



**ORGANIZACIÓN INTERNACIONAL
DE LAS MADERAS TROPICALES**

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

2005

El presente informe reemplaza al documento ITTC(XXXIX)/4: "Elementos para la reseña anual y evaluación de la situación mundial de las maderas, 2005". Presenta estadísticas corregidas y actualizadas de la situación mundial de las maderas, recibidas durante el estudio del documento ITTC(XXXIX)/4 llevado a cabo en noviembre de 2005 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.

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/>

ISBN 4 902045 29 X

ÍNDICE

Resumen	(v)
1. Introducción.....	1
Panorama general	1
Alcance y estructura.....	2
Fuentes de datos y limitaciones.....	2
2. Evolución del mercado.....	5
Tendencias económicas.....	5
Comercio y mercados de maderas tropicales	7
3. Producción, comercio y precios de productos primarios	11
Fuentes de datos y convenciones	11
Madera en rollo industrial.....	12
Madera aserrada	19
Chapas	24
Madera contrachapada	28
4. Productos madereros de elaboración secundaria	35
Limitaciones en los datos	35
Comercio de PMES	36
Discrepancias del comercio de PMES	46
Precios de los PMES	47
5. Notas sobre los países.....	49
África.....	49
Asia-Pacífico	53
América Latina y el Caribe	56
Países consumidores.....	64
Bibliografía	67
Apéndices	69
Apéndice 1. Producción y comercio de maderas, 2001-2005.....	71
Cuadro 1-1-a. Producción y comercio de maderas de todo tipo en los países consumidores de la OIMT	73
Cuadro 1-1-b. Producción y comercio de maderas tropicales en los países consumidores de la OIMT	84
Cuadro 1-1-c. Producción y comercio de maderas de todo tipo en los países productores de la OIMT	88
Cuadro 1-1-d. Producción y comercio de maderas tropicales en los países productores de la OIMT	101
Cuadro 1-2-a. Valor del comercio de maderas de todo tipo en los países consumidores de la OIMT, 2003-2004.....	106
Cuadro 1-2-b. Valor del comercio de maderas tropicales en los países consumidores de la OIMT, 2003-2004.....	113
Cuadro 1-2-c. Valor del comercio de maderas de todo tipo en los países productores de la OIMT, 2003-2004.....	116
Cuadro 1-2-d. Valor del comercio de maderas tropicales en los países productores de la OIMT, 2003-2004.....	124

Apéndice 2.	Distribución de volúmenes del comercio de productos primarios de madera tropical entre los principales países productores y consumidores de la OIMT en 2004	129
Cuadro 2-1.	Trozas	131
Cuadro 2-2.	Madera aserrada	132
Cuadro 2-3.	Chapas	133
Cuadro 2-4.	Madera contrachapada.....	134
Apéndice 3.	Principales especies importadas /exportadas.....	135
	Nota explicativa.....	137
Cuadro 3-1-a.	Importaciones de trozas	143
Cuadro 3-1-b.	Importaciones de madera aserrada	149
Cuadro 3-1-c.	Importaciones de chapas.....	157
Cuadro 3-1-d.	Importaciones de madera contrachapada.....	162
Cuadro 3-2-a.	Exportaciones de trozas.....	167
Cuadro 3-2-b.	Exportaciones de madera aserrada	173
Cuadro 3-2-c.	Exportaciones de chapas	184
Cuadro 3-2-d.	Exportaciones de madera contrachapada	188
Apéndice 4.	Precios de los principales productos de madera tropical y productos de maderas blandas competitivos seleccionados	193
4-1.	Trozas	195
4-2.	Madera aserrada	199
4-3.	Madera contrachapada.....	202
4-4.	Productos madereros de elaboración secundaria.....	206
Apéndice 5.	Comercio de productos madereros de elaboración secundaria, 2000-2004	209
Cuadro 5-1.	Principales importadores de productos madereros de elaboración secundaria	211
Cuadro 5-2.	Tipos de PMES importados por los principales importadores, 2004.....	212
Cuadro 5-3.	Principales importadores tropicales de PMES	213
Cuadro 5-4.	Tipos de PMES importados por los principales importadores tropicales, 2004	214
Cuadro 5-5.	Principales exportadores de productos madereros de elaboración secundaria.....	215
Cuadro 5-6.	Tipos de PMES exportados por los principales exportadores, 2004.....	216
Cuadro 5-7.	Principales exportadores tropicales de PMES.....	217
Cuadro 5-8.	Tipos de PMES exportados por los principales exportadores tropicales, 2004	218
Apéndice 6.	Declaración del Comité de Maderas de CEPE/ONU sobre los mercados de productos forestales en 2005 y 2006	219

Gráficos

Gráfico 1.	Crecimiento del PIB en los miembros consumidores de la OIMT.....	6
Gráfico 2.	Crecimiento del PIB en las regiones productoras de la OIMT	7
Gráfico 3.	Principales productores de trozas tropicales	13
Gráfico 4.	Principales consumidores de trozas tropicales.....	13
Gráfico 5.	Principales importadores de trozas tropicales.....	14
Gráfico 6.	Principales exportadores de trozas tropicales	15
Gráfico 7.	Precios nominales de trozas de sapelli de exportación	18
Gráfico 8.	Principales productores de madera aserrada tropical.....	20
Gráfico 9.	Principales consumidores de madera aserrada tropical.....	20
Gráfico 10.	Principales importadores de madera aserrada tropical.....	21
Gráfico 11.	Principales exportadores de madera tropical aserrada	22
Gráfico 12.	Precios nominales de madera aserrada de iroko de exportación.....	23
Gráfico 13.	Principales productores de chapas de madera tropical	25
Gráfico 14.	Principales consumidores de chapas de madera tropical	26
Gráfico 15.	Principales importadores de chapas de madera tropical	27
Gráfico 16.	Principales exportadores de chapas de madera tropical.....	27
Gráfico 17.	Principales productores de contrachapados de madera tropical	28
Gráfico 18.	Principales consumidores de contrachapados de madera tropical	29
Gráfico 19.	Principales importadores de contrachapados de madera tropical	30
Gráfico 20.	Principales exportadores de contrachapados de madera tropical.....	31
Gráfico 21.	Importaciones de productos primarios y secundarios de madera tropical en los países consumidores de la OIMT	37

Cuadros

Cuadro 1.	Resumen de las estadísticas de la OIMT, 2004.....	(v)
Cuadro 2.	Indicadores de la calidad de datos.....	3
Cuadro 3.	Distribución de las exportaciones por regiones productoras, 2003-2005	8
Cuadro 4.	Proporción de madera tropical en el total de importaciones de los principales importadores de la OIMT, 2004.....	9
Cuadro 5.	Miembros de la OIMT con vacíos de datos en COMTRADE, 2000-2004.....	35
Cuadro 6.	Categorías de PMES y su nomenclatura en la Clasificación Comercial Internacional	36
Cuadro 7.	Importaciones y exportaciones chinas de PMES en 2004	41
Cuadro 8.	Distribución del comercio de PMES entre los principales asociados comerciales, 2004.....	47

RESUMEN

En el presente informe se incluyen datos sobre 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. Los datos presentados cubren hasta el año 2005 inclusive y se basan en proyecciones o estimaciones efectuadas en el tercer trimestre de ese año; estas estimaciones, sin embargo, deben interpretarse con cautela debido a la falta de datos o datos deficientes de muchos países. Se utilizó el 2004 como el año base para los análisis y comparaciones, ya que ése es el último año para el que pudieron obtenerse datos confiables para la mayoría de los países al momento de prepararse el informe. En el Cuadro 1 se presenta una comparación de las estadísticas de la producción y el comercio de maderas tropicales y de todo tipo en los 59 países miembros de la OIMT en el año 2004.

Producción

En el año 2004, la producción de madera en rollo industrial tropical (trozas) en los países productores miembros de la OIMT alcanzó un total de más de 128 millones de metros cúbicos, lo que significó una disminución del 1,5% con respecto al año 2003. La producción de madera en troza volvió a aumentar a 131 millones de metros cúbicos en 2005. En el año 2004, la producción de madera en troza tropical fue equivalente al 11% de la producción total de madera en rollo industrial de todos los tipos de bosques de la totalidad de países miembros de la OIMT. La proporción de trozas procesadas a nivel nacional en África aumentó ligeramente del 80% registrado en el año 2004 al 82% en 2005. El procesado a nivel nacional en Asia promedió un 92% durante el mismo período. Esta cifra refleja el crecimiento demográfico y una mayor demanda nacional en esta región, sus crecientes economías y su énfasis en la producción y exportación de productos de valor agregado. Los países de América Latina

continuaron procesando prácticamente toda la madera en rollo tropical extraída en 2004-2005.

La producción de madera aserrada tropical en los países productores miembros de la OIMT alcanzó un total de 41 millones de metros cúbicos en 2004, lo que representó un aumento del 4% con respecto a los niveles registrados en 2003. En el año 2005, la producción de madera aserrada aumentó a 41,3 millones de m³. La producción total de chapas de madera dura tropical en los países productores registró una caída del 14% para llegar a un nivel de 2,9 millones de metros cúbicos en el año 2004. Esta caída se debió principalmente a las brascas disminuciones registradas en Côte d'Ivoire, Gabón e Indonesia. La producción volvió a aumentar casi un 5% para ascender a 3 millones de m³ en 2005, debido principalmente a los aumentos experimentados en la producción de Filipinas y Gabón. La producción de contrachapados de madera tropical de los miembros productores de la OIMT disminuyó un 5,2% en el año 2004 para llegar a un nivel de 14,4 millones de m³. Esta reducción se debió fundamentalmente a la disminución registrada en Indonesia, que en 2004 cedió a Malasia su lugar de principal productor mundial de contrachapados de madera tropical. La producción de contrachapados en los países productores ascendió a 14,5 millones de m³ en 2005.

Los países consumidores de la OIMT en el año 2004 también produjeron cantidades considerables de productos de madera tropical. China y Australia produjeron en conjunto un total de aproximadamente 2,8 millones de m³ de trozas de sus regiones tropicales (produciendo 2,7 millones de m³ y 80 000 m³ respectivamente). En el año 2004, los países consumidores produjeron algo más de 1,8 millones de m³ de madera aserrada, casi 0,9 millones de m³ de chapas y 6,3 millones de m³ de madera contrachapada, y todos estos productos (excepto en China y Australia) se elaboraron a partir de madera en rollo tropical importada. Salvo en el caso de los

Cuadro 1. Resumen de las estadísticas de la OIMT (2004, en millones)

	Trozas			Madera aserrada			Chapas			Contrachapados		
	Total	Trop.	(%)	Total	Trop.	(%)	Total	Trop.	(%)	Total	Trop.	(%)
Producción (m ³)	1 200.2	131.1	(11)	334.2	42.5	(13)	10.2	3.7	(36)	63.9	20.6	(32)
Importaciones (m ³)	111.3	15.6	(14)	117.1	11.1	(9)	5.2	1.3	(25)	22.7	10.9	(48)
Importaciones (\$)	11 100.4	3 127.0	(28)	27 490.9	3 795.7	(14)	2 850.0	671.9	(24)	9 205.3	4 333.5	(47)
Exportaciones (m ³)	51.1	12.1	(24)	96.1	10.9	(11)	40.8	1.1	(3)	21.0	10.4	(50)
Exportaciones (\$)	4 801.7	1 431.9	(30)	23 865.5	3 227.8	(14)	2 643.3	691.5	(26)	7 870.7	3 723.8	(47)

contrachapados, los niveles de producción de todo los productos de madera tropical en los países consumidores de la OIMT se mantuvieron estables o aumentaron en el año 2005.

Importaciones

En 2004, el total de las importaciones de trozas de madera dura tropical en los países consumidores miembros de la OIMT disminuyó un 6% para llegar a 11,9 millones de m³ debido a una reducción del 9% registrada en las importaciones de China, que bajaron por primera vez en más de diez años. Sin embargo, las importaciones de madera en troza aumentaron un 1,2% en 2005 para ascender a casi 12 millones de m³ debido al aumento experimentado en las importaciones de madera en rollo tropical en Japón. China (que sigue siendo el principal importador de madera en troza tropical del mundo) mantuvo sus importaciones en un nivel de 7,3 millones de m³ en el año 2005. 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 2004 ascendió a 15,6 millones de m³, lo que constituyó un 3,1% menos que el total alcanzado en 2003.

La cifra correspondiente al total de importaciones de trozas de 2004 es de 3,5 millones de metros cúbicos más que el total de las exportaciones de la OIMT; esta diferencia disminuyó a alrededor de 3,4 millones de metros cúbicos en el año 2005. El resto supuestamente fue provisto por los proveedores de madera en rollo no miembros de la OIMT, aunque 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. Los principales proveedores de madera en troza tropical no miembros de la OIMT son Guinea Ecuatorial y las Islas Salomón, con exportaciones anuales de un promedio de más de 400 000 m³ cada uno.

Las importaciones japonesas de trozas tropicales disminuyeron un 9% para llegar a 1,6 millones de metros cúbicos en 2004, pero aumentaron un 5% en 2005. Pese a este aumento, las importaciones de Japón, se redujeron casi a la mitad en la última década debido a la contracción de su economía, los suministros reducidos de Malasia, la competencia de China para obtener la madera en troza disponible, y su creciente utilización de trozas de madera blanda para la fabricación de contrachapados. India, por otro lado, ahora ocupa el segundo lugar entre los principales importadores de trozas de madera tropical

de la OIMT con un aumento del 9% en sus importaciones para alcanzar un nivel de más de 3 millones de m³ en 2004. India, Tailandia y Filipinas son los principales países productores de la OIMT importadores de trozas y representaron el 94% del total de 3,8 millones de metros cúbicos registrado en 2004 para las importaciones de los productores. Tanto Tailandia como Filipinas aumentaron sus importaciones de madera en troza en 2005, mientras que se estima que las de India se mantuvieron estables.

China continuó siendo también el principal importador de madera tropical aserrada de la OIMT en el año 2004, con un aumento del 4% en sus importaciones para ascender a un nivel de casi 3 millones de m³. Las importaciones tailandesas (que bajaron a menos de la mitad con la crisis asiática de 1998) aumentaron también un 30% para volver a los niveles previos a la crisis con un total de 1,8 millones de m³ en 2004. Las importaciones japonesas de madera aserrada tropical disminuyeron un 23% a un nivel de 378 000 m³ en 2004, pero aumentaron un 15% para ascender a 434 000 m³ en 2005. Las importaciones de madera aserrada tropical de todos los países consumidores en el año 2004 registraron un aumento del 5,9% hasta alcanzar un nivel de 7,7 millones de metros cúbicos y se mantuvieron estables durante 2005. El aumento de las importaciones de los productores llevó a un incremento del 7% en el total de importaciones de madera aserrada tropical de la OIMT para ascender a 11,1 millones de metros cúbicos en 2004. El total de importaciones en 2005 se redujo a 10,6 millones de metros cúbicos debido a la caída registrada en los mercados de los países consumidores.

En el año 2004, el total de importaciones de chapas de madera tropical de los países miembros de la OIMT disminuyó casi un 10% para llegar a 1,3 millones de metros cúbicos, pero aumentó un 12,4% para ascender a más de 1,5 millones en 2005. Corea siguió ocupando el primer lugar entre los importadores de chapas de madera tropical de la OIMT en 2004, con un nivel de 236 000 m³. En el año 2005, las importaciones coreanas se mantuvieron en un nivel estable. México pasó a ocupar el segundo lugar entre los principales importadores de chapas de madera tropical en 2004, superando a China, incluso con la P.C. de Taiwán, con un nivel de 175 000 m³, aunque las fuentes de estas importaciones no son claras. Las importaciones de México registraron un brusco aumento en 2005. Al mismo tiempo, las importaciones de China sufrieron una brusca caída del 23% para llegar a 98 000 m³ en 2004 y se mantuvieron estables en 2005 al satisfacer cada vez

más su demanda de chapas con la producción de madera en troza tropical importada. La UE absorbió un total de 357 000 m³ y 345 000 m³ de chapas de madera tropical en 2004 y 2005 respectivamente, lo que representó más de un quinto del total de las importaciones de los países miembros de la OIMT. Japón en el año 2004 importó 44 000 m³ de chapas de madera tropical, lo cual significó un aumento del 10% con respecto a los niveles del año 2003, antes de disminuir un 5% en 2005 para llegar a un nivel de 42 000 m³. Este país, que antes era un gran importador de chapas de madera tropical, hoy importa un volumen menos significativo que algunos productores como Filipinas y México.

Japón ocupa el primer lugar entre los importadores de contrachapados de madera tropical con un nivel de casi 4,6 millones de metros cúbicos, lo que representa un aumento del 38% con respecto a los bajos niveles registrados en 2003 debido a la introducción de nuevas normas de seguridad para los productos. Estas importaciones en Japón continúan reemplazando la producción nacional de contrachapados de madera tropical debido a una disponibilidad menor de trozas de desenrollo de madera tropical y a los precios relativamente bajos de los contrachapados importados. Las importaciones japonesas en 2004 comprendieron el 41% del total de importaciones de los países miembros de la OIMT de casi 11 millones de metros cúbicos. Las importaciones de contrachapados de madera tropical de los miembros de la OIMT se mantuvieron estables en el año 2005.

Exportaciones

Los países productores miembros de la OIMT exportaron un total de casi 12 millones de metros cúbicos de trozas en el año 2004 por un valor de 1.600 millones de dólares, correspondiendo a Malasia (el principal exportador) poco más de un tercio de este volumen, lo que significó una reducción con respecto al nivel de casi tres cuartos del total de la OIMT registrado a principios de los años noventa. Las exportaciones de trozas de los países productores en el año 2004 registraron una caída del 8% con respecto a los niveles de 2003 y volvieron a disminuir a 10,9 millones de metros cúbicos en 2005, lo cual representa menos de la mitad del nivel exportado hace algo más de una década. Las exportaciones de madera aserrada de los miembros productores de la OIMT registraron un brusco aumento de casi un 31% para ascender a 10,5 millones de metros cúbicos (por un valor de 2.200 millones de dólares) en 2004, manteniéndose estables en 2005. En los años 2004 y 2005, se observaron fluctuaciones en las exportaciones de las regiones de América Latina y

Asia-Pacífico, mientras que las exportaciones de África registraron una firme tendencia alcista. Las exportaciones de madera aserrada de Malasia aumentaron un 10% para llegar a 2,8 millones de metros cúbicos, beneficiándose con la imposición de una veda de exportaciones en Indonesia. Las exportaciones de chapas en los países productores de la OIMT aumentaron un 8,1% en 2004 para ascender a algo más de 1 millón de m³, por un valor de 491 millones de dólares, y volvieron a aumentar otro 25,1% en 2005. Las exportaciones de contrachapados de madera tropical de los miembros productores en el año 2004 disminuyeron un 1,8% a un nivel de algo menos de 9 millones de metros cúbicos, por un valor de casi 3.100 millones de dólares, correspondiendo a Malasia (4,3 millones de m³) e Indonesia (3,1 millones de m³) el 71% de este total. En lo que respecta a la producción, 2004 fue el primer año en que las exportaciones de contrachapados de Malasia superaron a las de su país vecino. Las exportaciones de Indonesia se mantuvieron estables en 2005, pero las de Malasia aumentaron a casi 4,7 millones de m³.

Los países consumidores de la OIMT también exportaron o reexportaron cantidades considerables de madera tropical en el año 2004, correspondiendo el primer lugar a las exportaciones de madera aserrada y madera contrachapada, que alcanzaron niveles de 481 000 m³ (332 millones de dólares) y 1,5 millones de m³ (617 millones de dólares) respectivamente. Las exportaciones de madera en troza y chapas de los países consumidores fueron menores (126 000 m³ /\$55 millones y 130 000 m³ /\$204 millones respectivamente en 2004). Las exportaciones de contrachapados de madera tropical de los países consumidores aumentaron levemente en el año 2005, mientras que las de madera en troza, madera aserrada y chapas disminuyeron. China ha experimentado un rápido y notable crecimiento en sus exportaciones de contrachapados de madera tropical, ascendiendo a 959 000 m³ en 2004 (un aumento del 69% con respecto a los niveles de 2003) y subiendo otro 4% en 2005 para llegar a 1 millón de m³. Brasil siguió ocupando el tercer lugar entre los exportadores de contrachapados de madera tropical del mundo en 2004, pero se estima que China casi con seguridad lo superó en 2005.

Precios

Durante 2005, los precios de la mayoría de las especies y productos primarios de madera tropical siguieron afianzándose, al producirse la reducción de la oferta de materias primas, la recuperación de las economías del mundo y el aumento de la confianza de los consumidores en la mayoría de los mercados.

Los precios de la madera en troza y aserrada de África, excepto el sapele, mantuvieron las ganancias obtenidas en 2004 y algunas especies alcanzaron niveles récord en 2005. Los productos de madera aserrada y trozas de África, que en general se cotizan en euros, están recuperando su competitividad debido al debilitamiento de esta moneda y al aumento en los precios de los productos provenientes del sudeste de Asia, que se cotizan en dólares estadounidenses. Estas ganancias se produjeron también como resultado de la combinación de los siguientes factores: la escasez de la oferta de ciertas especies; los disturbios políticos que tuvieron lugar en Côte d'Ivoire y Liberia; la continuación del embargo impuesto por las NN.UU. a las exportaciones de Liberia; las vedas de exportación de 20 especies primarias en Camerún; los aumentos impositivos en varios países; las dificultades experimentadas con el transporte; y los crecientes costos de flete. Sin embargo, estos aumentos de precios podrían haber sido mayores de no haber sido por la floja demanda registrada en el mercado europeo. Los productores de África Occidental temen que una vez que SNBG de Gabón deje de ejercer su liderazgo en materia de precios en 2006, los precios de la madera en troza de okoumé y ozigo podrían volverse inestables.

Los precios de algunas especies de madera en troza del sudeste asiático en 2005 alcanzaron el nivel más alto de los últimos ocho años debido a la oferta más limitada de este producto en Asia, agudizada por las enérgicas medidas contra la tala ilegal, las restricciones impuestas a las exportaciones de trozas y los cupos reducidos de explotación de madera en Indonesia. Este aumento se produjo también como resultado de la actividad observada en los compradores de China e India, pese a cierta resistencia de los compradores de Japón por los precios más altos. A pesar de estos significativos aumentos, los precios de las trozas de madera tropical de Asia (con la significativa excepción del meranti) aún no se han recuperado a los niveles alcanzados previo a la crisis a principios de 1997. Los precios de la madera en troza de caucho para consumo interno en el sector de muebles para exportación de Malasia continuaron aumentando en el año 2005, luego de la decisión de prohibir las exportaciones de la materia prima de esta madera en 2004 para asegurar la oferta requerida para las industrias nacionales de muebles, tableros de fibra de densidad media (MDF) y aglomerados. El vertiginoso aumento de los precios del caucho natural provocó también una reducción en la oferta de madera de caucho debido a la disminución en la reposición de plantaciones.

En la mayoría de los casos, los precios de la maderaserrada de origen tropical de Asia y África se mantuvieron estables o disminuyeron levemente durante 2005. Sin embargo, las especies iroko y meranti lograron alcanzar niveles récord en el primer semestre del año. Pese a las diversas restricciones comerciales, inclusive la veda impuesta a la explotación de caoba en Brasil y la inclusión de esta especie en el Apéndice II de la CITES a fines de 2003, así como la suspensión del comercio de iroko en Côte d'Ivoire, los precios de la madera aserrada se mantuvieron bajos debido a la floja demanda del mercado de la UE. Estados Unidos continuó siendo el principal mercado para las exportaciones de khaya (conocida también como caoba africana), ya que la oferta de caoba de Sudamérica, muy favorecida por los consumidores de EE.UU., se mantuvo extremadamente limitada. Los precios de la madera aserrada tropical de América Latina aumentaron durante 2005 debido al limitado cupo de exportaciones de caoba del Perú y las correcciones de precios en Brasil como resultado del fortalecimiento del real.

Se está observando un mayor interés en la madera aserrada tropical de África por parte de los principales compradores, especialmente de Sudáfrica, que se están distanciando de la madera de Malasia, ya que los precios de la madera aserrada de meranti siguen firmes debido a la escasez de madera en troza y a la veda de exportaciones de madera aserrada impuesta por Indonesia en septiembre de 2004. La reducción de los aranceles de importación registrada en la India estimuló la demanda de madera aserrada en ese país. La UE continúa aumentando sus importaciones de madera aserrada y productos de madera tropical de elaboración avanzada, a expensas de la madera en troza, y sigue transfiriendo las manufacturas a los países de Europa del Este para bajar los costos de producción, que aumentaron con la valorización del euro y la disminución de las horas laborales en la UE.

Los precios de los contrachapados asiáticos continuaron aumentando en el año 2005, lo que reflejó la continua escasez de madera en troza y un control más estricto de las actividades de tala ilegal en Indonesia y otros países. Los precios podrían haber sido incluso más altos de no ser por la depresión del consumo y la constante deflación de Japón, aún el principal consumidor mundial de contrachapados de madera tropical, y la feroz competencia de los contrachapados de China. La participación de Indonesia en el mercado japonés

disminuyó a menos del 40% en 2005, mientras que la de Malasia aumentó al 48%. Debido a su limitada disponibilidad, la madera contrachapada de Indonesia continuó perdiendo terreno en Europa frente a productos contrachapados (“combi”) de China fabricados con almas de álamo o bintagor. Estos productos contrachapados de China continuarán ganando terreno en Europa y otros mercados importantes, ya que se observa una tendencia a largo plazo de oferta decreciente en Indonesia. Además, varios importadores han estado buscando sustitutos de los contrachapados de Indonesia debido a sus inquietudes con respecto a la extracción ilegal, a pesar de que se han mejorado los controles. A fines de 2005, la UE estaba preparando la aplicación de un sistema de concesión de licencias (“FLEGT”) para certificar la legalidad de la madera importada de los países exportadores que se ofrecieron a participar en el sistema. Se anticipa que Indonesia será uno de los primeros participantes de este sistema.

Los precios de los contrachapados de Brasil continuaron aumentando en 2005 gracias a la firme demanda registrada en EE.UU. y el Reino Unido. Los precios de estos productos registraron un brusco aumento a partir de septiembre debido a las obras de reconstrucción iniciadas después del Huracán Katrina en el sur de EE.UU. Sin embargo, se prevé que el impacto de Katrina en los precios será de corta duración. Dado que Brasil pasó a ser el principal proveedor de contrachapados de maderas blandas para el enorme mercado estadounidense (superando con creces a Canadá), el producto perdió su franquicia aduanera a mediados de 2005. La mayoría de los compradores de Europa dejaron de presentar pedidos adicionales de contrachapados brasileños debido a los considerables aumentos de precios registrados en 2005. Los compradores europeos comenzaron a obtener otros productos de madera contrachapada de otros lugares de Europa y de China. Brasil se enfrenta a una fuerte competencia de los exportadores de contrachapados de China, que, con un tipo de cambio más favorable y bajos costos de producción, han logrado penetrar los mercados de Europa y Estados Unidos a precios más competitivos.

