>I</sup>	3 <sup>I</sup>	34	2 <sup>I</sup>	12 <sup>I</sup>	12 <sup>I</sup>	2384 <sup>C</sup>	2377 <sup>C</sup>	2379 <sup>C</sup>	2885 <sup>C</sup>	3055 <sup>I</sup>	3309 <sup>I</sup>
		C	0 <sup>I</sup>	0	33	0	11 <sup>I</sup>	11 <sup>I</sup>	1892 <sup>C</sup>	2003 <sup>C</sup>	1936 <sup>C</sup>	2470 <sup>C</sup>	2602 <sup>I</sup>	2836 <sup>I</sup>
		NC	3 <sup>I</sup>	3 <sup>I</sup>	1	2 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	491 <sup>C</sup>	374 <sup>C</sup>	443 <sup>C</sup>	415 <sup>C</sup>	452 <sup>I</sup>	473 <sup>I</sup>
	Chap.	Total	7 <sup>I</sup>	7 <sup>I</sup>	20	7 <sup>I</sup>	11 <sup>I</sup>	11 <sup>I</sup>	35	25	22 <sup>C</sup>	15 <sup>C</sup>	15 <sup>I</sup>	14 <sup>I</sup>
		C	5 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	12	5 <sup>I</sup>	7 <sup>I</sup>	7 <sup>I</sup>	7	9	1 <sup>C</sup>	1 <sup>C</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>
		NC	2 <sup>I</sup>	2 <sup>I</sup>	8	2 <sup>I</sup>	4 <sup>I</sup>	4 <sup>I</sup>	28	17	21 <sup>C</sup>	14 <sup>C</sup>	14 <sup>I</sup>	13 <sup>I</sup>
	Cont.	Total	70 <sup>I</sup>	30 <sup>I</sup>	8	28 <sup>I</sup>	20 <sup>I</sup>	19 <sup>I</sup>	260 <sup>C</sup>	260 <sup>C</sup>	304 <sup>C</sup>	348 <sup>C</sup>	393 <sup>I</sup>	437 <sup>I</sup>
		C	60 <sup>I</sup>	25 <sup>I</sup>	2	20 <sup>I</sup>	11 <sup>I</sup>	8 <sup>I</sup>	16 <sup>C</sup>	12 <sup>C</sup>	54 <sup>C</sup>	54 <sup>C</sup>	82 <sup>I</sup>	102 <sup>I</sup>
		NC	10 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	6	8 <sup>I</sup>	9 <sup>I</sup>	11 <sup>I</sup>	245 <sup>C</sup>	248 <sup>C</sup>	250 <sup>C</sup>	295 <sup>C</sup>	311 <sup>I</sup>	335 <sup>I</sup>

Exportaciones						Consumo interno						Especies	Producto	País
2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007			
551	397	348	559	557 <sup>TCF</sup>	557 <sup>TCF</sup>	9473	9314	9871	9947	9835	9785	Total	Trozas	Noruega
546	396	344 <sup>E1</sup>	552 <sup>TCF</sup>	550 <sup>TCF</sup>	550 <sup>TCF</sup>	8922	8643	9161	9240	9125	9075	C		
5	1	3 <sup>E1</sup>	7 <sup>TCF</sup>	7 <sup>TCF</sup>	7 <sup>TCF</sup>	551	671	710	707	710	710	NC		
619	559	481	490	504 <sup>TCF</sup>	504 <sup>TCF</sup>	2537	2441	2625	2883	2986	3089	Total	M. aserr.	
614	558	479 <sup>E1</sup>	486 <sup>TCF</sup>	500 <sup>TCF</sup>	500 <sup>TCF</sup>	2451	2358	2553	2800	2900	3000	C		
5	1	2 <sup>E1</sup>	4 <sup>E1</sup>	4 <sup>TCF</sup>	4 <sup>TCF</sup>	86	83	72	83	86	89	NC		
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	1 <sup>TCF</sup>	1 <sup>TCF</sup>	8	7	10	25	24	24	Total	Chap.	
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>ITCF</sup>	0 <sup>ITCF</sup>	2	2	2	6	6	6	C		
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RE1</sup>	1 <sup>ITCF</sup>	1 <sup>ITCF</sup>	6	6	8	18	18	18	NC		
4	2	1	3	3 <sup>TCF</sup>	3 <sup>TCF</sup>	75	73	84	104	76	76	Total	Cont.	
0	1	1 <sup>E1</sup>	1 <sup>ITCF</sup>	1 <sup>ITCF</sup>	1 <sup>ITCF</sup>	49	47	53	58	35	35	C		
4	2	1 <sup>E1</sup>	2 <sup>ITCF</sup>	2 <sup>ITCF</sup>	2 <sup>ITCF</sup>	26	26	30	46	41	41	NC		
1970	1748	1741	1853	1735 <sup>TCF</sup>	1625 <sup>TCF</sup>	1970	2637	2483	2771	3084	3294	Total	Trozas	Suiza
1769	1466	1522 <sup>E1</sup>	1607 <sup>TCF</sup>	1480 <sup>TCF</sup>	1360 <sup>TCF</sup>	1577	2360	2203	2426	2740	2960	C		
202	282	219 <sup>E1</sup>	246 <sup>TCF</sup>	255 <sup>TCF</sup>	265 <sup>TCF</sup>	393	277	280	346	344	334	NC		
197	199	198	220	230 <sup>TCF</sup>	580 <sup>TCF</sup>	1605	1517	1690	1770	1880	1480	Total	M. aserr.	
163	168	167 <sup>E1</sup>	189 <sup>E1</sup>	200 <sup>TCF</sup>	550 <sup>TCF</sup>	1466	1373	1558	1646	1750	1350	C		
34	31	31 <sup>E1</sup>	31 <sup>E1</sup>	30 <sup>TCF</sup>	30 <sup>TCF</sup>	139	144	132	124	130	130	NC		
9	8	7	6	5 <sup>TCF</sup>	5 <sup>TCF</sup>	11	7	9	9	10	10	Total	Chap.	
1	1	1 <sup>E1</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	10	7	7	8	8	8	C		
8	7	6 <sup>E1</sup>	5 <sup>E1</sup>	5 <sup>ITCF</sup>	5 <sup>ITCF</sup>	1	0	1	2	3	3	NC		
4	3	3	2	2 <sup>TCF</sup>	2 <sup>TCF</sup>	141	142	152	158	153	148	Total	Cont.	
1	1	1 <sup>E1</sup>	1 <sup>E1</sup>	1 <sup>ITCF</sup>	1 <sup>ITCF</sup>	96	99	107	109	105	102	C		
3	2	2 <sup>E1</sup>	1 <sup>E1</sup>	1 <sup>ITCF</sup>	1 <sup>ITCF</sup>	45	43	45	49	48	46	NC		
16019	15292	14301	15263	15457	15206	588304	586789	609805	625917	625043	630132	Total	Trozas	América del Norte
12552	12309	10829	12321	12376	12104	425319	428601	452393	465541	465963	470787	C		
3467	2984	3472	2942	3081	3102	162985	158187	157412	160376	159080	159345	NC		
42112	42348	45885	45565	45671	43604	143387	140129	155120	155670	156985	156885	Total	M. aserr.	
37842	38235	41127	41207	41266	39148	115354	114515	126569	128430	130163	130040	C		
4270	4113	4758	4358	4405	4456	28033	25615	28551	27240	26822	26845	NC		
1970	1917	2264	2209	2189	2164	767	731	975	1207	1250	1255	Total	Chap.	
588	622	805	859	845	828	632	668	940	1034	1050	1065	C		
1382	1295	1459	1350	1343	1335	135	63	35	174	200	191	NC		
1578	1529	1552	1501	1415	1362	20584	20305	21876	21782	20184	19927	Total	Cont.	
1049	978	1024	874	828	793	15814	15509	15937	16022	15205	14932	C		
529	551	528	627	587	569	4770	4796	5939	5760	4979	4995	NC		
4952	5004	3899	4958 <sup>TCF</sup>	4950 <sup>TCF</sup>	4525 <sup>TCF</sup>	191726	188913	199639	206052	205950	205825	Total	Trozas	Canadá
4589	4688	3568 <sup>E1</sup>	4750 <sup>TCF</sup>	4700 <sup>TCF</sup>	4300 <sup>TCF</sup>	155574	153527	161988	166835	166300	166400	C		
363	316	331 <sup>E1</sup>	208 <sup>TCF</sup>	250 <sup>TCF</sup>	225 <sup>TCF</sup>	36152	35386	37651	39217	39650	39425	NC		
37591	37983	41100	41185	40932 <sup>TCF</sup>	38642 <sup>TCF</sup>	21849	20446	22847	21429	21212	20681	Total	M. aserr.	
36199	36609	39732 <sup>E8</sup>	39837 <sup>TCF</sup>	39732 <sup>TCF</sup>	37492 <sup>TCF</sup>	20411	18934	19893	19413	19412	18931	C		
1392	1374	1368 <sup>E1</sup>	1348 <sup>TCF</sup>	1200 <sup>TCF</sup>	1150 <sup>TCF</sup>	1438	1512	2954	2016	1800	1750	NC		
876	835	1047	1045	1025 <sup>TCF</sup>	1000 <sup>TCF</sup>	72	91	88	112	155	160	Total	Chap.	
511	505	664 <sup>E1</sup>	714 <sup>E1</sup>	700 <sup>ITCF</sup>	683 <sup>ITCF</sup>	5	73	85	32	48	63	C		
365	330	383 <sup>E1</sup>	331 <sup>E1</sup>	325 <sup>ITCF</sup>	317 <sup>ITCF</sup>	67	18	3	80	107	97	NC		
1055	1017	1027	1118	1100 <sup>TCF</sup>	1000 <sup>TCF</sup>	1910	1698	1667	1535	1550	1420	Total	Cont.	
686	669	664 <sup>E1</sup>	676 <sup>TCF</sup>	665 <sup>ITCF</sup>	605 <sup>ITCF</sup>	1674	1371	1494	1454	1424	1328	C		
369	348	363 <sup>E1</sup>	442 <sup>TCF</sup>	435 <sup>ITCF</sup>	395 <sup>ITCF</sup>	236	327	173	81	126	92	NC		
11067	10288	10402	10305	10507 <sup>TCF</sup>	10681 <sup>TCF</sup>	396578	397876	410166	419865	419093	424307	Total	Trozas	EE.UU.
7963	7621	7261 <sup>E1</sup>	7571 <sup>TCF</sup>	7676 <sup>TCF</sup>	7804 <sup>TCF</sup>	269745	275074	290405	298706	299663	304387	C		
3104	2668	3141 <sup>E1</sup>	2734 <sup>TCF</sup>	2831 <sup>TCF</sup>	2877 <sup>TCF</sup>	126833	122801	119761	121159	119430	119920	NC		
4521	4365	4786	4380	4739 <sup>TCF</sup>	4962 <sup>TCF</sup>	121539	119684	132274	134241	135773	136204	Total	M. aserr.	
1643	1626	1395 <sup>E3</sup>	1370 <sup>TCF</sup>	1534 <sup>TCF</sup>	1656 <sup>TCF</sup>	94944	95581	106677	109017	110751	111109	C		
2878	2739	3390 <sup>E8</sup>	3010 <sup>TCF</sup>	3205 <sup>TCF</sup>	3306 <sup>TCF</sup>	26595	24103	25597	25224	25022	25095	NC		
1094	1082	1217	1164	1164 <sup>I</sup>	1164 <sup>I</sup>	695	640	887	1095	1095	1095	Total	Chap.	
77	117	141 <sup>E8</sup>	145 <sup>E8</sup>	145 <sup>I</sup>	145 <sup>I</sup>	627	595	855	1002	1002	1002	C		
1017	965	1076 <sup>E8</sup>	1019 <sup>E8</sup>	1019 <sup>I</sup>	1019 <sup>I</sup>	68	45	32	94	94	94	NC		
523	512	525	383	315 <sup>TCF</sup>	362 <sup>TCF</sup>	18674	18607	20209	20247	18634	18507	Total	Cont.	
363	309	360 <sup>E1</sup>	198 <sup>TCF</sup>	163 <sup>ITCF</sup>	188 <sup>ITCF</sup>	14140	14138	14443	14568	13780	13604	C		
160	203	165 <sup>E1</sup>	185 <sup>TCF</sup>	152 <sup>ITCF</sup>	174 <sup>ITCF</sup>	4534	4469	5766	5679	4854	4903	NC		
2	1	0	0	0	0	198	116	175	142	170	183	Total	Trozas	África Septentrional
2	0	0	0	0	0	144	67	106	80	97	103	C		
0	0	0	0	0	0	54	49	69	62	73	80	NC		
1	0	1	1	1	1	2386	2380	2412	2885	3065	3319	Total	M. aserr.	
0	0	0	1	1	1	1892	2003	1968	2469	2613	2846	C		
1	0	1	1	1	1	493	377	444	417	453	473	NC		
0	0	0	0	0	0	42	32	41	22	26	25	Total	Chap.	
0	0	0	0	0	0	12	14	13	6	8	8	C		
0	0	0	0	0	0	30	19	29	16	18	17	NC		
0	0	1	1	1	1	330	290	312	375	412	455	Total	Cont.	
0	0	0	0	0	0	76	37	56	73	92	110	C		
0	0	0	0	0	0	255	253	256	302	320	345	NC		
2 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	198	116	175	142	170	183	Total	Trozas	Egipto
2 <sup>C</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	144	67	106	80	97	103	C		
0 <sup>RI</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	54	49	69	62	73	80	NC		
1	0	1 <sup>C</sup>	1 <sup>C</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	2386	2380	2412	2885	3065	3319	Total	M. aserr.	
0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>CR</sup>	1 <sup>C</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1892	2003	1968	2469	2613	2846	C		
1	0	1 <sup>C1</sup>	1 <sup>C</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	493	377	444	417	453	473	NC		
0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	42	32	41	22	26	25	Total	Chap.	
0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	12	14	13	6	8	8	C		
0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	30	19	29	16	18	17	NC		
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	1	1 <sup>C</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	330	290	312	375	412	455	Total	Cont.	
0	0	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	76	37	56	73	92	110	C		
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	255	253	256	302	320	345	NC		

Cuadro 1-1-a. Producción, comercio y consumo de maderas de todo tipo en los miembros consumidores (1000 m3)

			Producción					Importaciones						
País	Producto	Especies	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Total Consumidores	Trozas	Total	945424	955534	988269	1037499	1014391	1032129	108213	107647	107150	111147	108885	109477
		C	707760	719015	739188	784019	753339	762822	70526	69302	69526	72920	69961	70777
		NC	237663	236520	249081	253480	261053	269306	37687	38345	37624	38227	38924	38700
	M. aserr.	Total	265469	266050	283288	287601	294292	295648	99747	100978	110053	107207	108899	109361
		C	223076	225707	237283	238990	243487	241888	81778	83722	90927	90188	92132	92509
		NC	42393	40344	46005	48611	50805	53761	17970	17256	19126	17019	16767	16852
	Chap.	Total	4458	6802	6912	6689	6644	6620	3800	3513	3802	3954	3875	3729
		C	2293	3284	3387	3187	3129	3087	1056	994	1292	1440	1428	1437
		NC	2165	3518	3525	3502	3515	3533	2744	2519	2510	2514	2447	2292
	Cont.	Total	37038	46354	46683	46074	45592	45225	18041	18440	21297	21116	19629	19787
		C	26172	30998	30950	30390	29599	29163	3962	4523	5349	5768	5399	5512
		NC	10866	15356	15732	15683	15993	16062	14079	13917	15948	15348	14230	14275
Total OIMT	Trozas	Total	1190117	1189298	1214811	1270366	1256542	1277280	113113	112278	112042	115988	113921	114699
		C	754820	775185	793275	842189	810770	820607	71182	70049	70131	73541	70470	71256
		NC	435297	414113	421537	428177	445772	456673	41931	42229	41911	42447	43451	43443
	M. aserr.	Total	318202	320708	336605	342787	354171	357486	116972	110572	117023	114391	116383	117150
		C	235991	239166	249441	250884	254657	252351	95118	89682	93704	93055	94934	95357
		NC	82211	81543	87164	91903	99514	105135	21855	20891	23319	21337	21449	21793
	Chap.	Total	7487	10163	10234	9980	10164	10177	4450	4261	4484	4632	4611	4490
		C	2932	3920	4094	3848	3847	3806	1192	1145	1353	1502	1491	1504
		NC	4555	6243	6140	6132	6317	6371	3259	3116	3131	3130	3120	2986
	Cont.	Total	53679	63788	64504	64266	66084	66381	18626	19266	22193	22036	20642	20842
		C	27959	33228	34579	34017	33629	33459	4217	4861	5690	6167	5817	5942
		NC	25720	30559	29925	30249	32455	32922	14409	14405	16504	15869	14826	14900



Exportaciones						Consumo interno						
2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Especies
												Producto
												País
43369	41038	39396	40844	42777	40684	1010267	1022144	1056023	1107801	1080500	1100922	Total
33661	32314	30477	32867	34719	32860	744626	756003	778238	824071	788581	800740	C
9708	8724	8919	7977	8058	7824	265642	266141	277785	283731	291919	300183	NC
80720	80410	86814	87107	88924	86893	284496	286619	306527	307701	314267	318116	Total
73732	73946	79573	80201	81956	79839	231121	235483	248637	248978	253663	254557	C
6988	6464	7242	6906	6968	7054	53375	51136	57889	58724	60604	63559	NC
2683	2625	3001	2910	2916	2900	5575	7689	7713	7733	7603	7449	Total
813	884	1098	1138	1143	1135	2536	3394	3580	3489	3414	3389	C
1870	1741	1902	1772	1773	1765	3038	4296	4133	4244	4190	4060	NC
6229	6601	8067	10424	12126	13799	48851	58193	59912	56766	53095	51214	Total
3298	3550	4605	5971	7112	8237	26836	31971	31694	30187	27887	26438	C
2931	3051	3462	4452	5014	5562	22014	26222	28218	26579	25208	24776	NC
57769	55375	52276	53725	54460	52526	1245461	1246200	1274577	1332630	1316004	1339453	Total
34189	32784	30644	32984	34815	32955	791813	812450	832762	882746	846426	858908	C
23580	22592	21632	20741	19645	19572	453648	433750	441816	449883	469578	480544	NC
92837	92113	98208	99143	99942	97844	342337	339168	355420	358035	370612	376792	Total
76550	75718	80820	81473	82927	80563	254559	253129	262325	262466	266664	267145	C
16288	16394	17388	17671	17015	17281	87778	86039	93095	95570	103948	109647	NC
3966	3705	4129	4079	4149	4169	7971	10719	10590	10533	10626	10498	Total
853	952	1224	1174	1228	1214	3271	4112	4223	4176	4110	4096	C
3114	2752	2904	2905	2920	2955	4700	6607	6366	6356	6516	6402	NC
17656	18378	18407	20803	22801	24313	54650	64676	68290	65499	63926	62910	Total
4357	4920	6383	7937	8949	10002	27820	33170	33887	32248	30496	29399	C
13299	13458	12025	12866	13852	14311	26830	31506	34403	33251	33429	33511	NC

**Cuadro 1-1-b. Producción, comercio y consumo de maderas tropicales en los miembros consumidores (1000 m3)**

País	Producto	Producción						Importaciones					
		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Asia-Pacífico	Trozas	854	2189	2769	1505	3363	3727	10538	11274	10413	10173	9540	8995
	M. aserr.	624	926	1355	831	1872	2181	4782	4634	4696	4236	4090	4098
	Chap.	661	821	816	816	813	813	729	647	526	447	346	232
	Cont.	4352	5433	5910	5771	6033	6202	7217	6236	7314	6571	5015	5268
Australia	Trozas	20	20	20	27	41	45	1	2	1	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>I</sup>
	M. aserr.	5	5	5	5	5	5	12	111	135	124	120	127 <sup>I</sup>
	Chap.	0	0	0	0	0	0	2	9	7	9	9 <sup>I</sup>	9 <sup>I</sup>
	Cont.	0	0	0	0	0	0	23	55	55	63	66 <sup>I</sup>	70 <sup>I</sup>
China	Trozas	825 <sup>+</sup>	2160 <sup>+</sup>	2740 <sup>+</sup>	1469 <sup>+</sup>	3313 <sup>I</sup>	3673 <sup>I</sup>	6951	8021 <sup>C</sup>	7310 <sup>C</sup>	7313 <sup>C</sup>	6840 <sup>I</sup>	6486 <sup>I</sup>
	M. aserr.	170 <sup>+</sup>	564 <sup>+</sup>	1050 <sup>+</sup>	573 <sup>+</sup>	1654 <sup>I</sup>	2002 <sup>I</sup>	2865	2855 <sup>C</sup>	2979 <sup>C</sup>	2722 <sup>C</sup>	2719 <sup>I</sup>	2652 <sup>I</sup>
	Chap.	550 <sup>I</sup>	750 <sup>I</sup>	750 <sup>I</sup>	750 <sup>I</sup>	750 <sup>I</sup>	750 <sup>I</sup>	161	128 <sup>C</sup>	98 <sup>C</sup>	100 <sup>C</sup>	81 <sup>I</sup>	68 <sup>I</sup>
	Cont.	3000 <sup>I</sup>	4000 <sup>I</sup>	4400 <sup>I</sup>	4400 <sup>I</sup>	4667 <sup>I</sup>	4867 <sup>I</sup>	582	716 <sup>C</sup>	706 <sup>C</sup>	514 <sup>C</sup>	444 <sup>I</sup>	343 <sup>I</sup>
(Hong Kong R.A.E.)	Trozas	5 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	241 <sup>C</sup>	91 <sup>C</sup>	31 <sup>C</sup>	19 <sup>C</sup>	19 <sup>I</sup>	19 <sup>I</sup>
	M. aserr.	75 <sup>I</sup>	40 <sup>I</sup>	15 <sup>I</sup>	15 <sup>I</sup>	15 <sup>I</sup>	15 <sup>I</sup>	655 <sup>C</sup>	509 <sup>C</sup>	442 <sup>C</sup>	263 <sup>C</sup>	263 <sup>I</sup>	263 <sup>I</sup>
	Chap.	40 <sup>I</sup>	10 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	2 <sup>I</sup>	2 <sup>I</sup>	163 <sup>C</sup>	70 <sup>CA</sup>	16 <sup>C</sup>	12 <sup>C</sup>	12 <sup>I</sup>	12 <sup>I</sup>
	Cont.	10 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	245 <sup>C</sup>	272 <sup>CA</sup>	252 <sup>C</sup>	114 <sup>C</sup>	114 <sup>I</sup>	114 <sup>I</sup>
(Macao R.A.E.)	Trozas	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>
	M. aserr.	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	3 <sup>C</sup>	5 <sup>C</sup>	4 <sup>C</sup>	1 <sup>C</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>
	Chap.	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>
	Cont.	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	15 <sup>C</sup>	18 <sup>C</sup>	18 <sup>C</sup>	4 <sup>C</sup>	4 <sup>I</sup>	4 <sup>I</sup>
(provincia china de Taiwán)	Trozas	3 <sup>I</sup>	3 <sup>I</sup>	3 <sup>I</sup>	3 <sup>I</sup>	3 <sup>I</sup>	3 <sup>I</sup>	852 <sup>W</sup>	917 <sup>W</sup>	990 <sup>C</sup>	946 <sup>CI</sup>	956 <sup>I</sup>	940 <sup>I</sup>
	M. aserr.	10 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	329 <sup>W</sup>	352 <sup>W</sup>	456 <sup>C</sup>	466 <sup>C</sup>	539 <sup>I</sup>	596 <sup>I</sup>
	Chap.	30 <sup>I</sup>	40 <sup>I</sup>	40 <sup>I</sup>	40 <sup>I</sup>	40 <sup>I</sup>	40 <sup>I</sup>	124 <sup>W</sup>	172 <sup>W</sup>	124 <sup>C</sup>	112 <sup>C</sup>	76 <sup>I</sup>	46 <sup>I</sup>
	Cont.	400 <sup>I</sup>	500 <sup>I</sup>	600 <sup>I</sup>	600 <sup>I</sup>	667 <sup>I</sup>	717 <sup>I</sup>	483 <sup>W</sup>	546 <sup>W</sup>	628 <sup>C</sup>	643 <sup>C</sup>	702 <sup>I</sup>	751 <sup>I</sup>
República de Corea	Trozas	0	0	0	0 <sup>+</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	460	458	457	458	458 <sup>I</sup>	458 <sup>I</sup>
	M. aserr.	148 <sup>+</sup>	116 <sup>+</sup>	107 <sup>+</sup>	110 <sup>+</sup>	105 <sup>I</sup>	102 <sup>I</sup>	367	306	288	320	319 <sup>I</sup>	326 <sup>I</sup>
	Chap.	0 <sup>+</sup>	0 <sup>+</sup>	0	0 <sup>+</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	240	228	236	186 <sup>C</sup>	148 <sup>I</sup>	83 <sup>I</sup>
	Cont.	142 <sup>I</sup>	178 <sup>I</sup>	280 <sup>I</sup>	141	70 <sup>I</sup>	51 <sup>I</sup>	1234	1331	1098	1221	1107 <sup>I</sup>	1052 <sup>I</sup>
Japón	Trozas	0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	2032	1785	1623	1436 <sup>I</sup>	1266 <sup>I</sup>	1091 <sup>I</sup>
	M. aserr.	216	200	177	128	93	57 <sup>I</sup>	547	490	378	323 <sup>I</sup>	114	114 <sup>I</sup>
	Chap.	40 <sup>I</sup>	20 <sup>I</sup>	20	20 <sup>I</sup>	20 <sup>I</sup>	20 <sup>I</sup>	39	40	44	28	18	12 <sup>I</sup>
	Cont.	800 <sup>I</sup>	750 <sup>I</sup>	625	625 <sup>I</sup>	625 <sup>I</sup>	563 <sup>I</sup>	4631	3295	4550	4005 <sup>I</sup>	2569	2924 <sup>I</sup>
Nepal	Trozas	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	M. aserr.	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>FR</sup>	2 <sup>FR</sup>	2 <sup>FR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	Chap.	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	Cont.	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
Nueva Zelandia	Trozas	0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>R</sup>	1	1	1	1	1 <sup>I</sup>
	M. aserr.	0 <sup>R</sup>	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	3	6	11	14	15	19 <sup>I</sup>
	Chap.	0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>CR</sup>	2	3 <sup>I</sup>
	Cont.	0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	3	4	6	7	9	10 <sup>I</sup>
Regiones de la Comisión Económica para Europa (CEPE)	Trozas	0	0	0	0	0	0	2082	1365	1210	1197	1117	1026
	M. aserr.	498	417	293	394	378	367	2748	2642	2990	3197	3193	3218
	Chap.	100	56	8	11	9	8	350	404	455	492	492	484
	Cont.	411	379	372	346	343	343	2779	2910	3097	2712	2843	2837
UE	Trozas	0	0	0	0	0	0	2072	1358	1200	1189	1112	1020
	M. aserr.	495	415	290	393	377	366	2462	2332	2546	2751	2741	2751
	Chap.	100	56	8	11	9	8	256	304	351	377	377	368
	Cont.	411	379	372	346	343	343	1267	1414	1128	1171	1116	1109
Austria	Trozas	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	2 <sup>E</sup>	2	2 <sup>E5</sup>	2 <sup>I</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>
	M. aserr.	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	7	11	11 <sup>E5</sup>	11 <sup>E5</sup>	11 <sup>TCF</sup>	11 <sup>TCF</sup>
	Chap.	0	0	0 <sup>E3</sup>	0 <sup>E3</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	1	2	2 <sup>E5</sup>	2 <sup>E5</sup>	3 <sup>TCF</sup>	3 <sup>TCF</sup>
	Cont.	0	0	0 <sup>E3</sup>	0 <sup>E3</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	4	8	8 <sup>E5</sup>	8 <sup>E5</sup>	8 <sup>TCF</sup>	8 <sup>TCF</sup>
Bélgica	Trozas	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	35 <sup>C</sup>	24	33 <sup>E1</sup>	46 <sup>TCF</sup>	35 <sup>TCF</sup>	30 <sup>TCF</sup>
	M. aserr.	6	5	5 <sup>E1</sup>	10 <sup>TCF</sup>	8 <sup>TCF</sup>	7 <sup>TCF</sup>	180	259	252 <sup>E1</sup>	288 <sup>TCF</sup>	250 <sup>TCF</sup>	240 <sup>TCF</sup>
	Chap.	10	8	5 <sup>E1</sup>	8 <sup>TCF</sup>	6 <sup>TCF</sup>	5 <sup>TCF</sup>	13	10	7 <sup>E1</sup>	10 <sup>TCF</sup>	8 <sup>TCF</sup>	7 <sup>TCF</sup>
	Cont.	5	4	5 <sup>E1</sup>	5 <sup>E1</sup>	3 <sup>TCF</sup>	3 <sup>TCF</sup>	268	285	257 <sup>E1</sup>	300 <sup>TCF</sup>	257 <sup>TCF</sup>	270 <sup>TCF</sup>
Dinamarca	Trozas	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	10 <sup>I</sup>	7	5 <sup>E1</sup>	5 <sup>E5</sup>	7 <sup>I</sup>	8 <sup>I</sup>
	M. aserr.	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	146	42 <sup>C</sup>	50 <sup>E1</sup>	50 <sup>E5</sup>	50 <sup>TCF</sup>	50 <sup>TCF</sup>
	Chap.	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	9	32	50 <sup>E3</sup>	50 <sup>E5</sup>	50 <sup>TCF</sup>	50 <sup>TCF</sup>
	Cont.	0	0	0 <sup>E3</sup>	0 <sup>E3</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	41	84	77 <sup>E1</sup>	77 <sup>E5</sup>	77 <sup>TCF</sup>	77 <sup>TCF</sup>
Finlandia	Trozas	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>
	M. aserr.	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	7	7	7 <sup>E1</sup>	7 <sup>E1</sup>	10 <sup>TCF</sup>	10 <sup>TCF</sup>
	Chap.	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	1	1	1 <sup>E1</sup>	1 <sup>E1</sup>	1 <sup>TCF</sup>	1 <sup>TCF</sup>
	Cont.	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	1	1	2 <sup>E1</sup>	1 <sup>E1</sup>	1 <sup>TCF</sup>	1 <sup>TCF</sup>

Exportaciones						Consumo interno					Producto	País
2002	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007		
<b>23</b>	<b>29</b>	<b>17</b>	<b>10</b>	<b>10</b>	<b>8</b>	<b>13434</b>	<b>13165</b>	<b>11668</b>	<b>12893</b>	<b>12714</b>	<b>Trozos</b>	<b>Asia-Pacífico</b>
<b>79</b>	<b>122</b>	<b>42</b>	<b>40</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>5438</b>	<b>6009</b>	<b>5027</b>	<b>5944</b>	<b>6261</b>	<b>M. aserr.</b>	
<b>34</b>	<b>36</b>	<b>20</b>	<b>15</b>	<b>7</b>	<b>2</b>	<b>1432</b>	<b>1322</b>	<b>1248</b>	<b>1151</b>	<b>1043</b>	<b>Chap.</b>	
<b>485</b>	<b>612</b>	<b>740</b>	<b>973</b>	<b>1141</b>	<b>1328</b>	<b>11056</b>	<b>12484</b>	<b>11369</b>	<b>9908</b>	<b>10141</b>	<b>Cont.</b>	
14 <sup>I</sup>	20 <sup>I</sup>	3	3	3	0 <sup>I</sup>	2	17	25	39	45	Trozos	Australia
1	1	1	1	0	0 <sup>I</sup>	114	140	128	125	132	M. aserr.	
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>I</sup>	8	7	9	9	9	Chap.	
1	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RI</sup>	55	55	63	65	69	Cont.	
8	4	4 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	10178	10046	8782	10153	10159	Trozos	China
69	94	11 <sup>C</sup>	16 <sup>C</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	3325	4018	3278	4373	4654	M. aserr.	
32	28	18 <sup>C</sup>	14 <sup>C</sup>	6 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	850	830	837	826	818	Chap.	
437	567	707 <sup>C</sup>	950 <sup>C</sup>	1124 <sup>I</sup>	1315 <sup>I</sup>	4148	4399	3964	3987	3895	Cont.	
0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	3 <sup>C</sup>	0 <sup>CR</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	96	33	24	24	24	Trozos	(Hong Kong R.A.E.)
2 <sup>C</sup>	2 <sup>C</sup>	2 <sup>C</sup>	1 <sup>R</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	547	455	277	277	278	M. aserr.	
0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	1 <sup>C</sup>	1 <sup>C</sup>	1 <sup>I</sup>	2 <sup>I</sup>	80	20	16	12	12	Chap.	
15 <sup>C</sup>	2 <sup>C</sup>	3 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	275	254	119	119	119	Cont.	
0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	1	1	1	1	1	Trozos	(Macao R.A.E.)
2 <sup>C</sup>	2 <sup>C</sup>	3 <sup>C</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	3	2	1	1	1	M. aserr.	
0 <sup>I</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	1	1	1	1	1	Chap.	
6 <sup>C</sup>	7 <sup>C</sup>	6 <sup>C</sup>	1 <sup>C</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	10	12	3	3	3	Cont.	
1	5 <sup>W</sup>	7 <sup>C</sup>	7 <sup>C</sup>	7 <sup>I</sup>	8 <sup>I</sup>	915	986	942	952	935	Trozos	(provincia china de Taiwán)
2	17 <sup>W</sup>	17 <sup>C</sup>	16 <sup>C</sup>	13 <sup>I</sup>	13 <sup>I</sup>	336	441	450	526	583	M. aserr.	
0 <sup>R</sup>	6 <sup>W</sup>	1 <sup>C</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	206	163	152	116	86	Chap.	
22	25 <sup>W</sup>	19 <sup>C</sup>	16 <sup>C</sup>	15 <sup>I</sup>	11 <sup>I</sup>	1021	1209	1227	1355	1456	Cont.	
0	0	0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	458	457	458	458	458	Trozos	República de Corea
1	2	3	3	4 <sup>I</sup>	4 <sup>I</sup>	420	392	427	420	424	M. aserr.	
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>I</sup>	228	236	186	148	83	Chap.	
1	2	1	1	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1507	1377	1361	1176	1102	Cont.	
0	0	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0	0 <sup>I</sup>	1785	1623	1436	1266	1091	Trozos	Japón
1	4	5	1	0	0 <sup>I</sup>	686	550	450	207	171	M. aserr.	
1	1	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0	0 <sup>I</sup>	59	64	48	38	32	Chap.	
2	5	3	4	0	0 <sup>I</sup>	4040	5172	4626	3194	3487	Cont.	
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	Trozos	Nepal
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>F</sup>	0 <sup>F</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	1	1	0	0	M. aserr.	
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	Chap.	
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	Cont.	
0	0 <sup>R</sup>	0	0	0	0 <sup>I</sup>	1	1	1	1	1	Trozos	Nueva Zelandia
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	1	0	0 <sup>RI</sup>	6	11	14	15	19	M. aserr.	
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>RI</sup>	0	0	0	2	3	Chap.	
2	4	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>I</sup>	0	5	6	9	10	Cont.	
<b>113</b>	<b>100</b>	<b>116</b>	<b>96</b>	<b>73</b>	<b>72</b>	<b>1265</b>	<b>1093</b>	<b>1101</b>	<b>1043</b>	<b>953</b>	<b>Trozos</b>	<b>Regiones de la Comisión Económica para Europa (CEPE)</b>
<b>566</b>	<b>366</b>	<b>443</b>	<b>476</b>	<b>430</b>	<b>415</b>	<b>2693</b>	<b>2840</b>	<b>3115</b>	<b>3140</b>	<b>3170</b>	<b>M. aserr.</b>	
<b>124</b>	<b>101</b>	<b>106</b>	<b>105</b>	<b>104</b>	<b>101</b>	<b>360</b>	<b>356</b>	<b>398</b>	<b>398</b>	<b>391</b>	<b>Chap.</b>	
<b>523</b>	<b>506</b>	<b>534</b>	<b>559</b>	<b>537</b>	<b>537</b>	<b>2783</b>	<b>2935</b>	<b>2499</b>	<b>2649</b>	<b>2643</b>	<b>Cont.</b>	
<b>106</b>	<b>96</b>	<b>109</b>	<b>94</b>	<b>71</b>	<b>70</b>	<b>1262</b>	<b>1090</b>	<b>1095</b>	<b>1040</b>	<b>950</b>	<b>Trozos</b>	<b>UE</b>
<b>518</b>	<b>332</b>	<b>404</b>	<b>437</b>	<b>390</b>	<b>376</b>	<b>2415</b>	<b>2432</b>	<b>2707</b>	<b>2728</b>	<b>2741</b>	<b>M. aserr.</b>	
<b>110</b>	<b>77</b>	<b>74</b>	<b>67</b>	<b>66</b>	<b>63</b>	<b>284</b>	<b>285</b>	<b>320</b>	<b>320</b>	<b>313</b>	<b>Chap.</b>	
<b>448</b>	<b>479</b>	<b>487</b>	<b>514</b>	<b>487</b>	<b>485</b>	<b>1315</b>	<b>1012</b>	<b>1003</b>	<b>971</b>	<b>967</b>	<b>Cont.</b>	
0 <sup>E</sup>	1	1 <sup>E5</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	1	1	2	0	0	Trozos	Austria
1	1	1 <sup>E5</sup>	1 <sup>E1</sup>	1 <sup>TCF</sup>	1 <sup>TCF</sup>	10	10	10	10	10	M. aserr.	
1	1	1 <sup>E5</sup>	1 <sup>E1</sup>	1 <sup>TCF</sup>	1 <sup>TCF</sup>	1	1	1	2	2	Chap.	
2	6	6 <sup>E5</sup>	6 <sup>E1</sup>	6 <sup>TCF</sup>	6 <sup>TCF</sup>	2	2	2	2	2	Cont.	
8	11	16 <sup>E1</sup>	14 <sup>TCF</sup>	10 <sup>TCF</sup>	10 <sup>TCF</sup>	13	17	32	25	20	Trozos	Bélgica
155	150	173 <sup>E1</sup>	189 <sup>TCF</sup>	150 <sup>TCF</sup>	140 <sup>TCF</sup>	114	85	109	108	107	M. aserr.	
9	6	5 <sup>E1</sup>	5 <sup>E5</sup>	5 <sup>TCF</sup>	4 <sup>TCF</sup>	12	7	13	9	8	Chap.	
194	201	192 <sup>E1</sup>	200 <sup>TCF</sup>	180 <sup>TCF</sup>	180 <sup>TCF</sup>	87	69	105	80	93	Cont.	
9	5	6 <sup>E1</sup>	6 <sup>E5</sup>	7 <sup>I</sup>	8 <sup>I</sup>	2	-1	-1	0	0	Trozos	Dinamarca
14	6 <sup>C</sup>	8 <sup>E1</sup>	8 <sup>E5</sup>	8 <sup>TCF</sup>	8 <sup>TCF</sup>	36	42	42	42	42	M. aserr.	
2	1	2 <sup>E1</sup>	2 <sup>E5</sup>	2 <sup>TCF</sup>	2 <sup>TCF</sup>	31	48	48	48	48	Chap.	
14	28	19 <sup>E1</sup>	19 <sup>E5</sup>	19 <sup>TCF</sup>	19 <sup>TCF</sup>	56	58	58	58	58	Cont.	
0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0	0	-0	0	0	Trozos	Finlandia
1	1	1 <sup>E1</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	6	5	7	10	10	M. aserr.	
0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	1	1	1	1	1	Chap.	
0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	1	2	1	1	1	Cont.	

Cuadro 1-1-b. Producción, comercio y consumo de maderas tropicales en los miembros consumidores (1000 m3)

País	Producto	Producción						Importaciones					
		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Francia	Trozas	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	644	579	507 <sup>E1</sup>	483 <sup>E1</sup>	450 <sup>TCF</sup>	400 <sup>TCF</sup>
	M. aserr.	212	156	152 <sup>E1</sup>	150 <sup>E1</sup>	140 <sup>TCF</sup>	130 <sup>TCF</sup>	331	386	412 <sup>E1</sup>	443 <sup>E1</sup>	460 <sup>TCF</sup>	480 <sup>TCF</sup>
	Chap.	0	0	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	67	77	94 <sup>E1</sup>	95 <sup>E1</sup>	100 <sup>TCF</sup>	100 <sup>TCF</sup>
	Cont.	290	268	268 <sup>E1</sup>	257 <sup>TCF</sup>	260 <sup>TCF</sup>	260 <sup>TCF</sup>	98	96	92 <sup>E1</sup>	98 <sup>TCF</sup>	105 <sup>TCF</sup>	105 <sup>TCF</sup>
Alemania	Trozas	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	111	83	98 <sup>E1</sup>	168 <sup>TCF</sup>	170 <sup>TCF</sup>	150 <sup>TCF</sup>
	M. aserr.	20 <sup>I</sup>	20 <sup>I</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	142	139	154 <sup>E1</sup>	164 <sup>TCF</sup>	180 <sup>TCF</sup>	160 <sup>TCF</sup>
	Chap.	15 <sup>I</sup>	10 <sup>I</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	19	29	36 <sup>E3</sup>	45 <sup>TCF</sup>	48 <sup>TCF</sup>	40 <sup>TCF</sup>
	Cont.	5 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	126 <sup>E</sup>	143	122 <sup>E3</sup>	125 <sup>TCF</sup>	130 <sup>TCF</sup>	120 <sup>TCF</sup>
Grecia	Trozas	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	93	53 <sup>E</sup>	41 <sup>E3</sup>	41 <sup>E5</sup>	32 <sup>I</sup>	26 <sup>I</sup>
	M. aserr.	0	2 <sup>I</sup>	2 <sup>E5</sup>	2 <sup>E5</sup>	2 <sup>TCF</sup>	2 <sup>TCF</sup>	12 <sup>E</sup>	13 <sup>C</sup>	98 <sup>E1</sup>	98 <sup>E5</sup>	98 <sup>TCF</sup>	98 <sup>TCF</sup>
	Chap.	0	0	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	9	4 <sup>C</sup>	7 <sup>E1</sup>	7 <sup>E5</sup>	7 <sup>TCF</sup>	7 <sup>TCF</sup>
	Cont.	8 <sup>E</sup>	8	8 <sup>E5</sup>	8 <sup>E5</sup>	8 <sup>TCF</sup>	8 <sup>TCF</sup>	11 <sup>E</sup>	14 <sup>C</sup>	20 <sup>E1</sup>	20 <sup>E5</sup>	20 <sup>TCF</sup>	20 <sup>TCF</sup>
Irlanda	Trozas	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	6	13	5 <sup>E1</sup>	5 <sup>E5</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	M. aserr.	3 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	62	54	62 <sup>E1</sup>	62 <sup>E5</sup>	62 <sup>TCF</sup>	62 <sup>TCF</sup>
	Chap.	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	8	2	1 <sup>E1</sup>	1 <sup>E5</sup>	1 <sup>TCF</sup>	1 <sup>TCF</sup>
	Cont.	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	37	46	34 <sup>E1</sup>	34 <sup>E5</sup>	34 <sup>TCF</sup>	34 <sup>TCF</sup>
Italia	Trozas	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	233	200	154 <sup>E1</sup>	179 <sup>TCF</sup>	157 <sup>I</sup>	146 <sup>I</sup>
	M. aserr.	20 <sup>I</sup>	15 <sup>I</sup>	0 <sup>E1</sup>	100 <sup>TCF</sup>	100 <sup>TCF</sup>	100 <sup>TCF</sup>	309	309	331 <sup>E1</sup>	464 <sup>TCF</sup>	460 <sup>TCF</sup>	460 <sup>TCF</sup>
	Chap.	60 <sup>I</sup>	35 <sup>I</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	48	61	69 <sup>E1</sup>	77 <sup>E1</sup>	70 <sup>TCF</sup>	70 <sup>TCF</sup>
	Cont.	65	75	66 <sup>E1</sup>	49 <sup>TCF</sup>	45 <sup>TCF</sup>	45 <sup>TCF</sup>	91	103	98 <sup>E1</sup>	111 <sup>TCF</sup>	120 <sup>TCF</sup>	120 <sup>TCF</sup>
Luxemburgo	Trozas	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	7 <sup>I</sup>	1	1 <sup>E1</sup>	1 <sup>E5</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>
	M. aserr.	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	1	1	2 <sup>E3</sup>	2 <sup>E5</sup>	2 <sup>TCF</sup>	2 <sup>TCF</sup>
	Chap.	0	0	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>ER</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RE5</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>
	Cont.	0	0	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	4 <sup>E</sup>	4	5 <sup>E3</sup>	5 <sup>E5</sup>	5 <sup>TCF</sup>	5 <sup>TCF</sup>
Países Bajos	Trozas	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	61	33	19 <sup>E1</sup>	12 <sup>E1</sup>	10 <sup>TCF</sup>	10 <sup>TCF</sup>
	M. aserr.	25	22	19 <sup>E1</sup>	19 <sup>E1</sup>	15 <sup>TCF</sup>	15 <sup>TCF</sup>	441	392	450 <sup>E1</sup>	443 <sup>TCF</sup>	450 <sup>TCF</sup>	460 <sup>TCF</sup>
	Chap.	9	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	8	15	10 <sup>E1</sup>	13 <sup>TCF</sup>	15 <sup>TCF</sup>	15 <sup>TCF</sup>
	Cont.	2	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	231	213	198 <sup>E1</sup>	194 <sup>TCF</sup>	175 <sup>TCF</sup>	155 <sup>TCF</sup>
Portugal	Trozas	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	668	240	205 <sup>E1</sup>	203 <sup>TCF</sup>	203 <sup>TCF</sup>	203 <sup>TCF</sup>
	M. aserr.	134	140	112 <sup>E1</sup>	112 <sup>E5</sup>	112 <sup>TCF</sup>	112 <sup>TCF</sup>	115	107	126 <sup>E1</sup>	126 <sup>E5</sup>	126 <sup>TCF</sup>	126 <sup>TCF</sup>
	Chap.	5	2	2 <sup>E1</sup>	2 <sup>E5</sup>	2 <sup>TCF</sup>	2 <sup>TCF</sup>	19	17	19 <sup>E1</sup>	19 <sup>E5</sup>	19 <sup>TCF</sup>	19 <sup>TCF</sup>
	Cont.	11	9	12 <sup>E1</sup>	12 <sup>E5</sup>	12 <sup>TCF</sup>	12 <sup>TCF</sup>	3	6	10 <sup>E1</sup>	10 <sup>E5</sup>	10 <sup>TCF</sup>	10 <sup>TCF</sup>
España	Trozas	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	124	100	105 <sup>E1</sup>	20 <sup>TCF</sup>	20 <sup>TCF</sup>	20 <sup>TCF</sup>
	M. aserr.	50 <sup>I</sup>	40 <sup>I</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	358	338	341 <sup>E1</sup>	385 <sup>E1</sup>	385 <sup>TCF</sup>	385 <sup>TCF</sup>
	Chap.	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	40	40	41 <sup>E1</sup>	43 <sup>E1</sup>	43 <sup>TCF</sup>	43 <sup>TCF</sup>
	Cont.	25 <sup>I</sup>	10 <sup>I</sup>	13 <sup>I</sup>	15 <sup>I</sup>	15 <sup>I</sup>	15 <sup>I</sup>	13	9	9 <sup>E1</sup>	9 <sup>E1</sup>	9 <sup>TCF</sup>	9 <sup>TCF</sup>
Suecia	Trozas	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	3	2	3 <sup>E1</sup>	2 <sup>TCF</sup>	2 <sup>TCF</sup>	2 <sup>TCF</sup>
	M. aserr.	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	11	14	13 <sup>E1</sup>	17 <sup>E1</sup>	17 <sup>TCF</sup>	17 <sup>TCF</sup>
	Chap.	1	1 <sup>I</sup>	1 <sup>E5</sup>	1 <sup>E5</sup>	1 <sup>TCF</sup>	1 <sup>TCF</sup>	4 <sup>I</sup>	2	3 <sup>E1</sup>	3 <sup>E1</sup>	3 <sup>TCF</sup>	3 <sup>TCF</sup>
	Cont.	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	4	3	4 <sup>E1</sup>	5 <sup>E1</sup>	5 <sup>TCF</sup>	5 <sup>TCF</sup>
Reino Unido	Trozas	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	74	22	23 <sup>E1</sup>	23 <sup>E1</sup>	25 <sup>TCF</sup>	25 <sup>TCF</sup>
	M. aserr.	25 <sup>I</sup>	10 <sup>I</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	340	262	237 <sup>E1</sup>	192 <sup>E1</sup>	180 <sup>TCF</sup>	190 <sup>TCF</sup>
	Chap.	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	10	12	13 <sup>E1</sup>	11 <sup>E1</sup>	10 <sup>TCF</sup>	10 <sup>TCF</sup>
	Cont.	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	335	400	192 <sup>E1</sup>	174 <sup>E1</sup>	160 <sup>TCF</sup>	170 <sup>TCF</sup>
<b>Europa no UE</b>	<b>Trozas</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
	<b>M. aserr.</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>3</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>18</b>	<b>18</b>	<b>22</b>	<b>24</b>	<b>22</b>	<b>21</b>
	<b>Chap.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>4</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>	<b>1</b>
	<b>Cont.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>18</b>	<b>11</b>	<b>8</b>	<b>11</b>	<b>11</b>	<b>11</b>
Noruega	Trozas	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>
	M. aserr.	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	3	3	3 <sup>E1</sup>	3 <sup>E1</sup>	2 <sup>TCF</sup>	1 <sup>TCF</sup>
	Chap.	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	4	1	0 <sup>RE1</sup>	1 <sup>TCF</sup>	1 <sup>TCF</sup>	1 <sup>TCF</sup>
	Cont.	0	0	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	10	4	2 <sup>E1</sup>	5 <sup>TCF</sup>	5 <sup>TCF</sup>	5 <sup>TCF</sup>
Suiza	Trozas	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	4	1	2 <sup>E1</sup>	2 <sup>TCF</sup>	1 <sup>TCF</sup>	1 <sup>TCF</sup>
	M. aserr.	3	1 <sup>I</sup>	3 <sup>E1</sup>	1 <sup>E1</sup>	1 <sup>TCF</sup>	1 <sup>TCF</sup>	15	15	19 <sup>E1</sup>	21 <sup>E1</sup>	20 <sup>TCF</sup>	20 <sup>TCF</sup>
	Chap.	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	1	0	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>
	Cont.	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	8	7	6 <sup>E1</sup>	6 <sup>E1</sup>	6 <sup>TCF</sup>	6 <sup>TCF</sup>
<b>América del Norte</b>	<b>Trozas</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>6</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>6</b>	<b>4</b>	<b>4</b>
	<b>M. aserr.</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>268</b>	<b>292</b>	<b>422</b>	<b>422</b>	<b>430</b>	<b>446</b>
	<b>Chap.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>90</b>	<b>99</b>	<b>103</b>	<b>115</b>	<b>115</b>	<b>115</b>
	<b>Cont.</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>1495</b>	<b>1485</b>	<b>1961</b>	<b>1530</b>	<b>1717</b>	<b>1717</b>
Canadá	Trozas	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	4	4	6 <sup>E1</sup>	3	1 <sup>TCF</sup>	1 <sup>TCF</sup>
	M. aserr.	0	1 <sup>I</sup>	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	36	33	79 <sup>E1</sup>	68 <sup>TCF</sup>	70 <sup>TCF</sup>	65 <sup>TCF</sup>
	Chap.	0	0	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	18	17	12 <sup>E1</sup>	10 <sup>TCF</sup>	10 <sup>TCF</sup>	10 <sup>TCF</sup>
	Cont.	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	155	233	65 <sup>E5</sup>	53 <sup>E5</sup>	53 <sup>TCF</sup>	53 <sup>TCF</sup>

Exportaciones						Consumo interno					Producto	País
2002	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007		
25	28	25 <sup>E1</sup>	24 <sup>E1</sup>	20 <sup>TCF</sup>	20 <sup>TCF</sup>	551	482	459	430	380	Trozas	Francia
26	25	28 <sup>E1</sup>	31 <sup>E1</sup>	30 <sup>TCF</sup>	30 <sup>TCF</sup>	517	536	561	570	580	M. aserr.	
30	22	6 <sup>E1</sup>	3 <sup>E1</sup>	2 <sup>TCF</sup>	2 <sup>TCF</sup>	55	87	91	98	98	Chap.	
111	109	108 <sup>E1</sup>	125 <sup>TCF</sup>	130 <sup>TCF</sup>	130 <sup>TCF</sup>	255	253	230	235	235	Cont.	
34	18	18 <sup>E1</sup>	17 <sup>E1</sup>	20 <sup>TCF</sup>	20 <sup>TCF</sup>	65	80	151	150	130	Trozas	Alemania
58	60	65 <sup>E1</sup>	69 <sup>TCF</sup>	74 <sup>TCF</sup>	70 <sup>TCF</sup>	99	89	95	106	90	M. aserr.	
19 <sup>E</sup>	13	19 <sup>E3</sup>	20 <sup>TCF</sup>	22 <sup>TCF</sup>	20 <sup>TCF</sup>	26	17	25	26	20	Chap.	
12	28	34 <sup>E3</sup>	20 <sup>TCF</sup>	20 <sup>TCF</sup>	20 <sup>TCF</sup>	120	88	105	110	100	Cont.	
0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>E3</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	53	41	41	32	26	Trozas	Grecia
2	1 <sup>C</sup>	15 <sup>E3</sup>	15 <sup>E5</sup>	15 <sup>TCF</sup>	15 <sup>TCF</sup>	14	85	85	85	85	M. aserr.	
7	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RE5</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	4	6	6	6	6	Chap.	
1	7 <sup>C</sup>	8 <sup>E1</sup>	8 <sup>E5</sup>	8 <sup>TCF</sup>	8 <sup>TCF</sup>	15	20	20	20	20	Cont.	
0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RE5</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	13	5	5	0	0	Trozas	Irlanda
6	4	2 <sup>E1</sup>	2 <sup>E5</sup>	2 <sup>TCF</sup>	2 <sup>TCF</sup>	55	61	61	61	61	M. aserr.	
1	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RE5</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	2	1	1	1	1	Chap.	
0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RE5</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	46	34	34	34	34	Cont.	
1	5	9 <sup>E1</sup>	2 <sup>E1</sup>	2 <sup>I</sup>	0 <sup>RI</sup>	195	145	177	155	146	Trozas	Italia
15	11	18 <sup>E1</sup>	4 <sup>TCF</sup>	5 <sup>TCF</sup>	5 <sup>TCF</sup>	313	313	560	555	555	M. aserr.	
9	6	7 <sup>E1</sup>	7 <sup>E1</sup>	7 <sup>TCF</sup>	7 <sup>TCF</sup>	91	62	70	63	63	Chap.	
49	50	50 <sup>E1</sup>	51 <sup>TCF</sup>	51 <sup>TCF</sup>	51 <sup>TCF</sup>	128	114	109	114	114	Cont.	
7	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RE5</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	0 <sup>RI</sup>	0	0	0	0	0	Trozas	Luxemburgo
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RE3</sup>	0 <sup>RE5</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	1	2	2	2	2	M. aserr.	
0 <sup>E</sup>	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>E5</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0	0	0	0	0	Chap.	
0 <sup>E</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RE3</sup>	0 <sup>RE5</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	3	5	5	5	5	Cont.	
10	16	22 <sup>E1</sup>	25 <sup>TCF</sup>	5 <sup>TCF</sup>	5 <sup>TCF</sup>	16	-4	-13	5	5	Trozas	Países Bajos
210	45	71 <sup>E1</sup>	84 <sup>TCF</sup>	75 <sup>TCF</sup>	75 <sup>TCF</sup>	369	397	378	390	400	M. aserr.	
6	5	7 <sup>E1</sup>	3 <sup>E1</sup>	5 <sup>TCF</sup>	5 <sup>TCF</sup>	10	3	11	10	10	Chap.	
33	17	21 <sup>E1</sup>	19 <sup>TCF</sup>	17 <sup>TCF</sup>	15 <sup>TCF</sup>	197	177	175	158	140	Cont.	
2	5	6 <sup>E1</sup>	2 <sup>TCF</sup>	2 <sup>TCF</sup>	2 <sup>TCF</sup>	235	199	201	201	201	Trozas	Portugal
9	10	9 <sup>E1</sup>	9 <sup>E5</sup>	9 <sup>TCF</sup>	9 <sup>TCF</sup>	237	229	229	229	229	M. aserr.	
8	7	7 <sup>E1</sup>	7 <sup>E5</sup>	7 <sup>TCF</sup>	7 <sup>TCF</sup>	12	14	14	14	14	Chap.	
1	0	2 <sup>E1</sup>	2 <sup>E5</sup>	2 <sup>TCF</sup>	2 <sup>TCF</sup>	15	20	20	20	20	Cont.	
1	1	1 <sup>E1</sup>	1 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	99	104	19	20	20	Trozas	España
15	10	7 <sup>E1</sup>	10 <sup>E1</sup>	10 <sup>TCF</sup>	10 <sup>TCF</sup>	368	334	374	374	374	M. aserr.	
14	14	17 <sup>E1</sup>	15 <sup>E1</sup>	15 <sup>TCF</sup>	15 <sup>TCF</sup>	26	24	28	28	28	Chap.	
20	16	22 <sup>E1</sup>	24 <sup>E1</sup>	24 <sup>TCF</sup>	24 <sup>TCF</sup>	3	0	0	0	0	Cont.	
0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	2	3	2	2	2	Trozas	Suecia
1	1	1 <sup>E1</sup>	3 <sup>E1</sup>	1 <sup>TCF</sup>	1 <sup>TCF</sup>	12	12	14	16	16	M. aserr.	
1	1	1 <sup>E1</sup>	1 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	2	3	3	4	4	Chap.	
1	1	1 <sup>E3</sup>	1 <sup>E3</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	2	3	4	5	5	Cont.	
9	5	4 <sup>E1</sup>	4 <sup>E1</sup>	5 <sup>TCF</sup>	5 <sup>TCF</sup>	17	19	20	20	20	Trozas	Reino Unido
5	8	5 <sup>E1</sup>	12 <sup>E1</sup>	10 <sup>TCF</sup>	10 <sup>TCF</sup>	264	232	180	170	180	M. aserr.	
2	2	2 <sup>E1</sup>	3 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	10	10	9	10	10	Chap.	
10	16	24 <sup>E1</sup>	39 <sup>E1</sup>	30 <sup>TCF</sup>	30 <sup>TCF</sup>	384	168	135	130	140	Cont.	
0	0	0	0	0	0	1	2	2	1	1	Trozas	Europa no UE
2	0	1	3	2	1	19	24	22	21	21	M. aserr.	
0	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1	Chap.	
4	1	1	2	2	2	10	8	9	9	9	Cont.	
0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0	0	0	0	0	Trozas	Noruega
1	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	3	3	3	2	1	M. aserr.	
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	1	0	1	1	1	Chap.	
4	1	1 <sup>E1</sup>	2 <sup>TCF</sup>	2 <sup>TCF</sup>	2 <sup>TCF</sup>	3	2	3	3	3	Cont.	
0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	1	2	2	1	1	Trozas	Suiza
0 <sup>R</sup>	0	1 <sup>E1</sup>	3 <sup>E1</sup>	2 <sup>TCF</sup>	1 <sup>TCF</sup>	16	22	19	19	20	M. aserr.	
0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0	0	0	0	0	Chap.	
0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RE1</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	0 <sup>RTCF</sup>	7	6	6	6	6	Cont.	
6	4	7	2	2	2	2	1	4	2	2	Trozas	América del Norte
47	34	38	36	38	38	259	384	386	392	408	M. aserr.	
14	24	32	38	38	38	75	71	77	77	77	Chap.	
71	27	46	43	48	50	1458	1915	1487	1669	1667	Cont.	
4	2 <sup>C</sup>	6 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	2	0	3	1	1	Trozas	Canadá
6	3	7 <sup>E1</sup>	7 <sup>E1</sup>	7 <sup>TCF</sup>	7 <sup>TCF</sup>	31	72	61	63	58	M. aserr.	
4	6	5 <sup>E1</sup>	2 <sup>E1</sup>	2 <sup>TCF</sup>	2 <sup>TCF</sup>	11	7	8	8	8	Chap.	
40	1	3 <sup>E1</sup>	2 <sup>E1</sup>	2 <sup>TCF</sup>	2 <sup>TCF</sup>	232	62	51	51	51	Cont.	

**Cuadro 1-1-b. Producción, comercio y consumo de maderas tropicales en los miembros consumidores (1000 m3)**

País	Producto	Producción						Importaciones					
		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007
EE.UU.	Trozas	0	0	0	0	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	2 <sup>I</sup>	2	2 <sup>E1</sup>	3 <sup>TCF</sup>	3 <sup>TCF</sup>	3 <sup>TCF</sup>
	M. aserr.	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	232	259	343 <sup>E1</sup>	354 <sup>TCF</sup>	360 <sup>TCF</sup>	381 <sup>TCF</sup>
	Chap.	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	72	82	91 <sup>EB</sup>	105 <sup>EB</sup>	105 <sup>I</sup>	105 <sup>I</sup>
	Cont.	0	0	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	0 <sup>TCF</sup>	1340	1252	1896 <sup>E1</sup>	1477 <sup>E1</sup>	1664 <sup>TCF</sup>	1664 <sup>TCF</sup>
África Septentrional	Trozas	0	0	0	0	0	0	23	15	23	23	28	32
	M. aserr.	3	3	1	2	1	0	0	3	1	0	0	0
	Chap.	0	0	0	0	0	0	15	0	9	4	9	11
	Cont.	5	4	1	8	8	10	152	133	152	155	168	180
Egipto	Trozas	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	23	15 <sup>I</sup>	23 <sup>I</sup>	23 <sup>I</sup>	28 <sup>I</sup>	32 <sup>I</sup>
	M. aserr.	3 <sup>I</sup>	3 <sup>I</sup>	1	2 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	3 <sup>C</sup>	1 <sup>C</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	Chap.	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	15	0 <sup>R</sup>	9 <sup>C</sup>	4 <sup>C</sup>	9 <sup>I</sup>	11 <sup>I</sup>
	Cont.	5 <sup>I</sup>	4 <sup>I</sup>	1	8 <sup>I</sup>	8 <sup>I</sup>	10 <sup>I</sup>	152 <sup>C</sup>	133 <sup>C</sup>	152 <sup>C</sup>	155 <sup>C</sup>	168 <sup>I</sup>	180 <sup>I</sup>
Total Consumidores	Trozas	854	2189	2769	1505	3363	3727	12644	12654	11646	11393	10685	10053
	M. aserr.	1125	1346	1649	1227	2251	2548	7530	7279	7687	7433	7283	7316
	Chap.	761	877	824	827	822	821	1095	1051	989	944	847	726
	Cont.	4768	5816	6282	6125	6384	6555	10149	9278	10563	9437	8027	8284
Total OIMT	Trozas	130646	132892	135866	127135	140664	142502	15606	16139	15450	15431	15073	14716
	M. aserr.	40205	41814	40468	42296	47733	49981	10387	9984	11001	10796	10957	11265
	Chap.	3107	3555	3391	3406	3572	3608	1375	1489	1285	1305	1112	1011
	Cont.	19603	21019	20471	20491	22581	23053	10409	9647	10994	9841	8481	8747

Exportaciones						Consumo interno							
2002	2003	2004	2005	2006	2007	2003	2004	2005	2006	2007	Producto	País	
2	2	1 <sup>E1</sup>	2 <sup>TCF</sup>	2 <sup>TCF</sup>	2 <sup>TCF</sup>	0	1	1	1	1	Trozas	EE.UU.	
41	31	31 <sup>E1</sup>	29 <sup>E1</sup>	31 <sup>TCF</sup>	31 <sup>TCF</sup>	228	312	325	329	350	M. aserr.		
10	18	27 <sup>E8</sup>	36 <sup>E8</sup>	36 <sup>I</sup>	36 <sup>I</sup>	64	64	69	69	69	Chap.		
31	26	43 <sup>E1</sup>	41 <sup>TCF</sup>	46 <sup>TCF</sup>	48 <sup>TCF</sup>	1226	1853	1436	1618	1616	Cont.		
0	0	0	0	0	0	15	23	23	28	32	Trozas	África Septentrional	
0	0	0	0	0	0	6	2	2	1	0	M. aserr.		
0	0	0	0	0	0	0	9	4	9	11	Chap.		
0	0	0	0	0	0	137	152	162	176	189	Cont.		
0 <sup>RI</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	15	23	23	28	32	Trozas	Egipto	
0	0	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	6	2	2	1	0	M. aserr.		
0 <sup>I</sup>	0	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	0	9	4	9	11	Chap.		
0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	137	152	162	176	189	Cont.		
136	129	134	106	84	80	14714	14281	12792	13965	13699	Trozas	Total Consumidores	
646	489	485	516	448	433	8136	8851	8144	9085	9432	M. aserr.		
158	137	127	120	111	103	1792	1687	1651	1558	1445	Chap.		
1008	1119	1274	1532	1678	1866	13975	15571	14030	12733	12973	Cont.		
13543	13653	12596	12787	11589	11747	135377	138720	129778	144148	145471	Trozas	Total OIMT	
9826	10308	10192	10712	9798	9764	41490	41277	42380	48893	51482	M. aserr.		
1253	1092	1099	1178	1174	1196	3952	3578	3533	3510	3424	Chap.		
11362	10366	9758	9853	10430	10529	20300	21707	20478	20631	21271	Cont.		