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 2004. Excepto en 2001, cuando las exportaciones se redujeron un 11% debido principalmente a la desaceleración de la economía estadounidense, las exportaciones de PMES de estos países experimentaron un firme aumento

desde que la OIMT comenzó a seguir regularmente sus tendencias a mediados de la década del noventa. En 2004, las exportaciones registraron un brusco aumento del 23% para alcanzar un valor de casi 9.900 millones de dólares, impulsadas por aumentos en las exportaciones de Indonesia, Malasia, Brasil y Tailandia. Indonesia y Malasia fueron los únicos miembros productores de la OIMT que se incluyeron entre los principales exportadores de PMES del mundo. Los cinco principales exportadores de PMES entre los países productores de la OIMT en el año 2004 (Indonesia, Malasia, Brasil, Tailandia y México) comprendieron el 88% del total de exportaciones de PMES de los productores de la OIMT. Indonesia y Malasia continuaron consolidando su posición como dos de los principales exportadores de PMES tropicales en el año 2004 con un alza del 12% y 20% respectivamente en sus exportaciones. Malasia pronto superará a EE.UU. para ocupar el octavo lugar entre los principales exportadores de PMES del mundo. Las exportaciones de PMES de Brasil también continuaron en auge, registrando un vertiginoso aumento del 51% en 2004. Brasil superó a Tailandia para ocupar el tercer lugar entre los principales exportadores tropicales de PMES en 2003 y se está acercando rápidamente a los niveles de exportación de Malasia para unírsele como uno de los principales exportadores de PMES del mundo. La mayor parte de los muebles de exportación de Brasil se fabrican con madera sólida de pino y tableros de madera reconstituida.

China continuó registrando un espectacular crecimiento en sus exportaciones de PMES en 2004, y sigue siendo el competidor más temible de la mayoría de los miembros productores exportadores de la OIMT. En el año 2000, China superó a Tailandia como principal proveedor de Japón y a Canadá como el segundo exportador de PMES del mundo después de Italia. Las exportaciones de China experimentaron un vertiginoso aumento del 24% en 2003 para ascender a casi 7.500 millones de dólares, superando a Italia para ocupar el primer lugar entre los principales exportadores mundiales de PMES. En 2004, las exportaciones chinas de PMES subieron otro 27% para ascender a 9.500 millones, con lo que el país pasó a ser el principal exportador mundial de estos productos. La rápida expansión de China se debió principalmente al auge de sus exportaciones de muebles de madera dirigidas a EE.UU. y Japón, pese a los derechos antidumping impuestos en 2004 para muebles de dormitorio en el mercado estadounidense. Se anticipa que este crecimiento continuará a medida

que un número mayor de compañías de EE.UU., la provincia china de Taiwán y otros productores asiáticos continúen estableciendo empresas conjuntas de PMES en China meridional debido a sus bajos costos.

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 2004. Sin embargo, estos porcentajes han disminuido (del 35% en Japón y del 25% en EE.UU.) desde el año 2000. Estados Unidos es el asociado comercial principal de los productores de la OIMT en términos de valor (\$4.800 millones en 2004) y su mercado continúa siendo la fuerza motriz del comercio de PMES (principalmente de

muebles), casi cuadruplicándose en la última década y aumentando un 52% en los cinco años previos a 2004. 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 2004, 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 2004, las importaciones de PMES de los consumidores de la OIMT provenientes de los miembros productores ascendieron a un nivel récord de 9.400 millones de dólares, lo que representó el 93% del valor de sus importaciones de productos primarios de madera tropical procedentes de estos países.

1. INTRODUCCIÓN

Panorama general

El presente informe incluye una reseña de los acontecimientos ocurridos durante el año 2005 en los mercados y el sector de la madera del mundo, con especial énfasis en las maderas tropicales. Contiene datos sobre la producción y el comercio para el período 2001-2005, con un énfasis en los últimos tres años. El año 2004 se utilizó como base para todas las comparaciones mundiales y los totales de la OIMT ya que ése es el último año para el que pudieron obtenerse datos razonablemente confiables para la mayoría de los países al momento de prepararse el informe.

Las importaciones de China continuaron impulsando el mercado de madera en troza tropical a pesar de haber bajado en 2004. Gran parte del volumen de madera en troza tropical importado en China se convierte en madera contrachapada y este país hoy ocupa el tercer lugar entre los principales exportadores de este producto en el mundo. Las importaciones de contrachapados de madera tropical en Japón registraron un brusco aumento en 2004, pero la producción nacional está disminuyendo vertiginosamente junto con las importaciones de madera en troza tropical, mientras que la producción e importación de contrachapados de coníferas aumentan firmemente. Muchos países productores continuaron apartándose de la producción primaria para reorientarse hacia las exportaciones de productos de elaboración secundaria en 2004, y el comercio de estos productos siguió creciendo para acercarse al nivel del comercio de productos primarios de madera tropical.

La OIMT, en 2005, continuó participando activamente en el trabajo del Foro de las Naciones Unidas sobre Bosques (FNUB) y de la Alianza de Cooperación sobre Bosques (CPF) establecida para facilitar sus actividades. Por otra parte, durante el año 2005, la Organización envió misiones a varios países miembros para fomentar la ordenación forestal sostenible. La OIMT continuó fortaleciendo también su colaboración con los diversos procesos encaminados a establecer criterios e indicadores para evaluar el estado de la ordenación forestal (Montreal, Tarapoto, OAM, etc.). Además, en el año 2005, la OIMT convocó otros cuatro talleres nacionales de capacitación práctica para incentivar la preparación de informes a nivel de la unidad de ordenación forestal sobre la base de los criterios e indicadores para la

evaluación de la ordenación sostenible de los bosques tropicales. Estos talleres contaron con la participación de más de 150 concesionarios forestales así como administradores y técnicos del ámbito forestal. Asimismo, la OIMT en 2005 continuó sus labores relacionadas con la aplicación de leyes forestales (ALF), colaborando con la FAO en el establecimiento de las “mejores prácticas” para la aplicación de la legislación forestal. Toda la información relacionada con estas actividades figura en los informes pertinentes presentados al Consejo o disponibles en la Secretaría. A fines de 2005, estaban a punto de publicarse dos informes importantes: *Estado de la ordenación de los bosques tropicales 2005* de la OIMT y *Evaluación de los recursos forestales 2005* de la FAO, cuyo resumen aparecerá en la próxima reseña anual.

Debido en parte a las inquietudes existentes en relación con la aplicación de leyes forestales y la legalidad de los suministros de madera, la certificación de maderas continuó siendo un tema de interés en el año 2005 y varias operaciones forestales en muchos países solicitaron y obtuvieron algún tipo de certificación, ya sea a través del Consejo de Gestión Forestal (FSC) o el Programa para el Reconocimiento de Sistemas de Certificación Forestal (PEFC), o por otros medios (p.ej. la ISO 14000, autoridades normativas nacionales, etc.). Cada vez más países tropicales están estableciendo sistemas nacionales de certificación, liderados por el Consejo Nacional de Certificación de Maderas de Malasia (MTCC) y el Instituto de Etiquetado Ecológico de Indonesia (LEI), respaldado por la OIMT, los cuales, en el año 2005, comercializaron sus productos forestales tropicales certificados con sus propios sellos. Varios otros países tropicales han solicitado el apoyo de la OIMT y otros organismos para el establecimiento de sistemas nacionales de certificación. La proliferación de sistemas nacionales ha llevado a numerosos llamamientos para establecer un marco de reconocimiento mutuo entre los mismos, y la OIMT ha participado activamente en los esfuerzos por facilitar la concertación de acuerdos en ese respecto, además de promover los enfoques graduales de certificación que reconocen el progreso realizado para satisfacer los requisitos de la certificación en aquellos países que aún se encuentran en un período de transición hacia la OFS. En el Examen Anual del Mercado de Productos Forestales del

Comité de la Madera de la CEPE 2005-2006, se incluye un resumen detallado de los últimos avances alcanzados en materia de certificación de maderas (ver Apéndice 6).

En el año 2005, tuvieron lugar muchos otros acontecimientos de interés en los países miembros de la OIMT. En esta reseña, se intenta resumir algunos de ellos y sus repercusiones en la producción y el comercio de maderas tropicales.

Alcance y estructura

El presente informe incluye diversos apéndices con datos sobre los volúmenes totales de producción de madera y los volúmenes y valores del comercio de todos los miembros de la OIMT. Estos datos se incluyeron para ubicar las maderas tropicales dentro de un contexto mundial, conforme a lo estipulado en el CIMIT (1994). Sin embargo, según la recomendación del Grupo de Trabajo Técnico sobre las Funciones Estadísticas de la OIMT, reunido en 1997, el tema central de la reseña sigue siendo el mercado y comercio de las maderas tropicales. El informe está dividido en cuatro capítulos principales. En el primero de estos capítulos, se presenta una síntesis de los acontecimientos ocurridos en los principales mercados de maderas tropicales. Este capítulo incluye además una discusión de las tendencias económicas actuales y proyectadas en muchos países. El segundo capítulo contiene un análisis de la producción, el consumo, el comercio y los precios de los productos primarios de madera tropical estipulados en el CIMIT (trozas, madera aserrada, chapas y madera contrachapada de origen tropical). Los datos de la producción y el comercio de pulpa y papel así como tableros de madera reconstituida en los países tropicales no pudieron procesarse este año debido a la limitación de recursos y se resumirán en la Reseña de 2006. En un tercer capítulo se describe el comercio de productos madereros de elaboración secundaria (PMES) con especial énfasis en los países tropicales donde estos productos están adquiriendo una importancia cada vez mayor. En el último capítulo de la reseña, se presentan breves comentarios sobre las tendencias y acontecimientos pertinentes ocurridos en los países productores de la OIMT y no cubiertos en ninguna otra sección del informe.

Fuentes de datos y limitaciones

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 del 2005 (JQ), el cual puede obtenerse de la página web de la OIMT (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 número de países que respondieron al cuestionario del 2005 fue de uno menos que el número de respuestas recibidas en 2004, ya que sólo 25 de los 33 miembros productores (comparado con 27 de 33 en 2004) y todos los miembros consumidores (comparado con 25 de 26 en 2004) proporcionaron por lo menos respuestas parciales. Brasil, Fiji, Liberia, Nigeria, Papua Nueva Guinea, la República Centroafricana, la República Democrática del Congo y Vanuatu no respondieron al JQ del 2005 o a las numerosas consultas complementarias.

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 CIMIT (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.

Dado que las cifras del comercio de trozas para aserrío y chapas son imposibles de obtener a partir de los sistemas de clasificación aduanera existentes, que no establecen una diferencia entre los distintos tipos de madera rolliza industrial, todas las cifras correspondientes al comercio y la producción de trozas presentadas en la reseña ahora se refieren al total de madera en rollo industrial. Se incluyeron en el análisis los productos tales como pulpa y papel y tableros de madera reconstituida (que no están cubiertos por la definición de madera tropical del CIMIT) porque constituyen importantes componentes de la producción y/o el comercio forestal de varios países tropicales.

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), ya que muchos de estos países 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 estas bases de datos.

Al igual que en años anteriores, muchas de las estadísticas recibidas de los miembros a través del JQ contenían errores significativos y evidentes en una o más categorías de datos. Sólo 11 miembros productores y 15 miembros consumidores cumplieron con el plazo del 15 de agosto de 2005 para responder al cuestionario y algunas de las 25 respuestas restantes sólo llegaron a la sede de la OIMT en abril de 2006, no permitiendo suficiente tiempo para analizar las cifras y solicitar o recibir aclaraciones según fuese necesario. 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.

En sus respuestas al JQ de 2005, muchos miembros modificaron considerablemente las

estadísticas citadas para los años 2003-2004 en comparación con las presentadas en años 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 ofrece 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.

Cuadro 2. Indicadores de la calidad de datos	
Sin respuesta: (8 de 59 países)	Brasil, Fiji, Liberia, Nigeria, Papua Nueva Guinea, República Centroafricana, República Democrática del Congo y Vanuatu
Respuestas adecuadas: (17 de 51 países)	Alemania, Côte d'Ivoire, Dinamarca, España, Estados Unidos, Finlandia, Francia, Japón, Myanmar, Nueva Zelandia, Países Bajos, Panamá, Perú, República del Congo, Suecia, Suriname y Trinidad & Tobago <ul style="list-style-type: none"> • Todas las secciones principales completas • Coherencia interna (equilibrio material, tendencias de año a año, valores unitarios, compatibilidad entre las tablas de datos) • Más o menos compatibles con los informes de sus asociados comerciales
Respuestas incompletas o erróneas: (34 de 51 países)	<ul style="list-style-type: none"> • Ausencia de datos del comercio de maderas tropicales o datos inutilizables: 5 de 16 respuestas de los consumidores • Ausencia de datos de la producción de maderas tropicales o datos inutilizables: 8 de 16 respuestas de los consumidores • Ausencia de datos de la producción o datos inutilizables: 8 de 18 respuestas de los productores • Ausencia de datos del comercio de maderas tropicales o datos inutilizables: 8 de 18 respuestas de los productores; 11 de 16 respuestas de los consumidores

La mayoría de los miembros que respondieron al JQ de 2005 presentaron, al menos en algunas categorías, datos correspondientes a 2003 y 2004. Sin embargo, muchos de los países miembros no presentaron pronósticos ni datos parciales correspondientes al año 2005; por lo tanto, las estimaciones correspondientes a estos países y a los totales de la OIMT para 2005 deben interpretarse con cautela. En los apéndices se identifican los países para los cuales se hicieron estimaciones (o se utilizaron otras fuentes adicionales).

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.

Agradecemos la cooperación de aquellos países que respondieron al Cuestionario Conjunto del Sector Forestal de 2005. Asimismo, agradecemos el apoyo brindado por el Departamento de Montes de la FAO, la Sección de Maderas de la CEPE-ONU, la Unidad F-1 de Eurostat, la Oficina Estadística de las Naciones Unidas, La Japan Lumber Importers' Association, la Japan Plywood Manufacturers' Association y el Servicio de Información del Mercado de la OIMT, que suministraron información básica y datos complementarios para la preparación de esta reseña.

2. EVOLUCIÓN DEL MERCADO

El presente capítulo contiene un breve análisis de los acontecimientos generales ocurridos en los mercados de las maderas tropicales, así como un panorama general del comercio de maderas tropicales en el período 2004-2005. El análisis se basa en las respuestas de los países miembros al cuestionario conjunto (JQ), las estadísticas del Fondo Monetario Internacional (FMI) y un estudio de otra bibliografía existente.

Tendencias económicas

A fines del año 2005, el FMI indicó que en 2004 la producción mundial (PIB real) creció un 5,1%, lo que significó un aumento con respecto a la tasa del 4% alcanzada en 2003 y representó la tasa más alta registrada en casi tres décadas. La economía mundial continuó recuperándose de la desaceleración que afectó a las principales economías en 2001 (cuando el crecimiento se redujo a un 2,4% de la tasa del 4,7% alcanzada en el año 2000). La recuperación económica mundial se aminoró en 2005, cuando el FMI proyectó que el crecimiento mundial había disminuido a un 4,3% debido al aumento en los precios del petróleo. Se anticipa que el crecimiento económico mundial se mantendrá estable en 2006. En los gráficos 1 y 2 se resumen las tendencias de los principales países/regiones consumidores y productores de la OIMT discutidas en este informe.

En 2004, el PIB de todos los países en desarrollo creció un 7,3%, manteniéndose muy por encima de la tasa del 3,3% alcanzada en las economías avanzadas y del crecimiento del 5,6% registrado en las economías recientemente industrializadas de Asia (ERI, que comprenden la RAE de Hong Kong, la República de Corea, Singapur y la provincia china de Taiwán). El crecimiento en las ERI, que sufrió una caída durante la contracción económica mundial (de una tasa del 7,9% en 2000 al 1,3% en 2001), disminuyó al 4% en 2005. La recuperación económica mundial de 2004 impulsó el crecimiento en Asia, África y el Hemisferio Occidental. Estas regiones registraron una tasa de crecimiento del 6,4% en 2005. Para el año 2006, el FMI prevé que la producción en los países en desarrollo crecerá un 6,1%, superando la tasa del 2,7% prevista en las economías avanzadas.

El volumen del comercio mundial (exportaciones más importaciones) continuó incrementándose en 2004, cuando registró un vertiginoso aumento

del 10,3%, lo que significó una drástica subida con respecto a la tasa del 5,4% alcanzada en 2003, superando con creces el crecimiento promedio de la última década y de los años ochenta. El crecimiento del comercio se aminoró en 2005, pero aun así creció a una sólida tasa del 7%. Para 2006 se prevé que el comercio mundial se acelerará a un 7,4%. Tanto los países desarrollados como los países en desarrollo, y especialmente éstos últimos, contribuyeron al brusco crecimiento del comercio en 2004 con una expansión de las exportaciones y las importaciones. La fuerte desaceleración experimentada en el comercio mundial en 2005 se debió también a la disminución de los volúmenes comercializados tanto por los países desarrollados como los países en desarrollo. Los precios medios de los productos básicos primarios no combustibles (en US\$) subieron un 18,5% en 2004 debido principalmente a la depreciación del dólar estadounidense y a la firme demanda mundial, especialmente en China. En 2005, los precios medios de los productos básicos primarios no combustibles volvieron a aumentar otro 8,6%. Sin embargo, se proyecta que el precio promedio de estos productos básicos se reducirá un 2,1% en 2006 anticipando la desaceleración del crecimiento mundial, especialmente en China. Después de permanecer prácticamente inalterados o disminuir ligeramente desde mediados de los años noventa hasta 2001, los precios medios de los productos básicos primarios parecen estar reanudando una tendencia decreciente gradual a largo plazo pese al drástico aumento experimentado en 2003-2005.

La mayoría de las economías de la Unión Europea no alcanzaron la tasa de crecimiento promedio del 3,3% de todas las economías avanzadas en 2004, con un aumento agregado del PIB real del 2%, lo que representó una recuperación con respecto al nivel de sólo un 0,7% alcanzado en 2003. El crecimiento económico en la UE disminuyó al 1,2% en 2005 y el FMI proyectó que se mantendrá en un nivel bajo de 1,8% en 2006. La economía alemana (que comprende un tercio del total de la UE), todavía recuperándose de los costos de la reunificación y el alto nivel de desempleo que desaceleraron su crecimiento durante gran parte de los años noventa y principios de esta década, creció un 1,6% en 2004. El crecimiento en Alemania disminuyó al 0,8% en 2005 y se proyectó una tasa del 1,2% para 2006.

Las economías de los Países Bajos y Portugal también se recuperaron de una situación cercana a la recesión en 2003, con un crecimiento del 1,7% y 1% respectivamente en 2004. La economía holandesa fue particularmente ayudada por la recuperación económica de su principal asociado comercial, Alemania.

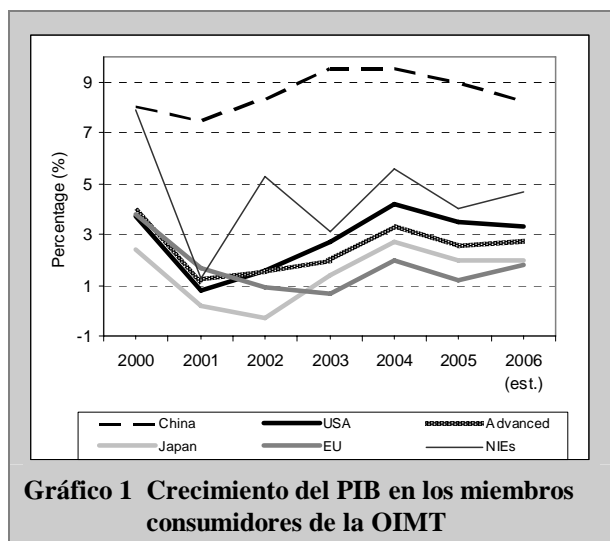


Gráfico 1 Crecimiento del PIB en los miembros consumidores de la OIMT

La economía del Reino Unido creció un 3,2 % en 2004, un nivel muy superior al crecimiento promedio de los últimos años. La economía de este país se desaceleró a un 1,9% en 2005 y se proyectaba una tasa de crecimiento del 2,2% en 2006. Las economías de Francia e Italia, que se desaceleraron entre 2000 y 2003 con un crecimiento inferior al promedio de la última década, se recuperaron en 2004. En Francia, el PIB registró un importante crecimiento del 2% en 2004 y disminuyó al 1,5% en 2005 y a un nivel proyectado del 1,8% en 2006. Italia registró una recuperación del 1,2% en su crecimiento en 2004, lo que significó un aumento con respecto a la tasa del 0,3% registrada en 2003. La economía italiana se estancó en 2005 y se anticipaba una recuperación del 1,4% para 2006.

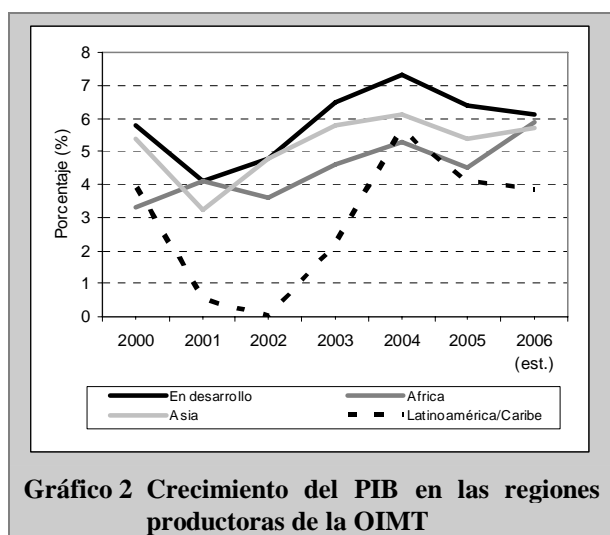
Con un sólido aumento del 4,2% en 2004, la economía estadounidense impulsó un alza en la tasa de crecimiento promedio de todas las economías avanzadas de un 1,9% en 2003 a un 3,3% en 2004. Estas cifras se contraponen a lo sucedido en 2001, cuando la economía estadounidense registró una brusca caída con un crecimiento de menos del 1%, la tasa de crecimiento más baja de las últimas dos décadas. Su crecimiento disminuyó al 3,5% en 2005 y se proyectó una tasa del 3,3% para 2006. Las perspectivas positivas para la economía

estadounidense se produjeron como resultado de un creciente nivel de consumo a nivel nacional y las reducciones de impuestos que contribuyeron al crecimiento de las exportaciones. La inflación en EE.UU. aumentó al 2,7% en 2004, lo que representó un aumento con respecto al nivel del 2,3% alcanzado en 2003. La inflación registró un brusco aumento al 3,1% en 2005, muy por encima del promedio de la última década. Para el año 2006 se proyectó una disminución de la inflación de EE.UU. a un nivel del 2,8%. Los constantes aumentos de inflación (y los consiguientes incrementos de las tasas de interés), junto con un importante déficit comercial y en cuenta corriente podrían combinarse para debilitar, en un futuro cercano, el crecimiento relativamente sólido registrado en el país en los últimos años. La tasa de desempleo en Estados Unidos disminuyó al 5,5% en 2004 del 6% registrado el año anterior, pero aún sigue siendo superior al promedio de esta década (5%). La tasa de desempleo volvió a bajar al 5,2% en 2005 y se prevé que se mantendrá en el mismo nivel en 2006.

La economía japonesa continuó su recuperación en 2004, con un crecimiento del PIB del 2,7% después de la recesión del 2002, cuando la economía sufrió una contracción del 0,3%. Este fuerte crecimiento se produjo en medio de señales de que comenzaban a atenuarse los problemas enfrentados en el país durante largo tiempo (deflación y debilitamiento del sector financiero y empresarial). La deflación se está desvaneciendo con un nivel estable de los precios al consumidor en 2004 (en contraste con la reducción promedio anual del 0,1% registrada en la última década), mientras que la tasa de desempleo disminuyó al 4,7% (aunque sigue siendo más del doble de la tasa promedio anual registrada en el período 1987-1996). La tasa de desempleo volvió a disminuir para llegar al 4,3% en 2005. En 2004, el volumen de las exportaciones experimentó un brusco aumento del 14,5%, un nivel casi tres veces mayor que el promedio alcanzado en la última década. En 2005, las exportaciones volvieron a subir otro 5,4%, contribuyendo a un crecimiento del PIB del 2% ese año. Las señales recientes de que Japón está saliendo de la deflación llevaron a proyectar una tasa de crecimiento del 2,8% para 2006.

La economía de China continuó su rápido crecimiento en 2004 y 2005, aumentando más del 9% en ambos años con la mayor tasa de crecimiento de todas las principales economías del

mundo. La política de la vivienda en China está cambiando para alentar la propiedad privada en lugar de las viviendas estatales, lo cual podría tener grandes repercusiones potenciales para el sector de la construcción y la demanda de madera. El mercado hipotecario para la vivienda está creciendo rápidamente y las ventas de viviendas residenciales han aumentado un 40-50% al año desde 1999. Las casas con estructura de madera sólo representan una pequeña fracción de las construcciones residenciales en China (<1%), pero la demanda está creciendo firmemente. Existe también un sector incipiente pero de rápido crecimiento de remodelación y refacción de casas (bricolaje) en el país, lo cual contribuirá a aumentar el consumo de madera. Se anticipa que el crecimiento de China continuará siendo el mayor del mundo en 2006 con una tasa de más del 9%.



Los países en desarrollo de Asia (excluidos China e India) continuaron también con un firme crecimiento, aumentando su producción un 6,1% en 2004. El crecimiento se aminoró pero se mantuvo en una sólida tasa del 5,4% en 2005 y se proyectó un nivel del 5,7% para 2006. El crecimiento de África (región subsahariana, excluidos Nigeria y Sudáfrica) registró un brusco aumento del 6,5% en 2004 del nivel del 3,6% alcanzado en 2003. El crecimiento disminuyó al 5,3% en 2004 y se anticipa una recuperación a un nivel del 7,4% en 2006 con el mejoramiento esperado en las finanzas públicas, la competitividad y las condiciones de seguridad en varios países, así como el aumento de las exportaciones de petróleo en algunos países. En 2004, varias economías latinoamericanas continuaron recuperándose de su recesión del año 2002, con un drástico aumento en la tasa de crecimiento del PIB regional al 5,6%, el doble del

crecimiento promedio de la última década. La recuperación se debió principalmente a la reactivación de las economías de Venezuela (con un crecimiento del 17,9% impulsado principalmente por el petróleo), Argentina (9%), Brasil (4,9%) y México (4,4%). En 2005, el crecimiento económico en Latinoamérica aumentó al 4,1%, con una tasa del 3,8% proyectada para 2006, debido a una ligera desaceleración del crecimiento en la mayoría de los países.

Comercio y mercados de maderas tropicales

Los cuadros sobre la distribución del comercio del año 2004 que figuran en el Apéndice 2 se basaron en las respuestas al Cuestionario Conjunto del Sector Forestal (JQ) de 2005 y otras fuentes enumeradas en las notas adjuntas a los apéndices. Algunas corrientes comerciales de menor importancia no se incluyen en el Apéndice 2, y para cada producto sólo se incluyen los doce importadores y exportadores más importantes. En 2004, estos países comprendieron entre el 85 y 95% del comercio total de los cuatro productos. Las estadísticas sobre la distribución del comercio no se obtienen directamente del JQ para la mayoría de los países consumidores. Los datos correspondientes a la región de la CEPE-ONU y otros países que no presentaron datos sobre las corrientes comerciales a través del JQ se tomaron, en la medida de lo posible, de las bases de datos COMTRADE de las Naciones Unidas o Eurostat COMEXT, lo cual a menudo causó dificultades en los muchos casos en que los datos globales de estas bases de datos discrepaban considerablemente de las cifras totales presentadas en el cuestionario conjunto.

En el Apéndice 1, se resumen los valores totales de importación y exportación de 2002 y 2003 por producto (en dólares EE.UU.), junto con los valores unitarios basados en el volumen comercial declarado. Muchos países suministraron datos deficientes o no presentaron datos sobre valores, los cuales, en muchos casos, se estimaron 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 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 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. Las secciones sobre las exportaciones en éste y el siguiente capítulo se basan en los informes de los exportadores a menos que se indique otra cosa; las secciones sobre las importaciones están basadas en los informes de los importadores.

Exportaciones

En el Cuadro 3 se muestra la distribución de las exportaciones de productos primarios de madera tropical de las regiones productoras de la OIMT en 2003-2005. La contribución de las trozas al total de exportaciones de productos primarios de madera tropical de los productores de la OIMT (tanto en cuanto al valor como al volumen equivalente en madera en rollo - emr) disminuyó drásticamente de más del 60% en los años ochenta a mucho menos de un quinto en el año 2005. Sólo África continúa exportando un considerable volumen equivalente de trozas en comparación con los productos primarios elaborados; en 2004, la exportación de trozas representó el 17% de la producción y el 43% del volumen total de exportaciones en equivalente de madera en rollo. La región de Asia y el Pacífico ha reemplazado considerables exportaciones de trozas con exportaciones de productos primarios elaborados, impulsadas principalmente por las exportaciones de madera aserrada y contrachapados. En 2004, las

Cuadro 3. Distribución de exportaciones por regiones productoras, 2003-2005 (1000 m³ emr)

	Producción de trozas			Export. de trozas			Export. de manufact.			Total Exportaciones		
Región	2003	2004	2005	2003	2004	2005	2003	2004	2005	2003	2004	2005
África	18 579	17 674	19 343	3 913	3 031	3 051	3 462	3 998	4 728	7 375	7 029	7 779
Asia-Pacífico	75 147	74 096	74 836	8 877	8 604	7 524	28 601	30 900	31 390	37 478	39 504	38 914
América Latina	36 488	36 535	36 806	213	323	341	5 377	6 778	6 656	5 590	7 101	6 997
Total	130 214	128 305	130 985	13 003	11 958	10 916	37 439	41 675	42 774	50 442	53 633	53 690

Nota: la suma de los totales puede no ser exacta debido al redondeo de cifras.

exportaciones de trozas asiáticas representaron algo más de un quinto del volumen total de exportación de productos primarios (menos del 12% de la producción de trozas). Las exportaciones de trozas de América Latina constituyen una pequeña fracción de la producción

y del total de exportaciones de productos primarios. Entre 2003 y 2005, el volumen total de exportación en equivalente de madera en rollo expresado en porcentaje de la producción aumentó del 15% al 19% en Latinoamérica, del 40% al 41% en África, y del 50% al 52% en Asia. El total

de las exportaciones (emr) de los miembros productores de la OIMT registró un brusco aumento de más del 6% (de 50,4 millones de metros cúbicos a 53,6 millones) entre 2003 y 2004, y se mantuvo estable en 2005. El incremento de las exportaciones de 2004 se debió al aumento registrado en las exportaciones de Asia y América Latina. Los niveles de las exportaciones de productos primarios de las tres regiones se complementan con el aumento en las exportaciones de productos secundarios (PMES), según se detalla en el Capítulo 4.

Importaciones

El Cuadro 4 presenta un panorama general del grado en que los principales importadores de la OIMT dependieron de los productos de madera tropical en 2004. Por importadores principales se entiende aquéllos con importaciones de, por lo menos, 100 000 m³ de uno o más productos tropicales. Las cifras escritas en negrita en el Cuadro 4 indican los productos para los cuales cada uno de los países se considera un importador importante; sólo Corea y la provincia china de Taiwán se clasifican como grandes importadores de madera tropical en todas las categorías de productos primarios según este criterio. De los

principales miembros consumidores importadores de la OIMT, la provincia china de Taiwán es el que más depende de las importaciones de madera tropical, ya que una proporción significativa de sus considerables importaciones de trozas, madera aserrada, chapas y contrachapados es de origen tropical. Como es natural, dado el predominio de los contrachapados de madera tropical en el comercio internacional de madera contrachapada, varios de los países del Cuadro 4 dependen en gran medida de las importaciones de contrachapados tropicales (aunque en algunos casos esta dependencia está disminuyendo), y China, Japón y Corea dependen de fuentes tropicales para cerca o más del 90% de sus importaciones totales. La madera aserrada de origen tropical tiene una más baja participación en el mercado de la mayoría de los países no tropicales y sólo China y Hong Kong R.A.E. dependen de este producto para alrededor de la mitad de sus importaciones totales de madera aserrada. Sólo Portugal y la provincia china de Taiwán, entre los principales países consumidores, importaron una proporción mayor de madera rolliza tropical que de madera rolliza no tropical en 2004. Corea y la provincia china de Taiwán fueron los únicos importadores significativos de chapas de madera tropical en 2004.

Cuadro 4. Proporción de madera tropical en el total de importaciones de los principales importadores de la OIMT, 2004

Miembros consumidores	Proporción (%)			
	Trozas	Madera aserrada	Chapas	Contrachapados
Alemania	5.1	3.4	16.7	10.0
Australia	100.0	16.8	36.8	29.0
Bélgica	0.9	14.3	25.0	45.6
China	27.8	49.7	64.1	89.6
EE.UU.	0.1	0.8	5.3	31.0
España	3.5	10.3	29.5	7.5
Francia	23.6	10.8	61.6	24.5
Hong Kong R.A.E.	41.3	51.3	42.1	77.1
Italia	5.0	4.7	36.9	16.9
Japón	12.8	4.1	32.6	88.8
Países Bajos	8.0	14.2	34.5	36.5
Portugal	56.3	45.0	41.3	43.5
Reino Unido	3.7	2.7	44.8	13.0
República de Corea	7.0	34.5	77.9	91.3
Taiwán P.C.	82.4	40.6	85.9	76.7
Miembros productores				
Filipinas	83.1	44.5	75.0	7.1
India	91.2	12.5	60.0	12.9
Malasia	78.5	88.9	16.4	50.0
México	1.0	10.4	17.0	42.4
Tailandia	90.3	92.9	100.0	100.0

Los acontecimientos ocurridos en varios de los países consumidores que aparecen en el Cuadro 4 probablemente afecten la demanda de maderas tropicales en un futuro cercano. La UE en 2005 estaba elaborando un sistema orientado a limitar las importaciones de maderas a aquellas que fuesen extraídas de fuentes legales voluntariamente adheridas a su iniciativa FLEGT (“Aplicación de leyes, gobernabilidad y comercio forestales”). En Japón, una nueva ley de adquisiciones públicas para las construcciones financiadas por el gobierno limitará las importaciones de maderas con tales fines a aquellas extraídas de fuentes legales.

A diferencia de los países consumidores, la mayoría de los principales importadores entre los miembros productores de la OIMT que figuran en el Cuadro 4 (con la excepción de México, que tiene un extenso comercio con los Estados Unidos) dependen de las importaciones de origen tropical para satisfacer una proporción significativa de su demanda de madera importada. Sin embargo, esta situación está cambiando; por ejemplo, considerables volúmenes de las importaciones de madera en rollo en la India, Malasia y Filipinas ahora provienen de zonas no tropicales

3. PRODUCCIÓN, COMERCIO Y PRECIOS DE PRODUCTOS 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 2005, 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). Las estadísticas sobre la producción en muchos países miembros de la OIMT son deficientes o inexistentes. 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 2005 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.

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 CIMT. 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 de varias especies importantes de trozas y madera aserrada y diversas 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.

Dado que no todas las especies figuran en cada ejemplar del SIM, 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 del 2005. 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 2003-2004. 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.

Madera en rollo industrial

Producción

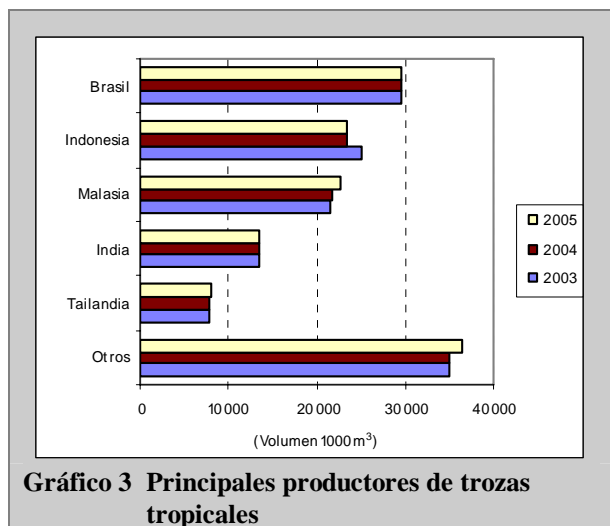
En 2004, la producción de madera en rollo industrial (“trozas”) en los países productores miembros de la OIMT disminuyó a 128,3 millones de m³ (una reducción con respecto al total de 130,2 millones de m³ alcanzado en 2003), para recuperarse a casi 131 millones de m³ en 2005. El Gráfico 3 muestra los cinco principales productores de trozas de la OIMT durante 2003-2005, clasificados según sus volúmenes de producción de 2004, así como la producción agregada de todos los demás miembros. De estos cinco productores principales, sólo Indonesia

registró una caída significativa en su producción durante el período 2003-2005. La producción de Malasia aumentó a 22,7 millones de m³ en 2005, lo que representó un aumento del 27% con respecto al bajo nivel de 17,9 millones de m³ alcanzado en 2003. La producción de madera en troza de Malasia aún es de menos de la mitad de los niveles alcanzados a principios de los años noventa. Brasil mantuvo una producción estable de trozas en casi 30 millones de m³ en 2005, superando con creces los niveles oficiales de Indonesia, que ahora es el segundo productor del mundo (y posiblemente aún siga siendo el principal productor mundial si se tienen en cuenta las extracciones no oficiales e ilegales).

El Gráfico 3 ilustra el predominio de los cuatro principales países productores de trozas tropicales (Indonesia, Brasil, Malasia e India), que, en conjunto, comprendieron casi tres cuartos de la producción total de los países miembros de la OIMT en 2004-2005. Sin embargo, 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 Gráfico 3. 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. La producción de Tailandia se basa casi exclusivamente en su madera de caucho y otros recursos de plantaciones. 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 m³ en el año 2004. Todos estos países excepto Myanmar mantuvieron un nivel estable de producción o registraron un aumento en el año 2005.

Dos países consumidores miembros de la OIMT produjeron importantes cantidades de trozas a partir de sus recursos de madera tropical en 2004: China (2,7 millones de m³) y Australia (80 000 m³). La producción de China aumentó con respecto al nivel de 2,2 millones de m³ alcanzado en 2003 y volvió a subir otro 5,1% en 2005. La creciente producción de trozas de madera tropical en China se debe a la maduración de las plantaciones tropicales y a la atenuación de la veda de explotación forestal en las provincias del sur. La mayor parte de la producción de China

proviene de las provincias meridionales de Yunnan y la Isla de Hainan. La producción de madera en troza de estas áreas se consume casi totalmente dentro del país. La producción mucho más limitada de Australia proviene del norte de Queensland y también se consume dentro del país.



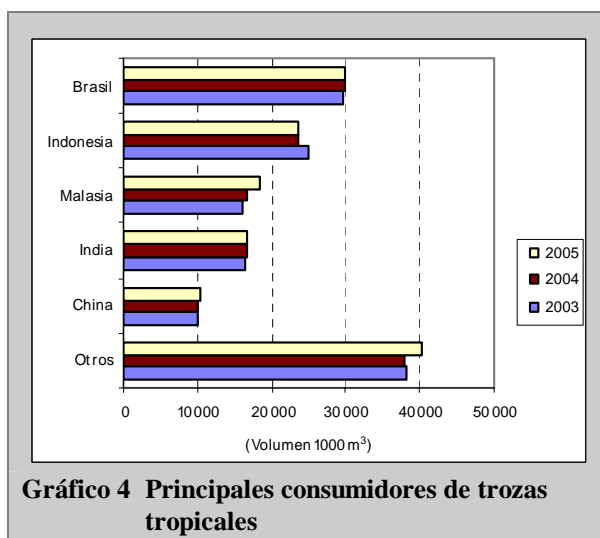
En el Apéndice 1 (Cuadro 1-1-d), se muestra el desglose de la producción de trozas tropicales de los miembros productores de la OIMT por regiones. En 2004 y 2005, la región de Asia y el Pacífico produjo alrededor del 57% de las trozas de madera dura tropical de los países miembros de la OIMT. La participación de América Latina en la producción se mantuvo en alrededor del 28% en ambos años, mientras que la producción de África comprendió el porcentaje restante (alrededor del 15%).

Consumo

El Gráfico 4 muestra que el consumo de trozas tropicales en 2003-2005 estuvo estrechamente vinculado a las tendencias registradas en la producción de los cuatro países principales. El consumo en Malasia aumentó considerablemente en 2004 y 2005, con un crecimiento más moderado en Brasil e India. El consumo en Indonesia disminuyó casi un 6% en 2004 y se mantuvo estable en 2005. China superó a Tailandia para ocupar el quinto lugar entre los principales consumidores de trozas tropicales, con un consumo de más de 10 millones de m³ en 2004-2005.

Los cinco principales países consumidores de trozas representaron más de dos tercios del consumo total de trozas tropicales de los miembros de la OIMT en 2004 y 2005. El brusco aumento experimentado en África en 2005 se debió a los aumentos registrados en la producción de Gabón y la República del Congo. La proporción de la

producción de madera en rollo utilizada a nivel nacional (producción menos exportaciones) promedió en alrededor del 89% en Asia en 2004-2005. En América Latina, la madera en troza procesada a nivel nacional representó prácticamente toda la producción. Los productores africanos consumieron a nivel nacional un promedio del 81% de su producción total de madera en troza en 2004-2005. Si bien se producirá una inversión de estas tendencias a corto plazo cuando aumenten las exportaciones de trozas debido a las condiciones económicas, el crecimiento económico y demográfico, junto con el énfasis en los procesos de elaboración avanzada, impulsará una tendencia creciente a largo plazo en la transformación nacional de madera en rollo en los países productores.



Importaciones

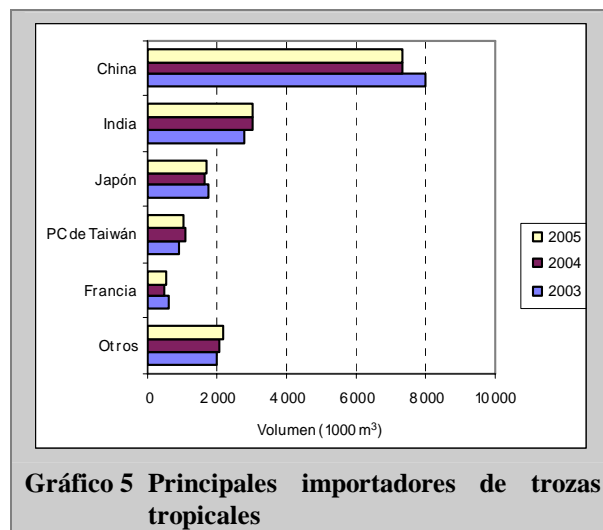
En el año 2004, las importaciones totales de trozas de madera dura tropical de los miembros de la OIMT disminuyeron un 3% para llegar a un nivel de 15,6 millones de m³, aproximadamente un 29% (ó 3,5 millones de m³) más que el total de exportaciones de trozas de todos los miembros de la OIMT. La brecha entre las importaciones y exportaciones declaradas para el año 2005 aumentó al 44% (algo más de 4,8 millones de m³). Las diferencias entre las importaciones y exportaciones declaradas por los miembros de la OIMT 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 400 000 m³ 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 m³ por año) e incluyen Mozambique,

Laos, Singapur, Guinea, Guinea-Bissau, Benin, Viet Nam y Madagascar. La suma de todas las exportaciones de trozas de países tropicales no miembros de la OIMT en 2004 fue de 1,5 millones de m^3 , lo que significa que los restantes 2 millones de m^3 más las importaciones de los países no miembros de la OIMT (estimadas en alrededor de 500 000 m^3) deben justificarse con las exportaciones no documentadas o subvaluadas y/o importaciones sobrevaluadas de tanto países miembros como no miembros.

En el Gráfico 5, se muestran los principales importadores de trozas de la OIMT en 2003-2005, clasificados según sus volúmenes de importación en 2004. China, el principal importador de trozas tropicales del mundo, importó más de 7,3 millones de m^3 en 2004, lo que representó una disminución del 8,9% con respecto al nivel de 2003. Pese a esta caída en sus importaciones tropicales, la creciente economía de China, la continuación de su veda impuesta a la extracción a nivel nacional y sus aranceles nulos sobre las importaciones de madera en troza continuaron siendo los factores principales que impulsaron el aumento en las importaciones. Las importaciones de madera en troza tropical en 2005 se estabilizaron en un nivel de 7,3 millones de m^3 debido a las limitaciones de la oferta. Las importaciones de trozas tropicales en China, que comprendieron casi la mitad del total de importaciones de los miembros de la OIMT en 2004-2005, prácticamente se triplicaron desde mediados de los años noventa, siendo sus principales fuentes Malasia, PNG, Gabón, Myanmar y la República del Congo. Las importaciones chinas de trozas de madera no tropical continúan aumentando y la mayor parte del total de 19 millones de m^3 importados en el año 2004 provino de Rusia. El total de importaciones chinas de madera en troza proveniente de todas las fuentes se mantuvo en un nivel de 26 millones de m^3 en 2005, superando con creces las importaciones de todos los otros países.

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 un nivel de importaciones de más

de un millón de m^3 en 2004-2005, provenientes principalmente de Malasia (85%), Gabón, Papua Nueva Guinea y Myanmar, aunque este último no declaró exportaciones en la dirección opuesta.



India es ahora el segundo importador de trozas de madera tropical entre los miembros de la OIMT, con un volumen importado de algo más de 3 millones de m^3 en 2004, un aumento del 7% con respecto a los niveles de 2003. Las importaciones provienen principalmente de Malasia y Myanmar, pero con un componente cada vez mayor de África. Existe una discrepancia considerable entre las importaciones de trozas declaradas por la India desde Myanmar (528 000 m^3) y las exportaciones declaradas por Myanmar (997 000 m^3). Las importaciones de la India se mantuvieron estables en 2005.

Japón ahora ocupa el tercer lugar entre los principales importadores de trozas tropicales miembros de la OIMT, con importaciones de 1,6 millones de m^3 en 2004, lo que representó una disminución del 9,1% con respecto a los niveles de 2003. La demanda japonesa de trozas tropicales en el año 2004 continuó satisfaciéndose fundamentalmente con la producción de Malasia (Sarawak) (74%). En el año 2004, Japón importó 319 000 m^3 de trozas de Papua Nueva Guinea y menos de 20 000 m^3 de África (principalmente de la RCA, la República del Congo y Gabón). Las importaciones japonesas aumentaron un 5% en el año 2005. Rusia continuó siendo el principal proveedor de trozas de Japón y las importaciones provenientes de ese país representaron más del 40% del nivel de 11 millones de m^3 registrado en las importaciones no tropicales en 2004. 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.

En 2004, los países de la UE importaron más de 1,3 millones de m³ de trozas tropicales, lo que representó una reducción del 2% con respecto al año 2003. Las importaciones europeas de este producto se recuperaron a casi 1,4 millones de m³ en 2005. La mayoría de las importaciones de trozas tropicales de la UE continúan originándose de productores africanos. Las importaciones de Francia (el principal importador de trozas de madera tropical de la UE) disminuyeron un 13% para llegar a 506 000 m³ en 2004, como resultado de la imposición o refuerzo de restricciones a las exportaciones de madera en troza en algunos de sus proveedores principales (Camerún, Gabón, Liberia y la República del Congo). En 2005, las importaciones francesas aumentaron a 550 000 m³.

Italia es también un gran importador de trozas en Europa, con importaciones de 229 000 m³ en 2004, provenientes principalmente de Gabón, Camerún, la República del Congo y la RCA. Las importaciones de Portugal sufrieron una brusca caída en 2003. En años anteriores, Portugal declaró considerables importaciones de madera en troza de eucalipto tropical del Brasil, las cuales no aparecían en las estadísticas de exportaciones de este país. Al parecer, Portugal ya ha rectificado este problema, pero aún no cuenta con estadísticas históricas corregidas. Las importaciones portuguesas, que provienen de las mismas fuentes que las de Italia, disminuyeron a 205.000 m³ en 2005.

Tailandia es también un importante importador de trozas de la OIMT, absorbiendo 381 000 m³ en 2004 (un aumento del 16% con respecto a 2003), principalmente de Malasia (37%) y Myanmar (34%). Las importaciones declaradas por Tailandia aumentaron a 450 000 m³ en 2005. Filipinas es el segundo importador entre los miembros productores de la OIMT, pese a una caída del 36% en sus importaciones para llegar a 147.000 m³ en 2004. Las importaciones de Filipinas se mantuvieron estables en un nivel de 150 000 m³ en 2004. El total de importaciones de trozas tropicales de los países productores miembros de la OIMT aumentó casi un 10% para ascender a 3,8 millones de m³ en 2004 y volvió a aumentar un 2% en 2005.

Exportaciones

El Gráfico 6 muestra los principales exportadores de trozas tropicales de la OIMT en 2003-2005,

clasificados por sus volúmenes de exportación del año 2004. El total de exportaciones de los miembros productores de la OIMT en 2004 ascendió a casi 12 millones de m³. Las exportaciones de madera en troza de los miembros productores disminuyeron un 8,7% en 2005, para llegar a 10,9 millones de m³. Malasia continúa a la cabeza del comercio de trozas de madera tropical y los 5,1 millones de m³ exportados por el país en 2004 constituyeron el 42,8% de las exportaciones de los miembros productores de la OIMT. El volumen del comercio de madera en troza de Malasia en 2004 registró una disminución del 6,4% con respecto a los niveles de 2003, y se redujo otro 12,1% para llegar a un nivel de 4,5 millones de m³ en 2005. El Apéndice 2 (Cuadro 2-1) muestra que los principales compradores de trozas de Malasia están todos en Asia, correspondiéndole a China, la provincia china de Taiwán, India y Japón el 83% del volumen de trozas exportado en 2003. La importante discrepancia entre los datos del comercio de trozas de Malasia y China en 2004 (140% ó casi 1,6 millones de m³) no coincide en absoluto con la correlación relativamente estrecha existente entre los datos de Malasia y los de otros importadores, y es ya el segundo año en que se observa esta anomalía. Esto puede deberse a la aparente disminución del comercio de trozas entre Indonesia y China (ver más adelante), y se necesita una mayor investigación de posibles errores importantes en la clasificación o declaración de las fuentes de trozas de madera tropical importadas en China.

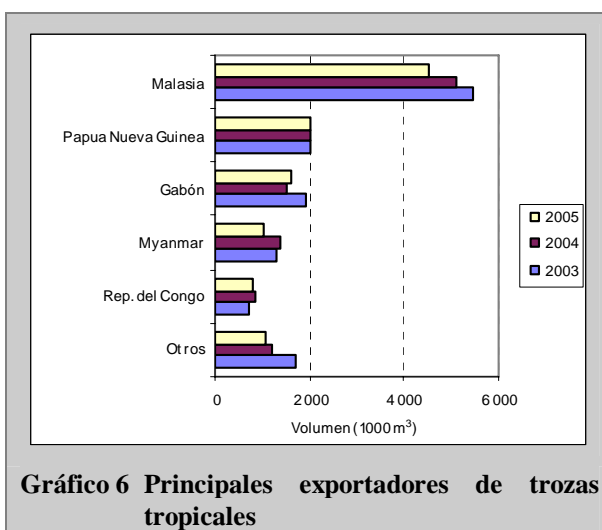


Gráfico 6 Principales exportadores de trozas tropicales

Papua Nueva Guinea superó a Gabón para ocupar el segundo lugar entre los exportadores de madera en troza en el año 2004, con más de 2 millones de m³, manteniéndose en un nivel estable con respecto al alcanzado en las exportaciones

de 2003. Sin embargo, las exportaciones de trozas de PNG siguen muy por debajo de los niveles previos a la crisis asiática de casi 3 millones de m³ por año. El Apéndice 2 muestra que si bien una proporción significativa de las exportaciones de trozas de PNG (17% en 2004) siguen dirigiéndose a Japón, el mercado de China creció rápidamente hasta absorber alrededor del 64% de las exportaciones de PNG en 2004, principalmente de calidades inferiores.

Las exportaciones gabonesas disminuyeron un 21,3% en 2004 a un nivel de 1,5 millones de m³, cuando la caída en los mercados europeos excedió el aumento del comercio con China. En el año 2005, las exportaciones de Gabón aumentaron a 1,6 millones de m³. 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 asociado comercial.

Debido a la continuación de su veda de exportaciones de madera en troza y la imposición de controles más estrictos para reglamentar el comercio ilegal, las exportaciones de trozas tropicales de Indonesia se estabilizaron en un nivel de aproximadamente 100 000 m³ en 2004. Indonesia firmó acuerdos en 2003-2004 para controlar el movimiento de madera en troza ilegal con sus principales asociados comerciales (p.ej. China, Japón y el Reino Unido), mientras que Malasia introdujo una nueva legislación para prohibir la importación de trozas y madera escuadrada de Indonesia. Pese a todas estas medidas, las estadísticas del comercio continúan mostrando discrepancias importantes. Las importaciones declaradas por China (92 000 m³) fueron mucho mayores que el nivel declarado por las autoridades aduaneras de Indonesia (88 m³), 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.

Las exportaciones de Myanmar (el cuarto exportador de trozas con un nivel de 1,4 millones de m³) registraron un aumento del 7% en 2004. Los principales asociados comerciales de Myanmar son India, Tailandia y China (aunque se observan importantes discrepancias en las cifras

suministradas por Myanmar y tanto India como China – ver Apéndice 2).