Exportaciones							Consumo interno						Especies	Producto	País
2002	2003	2004	2005	2006	2007		2002	2003	2004	2005	2006	2007			
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		1115	1405	1350	1350	1200	1175	Total	Trozaz	Ghana
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		1115	1405	1350	1350	1200	1175	NC		
207	199	210	253	262	289 <sup>I</sup>		254	297	270	207	200	155	Total	M. aserr.	
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
207	199	210	253	262	289 <sup>I</sup>		254	297	270	207	200	155	NC		
117	108	103	98	97	92 <sup>I</sup>		147	192	197	152	153	133	Total	Chap.	
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
117	108	103	98	97	92 <sup>I</sup>		147	192	197	152	153	133	NC		
75	80	74	58	56	45 <sup>I</sup>		29	25	53	62	59	77	Total	Cont.	
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
75	80	74	58	56	45 <sup>I</sup>		29	25	53	62	59	77	NC		
712 <sup>I</sup>	484 <sup>F</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	484 <sup>I</sup>	484 <sup>I</sup>		54	66	0	0	66	66	Total	Trozaz	Liberia
0	0 <sup>F</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
712 <sup>I</sup>	484 <sup>F</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>C</sup>	484 <sup>I</sup>	484 <sup>I</sup>		54	66	0	0	66	66	NC		
25 <sup>I</sup>	6 <sup>F</sup>	1 <sup>C</sup>	0 <sup>I</sup>	6 <sup>I</sup>	6 <sup>I</sup>		0	4	1	2	6	6	Total	M. aserr.	
0 <sup>I</sup>	0 <sup>F</sup>	1 <sup>C</sup>	0 <sup>F</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	1	2	2	2	C		
25 <sup>I</sup>	6 <sup>F</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	6 <sup>I</sup>	6 <sup>I</sup>		0	4	0	0	4	4	NC		
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	Total	Chap.	
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	NC		
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	1	3	2	2	Total	Cont.	
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	1	0	0	0	C		
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	0	3	2	2	NC		
200 <sup>I</sup>	98 <sup>C</sup>	40 <sup>I</sup>	50 <sup>I</sup>	15 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		6901	7003	7080	7070	7119	7143	Total	Trozaz	Nigeria
0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
200 <sup>I</sup>	98 <sup>C</sup>	40 <sup>I</sup>	50 <sup>I</sup>	15 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		6901	7002	7080	7070	7119	7143	NC		
21 <sup>C</sup>	22 <sup>C</sup>	20 <sup>CI</sup>	29 <sup>C</sup>	31 <sup>I</sup>	35 <sup>I</sup>		1980	1979	1980	1972	1970	1967	Total	M. aserr.	
0 <sup>CR</sup>	1 <sup>C</sup>	0 <sup>CR</sup>	1 <sup>C</sup>	1 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
21 <sup>C</sup>	21 <sup>C</sup>	20 <sup>C</sup>	28 <sup>C</sup>	30 <sup>I</sup>	34 <sup>I</sup>		1980	1979	1980	1972	1970	1967	NC		
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	Total	Chap.	
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	NC		
0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>Ri</sup>	0 <sup>Ri</sup>		56	91	56	57	55	55	Total	Cont.	
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		1	3	0	1	0	0	C		
0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>Ri</sup>	0 <sup>Ri</sup>		55	88	55	56	55	55	NC		
17	17	29	54	54	72 <sup>I</sup>		192	191	36	40	40	22	Total	Trozaz	Togo
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
17	17	29	54	54	72 <sup>I</sup>		192	191	36	40	40	22	NC		
6	6	1	2	2	0 <sup>Ri</sup>		17	17	12	16	16	15	Total	M. aserr.	
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
6	6	1	2	2	0 <sup>Ri</sup>		17	17	12	16	16	15	NC		
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	Total	Chap.	
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	NC		
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		1	1	1	1	0	0	Total	Cont.	
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		1	1	1	1	0	0	NC		
9062	9590	8652	9473	8203	8497		73748	73800	80851	76299	90847	94826	Total	Trozaz	Asia-Pacífico
8	5	7	3	2	0		3602	3695	5168	5683	5852	6060	C		
9055	9585	8645	9471	8201	8497		70146	70105	75683	70616	84995	88767	NC		
6409	6811	6781	6831	6123	6121		16618	17479	15674	17094	21688	23084	Total	M. aserr.	
17	19	12	23	11	20		1599	1639	1316	1362	1155	1044	C		
6392	6792	6770	6809	6112	6101		15019	15840	14358	15732	20532	22039	NC		
644	525	556	510	593	580		942	1232	1181	1164	1354	1415	Total	Chap.	
4	7	74	18	78	79		8	11	14	3	0	1	C		
639	519	482	492	515	502		934	1220	1167	1161	1354	1414	NC		
9288	9203	8551	8188	9015	9062		3886	4265	4335	5051	6215	6467	Total	Cont.	
21	11	843	773	845	858		26	42	13	66	56	49	C		
9267	9192	7708	7416	8169	8204		3859	4223	4322	4985	6160	6417	NC		
0	0 <sup>I</sup>	1 <sup>C</sup>	2 <sup>C</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>		100	125	149	111	108	102	Total	Trozaz	Camboya
0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
0	0 <sup>I</sup>	1 <sup>C</sup>	2 <sup>C</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>		100	125	149	111	108	102	NC		
12 <sup>C</sup>	25 <sup>C</sup>	59 <sup>CI</sup>	46 <sup>C</sup>	50 <sup>I</sup>	50 <sup>I</sup>		3	1	1	4	5	5	Total	M. aserr.	
0 <sup>CR</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
12 <sup>C</sup>	25 <sup>C</sup>	59 <sup>CI</sup>	46 <sup>C</sup>	50 <sup>I</sup>	50 <sup>I</sup>		3	1	1	4	5	5	NC		
7	2 <sup>CI</sup>	2 <sup>C</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		16	18	19	20	20	20	Total	Chap.	
0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
7	2 <sup>CI</sup>	2 <sup>C</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		16	18	19	20	20	20	NC		
4	20 <sup>C</sup>	10 <sup>C</sup>	5	5 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>		0	6	0	1	0	0	Total	Cont.	
0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
4	20 <sup>C</sup>	10 <sup>C</sup>	5	5 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>		0	6	0	1	0	0	NC		
0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>I</sup>		346	380	447	466	390	433	Total	Trozaz	Fiji
0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>I</sup>		240	260	315	300	300	320	C		
0	0 <sup>R</sup>	0	0	0	0 <sup>I</sup>		106	120	132	166	90	113	NC		
8	9	7	15	18	21 <sup>I</sup>		78	76	89	82	74	77	Total	M. aserr.	
3	3	0 <sup>R</sup>	2	2	1 <sup>I</sup>		40	33	45	40	45	49	C		
5	6	7	13	16	20 <sup>I</sup>		38	43	44	42	29	28	NC		
1	2	1	0 <sup>R</sup>	1	0 <sup>I</sup>		4	7	0	0	0	0	Total	Chap.	
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
1	2	1 <sup>I</sup>	0 <sup>Ri</sup>	1 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		4	7	0	0	0	0	NC		
5	6	2	1	1	0 <sup>I</sup>		0	3	0	1	1	0	Total	Cont.	
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
5	6	2 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1	0 <sup>I</sup>		0	3	0	1	1	0	NC		







Exportaciones													Consumo interno						Especies	Producto	País
2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007				
1	0 <sup>CR</sup>	4 <sup>F</sup>	4 <sup>F</sup>	7 <sup>I</sup>	9 <sup>I</sup>	29	30	27	27	25	24	Total	Trozaz	Vanuatu							
0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>F</sup>	0 <sup>F</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0	C									
1	0 <sup>CR</sup>	4 <sup>F</sup>	4 <sup>F</sup>	7 <sup>I</sup>	9 <sup>I</sup>	29	30	27	27	25	24	NC									
11	5 <sup>C</sup>	5 <sup>C</sup>	9 <sup>F</sup>	10 <sup>I</sup>	12 <sup>I</sup>	4	10	12	7	8	7	Total	M. aserr.								
0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>F</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	1	1	0	0	0	0	C									
11	5 <sup>C</sup>	5 <sup>C</sup>	9 <sup>F</sup>	10 <sup>I</sup>	12 <sup>I</sup>	3	9	12	7	8	7	NC									
0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0	Total	Chap.								
0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0	C									
0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0	NC									
0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>FR</sup>	0 <sup>FR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>RI</sup>	1	0	0	0	0	0	Total	Cont.								
0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>FR</sup>	0 <sup>FR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	1	0	0	0	0	0	C									
0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>FR</sup>	0 <sup>FR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>RI</sup>	0	0	0	0	0	0	NC									
1154	926	779	379	373	392	146838	135656	123576	134315	129427	128759	Total	Trozaz								
520	378	156	96	94	94	43586	52751	49356	52992	51993	52109	C									
633	548	624	283	279	298	103252	82904	74220	81323	77435	76650	NC									
4277	3634	2981	3407	3062	2937	38367	32153	30696	30709	32260	33183	Total	M. aserr.								
2800	1752	1235	1248	959	703	21839	16008	12370	12066	11843	11541	C									
1476	1882	1746	2158	2103	2234	16528	16146	18326	18642	20417	21642	NC									
275	197	150	192	192	204	1150	1425	1420	1389	1418	1431	Total	Chap.	América Latina/ Caribe							
35	62	52	18	7	0	726	707	626	684	696	706	C									
239	136	98	174	185	204	424	718	794	705	722	725	NC									
1940	2358	1549	1911	1490	1262	1726	2014	3879	3537	4488	5083	Total	Cont.								
1038	1359	934	1193	992	907	956	1153	2179	1994	2554	2912	C									
902	1000	614	719	498	355	770	861	1700	1543	1934	2171	NC									
2	4	6	3	2	1 <sup>I</sup>	543	647	725	809	904	985	Total	Trozaz	Bolivia							
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0	C									
2	4	6	3	2	1 <sup>I</sup>	543	647	725	809	904	985	NC									
34	43	54	59	69	77 <sup>I</sup>	267	308	351	355	397	421	Total	M. aserr.								
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0	0	1	2	3	4	C									
34	43	54	59	69	77 <sup>I</sup>	267	307	349	353	394	417	NC									
1	1	1	2	2	2 <sup>I</sup>	3	3	8	9	12	15	Total	Chap.								
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0	0	0	4	4	6	C									
1	1	1	2	2	2 <sup>I</sup>	3	3	8	5	8	9	NC									
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	2	4	4	6 <sup>I</sup>	4	2	1	1	0	0	Total	Cont.								
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0	C									
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	2	4	4	6 <sup>I</sup>	4	2	1	1	0	0	NC									
885 <sup>F</sup>	564 <sup>F</sup>	363 <sup>F</sup>	175 <sup>F</sup>	175 <sup>I</sup>	175 <sup>I</sup>	131425	119994	106409	117957	112556	111346	Total	Trozaz	Brasil							
480 <sup>F</sup>	353 <sup>F</sup>	152 <sup>F</sup>	90 <sup>F</sup>	90 <sup>I</sup>	90 <sup>I</sup>	35333	43777	39252	43967	42369	42335	C									
405 <sup>F</sup>	211 <sup>F</sup>	211 <sup>F</sup>	85 <sup>F</sup>	85 <sup>I</sup>	85 <sup>I</sup>	96091	76217	67157	73990	70187	69011	NC									
2723 <sup>G</sup>	2842 <sup>C</sup>	1868	2093	1519 <sup>I</sup>	1145 <sup>I</sup>	19899	20336	21692	22311	23422	24409	Total	M. aserr.								
1574 <sup>G</sup>	1299 <sup>C</sup>	779	769	419 <sup>I</sup>	154 <sup>I</sup>	6766	7376	6630	6852	6428	6166	C									
1148 <sup>G</sup>	1543 <sup>C</sup>	1088 <sup>I</sup>	1324 <sup>I</sup>	1100 <sup>I</sup>	990 <sup>I</sup>	13134	12959	15063	15459	16993	18243	NC									
97 <sup>C</sup>	114 <sup>C</sup>	86	95	80 <sup>I</sup>	74 <sup>I</sup>	468	446	472	461	474	479	Total	Chap.								
24 <sup>C</sup>	35 <sup>C</sup>	26	16	7 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	229	215	224	235	244	251	C									
72 <sup>C</sup>	79 <sup>C</sup>	59	79	73 <sup>I</sup>	74 <sup>I</sup>	240	231	248	226	230	228	NC									
1775 <sup>I</sup>	2200 <sup>I</sup>	1380	1731	1301 <sup>I</sup>	1066 <sup>I</sup>	926	1031	2432	2177	3025	3598	Total	Cont.								
1025 <sup>I</sup>	1350 <sup>I</sup>	918	1181	980 <sup>I</sup>	895 <sup>I</sup>	576	661	1514	1422	1959	2339	C									
750 <sup>I</sup>	850 <sup>I</sup>	462	550	321 <sup>I</sup>	171 <sup>I</sup>	350	370	918	755	1066	1258	NC									
21	70	65	17	2	2 <sup>I</sup>	1991	3068	2947	2534	1901	1902	Total	Trozaz	Colombia							
0 <sup>R</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RI</sup>	355	1091	1063	952	805	805	C									
21	70 <sup>I</sup>	65	17	2	2 <sup>I</sup>	1636	1977	1884	1582	1097	1097	NC									
6	15	2	3	2 <sup>I</sup>	2 <sup>I</sup>	524	599	622	405	572	572	Total	M. aserr.								
0 <sup>R</sup>	14	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	18	143	149	98	137	137	C									
6 <sup>I</sup>	2	2	3	2 <sup>I</sup>	2 <sup>I</sup>	506	456	472	307	435	435	NC									
0 <sup>R</sup>	1 <sup>I</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	2	3	2	2	4	4	Total	Chap.								
0	1 <sup>I</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	1	0	1	1	2	2	C									
0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	1	2	2	2	1	1	NC									
4	9	9	6	9 <sup>I</sup>	7 <sup>I</sup>	34	40	44	48	63	66	Total	Cont.								
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	0	4	8	8	11	13	C									
4	9	9	6	8 <sup>I</sup>	7 <sup>I</sup>	34	37	36	40	53	53	NC									
82	72	117 <sup>C</sup>	15 <sup>C</sup>	15 <sup>I</sup>	15 <sup>I</sup>	1979	1548	1633	1735	1822	1887	Total	Trozaz	Ecuador							
40	4	0 <sup>C</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	511	376	700	700	913	1073	C									
42	69	117 <sup>C</sup>	15 <sup>C</sup>	15 <sup>I</sup>	15 <sup>I</sup>	1468	1171	933	1035	909	814	NC									
19	13 <sup>I</sup>	29 <sup>C</sup>	24 <sup>C</sup>	27 <sup>I</sup>	27 <sup>I</sup>	787	738	726	730	728	727	Total	M. aserr.								
1	0 <sup>R</sup>	7 <sup>C</sup>	1 <sup>C</sup>	3 <sup>I</sup>	3 <sup>I</sup>	146	150	88	94	92	91	C									
19 <sup>I</sup>	12 <sup>I</sup>	22 <sup>C</sup>	24 <sup>C</sup>	24 <sup>I</sup>	24 <sup>I</sup>	641	588	638	636	636	636	NC									
1 <sup>C</sup>	1	1 <sup>C</sup>	2 <sup>C</sup>	2 <sup>I</sup>	3 <sup>I</sup>	92	121	121	120	119	119	Total	Chap.								
0 <sup>CR</sup>	0	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	84	86	86	86	86	86	C									
1 <sup>C</sup>	1	1 <sup>C</sup>	2 <sup>C</sup>	2 <sup>I</sup>	3 <sup>I</sup>	8	35	35	34	33	33	NC									
82 <sup>CI</sup>	70 <sup>C</sup>	67 <sup>C</sup>	76 <sup>C</sup>	77 <sup>I</sup>	81 <sup>I</sup>	43	63	420	412	410	406	Total	Cont.								
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	25	32	149	150	149	149	C									
82 <sup>CI</sup>	70 <sup>C</sup>	67 <sup>C</sup>	76 <sup>C</sup>	77 <sup>I</sup>	81 <sup>I</sup>	19	31	271	262	260	257	NC									
1	15	10	3	3 <sup>I</sup>	4 <sup>I</sup>	517	385	443	408	420	421	Total	Trozaz	Guatemala							
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	1	2	3 <sup>I</sup>	4 <sup>I</sup>	410	264	159	133	136	135	C									
1	14	9	1	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	107	122	284	275	284	286	NC									
31	19	41	43	43 <sup>I</sup>	43 <sup>I</sup>	146	101	116	126	134	143	Total	M. aserr.								
18	11	18	33	33 <sup>I</sup>	33 <sup>I</sup>	123	69	33	26	30	34	C									
14	8	23	10 <sup>C</sup>	10 <sup>I</sup>	10 <sup>I</sup>	22	33	83	100	105	109	NC									
0 <sup>R</sup>	1	1	1	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	19	19	18	20	19	19	Total	Chap.								
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	0	0	15	15	15	C									
0 <sup>RI</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	19	19	18	5	4	4	NC									
5	3	6	16	16 <sup>I</sup>	16 <sup>I</sup>	18	23	22	24	26	28	Total	Cont.								
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	8	8 <sup>I</sup>	8 <sup>I</sup>	0	0	2	4	5	6	C									
5 <sup>I</sup>	3 <sup>I</sup>	6 <sup>I</sup>	8 <sup>C</sup>	8 <sup>RI</sup>	8 <sup>I</sup>	18	23	20	20	21	22	NC									





Exportaciones							Consumo interno						Especies	Producto	País
2002	2003	2004	2005	2006	2007		2002	2003	2004	2005	2006	2007			
48	66	71	116	134 <sup>I</sup>	159 <sup>I</sup>		250	185	295	197	242	248	Total	Trozaz	Guyana
0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
48	66	71	116	134 <sup>I</sup>	159 <sup>I</sup>		250	185	295	197	242	248	NC		
33	27	40	43	52 <sup>I</sup>	60 <sup>I</sup>		17	11	16	18	23	17	Total	M. aserr.	
0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
33	27	40	43	52 <sup>I</sup>	60 <sup>I</sup>		17	11	16	18	23	17	NC		
0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	Total	Chap.	
0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	NC		
47	53	49	37	31 <sup>I</sup>	23 <sup>I</sup>		4	22	5	0	0	0	Total	Cont.	
0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
47	53	49	37	31 <sup>I</sup>	23 <sup>I</sup>		4	22	5	0	0	0	NC		
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		971	811	920	936	960	1022	Total	Trozaz	Honduras
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		949	790	898	921	940	1005	C		
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		22	21	22	15	20	17	NC		
189	180	152	169	190	184 <sup>I</sup>		295	261	320	261	280	280	Total	M. aserr.	
189	180	152	169	190	184 <sup>I</sup>		284	251	311	251	270	270	C		
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		11	10	9	10	10	10	NC		
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	1	0	0	0	0	Total	Chap.	
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	1	0	0	0	0	NC		
5	0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>R</sup>	1	1 <sup>I</sup>		8	11	11	11	13	13	Total	Cont.	
5	0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>R</sup>	1	1 <sup>I</sup>		7	10	11	11	12	12	C		
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	1	0	0	1	1	NC		
48	80	41	5	1	0 <sup>I</sup>		6261	6276	7064	6254	6396	6348	Total	Trozaz	México
1	21	2	3	0 <sup>R</sup>	0 <sup>I</sup>		5442	5543	6324	5199	5286	5105	C		
47	59	39	1	1	0 <sup>I</sup>		819	733	740	1054	1110	1243	NC		
1060	316	556	754 <sup>C</sup>	900 <sup>I</sup>	1119 <sup>I</sup>		15392	8741	5717	5115	5022	4770	Total	M. aserr.	
958	201	201	237 <sup>C</sup>	249 <sup>I</sup>	267 <sup>I</sup>		14377	7728	4863	4281	4280	4146	C		
102	116	355	517 <sup>C</sup>	651 <sup>I</sup>	852 <sup>I</sup>		1015	1013	853	834	742	624	NC		
170	75	56	82	91 <sup>I</sup>	106 <sup>I</sup>		528	805	774	752	771	776	Total	Chap.	
11	26	26	2	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>		409	403	312	341	342	342	C		
159	49	30	80	91 <sup>I</sup>	106 <sup>I</sup>		119	402	462	412	429	434	NC		
9	9	9	9	13	15 <sup>I</sup>		514	668	747	653	656	646	Total	Cont.	
7	8	8	2	1	0 <sup>I</sup>		309	412	461	361	371	343	C		
1	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	6	12	15 <sup>I</sup>		205	257	286	292	285	303	NC		
36	40	80	30	10	5 <sup>I</sup>		54	60	10	60	73	73	Total	Trozaz	Panamá
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
36	40	80	30	10	5 <sup>I</sup>		53	60	10	60	73	73	NC		
3	7	20	9	1	2 <sup>I</sup>		27	27	21	28	33	34	Total	M. aserr.	
0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>R</sup>		6	7	9	7	2	2	C		
3	7	19	9	1	2 <sup>I</sup>		21	20	12	21	32	32	NC		
0	0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>R</sup>		1	1	0	0	0	0	Total	Chap.	
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
0	0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>I</sup>		1	1	0	0	0	0	NC		
0	0 <sup>R</sup>	0	0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>		8	11	10	11	4	4	Total	Cont.	
0	0	0	0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>		4	5	6	6	2	2	C		
0	0 <sup>R</sup>	0	0	0	0 <sup>I</sup>		4	6	4	6	2	2	NC		
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>R</sup>		1433	1295	1647	1753	2105	2334	Total	Trozaz	Perú
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		10	12	18	16	19	21	C		
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>R</sup>		1424	1282	1629	1738	2086	2314	NC		
110	118	145	166	199	223 <sup>I</sup>		531	427	548	600	707	794	Total	M. aserr.	
0 <sup>R</sup>	3	11	3	13	13 <sup>I</sup>		19	19	19	26	19	22	C		
110	115	134	164	186	210 <sup>I</sup>		512	408	529	574	688	771	NC		
5	5	6	10	12	14 <sup>I</sup>		2	5	1	0	0	0	Total	Chap.	
0	0 <sup>R</sup>	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
5	5	6	10	12	14 <sup>I</sup>		2	5	0	0	0	0	NC		
13 <sup>I</sup>	15	25	32	38	47 <sup>I</sup>		88	88	101	92	99	101	Total	Cont.	
0 <sup>R</sup>	0 <sup>I</sup>	7	1	1	1 <sup>I</sup>		1	1	-6	3	3	4	C		
13	15 <sup>I</sup>	18	32	37	45 <sup>I</sup>		88	86	107	90	96	98	NC		
26	3	6	9	24	27 <sup>I</sup>		128	152	153	171	193	203	Total	Trozaz	Suriname
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	1	1	C		
26	3	6	9	24	27 <sup>I</sup>		128	152	153	171	192	202	NC		
8	8	5	5	7	6 <sup>I</sup>		39	48	53	68	59	69	Total	M. aserr.	
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
8	8	5	5	7	6 <sup>I</sup>		39	48	53	67	59	68	NC		
0	0	0	0	3	3 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	Total	Chap.	
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
0	0	0	0	3	3 <sup>I</sup>		0	0	0	0	0	0	NC		
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0	0	0 <sup>I</sup>		3	5	7	4	5	5	Total	Cont.	
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>		0	1	1	0	0	0	C		
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0	0	0 <sup>I</sup>		3	5	6	4	4	5	NC		
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>		63	74	53	64	69	64	Total	Trozaz	Trinidad y Tobago
0	0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>		8	7	6	6	11	11	C		
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>		55	66	47	58	57	53	NC		
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>		97	84	72	109	90	98	Total	M. aserr.	
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>		55	46	40	62	54	65	C		
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>		41	39	32	47	36	33	NC		
0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>		0	0	0	0	0	0	Total	Chap.	
0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>		0	0	0	0	0	0	C		
0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>		0	0	0	0	0	0	NC		
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	1	1	1 <sup>I</sup>		17	18	26	21	23	25	Total	Cont.	
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>		15	16	23	19	20	21	C		
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>		2	2	3	3	4	4	NC		

**Cuadro 1-1-c. Producción, comercio y consumo de maderas de todo tipo en los miembros productores (1000 m3)**

			Producción					Importaciones						
País	Producto	Especies	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Venezuela	Trozas	Total	1227	1173	1295	1443	1794	1929 <sup>1</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0	0	0 <sup>1</sup>
		C	567	890	936	1098	1513	1617 <sup>1</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0	0	0	0 <sup>1</sup>
		NC	660	283	359	345	281	312 <sup>1</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0	0	0 <sup>1</sup>
	M. aserr.	Total	364	501	479	562	679	709 <sup>1</sup>	43	16	32	57	168	189 <sup>1</sup>
		C	101	260	289	371	492	547 <sup>1</sup>	4	2	3	32	89	104 <sup>1</sup>
		NC	263	241	190	191	187	162 <sup>1</sup>	39	14	30	25	79	84 <sup>1</sup>
	Chap.	Total	30	20	20 <sup>F</sup>	20 <sup>F</sup>	14	14 <sup>1</sup>	4	3	4	5	5	6 <sup>1</sup>
		C	0	0	0 <sup>F</sup>	0 <sup>F</sup>	0	0 <sup>1</sup>	4	2	3	4	4	5 <sup>1</sup>
		NC	30	20	20 <sup>F</sup>	20 <sup>F</sup>	14	14 <sup>1</sup>	1	1	1	1	1	1 <sup>1</sup>
	Cont.	Total	21	12	28	43	66	81 <sup>1</sup>	38	18	26	39	97	108 <sup>1</sup>
		C	0	0	0	0	0	0 <sup>1</sup>	18	11	11	11	21	21 <sup>1</sup>
		NC	21	12	28	43	66	81 <sup>1</sup>	19	7	15	28	76	86 <sup>1</sup>
Total Productores	Trozas	Total	244693	233763	226542	232867	242151	245151	4900	4631	4892	4841	5036	5222
		C	47060	56170	54087	58170	57432	57785	656	747	605	621	509	479
		NC	197633	177593	172456	174697	184719	187366	4244	3884	4287	4220	4527	4743
	M. aserr.	Total	52733	54658	53317	55186	59879	61838	17225	9594	6970	7184	7484	7789
		C	12915	13459	12158	11893	11170	10463	13340	5960	2777	2867	2802	2848
		NC	39818	41199	41159	43293	48708	51375	3885	3634	4193	4318	4682	4941
	Chap.	Total	3029	3361	3322	3290	3520	3557	650	748	682	679	735	761
		C	639	636	708	661	719	719	135	151	61	63	63	67
		NC	2390	2725	2614	2630	2801	2838	515	597	621	616	672	695
	Cont.	Total	16641	17434	17821	18192	20492	21156	585	826	897	920	1013	1055
		C	1787	2231	3629	3627	4029	4296	255	338	341	399	418	430
		NC	14854	15204	14192	14565	16463	16860	330	488	556	521	596	625
Total OIMT	Trozas	Total	1190117	1189298	1214811	1270366	1256542	1277280	113113	112278	112042	115988	113921	114699
		C	754820	775185	793275	842189	810770	820607	71182	70049	70131	73541	70470	71256
		NC	435297	414113	421537	428177	445772	456673	41931	42229	41911	42447	43451	43443
	M. aserr.	Total	318202	320708	336605	342787	354171	357486	116972	110572	117023	114391	116383	117150
		C	235991	239166	249441	250884	254657	252351	95118	89682	93704	93055	94934	95357
		NC	82211	81543	87164	91903	99514	105135	21855	20891	23319	21337	21449	21793
	Chap.	Total	7487	10163	10234	9980	10164	10177	4450	4261	4484	4632	4611	4490
		C	2932	3920	4094	3848	3847	3806	1192	1145	1353	1502	1491	1504
		NC	4555	6243	6140	6132	6317	6371	3259	3116	3131	3130	3120	2986
	Cont.	Total	53679	63788	64504	64266	66084	66381	18626	19266	22193	22036	20642	20842
		C	27959	33228	34579	34017	33629	33459	4217	4861	5690	6167	5817	5942
		NC	25720	30559	29925	30249	32455	32922	14409	14405	16504	15869	14826	14900

Exportaciones						Consumo interno						Especies	Producto	País
2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007			
4	13	20	6	6	3 <sup>1</sup>	1223	1160	1275	1437	1788	1926	Total	Trozas	Venezuela
0	0	0	0	0	0 <sup>1</sup>	567	890	936	1098	1513	1617	C		
4	13	20	6	6	3 <sup>1</sup>	656	270	339	339	275	309	NC		
61	44	69	38	53	49 <sup>1</sup>	346	472	443	581	794	849	Total	M. aserr.	
60	44	66	37	52	49 <sup>1</sup>	44	218	225	366	529	603	C		
0 <sup>R</sup>	1	2	1	1	1 <sup>1</sup>	302	254	217	215	265	246	NC		
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	1 <sup>1</sup>	34	23	24	25	19	20	Total	Chap.	
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	4	2	3	3	4	4	C		
0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	30	21	21	21	15	15	NC		
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	59	30	54	82	163	189	Total	Cont.	
0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	18	11	11	11	21	21	C		
0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	40	19	43	71	142	168	NC		
14400	14338	12880	12880	11683	11842	235193	224056	218554	224828	235504	238531	Total	Trozas	
528	470	167	116	96	94	47188	56447	54524	58675	57845	58169	C		
13871	13867	12712	12764	11587	11748	188006	167609	164030	166153	177659	180362	NC		
12118	11703	11394	12036	11018	10951	57841	52549	48893	50334	56345	58676	Total	M. aserr.	
2818	1772	1247	1272	971	723	23438	17646	13688	13488	13001	12588	C		
9300	9931	10147	10764	10047	10227	34403	34903	35205	36846	43344	46088	NC		
1283	1079	1128	1169	1233	1270	2396	3030	2877	2799	3023	3049	Total	Chap.	Total Productores
40	68	126	36	85	79	734	719	643	687	697	707	C		
1243	1011	1002	1133	1147	1191	1662	2311	2233	2112	2326	2342	NC		
11427	11777	10340	10379	10674	10515	5799	6483	8378	8733	10831	11696	Total	Cont.	
1059	1370	1777	1965	1837	1765	983	1198	2193	2061	2610	2961	C		
10369	10407	8563	8414	8837	8750	4816	5285	6185	6672	8221	8735	NC		
57769	55375	52276	53725	54460	52526	1245461	1246200	1274577	1332630	1316004	1339453	Total	Trozas	
34189	32784	30644	32984	34815	32955	791813	812450	832762	882746	846426	858908	C		
23580	22592	21632	20741	19645	19572	453648	433750	441816	449883	469578	480544	NC		
92837	92113	98208	99143	99942	97844	342337	339168	355420	358035	370612	376792	Total	M. aserr.	
76550	75718	80820	81473	82927	80563	254559	253129	262325	262466	266664	267145	C		
16288	16394	17388	17671	17015	17281	87778	86039	93095	95570	103948	109647	NC		Total OIMT
3966	3705	4129	4079	4149	4169	7971	10719	10590	10533	10626	10498	Total	Chap.	
853	952	1224	1174	1228	1214	3271	4112	4223	4176	4110	4096	C		
3114	2752	2904	2905	2920	2955	4700	6607	6366	6356	6516	6402	NC		
17656	18378	18407	20803	22801	24313	54650	64676	68290	65499	63926	62910	Total	Cont.	
4357	4920	6383	7937	8949	10002	27820	33170	33887	32248	30496	29399	C		
13299	13458	12025	12866	13852	14311	26830	31506	34403	33251	33429	33511	NC		

**Cuadro 1-1-d. Producción, comercio y consumo de maderas tropicales en los miembros productores (1000 m3)**

País	Producto	Producción						Importaciones					
		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007
África	Trozas	18775	18330	17551	17194	18298	17850	17	5	20	30	38	48
	M. aserr.	4277	4163	4153	4263	4220	4295	10	11	0	6	6	3
	Chap.	659	723	689	713	699	688	10	6	5	0	0	0
	Cont.	382	370	389	413	294	334	4	46	14	9	3	3
Camerún	Trozas	1950 <sup>I</sup>	1650	1750	2021	2300	2300 <sup>I</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	M. aserr.	652	658	702	702 <sup>F</sup>	702 <sup>I</sup>	702 <sup>I</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	Chap.	53	50	53	62 <sup>I</sup>	48 <sup>I</sup>	47 <sup>I</sup>	0 <sup>WR</sup>	0 <sup>WR</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	Cont.	42	39	40	23 <sup>I</sup>	18 <sup>I</sup>	11 <sup>I</sup>	1 <sup>W</sup>	1 <sup>W</sup>	0 <sup>WR</sup>	0 <sup>WR</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>
República Centroafricana	Trozas	664	516	570	570 <sup>I</sup>	606 <sup>I</sup>	633 <sup>I</sup>	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	M. aserr.	97	69	107	107 <sup>I</sup>	132 <sup>I</sup>	151 <sup>I</sup>	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	Chap.	0	0	0	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>
	Cont.	2	2	1	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
República Democrática del Congo (ex Zaire)	Trozas	105 <sup>I</sup>	90 <sup>I</sup>	90 <sup>I</sup>	144 <sup>I</sup>	144 <sup>I</sup>	144 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	10 <sup>C</sup>	5 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>
	M. aserr.	35 <sup>I</sup>	15 <sup>I</sup>	15 <sup>I</sup>	38 <sup>I</sup>	46 <sup>I</sup>	58 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	Chap.	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	Cont.	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	1 <sup>C</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
República del Congo	Trozas	1179	1350	1448	1369	1500	1509 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>
	M. aserr.	197 <sup>I</sup>	168	200	209	215	236 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>
	Chap.	22	26	9	14	17	13 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>
	Cont.	4	4	0	6	0	1 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>
Côte d'Ivoire	Trozas	2084	1902	1678	1347	1304	1027 <sup>I</sup>	4	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>
	M. aserr.	620	503	503	503 <sup>I</sup>	405	405 <sup>I</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0	0	0	0 <sup>I</sup>
	Chap.	247	206	206	240	233	250 <sup>I</sup>	0	0 <sup>CR</sup>	0	0	0	0 <sup>I</sup>
	Cont.	76	62	62	61	59	75 <sup>I</sup>	0	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0 <sup>I</sup>
Gabón	Trozas	3615	3563	3500	3200	3500	3318 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	M. aserr.	176	231	133	230	235	276 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	0	1	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	Chap.	71	140 <sup>I</sup>	120	145	150	153 <sup>I</sup>	10 <sup>I</sup>	6	5	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	Cont.	98	101	103 <sup>I</sup>	146 <sup>I</sup>	45	67 <sup>I</sup>	2 <sup>I</sup>	12	13	4	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
Ghana	Trozas	1104	1400	1350	1350	1200	1175 <sup>I</sup>	11	5	0	0	0	0 <sup>I</sup>
	M. aserr.	461	496	480	460	460	442 <sup>I</sup>	0	0	0	1	2	2 <sup>I</sup>
	Chap.	264	300	300	250	250	225 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>
	Cont.	104	105	127	120	115	122 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>
Liberia	Trozas	766 <sup>I</sup>	550 <sup>ˆ</sup>	0 <sup>ˆ</sup>	0 <sup>ˆ</sup>	550 <sup>I</sup>	550 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	M. aserr.	25 <sup>I</sup>	10 <sup>ˆ</sup>	0 <sup>ˆ</sup>	0 <sup>ˆ</sup>	10 <sup>ˆ</sup>	10 <sup>ˆ</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	Chap.	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	Cont.	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>CR</sup>	3 <sup>CR</sup>	2 <sup>I</sup>	2 <sup>I</sup>
Nigeria	Trozas	7100 <sup>I</sup>	7100 <sup>I</sup>	7100 <sup>I</sup>	7100 <sup>I</sup>	7100 <sup>I</sup>	7100 <sup>I</sup>	1 <sup>F</sup>	0 <sup>CR</sup>	20 <sup>I</sup>	20 <sup>I</sup>	33 <sup>I</sup>	43 <sup>I</sup>
	M. aserr.	2000 <sup>F</sup>	2000 <sup>I</sup>	2000 <sup>I</sup>	2000 <sup>I</sup>	2000 <sup>I</sup>	2000 <sup>I</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>
	Chap.	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	Cont.	55 <sup>I</sup>	55 <sup>I</sup>	55 <sup>I</sup>	55 <sup>I</sup>	55 <sup>I</sup>	55 <sup>I</sup>	0 <sup>CR</sup>	33 <sup>C</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
Togo	Trozas	208	208	65	94	94	94 <sup>I</sup>	1	0	0	0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>RI</sup>
	M. aserr.	13	13	13	14	14	14 <sup>I</sup>	10	10	0	4	4	1 <sup>I</sup>
	Chap.	0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>RI</sup>	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>
	Cont.	0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1	1	1	0	0 <sup>RI</sup>
Asia-Pacífico	Trozas	74997	75855	80190	75934	88746	92613	2926	3463	3749	3990	4326	4589
	M. aserr.	18556	19945	17991	19235	23016	24261	2321	2416	2881	3054	3318	3590
	Chap.	1316	1562	1485	1491	1675	1720	95	110	106	112	90	147
	Cont.	13019	13249	11805	12216	14105	14395	70	104	169	175	200	205
Camboya	Trozas	100 <sup>I</sup>	125 <sup>I</sup>	150 <sup>I</sup>	113 <sup>F</sup>	109 <sup>I</sup>	103 <sup>I</sup>	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	M. aserr.	15 <sup>I</sup>	26 <sup>I</sup>	60 <sup>I</sup>	50 <sup>I</sup>	55 <sup>I</sup>	55 <sup>I</sup>	0	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	Chap.	23	20 <sup>I</sup>	20 <sup>I</sup>	20 <sup>I</sup>	20 <sup>I</sup>	20 <sup>I</sup>	0	0 <sup>I</sup>	1 <sup>C</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
	Cont.	4	25 <sup>I</sup>	10 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	0	1 <sup>C</sup>	0 <sup>CR</sup>	1 <sup>CI</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>
Fiji	Trozas	106	120	132	166	90 <sup>I</sup>	113 <sup>I</sup>	0	0	0 <sup>RI</sup>	0	0	0 <sup>RI</sup>
	M. aserr.	42	49	51	55	40	48 <sup>I</sup>	0	0	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	0	0 <sup>RI</sup>
	Chap.	5	8	1 <sup>RI</sup>	1	1	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>
	Cont.	5	8	2	2	2	0 <sup>I</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	0	0 <sup>I</sup>
India	Trozas	16106 <sup>F</sup>	16109 <sup>I</sup>	20308 <sup>I</sup>	20312 <sup>I</sup>	23113 <sup>I</sup>	25215 <sup>I</sup>	1561 <sup>G</sup>	2798 <sup>C</sup>	3036 <sup>G</sup>	3240 <sup>G</sup>	3466 <sup>I</sup>	3665 <sup>I</sup>
	M. aserr.	3470 <sup>F</sup>	3890 <sup>I</sup>	4361 <sup>I</sup>	4889 <sup>I</sup>	5379 <sup>I</sup>	5879 <sup>I</sup>	7	10 <sup>C</sup>	11 <sup>G</sup>	28 <sup>G</sup>	35 <sup>I</sup>	44 <sup>I</sup>
	Chap.	235	246	257	270	282 <sup>I</sup>	294 <sup>I</sup>	4	4	6 <sup>G</sup>	6 <sup>G</sup>	8 <sup>I</sup>	9 <sup>I</sup>
	Cont.	1600	1760	1936	2130	2312 <sup>I</sup>	2497 <sup>I</sup>	10 <sup>GI</sup>	4 <sup>C</sup>	9 <sup>G</sup>	20 <sup>G</sup>	26 <sup>I</sup>	34 <sup>I</sup>
Indonesia	Trozas	26500 <sup>ˆ</sup>	26000 <sup>ˆ</sup>	23000 <sup>ˆ</sup>	18000 <sup>ˆ</sup>	26000 <sup>I</sup>	26000 <sup>I</sup>	84 <sup>W</sup>	1 <sup>W</sup>	10 <sup>W</sup>	6 <sup>W</sup>	10 <sup>W</sup>	10 <sup>I</sup>
	M. aserr.	6230 <sup>F</sup>	7620 <sup>F</sup>	4330 <sup>F</sup>	4330 <sup>F</sup>	7620 <sup>I</sup>	7620 <sup>I</sup>	26 <sup>W</sup>	23 <sup>W</sup>	50 <sup>W</sup>	65 <sup>W</sup>	50 <sup>W</sup>	50 <sup>I</sup>
	Chap.	44 <sup>I</sup>	289	155	155 <sup>F</sup>	289 <sup>I</sup>	289 <sup>I</sup>	4 <sup>W</sup>	6 <sup>W</sup>	8 <sup>W</sup>	9 <sup>W</sup>	8 <sup>W</sup>	8 <sup>I</sup>
	Cont.	6550 <sup>I</sup>	6111	4514	4534	6111 <sup>I</sup>	6111 <sup>I</sup>	4 <sup>W</sup>	1 <sup>W</sup>	6 <sup>W</sup>	12 <sup>W</sup>	6 <sup>W</sup>	6 <sup>I</sup>

Exportaciones						Consumo interno							
2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007	Producto	País
4184	3735	3444	3010	3107	2953	14608	14600	14127	14214	15229	14946	Trozas	África
1432	1257	1631	1783	1812	1866	2856	2918	2521	2485	2414	2433	M. aserr.	
364	357	422	467	447	485	304	373	273	246	251	204	Chap.	
200	215	241	279	170	191	186	201	163	144	127	147	Cont.	
425 <sup>D</sup>	70	228	153	234 <sup>I</sup>	275 <sup>I</sup>	1525	1580	1522	1868	2066	2025	Trozas	Camerún
432	480	682	659	659 <sup>I</sup>	659 <sup>I</sup>	221	179	20	43	43	43	M. aserr.	
24	30	51	62	48 <sup>I</sup>	47 <sup>I</sup>	30	20	2	0	0	0	Chap.	
15	12	23	23	18 <sup>I</sup>	11 <sup>I</sup>	28	28	18	1	1	1	Cont.	
331	232 <sup>·</sup>	195 <sup>·</sup>	171 <sup>C</sup>	139 <sup>I</sup>	109 <sup>I</sup>	333	284	375	399	467	524	Trozas	República Centroafricana
77	50 <sup>·</sup>	44 <sup>·</sup>	53 <sup>C</sup>	52 <sup>I</sup>	53 <sup>I</sup>	20	19	63	54	80	98	M. aserr.	
0	0	0	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0	Chap.	
1	1	1	0 <sup>CR</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1	1	0	1	0	0	Cont.	
30 <sup>I</sup>	58	58	144 <sup>C</sup>	144 <sup>I</sup>	144 <sup>I</sup>	75	32	32	10	5	5	Trozas	República Democrática del Congo (ex Zaire)
29	14	14	38 <sup>C</sup>	46 <sup>I</sup>	58 <sup>I</sup>	6	1	1	0	0	0	M. aserr.	
0 <sup>R</sup>	1	1	1 <sup>C</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	1	0	0	0	0	0	Chap.	
0 <sup>R</sup>	0	0	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	1	1	1	2	1	1	Cont.	
455	776	844	710	468	435 <sup>I</sup>	724	574	604	659	1032	1074	Trozas	República del Congo
197	141	143	163	174	185 <sup>I</sup>	0	27	57	46	41	51	M. aserr.	
18	16	9	13	15	13 <sup>I</sup>	4	10	0	1	2	0	Chap.	
4	0	0	2	0	1 <sup>I</sup>	0	4	0	4	0	0	Cont.	
86	73	122	142	99	133 <sup>I</sup>	2002	1829	1556	1204	1206	893	Trozas	Côte d'Ivoire
349	216	393	379	374	374 <sup>I</sup>	271	287	110	124	31	31	M. aserr.	
151	121	170	181	162	192 <sup>I</sup>	96	85	36	59	70	58	Chap.	
38	19	40	51	49	65 <sup>I</sup>	38	43	22	10	10	10	Cont.	
1928	1928	1928	1586	1472 <sup>I</sup>	1301 <sup>I</sup>	1687	1635	1572	1614	2028	2017	Trozas	Gabón
89	124	124	207	207 <sup>I</sup>	207 <sup>I</sup>	87	108	9	24	28	69	M. aserr.	
55	81 <sup>C</sup>	88 <sup>F</sup>	112 <sup>F</sup>	125 <sup>I</sup>	140 <sup>I</sup>	26	65	38	33	25	12	Chap.	
67	103	103	146 <sup>F</sup>	45 <sup>I</sup>	67 <sup>I</sup>	33	10	13	4	0	0	Cont.	
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	1115	1405	1350	1350	1200	1175	Trozas	Ghana
207	199	210	253	262	289 <sup>I</sup>	254	297	270	207	200	155	M. aserr.	
117	108	103	98	97	92 <sup>I</sup>	147	192	197	152	153	133	Chap.	
75	80	74	58	56	45 <sup>I</sup>	29	25	53	62	59	77	Cont.	
712 <sup>I</sup>	484 <sup>F</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>C</sup>	484 <sup>I</sup>	484 <sup>I</sup>	54	66	0	0	66	66	Trozas	Liberia
25 <sup>I</sup>	6 <sup>F</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	6 <sup>I</sup>	6 <sup>I</sup>	0	4	0	0	4	4	M. aserr.	
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0	Chap.	
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	0	0	3	2	2	Cont.	
200 <sup>I</sup>	98 <sup>C</sup>	40 <sup>I</sup>	50 <sup>I</sup>	15 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	6901	7002	7080	7070	7119	7143	Trozas	Nigeria
21 <sup>C</sup>	21 <sup>C</sup>	20 <sup>C</sup>	28 <sup>C</sup>	30 <sup>I</sup>	34 <sup>I</sup>	1980	1979	1980	1972	1970	1966	M. aserr.	
0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0	Chap.	
0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	55	88	55	55	55	55	Cont.	
17	17	29	54	54	72 <sup>I</sup>	192	191	36	40	40	22	Trozas	Togo
6	6	1	2	2	0 <sup>RI</sup>	17	17	12	16	16	15	M. aserr.	
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0	Chap.	
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	1	1	1	1	0	0	Cont.	
9055	9577	8645	9471	8201	8497	68869	69742	75294	70453	84870	88706	Trozas	Asia-Pacífico
6377	6785	6684	6702	5998	5970	14501	15576	14187	15587	20336	21882	M. aserr.	
639	518	482	490	512	497	772	1154	1109	1114	1253	1370	Chap.	
9267	8046	7629	7336	8091	8125	3823	5306	4345	5055	6214	6474	Cont.	
0	0 <sup>I</sup>	1 <sup>C</sup>	2 <sup>C</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	100	125	149	111	108	102	Trozas	Camboya
12 <sup>C</sup>	25 <sup>C</sup>	59 <sup>CI</sup>	46 <sup>C</sup>	50 <sup>I</sup>	50 <sup>I</sup>	3	1	1	4	5	5	M. aserr.	
7	2 <sup>CI</sup>	2 <sup>C</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	16	18	19	20	20	20	Chap.	
4	20 <sup>C</sup>	10 <sup>C</sup>	5	5 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	0	6	0	1	0	0	Cont.	
0	0 <sup>R</sup>	0	0	0	0 <sup>I</sup>	106	120	132	166	90	113	Trozas	Fiji
5	6	4	3	5	4 <sup>I</sup>	38	43	47	52	35	44	M. aserr.	
1	2	1	0 <sup>R</sup>	1	0 <sup>I</sup>	4	7	0	0	0	0	Chap.	
5	6	2	1	1	0 <sup>I</sup>	0	3	0	1	1	0	Cont.	
9 <sup>G</sup>	5	1 <sup>G</sup>	7 <sup>G</sup>	2 <sup>I</sup>	4 <sup>I</sup>	17658	18902	23343	23544	26577	28876	Trozas	India
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	27 <sup>G</sup>	10 <sup>G</sup>	22 <sup>I</sup>	15 <sup>I</sup>	3477	3900	4345	4907	5392	5908	M. aserr.	
1	1	7 <sup>G</sup>	5 <sup>G</sup>	8 <sup>I</sup>	8 <sup>I</sup>	238	249	256	271	281	295	Chap.	
59 <sup>G</sup>	61 <sup>G</sup>	34 <sup>G</sup>	72 <sup>G</sup>	68 <sup>I</sup>	91 <sup>I</sup>	1551	1704	1911	2077	2271	2439	Cont.	
1000 <sup>F</sup>	800 <sup>F</sup>	137 <sup>C</sup>	102 <sup>C</sup>	100 <sup>I</sup>	100 <sup>I</sup>	25584	25201	22873	17904	25910	25910	Trozas	Indonesia
2016 <sup>F</sup>	2020 <sup>F</sup>	2008 <sup>F</sup>	1924 <sup>F</sup>	1916 <sup>I</sup>	1879 <sup>I</sup>	4240	5623	2372	2471	5754	5791	M. aserr.	
4 <sup>W</sup>	4 <sup>W</sup>	1 <sup>W</sup>	1 <sup>W</sup>	1 <sup>W</sup>	1 <sup>I</sup>	44	290	162	163	296	296	Chap.	
5520 <sup>WI</sup>	3946 <sup>W</sup>	3127 <sup>W</sup>	2617 <sup>W</sup>	3127 <sup>W</sup>	3127 <sup>I</sup>	1034	2166	1394	1929	2991	2991	Cont.	

**Cuadro 1-1-d. Producción, comercio y consumo de maderas tropicales en los miembros productores (1000 m3)**

País	Producto	Producción						Importaciones					
		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Malasia	Trozas	17913	21531	24399	24910	26992 <sup>1</sup>	28682 <sup>1</sup>	402	56	73	58	80	81 <sup>1</sup>
	M. aserr.	4643	4769	4934	5173	5363 <sup>1</sup>	5565 <sup>1</sup>	645	757	1009	999	1100	1221 <sup>1</sup>
	Chap.	662	643	637	670	677 <sup>1</sup>	691 <sup>1</sup>	13	13	10	22	10	14 <sup>1</sup>
	Cont.	4341	4771	4734	5006	5072 <sup>1</sup>	5190 <sup>1</sup>	17	7	8	27	27	13 <sup>1</sup>
Myanmar	Trozas	3939	4238	4203	4262	4136	4056 <sup>1</sup>	0	0	0	0	0	0 <sup>1</sup>
	M. aserr.	1012	1001	1056	1530	977	1214 <sup>1</sup>	0	0	0	0	0	0 <sup>1</sup>
	Chap.	1	4	5	3	2	3 <sup>1</sup>	0	0	0	0	0	0 <sup>1</sup>
	Cont.	80	128	117	110	86	74 <sup>1</sup>	0	0	0	0	0	0 <sup>1</sup>
Papua Nueva Guinea	Trozas	2100 <sup>1</sup>	2300 <sup>1</sup>	2200 <sup>1</sup>	2200 <sup>1</sup>	2200 <sup>1</sup>	2200 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>
	M. aserr.	40 <sup>1</sup>	50 <sup>1</sup>	50 <sup>1</sup>	51 <sup>1</sup>	51 <sup>1</sup>	51 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>
	Chap.	20 <sup>1</sup>	40 <sup>1</sup>	65 <sup>1</sup>	65 <sup>1</sup>	83 <sup>1</sup>	96 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>
	Cont.	5 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	1 <sup>RI</sup>	2 <sup>RI</sup>
Filipinas	Trozas	403	503	768	841	876	915	233	230 <sup>1</sup>	147 <sup>1</sup>	144 <sup>1</sup>	138 <sup>1</sup>	120 <sup>1</sup>
	M. aserr.	163	246	339	287	301	314	219	210 <sup>1</sup>	110 <sup>1</sup>	175 <sup>1</sup>	182 <sup>1</sup>	179 <sup>1</sup>
	Chap.	172	152	180	133	140	138	64	64 <sup>1</sup>	45 <sup>1</sup>	45 <sup>1</sup>	33	85 <sup>1</sup>
	Cont.	350	351	386	314	330	324	19	5	3	7	7 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>
Tailandia	Trozas	7800	4900 <sup>1</sup>	5000 <sup>1</sup>	5100 <sup>1</sup>	5200 <sup>1</sup>	5300 <sup>1</sup>	647	378 <sup>F</sup>	480 <sup>F</sup>	541 <sup>F</sup>	629 <sup>1</sup>	711 <sup>1</sup>
	M. aserr.	2927 <sup>1</sup>	2280 <sup>1</sup>	2796 <sup>1</sup>	2856 <sup>1</sup>	3217 <sup>1</sup>	3502 <sup>1</sup>	1425	1416	1698 <sup>1</sup>	1784 <sup>1</sup>	1947 <sup>1</sup>	2091 <sup>1</sup>
	Chap.	155 <sup>1</sup>	160 <sup>1</sup>	165 <sup>1</sup>	175 <sup>1</sup>	182 <sup>1</sup>	189 <sup>1</sup>	11	23	35 <sup>1</sup>	30 <sup>1</sup>	31 <sup>1</sup>	31 <sup>1</sup>
	Cont.	85 <sup>1</sup>	90 <sup>1</sup>	100 <sup>1</sup>	110 <sup>1</sup>	182 <sup>1</sup>	189 <sup>1</sup>	21	85	142 <sup>1</sup>	108 <sup>1</sup>	133 <sup>1</sup>	143 <sup>1</sup>
Vanuatu	Trozas	30 <sup>1</sup>	30 <sup>1</sup>	30 <sup>1</sup>	30 <sup>1</sup>	30 <sup>1</sup>	30 <sup>1</sup>	0	0 <sup>CR</sup>	1 <sup>F</sup>	1 <sup>F</sup>	2 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>
	M. aserr.	14	14 <sup>1</sup>	14 <sup>1</sup>	14 <sup>1</sup>	14 <sup>1</sup>	14 <sup>1</sup>	0	0 <sup>1</sup>	2 <sup>F</sup>	2 <sup>F</sup>	4 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>
	Chap.	0	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>	0	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>FR</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>
	Cont.	0	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>	0	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>FR</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>
<b>América Latina/ Caribe</b>	<b>Trozas</b>	<b>36020</b>	<b>36518</b>	<b>35355</b>	<b>32502</b>	<b>30257</b>	<b>28311</b>	<b>20</b>	<b>17</b>	<b>35</b>	<b>17</b>	<b>24</b>	<b>25</b>
	<b>M. aserr.</b>	<b>16247</b>	<b>16360</b>	<b>16675</b>	<b>17570</b>	<b>18247</b>	<b>18876</b>	<b>525</b>	<b>277</b>	<b>433</b>	<b>303</b>	<b>351</b>	<b>354</b>
	<b>Chap.</b>	<b>370</b>	<b>393</b>	<b>393</b>	<b>374</b>	<b>377</b>	<b>379</b>	<b>175</b>	<b>322</b>	<b>185</b>	<b>249</b>	<b>175</b>	<b>138</b>
	<b>Cont.</b>	<b>1434</b>	<b>1585</b>	<b>1995</b>	<b>1737</b>	<b>1798</b>	<b>1770</b>	<b>186</b>	<b>218</b>	<b>248</b>	<b>219</b>	<b>251</b>	<b>255</b>
Bolivia	Trozas	544	650	730	810	903	983 <sup>1</sup>	1	1	1	2	3	4 <sup>1</sup>
	M. aserr.	299	347	402	408	459	490 <sup>1</sup>	1	3	2	4	4	4 <sup>1</sup>
	Chap.	4	4	9	4	7	7 <sup>1</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	3	3	5 <sup>1</sup>
	Cont.	4	2	3	4	4	6 <sup>1</sup>	0	0 <sup>1</sup>	0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RI</sup>
Brasil	Trozas	28835 <sup>1</sup>	29700 <sup>1</sup>	28000 <sup>1</sup>	25000 <sup>1</sup>	22867 <sup>1</sup>	20517 <sup>1</sup>	12 <sup>C</sup>	11 <sup>C</sup>	9	8	6 <sup>1</sup>	4 <sup>1</sup>
	M. aserr.	14168 <sup>1</sup>	14430 <sup>1</sup>	14500	15423	15777 <sup>1</sup>	16274 <sup>1</sup>	11 <sup>CI</sup>	25 <sup>C</sup>	51	60	49 <sup>1</sup>	43 <sup>1</sup>
	Chap.	300 <sup>1</sup>	300 <sup>1</sup>	300 <sup>1</sup>	300 <sup>1</sup>	300 <sup>1</sup>	300 <sup>1</sup>	10 <sup>C</sup>	7 <sup>C</sup>	7 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>
	Cont.	1100 <sup>1</sup>	1220 <sup>1</sup>	1380	1125	1147 <sup>1</sup>	1099 <sup>1</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>
Colombia	Trozas	1656	2045	1949	1598	1099 <sup>1</sup>	1099 <sup>1</sup>	0 <sup>R</sup>	2	0	0	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>
	M. aserr.	509	455	473	309	434 <sup>1</sup>	434 <sup>1</sup>	2	3	1	0	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>
	Chap.	1	1	1	1	1	1 <sup>1</sup>	0 <sup>R</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>C</sup>	1 <sup>C</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>
	Cont.	33	38	41	43	60	60 <sup>1</sup>	0 <sup>R</sup>	8	2	0	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>
Ecuador	Trozas	1510 <sup>1</sup>	1240 <sup>1</sup>	1050 <sup>1</sup>	1050 <sup>1</sup>	923 <sup>1</sup>	828 <sup>1</sup>	0	0	0	0 <sup>C</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>
	M. aserr.	87	87 <sup>1</sup>	87 <sup>1</sup>	87 <sup>1</sup>	87 <sup>1</sup>	87 <sup>1</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>
	Chap.	4 <sup>1</sup>	36 <sup>1</sup>	36	36 <sup>1</sup>	36 <sup>1</sup>	36 <sup>1</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>
	Cont.	100 <sup>1</sup>	100 <sup>1</sup>	338	338 <sup>1</sup>	338 <sup>1</sup>	338 <sup>1</sup>	0	0	0	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>
Guatemala	Trozas	108	120	271	272	272 <sup>1</sup>	272 <sup>1</sup>	0	0	22	4 <sup>C</sup>	12 <sup>1</sup>	14 <sup>1</sup>
	M. aserr.	35	40 <sup>1</sup>	100 <sup>1</sup>	100 <sup>1</sup>	100 <sup>1</sup>	100 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	6 <sup>1</sup>	10 <sup>C</sup>	15 <sup>1</sup>	19 <sup>1</sup>
	Chap.	19 <sup>1</sup>	19 <sup>1</sup>	19 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	0 <sup>CR</sup>	1 <sup>CR</sup>	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>
	Cont.	20 <sup>1</sup>	20 <sup>1</sup>	20 <sup>1</sup>	20 <sup>1</sup>	20 <sup>1</sup>	20 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	5 <sup>CI</sup>	8 <sup>C</sup>	8 <sup>1</sup>	10 <sup>1</sup>
Guyana	Trozas	298	251	366	313	376	407 <sup>1</sup>	0	0	0	0	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>
	M. aserr.	50 <sup>1</sup>	38	56 <sup>1</sup>	61 <sup>1</sup>	75	77 <sup>1</sup>	0	0	0	0	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>
	Chap.	0	0	0	0	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>	0	0	0	0	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>
	Cont.	51	75	54	37	31 <sup>1</sup>	23 <sup>1</sup>	0 <sup>CR</sup>	0	0	0	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>
Honduras	Trozas	22	21	22	15	0	0 <sup>1</sup>	0	0	0	0	0	0 <sup>1</sup>
	M. aserr.	10 <sup>1</sup>	5 <sup>1</sup>	0	0	0	0 <sup>1</sup>	0	0	0	0	0	0 <sup>1</sup>
	Chap.	0	0	0	0	0	0 <sup>1</sup>	0	0	0	0	0	0 <sup>1</sup>
	Cont.	0	0	0	0	0	0 <sup>1</sup>	0	0	0	0	0	0 <sup>1</sup>
México	Trozas	668	606 <sup>1</sup>	710	1045	1109 <sup>1</sup>	1241 <sup>1</sup>	3	1	2	1	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RI</sup>
	M. aserr.	95	77	94	107	122 <sup>1</sup>	137 <sup>1</sup>	469	229	343	202 <sup>C</sup>	202 <sup>1</sup>	202 <sup>1</sup>
	Chap.	5	3	3 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	3 <sup>1</sup>	163	313	175	238	167 <sup>1</sup>	130 <sup>1</sup>
	Cont.	2	15 <sup>1</sup>	6	6	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>	156	192	216	185	158	154 <sup>1</sup>
Panamá	Trozas	90 <sup>1</sup>	100 <sup>1</sup>	90 <sup>1</sup>	90 <sup>1</sup>	83 <sup>1</sup>	78 <sup>1</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0	0 <sup>1</sup>
	M. aserr.	24	27 <sup>1</sup>	30 <sup>1</sup>	30 <sup>1</sup>	32 <sup>1</sup>	34 <sup>1</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	1	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>1</sup>
	Chap.	1	1	0	0	0 <sup>1</sup>	0 <sup>1</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>1</sup>
	Cont.	0	0	0	0	1 <sup>1</sup>	1 <sup>1</sup>	4	2	1	1	0 <sup>R</sup>	0 <sup>1</sup>

Exportaciones						Consumo interno						Producto	País
2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007		
5092	5468	5118	5759	4700	4846 <sup>I</sup>	13223	16119	19354	19209	22372	23917	Trozaz	Malasia
2506	2520	2762	3197	2800	3138 <sup>I</sup>	2782	3006	3181	2975	3663	3647	M. aserr.	
601	462 <sup>I</sup>	396	414	420	396 <sup>I</sup>	74	194	251	278	267	309	Chap.	
3614	3875	4349	4537	4800	4800 <sup>I</sup>	744	903	393	496	299	403	Cont.	
1087	1280	1370	1576	1376	1525 <sup>I</sup>	2852	2958	2833	2686	2759	2531	Trozaz	Myanmar
157	103	65	60	34	12 <sup>I</sup>	854	898	991	1470	943	1202	M. aserr.	
0 <sup>R</sup>	4	1	3	2	1 <sup>I</sup>	0	0	4	0	0	2	Chap.	
48	75	91	79	64	66 <sup>I</sup>	32	53	27	31	22	8	Cont.	
1854 <sup>I</sup>	2015 <sup>I</sup>	2012 <sup>I</sup>	2012 <sup>I</sup>	2010 <sup>I</sup>	2008 <sup>I</sup>	246	285	188	188	190	192	Trozaz	Papua Nueva Guinea
21 <sup>C</sup>	14 <sup>C</sup>	15 <sup>C</sup>	51 <sup>C</sup>	51 <sup>I</sup>	51 <sup>I</sup>	19	36	35	0	0	0	M. aserr.	
20 <sup>C</sup>	38 <sup>C</sup>	65 <sup>I</sup>	58 <sup>C</sup>	74 <sup>I</sup>	84 <sup>I</sup>	0	2	0	7	9	12	Chap.	
0	3 <sup>C</sup>	3 <sup>F</sup>	4 <sup>C</sup>	4 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	5	1	2	1	1	2	Cont.	
0	0 <sup>R</sup>	0	0	0	0	636	733	915	985	1014	1035	Trozaz	Filipinas
91	119	42	41	46 <sup>I</sup>	50 <sup>I</sup>	291	337	407	421	437	443	M. aserr.	
3	3	7	6	4	4 <sup>I</sup>	233	213	219	172	169	219	Chap.	
14	7	10	18	22	31 <sup>I</sup>	355	350	379	303	315	299	Cont.	
12	9 <sup>C</sup>	1 <sup>I</sup>	8 <sup>I</sup>	5 <sup>I</sup>	4 <sup>I</sup>	8435	5269	5479	5633	5824	6006	Trozaz	Tailandia
1558 <sup>F</sup>	1972 <sup>C</sup>	1698 <sup>I</sup>	1360 <sup>I</sup>	1064 <sup>I</sup>	758 <sup>I</sup>	2794	1724	2796	3281	4100	4835	M. aserr.	
3 <sup>I</sup>	2 <sup>C</sup>	2 <sup>I</sup>	2 <sup>I</sup>	2 <sup>I</sup>	2 <sup>I</sup>	164	181	198	203	210	217	Chap.	
3	54 <sup>C</sup>	3 <sup>I</sup>	2 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	103	121	239	216	315	333	Cont.	
1	0 <sup>CR</sup>	4 <sup>F</sup>	4 <sup>F</sup>	7 <sup>I</sup>	9 <sup>I</sup>	29	30	27	27	25	24	Trozaz	Vanuatu
11	5 <sup>C</sup>	5 <sup>C</sup>	9 <sup>F</sup>	10 <sup>I</sup>	12 <sup>I</sup>	3	9	12	7	8	7	M. aserr.	
0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0	Chap.	
0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>FR</sup>	0 <sup>FR</sup>	0 <sup>I</sup>	0 <sup>RI</sup>	0	0	0	0	0	0	Cont.	
169	213	374	201	197	216	35871	36321	35017	32318	30083	28120	Trozaz	América Latina/ Caribe
1372	1777	1392	1711	1539	1495	15400	14860	15717	16163	17058	17736	M. aserr.	
92	81	69	101	104	111	453	634	509	522	449	406	Chap.	
888	986	614	706	492	348	731	818	1629	1250	1557	1677	Cont.	
2	4	6	3	2	1 <sup>I</sup>	543	647	725	809	904	985	Trozaz	Bolivia
34	43	54	59	69	77 <sup>I</sup>	267	307	349	353	394	417	M. aserr.	
1	1	1	2	2	2 <sup>I</sup>	3	3	8	5	8	9	Chap.	
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	2	4	4	6 <sup>I</sup>	4	2	1	1	0	0	Cont.	
9 <sup>G</sup>	6 <sup>C</sup>	6 <sup>C</sup>	3 <sup>G</sup>	3 <sup>I</sup>	3 <sup>I</sup>	28838	29705	28002	25005	22870	20518	Trozaz	Brasil
1148 <sup>G</sup>	1543 <sup>C</sup>	1088	1324	1100 <sup>I</sup>	990 <sup>I</sup>	13030	12912	13462	14159	14727	15326	M. aserr.	
72 <sup>C</sup>	79 <sup>C</sup>	59 <sup>I</sup>	79 <sup>I</sup>	73 <sup>I</sup>	74 <sup>I</sup>	238	228	248	226	230	228	Chap.	
750 <sup>I</sup>	850 <sup>I</sup>	462 <sup>I</sup>	550 <sup>I</sup>	321 <sup>I</sup>	171 <sup>I</sup>	350	370	918	575	826	928	Cont.	
21	70 <sup>I</sup>	65	17 <sup>I</sup>	2 <sup>I</sup>	2 <sup>I</sup>	1636	1977	1884	1581	1097	1097	Trozaz	Colombia
2	2	2 <sup>C</sup>	3 <sup>I</sup>	2 <sup>I</sup>	2 <sup>I</sup>	509	456	472	306	432	432	M. aserr.	
0 <sup>RI</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RI</sup>	0 <sup>R</sup>	0	1	2	2	2	1	1	Chap.	
4	9	9	6 <sup>RI</sup>	8 <sup>I</sup>	7 <sup>I</sup>	29	36	34	36	52	53	Cont.	
20	11	117 <sup>C</sup>	15 <sup>C</sup>	15 <sup>I</sup>	15 <sup>I</sup>	1490	1229	933	1035	909	814	Trozaz	Ecuador
13	11	22 <sup>C</sup>	24 <sup>C</sup>	24 <sup>I</sup>	24 <sup>I</sup>	74	76	65	63	63	63	M. aserr.	
1 <sup>C</sup>	0 <sup>R</sup>	1 <sup>C</sup>	2 <sup>C</sup>	2 <sup>I</sup>	3 <sup>I</sup>	3	36	35	34	33	33	Chap.	
82 <sup>CI</sup>	70 <sup>C</sup>	67 <sup>C</sup>	76 <sup>C</sup>	77 <sup>I</sup>	81 <sup>I</sup>	18	30	270	262	260	257	Cont.	
0	1	2	1	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	108	119	291	275	284	286	Trozaz	Guatemala
14 <sup>I</sup>	8 <sup>I</sup>	23 <sup>I</sup>	10 <sup>C</sup>	10 <sup>I</sup>	10 <sup>I</sup>	22	33	83	100	105	109	M. aserr.	
0 <sup>RI</sup>	1 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	19	19	18	2	2	2	Chap.	
5 <sup>I</sup>	3 <sup>I</sup>	6 <sup>I</sup>	8 <sup>C</sup>	8 <sup>RI</sup>	8 <sup>I</sup>	19	23	19	20	21	22	Cont.	
48	66	71	116	134 <sup>I</sup>	159 <sup>I</sup>	250	185	295	197	242	248	Trozaz	Guyana
33	27	40	43	52 <sup>I</sup>	60 <sup>I</sup>	17	11	16	18	23	17	M. aserr.	
0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0	Chap.	
47	53	49	37	31 <sup>I</sup>	23 <sup>I</sup>	4	22	5	0	0	0	Cont.	
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	22	21	22	15	0	0	Trozaz	Honduras
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	10	5	0	0	0	0	M. aserr.	
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0	Chap.	
0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0	Cont.	
2	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>I</sup>	669	607	711	1045	1109	1241	Trozaz	México
12	18	1	70 <sup>C</sup>	87 <sup>I</sup>	113 <sup>I</sup>	552	288	436	239	238	227	M. aserr.	
17	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	8	11 <sup>I</sup>	15 <sup>I</sup>	152	315	178	232	159	117	Chap.	
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	3	6	8 <sup>I</sup>	158	207	222	187	152	147	Cont.	
36	40	80	30	10	5 <sup>I</sup>	53	60	10	60	73	73	Trozaz	Panamá
3	7	19	9	1	2 <sup>I</sup>	21	20	11	21	32	32	M. aserr.	
0	0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>I</sup>	1	1	0	0	0	0	Chap.	
0	0 <sup>R</sup>	0	0	0	0 <sup>I</sup>	4	2	1	1	1	1	Cont.	

**Cuadro 1-1-d. Producción, comercio y consumo de maderas tropicales en los miembros productores (1000 m3)**

País	Producto	Producción						Importaciones					
		2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007
Perú	Trozas	1424	1282	1603	1728	2073	2296 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>
	M. aserr.	621	522	662	736	872	979 <sup>I</sup>	0	0	1	1	0	0 <sup>I</sup>
	Chap.	7	10	6 <sup>I</sup>	10 <sup>I</sup>	12 <sup>I</sup>	14 <sup>I</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0	0 <sup>I</sup>
	Cont.	100	101	124	121	132	142 <sup>I</sup>	0	0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>I</sup>
Suriname	Trozas	154	155	159	181	216	229 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>
	M. aserr.	47	56	58	72	66	74 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>
	Chap.	0	0	0	0	3 <sup>I</sup>	3 <sup>I</sup>	0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>
	Cont.	2	2	1	0	0	0 <sup>I</sup>	2	3	6	4	4	5 <sup>I</sup>
Trinidad y Tobago	Trozas	51	65	46	55	55	50 <sup>I</sup>	4	2	2	3	3	3 <sup>I</sup>
	M. aserr.	38 <sup>I</sup>	36 <sup>I</sup>	23	46	34	28 <sup>I</sup>	3	2	2	2	2	2 <sup>I</sup>
	Chap.	0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	0	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>RI</sup>
	Cont.	0	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>	2	1	3	3	4	4 <sup>I</sup>
Venezuela	Trozas	660	283	359	345	281	312 <sup>I</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0	0	0	0 <sup>I</sup>
	M. aserr.	263	241	190	191	187	162 <sup>I</sup>	38	13	27	25	79	84 <sup>I</sup>
	Chap.	30	20	20 <sup>F</sup>	20 <sup>F</sup>	14	14 <sup>I</sup>	0 <sup>R</sup>	1	1	1	1	1 <sup>I</sup>
	Cont.	21	12	28	43	66	81 <sup>I</sup>	19	7	14	18	76	82 <sup>I</sup>
Total Productores	Trozas	129792	130703	133097	125630	137301	138775	2963	3485	3804	4037	4388	4663
	M. aserr.	39080	40468	38819	41069	45482	47433	2857	2705	3314	3363	3675	3948
	Chap.	2346	2678	2567	2579	2750	2787	280	438	296	361	265	285
	Cont.	14835	15204	14189	14366	16196	16499	260	368	431	404	454	463
Total OIMT	Trozas	130646	132892	135866	127135	140664	142502	15606	16139	15450	15431	15073	14716
	M. aserr.	40205	41814	40468	42296	47733	49981	10387	9984	11001	10796	10957	11265
	Chap.	3107	3555	3391	3406	3572	3608	1375	1489	1285	1305	1112	1011
	Cont.	19603	21019	20471	20491	22581	23053	10409	9647	10994	9841	8481	8747



Exportaciones						Consumo interno						Producto	País
2002	2003	2004	2005	2006	2007	2002	2003	2004	2005	2006	2007		
0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>Ri</sup>	1424	1282	1603	1728	2073	2296	Trozas	Perú
106	109	134	164	186	210 <sup>i</sup>	516	413	529	573	686	769	M. aserr.	
1	0	6	10	12	14 <sup>i</sup>	7	10	0	0	0	0	Chap.	
0 <sup>R</sup>	1	18	22	37	45 <sup>i</sup>	100	100	107	99	95	97	Cont.	
26	3	6	9	24	27 <sup>i</sup>	128	152	153	171	192	202	Trozas	Suriname
8	8	5	5	7	6 <sup>i</sup>	39	48	53	67	59	68	M. aserr.	
0	0	0	0	3	3 <sup>i</sup>	0	0	0	0	0	0	Chap.	
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0	0	0	0 <sup>i</sup>	3	5	6	4	4	5	Cont.	
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>Ri</sup>	55	66	47	58	57	53	Trozas	Trinidad y Tobago
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>Ri</sup>	41	38	26	47	36	29	M. aserr.	
0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>Ri</sup>	0	0	0	0	0	0	Chap.	
0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>Ri</sup>	2	1	3	3	4	4	Cont.	
4	13	20	6	6	3 <sup>i</sup>	656	270	339	339	275	309	Trozas	Venezuela
0 <sup>R</sup>	1	2	1	1	1 <sup>i</sup>	301	253	215	215	265	246	M. aserr.	
0 <sup>R</sup>	0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>Ri</sup>	30	21	21	21	15	15	Chap.	
0	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>R</sup>	0 <sup>Ri</sup>	40	19	42	61	142	163	Cont.	
<b>13407</b>	<b>13525</b>	<b>12462</b>	<b>12681</b>	<b>11506</b>	<b>11666</b>	<b>119348</b>	<b>120663</b>	<b>124439</b>	<b>116986</b>	<b>130183</b>	<b>131772</b>	Trozas	Total Productores
<b>9180</b>	<b>9819</b>	<b>9707</b>	<b>10196</b>	<b>9349</b>	<b>9331</b>	<b>32756</b>	<b>33354</b>	<b>32426</b>	<b>34235</b>	<b>39808</b>	<b>42050</b>	M. aserr.	
<b>1096</b>	<b>956</b>	<b>972</b>	<b>1058</b>	<b>1063</b>	<b>1093</b>	<b>1530</b>	<b>2161</b>	<b>1891</b>	<b>1882</b>	<b>1953</b>	<b>1979</b>	Chap.	
<b>10354</b>	<b>9247</b>	<b>8484</b>	<b>8321</b>	<b>8752</b>	<b>8664</b>	<b>4740</b>	<b>6325</b>	<b>6136</b>	<b>6449</b>	<b>7898</b>	<b>8298</b>	Cont.	
<b>13543</b>	<b>13653</b>	<b>12596</b>	<b>12787</b>	<b>11589</b>	<b>11747</b>	<b>132710</b>	<b>135377</b>	<b>138720</b>	<b>129778</b>	<b>144148</b>	<b>145471</b>	Trozas	Total OIMT
<b>9826</b>	<b>10308</b>	<b>10192</b>	<b>10712</b>	<b>9798</b>	<b>9764</b>	<b>40766</b>	<b>41490</b>	<b>41277</b>	<b>42380</b>	<b>48893</b>	<b>51482</b>	M. aserr.	
<b>1253</b>	<b>1092</b>	<b>1099</b>	<b>1178</b>	<b>1174</b>	<b>1196</b>	<b>3228</b>	<b>3952</b>	<b>3578</b>	<b>3533</b>	<b>3510</b>	<b>3424</b>	Chap.	
<b>11362</b>	<b>10366</b>	<b>9758</b>	<b>9853</b>	<b>10430</b>	<b>10529</b>	<b>18649</b>	<b>20300</b>	<b>21707</b>	<b>20478</b>	<b>20631</b>	<b>21271</b>	Cont.	