La mayor parte del resto de las exportaciones de trozas de maderas duras tropicales del mundo provienen de África. Gabón es el exportador más importante de la región (ocupando, según se indicó más arriba, el tercer lugar entre los miembros de la OIMT), pero la República del Congo, Camerún, la República Centroafricana y Côte d'Ivoire exportaron también considerables volúmenes de trozas en 2004. Las exportaciones de la República del Congo prácticamente se duplicaron desde el año 2000, dado que este país comenzó a compensar su limitada oferta con suministros de otros países africanos. Las exportaciones de Camerún subieron más del triple con respecto a los niveles deprimidos de 2003, ascendiendo a 228 000 m³ en 2004 para luego disminuir a 153.000 m³ en 2005. Camerún está promoviendo una mayor transformación de productos a nivel local y ha impuesto limitaciones a las exportaciones de madera en troza que parecen tener efectos variables. Liberia, el quinto exportador de trozas tropicales de la OIMT en 2003, sufrió una caída a cero en las exportaciones de trozas en 2004-2005. Después de finalizar en 1998 una larga guerra civil (que provocó reducciones drásticas en la producción y las exportaciones oficiales de ese país durante la mayor parte de los años noventa), las exportaciones de madera en troza crecieron rápidamente compensando las reducciones experimentadas en otros países africanos. Sin embargo, debido a la reanudación de los conflictos, el Consejo de Seguridad de las NN.UU. impuso un embargo a las importaciones de madera en troza procedentes de ese país a mediados de 2003. Este embargo tenía como propósito detener el uso de los ingresos derivados de las exportaciones madereras en transacciones ilícitas de armas. El embargo forzó a los principales importadores, tales como China y Francia, a buscar otras fuentes. Inicialmente se impuso por diez meses, pero se renovó por otro año en 2004 a pesar de los constantes pedidos del gobierno de transición liberiano para levantarlo. Se anticipaba una revisión de esta medida de las NN.UU. en 2006, después de la elección de un nuevo gobierno en Liberia.

En 2004, las exportaciones de trozas tropicales de los países consumidores disminuyeron un 10,6% a un nivel de 126 000 m³. Los países consumidores en general no suministraron un desglose detallado

de las exportaciones o reexportaciones de productos de madera tropical (por valor o destino), pero se sabe que una proporción importante de este comercio tiene lugar entre los países de la Unión Europea. En el año 2005, las exportaciones de trozas tropicales de los países consumidores disminuyeron otro 10% para descender a un nivel de 113 000 m³.

Precios

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 de exportación del sudeste asiático, así como las tendencias de precios a nivel nacional para la madera de caucho de Malasia (esta especie se utiliza principalmente en el mercado interno para la fabricación de muebles y componentes para exportación).

Los precios de algunas de las especies de trozas más importantes de África Occidental comercializadas a nivel internacional mostraron tendencias variadas durante el año 2005, debido en parte a las fluctuaciones en los tipos de cambio (los precios disminuyeron en dólares EE.UU., pero aumentaron o se mantuvieron estables en euros). El aumento en los precios de la madera en troza en euros reflejó una mayor demanda (en particular de China e India); la alteración de la oferta de trozas debido a los disturbios políticos de la región de África Occidental; las sanciones de las Naciones Unidas para prohibir la exportación de madera en troza de Liberia; y la imposición cada vez más extendida de vedas a la exportación de trozas en la región.

Después de alcanzar un nivel bajo sin precedentes de 132/m³ (\$171/m³ nominal) a fines de 2001, los precios de khaya en Camerún aumentaron gradualmente durante la mayor parte de 2002-2004 para ascender a 197/m³ (\$269/m³ nominal) a fines de 2004. La recuperación de los precios se debió a la escasez de trozas como resultado de las nuevas reglamentaciones más estrictas impuestas a las concesiones forestales. Los precios de la madera de khaya mejoraron también con el aumento de la demanda de las maderas sustitutas de la caoba sudamericana (*Swietenia* spp.), cuya oferta disminuyó desde su inclusión en el Apéndice II de la CITES en 2003. Los precios de la khaya alcanzaron el nivel más alto de los últimos siete años al ascender a 197/m³ (\$275/m³ nominal), pero después de allí perdieron su impulso. En general, durante 2005,

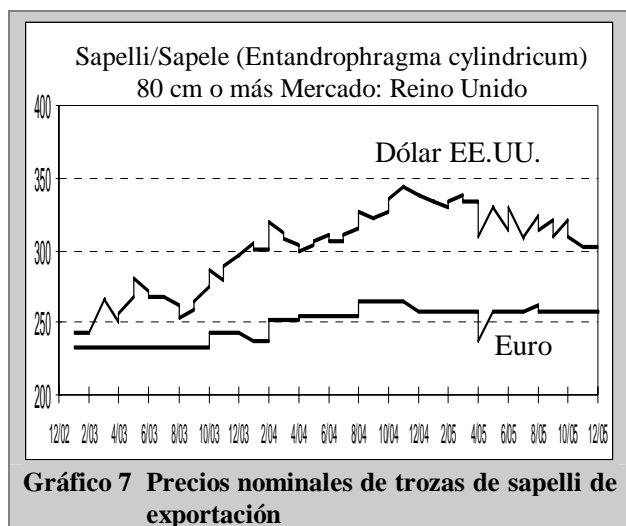
los precios de la khaya aumentaron un 8% en euros, pero sufrieron una caída del 5% en valor dólar EE.UU. llegando a 186/m³ (\$261/m³ nominal) debido a la depreciación del 12% del euro. Un inactivo mercado europeo y la sustitución con especies asiáticas impidieron otros aumentos de los precios en euros. Se prevé que los precios de esta especie se mantendrán firmes en valor euro pese a la inactividad del mercado europeo.

Los precios del sapelli (o sapele), otra madera parda rojiza de la Cuenca del Congo que se extiende desde Liberia hasta Gabón, invirtieron su tendencia alcista en 2005, afectados por la valorización del dólar EE.UU. y la floja demanda europea. Los precios de esta madera, que alcanzaron niveles bajos sin precedentes de 155/m³ (\$201/m³ nominal) a fines de 2001, habían aumentado firmemente a partir de 2002 para ascender al nivel más alto en casi 11 años (en términos nominales) de 250/m³ (\$343/m³ nominal) a fines de 2004. Durante el año 2005, los precios del sapelli en dólares EE.UU. registraron una firme caída para llegar a alrededor de 216/m³ (\$303/m³ nominal) a finales del año. Los precios de la madera en troza de sapelli se encontraban bajo presión también debido a los precios relativamente bajos del meranti asiático, una madera parda rojiza alternativa que se cotiza en dólares EE.UU.

El Gráfico 7 muestra las diferencias en las tendencias de los precios de las trozas de sapelli de exportación en dólares EE.UU. y euros para el mercado del Reino Unido. En 2003 y 2004, hubo un aumento aparente de precios en valor dólar debido principalmente al fortalecimiento del euro durante ese período (la mayoría de las especies africanas se cotizan en euros). Si bien los precios de la madera en rollo de sapelli cotizados en euros aumentaron sólo un 10% entre 2003 y 2004, el debilitamiento del dólar estadounidense hizo que el precio de esta especie en dólares aumentara cuatro veces más. Por el contrario, las disminuciones de precios aparentes registradas en valor dólar durante 2005 se debieron fundamentalmente al fortalecimiento del dólar estadounidense. Si bien los precios de las trozas de sapelli cotizados en dólares disminuyeron un 11% en 2005, el debilitamiento del euro hizo que el precio de esta especie en esa moneda se mantuviera relativamente estable y la floja demanda registrada en Europa impidió otros aumentos de precios.

Los gráficos del Apéndice 4-1 muestran que después de la brusca caída registrada durante la

crisis asiática de 1997 y 1998, los precios de algunas especies de trozas asiáticas han venido recuperándose gradualmente. Sin embargo, la mayoría se ha comercializado a precios reales de entre \$100 y \$140/m³ desde fines de 1998 hasta 2004, aún muy por debajo de los niveles de precios alcanzados previo a la crisis.



En Malasia, los precios de la madera en troza de selangan batu y kapur, aumentaron gradualmente durante el primer semestre de 2005 para ascender a \$123/m³ (\$173/m³ nominal) y \$113/m³ (\$158/m³ nominal) respectivamente. Los precios reales se mantuvieron en alrededor de ese nivel durante el tercer trimestre de 2005 para luego aumentar drásticamente a \$147/m³ (\$205/m³ nominal) y \$132/m³ (\$185/m³ nominal) a finales del año, el nivel más alto de los últimos ocho años para esta especie.

Los precios reales de la madera en troza de keruing y meranti se recuperaron en 2005. Los precios reales de estas especies subieron firmemente durante todo el año 2005 y, después de registrar un brusco aumento, finalizaron el año en \$147/m³ (\$205/m³ nominal) y \$167/m³ (\$235/m³ nominal), alcanzando también el nivel más alto de los últimos ocho años. En términos nominales, los precios de la madera en troza de meranti alcanzaron el nivel más alto en casi 12 años, superando los niveles previos a la crisis. Además de la escasez de la oferta de madera en troza asiática y la restricción impuesta a las exportaciones de trozas de Indonesia, los precios de estos productos se recuperaron debido también a la creciente demanda registrada en China e India. Ambos países, importadores en gran escala relativamente nuevos, importaron una gran diversidad de tamaños y calidades, mientras que Japón (el mercado tradicional de las trozas asiáticas, que ahora está

disminuyendo) prefiere tamaños mayores y aplica normas mucho más estrictas para la clasificación de calidades a precios inferiores.

La oferta de madera en troza a largo plazo de tanto Sabah como Sarawak ha disminuido debido a la aplicación de normas más estrictas de extracción y limitaciones impuestas a los recursos. Ambos estados de Malasia continúan destinando una proporción cada vez mayor de su producción de madera en troza y chapas para las plantas manufactureras de contrachapados nacionales. Esto sigue siendo causa de preocupación en Japón y China, cuyas plantas industriales dependen en gran medida de la materia prima de Malasia.

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 de caucho de ese país se destinan a la manufactura de madera a nivel nacional y a la industria de muebles de exportación, que está creciendo con rapidez. Después de bajar a un nivel mínimo de \$18/m³ (\$23/m³ nominal) a principios de 1998, los precios de la madera de caucho en troza aumentaron gradualmente durante 1999-2001 y registraron una brusca recuperación y un continuo aumento durante 2002-2005. A fines de 2005, los precios nacionales de este producto eran de \$82/m³ (\$115/m³ nominal), un nuevo récord 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 en 2004 de la veda/cupo de exportación de madera de caucho en troza y aserrada. La superficie de plantaciones caucheras en Malasia continuó disminuyendo a medida que las empresas de plantaciones comenzaron a sembrar palmeras de aceite, que producen mayores rendimientos que el látex y la madera. La oferta de la madera en troza de caucho continuó

disminuyendo, mientras que la demanda de los fabricantes de muebles, tableros aglomerados y MDF siguió aumentando.

El Apéndice 4 muestra asimismo las tendencias de precios de tres calidades diferentes de trozas de teca de Myanmar desde mediados de 1997, cuando el SIM comenzó a recopilar datos para este producto regularmente. 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. Los precios de la teca en troza prácticamente no se vieron afectados durante la crisis financiera de Asia de 1997 y en general aumentaron desde entonces. Los precios reales de la teca de calidad 4 y SG-2 alcanzaron un nivel récord de \$2041/m³ (\$2740/m³ nominal) y \$1191/m³ (\$1598/m³ nominal) a principios de 2003 o más tarde. Sin embargo, los precios de estas dos calidades de teca sufrieron una brusca caída para llegar a \$1611/m³ (\$2162/m³ nominal) y \$771/m³ (\$1035/m³ nominal) durante el segundo semestre del año y fluctuaron ampliamente alrededor de ese nivel durante la mayor parte de 2004. Esta disminución se debió a la prohibición impuesta por EE.UU. a todo el comercio con Myanmar; un cambio en la moneda utilizada en las subastas mensuales de teca de dólares estadounidenses a euros; y reformas administrativas en el equipo encargado de reglamentar las exportaciones de teca. En 2005, los precios de las trozas de teca de calidad 4 y SG-2 aumentaron en valor euro pero disminuyeron en valor dólar, y al final del año se comercializaban a \$1579/m³ (\$2209/m³ nominal) y \$777/m³ (\$1087/m³ nominal) al valorizarse el dólar estadounidense. Los precios en euros aumentaron debido a una menor disponibilidad de la madera en troza de las mejores calidades y a las correcciones de precios ocurridas con la desvalorización del euro.

Los precios de la teca de calidad SG-4, en comparación, han sido menos volátiles que los de las otras dos calidades. Los precios de la calidad SG-4 alcanzaron un nivel récord de alrededor de \$608/m³ (\$802/m³ nominal) a mediados de 2002, antes de disminuir leve pero firmemente durante el segundo semestre del año y la mayor parte de 2003 y 2004, salvo un breve aumento registrado a mediados de 2004. A principios de 2005, los precios alcanzaron un nuevo récord de \$609/m³ (\$852/m³ nominal), antes de perder la mayor parte de esta ganancia en el segundo semestre del año para llegar a un nivel de \$412/m³ (\$577/m³ nominal) a fines de 2005. Sin embargo, en valor euro, los precios de la madera en troza de teca de

calidad SG-4 a fines de 2005 habían aumentado un 15% con respecto al nivel de diciembre de 2004.

Gran parte de la teca de Myanmar actualmente se procesa en el país para elaborar productos de mayor valor agregado. El gobierno ha establecido la política de ampliar los procesos de manufactura a nivel nacional, con lo cual se está reduciendo la oferta de madera en rollo para exportación.

Madera aserrada

Producción

La producción total de madera aserrada de origen tropical en los países productores de la OIMT ascendió a 40,7 millones de m³ en 2004, lo que significó un aumento del 4,1% con respecto al año 2003. La producción de madera aserrada tropical en estos países aumentó otro 1,6% para ascender a 41,3 millones de m³ en 2005 debido a los incrementos registrados en todas las regiones productoras. África, que comprende sólo un 10% de la producción de la OIMT, sigue teniendo los problemas de una infraestructura deficiente y mercados de exportación con exigencias ecológicas que limitan las inversiones importantes en la transformación de maderas, pero su producción está aumentando gradualmente debido a las vedas de exportación de trozas y los requisitos impuestos en muchos países para la transformación avanzada. La producción de América Latina, con alrededor del 44% de la producción de madera aserrada tropical de la OIMT, aumentó más del 2% a 18,2 millones de m³ entre 2003 y 2005. La producción asiática aumentó un 10% durante el mismo período, para ascender a más de 18,9 millones de m³ en 2005. La región de Asia comprendió alrededor del 46% de la producción de madera aserrada tropical de los países productores en 2004 y 2005.

El Gráfico 8 muestra los principales productores de madera aserrada tropical de la OIMT en el período 2003-2005, clasificados en base a la producción de 2004. Brasil es con mucho el principal productor de madera aserrada tropical de la OIMT, con un nivel estimado de 15,9 millones de m³ en 2004. India (6 millones de m³), Malasia (4,9 millones de m³), Indonesia (3,4 millones de m³) y Tailandia (2,8 millones de m³) fueron los otros principales productores de madera aserrada tropical en el año 2004. La producción en todos estos países excepto Malasia se mantuvo relativamente estable en 2005. La producción de madera aserrada tropical de este país registró un aumento del 2,5% para ascender a 5,1 millones de m³ en 2005. Los principales cinco países

productores de madera aserrada de origen tropical comprendieron más del 80% de la producción de madera aserrada de la OIMT en 2004-2005.

El Apéndice 1 muestra que otros seis países (Nigeria, Myanmar, Camerún, China, Perú y Côte d'Ivoire) produjeron más de 500 000 m³ de madera aserrada tropical en 2004. Durante el año 2005, la producción aumentó en todos estos países con la excepción de Nigeria (donde se mantuvo estable) y Camerún y Côte d'Ivoire (donde la producción disminuyó).

En el año 2004, los países consumidores produjeron más de 1,8 millones de m³ de madera aserrada tropical, lo que significó un aumento de casi el 32% con respecto a los niveles del año 2003, debido en su mayor parte al alza experimentada en China. La producción de madera aserrada tropical de China, que subió a más del triple para ascender a 564 000 m³ en 2003 del nivel de 170 000 m³ alcanzado en 2002, volvió a aumentar drásticamente a 1 050 000 m³ en 2004. La producción de madera aserrada tropical en China continuó aumentando en 2005, cuando alcanzó un nivel de 1 260 000 m³. La producción de Japón continuó disminuyendo firmemente, reduciéndose un 12% en 2004 hasta un nivel de 177 000 m³ y manteniéndose en este mismo nivel en 2005.

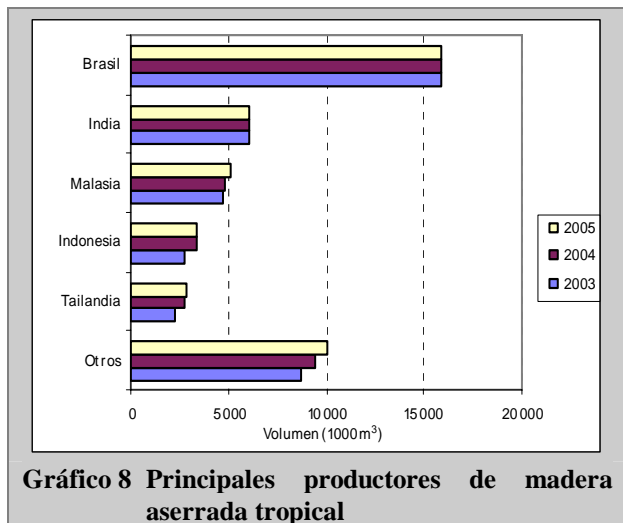


Gráfico 8 Principales productores de madera aserrada tropical

Consumo

El Gráfico 9 muestra los principales consumidores de madera aserrada tropical de la OIMT, clasificados según su consumo en 2004. Entre 2003 y 2005, el consumo de madera aserrada tropical en los países consumidores de la OIMT aumentó un 13%, de 8,2 millones de m³ a 9,2 millones de m³, debido al aumento registrado en las importaciones en general y a la mayor

producción de China. Por el contrario, el consumo de los países productores se mantuvo estancado en un nivel de alrededor de 33,7 millones de m³ en el mismo período. Los cinco países del Gráfico 9 comprendieron más del 70% del consumo de madera aserrada tropical de los miembros de la OIMT en 2004.

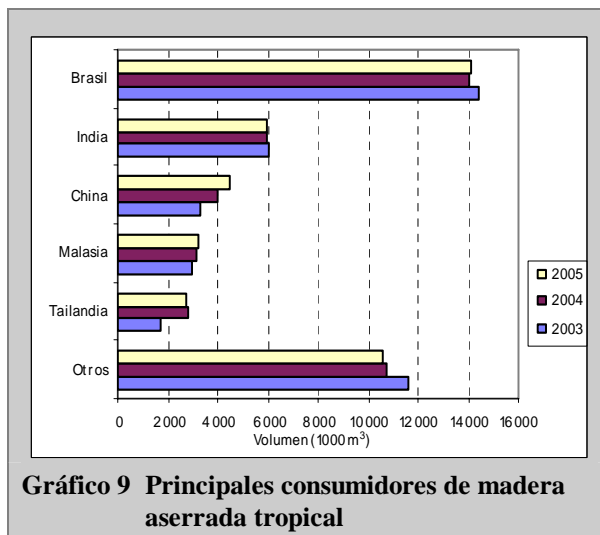


Gráfico 9 Principales consumidores de madera aserrada tropical

Brasil fue con mucho el principal consumidor de madera aserrada tropical de los miembros de la OIMT, alcanzando en 2004 y 2005 un nivel de más de 14 millones de m³ (una disminución del 2,5% con respecto a 2003). India ocupó el segundo lugar, con un consumo de alrededor de 6 millones de m³ en 2004. China y Malasia ocuparon el tercero y cuarto lugar, con un consumo de madera aserrada tropical de más de 4 millones de m³ y 3,1 millones de m³ respectivamente. Ambos países aumentaron su consumo en 2005, registrándose un aumento más pronunciado en China que en Malasia. Nigeria fue el principal consumidor (y el único consumidor importante) de madera aserrada tropical en África. Su consumo se mantuvo estable en casi 2 millones de m³ en 2004 y 2005.

El Gráfico 9 muestra que China continúa siendo uno de los cinco principales consumidores de madera aserrada tropical de la OIMT. El consumo de este producto en China aumentó rápidamente en los últimos cinco años, superando a Japón, Tailandia y Malasia entre otros países. El consumo de madera aserrada tropical en Japón continuó disminuyendo en 2004 (20%), pero mostró una recuperación del 9% en 2005, cuando ascendió a 605 000 m³. El consumo de este producto en Japón disminuyó durante varios años hasta 2004 debido a la desaceleración de la economía del país y la sustitución con maderas blandas.

Importaciones

En el año 2004, el total de importaciones de madera aserrada tropical en los países miembros de la OIMT aumentó un 11% hasta llegar a más de 11,1 millones de m³, pero disminuyó a un nivel de 10,6 millones de m³ en 2005. El Gráfico 10 muestra los principales importadores de madera aserrada de la OIMT en 2003-2005, clasificados según sus volúmenes de importación en 2004. Con importaciones de casi 3 millones de metros cúbicos en el año 2004, China es con mucho el principal importador de madera aserrada tropical de la OIMT. Las importaciones de China aumentaron un 4,3% en 2004 y otro 7% en 2005 para compensar la reducción de las importaciones de madera en troza de Indonesia. Las importaciones de madera aserrada tropical de China provienen principalmente de Indonesia (32%), Tailandia (28%) y Malasia (14%). Las importaciones combinadas de China, la R.A.E. de Hong Kong y la provincia china de Taiwán representaron más del 50% de las importaciones de los consumidores de la OIMT en el año 2004. Las importaciones declaradas por la provincia china de Taiwán sufrieron una brusca caída en 2005.

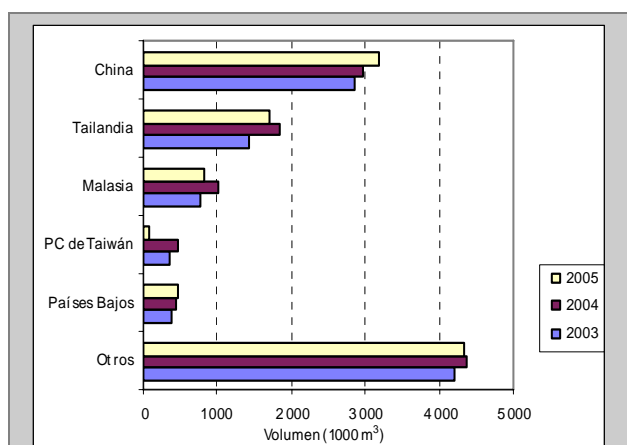


Gráfico 10 Principales importadores de madera aserrada tropical

Tailandia importó más de 1,8 millones de m³ de madera aserrada tropical (un aumento del 30%) en el año 2004 al continuar el auge de sus importantes industrias del mueble y de transformación secundaria. Sin embargo, en 2005, las importaciones tailandesas disminuyeron a 1,7 millones de m³. Las importaciones tailandesas de madera aserrada tropical provienen fundamentalmente de Malasia (65% del total), que es también un considerable importador de madera aserrada.

Las importaciones totales de madera aserrada de origen tropical en los países de la UE en 2004

aumentaron casi un 10% para llegar a algo menos de 2,6 millones de m³, debido principalmente al aumento de las importaciones en los Países Bajos, Francia e Italia. Brasil, Malasia e Indonesia son las principales fuentes de las importaciones de la UE, ya que comprenden más de la mitad del total. Côte d'Ivoire, Camerún y Ghana prácticamente suministraron el resto de las importaciones de la UE. Las importaciones de madera aserrada tropical de Europa aumentaron casi un 3% en 2005 para llegar a más de 2,6 millones de m³. Los Países Bajos es el principal importador de madera aserrada tropical en la UE, absorbiendo 450 000 m³ en 2004 (un aumento del 15% con respecto a 2003) y 475 000 m³ en 2005. Las importaciones de los Países Bajos provienen principalmente de Malasia, Brasil y Camerún. Francia, España, Italia, Bélgica y el Reino Unido, fueron también importadores importantes de madera aserrada tropical en la UE en el año 2004.

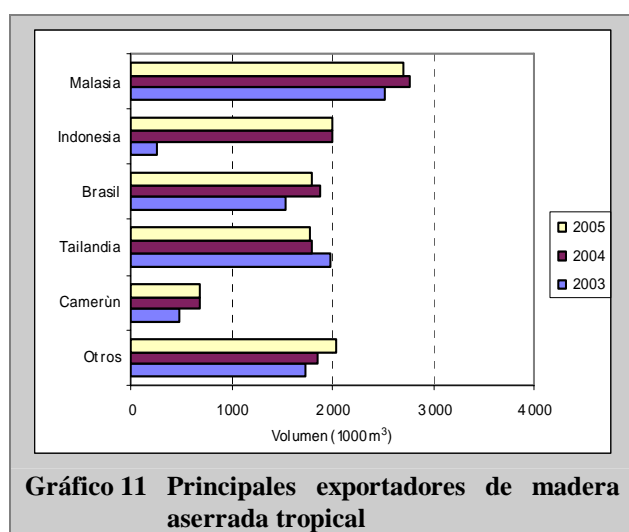
Japón ocupó el quinto lugar entre los importadores de madera aserrada tropical de la OIMT en 2003, pero sus importaciones disminuyeron casi un 25% hasta llegar a un nivel de 378 000 m³ en 2004. Las importaciones japonesas de madera aserrada tropical se redujeron más del 75% desde mediados de los años noventa, compensadas por un aumento en las importaciones de maderas blandas (principalmente de Canadá y cada vez más de Escandinavia).

Según lo demuestra el tamaño de la barra correspondiente a otros países en el Gráfico 10, el mercado de la madera aserrada tropical es el más diversificado de todos los productos primarios de madera tropical, y los cinco principales importadores representaron sólo un 60% del total de importaciones de la OIMT en el año 2004.

Exportaciones

El Gráfico 11 muestra los principales exportadores de madera aserrada tropical de la OIMT en 2003-2005, clasificados de acuerdo con sus volúmenes de exportación del año 2004. Los productores de la OIMT exportaron un total de casi 10,5 millones de m³ de madera aserrada tropical en 2004, lo que significó un aumento de casi un 31% con respecto al nivel del año 2003. Este drástico aumento se debió a un reajuste de los datos de Indonesia (ver más adelante). 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 2004. Malasia continúa

a la cabeza del comercio de madera aserrada de origen tropical; en el año 2004, exportó 2,8 millones de m³, lo que representó el 27% del total de exportaciones de los miembros productores de la OIMT. El comercio de madera aserrada en Malasia aumentó un 10% en 2004 al aumentar el consumo en sus principales mercados de China, la provincia china de Taiwán, Tailandia y los Países Bajos. El Apéndice 2 (Cuadro 2-2) muestra que los otros compradores importantes de madera aserrada de Malasia en 2004 fueron la R.A.E. de Hong Kong y Japón. Sin embargo, se observaron grandes discrepancias entre las transacciones comerciales declaradas para 2004 por Malasia y sus asociados comerciales China, Hong Kong R.A.E. y Tailandia.



Las estimaciones de las exportaciones de madera aserrada tropical de Indonesia se reajustaron con un drástico aumento a un nivel de 1 993 000 m³ en 2004. 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 2002-2003 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.

Brasil es ahora el tercer exportador de madera aserrada tropical de la OIMT, superado por Indonesia debido al reajuste de sus estadísticas oficiales de exportación en 2004. Brasil exportó algo menos de 1,9 millones de m³ en 2004, lo que

representó un aumento del 22% con respecto a los niveles de 2003. Los principales mercados de madera aserrada de Brasil son China, Francia, los Países Bajos y España. Las exportaciones brasileñas disminuyeron a 1,8 millones de m³ en 2005. Las exportaciones tailandesas disminuyeron un 9% a un nivel de 1 791 000 m³ en 2004 y se mantuvieron estables en 2005. Camerún aumentó considerablemente sus exportaciones en 2004 (a un nivel de 682 000 m³, lo que representó un aumento del 42%), que se dirigieron principalmente a Italia y España. Las exportaciones de Camerún también se mantuvieron estables en 2005.

En 2004, los miembros consumidores de la OIMT, principalmente los países de la UE (84%), exportaron 481 000 m³ de madera aserrada de origen tropical. Las exportaciones de madera tropical aserrada de la UE aumentaron de 376 000 m³ en el año 2001 a 403 000 m³ en 2004. Bélgica, un mayor exportador de madera aserrada tropical que la mayoría de los países productores, fue el principal exportador de este producto en la UE en 2004 con un nivel de 180 000 m³, seguido por los Países Bajos y Alemania. En el año 2005, el total de las exportaciones de madera aserrada tropical de los países consumidores disminuyó a 456 000 m³, debido a una reducción de casi el 9% registrada en las exportaciones de la UE (hasta un nivel de 368 000 m³).

Precios

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.

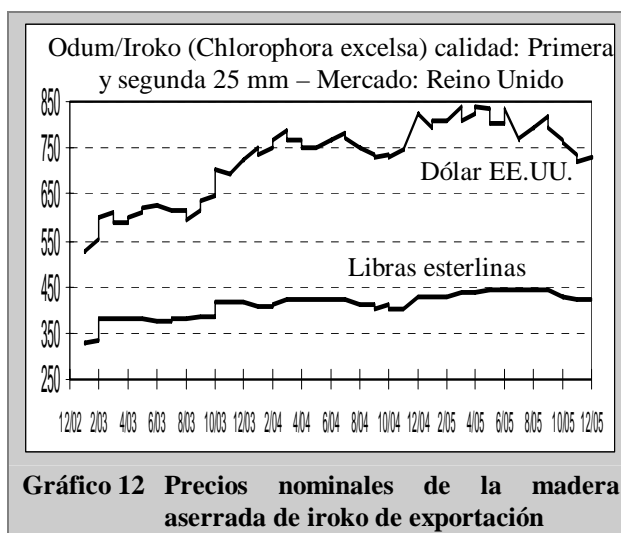
La firme demanda de caoba africana (khaya o acajou, una de las especies de madera aserrada de exportación más valiosas del continente) se afianzó en 2005 y la especie atrajo un aumento de precios del 4% en euros y una disminución del 2% en dólares estadounidenses durante el transcurso del año. La madera aserrada de caoba africana alcanzó un nivel récord sin precedentes (en términos nominales) de \$457/m³ (\$626/m³ nominal) a principios de 2005, antes de bajar gradualmente a \$436/m³ (\$611/m³ nominal) a finales del año con el fortalecimiento del dólar. 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* spp.), una madera de gran aceptación entre los consumidores

estadounidenses. El volumen comercializado aumentó respaldado por la valorización del dólar frente al euro.

Los precios de la madera aserrada de wawa (u obeche) alcanzaron un nivel récord de \$331/m³ (\$445/m³ nominal) a mediados de 2003, cuando los importadores del Reino Unido aumentaron sus compras para reponer sus existencias. A fines de ese año, los precios volvieron a bajar debido a un aumento en la oferta de madera aserrada de wawa de Ghana y a la inactividad del mercado del Reino Unido como reflejo de los cambios producidos a largo plazo en el sector de la fabricación de muebles con miras a la tercerización de la elaboración de componentes de muebles. Durante el año 2004, los precios de la wawa se afianzaron en alrededor de \$294/m³ (\$403/m³ nominal). A principios de 2005, los precios de este producto subieron a \$301/m³ (\$421/m³ nominal) antes de disminuir gradualmente (tanto en euros como en dólares) para llegar a \$265/m³ (\$371/m³ nominal) a fines de ese año. El mercado general de la wawa en Europa Occidental ha registrado una contracción, ya que los fabricantes comenzaron a reubicar la fabricación de sus molduras y otros componentes semiacabados o a importarlos de África o de otras fuentes de bajo costo de Europa del Este y Asia. La demanda de wawa se vio también afectada por la sustitución con MDF en algunos mercados europeos.

Después de alcanzar niveles bajos sin precedentes de \$321/m³ (\$423/m³ 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/m³ (\$824/m³ nominal) a fines de 2004. Los precios FOB de la madera aserrada de iroko se afianzaron debido a los trastornos ocurridos en el mercado de Côte d'Ivoire (afectado por una grave crisis política) y la sólida demanda existente en el Reino Unido, Alemania y los países mediterráneos. Los precios reales del iroko fluctuaron por debajo de los \$600/m³ en el primer semestre de 2005, antes de disminuir a \$522/m³ (\$730/m³ nominal) en el segundo semestre del año. Los precios del iroko bajaron debido al alto nivel de existencias en Europa y al aumento de la oferta de la R.D. del Congo y Gabón. Sin embargo, la demanda de China continúa firme y se prevé que los precios de esta madera se afianzarán en el futuro próximo.

El Gráfico 12 muestra las diferencias en las tendencias de los precios nominales de exportación de la madera aserrada de iroko en dólares estadounidenses y libras esterlinas. Los precios de la madera aserrada de iroko cotizados en libras aumentaron o se mantuvieron estables durante la mayor parte del año 2005, mientras que los precios de esta especie en dólares estadounidenses sufrieron una caída del 11% debido a la valorización de esa moneda.



Los precios de la madera aserrada de meranti rojo oscuro de Malasia, que se recuperaron en 2002 debido a la limitada oferta de la especie para los aserraderos de Malasia Peninsular y la veda de exportación de trozas de Indonesia, siguieron aumentando durante la mayor parte del período 2003-2005, al extenderse la veda de exportación de madera aserrada de Indonesia en 2004. 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/m³ (\$733/m³ nominal) a principios de 2005, antes de disminuir gradualmente a \$492/m³ (\$689/m³ nominal) a finales del año cuando se produjo la valorización del dólar estadounidense frente a la libra esterlina. Los precios en esta última moneda continuaron afirmándose durante el resto del año debido a las restricciones impuestas a las importaciones de madera en troza y aserrada de Indonesia y a la utilización de un mayor volumen de trozas para las plantas de contrachapados, que privaron a los aserraderos malayos de una importante fuente de materia prima. Se anticipaba que los precios de la madera aserrada de Malasia se mantendrían firmes debido a la continuación de las restricciones relacionadas con la oferta de materias primas.

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 \$376-384/m³ (\$505-515/m³ nominal) en 2003. Los precios reales registraron un drástico aumento para ascender a principios de 2004 a \$489/m³ (\$670/m³ nominal), el nivel más alto de los últimos seis años, debido principalmente a la mayor demanda de esta especie registrada en el mercado de Japón (pese a la disminución general de la demanda de madera aserrada tropical observada en ese país) y, en menor medida, Europa. Los precios de las tiras/fajillas de seraya disminuyeron levemente a fines de 2004 y principios de 2005, se afianzaron en \$465/m³ (\$650/m³ nominal) a fines de ese año y terminaron el año 2005 en un nivel de \$477/m³ (\$668/m³ nominal).

Después de alcanzar un nivel récord de precios a fines de 2002, el comercio de la caoba latinoamericana (*Swietenia macrophylla*, la especie más valiosa de la región) disminuyó considerablemente como resultado de una veda total impuesta por el IBAMA sobre la explotación, el transporte, la transformación y el comercio de todos los productos de esta especie en Brasil y su posterior inclusión en el Apéndice II de la CITES en 2003. Desde mediados de 2003, la caoba comercializada en el mercado internacional ha provenido principalmente del Perú. Los precios de la caoba peruana en el mercado estadounidense, que en 2003 eran de \$879/m³ (\$1 180/m³ nominal), aumentaron en 2004 después de la inclusión de esta especie en el Apéndice II de la CITES. Estos precios continuaron su tendencia alcista en 2005 después del establecimiento de un cupo de exportación de caoba en Perú a principios de ese año y finalizaron el año 2005 con un nivel récord sin precedentes de \$1 143/m³ (\$1 600/m³ nominal).

Después de alcanzar un nivel récord de \$524/m³ (\$680/m³ nominal) a principios de 2001, los precios reales de la madera aserrada de jatoba registraron una firme caída durante la mayor parte del período comprendido entre 2001 y 2004, alcanzando niveles de \$387/m³ (\$530/m³ nominal) a fines de 2004 debido principalmente al brusco debilitamiento del real brasileño. Los precios de esta especie brasileña se recuperaron en 2005 para llegar a \$450/m³ (\$630/m³ nominal) en el tercer trimestre, debido principalmente a la fuerte valorización del real. Sin embargo, esta tendencia

se invirtió en el último trimestre del año, ya que los exportadores estaban perdiendo competitividad con respecto a otros productos en el mercado internacional. A fines de 2005, los precios de la caoba ascendían a \$429/m³ (\$600/m³ nominal). 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 con el fin de reducir su dependencia del mercado estadounidense.

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/m³ (\$120/m³ nominal) a principios de 2003, los precios de la madera aserrada de pino de Brasil aumentaron gradualmente durante la mayor parte de 2004 debido a la firme demanda estadounidense. Los precios bajaron ligeramente a principios de 2005 antes de subir nuevamente a \$96/m³ (\$135/m³ nominal) en el segundo trimestre del año y se mantuvieron en este nivel. Los precios del pino aserrado de Brasil se vieron menos afectados que los de la madera aserrada de jatoba con la devaluación del real, ya que los precios del pino fueron respaldados por una sólida demanda en los mercados de exportación para productos de pino de valor agregado como bloques limpios, tablas y molduras.

Chapas

Producción

En el año 2004, la producción de chapas de madera tropical en los países productores miembros de la OIMT ascendió a un total de 2,9 millones de m³. 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. La producción de chapas en los países productores registró una caída del 14,4% en 2004 antes de aumentar un 4,8% en 2005 para ascender a más de 3 millones de m³. La región asiática produjo casi 1,7 millones de metros cúbicos de chapas de madera tropical en 2004, África produjo 780 000 m³ y la producción de América Latina fue de 369 000 m³. En 2005, la producción de chapas aumentó en Asia, América Latina y África (con aumentos del 1,2%, 0,3% y 15% respectivamente). En el Gráfico 13 se muestran los principales productores de chapas de la OIMT en 2003-2005.

Los productores de la OIMT son responsables de prácticamente toda la producción y el comercio de chapas de la región del trópico.

China sigue siendo el principal productor de chapas de madera tropical de la OIMT después de superar a Ghana, Brasil, Filipinas y Malasia, entre otros países, en los últimos cuatro años. Su producción ascendió a 750 000 m³ en 2003 (más del doble del nivel alcanzado en 2001) y se mantuvo estable en 2004-2005. La producción de China comprende casi un 20% de la producción total de chapas de los miembros de la OIMT.

Malasia, que durante muchos años fue el principal productor de chapas de madera tropical, produjo 643 000 m³ en 2003. La producción de Malasia aumentó a 679 000 m³ en 2004 antes de disminuir un 26,3% a un nivel de 500 000 m³ en 2005. Después de casi duplicar su producción de chapas de madera tropical desde 2002, la producción de Filipinas ascendió a 385 000 m³ en 2004, superando a Brasil para ocupar el tercer lugar entre los principales productores de chapas tropicales de la OIMT. En 2005, la producción de Filipinas registró otro vertiginoso aumento del 48,8% para ascender a un nivel de 573 000 m³. Filipinas, al igual que muchos otros países, no parece 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.

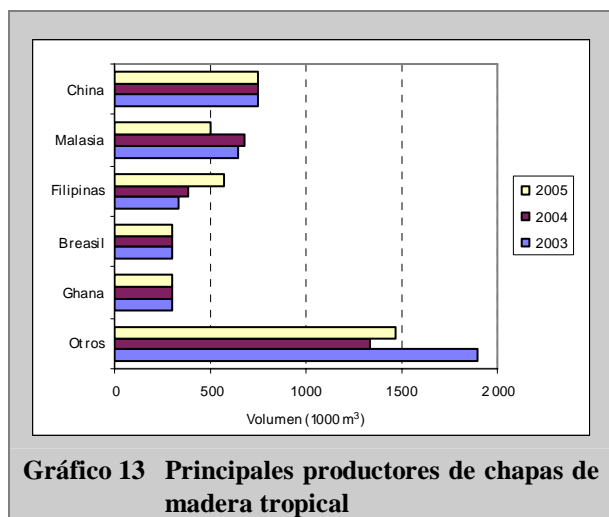


Gráfico 13 Principales productores de chapas de madera tropical

Brasil es el cuarto productor de chapas de madera tropical de la OIMT con un nivel de 300 000 m³ en 2004. Su producción comprendió el 81,3% de la producción total de los productores de la OIMT en Latinoamérica en 2004 y el 8% de la producción total de chapas de los miembros de la OIMT.

Ghana es el único país africano entre los cinco principales productores de chapas de madera tropical. Este país registró un aumento en la producción de chapas del 13,6% (para ascender a 300 000 m³) en 2003 y se mantuvo en ese mismo nivel en 2004 y 2005. Los cinco productores principales de chapas tropicales comprendieron cerca de dos tercios de la producción total de chapas de la OIMT en 2004.

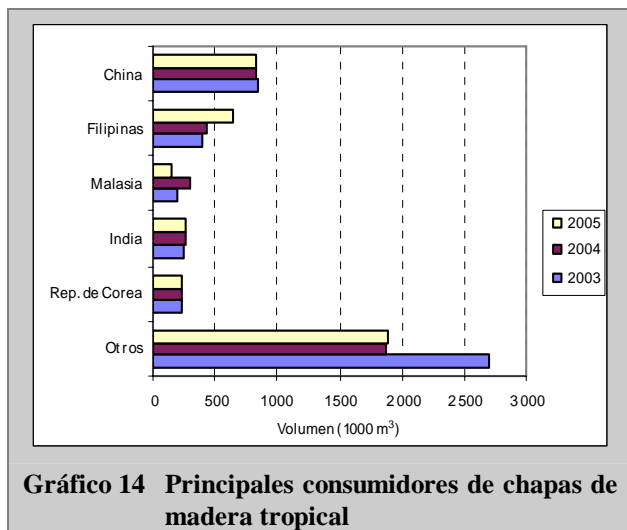
India (258 000 m³), Côte d'Ivoire (274 000 m³), Tailandia (165 000 m³) y Gabón (120 000 m³) fueron los únicos otros productores importantes de chapas de la OIMT en 2004. Côte d'Ivoire y la India tuvieron una producción estable en 2005, mientras que la producción de Gabón subió a más del doble (para ascender a 250 000 m³) y la producción de Tailandia aumentó un 6% (a un nivel de 175 000 m³).

En el año 2004, los países consumidores miembros de la OIMT produjeron 887 000 m³ de chapas de madera tropical, aumentando un 1,1% con respecto a los niveles de 2003. La producción de los consumidores se mantuvo estable en el año 2005. La producción de chapas de madera tropical en los países consumidores en 2004 se dividió entre China, incluidas las RAE de Hong Kong y Macao (85%), la UE (8%), la provincia china de Taiwán (4,5%) y Japón (2,2%). China, la provincia china de Taiwán y Japón consumen prácticamente todas las chapas que producen, aunque China está comenzando a exportar cantidades limitadas. Sin embargo, la UE exporta más de lo que produce, reexportando algunas de sus importaciones de los países tropicales, principalmente a otros países de Europa. La producción de la UE registró un aumento del 26,7% hasta un nivel de 71 000 m³ en 2004, y se mantuvo en este nivel en 2005. La producción de chapas de madera tropical en Japón se mantuvo estable en un nivel de 20 000 m³ en 2004 y 2005. La producción japonesa de este producto se redujo dos tercios desde 2001 al contraerse sus industrias de contrachapados y chapas de madera tropical debido a la reducción en la disponibilidad de trozas, un aumento en la sustitución con maderas blandas y la desaceleración de la economía durante la mayor parte de ese período.

Consumo

El consumo de chapas 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 2004 registró una caída de más del 15% para

llegar a un nivel de 3,9 millones de m³. El nivel del consumo en 2005 se recuperó un 2,7% para ascender a más de 4 millones de m³. En 2005, el consumo de los países consumidores de la OIMT disminuyó un 3,3% hasta un nivel de 1,7 millones de m³. El Gráfico 14 muestra los principales consumidores de chapas de madera tropical de la OIMT en 2003-2005.



China siguió ocupando el primer lugar entre los consumidores de chapas de madera tropical de la OIMT en 2004, con un nivel muy superior al de Filipinas, Malasia, India y la República de Corea, entre otros países. El consumo chino de este producto disminuyó un 2,4% para llegar a un nivel de 830 000 m³ en 2004 y se mantuvo estable en 2005. El consumo de chapas de madera tropical en Filipinas registró un aumento del 6,5% hasta un nivel de 423 000 m³, consolidando este país en el segundo lugar entre los principales consumidores de chapas de madera tropical de la OIMT en 2004 con un 10,7% del consumo total de los miembros de la OIMT. Malasia pasó a ocupar el tercer lugar entre los consumidores de chapas de madera tropical de la OIMT después de registrar un brusco aumento del 51% para llegar a un nivel de 293 000 m³ en 2004, superando así a la India y la República de Corea. Filipinas registró un aumento del 54,1% en su consumo de chapas de madera tropical en 2005, mientras que el consumo de Malasia disminuyó un 47%. La UE (principalmente Italia y Francia) es también un importante consumidor de chapas de madera tropical, con un nivel de 353 000 m³ en 2004 y 342 000 m³ en 2005. La provincia china de Taiwán y Tailandia fueron los únicos otros consumidores importantes de chapas de madera tropical. El consumo de la P.C. de Taiwán disminuyó un 26% entre 2004 y 2005 (de 211 000 m³ a 156 000 m³), mientras que el

consumo tailandés aumentó un 5,1% en 2005 (de 198 000 m³ a 208 000 m³). Los principales cinco países consumidores de este producto comprendieron cerca del 52% del consumo total de chapas de los miembros de la OIMT en 2004.

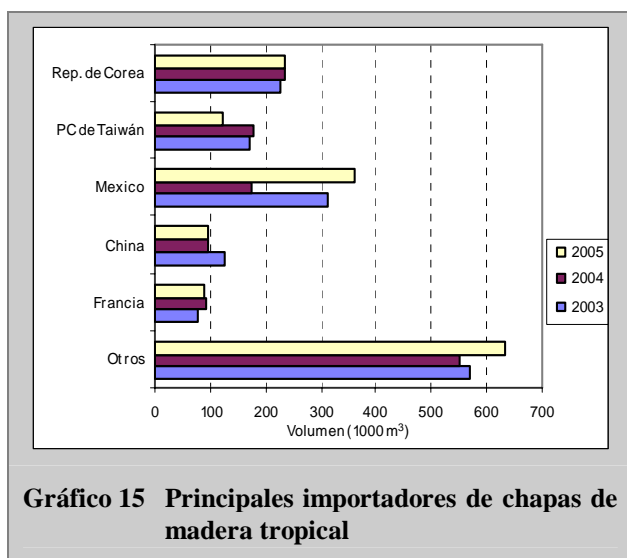
Importaciones

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. Las discrepancias que se observan en el Apéndice 2 con respecto a las chapas de madera se deben, al menos en parte, al uso de diferentes factores de conversión en los distintos países. Para mejorar la precisión de estas estadísticas, es esencial adoptar un sistema uniforme de medidas para tableros y chapas de madera.

El Gráfico 15 muestra los principales importadores de chapas de la OIMT en 2003-2005, clasificados según sus volúmenes de importación en 2004. En el año 2004, las importaciones totales de chapas de madera tropical de la OIMT registraron una caída del 11% para llegar a un nivel de 1,3 millones de m³, seguida por un aumento del 16% en 2005. Con un aumento del 3,5% en 2004, Corea siguió siendo el principal importador de chapas de madera tropical de la OIMT con un volumen importado de 236 000 m³. En 2005, las importaciones de chapas de madera tropical de este país se mantuvieron estables. La provincia china de Taiwán ocupa el segundo lugar entre los importadores de este producto con un nivel de alrededor de 177 000 m³ en 2004 y 122 000 m³ en 2005. México, que en 2004 fue el tercer importador de chapas de madera tropical entre los miembros de la OIMT con un nivel de 175 000 m³, superó a la P.C. de Taiwán en 2005 cuando sus

importaciones se duplicaron para ascender a un nivel de 361 000 m³. Entretanto, las importaciones de China (que anteriormente era el principal importador de este producto entre los miembros de la OIMT) disminuyeron un 23% para llegar a 98 000 m³ en 2004 y se mantuvieron en ese mismo nivel en 2005, satisfaciendo cada vez más su demanda de chapas con la producción derivada de trozas tropicales importadas.

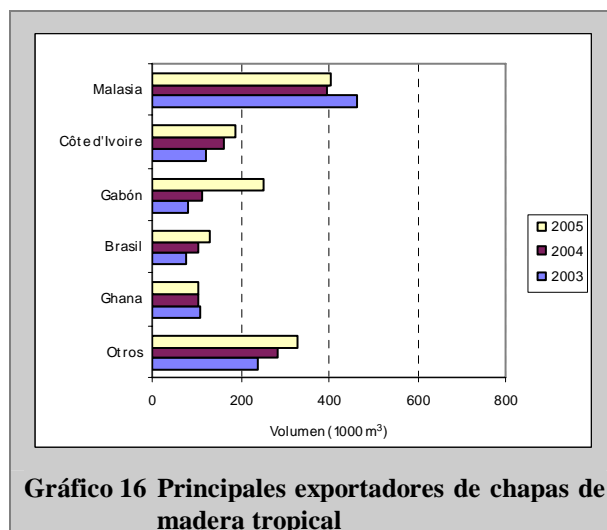
Las importaciones de chapas de madera tropical de la UE en 2004 aumentaron a 357 000 m³ (un incremento del 17,4%) y disminuyeron en 2005 a 345 000 m³ (una caída del 3,3%). No obstante, las importaciones de la UE aún comprendieron más de un quinto del total de las importaciones de los miembros de la OIMT en 2005. La mayor parte de las importaciones europeas provienen de productores africanos (principalmente Camerún, Côte d'Ivoire, Gabón y Ghana). Japón importó 44 000 m³ de chapas de madera tropical en 2004, lo que significó un aumento del 10% con respecto a los niveles de 2003, pero disminuyó sus importaciones un 4,5% en 2005 para llegar a 42 000 m³. Japón, que anteriormente era un importador considerable de chapas de madera tropical, ahora importa volúmenes menos significativos que algunos países productores tales como Malasia y Filipinas.



Exportaciones

El Gráfico 16 muestra los principales exportadores de chapas de madera tropical de la OIMT en 2003-2005, clasificados según sus volúmenes de exportación del año 2004. El total de exportaciones de los países productores de la OIMT en 2004 aumentó un 8% a algo más de 1 millón de m³. El total de exportaciones de chapas

de los productores de la OIMT registró un aumento del 24% en 2005. Malasia continúa siendo el principal exportador de chapas de la OIMT, con un total de exportaciones de 396 000 m³ en 2004, lo que representó el 38,4% de las exportaciones totales de los miembros productores de la OIMT. En el Apéndice 2 (Cuadro 2-3) se muestra que las exportaciones de Malasia se dirigen principalmente a China, Japón, la provincia china de Taiwán, Filipinas y la República de Corea.



Côte d'Ivoire ocupó el segundo lugar entre los principales exportadores de chapas de madera tropical en 2004 luego de experimentar un aumento del 35%. Las exportaciones de Côte d'Ivoire volvieron a aumentar otro 15% en 2005. Las exportaciones gabonesas de chapas de madera tropical aumentaron un 38% entre 2003 y 2004, y subieron a más del doble en 2005 (de 120 000 m³ a 250 000 m³). Brasil superó a Ghana para ocupar el cuarto lugar entre los exportadores de este producto en 2004. Las exportaciones brasileñas aumentaron un 33% (a un nivel de 105 000 m³) y 24% (a 130 000 m³) en 2004 y 2005 respectivamente. Las exportaciones de Ghana se mantuvieron relativamente estables entre 2003 y 2005 en un nivel de 105 000 m³.

En 2004, la UE exportó 75 000 m³ del volumen total de 130 000 m³ de exportaciones de chapas de madera tropical de los países consumidores y en el año 2005, su nivel de exportaciones se mantuvo estable. Italia, España y Alemania son los principales exportadores de chapas de madera tropical de la UE. En 2005, el total de exportaciones de los países consumidores de la OIMT se mantuvo estable.

Precios

El mercado internacional de chapas de madera sigue siendo relativamente limitado (alrededor del 5% del valor total de exportaciones de productos primarios de madera tropical de los productores de la OIMT en 2004) y se concentra principalmente en chapas rebanadas decorativas. El mercado de chapas rebanadas es bastante especializado y no existen claras especies de referencia cuyos precios reflejen las tendencias generales del mercado. Por lo tanto, el Servicio de Información del Mercado (SIM) normalmente no incluye datos sobre los precios de las chapas de madera y en ninguna de las otras fuentes disponibles se presentan regularmente datos sobre los precios de las chapas de madera tropical. 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

Producción

En el año 2004, la producción de madera contrachapada en los países productores de la OIMT alcanzó un total de 14,4 millones de m³, lo que representó una disminución del 5,2% con respecto a los niveles de 2003. La producción de contrachapados en los países productores aumentó un 1,3% en 2005. En el Gráfico 17 se muestran los principales productores de madera contrachapada de la OIMT en 2003-2005.

Después de registrar una firme caída en entre 2001 y 2003 (cuando llegó a un nivel de 6,1 millones de m³), la producción de contrachapados de Indonesia disminuyó bruscamente para descender a 4,5 millones de m³ en 2004, permitiéndole a Malasia ocupar el primer lugar entre los productores de la OIMT. En 2005, la producción de contrachapados de Indonesia se mantuvo estable. La producción de madera contrachapada de Indonesia disminuyó significativamente en los últimos cinco años (38%) debido a la reducción de los cupos de extracción maderera y a las enérgicas medidas aplicadas contra el movimiento ilegal de madera rolliza. En 2004-2005, la producción alcanzó el nivel más bajo registrado desde mediados de los años ochenta, cuando la capacidad

de producción de contrachapados de Indonesia comenzó a aumentar rápidamente. En contraste con Indonesia, la producción de madera contrachapada de Malasia registró un brusco aumento del 4,3% para ascender a casi 5 millones de m³ en 2004 y otro 3,1% hasta un nivel de 5,1 millones de m³ en 2005. En el año 2004, la región de Asia produjo 12,1 millones de m³ de madera contrachapada (alrededor del 84% de la producción total de los miembros productores); Latinoamérica produjo algo menos de 2 millones de m³ (14%) y África, 335 000 m³ (2%). Al igual que en caso de las chapas de madera, los productores de la OIMT son responsables de prácticamente toda la producción y el comercio de madera terciada tropical.