**Cuadro 1-2-a. Comercio de maderas de todo tipo en los miembros consumidores de la OIMT-  
Valor (1000 \$ y \$/m3)**

Pais	Producto	Especies	Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
			2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
Asia-Pacífico	Trozas	Total	5711250	5902269	122	122	768517	697556	122	118
		C	3403463	3390101	104	100	728474	668957	119	115
		NC	2307787	2512168	165	174	40043	28600	197	261
	M. aserr.	Total	5610466	5341546	296	301	1598311	1476667	619	534
		C	3418079	3181064	280	277	1391546	1235963	633	533
		NC	2192386	2160482	326	344	206765	240704	538	538
	Chap.	Total	471507	454598	581	695	297447	298076	1127	1119
		C	44072	37183	515	556	136499	131526	965	874
		NC	427434	417415	588	711	160948	166550	1314	1436
	Cont.	Total	3454847	3172714	406	403	1590467	2124558	458	370
		C	345627	333310	501	488	918222	1107392	457	320
		NC	3109220	2839404	398	395	672245	1017166	459	446
	Total	Total	15248069	14871127	--	--	4254741	4596857	--	--
		C	7211242	6941659	--	--	3174741	3143838	--	--
		NC	8036827	7929469	--	--	1080001	1453019	--	--
Australia	Trozas	Total	885	733	652	832	89399	63812	87	85
		C	5	5	41	64	62501	44140	73	67
		NC	880	728	713	913	26898	19671	150	213
	M. aserr.	Total	439037	403939	546	576	77735	101247	503	417
		C	323556	285458	494	507	44654	67118	371	322
		NC	115481	118481	778	856	33081	34129	964	986
	Chap.	Total	23750	24307	1221	1142	7377	6453	1205	2081
		C	3947	3814	492	402	4008	4053	1028	1842
		NC	19803	20492	1731	1736	3370	2400	1515	2667
	Cont.	Total	121061	122226	629	637	4980	5548	1097	1226
		C	75881	71520	622	625	4071	3851	1035	1195
		NC	45180	50706	641	655	909	1696	1507	1303
China	Trozas	Total	2804083 <sup>C</sup>	3243274 <sup>C</sup>	107	110	1959 <sup>C</sup>	2040 <sup>C</sup>	319	295
		C	1168258 <sup>C</sup>	1387956 <sup>C</sup>	73	76	0 <sup>C</sup>	91 <sup>C</sup>	--	123
		NC	1635825 <sup>C</sup>	1855319 <sup>C</sup>	159	167	1959 <sup>C</sup>	1950 <sup>C</sup>	319	315
	M. aserr.	Total	1378561 <sup>C</sup>	1506008 <sup>C</sup>	230	252	217554 <sup>C</sup>	278574 <sup>C</sup>	458	453
		C	278638 <sup>C</sup>	316503 <sup>C</sup>	165	168	88210 <sup>C</sup>	112864 <sup>C</sup>	470	417
		NC	1099923 <sup>C</sup>	1189505 <sup>C</sup>	256	291	129344 <sup>C</sup>	165710 <sup>C</sup>	451	481
	Chap.	Total	109237 <sup>C</sup>	121165 <sup>C</sup>	713	800	120709 <sup>C</sup>	128361 <sup>C</sup>	1095	1237
		C	7560 <sup>C</sup>	7496 <sup>C</sup>	1843	1826	2066 <sup>C</sup>	4344 <sup>C</sup>	933	1238
		NC	101677 <sup>C</sup>	113670 <sup>C</sup>	682	772	118643 <sup>C</sup>	124017 <sup>C</sup>	1098	1237
	Cont.	Total	379554 <sup>C</sup>	276490 <sup>C</sup>	482	483	1249010 <sup>C</sup>	1874596 <sup>C</sup>	388	339
		C	22186 <sup>C</sup>	17239 <sup>C</sup>	419	517	638145 <sup>C</sup>	902034 <sup>C</sup>	344	270
		NC	357368 <sup>C</sup>	259251 <sup>C</sup>	486	481	610865 <sup>C</sup>	972562 <sup>C</sup>	447	443
(Hong Kong R.A.E.)	Trozas	Total	43228 <sup>C</sup>	40910 <sup>C</sup>	573	504	1412 <sup>C</sup>	107 <sup>C</sup>	521	401
		C	627 <sup>C</sup>	1440 <sup>C</sup>	188	108	0 <sup>C</sup>	5 <sup>C</sup>	--	255
		NC	42601 <sup>C</sup>	39469 <sup>C</sup>	590	582	1412 <sup>C</sup>	102 <sup>C</sup>	521	412
	M. aserr.	Total	311045 <sup>C</sup>	197442 <sup>C</sup>	361	364	1005 <sup>C</sup>	747 <sup>C</sup>	411	371
		C	23025 <sup>C</sup>	20030 <sup>C</sup>	145	157	52 <sup>C</sup>	45 <sup>C</sup>	222	128
		NC	288021 <sup>C</sup>	177412 <sup>C</sup>	410	427	952 <sup>C</sup>	702 <sup>C</sup>	431	422
	Chap.	Total	49323 <sup>C</sup>	44519 <sup>C</sup>	1300	1632	2856 <sup>C</sup>	2444 <sup>C</sup>	3488	2494
		C	350 <sup>C</sup>	283 <sup>C</sup>	2767	1394	0 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--
		NC	48973 <sup>C</sup>	44237 <sup>C</sup>	1295	1634	2856 <sup>C</sup>	2444 <sup>C</sup>	3488	2494
	Cont.	Total	107087 <sup>C</sup>	97516 <sup>C</sup>	328	619	609 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	194	--
		C	7985 <sup>C</sup>	7233 <sup>C</sup>	518	546	0 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--
		NC	99102 <sup>C</sup>	90284 <sup>C</sup>	318	625	609 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	194	--
(Macao R.A.E.)	Trozas	Total	141 <sup>C</sup>	47 <sup>C</sup>	72	1017	18 <sup>C</sup>	0 <sup>I</sup>	36	--
		C	60 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	36	--	18 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	36	--
		NC	81 <sup>C</sup>	47 <sup>C</sup>	281	1017	0 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--
	M. aserr.	Total	964 <sup>C</sup>	4177 <sup>C</sup>	109	236	221 <sup>C</sup>	29 <sup>C</sup>	85	420
		C	4 <sup>C</sup>	2367 <sup>C</sup>	59	168	2 <sup>C</sup>	7 <sup>C</sup>	55	161
		NC	959 <sup>C</sup>	1810 <sup>C</sup>	110	508	219 <sup>C</sup>	22 <sup>C</sup>	86	905
	Chap.	Total	11 <sup>C</sup>	62 <sup>C</sup>	1264	381	3 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	862	--
		C	0 <sup>I</sup>	0 <sup>CR</sup>	--	150	0 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--
		NC	11 <sup>C</sup>	62 <sup>C</sup>	1264	381	3 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	862	--
	Cont.	Total	2923 <sup>C</sup>	4140 <sup>C</sup>	137	335	779 <sup>C</sup>	327 <sup>C</sup>	125	414
		C	261 <sup>C</sup>	261 <sup>C</sup>	97	824	0 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--
		NC	2662 <sup>C</sup>	3879 <sup>C</sup>	143	323	779 <sup>C</sup>	327 <sup>C</sup>	125	414

**Cuadro 1-2-a. Comercio de maderas de todo tipo en los miembros consumidores de la OIMT-  
Valor (1000 \$ y \$/m3)**

País	Producto	Especies	Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
			2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
(provincia china de Taiwán)	Trozas	Total	199039 <sup>C</sup>	204787 <sup>C</sup>	163	185	11601 <sup>C</sup>	8244 <sup>C</sup>	747	629
		C	24692 <sup>C</sup>	22486 <sup>C</sup>	138	142	3024 <sup>C</sup>	1928 <sup>C</sup>	527	412
		NC	174347 <sup>C</sup>	182302 <sup>C</sup>	167	193	8577 <sup>C</sup>	6316 <sup>C</sup>	875	750
	M. aserr.	Total	295207 <sup>C</sup>	296362 <sup>C</sup>	233	234	57780 <sup>C</sup>	48462 <sup>C</sup>	889	786
		C	128737 <sup>C</sup>	127365 <sup>C</sup>	185	218	30202 <sup>C</sup>	21111 <sup>C</sup>	1322	1618
		NC	166470 <sup>C</sup>	168997 <sup>C</sup>	292	248	27578 <sup>C</sup>	27352 <sup>C</sup>	654	562
	Chap.	Total	73705 <sup>C</sup>	64047 <sup>C</sup>	484	488	24399 <sup>C</sup>	23975 <sup>C</sup>	2631	2062
		C	2631 <sup>C</sup>	1069 <sup>C</sup>	240	306	84 <sup>C</sup>	201 <sup>C</sup>	1676	4421
		NC	71074 <sup>C</sup>	62979 <sup>C</sup>	503	493	24315 <sup>C</sup>	23775 <sup>C</sup>	2636	2053
	Cont.	Total	250214 <sup>C</sup>	260854 <sup>C</sup>	307	311	20979 <sup>C</sup>	19547 <sup>C</sup>	716	770
		C	46474 <sup>C</sup>	53550 <sup>C</sup>	282	297	1606 <sup>C</sup>	1505 <sup>C</sup>	799	914
		NC	203740 <sup>C</sup>	207305 <sup>C</sup>	314	315	19374 <sup>C</sup>	18043 <sup>C</sup>	709	760
Japón	Trozas	Total	1958469	1701829	154	160	1359	3422	183	154
		C	1605600	1364843	149	152	1132	3255	162	148
		NC	352869	336986	182	201	227	167	523	580
	M. aserr.	Total	2900302	2630699	318	313	13884	12649	771	632
		C	2542502	2298002	297	291	5756	5108	523	393
		NC	357800	332697	628	675	8128	7541	1161	1077
	Chap.	Total	110708	98904	820	907	10530	13060	7188	6906
		C	27074	22388	451	476	316	928	6449	3819
		NC	83634	76516	1115	1234	10214	12132	7213	7362
	Cont.	Total	2154142	1939247	421	410	8131	6759	903	676
		C	153287	150012	523	512	3383	2203	846	734
		NC	2000855	1789235	414	403	4748	4556	950	651
República de Corea	Trozas	Total	703884	707322 <sup>C</sup>	108	99	265	167 <sup>C</sup>	293	167
		C	604170	612727 <sup>C</sup>	103	95	153	44 <sup>C</sup>	243	44
		NC	99714	94595 <sup>C</sup>	151	145	112	123 <sup>C</sup>	407	--
	M. aserr.	Total	213932	224448 <sup>C</sup>	257	275	10941	8167 <sup>C</sup>	632	472
		C	83758	90606 <sup>C</sup>	191	246	6471	5891 <sup>C</sup>	627	571
		NC	130174	133843 <sup>C</sup>	329	300	4470	2276 <sup>C</sup>	639	325
	Chap.	Total	91682	90943 <sup>C</sup>	303	449	1505	1650 <sup>C</sup>	1983	2540
		C	2130	1804 <sup>C</sup>	1065	872	71	245 <sup>C</sup>	2382	1392
		NC	89552	89138 <sup>C</sup>	298	445	1435	1405 <sup>C</sup>	1967	2966
	Cont.	Total	397118	427757 <sup>C</sup>	330	322	35769	20396 <sup>C</sup>	593	342
		C	21999	17262 <sup>C</sup>	667	421	2967	2919 <sup>C</sup>	424	459
		NC	375119	410494 <sup>C</sup>	321	319	32802	17476 <sup>C</sup>	616	328
Nepal	Trozas	Total	64 <sup>F</sup>	64 <sup>F</sup>	65	65	69 <sup>F</sup>	69 <sup>F</sup>	58	58
		C	10 <sup>F</sup>	10 <sup>F</sup>	58	58	3 <sup>F</sup>	3 <sup>F</sup>	47	47
		NC	54 <sup>F</sup>	54 <sup>F</sup>	67	67	66 <sup>F</sup>	66 <sup>F</sup>	59	59
	M. aserr.	Total	268 <sup>F</sup>	268 <sup>F</sup>	177	177	5 <sup>F</sup>	5 <sup>F</sup>	333	333
		C	0 <sup>F</sup>	0 <sup>F</sup>	--	--	0 <sup>F</sup>	0 <sup>F</sup>	--	--
		NC	268 <sup>F</sup>	268 <sup>F</sup>	177	177	5 <sup>F</sup>	5 <sup>F</sup>	333	333
	Chap.	Total	8139 <sup>I</sup>	8139 <sup>I</sup>	814	814	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
		C	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
		NC	8139 <sup>I</sup>	8139 <sup>I</sup>	814	814	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
	Cont.	Total	10766 <sup>I</sup>	10766 <sup>I</sup>	431	431	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
		C	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
		NC	10766 <sup>I</sup>	10766 <sup>I</sup>	431	431	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
Nueva Zelandia	Trozas	Total	1457	3303	1026	1058	662434	619695	126	121
		C	41	634 <sup>C</sup>	827	735	661642	619490	126	120
		NC	1416	2669	1034	1181	792	205	248	218
	M. aserr.	Total	71150	78202	1773	1461	1219186	1026786	660	569
		C	37860	40732	1812	1358	1216199	1023819	659	568
		NC	33290	37470	1731	1594	2987	2967	1388	896
	Chap.	Total	4953	2512	4599	3156	130067	122133	961	846
		C	381	329	1083	704	129955	121756	961	844
		NC	4572	2183 <sup>C</sup>	6306	6655	112	377	2666	2482
	Cont.	Total	31982	33717	2318	1809	270210	197386	1957	1768
		C	17554	16232	3130	2213	268050	194880	1964	1777
		NC	14428	17485	1762	1546	2160	2505	1415	1275

**Cuadro 1-2-a. Comercio de maderas de todo tipo en los miembros consumidores de la OIMT-  
Valor (1000 \$ y €/m3)**

País	Producto	Especies	Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
			2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
Regiones de la Comisión Económica para Europa (CEPE)	Trozas	Total	4455510	4795219	74	76	3213150	3423870	97	98
		C	2312941	2576476	63	66	2017320	2237886	83	83
		NC	2142568	2218743	91	93	1195830	1185984	137	151
	M. aserr.	Total	21163121	21372589	238	247	20123273	20017464	239	237
		C	16031693	15983929	209	210	16829249	16623848	218	213
		NC	5131428	5388660	429	522	3294023	3393616	480	525
	Chap.	Total	2199254	2225480	741	677	1933901	1874426	707	709
		C	386281	409636	321	299	383100	408307	400	413
		NC	1812972	1815844	1028	949	1550801	1466119	871	886
	Cont.	Total	5440773	5573894	436	432	2655517	2728768	578	583
		C	1788125	1838713	388	365	1214253	1244620	468	496
		NC	3652648	3735181	463	475	1441264	1484149	722	684
	Total	Total	33258657	33967182	--	--	27925841	28044528	--	--
► UE		C	20519041	20808755	--	--	20443923	20514662	--	--
		NC	12739616	13158428	--	--	7481918	7529866	--	--
	Trozas	Total	3654222	3777805	75	74	1232643	1330091	74	77
		C	1824866	1920100	64	63	706160	813934	60	65
		NC	1829356	1857705	91	90	526483	516157	105	110
	M. aserr.	Total	10949720	10796736	270	275	8984204	9027511	239	237
		C	7290170	7060741	218	217	7775827	7789932	218	216
		NC	3659550	3735994	523	561	1208377	1237579	585	599
	Chap.	Total	1428337	1425330	1467	1297	951874	915063	2044	2136
		C	159190	153975	953	845	121089	122319	800	956
		NC	1269147	1271354	1574	1387	830784	792744	2643	2639
	Cont.	Total	2979012	2997283	493	487	1985782	2035928	654	642
		C	1072247	1090929	422	415	821878	856684	523	524
		NC	1906765	1906354	545	541	1163903	1179245	793	766
Austria	Total	Total	19011291	18997154	--	--	13154502	13308593	--	--
		C	10346473	10225746	--	--	9424954	9582868	--	--
		NC	8664818	8771408	--	--	3729547	3725724	--	--
	Trozas	Total	570822	599278	65	69	93138	79508	100	108
		C	486882 <sup>E1</sup>	514617 <sup>E1</sup>	64	68	61486 <sup>E1</sup>	53178 <sup>E1</sup>	96	89
		NC	83940 <sup>E1</sup>	84661 <sup>E1</sup>	72	76	31652 <sup>E1</sup>	26330 <sup>E1</sup>	107	195
	M. aserr.	Total	364185	389397 <sup>E1</sup>	245	260	1523239	1485858	206	204
		C	245337 <sup>E1</sup>	263698 <sup>E1</sup>	193	205	1447269 <sup>E1</sup>	1396930 <sup>E1</sup>	200	196
		NC	118848 <sup>E1</sup>	125699 <sup>E1</sup>	553	587	75970 <sup>E1</sup>	88928 <sup>E1</sup>	506	523
	Chap.	Total	85483	84986 <sup>E1</sup>	1781	1518	93362	83437	2667	2528
		C	7920 <sup>E1</sup>	9384 <sup>E1</sup>	720	722	10148 <sup>E1</sup>	8159 <sup>E1</sup>	2030	2040
		NC	77563 <sup>E1</sup>	75601 <sup>E1</sup>	2096	1758	83214 <sup>E1</sup>	75278 <sup>E1</sup>	2774	2596
	Cont.	Total	96121	99855 <sup>E1</sup>	668	713	191044	202888	721	707
Bélgica		C	35857 <sup>E1</sup>	34654 <sup>E1</sup>	618	642	143702 <sup>E1</sup>	147066 <sup>E1</sup>	675	651
		NC	60264 <sup>E1</sup>	65201 <sup>E1</sup>	701	758	47343 <sup>E1</sup>	55822 <sup>E1</sup>	910	915
	Trozas	Total	140952	140952	49	48	93605	93605	88	86
		C	59897 <sup>E1</sup>	59897 <sup>E5</sup>	51	43	51509 <sup>E1</sup>	51509 <sup>E5</sup>	69	70
		NC	81056 <sup>E1</sup>	81056 <sup>E5</sup>	47	52	42095 <sup>E1</sup>	42095 <sup>E5</sup>	131	122
	M. aserr.	Total	638451	638451 <sup>E5</sup>	284	288	411756	411756 <sup>E5</sup>	325	336
		C	323817 <sup>E1</sup>	323817 <sup>E5</sup>	196	189	201978 <sup>E1</sup>	201978 <sup>E5</sup>	214	222
		NC	314635 <sup>E1</sup>	314635 <sup>E5</sup>	528	624	209778 <sup>E1</sup>	209778 <sup>E5</sup>	651	666
	Chap.	Total	59738	59738	1953	1659	40196	40196	2096	2096
		C	6389 <sup>E1</sup>	6389 <sup>E5</sup>	1003	621	6724 <sup>E1</sup>	6724 <sup>E5</sup>	1142	1142
		NC	53349 <sup>E1</sup>	53349 <sup>E5</sup>	2204	2075	33472 <sup>E1</sup>	33472 <sup>E5</sup>	2519	2519
	Cont.	Total	268782	268782	431	423	232658	232658	490	460
		C	85841 <sup>E1</sup>	85841 <sup>E5</sup>	358	369	54753 <sup>E1</sup>	54753 <sup>E5</sup>	336	315
		NC	182941 <sup>E1</sup>	182941 <sup>E5</sup>	476	455	177905 <sup>E1</sup>	177905 <sup>E5</sup>	571	536
Dinamarca	Trozas	Total	44396	44396	89	89	27680	27680	90	90
		C	25766 <sup>E1</sup>	25766 <sup>E5</sup>	129	129	13541 <sup>E1</sup>	13541 <sup>E5</sup>	57	57
		NC	18629 <sup>E1</sup>	18629 <sup>E5</sup>	62	62	14139 <sup>E1</sup>	14139 <sup>E5</sup>	197	197
	M. aserr.	Total	613407	613407	272	272	52092	52092	388	388
		C	503086 <sup>E1</sup>	503086 <sup>E5</sup>	238	238	21757 <sup>E1</sup>	21757 <sup>E5</sup>	222	222
		NC	110321 <sup>E1</sup>	110321 <sup>E5</sup>	788	788	30335 <sup>E1</sup>	30335 <sup>E5</sup>	840	840
	Chap.	Total	48940	48940	610	610	11679	11679	2071	2071
		C	4029 <sup>E1</sup>	4029 <sup>E5</sup>	497	497	445 <sup>E1</sup>	445 <sup>E5</sup>	359	359
		NC	44911 <sup>E1</sup>	44911 <sup>E5</sup>	623	623	11234 <sup>E1</sup>	11234 <sup>E5</sup>	2553	2553
	Cont.	Total	126612	126612	275	275	48033	48033	448	448
		C	73113 <sup>E1</sup>	73113 <sup>E5</sup>	263	263	30073 <sup>E1</sup>	30073 <sup>E5</sup>	547	547
		NC	53499 <sup>E1</sup>	53499 <sup>E5</sup>	292	292	17960 <sup>E1</sup>	17960 <sup>E5</sup>	344	344

**Cuadro 1-2-a. Comercio de maderas de todo tipo en los miembros consumidores de la OIMT-  
Valor (1000 \$ y €/m3)**

País	Producto	Especies	Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
			2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
Finlandia	Trozas	Total	674970	804837	52	50	48336	64277	92	86
		C	354410 <sup>E1</sup>	464321 <sup>E1</sup>	57	55	44207 <sup>E1</sup>	59024 <sup>E1</sup>	86	83
		NC	320560 <sup>E1</sup>	340515 <sup>E1</sup>	48	45	4129 <sup>E1</sup>	5253 <sup>E1</sup>	405	131
	M. aserr.	Total	102703	128201	254	251	1766296	1616427	215	211
		C	59377 <sup>E1</sup>	78212 <sup>E1</sup>	174	174	1757295 <sup>E1</sup>	1608731 <sup>E1</sup>	214	210
		NC	43326 <sup>E1</sup>	49989 <sup>E1</sup>	691	793	9001 <sup>E1</sup>	7696 <sup>E1</sup>	510	525
	Chap.	Total	14201	15267	1469	1329	53401	51832	693	728
		C	280 <sup>E1</sup>	129 <sup>E1</sup>	2544	1431	24855 <sup>E1</sup>	24232 <sup>E1</sup>	418	438
		NC	13921 <sup>E1</sup>	15138 <sup>E1</sup>	1456	1328	28546 <sup>E1</sup>	27600 <sup>E1</sup>	1632	1741
	Cont.	Total	35435	47828	468	498	729556	748456	591	638
		C	3104 <sup>E1</sup>	5873 <sup>E1</sup>	410	436	299346 <sup>E1</sup>	308845 <sup>E1</sup>	419	457
		NC	32332 <sup>E1</sup>	41955 <sup>E1</sup>	474	508	430210 <sup>E1</sup>	439611 <sup>E1</sup>	827	884
Francia	Trozas	Total	283285	284126	130	123	267669	260628	70	69
		C	63461 <sup>E1</sup>	74905 <sup>E1</sup>	53	55	81667 <sup>E1</sup>	82204 <sup>E1</sup>	39	40
		NC	219823 <sup>E1</sup>	209222 <sup>E1</sup>	226	220	186002 <sup>E1</sup>	178424 <sup>E1</sup>	106	106
	M. aserr.	Total	1085141	1179141	283	296	374540	384122	272	263
		C	747233 <sup>E1</sup>	807168 <sup>E1</sup>	232	240	151471 <sup>E1</sup>	168140 <sup>E1</sup>	176	174
		NC	337908 <sup>E1</sup>	371972 <sup>E1</sup>	557	600	223069 <sup>E1</sup>	215982 <sup>E1</sup>	434	439
	Chap.	Total	156347	148159	1028	994	101229	87587	2619	2462
		C	25384 <sup>E1</sup>	20972 <sup>E1</sup>	683	626	5436 <sup>E1</sup>	5495 <sup>E1</sup>	2036	1424
		NC	130963 <sup>E1</sup>	127187 <sup>E1</sup>	1139	1102	95793 <sup>E1</sup>	82092 <sup>E1</sup>	2662	2588
	Cont.	Total	260391	280399	680	652	178330	200021	929	889
		C	99180 <sup>E1</sup>	100785 <sup>E1</sup>	656	579	37379 <sup>E1</sup>	60175 <sup>E1</sup>	470	646
		NC	161211 <sup>E1</sup>	179614 <sup>E1</sup>	695	702	140951 <sup>E1</sup>	139847 <sup>E1</sup>	1253	1061
Alemania	Trozas	Total	256368	294833	115	98	422346	450306	76	77
		C	116170 <sup>E1</sup>	158680 <sup>E1</sup>	61	62	276665 <sup>E1</sup>	298397 <sup>E1</sup>	65	65
		NC	140197 <sup>E1</sup>	136153 <sup>E1</sup>	437	287	145682 <sup>E1</sup>	151908 <sup>E1</sup>	112	121
	M. aserr.	Total	1284450	1133365	249	267	1511678	1610018	243	250
		C	976940 <sup>E1</sup>	809006 <sup>E1</sup>	216	223	1132733 <sup>E1</sup>	1222352 <sup>E1</sup>	205	213
		NC	307509 <sup>E1</sup>	324359 <sup>E1</sup>	479	521	378945 <sup>E1</sup>	387667 <sup>E1</sup>	552	557
	Chap.	Total	267875	235287	1643	1443	326918	303743	2574	2712
		C	14806 <sup>E1</sup>	14738 <sup>E1</sup>	740	702	3140 <sup>E1</sup>	2572 <sup>E1</sup>	3140	2572
		NC	253069 <sup>E1</sup>	220549 <sup>E1</sup>	1770	1553	323778 <sup>E1</sup>	301172 <sup>E1</sup>	2570	2713
	Cont.	Total	639580	592765	527	470	215620	206940	814	565
		C	193983 <sup>E3</sup>	163897 <sup>E3</sup>	433	342	97826 <sup>E3</sup>	96705 <sup>E3</sup>	717	480
		NC	445597 <sup>E3</sup>	428868 <sup>E3</sup>	582	549	117794 <sup>E3</sup>	110235 <sup>E3</sup>	916	669
Grecia	Trozas	Total	25373	25373	91	91	154	154	140	140
		C	9353 <sup>E1</sup>	9353 <sup>E5</sup>	68	68	20 <sup>E1</sup>	20 <sup>E5</sup>	69	69
		NC	16021 <sup>E1</sup>	16021 <sup>E5</sup>	112	112	134 <sup>E1</sup>	134 <sup>E5</sup>	165	165
	M. aserr.	Total	218698	218698	238	238	9942	9942	538	538
		C	146856 <sup>E1</sup>	146856 <sup>E5</sup>	202	202	858 <sup>E1</sup>	858 <sup>E5</sup>	355	355
		NC	71842 <sup>E1</sup>	71842 <sup>E5</sup>	372	372	9084 <sup>E1</sup>	9084 <sup>E5</sup>	566	566
	Chap.	Total	46173	46173	1965	1965	619	619	1086	1086
		C	3676 <sup>E1</sup>	3676 <sup>E5</sup>	2467	2467	35 <sup>E1</sup>	35 <sup>E5</sup>	1183	1183
		NC	42496 <sup>E1</sup>	42496 <sup>E5</sup>	1931	1931	584 <sup>E1</sup>	584 <sup>E5</sup>	1081	1081
	Cont.	Total	32510	32510	560	560	11973	11973	1211	1211
		C	10256 <sup>E1</sup>	10256 <sup>E5</sup>	600	600	970 <sup>E1</sup>	970 <sup>E5</sup>	630	630
		NC	22255 <sup>E1</sup>	22255 <sup>E5</sup>	543	543	11004 <sup>E1</sup>	11004 <sup>E5</sup>	1318	1318
Irlanda	Trozas	Total	55314	55314	285	285	13734	13734	54	54
		C	32073 <sup>E1</sup>	32073 <sup>E5</sup>	189	189	13333 <sup>E1</sup>	13333 <sup>E5</sup>	53	53
		NC	23242 <sup>E1</sup>	23242 <sup>E5</sup>	975	975	400 <sup>E1</sup>	400 <sup>E5</sup>	494	494
	M. aserr.	Total	257666	257666	366	366	72204	72204	176	176
		C	178144 <sup>E1</sup>	178144 <sup>E5</sup>	291	291	70209 <sup>E1</sup>	70209 <sup>E5</sup>	172	172
		NC	79523 <sup>E1</sup>	79523 <sup>E5</sup>	872	872	1995 <sup>E1</sup>	1995 <sup>E5</sup>	1008	1008
	Chap.	Total	17711	17711	2545	2545	723	723	4517	4517
		C	11298 <sup>E1</sup>	11298 <sup>E5</sup>	3247	3247	597 <sup>E1</sup>	597 <sup>E5</sup>	9947	9947
		NC	6413 <sup>E1</sup>	6413 <sup>E5</sup>	1843	1843	126 <sup>E1</sup>	126 <sup>E5</sup>	1259	1259
	Cont.	Total	70961	85340	481	541	856	856	384	384
		C	42879 <sup>E1</sup>	51567 <sup>E8</sup>	473	532	739 <sup>E1</sup>	739 <sup>E5</sup>	456	456
		NC	28083 <sup>E1</sup>	33773 <sup>E8</sup>	494	555	116 <sup>E1</sup>	116 <sup>E5</sup>	191	191

**Cuadro 1-2-a. Comercio de maderas de todo tipo en los miembros consumidores de la OIMT-  
Valor (1000 \$ y €/m3)**

País	Producto	Especies	Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
			2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
Italia	Trozas	Total	524968	477542	114	100	7293	6717	433	465
		C	202777 <sup>E1</sup>	185304 <sup>E1</sup>	88	78	1413 <sup>E1</sup>	896 <sup>E1</sup>	225	271
		NC	322191 <sup>E1</sup>	292238 <sup>E1</sup>	140	122	5880 <sup>E1</sup>	5821 <sup>E1</sup>	556	523
	M. aserr.	Total	1980261	1910439	258	256	122004	125953	778	724
		C	1253249 <sup>E1</sup>	1214030 <sup>E1</sup>	206	205	18479 <sup>E1</sup>	17767 <sup>E1</sup>	434	329
		NC	727012 <sup>E1</sup>	696409 <sup>E1</sup>	464	460	103525 <sup>E1</sup>	108186 <sup>E1</sup>	906	902
	Chap.	Total	300385	300267	1607	1054	140955	141030	4937	3526
		C	15255 <sup>E1</sup>	13878 <sup>E1</sup>	1948	925	7582 <sup>E1</sup>	7472 <sup>E1</sup>	3282	2335
		NC	285129 <sup>E1</sup>	286389 <sup>E1</sup>	1592	1061	133373 <sup>E1</sup>	133558 <sup>E1</sup>	5083	3629
	Cont.	Total	294298	317396	506	522	159576	155182	794	817
		C	106195 <sup>E1</sup>	123864 <sup>E1</sup>	422	467	49769 <sup>E1</sup>	47760 <sup>E1</sup>	884	955
		NC	188103 <sup>E1</sup>	193532 <sup>E1</sup>	571	564	109807 <sup>E1</sup>	107422 <sup>E1</sup>	759	767
Luxemburgo	Trozas	Total	28320	28320	67	67	15463	15463	61	61
		C	20731 <sup>E1</sup>	20731 <sup>E1</sup>	62	62	13132 <sup>E1</sup>	13132 <sup>E5</sup>	57	57
		NC	7589 <sup>E1</sup>	7589 <sup>E5</sup>	87	87	2331 <sup>E1</sup>	2331 <sup>E5</sup>	95	95
	M. aserr.	Total	18400	18400	287	287	12451	12451	244	244
		C	9713 <sup>E1</sup>	9713 <sup>E5</sup>	211	211	10677 <sup>E1</sup>	10677 <sup>E5</sup>	223	223
		NC	8687 <sup>E1</sup>	8687 <sup>E5</sup>	475	475	1774 <sup>E1</sup>	1774 <sup>E5</sup>	593	593
	Chap.	Total	869	869	1424	1424	6	6	--	--
		C	586 <sup>E1</sup>	586 <sup>E5</sup>	1430	1430	3 <sup>E1</sup>	3 <sup>E5</sup>	--	--
		NC	283 <sup>E1</sup>	283 <sup>E5</sup>	1414	1414	3 <sup>E1</sup>	3 <sup>E5</sup>	--	--
	Cont.	Total	5766	5766	489	489	101	101	631	631
		C	2241 <sup>E1</sup>	2241 <sup>E5</sup>	489	489	76 <sup>E1</sup>	76 <sup>E5</sup>	635	635
		NC	3526 <sup>E1</sup>	3526 <sup>E5</sup>	489	489	25 <sup>E1</sup>	25 <sup>E5</sup>	618	618
Países Bajos	Trozas	Total	21559	23866	78	95	29463	19315	50	53
		C	8852 <sup>E1</sup>	10635 <sup>E1</sup>	54	48	17031 <sup>E1</sup>	11639 <sup>E1</sup>	41	34
		NC	12708 <sup>E1</sup>	13231 <sup>E1</sup>	116	453	12432 <sup>E1</sup>	7676 <sup>E1</sup>	70	307
	M. aserr.	Total	894439	861873	282	278	161203	172309	416	371
		C	513068 <sup>E1</sup>	467147 <sup>E1</sup>	203	188	66235 <sup>E1</sup>	73144 <sup>E1</sup>	244	203
		NC	381371 <sup>E1</sup>	394726 <sup>E1</sup>	585	638	94968 <sup>E1</sup>	99165 <sup>E1</sup>	817	955
	Chap.	Total	26190	29973	913	1110	14668	13215	1544	2202
		C	5442 <sup>E1</sup>	5607 <sup>E1</sup>	618	623	794 <sup>E1</sup>	574 <sup>E1</sup>	2645	335
		NC	20748 <sup>E1</sup>	24366 <sup>E1</sup>	1043	1354	13874 <sup>E1</sup>	12641 <sup>E1</sup>	1508	2950
	Cont.	Total	305108	296728	563	564	33045	32842	720	821
		C	93538 <sup>E1</sup>	87903 <sup>E1</sup>	431	414	4411 <sup>E1</sup>	3525 <sup>E1</sup>	501	587
		NC	211570 <sup>E1</sup>	208825 <sup>E1</sup>	651	666	28635 <sup>E1</sup>	29317 <sup>E1</sup>	772	862
Portugal	Trozas	Total	117157	117157	322	291	68698	68698	68	65
		C	4468 <sup>E1</sup>	4468 <sup>E5</sup>	102	109	3477 <sup>E1</sup>	3477 <sup>E5</sup>	57	50
		NC	112689 <sup>E1</sup>	112689 <sup>E5</sup>	352	312	65221 <sup>E1</sup>	65221 <sup>E5</sup>	69	66
	M. aserr.	Total	155658	155658	556	556	67740	67740	212	212
		C	16574 <sup>E1</sup>	16574 <sup>E5</sup>	360	360	53914 <sup>E1</sup>	53914 <sup>E5</sup>	184	184
		NC	139084 <sup>E1</sup>	139084 <sup>E5</sup>	594	594	13826 <sup>E1</sup>	13826 <sup>E5</sup>	532	532
	Chap.	Total	51415	51415	1118	1118	24726	24726	727	727
		C	5651 <sup>E1</sup>	5651 <sup>E5</sup>	1413	1413	9283 <sup>E1</sup>	9283 <sup>E5</sup>	387	387
		NC	45764 <sup>E1</sup>	45764 <sup>E5</sup>	1090	1090	15443 <sup>E1</sup>	15443 <sup>E5</sup>	1544	1544
	Cont.	Total	23043	23043	591	591	3738	3738	467	467
		C	11119 <sup>E1</sup>	11119 <sup>E5</sup>	556	556	3437 <sup>E1</sup>	3437 <sup>E5</sup>	573	573
		NC	11924 <sup>E1</sup>	11924 <sup>E5</sup>	628	628	301 <sup>E1</sup>	301 <sup>E5</sup>	151	151
España	Trozas	Total	246817	246742	83	80	13703	14059	82	94
		C	67426 <sup>E1</sup>	68136 <sup>E1</sup>	49	63	3765 <sup>E1</sup>	3389 <sup>E1</sup>	42	34
		NC	179392 <sup>E1</sup>	178607 <sup>E1</sup>	112	89	9938 <sup>E1</sup>	10671 <sup>E1</sup>	127	213
	M. aserr.	Total	989468	1019015	297	301	45687	49532	571	513
		C	481367 <sup>E1</sup>	507670 <sup>E1</sup>	213	212	19059 <sup>E1</sup>	20612 <sup>E1</sup>	424	353
		NC	508101 <sup>E1</sup>	511345 <sup>E1</sup>	476	512	26628 <sup>E1</sup>	28920 <sup>E1</sup>	761	755
	Chap.	Total	231400	258503	1665	1659	85957	95851	2097	2071
		C	33547 <sup>E1</sup>	34037 <sup>E1</sup>	958	865	15126 <sup>E1</sup>	17226 <sup>E1</sup>	1681	1716
		NC	197853 <sup>E1</sup>	224465 <sup>E1</sup>	1902	1927	70831 <sup>E1</sup>	78625 <sup>E1</sup>	2213	2170
	Cont.	Total	88775	90358	740	716	112369	112132	986	967
		C	23431 <sup>E1</sup>	20624 <sup>E1</sup>	756	711	55242 <sup>E1</sup>	59011 <sup>E1</sup>	893	937
		NC	65343 <sup>E1</sup>	69734 <sup>E1</sup>	734	718	57127 <sup>E1</sup>	53121 <sup>E1</sup>	1096	1002

**Cuadro 1-2-a. Comercio de maderas de todo tipo en los miembros consumidores de la OIMT-  
Valor (1000 \$ y €/m3)**

País	Producto	Especies	Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
			2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
Suecia	Trozas	Total	539770	518561	57	66	95701	174230	63	91
		C	313124 <sup>E1</sup>	230686 <sup>E1</sup>	60	54	93781 <sup>E1</sup>	173651 <sup>E1</sup>	63	91
		NC	226646 <sup>E1</sup>	287876 <sup>E1</sup>	54	80	1921 <sup>E1</sup>	578 <sup>E1</sup>	77	25
	M. aserr.	Total	166410	182550	495	525	2762237	2847085	245	239
		C	52315 <sup>E1</sup>	51602 <sup>E1</sup>	257	267	2754545 <sup>E1</sup>	2839769 <sup>E1</sup>	245	239
		NC	114095 <sup>E1</sup>	130948 <sup>E1</sup>	862	845	7692 <sup>E1</sup>	7315 <sup>E1</sup>	650	665
	Chap.	Total	55486	63205	1949	2510	42558	42857	950	2143
		C	10770 <sup>E1</sup>	8771 <sup>E1</sup>	861	997	31652 <sup>E1</sup>	32617 <sup>E1</sup>	816	2043
		NC	44716 <sup>E1</sup>	54433 <sup>E1</sup>	2802	3323	10906 <sup>E1</sup>	10240 <sup>E1</sup>	1818	2537
	Cont.	Total	106881	121968	652	645	19904	19568	711	699
		C	41307 <sup>E1</sup>	64871 <sup>E1</sup>	464	574	15923 <sup>E3</sup>	15655 <sup>E3</sup>	724	712
		NC	65574 <sup>E1</sup>	57097 <sup>E1</sup>	874	751	3981 <sup>E3</sup>	3914 <sup>E3</sup>	663	652
Reino Unido	Trozas	Total	124150	116508	199	178	35659	41718	59	59
		C	59476 <sup>E1</sup>	60530 <sup>E1</sup>	120	108	31132 <sup>E1</sup>	36543 <sup>E1</sup>	52	52
		NC	64674 <sup>E1</sup>	55978 <sup>E1</sup>	498	602	4527 <sup>E1</sup>	5174 <sup>E1</sup>	571	661
	M. aserr.	Total	2180382	2090475	252	254	91135	110021	246	254
		C	1783094 <sup>E1</sup>	1684018 <sup>E1</sup>	227	223	69348 <sup>E1</sup>	83093 <sup>E1</sup>	195	202
		NC	397288 <sup>E1</sup>	406456 <sup>E1</sup>	508	609	21787 <sup>E1</sup>	26928 <sup>E1</sup>	1499	1262
	Chap.	Total	66123	64838	2231	1947	14876	17562	3227	3713
		C	14156 <sup>E1</sup>	14829 <sup>E1</sup>	1301	1014	5270 <sup>E1</sup>	6886 <sup>E1</sup>	3537	4414
		NC	51967 <sup>E1</sup>	50009 <sup>E1</sup>	2770	2679	9606 <sup>E1</sup>	10676 <sup>E1</sup>	3079	3368
	Cont.	Total	624749	607932	424	429	48978	60541	538	528
		C	250204 <sup>E1</sup>	254322 <sup>E1</sup>	391	396	28233 <sup>E1</sup>	27894 <sup>E1</sup>	548	482
		NC	374545 <sup>E1</sup>	353611 <sup>E1</sup>	449	456	20745 <sup>E1</sup>	32646 <sup>E1</sup>	526	574
►Europa no UE	Trozas	Total	190376	218660	61	68	138803	144999	66	60
		C	138994	151365	59	60	118179	122714	63	57
		NC	51382	67295	69	93	20624	22284	93	88
	M. aserr.	Total	442335	506448	351	351	143096	139678	211	197
		C	345040	397738	302	301	132483	128588	205	191
		NC	97295	108710	846	898	10613	11089	322	316
	Chap.	Total	34521	37608	2114	1256	23953	21319	3378	3553
		C	4902	6467	1481	899	2743	2161	3707	4077
		NC	29619	31141	2275	1369	21210	19158	3340	3502
	Cont.	Total	203112	219934	1032	984	8868	5788	2142	1179
		C	109680	114687	885	881	2537	1923	1484	1165
		NC	93432	105247	1282	1126	6330	3865	2605	1186
	Total	Total	870344	982650	--	--	314720	311783	--	--
		C	598616	670258	--	--	255943	255386	--	--
		NC	271728	312392	--	--	58777	56397	--	--
Noruega	Trozas	Total	168608	200015	59	67	14786	28624	43	51
		C	132401 <sup>E1</sup>	144534 <sup>E1</sup>	60	62	14562 <sup>E1</sup>	28442 <sup>E1</sup>	42	52
		NC	36207 <sup>E1</sup>	55481 <sup>E1</sup>	55	85	224 <sup>E1</sup>	183 <sup>E1</sup>	70	26
	M. aserr.	Total	278513	331083	318	318	101674	94430	211	193
		C	238811 <sup>E1</sup>	281846 <sup>E1</sup>	288	286	100764 <sup>E1</sup>	93548 <sup>E1</sup>	210	192
		NC	39703 <sup>E1</sup>	49237 <sup>E1</sup>	841	880	910 <sup>E1</sup>	883 <sup>E1</sup>	429	232
	Chap.	Total	15116	17435	1411	706	817	584	2333	3072
		C	2663 <sup>E1</sup>	3815 <sup>E1</sup>	1194	618	131 <sup>E1</sup>	152 <sup>E1</sup>	2182	1686
		NC	12453 <sup>E1</sup>	13620 <sup>E1</sup>	1468	735	686 <sup>E1</sup>	432 <sup>E1</sup>	2364	4320
	Cont.	Total	57327	62572	1004	797	2897	2010	1971	693
		C	24846 <sup>E1</sup>	27085 <sup>E1</sup>	952	879	1294 <sup>E1</sup>	958 <sup>E1</sup>	1617	904
		NC	32481 <sup>E1</sup>	35486 <sup>E1</sup>	1047	743	1603 <sup>E1</sup>	1052 <sup>E1</sup>	2393	572
Suiza	Trozas	Total	21768	18646	91	78	124017	116374	71	63
		C	6593 <sup>E1</sup>	6831 <sup>E1</sup>	41	40	103617 <sup>E1</sup>	94273 <sup>E1</sup>	68	59
		NC	15176 <sup>E1</sup>	11814 <sup>E1</sup>	195	172	20400 <sup>E1</sup>	22101 <sup>E1</sup>	93	90
	M. aserr.	Total	163822	175365	428	439	41422	45248	209	206
		C	106229 <sup>E1</sup>	115892 <sup>E1</sup>	337	347	31719 <sup>E1</sup>	35041 <sup>E1</sup>	190	186
		NC	57593 <sup>E1</sup>	59473 <sup>E1</sup>	849	913	9702 <sup>E1</sup>	10207 <sup>E1</sup>	314	327
	Chap.	Total	19405	20173	3453	3842	23137	20735	3433	3569
		C	2239 <sup>E1</sup>	2652 <sup>E1</sup>	2073	2600	2612 <sup>E1</sup>	2009 <sup>E1</sup>	3841	4566
		NC	17166 <sup>E1</sup>	17520 <sup>E1</sup>	3781	4142	20524 <sup>E1</sup>	18726 <sup>E1</sup>	3387	3487
	Cont.	Total	145785	157362	1043	1085	5971	3777	2236	1879
		C	84834 <sup>E1</sup>	87602 <sup>E1</sup>	867	882	1244 <sup>E1</sup>	964 <sup>E1</sup>	1367	1635
		NC	60951 <sup>E1</sup>	69760 <sup>E1</sup>	1456	1526	4727 <sup>E1</sup>	2813 <sup>E1</sup>	2686	1981

**Cuadro 1-2-a. Comercio de maderas de todo tipo en los miembros consumidores de la OIMT-  
Valor (1000 \$ y \$/m3)**

País	Producto	Especies	Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
			2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
► América del Norte	Trozas	Total	610911	798754	73	99	1841704	1948781	129	128
		C	349081	505011	61	87	1192981	1301238	110	106
		NC	261830	293743	96	128	648723	647542	187	220
	M. aserr.	Total	9771066	10069405	208	219	10995973	10850276	240	238
		C	8396484	8525450	199	201	8920939	8705328	217	211
		NC	1374582	1543955	283	436	2075034	2144948	436	492
	Chap.	Total	736396	762542	372	354	958075	938043	423	425
		C	222189	249193	215	211	259268	283827	322	330
		NC	514207	513349	545	527	698807	654217	479	485
	Cont.	Total	2258649	2356677	361	362	660867	687052	426	458
		C	606199	633097	313	279	389837	386013	381	441
		NC	1652451	1723580	383	406	271030	301039	513	480
	Total	Total	13377022	13987379	--	--	14456619	14424152	--	--
		C	9573952	9912751	--	--	10763025	10676407	--	--
		NC	3803070	4074628	--	--	3693594	3747745	--	--
Canadá	Trozas	Total	405864	504230	68	85	385247	494604	99	100
		C	187206	258320	53	66	335819	439994	94	93
		NC	218658	245910	91	121	49428	54609	149	262
	M. aserr.	Total	560579	549646	187	226	8960246	8709970	218	211
		C	117998	123687	242	159	8464784	8189053	213	206
		NC	442581	425959	177	259	495462	520917	362	386
	Chap.	Total	194763	187493	708	631	425100	427888	406	409
		C	16095	11871	413	330	192209	214750	289	301
		NC	178668	175622	757	673	232891	213139	608	644
	Cont.	Total	187320	176309	535	535	494825	521293	482	466
		C	51951	49599	455	455	278167	272907	419	404
		NC	135370	126710	574	574	216658	248386	597	562
EE.UU.	Trozas	Total	205047	294524	84	134	1456457	1454177	140	141
		C	161875	246691	76	128	857162	861244	118	114
		NC	43172	47833	136	172	599295	592933	191	217
	M. aserr.	Total	9210487	9519759	209	219	2035727	2140306	425	489
		C	8278486	8401763	199	202	456155	516275	327	377
		NC	932001	1117996	397	590	1579572	1624031	466	540
	Chap.	Total	541633	575049	318	309	532975	510155	438	438
		C	206094	237322	207	207	67059	69077	476	476
		NC	335539	337727	474	474	465916	441078	433	433
	Cont.	Total	2071329	2180368	351	353	166042	165759	316	433
		C	554248	583498	304	270	111670	113106	310	571
		NC	1517081	1596870	372	397	54372	52653	330	285
África Septentrional	Trozas	Total	14788	12927	128	115	15	1	488	303
		C	8863	8863	111	111	14	0	532	--
		NC	5925	4064	167	125	0	1	92	303
	M. aserr.	Total	296654	407200	125	141	320	414	261	300
		C	217637	319289	112	129	113	36	281	60
		NC	79017	87911	178	212	207	378	251	488
	Chap.	Total	18371	18729	849	1251	196	309	1058	1271
		C	761	1331	724	1385	4	8	1026	635
		NC	17610	17398	855	1242	192	301	1058	1307
	Cont.	Total	80154	105575	263	303	392	414	634	437
		C	14826	14386	272	269	222	215	791	470
		NC	65328	91189	261	309	170	199	503	407
	Total	Total	409967	544431	--	--	923	1137	--	--
		C	242087	343869	--	--	354	259	--	--
		NC	167880	200562	--	--	569	878	--	--
Egipto	Trozas	Total	14788	12927 <sup>I</sup>	128	115	15 <sup>C</sup>	1 <sup>C</sup>	488	303
		C	8863 <sup>F</sup>	8863 <sup>F</sup>	111	111	14 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	532	--
		NC	5925	4064 <sup>C</sup>	167	125	0 <sup>CR</sup>	1 <sup>CI</sup>	92	303
	M. aserr.	Total	296654 <sup>C</sup>	407200 <sup>C</sup>	125	141	320 <sup>C</sup>	414 <sup>C</sup>	261	300
		C	217637 <sup>C</sup>	319289 <sup>C</sup>	112	129	113 <sup>C</sup>	36 <sup>C</sup>	281	60
		NC	79017 <sup>C</sup>	87911 <sup>C</sup>	178	212	207 <sup>C</sup>	378 <sup>C</sup>	251	488
	Chap.	Total	18371 <sup>C</sup>	18729 <sup>C</sup>	849	1251	196 <sup>C</sup>	309 <sup>C</sup>	1058	1271
		C	761 <sup>C</sup>	1331 <sup>C</sup>	724	1385	4 <sup>C</sup>	8 <sup>C</sup>	1026	635
		NC	17610 <sup>C</sup>	17398 <sup>C</sup>	855	1242	192 <sup>C</sup>	301 <sup>C</sup>	1058	1307
	Cont.	Total	80154 <sup>C</sup>	105575 <sup>C</sup>	263	303	392 <sup>C</sup>	414 <sup>C</sup>	634	437
		C	14826 <sup>C</sup>	14386 <sup>C</sup>	272	269	222 <sup>C</sup>	215 <sup>C</sup>	791	470
		NC	65328 <sup>C</sup>	91189 <sup>C</sup>	261	309	170 <sup>C</sup>	199 <sup>C</sup>	503	407



**Cuadro 1-2-a. Comercio de maderas de todo tipo en los miembros consumidores de la OIMT-  
Valor (1000 \$ y \$/m3)**

Pais	Producto	Especies	Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
			2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
Total Consumidores	Trozas	Total	10181547	10710415	95	96	3981681	4121427	101	101
		C	5725268	5975441	82	82	2745809	2906843	90	88
		NC	4456280	4734975	118	124	1235873	1214584	139	152
	M. aserr.	Total	27070241	27121335	246	253	21721904	21494544	250	247
		C	19667410	19484282	216	216	18220908	17859848	229	223
		NC	7402831	7637053	387	449	3500996	3634697	483	526
	Chap.	Total	2689131	2698807	707	683	2231544	2172811	744	747
		C	431115	448150	334	311	519603	539842	473	474
		NC	2258017	2250656	900	895	1711941	1632969	900	922
	Cont.	Total	8975774	8852183	421	419	4246376	4853740	526	466
		C	2148578	2186409	402	379	2132697	2352227	463	394
		NC	6827196	6665774	428	434	2113679	2501514	611	562
	Total	Total	48916693	49382740	--	--	32181505	32642522	--	--
		C	27972370	28094283	--	--	23619017	23658759	--	--
		NC	20944323	21288458	--	--	8562488	8983763	--	--
Total OIMT	Trozas	Total	11259631	11870515	100	102	5379777	5676452	103	106
		C	5785644	6042448	82	82	2753149	2912876	90	88
		NC	5473987	5828067	131	137	2626628	2763576	121	133
	M. aserr.	Total	28318898	28589421	242	250	25380329	25483518	258	257
		C	20026112	19948502	214	214	18554940	18236641	230	224
		NC	8292786	8640919	356	405	6825388	7246877	393	410
	Chap.	Total	2872940	2889522	641	624	2696923	2926783	653	717
		C	455100	473121	336	315	561835	561896	459	479
		NC	2417840	2416401	772	772	2135088	2364887	735	814
	Cont.	Total	9353062	9299791	421	422	8117351	8854635	441	426
		C	2303586	2391354	405	388	2858284	3256419	448	410
		NC	7049476	6908437	427	435	5259068	5598216	437	435
	Total	Total	51804531	52649250	--	--	41574380	42941388	--	--
		C	28570442	28855426	--	--	24728208	24967832	--	--
		NC	23234090	23793824	--	--	16846172	17973556	--	--

**Cuadro 1-2-b. Comercio de maderas tropicales en los miembros consumidores de la OIMT - Valor (1000 \$ y \$/m3)**

País	Producto	Importaciones				Exportaciones			
		Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
		2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
Asia-Pacífico	Trozas	1712990	1749407	164	172	10774	6629	621	695
	M. aserr.	1428695	1365385	304	322	27792	27942	669	700
	Chap.	165059	168848	314	377	16876	14742	834	967
	Cont.	2862177	2330188	391	355	248133	281508	335	289
	Total	6168921	5613828	--	--	303575	330820	--	--
Australia	Trozas	518	455	630	1096	1960	1601	590	625
	M. aserr.	98618	99241	729	798	902	685	1196	522
	Chap.	8764	9835	1175	1100	182	91	663	1313
	Cont.	37352	41844	674	665	136	460	1191	1317
China	Trozas	1213599 <sup>C</sup>	1298124 <sup>C</sup>	166	178	1000 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	250	--
	M. aserr.	726780 <sup>C</sup>	770724 <sup>C</sup>	244	283	4945 <sup>C</sup>	10562 <sup>C</sup>	446	642
	Chap.	36139 <sup>C</sup>	41232 <sup>C</sup>	367	411	9896 <sup>C</sup>	9056 <sup>C</sup>	547	666
	Cont.	339534 <sup>C</sup>	241605 <sup>C</sup>	481	470	228741 <sup>C</sup>	266143 <sup>C</sup>	324	280
(Hong Kong R.A.E.)	Trozas	13160 <sup>C</sup>	9491 <sup>C</sup>	422	492	1412 <sup>C</sup>	71 <sup>C</sup>	521	399
	M. aserr.	178808 <sup>C</sup>	112987 <sup>C</sup>	405	429	856 <sup>C</sup>	618 <sup>C</sup>	418	446
	Chap.	7480 <sup>C</sup>	7643 <sup>C</sup>	460	648	2856 <sup>C</sup>	2444 <sup>C</sup>	3488	2494
	Cont.	77156 <sup>C</sup>	70930 <sup>C</sup>	306	622	609 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	194	--
(Macao R.A.E.)	Trozas	81 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	281	--	0 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--
	M. aserr.	516 <sup>C</sup>	545 <sup>C</sup>	121	443	219 <sup>C</sup>	22 <sup>C</sup>	86	905
	Chap.	7 <sup>C</sup>	56 <sup>C</sup>	1683	2339	3 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	862	--
	Cont.	2652 <sup>C</sup>	3028 <sup>C</sup>	144	729	779 <sup>C</sup>	327 <sup>C</sup>	125	414
(provincia china de Taiwán)	Trozas	152777 <sup>C</sup>	165327 <sup>C</sup>	154	175	6291 <sup>C</sup>	4790 <sup>C</sup>	880	735
	M. aserr.	124003 <sup>C</sup>	140271 <sup>C</sup>	272	301	13338 <sup>C</sup>	13393 <sup>C</sup>	788	837
	Chap.	41094 <sup>C</sup>	38512 <sup>C</sup>	333	344	740 <sup>C</sup>	151 <sup>C</sup>	1377	1341
	Cont.	193003 <sup>C</sup>	197803 <sup>C</sup>	307	308	12979 <sup>C</sup>	11810 <sup>C</sup>	692	733
Japón	Trozas	273421	206700	168	144	32 <sup>C</sup>	166 <sup>C</sup>	256	578
	M. aserr.	202151	130868	535	405	5967	938	1193	938
	Chap.	26667	16488	606	589	2938 <sup>C</sup>	2672 <sup>C</sup>	7919	7069
	Cont.	1877013	1394686	413	348	3246	1894	1082	474
República de Corea	Trozas	58458	68484 <sup>C</sup>	128	150	79	0 <sup>C</sup>	1752	--
	M. aserr.	80297	89221 <sup>C</sup>	279	279	1400	1394 <sup>I</sup>	467	465
	Chap.	44363	54842 <sup>C</sup>	188	294	262	64 <sup>C</sup>	1681	1328
	Cont.	327150	371231 <sup>C</sup>	298	304	1197	649 <sup>C</sup>	884	479
Nepal	Trozas	0 <sup>F</sup>	0 <sup>F</sup>	--	--	0 <sup>F</sup>	0 <sup>F</sup>	--	--
	M. aserr.	268 <sup>F</sup>	268 <sup>F</sup>	177	177	5 <sup>F</sup>	5 <sup>F</sup>	333	333
	Chap.	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
	Cont.	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
Nueva Zelandia	Trozas	976	826	1224	1472	0	0	--	--
	M. aserr.	17255	21261	1569	1491	160	325	1111	447
	Chap.	546	240 <sup>C</sup>	2920	3581	0	263	--	4701
	Cont.	8317	9062	1487	1309	447	225	1178	517
Regiones de la Comisión Económica para Europa (CEPE)	Trozas	472486	457642	391	382	50713	45661	436	474
	M. aserr.	1822340	1960170	609	613	339869	370908	767	779
	Chap.	408352	441472	898	896	166992	170375	1569	1623
	Cont.	1289977	1182184	416	436	412433	403464	772	722
	Total	3993155	4041468	--	--	970007	990408	--	--
►UE	Trozas	470017	455796	392	383	48303	45391	442	481
	M. aserr.	1564373	1660577	614	604	319911	351191	792	804
	Chap.	360195	390025	1026	1036	149739	150712	2012	2246
	Cont.	618878	605717	549	517	400539	391574	822	762
	Total	3013463	3112115	--	--	918491	938868	--	--
Austria	Trozas	558 <sup>E5</sup>	558 <sup>E5</sup>	279	279	129 <sup>E5</sup>	129 <sup>E1</sup>	129	--
	M. aserr.	7054 <sup>E5</sup>	7054 <sup>E5</sup>	641	641	1491 <sup>E5</sup>	1491 <sup>E5</sup>	1491	1491
	Chap.	2873 <sup>E5</sup>	2873 <sup>E5</sup>	1437	1437	2304 <sup>E5</sup>	2304 <sup>E5</sup>	2304	2304
	Cont.	4677 <sup>E5</sup>	4677 <sup>E5</sup>	585	585	2887 <sup>E5</sup>	2887 <sup>E5</sup>	481	481

**Cuadro 1-2-b. Comercio de maderas tropicales en los miembros consumidores de la OIMT - Valor (1000 \$ y \$/m3)**

País	Producto	Importaciones				Exportaciones			
		Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
		2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
Bélgica	Trozas	14533 <sup>E1</sup>	14533 <sup>E5</sup>	441	316	8047 <sup>E1</sup>	8047 <sup>E5</sup>	492	575
	M. aserr.	163257 <sup>E1</sup>	163257 <sup>E5</sup>	647	567	120878 <sup>E1</sup>	120878 <sup>E5</sup>	700	640
	Chap.	12864 <sup>E1</sup>	12864 <sup>E5</sup>	1779	1286	10100 <sup>E1</sup>	10100 <sup>E5</sup>	1939	1939
	Cont.	122078 <sup>E1</sup>	122078 <sup>E5</sup>	476	407	99525 <sup>E1</sup>	99525 <sup>E5</sup>	517	498
Dinamarca	Trozas	3658 <sup>E1</sup>	3658 <sup>E5</sup>	773	773	1978 <sup>E1</sup>	1978 <sup>E5</sup>	321	321
	M. aserr.	42161 <sup>E1</sup>	42161 <sup>E5</sup>	849	849	12018 <sup>E1</sup>	12018 <sup>E5</sup>	1517	1517
	Chap.	16179 <sup>E1</sup>	16179 <sup>E5</sup>	325	325	6106 <sup>E1</sup>	6106 <sup>E5</sup>	3816	3816
	Cont.	17691 <sup>E1</sup>	17691 <sup>E5</sup>	228	228	8409 <sup>E1</sup>	8409 <sup>E5</sup>	440	440
Finlandia	Trozas	15 <sup>E1</sup>	62 <sup>E1</sup>	1542	1549	0 <sup>E1</sup>	79 <sup>E1</sup>	--	790
	M. aserr.	7027 <sup>E1</sup>	8438 <sup>E1</sup>	1044	1185	1063 <sup>E1</sup>	458 <sup>E1</sup>	754	1348
	Chap.	2171 <sup>E1</sup>	2462 <sup>E1</sup>	2068	1810	79 <sup>E1</sup>	94 <sup>E1</sup>	2649	2358
	Cont.	1719 <sup>E1</sup>	1457 <sup>E1</sup>	950	1204	57 <sup>E1</sup>	83 <sup>E1</sup>	956	486
Francia	Trozas	160575 <sup>E1</sup>	157646 <sup>E1</sup>	317	326	13876 <sup>E1</sup>	15652 <sup>E1</sup>	559	658
	M. aserr.	230736 <sup>E1</sup>	266025 <sup>E1</sup>	560	601	18834 <sup>E1</sup>	23317 <sup>E1</sup>	667	745
	Chap.	84034 <sup>E1</sup>	84886 <sup>E1</sup>	898	895	9217 <sup>E1</sup>	10428 <sup>E1</sup>	1463	3067
	Cont.	64864 <sup>E1</sup>	64377 <sup>E1</sup>	702	657	136535 <sup>E1</sup>	132987 <sup>E1</sup>	1266	1064
Alemania	Trozas	48982 <sup>E1</sup>	48796 <sup>E1</sup>	500	290	11117 <sup>E1</sup>	10000 <sup>E1</sup>	618	588
	M. aserr.	95767 <sup>E1</sup>	110664 <sup>E1</sup>	622	675	53245 <sup>E1</sup>	64945 <sup>E1</sup>	819	941
	Chap.	32899 <sup>E3</sup>	35288 <sup>E3</sup>	920	784	45329 <sup>E3</sup>	45176 <sup>E3</sup>	2398	2259
	Cont.	82832 <sup>E3</sup>	82048 <sup>E3</sup>	680	656	39323 <sup>E3</sup>	28923 <sup>E3</sup>	1145	1446
Grecia	Trozas	11038 <sup>E1</sup>	11038 <sup>E5</sup>	272	272	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E5</sup>	--	--
	M. aserr.	38131 <sup>E1</sup>	38131 <sup>E5</sup>	389	389	8221 <sup>E1</sup>	8221 <sup>E5</sup>	566	566
	Chap.	10537 <sup>E1</sup>	10537 <sup>E5</sup>	1594	1594	353 <sup>E1</sup>	353 <sup>E5</sup>	1008	1008
	Cont.	10882 <sup>E1</sup>	10882 <sup>E5</sup>	557	557	10134 <sup>E1</sup>	10134 <sup>E5</sup>	1316	1316
Irlanda	Trozas	5160 <sup>E1</sup>	5160 <sup>E5</sup>	1016	1016	91 <sup>E1</sup>	91 <sup>E5</sup>	831	831
	M. aserr.	50418 <sup>E1</sup>	50418 <sup>E5</sup>	807	807	1532 <sup>E1</sup>	1532 <sup>E5</sup>	982	982
	Chap.	1061 <sup>E1</sup>	1061 <sup>E5</sup>	1153	1153	123 <sup>E1</sup>	123 <sup>E5</sup>	1234	1234
	Cont.	17608 <sup>E1</sup>	17608 <sup>E5</sup>	514	514	62 <sup>E1</sup>	62 <sup>E5</sup>	617	617
Italia	Trozas	72483 <sup>E1</sup>	62237 <sup>E1</sup>	470	348	5187 <sup>E1</sup>	2105 <sup>E1</sup>	560	1385
	M. aserr.	237903 <sup>E1</sup>	231781 <sup>E1</sup>	719	500	18272 <sup>E1</sup>	22206 <sup>E1</sup>	1008	5551
	Chap.	91165 <sup>E1</sup>	107855 <sup>E1</sup>	1317	1400	23812 <sup>E1</sup>	24600 <sup>E1</sup>	3402	3540
	Cont.	66093 <sup>E1</sup>	59121 <sup>E1</sup>	676	533	38915 <sup>E1</sup>	35724 <sup>E1</sup>	780	700
Luxemburgo	Trozas	358 <sup>E1</sup>	358 <sup>E5</sup>	597	597	52 <sup>E1</sup>	52 <sup>E5</sup>	275	275
	M. aserr.	881 <sup>E1</sup>	881 <sup>E5</sup>	476	476	187 <sup>E1</sup>	187 <sup>E5</sup>	585	585
	Chap.	69 <sup>E1</sup>	69 <sup>E5</sup>	1385	1385	0 <sup>E1</sup>	0 <sup>E5</sup>	--	--
	Cont.	2353 <sup>E1</sup>	2353 <sup>E5</sup>	489	489	15 <sup>E1</sup>	15 <sup>E5</sup>	737	737
Países Bajos	Trozas	5650 <sup>E1</sup>	4909 <sup>E1</sup>	305	423	2107 <sup>E1</sup>	1271 <sup>E1</sup>	95	51
	M. aserr.	283610 <sup>E1</sup>	304724 <sup>E1</sup>	631	688	62735 <sup>E1</sup>	66457 <sup>E1</sup>	880	791
	Chap.	9204 <sup>E1</sup>	11671 <sup>E1</sup>	969	898	4484 <sup>E1</sup>	3028 <sup>E1</sup>	669	1211
	Cont.	134981 <sup>E1</sup>	135417 <sup>E1</sup>	681	698	19266 <sup>E1</sup>	19852 <sup>E1</sup>	922	1045
Portugal	Trozas	82193 <sup>E1</sup>	82193 <sup>E5</sup>	401	405	2952 <sup>E1</sup>	2952 <sup>E5</sup>	492	1476
	M. aserr.	70788 <sup>E1</sup>	70788 <sup>E5</sup>	562	562	5051 <sup>E1</sup>	5051 <sup>E5</sup>	561	561
	Chap.	12858 <sup>E1</sup>	12858 <sup>E5</sup>	677	677	9807 <sup>E1</sup>	9807 <sup>E5</sup>	1401	1401
	Cont.	5089 <sup>E1</sup>	5089 <sup>E5</sup>	509	509	187 <sup>E1</sup>	187 <sup>E5</sup>	93	93
España	Trozas	46206 <sup>E1</sup>	43933 <sup>E1</sup>	440	2197	136 <sup>E1</sup>	331 <sup>E1</sup>	136	614
	M. aserr.	179459 <sup>E1</sup>	207088 <sup>E1</sup>	526	538	6292 <sup>E1</sup>	8456 <sup>E1</sup>	899	830
	Chap.	46833 <sup>E1</sup>	54704 <sup>E1</sup>	1142	1284	28052 <sup>E1</sup>	26655 <sup>E1</sup>	1650	1784
	Cont.	6234 <sup>E1</sup>	6603 <sup>E1</sup>	693	742	31993 <sup>E1</sup>	32185 <sup>E1</sup>	1454	1336
Suecia	Trozas	2746 <sup>E1</sup>	3083 <sup>E1</sup>	941	1541	234 <sup>E1</sup>	255 <sup>E1</sup>	1559	1698
	M. aserr.	12951 <sup>E1</sup>	16486 <sup>E1</sup>	996	970	2727 <sup>E1</sup>	4622 <sup>E1</sup>	2727	1651
	Chap.	5991 <sup>E1</sup>	6140 <sup>E1</sup>	2163	2026	3520 <sup>E1</sup>	5052 <sup>E1</sup>	3911	3437
	Cont.	3366 <sup>E1</sup>	3619 <sup>E1</sup>	785	724	545 <sup>E3</sup>	536 <sup>E3</sup>	545	536
Reino Unido	Trozas	15861 <sup>E1</sup>	17631 <sup>E1</sup>	679	752	2397 <sup>E1</sup>	2448 <sup>E1</sup>	575	634
	M. aserr.	144230 <sup>E1</sup>	142682 <sup>E1</sup>	608	743	7366 <sup>E1</sup>	11352 <sup>E1</sup>	1428	944
	Chap.	31457 <sup>E1</sup>	30578 <sup>E1</sup>	2511	2696	6452 <sup>E1</sup>	6886 <sup>E1</sup>	2757	2700
	Cont.	78410 <sup>E1</sup>	72698 <sup>E1</sup>	408	418	12686 <sup>E1</sup>	20066 <sup>E1</sup>	528	518

**Cuadro 1-2-b. Comercio de maderas tropicales en los miembros consumidores de la OIMT - Valor (1000 \$ y \$/m3)**

País	Producto	Importaciones				Exportaciones			
		Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
		2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
►Europa no UE	Trozas	1054	878	490	414	47	23	389	1382
	M. aserr.	20309	22831	919	960	625	1083	625	358
	Chap.	1579	1703	2632	1793	518	747	5179	9337
	Cont.	10583	11779	1292	1100	1433	483	2428	257
	Total	33525	37191	--	--	2622	2336	--	--
Noruega	Trozas	58 <sup>I</sup>	74 <sup>I</sup>	487	616	47 <sup>E1</sup>	19 <sup>E1</sup>	389	--
	M. aserr.	3640 <sup>E1</sup>	4346 <sup>E1</sup>	1343	1367	252 <sup>E1</sup>	280 <sup>E1</sup>	1480	650
	Chap.	460 <sup>E1</sup>	497 <sup>E1</sup>	2553	975	20 <sup>E1</sup>	24 <sup>E1</sup>	2036	2361
	Cont.	2995 <sup>E1</sup>	4385 <sup>E1</sup>	1483	940	1308 <sup>E1</sup>	402 <sup>E1</sup>	2516	219
Suiza	Trozas	995 <sup>E1</sup>	804 <sup>E1</sup>	490	402	0 <sup>E1</sup>	5 <sup>C</sup>	--	276
	M. aserr.	16668 <sup>E1</sup>	18485 <sup>E1</sup>	860	897	373 <sup>E1</sup>	804 <sup>E1</sup>	450	309
	Chap.	1120 <sup>E1</sup>	1206 <sup>E1</sup>	2666	2740	498 <sup>E1</sup>	723 <sup>E1</sup>	5528	10333
	Cont.	7588 <sup>E1</sup>	7394 <sup>E1</sup>	1230	1224	124 <sup>E1</sup>	80 <sup>E1</sup>	1777	2009
►América del Norte	Trozas	1415	968	177	161	2364	247	338	124
	M. aserr.	237658	276762	563	656	19333	18633	509	518
	Chap.	46578	49744	452	433	16735	18916	524	500
	Cont.	660516	564688	337	369	10462	11408	227	265
	Total	946167	892162	--	--	48894	49204	--	--
Canadá	Trozas	374	306	62	102	2228	0 <sup>I</sup>	371	--
	M. aserr.	19602	24725	248	364	5384	5092	769	727
	Chap.	10964	8729	914	873	3537	1369	707	685
	Cont.	37024	30094	566	566	1353	1187	451	593
EE.UU.	Trozas	1041	662	521	221	136	247	136	124
	M. aserr.	218056	252037	636	712	13949	13541	450	467
	Chap.	35614	41015	391	391	13198	17547	490	490
	Cont.	623493	534594	329	362	9109	10221	212	249
África Septentrional	Trozas	3837	3837	167	167	0	1	92	303
	M. aserr.	2304	145	1945	571	9	60	665	870
	Chap.	7023	4536	783	1054	23	34	839	1613
	Cont.	39408	47092	259	305	169	139	502	335
	Total	52573	55611	--	--	202	234	--	--
Egipto	Trozas	3837	3837 <sup>I</sup>	167	167	0 <sup>CR</sup>	1 <sup>C</sup>	92	303
	M. aserr.	2304 <sup>C</sup>	145 <sup>C</sup>	1945	571	9 <sup>C</sup>	60 <sup>C</sup>	665	870
	Chap.	7023 <sup>C</sup>	4536 <sup>C</sup>	783	1054	23 <sup>C</sup>	34 <sup>C</sup>	839	1613
	Cont.	39408 <sup>C</sup>	47092 <sup>C</sup>	259	305	169 <sup>C</sup>	139 <sup>C</sup>	502	335
Total Consumidores	Trozas	2189313	2210886	188	194	61487	52291	460	493
	M. aserr.	3253339	3325700	423	447	367670	398909	759	773
	Chap.	580434	614857	587	651	183892	185150	1451	1540
	Cont.	4191562	3559465	397	377	660735	685112	518	447
	Total	10214649	9710907	--	--	1273784	1321462	--	--
Total OIMT	Trozas	3131515	3259931	203	211	1440957	1594758	114	125
	M. aserr.	3925279	4081128	357	378	3681255	3999301	361	373
	Chap.	657477	712237	511	546	603640	911355	549	774
	Cont.	4369445	3733583	397	379	3783142	3745480	388	380
	Total	12083717	11786878	--	--	9508994	10250894	--	--