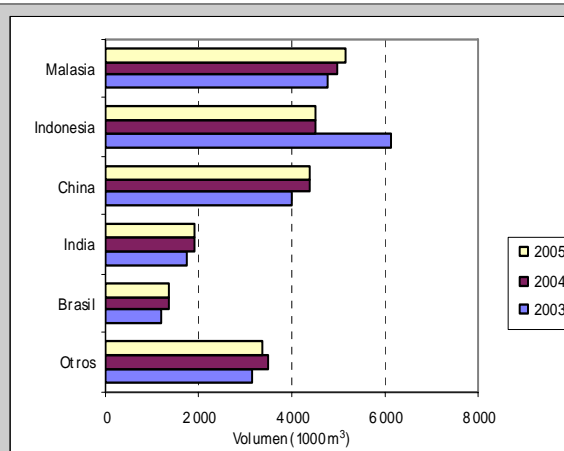


Gráfico 17 Principales productores de contrachapados de madera tropical

La producción de China (el tercer productor de contrachapados de madera tropical) se mantuvo estable en 4,4 millones de m³ en 2004 y 2005, acercándose así a los niveles de producción de Indonesia. China duplicó su producción de madera terciada tropical en los últimos cinco años para ajustarse a la demanda de su creciente sector de la construcción y abastecer a un sector de exportación en expansión. Se prevé que China superará a Indonesia para ocupar el segundo lugar entre los principales productores de madera terciada del mundo en un futuro cercano.

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. La producción de India registró un vertiginoso aumento del 10% en 2003 para ascender a casi 1,8 millones de m³, superando a Brasil y Japón. En 2004, volvió a experimentar otro drástico aumento del 10% hasta ascender a 1,9 millones de m³ y se mantuvo en este nivel

en 2005. La producción de contrachapados de madera tropical de Brasil también registró un brusco aumento (del 15%) en 2004 y se mantuvo estable en 2005. Los cinco principales países productores de contrachapados de madera tropical comprendieron el 83% de la producción de la OIMT en 2004-2005. Japón, la provincia china de Taiwán, Filipinas y Francia fueron también productores importantes de este producto en 2004-05, comprendiendo la mayor parte del restante 17%.

En el año 2004, los países consumidores de la OIMT produjeron casi 6,3 millones de m³ de contrachapados de madera tropical (alrededor del 30% de la producción total de los miembros de la OIMT), lo cual significó un aumento del 8,2% con respecto a los niveles registrados en el año 2003. La producción de los miembros consumidores de la OIMT disminuyó en 2005 a algo más de 6,1 millones de m³. La producción de Japón continuó la tendencia decreciente de los últimos años, disminuyendo un 16,6% a 625 000 m³ en 2004 y manteniéndose en el mismo nivel en 2005. La producción japonesa se redujo a casi la mitad en los últimos cinco años y ahora representa menos del 14% de sus importaciones de contrachapados. La situación ha cambiado radicalmente con respecto a la existente entre 1945 y 1995, cuando la producción nacional era sistemáticamente mayor que las importaciones. Tal como se mencionó en reseñas de años anteriores, los fabricantes japoneses de madera contrachapada están aumentando la proporción de maderas blandas utilizadas en la producción de contrachapados, además de introducir procesos de laminado y otras técnicas para permitir el reciclaje de los contrachapados para encofrados de hormigón. Asimismo, se está observando la sustitución con tableros de madera reconstituida. Además, varios fabricantes de contrachapados de Japón (así como de la P.C. de Taiwán y otros lugares) han establecido empresas conjuntas para la fabricación de madera terciada y otros productos planos en los países productores, donde los costos son más competitivos.

Consumo

El Gráfico 18 muestra los principales consumidores de contrachapados de madera tropical de la OIMT en 2003-2005. El consumo agregado de contrachapados en los países consumidores aumentó a 15,3 millones de metros cúbicos en 2004 debido principalmente a los aumentos registrados en Japón (28%) y EE.UU. (52%). El consumo de Japón aumentó en 2004 ya

que pudo importar cada vez más productos que cumplieran con las nuevas normas sobre la emisión de formaldehído introducidas en 2003. El consumo de contrachapados de madera tropical en China se mantuvo estable en 2003-2005 en un nivel de algo más de 4,1 millones. Si bien se prevé que el consumo de China se mantendrá firme, el consumo de contrachapados de madera tropical en la mayoría de los mercados tradicionales, en el mejor de los casos, se mantendrá estable y es más probable que disminuya en el futuro a medida que se adopten cada vez más productos sustitutos y usos más eficientes.

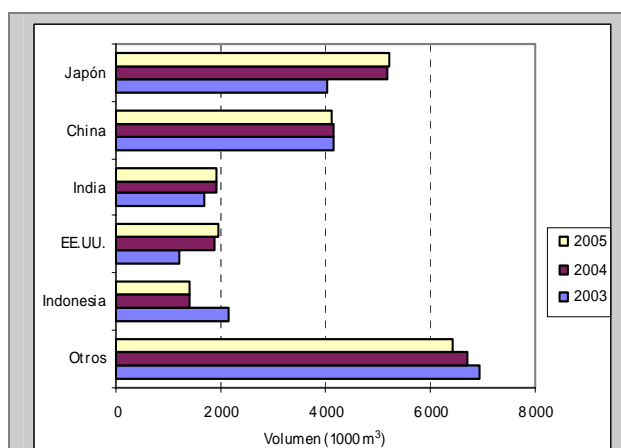


Gráfico 18 Principales consumidores de contrachapados de madera tropical

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 m³ en 2003 a 5,9 millones de m³ en 2004, debido principalmente a la reducción registrada en el consumo de Indonesia y Malasia. El consumo agregado volvió a disminuir un 4,2% en 2005 para llegar a un nivel de 5,7 millones de m³ 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 m³ en 2003 y otro aumento del 12,1% en 2004 para ascender a 1,9 millones de m³ (donde se mantuvo estable en 2005). 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 2004.

Importaciones

El Gráfico 19 muestra los principales importadores de madera contrachapada de la OIMT en 2003-2005, clasificados según sus volúmenes de

importación en 2004. Las importaciones totales de contrachapados tropicales de la OIMT en 2004 registraron un brusco aumento del 15,6% a un nivel de casi 11 millones de m³, antes de volver a aumentar a 11,1 millones de m³ en 2005.

La mayoría de las importaciones de contrachapados de madera tropical provienen de Indonesia y Malasia (53% y 44% respectivamente en 2005 para el principal importador, Japón). Según se indicó en la sección sobre la producción de madera contrachapada, Japón continúa reemplazando la producción nacional de contrachapados de maderas duras con maderas blandas, madera terciada importada (tropical y no tropical) y productos sustitutos tales como OSB (tableros de fibra orientada) y MDF (tableros de fibra de densidad media). No obstante, sus importaciones de contrachapados de madera tropical aumentaron otro 1% en el año 2005 para llegar a 4,6 millones de m³ después de un pronunciado aumento de casi un 38% en 2004. La caída registrada en 2003 se debió principalmente a su dificultad para obtener suficientes suministros de madera terciada de Indonesia que cumplieran con las nuevas normas introducidas por el gobierno japonés ese año con respecto a la emisión de formaldehído para los materiales de construcción. Las importaciones se recuperaron en 2004 después de que un número suficiente de fábricas en Indonesia fueron certificadas para producir conforme a las nuevas normas. Además de la brusca caída producida en 2003, la reciente tendencia de aumentar las importaciones de madera terciada en Japón se debe, en parte, a su dificultad para obtener trozas de madera tropical para la producción nacional debido a la competencia de China. Los bajos precios (comparados con el costo de producción a nivel nacional) continúan haciendo también que la madera contrachapada importada sea más conveniente que la producción interna. Tal como se muestra en el Apéndice 2, Japón (según las estadísticas de exportación de China) ahora está importando también cantidades significativas de contrachapados de madera tropical de bajos precios de China. Por último, Japón ha convertido gran parte de su capacidad de elaboración de contrachapados tropicales para transformar trozas de alerce más pequeñas importadas de Rusia, lo que llevó a un volumen más alto de importaciones para compensar en parte la caída resultante en la producción de contrachapados de madera tropical.

Corea superó a los Estados Unidos para ocupar el segundo lugar entre los importadores de

contrachapados tropicales de la OIMT en el año 2004, con un nivel de más de 1,8 millones de m³, lo que significó un importante aumento (51,4%) con respecto a los niveles de 2003. El 21,1% de las importaciones estadounidenses de contrachapados provinieron de Indonesia y el 25,7% de Malasia, mientras que la mayor parte del resto provino de China y Brasil. En 2005, las importaciones de EE.UU. aumentaron un 5,4%. Corea fue el tercer importador de contrachapados de madera tropical de la OIMT en 2004, con un nivel de más de 1,1 millones de m³. Después de muchos años de ser el principal proveedor de madera terciada de Corea, Indonesia ahora ha sido reemplazado por Malasia, que absorbió casi el 46% del mercado coreano en 2004, comparado con el 30,8% de Indonesia. Las importaciones de China disminuyeron un 1,4% en el año 2004 a 706 000 m³ y se mantuvieron estables en 2005. Las importaciones chinas se mantienen en un nivel de sólo alrededor de un cuarto de los niveles alcanzados a mediados de los años noventa, ya que las autoridades continúan tomando medidas para aumentar la producción nacional de contrachapados con trozas importadas a fin de generar empleo y compensar la reducción en la oferta nacional de madera en rollo. Los aranceles sobre la madera contrachapada importada son del 15%, mientras que no existen aranceles para la madera en troza. La provincia china de Taiwán (628 000 m³) fue también un considerable importador de contrachapados de madera tropical en 2004, recibiendo sus importaciones de Malasia (48,1%), Indonesia (42,3%) y China (7,7%).

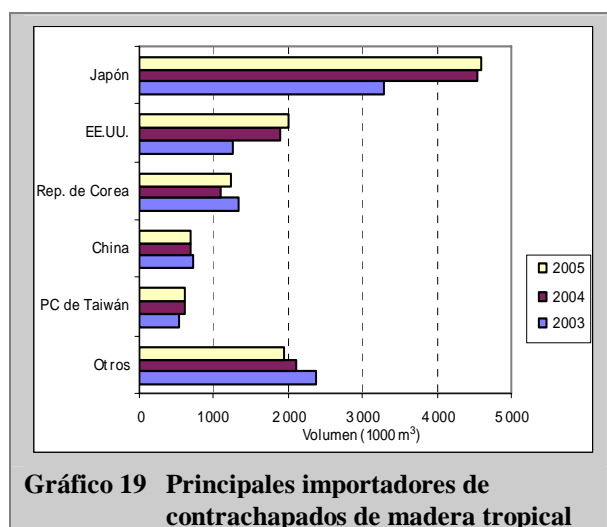


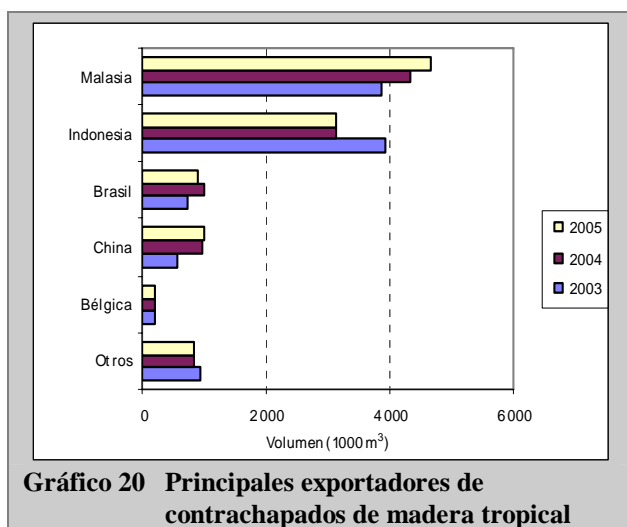
Gráfico 19 Principales importadores de contrachapados de madera tropical

En 2004, las importaciones de contrachapados de madera tropical de la UE ascendieron a un total de casi 1,2 millones de m³, lo que significó una disminución del 15,7% con respecto a los niveles del año 2003. Los principales importadores de la

UE son el Reino Unido, Bélgica, los Países Bajos, Alemania, Italia y Francia. La mayor parte de los contrachapados de madera tropical de la UE provino también de Indonesia y Malasia, mientras que Brasil y el comercio entre países europeos también tuvieron una importante participación en las importaciones de muchos países. China continuó exportando cantidades cada vez mayores de contrachapados de madera tropical a la UE, especialmente al Reino Unido, donde se plantearon inquietudes con respecto a la calidad y los precios de este producto. En el año 2005, las importaciones europeas de contrachapados de madera tropical registraron un leve aumento.

Exportaciones

El Gráfico 20 muestra los principales exportadores de contrachapados de madera tropical de la OIMT en 2003-2005. En el año 2004, las exportaciones de los países productores de la OIMT disminuyeron un 1,8% para llegar a un nivel de algo menos de 9 millones de m³. Las exportaciones de contrachapados de madera tropical de los productores se recuperaron en 2005 a un nivel de 9,2 millones de m³ debido principalmente a los aumentos registrados en las exportaciones de Malasia. Este país superó a Indonesia en 2004 para ocupar el primer lugar entre los exportadores de contrachapados de madera tropical con un volumen exportado de 4,3 millones de m³, lo cual constituyó cerca del 41,4% del total de exportaciones de los miembros productores de la OIMT. Las exportaciones de Malasia, que se dirigen principalmente a Japón, Corea y EE.UU., aumentaron otro 7% en 2005.



Indonesia tradicionalmente era el principal competidor de Malasia en el comercio de madera contrachapada de origen tropical, pero sus exportaciones están mostrando una tendencia

opuesta. Las exportaciones de Indonesia sufrieron una drástica caída del 21% para llegar a 3,1 millones de m³ en 2004 y se mantuvieron en ese nivel en el año 2005. Las exportaciones indonesias se redujeron con respecto a los altos niveles de alrededor de 10 millones de m³ (85% del total de las exportaciones de los productores de la OIMT) alcanzados a principios de los años noventa.

Las exportaciones de contrachapados de madera tropical de América Latina aumentaron un 29,3% en 2004 a un nivel de 1,1 millones de m³, encabezadas por Brasil. Las exportaciones brasileñas de este producto registraron un aumento del 35,7% para ascender a 1 millón de m³ en 2004, pero disminuyeron a 900 000 m³ en 2005. 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 disminuyeron un 17,8% en 2004 (de 218 000 m³ a 179 000 m³), pero se recuperaron un 6,1% en 2005 (para llegar a un nivel de 190 000 m³). Ghana es el principal exportador de contrachapados de madera tropical de África y comprendió más del 40% del total regional en 2004.

En 2004, las exportaciones de contrachapados tropicales de los países consumidores de la OIMT aumentaron un 35% hasta un nivel de 1,5 millones de m³, debido principalmente al brusco aumento registrado en las exportaciones de China que ascendieron a 959 000 m³. 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 millón de m³ en el año 2005, cuando este país superó a Brasil para ocupar el tercer lugar entre los exportadores más importantes. Las exportaciones chinas inicialmente comprendían sobre todo contrachapados de okoumé (que ahora están sujetos a altos aranceles en la UE) y posteriormente incluyeron otros productos de contrachapados combinados ("combi") con un alma de álamo nacional y caras externas de bintangor o meranti tropical. 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 estos productos alternativos de China, ya que la tendencia a largo plazo indica una disminución en la oferta de Indonesia.

Las exportaciones de contrachapados tropicales de la UE aumentaron un 2% para llegar a un nivel de 488 000 m³ en 2004, cuando representaron algo más del 32% de las exportaciones de los consumidores. Las exportaciones de la UE en 2004 fueron principalmente de Bélgica y Francia. Las exportaciones totales de contrachapados de madera tropical de los países consumidores se mantuvieron estables en un nivel de algo más de 1,5 millones de m³ en 2005.

Precios

El Apéndice 4-3 incluye gráficos que muestran las últimas tendencias 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 2003-2004. Se incluyen también como referencia tres gráficos con las tendencias de precios C&F de los contrachapados indonesios importados en Japón desde 1992 hasta fines de 2005.

En 2004 y 2005, los precios de los contrachapados de todos los países exportadores aumentaron drásticamente debido a los problemas cada vez mayores relacionados con el suministro de trozas (en Indonesia y Malasia), la firme demanda de EE.UU. y el Reino Unido, y los problemas de transporte.

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 2002, los precios de los contrachapados de calidad BB/CC resistentes a la humedad (MR) de Indonesia oscilaron en alrededor de \$179/m³ (\$240/m³ nominal), \$153/m³ (\$205/m³ nominal) y \$117/m³ (\$158/m³ nominal) para espesores de 2,7 mm, 3 mm y 6-18 mm respectivamente durante la mayor parte de 2002 y principios de 2003. Este escenario se debió en parte a una depresión en el mercado de la vivienda de Japón. Los precios se recuperaron a partir de mediados de 2003, cuando se redujo la demanda después de que 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. Los precios de los contrachapados con espesores de 2,7 mm, 3 mm y 6-18 mm continuaron aumentando firmemente en 2004 y 2005 debido a la escasez de materia prima. Los precios de los contrachapados de estos espesores alcanzaron el nivel más alto de los últimos ocho años (en términos nominales) al ascender a \$297/m³ (\$415/m³ nominal), \$275/m³ (\$385/m³ nominal) y \$232/m³ (\$325/m³ nominal) respectivamente a finales del año, pero aún seguían alrededor de \$100/m³ ó más por debajo de los niveles récord alcanzados en 1996. Los aumentos de precios reflejaron la reducción de la oferta de madera en troza como resultado de la reducción de los cupos de extracción maderera en Indonesia; un mayor control sobre la extracción ilegal de madera; el fortalecimiento del mercado de la vivienda en Japón; y las dificultades con el transporte. Otros aumentos de precios se frenaron por la feroz competencia de los contrachapados “combi” de menor costo de China y porque la creciente preocupación por la extracción ilegal de madera hizo que algunos importantes importadores suspendieran por completo sus importaciones de contrachapados de Indonesia. Los productos contrachapados de China continuarán ganando terreno en Europa y otros importantes mercados ya que la tendencia a largo plazo se orienta hacia una disminución de la oferta en Indonesia. El mercado está esperando el 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. Se anticipaba que Indonesia sería uno de los primeros países en firmar uno de estos acuerdos de cooperación.

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. 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/m³ (\$220/m³ nominal) a principios de 2003, aumentaron gradualmente durante 2004 y 2005. Algunos de los aumentos de precios registrados en el último trimestre 2005 se debieron a la firme demanda originada por los efectos del Huracán Katrina en la Costa del Golfo en EE.UU. Este producto se comercializaba a \$279/m³ (\$390/m³ nominal) a fines de 2005. Los exportadores brasileños continuaron adaptando su producción a

los nuevos requisitos del “marcado CE” obligatorio en la fabricación de contrachapados estructurales, introducido en la UE a principios de 2004 (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.

Los precios de los contrachapados de pino elliotis de Brasil (15 mm), incluidos en este informe con fines de comparación, se vieron menos afectados durante la turbulencia del mercado de 1997-98 que las exportaciones de contrachapados de madera tropical de Brasil, pero se estancaron en alrededor de $\$123/\text{m}^3$ ($\$162/\text{m}^3$ nominal) entre el año 2000 y mediados de 2003. Los bajos niveles de precios se atribuyeron a la escasa demanda existente en Europa. Hacia mediados de 2003, la firme demanda en el sector de la vivienda en EE.UU. comenzó a tener un impacto en la demanda general de este producto. Los exportadores brasileños comenzaron a reorientar las exportaciones previamente dirigidas a Europa hacia los Estados Unidos y los precios empezaron a subir. En el primer trimestre de 2004, los precios de los contrachapados de pino elliotis brasileños habían aumentado a $\$215/\text{m}^3$ ($\$295/\text{m}^3$ nominal), un nivel récord desde que se siguen los precios de este producto en el SIM de la OIMT. Los proveedores brasileños de contrachapados de maderas blandas han aumentado enormemente sus ventas a los Estados Unidos para convertirse en su principal proveedor, superando con creces a Canadá, que previamente era la principal fuente. Sin embargo, los precios de los contrachapados de pino elliotis disminuyeron bruscamente a fines de 2004 para llegar a un nivel de $\$135/\text{m}^3$ ($\$185/\text{m}^3$ nominal), debido a los excedentes de existencias en EE.UU. En 2005, la demanda volvió a aumentar y los precios se afirmaron. Sin embargo, a mediados de 2005, los contrachapados de maderas blandas de Brasil perdieron su franquicia aduanera en EE.UU. dentro del sistema SGP debido a los altos niveles de importación. Además, la UE impuso un gravamen del 7% sobre el producto después de excederse el cupo anual libre de impuestos. Brasil está enfrentando también una dura competencia de los exportadores de contrachapados de China, quienes, con un tipo de cambio más favorable y bajos costos de producción, han logrado penetrar

los mercados de Europa y EE.UU. a precios más competitivos. Los precios de los contrachapados de pino registraron un brusco aumento a fines de 2005, cuando comenzaron a prepararse las obras de reconstrucción de viviendas después del Huracán Katrina. A finales del año, los contrachapados de pino elliotis de Brasil se comercializaban a $\$175/\text{m}^3$ ($\$245/\text{m}^3$ nominal).

Los gráficos de precios C&F para las importaciones japonesas de contrachapados de Indonesia incluidos en el Apéndice 4-3 muestran que después de disminuir a la mitad durante la crisis económica de Asia y reducirse, en su mayor parte, hasta principios de 2002 (debido a la contracción del sector de la construcción en Japón), los precios reales de los tableros para encofrados de hormigón, bases para pisos y tableros finos se recuperaron gradualmente hasta mediados de 2004. Los precios de las tres calidades de contrachapados alcanzaron los niveles más altos de los últimos cinco años de $\$288/\text{m}^3$ ($\$395/\text{m}^3$ nominal), $\$367/\text{m}^3$ ($\$503/\text{m}^3$ nominal) y $\$444/\text{m}^3$ ($\$608/\text{m}^3$ nominal) respectivamente, al percibirse los efectos de la reducción de la oferta de madera en troza de Indonesia. Los aumentos de precios se debieron también a la firme demanda y la creciente oferta de contrachapados de Indonesia compatibles con las nuevas normas JAS para las emisiones de formaldehído mencionadas anteriormente. Los precios de las importaciones japonesas de contrachapados perdieron su impulso en el segundo semestre de 2004 debido a su sustitución con productos más baratos de contrachapados chinos y contrachapados de maderas blandas. Los importadores japoneses estaban ejerciendo presión para reducir los precios, causando una caída en los precios de algunos productos. Los precios de los encofrados de hormigón y bases para pisos continuaron disminuyendo en 2005, mientras que los de los tableros finos se afirmaron porque la competencia de los contrachapados chinos afectó principalmente a los tableros gruesos. A fines de 2005, los precios de los tres productos de madera terciada eran de $\$250/\text{m}^3$ ($\$350/\text{m}^3$ nominal) para los encofrados de hormigón, $\$304/\text{m}^3$ ($\$425/\text{m}^3$ nominal) para las bases de pisos y $\$397/\text{m}^3$ ($\$555/\text{m}^3$ nominal) para los contrachapados finos.

4. 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 2004 para los países desarrollados y algunos países en desarrollo. Este capítulo se basa en estos datos para el período 2000-2004, 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 2005.

Limitaciones en los datos

Todos los datos del comercio de China en el Apéndice 5 incluyen cifras globales de China continental y las R.A.E. de Hong Kong y Macao, con un desglose presentado en el Cuadro 7 (página 41). Las cifras de la UE comprenden los datos del comercio de PMES de sus 15 Estados miembros a principios de 2004. A fin de mantener una coherencia entre los datos presentados en el Apéndice 5 para los diferentes años, en las cifras de la UE sólo se incluyen los datos correspondientes a estos 15 Estados a pesar de la adhesión de otros 10 países en mayo de 2004. Cuando corresponde, se incluyen también en el texto los totales de los 25 Estados miembros de la UE. Los totales de los productores pueden ser

subestimaciones porque algunos países no presentaron información o sólo presentaron información parcial a COMTRADE, especialmente para el año 2004. El Cuadro 5 muestra los miembros de la OIMT que para fines de 2005 no habían presentado datos o sólo habían presentado datos parciales a COMTRADE para el período 2000-2004. Varios países africanos miembros de la OIMT no presentan ninguna estadística del comercio a COMTRADE, y sólo cuatro de los diez países miembros africanos presentaron datos correspondientes al año 2004. Asimismo, en la región de Asia-Pacífico, Myanmar y Vanuatu, hasta fines de 2005, no habían presentado ninguna estadística a COMTRADE para el quinquenio comprendido entre los años 2000 y 2004. El Cuadro 5 muestra también que, en general, hasta fines de 2005, 14 de los 33 miembros productores de la OIMT no habían presentado datos a COMTRADE correspondientes al año 2004. Para complementar la información faltante y calcular los totales agregados de los Cuadros 5-1 al 5-8 del Apéndice 5, se utilizaron las estadísticas presentadas por los asociados comerciales y/o las respuestas al JQ (cuando estuviesen disponibles).

Este método, además de ayudar a cubrir las brechas en los datos de los distintos países, contribuye también a reducir las discrepancias entre las estadísticas agregadas de importadores y exportadores. Por ejemplo, el valor de las importaciones de los consumidores de la OIMT provenientes de los países productores en el Cuadro 5-1 supera el valor de las exportaciones de los productores dirigidas a los países consumidores del Cuadro 5-7 en un 16% para 2003, una diferencia que puede explicarse por los costos de seguro y flete. Esta diferencia disminuyó a sólo un

Cuadro 5. Miembros de la OIMT con vacíos en los datos de COMTRADE, 2000-2004

2000	2001	2002	2003	2004	
Congo, R.D. Congo, Rep. Liberia Myanmar Vanuatu	Congo, R.D. Congo, Rep. Côte d'Ivoire Liberia Myanmar Nepal Vanuatu	Congo, R.D. Congo, Rep. Liberia Myanmar Nepal Suriname Tailandia Vanuatu	Congo, R.D. Congo, Rep. Liberia Myanmar Suriname Vanuatu	RCA Congo, R.D. Congo, Rep. Côte d'Ivoire Honduras Liberia Myanmar Nepal	Nigeria PNG Suriname Tailandia Trinidad y Tobago Vanuatu

Cuadro 6. Categorías de PMES y su nomenclatura en la Clasificación Comercial Internacional			
Categoría de PMES	Descripción	Clasificación	
		SITC Rev.3	HS96
Muebles de madera y componentes	Sillas/sillones, no especificados, con marco 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	4409
		248.5	
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

5% en 2004, lo cual es un porcentaje demasiado pequeño teniendo en cuenta que los informes de las importaciones normalmente incluyen los valores de costo, seguro y flete (CIF) y, por lo menos en parte, es el resultado del empleo de las estadísticas inversas de los asociados comerciales. Las cifras de los Cuadros 5-1 al 5-8 del Apéndice 5 se clasificaron según el comercio de 2004, el año de referencia utilizado en este análisis, aunque (según se señaló anteriormente) los datos de 2004 eran todavía preliminares para la mayoría de los países o, en muchos casos, no se encontraban disponibles cuando se obtuvo la información de COMTRADE a fines de 2005.

Comercio de PMES

El Cuadro 6 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 las versiones de 1996 y 2002 del Sistema Armonizado de Designación y Codificación de Mercancías del Consejo de Cooperación Aduanera (Sistema Armonizado o HS96/02). 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). Dado que los muebles y componentes de caña (ratán) 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.