**Cuadro 1-2-c. Comercio de maderas de todo tipo en los miembros productores de la OIMT -  
Valor (1000 \$ y €/m3)**

País	Producto	Especies	Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
			2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
África	Trozas	Total	5006	8303	250	276	436288	451519	127	149
		C	0	0	--	--	183	650	37	37
		NC	5006	8303	250	276	436105	450869	127	150
	M. aserr.	Total	466	15114	167	228	711303	794568	436	442
		C	345	14630	148	241	367	393	390	507
		NC	120	484	266	84	710936	794174	436	442
	Chap.	Total	4124	209	502	1145	247967	510043	588	1092
		C	1644	120	543	1585	0	0	--	--
		NC	2479	89	478	835	247967	510043	588	1092
	Cont.	Total	22868	10353	1489	914	95581	113318	397	406
		C	275	654	346	601	0	0	--	--
		NC	22592	9700	1552	948	95581	113318	397	406
	Total	Total	32464	33980	--	--	1491140	1869447	--	--
		C	2265	15404	--	--	550	1043	--	--
		NC	30199	18576	--	--	1490589	1868404	--	--
Camerún	Trozas	Total	0	0	--	--	29350	30095	128	197
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	29350	30095	128	197
	M. aserr.	Total	6 <sup>I</sup>	0	257	--	332750	280481	488	426
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	6 <sup>I</sup>	0	257	--	332750	280481	488	426
	Chap.	Total	6	0	600	--	78538	277343	1525	4473
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	6	0	600	--	78538	277343	1525	4473
	Cont.	Total	141	86	306	252	22600	33461	1002	1483
		C	6	1	531	241	0	0	--	--
		NC	136	85	301	252	22600	33461	1002	1483
República Centroafricana	Trozas	Total	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--	48685 <sup>I</sup>	30234 <sup>C</sup>	250	176
		C	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--
		NC	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--	48685 <sup>I</sup>	30234 <sup>C</sup>	250	176
	M. aserr.	Total	0 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	--	281	16626 <sup>I</sup>	17217 <sup>C</sup>	380	255
		C	0 <sup>I</sup>	1 <sup>I</sup>	--	281	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--
		NC	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--	16626 <sup>I</sup>	17217 <sup>C</sup>	380	255
	Chap.	Total	0 <sup>I</sup>	27 <sup>C</sup>	--	563	0 <sup>I</sup>	21 <sup>C</sup>	--	554
		C	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--
		NC	0 <sup>I</sup>	27 <sup>C</sup>	--	563	0 <sup>I</sup>	21 <sup>C</sup>	--	554
	Cont.	Total	0 <sup>I</sup>	25 <sup>C</sup>	--	397	390 <sup>I</sup>	19 <sup>I</sup>	390	227
		C	0 <sup>I</sup>	16 <sup>C</sup>	--	259	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
		NC	0 <sup>I</sup>	9 <sup>C</sup>	--	--	390 <sup>I</sup>	19 <sup>I</sup>	390	227
República Democrática del Congo (ex Zaire)	Trozas	Total	4 <sup>C</sup>	2591 <sup>C</sup>	234	267	6319 <sup>I</sup>	53692 <sup>C</sup>	109	373
		C	0 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--
		NC	4 <sup>C</sup>	2591 <sup>C</sup>	234	267	6319 <sup>I</sup>	53692 <sup>C</sup>	109	373
	M. aserr.	Total	0 <sup>I</sup>	14067 <sup>C</sup>	--	244	6174 <sup>I</sup>	33271 <sup>C</sup>	429	873
		C	0 <sup>I</sup>	14025 <sup>C</sup>	--	244	0 <sup>I</sup>	1 <sup>C</sup>	--	281
		NC	0 <sup>I</sup>	41 <sup>C</sup>	--	216	6174 <sup>I</sup>	33270 <sup>C</sup>	429	873
	Chap.	Total	4 <sup>C</sup>	12 <sup>C</sup>	1819	326	306 <sup>I</sup>	2031 <sup>C</sup>	504	1789
		C	0 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--
		NC	4 <sup>C</sup>	12 <sup>C</sup>	1819	326	306 <sup>I</sup>	2031 <sup>C</sup>	504	1789
	Cont.	Total	0 <sup>I</sup>	377 <sup>C</sup>	--	440	0 <sup>I</sup>	54 <sup>C</sup>	--	638
		C	0 <sup>I</sup>	1 <sup>C</sup>	--	600	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--
		NC	0 <sup>I</sup>	376 <sup>C</sup>	--	440	0 <sup>I</sup>	54 <sup>C</sup>	--	638
República del Congo	Trozas	Total	0	0	--	--	167115	134844	197	185
		C	0	0	--	--	183	650	37	37
		NC	0	0	--	--	166932	134194	198	189
	M. aserr.	Total	0	0	--	--	47538	51053	333	313
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	47538	51053	333	313
	Chap.	Total	0	0	--	--	3228	4209	367	323
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	3228	4209	367	323
	Cont.	Total	0	0	--	--	0	796	--	403
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	0	796	--	403

**Cuadro 1-2-c. Comercio de maderas de todo tipo en los miembros productores de la OIMT -  
Valor (1000 \$ y \$/m3)**

País	Producto	Especies	Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
			2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
Côte d'Ivoire	Trozas	Total	0	0	--	--	34031	34595	279	243
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	34031	34595	279	243
	M. aserr.	Total	0	0	--	--	156303	166611	397	439
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	156303	166611	397	439
	Chap.	Total	0	0	--	--	67551	79392	397	439
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	67551	79392	397	439
	Cont.	Total	0	0	--	--	16056	22299	398	439
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	16056	22299	398	439
Gabón	Trozas	Total	0	0	--	--	139150	152536	72	96
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	139150	152536	72	96
	M. aserr.	Total	3	188	1424	206	50149 <sup>F</sup>	125149 <sup>F</sup>	404	605
		C	3	1	1424	1426	0 <sup>F</sup>	0 <sup>F</sup>	--	--
		NC	0	186 <sup>I</sup>	--	205	50149 <sup>F</sup>	125149 <sup>F</sup>	404	605
	Chap.	Total	3977 <sup>I</sup>	0	491	--	38899 <sup>F</sup>	90000 <sup>F</sup>	444	802
		C	1626 <sup>I</sup>	0	542	--	0 <sup>F</sup>	0 <sup>F</sup>	--	--
		NC	2351 <sup>I</sup>	0	461	--	38899 <sup>F</sup>	90000 <sup>F</sup>	444	802
	Cont.	Total	22115 <sup>I</sup>	7029 <sup>I</sup>	1751	1751	33784 <sup>F</sup>	38000 <sup>F</sup>	328	260
		C	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--	0 <sup>F</sup>	0 <sup>F</sup>	--	--
		NC	22115 <sup>I</sup>	7029 <sup>I</sup>	1751	1751	33784 <sup>F</sup>	38000 <sup>F</sup>	328	260
Ghana	Trozas	Total	0	0	--	--	0	0	--	--
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	0	0	--	--
	M. aserr.	Total	0	0	--	--	91046	108228	434	427
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	91046	108228	434	427
	Chap.	Total	0	0	--	--	59382	56949	577	582
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	59382	56949	577	582
	Cont.	Total	0	0	--	--	22739	18688	307	324
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	22739	18688	307	324
Liberia	Trozas	Total	2 <sup>C</sup>	81 <sup>C</sup>	356	2275	8 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	886	--
		C	0 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--	0 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--
		NC	2 <sup>C</sup>	81 <sup>C</sup>	356	2275	8 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	886	--
	M. aserr.	Total	273 <sup>C</sup>	413 <sup>C</sup>	133	174	229 <sup>C</sup>	6 <sup>I</sup>	291	527
		C	271 <sup>C</sup>	413 <sup>C</sup>	132	174	180 <sup>C</sup>	0 <sup>F</sup>	255	--
		NC	3 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	544	--	49 <sup>C</sup>	6 <sup>C</sup>	602	527
	Chap.	Total	1 <sup>C</sup>	117 <sup>C</sup>	1859	5247	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
		C	0 <sup>C</sup>	77 <sup>C</sup>	--	4695	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
		NC	1 <sup>C</sup>	40 <sup>C</sup>	1859	6780	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
	Cont.	Total	179 <sup>C</sup>	1093 <sup>C</sup>	271	354	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
		C	172 <sup>C</sup>	25 <sup>C</sup>	277	310	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
		NC	7 <sup>C</sup>	1068 <sup>C</sup>	172	355	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
Nigeria	Trozas	Total	5000 <sup>I</sup>	5000 <sup>I</sup>	250	250	10000 <sup>I</sup>	12500 <sup>I</sup>	250	250
		C	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
		NC	5000 <sup>I</sup>	5000 <sup>I</sup>	250	250	10000 <sup>I</sup>	12500 <sup>I</sup>	250	250
	M. aserr.	Total	183 <sup>C</sup>	256 <sup>C</sup>	256	295	10415 <sup>CI</sup>	12406 <sup>C</sup>	513	424
		C	72 <sup>C</sup>	190 <sup>C</sup>	246	246	187 <sup>CI</sup>	392 <sup>C</sup>	796	509
		NC	111 <sup>C</sup>	67 <sup>C</sup>	264	679	10228 <sup>C</sup>	12014 <sup>C</sup>	509	422
	Chap.	Total	135 <sup>C</sup>	53 <sup>C</sup>	1428	704	63 <sup>C</sup>	99 <sup>C</sup>	1278	1489
		C	18 <sup>C</sup>	43 <sup>C</sup>	710	721	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--
		NC	117 <sup>C</sup>	10 <sup>C</sup>	1696	641	63 <sup>C</sup>	99 <sup>C</sup>	1278	1489
	Cont.	Total	320 <sup>C</sup>	1607 <sup>C</sup>	529	819	12 <sup>C</sup>	0 <sup>CR</sup>	622	1493
		C	98 <sup>C</sup>	610 <sup>C</sup>	597	651	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--
		NC	222 <sup>C</sup>	997 <sup>C</sup>	504	973	12 <sup>C</sup>	0 <sup>CR</sup>	622	1493

**Cuadro 1-2-c. Comercio de maderas de todo tipo en los miembros productores de la OIMT -  
Valor (1000 \$ y \$/m3)**

País	Producto	Especies	Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
			2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
Togo	Trozaz	Total	0	631	--	2246	1631	3024	56	56
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	631	--	2246	1631	3024	56	56
	M. aserr.	Total	0	189	--	47	73	146	73	73
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	189	--	47	73	146	73	73
	Chap.	Total	0	0	--	--	0	0	--	--
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	0	0	--	--
	Cont.	Total	113	136	113	136	0	0	--	--
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	113	136	113	136	0	0	--	--
Asia-Pacífico	Trozaz	Total	1025543	1109469	223	236	916992	1071757	106	113
		C	29085	35374	63	64	669	392	98	143
		NC	996458	1074095	241	259	916323	1071365	106	113
	M. aserr.	Total	779016	881799	224	242	2056985	2093105	303	306
		C	84294	95306	251	282	5800	11023	503	482
		NC	694722	786493	221	238	2051185	2082081	303	306
	Chap.	Total	108880	115790	607	670	162831	171459	293	336
		C	11265	12374	720	1091	33323	15595	452	855
		NC	97615	103416	596	641	129508	155864	269	317
	Cont.	Total	71777	110542	258	384	3116695	2911035	364	356
		C	29937	58833	568	568	339728	322870	403	418
		NC	41840	51709	186	281	2776966	2588165	360	349
	Total	Total	1985216	2217601	--	--	6253503	6247355	--	--
		C	154582	201887	--	--	379520	349880	--	--
		NC	1830635	2015714	--	--	5873983	5897476	--	--
Camboya	Trozaz	Total	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>C</sup>	74	--	166 <sup>CI</sup>	198 <sup>C</sup>	191	122
		C	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--	2 <sup>CI</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--
		NC	0 <sup>CR</sup>	0 <sup>C</sup>	74	--	164 <sup>CI</sup>	198 <sup>C</sup>	189	122
	M. aserr.	Total	61 <sup>C</sup>	50 <sup>I</sup>	193	269	14963 <sup>C</sup>	12151 <sup>C</sup>	252	262
		C	0 <sup>I</sup>	47 <sup>I</sup>	--	279	0 <sup>C</sup>	47 <sup>C</sup>	--	279
		NC	61 <sup>C</sup>	3 <sup>C</sup>	193	159	14963 <sup>C</sup>	12104 <sup>C</sup>	252	262
	Chap.	Total	300 <sup>C</sup>	70 <sup>C</sup>	242	296	480 <sup>C</sup>	115 <sup>C</sup>	245	462
		C	9 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	912	--	0 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--
		NC	291 <sup>C</sup>	70 <sup>C</sup>	237	591	480 <sup>C</sup>	115 <sup>C</sup>	245	462
	Cont.	Total	144 <sup>C</sup>	469 <sup>C</sup>	436	616	8990 <sup>CI</sup>	2977 <sup>C</sup>	861	565
		C	9 <sup>C</sup>	22 <sup>C</sup>	527	934	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--
		NC	136 <sup>C</sup>	448 <sup>C</sup>	431	606	8990 <sup>CI</sup>	2977 <sup>C</sup>	861	565
Fiji	Trozaz	Total	55	0	293	--	88	26	534	555
		C	0	0	--	--	88	26	534	555
		NC	55	0	293	--	0	0	--	--
	M. aserr.	Total	26	953	749	463	2904	5466	413	364
		C	0	912	--	448	153	661	322	426
		NC	26	40	749	1823	2751	4805	419	357
	Chap.	Total	0	0	--	--	422	202	676	894
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	422 <sup>I</sup>	202 <sup>I</sup>	676	894
	Cont.	Total	34	95	413	722	1677	818	739	760
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	34	95	413	722	1677 <sup>I</sup>	818 <sup>I</sup>	739	760
India	Trozaz	Total	826414 <sup>G</sup>	866918 <sup>G</sup>	222	232	961 <sup>G</sup>	2172 <sup>G</sup>	527	283
		C	24477 <sup>F</sup>	26887 <sup>F</sup>	61	61	50 <sup>G</sup>	50 <sup>G</sup>	109	223
		NC	801937 <sup>G</sup>	840031 <sup>G</sup>	241	255	912 <sup>G</sup>	2122 <sup>G</sup>	665	285
	M. aserr.	Total	16696 <sup>G</sup>	20866 <sup>G</sup>	189	279	7241 <sup>G</sup>	5595 <sup>G</sup>	266	401
		C	6062 <sup>G</sup>	3281 <sup>G</sup>	109	466	24 <sup>G</sup>	836 <sup>G</sup>	187	691
		NC	10634 <sup>G</sup>	17585 <sup>G</sup>	323	260	7217 <sup>G</sup>	4758 <sup>G</sup>	266	374
	Chap.	Total	4877 <sup>G</sup>	9435 <sup>G</sup>	474	674	5993 <sup>GI</sup>	15576 <sup>G</sup>	752	747
		C	1822 <sup>G</sup>	4587 <sup>G</sup>	614	1147	523 <sup>GI</sup>	6696 <sup>G</sup>	752	495
		NC	3055 <sup>G</sup>	4848 <sup>G</sup>	418	485	5469 <sup>G</sup>	8880 <sup>G</sup>	752	1209
	Cont.	Total	4671 <sup>G</sup>	5507 <sup>G</sup>	67	142	7191 <sup>G</sup>	20457 <sup>G</sup>	199	188
		C	2314 <sup>G</sup>	3420 <sup>G</sup>	221	225	419 <sup>G</sup>	7151 <sup>G</sup>	213	198
		NC	2357 <sup>G</sup>	2087 <sup>G</sup>	40	88	6771 <sup>G</sup>	13306 <sup>G</sup>	198	184

**Cuadro 1-2-c. Comercio de maderas de todo tipo en los miembros productores de la OIMT -  
Valor (1000 \$ y \$/m3)**

País	Producto	Especies	Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
			2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
Indonesia	Trozas	Total	20994	26156	278	226	18394 <sup>I</sup>	18210 <sup>I</sup>	134	178
		C	111	1146	19	36	53	34	200	467
		NC	20883	25011	300	297	18341 <sup>C</sup>	18175 <sup>C</sup>	134	178
	M. aserr.	Total	65427	78153	380	397	665258 <sup>I</sup>	635061 <sup>I</sup>	330	330
		C	32648	36471	333	342	2205	61	318	933
		NC	32779	41682	442	460	663053 <sup>F</sup>	635000 <sup>F</sup>	330	330
	Chap.	Total	19334	19590	1494	1445	33099	9317	452	1759
		C	6783	6282	1516	1289	32458	8677	449	2068
		NC	12552	13307	1483	1533	641	640	646	582
	Cont.	Total	3721	8868	368	277	1576874	1374670	393	403
		C	1383	4997	390	284	324859	305434	404	428
		NC	2338	3871	357	270	1252015	1069236	391	397
Malasia	Trozas	Total	31590	26641	340	286	544777	650885	106	113
		C	0	2333	--	117	0	0	--	--
		NC	31590	24308	340	333	544777	650885	106	113
	M. aserr.	Total	180379	144822	160	136	748138	910157	271	283
		C	0	12820	--	583	0	6260	--	447
		NC	180379	132002	160	127	748138	903897	271	282
	Chap.	Total	44304	44380	738	925	97569	111119	246	268
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	44304	44380	738	925	97569	111119	246	268
	Cont.	Total	5929	10703	456	369	1485648	1472073	342	324
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	5929	10703	456	369	1485648	1472073	342	324
Myanmar	Trozas	Total	0	0	--	--	232541	279340	170	177
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	232541	279340	170	177
	M. aserr.	Total	0	0	--	--	194679	195032	3008	3235
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	194679	195032	3008	3235
	Chap.	Total	0	0	--	--	650	2623	579	1038
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	650	2623	579	1038
	Cont.	Total	0	0	--	--	15983	18826	176	237
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	15983	18826	176	237
Papua Nueva Guinea	Trozas	Total	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--	119389 <sup>+</sup>	119251 <sup>I</sup>	59	59
		C	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--	416 <sup>F</sup>	278 <sup>C</sup>	99	118
		NC	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--	118973 <sup>+</sup>	118973 <sup>I</sup>	59	59
	M. aserr.	Total	206 <sup>C</sup>	7 <sup>C</sup>	116	191	5376 <sup>C</sup>	20445 <sup>C</sup>	355	376
		C	83 <sup>C</sup>	7 <sup>C</sup>	256	191	168 <sup>C</sup>	798 <sup>C</sup>	402	232
		NC	124 <sup>C</sup>	0 <sup>I</sup>	85	--	5208 <sup>C</sup>	19647 <sup>C</sup>	354	386
	Chap.	Total	135 <sup>C</sup>	19 <sup>C</sup>	1429	458	12480 <sup>I</sup>	19493 <sup>C</sup>	192	333
		C	18 <sup>C</sup>	18 <sup>C</sup>	713	436	0 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--
		NC	117 <sup>C</sup>	1 <sup>C</sup>	1695	1767	12480 <sup>I</sup>	19493 <sup>C</sup>	192	333
	Cont.	Total	107 <sup>C</sup>	381 <sup>C</sup>	341	418	1057 <sup>F</sup>	2311 <sup>C</sup>	352	557
		C	3 <sup>C</sup>	44 <sup>C</sup>	474	340	0 <sup>F</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--
		NC	104 <sup>C</sup>	337 <sup>CI</sup>	338	431	1057 <sup>F</sup>	2311 <sup>C</sup>	352	557
Filipinas	Trozas	Total	17877	23868	101	145	60	3	34	61
		C	1992	1959	146	250	60	3	34	61
		NC	15885	21909	97	139	0	0	--	--
	M. aserr.	Total	88401	117743	358	325	9737	8487	78	65
		C	21704	12360	492	274	4	3	81	--
		NC	66697	105383	329	332	9733	8484	78	65
	Chap.	Total	16428	17923	274	268	3251	3712	434	566
		C	2607	1488	321	644	342	221	412	428
		NC	13821	16436	267	255	2909	3491	437	578
	Cont.	Total	28602	55158	680	707	17703	17778	371	444
		C	26209	50350	680	713	14450	10285	383	465
		NC	2393	4808	683	651	3252	7493	327	419



**Cuadro 1-2-c. Comercio de maderas de todo tipo en los miembros productores de la OIMT -  
Valor (1000 \$ y \$/m3)**

País	Producto	Especies	Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
			2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
Tailandia	Trozas	Total	128501 <sup>F</sup>	165774 <sup>F</sup>	247	281	296	1354	203	169
		C	2500 <sup>F</sup>	3043 <sup>F</sup>	63	61	0	0	--	--
		NC	126001 <sup>F</sup>	162731 <sup>F</sup>	262	301	296	1354	203	169
	M. aserr.	Total	427414	518800	233	267	406862	297954	239	219
		C	23798	29407	173	189	3246	2356	919	970
		NC	403617	489392	238	274	403617	295597	238	217
	Chap.	Total	23476	24336	671	811	8889	9302	3860	4719
		C	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
		NC	23476 <sup>I</sup>	24336 <sup>I</sup>	671	811	8889 <sup>I</sup>	9302 <sup>I</sup>	3860	4719
	Cont.	Total	28495	29287	201	271	1567	1120	593	546
		C	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
		NC	28495 <sup>I</sup>	29287 <sup>I</sup>	201	271	1567 <sup>I</sup>	1120 <sup>I</sup>	593	546
Vanuatu	Trozas	Total	112 <sup>F</sup>	112 <sup>F</sup>	72	72	318 <sup>F</sup>	318 <sup>F</sup>	74	74
		C	6 <sup>F</sup>	6 <sup>F</sup>	65	65	0 <sup>F</sup>	0 <sup>F</sup>	--	--
		NC	106 <sup>F</sup>	106 <sup>F</sup>	73	73	318 <sup>F</sup>	318 <sup>F</sup>	74	74
	M. aserr.	Total	407 <sup>F</sup>	407 <sup>F</sup>	175	175	1826 <sup>C</sup>	2758 <sup>F</sup>	400	302
		C	0 <sup>F</sup>	0 <sup>F</sup>	--	--	0 <sup>I</sup>	0 <sup>F</sup>	--	--
		NC	407 <sup>F</sup>	407 <sup>F</sup>	175	175	1826 <sup>C</sup>	2758 <sup>F</sup>	400	302
	Chap.	Total	26 <sup>C</sup>	37 <sup>I</sup>	735	787	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
		C	26 <sup>C</sup>	0 <sup>I</sup>	735	--	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
		NC	0 <sup>I</sup>	37 <sup>I</sup>	--	787	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
	Cont.	Total	73 <sup>C</sup>	74 <sup>F</sup>	459	357	5 <sup>F</sup>	5 <sup>F</sup>	357	357
		C	18 <sup>C</sup>	0 <sup>F</sup>	272	--	0 <sup>F</sup>	0 <sup>F</sup>	--	--
		NC	55 <sup>C</sup>	74 <sup>F</sup>	598	357	5 <sup>F</sup>	5 <sup>F</sup>	357	357
América Latina/ Caribe	Trozas	Total	47535	42327	174	388	44815	31750	57	84
		C	31291	31634	217	443	6488	4991	42	52
		NC	16244	10693	126	283	38327	26758	61	95
	M. aserr.	Total	469175	571173	134	164	890136	1101301	299	323
		C	274063	354284	112	144	327865	365376	266	293
		NC	195112	216889	185	215	562271	735925	322	341
	Chap.	Total	70805	74716	143	148	54581	72470	363	377
		C	11076	12477	259	244	8909	6460	171	360
		NC	59729	62240	132	137	45672	66010	464	379
	Cont.	Total	282644	326712	468	526	658700	976542	425	511
		C	124795	145458	434	494	385859	581322	413	487
		NC	157849	181254	500	556	272841	395220	444	550
	Total	Total	870159	1014929	--	--	1648232	2182063	--	--
		C	441225	543852	--	--	729120	958150	--	--
		NC	428934	471077	--	--	919112	1223913	--	--
Bolivia	Trozas	Total	128	231	94	100	602	1118	96	378
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	128	231	94	100	602	1118	96	378
	M. aserr.	Total	731	1544	244	257	26896	29917	497	510
		C	163	303	136	144	0	0	--	--
		NC	568	1240	316	318	26896	29917	497	510
	Chap.	Total	17	158	1552	23	2406	3220	2255	1515
		C	2	69	1700	18	0	0	--	--
		NC	15	90	1539	28	2406	3220	2255	1515
	Cont.	Total	9	3	879	422	1018	1495	432	409
		C	9	1	879	740	0	0	--	--
		NC	0	1	--	294	1018	1495	432	409
Brasil	Trozas	Total	763	869	54	97	17200 <sup>F</sup>	11439 <sup>F</sup>	47	65
		C	173	35	34	34	6200 <sup>F</sup>	4794 <sup>F</sup>	41	53
		NC	590	834	66	105	11000 <sup>F</sup>	6645 <sup>F</sup>	52	79
	M. aserr.	Total	8674	11121	145	137	647922	837890	347	400
		C	2525	6274	270	299	254999	294479	327	383
		NC	6149	4847	121	80	392923 <sup>I</sup>	543411 <sup>I</sup>	361	410
	Chap.	Total	8451	9166	1108	1520	41649	54999	487	577
		C	755	828	1375	1516	8269	6191	314	386
		NC	7696	8338	1087	1520	33380	48808	563	615
	Cont.	Total	2391	1745	1729	666	590036	893633	428	516
		C	2364	1616	1722	634	377875	574416	412	487
		NC	27	129	2700	1870	212161	319217	459	580

**Cuadro 1-2-c. Comercio de maderas de todo tipo en los miembros productores de la OIMT -  
Valor (1000 \$ y \$/m3)**

País	Producto	Especies	Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
			2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
Colombia	Trozas	Total	144	40	77	181	6764	2242	103	131
		C	144	0	77	--	63	26	187	420
		NC	0	40	--	181	6701	2216	103	130
	M. aserr.	Total	588 <sup>C</sup>	391	457	371	571	754	240	234
		C	131 <sup>C</sup>	188	645	341	112	89	342	387
		NC	458 <sup>C</sup>	203	422	405	459	665	224	222
	Chap.	Total	3038 <sup>C</sup>	3489	2143	2349	41	28	579	1213
		C	1147 <sup>C</sup>	1168	1872	1883	18	1	383	6500
		NC	1891 <sup>C</sup>	2321	2350	2684	23	27	959	1190
	Cont.	Total	2055	3781	166	316	4426	3206	481	510
		C	621	1575	73	192	112	1	427	1271
		NC	1434	2206	368	587	4313	3206	482	510
Ecuador	Trozas	Total	10	0 <sup>C</sup>	2137	--	4594 <sup>C</sup>	569 <sup>C</sup>	39	39
		C	6	0 <sup>C</sup>	1485	--	0 <sup>C</sup>	2 <sup>C</sup>	--	601
		NC	4	0 <sup>C</sup>	6505	--	4594 <sup>C</sup>	567 <sup>C</sup>	39	38
	M. aserr.	Total	221 <sup>I</sup>	37 <sup>C</sup>	1380	402	32537 <sup>C</sup>	35517 <sup>C</sup>	1125	1451
		C	135	19 <sup>C</sup>	1421	340	387 <sup>CI</sup>	73 <sup>C</sup>	59	98
		NC	87 <sup>I</sup>	19 <sup>C</sup>	1321	491	32150 <sup>C</sup>	35444 <sup>C</sup>	1438	1493
	Chap.	Total	691	844 <sup>C</sup>	2940	2368	2357 <sup>C</sup>	3928 <sup>C</sup>	2608	2380
		C	351	282 <sup>C</sup>	2349	1891	1 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	484	--
		NC	340	561 <sup>C</sup>	3971	2712	2356 <sup>C</sup>	3928 <sup>C</sup>	2613	2380
	Cont.	Total	405	474 <sup>C</sup>	1131	574	28444 <sup>C</sup>	31698 <sup>C</sup>	422	417
		C	47	212 <sup>C</sup>	2278	549	0 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--
		NC	358	263 <sup>C</sup>	1060	595	28444 <sup>C</sup>	31698 <sup>C</sup>	422	417
Guatemala	Trozas	Total	4720	2493 <sup>C</sup>	140	433	764	194	74	65
		C	720	218 <sup>C</sup>	61	116	67	42	53	21
		NC	4000 <sup>I</sup>	2275 <sup>C</sup>	182	589	697	152	77	152
	M. aserr.	Total	2069	11715 <sup>C</sup>	279	612	10120	14006	244	326
		C	258	2309 <sup>C</sup>	174	252	3016	4600	167	139
		NC	1811	9406 <sup>C</sup>	305	942	7104	9406 <sup>C</sup>	304	942
	Chap.	Total	449 <sup>C</sup>	1270 <sup>C</sup>	1130	1647	717	576	789	576
		C	36 <sup>C</sup>	170 <sup>C</sup>	1160	1229	0 <sup>I</sup>	0	--	--
		NC	413 <sup>C</sup>	1101 <sup>C</sup>	1128	1739	717 <sup>I</sup>	576	789	576
	Cont.	Total	2706 <sup>C</sup>	8076 <sup>C</sup>	341	834	2109	11811	328	754
		C	517 <sup>C</sup>	556 <sup>C</sup>	249	276	0 <sup>I</sup>	4290	--	536
		NC	2189 <sup>C</sup>	7520 <sup>C</sup>	374	980	2109 <sup>I</sup>	7521 <sup>C</sup>	328	980
Guyana	Trozas	Total	0	0	--	--	7698	12026	108	104
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	7698	12026	108	104
	M. aserr.	Total	0	0	--	--	15090	17706	377	412
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	15090	17706	377	412
	Chap.	Total	0	0	--	--	0	0	--	--
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	0	0	--	--
	Cont.	Total	0	0	--	--	15541	11330	317	306
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	15541	11330	317	306
Honduras	Trozas	Total	6	89	--	296	0	0	--	--
		C	6	89	--	295	0	0	--	--
		NC	0	0 <sup>R</sup>	--	--	0	0	--	--
	M. aserr.	Total	2038	3189	226	132	33164	36573	218	217
		C	1919	2337	213	117	33164	36573	218	217
		NC	119	852	--	203	0	0	--	--
	Chap.	Total	255	206	--	688	0	0	--	--
		C	17	9	--	--	0	0	--	--
		NC	238	197	--	658	0	0	--	--
	Cont.	Total	1451	1210	726	637	0	68	--	676
		C	1232	1152	616	640	0	68	--	676
		NC	219	58	--	579	0	0	--	--

**Cuadro 1-2-c. Comercio de maderas de todo tipo en los miembros productores de la OIMT -  
Valor (1000 \$ y \$/m3)**

País	Producto	Especies	Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
			2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
México	Trozas	Total	32043	33527	166	441	646	663	16	140
		C	29503	30206	238	465	158	126	79	37
		NC	2539	3321	37	302	488	537	13	409
	M. aserr.	Total	428934	514155 <sup>G</sup>	130	161	24737	24399 <sup>C</sup>	45	32
		C	249046	317887 <sup>G</sup>	106	138	21518	22452 <sup>C</sup>	107	95
		NC	179887	196267 <sup>G</sup>	187	218	3219	1947 <sup>C</sup>	9	4
	Chap.	Total	53832	54718	112	113	4122	4477	74	55
		C	6301	7250	167	172	568	97	22	60
		NC	47530	47468	107	107	3554	4380	118	54
	Cont.	Total	242361	272446	476	530	3173	3751	361	436
		C	101795	122372	439	510	2912	1135	346	491
		NC	140566	150075	507	548	261	2616	703	416
Panamá	Trozas	Total	53	0	447	--	5088	1876	64	63
		C	22	0	278	--	0	0	--	--
		NC	32	0	763	--	5088	1876	64	63
	M. aserr.	Total	2793	2483	274	339	1490	721	76	78
		C	2316	2224	245	321	57	22	124	423
		NC	476	259	657	670	1433	700	75	76
	Chap.	Total	133	86	862	1009	2	26	39	319
		C	13	0	359	--	0	0	--	--
		NC	121	86	1011	1009	2	26	39	319
	Cont.	Total	4526	5687	450	509	0	0	--	--
		C	2241	2373	396	420	0	0	--	--
		NC	2285	3314	520	601	0	0	--	--
Perú	Trozas	Total	8565	4019	323	343	19	1	607	104
		C	82	540	708	274	0	0	--	--
		NC	8483	3479	322	358	19	1	607	104
	M. aserr.	Total	4873	6148	224	266	84218	95598	582	575
		C	4308	5562	214	257	3206	692	297	273
		NC	565	585	364	404	81011	94906	605	580
	Chap.	Total	1290	391	2256	2442	3226	5017	518	526
		C	455	134	2027	2681	0	0	--	--
		NC	835	257	2404	2334	3226	5017	518	526
	Cont.	Total	511	1194	288	325	13480	18455	536	569
		C	481	1049	280	305	4571	364	622	460
		NC	30	146	549	633	8909	18091	501	572
Suriname	Trozas	Total	0	0	--	--	810	1382	131	146
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	810	1382	131	146
	M. aserr.	Total	0	0	--	--	1404	1411	281	300
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	1404	1411	281	300
	Chap.	Total	0	0	--	--	0	0	--	--
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	0	0	--	--
	Cont.	Total	2045	1612	330	402	0	0	--	--
		C	128	22	256	512	0	0	--	--
		NC	1917	1590	336	401	0	0	--	--
Trinidad y Tobago	Trozas	Total	1102	1061	373	280	21	39	817	1255
		C	634	547	506	484	0	1	--	315
		NC	468	514	275	193	21	37	817	1408
	M. aserr.	Total	13163	15474	329	258	305	462	757	1053
		C	12219	14712	325	252	198	121	651	558
		NC	944	762	379	489	107	341	1083	1535
	Chap.	Total	10	72	303	442	50	192	1550	1184
		C	2	43	55	305	44	167	1416	1183
		NC	8	29	4727	1356	7	25	3929	1192
	Cont.	Total	13422	10951	508	497	456	1012	1656	1359
		C	11740	9539	512	492	382	1006	1554	1360
		NC	1683	1413	481	533	74	6	2490	1142

**Cuadro 1-2-c. Comercio de maderas de todo tipo en los miembros productores de la OIMT -  
Valor (1000 \$ y \$/m3)**

País	Producto	Especies	Importaciones				Exportaciones			
			Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
			2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
Venezuela	Trozas	Total	0	0	--	--	608	202	30	32
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	608	202	30	32
	M. aserr.	Total	5092	4918	157	87	11684	6347	170	169
		C	1044	2469	402	78	11208	6275	169	169
		NC	4049	2449	136	98	476	72	192	136
	Chap.	Total	2639	4316	618	903	10	7	1638	34
		C	1998	2524	617	716	9	4	1548	34
		NC	641	1792	622	1430	1	4	7000	35
	Cont.	Total	10762	19531	413	498	17	82	152	968
		C	3620	4991	334	445	6	43	59	874
		NC	7142	14540	469	519	11	40	1514	1096
Total Productores	Trozas	Total	1078084	1160100	220	240	1398095	1555025	109	121
		C	60376	67007	100	108	7340	6033	44	52
		NC	1017708	1093092	237	259	1390755	1548992	109	121
	M. aserr.	Total	1248657	1468087	179	204	3658424	3988973	321	331
		C	358702	464220	129	162	334032	376793	268	296
		NC	889955	1003866	212	233	3324392	3612180	328	336
	Chap.	Total	183809	190716	269	281	465380	753972	413	645
		C	23985	24971	391	399	42232	22054	336	610
		NC	159823	165745	257	269	423148	731918	422	646
	Cont.	Total	377289	447608	421	486	3870975	4000895	374	385
		C	155008	204945	455	513	725587	904192	408	460
		NC	222281	242663	400	466	3145389	3096703	367	368
	Total	Total	2887839	3266509	--	--	9392875	10298866	--	--
		C	598072	761143	--	--	1109191	1309073	--	--
		NC	2289767	2505366	--	--	8283684	8989793	--	--
Total OIMT	Trozas	Total	11259631	11870515	100	102	5379777	5676452	103	106
		C	5785644	6042448	82	82	2753149	2912876	90	88
		NC	5473987	5828067	131	137	2626628	2763576	121	133
	M. aserr.	Total	28318898	28589421	242	250	25380329	25483518	258	257
		C	20026112	19948502	214	214	18554940	18236641	230	224
		NC	8292786	8640919	356	405	6825388	7246877	393	410
	Chap.	Total	2872940	2889522	641	624	2696923	2926783	653	717
		C	455100	473121	336	315	561835	561896	459	479
		NC	2417840	2416401	772	772	2135088	2364887	735	814
	Cont.	Total	9353062	9299791	421	422	8117351	8854635	441	426
		C	2303586	2391354	405	388	2858284	3256419	448	410
		NC	7049476	6908437	427	435	5259068	5598216	437	435
	Total	Total	51804531	52649250	--	--	41574380	42941388	--	--
		C	28570442	28855426	--	--	24728208	24967832	--	--
		NC	23234090	23793824	--	--	16846172	17973556	--	--

**Cuadro 1-2-d. Comercio de maderas tropicales en los miembros productores de la OIMT - Valor (1000 \$ y €/m3)**

País	Producto	Importaciones				Exportaciones			
		Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
		2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
África	Trozas	5000	8213	250	274	436106	450869	127	150
	M. aserr.	7	417	261	74	709990	794173	435	445
	Chap.	2443	58	473	1080	247967	510043	588	1092
	Cont.	22471	8901	1564	952	95581	113318	397	406
	Total	29921	17589	--	--	1489643	1868403	--	--
Camerún	Trozas	0	0	--	--	29350	30095	128	197
	M. aserr.	6 <sup>I</sup>	0	257	--	332750	280481	488	426
	Chap.	6	0	600	--	78538	277343	1525	4473
	Cont.	136	85	301	252	22600	33461	1002	1483
República Centroafricana	Trozas	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--	48685 <sup>I</sup>	30234 <sup>C</sup>	250	176
	M. aserr.	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--	16626 <sup>I</sup>	17216 <sup>C</sup>	380	325
	Chap.	0 <sup>I</sup>	6 <sup>C</sup>	--	573	0 <sup>I</sup>	21 <sup>C</sup>	--	554
	Cont.	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--	390 <sup>I</sup>	19 <sup>I</sup>	390	227
República Democrática del Congo (ex Zaire)	Trozas	0 <sup>C</sup>	2501 <sup>C</sup>	--	258	6319 <sup>I</sup>	53692 <sup>C</sup>	109	373
	M. aserr.	0 <sup>I</sup>	41 <sup>C</sup>	--	240	6174 <sup>I</sup>	33270 <sup>C</sup>	429	873
	Chap.	0 <sup>C</sup>	12 <sup>C</sup>	--	326	306 <sup>I</sup>	2031 <sup>C</sup>	504	1789
	Cont.	0 <sup>I</sup>	376 <sup>C</sup>	--	440	0 <sup>I</sup>	54 <sup>C</sup>	--	638
República del Congo	Trozas	0	0	--	--	166932	134194	198	189
	M. aserr.	0	0	--	--	47538	51053	333	313
	Chap.	0	0	--	--	3228	4209	367	323
	Cont.	0	0	--	--	0	796	--	403
Côte d'Ivoire	Trozas	0	0	--	--	34031	34595	279	243
	M. aserr.	0	0	--	--	156303	166611	397	439
	Chap.	0	0	--	--	67551	79392	397	439
	Cont.	0	0	--	--	16056	22299	398	439
Gabón	Trozas	0	0	--	--	139150	152536	72	96
	M. aserr.	0	186 <sup>I</sup>	--	205	50149 <sup>F</sup>	125149 <sup>F</sup>	404	605
	Chap.	2351 <sup>I</sup>	0	461	--	38899 <sup>F</sup>	90000 <sup>F</sup>	444	802
	Cont.	22115 <sup>I</sup>	7029 <sup>I</sup>	1751	1751	33784 <sup>F</sup>	38000 <sup>F</sup>	328	260
Ghana	Trozas	0	0	--	--	0	0	--	--
	M. aserr.	0	0	--	--	91046	108228	434	427
	Chap.	0	0	--	--	59382	56949	577	582
	Cont.	0	0	--	--	22739	18688	307	324
Liberia	Trozas	0 <sup>C</sup>	81 <sup>C</sup>	--	2275	8 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	886	--
	M. aserr.	0 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--	49 <sup>C</sup>	6 <sup>C</sup>	602	527
	Chap.	1 <sup>C</sup>	40 <sup>C</sup>	1859	6780	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
	Cont.	6 <sup>C</sup>	1068 <sup>C</sup>	152	355	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
Nigeria	Trozas	5000 <sup>I</sup>	5000 <sup>I</sup>	250	250	10000 <sup>I</sup>	12500 <sup>I</sup>	250	250
	M. aserr.	1 <sup>C</sup>	0 <sup>C</sup>	319	--	9282 <sup>C</sup>	12014 <sup>C</sup>	462	422
	Chap.	85 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	1696	--	63 <sup>C</sup>	99 <sup>C</sup>	1278	1489
	Cont.	102 <sup>C</sup>	208 <sup>C</sup>	401	1536	12 <sup>C</sup>	0 <sup>CR</sup>	622	1493
Togo	Trozas	0	631	--	2246	1631	3024	56	56
	M. aserr.	0	189	--	47	73	146	73	73
	Chap.	0	0	--	--	0	0	--	--
	Cont.	113	136	113	136	0	0	--	--
Asia-Pacífico	Trozas	931472	1033369	248	259	916323	1071342	106	113
	M. aserr.	585306	688756	203	226	2044117	2070409	306	309
	Chap.	54078	75729	510	676	129499	154255	269	315
	Cont.	38191	48907	226	279	2754212	2560102	361	349
	Total	1609047	1846761	--	--	5844150	5856108	--	--
Camboya	Trozas	0 <sup>I</sup>	0 <sup>C</sup>	--	--	164 <sup>CI</sup>	198 <sup>C</sup>	189	122
	M. aserr.	61 <sup>C</sup>	1 <sup>C</sup>	193	107	14963 <sup>C</sup>	12104 <sup>C</sup>	252	262
	Chap.	291 <sup>C</sup>	70 <sup>C</sup>	237	591	480 <sup>C</sup>	115 <sup>C</sup>	245	462
	Cont.	136 <sup>C</sup>	411 <sup>C</sup>	431	672	8990 <sup>CI</sup>	2977 <sup>C</sup>	861	565
Fiji	Trozas	55 <sup>I</sup>	0	293	--	0	0	--	--
	M. aserr.	26 <sup>I</sup>	40 <sup>I</sup>	749	1823	2116	1902	532	576
	Chap.	0	0	--	--	422	202	676	894
	Cont.	34 <sup>I</sup>	95 <sup>I</sup>	413	722	1677	818	739	760

**Cuadro 1-2-d. Comercio de maderas tropicales en los miembros productores de la OIMT - Valor (1000 \$ y \$/m3)**

País	Producto	Importaciones				Exportaciones			
		Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
		2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
India	Trozas	763992 <sup>G</sup>	828394 <sup>G</sup>	252	256	912 <sup>G</sup>	2100 <sup>G</sup>	665	285
	M. aserr.	3418 <sup>G</sup>	8310	307	292	7217 <sup>G</sup>	3683 <sup>G</sup>	266	353
	Chap.	1538 <sup>G</sup>	1482 <sup>G</sup>	241	232	5469 <sup>G</sup>	7301 <sup>G</sup>	752	1451
	Cont.	1753 <sup>G</sup>	1032 <sup>G</sup>	200	53	6771 <sup>G</sup>	9863 <sup>G</sup>	198	136
Indonesia	Trozas	2091	1848	213	286	18341 <sup>C</sup>	18175 <sup>C</sup>	134	178
	M. aserr.	20668	27810	412	430	663503 <sup>F</sup>	635000 <sup>F</sup>	330	330
	Chap.	12552	13307	1483	1533	641	640	646	582
	Cont.	2292	3411	360	281	1229261	1044616	393	399
Malasia	Trozas	23341	18381	320	317	544777	650885	106	113
	M. aserr.	120913	105285	120	105	748138	902711	271	282
	Chap.	4138	24528	414	1115	97569	111119	246	268
	Cont.	3148	9788	393	363	1485648	1472073	342	324
Myanmar	Trozas	0	0	--	--	232541	279340	170	177
	M. aserr.	0	0	--	--	194679	195032	3008	3235
	Chap.	0	0	--	--	650	2623	579	1038
	Cont.	0	0	--	--	15983	18826	176	237
Papua Nueva Guinea	Trozas	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--	118973 <sup>*</sup>	118973 <sup>I</sup>	59	59
	M. aserr.	6 <sup>C</sup>	0 <sup>I</sup>	141	--	5208 <sup>C</sup>	19647 <sup>C</sup>	354	386
	Chap.	117 <sup>C</sup>	1 <sup>C</sup>	1695	1767	12480 <sup>I</sup>	19493 <sup>C</sup>	192	333
	Cont.	41 <sup>C</sup>	218 <sup>CI</sup>	544	451	1057 <sup>F</sup>	2311 <sup>C</sup>	352	557
Filipinas	Trozas	15885	21909	108	153	0	0	--	--
	M. aserr.	36190 <sup>I</sup>	57511 <sup>I</sup>	329	329	2849	1976	68	48
	Chap.	11967 <sup>I</sup>	11967 <sup>I</sup>	267	267	2900	3460	439	578
	Cont.	2252	4591	710	651	3252	7493	327	419
Tailandia	Trozas	126001 <sup>F</sup>	162731 <sup>F</sup>	262	301	296 <sup>I</sup>	1354 <sup>I</sup>	203	169
	M. aserr.	403617 <sup>I</sup>	489392 <sup>I</sup>	238	274	403617 <sup>I</sup>	295597 <sup>I</sup>	238	217
	Chap.	23476 <sup>I</sup>	24336 <sup>I</sup>	671	811	8889 <sup>I</sup>	9302 <sup>I</sup>	3860	4719
	Cont.	28495 <sup>I</sup>	29287 <sup>I</sup>	201	271	1567 <sup>I</sup>	1120 <sup>I</sup>	593	546
Vanuatu	Trozas	106 <sup>F</sup>	106 <sup>F</sup>	73	73	318 <sup>F</sup>	318 <sup>F</sup>	74	74
	M. aserr.	407 <sup>F</sup>	407 <sup>F</sup>	175	175	1826 <sup>C</sup>	2758 <sup>F</sup>	400	302
	Chap.	0 <sup>I</sup>	37 <sup>I</sup>	--	787	0 <sup>I</sup>	0 <sup>I</sup>	--	--
	Cont.	40 <sup>C</sup>	74 <sup>F</sup>	487	357	5 <sup>F</sup>	5 <sup>F</sup>	357	357
América Latina/ Caribe	Trozas	5730	7464	162	427	27041	20256	72	101
	M. aserr.	86627	66254	200	218	559479	735809	402	430
	Chap.	20521	21593	111	87	42282	61907	616	612
	Cont.	117221	116310	473	531	272614	386949	444	548
	Total	230099	211621	--	--	901417	1204921	--	--
Bolivia	Trozas	128	231	94	100	602	1118	96	378
	M. aserr.	568	1240	316	318	26896	29917	497	510
	Chap.	15	90	1539	28	2406	3220	2255	1515
	Cont.	0	1	--	294	1018	1495	432	409
Brasil	Trozas	522	834	59	105	534 <sup>C</sup>	483 <sup>G</sup>	83	155
	M. aserr.	6019	4785	119	79	392923	543411	361	410
	Chap.	7696 <sup>I</sup>	8338 <sup>I</sup>	1087	1520	33380 <sup>I</sup>	48808 <sup>I</sup>	563	615
	Cont.	27 <sup>I</sup>	129 <sup>I</sup>	2700	1870	212161 <sup>I</sup>	319217 <sup>I</sup>	459	580
Colombia	Trozas	0	0	--	--	6701	2216 <sup>I</sup>	103	130
	M. aserr.	384	0	393	--	459 <sup>I</sup>	665 <sup>I</sup>	224	222
	Chap.	1537 <sup>C</sup>	1612	2283	2389	23 <sup>I</sup>	27 <sup>I</sup>	959	1190
	Cont.	789	0	351	--	4313 <sup>I</sup>	3206 <sup>I</sup>	482	510
Ecuador	Trozas	0	0 <sup>C</sup>	--	--	4594 <sup>C</sup>	567 <sup>C</sup>	39	38
	M. aserr.	45	3 <sup>C</sup>	2262	480	32137 <sup>C</sup>	35444 <sup>C</sup>	1442	1493
	Chap.	120	141 <sup>C</sup>	3362	2312	2356 <sup>C</sup>	3928 <sup>C</sup>	2613	2380
	Cont.	0	195 <sup>C</sup>	--	511	28444 <sup>C</sup>	31698 <sup>C</sup>	422	417
Guatemala	Trozas	4000	2258 <sup>C</sup>	182	586	278	152	146	152
	M. aserr.	1811 <sup>I</sup>	9375 <sup>C</sup>	305	954	7104 <sup>I</sup>	9375 <sup>C</sup>	304	954
	Chap.	413 <sup>C</sup>	1101 <sup>C</sup>	1128	1739	717 <sup>I</sup>	0	789	--
	Cont.	1956 <sup>C</sup>	7520 <sup>C</sup>	365	980	2109 <sup>I</sup>	7521 <sup>C</sup>	328	980

**Cuadro 1-2-d. Comercio de maderas tropicales en los miembros productores de la OIMT -  
Valor (1000 \$ y \$/m3)**

País	Producto	Importaciones				Exportaciones			
		Valor		Valor unitario		Valor		Valor unitario	
		2004	2005	2004	2005	2004	2005	2004	2005
Guyana	Trozas	0	0	--	--	7698	12026	108	104
	M. aserr.	0	0	--	--	15090	17706	377	412
	Chap.	0	0	--	--	0	0	--	--
	Cont.	0	0	--	--	15541	11330	317	306
Honduras	Trozas	0	0	--	--	0	0	--	--
	M. aserr.	0	0	--	--	0	0	--	--
	Chap.	0	0	--	--	0	0	--	--
	Cont.	0	0	--	--	0	0	--	--
México	Trozas	595	148	387	215	97	197	275	458
	M. aserr.	73508	47525 <sup>G</sup>	214	235	439	1862 <sup>C</sup>	439	27
	Chap.	9288	8859	53	37	164	852	1426	102
	Cont.	103578	94081	480	510	34	438	4047	139
Panamá	Trozas	17	0	957	--	5088	1876	64	63
	M. aserr.	254	39	471	658	1433	700	75	76
	Chap.	84	24	1134	302	2	26	39	319
	Cont.	568	739	573	692	0	0	--	--
Perú	Trozas	0	3479	--	--	10	1	355	104
	M. aserr.	247	136	263	184	81011	94906	605	580
	Chap.	835	257	2404	--	3226	5016	518	526
	Cont.	30	146	549	633	8909	11998	501	549
Suriname	Trozas	0	0	--	--	810	1382	131	146
	M. aserr.	0	0	--	--	1404	1411	281	300
	Chap.	0	0	--	--	0	0	--	--
	Cont.	1917	1590	336	401	0	0	--	--
Trinidad y Tobago	Trozas	468	514	275	193	21	37	817	1408
	M. aserr.	944	762	379	489	107	341	1083	1535
	Chap.	8	29	4727	1356	7	25	3929	1192
	Cont.	1683	1413	481	533	74	6	2490	1142
Venezuela	Trozas	0	0	--	--	608	202	30	32
	M. aserr.	2848	2388	105	96	476	72	192	136
	Chap.	525	1143	536	1073	1	5	7000	52
	Cont.	6674	10497	473	572	11	40	1514	1096
<b>Total Productores</b>	Trozas	<b>942202</b>	<b>1049045</b>	<b>248</b>	<b>260</b>	<b>1379470</b>	<b>1542467</b>	<b>111</b>	<b>122</b>
	M. aserr.	<b>671940</b>	<b>755427</b>	<b>203</b>	<b>225</b>	<b>3313585</b>	<b>3600391</b>	<b>341</b>	<b>353</b>
	Chap.	<b>77042</b>	<b>97380</b>	<b>260</b>	<b>270</b>	<b>419748</b>	<b>726205</b>	<b>432</b>	<b>686</b>
	Cont.	<b>177884</b>	<b>174118</b>	<b>413</b>	<b>431</b>	<b>3122407</b>	<b>3060368</b>	<b>368</b>	<b>368</b>
	<b>Total</b>	<b>1869068</b>	<b>2075971</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>8235210</b>	<b>8929432</b>	<b>--</b>	<b>--</b>
<b>Total OIMT</b>	Trozas	<b>3131515</b>	<b>3259931</b>	<b>203</b>	<b>211</b>	<b>1440957</b>	<b>1594758</b>	<b>114</b>	<b>125</b>
	M. aserr.	<b>3925279</b>	<b>4081128</b>	<b>357</b>	<b>378</b>	<b>3681255</b>	<b>3999301</b>	<b>361</b>	<b>373</b>
	Chap.	<b>657477</b>	<b>712237</b>	<b>511</b>	<b>546</b>	<b>603640</b>	<b>911355</b>	<b>549</b>	<b>774</b>
	Cont.	<b>4369445</b>	<b>3733583</b>	<b>397</b>	<b>379</b>	<b>3783142</b>	<b>3745480</b>	<b>388</b>	<b>380</b>
	<b>Total</b>	<b>12083717</b>	<b>11786878</b>	<b>--</b>	<b>--</b>	<b>9508994</b>	<b>10250894</b>	<b>--</b>	<b>--</b>

## **Apéndice 2**

### **Distribución del comercio en volúmenes de productos primarios de madera tropical entre los principales países productores y consumidores de la OIMT en 2005**

Cuadro 2-1. Trozas .....	125
Cuadro 2-2. Madera aserrada.....	126
Cuadro 2-3. Chapas .....	127
Cuadro 2-4. Madera contrachapada.....	128





Cuadro 2-1. Comercio de trozas de madera tropical, 2005 (m<sup>3</sup>)

Exportadores Importadores	Malasia	Papua Nueva Guinea	Gabón	Myanmar	República del Congo	República Centroafricana	Camerún	Rep. Dem. del Congo	Côte d'Ivoire	Guyana	Indonesia	Togo	Otros	Total Importaciones
China	1,857,288 <sup>C</sup>	1,835,233 <sup>C</sup>	814,274 <sup>C</sup>	978,221 <sup>C</sup>	454,093 <sup>C</sup>	25,979 <sup>C</sup>	48,842 <sup>C</sup>	738 <sup>C</sup>	114 <sup>C</sup>	27,207 <sup>C</sup>	49,787 <sup>C</sup>	87 <sup>C</sup>	1,221,012 <sup>C</sup>	7,312,875 <sup>C</sup>
	1,630,000	-	797,296	83,406	464,403	-	154 <sup>C</sup>	-	-	21,758	-	-	-	-
India	1,447,647 <sup>G</sup>	68,970 <sup>G</sup>	111,547 <sup>G</sup>	691,209 <sup>G</sup>	905 <sup>G</sup>	1,195 <sup>G</sup>	231 <sup>G</sup>	-	159,751 <sup>G</sup>	27,540 <sup>G</sup>	174 <sup>G</sup>	2,713 <sup>C</sup>	727,690 <sup>G</sup>	3,239,572 <sup>G</sup>
	1,447,347 <sup>*</sup>	-	118,100	967,701	1,146	-	-	-	142,423	-	116 <sup>W</sup>	54,000	-	-
Japón	1,098,000	227,000	7,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	-	-	-	98,000	1,436,000 <sup>I</sup>
	939,366 <sup>*</sup>	-	3,431	47,562	25	573 <sup>C</sup>	-	-	-	32	3 <sup>W</sup>	-	-	-
P.C. Taiwán	760,771 <sup>G</sup>	34,300 <sup>G</sup>	34,048 <sup>G</sup>	25,988 <sup>G</sup>	4,996 <sup>G</sup>	50 <sup>G</sup>	262 <sup>G</sup>	-	-	7,646 <sup>G</sup>	852 <sup>G</sup>	-	76,917 <sup>G</sup>	945,830 <sup>CI</sup>
	745,000	-	34,364	-	1,601	1,682 <sup>C</sup>	-	-	-	11,724	23 <sup>W</sup>	-	-	-
Tailandia	84,697	36,381 <sup>C</sup>	8,223	124,953	23	-	-	-	-	-	-	-	286,607	540,884 <sup>F</sup>
	75,787 <sup>*</sup>	-	8,132	144,351	-	36 <sup>C</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-
Francia	91 <sup>G</sup>	-	292,737 <sup>G</sup>	668 <sup>G</sup>	75,519 <sup>G</sup>	13,179 <sup>G</sup>	15,483 <sup>G</sup>	65,004 <sup>C</sup>	-	-	22 <sup>G</sup>	-	20,327 <sup>G</sup>	483,030 <sup>EI</sup>
	-	-	269,054	27	56,459	5,399 <sup>C</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-
Rep. de Corea	129,000 <sup>*</sup>	85,000 <sup>*</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	136 <sup>C</sup>	-	243,864	458,000 <sup>C</sup>
	117,442 <sup>*</sup>	-	-	-	43	-	-	-	-	301	-	-	-	-
Portugal	10 <sup>G</sup>	-	40,081 <sup>G</sup>	-	37,505 <sup>G</sup>	3,094 <sup>G</sup>	1,959 <sup>G</sup>	53,933 <sup>C</sup>	-	-	-	26 <sup>C</sup>	66,392 <sup>G</sup>	203,000 <sup>TCF</sup>
	-	-	32,573	-	69,348	1,535 <sup>C</sup>	46 <sup>C</sup>	-	-	-	-	-	-	-
Italia	612 <sup>G</sup>	-	78,705 <sup>G</sup>	3,303 <sup>G</sup>	44,790 <sup>G</sup>	17,373 <sup>G</sup>	3,264 <sup>G</sup>	8,942 <sup>C</sup>	266 <sup>G</sup>	212 <sup>G</sup>	43 <sup>G</sup>	32 <sup>C</sup>	21,458 <sup>G</sup>	179,000 <sup>TCF</sup>
	-	-	74,029	1,114	36,121	19,820 <sup>C</sup>	50 <sup>C</sup>	-	-	46	-	-	-	-
Alemania	616 <sup>G</sup>	-	36,410 <sup>G</sup>	-	7,885 <sup>G</sup>	-	34,559 <sup>G</sup>	149 <sup>C</sup>	22 <sup>G</sup>	3 <sup>G</sup>	389 <sup>G</sup>	-	87,967	168,000 <sup>TCF</sup>
	-	-	40,948	3,525	15,275	-	-	-	-	61	-	-	-	-
Filipinas	57,601	19,183	-	-	-	-	-	-	-	-	782	18	66,045	143,629 <sup>I</sup>
	6,670 <sup>*</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Malasia		-	3,000	14,000	-	-	-	-	-	-	4,000	-	37,000	58,000
		-	3,207	19,977	24	-	-	-	-	-	184 <sup>W</sup>	-	-	-
Otros														
	797,388	2,012,000 <sup>I</sup>	204,892	308,473	65,265	142,340 <sup>I</sup>	152,630	143,826 <sup>C</sup>	-	82,079	101,832 <sup>I</sup>	54,000	-	-
Total Exportaciones	5,759,000	2,012,000 <sup>I</sup>	1,586,026	1,576,136	709,710	171,386 <sup>I</sup>	152,880	143,826 <sup>C</sup>	142,423	116,000	102,158 <sup>I</sup>	54,000	-	-

Cuadro 2-2. Comercio de madera tropical aserrada, 2005 (m <sup>3</sup> )														
Exportadores Importadores	Malasia	Indonesia	Tailandia	Brasil	Camerún	Côte d'Ivoire	Ghana	Gabón	Bélgica	Perú	República del Congo	Países Bajos	Otros	Total Importaciones
China	470,929 <sup>C</sup>	706,215 <sup>C</sup>	795,975 <sup>C</sup>	268,270 <sup>C</sup>	12,460 <sup>C</sup>	1,244 <sup>C</sup>	2,977 <sup>C</sup>	21,266 <sup>C</sup>	3 <sup>C</sup>	21,162 <sup>C</sup>	4,063 <sup>C</sup>	-	417,229 <sup>C</sup>	2,721,793 <sup>C</sup>
	576,000	10,456 <sup>W</sup>	1,014,605	249,177 <sup>G</sup>	3,183 <sup>C</sup>	1,468	3,150	-	88 <sup>C</sup>	15,420	9,465	13 <sup>G</sup>		
Tailandia	1,264,834	9,481		34,123	624	190	300	-	143	-	133	1,021	473,346	1,784,195 <sup>I</sup>
	851,000	-		38,311 <sup>G</sup>	113 <sup>C</sup>	318	180	-	-	-	35	-		
Malasia		607,000	284,000	3,000	-	-	-	-	-	-	-	1,000	104,000	999,000
		3,048 <sup>W</sup>	208,473	1,887 <sup>G</sup>	72 <sup>C</sup>	686	647	-	-	-	231	128 <sup>G</sup>		
P.C. Taiwán	292,312 <sup>G</sup>	35,097 <sup>G</sup>	2,654 <sup>G</sup>	11,991 <sup>G</sup>	353 <sup>G</sup>	19 <sup>G</sup>	1,288 <sup>GI</sup>	548 <sup>G</sup>	-	169 <sup>G</sup>	88 <sup>G</sup>	-	121,797 <sup>G</sup>	466,316 <sup>C</sup>
	230,000	335 <sup>W</sup>	6,225	9,708 <sup>G</sup>	21 <sup>C</sup>	0	578	-	894 <sup>C</sup>	-	49	-		
Italia	37,388 <sup>GW</sup>	8,040 <sup>G</sup>	300 <sup>G</sup>	22,617 <sup>G</sup>	145,625 <sup>G</sup>	103,502 <sup>GW</sup>	30,954 <sup>GW</sup>	65,396 <sup>GW</sup>	1,900 <sup>GW</sup>	1,274 <sup>G</sup>	6,286 <sup>G</sup>	1,849 <sup>G</sup>	38,869 <sup>G</sup>	464,000 <sup>TCF</sup>
	33,000	-	968	21,795 <sup>G</sup>	42,463 <sup>C</sup>	103,703	18,050	-	92 <sup>C</sup>	3	8,933	867 <sup>G</sup>		
Países Bajos	194,582 <sup>C</sup>	33,310 <sup>C</sup>	620 <sup>C</sup>	96,783 <sup>C</sup>	53,416 <sup>C</sup>	3,739 <sup>C</sup>	1,457 <sup>C</sup>	2,716 <sup>C</sup>	31,107 <sup>C</sup>	271 <sup>C</sup>	704 <sup>C</sup>		24,295 <sup>C</sup>	443,000 <sup>TCF</sup>
	187,000	31 <sup>W</sup>	3,650	113,000 <sup>G</sup>	13,861 <sup>C</sup>	3,283	4,909	-	82,751 <sup>C</sup>	373	18,483			
Francia	29,083 <sup>G</sup>	14,173 <sup>G</sup>	63 <sup>G</sup>	130,000 <sup>I</sup>	64,050 <sup>G</sup>	70,460 <sup>G</sup>	33,500 <sup>G</sup>	12,731 <sup>G</sup>	32,124 <sup>G</sup>	92 <sup>G</sup>	13,606 <sup>G</sup>	3,950 <sup>G</sup>	38,788 <sup>G</sup>	442,620 <sup>EI</sup>
	24,000	31 <sup>W</sup>	587	162,752 <sup>G</sup>	48,514 <sup>C</sup>	14,466	13,913	-	43,237 <sup>C</sup>	26	10,616 <sup>C</sup>	5,831 <sup>G</sup>		
España	20 <sup>C</sup>	1,929 <sup>C</sup>	40 <sup>C</sup>	105,000 <sup>I</sup>	110,000 <sup>I</sup>	131,250 <sup>C</sup>	4,439 <sup>C</sup>	2,805 <sup>C</sup>	90 <sup>C</sup>	1,303 <sup>C</sup>	22,483 <sup>C</sup>	239 <sup>C</sup>	5,062 <sup>C</sup>	384,660 <sup>EI</sup>
	-		1,212	106,471 <sup>G</sup>	50,105 <sup>C</sup>	65,889	3,446	-	2 <sup>C</sup>	1,693	25,565 <sup>C</sup>	29 <sup>G</sup>		
EE.UU.	35,423 <sup>C</sup>	23,148 <sup>C</sup>	2,711 <sup>C</sup>	104,818 <sup>CI</sup>	19,311 <sup>C</sup>	26,312 <sup>C</sup>	30,592 <sup>C</sup>	2,006 <sup>C</sup>	103 <sup>C</sup>	47,856 <sup>C</sup>	11,025 <sup>C</sup>	469 <sup>C</sup>	50,226 <sup>C</sup>	354,000 <sup>TCF</sup>
	19,000		9,229	123,547 <sup>G</sup>	2,462 <sup>C</sup>	24,090	21,776	-	45 <sup>C</sup>	48,660	8,977	-		
Japón	163,000	136,000	1,000	12,000	1,000	-	-	-	-	-	-	-	10,000	323,000 <sup>I</sup>
	151,000	57 <sup>W</sup>	19,375	11,115 <sup>G</sup>	31 <sup>C</sup>	46	227	-	-	-	156	10 <sup>G</sup>		
Rep. de Corea	113,439 <sup>C</sup>	96,381 <sup>C</sup>	27 <sup>C</sup>	2,040 <sup>C</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	108,113	320,000
	50,000	242 <sup>W</sup>	218	261 <sup>G</sup>	-	0	-	-	-	-	-	0 <sup>G</sup>		
Bélgica	87,803 <sup>C</sup>	10,803 <sup>C</sup>	52 <sup>C</sup>	47,179 <sup>C</sup>	66,928 <sup>C</sup>	6,260 <sup>C</sup>	394 <sup>C</sup>	3,845 <sup>C</sup>		-	978 <sup>C</sup>	22,834 <sup>C</sup>	40,924 <sup>C</sup>	288,000 <sup>TCF</sup>
	58,000	-	5,590	51,471 <sup>G</sup>	30,819 <sup>C</sup>	5,662	4,645	-		-	13,509	18,077 <sup>G</sup>		
Otros														
	1,018,000	1,913,048 <sup>F</sup>	89,374 <sup>I</sup>	434,876 <sup>G</sup>	467,356 <sup>C</sup>	159,482	181,965	207,000	61,891	97,452	67,056	59,045		
Total Exportaciones	3,197,000	1,924,200	1,359,506	1,324,371	659,000	379,093	253,486	207,000	189,000 <sup>TCF</sup>	163,627	163,075	84,000 <sup>TCF</sup>		

Cuadro 2-3. Comercio de chapas de madera tropical, 2005 (m<sup>3</sup>)

Exportadores Importadores	Malasia	Côte d'Ivoire	Gabón	Ghana	Brasil	Camerún	Papua Nueva Guinea	Alemania	España	China	República del Congo	EE.UU.	Otros	Total Importaciones
México	-	184 <sup>G</sup>	32,392 <sup>G</sup>	3 <sup>G</sup>	-	36	-	-	39,930 <sup>G</sup>	61,777 <sup>G</sup>	1,160 <sup>C</sup>	-	102,260 <sup>C</sup>	237,742
	-	-	-	-	142 <sup>C</sup>	-	-	-	1,241 <sup>C</sup>	820 <sup>C</sup>	673	1,685 <sup>C</sup>		
Rep. de Corea	157,989 <sup>C</sup>	-	-	58 <sup>C</sup>	429 <sup>C</sup>	68 <sup>C</sup>	20,504 <sup>C</sup>	-	12 <sup>C</sup>	669 <sup>C</sup>	-	13 <sup>C</sup>	6,545 <sup>C</sup>	186,286 <sup>C</sup>
	134,000	-	-	-	351 <sup>C</sup>	55 <sup>C</sup>	-	43 <sup>C</sup>	12 <sup>C</sup>	508 <sup>C</sup>	-	34 <sup>C</sup>		
P.C. Taiwán	80,680 <sup>C</sup>	-	-	37 <sup>C</sup>	221 <sup>C</sup>	-	24,422 <sup>C</sup>	-	-	2,473 <sup>C</sup>	-	4 <sup>C</sup>	4,275 <sup>C</sup>	112,112 <sup>C</sup>
	88,567 <sup>C</sup>	-	-	102 <sup>C</sup>	142 <sup>C</sup>	-	-	22 <sup>C</sup>	5 <sup>C</sup>	3,562 <sup>C</sup>	-	1,458 <sup>C</sup>		
China	47,128 <sup>C</sup>	75 <sup>C</sup>	3,042 <sup>C</sup>	220 <sup>C</sup>	1,553 <sup>C</sup>	941 <sup>C</sup>	11,493 <sup>C</sup>	316 <sup>C</sup>	83 <sup>C</sup>		248 <sup>C</sup>	2,121 <sup>C</sup>	33,006 <sup>C</sup>	100,225 <sup>C</sup>
	89,000	184	-	105	1,251 <sup>C</sup>	1,207 <sup>C</sup>	-	907 <sup>C</sup>	102 <sup>C</sup>		1,317	1,364 <sup>C</sup>		
Francia	-	2,258 <sup>C</sup>	65,672 <sup>C</sup>	1,484 <sup>C</sup>	189 <sup>C</sup>	1,236 <sup>C</sup>	-	5,014 <sup>C</sup>	3,285 <sup>C</sup>	33 <sup>C</sup>	2,121 <sup>C</sup>	43 <sup>C</sup>	13,545 <sup>C</sup>	94,880 <sup>E1</sup>
	-	8,149	-	2,164	134 <sup>C</sup>	951 <sup>C</sup>	-	342 <sup>C</sup>	2,706 <sup>C</sup>	14 <sup>C</sup>	2,596	68 <sup>C</sup>		
Italia	46 <sup>C</sup>	25,845 <sup>C</sup>	16,180 <sup>C</sup>	9,730 <sup>C</sup>	1,385 <sup>C</sup>	19,000 <sup>C1</sup>	-	1,478 <sup>C</sup>	1,799 <sup>C</sup>	269 <sup>C</sup>	129 <sup>C</sup>	313 <sup>C</sup>	856 <sup>C</sup>	77,030 <sup>E1</sup>
	10 <sup>C</sup>	56,253	-	15,362	1,090 <sup>C</sup>	561 <sup>C</sup>	-	1,041 <sup>C</sup>	2,256 <sup>C</sup>	10 <sup>C</sup>	321	436 <sup>C</sup>		
Dinamarca	-	54 <sup>C</sup>	-	835 <sup>C</sup>	52 <sup>C</sup>	23 <sup>C</sup>	-	98 <sup>C</sup>	2,037 <sup>C</sup>	37 <sup>C</sup>	-	91 <sup>C</sup>	46,543 <sup>C</sup>	49,770 <sup>E5</sup>
	-	187	-	721	-	-	-	391 <sup>C</sup>	178 <sup>C</sup>	-	-	-		
Alemania	709 <sup>C</sup>	20,238 <sup>C</sup>	1,149 <sup>C</sup>	4,329 <sup>C</sup>	43 <sup>C</sup>	319 <sup>C</sup>	-		219 <sup>C</sup>	66 <sup>C</sup>	-	50 <sup>C</sup>	17,878 <sup>C</sup>	45,000 <sup>TCF</sup>
	1,000	49,646	-	6,642	81 <sup>C</sup>	59 <sup>C</sup>	-		385 <sup>C</sup>	2 <sup>C</sup>	-	642 <sup>C</sup>		
Filipinas	40,701 <sup>C</sup>	-	-	39 <sup>C</sup>	3 <sup>C</sup>	-	-	31 <sup>C</sup>	-	710 <sup>C</sup>	-	-	3,336 <sup>I</sup>	44,820 <sup>I</sup>
	55,263 <sup>C</sup>	-	-	129 <sup>C</sup>	2 <sup>C</sup>	-	-	8 <sup>C</sup>	-	1,760 <sup>C</sup>	-	4 <sup>C</sup>		
España	-	19,139 <sup>C</sup>	796 <sup>C</sup>	6,372 <sup>C</sup>	1,672 <sup>C</sup>	2,742 <sup>C</sup>	-	942 <sup>C</sup>		945 <sup>C</sup>	47 <sup>C</sup>	359 <sup>C</sup>	9,596 <sup>C</sup>	42,610 <sup>E1</sup>
	-	29,688	-	9,531	1,439 <sup>C</sup>	831 <sup>C</sup>	-	382 <sup>C</sup>		377 <sup>C</sup>	87	352 <sup>C</sup>		
EE.UU.	220 <sup>C</sup>	3,036 <sup>C</sup>	3,164 <sup>C</sup>	8,000 <sup>C1</sup>	10,000 <sup>C1</sup>	632 <sup>C</sup>	-	832 <sup>C</sup>	1,373 <sup>C</sup>	2,000 <sup>C1</sup>	1,568 <sup>C</sup>		175 <sup>C</sup>	31,000 <sup>TCF</sup>
	152 <sup>C</sup>	11,331	-	33,143	14,083 <sup>C</sup>	466 <sup>C</sup>	-	923 <sup>C</sup>	1,097 <sup>C</sup>	3,360 <sup>C</sup>	5,927			
Japón	27,000 <sup>C</sup>	-	-	26 <sup>C</sup>	42 <sup>C</sup>	-	4 <sup>C</sup>	30 <sup>C</sup>	10 <sup>C</sup>	332 <sup>C</sup>	-	14 <sup>C</sup>	543	28,000
	38,439 <sup>C</sup>	-	-	74	-	-	-	91 <sup>C</sup>	11 <sup>C</sup>	6 <sup>C</sup>	-	8 <sup>C</sup>		
Otros														
	7,569	25,205	112,270 <sup>F</sup>	29,951	60,605 <sup>I</sup>	57,870	58,456 <sup>I</sup>	15,850	6,947	3,185 <sup>C</sup>	2,119	6,949 <sup>C</sup>		
Total Exportaciones	414,000	180,643	112,270 <sup>F</sup>	97,924	79,320 <sup>I</sup>	62,000	58,456 <sup>C</sup>	20,000 <sup>TCF</sup>	14,940 <sup>E1</sup>	13,604 <sup>C</sup>	13,040	13,000 <sup>TCF</sup>		

Cuadro 2-4. Comercio de contrachapados de madera tropical, 2005 (m<sup>3</sup>)

<i>Exportadores</i>	<i>Malasia</i>	<i>Indonesia</i>	<i>Brasil</i>	<i>China</i>	<i>Bélgica</i>	<i>Francia</i>	<i>India</i>	<i>Gabón</i>	<i>Ecuador</i>	<i>Ghana</i>	<i>Italia</i>	<i>Côte d'Ivoire</i>	<i>Otros</i>	<b>Total Importaciones</b>
<b>Importadores</b>														
<b>Japón</b>	<b>2,169,000</b>	<b>1,829,000</b>	<b>620</b> <sup>C</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>6,380</b>	<b>4,005,000</b> <sup>I</sup>
	2,108,000	1,366,974 <sup>W</sup>	139 <sup>G</sup>	52,738 <sup>C</sup>	-	181 <sup>G</sup>	14 <sup>G</sup>	-	-	-	-	-		
<b>EE.UU.</b>	<b>497,893</b> <sup>C</sup>	<b>428,601</b> <sup>C</sup>	<b>141,120</b> <sup>C</sup>	-	<b>276</b> <sup>C</sup>	<b>5,198</b> <sup>C</sup>	<b>2,811</b> <sup>C</sup>	<b>579</b> <sup>C</sup>	<b>55,715</b> <sup>C</sup>	<b>5,827</b> <sup>C</sup>	<b>3,305</b> <sup>C</sup>	<b>377</b> <sup>C</sup>	<b>335,297</b>	<b>1,477,000</b> <sup>EI</sup>
	495,429 <sup>*</sup>	297,509 <sup>W</sup>	252,589 <sup>G</sup>	292,970 <sup>C</sup>	-	1,175 <sup>G</sup>	6,661 <sup>G</sup>	-	46,284 <sup>C</sup>	10,540	210 <sup>G</sup>			
<b>Rep. de Corea</b>	<b>581,632</b> <sup>C</sup>	<b>330,139</b> <sup>C</sup>	-	<b>203,889</b> <sup>C</sup>	<b>45</b> <sup>C</sup>	-	<b>242</b> <sup>C</sup>	-	-	-	<b>51</b> <sup>C</sup>	-	<b>105,002</b>	<b>1,221,000</b>
	468,000	212,914 <sup>W</sup>	-	40 <sup>C</sup>	-	-	100 <sup>G</sup>	-	-	-	8 <sup>G</sup>	-		
<b>P.C. Taiwán</b>	<b>366,658</b> <sup>G</sup>	<b>243,466</b> <sup>G</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>458</b> <sup>G</sup>	<b>32,246</b>	<b>642,828</b> <sup>C</sup>
	391,245 <sup>*</sup>	219,261 <sup>W</sup>	-	48,518 <sup>C</sup>	-	-	330 <sup>G</sup>	-	-	-	95 <sup>G</sup>	-		
<b>China</b>	<b>120,367</b> <sup>C</sup>	<b>373,838</b> <sup>C</sup>	<b>56</b> <sup>C</sup>		-	<b>4</b> <sup>C</sup>	<b>12</b> <sup>C</sup>	-	-	-	<b>60</b> <sup>C</sup>	-	<b>19,790</b> <sup>C</sup>	<b>514,127</b> <sup>C</sup>
	111,000	267,363 <sup>W</sup>	- <sup>G</sup>		-	-	155 <sup>G</sup>	-	-	-	6 <sup>G</sup>	215		
<b>Bélgica</b>	<b>971</b> <sup>C</sup>	<b>167,720</b> <sup>C</sup>	<b>95,990</b> <sup>C</sup>	<b>24,947</b> <sup>C</sup>		<b>3,042</b> <sup>C</sup>	-	<b>173</b> <sup>C</sup>	<b>25</b> <sup>C</sup>	-	<b>898</b> <sup>C</sup>	<b>5,761</b> <sup>C</sup>	<b>473</b>	<b>300,000</b> <sup>TCF</sup>
	2,000	16,434 <sup>C</sup>	39,317 <sup>G</sup>	13,900 <sup>C</sup>		7,402 <sup>G</sup>	17 <sup>G</sup>	-	-	9,769	358 <sup>G</sup>	8,058		
<b>Países Bajos</b>	<b>194</b> <sup>C</sup>	<b>14,880</b> <sup>C</sup>	<b>6,550</b> <sup>C</sup>	<b>28,294</b> <sup>C</sup>	<b>44,182</b> <sup>C</sup>	<b>65,135</b> <sup>C</sup>	<b>252</b> <sup>C</sup>	<b>2,889</b> <sup>C</sup>	-	-	<b>926</b> <sup>C</sup>	-	<b>30,698</b>	<b>194,000</b> <sup>TCF</sup>
	108 <sup>*</sup>	18,537 <sup>C</sup>	4,585 <sup>G</sup>	21,880 <sup>C</sup>	93,215 <sup>C</sup>	69,977 <sup>G</sup>	524 <sup>G</sup>		-	-	1,126 <sup>G</sup>	181		
<b>México</b>	-	<b>32,320</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>152,324</b>	<b>184,644</b>
	48,000	1,934 <sup>C</sup>	17,482 <sup>G</sup>	24,300 <sup>C</sup>	-	-	-	-	18,592 <sup>C</sup>	-	-	-		
<b>Reino Unido</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>173,800</b> <sup>C</sup>	<b>173,800</b> <sup>EI</sup>
	148,000	61,887 <sup>W</sup>	144,260 <sup>G</sup>	42,369 <sup>C</sup>	2,146 <sup>C</sup>	6,271 <sup>G</sup>	3,550 <sup>G</sup>	-	-	1,860	3,946 <sup>G</sup>	25		
<b>Egipto</b>	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>154,628</b>	<b>154,628</b> <sup>C</sup>
	114,000	15,379 <sup>C</sup>	3,019 <sup>C</sup>	6,251 <sup>C</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-		
<b>Alemania</b>	-	<b>47,209</b> <sup>G</sup>	<b>22,490</b> <sup>G</sup>	<b>6,444</b> <sup>G</sup>	<b>10,746</b> <sup>G</sup>	<b>4,652</b> <sup>G</sup>	<b>17</b> <sup>C</sup>	-	-	<b>4,212</b> <sup>G</sup>	<b>11,310</b> <sup>G</sup>	<b>4,626</b> <sup>G</sup>	<b>13,294</b>	<b>125,000</b> <sup>TCF</sup>
	3,000	40,073 <sup>W</sup>	23,315 <sup>G</sup>	3,266 <sup>C</sup>	18,464 <sup>C</sup>	6,775 <sup>G</sup>	193 <sup>G</sup>	-	-		28,651 <sup>G</sup>	3,747		
<b>Hong Kong, R.A.E.</b>	<b>59,872</b> <sup>C</sup>	<b>36,864</b> <sup>C</sup>		<b>15,333</b> <sup>C</sup>	-	-	-	-	-	-	-	-	<b>1,881</b>	<b>113,950</b> <sup>C</sup>
	60,709 <sup>*</sup>	52,471 <sup>W</sup>	-	49,200 <sup>C</sup>	-	-	810 <sup>G</sup>	-	-	-	1 <sup>G</sup>	-		
<b>Otros</b>														
	587,509	46,090 <sup>W</sup>	514,471 <sup>G</sup>	394,541 <sup>C</sup>	86,175	33,219	60,098	69,489	2,543 <sup>I</sup>	31,323	16,599	38,512		
<b>Total Exportaciones</b>	<b>4,537,000</b>	<b>2,616,826</b> <sup>W</sup>	<b>999,177</b> <sup>G</sup>	<b>949,973</b> <sup>C</sup>	<b>200,000</b> <sup>TCF</sup>	<b>125,000</b> <sup>TCF</sup>	<b>72,452</b> <sup>G</sup>	<b>69,489</b> <sup>I</sup>	<b>67,419</b> <sup>I</sup>	<b>57,704</b>	<b>51,000</b> <sup>TCF</sup>	<b>50,738</b>		

## Apéndice 3

### Principales especies importadas/exportadas en 2004 y 2005

Nota explicativa.....	131
Cuadro 3-1-a. Importaciones de trozas .....	137
Cuadro 3-1-b. Importaciones de madera aserrada .....	141
Cuadro 3-1-c. Importaciones de chapas.....	148
Cuadro 3-1-d. Importaciones de madera contrachapada.....	152
Cuadro 3-2-a. Exportaciones de trozas.....	156
Cuadro 3-2-b. Exportaciones de madera aserrada .....	160
Cuadro 3-2-c. Exportaciones de chapas.....	168
Cuadro 3-2-d. Exportaciones de madera contrachapada .....	172

<<El asterisco (\*) junto al nombre de un país (o año) significa que ese país no suministró nuevos datos en 2006 para ese producto o año y que se repitieron los mismos datos presentados anteriormente en la *Reseña* de 2005.>>



## Nota explicativa

Esta sección contiene información general sobre las especies incluidas en las diversas subcategorías del Capítulo 44 del Sistema Armonizado (HS) de clasificación aduanera. No se trata de una lista exhaustiva de los códigos HS, pero se ofrece una referencia para aquellos países del Apéndice 3 que presentaron los datos sobre su comercio de especies utilizando tales códigos (Brasil, Finlandia, Francia, Nueva Zelandia, Noruega y Portugal). Cabe destacar que las extensiones del código HS después de seis dígitos son específicas del país o región y, por lo tanto, la misma especie puede aparecer bajo más de un código en la siguiente lista si las distintas especies se clasificaron de modo diferente. Algunos países presentaron códigos HS de ocho o diez dígitos sin ninguna explicación; véase los correspondientes códigos de seis u ocho dígitos para estos casos. A los efectos de sistema HS y en las descripciones que se indican a continuación, por "madera(s) tropical(es)" se entenderá una de las siguientes especies:

Abura, Acajou d'Afrique, Afromosia, Ako, Alan, Andiroba, Aningré, Avodiré, Azobé, Balau, Balsa, Bossé clair, Bossé foncé, Cativo, Cedro, Dabema, Meranti rojo oscuro, Dibétou, Doussié, Fremiré, Freijo, Fromager, Fuma, Geronggang, Ilomba, Imbuia, Ipé, Iroko, Jaboty, Jelutong, Jequitiba, Jongkong, Kapur, Kempas, Keruing, Kosipo, Kotibé, Koto, Meranti rojo claro, Limba, Louro, Maçaranduba, Mahogany, Makoré, Mansonia, Mengkulang, Meranti Bakau, Merawan, Merbau, Merpauh, Mersawa, Moabi, Niangon, Nyatoh, Obeche, Okoumé, Onzabili, Orey, Ovengkol, Ozigo, Paduk, Paldao, Palissandre de Guatemala, Palissandre de Para, Palissandre de Rio, Palissandre de Rose, Pau Marfim, Pulai, Punah, Ramin, Sapelli, Saqui-Saqui, Sepetir, Sipo, Sucupira, Suren, Teak, Tiama, Tola, Virola, Lauan blanco, Meranti blanco, Seraya blanco, Meranti amarillo.

Nótese que las especies de los países tropicales que no se mencionan en esta lista aún son consideradas maderas tropicales por la OIMT y, si las autoridades aduaneras las registran correctamente, deberían incluirse en la categoría correspondiente de "Otras" dentro de las clases 4403.99, 4407.99, 4408.90 y 4412.99.

Código HS	Descripción
<b>4403.41-49</b>	<b>Madera tropical en bruto, descortezada o no, o simplemente escuadrada. (OIMT: Trozas)</b>
4403.41	Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro, y Meranti Bakau
4403.49	Otras maderas tropicales
4403.49.00.03	Keruing, Ramin, Kapur, Teak, Jongkong, Merbau, Jelutong y Kempas
4403.49.00.09	No especificadas en 4403.41 ó 4403.49
4403.49.10	Sapelli, Acajou d'Afrique e Iroko
4403.49.20	Okoumé
4403.49.30	Obéché
4403.49.40	Sipo
4403.49.50	Limba
4403.49.60	Tiama, Mansonia, Ilomba, Dibétou y Azobé
4403.49.70	Virola, Caoba ( <i>Swietenia</i> spp.), Imbuia, Balsa, Palissandre de Rio, Palissandre de Para y Palissandre de Rose
4403.49.90	Otras maderas tropicales
4403.99	Otras especies no coníferas
<b>4407.24-29</b>	<b>Madera aserrada o cortada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada, lijada o machihembrada o no, con espesor mayor de 6 mm. (OIMT: Madera aserrada)</b>
4407.24	Virola, Caoba ( <i>Swietenia</i> spp.), Imbuia y Balsa
4407.24.00.10	Virola (Baboen)
4407.24.00.20	Caoba filipina (Lauan)
4407.24.00.30	Caoba americana ( <i>Swietenia</i> spp.)
4407.24.00.40	Balsa
4407.24.00.90	Otras



4407.24.10	Machihembrada - cepillada/ lijada o no
4407.24.90	Otras
4407.25	Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro y Meranti Bakau
4407.25.31	Cepillada: bloques, listones y frisos para pisos de parquet o adoquines de madera, no ensamblados
4407.25.39	Cepillada: Otros productos
4407.25.50	Lijada
4407.25.60	Otros: Meranti rojo oscuro y Meranti rojo claro
4407.25.80	Otros: Meranti Bakau
4407.26	Lauan blanco, Meranti blanco, Seraya blanco, Meranti amarillo y Alan
4407.26.31	Cepillada: bloques, listones y frisos para pisos de parquet o adoquines de madera, no ensamblados
4407.26.39	Cepillada: Otros
4407.26.50	Lijada
4407.26.70	Otros: Lauan blanco y Meranti blanco
4407.26.80	Otros: Seraya blanco, Meranti amarillo y Alan
4407.29	Otros: Maderas tropicales
4407.29.00.10	Teca
4407.29.00.20	Otros
4407.29.10	Machihembrada - cepillada / lijada o no
4407.29.20	Cepillada: Palissandre de Rio, Palissandre de Para y Palissandre de Rose
4407.29.31	Otros: bloques, listones y frisos para pisos de parquet o adoquines de madera, no ensamblados
4407.29.39	Otros
4407.29.50	Lijada
4407.29.61	Otros: Azobé
4407.29.69	Otros: Otras especies
4407.29.70	Otros: Machihembrada - cepillada / lijada o no
4407.29.90.01	Madera tropical; Keruing, Ramin, Kapur, Teca, Jongkong, Merbau, Jelutong y Kempas, aserrada o cortada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, (sin cepillar, sin lijar, no machihembrada), con espesor mayor de 6 mm
4407.29.90.09	Madera tropical; No especificada en la categoría no. 4407.29, aserrada o cortada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, (sin cepillar, sin lijar, no machihembrada), con espesor mayor de 6 mm
4407.29.99	Otras maderas tropicales
4407.99	Otras especies no coníferas
<b>4408.31-90</b>	<b>Chapas y láminas para contrachapados (empalmadas o no) y otra madera tropical aserrada longitudinalmente, rebanada o machihembrada, de un espesor máximo de 6 mm. (OIMT: Chapas)</b>
4408.31	Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro y Meranti Bakau
4408.31.11	Machihembrada - cepillada / lijada o no
4408.31.21	Cepillada
4408.31.25	Lijada
4408.31.30	Otros
4408.39	Otras maderas tropicales
4408.39.00.10	Caoba, filipina (Lauan)
4408.39.00.20	Caoba, africana (Acajou d'Afrique)
4408.39.00.30	Caoba, americana ( <i>Swietenia</i> spp.)
4408.39.00.90	Otros
4408.39.11-35	Lauan blanco, Sipo, Limba, Okoumé, Obeche, Acajou d'Afrique, Sapelli, Virola, Caoba ( <i>Swietenia</i> spp.), Palissandre de Rio, Palissandre de Para y Palissandre de Rose:

4408.39.11	Machihembrada - cepillada / lijada o no
4408.39.21	Cepillada
4408.39.25	Lijada
4408.39.31	Otros: De un espesor máximo de 1 mm
4408.39.35	Otros: De un espesor mayor de 1 mm
4408.39.51-99	Otros
4408.39.81	Otros: De un espesor máximo de 1mm: Makoré, Iroko, Tiama, Mansonia, Ilomba, Dibétou, Azobé, Meranti blanco, Seraya blanco, Meranti amarillo, Alan, Keruing, Ramin, Kapur, Teca, Jongkong, Merbau, Jelutong, Kempas, Imbuia y Balsa
4408.39.89	Otros
4408.39.90.09	Lauan blanco, Sipo, Limba, Okoumé, Obeche, Acajou d'Afrique, Sapelli, Caoba ( <i>Swietenia</i> spp.), láminas para chapas o contrachapados, otra madera aserrada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, de corte rotatorio, sin cepillar, con espesor mayor de 1 mm pero menor de 6 mm
4408.39.91	De un espesor mayor de 1mm: Makoré, Iroko, Tiama, Mansonia, Ilomba, Dibétou, Azobé, Meranti blanco, Seraya blanco, Meranti amarillo, Alan, Keruing, Ramin, Kapur, Teca, Jongkong, Merbau, Jelutong, Kempas, Imbuia y Balsa
4408.39.99	Otros
4408.90	Otras especies no coníferas
4408.90.08.41	Maderas duras tropicales, no especificadas en el rubro 4408, láminas para chapas o contrachapados, otra madera aserrada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, de corte rotatorio, sin cepillar, con espesor mayor de 1 mm pero menor de 6 mm
<b>4412.13-99</b>	<b>Contrachapados, tableros enchapados y madera laminada similar. (OIMT: Madera contrachapada)</b>
4412.13	Chapas de todo tipo de madera, cada una $\leq 6$ mm, con al menos una chapa externa de madera tropical
4412.13.10	Pintados o sin pintar, canteados o refrentados, pero sin ningún otro labrado o cobertura
4412.13.10.01	Contrachapados; con sólo chapas de madera, cada una con espesor máximo de 6 mm, con al menos una chapa externa de madera tropical, ya sea Meranti rojo oscuro o claro, Lauan blanco, Sipo, Sapelli, Limba, Okoume, Obeche, Caoba ( <i>Swietenia</i> spp.) o Acajou d'Afrique, recubiertos, inclusive laminados
4412.13.10.09	Contrachapados; con sólo chapas de madera, cada una con espesor máximo de 6 mm, con al menos una chapa externa de madera tropical, ya sea Meranti rojo oscuro o claro, Lauan blanco, Sipo, Sapelli, Limba, Okoume, Obeche, Caoba ( <i>Swietenia</i> spp.) o Acajou d'Afrique, sin recubrir ni laminar
4412.13.10.19	Revestimientos de puertas de caoba, excepto c. filipina
4412.13.10.20	Teca
4412.13.10.30	Otros, caoba filipina (Lauan)
4412.13.10.80	Otros, caoba
4412.13.10.90	Otros
4412.13.11	Okoumé
4412.13.19	Meranti rojo oscuro, Meranti rojo claro, Lauan blanco, Sipo, Limba, Obéché, Acajou d'Afrique, Sapelli, Virola, Caoba ( <i>Swietenia</i> spp.), Palissandre de Rio, Palissandre de Para y Palissandre de Rose
4412.13.90	Otros
4412.13.90.19	Revestimientos de puertas de caoba, excepto c. filipina
4412.13.90.90	Otros

- 4412.14 Chapas de todo tipo de madera, cada una  $\leq 6$  mm, con al menos una chapa externa de madera no conífera
- 4412.22 Chapas no todas de madera y/o al menos una chapa  $> 6$  mm, con al menos una chapa externa de madera no conífera y al menos una capa de tablero de partículas
  - 4412.22.10 Con al menos una capa de tablero de partículas
    - 4412.22.10.00 Pintados o sin pintar, canteados o refrentados, pero sin ningún otro labrado o cobertura
    - 4412.22.90.00 Otros
  - 4412.22.91 Tableros enlistonados, entablillados y de alma laminar
- 4412.23 Chapas no todas de madera y/o al menos una chapa  $> 6$  mm, con al menos una chapa externa de madera no conífera y al menos una capa de tablero de partículas
- 4412.92 Chapas no todas de madera y/o al menos una chapa  $> 6$  mm, con ambas chapas externas de coníferas y al menos una chapa de madera tropical
  - 4412.92.10.00 Pintados o sin pintar, canteados o refrentados, pero sin ningún otro labrado o cobertura
  - 4412.92.90.00 Otros
  - 4412.92.99 Otros
- 4412.99 Otros

## Códigos y descripción de especies de Indonesia

Código de especies	Descripción
<b>Madera en rollo industrial</b>	
440349100	Meranti blanco
440349600	Teca
440349700	Jelutong
440349900	Otras clases de maderas tropicales
440399100	Madera en bruto de otras especies, para pulpa
440399940	Madera en bruto del grupo de ironbark ( <i>Eucalyptus</i> spp.)
440399950	Otra madera en bruto de sándalo, laka
440399960	Otra madera en bruto de kuku, perupuk, sonokeling, sonokembang
440399990	Madera en bruto de otras especies
440341100	Meranti rojo oscuro, meranti rojo claro
440341200	Meranti bakau
440349300	Keruing
440349400	Ramín
440399910	Madera en bruto del grupo pulai
440399970	Otra madera en bruto de giam, jeunjing/sengon, johar, karet
440399980	Otra madera en bruto de cempakadurian burung, rengas, sindur
440349500	Kapur
<b>Madera aserrada</b>	
440724100	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada, lijada de virola, caoba
440724200	Rebanada o desenrollada pero no cepillada, lijada de virola, caoba
440724300	Virola, caoba para pisos de parquet
440724900	Otras formas de virola, caoba
440725100	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada, lijada de meranti rojo oscuro
440725200	Rebanada o desenrollada pero no cepillada, lijada de meranti rojo oscuro
440725300	Meranti rojo oscuro para pisos de parquet
440725900	Otras formas de meranti rojo oscuro
440726110	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada de meranti blanco
440726120	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada de meranti amarillo
440726190	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada de otras variedades de lauan blanco
440726210	Rebanada o desenrollada pero no cepillada de meranti blanco
440726290	Rebanada o desenrollada pero no cepillada de otras variedades de lauan blanco
440726310	Pisos de parquet de meranti blanco
440726390	Pisos de parquet de otras variedades de lauan blanco
440726910	Otras formas de meranti blanco, NE
440726990	Otras formas de lauan blanco, NE
440729110	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada de teca
440729120	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada de ramín
440729130	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada de jongkong, jelutong, kapur
440729190	Otra madera tropical aserrada longitudinalmente pero no cepillada, NE
440729210	Rebanada o desenrollada pero no cepillada de teca
440729230	Rebanada o desenrollada pero no cepillada de jongkong, jelutong, kapur
440729290	Otra madera tropical rebanada o desenrollada pero no cepillada, NE
440729310	Pisos de parquet de teca
440729320	Pisos de parquet de ramín
440729330	Pisos de parquet de jongkong, jelutong, kapur
440729390	Pisos de parquet de otras maderas tropicales, NE
440729910	Otras formas de teca
440729920	Otras formas de ramín
440729930	Otras formas de jongkong, jelutong, kapur

Código de especies	Descripción
440729990	Otras formas de otras maderas tropicales, NE
440799110	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada de ébano
440799120	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada de sándalo
440799130	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada de kuku, sungkai, sonokembang
440799140	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada de giam, jeunjing/sengon
440799150	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada de balau, bangkirai
440799190	Aserrada longitudinalmente pero no cepillada de otras especies
440799210	Rebanada o desenrollada pero no cepillada de ébano
440799220	Rebanada o desenrollada pero no cepillada de kuku, sungkai, sonokembang
440799230	Rebanada o desenrollada pero no cepillada de giam, jeunjing/sengon
440799240	Rebanada o desenrollada pero no cepillada de balau, bangkirai
440799290	Rebanada o desenrollada pero no cepillada de otras especies
440799310	Otra madera aserrada, pero no cepillada de sándalo
440799320	Otra madera aserrada, pero no cepillada de balau/damar-laut, bangkirai
440799390	Otra madera aserrada, pero no cepillada de otras especies
440799911	Pisos de parquet de ébano
440799912	Pisos de parquet de sándalo
440799913	Pisos de parquet de kuku, sungkai, sonokembang
440799914	Pisos de parquet de giam, jeunjing/sengon
440799915	Pisos de parquet de balau/damar-laut, bangkirai
440799919	Pisos de parquet de otras especies para otras aplicaciones
440799991	Otra madera aserrada de ébano para otras aplicaciones
440799993	Otra madera aserrada de kuku, sungkai, sonokembang para otras aplicaciones
440799994	Otra madera aserrada de giam, jeunjing/sengon para otras aplicaciones
440799995	Otra madera aserrada de balau/damar-laut, bangkirai para otras aplicaciones
440799999	Otra madera aserrada de otras especies para otras aplicaciones
<b>Chapas</b>	
440831100	Chapas de meranti rojo oscuro de corte rotatorio
440831900	Otras chapas de meranti rojo oscuro
440839100	Otras chapas de madera tropical de corte rotatorio
440839900	Otras chapas de madera tropical en otras formas – NE
440890100	Chapas de otras maderas, desenrolladas en tambores rotatorios
440890900	Otras chapas de otras maderas
<b>Madera contrachapada</b>	
441213000	Contrachapados con al menos una chapa externa de madera tropical de espesor mínimo de 6 mm
441214000	Otros contrachapados con espesor mínimo de 6 mm y al menos una chapa de madera no conífera
441222000	Otros contrachapados con al menos una chapa de aglomerado con madera tropical
441223000	Otros contrachapados con al menos una chapa de madera no conífera
441229000	Otros contrachapados con aglomerados y al menos una chapa de madera tropical

**Cuadro 3-1-a. Principales especies tropicales de trozas importadas por los miembros de la OIMT**

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
<b>CONSUMIDORES</b>					
Australia	2004	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	0 <sup>R</sup>	942
Australia	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Australia	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Australia	2005	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	0 <sup>R</sup>	928
Australia	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Australia	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Canadá	2004	4403.41.00	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	462
Canadá	2004	4403.49.00		3	77
Canadá	2004	4403.99.90		3	45
Canadá	2005	4403.41.00	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	436
Canadá	2005	4403.49.00		2	125
<b>UE</b>					
Dinamarca	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	1	811
Dinamarca	2004	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	1	611
Dinamarca	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele		
Dinamarca	2004	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Dinamarca	2004	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	0 <sup>R</sup>	817
Dinamarca	2004	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	0 <sup>R</sup>	744
Dinamarca	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Dinamarca	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Dinamarca	2004		otros	2	801
Dinamarca	2005	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	3	817
Dinamarca	2005	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	1	564
Dinamarca	2005	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele		
Dinamarca	2005	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Dinamarca	2005	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	0 <sup>R</sup>	648
Dinamarca	2005	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	0 <sup>R</sup>	784
Dinamarca	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Dinamarca	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Dinamarca	2005		otros	2	1274
Finlandia	2004	44.03.40	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	--
Finlandia	2005	44.03.41.00		0 <sup>R</sup>	--
Finlandia	2005	44.03.49		0 <sup>R</sup>	--
Francia	2004	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	195	248
Francia	2004	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	79	382
Francia	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele		
Francia	2004	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Francia	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	43	479
Francia	2004	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	1	940
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Francia	2004		otros	189	320
Francia	2005	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	165	256
Francia	2005	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	79	373
Francia	2005	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele		
Francia	2005	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Francia	2005	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	45	488
Francia	2005	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	1	475
Francia	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Francia	2005		otros	192	331

**Cuadro 3-1-a. Principales especies tropicales de trozas importadas por los miembros de la OIMT**

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Luxembourgo	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 <sup>R</sup>	1716
Luxembourgo	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Luxembourgo	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Países Bajos	2004	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	2	365
Países Bajos	2004	<i>Shorea</i> spp.	meranti	0 <sup>R</sup>	--
Países Bajos	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 <sup>R</sup>	608
Países Bajos	2005	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	1	395
Países Bajos	2005	<i>Shorea</i> spp.	meranti	0 <sup>R</sup>	675
Países Bajos	2005	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 <sup>R</sup>	588
Portugal	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	90	415
Portugal	2004	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Portugal	2004	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko		
Portugal	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	2	662
Portugal	2004	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	0 <sup>R</sup>	--
Portugal	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 <sup>R</sup>	--
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Portugal	2004		otros	113	383
Portugal	2005	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	66	387
Portugal	2005	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Portugal	2005	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko		
Portugal	2005	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	1	315
Portugal	2005		otros	84	398
Japón	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	442	165
Japón	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Japón	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Japón	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	401	177
Japón	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Japón	2004	<i>Shorea albida</i>	alan		
Japón	2004	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Japón	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti	184	183
Japón	2004	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing		
Japón	2004	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur		
Japón	2004	<i>Dactylocladus stenostachys</i>	jongkong	16	154
Japón	2004	<i>Dyera costulata</i>	jelutong		
Japón	2004	<i>Gonystylus</i> spp.	ramin		
Japón	2004	<i>Intsia</i> spp.	merbau		
Japón	2004	<i>Koompassia malaccensis</i>	kempas	580	161
Japón	2004		otros		
Japón	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Japón	2005	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	413	500
Japón	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Japón	2005	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Japón	2005	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan	365	195
Japón	2005	<i>Shorea albida</i>	alan		
Japón	2005	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Japón	2005	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Japón	2005	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	136	208
Japón	2005	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur		
Japón	2005	<i>Dactylocladus stenostachys</i>	jongkong		
Japón	2005	<i>Dyera costulata</i>	jelutong	8	166
Japón	2005	<i>Gonystylus</i> spp.	ramin		
Japón	2005	<i>Intsia</i> spp.	merbau		
Japón	2005	<i>Koompassia malaccensis</i>	kempas		

**Cuadro 3-1-a. Principales especies tropicales de trozas importadas por los miembros de la OIMT**

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Nueva Zelanda	2004	4403.49.00.09	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	1383
Nueva Zelanda	2004	4403.49.00.05		0 <sup>R</sup>	649
Nueva Zelanda	2004	4403.49.00.03		0 <sup>R</sup>	1234
Nueva Zelanda	2004		otros	1	948
Nueva Zelanda	2005	4403.49.00.09	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	2470
Nueva Zelanda	2005	4403.49.00.05		0 <sup>R</sup>	2154
Nueva Zelanda	2005		otros	1	820
Noruega	2004	4403.49.00	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	292
República de Corea	2004	44.03.49.20.20	(ver notas adjuntas)	13	172
República de Corea	2004	44.03.99.90.11		10	135
República de Corea	2004	44.03.41.00.00		5	138
República de Corea	2004	44.03.49.10.00		2	185
República de Corea	2004	44.03.49.20.40		2	133
República de Corea	2004	44.03.49.20.10		0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004	44.03.49.20.30		0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004		otros	425	126
EE.UU.	2004	44.03.49.00.00	(ver notas adjuntas)	2	626
EE.UU.	2005	44.03.49.00.00	(ver notas adjuntas)	1	662
<b>PRODUCTORES</b>					
<b><u>Asia-Pacífico</u></b>					
Indonesia	2004	44.03.41.10.1	(ver notas adjuntas)	0 <sup>WR</sup>	367
Indonesia	2004	44.03.41.10.2		0 <sup>WR</sup>	297
Indonesia	2004	44.03.41.20.1		0 <sup>WR</sup>	375
Indonesia	2004	44.03.99.10.0		0 <sup>WR</sup>	2058
Indonesia	2004	44.03.99.98.0		6 <sup>W</sup>	218
Indonesia	2004	44.03.99.99.0		3 <sup>W</sup>	199
Indonesia	2005	44.03.41.20.0		0 <sup>WR</sup>	433
Indonesia	2005	44.03.49.40.0		0 <sup>WR</sup>	462
Indonesia	2005	44.03.49.90.0		0 <sup>WR</sup>	368
Indonesia	2005	44.03.99.98.0		5 <sup>W</sup>	208
Indonesia	2005	44.03.99.99.0		1 <sup>W</sup>	762
Tailandia	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	101	581
Tailandia	2004	<i>Eucalyptus</i> spp.	eucalyptus	20	13
Tailandia	2004	<i>Dipterocarpus</i> spp.	yang	16	137
Tailandia	2004	<i>Shorea</i> spp.	saya/light red meranti	1	199
Tailandia	2004	<i>Pterocarpus</i> spp.	pradu	0 <sup>R</sup>	342
Tailandia	2004	<i>Shorea obtusa</i>	teng/rang	0 <sup>R</sup>	110
Tailandia	2004	<i>Dalbergia olveri</i>	ching-chan/ket-daeng	0 <sup>R</sup>	690
Tailandia	2004	<i>Hopea odorata</i>	takien	0 <sup>R</sup>	185
Tailandia	2004		otros	232	195
Tailandia	2005	<i>Tectona grandis</i>	teak	122	582
Tailandia	2005	<i>Eucalyptus</i> spp.	eucalyptus	27	12
Tailandia	2005	<i>Dipterocarpus</i> spp.	yang	11	203
Tailandia	2005	<i>Pterocarpus</i> spp.	pradu	1	442
Tailandia	2005	<i>Shorea obtusa</i>	teng/rang	1	160
Tailandia	2005	<i>Hevea Brasiliensis</i> Muell. Arg.	pararubber wood	0	57
Tailandia	2005		otros	218	212
<b><u>América Latina</u></b>					
Bolivia	2004	<i>Astronium urundeuva</i>	cuchi	]	106
Bolivia	2004	<i>Machaerium scleroxylon</i>	morado		
Bolivia	2004	<i>Guaiaicum</i> spp.	guayacan		
Bolivia	2005	<i>Astronium urundeuva</i>	cuchi	]	100
Bolivia	2005	<i>Machaerium scleroxylon</i>	morado		
Bolivia	2005	<i>Guaiaicum</i> spp.	guayacan		
México	2004	<i>Cedrela odorata</i>	cedro rojo	1	373
México	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	0 <sup>R</sup>	676
México	2004	4403.99.99	(ver notas adjuntas)	1 <sup>I</sup>	901



**Cuadro 3-1-a. Principales especies tropicales de trozas importadas por los miembros de la OIMT**

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
México	2005	<i>Cedrela odorata</i>	cedro rojo	1	59
México	2005	<i>Tectona grandis</i>	teak	0 <sup>R</sup>	643
México	2005	4403.99.99	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	--
México	2005	<i>Swietenia Macrophylla</i>	caoba	0 <sup>R</sup>	--
Panamá	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	]	957
Panamá	2004	<i>Enterolobium cyclocarpum</i>	corotu		
Trinidad y Tobago	2004	<i>Ocotea rodiaei</i>	greenheart	0 <sup>R</sup>	2100
Trinidad y Tobago	2004		otros	2	254
Trinidad y Tobago	2005	<i>Quercus spp.</i>	oak	0 <sup>R</sup>	716
Trinidad y Tobago	2005	<i>Ocotea rodiaei</i>	greenheart	1	160
Trinidad y Tobago	2005		otros	1	230

Cuadro 3-1-b. Principales especies tropicales de madera aserrada importada por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
<b>CONSUMIDORES</b>					
Australia	2004	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	3	726
Australia	2004	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Australia	2004	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Australia	2004	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Australia	2004	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	16	1303
Australia	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Australia	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Australia	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white luan	9	1061
Australia	2004	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Australia	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Australia	2005	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	4	930
Australia	2005	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Australia	2005	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Australia	2005	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Australia	2005	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	15	1374
Australia	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Australia	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Australia	2005	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white luan	7	1153
Australia	2005	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Australia	2005	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Canadá	2004	44.07.24.00.10	(ver notas adjuntas)	6	2156
Canadá	2004	44.07.24.00.20		3	3413
Canadá	2004	44.07.24.00.30		1	91
Canadá	2004	44.07.24.00.40		0 <sup>R</sup>	420
Canadá	2004	44.07.25.00.00		0 <sup>R</sup>	285
Canadá	2004	44.07.29.00.10		1	991
Canadá	2004	44.07.29.00.90		14	8526
Canadá	2004	44.07.99.00.90		53	3719
Canadá	2005	44.07.24.00.10		3 <sup>I</sup>	1475
Canadá	2005	44.07.24.00.20		13 <sup>I</sup>	3933
Canadá	2005	44.07.24.00.30		0 <sup>RI</sup>	71
Canadá	2005	44.07.24.00.40		1 <sup>I</sup>	842
Canadá	2005	44.07.25.00.00		0 <sup>RI</sup>	157
Canadá	2005	44.07.29.00.10		1 <sup>I</sup>	978
Canadá	2005	44.07.29.00.90		21 <sup>I</sup>	11684
Canadá	2005	44.07.99.00.90		29 <sup>I</sup>	5585
<b>UE</b>					
Dinamarca	2004	<i>Lophira</i> spp.	azobé	15	307
Dinamarca	2004	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	8	709
Dinamarca	2004	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Dinamarca	2004	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Dinamarca	2004	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Dinamarca	2004	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	2	734
Dinamarca	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Dinamarca	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Dinamarca	2004	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	0 <sup>R</sup>	945
Dinamarca	2004	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Dinamarca	2004	<i>Dalbergia spurceana</i>	palissandre de para		
Dinamarca	2004		otros	29	103
Dinamarca	2005	<i>Lophira</i> spp.	azobé	2	734
Dinamarca	2005	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	7	701
Dinamarca	2005	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Dinamarca	2005	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Dinamarca	2005	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Dinamarca	2005	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white luan	0 <sup>R</sup>	156
Dinamarca	2005	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Dinamarca	2005	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		

Cuadro 3-1-b. Principales especies tropicales de madera aserrada importada por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Dinamarca	2005	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	2	822
Dinamarca	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Dinamarca	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Dinamarca	2005		otros	32	103
Finlandia	2005	44.07.24	(ver notas adjuntas)	1	331
Finlandia	2005	44.07.26		0 <sup>R</sup>	--
Finlandia	2005	44.07.29		6	1229
Finlandia	2005	44.07.99		2	961
Francia	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	16	687
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	5	674
Francia	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Francia	2004	<i>Shorea albida</i>	alan		
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Francia	2004	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	1	816
Francia	2004	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Francia	2004	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Francia	2004	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Francia	2004		otros	390	552
Francia	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	16	785
Francia	2005	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2005	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	4	660
Francia	2005	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Francia	2005	<i>Shorea albida</i>	alan		
Francia	2005	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Francia	2005	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Francia	2005	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	4	458
Francia	2005	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Francia	2005	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Francia	2005	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Francia	2005		otros	419	594
Luxemburgo	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 <sup>R</sup>	--
Luxemburgo	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Luxemburgo	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Luxemburgo	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	0 <sup>R</sup>	--
Luxemburgo	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Luxemburgo	2004	<i>Shorea albida</i>	alan		
Luxemburgo	2004	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Luxemburgo	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Luxemburgo	2004		otros	0 <sup>R</sup>	--
Países Bajos	2004	<i>Shorea</i> spp.	meranti	197	747
Países Bajos	2004	<i>Lophira</i> spp.	azobé	17	481
Países Bajos	2004		otros	236	543
Países Bajos	2005	<i>Shorea</i> spp.	meranti	187	796
Países Bajos	2005	<i>Lophira</i> spp.	azobé	10	464
Países Bajos	2005		otros	246	626
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	meranti bakau	1	550
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Portugal	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	1	334
Portugal	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2004	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		

Cuadro 3-1-b. Principales especies tropicales de madera aserrada importada por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Portugal	2004	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	0 <sup>R</sup>	--
Portugal	2004	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Portugal	2004	<i>Dalbergia spurceana</i>	palissandre de para		
Portugal	2004	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	0 <sup>R</sup>	--
Portugal	2004	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Portugal	2004	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Portugal	2004	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Portugal	2004		otros	124	562
Portugal	2005	<i>Shorea</i> spp.	meranti bakau	1	256
Portugal	2005	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Portugal	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Portugal	2005	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	1	245
Portugal	2005	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2005	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2005	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2005	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Portugal	2005	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	0 <sup>R</sup>	--
Portugal	2005	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Portugal	2005	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Portugal	2005	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Portugal	2005		otros	124	583
Japón	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	35	578
Japón	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Japón	2004	<i>Shorea albida</i>	alan		
Japón	2004	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Japón	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Japón	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	6	543
Japón	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Japón	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Japón	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	2	1570
Japón	2004	<i>Cedrela</i> spp.	cedar	1	702
Japón	2004	<i>Dialianthera</i> spp.	virola		
Japón	2004	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Japón	2004	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Japón	2004	<i>Euxylophora paraensis</i>	tsuge/boxwood	1	3669
Japón	2004	<i>Euxylophora</i> spp.	tagayasan, etc.	333	522
Japón	2004		otros		
Japón	2005	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	37	354
Japón	2005	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Japón	2005	<i>Shorea albida</i>	alan		
Japón	2005	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Japón	2005	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Japón	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	6	526
Japón	2005	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Japón	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Japón	2005	<i>Tectona grandis</i>	teak	2	2151
Japón	2005	<i>Cedrela</i> spp.	cedar	1	3082
Japón	2005	<i>Dialianthera</i> spp.	virola		
Japón	2005	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Japón	2005	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Japón	2005	<i>Euxylophora paraensis</i>	tsuge/boxwood	1	804
Japón	2005	<i>Euxylophora</i> spp.	tagayasan, etc.	161	615
Japón	2005		otros		
Nueva Zelandia	2004	<i>Cedrela</i> spp.	cedar	1	1419
Nueva Zelandia	2004	<i>Dialianthera</i> spp.	virola		
Nueva Zelandia	2004	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Nueva Zelandia	2004	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Nueva Zelandia	2004	<i>Shorea</i> spp.	meranti bakau	0 <sup>R</sup>	1210
Nueva Zelandia	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Nueva Zelandia	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		

Cuadro 3-1-b. Principales especies tropicales de madera aserrada importada por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Nueva Zelanda	2004	<i>Dactylocladus stenostachys</i>	jongkong	4	2106
Nueva Zelanda	2004	<i>Dyera costulata</i>	jelutong		
Nueva Zelanda	2004	<i>Gonystylus</i> spp.	ramin		
Nueva Zelanda	2004	<i>Intsia</i> spp.	merbau		
Nueva Zelanda	2004	<i>Koompassia malaccensis</i>	kempas	0 <sup>R</sup>	1989
Nueva Zelanda	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Nueva Zelanda	2004	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Nueva Zelanda	2004	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko		
Nueva Zelanda	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	0 <sup>R</sup>	1205
Nueva Zelanda	2004	<i>Shorea albida</i>	alan		
Nueva Zelanda	2004	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Nueva Zelanda	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Nueva Zelanda	2004		otros	7	543
Nueva Zelanda	2005	<i>Cedrela</i> spp.	cedar	2	624
Nueva Zelanda	2005	<i>Dialianthera</i> spp.	virola		
Nueva Zelanda	2005	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Nueva Zelanda	2005	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Nueva Zelanda	2005	<i>Shorea</i> spp.	meranti bakau	0 <sup>R</sup>	1352
Nueva Zelanda	2005	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Nueva Zelanda	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Nueva Zelanda	2005				
Nueva Zelanda	2005	<i>Dactylocladus stenostachys</i>	jongkong	6	1881
Nueva Zelanda	2005	<i>Dyera costulata</i>	jelutong		
Nueva Zelanda	2005	<i>Gonystylus</i> spp.	ramin		
Nueva Zelanda	2005	<i>Intsia</i> spp.	merbau		
Nueva Zelanda	2005	<i>Koompassia malaccensis</i>	kempas	0 <sup>R</sup>	1852
Nueva Zelanda	2005	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Nueva Zelanda	2005	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Nueva Zelanda	2005	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko		
Nueva Zelanda	2005	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	0 <sup>R</sup>	1420
Nueva Zelanda	2005	<i>Shorea albida</i>	alan		
Nueva Zelanda	2005	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Nueva Zelanda	2005	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Nueva Zelanda	2005		otros	7	519
Noruega	2004	4407.24.00	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	--
Noruega	2004	4407.25.00		0 <sup>R</sup>	--
Noruega	2004	4407.29.00		3	1163
República de Corea	2004	44.07.25.00.00	(ver notas adjuntas)	38	367
República de Corea	2004	44.07.26.00.00		18	335
República de Corea	2004	44.07.29.10.00		5	321
República de Corea	2004	44.07.24.20.00		0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004	44.07.24.40.00		0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004	44.07.29.20.00		0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004	44.07.29.30.00		0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004		otros	227	255
EE.UU.	2004	44.07.24.00.05	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	--
EE.UU.	2004	44.07.24.00.10		78	329
EE.UU.	2004	44.07.29.00.25		46	939
EE.UU.	2004	44.07.29.00.30		17	946
EE.UU.	2004	44.07.29.00.90		21	303
EE.UU.	2004	44.07.29.00.95		18	573
EE.UU.	2004	44.07.25.00.00		17	652
EE.UU.	2004	44.07.26.00.00		0 <sup>R</sup>	--
EE.UU.	2004	44.07.29.00.00		0 <sup>R</sup>	--
EE.UU.	2004	44.07.29.00.05		8	2397
EE.UU.	2004	44.07.29.00.10		5	863
EE.UU.	2004	44.07.29.00.25		5	442
EE.UU.	2004	44.07.29.00.30		22	518
EE.UU.	2004	44.07.29.00.90		52	710
EE.UU.	2004	44.07.29.00.95		54	578



Cuadro 3-1-b. Principales especies tropicales de madera aserrada importada por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Tailandia	2005	<i>Tectona grandis</i>	teak	21	573
Tailandia	2005	<i>Dipterocarpus</i> spp.	yang	134	132
Tailandia	2005	<i>Pterocarpus</i> spp.	pradu	21	152
Tailandia	2005	<i>Shorea</i> spp.	saya/light red meranti	4	165
Tailandia	2005	<i>Hopea odorata</i>	takien	47	159
Tailandia	2005	<i>Dalbergia olveri</i>	ching-chan/ket-daeng	1	341
Tailandia	2005	<i>Shorea obtusa</i>	teng/rang	24	111
Tailandia	2005	<i>Hevea Brasiliensis</i> Muell. Arg.	pararubber wood	1	933
Tailandia	2005		otros	1530	280
Filipinas	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	1	345
Filipinas	2004		otros	47	250
Filipinas	2005	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	1	490
Filipinas	2005		otros	28	181
<b>América Latina</b>					
Bolivia	2004	<i>Swietenia macrophylla</i> king	mara	2	244
Bolivia	2004	<i>Cedrela fissilis</i> vell.	cedro		
Bolivia	2004	<i>Amburana cearensis</i>	roble		
Bolivia	2004	<i>Tabebuia impetiginosa</i>	tajibo		
Bolivia	2004	<i>Dipteryx odorata</i>	almendrillo		
Bolivia	2004	<i>Myroxylon balsamum</i>	quina quina		
Bolivia	2004	<i>Hymenea courbaril</i> L.	cuta		
Bolivia	2004	<i>Machaerium scleroxylon</i> tul.	morado	4	386
Bolivia	2004		otros		
Bolivia	2005	<i>Swietenia macrophylla</i> king	mara		
Bolivia	2005	<i>Cedrela fissilis</i> vell.	cedro		
Bolivia	2005	<i>Amburana cearensis</i>	roble		
Bolivia	2005	<i>Tabebuia impetiginosa</i>	tajibo		
Bolivia	2005	<i>Dipteryx odorata</i>	almendrillo		
Bolivia	2005	<i>Myroxylon balsamum</i>	quina quina	16	79
Bolivia	2005	<i>Hymenea courbaril</i> L.	cuta		
Bolivia	2005	<i>Machaerium scleroxylon</i> tul.	morado		
Bolivia	2005		otros		
Brasil	2004	<i>Tabebuia</i> spp.	ipe	0 <sup>R</sup>	168
Brasil	2004	<i>Virola</i> spp.	virola/balsa	0 <sup>R</sup>	5438
Brasil	2004	<i>Nectandra</i> spp.	louro	0 <sup>R</sup>	53
Brasil	2004	<i>Balfourodendron riedelianum</i>	pau marfim	16	79
Brasil	2004	<i>Paratecoma peroba</i>	peroba	1	30
Brasil	2005	<i>Tabebuia</i> spp.	ipe	0 <sup>R</sup>	963
Brasil	2005	<i>Cedrela</i> spp.	cedro		
Brasil	2005	<i>Virola</i> spp.	virola/balsa		
Brasil	2005	<i>Nectandra</i> spp.	louro		
Brasil	2005	<i>Myroxylon balsamum</i>	cabreuva parda		
Brasil	2005	<i>Balfourodendron riedelianum</i>	pau marfim		
Brasil	2005	<i>Paratecoma peroba</i>	peroba		
Colombia	2004	<i>Anacardium excelsum</i>		0 <sup>R</sup>	48
Colombia	2004	<i>Pachira aquatica</i>	moluccan sau	0 <sup>RI</sup>	57
Colombia	2004	<i>Copaifera</i> spp.	otros	1 <sup>I</sup>	183
Colombia	2004	<i>Virola</i> spp.		0 <sup>RI</sup>	290
México	2004	<i>Virola</i> spp.	virola	117	179
México	2004	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba	46	189
México	2004	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	0 <sup>R</sup>	970
México	2004	<i>Chlorophora excelsa</i>	iroko		
México	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark/light red meranti		
México	2004	4407.24.99			
México	2004	4407.29.99			
México	2005	<i>Virola</i> spp.	virola		
México	2005	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba		
México	2005	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	1 <sup>R</sup>	828
México	2005	<i>Chlorophora excelsa</i>	iroko		
México	2005	<i>Shorea</i> spp.	dark/light red meranti		
México	2005	4407.24.99			
México	2005	4407.29.99			
México	2005				
México	2005				

**Cuadro 3-1-b. Principales especies tropicales de madera aserrada importada por los miembros de la OIMT**

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Panamá	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	1	471
Panamá	2004	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba		
Panamá	2004	<i>Enterolobium cyclocarpum</i>	corotu		
Panamá	2005	<i>Tectona grandis</i>	teak	0 <sup>R</sup>	654
Panamá	2005	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba		
Panamá	2005	<i>Enterolobium cyclocarpum</i>	corotu		
Perú	2004	<i>Cedrela</i> spp.	cedro	1	263
Perú	2004	<i>Coumarouna odorata</i>	shihuahuaco		
Perú	2004	<i>Juglans</i> spp.	nogal		
Perú	2004	<i>Swietenia</i> spp.	caoba		
Perú	2004	<i>Virola</i> spp.	cumala		
Perú	2005	<i>Cedrela</i> spp.	cedro	1	184
Perú	2005	<i>Coumarouna odorata</i>	shihuahuaco		
Perú	2005	<i>Juglans</i> spp.	nogal		
Perú	2005	<i>Swietenia</i> spp.	caoba		
Perú	2005	<i>Virola</i> spp.	cumala		
Trinidad y Tobago	2004	<i>Ocotea rodiaei</i>	greenheart	1	246
Trinidad y Tobago	2004	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	0 <sup>RI</sup>	283
Trinidad y Tobago	2004	<i>Cedrela</i> spp.	caribbean cedar	0 <sup>R</sup>	--
Trinidad y Tobago	2004	<i>Mora</i> spp.	mora	0 <sup>R</sup>	232
Trinidad y Tobago	2004		otros	1	419
Trinidad y Tobago	2005	<i>Ocotea rodiaei</i>	greenheart	0	385
Trinidad y Tobago	2005	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	0	413
Trinidad y Tobago	2005	<i>Cedrela</i> spp.	caribbean cedar	0 <sup>R</sup>	--
Trinidad y Tobago	2005	<i>Mora</i> spp.	mora	0 <sup>R</sup>	224
Trinidad y Tobago	2005		otros	1	539
Venezuela	2004	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	5	114
Venezuela	2004	<i>Ocotea porosa</i>	imbiua		
Venezuela	2004	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Venezuela	2004	<i>Virola</i> spp.	virola		
Venezuela	2004	<i>Fagus sylvatica</i>	haya	0 <sup>R</sup>	877
Venezuela	2005	<i>Quercus Agrifolia</i>	encina		
Venezuela	2005	<i>Tabebuia rosea</i>	roble		
Venezuela	2005	<i>Diplotropis</i> spp.	alcornoque	0 <sup>RI</sup>	887
Venezuela	2005	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Venezuela	2005	<i>Ocotea porosa</i>	imbiua		
Venezuela	2005	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Venezuela	2005	<i>Virola</i> spp.	virola	0 <sup>RI</sup>	1171
Venezuela	2005	<i>Fagus sylvatica</i>	haya		



**Cuadro 3-1-c. Principales especies tropicales de chapas importadas por los miembros de la OIMT**

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
<b>CONSUMIDORES</b>					
Australia	2004	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	0 <sup>R</sup>	3324
Australia	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Australia	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Australia	2005	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	0 <sup>R</sup>	3075
Australia	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Australia	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Canadá	2004	44.08.31.90.00	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	396
Canadá	2004	44.08.39.10.20		0 <sup>R</sup>	4
Canadá	2004	44.08.39.10.90		0 <sup>R</sup>	78
Canadá	2004	44.08.39.90.10		3	1613
Canadá	2004	44.08.39.90.20		0 <sup>R</sup>	9
Canadá	2004	44.08.39.90.90		3	4372
Canadá	2004	44.08.90.10.29		0 <sup>R</sup>	29
Canadá	2004	44.08.90.90.29		5	3872
Canadá	2004	44.08.90.90.30		0 <sup>R</sup>	591
Canadá	2005	44.08.31.90.00	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	94
Canadá	2005	44.08.39.10.10		0 <sup>R</sup>	15
Canadá	2005	44.08.39.10.20		0 <sup>R</sup>	7
Canadá	2005	44.08.39.10.90		0 <sup>R</sup>	7
Canadá	2005	44.08.39.90.10		1	683
Canadá	2005	44.08.39.90.20		0 <sup>R</sup>	61
Canadá	2005	44.08.39.90.90		3	3969
Canadá	2005	44.08.90.10.29		0 <sup>R</sup>	67
Canadá	2005	44.08.90.90.29		7	3815
Canadá	2005	44.08.90.90.30		0 <sup>R</sup>	11
<b>UE</b>					
Dinamarca	2004	<i>Shorea negrosensis</i>	red meranti	5	1245
Dinamarca	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Dinamarca	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	1	1075
Dinamarca	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Dinamarca	2004	* el total puede incluir otras especies similares		36	223
Dinamarca	2004		otros		
Dinamarca	2005	<i>Shorea negrosensis</i>	red meranti	7	1334
Dinamarca	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Dinamarca	2005	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 <sup>R</sup>	889
Dinamarca	2005	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Dinamarca	2005	* el total puede incluir otras especies similares		22 <sup>I</sup>	433
Dinamarca	2005		otros		
Finlandia	2005	44.08.31	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	--
Finlandia	2005	44.08.39		1	2321
Finlandia	2005	44.08.90		0 <sup>R</sup>	--
Francia	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	86	732
Francia	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Francia	2004	<i>Shorea albida</i>	alan		
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Francia	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	1	2540
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2004		otros	7	1601
Francia	2005	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	86	819
Francia	2005	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Francia	2005	<i>Shorea albida</i>	alan		
Francia	2005	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Francia	2005	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Francia	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	1	2606
Francia	2005	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		

**Cuadro 3-1-c. Principales especies tropicales de chapas importadas por los miembros de la OIMT**

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Francia	2005		otros	8	1029
Países Bajos	2004		otros	10	969
Países Bajos	2005		otros	13	968
Portugal	2004	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	13	724
Portugal	2004	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Portugal	2004	<i>Dalbergia spurceana</i>	palissandre de para		
Portugal	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Portugal	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2004	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti	0 <sup>R</sup>	--
Portugal	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Portugal	2004		otros	6	525
Portugal	2005	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	12	755
Portugal	2005	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Portugal	2005	<i>Dalbergia spurceana</i>	palissandre de para		
Portugal	2005	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Portugal	2005	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2005	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2005	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2005	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti	0 <sup>R</sup>	--
Portugal	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Portugal	2005	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Portugal	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Portugal	2005		otros	6	493
Japón	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	15	423
Japón	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Japón	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Japón	2004	<i>Pterocarpus</i> spp.	padok	0 <sup>R</sup>	3633
Japón	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	0 <sup>R</sup>	3767
Japón	2004	<i>Dyera costulata</i>	jelutong	0 <sup>R</sup>	2000
Japón	2004		otros	29	687
Japón	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	14	453
Japón	2005	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Japón	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Japón	2005	<i>Pterocarpus</i> spp.	padok	0 <sup>R</sup>	--
Japón	2005	<i>Tectona grandis</i>	teak	0 <sup>R</sup>	--
Japón	2005	<i>Dyera costulata</i>	jelutong	0 <sup>R</sup>	--
Japón	2005		otros	14	659
Nueva Zelandia	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	0 <sup>R</sup>	5681
Nueva Zelandia	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Nueva Zelandia	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 <sup>R</sup>	4248
Nueva Zelandia	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Nueva Zelandia	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Nueva Zelandia	2004	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Nueva Zelandia	2004	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	0 <sup>R</sup>	12108
Nueva Zelandia	2004	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose		
Nueva Zelandia	2004		otros	0 <sup>R</sup>	899
Nueva Zelandia	2005	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	0 <sup>R</sup>	760
Nueva Zelandia	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Nueva Zelandia	2005	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 <sup>R</sup>	468
Nueva Zelandia	2005	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Nueva Zelandia	2005	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Nueva Zelandia	2005	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Nueva Zelandia	2005	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	0 <sup>R</sup>	10248
Nueva Zelandia	2005	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose		
Nueva Zelandia	2005		otros	1	207

**Cuadro 3-1-c. Principales especies tropicales de chapas importadas por los miembros de la OIMT**

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Noruega	2004	44.08.31.10	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	582
Noruega	2004	44.08.31.90		0 <sup>R</sup>	756
Noruega	2004	44.08.39.10		0 <sup>R</sup>	1994
Noruega	2004	44.08.39.90		0 <sup>R</sup>	--
Noruega	2005	44.08.31.10	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	--
Noruega	2005	44.08.31.90		0 <sup>R</sup>	--
Noruega	2005	44.08.39.10		0 <sup>R</sup>	--
Noruega	2005	44.08.39.90		0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004	44.08.31.30.00	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004	44.08.31.90.10		0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004	44.08.39.90.10		0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004	44.08.39.90.20		0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004	44.08.39.90.40	otros	0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004	44.08.39.90.50		0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004			236	187
EE.UU.	2004	44.08.31.01.00	(ver notas adjuntas)	1	639
EE.UU.	2004	44.08.39.01.00		90 <sup>I</sup>	388
EE.UU.	2005	44.08.31.01.00	(ver notas adjuntas)	2	406
EE.UU.	2005	44.08.39.01.00		103 <sup>I</sup>	389
<b><u>PRODUCTORES</u></b>					
<b><u>África</u></b>					
Camerún	2004	<i>Aningeria robusta</i>	anigré	0 <sup>R</sup>	600
Camerún	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Camerún	2004	<i>Pycnanthus angolensis</i>	ilomba		
Camerún	2004	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous/obeché		
Camerún	2004		otros		
<b><u>Asia-Pacífico</u></b>					
Indonesia	2004	44.08.31.10.0	(ver notas adjuntas)	0 <sup>WR</sup>	--
Indonesia	2004	44.08.31.90.0		0 <sup>WR</sup>	--
Indonesia	2004	44.08.39.90.0		0 <sup>WR</sup>	2207
Indonesia	2004	44.08.90.10.0		0 <sup>WR</sup>	3258
Indonesia	2004	44.08.90.90.0		8	1414
Indonesia	2005	44.08.31.90.0	(ver notas adjuntas)	0 <sup>WR</sup>	687
Indonesia	2005	44.08.39.90.0		2 <sup>W</sup>	903
Indonesia	2005	44.08.90.90.0		7	1700
Filipinas	2004	<i>Shorea</i> spp.	lauan	2	216
Filipinas	2005	<i>Shorea</i> spp.	lauan	6	121
Filipinas	2005	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique	0 <sup>R</sup>	--
<b><u>América Latina</u></b>					
Bolivia	2004	<i>Machaerium scleroxylon</i> Tul.	morado	0 <sup>RI</sup>	158
Bolivia	2004	<i>Amburana cearensis</i>	roble		
Bolivia	2004	<i>Tipuana tipu</i>	tipa		
Bolivia	2004	<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	cedro		
Bolivia	2004	<i>Terminalia amazonica</i>	verdolago		
Bolivia	2004	<i>Platymiscium ulei</i>	tarara		
Bolivia	2004	<i>Tabebuia impetiginosa</i>	tajibo		
Bolivia	2004	<i>Cariniana estrellensis</i>	yesquero		
Bolivia	2004		otros		
Bolivia	2005	<i>Machaerium scleroxylon</i> Tul.	morado	3 <sup>I</sup>	299
Bolivia	2005	<i>Amburana cearensis</i>	roble		
Bolivia	2005	<i>Tipuana tipu</i>	tipa		
Bolivia	2005	<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	cedro		
Bolivia	2005	<i>Terminalia amazonica</i>	verdolago		
Bolivia	2005	<i>Platymiscium ulei</i>	tarara		
Bolivia	2005	<i>Tabebuia impetiginosa</i>	tajibo		
Bolivia	2005	<i>Cariniana estrellensis</i>	yesquero		
Bolivia	2005		otros		

**Cuadro 3-1-c. Principales especies tropicales de chapas importadas por los miembros de la OIMT**

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
México	2004	<i>Dyera costulata</i>	jelutong	1	598
México	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark/light red meranti	0 <sup>R</sup>	500
México	2004	44.08.39.99	(ver notas adjuntas)	17 <sup>I</sup>	497
México	2004	44.08.90.99		81 <sup>I</sup>	413
México	2005	<i>Dyera costulata</i>	jelutong	0 <sup>R</sup>	1169
México	2005	<i>Shorea</i> spp.	dark/light red meranti	0 <sup>R</sup>	833
México	2005	44.08.90.99	(ver notas adjuntas)	24 <sup>I</sup>	366
México	2005	44.08.39.99		75 <sup>I</sup>	441
Panamá	2004	44.08.30	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	1134
Panamá	2005	44.08.30	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	1423
Perú	2004	<i>Cedrela</i> spp.	cedro	0 <sup>R</sup>	2404
Perú	2004	<i>Chorisia</i> spp.	lupuna		
Perú	2004	<i>Copaifera</i> spp.	copaiba		
Perú	2004	<i>Cunuria spruceana</i>	higuerilla		
Perú	2004	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba		
Trinidad y Tobago	2004		otros	0 <sup>R</sup>	2044
Trinidad y Tobago	2005		otros	0 <sup>R</sup>	719
Venezuela	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	0 <sup>R</sup>	536
Venezuela	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Venezuela	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		

Cuadro 3-1-d. Principales especies tropicales de contrachapados importados por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
<b>CONSUMIDORES</b>					
Canadá	2004	44.12.13.10.00	(ver notas adjuntas)	2 <sup>I</sup>	956
Canadá	2004	44.12.13.90.11		0 <sup>RI</sup>	995
Canadá	2004	44.12.13.90.13		4 <sup>I</sup>	692
Canadá	2004	44.12.13.90.19		22 <sup>I</sup>	548
Canadá	2004	44.12.13.90.90		9 <sup>I</sup>	563
Canadá	2004	44.12.14.10.90		0 <sup>I</sup>	116
Canadá	2004	44.12.14.90.19		15 <sup>I</sup>	438
Canadá	2004	44.12.14.90.90		2 <sup>I</sup>	608
Canadá	2004	44.12.22.10.00		0 <sup>RI</sup>	520
Canadá	2004	44.12.22.90.10		1 <sup>I</sup>	754
Canadá	2004	44.12.22.90.90		0 <sup>RI</sup>	1211
Canadá	2004	44.12.29.00.10		3 <sup>I</sup>	848
Canadá	2004	44.12.29.00.90		7 <sup>I</sup>	574
Canadá	2005	44.12.13.10.00	(ver notas adjuntas)	2 <sup>I</sup>	1003
Canadá	2005	44.12.13.90.11		0 <sup>RI</sup>	900
Canadá	2005	44.12.13.90.12		0 <sup>RI</sup>	1493
Canadá	2005	44.12.13.90.13		2 <sup>I</sup>	592
Canadá	2005	44.12.13.90.19		13 <sup>I</sup>	528
Canadá	2005	44.12.13.90.90		11 <sup>I</sup>	409
Canadá	2005	44.12.14.10.90		0 <sup>RI</sup>	1188
Canadá	2005	44.12.14.90.19		11 <sup>I</sup>	590
Canadá	2005	44.12.14.90.90		2 <sup>I</sup>	1964
Canadá	2005	44.12.22.10.00		0 <sup>RI</sup>	579
Canadá	2005	44.12.22.90.10		0 <sup>RI</sup>	801
Canadá	2005	44.12.22.90.90		0 <sup>RI</sup>	1288
Canadá	2005	44.12.23.00.90		0 <sup>RI</sup>	834
Canadá	2005	44.12.29.00.10		8 <sup>I</sup>	247
Canadá	2005	44.12.29.00.90		4 <sup>I</sup>	807
<b>UE</b>					
Dinamarca	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	27	183
Dinamarca	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo		
Dinamarca	2004	<i>Shorea</i> spp.	lauan		
Dinamarca	2004	<i>Shorea</i> spp.	meranti		
Dinamarca	2004	<i>Terminalia superba</i>	limba		
Dinamarca	2004	* el total puede incluir otras especies similares			
Dinamarca	2004		otros	29	438
Dinamarca	2005	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	14	353
Dinamarca	2005	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo		
Dinamarca	2005	<i>Shorea</i> spp.	lauan		
Dinamarca	2005	<i>Shorea</i> spp.	meranti		
Dinamarca	2005	<i>Terminalia superba</i>	limba		
Dinamarca	2005	* el total puede incluir otras especies similares			
Dinamarca	2005		otros	31	409
Finlandia	2005	44.12.13		1	1282
Finlandia	2005	44.12.14		0 <sup>RI</sup>	553
Finlandia	2005	44.12.22		0 <sup>R</sup>	--
Francia	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	30	818
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2004		otros	63	644
Francia	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	24	756
Francia	2005	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2005		otros	68	680
Luxemburgo	2004	44.12.13	(ver notas adjuntas)	4	593
Países Bajos	2004		otros	198	680
Países Bajos	2005		otros	194	709

Cuadro 3-1-d. Principales especies tropicales de contrachapados importados por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Portugal	2004	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	13	745
Portugal	2004	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Portugal	2004	<i>Dalbergia spurceana</i>	palissandre de para		
Portugal	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Portugal	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2004	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti	6	525
Portugal	2004		otros		
Portugal	2005	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	12	758
Portugal	2005	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Portugal	2005	<i>Dalbergia spurceana</i>	palissandre de para		
Portugal	2005	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Portugal	2005	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2005	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2005	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2005	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti	6	493
Portugal	2005		otros		
España	2004	44.12.13.10	(ver notas adjuntas)	6	665
España	2004	44.12.13.90		3	744
Japón	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	880	422
Japón	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Japón	2004	<i>Swietenia macrophylla</i>	mahogany, etc.		
Japón	2004		otros	3670	410
Japón	2005	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	613	488
Japón	2005	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Japón	2005	<i>Swietenia macrophylla</i>	mahogany, etc.		
Japón	2005		otros	2806	390
Nueva Zelandia	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	4	1301
Nueva Zelandia	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Nueva Zelandia	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo		
Nueva Zelandia	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Nueva Zelandia	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Nueva Zelandia	2004	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Nueva Zelandia	2004	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	2	1631
Nueva Zelandia	2004		otros		
Nueva Zelandia	2005	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	4	1134
Nueva Zelandia	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Nueva Zelandia	2005	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo		
Nueva Zelandia	2005	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Nueva Zelandia	2005	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Nueva Zelandia	2005	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Nueva Zelandia	2005	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	3	535
Nueva Zelandia	2005		otros		
Noruega	2004	44.12.13.09	(ver notas adjuntas)	2	905
Noruega	2004	44.12.22.00		0 <sup>R</sup>	--
Noruega	2004	44.12.13.01		1	889
Noruega	2005	44.12.13.09	(ver notas adjuntas)	2	1158
Noruega	2005	44.12.22.00		1	1482
Noruega	2005	44.12.13.01		1	585
República de Corea	2004	44.12.13.40.00	(ver notas adjuntas)	546	308
República de Corea	2004	44.12.13.30.00		197	286
República de Corea	2004	44.12.13.10.00		143	286
República de Corea	2004	44.12.13.60.00		121	278
República de Corea	2004	44.12.13.50.00		81	311
República de Corea	2004	44.12.13.20.00		10	278
República de Corea	2004		otros	0 <sup>R</sup>	--

Cuadro 3-1-d. Principales especies tropicales de contrachapados importados por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
EE.UU.	2004	44.12.13.05.20	(ver notas adjuntas)	14	426
EE.UU.	2004	44.12.13.40.40		7	563
EE.UU.	2004	44.12.13.40.50		30	435
EE.UU.	2004	44.12.13.40.60		1347	298
EE.UU.	2004	44.12.13.40.70		196	375
EE.UU.	2004	44.12.13.51.30		0 <sup>R</sup>	631
EE.UU.	2004	44.12.13.51.50		3	794
EE.UU.	2004	44.12.13.51.60		70	377
EE.UU.	2004	44.12.13.51.70		24	1235
EE.UU.	2004	44.12.13.60.00		72	282
EE.UU.	2004	44.12.14.31.40		2	539
EE.UU.	2004	44.12.22.31.40		1	902
EE.UU.	2004	44.12.22.31.50		1	1119
EE.UU.	2004	44.12.22.31.60		30	305
EE.UU.	2004	44.12.22.31.70		19	319
EE.UU.	2004	44.12.22.41.00		28	233
EE.UU.	2004	44.12.23.01.00		50	428
EE.UU.	2004	44.12.29.36.40		1	341
EE.UU.	2005	44.12.13.05.20	(ver notas adjuntas)	24	352
EE.UU.	2005	44.12.13.40.40		11	505
EE.UU.	2005	44.12.13.40.50		27	501
EE.UU.	2005	44.12.13.40.60		1028	317
EE.UU.	2005	44.12.13.40.70		165	467
EE.UU.	2005	44.12.13.51.50		2	607
EE.UU.	2005	44.12.13.51.60		40	366
EE.UU.	2005	44.12.13.51.70		14	1418
EE.UU.	2005	44.12.13.60.00		48	350
EE.UU.	2005	44.12.14.31.40		2	1531
EE.UU.	2005	44.12.22.31.40		0 <sup>R</sup>	--
EE.UU.	2005	44.12.22.31.50		1	1974
EE.UU.	2005	44.12.22.31.60		17	354
EE.UU.	2005	44.12.22.31.70		11	340
EE.UU.	2005	44.12.22.41.00		23	230
EE.UU.	2005	44.12.23.01.00		63	489
EE.UU.	2005	44.12.29.36.40		1	546
<b>PRODUCTORES</b>					
<b><u>África</u></b>					
Camerún	2004	<i>Pycnanthus angolensis</i>	ilomba	]	157
Camerún	2004	<i>Sterculia rhinopetala</i>	lotofa/nkanang		
Camerún	2004	<i>Terminalia superba</i>	fraké		
Camerún	2004	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous/obeché		
Gabón	2004	44.12.13	(ver notas adjuntas)	13	1751
Gabón	2005	44.12.13	(ver notas adjuntas)	1	578
Togo	2004	<i>Milicia excelsa</i>	iroko	1	113
<b><u>Asia-Pacífico</u></b>					
Indonesia	2004	44.12.13.00.0	(ver notas adjuntas)	5 <sup>W</sup>	264
Indonesia	2004	44.12.14.00.0		0 <sup>WR</sup>	2330
Indonesia	2004	44.12.22.00.0		0 <sup>WR</sup>	340
Indonesia	2004	44.12.23.00.0		1 <sup>W</sup>	102
Indonesia	2005	44.12.13.00.0	(ver notas adjuntas)	11 <sup>W</sup>	251
Indonesia	2005	44.12.14.00.0		1 <sup>W</sup>	787
Indonesia	2005	44.12.22.00.0		0 <sup>WR</sup>	112
Indonesia	2005	44.12.23.00.0		0 <sup>WR</sup>	255
Filipinas	2004	<i>Shorea</i> spp.	lauan	]	0 <sup>R</sup>
Filipinas	2004	<i>Shorea</i> spp.	tanguile		
Filipinas	2004		otros	0 <sup>R</sup>	--
Filipinas	2005	<i>Shorea</i> spp.	lauan	]	0 <sup>R</sup>
Filipinas	2005	<i>Shorea</i> spp.	tanguile		
Filipinas	2005		otros	0 <sup>R</sup>	--