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 2000 y 2004. Las importaciones de PMES de los consumidores de la OIMT comprendieron el 92% del total de importaciones de estos productos en 2004. Los diez principales importadores de PMES del mundo en ese período eran miembros consumidores de la OIMT y, en conjunto,

comprendieron el 83% del total de las importaciones de países consumidores.

Los miembros productores de la OIMT fueron responsables del 16% (\$9.400 millones) del total de importaciones de PMES de los consumidores en el año 2004, lo que representó una disminución con respecto al nivel del 17% de 2003 y el 19% del año 2000. El Gráfico 31 muestra que, pese a esta caída en su participación en los mercados consumidores, el valor de las importaciones de PMES de los productores de la OIMT se mantuvo en un nivel récord sin precedentes en 2003 y 2004. El valor de las importaciones de PMES de los productores de la OIMT representó más del 95% del valor total de las importaciones de productos primarios de madera tropical de los consumidores de la OIMT en el año 2003, lo que significó un aumento con respecto al 89% registrado en 2002. La participación de PMES en el total de importaciones de productos de madera tropical disminuyó levemente a un 93% en 2004, mientras que las importaciones de productos primarios mostraron una recuperación. El Gráfico 31 muestra que se anticipaba que las importaciones de PMES de los consumidores de la OIMT en el año 2005 superarían por primera vez las importaciones de productos primarios de madera tropical (en un 2%).

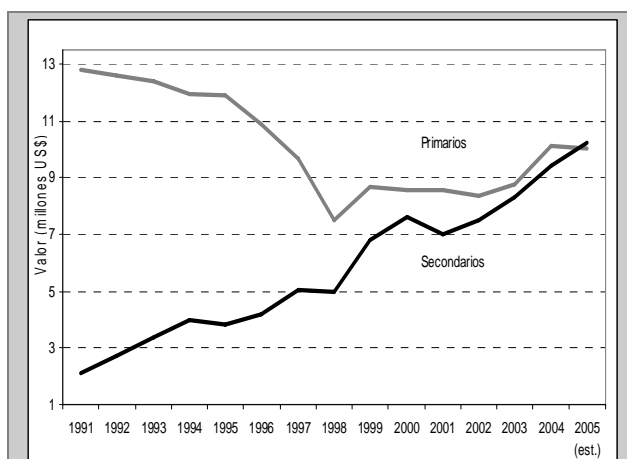


Gráfico 21 Importaciones de productos primarios y secundarios de madera tropical en los países consumidores de la OIMT

Las importaciones de PMES de los consumidores de la OIMT provenientes de los países productores de la OIMT aumentaron alrededor de un 24% entre 2000 y 2004, pero este aumento fue más lento que el crecimiento del 44% 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 45%) en ese mismo período, pero su participación en el mercado se ha mantenido estable en los últimos años en alrededor de dos tercios del valor total de importaciones de los consumidores, que ascendió a 58.700 millones de dólares en el año 2004.

La proporción de importaciones de PMES provenientes de países productores de la OIMT en los diez principales importadores de la OIMT ascendió a un 94% en 2004, lo que significó un aumento con respecto al promedio del 89% registrado en los cuatro años anteriores. Estados Unidos es con mucho el principal importador de PMES del mundo, con importaciones de 21.700 millones de dólares en 2004 (el 34% de las importaciones mundiales de PMES), lo que representó un aumento del 18% con respecto al nivel de 18.400 millones alcanzado en el año 2003. EE.UU. fue también el principal importador de productos provenientes de los países productores de la OIMT con importaciones de casi 4.800 millones de dólares. Estos países abastecieron el 22% de su enorme mercado de importación de PMES en el año 2004, lo que representó un aumento con respecto al nivel del 21% alcanzado en 2003, pero una caída con respecto al 25% registrado en el año 2000. Las importaciones estadounidenses de PMES prácticamente se cuadruplicaron en la última década y aumentaron un 52% 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 (70% en 2004), cuya participación en el mercado estadounidense parece haberse estabilizado alrededor de ese nivel en los últimos tres años. En el año 2004, las importaciones fueron principalmente de China, Canadá y la UE (especialmente Italia). China, que superó a Canadá para convertirse en el principal proveedor de PMES de EE.UU. en 2002, compite intensamente por el enorme mercado estadounidense. Las importaciones de EE.UU. provenientes de los países consumidores de la OIMT aumentaron un 57% en valor entre 2000 y 2004, mientras que las provenientes de los países productores registraron un crecimiento más lento, aumentando un 34%. Las importaciones estadounidenses de PMES

tropicales en 2004 provinieron principalmente de Brasil, México, Indonesia, Malasia, Tailandia y Viet Nam.

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 2004 importaron \$26.300 millones de estos productos (un aumento del 11% con respecto a 2003), encabezados por Alemania, el Reino Unido, Francia, Bélgica y los Países Bajos, que en conjunto comprendieron el 79% del total de importaciones de la UE. Las importaciones de PMES de la UE, que tuvieron un crecimiento moderado durante varios años hasta 2001, desde entonces aceleraron su crecimiento, aumentando un 48% en los cinco años previos a 2004. Este aumento se debió al crecimiento de las importaciones en los principales importadores de la UE y contribuyó significativamente a la expansión mundial del comercio de estos productos. En el año 2004, las importaciones de PMES de la UE provinieron principalmente de otros países de la UE (especialmente Italia y Alemania), Polonia, China, Indonesia, Rumania, Viet Nam, Brasil, Malasia y la República Checa. Las exportaciones de PMES de los 25 Estados miembros de la UE ascendieron a 30.100 millones de dólares estadounidenses en 2004, después de la adhesión de los diez nuevos países europeos ese año.

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 (11% en 2004, una reducción con respecto al 13% del año 2000). Pese a esta participación limitada en el mercado, las importaciones de los productores de la OIMT en el año 2004 registraron un vertiginoso aumento del 12% para alcanzar un nivel de casi 2.900 millones de dólares, sólo un 39% menos que las importaciones estadounidenses provenientes de países productores de la OIMT y más del doble del valor de las importaciones japonesas de PMES procedentes de tales países. Las importaciones de la UE provenientes de los productores de la OIMT aumentaron un 24% en los cinco años previos a 2004, lo que representó un crecimiento más lento que el crecimiento del 45% experimentado en las importaciones de los consumidores de la OIMT y la tasa de crecimiento global del 48%. 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 5.700 millones de dólares en 2004) y un distante segundo lugar después de EE.UU. en las importaciones mundiales, los productores de la OIMT sólo han conquistado el 7% del mercado (un aumento con respecto al 6% alcanzado en 2003), mientras que los consumidores tienen un 44%. Alemania (junto con varios otros miembros de la UE) importa volúmenes considerables de PMES de los países de Europa del Este (especialmente Polonia), lo que explica la más baja proporción de las importaciones de PMES de los consumidores de la OIMT. Las importaciones de estos países no miembros de la OIMT han registrado un rápido crecimiento en los últimos años. Cuando los nuevos miembros de la UE se adhieran al CIMA de 2006 y pasen a ser miembros consumidores de la OIMT, las importaciones de Alemania procedentes de otros países consumidores aumentarán hasta alcanzar un nivel cercano al promedio de otros consumidores de alrededor del 70%.

El Reino Unido siguió muy de cerca a Alemania para ocupar el tercer lugar entre los importadores de PMES más importantes del mundo en 2004. El Reino Unido ha registrado un firme crecimiento en sus importaciones de PMES en los últimos años, lo que lo ayudó a superar a Japón para ocupar el tercer lugar en 2001. En 2004, el Reino Unido importó 5.700 millones de dólares en PMES, lo que representó un aumento del 26% con respecto al nivel alcanzado en 2003 y el doble de sus importaciones de 1999. Aparentemente el Reino Unido pronto superará a Alemania para ocupar el segundo lugar entre los principales importadores mundiales de PMES. El firme crecimiento de las importaciones británicas de PMES se debió a una robusta economía y a un sólido mercado de la vivienda. Sin embargo, los países tropicales representaron sólo el 13% del mercado de PMES del Reino Unido en 2004, lo que significó una reducción con respecto al 19% alcanzado en el año 2000. Las importaciones británicas de PMES provinieron fundamentalmente de otros países de la UE (especialmente Italia), China, Malasia e Indonesia.

El Cuadro 5-1 muestra que Francia superó a Japón en 2004 para ocupar el cuarto lugar entre los principales importadores de PMES del mundo. Las importaciones francesas de estos productos registraron un drástico aumento del 23% para ascender a más de 4.000 millones de dólares estadounidenses en 2004, lo que representó un aumento del 55% con respecto al nivel alcanzado

en el año 2000. Los principales proveedores de PMES de Francia en 2004 fueron otros países de la UE (especialmente Italia y Polonia), China, Rumania, Indonesia y Brasil. Japón, que hasta el año 2000 fue el tercer importador de PMES del mundo, bajó al quinto lugar en 2004 pese a un aumento del 16% 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 2004, estos países abastecieron casi un tercio del mercado japonés de estos productos, que asciende a un valor de 3.800 millones de dólares. En 2004, la mayoría de las importaciones japonesas de PMES provinieron de China (41% de las importaciones japonesas de PMES), la UE (especialmente Italia), Indonesia, Tailandia, Filipinas, Malasia y Viet Nam. Sin embargo, la participación de los productores de la OIMT en el mercado ha disminuido desde el año 2000 (cuando alcanzó un nivel del 35%) debido a la mayor participación de China y otros consumidores de la OIMT.

Canadá superó a los Países Bajos y a Bélgica en 2004 para ocupar el sexto lugar entre los principales importadores de PMES del mundo con un nivel de más de 2.100 millones de dólares. Canadá es el único mercado importante en que los productores de la OIMT han conquistado una mayor participación, aumentando del 12% en el año 2000 al 15% en 2004. Bélgica, Suiza y los Países Bajos ocupan el séptimo, octavo y noveno lugar entre los principales importadores de PMES. Los productores de la OIMT tienen una participación de menos del 12%, 1% y 21% en los mercados de PMES de estos países respectivamente. China, que anteriormente era uno de los principales importadores, fue eliminado de la lista de los diez principales importadores de estos productos y ahora es el principal exportador de PMES del mundo.

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. Algo menos de dos tercios 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 (15%) y productos de carpintería de construcción (14%), que ocupan respectivamente el segundo y tercer lugar en valor entre las importaciones de PMES. Más de la mitad de las importaciones de muebles de madera de la UE provinieron de otros países de la UE en 2004. El Reino Unido, Francia y los Países Bajos tuvieron la mayor proporción de muebles de madera en sus importaciones de PMES, con un porcentaje del 68% ó más en el año 2004. Estados Unidos fue el principal importador de muebles de madera (y de todas las otras categorías de PMES) del mundo, con importaciones de 14.100 millones de dólares en el año 2004. La mayor parte de los muebles importados por EE.UU. en 2004 fueron de China (un 43% de las importaciones de muebles), Canadá e Italia. Este último país fue el principal proveedor de muebles tapizados de los Estados Unidos, mientras que Asia (especialmente China) fue su principal proveedor de muebles para ensamblar. En 2004, las importaciones de muebles de madera tropical en EE.UU. provinieron principalmente de Malasia, México, Indonesia, Tailandia, Viet Nam y Brasil.

El Cuadro 5-3 del Apéndice 5 muestra los importadores tropicales de PMES más importantes, clasificados según los valores del año 2004. Dado que muchos miembros productores de la OIMT fueron importadores minúsculos de estos productos, el cuadro incluye también algunos países tropicales importantes no miembros de la Organización, inclusive aquellos países con más del 50% de su territorio en el trópico, por ejemplo, Omán. En 2004, los primeros doce países tropicales representaron menos del 2% de las importaciones mundiales de estos productos. Entre ellos, los ocho países que son miembros productores de la OIMT en 2004 absorbieron el 88% del total de las importaciones de PMES de los productores de la OIMT, lo que representó un aumento con respecto al nivel del 81% registrado en el año 2000. 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 rápidamente desde el año 2000, mientras que el valor de las

importaciones de los consumidores de la OIMT ha disminuido.

México es con mucho el principal productor de la OIMT y país tropical importador de PMES, con un nivel importado de 410 millones de dólares en 2004, principalmente de los países consumidores de la OIMT (82%). Las importaciones mexicanas de PMES comprendieron el 44% de las importaciones de estos productos en los miembros productores de la OIMT. Las importaciones de PMES de México provienen fundamentalmente de EE.UU., China, Italia y Brasil. Singapur, Malasia (cada uno con un 20% del total de los productores de la OIMT en 2004) y la India (6%) son también otros importadores tropicales importantes de PMES. Angola, Tailandia y Filipinas siguieron a la India con importaciones de PMES de 50 - 51 millones de dólares. Las importaciones de los productores de la OIMT crecieron un 11% en el período comprendido entre los años 2000 y 2004, impulsadas por los aumentos del 190% en Malasia, 159% en la India, 136% en Tailandia, 42% en Panamá y 28% en México, a pesar de la disminución del 44% registrada en Venezuela y del 4% en Filipinas.

Las importaciones de PMES de Malasia, que aumentaron un 62% en 2004 para ascender a más de 186 millones de dólares, provinieron principalmente de la UE (especialmente de Alemania), China, Polonia e Indonesia. Las importaciones de PMES de la India prácticamente se triplicaron en los últimos cinco años, lo que le permitió superar a Angola en 2004. Las importaciones de PMES de Tailandia también registraron un firme aumento en los cinco años previos a 2004. Las importaciones tailandesas de estos productos experimentaron un vertiginoso aumento del 35% en 2004 y pareciera que este país pronto también superará a Angola. Después de bruscas caídas experimentadas durante 2001 y 2002, las importaciones de PMES de Filipinas registraron una recuperación del 31% en 2004. Las importaciones filipinas de estos productos en 2004 provinieron principalmente de China y Malasia.

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 2004 importaron 507 millones de dólares en muebles de madera, la principal categoría con el 54% de todas las importaciones de PMES. Alrededor del 66% 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, Tailandia y Filipinas importan cantidades relativamente altas de otros PMES (embalajes, bandejas de carga, toneles, etc.) en comparación con sus importaciones de muebles de madera. México siguió siendo el principal importador tropical de muebles de madera (\$188 millones, o el 46% del total de importaciones mexicanas de PMES), otros PMES (\$111 millones), molduras (\$71 millones) y productos de carpintería de construcción (\$32 millones). Singapur fue el principal importador tropical de muebles y componentes de caña y bambú (\$28 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. Omán tuvo la mayor proporción de muebles de madera en sus importaciones de PMES, con un nivel del 83% en el año 2004, mientras que Barbados es el único importador tropical importante con una mayor proporción de importaciones de molduras (41%) que de muebles de madera u otros PMES.

Principales exportadores

El Cuadro 5-5 muestra los principales exportadores de PMES clasificados según sus valores de exportación en el año 2004. Los miembros consumidores de la OIMT en 2004 exportaron un total de 42.200 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 2000. Con exportaciones de 9.500 millones de dólares en 2004, China volvió a ser el exportador de PMES más importante del mundo después de superar a Italia en 2003. 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 2000. 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 incluirse 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 2000, y posteriormente desplazar a Italia para ocupar el primer lugar entre los principales exportadores de PMES. Las exportaciones de China registraron un brusco

aumento del 27% en 2004 y subieron a más del doble en el período comprendido entre los años 2000 y 2004. El rápido crecimiento de China se ha visto impulsado por el auge en sus exportaciones de muebles de madera a EE.UU., que absorbe casi la mitad de las exportaciones chinas de PMES (ver más adelante). 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 han logrado penetrar los mercados de productos de alto valor como Japón y, especialmente, EE.UU. con sus muebles.

En el Cuadro 7 se incluye un desglose de las importaciones y exportaciones de China sobre la base de los datos disponibles en COMTRADE. El cuadro muestra que el 91% de las exportaciones chinas de PMES en 2004 se originaron en China continental (lo que representó un aumento con respecto al nivel de tres cuartos registrado en 2001), mientras que el 91% de las importaciones se dirigieron a Hong Kong o pasaron por Hong Kong. La provincia china de Taiwán fue también un importante exportador de PMES en 2004 con exportaciones de un valor de alrededor de 450 millones de dólares.

Las exportaciones de Italia se mantuvieron relativamente estables entre 1995 y 2002 en un nivel de más de 6.000 millones de dólares. Las exportaciones italianas de PMES se vieron

afectadas por los desfavorables tipos de cambio entre el euro y el dólar durante ese período y la enorme competencia de China y otros lugares, que lo llevó a una reducción generalizada de participación en los mercados. Sin embargo, pese a estas reducciones, las exportaciones de PMES de Italia aumentaron un 10% en 2003, cuando fue superado por China, y otro 11% en 2004 para ascender a un nivel récord de 7.600 millones de dólares. Alrededor del 79% de las exportaciones italianas son absorbidas por otros países consumidores de la OIMT, fundamentalmente otros miembros de la UE (encabezados por Francia, el Reino Unido y Alemania) y EE.UU. Las exportaciones italianas comprendieron algo menos de un tercio de los 24.400 millones de dólares exportados en PMES por la UE en 2004 (las exportaciones de PMES de la UE-25 ascendieron a 33.600 millones de dólares ese año). La UE-15 comprendió el 58% de las exportaciones de PMES de los consumidores de la OIMT en 2004.

Canadá es el tercer exportador de PMES del mundo, después de China e Italia. Las exportaciones canadienses de PMES aumentaron un 14% en 2004 para ascender a 5.200 millones de dólares. La tendencia alcista de las exportaciones de Canadá se debió principalmente al aumento de sus exportaciones hacia el pujante mercado de EE.UU., que prácticamente absorbe todas las exportaciones canadienses de PMES. Alemania (el cuarto exportador mundial de PMES) y Polonia (quinto) fueron también importantes exportadores de estos productos en 2004. Las exportaciones de PMES de Alemania se han recuperado en los

Cuadro 7. Importaciones y exportaciones chinas de PMES en 2004 [1000 US\$; (participación en %)]					
		Importaciones		Exportaciones	
China	Mundial	145,560		8,674,181	
	Prod. OIMT	11,331	(8)	93,541	(1)
	Cons. OIMT	102,896	(71)	8,088,586	(93)
Hong Kong R.A.E.	Mundial	1,001,589		827,988	
	Prod. OIMT	27,575	(3)	11,617	(1)
	Cons. OIMT	968,086	(97)	781,347	(94)
Macao R.A.E.	Mundial	11,009		1,062	
	Prod. OIMT	267	(2)	6	(1)
	Cons. OIMT	10,590	(96)	1,047	(99)
Total	Mundial	1,158,158		9,503,230	
	Prod. OIMT	39,173	(3)	105,164	(1)
	Cons. OIMT	1,081,571	(93)	8,870,979	(93)

Nota: Las exportaciones de las R.A.E. de Hong Kong y Macao incluyen reexportaciones según la definición de COMTRADE; las exportaciones chinas declaradas para ambos casos son de menor cuantía.

últimos años junto con su economía, aumentando un 52% en el período 2000-2004, en tanto que la exportaciones polacas se duplicaron durante el mismo período. Polonia, cuyas exportaciones de PMES se dirigen fundamentalmente a Alemania (43%) y otros países de la UE, se está acercando 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 tres 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, que ocupan respectivamente el séptimo y noveno lugar entre los exportadores mundiales de PMES, 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, que disminuyeron en 2001, han aumentado desde 2002 para alcanzar un nivel de más de 2.500 millones de dólares en 2004. Casi tres cuartos de las exportaciones de PMES de Indonesia en 2004 se dirigieron a la UE, EE.UU. y Japón.

Las exportaciones de PMES de Malasia, que venían aumentando gradualmente hasta fines de los años ochenta, sufrieron una breve caída en 2001 antes de recuperarse y volver a crecer hasta algo menos de 2.000 millones de dólares en 2004. Las exportaciones de PMES de Malasia aumentaron un 20% entre 2000 y 2004, superando el crecimiento del 13% de Indonesia. Malasia está a punto de superar a EE.UU. para ocupar el octavo lugar entre los principales exportadores de PMES del mundo. La mayoría de las exportaciones de PMES de Malasia en 2004 se dirigieron a EE.UU., la UE y Japón. 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 ilustra un desglose de las exportaciones de PMES por los principales exportadores en el año 2004. 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 (16%) y otros productos manufacturados (14%) ocupan un distante segundo y tercer lugar entre las categorías de exportaciones más importantes de PMES. Italia siguió siendo el

principal exportador de muebles de madera del mundo, con un nivel de más de 6.300 millones de dólares en 2004, y es también el segundo exportador de muebles de caña y bambú del mundo después de China. Los productos italianos 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 (especialmente China y Europa del Este), especialmente con el fuerte valor del euro. En EE.UU., el destino principal, Italia perdió participación en el mercado por la competencia de China y Canadá. En Alemania, su segundo mercado de muebles, los fabricantes italianos enfrentaron una mayor competencia de Polonia y la República Checa. 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 del mercado. Sin embargo, Italia ha aumentado su participación en otros mercados, especialmente en Rusia, que ahora es el tercer mercado para los muebles italianos, después de la UE y EE.UU.

China es el segundo exportador mundial de muebles de madera y se está acercando rápidamente a los niveles de Italia. China lidera las exportaciones de otros PMES (embalajes /bandejas de carga, toneles, barriles y otros productos manufacturados) así como muebles y componentes de caña y bambú. China 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 2004, el valor total de las exportaciones de muebles de madera se multiplicó por seis, pasando de un nivel de \$932 millones a \$5.700 millones, y las exportaciones de muebles de madera sólo representaron alrededor de un cuarto de la producción total de muebles de China en el año 2004. 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 piezas completas 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 2001, 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 2004, 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 segundo exportador mundial de molduras después de 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 (38%), productos de carpintería de construcción (23%), molduras (15%), muebles de caña y bambú (13%) y otros PMES (10%). Indonesia fue el principal exportador mundial de molduras y el primer exportador tropical de productos de carpintería de construcción y muebles de caña y bambú en 2004. 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. Alrededor del 70% 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 más de 1.050 millones de dólares en el año 2004, comparado con el nivel de sólo 490 millones del total de exportaciones de estos productos para todos los países productores de la Organización. China es 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 630 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 2004. Brasil, Tailandia, Viet Nam, México, Filipinas e India fueron los otros exportadores tropicales importantes de PMES con exportaciones de más de \$340 millones ese año. Siete de los países incluidos en el Cuadro 5-7 son productores de la OIMT, los cuales, junto con Indonesia y Malasia, comprendieron el 98% del total de exportaciones de PMES de los productores de la OIMT en 2004. Los productores de la OIMT comprendieron el 16% de las exportaciones de PMES del mundo en 2004, lo que representó una disminución con respecto al 17% registrado en 2001. Las exportaciones de PMES de los productores de la OIMT en 2004 ascendieron a 9.900 millones de dólares, lo que representó un incremento del 23% con respecto al año 2003 debido a los aumentos registrados en las exportaciones de los cuatro principales productores exportadores como respuesta a una mayor demanda de PMES en EE.UU. y (en menor medida) Europa. La mayor orientación hacia la producción y exportación de PMES en muchos países tropicales fue también un factor determinante de la duplicación del valor de las exportaciones de PMES de los productores de la

OIMT entre 2000 y 2004. Sin embargo, la participación de los productores de la OIMT en el mercado mundial disminuyó de un promedio del 1,5% en 2000-2003 al 1,4% en 2004, debido principalmente al aumento de la participación de China en ese mercado.

Las exportaciones de PMES del Brasil también experimentaron un rápido crecimiento 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 2004, 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 otras especies extraídas de su región no tropical del sur.

Las exportaciones tailandesas de PMES disminuyeron en 2001 y 2003 afectadas por la desaceleración de la economía de EE.UU. en 2001 y la feroz competencia de China en los mercados de PMES en ambos años. Sin embargo, las exportaciones de este país experimentaron una recuperación del 22% en 2004 debido a un alza en las exportaciones de muebles y componentes de madera. 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.

Las exportaciones vietnamitas de PMES continúan creciendo a medida que el país se consolida cada vez más como una fuente competitiva de estos productos. Las exportaciones de PMES de Viet Nam de 1.300 millones de dólares registradas en 2004 representaron un nivel cinco veces mayor que el alcanzado en el año 2000 y el doble del registrado en 2003. Viet Nam superó a Filipinas en

2002 y a México en 2004 para ocupar el quinto lugar entre los principales exportadores tropicales. Este aumento en sus exportaciones se produjo como resultado del acuerdo de comercio bilateral firmado con EE.UU. en el año 2000 y los aranceles antidumping impuestos por Estados Unidos a los muebles de madera de dormitorio de China en 2004. Las exportaciones vietnamitas en 2004 se dirigieron principalmente a la UE, EE.UU. 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. Esta madera (en especial, la madera aserrada) se importa principalmente de los países vecinos tales como Laos, Camboya, Malasia, Myanmar e Indonesia, así como de otros países más distantes como EE.UU., Nueva Zelanda, Finlandia y Suecia.

México fue el sexto exportador de PMES del trópico en 2004, aunque una gran parte de sus exportaciones proviene de sus bosques de coníferas de zonas templadas. Las exportaciones mexicanas de PMES aumentaron gradualmente hasta el año 2000 para ascender a más de 1.100 millones de dólares, antes de disminuir a algo más de \$900 millones entre 2001 y 2003 debido a la desaceleración ocurrida en EE.UU., su principal asociado comercial, y a la creciente competencia de los muebles de China. En 2004, las exportaciones mexicanas volvieron a repuntar un 9% para ascender a \$986 millones. Las exportaciones de PMES de otros países latinoamericanos tropicales fueron menores comparadas con las de Brasil y México.

Las exportaciones filipinas de PMES también se recuperaron en 2004. Las exportaciones de PMES de este país habían aumentado de forma continua para alcanzar un nivel de \$484 millones en el año 2000, pero sufrieron una caída a alrededor de \$330 millones entre 2001 y 2003. En el año 2004, las exportaciones filipinas prácticamente se duplicaron al alcanzar un nivel de \$586 millones.

El Cuadro 5-7 muestra también que Asia-Pacífico es con mucho la región exportadora predominante en el trópico (69% de las exportaciones de PMES de todos los productores de la OIMT en el año 2004), seguida por América Latina (principalmente Brasil y México) en un distante segundo lugar (28%). La elaboración de productos de valor agregado en la región de África, aunque sigue siendo mínima, aumentó gradualmente hasta el año 2000, sufrió una caída en 2001-2002, reanudó su tendencia alcista en 2003 y alcanzó un

nivel de \$92 millones en 2004. El nivel relativamente bajo de exportaciones de PMES en África se ha debido fundamentalmente a una falta de capital e infraestructura. No obstante, muchos gobiernos africanos, tales como Côte d'Ivoire, Ghana, Nigeria y Camerún, están dando prioridad al desarrollo de sus industrias de transformación secundaria. Côte d'Ivoire y Ghana fueron responsables de la mayor parte de las exportaciones africanas de PMES en 2004. Las exportaciones africanas de PMES se dirigieron principalmente a la UE (en especial Italia, Francia y el Reino Unido) y a los mercados de Estados Unidos. Pese a las políticas africanas para aumentar las exportaciones de PMES, es improbable que esta distribución de las exportaciones de PMES entre las principales regiones tropicales cambie significativamente en el mediano plazo, ya que los países de las tres regiones continúan expresando su deseo de desarrollar aún más su capacidad de transformación secundaria.