Cuadro 3-1-d. Principales especies tropicales de contrachapados importados por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
<b><u>América Latina</u></b>					
Bolivia	2005	<i>Calophyllum brasiliense cambess.</i>	palo maria	0 <sup>R</sup>	294
Bolivia	2005	<i>Melia azederach L.</i>	paraíso		
Bolivia	2005	<i>Schizolobium parahyba</i>	serebo		
Bolivia	2005	<i>Ficus glabrata H.B.K</i>	bibosi		
Bolivia	2005	<i>Ceiba pentandra</i>	mapajo		
Bolivia	2005	<i>Cariniana estrellensis</i>	yesquero		
Bolivia	2005	<i>Ceiba spp.</i>	hoja de yuca		
Bolivia	2005	<i>Cedrela fissilis Vell.</i>	cedro		
Bolivia	2005		otros		
México	2004	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba	13	473
México	2004	44.12.13.01	(ver notas adjuntas)	168	530
México	2004	44.12.29.99		10	504
México	2004	44.12.13.99		12	667
México	2004	44.12.23.99		3	932
México	2005	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba	14 <sup>I</sup>	502
México	2005	44.12.13.01	(ver notas adjuntas)	140 <sup>I</sup>	543
México	2005	44.12.29.99		11 <sup>I</sup>	571
México	2005	44.12.13.99		14 <sup>I</sup>	773
México	2005	44.12.23.99		6 <sup>I</sup>	804
Panamá	2004	44.12.13		1	573
Panamá	2005	44.12.13		1	692
Perú	2004	<i>Brosium spp.</i>	loromicuna	0 <sup>R</sup>	549
Perú	2004	<i>Chorisia spp.</i>	lupuna		
Perú	2004	<i>Clarisia biflora</i>	caupuri		
Perú	2004	<i>Copaifera spp.</i>	copaiba		
Perú	2004	<i>Virola spp./Aryanthera spp.</i>	cumala		
Perú	2005	<i>Brosium spp.</i>	loromicuna	0 <sup>R</sup>	633
Perú	2005	<i>Chorisia spp.</i>	lupuna		
Perú	2005	<i>Clarisia biflora</i>	caupuri		
Perú	2005	<i>Copaifera spp.</i>	copaiba		
Perú	2005	<i>Virola spp./Aryanthera spp.</i>	cumala		
Trinidad y Tobago	2004		otros	3	481
Trinidad y Tobago	2005		otros	0 <sup>R</sup>	2492



Cuadro 3-2-a. Principales especies tropicales de trozas exportadas por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
<b>PRODUCTORES</b>					
Camerún	2004	<i>Erythrophleum ivorense</i>	tali	153	192
Camerún	2004	<i>Terminalia superba</i>	limba/fraké		
Camerún	2004	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous/obéché		
Camerún	2004	<i>Yellow Sterculia</i>	eyong		
Camerún	2004		otros		
Camerún	2005	<i>Triplochyton scleroxylon</i>	ayous/obéché	54	204
Camerún	2005	<i>Erythrophleum ivorense</i>	tali	37	176
Camerún	2005	<i>Cylicodiscus gabonensis</i>	okan / adoum	15	178
Camerún	2005	<i>Terminalia superba</i>	fraké	17	128
Camerún	2005	<i>Eribroma oblongum</i>	eyong	8	217
Camerún	2005	<i>Piptadeniastrum africanum</i>	dabéma	7	555
Camerún	2005	<i>Nauclea diderrichii</i>	bilinga	4	129
Camerún	2005		otros	12	153
Camerún	2006	<i>Triplochyton scleroxylon</i>	ayous/obéché	79	274
Camerún	2006	<i>Erythrophleum ivorense</i>	tali	39	297
Camerún	2006	<i>Cylicodiscus gabonensis</i>	okan / adoum	33	362
Camerún	2006	<i>Terminalia superba</i>	fraké	22	211
Camerún	2006	<i>Eribroma oblongum</i>	eyong	14	485
Camerún	2006	<i>Piptadeniastrum africanum</i>	dabéma	14	358
Camerún	2006	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	5	219
Camerún	2006	<i>Nauclea diderrichii</i>	bilinga	4	287
Camerún	2006		otros	19	307
Rep. del Congo	2004	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	416	184
Rep. del Congo	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	221	219
Rep. del Congo	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	43	246
Rep. del Congo	2004	<i>Chlorophora excelsa</i>	iroko/kambala	40	211
Rep. del Congo	2004	<i>Nauclea diderrichii</i>	bilinga	22	124
Rep. del Congo	2004	<i>Guarea cedrata</i>	bossé	15	177
Rep. del Congo	2004	<i>Gossweilerodendron balsamiferum</i>	agba/tola	13	141
Rep. del Congo	2004	<i>Entandrophragma angolense</i>	tiama	11	164
Rep. del Congo	2004	<i>Gambeya lacourtiana</i>	longhi blanc	8	357
Rep. del Congo	2004	<i>Aningeria robusta</i>	aningré	4	156
Rep. del Congo	2005	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	383	184
Rep. del Congo	2005	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	150	194
Rep. del Congo	2005	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	33	247
Rep. del Congo	2005	<i>Chlorophora excelsa</i>	iroko/kambala	35	213
Rep. del Congo	2005	<i>Nauclea diderrichii</i>	bilinga	5	124
Rep. del Congo	2005	<i>Guarea cedrata</i>	bossé	21	172
Rep. del Congo	2005	<i>Entandrophragma angolense</i>	tiama	8	143
Rep. del Congo	2005	<i>Gambeya lacourtiana</i>	longhi blanc	9	350
Rep. del Congo	2005	<i>Baillonella Taxisperma</i>	maobi	5	195
Côte d'Ivoire	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	120	284
Côte d'Ivoire	2005	<i>Tectona grandis</i>	teak	142	243
Gabón	2004	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	844	84
Gabón	2004	<i>Baillonella toxisperma</i>	moabi	5	--
Gabón	2004		otros	668	95
Gabón	2005	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	802	96
Gabón	2005	<i>Pterocarpus spp.</i>	padouk	134	75
Gabón	2005	<i>Baillonella toxisperma</i>	moabi	59 <sup>1</sup>	72
Gabón	2005	<i>Lophira alata</i>	azobé	34 <sup>1</sup>	119
Gabón	2005	<i>Tieghemella africana</i>	douka	21	58
Gabón	2005	<i>Testulea gabonensis</i>	izombé	18 <sup>1</sup>	64
Gabón	2005		otros	517	120
Togo	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	29	47
Togo	2005	<i>Tectona grandis</i>	teak	54	56
<b>Asia-Pacífico</b>					
Indonesia	2004	44.03.41.10.0		0 <sup>WR</sup>	1120
Indonesia	2004	44.03.41.20.0		0 <sup>WR</sup>	1522
Indonesia	2004	44.03.49.20.0		0 <sup>WR</sup>	377

Cuadro 3-2-a. Principales especies tropicales de trozas exportadas por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Indonesia	2004	44.03.49.30.0		0 <sup>WR</sup>	169
Indonesia	2004	44.03.49.50.0		0 <sup>WR</sup>	1549
Indonesia	2004	44.03.99.10.0		0 <sup>WR</sup>	1899
Indonesia	2004	44.03.99.98.0		0 <sup>WR</sup>	420
Indonesia	2004	44.03.99.99.0		0 <sup>WR</sup>	449
Indonesia	2005	44.03.41.10.0		0 <sup>WR</sup>	498
Indonesia	2005	44.03.49.50.0		0 <sup>WR</sup>	4371
Indonesia	2005	44.03.99.10.0		0 <sup>WR</sup>	625
Indonesia	2005	44.03.99.99.0		0 <sup>WR</sup>	65
Malasia	2004	<i>Shorea</i> spp.	meranti	1732	106
Malasia	2004	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	478	128
Malasia	2004	<i>Shorea guiso</i>	red selangan batu	443	148
Malasia	2004	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur	401	114
Malasia	2004	<i>Bombax malabaricum</i>	bindang/ sempilor	147	102
Malasia	2004	<i>Shorea</i> spp.	red seraya	87	122
Malasia	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	43	121
Malasia	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow seraya	42	116
Malasia	2004	<i>Pseudosindora palustris</i>	sepetir	6	64
Malasia	2004		otros	1356	87
Myanmar	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	492	323
Myanmar	2004	<i>Xylia dolabriformis</i>	pyinkado	306	84
Myanmar	2004	<i>Pterocarpus macrocarpus</i>	padauk	1	83
Myanmar	2004	<i>Dipterocarpus</i>	in/kanyin	517	84
Myanmar	2004	<i>Millettia pendula</i>	thinwin	0 <sup>R</sup>	86
Myanmar	2004	<i>Terminalia tomentosa</i>	htaukkyant	13	89
Myanmar	2004	<i>Michelia champaca</i>	sagawa	9	85
Myanmar	2004	<i>Swintonia floribunda</i>	taung-thayet	15	84
Myanmar	2004	<i>Anisoptera scaphula</i>	khaung-mu	10	80
Myanmar	2004	<i>Dipterocarpus alatus</i>	kanyinphu	7	84
Myanmar	2004	<i>Parashorea stellata</i>	thingadu	1	85
Myanmar	2005	<i>Tectona grandis</i>	teak	496	406
Myanmar	2005	<i>Xylia dolabriformis</i>	pyinkado	385	72
Myanmar	2005	<i>Pterocarpus macrocarpus</i>	padauk	7	80
Myanmar	2005	<i>Dipterocarpus</i> spp.	in/kanyin	634	71
Myanmar	2005	<i>Millettia pendula</i>	thinwin	0 <sup>R</sup>	190
Myanmar	2005	<i>Terminalia tomentosa</i>	htaukkyant	28	71
Myanmar	2005	<i>Adina cordifolia</i>	hnaw	3	99
Myanmar	2005	<i>Hopea odorata</i>	thingan	2	71
Myanmar	2005	<i>Michelia champaca</i>	sagawa	6	71
Myanmar	2005	<i>Swintonia floribunda</i>	taung-thayet	11	71
Myanmar	2005	<i>Anisoptera scaphula</i>	khaung-mu	3	71
Myanmar	2005	<i>Pentacme siamensis</i>	ingyin	0 <sup>R</sup>	51
Tailandia	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	1	203
Tailandia	2004	<i>Eucalyptus</i> spp.	eucalyptus	0 <sup>R</sup>	548
Tailandia	2004	<i>Hevea Brasiliensis</i> Muell. Arg.	pararubber wood	0 <sup>R</sup>	225
Tailandia	2004		otros	0 <sup>R</sup>	40
Tailandia	2005	<i>Tectona grandis</i>	teak	8	171
Tailandia	2005		otros	0 <sup>R</sup>	80
<b>América Latina</b>					
Bolivia	2004	<i>Astronium urundeuva</i>	cuchi	5	14
Bolivia	2004	<i>Machaerium scleroxylon</i>	morado	1	410
Bolivia	2004	<i>Guaiacum</i> spp.	guayacan	0 <sup>R</sup>	284
Bolivia	2005	<i>Astronium urundeuva</i>	cuchi	0 <sup>R</sup>	25
Bolivia	2005	<i>Machaerium scleroxylon</i>	morado	3	440
Bolivia	2005	<i>Guaiacum</i> spp.	guayacan	0 <sup>R</sup>	71
Colombia	2004	<i>Tectona grandis</i>	teca	58	102
Colombia	2004	<i>Carapa guianensis</i>	andiroba	2	102
Colombia	2004	<i>Tabebuia rosea</i>	flor morado	2	101
Colombia	2004	<i>Virola</i> spp.	sangre toro	1	121
Colombia	2004	<i>Cedro odorata</i>	cedro	1	103

**Cuadro 3-2-a. Principales especies tropicales de trozas exportadas por los miembros de la OIMT**

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Guyana	2004	<i>Chlorocardium rodiei</i>	greenheart	10	98
Guyana	2004	<i>Peltogyne venosa</i>	purpleheart	15	114
Guyana	2004	<i>Carapa guianensis</i>	darina	1	83
Guyana	2004	<i>Mora excelsa</i>	mora	21	92
Guyana	2004	<i>Chrysophyllum pomiferum</i>	limonaballi	1	114
Guyana	2004	<i>Pouteria speciosa</i>	suya	1	82
Guyana	2004	<i>Diplotropis Purpurea</i>	tatabu	2	86
Guyana	2004	<i>Aspidosperma</i> spp.	shibadan	1	76
Guyana	2004	<i>Goupia glabra</i>	kabukalli	1	83
Guyana	2005	<i>Chlorocardium rodiei</i>	greenheart	26	103
Guyana	2005	<i>Peltogyne venosa</i>	purpleheart	35	126
Guyana	2005	<i>Carapa guianensis</i>	darina	4	86
Guyana	2005	<i>Mora excelsa</i>	mora	25	91
Guyana	2005	<i>Chrysophyllum pomiferum</i>	limonaballi	3	89
Guyana	2005	<i>Pouteria speciosa</i>	suya	2	68
Guyana	2005	<i>Diplotropis Purpurea</i>	tatabu	2	92
Guyana	2005	<i>Aspidosperma</i> spp.	shibadan	2	89
Guyana	2005	<i>Goupia glabra</i>	kabukalli	4	90
México	2004	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba	0 <sup>R</sup>	794
México	2004	<i>Cedrela odorata</i>	cedro rojo	0 <sup>R</sup>	207
México	2004	44.03.99.99	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	--
México	2005	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba	0 <sup>I</sup>	754
México	2005	<i>Cedrela odorata</i>	cedro rojo	0 <sup>R</sup>	248
México	2005	44.03.99.99	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	--
Panamá	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	80	64
Panamá	2004	<i>Enterolobium cyclocarpum</i>	corotu		
Panamá	2005	<i>Tectona grandis</i>	teak	30	63
Panamá	2005	<i>Enterolobium cyclocarpum</i>	corotu		
Perú	2004	44.03.40.00	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	313
Perú	2005	44.03.40.00	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	104
Suriname	2004	<i>Dycorynia guianensis</i>	basralocus	3	148
Suriname	2004	<i>Tabebuia capitata</i>	maka-grin	0 <sup>R</sup>	111
Suriname	2004	<i>Hymenaea courbaril</i>	rode lokus	0 <sup>R</sup>	119
Suriname	2004	<i>Hydrochorea corymbosa</i>	bos-tamarinde	0 <sup>R</sup>	120
Suriname	2004	<i>Peltogyne venosa</i>	purperhart	0 <sup>R</sup>	121
Suriname	2004	<i>Vatairea guianensis</i>	gele kabbes	0 <sup>R</sup>	110
Suriname	2004	<i>Buchenavia tetraphylla</i>	gindya-udu	0 <sup>R</sup>	128
Suriname	2004		otros	2	114
Suriname	2005	<i>Dycorynia guianensis</i>	basralocus	5	167
Suriname	2005	<i>Manilkara bidentata</i>	bolletrie	1	117
Suriname	2005	<i>Tabebuia capitata</i>	maka-grin	1	126
Suriname	2005	<i>Hymenaea courbaril</i>	rode lokus	0 <sup>R</sup>	122
Suriname	2005	<i>Hydrochorea corymbosa</i>	bos-tamarinde	0 <sup>R</sup>	120
Suriname	2005	<i>Peltogyne venosa</i>	purperhart	0 <sup>R</sup>	120
Suriname	2005	<i>Vatairea guianensis</i>	gele kabbes	0 <sup>R</sup>	120
Suriname	2005	<i>Buchenavia tetraphylla</i>	gindya-udu	0 <sup>R</sup>	113
Suriname	2005		otros	2	126
Trinidad y Tobago	2004		otros	0 <sup>R</sup>	817
Trinidad y Tobago	2005	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	0 <sup>R</sup>	1967
Trinidad y Tobago	2005		otros	0 <sup>R</sup>	1616
<b>CONSUMIDORES</b>					
Canadá	2004	4403.99.90	(ver notas adjuntas)	6	371
Canadá	2005	44.03.34.90	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	3271

Cuadro 3-2-a. Principales especies tropicales de trozas exportadas por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
<b>UE</b>					
Dinamarca	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	1	118
Dinamarca	2004	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	]	459
Dinamarca	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele		
Dinamarca	2004	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Dinamarca	2004	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	0 <sup>R</sup>	3401
Dinamarca	2004		otros	4	378
Dinamarca	2005	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	1	155
Dinamarca	2005	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	]	312
Dinamarca	2005	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele		
Dinamarca	2005	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Dinamarca	2005		otros	4	413
Francia	2004	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	]	512
Francia	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele		
Francia	2004	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Francia	2004	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	2	203
Francia	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	1	587
Francia	2004		otros	19	603
Francia	2005	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	]	708
Francia	2005	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele		
Francia	2005	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Francia	2005	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	2	255
Francia	2005	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	1	489
Francia	2005		otros	16 <sup>I</sup>	758
Países Bajos	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 <sup>R</sup>	546
Países Bajos	2004		otros	22	91
Países Bajos	2005	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 <sup>R</sup>	546
Países Bajos	2005	<i>Shorea</i> spp.	meranti	0 <sup>R</sup>	1318
Países Bajos	2005		otros	25	68
Portugal	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	]	428
Portugal	2004	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Portugal	2004	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko		
Portugal	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 <sup>R</sup>	--
Portugal	2004		otros	1	584
Portugal	2005	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	]	428
Portugal	2005	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Portugal	2005	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko		
Portugal	2005	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 <sup>R</sup>	--
Portugal	2005		otros	1	585
República de Corea	2004	44.03.49.10.00	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	--
EE.UU.	2004	44.03.41.00.00	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	--
EE.UU.	2004	44.03.49.00.00		0 <sup>R</sup>	--
EE.UU.	2005	44.03.41.00.00	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	--
EE.UU.	2005	44.03.49.00.00		1	202

Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de trozas exportadas por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
<b>PRODUCTORES</b>					
<b>África</b>					
Camerún	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	682	488
Camerún	2004	<i>Lophira</i> spp.	azobé		
Camerún	2004	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous/obeché		
Camerún	2004		otros		
Camerún	2005	<i>Triplochyton scleroxylon</i>	ayous/obeché	167	325
Camerún	2005	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	120	350
Camerún	2005	<i>Milicia excelsa</i>	iroko	105	483
Camerún	2005	<i>Lophira alata</i>	azobé	38	389
Camerún	2005	<i>Erythrophleum ivorense</i>	tali	39	411
Camerún	2005	<i>Afzelia pachyloba</i>	doussié blanc	37	640
Camerún	2005	<i>Terminalia superba</i>	fraké	15	237
Camerún	2005	<i>Distemonanthus benthamianus</i>	movingui	14	340
Camerún	2005		otros	125	569
Camerún	2006	<i>Triplochyton scleroxylon</i>	ayous/obeché	118	286
Camerún	2006	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	89	422
Camerún	2006	<i>Milicia excelsa</i>	iroko	50	417
Camerún	2006	<i>Lophira alata</i>	azobé	39	417
Camerún	2006	<i>Erythrophleum ivorense</i>	tali	24	795
Camerún	2006	<i>Afzelia pachyloba</i>	doussié blanc	20	638
Camerún	2006	<i>Terminalia superba</i>	fraké	13	311
Camerún	2006	<i>Distemonanthus benthamianus</i>	movingui	12	514
Camerún	2006		otros	89	836
Rep. del Congo	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	91	333
Rep. del Congo	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	10	333
Rep. del Congo	2004	<i>Clorophora excelsa</i>	iroko / kambala	9	333
Rep. del Congo	2004	<i>Triplochiton schléroxylon</i>	ayous	7	333
Rep. del Congo	2004	<i>Staudtia stipitata</i>	niové	5	333
Rep. del Congo	2004	<i>Guaréea cédrata</i>	bossé	4	333
Rep. del Congo	2004	<i>Gosweillerodendron balsanimiferum</i>	agba / tola	2	334
Rep. del Congo	2004	<i>Khaya anthotheka</i>	acajou / khaya	2	333
Rep. del Congo	2004	<i>Millettia laurentii</i>	wengué	2	334
Rep. del Congo	2005	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	106	311
Rep. del Congo	2005	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	13	316
Rep. del Congo	2005	<i>Clorophora excelsa</i>	iroko / kambala	7	300
Rep. del Congo	2005	<i>Triplochiton schléroxylon</i>	ayous	9	373
Rep. del Congo	2005	<i>Guaréea cédrata</i>	bossé	9	304
Rep. del Congo	2005	<i>Khaya anthotheka</i>	acajou / khaya	4	305
Rep. del Congo	2005	<i>Millettia laurentii</i>	wengué	3	299
Rep. del Congo	2005	<i>Mitragyna ciliata</i>	bahia	3	313
Rep. del Congo	2005	<i>Entandrophragma angolens</i>	tiama	2	315
Côte d'Ivoire	2004	<i>Milicia regia</i>	iroko	109	397
Côte d'Ivoire	2004	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	samba	60	397
Côte d'Ivoire	2004	<i>Khaya ivorensis</i>	acajou	41	397
Côte d'Ivoire	2004	<i>Terminalia ivorensis</i>	framiré	38	397
Côte d'Ivoire	2004	<i>Pterygota macrocarpa</i>	koto	32	397
Côte d'Ivoire	2004	<i>Terminalia superba</i>	fraké	21	397
Côte d'Ivoire	2004	<i>Nauclea diderichii</i>	badi	3	397
Côte d'Ivoire	2004	<i>Hallea ciliata</i>	bahia	13	397
Côte d'Ivoire	2004	<i>Pitadeniastrum africanum</i>	dabema	10	397
Côte d'Ivoire	2005	<i>Milicia regia</i>	iroko	90	439
Côte d'Ivoire	2005	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	samba	70	439
Côte d'Ivoire	2005	<i>Khaya ivorensis</i>	acajou	34	439
Côte d'Ivoire	2005	<i>Terminalia ivorensis</i>	framiré	35	439
Côte d'Ivoire	2005	<i>Pterygota macrocarpa</i>	koto	25	439
Côte d'Ivoire	2005	<i>Terminalia superba</i>	fraké	21	439
Côte d'Ivoire	2005	<i>Nauclea diderichii</i>	badi	4	439
Côte d'Ivoire	2005	<i>Hallea ciliata</i>	bahia	14	439
Côte d'Ivoire	2005	<i>Pitadeniastrum africanum</i>	dabema	4	439

Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de trozas exportadas por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Gabón	2004	<i>Baillonella toxisperma</i>	moabi	2	774
Gabón	2004	<i>Distemonanthus benthamianus</i>	movingui	2	778
Gabón	2004	<i>Dacryodes buettneri</i>	ozigo	1	213
Gabón	2004	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	1	831
Gabón	2004	<i>Nauclea diderrichii</i>	bilinga	1	320
Gabón	2004		otros	83	295
Gabón	2005	<i>Baillonella toxisperma</i>	moabi	8	297
Gabón	2005	<i>Distemonanthus benthamianus</i>	movingui	17	104
Gabón	2005	<i>Dacryodes buettneri</i>	ozigo	1	277
Gabón	2005	<i>Tieghemella africana</i>	douka	3	373
Gabón	2005	<i>Nauclea diderrichii</i>	bilinga	1	195
Gabón	2005		otros	110 <sup>1</sup>	444
Ghana	2004	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	wawa/obeche	72	345
Ghana	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	33	420
Ghana	2004	<i>Terminalia superba</i>	ofram	30	298
Ghana	2004	<i>Khaya ivorensis</i>	mahogany	14	527
Ghana	2004	<i>Chlorophora excelsa</i>	odum	8	857
Ghana	2004	<i>Afzelia africana</i>	papao/apa	7	662
Ghana	2004	<i>Pterygota macrocarpa</i>	koto/kyere	5	560
Ghana	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele	4	610
Ghana	2004		otros (45 espèces)	36	549
Ghana	2005	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	wawa/obeche	74	331
Ghana	2005	<i>Tectona grandis</i>	teak	70	412
Ghana	2005	<i>Terminalia superba</i>	ofram	24	286
Ghana	2005	<i>Khaya ivorensis</i>	mahogany	17	755
Ghana	2005	<i>Chlorophora excelsa</i>	odum	9	806
Ghana	2005	<i>Afzelia africana</i>	papao/apa	9	622
Ghana	2005	<i>Pterygota macrocarpa</i>	koto/kyere	4	487
Ghana	2005	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele	4	689
Ghana	2005		otros (45 espèces)	42	407
Togo	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	1	73
Togo	2005	<i>Tectona grandis</i>	teak	2	73
<b>Asia-Pacífico</b>					
Fiji	2004	<i>Decussocarpus vitiensis</i>	dakua salusalu	1	583
Fiji	2004	<i>Myristica castaneifolia</i>	kaudamu	0 <sup>R</sup>	530
Fiji	2004	<i>Dacridium</i> spp.	yaka	0 <sup>R</sup>	539
Fiji	2004	<i>Calophyllum</i> spp.	damanu	0 <sup>R</sup>	446
Fiji	2004	<i>Endorsepermum</i> spp.	kauvula	0 <sup>R</sup>	419
Fiji	2004	<i>Palaquium</i> spp.	sacau	0 <sup>R</sup>	372
Fiji	2005	<i>Agathis vitiensis</i>	dakua makadre	1	611
Fiji	2005	<i>Decussocarpus vitiensis</i>	dakua salusalu	1	611
Fiji	2005	<i>Myristica castaneifolia</i>	kaudamu	0 <sup>R</sup>	547
Fiji	2005	<i>Dacridium</i> spp.	yaka	0 <sup>R</sup>	576
Fiji	2005	<i>Calophyllum</i> spp.	damanu	0 <sup>R</sup>	499
Fiji	2005	<i>Endorsepermum</i> spp.	kauvula	0 <sup>R</sup>	500
Fiji	2005	<i>Gmelina vitiensis</i>	rosawa	0 <sup>R</sup>	500
Indonesia	2004	44.07.24.10.0	(ver notas adjuntas)	4 <sup>W</sup>	618
Indonesia	2004	44.07.24.90.0		1 <sup>W</sup>	253
Indonesia	2004	44.07.25.10.0		4 <sup>W</sup>	336
Indonesia	2004	44.07.25.20.0		0 <sup>WR</sup>	150
Indonesia	2004	44.07.25.30.0		0 <sup>WR</sup>	337
Indonesia	2004	44.07.25.90.0		3 <sup>W</sup>	245
Indonesia	2004	44.07.26.11.0		3 <sup>W</sup>	196
Indonesia	2004	44.07.26.19.0		1 <sup>W</sup>	571
Indonesia	2004	44.07.26.31.0		0 <sup>WR</sup>	628
Indonesia	2004	44.07.26.39.0		0 <sup>WR</sup>	151
Indonesia	2004	44.07.26.91.0		0 <sup>WR</sup>	555
Indonesia	2004	44.07.26.99.0		2 <sup>W</sup>	140
Indonesia	2004	44.07.29.11.0		1 <sup>W</sup>	426
Indonesia	2004	44.07.29.12.0		1 <sup>W</sup>	372
Indonesia	2004	44.07.29.13.0		6 <sup>W</sup>	312
Indonesia	2004	44.07.29.19.0		0 <sup>WR</sup>	326
Indonesia	2004	44.07.29.21.0		0 <sup>WR</sup>	542

Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de trozas exportadas por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Indonesia	2004	44.07.29.22.0		0 <sup>WR</sup>	631
Indonesia	2004	44.07.29.29.0		0 <sup>WR</sup>	836
Indonesia	2004	44.07.29.31.0		0 <sup>WR</sup>	863
Indonesia	2004	44.07.29.33.0		1 <sup>W</sup>	463
Indonesia	2004	44.07.29.39.0		0 <sup>WR</sup>	256
Indonesia	2004	44.07.29.91.0		1 <sup>W</sup>	269
Indonesia	2004	44.07.29.92.0		1 <sup>W</sup>	240
Indonesia	2004	44.07.29.93.0		7 <sup>W</sup>	237
Indonesia	2004	44.07.29.99.0		1 <sup>W</sup>	273
Indonesia	2004	44.07.99.11.0		1 <sup>W</sup>	328
Indonesia	2004	44.07.99.12.0		0 <sup>WR</sup>	334
Indonesia	2004	44.07.99.13.0		0 <sup>WR</sup>	542
Indonesia	2004	44.07.99.14.0		1 <sup>W</sup>	427
Indonesia	2004	44.07.99.15.0		15 <sup>W</sup>	323
Indonesia	2004	44.07.99.19.0		2 <sup>W</sup>	391
Indonesia	2004	44.07.99.32.0		0 <sup>WR</sup>	1071
Indonesia	2004	44.07.99.39.0		0 <sup>WR</sup>	775
Indonesia	2004	44.07.99.91.1		2 <sup>W</sup>	417
Indonesia	2004	44.07.99.91.5		0 <sup>WR</sup>	420
Indonesia	2004	44.07.99.91.9		0 <sup>WR</sup>	157
Indonesia	2004	44.07.99.99.1		0 <sup>WR</sup>	380
Indonesia	2004	44.07.99.99.3		0 <sup>WR</sup>	1004
Indonesia	2004	44.07.99.99.4		1 <sup>WI</sup>	279
Indonesia	2004	44.07.99.99.5		2 <sup>W</sup>	209
Indonesia	2004	44.07.99.99.9		23 <sup>W</sup>	196
Indonesia	2005	44.07.24.10.0		0 <sup>WR</sup>	371
Indonesia	2005	44.07.25.10.0		0 <sup>WR</sup>	638
Indonesia	2005	44.07.25.90.0		0 <sup>WR</sup>	453
Indonesia	2005	44.07.26.19.0		0 <sup>WR</sup>	560
Indonesia	2005	44.07.29.11.0		0 <sup>WR</sup>	583
Indonesia	2005	44.07.29.13.0		0 <sup>WR</sup>	550
Indonesia	2005	44.07.29.19.0		0 <sup>WR</sup>	955
Indonesia	2005	44.07.29.93.0		9 <sup>W</sup>	205
Indonesia	2005	44.07.99.15.0		0 <sup>WR</sup>	317
Indonesia	2005	44.07.99.99.9		4	240
Malasia	2004	<i>Shorea</i> spp.	meranti	293	230
Malasia	2004	<i>Shorea</i> spp.	red seraya	158	338
Malasia	2004	<i>Shorea guiso</i>	red selangan batu	157	280
Malasia	2004	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	60	321
Malasia	2004	<i>Shorea albida</i>	alan	26	224
Malasia	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	22	442
Malasia	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow seraya	18	222
Malasia	2004	<i>Pseudosindora palustris</i>	sepetir	1	481
Malasia	2004	<i>Dactylocladus stenostachys</i>	jongkong	1	211
Malasia	2004	<i>Anisoptera</i> spp.	mersawa	0 <sup>R</sup>	250
Malasia	2004	<i>Palaquium hexandrum</i>	nyatoh	0 <sup>R</sup>	318
Malasia	2004		otros	682	195
Myanmar	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	56	3382
Myanmar	2004	<i>Xylia dolabriformis</i>	pyinkado	6	410
Myanmar	2004	<i>Pterocarpus macrocarpus</i>	padauk	0 <sup>R</sup>	333
Myanmar	2004	<i>Dipterocarpus</i>	in/kanyin	0 <sup>R</sup>	242
Myanmar	2004	<i>Millettia pendula</i>	thinwin	0 <sup>R</sup>	636
Myanmar	2004	<i>Dalbergia Oliveri</i>	tamalan	0 <sup>R</sup>	486
Myanmar	2004	<i>Terminalia tomentosa</i>	htaukkyant	1	337
Myanmar	2004	<i>Adina cordifolia</i>	hnaw	0 <sup>R</sup>	272
Myanmar	2004	<i>Gmelina arborea</i>	yemana	0 <sup>R</sup>	333
Myanmar	2004	<i>Melanorrhoea usitata</i>	thitsi	0 <sup>R</sup>	429
Myanmar	2004	<i>Pentacme siamensis</i>	ingyin	0 <sup>R</sup>	292
Myanmar	2004	<i>Michelia champa</i>	sagawa	0 <sup>R</sup>	2043
Myanmar	2004	<i>Swintonia floribunda</i>	taung-thayet	0 <sup>R</sup>	95
Myanmar	2004	<i>Diospyros burmanica</i>	te	0 <sup>R</sup>	333
			otros	0 <sup>R</sup>	6978

**Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de trozas exportadas por los miembros de la OIMT**

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Myanmar	2005	<i>Tectona grandis</i>	teak	50	3803
Myanmar	2005	<i>Xylia dolabriformis</i>	pyinkado	8	441
Myanmar	2005	<i>Pterocarpus macrocarpus</i>	padauk	0 <sup>R</sup>	516
Myanmar	2005	<i>Dipterocarpus</i>	in/kanyin	0 <sup>R</sup>	330
Myanmar	2005	<i>Millettia pendula</i>	thinwin	0 <sup>R</sup>	814
Myanmar	2005	<i>Dalbergia Oliveri</i>	tamalan	0 <sup>R</sup>	1000
Myanmar	2005	<i>Terminalia tomentosa</i>	htauckyant	1	391
Myanmar	2005	<i>Adina cordifolia</i>	hnaw	0 <sup>R</sup>	409
Myanmar	2005	<i>Swintonia floribunda</i>	taung-thayet	0 <sup>R</sup>	167
Filipinas	2004	<i>Paraserianthes falcata</i>	moluccan sau	42	68
Filipinas	2005	<i>Paraserianthes falcata</i>	moluccan sau	41	48
Tailandia	2004	<i>Hevea brasiliensis</i>	pararubber wood	1654 <sup>I</sup>	140
Tailandia	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	7	2495
Tailandia	2004	<i>Pterocarpus macrocarpus</i>	Pra-du	2	1153
Tailandia	2004	<i>Shorea obtusa</i>	teng and rang	0 <sup>R</sup>	299
Tailandia	2004		otros	35	1279
Tailandia	2005	<i>Hevea brasiliensis</i>	pararubber wood	0 <sup>R</sup>	667
Tailandia	2005	<i>Tectona grandis</i>	teak	5	3429
Tailandia	2005	<i>Pterocarpus macrocarpus</i>	Pra-du	2	1238
Tailandia	2005	<i>Eucalyptus</i> spp.	eucalyptus	1324	178
Tailandia	2005		otros	29	1419
<b>América Latina</b>					
Bolivia	2004	<i>Swietenia macrophylla king</i>	mara	16	527
Bolivia	2004	<i>Cedrela fissilis vell.</i>	cedro	9	985
Bolivia	2004	<i>Amburana cearensis</i>	roble	7	345
Bolivia	2004	<i>Tabebuia impetiginosa</i>	tajibo	3	406
Bolivia	2004	<i>Dipteryx odorata</i>	almendrillo	3	64
Bolivia	2004	<i>Myroxylon balsamum</i>	quina quina	3	349
Bolivia	2004	<i>Hymenea courbaril L.</i>	cuta	1	416
Bolivia	2004	<i>Machaerium scleroxylon tul.</i>	morado	1	273
Bolivia	2004		otros	12	339
Bolivia	2005	<i>Swietenia macrophylla king</i>	mara	8	1110
Bolivia	2005	<i>Cedrela fissilis vell.</i>	cedro	11	528
Bolivia	2005	<i>Amburana cearensis</i>	roble	8	436
Bolivia	2005	<i>Tabebuia impetiginosa</i>	tajibo	5	424
Bolivia	2005	<i>Dipteryx odorata</i>	almendrillo	4	340
Bolivia	2005	<i>Myroxylon balsamum</i>	quina quina	3	372
Bolivia	2005	<i>Hymenea courbaril L.</i>	cuta	2	439
Bolivia	2005	<i>Machaerium scleroxylon tul.</i>	morado	1	943
Bolivia	2005		otros	16	328
Brasil	2004	<i>Tabebuia</i> spp.	ipe	156	463
Brasil	2004	<i>Cedrela</i> spp.	cedro	33	655
Brasil	2004	<i>Virola</i> spp.	virola/balsa	4	403
Brasil	2004	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	4	1218
Brasil	2004	<i>Nectandra</i> spp.	louro	3	213
Brasil	2004	<i>Myroxylon balsamum</i>	cabreuva parda	2	570
Brasil	2004	<i>Ocotea porosa</i>	imbuia	1	1027
Brasil	2004	<i>Balfourodendron riedelianum</i>	pau marfim	0 <sup>R</sup>	454
Brasil	2004	<i>Paratecoma peroba</i>	peroba	0 <sup>R</sup>	403
Brasil	2005	<i>Tabebuia</i> spp.	ipe	182	543
Brasil	2005	<i>Cedrela</i> spp.	cedro	37	688
Brasil	2005	<i>Virola</i> spp.	virola/balsa	4	430
Brasil	2005	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	3	1246
Brasil	2005	<i>Nectandra</i> spp.	louro	5	281
Brasil	2005	<i>Myroxylon balsamum</i>	cabreuva parda	0 <sup>R</sup>	643
Brasil	2005	<i>Ocotea porosa</i>	imbuia	0 <sup>R</sup>	866
Brasil	2005	<i>Balfourodendron riedelianum</i>	pau marfim	0 <sup>R</sup>	440
Brasil	2005	<i>Paratecoma peroba</i>	peroba	0 <sup>R</sup>	436



Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de trozas exportadas por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Colombia	2004	<i>Carapa guianensis</i>	andiroba	0 <sup>RI</sup>	224
Colombia	2004	<i>Cedro odorata</i>	cedro	0 <sup>RI</sup>	322
Colombia	2004	<i>Tabebuia rosea</i>	flor morado	0 <sup>RI</sup>	224
Colombia	2004	<i>Tectona grandis</i>	teca	0 <sup>RI</sup>	272
Colombia	2004	<i>Virola</i> spp.	sangre toro	0 <sup>RI</sup>	224
Guyana	2004	<i>Goupia glabra</i>	kabukalli	2	322
Guyana	2004	<i>Chlorocardium rodiei</i>	greenheart	16	399
Guyana	2004	<i>Peltogyne venosa</i>	purpleheart	10	355
Guyana	2004	<i>Hymenaea courbaril</i>	locust	4	127
Guyana	2004	<i>Mora excelsa</i>	mora	3	459
Guyana	2004	<i>Humiria balsamifera</i>	tauroniro	1	378
Guyana	2005	<i>Goupia glabra</i>	kabukalli	3	394
Guyana	2005	<i>Chlorocardium rodiei</i>	greenheart	16	431
Guyana	2005	<i>Peltogyne venosa</i>	purpleheart	10	480
Guyana	2005	<i>Hymenaea courbaril</i>	locust	1	496
Guyana	2005	<i>Mora excelsa</i>	mora	6	275
Guyana	2005	<i>Humiria balsamifera</i>	tauroniro	1	388
México	2004	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba	0 <sup>R</sup>	567
México	2004	44.07.24.99	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	190
México	2004	44.07.29.99		0 <sup>R</sup>	2221
México	2005	<i>Virola</i> spp.	virola	0 <sup>R</sup>	202
México	2005	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba	1	1173
México	2005	44.07.24.99		0 <sup>R</sup>	1088
México	2005	44.07.29.99		0 <sup>R</sup>	689
Panamá	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	19	75
Panamá	2004	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba		
Panamá	2004	<i>Enterolobium cyclocarpum</i>	corotu		
Panamá	2005	<i>Tectona grandis</i>	teak	9	76
Panamá	2005	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba		
Panamá	2005	<i>Enterolobium cyclocarpum</i>	corotu		
Perú	2004	<i>Cedrela</i> spp.	cedro	134	605
Perú	2004	<i>Coumarouna odorata</i>	shihuahuaco		
Perú	2004	<i>Juglans</i> spp.	nogal		
Perú	2004	<i>Swietenia</i> spp.	caoba		
Perú	2004	<i>Virola</i> spp.	cumala	164	579
Perú	2005	<i>Cedrela</i> spp.	cedro		
Perú	2005	<i>Coumarouna odorata</i>	shihuahuaco		
Perú	2005	<i>Juglans</i> spp.	nogal		
Perú	2005	<i>Swietenia</i> spp.	caoba		
Perú	2005	<i>Virola</i> spp.	cumala		
Suriname	2004	<i>Dycorynia guianensis</i>	basralocus	3	311
Suriname	2004	<i>Manilkara bidentata</i>	bolletrie	0 <sup>R</sup>	155
Suriname	2004	<i>Tabebuia serratifolia</i>	groenhart	0 <sup>R</sup>	338
Suriname	2004	<i>Ocotea rubra</i>	wana	0 <sup>R</sup>	303
Suriname	2004	<i>Tabebuia capitata</i>	maka-grin	1	181
Suriname	2004	<i>Couratari guianensis</i>	ingi-pipa	0 <sup>R</sup>	267
Suriname	2004	<i>Qualea</i> spp.	grofolo	0 <sup>R</sup>	244
Suriname	2004	<i>Peltogyne venosa</i>	purperhart	0 <sup>R</sup>	231
Suriname	2004		otros	1	23
Suriname	2005	<i>Dycorynia guianensis</i>	basralocus	2	307
Suriname	2005	<i>Manilkara bidentata</i>	bolletrie	1	235
Suriname	2005	<i>Tabebuia serratifolia</i>	groenhart	0 <sup>R</sup>	347
Suriname	2005	<i>Ocotea rubra</i>	wana	0 <sup>R</sup>	238
Suriname	2005	<i>Tabebuia capitata</i>	maka-grin	0 <sup>R</sup>	320
Suriname	2005	<i>Couratari guianensis</i>	ingi-pipa	0 <sup>R</sup>	316
Suriname	2005	<i>Qualea</i> spp.	grofolo	0 <sup>R</sup>	304
Suriname	2005	<i>Peltogyne venosa</i>	purperhart	0 <sup>R</sup>	340
Suriname	2005		otros	1	320

**Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de trozas exportadas por los miembros de la OIMT**

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Trinidad y Tobago	2004	<i>Ocotea rodiaei</i>	greenheart	0 <sup>R</sup>	661
Trinidad y Tobago	2004	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	0 <sup>R</sup>	634
Trinidad y Tobago	2004	<i>Cedrela</i> spp.	caribbean cedar	0 <sup>R</sup>	308
Trinidad y Tobago	2004		otros	0 <sup>R</sup>	1620
Trinidad y Tobago	2005	<i>Ocotea rodiaei</i>	greenheart	0 <sup>R</sup>	819
Trinidad y Tobago	2005	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	0 <sup>R</sup>	1778
Trinidad y Tobago	2005	<i>Cedrela</i> spp.	caribbean cedar	0 <sup>R</sup>	524
Trinidad y Tobago	2005		otros	0 <sup>R</sup>	1819
Venezuela	2004	<i>Bowdichia virgilioides</i>	alcornoque	1	192
Venezuela	2004	<i>Platymiscium polystachyum</i>	roble		
Venezuela	2004	<i>Quelcus agrifolia</i>	encina		
Venezuela	2005	<i>Fagus sylvatica</i>	haya	0 <sup>R</sup>	2333
<b>CONSUMIDORES</b>					
Canadá	2004	44.07.99.00.90	(ver notas adjuntas)	7	769
Canadá	2005	44.07.24.00	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	660
Canadá	2005	44.07.26.00.00		0 <sup>R</sup>	1550
Canadá	2005	44.07.99.00.90		7	725
<b>UE</b>					
Dinamarca	2004	<i>Virola</i> spp.	virola	2	584
Dinamarca	2004	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Dinamarca	2004	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Dinamarca	2004	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	0 <sup>R</sup>	294
Dinamarca	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Dinamarca	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Dinamarca	2004	<i>Lophira</i> spp.	azobé	0 <sup>R</sup>	689
Dinamarca	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	0 <sup>R</sup>	281
Dinamarca	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Dinamarca	2004	<i>Shorea albida</i>	alan		
Dinamarca	2004	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Dinamarca	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Dinamarca	2004		otros	6 <sup>I</sup>	1815
Dinamarca	2005	<i>Virola</i> spp.	virola	2 <sup>I</sup>	1030
Dinamarca	2005	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Dinamarca	2005	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Dinamarca	2005	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	0 <sup>R</sup>	774
Dinamarca	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Dinamarca	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Dinamarca	2005	<i>Lophira</i> spp.	azobé	1	58
Dinamarca	2005		otros	7	1958
Finlandia	2005	44.07.24	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	--
Finlandia	2005	44.07.26		2	1244
Finlandia	2005	44.07.29		0 <sup>R</sup>	--
Finlandia	2005	44.07.99		0 <sup>R</sup>	861
Francia	2004	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	0 <sup>R</sup>	1234
Francia	2004	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Francia	2004	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Francia	2004	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	0 <sup>R</sup>	717
Francia	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti	0 <sup>R</sup>	476
Francia	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Francia	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Francia	2004	<i>Shorea albida</i>	alan		
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Francia	2004		otros	28	662

Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de trozas exportadas por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Francia	2005	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	1	898
Francia	2005	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Francia	2005	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Francia	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 <sup>R</sup>	749
Francia	2005	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2005	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	0 <sup>R</sup>	521
Francia	2005	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Francia	2005	<i>Shorea albida</i>	alan		
Francia	2005	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Francia	2005	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Francia	2005		otros	30	742
Luxemburgo	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	0 <sup>R</sup>	--
Luxemburgo	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Luxemburgo	2004	<i>Shorea albida</i>	alan		
Luxemburgo	2004	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Luxemburgo	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti	0 <sup>R</sup>	--
Luxemburgo	2004		otros		
Países Bajos	2004	<i>Lophira</i> spp.	azobé	29	680
Países Bajos	2004	<i>Shorea</i> spp.	meranti	7	982
Países Bajos	2004		otros	36	1010
Países Bajos	2005	<i>Lophira</i> spp.	azobé	27	682
Países Bajos	2005	<i>Shorea</i> spp.	meranti	9	968
Países Bajos	2005		otros	48	1061
Portugal	2004	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	0 <sup>R</sup>	--
Portugal	2004	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Portugal	2004	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Portugal	2004	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Portugal	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 <sup>R</sup>	--
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Portugal	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	0 <sup>R</sup>	--
Portugal	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2004	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Portugal	2004		otros	9	529
Portugal	2005	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	0 <sup>R</sup>	--
Portugal	2005	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Portugal	2005	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Portugal	2005	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Portugal	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 <sup>R</sup>	--
Portugal	2005	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Portugal	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Portugal	2005	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	0 <sup>R</sup>	--
Portugal	2005	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2005	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2005	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2005	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Portugal	2005		otros	8	400
Japón	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	3	648
Japón	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Japón	2004	<i>Shorea albida</i>	alan		
Japón	2004	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Japón	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti	0 <sup>R</sup>	3400
Japón	2004	<i>Dialianthera</i> spp.	virola		
Japón	2004	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Japón	2004	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Japón	2004	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	2	2011
Japón	2004		otros		

**Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de trozas exportadas por los miembros de la OIMT**

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Japón	2005	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	1	704
Japón	2005	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Japón	2005	<i>Shorea albida</i>	alan		
Japón	2005	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Japón	2005	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti	0 <sup>R</sup>	--
Japón	2005	<i>Dialianthera</i> spp.	virola		
Japón	2005	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Japón	2005	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Japón	2005	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	0 <sup>R</sup>	--
Japón	2005		otros		
Noruega	2004	44.07.24.00	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	--
Noruega	2004	44.07.29.00		0 <sup>R</sup>	--
Noruega	2004	44.07.25.00		0 <sup>R</sup>	--
Noruega	2005	44.07.24.00	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	--
Noruega	2005	44.07.29.00		0 <sup>R</sup>	--
Noruega	2005	44.07.25.00		0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004	44.07.25.00	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004	44.07.26.00		0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004	44.07.29.10		0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004	44.07.29.20		0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004		otros	3	388
EE.UU.	2004	44.07.24.00	(ver notas adjuntas)	18	504
EE.UU.	2004	44.07.26.00		8	352
EE.UU.	2004	44.07.29.00		4	480
EE.UU.	2005	44.07.24.00	(ver notas adjuntas)	22	464
EE.UU.	2005	44.07.26.00		3	424
EE.UU.	2005	44.07.29.00		3	633

Cuadro 3-2-c. Principales especies tropicales de chapas exportadas por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
<b>PRODUCTORES</b>					
<b>África</b>					
Camerún	2004	<i>Aningeria robusta</i>	anigré	49	161
Camerún	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Camerún	2004	<i>Pycnanthus angolensis</i>	ilomba		
Camerún	2004	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous/obeché otros		
Camerún	2005	<i>Triplochyton scleroxylon</i>	ayous/obeché	46	5807
Camerún	2005	<i>Aningeria altissima</i>	aningré A	7	167
Camerún	2005	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	2	307
Camerún	2005	<i>Pycnanthus angolensis</i>	ilomba	1	2471
Camerún	2005	<i>Terminalia superba</i>	fraké	1	35
Camerún	2005	<i>Pterygota macrocarpa</i>	koto	0 <sup>R</sup>	416
Camerún	2005	<i>Eribroma oblongum</i>	eyong	1	951
Camerún	2005	<i>Ceiba pentandra</i>	fromager	1	2280
Camerún	2005		otros	2	603
Camerún	2006	<i>Triplochyton scleroxylon</i>	ayous/obeché	35	721
Camerún	2006	<i>Aningeria altissima</i>	aningré A	6	98
Camerún	2006	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	1	463
Camerún	2006	<i>Pycnanthus angolensis</i>	ilomba	1	203
Camerún	2006	<i>Terminalia superba</i>	fraké	0 <sup>R</sup>	27
Camerún	2006	<i>Pterygota macrocarpa</i>	koto	0 <sup>R</sup>	4429
Camerún	2006	<i>Eribroma oblongum</i>	eyong	0 <sup>R</sup>	6527
Camerún	2006	<i>Ceiba pentandra</i>	fromager	0 <sup>R</sup>	2471
Camerún	2006		otros	1	856
Rep. del Congo	2005	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	13	32
Côte d'Ivoire	2004	<i>Ceiba pentandra</i>	fromager	170	397
Côte d'Ivoire	2004	<i>Pycnanthus angolensis</i>	ilomba		
Côte d'Ivoire	2004	<i>Bombax costatum</i>	kapokier		
Côte d'Ivoire	2004	<i>Chrysophillum spp.</i>	aniegre		
Côte d'Ivoire	2004	<i>Antiaris africana</i>	ako	181	439
Côte d'Ivoire	2005	<i>Ceiba pentandra</i>	fromager		
Côte d'Ivoire	2005	<i>Pycnanthus angolensis</i>	ilomba		
Côte d'Ivoire	2005	<i>Bombax costatum</i>	kapokier		
Côte d'Ivoire	2005	<i>Chrysophillum spp.</i>	aniegre		
Côte d'Ivoire	2005	<i>Antiaris africana</i>	ako		
Gabón	2004	44.08.30		88 <sup>F</sup>	444
Gabón	2005	44.08.30		112 <sup>F</sup>	802
Ghana	2004	<i>Ceiba pentandra</i>	ceiba	52	271
Ghana	2004	<i>Aningeria altissima</i>	asanfina	13	1060
Ghana	2004	<i>Antiaris africana</i>	chenchen	9	590
Ghana	2004	<i>Khaya ivorensis</i>	mahogany	6	1677
Ghana	2004	<i>Pterygota macrocarpa</i>	koto/kyere	5	693
Ghana	2004	<i>Celtis mildbraedii/zenkeri</i>	essa	4	321
Ghana	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele	3	1010
Ghana	2004	<i>Tieghemella heckelii</i>	makore	2	1156
Ghana	2004		otros	8	744
Ghana	2005	<i>Ceiba pentandra</i>	ceiba	48	274
Ghana	2005	<i>Aningeria altissima</i>	asanfina	14	1023
Ghana	2005	<i>Antiaris africana</i>	chenchen	7	418
Ghana	2005	<i>Khaya ivorensis</i>	mahogany	5	1938
Ghana	2005	<i>Pterygota macrocarpa</i>	koto/kyere	6	627
Ghana	2005	<i>Celtis mildbraedii/zenkeri</i>	essa	4	310
Ghana	2005	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele	3	1063
Ghana	2005	<i>Tieghemella heckelii</i>	makore	3	1091
Ghana	2005		otros	9	682
<b>Asia-Pacífico</b>					
Fiji	2004	<i>Myristica castaneifolia</i>	kaudamu	0 <sup>R</sup>	51
Fiji	2004	<i>Agathis vitiensis</i>	dakua makadre	0 <sup>R</sup>	755
Fiji	2004	<i>Calophyllum spp</i>	damanu	0 <sup>R</sup>	514
Fiji	2004	<i>Endorsepermum spp</i>	kauvula	0 <sup>R</sup>	62
Fiji	2004	<i>Sterculia vitiensis</i>	waciwaci	0 <sup>R</sup>	2010

Cuadro 3-2-c. Principales especies tropicales de chapas exportadas por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Fiji	2004	<i>Decussocarpus vitiensis</i>	dakua salusalu	0 <sup>R</sup>	615
Fiji	2004	<i>Sterculia spp</i>	anita	0 <sup>R</sup>	776
Fiji	2004		otros	0 <sup>R</sup>	663
Fiji	2005	<i>Myristica castaneifolia</i>	kaudamu	0 <sup>R</sup>	659
Fiji	2005	<i>Agathis vitiensis</i>	dakua makadre	0 <sup>R</sup>	1378
Fiji	2005	<i>Calophyllum spp</i>	damanu	0 <sup>R</sup>	57
Fiji	2005	<i>Endorsepermum spp</i>	kauvula	0 <sup>R</sup>	1258
Fiji	2005	<i>Sterculia vitiensis</i>	waciwaci	0 <sup>R</sup>	833
Fiji	2005		otros	0 <sup>R</sup>	870
Indonesia	2004	44.08.31.10.0	(ver notas adjuntas)	0 <sup>WR</sup>	794
Indonesia	2004	44.08.31.90.0		0 <sup>WR</sup>	508
Indonesia	2004	44.08.39.90.0		0 <sup>WR</sup>	691
Indonesia	2004	44.08.90.10.0		0 <sup>WR</sup>	1257
Indonesia	2004	44.08.90.90.0		0 <sup>WR</sup>	677
Indonesia	2005	44.08.31.90.0		0 <sup>WR</sup>	1857
Indonesia	2005	44.08.39.90.0		0 <sup>WRI</sup>	1644
Indonesia	2005	44.08.90.10.0		0 <sup>WRI</sup>	1078
Indonesia	2005	44.08.90.90.0		0 <sup>WRI</sup>	2108
Myanmar	2004		otros	1	579
Myanmar	2005	<i>Tectona grandis</i>	teak	0 <sup>R</sup>	9571
Myanmar	2005		otros	2	579
Filipinas	2004	<i>Shorea spp.</i>	lauan	7	414
Filipinas	2005	<i>Shorea spp.</i>	lauan	6 <sup>R</sup>	546
Filipinas	2005		otros	0 <sup>R</sup>	--
<b>América Latina</b>					
Bolivia	2004	<i>Machaerium scleroxylon Tul.</i>	morado	1	2226
Bolivia	2004	<i>Amburana cearensis</i>	roble	0 <sup>R</sup>	1613
Bolivia	2004	<i>Tipuana tipu</i>	tipa	0 <sup>R</sup>	876
Bolivia	2004	<i>Cedrela fissilis Vell.</i>	cedro	0 <sup>R</sup>	1223
Bolivia	2004	<i>Terminalia amazonica</i>	verdolago	0 <sup>R</sup>	2382
Bolivia	2004	<i>Platymiscium ulei</i>	tarara	0 <sup>R</sup>	3523
Bolivia	2004	<i>Tabebuia impetiginosa</i>	tajibo	0 <sup>R</sup>	1167
Bolivia	2004	<i>Cariniana estrellensis</i>	yesquero	0 <sup>R</sup>	--
Bolivia	2004		otros	0 <sup>R</sup>	3107
Bolivia	2005	<i>Machaerium scleroxylon Tul.</i>	morado	2	1514
Bolivia	2005	<i>Amburana cearensis</i>	roble	0 <sup>R</sup>	1720
Bolivia	2005	<i>Tipuana tipu</i>	tipa	0 <sup>RI</sup>	1527
Bolivia	2005	<i>Cedrela fissilis Vell.</i>	cedro	0 <sup>R</sup>	1353
Bolivia	2005	<i>Terminalia amazonica</i>	verdolago	0 <sup>R</sup>	1700
Bolivia	2005	<i>Platymiscium ulei</i>	tarara	0 <sup>R</sup>	1340
Bolivia	2005	<i>Tabebuia impetiginosa</i>	tajibo	0 <sup>R</sup>	1223
Bolivia	2005	<i>Cariniana estrellensis</i>	yesquero	0 <sup>R</sup>	--
Bolivia	2005		otros	0 <sup>R</sup>	631
México	2004	<i>Shorea spp.</i>	dark/light red meranti	0 <sup>R</sup>	--
México	2004	44.08.39.99	(ver notas adjuntas)	0 <sup>RI</sup>	2946
México	2004	44.08.90.99		49	82
México	2005	44.08.39.99	(ver notas adjuntas)	8	102
México	2005	44.08.90.99		72	3
Panamá	2004	44.08.30	(ver notas adjuntas)	0 <sup>RI</sup>	391
Panamá	2005	44.08.30	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	325
Perú	2004	<i>Chorisia spp.</i>	lupuna	6	518
Perú	2004	<i>Cunuria spruceana</i>	higuerilla		
Perú	2004	<i>Cedrela spp.</i>	cedro		
Perú	2004	<i>Copaifera spp.</i>	copaiba		
Perú	2004	<i>Swietenia spp.</i>	caoba		

**Cuadro 3-2-c. Principales especies tropicales de chapas exportadas por los miembros de la OIMT**

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Perú	2005	<i>Chorisia</i> spp.	lupuna	10	526
Perú	2005	<i>Cunuria spruceana</i>	higuerilla		
Perú	2005	<i>Cedrela</i> spp.	cedro		
Perú	2005	<i>Copaifera</i> spp.	copaiba		
Perú	2005	<i>Swietenia</i> spp.	caoba		
Trinidad y Tobago	2004		otros	0 <sup>R</sup>	3399
Trinidad y Tobago	2005		otros	0 <sup>R</sup>	1552
<b>CONSUMIDORES</b>					
Canadá	2004	44.08.31.00	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	1550
Canadá	2004	44.08.39.00		0 <sup>R</sup>	1033
Canadá	2004	44.08.90.99		5	691
Canadá	2005	44.08.31.00	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	1499
Canadá	2005	44.08.39.00		0 <sup>R</sup>	1246
Canadá	2005	44.08.90.99		2	617
<b>UE</b>					
Dinamarca	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	1	1791
Dinamarca	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Dinamarca	2004	* el total puede incluir otras especies similares			
Dinamarca	2004	<i>Shorea negrosensis</i>	red meranti	0 <sup>R</sup>	210
Dinamarca	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Dinamarca	2004		otros	1	5103
Dinamarca	2005	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	1	1088
Dinamarca	2005	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Dinamarca	2005	* el total puede incluir otras especies similares			
Dinamarca	2005	<i>Shorea negrosensis</i>	red meranti	0 <sup>R</sup>	1762
Dinamarca	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Dinamarca	2005		otros	1 <sup>I</sup>	5987
Finlandia	2005	44.08.39	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	--
Francia	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	1	4907
Francia	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Francia	2004	<i>Shorea albida</i>	alan		
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Francia	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 <sup>R</sup>	3544
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2004		otros	5	652
Francia	2005	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	2	3332
Francia	2005	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Francia	2005	<i>Shorea albida</i>	alan		
Francia	2005	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Francia	2005	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Francia	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 <sup>R</sup>	5795
Francia	2005	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2005		otros	1	2201
Países Bajos	2004		otros	7	668
Países Bajos	2005		otros	3	1249
Portugal	2004	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	7	1376
Portugal	2004	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Portugal	2004	<i>Dalbergia spurceana</i>	palissandre de para		
Portugal	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Portugal	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2004	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		

**Cuadro 3-2-c. Principales especies tropicales de chapas exportadas por los miembros de la OIMT**

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Portugal	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 <sup>R</sup>	--
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Portugal	2004		otros	0 <sup>R</sup>	--
Portugal	2005	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	6	1387
Portugal	2005	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Portugal	2005	<i>Dalbergia spurceana</i>	palissandre de para		
Portugal	2005	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Portugal	2005	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2005	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2005	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2005	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti	0 <sup>R</sup>	--
Portugal	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Portugal	2005	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Portugal	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti	0 <sup>R</sup>	--
Portugal	2005		otros		
Japón	2004		otros	1	3409
Japón	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 <sup>R</sup>	--
Japón	2005	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Japón	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Japón	2005		otros	0 <sup>R</sup>	--
Noruega	2004	44.08.31.90	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	996
Noruega	2004	44.08.39.90		0 <sup>R</sup>	267
Noruega	2005	44.08.31.90	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	--
Noruega	2005	44.08.39.90		0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004	44.08.31.90.10	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004	44.08.39.90.50		0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004		otros	0 <sup>R</sup>	--
EE.UU.	2004	44.08.31.01.00	(ver notas adjuntas)	1	638
EE.UU.	2004	44.08.39.01.00		26 <sup>I</sup>	205
EE.UU.	2005	44.08.31.01.00	(ver notas adjuntas)	2	406
EE.UU.	2005	44.08.39.01.00		34 <sup>I</sup>	209



Cuadro 3-2-d. Principales especies tropicales de contrachapados exportados por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
<b>PRODUCTORES</b>					
<b><u>África</u></b>					
Camerún	2004	<i>Pycnanthus angolensis</i>	ilomba	20	1127
Camerún	2004	<i>Sterculia rhinopetala</i>	lotofa/nkanang		
Camerún	2004	<i>Terminalia superba</i>	fraké		
Camerún	2004	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous/obeché		
Camerún	2005	<i>Triplochyton scleroxylon</i>	ayous/obéché	14	2139
Camerún	2005	<i>Pycnanthus angolensis</i>	ilomba	2	381
Camerún	2005	<i>Sterculia rhinopetala</i>	lotofa / nkanang	2	332
Camerún	2005	<i>Terminalia superba</i>	fraké	3	256
Camerún	2005	<i>Ceiba pentandra</i>	fromager	0 <sup>R</sup>	406
Camerún	2005	<i>Antrocaryon klaineana</i>	onzabili /angongui	0 <sup>R</sup>	283
Camerún	2005	<i>Canarium schweinfurthii</i>	aiélé / abel	0 <sup>R</sup>	1874
Camerún	2005		otros	0 <sup>R</sup>	614
Camerún	2006	<i>Triplochyton scleroxylon</i>	ayous/obéché	6	440
Camerún	2006	<i>Pycnanthus angolensis</i>	ilomba	3	382
Camerún	2006	<i>Sterculia rhinopetala</i>	lotofa / nkanang	2	3031
Camerún	2006	<i>Terminalia superba</i>	fraké	1	248
Camerún	2006	<i>Ceiba pentandra</i>	fromager	1	757
Camerún	2006	<i>Antrocaryon klaineana</i>	onzabili /angongui	0 <sup>R</sup>	760
Camerún	2006	<i>Gossweilerodendron balsamiferum</i>	agba / tola	0 <sup>R</sup>	867
Camerún	2006	<i>Canarium schweinfurthii</i>	aiélé / abel	0 <sup>R</sup>	4101
Camerún	2006		otros	0 <sup>R</sup>	8000
Rep. del Congo	2005	<i>Rhodognaphalon bréviscupe</i>	alone	1	403
Rep. del Congo	2005	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	1	402
Rep. del Congo	2005	<i>Pycnanthus angolensis</i>	ilomba	0 <sup>R</sup>	402
Côte d'Ivoire	2004	<i>Entandophragma cylindricum</i>	aboudikro	40	397
Côte d'Ivoire	2004	<i>Antiaris africana</i>	ako		
Côte d'Ivoire	2004	<i>Ceiba pentandra</i>	fromager		
Côte d'Ivoire	2004	<i>Bombax costatum</i>	kapokier		
Côte d'Ivoire	2004	<i>Pitadeniastrum africanum</i>	ilomba		
Côte d'Ivoire	2004	<i>Hallea ciliata</i>	bahia		
Côte d'Ivoire	2005	<i>Entandophragma cylindricum</i>	aboudikro	51	439
Côte d'Ivoire	2005	<i>Antiaris africana</i>	ako		
Côte d'Ivoire	2005	<i>Ceiba pentandra</i>	fromager		
Côte d'Ivoire	2005	<i>Bombax costatum</i>	kapokier		
Côte d'Ivoire	2005	<i>Pitadeniastrum africanum</i>	ilomba		
Côte d'Ivoire	2005	<i>Hallea ciliata</i>	bahia		
Gabón	2004	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	37	126
Ghana	2004	<i>Ceiba pentandra</i>	ceiba	54	292
Ghana	2004	<i>Antiaris africana</i>	chenchen	10	312
Ghana	2004	<i>Terminalia superba</i>	ofram	2	359
Ghana	2004	<i>Khaya ivorensis</i>	mahogany	1	350
Ghana	2004	<i>Pterygota macrocarpa</i>	koto/kyere	0 <sup>R</sup>	327
Ghana	2004	<i>Aningeria spp</i>	asanfina	1	381
Ghana	2004	<i>Pycnanthus angolensis</i>	otie	0 <sup>R</sup>	332
Ghana	2004	<i>Lovoa klaineana</i>	african walnut	0 <sup>R</sup>	352
Ghana	2004		otros (10 espèces)	6	372
Ghana	2005	<i>Ceiba pentandra</i>	ceiba	37	301
Ghana	2005	<i>Antiaris africana</i>	chenchen	8	325
Ghana	2005	<i>Terminalia superba</i>	ofram	3	328
Ghana	2005	<i>Khaya ivorensis</i>	mahogany	4	395
Ghana	2005	<i>Pterygota macrocarpa</i>	koto/kyere	0 <sup>R</sup>	375
Ghana	2005	<i>Aningeria spp</i>	asanfina	2	422
Ghana	2005	<i>Pycnanthus angolensis</i>	otie	0 <sup>R</sup>	321
Ghana	2005	<i>Lovoa klaineana</i>	african walnut	0 <sup>R</sup>	383
Ghana	2005		otros (10 espèces)	2	471
<b><u>Asia-Pacífico</u></b>					
Fiji	2004	<i>Agathis vitiensis</i>	dakua makadre	2	839
Fiji	2004	<i>Myristica castaneifolia</i>	kaudamu		
Fiji	2004	<i>Endorsepermum spp.</i>	kauvula		
Fiji	2004	<i>Sterculia vitiensis</i>	waciwaci		

**Cuadro 3-2-d. Principales especies tropicales de contrachapados exportados por los miembros de la OIMT**

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Fiji	2005	<i>Agathis vitiensis</i>	dakua makadre	1	806
Fiji	2005	<i>Myristica castaneifolia</i>	kaudamu		
Fiji	2005	<i>Endorsepermum</i> spp.	kauvula		
Fiji	2005	<i>Sterculia vitiensis</i>	waciwaci		
Indonesia	2004	44.12.13.00.0	(ver notas adjuntas)	3000 <sup>w</sup>	393
Indonesia	2004	44.12.14.00.0		6 <sup>w</sup>	330
Indonesia	2004	44.12.22.00.0		119 <sup>w</sup>	405
Indonesia	2004	44.12.23.00.0		2 <sup>w</sup>	341
Indonesia	2005	44.12.13.00.0	(ver notas adjuntas)	2451 <sup>w</sup>	398
Indonesia	2005	44.12.14.00.0		5 <sup>w</sup>	304
Indonesia	2005	44.12.22.00.0		159 <sup>w</sup>	429
Indonesia	2005	44.12.23.00.0		1 <sup>w</sup>	326
Myanmar	2004	<i>Dipterocarpus</i> spp.	in/kanyin	56	232
Myanmar	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	35	87
Myanmar	2005	<i>Dipterocarpus</i> spp.	in/kanyin	79	237
Filipinas	2004	<i>Shorea</i> spp.	lauan	5	87
Filipinas	2004	<i>Shorea</i> spp.	tanguile		
Filipinas	2005	<i>Shorea</i> spp.	lauan	0 <sup>R</sup>	--
Filipinas	2005	<i>Shorea</i> spp.	tanguile		
Filipinas	2005		otros	0 <sup>R</sup>	
<b><u>América Latina</u></b>					
Bolivia	2004	<i>Calophyllum brasiliense cambess.</i>	palo maria	1	386
Bolivia	2004	<i>Melia azederach L.</i>	paraíso	0 <sup>R</sup>	478
Bolivia	2004	<i>Schizolobium parahyba</i>	serebo	0 <sup>R</sup>	464
Bolivia	2004	<i>Ficus glabrata H.B.K</i>	bibosi	0 <sup>R</sup>	401
Bolivia	2004	<i>Ceiba pentandra</i>	mapajo	0 <sup>R</sup>	373
Bolivia	2004	<i>Cariniana estrellensis</i>	yesquero	0 <sup>R</sup>	583
Bolivia	2004	<i>Ceiba</i> spp.	hoja de yuca	0 <sup>R</sup>	414
Bolivia	2004	<i>Cedrela fissilis Vell.</i>	cedro	0 <sup>R</sup>	460
Bolivia	2004		otros	0 <sup>R</sup>	538
Bolivia	2005	<i>Calophyllum brasiliense cambess.</i>	palo maria	1	474
Bolivia	2005	<i>Melia azederach L.</i>	paraíso	0 <sup>R</sup>	1080
Bolivia	2005	<i>Schizolobium parahyba</i>	serebo	0 <sup>R</sup>	811
Bolivia	2005	<i>Ficus glabrata H.B.K</i>	bibosi	0 <sup>R</sup>	828
Bolivia	2005	<i>Ceiba pentandra</i>	mapajo	0 <sup>R</sup>	717
Bolivia	2005	<i>Cariniana estrellensis</i>	yesquero	0 <sup>R</sup>	405
Bolivia	2005	<i>Ceiba</i> spp.	hoja de yuca	0 <sup>R</sup>	261
Bolivia	2005	<i>Cedrela fissilis Vell.</i>	cedro	0 <sup>R</sup>	162
Bolivia	2005		otros	0 <sup>R</sup>	47
Guyana	2004	<i>Catostemma commune</i>	baromalli	46	312
Guyana	2005	<i>Catostemma commune</i>	baromalli	36	309
México	2004	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba	0 <sup>R</sup>	--
México	2004	44.12.13.01	(ver notas adjuntas)	0 <sup>RI</sup>	944
México	2004	44.12.13.99		0 <sup>RI</sup>	1826
México	2004	44.12.23.99		0 <sup>R</sup>	--
México	2004	44.12.29.99		0 <sup>R</sup>	26
México	2005	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba	0 <sup>R</sup>	237
México	2005	44.12.13.01	(ver notas adjuntas)	0 <sup>RI</sup>	749
México	2005	44.12.13.99		0 <sup>RI</sup>	360
México	2005	44.12.23.99		1 <sup>R</sup>	284
México	2005	44.12.29.99		0 <sup>RI</sup>	652
Perú	2004	<i>Brosium</i> spp.	loromicuna	18	501
Perú	2004	<i>Chorisia</i> spp.	lupuna		
Perú	2004	<i>Clarisia biflora</i>	caupuri		
Perú	2004	<i>Copaifera</i> spp.	copaiba		
Perú	2004	<i>Virola</i> spp./ <i>Aryanthera</i> spp.	cumala		

**Cuadro 3-2-d. Principales especies tropicales de contrachapados exportados por los miembros de la OIMT**

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Perú	2005	<i>Brosium</i> spp.	loromicuna	22	549
Perú	2005	<i>Chorisia</i> spp.	lupuna		
Perú	2005	<i>Clarisia biflora</i>	caupuri		
Perú	2005	<i>Copaifera</i> spp.	copaiba		
Perú	2005	<i>Virola</i> spp./ <i>Aryanthera</i> spp.	cumala		
Trinidad y Tobago	2004		otros	0 <sup>R</sup>	2483
Trinidad y Tobago	2005		otros	1	1326
<b>CONSUMIDORES</b>					
Canadá	2004	44.12.13.00	(ver notas adjuntas)	1	280
Canadá	2004	44.12.14.10		0 <sup>R</sup>	444
Canadá	2004	44.12.14.90		0 <sup>R</sup>	525
Canadá	2004	44.12.22.00		0 <sup>R</sup>	652
Canadá	2004	44.12.23.00		2	577
Canadá	2005	44.12.13.00		0 <sup>R</sup>	633
Canadá	2005	44.12.14.10		0 <sup>R</sup>	255
Canadá	2005	44.12.14.90		0 <sup>R</sup>	512
Canadá	2005	44.12.23.00		2	560
<b>UE</b>					
Dinamarca	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	13	453
Dinamarca	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo		
Dinamarca	2004	<i>Shorea</i> spp.	lauan		
Dinamarca	2004	<i>Shorea</i> spp.	meranti		
Dinamarca	2004	<i>Terminalia superba</i>	limba		
Dinamarca	2004	* el total puede incluir otras especies similares			
Dinamarca	2004		otros	7	333
Dinamarca	2005	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	12	506
Dinamarca	2005	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo		
Dinamarca	2005	<i>Shorea</i> spp.	lauan		
Dinamarca	2005	<i>Shorea</i> spp.	meranti		
Dinamarca	2005	<i>Terminalia superba</i>	limba		
Dinamarca	2005	* el total puede incluir otras especies similares			
Dinamarca	2005		otros	7 <sup>I</sup>	382
Finlandia	2005	44.12.13	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	--
Finlandia	2005	44.12.22	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	--
Francia	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	94	1280
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2004		otros	14	1151
Francia	2005	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	93	1284
Francia	2005	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2005	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2005		otros	11	1242
Luxemburgo	2004	44.12.13	(ver notas adjuntas)	0 <sup>R</sup>	143
Países Bajos	2004		otros	21	922
Países Bajos	2005		otros	19	1045
Portugal	2004	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	0 <sup>R</sup>	--
Portugal	2004	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Portugal	2004	<i>Dalbergia spurceana</i>	palissandre de para		
Portugal	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Portugal	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2004	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Portugal	2004		otros	2	91

**Cuadro 3-2-d. Principales especies tropicales de contrachapados exportados por los miembros de la OIMT**

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre Comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m <sup>3</sup>	Precio medio \$/m <sup>3</sup>
Portugal	2005	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	2 <sup>R</sup>	128
Portugal	2005	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Portugal	2005	<i>Dalbergia spurceana</i>	palissandre de para		
Portugal	2005	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Portugal	2005	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2005	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2005	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2005	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti	1	233
Portugal	2005		otros		
España	2004	44.12.13.90	(ver notas adjuntas)	17	1532
España	2004	44.12.13.10		5	1179
Japón	2004		otros	3	1082
Japón	2005		otros	4	474
Noruega	2004	44.12.13.01	(ver notas adjuntas)	1	1178
Noruega	2004	44.12.13.09		0 <sup>R</sup>	745
Noruega	2005	44.12.13.01		0 <sup>R</sup>	--
Noruega	2005	44.12.13.09		2	41
Noruega	2005	44.12.22.00		0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004	44.12.13.40.00	(ver notas adjuntas)	1	763
República de Corea	2004	44.12.13.10.00		0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004	44.12.13.50.00		0 <sup>R</sup>	--
República de Corea	2004	44.12.13.60.00		0 <sup>R</sup>	--
EE.UU.	2004	44.12.13.00.02	(ver notas adjuntas)	29	360
EE.UU.	2005	44.12.13.00.02	(ver notas adjuntas)	33	307



## **Apéndice 4**

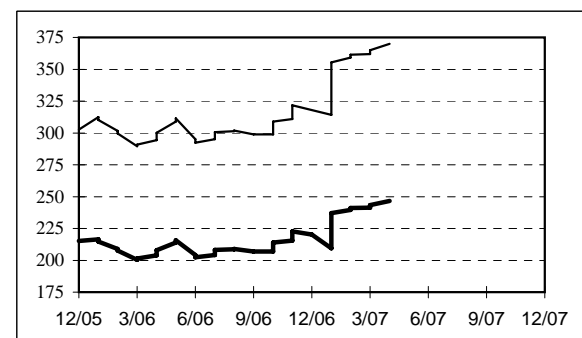
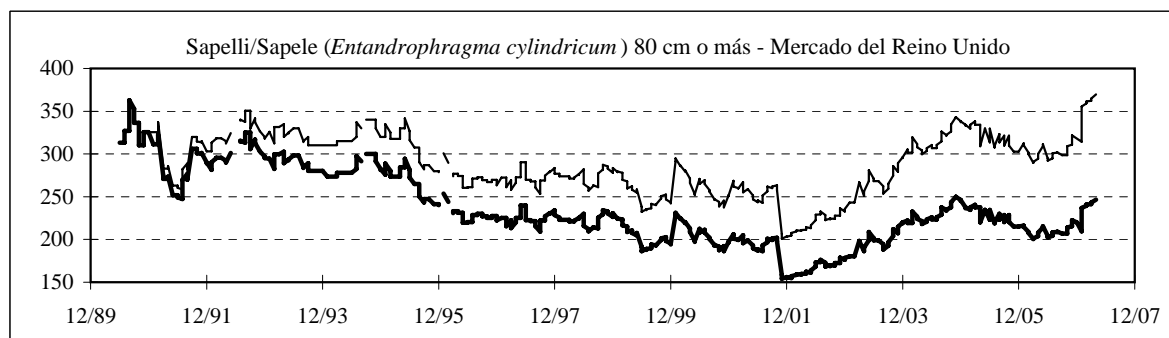
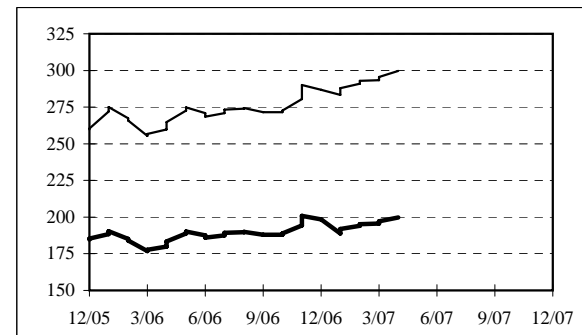
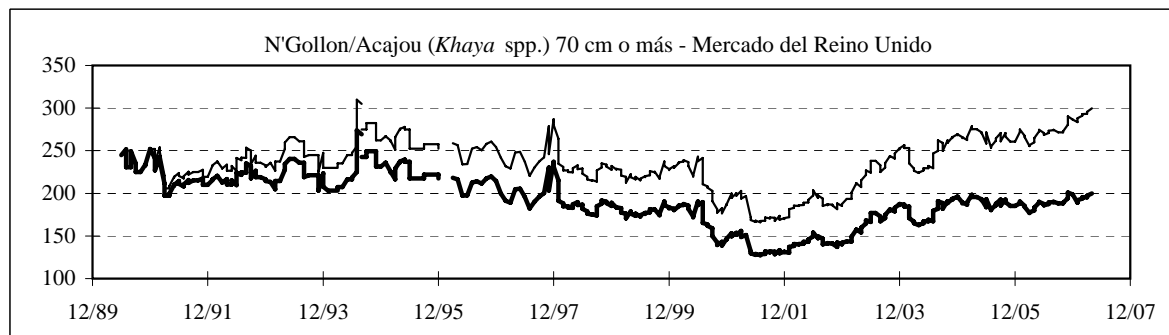
### **Precios de los principales productos de madera tropical y productos de maderas blandas competitivos seleccionados**

4-1. Trozas .....	179
4-2. Madera aserrada.....	183
4-3. Madera contrachapada.....	186
4-4. Productos madereros de elaboración secundaria .....	190



#### 4-1-a. Precios de trozas de Camerún, 1990-2006

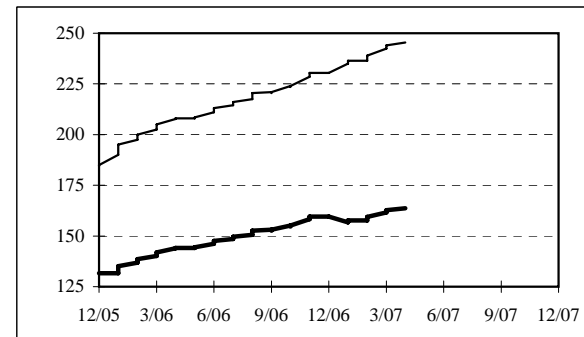
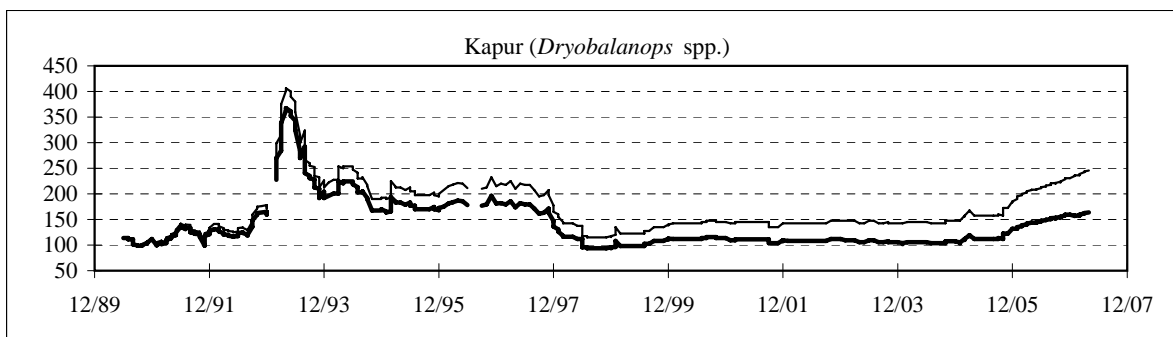
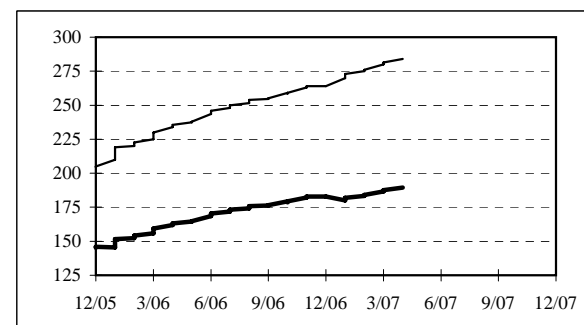
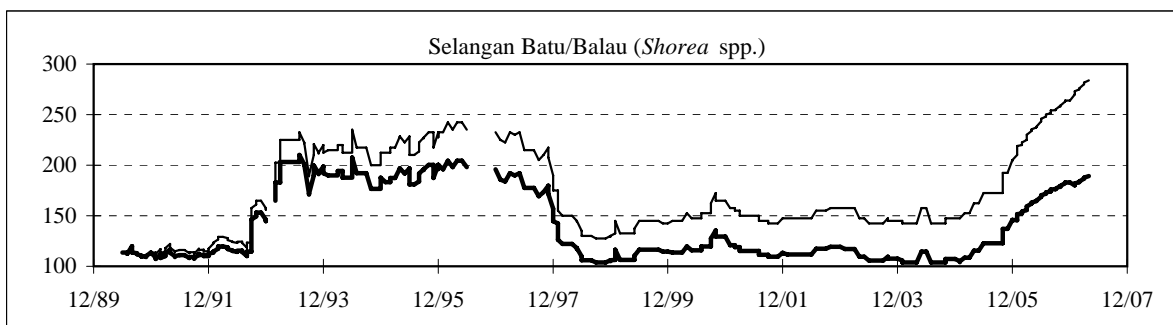
Las líneas oscuras indican precios FOB en US\$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales. Los gráficos de esta página muestran las principales especies de trozas de exportación de Camerún. Para todas las especies se muestran las calidades Loyal et Marchand o equivalente.





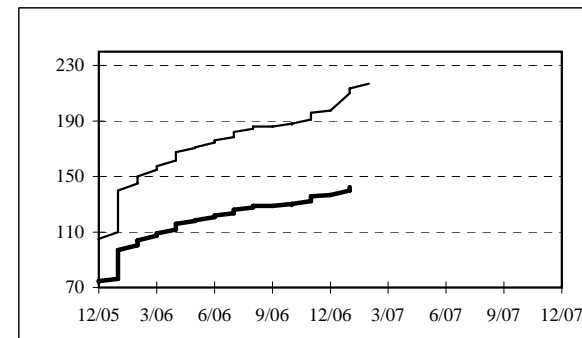
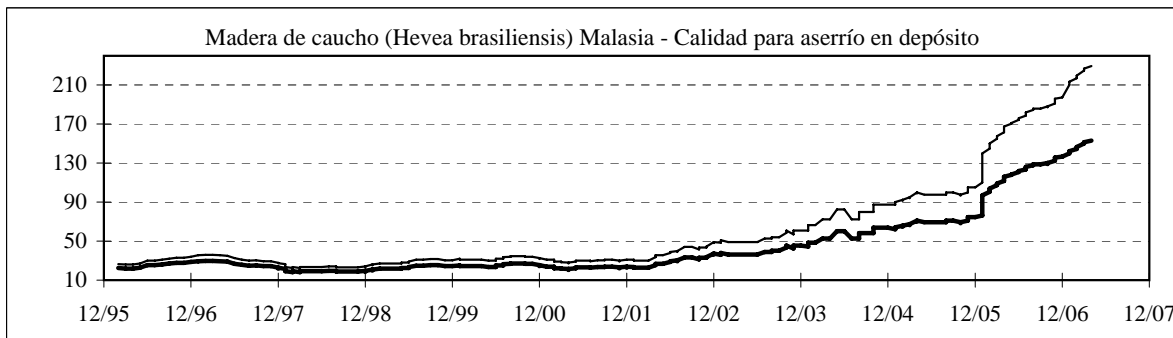
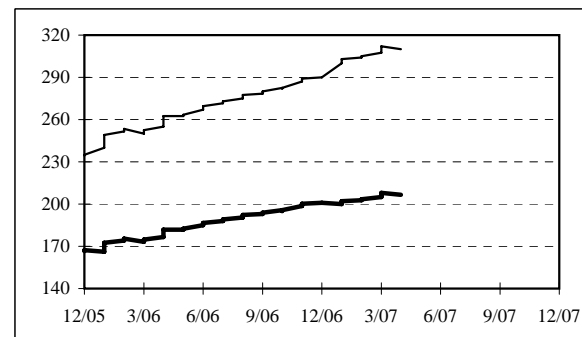
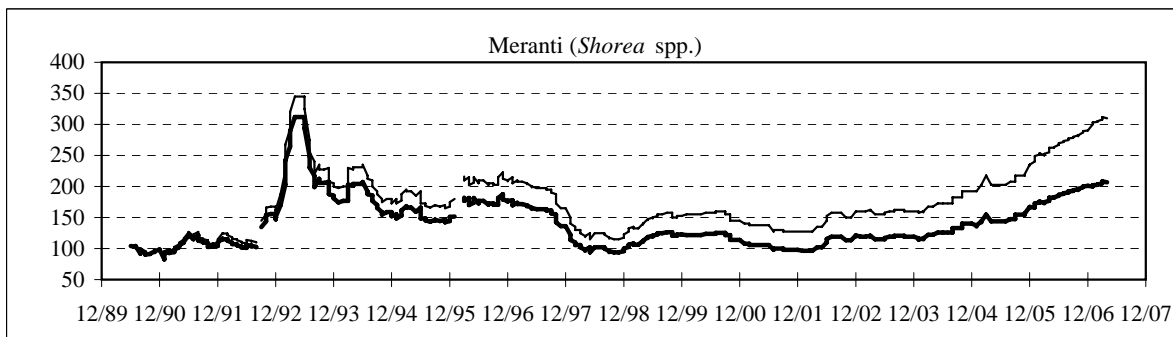
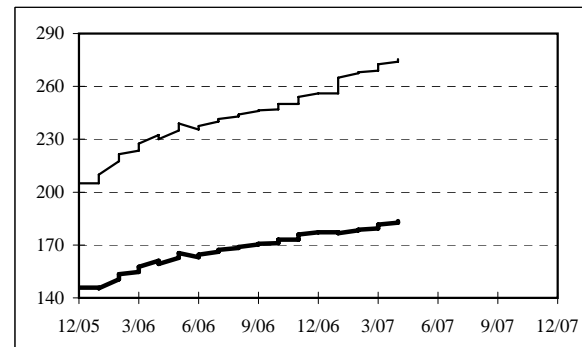
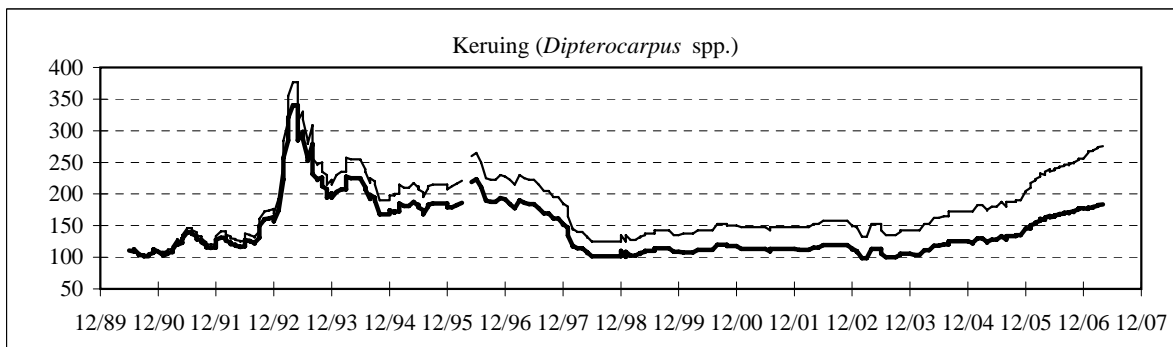
#### 4-1-b. Precios de trozas de Malasia, 1990-2006

Las líneas oscuras indican precios FOB en US\$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales. Los gráficos de esta página muestran las principales especies de trozas de exportación de Malasia. Las calidades son: calidad para aserrío y superior.



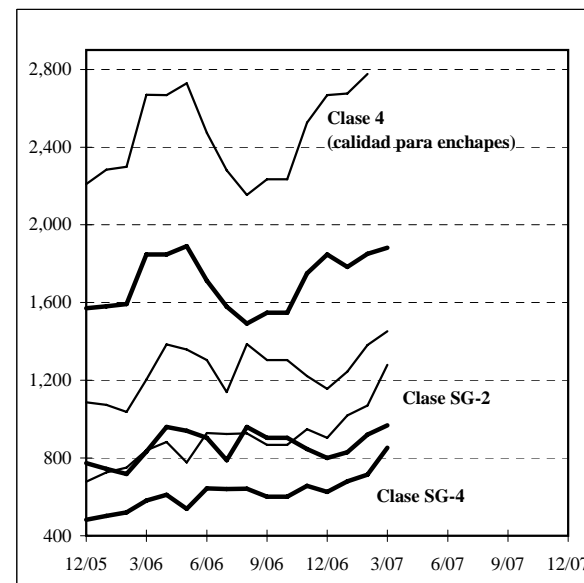
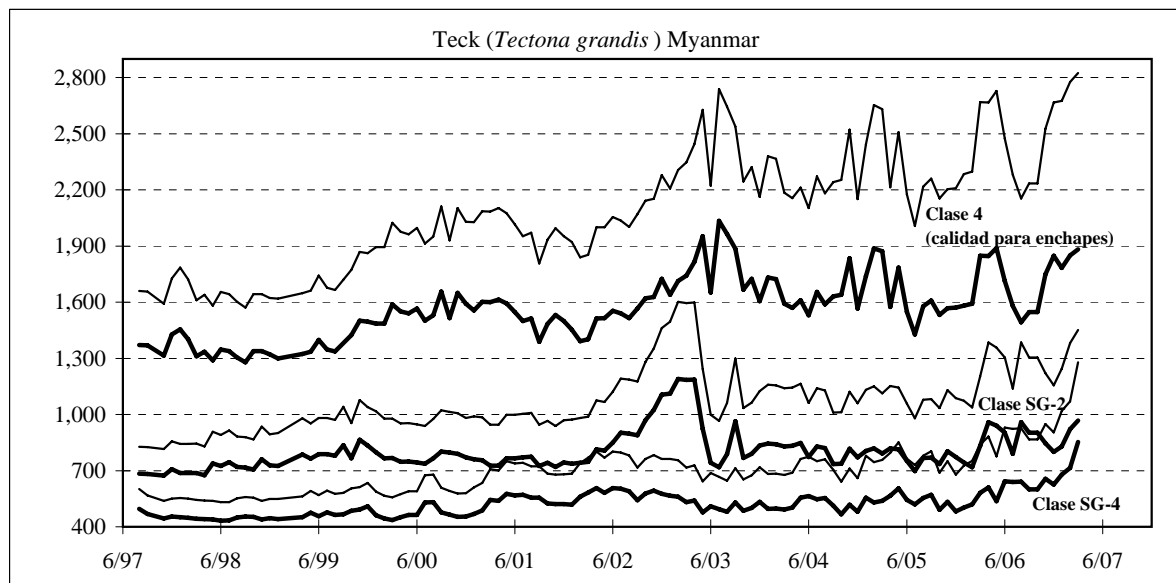
#### 4-1-b. Precios de trozas de Malasia (cont.), 1990-2006

Las líneas oscuras indican precios FOB de Keruing y Meranti y precios nacionales de madera de caucho en US\$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales. Los gráficos de esta página muestran las principales especies de trozas de exportación de Malasia. Las calidades son: calidad para aserrío y superior.



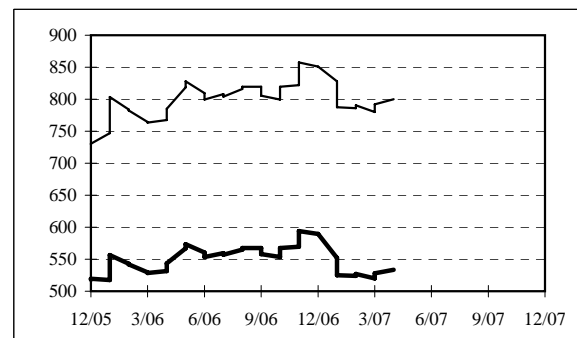
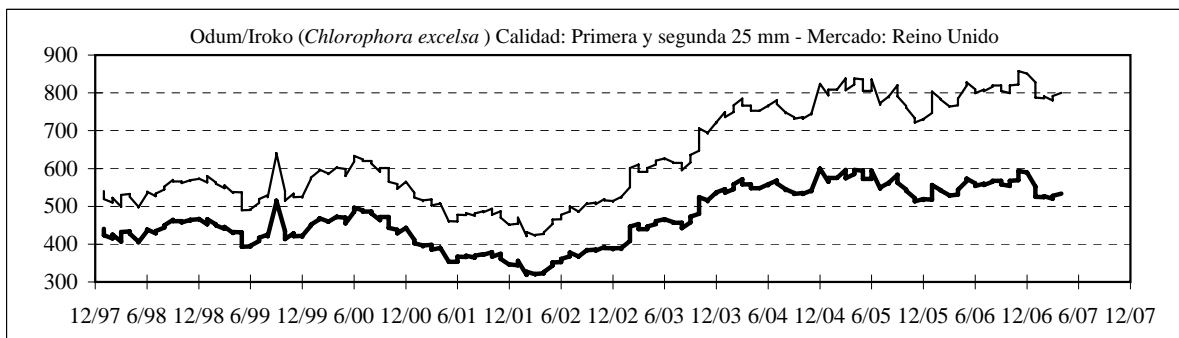
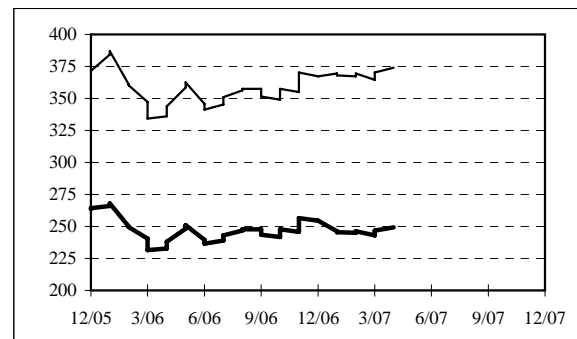
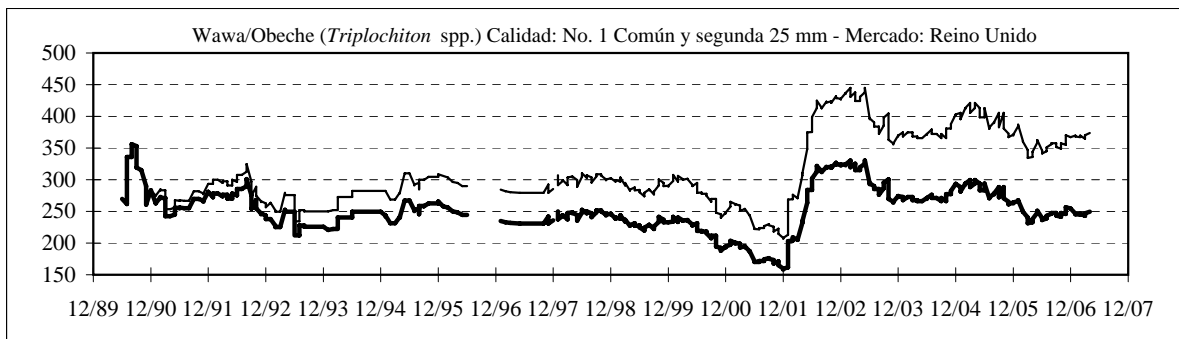
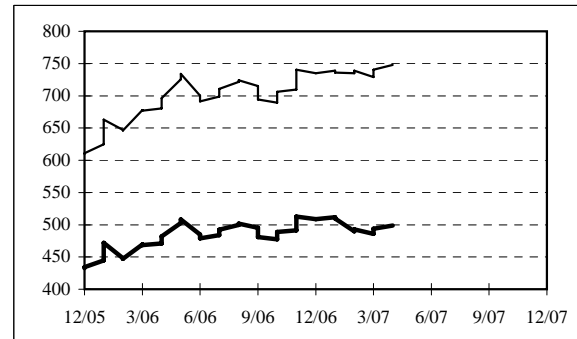
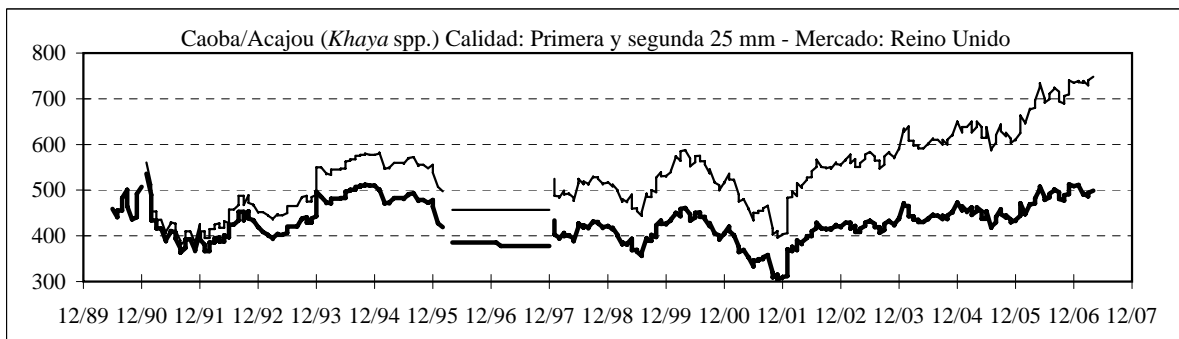
#### 4-1-c. Precios de trozas de Myanmar, 1997-2006

Las líneas oscuras indican precios FOB para tres calidades de teca en US\$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran respectivamente las tendencias de precios FOB nominales y precios nacionales para estas tres especies.



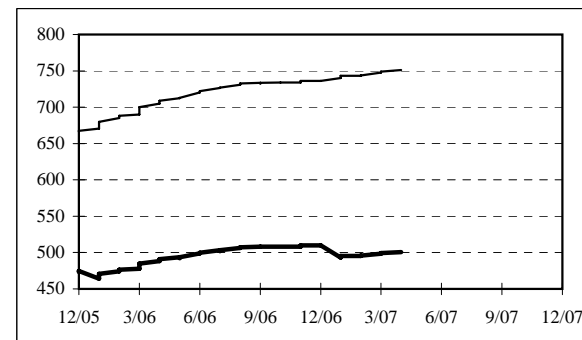
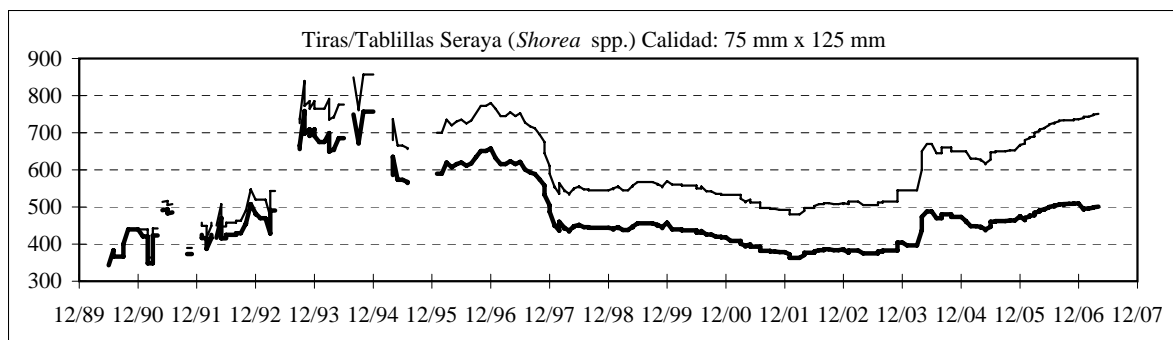
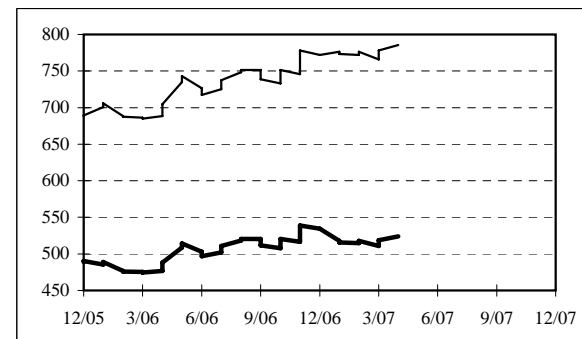
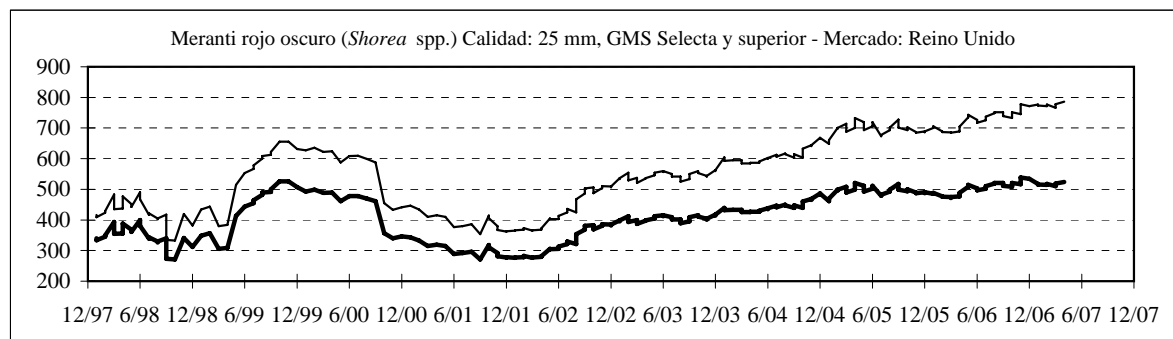
#### 4-2-a. Precios de madera aserrada de Ghana, 1990-2006

Las líneas oscuras indican precios FOB en US\$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales



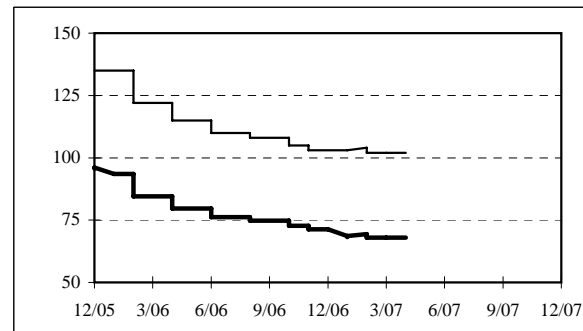
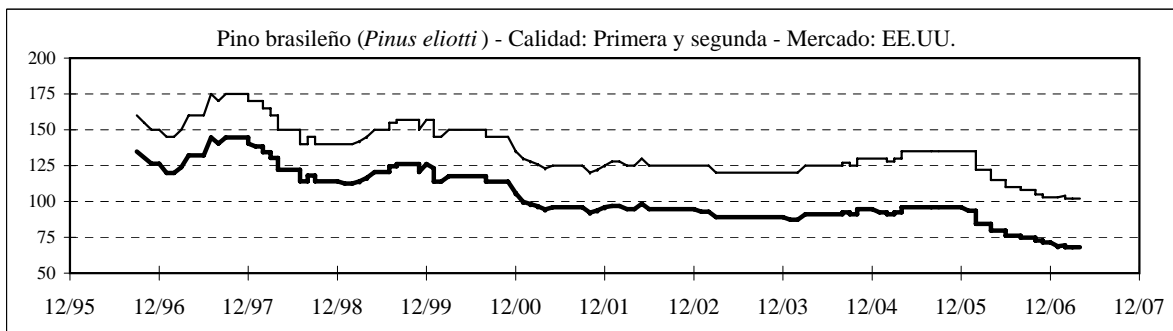
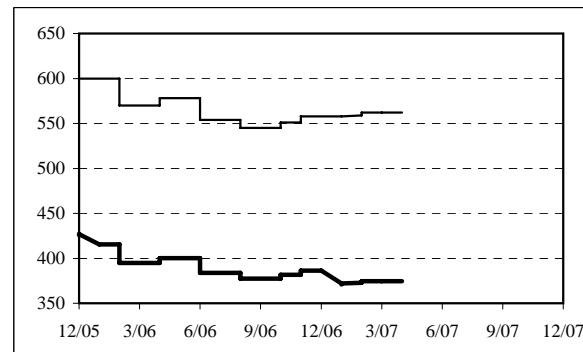
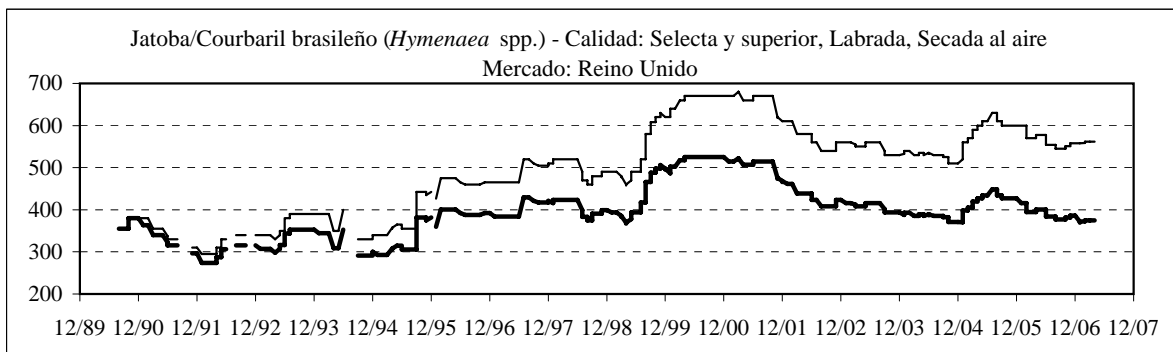
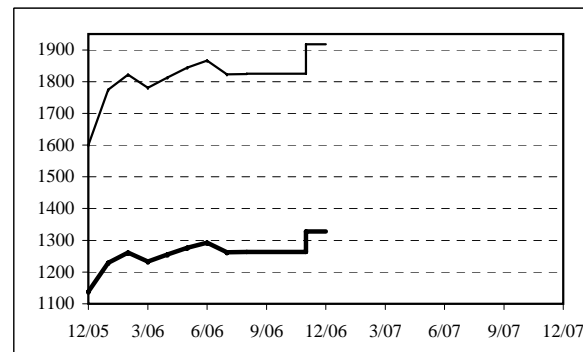
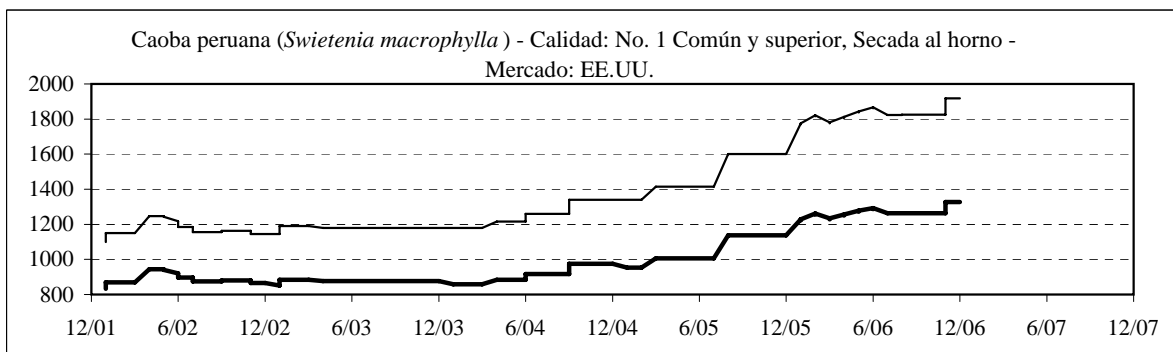
#### 4-2-b. Precios de la madera aserrada de Malasia, 1990-2006

Las líneas oscuras indican precios FOB en US\$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales. La calidad en todos los casos es secada al horno



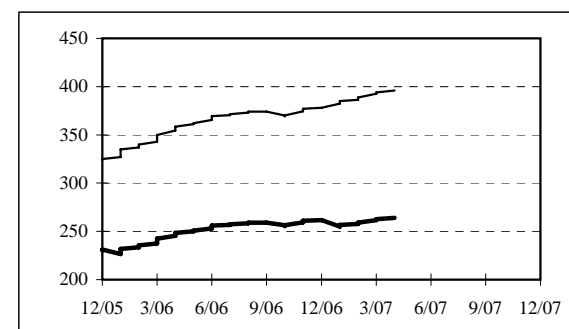
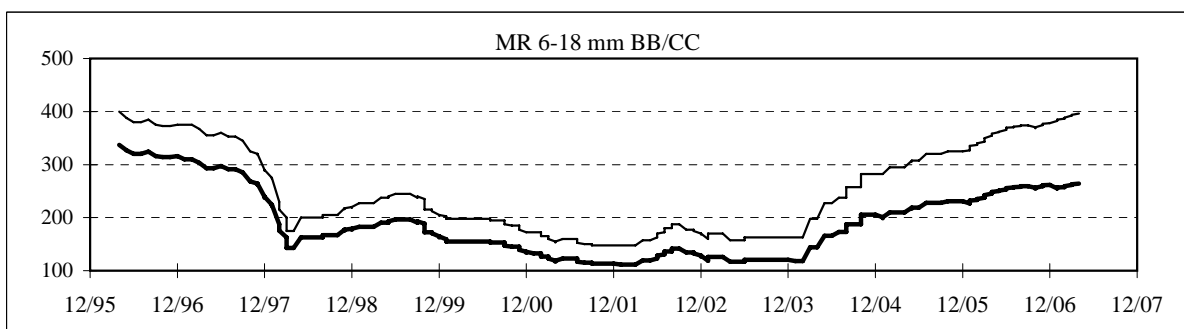
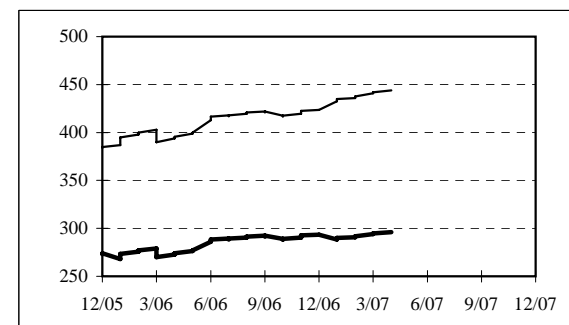
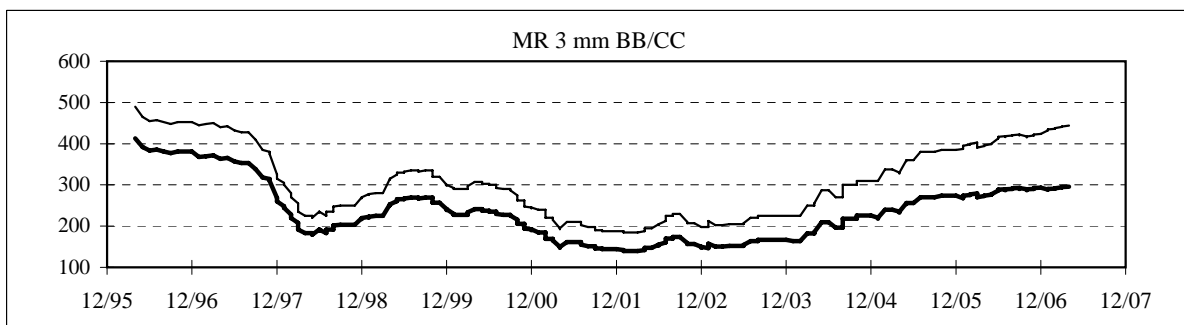
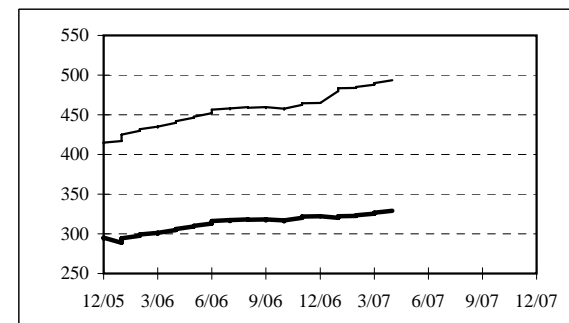
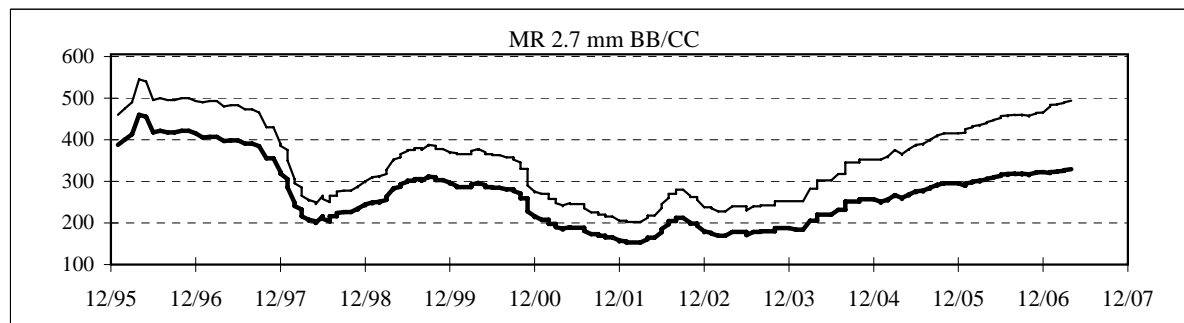
#### 4-2-c. Precios de madera aserrada latinoamericanas, 1990-2006

Las líneas oscuras indican precios FOB en US\$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales



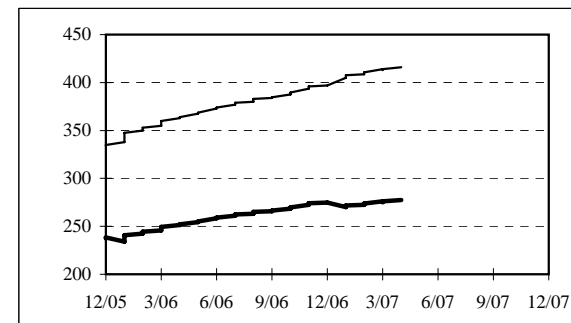
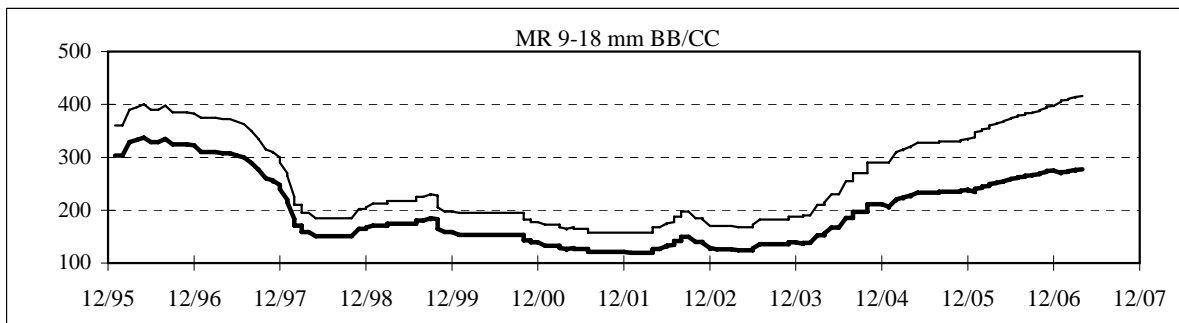
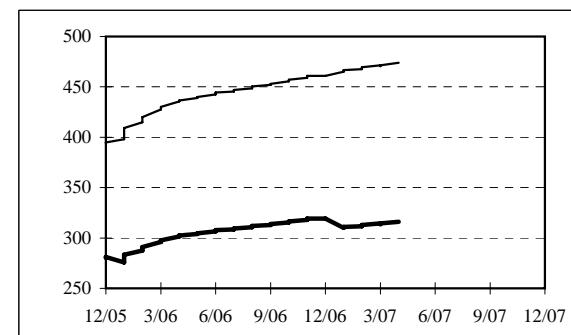
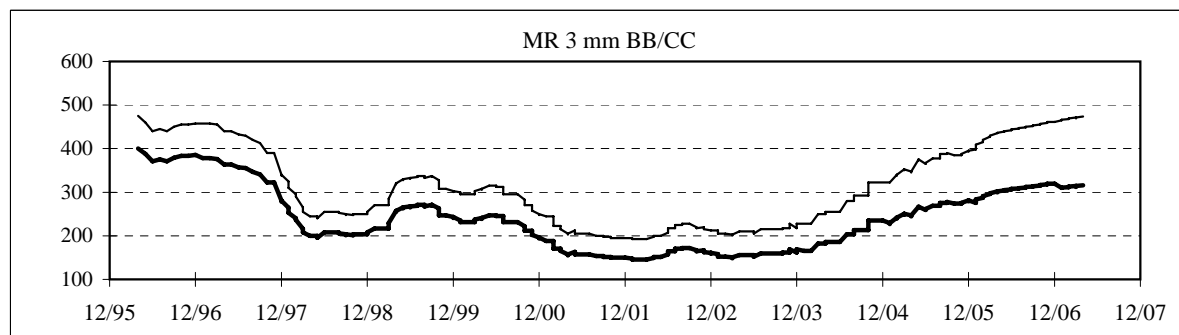
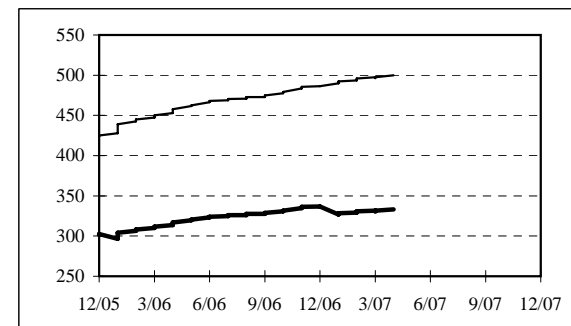
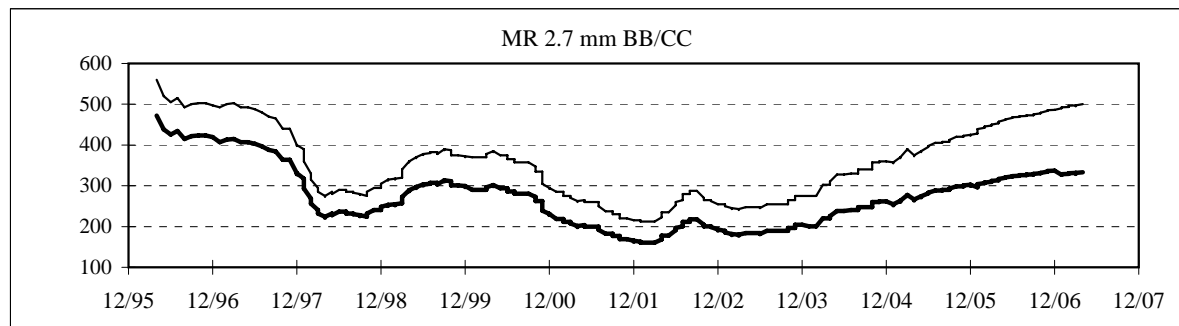
#### 4-3-a. Precios de contrachapados de exportación de Indonesia, 1996-2006

Las líneas oscuras indican precios FOB en US\$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales.



#### 4-3-b. Precios de contrachapados de exportación de Malasia, 1996-2006

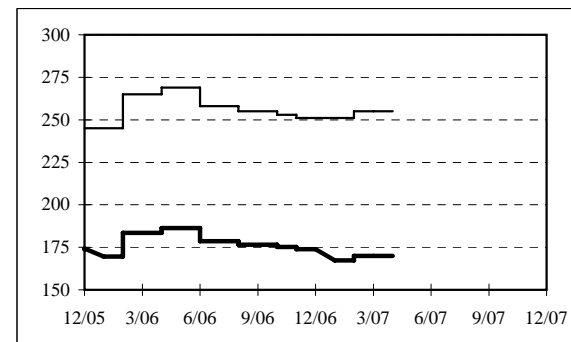
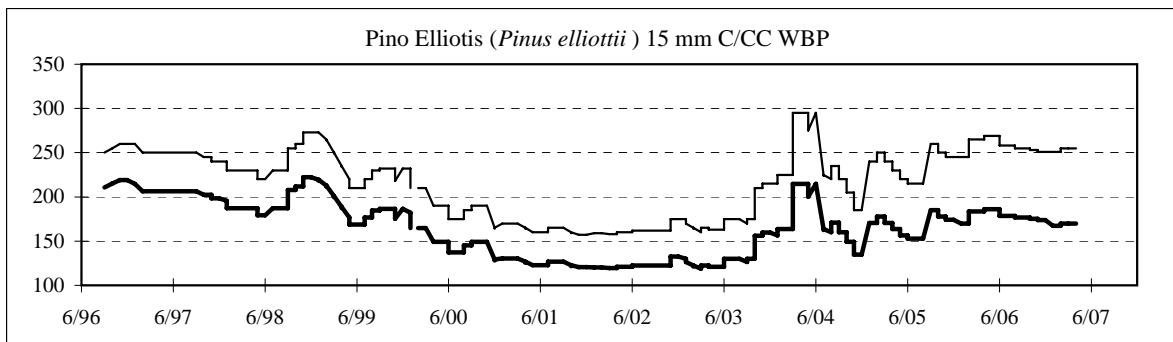
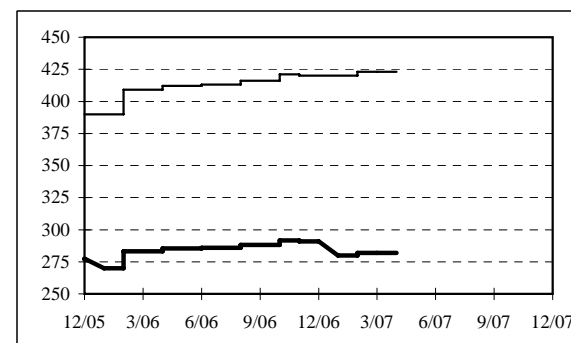
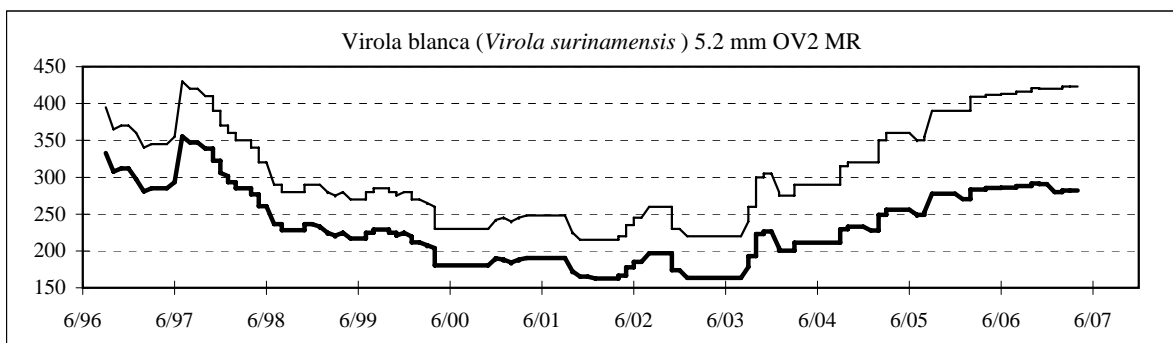
Las líneas oscuras indican precios FOB en US\$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales.





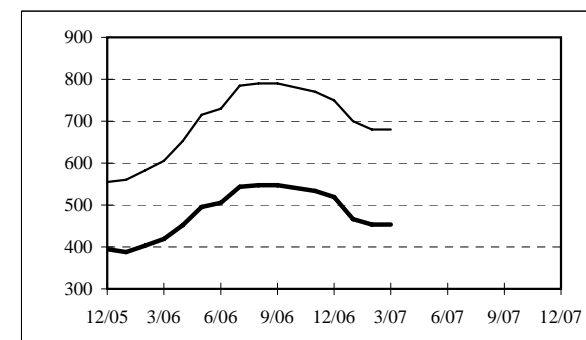
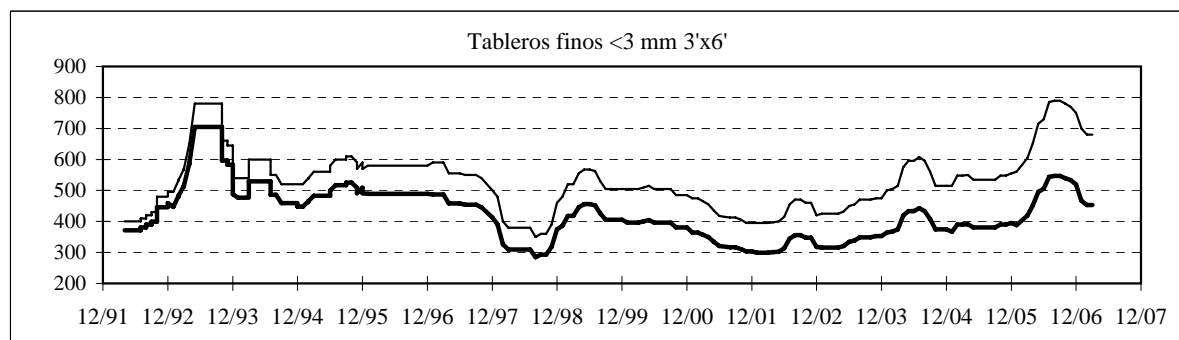
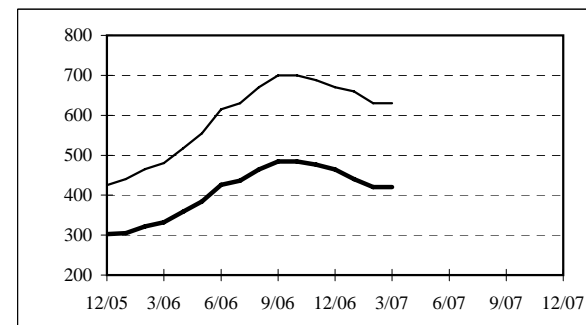
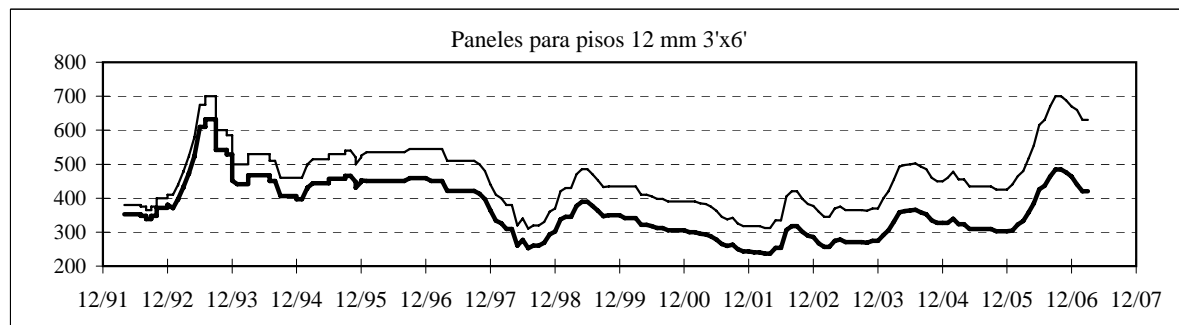
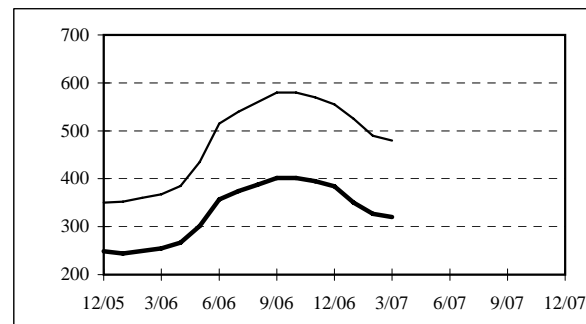
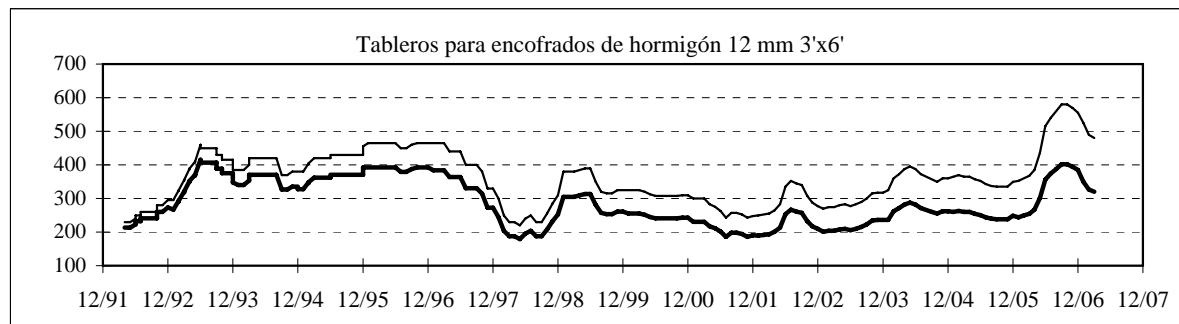
#### 4-3-c. Precios de contrachapados de exportación de Brasil, 1996-2006

Las líneas oscuras indican precios FOB en US\$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales.



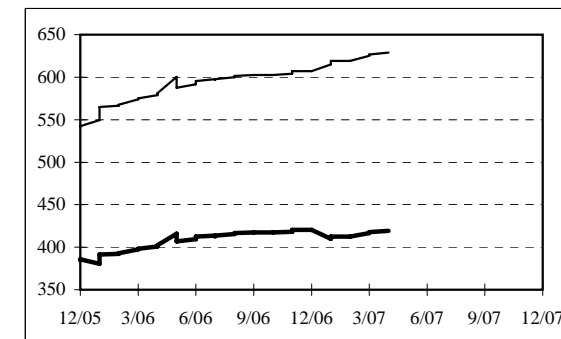
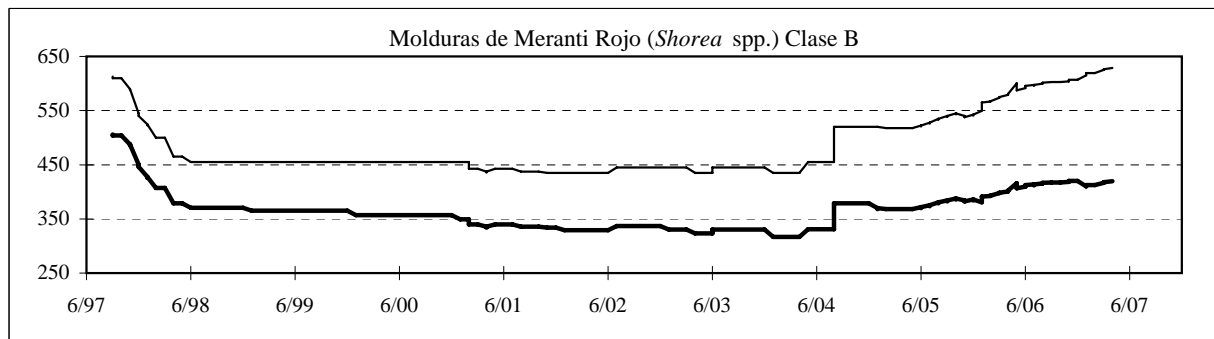
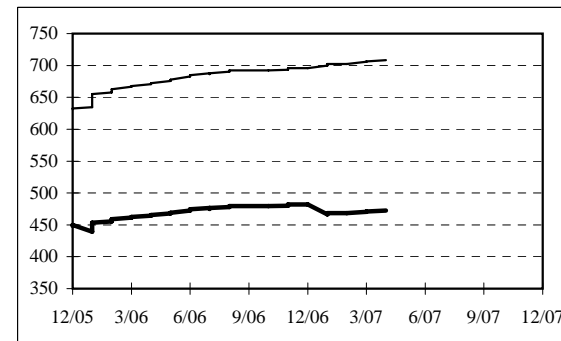
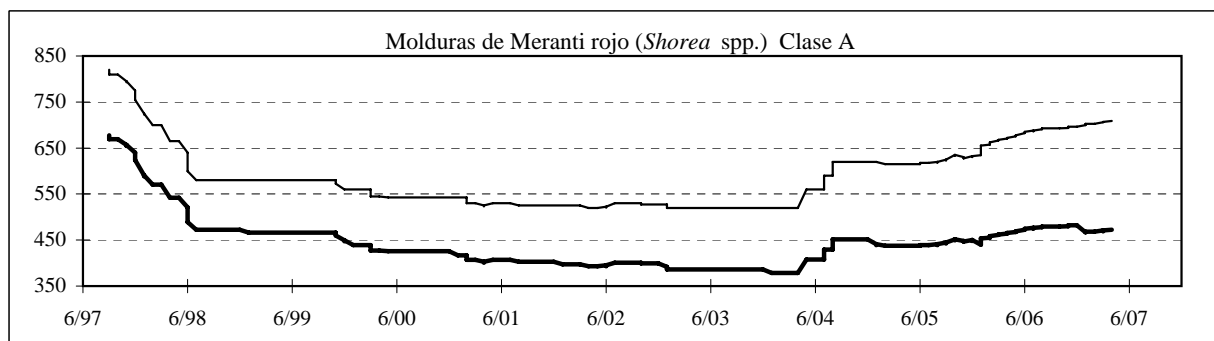
#### 4-3-d. Precios de contrachapados importados en Japón, 1992-2006

Las líneas oscuras indican precios FOB en US\$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales. Todos los precios son C&F de Indonesia a Japón. Para todos los productos la calidad es B/BB resistente a la humedad.



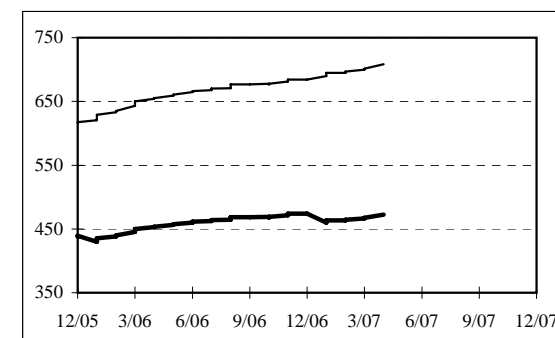
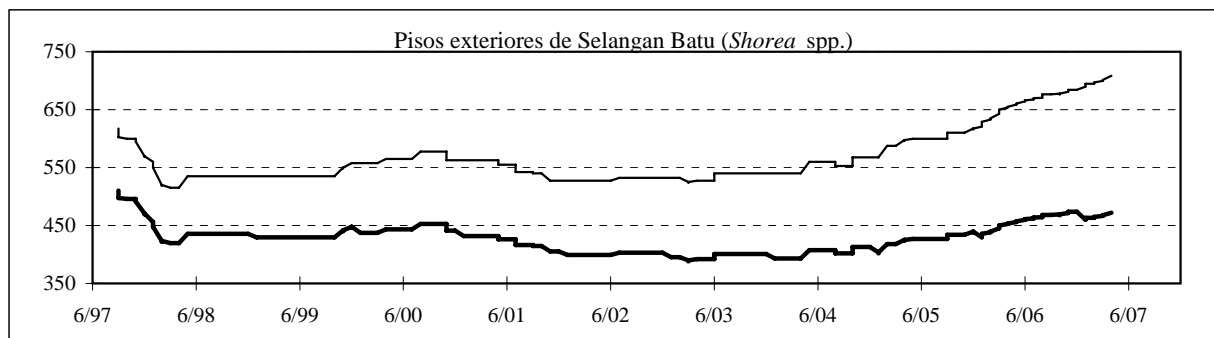
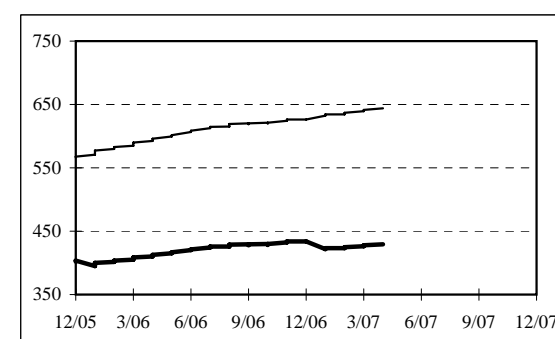
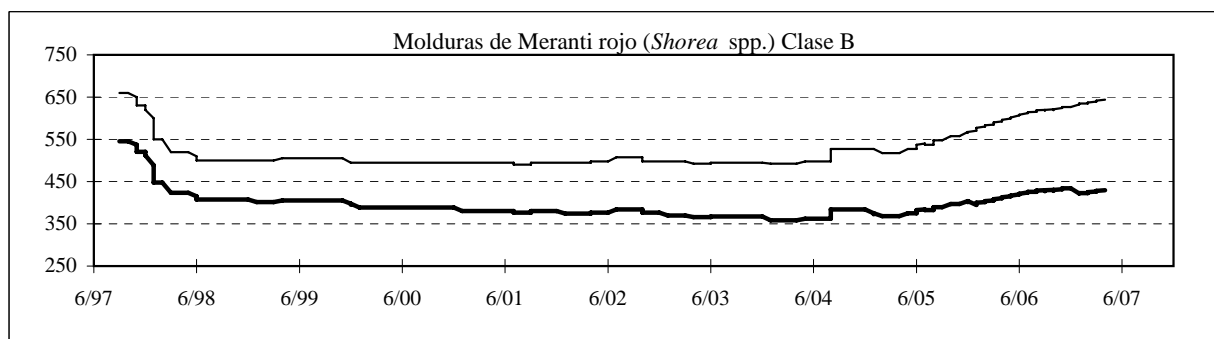
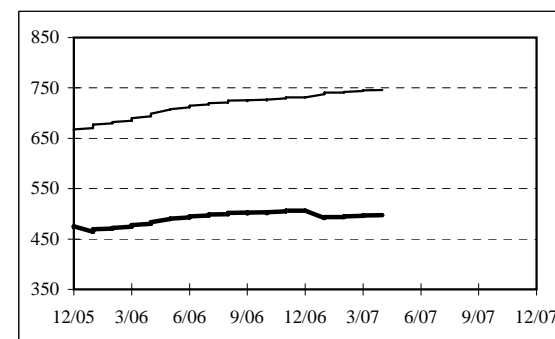
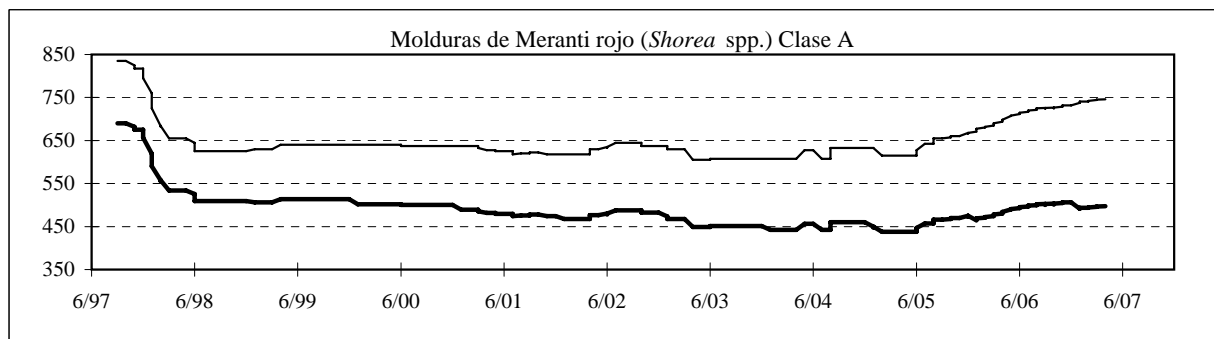
#### 4-4-a. Precios de los productos madereros de elaboración secundaria de Indonesia, 1997-2006

Las líneas oscuras indican precios FOB en US\$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales. Todos los precios son FOB, Indonesia.



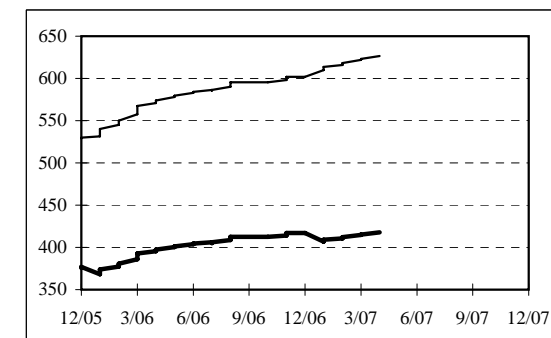
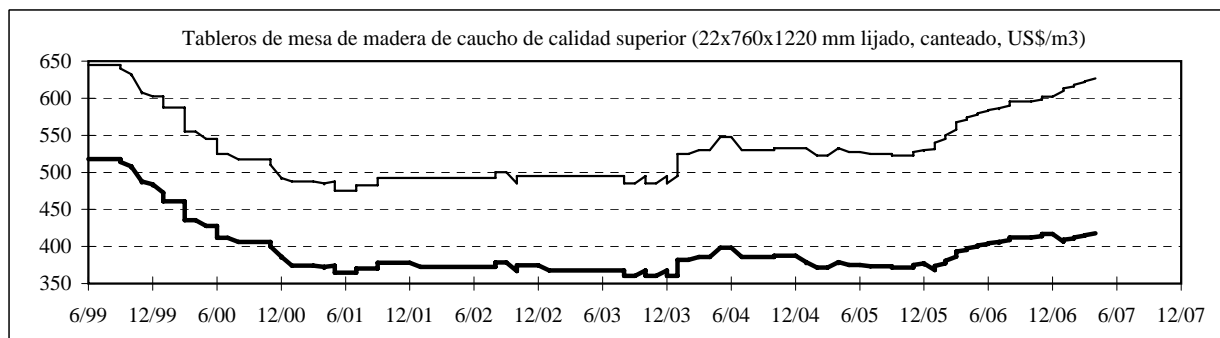
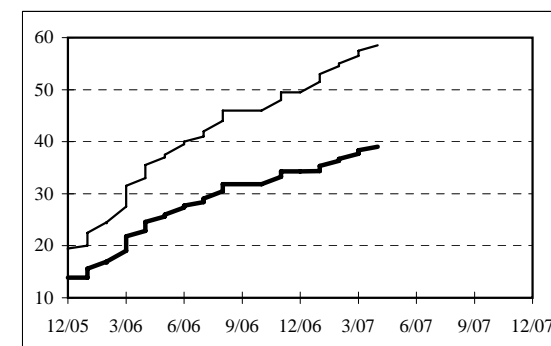
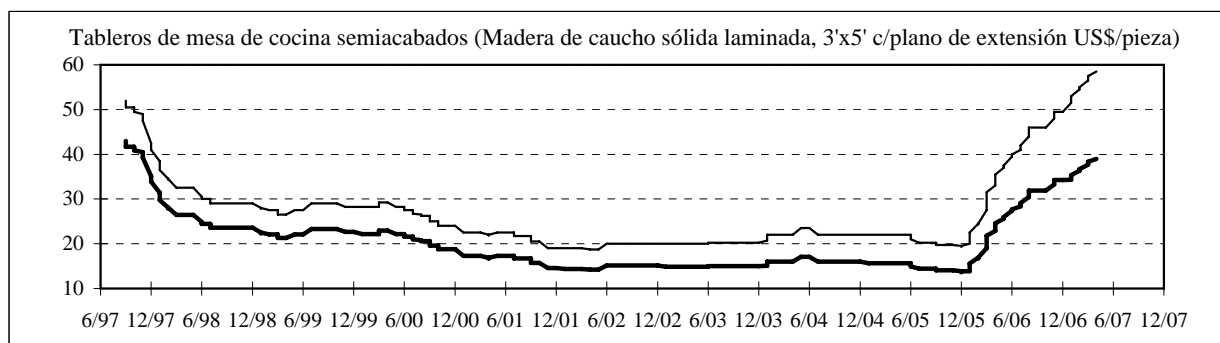
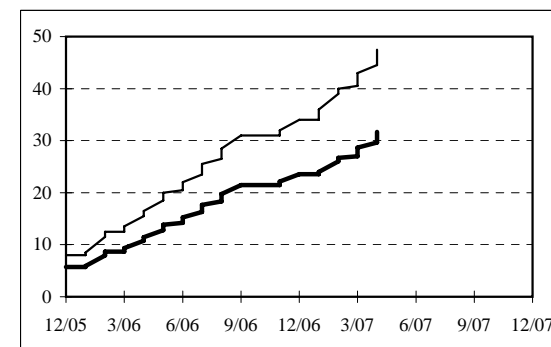
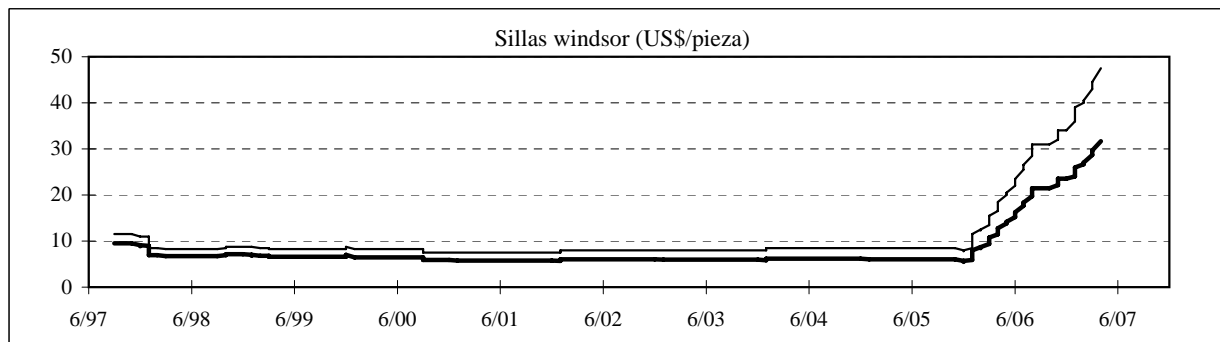
#### 4-4-b. Precios de los productos madereros de elaboración secundaria de Malasia, 1997-2006

Las líneas oscuras indican precios FOB en US\$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales. Todos los precios son FOB, Malasia.



#### 4-4-c. Precios de muebles y componentes de muebles de Malasia, 1997-2006

Las líneas oscuras indican precios FOB en US\$ 1990 constante por metro cúbico (deflactados con el índice de precios al consumidor del FMI para los países industrializados). Las líneas normales muestran las tendencias de precios FOB nominales. Todos los precios son FOB, Malasia.



## **Apéndice 5**

### **Comercio de productos madereros de elaboración secundaria, 2001-2005**

Cuadro 5-1. Principales importadores de productos madereros de elaboración secundaria.....	195
Cuadro 5-2. Tipos de PMES importados por los principales importadores, 2005 .....	196
Cuadro 5-3. Principales importadores tropicales de PMES .....	197
Cuadro 5-4. Tipos de PMES importados por los principales importadores tropicales, 2005 .....	198
Cuadro 5-5. Principales exportadores de productos madereros de elaboración secundaria.....	199
Cuadro 5-6. Tipos de PMES exportados por los principales exportadores, 2005.....	200
Cuadro 5-7. Principales exportadores tropicales de PMES.....	201
Cuadro 5-8. Tipos de PMES exportados por los principales exportadores tropicales, 2005 .....	202



<b>Cuadro 5-1. Principales importadores de productos madereros de elaboración secundaria [1000 US\$; (porcentaje)]</b>						
<b>Importador</b>	<b>Origen</b>	<b>2001</b>	<b>2002</b>	<b>2003</b>	<b>2004</b>	<b>2005</b>
<b>Unión Europea+</b>	<b>Mundial</b>	<b>18,437,699</b>	<b>19,614,055</b>	<b>24,270,343</b>	<b>28,963,429</b>	<b>29,283,926</b>
<i>que incluye</i>	Prod. OIMT	2,120,734 (12)	2,136,680 (11)	2,626,509 (11)	3,190,499 (11)	3,398,080 (12)
	Con. OIMT	11,702,638 (63)	12,295,019 (63)	14,745,809 (61)	18,077,749 (62)	18,434,433 (63)
<b>Alemania</b>	<b>Mundial</b>	<b>4,526,614</b>	<b>4,445,641</b>	<b>5,452,623</b>	<b>6,105,971</b>	<b>5,517,309</b>
	Prod. OIMT	294,141 (6)	272,703 (6)	331,004 (6)	404,752 (7)	441,585 (8)
	Con. OIMT	2,119,938 (47)	2,005,088 (45)	2,186,919 (40)	2,751,321 (45)	2,461,548 (45)
<b>Reino Unido</b>	<b>Mundial</b>	<b>3,034,049</b>	<b>3,536,461</b>	<b>4,476,017</b>	<b>5,662,394</b>	<b>5,513,062</b>
	Prod. OIMT	543,450 (18)	551,740 (16)	648,320 (14)	757,353 (13)	743,330 (13)
	Con. OIMT	1,937,450 (64)	2,289,574 (65)	2,983,574 (67)	3,824,240 (68)	3,756,467 (68)
<b>Francia</b>	<b>Mundial</b>	<b>2,581,926</b>	<b>2,695,468</b>	<b>3,266,900</b>	<b>4,010,691</b>	<b>4,453,446</b>
	Prod. OIMT	294,555 (11)	308,400 (11)	376,950 (12)	459,718 (11)	542,480 (12)
	Con. OIMT	1,847,702 (72)	1,893,093 (70)	2,243,651 (69)	2,735,619 (68)	3,027,007 (68)
<b>Bélgica</b>	<b>Mundial</b>	<b>1,354,727</b>	<b>1,406,781</b>	<b>1,702,414</b>	<b>2,025,809</b>	<b>2,110,866</b>
	Prod. OIMT	180,863 (13)	168,062 (12)	209,723 (12)	253,089 (12)	260,721 (12)
	Con. OIMT	1,015,031 (75)	1,051,227 (75)	1,217,702 (72)	1,417,061 (70)	1,505,231 (71)
<b>Países Bajos</b>	<b>Mundial</b>	<b>1,428,100</b>	<b>1,456,177</b>	<b>1,675,016</b>	<b>1,925,073</b>	<b>1,995,057</b>
	Prod. OIMT	268,276 (19)	261,824 (18)	303,129 (18)	372,776 (19)	417,542 (21)
	Con. OIMT	892,189 (62)	884,836 (61)	988,281 (59)	1,176,055 (61)	1,232,461 (62)
<b>Italia</b>	<b>Mundial</b>	<b>984,410</b>	<b>1,107,675</b>	<b>1,399,852</b>	<b>1,754,415</b>	<b>1,902,831</b>
	Prod. OIMT	166,220 (17)	177,836 (16)	238,419 (17)	304,214 (17)	311,639 (16)
	Con. OIMT	584,669 (59)	645,840 (58)	754,938 (54)	975,228 (56)	1,071,782 (56)
<b>EE.UU.</b>	<b>Mundial</b>	<b>14,218,812</b>	<b>16,494,273</b>	<b>18,396,179</b>	<b>21,705,968</b>	<b>23,827,552</b>
	Prod. OIMT	3,382,477 (24)	3,787,095 (23)	3,932,117 (21)	4,760,175 (22)	5,163,274 (22)
	Con. OIMT	9,760,490 (69)	11,497,113 (70)	13,155,565 (72)	15,174,805 (70)	16,542,985 (69)
<b>Japón</b>	<b>Mundial</b>	<b>2,969,867</b>	<b>2,905,287</b>	<b>3,310,167</b>	<b>3,828,153</b>	<b>3,933,759</b>
	Prod. OIMT	980,685 (33)	902,959 (31)	997,626 (30)	1,179,068 (31)	1,146,820 (29)
	Con. OIMT	1,699,386 (57)	1,725,209 (59)	2,030,500 (61)	2,335,546 (61)	2,445,747 (62)
<b>Canadá</b>	<b>Mundial</b>	<b>1,289,608</b>	<b>1,439,638</b>	<b>1,652,129</b>	<b>2,104,312</b>	<b>2,438,881</b>
	Prod. OIMT	164,255 (13)	224,815 (16)	249,073 (15)	306,537 (15)	334,894 (14)
	Con. OIMT	1,046,459 (81)	1,107,837 (77)	1,254,162 (76)	1,619,693 (77)	1,881,302 (77)
<b>Suiza</b>	<b>Mundial</b>	<b>1,251,291</b>	<b>1,356,991</b>	<b>1,592,496</b>	<b>1,862,127</b>	<b>2,016,213</b>
	Prod. OIMT	18,360 (1)	21,992 (2)	23,033 (1)	26,018 (1)	29,301 (1)
	Con. OIMT	1,142,369 (91)	1,221,831 (90)	1,422,539 (89)	1,637,898 (88)	1,766,629 (88)
<b>Consumidores OIMT</b>	<b>Mundial</b>	<b>40,958,778</b>	<b>45,020,664</b>	<b>52,733,860</b>	<b>62,337,994</b>	<b>65,620,413</b>
	Prod. OIMT	7,045,784 (17)	7,511,542 (17)	8,349,841 (16)	10,064,435 (16)	10,665,656 (16)
	Con. OIMT	27,591,294 (67)	30,405,999 (68)	35,302,386 (67)	41,731,158 (67)	44,152,398 (67)
<b>Mundial*</b>	<b>Mundial</b>	<b>45,477,906</b>	<b>49,592,711</b>	<b>58,098,120</b>	<b>68,688,690</b>	<b>71,889,247</b>
	Prod. OIMT	7,787,791 (17)	8,187,125 (17)	9,178,260 (16)	11,004,360 (16)	11,597,658 (16)
	Con. OIMT	30,344,048 (67)	33,183,760 (67)	38,414,798 (66)	45,387,934 (66)	47,821,691 (67)

+ UE 15 países miembros. Francia incluye Mónaco. China incluye las Regiones Administrativas Especiales de Hong Kong y Macao - ver el texto para un desglose de las mismas.

\* El total mundial incluye las estadísticas inversas utilizadas por no contar con datos comerciales completos para ciertos países (ver texto).



**Cuadro 5-2. Tipos de PMES importados por los principales importadores, 2005 [1000 US\$; (porcentaje)]**

Importador	Origen	Piezas y componentes de muebles de madera	Carpintería de construcción	Otros PMES	Molduras	Muebles y componentes de caña y bambú
<b>Unión Europea+</b>	<b>Mundial</b>	<b>18,431,898</b>	<b>4,114,722</b>	<b>4,400,772</b>	<b>1,669,285</b>	<b>667,248</b>
<i>que incluye</i>	Prod. OIMT	1,868,626 (10)	476,861 (12)	371,819 (8)	433,275 (26)	247,499 (37)
	Con. OIMT	11,599,330 (63)	2,750,055 (67)	2,793,385 (63)	974,368 (58)	317,294 (48)
<b>Alemania</b>	<b>Mundial</b>	<b>3,469,284</b>	<b>696,628</b>	<b>1,020,835</b>	<b>209,118</b>	<b>121,444</b>
	Prod. OIMT	177,552 (5)	69,847 (10)	83,451 (8)	55,511 (27)	55,224 (45)
	Con. OIMT	1,466,002 (42)	397,034 (57)	450,427 (44)	104,641 (50)	43,444 (36)
<b>Reino Unido</b>	<b>Mundial</b>	<b>3,764,986</b>	<b>689,654</b>	<b>681,752</b>	<b>262,717</b>	<b>113,953</b>
	Prod. OIMT	482,608 (13)	124,494 (18)	63,877 (9)	37,157 (14)	35,193 (31)
	Con. OIMT	2,529,085 (67)	455,306 (66)	511,578 (75)	198,207 (75)	62,292 (55)
<b>Francia</b>	<b>Mundial</b>	<b>3,081,312</b>	<b>363,053</b>	<b>671,435</b>	<b>207,036</b>	<b>130,611</b>
	Prod. OIMT	353,305 (11)	38,694 (11)	49,115 (7)	69,374 (34)	31,992 (24)
	Con. OIMT	2,092,605 (68)	271,607 (75)	471,960 (70)	116,830 (56)	74,005 (57)
<b>Bélgica</b>	<b>Mundial</b>	<b>1,346,876</b>	<b>227,312</b>	<b>340,785</b>	<b>152,527</b>	<b>43,366</b>
	Prod. OIMT	118,240 (9)	33,433 (15)	26,219 (8)	67,402 (44)	15,428 (36)
	Con. OIMT	994,129 (74)	163,538 (72)	254,755 (75)	71,223 (47)	21,586 (50)
<b>Países Bajos</b>	<b>Mundial</b>	<b>1,370,582</b>	<b>202,248</b>	<b>259,101</b>	<b>116,598</b>	<b>46,527</b>
	Prod. OIMT	232,662 (17)	52,916 (26)	33,190 (13)	72,295 (62)	26,480 (57)
	Con. OIMT	868,645 (63)	129,057 (64)	186,456 (72)	32,147 (28)	16,156 (35)
<b>Italia</b>	<b>Mundial</b>	<b>734,973</b>	<b>452,183</b>	<b>383,012</b>	<b>278,680</b>	<b>53,983</b>
	Prod. OIMT	106,226 (14)	39,519 (9)	39,851 (10)	96,588 (35)	29,455 (55)
	Con. OIMT	399,036 (54)	322,557 (71)	208,779 (55)	122,671 (44)	18,740 (35)
<b>EE.UU.</b>	<b>Mundial</b>	<b>15,704,980</b>	<b>2,807,496</b>	<b>2,953,381</b>	<b>1,729,146</b>	<b>632,548</b>
	Prod. OIMT	3,314,861 (21)	454,376 (16)	655,019 (22)	588,879 (34)	150,140 (24)
	Con. OIMT	10,990,397 (70)	2,180,912 (78)	2,159,330 (73)	756,676 (44)	455,670 (72)
<b>Japón</b>	<b>Mundial</b>	<b>1,827,664</b>	<b>777,252</b>	<b>961,322</b>	<b>289,895</b>	<b>77,626</b>
	Prod. OIMT	526,361 (29)	242,993 (31)	251,897 (26)	91,104 (31)	34,465 (44)
	Con. OIMT	1,047,916 (57)	507,747 (65)	674,817 (70)	181,639 (63)	33,628 (43)
<b>Canadá</b>	<b>Mundial</b>	<b>1,421,541</b>	<b>246,936</b>	<b>299,953</b>	<b>429,579</b>	<b>40,873</b>
	Prod. OIMT	199,923 (14)	8,559 (3)	39,141 (13)	78,766 (18)	8,506 (21)
	Con. OIMT	1,077,677 (76)	229,890 (93)	246,778 (82)	299,583 (70)	27,375 (67)
<b>Suiza</b>	<b>Mundial</b>	<b>1,326,231</b>	<b>364,743</b>	<b>206,849</b>	<b>66,696</b>	<b>51,693</b>
	Prod. OIMT	10,215 (1)	2,102 (1)	14,525 (7)	730 (1)	1,729 (3)
	Con. OIMT	1,160,439 (87)	331,629 (91)	166,325 (80)	61,762 (93)	46,474 (90)
<b>Consumidores OIMT</b>	<b>Mundial</b>	<b>41,327,272</b>	<b>8,842,186</b>	<b>9,399,086</b>	<b>4,514,270</b>	<b>1,537,598</b>
	Prod. OIMT	6,278,809 (15)	1,263,695 (14)	1,366,796 (15)	1,299,172 (29)	457,184 (30)
	Con. OIMT	27,826,401 (67)	6,395,539 (72)	6,535,507 (70)	2,468,427 (55)	926,525 (60)
<b>Mundial*</b>	<b>Mundial</b>	<b>45,124,156</b>	<b>9,629,482</b>	<b>10,348,236</b>	<b>4,993,512</b>	<b>1,793,860</b>
	Prod. OIMT	6,767,047 (15)	1,354,911 (14)	1,486,103 (14)	1,471,033 (29)	518,566 (29)
	Con. OIMT	30,094,636 (67)	6,823,242 (71)	7,129,876 (69)	2,689,370 (54)	1,084,566 (60)

+ UE 15 países miembros. Francia incluye Mónaco. China incluye las Regiones Administrativas Especiales de Hong Kong y Macao - ver el texto para un desglose de las mismas.

\* El total mundial incluye las estadísticas inversas utilizadas por no contar con datos comerciales completos para ciertos países (ver texto).

**Cuadro 5-3. Principales importadores tropicales de PMES [1000 US\$; (porcentaje)]**

Importador	Origen	2001	2002	2003	2004	2005
<b>México</b>	<b>Mundial</b>	<b>316,975</b>	<b>367,664</b>	<b>404,315</b>	<b>409,581</b>	<b>486,326</b>
	Prod. OIMT	23,313 (7)	33,121 (9)	40,846 (10)	50,880 (12)	60,820 (13)
	Con. OIMT	276,847 (87)	310,903 (85)	335,946 (83)	334,790 (82)	392,735 (81)
<b>Singapur</b>	<b>Mundial</b>	<b>260,974</b>	<b>239,066</b>	<b>322,476</b>	<b>300,724</b>	<b>304,353</b>
	Prod. OIMT	146,000 (56)	135,701 (57)	217,698 (68)	190,171 (63)	175,698 (58)
	Con. OIMT	102,828 (39)	92,006 (38)	93,092 (29)	97,649 (32)	115,543 (38)
<b>Malasia</b>	<b>Mundial</b>	<b>66,620</b>	<b>97,854</b>	<b>114,884</b>	<b>186,244</b>	<b>184,349</b>
	Prod. OIMT	21,230 (32)	21,569 (22)	26,441 (23)	35,307 (19)	34,746 (19)
	Con. OIMT	37,421 (56)	55,085 (56)	62,114 (54)	105,929 (57)	95,777 (52)
<b>India*</b>	<b>Mundial</b>	<b>28,663</b>	<b>29,614</b>	<b>44,021</b>	<b>62,330</b>	<b>83,165</b>
	Prod. OIMT	10,399 (36)	9,725 (33)	17,385 (39)	22,646 (36)	31,122 (37)
	Con. OIMT	14,149 (49)	14,969 (51)	19,801 (45)	28,715 (46)	45,014 (54)
<b>Tailandia</b>	<b>Mundial</b>	<b>28,195</b>	<b>35,007</b>	<b>37,282</b>	<b>52,938</b>	<b>63,939</b>
	Prod. OIMT	9,529 (34)	10,175 (29)	8,640 (23)	14,918 (28)	16,073 (25)
	Con. OIMT	13,501 (48)	20,728 (59)	20,760 (56)	29,743 (56)	38,011 (59)
<b>Venezuela</b>	<b>Mundial</b>	<b>71,740</b>	<b>46,037</b>	<b>18,486</b>	<b>29,861</b>	<b>52,451</b>
	Prod. OIMT	25,150 (35)	16,352 (36)	6,392 (35)	12,780 (43)	23,920 (46)
	Con. OIMT	44,217 (62)	28,572 (62)	11,662 (63)	16,611 (56)	28,162 (54)
<b>República Dominicana*</b>	<b>Mundial</b>	<b>24,868</b>	<b>37,291</b>	<b>28,230</b>	<b>36,902</b>	<b>47,406</b>
	Prod. OIMT	3,489 (14)	6,788 (18)	5,846 (21)	7,118 (19)	8,341 (18)
	Con. OIMT	18,311 (74)	27,789 (75)	20,536 (73)	28,920 (78)	37,764 (80)
<b>Omán</b>	<b>Mundial</b>	<b>34,741</b>	<b>34,373</b>	<b>38,297</b>	<b>40,650</b>	<b>45,384</b>
	Prod. OIMT	5,667 (16)	5,772 (17)	6,777 (18)	5,060 (12)	5,190 (11)
	Con. OIMT	11,095 (32)	14,072 (41)	15,210 (40)	16,919 (42)	19,529 (43)
<b>Viet Nam*</b>	<b>Mundial</b>	<b>3,385</b>	<b>8,626</b>	<b>16,095</b>	<b>29,742</b>	<b>45,341</b>
	Prod. OIMT	581 (17)	2,826 (33)	5,318 (33)	10,442 (35)	12,536 (28)
	Con. OIMT	1,832 (54)	4,627 (54)	6,759 (42)	16,809 (57)	31,042 (68)
<b>Indonesia</b>	<b>Mundial</b>	<b>9,659</b>	<b>10,058</b>	<b>15,661</b>	<b>24,895</b>	<b>41,898</b>
	Prod. OIMT	1,899 (20)	978 (10)	1,374 (9)	2,225 (9)	5,348 (13)
	Con. OIMT	5,783 (60)	7,658 (76)	12,583 (80)	19,987 (80)	27,366 (65)
<b>Islas Caimán*</b>	<b>Mundial</b>	<b>5,534</b>	<b>5,964</b>	<b>6,651</b>	<b>10,622</b>	<b>40,943</b>
	Prod. OIMT	152 (3)	104 (2)	77 (1)	437 (4)	801 (2)
	Con. OIMT	5,333 (96)	5,829 (98)	6,545 (98)	10,175 (96)	40,138 (98)
<b>Barbados</b>	<b>Mundial</b>	<b>35,644</b>	<b>32,568</b>	<b>33,245</b>	<b>34,203</b>	<b>37,323</b>
	Prod. OIMT	9,587 (27)	11,560 (35)	13,500 (41)	12,470 (36)	14,839 (40)
	Con. OIMT	25,082 (70)	20,119 (62)	18,843 (57)	19,404 (57)	21,914 (59)
<b>Productores OIMT</b>	<b>Mundial</b>	<b>704,313</b>	<b>770,332</b>	<b>837,281</b>	<b>925,445</b>	<b>1,133,285</b>
	Prod. OIMT	130,369 (19)	138,411 (18)	157,978 (19)	193,591 (21)	244,172 (22)
	Con. OIMT	510,253 (72)	545,310 (71)	580,414 (69)	623,223 (67)	749,145 (66)

\* Se utilizaron las estadísticas inversas de los asociados comerciales para India (datos parciales en 2001-2005), República Dominicana (datos parciales en 2002-2005), Viet Nam (datos parciales en 2004, 2005) y Islas Caimán (datos parciales en 2001-2005).

**Cuadro 5-4. Tipos de PMES importados por los principales importadores tropicales, 2005 [1000 US\$; (porcentaje)]**

Importador	Origen	Piezas y componentes de muebles de madera	Carpintería de construcción	Otros PMES	Molduras	Muebles y componentes de caña y bambú
<b>México</b>	<b>Mundial</b>	<b>230,179</b>	<b>39,010</b>	<b>127,574</b>	<b>78,989</b>	<b>10,574</b>
	Prod. OIMT	34,669 (15)	5,049 (13)	6,713 (5)	10,251 (13)	4,138 (39)
	Con. OIMT	186,175 (81)	31,585 (81)	103,165 (81)	65,752 (83)	6,057 (57)
<b>Singapur</b>	<b>Mundial</b>	<b>161,977</b>	<b>18,542</b>	<b>61,801</b>	<b>12,084</b>	<b>49,949</b>
	Prod. OIMT	92,330 (57)	13,966 (75)	46,328 (75)	10,638 (88)	12,436 (25)
	Con. OIMT	60,411 (37)	4,084 (22)	13,624 (22)	1,168 (10)	36,257 (73)
<b>Malasia</b>	<b>Mundial</b>	<b>117,020</b>	<b>4,946</b>	<b>34,575</b>	<b>25,306</b>	<b>2,501</b>
	Prod. OIMT	7,335 (6)	1,825 (37)	4,812 (14)	20,538 (81)	235 (9)
	Con. OIMT	66,224 (57)	3,039 (61)	20,732 (60)	4,631 (18)	1,151 (46)
<b>India*</b>	<b>Mundial</b>	<b>52,694</b>	<b>7,226</b>	<b>10,714</b>	<b>6,553</b>	<b>5,978</b>
	Prod. OIMT	23,715 (45)	3,341 (46)	712 (7)	1,441 (22)	1,913 (32)
	Con. OIMT	26,309 (50)	3,794 (53)	9,282 (87)	2,160 (33)	3,469 (58)
<b>Tailandia</b>	<b>Mundial</b>	<b>24,432</b>	<b>7,281</b>	<b>16,111</b>	<b>8,458</b>	<b>7,657</b>
	Prod. OIMT	5,478 (22)	5,476 (75)	4,026 (25)	458 (5)	635 (8)
	Con. OIMT	17,392 (71)	1,281 (18)	10,146 (63)	4,196 (50)	4,996 (65)
<b>Venezuela</b>	<b>Mundial</b>	<b>35,642</b>	<b>1,597</b>	<b>8,948</b>	<b>3,644</b>	<b>2,620</b>
	Prod. OIMT	15,650 (44)	703 (44)	3,915 (44)	3,405 (93)	248 (9)
	Con. OIMT	19,864 (56)	894 (56)	4,918 (55)	239 (7)	2,247 (86)
<b>República Dominicana*</b>	<b>Mundial</b>	<b>21,571</b>	<b>4,247</b>	<b>15,084</b>	<b>1,004</b>	<b>5,500</b>
	Prod. OIMT	4,381 (20)	1,221 (29)	1,489 (10)	232 (23)	1,018 (19)
	Con. OIMT	16,739 (78)	2,895 (68)	12,966 (86)	772 (77)	4,393 (80)
<b>Omán</b>	<b>Mundial</b>	<b>36,445</b>	<b>1,120</b>	<b>4,928</b>	<b>1,783</b>	<b>1,107</b>
	Prod. OIMT	4,019 (11)	24 (2)	615 (12)	342 (19)	190 (17)
	Con. OIMT	16,774 (46)	590 (53)	789 (16)	1,253 (70)	123 (11)
<b>Viet Nam*</b>	<b>Mundial</b>	<b>16,936</b>	<b>3,903</b>	<b>16,745</b>	<b>6,423</b>	<b>1,334</b>
	Prod. OIMT	3,931 (23)	2,868 (73)	563 (3)	5,048 (79)	126 (9)
	Con. OIMT	12,419 (73)	926 (24)	15,387 (92)	1,312 (20)	998 (75)
<b>Indonesia</b>	<b>Mundial</b>	<b>26,949</b>	<b>2,711</b>	<b>6,088</b>	<b>3,870</b>	<b>2,279</b>
	Prod. OIMT	2,964 (11)	1,050 (39)	553 (9)	472 (12)	308 (14)
	Con. OIMT	16,958 (63)	1,443 (53)	3,945 (65)	3,222 (83)	1,798 (79)
<b>Islas Caimán*</b>	<b>Mundial</b>	<b>33,508</b>	<b>4,153</b>	<b>1,318</b>	<b>752</b>	<b>1,212</b>
	Prod. OIMT	432 (1)	1 (0)	52 (4)	310 (41)	6 (0)
	Con. OIMT	33,075 (99)	4,152 (100)	1,265 (96)	441 (59)	1,206 (100)
<b>Barbados</b>	<b>Mundial</b>	<b>10,941</b>	<b>4,725</b>	<b>2,231</b>	<b>17,077</b>	<b>2,349</b>
	Prod. OIMT	3,535 (32)	2,441 (52)	244 (11)	8,134 (48)	485 (21)
	Con. OIMT	7,257 (66)	2,219 (47)	1,954 (88)	8,942 (52)	1,542 (66)
<b>Productores OIMT</b>	<b>Mundial</b>	<b>615,740</b>	<b>86,394</b>	<b>249,507</b>	<b>139,771</b>	<b>41,873</b>
	Prod. OIMT	141,619 (23)	25,044 (29)	27,285 (11)	39,789 (28)	10,436 (25)
	Con. OIMT	397,917 (65)	55,314 (64)	182,975 (73)	86,673 (62)	26,265 (63)

\* Se utilizaron las estadísticas inversas de los asociados comerciales para India (datos parciales en 2001-2005), República Dominicana (datos parciales en 2002-2005), Viet Nam (datos parciales en 2004, 2005), y Islas Caimán (datos parciales en 2001-2005).

**Cuadro 5-5. Principales exportadores de productos madereros de elaboración secundaria [1000 US\$; (porcentaje)]**

Exportador	Destino	2001	2002	2003	2004	2005
<b>Unión Europea+</b>	<b>Mundial</b>	<b>19,775,935</b>	<b>20,387,796</b>	<b>23,339,034</b>	<b>26,619,498</b>	<b>25,797,161</b>
<i>que incluye</i>	Prod. OIMT	194,444 (1)	199,750 (1)	213,524 (1)	234,415 (1)	241,502 (1)
	Con. OIMT	17,023,304 (86)	17,567,002 (86)	20,126,079 (86)	22,950,130 (86)	22,040,004 (85)
<b>Italia</b>	<b>Mundial</b>	<b>6,038,449</b>	<b>6,190,491</b>	<b>6,789,271</b>	<b>7,628,865</b>	<b>7,194,055</b>
	Prod. OIMT	89,876 (1)	87,190 (1)	91,413 (1)	92,126 (1)	93,177 (1)
	Con. OIMT	4,735,668 (78)	4,886,746 (79)	5,375,003 (79)	5,983,341 (78)	5,448,406 (76)
<b>Alemania</b>	<b>Mundial</b>	<b>3,161,461</b>	<b>3,283,325</b>	<b>3,808,082</b>	<b>4,795,951</b>	<b>4,825,387</b>
	Prod. OIMT	13,867 (0)	15,326 (0)	16,862 (0)	25,310 (1)	31,239 (1)
	Con. OIMT	2,797,736 (88)	2,903,828 (88)	3,342,236 (88)	4,242,182 (88)	4,246,456 (88)
<b>Dinamarca</b>	<b>Mundial</b>	<b>1,932,222</b>	<b>2,058,777</b>	<b>2,397,104</b>	<b>2,696,853</b>	<b>2,532,906</b>
	Prod. OIMT	5,372 (0)	8,418 (0)	8,876 (0)	13,021 (0)	14,193 (1)
	Con. OIMT	1,837,347 (95)	1,941,101 (94)	2,260,118 (94)	2,517,121 (93)	2,341,177 (92)
<b>Francia</b>	<b>Mundial</b>	<b>1,555,777</b>	<b>1,608,567</b>	<b>1,811,612</b>	<b>1,964,722</b>	<b>1,974,980</b>
	Prod. OIMT	18,052 (1)	17,079 (1)	20,080 (1)	26,563 (1)	24,970 (1)
	Con. OIMT	1,353,226 (87)	1,410,246 (88)	1,567,304 (87)	1,679,602 (85)	1,722,737 (87)
<b>Austria</b>	<b>Mundial</b>	<b>846,215</b>	<b>941,289</b>	<b>1,234,430</b>	<b>1,447,218</b>	<b>1,714,644</b>
	Prod. OIMT	1,559 (0)	1,442 (0)	1,598 (0)	2,154 (0)	3,124 (0)
	Con. OIMT	760,323 (90)	838,964 (89)	1,104,787 (89)	1,284,377 (89)	1,493,241 (87)
<b>China+</b>	<b>Mundial</b>	<b>4,677,582</b>	<b>6,016,214</b>	<b>7,478,451</b>	<b>9,503,230</b>	<b>11,425,371</b>
	Prod. OIMT	47,831 (1)	67,898 (1)	78,375 (1)	105,164 (1)	148,156 (1)
	Con. OIMT	4,408,258 (94)	5,650,109 (94)	7,019,235 (94)	8,870,979 (93)	10,500,151 (92)
<b>Canadá</b>	<b>Mundial</b>	<b>4,209,273</b>	<b>4,356,391</b>	<b>4,575,351</b>	<b>5,196,018</b>	<b>5,340,485</b>
	Prod. OIMT	3,750 (0)	4,184 (0)	4,274 (0)	5,266 (0)	7,380 (0)
	Con. OIMT	4,189,846 (100)	4,333,843 (99)	4,545,359 (99)	5,162,245 (99)	5,291,060 (99)
<b>Polonia</b>	<b>Mundial</b>	<b>2,179,864</b>	<b>2,445,782</b>	<b>3,203,927</b>	<b>4,066,982</b>	<b>4,437,278</b>
	Prod. OIMT	5,607 (0)	12,852 (1)	14,350 (0)	17,283 (0)	23,408 (1)
	Con. OIMT	1,901,398 (87)	2,097,805 (86)	2,744,658 (86)	3,477,110 (85)	3,758,915 (85)
<b>Indonesia</b>	<b>Mundial</b>	<b>2,042,677</b>	<b>2,121,412</b>	<b>2,237,319</b>	<b>2,510,427</b>	<b>2,842,742</b>
	Prod. OIMT	36,279 (2)	39,831 (2)	44,885 (2)	47,565 (2)	48,858 (2)
	Con. OIMT	1,799,198 (88)	1,873,380 (88)	1,977,143 (88)	2,224,784 (89)	2,528,515 (89)
<b>EE.UU.</b>	<b>Mundial</b>	<b>1,814,802</b>	<b>1,696,938</b>	<b>1,830,655</b>	<b>2,014,042</b>	<b>2,240,008</b>
	Prod. OIMT	217,905 (12)	212,258 (13)	258,003 (14)	265,193 (13)	282,857 (13)
	Con. OIMT	1,306,581 (72)	1,237,332 (73)	1,338,246 (73)	1,492,408 (74)	1,642,589 (73)
<b>Malasia</b>	<b>Mundial</b>	<b>1,426,212</b>	<b>1,537,600</b>	<b>1,660,345</b>	<b>1,985,511</b>	<b>2,127,143</b>
	Prod. OIMT	30,571 (2)	34,750 (2)	42,258 (3)	58,405 (3)	65,441 (3)
	Con. OIMT	1,174,618 (82)	1,270,339 (83)	1,326,411 (80)	1,613,427 (81)	1,729,795 (81)
<b>Consumidores OIMT</b>	<b>Mundial</b>	<b>31,387,542</b>	<b>33,373,297</b>	<b>38,277,801</b>	<b>44,543,449</b>	<b>46,058,463</b>
	Prod. OIMT	480,841 (2)	497,992 (1)	572,099 (1)	630,216 (1)	704,789 (2)
	Con. OIMT	27,758,796 (88)	29,623,797 (89)	33,985,922 (89)	39,581,373 (89)	40,617,501 (88)
<b>Mundial*</b>	<b>Mundial</b>	<b>45,567,564</b>	<b>49,180,424</b>	<b>56,491,391</b>	<b>66,823,307</b>	<b>68,358,738</b>
	Prod. OIMT	718,576 (2)	756,209 (2)	866,498 (2)	978,090 (1)	1,070,841 (2)
	Con. OIMT	39,863,674 (87)	43,127,452 (88)	49,521,216 (88)	58,585,784 (88)	59,428,716 (87)

+ UE 15 países miembros. Francia incluye Mónaco. China incluye las Regiones Administrativas Especiales de Hong Kong y Macao - ver el texto para un desglose de las mismas.

\* El total mundial incluye las estadísticas inversas utilizadas por no contar con datos comerciales completos para ciertos países (ver texto).

**Cuadro 5-6. Tipos de PMES exportados por los principales exportadores, 2005 [1000 US\$; (porcentaje)]**

Exportador	Destino	Piezas y componentes de muebles de madera	Carpintería de construcción	Otros PMES	Molduras	Muebles y componentes de caña y bambú
<b>Unión Europea+ que incluye</b>	<b>Mundial</b>	<b>16,927,144</b>	<b>4,238,763</b>	<b>2,778,020</b>	<b>1,162,467</b>	<b>690,766</b>
	Prod. OIMT	172,561 (1)	16,595 (0)	20,777 (1)	4,038 (0)	27,532 (4)
	Con. OIMT	14,442,517 (85)	3,646,989 (86)	2,421,051 (87)	1,033,499 (89)	495,948 (72)
<b>Italia</b>	<b>Mundial</b>	<b>5,964,408</b>	<b>305,274</b>	<b>346,529</b>	<b>218,969</b>	<b>358,875</b>
	Prod. OIMT	72,945 (1)	3,421 (1)	3,849 (1)	810 (0)	12,152 (3)
	Con. OIMT	4,545,188 (76)	183,530 (60)	293,401 (85)	189,320 (86)	236,967 (66)
<b>Alemania</b>	<b>Mundial</b>	<b>3,252,758</b>	<b>823,068</b>	<b>543,679</b>	<b>160,703</b>	<b>45,179</b>
	Prod. OIMT	19,005 (1)	5,055 (1)	6,321 (1)	727 (0)	131 (0)
	Con. OIMT	2,964,647 (91)	679,680 (83)	442,640 (81)	120,603 (75)	38,886 (86)
<b>Dinamarca</b>	<b>Mundial</b>	<b>1,802,537</b>	<b>589,105</b>	<b>102,519</b>	<b>31,664</b>	<b>7,082</b>
	Prod. OIMT	12,539 (1)	1,146 (0)	415 (0)	39 (0)	53 (1)
	Con. OIMT	1,678,153 (93)	543,648 (92)	88,218 (86)	24,449 (77)	6,708 (95)
<b>Francia</b>	<b>Mundial</b>	<b>1,097,489</b>	<b>167,970</b>	<b>588,932</b>	<b>93,747</b>	<b>26,841</b>
	Prod. OIMT	20,645 (2)	1,283 (1)	1,617 (0)	745 (1)	679 (3)
	Con. OIMT	957,970 (87)	149,567 (89)	509,950 (87)	86,140 (92)	19,110 (71)
<b>Austria</b>	<b>Mundial</b>	<b>541,057</b>	<b>938,421</b>	<b>79,424</b>	<b>149,059</b>	<b>6,682</b>
	Prod. OIMT	1,286 (0)	1,613 (0)	165 (0)	59 (0)	2 (0)
	Con. OIMT	452,574 (84)	842,852 (90)	63,359 (80)	129,618 (87)	4,838 (72)
<b>China+</b>	<b>Mundial</b>	<b>7,149,109</b>	<b>695,383</b>	<b>2,577,505</b>	<b>564,886</b>	<b>434,079</b>
	Prod. OIMT	83,739 (1)	7,805 (1)	39,906 (2)	4,706 (1)	11,957 (3)
	Con. OIMT	6,558,666 (92)	637,992 (92)	2,368,938 (92)	542,463 (96)	387,862 (89)
<b>Canadá</b>	<b>Mundial</b>	<b>2,445,767</b>	<b>1,856,606</b>	<b>723,165</b>	<b>300,015</b>	<b>14,933</b>
	Prod. OIMT	3,399 (0)	2,194 (0)	979 (0)	757 (0)	51 (0)
	Con. OIMT	2,419,036 (99)	1,844,051 (99)	717,557 (99)	296,284 (99)	14,133 (95)
<b>Polonia</b>	<b>Mundial</b>	<b>3,071,660</b>	<b>454,326</b>	<b>731,971</b>	<b>137,130</b>	<b>42,190</b>
	Prod. OIMT	22,119 (1)	138 (0)	941 (0)	91 (0)	119 (0)
	Con. OIMT	2,562,233 (83)	384,544 (85)	673,054 (92)	126,348 (92)	12,736 (30)
<b>Indonesia</b>	<b>Mundial</b>	<b>1,150,751</b>	<b>717,256</b>	<b>270,250</b>	<b>337,362</b>	<b>367,122</b>
	Prod. OIMT	17,928 (2)	11,450 (2)	5,196 (2)	7,388 (2)	6,896 (2)
	Con. OIMT	1,036,862 (90)	636,818 (89)	236,580 (88)	295,525 (88)	322,730 (88)
<b>EE.UU.</b>	<b>Mundial</b>	<b>1,091,833</b>	<b>339,507</b>	<b>446,807</b>	<b>298,130</b>	<b>63,732</b>
	Prod. OIMT	106,995 (10)	13,064 (4)	89,408 (20)	63,771 (21)	9,618 (15)
	Con. OIMT	786,454 (72)	287,827 (85)	300,778 (67)	225,017 (75)	42,513 (67)
<b>Malasia</b>	<b>Mundial</b>	<b>1,538,792</b>	<b>307,065</b>	<b>77,315</b>	<b>184,399</b>	<b>19,572</b>
	Prod. OIMT	48,785 (3)	9,843 (3)	2,838 (4)	2,513 (1)	1,463 (7)
	Con. OIMT	1,236,910 (80)	255,386 (83)	51,655 (67)	171,783 (93)	14,061 (72)
<b>Consumidores OIMT</b>	<b>Mundial</b>	<b>28,291,017</b>	<b>7,445,915</b>	<b>6,680,282</b>	<b>2,422,630</b>	<b>1,218,619</b>
	Prod. OIMT	379,355 (1)	42,336 (1)	158,358 (2)	74,681 (3)	50,059 (4)
	Con. OIMT	24,825,110 (88)	6,710,967 (90)	5,939,291 (89)	2,190,606 (90)	951,527 (78)
<b>Mundial*</b>	<b>Mundial</b>	<b>42,073,846</b>	<b>10,701,992</b>	<b>9,448,019</b>	<b>4,114,057</b>	<b>2,020,823</b>
	Prod. OIMT	604,829 (1)	81,432 (1)	205,843 (2)	99,545 (2)	79,193 (4)
	Con. OIMT	36,436,352 (87)	9,373,357 (88)	8,298,240 (88)	3,707,898 (90)	1,612,868 (80)

+ UE 15 países miembros. Francia incluye Mónaco. China incluye las Regiones Administrativas Especiales de Hong Kong y Macao - ver el texto para un desglose de las mismas.

\* El total mundial incluye las estadísticas inversas utilizadas por no contar con datos comerciales completos para ciertos países (ver texto).

Cuadro 5-7. Principales exportades tropicales de PMES [1000 US\$; (porcentaje)]+							
Exportador	Destino	2001	2002	2003	2004	2005	
<b>Viet Nam*</b>	<b>Mundial</b>	<b>301,779</b>	<b>382,331</b>	<b>577,377</b>	<b>1,348,949</b>	<b>1,849,440</b>	
	Prod. OIMT	5,140 (2)	10,734 (3)	5,720 (1)	9,675 (1)	10,408 (1)	
	Con. OIMT	239,184 (79)	315,150 (82)	517,083 (90)	1,282,392 (95)	1,776,279 (96)	
<b>Brasil</b>	<b>Mundial</b>	<b>807,299</b>	<b>987,406</b>	<b>1,179,965</b>	<b>1,778,899</b>	<b>1,817,592</b>	
	Prod. OIMT	19,913 (2)	30,299 (3)	39,494 (3)	60,868 (3)	63,059 (3)	
	Con. OIMT	681,858 (84)	904,312 (92)	1,065,844 (90)	1,598,323 (90)	1,608,201 (88)	
<b>Tailandia</b>	<b>Mundial</b>	<b>991,731</b>	<b>1,206,917</b>	<b>1,151,424</b>	<b>1,314,339</b>	<b>1,327,451</b>	
	Prod. OIMT	16,193 (2)	10,468 (1)	15,389 (1)	19,602 (1)	22,516 (2)	
	Con. OIMT	941,348 (95)	1,167,526 (97)	1,094,426 (95)	1,239,893 (94)	1,241,576 (94)	
<b>México</b>	<b>Mundial</b>	<b>912,302</b>	<b>908,278</b>	<b>901,166</b>	<b>986,013</b>	<b>1,084,178</b>	
	Prod. OIMT	5,629 (1)	3,869 (0)	2,799 (0)	2,802 (0)	4,949 (0)	
	Con. OIMT	899,308 (99)	900,251 (99)	893,827 (99)	976,314 (99)	1,069,689 (99)	
<b>India*</b>	<b>Mundial</b>	<b>198,348</b>	<b>225,637</b>	<b>293,110</b>	<b>383,272</b>	<b>409,865</b>	
	Prod. OIMT	3,080 (2)	3,427 (2)	3,345 (1)	3,565 (1)	5,202 (1)	
	Con. OIMT	175,853 (89)	204,283 (91)	267,084 (91)	353,186 (92)	377,793 (92)	
<b>Filipinas</b>	<b>Mundial</b>	<b>325,017</b>	<b>329,032</b>	<b>331,935</b>	<b>317,022</b>	<b>357,506</b>	
	Prod. OIMT	2,835 (1)	2,470 (1)	3,931 (1)	2,724 (1)	2,677 (1)	
	Con. OIMT	308,943 (95)	309,809 (94)	310,992 (94)	294,615 (93)	334,830 (94)	
<b>Singapur</b>	<b>Mundial</b>	<b>94,719</b>	<b>84,173</b>	<b>85,555</b>	<b>90,473</b>	<b>90,015</b>	
	Prod. OIMT	13,872 (15)	12,627 (15)	32,302 (38)	32,873 (36)	37,856 (38)	
	Con. OIMT	57,413 (61)	50,098 (60)	37,000 (43)	36,874 (41)	39,046 (39)	
<b>Colombia</b>	<b>Mundial</b>	<b>44,425</b>	<b>31,479</b>	<b>55,584</b>	<b>48,866</b>	<b>65,525</b>	
	Prod. OIMT	25,558 (58)	14,428 (46)	9,205 (17)	19,189 (39)	29,006 (44)	
	Con. OIMT	14,230 (32)	12,021 (38)	41,157 (74)	23,322 (48)	28,795 (44)	
<b>Honduras</b>	<b>Mundial</b>	<b>37,734</b>	<b>103,192</b>	<b>30,920</b>	<b>62,744</b>	<b>61,785</b>	
	Prod. OIMT	646 (2)	3,941 (4)	3,465 (11)	1,624 (3)	3,041 (5)	
	Con. OIMT	23,887 (63)	77,993 (76)	17,165 (56)	55,230 (88)	53,258 (86)	
<b>Perú</b>	<b>Mundial</b>	<b>19,153</b>	<b>25,284</b>	<b>24,789</b>	<b>35,131</b>	<b>49,184</b>	
	Prod. OIMT	309 (2)	417 (2)	334 (1)	702 (2)	1,298 (3)	
	Con. OIMT	18,376 (96)	24,342 (96)	23,961 (97)	33,134 (94)	46,747 (95)	
<b>OIMT África*</b>	<b>Mundial</b>	<b>74,890</b>	<b>75,043</b>	<b>85,721</b>	<b>98,219</b>	<b>93,225</b>	
	Prod. OIMT	324 (0)	471 (1)	540 (1)	142 (0)	141 (0)	
	Con. OIMT	71,873 (96)	71,535 (95)	82,146 (96)	91,354 (93)	90,893 (97)	
<b>OIMT Asia Pacifico*</b>	<b>Mundial</b>	<b>4,989,422</b>	<b>5,424,889</b>	<b>5,680,875</b>	<b>6,516,462</b>	<b>7,064,707</b>	
	Prod. OIMT	89,332 (2)	91,017 (2)	109,980 (2)	131,887 (2)	144,693 (2)	
	Con. OIMT	4,402,939 (88)	4,828,837 (89)	4,981,466 (88)	5,730,876 (88)	6,212,508 (88)	
<b>OIMT América Latina*</b>	<b>Mundial</b>	<b>1,904,147</b>	<b>2,125,682</b>	<b>2,271,615</b>	<b>3,001,573</b>	<b>3,141,439</b>	
	Prod. OIMT	58,545 (3)	58,878 (3)	60,820 (3)	91,528 (3)	106,878 (3)	
	Con. OIMT	1,686,649 (89)	1,961,012 (92)	2,090,029 (92)	2,746,168 (91)	2,843,511 (91)	
<b>Productores OIMT</b>	<b>Mundial</b>	<b>6,968,459</b>	<b>7,625,614</b>	<b>8,038,210</b>	<b>9,616,254</b>	<b>10,299,371</b>	
	Prod. OIMT	148,201 (2)	150,366 (2)	171,340 (2)	223,557 (2)	251,712 (2)	
	Con. OIMT	6,161,461 (88)	6,861,384 (90)	7,153,640 (89)	8,568,398 (89)	9,146,912 (89)	

+ Indonesia y Malasia (los exportadores tropicales más importantes) se incluyen en el grupo de principales exportadores mundiales del Cuadro 5.5.

\* Se utilizaron las estadísticas inversas de los asociados comerciales para estimar las cifras de Viet Nam (2004,2005), India y los países miembros de la OIMT en África (2001-2005).

Cuadro 5-8. tipos de PMES exportados por los principales exportadores tropicales, 2005 [1000 US\$; (porcentaje)]+						
Exportador	Destino	Piezas y componentes de muebles de madera	Carpintería de construcción	Otros PMES	Molduras	Muebles y componentes de caña y bambú
Viet Nam*	Mundial	1,636,866	5,717	95,823	28,088	82,946
	Prod. OIMT	3,619 (0)	16 (0)	4,609 (5)	21 (0)	2,141 (3)
	Con. OIMT	1,593,203 (97)	5,310 (93)	75,915 (79)	25,626 (91)	76,225 (92)
Brasil	Mundial	815,972	414,197	159,660	426,509	1,254
	Prod. OIMT	43,942 (5)	11,136 (3)	6,058 (4)	1,839 (0)	84 (7)
	Con. OIMT	664,250 (81)	384,737 (93)	142,247 (89)	416,162 (98)	806 (64)
Tailandia	Mundial	916,115	46,088	250,574	77,550	37,124
	Prod. OIMT	13,178 (1)	661 (1)	3,060 (1)	3,454 (4)	2,163 (6)
	Con. OIMT	865,918 (95)	39,699 (86)	233,074 (93)	71,623 (92)	31,262 (84)
México	Mundial	744,616	69,866	202,005	63,820	3,873
	Prod. OIMT	4,382 (1)	211 (0)	317 (0)	2 (0)	37 (1)
	Con. OIMT	732,354 (98)	69,383 (99)	200,512 (99)	63,729 (100)	3,711 (96)
India*	Mundial	307,114	6,029	87,097	3,037	6,587
	Prod. OIMT	3,112 (1)	296 (5)	1,626 (2)	57 (2)	111 (2)
	Con. OIMT	287,269 (94)	5,173 (86)	77,553 (89)	2,394 (79)	5,403 (82)
Filipinas	Mundial	115,338	107,578	30,853	178	103,559
	Prod. OIMT	732 (1)	281 (0)	348 (1)	- -	1,316 (1)
	Con. OIMT	105,442 (91)	103,811 (96)	28,382 (92)	172 (97)	97,022 (94)
Singapur	Mundial	41,521	5,060	27,204	4,957	20,274
	Prod. OIMT	15,989 (39)	832 (16)	10,792 (40)	945 (19)	9,297 (46)
	Con. OIMT	17,129 (41)	3,185 (63)	6,975 (26)	3,209 (65)	8,548 (42)
Colombia	Mundial	51,503	3,226	4,833	5,141	822
	Prod. OIMT	22,593 (44)	1,176 (36)	2,337 (48)	2,543 (49)	357 (43)
	Con. OIMT	22,915 (44)	1,383 (43)	1,901 (39)	2,308 (45)	289 (35)
Honduras	Mundial	27,143	5,913	17,698	10,521	509
	Prod. OIMT	227 (1)	0 (0)	1,038 (6)	1,773 (17)	3 (1)
	Con. OIMT	26,023 (96)	5,912 (100)	16,507 (93)	4,338 (41)	477 (94)
Perú	Mundial	15,387	2,106	3,647	27,967	76
	Prod. OIMT	470 (3)	120 (6)	191 (5)	514 (2)	2 (2)
	Con. OIMT	14,596 (95)	1,874 (89)	3,312 (91)	26,897 (96)	68 (90)
OIMT África*	Mundial	6,917	11,706	8,662	65,591	349
	Prod. OIMT	70 (1)	13 (0)	29 (0)	13 (0)	15 (4)
	Con. OIMT	6,646 (96)	11,459 (98)	8,160 (94)	64,336 (98)	293 (84)
OIMT Asia Pacifico*	Mundial	4,028,110	1,184,016	716,091	602,526	533,965
	Prod. OIMT	83,735 (2)	22,531 (2)	13,068 (2)	13,411 (2)	11,948 (2)
	Con. OIMT	3,532,401 (88)	1,040,888 (88)	627,243 (88)	541,498 (90)	470,478 (88)
OIMT América Latina*	Mundial	1,674,633	520,424	403,042	536,579	6,761
	Prod. OIMT	75,469 (5)	13,099 (3)	11,055 (3)	6,742 (1)	512 (8)
	Con. OIMT	1,466,673 (88)	480,255 (92)	376,918 (94)	514,290 (96)	5,375 (79)
Productores OIMT	Mundial	5,709,660	1,716,146	1,127,795	1,204,696	541,074
	Prod. OIMT	159,275 (3)	35,643 (2)	24,152 (2)	20,166 (2)	12,475 (2)
	Con. OIMT	5,005,719 (88)	1,532,602 (89)	1,012,321 (90)	1,120,124 (93)	476,146 (88)

+ Indonesia y Malasia (los exportadores tropicales más importantes) se incluyen en el grupo de principales exportadores mundiales del Cuadro 5.5.

\* Se utilizaron las estadísticas inversas de los asociados comerciales para estimar las cifras de Viet Nam (2004,2005), India y los países miembros de la OIMT en África (2001-2005).

## **Apéndice 6**

### **Declaración del Comité de Maderas de CEPE/ONU sobre los mercados de productos forestales en 2006 y 2007**





## **Declaración del Comité de la Madera de la CEPE sobre los mercados de productos forestales en 2006 y perspectivas para 2007**

El Comité de la Madera de la CEPE aprobó el siguiente texto oficial en su integridad el 6 de octubre de 2006.

### **I. Panorama general de los mercados de productos forestales en 2006 y 2007**

Los mercados de productos forestales de la región de la CEPE alcanzaron niveles récord en 2005 y el Comité de la Madera pronostica la continuación de dicho crecimiento en 2006 y 2007. El desarrollo meteórico de la industria forestal de China y sus repercusiones sin precedentes en los mercados mundiales representan desafíos y oportunidades para los protagonistas del mercado y para los responsables de las políticas, como lo son también otros factores como el cambio climático, los precios elevados de la energía y la preocupación pública por las prácticas forestales insostenibles. Tomadas en conjunto, dichas influencias promueven una nueva definición del mercado. La constante preocupación por la sustentabilidad y legalidad de la madera ha llevado algunos gobiernos a promulgar normativas de adquisiciones públicas de madera y productos de papel. Las asociaciones del comercio y algunas empresas también formulan directrices sobre las compras responsables. A raíz de los elevados precios de la energía, la madera se está convirtiendo en una fuente energética más interesante, lo cual se combina con el impulso de las políticas pro-energías renovables para crear nuevas oportunidades para los propietarios de bosques y proveedores de energía, lo que incluye a las industrias forestales de algunos países. Entre otros efectos, ha aumentado la competencia por materias primas, lo que a su vez ha causado un incremento sustancial de los precios en algunas industrias.

**La influencia de China en los mercados de la región de la CEPE.** China se ha convertido rápidamente en el mayor exportador mundial de productos forestales en términos de valor, y sólo Estados Unidos de América (EE.UU.)

registra más importaciones. Los propios bosques de China alimentan sólo una pequeña parte de su apetito por madera rolliza industrial. China es hoy el mayor importador de trozas, tanto de maderas blandas como de maderas duras. Rusia es la principal fuente de trozas de maderas blandas; suministra el 70% de las necesidades de China. Sólo una pequeña proporción de las importaciones de China es de origen certificado, pero parece que una proporción importante proviene de fuentes ilegales. Según las fuentes oficiales rusas, China importa 19,2 millones de m<sup>3</sup> de trozas de Rusia, pero los expertos rusos estiman que además de dicho volumen, hay un suministro importante de trozas que provienen de fuentes de extracción ilegal de la región del Lejano Oriente de Rusia.

Las inversiones en aserraderos y transporte chinos, con la asistencia de incentivos gubernamentales, han llevado a una enorme expansión de la elaboración de valor agregado especialmente muebles, carpintería mecánica y molduras. En el último decenio, las exportaciones de muebles de China han aumentado a un ritmo del 34% anual; China es, por un amplio margen, el mayor proveedor de muebles destinados a EE.UU., y el segundo proveedor de productos forestales, después de Canadá únicamente. El bajo costo de la mano de obra china se compensa con los costos crecientes de la materia prima, la energía y el transporte. La competencia de los productos de madera chinos de bajo costo está creando un creciente número de conflictos de comercio internacional: Se han registrado quejas en EE.UU., Canadá, Alemania e Italia. A pesar de que las exportaciones están aumentando, también se está incrementando el consumo interno equivalente a aproximadamente el 75% de la producción con el alza del nivel de vida. Las compañías de productos forestales de la región de la CEPE se enfrentan a mercados que cambian rápidamente: algunas logran beneficiarse gracias a sus inversiones en

China y a su comercio con dicho país, pero otras que no han logrado adaptarse, han registrado una caída en sus ingresos.

**Productos de los bosques certificados.** En 2006 la superficie de bosques certificados como manejados de manera sostenible alcanzó casi 275 millones de hectáreas de los cuales casi el 90% se encuentra en la región de la CEPE (cerca del 30% en la UE/AELC y cerca del 60% en América del Norte). Los bosques de Rusia siguen sin certificar, pero aun China, su mayor mercado para la exportación de trozas, está comenzando a importar madera certificada (principalmente para re-exportar productos terminados a minoristas de Europa y los EE.UU., sensibles a las cuestiones medioambientales). Los principales sistemas de certificación están procurando lograr la certificación de los bosques rusos. Cada vez son más numerosas las normativas de adquisición de los gobiernos y empresas que exigen productos forestales certificados como garantía de la ordenación forestal sostenible. Se expresaron preocupaciones sobre la disponibilidad de información que permita controlar, medir y analizar los mercados de los productos forestales certificados; la inclusión de los productos forestales certificados en la clasificación comercial y los informes presentados por los planes de certificación mejorarían la situación.

**La industria de los productos forestales sostenibles.** Cada vez son más numerosas las empresas importantes y asociaciones del comercio que aceptan responsabilidad por la ordenación forestal sostenible y el desarrollo sostenible del sector forestal. Suscriben códigos de conducta tales como directrices para las adquisiciones responsables. Las asociaciones y organizaciones tales como el Consejo Internacional de la Asociación de Bosques y Papel y el Consejo Empresarial Mundial para el Desarrollo Sostenible, exigen ahora a las compañías miembros que presenten informes sobre muchos principios de sustentabilidad, el más reciente de los cuales trataba el tema de la madera y el cambio climático. Las empresas y asociaciones de la industria están dedicando tiempo y recursos considerables para demostrar que sus prácticas empresariales no sólo alcanzan la norma legal mínima sino que también cumplen con expectativas más ambiciosas a nivel social y ambiental. Dichas inversiones tienen por objeto reducir el riesgo

que representaría para la imagen corporativa ya que puede causar daños mayúsculos a nivel económico, especialmente a las compañías que tienen marcas muy conocidas y una reputación corporativa.

## II. Perspectivas económicas

En octubre de 2006, el crecimiento económico mundial sigue siendo fuerte, con cifras superiores al 5% y se anticipan tasas similares de crecimiento para 2007. Las economías de las regiones en desarrollo están creciendo a un ritmo más acelerado que las de las economías desarrolladas (más del 7% en comparación con aproximadamente el 3% en 2006). La inflación sigue baja. Los precios de la energía se encuentran en un punto históricamente alto, lo que repercute en todos los sectores de la economía, a pesar de que los precios del petróleo han bajado desde las máximas alcanzadas en el verano de 2006. Los precios de las viviendas han aumentado en todo el mundo en los últimos 5 años, lo que crea preocupación ante una posible caída abrupta de los precios. Parecería que el mercado de la vivienda de EE.UU. alcanzó sus precios máximos en 2005: permanece alto el nivel de construcción de nuevas viviendas en julio de 2006, a un ritmo anual de 1,8 millones, pero representa una reducción de las cifras de julio de 2005 que estaban en el 13%. Preocupa el número de viviendas no vendidas en los EE.UU..

## III. Evolución del sector del mercado

**La materia prima maderera, incluso madera para energía.** Por el quinto año consecutivo las extracciones de madera rolliza alcanzaron niveles récord en 2005 en la región de la CEPE en conjunto. Los pronósticos indican aumentos en América del Norte y Rusia, pero una reducción de extracciones en Europa en 2006 seguida de un leve aumento en 2007, lo cual es reflejo de los efectos de los daños causados por las tormentas de Suecia, donde casi todo el volumen dañado por los vientos ya ha sido extraído, a pesar de que una parte todavía se encuentra en almacenamiento. China domina ahora el comercio mundial de madera rolliza, a pesar de que su consumo de este producto sigue siendo mucho más bajo que las extracciones de Europa o América del Norte. La mayoría de los precios de la madera rolliza en Europa ha aumentado, lo que refleja el

aumento de la demanda, especialmente la demanda de trozas para aserrío, así como el aumento abrupto de los precios del petróleo desde junio de 2004, lo que ha aumentado los costos tanto de producción como de transporte.

Los aumentos del precio de la energía, junto con las políticas que favorecen el desarrollo sostenible y promueven cada vez más la energía renovable, siguen impulsando la demanda de madera para energía, de manera intensa en algunos países. Los combustibles de madera elaborada, tales como los granulados, en Europa han registrado fuerte crecimiento y hoy existe un comercio internacional de biocombustibles bien desarrollado. Los elevados costos de transporte suelen favorecer a los combustibles elaborados que requieren menos volumen o peso para el mismo contenido energético. Los costos de transporte podrían ejercer influencia en la ubicación de nuevas inversiones en gran escala en capacidad de energía de madera; las zonas costeras se verían favorecidas probablemente, pues allí el combustible se puede importar fácilmente, como lo ha demostrado la experiencia de los Países Bajos y Suecia. La ambiciosa meta de China de aumentar la proporción que le corresponde a la bioenergía en sus mercados totales de energía, aparejada con el número limitado de bosques nativos, podría llevar la demanda de combustible de madera mucho más allá de las fronteras del país.

**La madera blanda aserrada.** El Comité de la Madera pronostica que los mercados de madera blanda aserrada seguirán aumentando y que alcanzarán niveles récord en 2006 y 2007. La contracción del mercado de la vivienda de EE.UU. parecería no afectar muy seriamente a la región de la CEPE en su conjunto.

Se pronostica que en 2006 el consumo norteamericano aumentará un 1,3% y que luego se mantendrá cerca de ese nivel de 130 millones de m<sup>3</sup> en 2007. Los precios de la madera aserrada se han mostrado volátiles, pero han registrado bajas en 2006. En Columbia Británica en Canadá, el barrenador del pino de montaña sigue haciendo estragos en los bosques de pino torcido. Se estima que ello pone en riesgo a mil millones de m<sup>3</sup> de existencias de árboles en crecimiento, especialmente si los inviernos cálidos siguen

favoreciendo la invasión de los insectos. El Gobierno ha proporcionado incentivos a la industria para la elaboración de madera muerta, por lo tanto se anticipa un aumento de la oferta proveniente del oeste de Canadá en los próximos 5 a 10 años. El prolongado conflicto comercial entre EE.UU. y Canadá relativo a la madera blanda parece haberse resuelto en septiembre de 2006, con un nuevo acuerdo a siete años que dispone que las compañías canadienses paguen impuestos a la exportación y/o funcionen conforme a cupos que se aplicarán a partir de un determinado precio. Se reembolsa a los importadores registrados, en muchos casos compañías canadienses, el 80% de los \$5 mil millones de impuestos recaudados.

Se pronostica que el consumo europeo aumentará aproximadamente un 2% cada año, y que alcanzará los 102 millones de m<sup>3</sup> en 2007. Los aserraderos han recibido más trozas pues los precios más elevados han persuadido a los propietarios de bosques privados a vender madera. Por otro lado, algunos países han confirmado la escasez de trozas debida a múltiples razones, incluso los precios y nuevas inversiones considerables en la capacidad de los aserraderos. Los precios de la madera aserrada también han aumentado. Se pronostica que la producción rusa de madera blanda aserrada aumentará un 5% en 2006 y un 7% en 2007, con lo que alcanzará cifras récord de 21,8 millones de m<sup>3</sup>, previéndose que casi la totalidad del aumento estaría destinado a las exportaciones.

**La madera dura aserrada.** Se pronostica que en 2006 habrá una reducción en la demanda norteamericana de madera dura aserrada a raíz de la disminución en la construcción de nuevas casas; la reducción sería del 1,5% y luego en 2007 permanecería en ese nivel de 27 millones de m<sup>3</sup>. Los aserraderos de EE.UU. han racionalizado la capacidad y pronostican mayores exportaciones para compensar la disminución del consumo nacional, mayormente hacia destinos en Asia. No obstante, los precios de las trozas han aumentado, en parte como consecuencia de las importantes importaciones de trozas para aserrío por parte de China. Las especies de color más claro, p.ej. el arce, están de moda. Cada vez es mayor la oferta de maderas duras certificadas y los programas de adquisiciones públicas han actuado a modo de catalizador para la certificación del manejo

forestal y de la cadena de custodia así como para los programas de construcción verde. Las asociaciones de comercio tales como el American Hardwood Export Council [Consejo de Exportadores de Maderas Duras de Estados Unidos] están formulando declaraciones de misión y planes de acción para determinar la legalidad de las fuentes.

No obstante, se pronostica que el consumo europeo aumentará un 1,9% en 2006 y un 0,5% adicional en 2007, con lo que llegaría a los 20 millones de m<sup>3</sup>. El mercado está impulsado por las políticas de adquisiciones públicas que exigen la garantía de producción sostenible y legal. Las importaciones registran cifras importantes para 2006, con un avance del 2%, pero podrían volver atrás en 2007. Las exportaciones registran pocos cambios en 2006, pero podrían aumentar en 2007 según los pronósticos de dos de los mayores exportadores, Rumania y Francia. El roble blanco está de moda actualmente, así como algunas especies más oscuras tales como algunas especies tropicales. Gracias a la promoción exitosa de la madera aserrada natural con ciertas marcas que le otorgan carácter, se está logrando el mejor aprovechamiento de los recursos. El valor de las importaciones de productos de madera tropical elaborada iguala hoy las importaciones de los productos primarios, testimonio de la eficacia de las políticas de promoción de la mayor elaboración de las trozas, la madera aserrada y las chapas de madera. Los productores e importadores tropicales han expresado inquietud ante las posibles barreras no técnicas al comercio que representarían las normativas de adquisiciones públicas. Muchos productores de maderas tropicales todavía no están preparados para cumplir con las próximas reglas de construcción de la UE ("marca CE"), que se aplicará a todos los materiales destinados a uso estructural. Si los productores no toman medidas para obtener las autorizaciones necesarias, correrán el riesgo de quedar excluidos de un mercado importante. La comunidad internacional, por ejemplo la OIMT, debe reflexionar sobre cómo ayudar a los exportadores de maderas tropicales a evaluar la situación y preparar las medidas necesarias.

**Los tableros de madera.** Se anticipa que el consumo total de tableros en Europa registrará niveles récord en 2006 (64,7 millones de m<sup>3</sup>), gracias al impulso de la

demanda del sector de los usuarios finales: construcción de viviendas, muebles, armarios, pisos y molduras. Los costos de energía, resina y transporte han aumentado en gran medida debido a los elevados precios del petróleo. No obstante, los precios de los tableros no han aumentado, lo que reduce la rentabilidad de manera considerable. En América del Norte, se pronostica que el consumo de tableros, bajo la influencia de la reducción del número de nuevas viviendas en construcción, sufrirá una caída del 3,5% a un nivel de 65 millones de m<sup>3</sup> en 2006 y se estabilizará en 2007. La contracción de la demanda coincide con las inversiones planeadas en aserraderos para paneles OSB, de modo que la utilización de la capacidad disminuirá del 99% en 2005 al 80% en 2008, con consecuencias negativas para los beneficios. Se anticipan pocos cambios para el sector de los MDF, mientras que la producción de contrachapados y tableros de partículas caerá en 2006 en un 3,1% y 12,6% respectivamente. Los contrachapados siguen perdiendo participación del mercado ante los tableros OSB. En el caso de Rusia se pronostica que la producción de tableros aumentará en el 8,8% en 2006 y en un 9,7% adicional en 2007, con lo que alcanzaría los 9,3 millones de m<sup>3</sup>. La mayor parte de esta producción alimentará el mercado nacional y no las exportaciones, pero dependerá de los planes de expansión de la producción de MDF que triplicaría la capacidad, llevándola a 1,2 millones de m<sup>3</sup>.

**Pasta y papel.** Los mercados mundiales de pasta, papel y cartón se mantuvieron mayormente firmes en 2005 y en la primera mitad de 2006, y registraron una leve expansión de la capacidad de producción en la región de la CEPE. Los mercados se caracterizan por precios generalmente superiores para la mayoría de los productos, lo que continúa la tendencia general de alza de los precios que se viene observando desde 2003. En 2005 se registró una disminución de la producción y del consumo tanto en Canadá como en los Estados Unidos de América, pero los productores europeos de papel marcaron un nuevo récord de producción. Se anticipa que en 2006 y 2007 el consumo europeo de papel y cartón no registrará mayores cambios pero la producción y las exportaciones aumentarán en 2006. Se anticipan pocos cambios en la producción y el comercio de papel y cartón en América del Norte después de la reducción

del consumo registrada en los últimos años. Se anticipa que en 2006, el consumo y la producción de Rusia seguirán su crecimiento constante, de un 6,2% y 3,7% respectivamente, y se anticipan las mismas tendencias para 2007 con cifras del 5,4% y 3,5% respectivamente.

**Los productos de madera de valor agregado.** Se ha registrado un aumento notable del nivel de exportaciones de muebles de China y del Asia sudoriental hacia los cinco principales países importadores, EE.UU., Francia, Alemania, Reino Unido y Japón. El comercio mundial de muebles se ha abierto más rápida y profundamente que lo esperado, y el impacto en los fabricantes ha sido serio, especialmente en EE.UU. El costo de la mano de obra china es bajo pero sus grandes empresas son muy eficientes y la calidad del producto final es buena. China

representa el 43% de las importaciones de muebles de madera de EE.UU. y el 33% de las de Europa. China podría haber alcanzado hoy el primer puesto mundial como exportador de muebles, desplazando así a Italia del lugar que mantuvo durante mucho tiempo. En el sector de pisos se ha registrado un impacto similar. La madera ha aumentado su participación en el mercado de pisos en Europa, pero se enfrenta a competencia seria de los productos no madereros y de los pisos importados. En lo que respecta a los materiales para parquet por ejemplo, China ha aumentado su participación del mercado de aproximadamente un 10% en el año 2000 a más del 35% en 2005. Ante dichas presiones, se ha lanzado una campaña de comercialización para promover los pisos de "madera genuina", destinada a concientizar al consumidor y a alentar la demanda, en competencia con otros materiales para pisos.