El Cuadro 5-8 presenta un desglose de las categorías de PMES para los principales exportadores tropicales. En el año 2004, casi 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.

Las principales categorías de PMES de exportación de Brasil y América Latina en el año 2004 fueron muebles de madera (44%) y productos de carpintería de construcción (25%). 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 2004, todos los muebles brasileños comenzaron a llevar un sello de

garantía otorgado por la Asociación Brasileña de Industrias del Mueble (ABIMÓVEL) con el fin de estimular las exportaciones.

Tailandia fue el principal exportador de otros PMES entre los países tropicales y el tercer exportador tropical de muebles, después de Malasia y Viet Nam. Al igual que Malasia, Tailandia ha logrado penetrar con éxito los mercados de alto valor con sus muebles de madera de caucho, especialmente en Japón. El rápido crecimiento de las exportaciones chinas de muebles sigue siendo causa de preocupación para Tailandia y muchos otros países productores exportadores. China reemplazó a Tailandia como principal abastecedor de muebles de Japón en el año 2000 y continuó aumentando rápidamente su participación en otros mercados importantes.

El auge de las exportaciones vietnamitas de PMES se ha basado fundamentalmente en los muebles de madera, que fue la categoría principal (87%) de PMES de exportación en 2004. Según se informa, los costos de producción en Viet Nam son incluso más bajos que en China, por lo cual este país está atrayendo inversiones extranjeras, inclusive de fabricantes de muebles de China.

Las principales categorías de las exportaciones de PMES de México fueron muebles de madera (69%) y otros PMES (17%). La mayor parte de las exportaciones mexicanas de muebles y otros PMES se dirigen a EE.UU., su principal asociado comercial. Las exportaciones filipinas de PMES comprenden principalmente muebles de madera (36%), productos de carpintería de construcción (32%) y muebles de caña y bambú (18%, el segundo proveedor del trópico después de Indonesia). Filipinas tuvo la mayor proporción de productos de carpintería de construcción en las exportaciones de PMES en 2004.

El Cuadro 5-8 muestra también que la principal categoría de las limitadas exportaciones de PMES de África en el año 2004 fue molduras (73%), en contraste con las otras regiones tropicales, donde esta categoría es uno de los componentes más pequeños del comercio de PMES y podría indicar un posible nicho del mercado para los exportadores africanos. Las molduras constituyen el primer paso en el proceso de elaboración avanzada y son también el primer componente de productos más elaborados. Côte d'Ivoire y Nigeria fueron los principales exportadores de molduras de la OIMT en África y sus exportaciones se dirigieron principalmente a Italia. Ghana fue el

principal exportador de muebles de la OIMT en África y sus exportaciones se dirigieron principalmente al mercado del Reino Unido.

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 sólo un 4% mayor que el volumen de PMES exportado por China a los mercados mundiales en 2004. Si bien el predominio de China en los mercados de PMES parece irrefutable, es importante recordar que los países productores recientemente realizaron un progreso considerable con respecto a otros importantes exportadores como Italia. A mediados de los años noventa, el volumen de PMES exportado por Italia al mundo era prácticamente el doble del total de todos los productores de la OIMT, pero ahora es alrededor de un 25% menos que el total de las exportaciones de los productores. Los países productores necesitan concentrarse en la calidad y reducir implacablemente sus costos para poder alcanzar un avance similar frente a la posición de China.

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 2004 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. fabricación de MDF o laminado de chapas) y materias primas (p.ej. madera de caucho) 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. En 2005, se anticipaba que el crecimiento mundial del PIB habría aumentado, con un correspondiente crecimiento en el comercio internacional de manufacturas, inclusive PMES. 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.

Discrepancias del comercio de PMES

El mismo tipo de anomalías identificadas en las estadísticas comerciales de productos primarios del capítulo anterior se observan también en las estadísticas de PMES de COMTRADE presentadas por los diferentes asociados comerciales. Las estadísticas suministradas por los principales exportadores de PMES del Cuadro 5-7 que presentaron datos a COMTRADE pueden diferir considerablemente de los correspondientes valores de importación declarados por los principales importadores de PMES del Cuadro 5-1. Estas discrepancias de los datos comerciales se pueden deber a una serie de factores ya descritos en el capítulo anterior: países que no suministran datos sobre exportaciones o sólo suministran estadísticas parciales a COMTRADE; diferencias en los períodos calculados; disparidades en los tipos de cambio; fijación de precios de transferencia; etc.

En el Cuadro 8 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 8 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 asociados comerciales son causa de seria preocupación. Podrían ser un

Cuadro 8. Distribución del comercio de PMES entre los principales asociados comerciales, 2004 (1000 US\$)

<i>Export.</i> Import.	<i>China</i>	<i>Indonesia</i>	<i>Malasia</i>	<i>Brasil</i>	<i>Product.</i> <i>OIMT</i>	<i>UE</i>	<i>Consum.</i> <i>OIMT</i>
UE	2,584,573	1,452,816	449,310	521,879	2,896,617		16,072,579
	1,434,600	847,755	403,982	491,422	2,135,863		17,797,915
EE.UU.	7,989,373	800,007	776,609	1,098,953	4,760,175	2,048,161	15,174,805
	4,290,966	588,214	642,349	1,028,979	4,204,900	2,201,315	11,649,962
Japón	1,573,777	391,615	198,669	15,018	1,179,068	538,644	2,335,546
	1,315,336	345,762	223,235	13,725	1,151,706	513,471	2,014,869
Cons. OIMT	13,798,528	2,671,944	1,571,528	1,662,170	9,392,194	18,135,195	
	8,870,979	2,224,784	1,613,427	1,598,323	8,911,131	21,078,046	

reflejo de los costos de los gravámenes impuestos por la UE y EE.UU., pero éste es un asunto que debería investigarse más detenidamente. El Cuadro 8 ilustra además que los problemas identificados para los productos primarios en Indonesia también son válidos para los PMES, donde se observa, por ejemplo, una discrepancia del 71% y 36% con las cifras de las importaciones de la UE y EE.UU. y una discrepancia general del 20% con las cifras de las importaciones de los miembros consumidores de la OIMT.

Tailandia, el tercer exportador de PMES después de Indonesia y Malasia, no presentó estadísticas de sus exportaciones a COMTRADE en 2004 de modo que no se lo pudo incluir en el Cuadro 8 este año. Las exportaciones declaradas por Malasia para 2004 muestran discrepancias del 11% y 21% con las cifras presentadas por la UE y EE.UU., mientras que sus discrepancias con los datos de las importaciones de Japón y los consumidores de la OIMT mostraron una tendencia opuesta (-11% y -3% respectivamente). Las estadísticas del comercio de PMES del Brasil, en términos generales, se ajustan a los datos presentados por sus principales asociados comerciales.

Las discrepancias de hasta un 20% pueden atribuirse principalmente a los costos de seguro, flete y afines incluidos en los valores de importación, pero las discrepancias negativas (valores de exportación más altos que las importaciones) son difíciles de explicar. Las discrepancias entre la UE y los países consumidores de la OIMT pueden deberse al uso de diferentes protocolos para presentar las estadísticas del comercio interno de la UE entre sus países miembros.

Precios de los PMES

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 2005, 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.

Los precios de los PMES, en general, se han mantenido 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/m³ y \$359-409/m³, 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 madera en troza. A fines de ese año, las molduras de meranti rojo de Malasia de calidades A y B se mantuvieron en un precio estable o aumentaron ligeramente en 2005, comercializándose

respectivamente a \$477/m³ (\$668/m³ nominal) y \$406/m³ (\$568/m³ nominal) a finales del año.

Después de la crisis financiera asiática de 1997-98, los precios de los PMES de Indonesia 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/m³-\$474/m³ y \$317/m³-\$372/m³. 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/m³ (\$620/m³ nominal) y \$379/m³ (\$520/m³ 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 o aumentaron en 2005, comercializándose a \$452/m³ (\$633/m³ nominal) y \$388/m³ (\$543/m³ nominal) a finales del año.

Los precios reales de los entablados/decking de selangan batu de Malasia disminuyeron con respecto al nivel registrado en 2001 y alcanzaron un nivel mínimo de \$394/m³ (\$540/m³ nominal) a principios de 2004. Los precios de los entablados/decking de selangan batu registraron un aumento leve pero continuo desde entonces y durante la mayor parte de 2005. A fines de ese año, los entablados/decking de selangan batu se comercializaban a \$441/m³ (\$618/m³ nominal).

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 (m³).

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. Por el contrario, los precios de los tableros de mesa de cocina semiacabados de madera de caucho sufrieron una brusca caída en el segundo semestre de 2005 y se comercializaban a \$14/pieza (\$20/pieza nominal) a finales de ese año. Los fabricantes de estos componentes de muebles de madera de caucho continuaron absorbiendo los aumentos de costos de la materia prima, con una escasez cada vez mayor en 2004-2005. El aumento en los costos de la materia prima y la disminución de los precios de exportación han ejercido presión en los fabricantes de estos productos.

Los precios de los tableros de mesa de madera de caucho de calidad superior lijados y canteados registraron una drástica caída del 26% entre mediados de 1999 y mediados de 2001, cuando alcanzaron niveles mínimos de \$366/m³ (\$475/m³ nominal). A partir de entonces, estos precios fluctuaron alrededor del mismo nivel hasta fines de 2003. En el primer semestre de 2004, los precios reales de este producto registraron un aumento para ascender a \$399/m³ (\$548/m³ nominal) a mediados de año y experimentaron una disminución lenta pero continua a partir de entonces y durante la mayor parte de 2005, finalizando el año en un nivel de \$379/m³ (\$530/m³ nominal).

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, no se hizo ningún esfuerzo para complementar (la escasa) información proporcionada por los miembros consumidores sobre estos temas, que se incluye en este capítulo tal como fue presentada en el JQ de 2005. La mayor parte de la información presentada aquí se refiere a mediados de 2005, aunque en algunos casos se repite cierta información de la Reseña del 2004 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 “(2004)” después del nombre del país.

África

Camerún (2004)

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.

Conforme a la Ley 34/01 del 20 de enero de 1994, 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, 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. El aluminio es 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.

República Centroafricana (2004)

Conforme a los términos de la Ley Presupuestaria del año 2000, los cupos de exportación de trozas permitidos para cada operador deben ser equivalentes al volumen de madera aserrada de exportación de dicho operador. En 2003 se estaban construyendo tres aserraderos en el país.

Regularmente se recaudan derechos de exportación e impuestos sobre la madera. Actualmente se están tomando medidas orientadas a reducir la demora en la presentación de información por parte de las empresas extractoras, reforzar los controles sobre la explotación forestal, establecer convenios temporales de ordenación forestal, suspender las licencias para operaciones artesanales y reincorporar las áreas con licencias de concesión problemáticas en la Zona Forestal Nacional. Todas estas medidas tendrán un impacto en la producción de madera.

En 2004 se reformó el Decreto N°91/018 del 2 de febrero de 1991, en virtud del cual se establece el sistema de otorgamiento de concesiones. Entre las obligaciones de las empresas ahora se incluye la justificación del establecimiento de unidades de producción y transformación.

Las principales especies comercializadas en forma de trozas son sapelli, ayous, sipo, kossipo, iroko y aniegre; en forma de madera aserrada: sapelli, ayous, sipo, kossipo, iroko y aniegre; y como madera terciada: ayous y sapelli. El país tiene un total de diez concesiones forestales, algunas de las cuales cuentan con capital extranjero.

La República Centroafricana tenía 1 704 ha de plantaciones forestales en 2004.

República del Congo

Existen planes para ampliar la producción de madera en rollo, madera aserrada, chapas y contrachapados según se indica a continuación (en 1000 m³):

	2003	2004	2005	2006
Trozaz	1 200	1 300	1 400	1 600
M. aserrada	315	350	400	450
Chapas	26	32	40	62
Contrachap.	4	5	7,5	8,5

El país cuenta con once empresas nacionales que poseen 5 356 320 ha de concesiones forestales (59% del total), siete empresas asiáticas con 1 917 675 ha (21%) y una libia con 496 020 ha (5%). La tasa de participación extranjera en el sector maderero de Congo es de alrededor del 85%.

La superficie de plantaciones forestales en Congo es de 88 651 ha. La tasa anual de establecimiento de plantaciones es de 1 418 ha/año. La producción de madera en rollo de las plantaciones se está acercando a un nivel de 300 000 m³.

Côte d'Ivoire (2004)

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. Sin embargo, será necesaria una reducción de los derechos de exportación para aumentar las exportaciones.

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. Côte d'Ivoire actualmente está formulando su Plan Nacional de Industrialización Maderera.

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 secundarias, pero la promoción de estas especies es muy limitada, especialmente porque 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. Esto se puede explicar por el hecho de que los productores tienden a 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 está teniendo lugar en Côte d'Ivoire está teniendo un impacto adverso en la economía de las maderas. En consecuencia, no se dispone de muchos datos sobre el sector forestal. Las repercusiones de la crisis serán mayores en las estadísticas correspondientes al año 2004.

Côte d'Ivoire ha reforestado 200 000 ha con especies tales como teca, frake, framire y cedrela. La extensión anual de plantaciones forestales establecidas es de alrededor de 10 000 ha. La producción de madera en rollo industrial asciende a un promedio de 130 000 m³ por año frente a una producción anual total estimada de 2 millones de m³.

Côte d'Ivoire se unió a la Unión Mundial para la Naturaleza (UICN) en 2004 para pasar a ser el septuagésimo séptimo miembro de dicha organización y su vigésimo octavo miembro africano.

Gabón (2004)

Los derechos de exportación aplicados a la madera tropical en troza aumentaron de un 15% al 20% con el fin de reducir las exportaciones de trozas. No se aplica ningún gravamen a la madera aserrada, chapas y contrachapados con el propósito de alentar la transformación local y la exportación de productos elaborados. En mayo de

2003, el Ministerio de Economía y Hacienda emitió una orden para el establecimiento, la constitución y la administración de una comisión para el control y la revisión de precios administrativos.

SNBG (una empresa maderera nacional de Gabón) ha fijado una cuota para la producción de madera de okoumé para cada operador; la madera aserrada tiene exención de impuestos. A través de una nueva Ley Forestal, se estableció la concesión de áreas cada vez mayores para la aplicación de planes de manejo con un ciclo de corta de más de 20 años. Como medida disuasiva, se estipuló un aumento del 15%-20% en los aranceles de exportación para la madera no procesada (madera en troza). Se introdujeron asimismo cupos mensuales de ventas libres de madera en troza para cada empresa extractora. Se está considerando la posibilidad de establecer una reducción de los derechos forestales para las empresas dedicadas a la ordenación forestal sostenible y la transformación de maderas.

Las principales empresas forestales con concesiones forestales de 50 000 ha o más están obligadas por ley a presentar un plan de manejo para la zona de concesión adjudicada y un plan de transformación de madera dentro de un plazo de tres meses después de firmado un Acuerdo de Manejo Forestal, Extracción de Madera y Transformación Maderera con el Ministerio de Recursos Hídricos y Forestales. Las empresas deben pagar también un impuesto territorial de 600 francos CFA/ha conforme a los términos de la Ley Presupuestaria de 2002.

Los cambios que están teniendo lugar actualmente incluyen la rehabilitación de los puertos de Owendo y Port-Gentil y la reestructuración de los ferrocarriles nacionales para mejorar el transporte de productos forestales.

Además de las especies principales como okoume, padouk, kavazingo, etc., cada vez se utilizan más otras especies, por ejemplo, longhi blanco, pao-rosa y beli. Con el propósito de asegurar una oferta sostenible de madera para las plantas transformadoras futuras, la Dirección de Recursos Hídricos y Forestales sigue teniendo como prioridad inmediata la promoción de las especies forestales menos conocidas y/o menos utilizadas. Asimismo, se extraen productos no maderables, como ratán, carbón y hojas de marantaceae, en cantidades considerables a escala nacional. 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. En el sector de la construcción, se produce madera estructural a partir de productos locales, mientras que los productos importados (en su mayoría no tropicales) tienen gran demanda para la fabricación de muebles. Cabe destacar que en el sector de la construcción, la madera enfrenta una fuerte competencia del cemento debido a la percepción general de que la madera procesada tiene un costo excesivo.

Las principales empresas forestales del país son en su mayor parte subsidiarias de firmas europeas más importantes, aunque se observa una participación cada vez mayor de empresas asiáticas en el sector forestal de Gabón. En 2004, 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%

- otorgados a gaboneses: 18 (1 234 642 ha);

- otorgados a extranjeros: 45 (3 317 534 ha).

Parcelas en servidumbres ferroviarias: 18,55%

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.

Ghana

La creación de zonas francas industriales en algunas partes del país ha atraído a muchas plantas transformadoras de madera, algunas de las cuales se han reubicado en estas zonas francas para obtener los incentivos y beneficios ofrecidos en relación con los impuestos directos e indirectos. El incentivo del gobierno de eliminar el gravamen de reconstrucción y desarrollo de exportaciones tuvo gran aceptación entre los exportadores de productos madereros secundarios. Con este gravamen, se incluía un pago del 7% del costo FOB para la exportación de madera aserrada, mientras que las chapas y contrachapados de exportación tenían un gravamen del 3%. Se anticipaba que la nueva exigencia del mercado europeo de asegurar que todas las bandejas de carga y materiales para embalajes de madera cumplan con ciertos requisitos fitosanitarios internacionales comenzaría a aplicarse a partir de septiembre de 2005. La industria maderera debe

ajustarse a esta exigencia y aún no se han calculado los costos que evidentemente implicará su aplicación.

Se está aplicando la disposición de las intervenciones técnicas con el propósito de mejorar la capacidad de producción en las instalaciones de transformación maderera de pequeña y mediana escala.

La creciente escasez de las especies maderables tradicionales continúa estimulando el interés de la industria en las especies menos conocidas y menos utilizadas. Estas especies están adquiriendo una importancia cada vez mayor, especialmente en la elaboración de productos planos de madera. Sin embargo, existen oportunidades para la transformación terciaria. Asimismo, se han llevado a cabo trabajos de investigación en colaboración con TRADA para realizar ensayos de exposición marina con ciertas especies, incluidas las siguientes: afina (*Trombosia* spp.), dahoma (*Piptadeniastrum ananta*), essa (*Celtis* spp.), denya (*Cylicodiscus gabunensis*), essia (*Combretodendron africanum*), kusia (*Sarcocephalus diderrichii*) y *Albizia* spp.

La demanda de viviendas supera la oferta y sigue creciendo. También está adquiriendo creciente aceptación el uso de materiales plásticos como sillas, mesas y otros accesorios para hogares, oficinas y lugares públicos. El uso de sillas, mesas y otros muebles de metal y vidrio combinados se está poniendo muy de moda en los hogares y oficinas. Sin embargo, el sector de la construcción y las empresas de desarrollos inmobiliarios utilizan cada vez más madera, especialmente de las especies menos utilizadas.

La industria maderera continúa principalmente en manos de empresas extranjeras. Debido a la creciente escasez de recursos, prácticamente no se han realizado inversiones en el sector de la industria secundaria. Sólo se ha informado acerca de un nivel limitado de inversión en el sector de la industria de valor agregado, lo cual llevó a añadir dos nuevos productos en los rubros de exportación de la industria maderera: chapas veteadas y nervadas. Existen oportunidades para empresas mixtas con el sector de la transformación secundaria.

En el último año, se han impuesto medidas más estrictas para frenar la madera extraída ilegalmente, en particular la madera cortada con motosierras. La madera ilegal en tránsito

normalmente es confiscada por las autoridades estatales y las sanciones jurídicas incluyen la imposición de multas.

Continúan los esfuerzos nacionales de reforestación y plantación de árboles. Además de la participación del sector privado y las comunidades, existe una iniciativa presidencial especial para la plantación de árboles y planes de desarrollo de plantaciones forestales. La Asociación Maderera de Ghana (GTA, por sus siglas en inglés), organización que agrupa a los extractores del sector, participa también en el desarrollo de plantaciones a escala comercial. Se ha fijado una meta nacional para el establecimiento de plantaciones de 20.000 hectáreas por año.

Liberia (2004)

El Gobierno de Liberia impone un arancel del 5% sobre el valor CIF de todas las maderas y productos de madera importados en el país. Asimismo, se aplica una tarifa de inspección basada en el tamaño de los contenedores (20' ó 40'). La cantidad mínima por contenedor es de US\$250,00 pagaderos al Gobierno.

Existen en el país programas de incentivos de una duración de 5 a 10 años. Estos incentivos son renovables en base al volumen de inversiones, especialmente para aumentar el nivel de industrialización. Los incentivos incluyen:

1. Incentivos fiscales – exoneración del impuesto sobre la renta;
2. Incentivos sobre impuestos al consumo;
3. Exención de derechos aduaneros para plantas, equipos, etc.;
4. Impuestos mínimos a las exportaciones de productos de madera elaborados /manufacturados;
5. Exención de impuestos sobre el combustible utilizado con fines industriales; y
6. Generosas concesiones para las reinversiones o la repatriación de beneficios.

La Ley de Protección y Gestión Ambiental aprobada en 2003 estipula que para cada inversión importante relacionada con el medio ambiente, se debe obtener una licencia de Administración de Información Energética (*Energy Information Administration - EIA*) de la Dirección de Protección Ambiental (*Environmental Protection Agency - EPA*). Se considera que este requisito tendrá algún impacto en las operaciones forestales.

Todas las concesiones madereras están obligadas a procesar a nivel local alrededor del 25% de su

producción total y se las alienta también a establecer plantas integrales de transformación de maderas en ciudades y pueblos estratégicos de todo el país.

Antes de la imposición de las sanciones de las NN.UU. en relación con las exportaciones de madera en troza, se explotaban frecuentemente 60 especies forestales y un 75% del volumen total era de especies poco utilizadas. El comercio de carne de caza está aumentando, al igual que el comercio de los productos secundarios de los bosques tropicales como ratán, bambú, etc., utilizados principalmente para la construcción y la fabricación de muebles.

Se prevé que la actividad de la construcción residencial aumentará debido a un programa de reconstrucción del gobierno. La refacción de viviendas, tanto públicas como privadas, está aumentando ya que se están reparando las casas y edificios dañados por la guerra civil. Además del aluminio (que se utiliza principalmente para la fabricación de marcos de puertas y ventanas), los productos de madera siguen siendo el principal material de construcción de Liberia.

El sector maderero está controlado por europeos, asiáticos, algunos libaneses y liberianos. El nivel de inversión de estos grupos es significativo. En la actualidad, se están examinando todas las concesiones y se prevén cambios en el sistema. Por lo tanto, la información relacionada con las concesiones (inclusive el nivel de inversión y nacionalidad) aún no se ha completado.

Las siguientes leyes ejercen influencia en las actividades forestales tales como la producción y exportación de madera en rollo:

- Ley Estratégica de Productos Básicos, 2000
- Ley de Protección y Gestión Ambiental, 2000
- Ley de la Dirección de Protección Ambiental, 2003

La Administración de Desarrollo Forestal (*Forestry Development Authority – FDA*) ha colaborado con la Policía Civil de la Misión de las NN.UU. en Liberia (UNML) para capacitar a 115 miembros del personal de campo regional sobre la aplicación de leyes forestales a fin de reducir la destrucción de los bosques del país y sus recursos para posteriormente desplegar este personal en las cinco regiones forestales de Liberia.

La FDA ha establecido 10 690 ha de plantaciones forestales entre 1972 y 2003 y tiene planes para

aumentar la tasa de plantación a fin de resolver la escasez de leña en zonas urbanas y otras localidades del país.

Togo

Entre las medidas adoptadas para mejorar la OFS en 2004 y 2005, se destacan la contratación de guardabosques y policías forestales; el establecimiento de mayores controles y más puestos de control; y el inicio de varios viveros y plantaciones privadas. Existe una propuesta de la ODEF (administración forestal estatal) para adquirir un aserradero portátil.

Actualmente se utilizan un total de 19 especies maderables en Togo. El nivel de transformación secundaria es relativamente limitado. El uso de la madera está disminuyendo debido a la competencia del plástico y metal para la fabricación de sillas y el uso de losas de cemento como sustituto de las estructuras de madera.

La superficie de bosques plantados en la actualidad asciende a aproximadamente 40 000 ha y la tasa de establecimiento anual es de 600 a 1 000 ha. Sólo alrededor del 1% de la producción de madera en rollo industrial proviene de plantaciones.

Asia-Pacífico

Camboya (2004)

Con el objeto de fomentar la elaboración de maderas, todos los productos madereros y no madereros elaborados estarán exentos de impuestos. Está prohibida la exportación de madera en troza. El Gobierno brindará mayor apoyo para el desarrollo del sector forestal mediante el fomento de la certificación. Diez años después de haber presentado su solicitud de adhesión, Camboya se unió a la Organización Mundial del Comercio (OMC) para pasar a ser el 148º miembro de esa organización en septiembre de 2004.

El Gobierno aumentará las plantaciones de árboles a fin de mejorar el suministro local de madera. Se producirá un aumento en la demanda interna de viviendas a raíz de las reformas que reducirán el tamaño de las fuerzas militares, ya que los soldados que ahora se encuentran fuera de servicio se mudaron de los cuarteles a residencias privadas. El Departamento de Bosques y Fauna y Flora Silvestres ha establecido más de 8 000 hectáreas de plantaciones forestales, con un crecimiento anual de 500 hectáreas.

A mediados de 2004, durante una inspección aérea se detectaron actividades ilegales de extracción maderera en áreas protegidas tales como el Parque Nacional Virachey en la provincia de Rattanakiri (10 800 ha). El Banco Mundial y el Fondo Mundial para la Naturaleza han financiado las actividades de administración y protección del parque en el período 2000-2005 a un costo de aproximadamente US\$ 5 millones. Se estableció un comité interministerial con el fin de detener mayores actividades ilegales. Se cree que la madera en troza extraída se transporta a Viet Nam vía Laos.

Indonesia (2004)

A fin de detener el movimiento ilegal de madera aserrada, el Gobierno de Indonesia ha propuesto una veda de exportaciones. Los productos afectados son los durmientes de ferrocarril, la madera en bruto secada al aire (excluida la madera secada en hornos) y la madera machihembrada y moldeada. Asimismo, se presentaron otras propuestas para detener las actividades ilegales de extracción, por ejemplo, la aplicación de la pena de muerte a los involucrados en operaciones ilegales y el uso de la denominada reglamentación “perpu”, una norma de emergencia con mayor fuerza legal que un reglamento gubernamental.

En un esfuerzo por disminuir el contrabando de madera a través de las fronteras indomalayas, Indonesia y Malasia, en diciembre de 2004, decidieron llevar a cabo un comercio de madera de “gobierno a gobierno”, en el cual sólo se consideraría legal la madera en troza recibida a través de los puertos designados por los gobiernos. Indonesia estima que cada año se talan aproximadamente 2,8 millones de hectáreas de bosque y la madera y los productos forestales resultantes se venden de contrabando. Asimismo, se prevé que si se sigue a este ritmo, el país podría perder todos sus bosques en los próximos 20 años. Otros países como China, la UE y Japón también acordaron comprar únicamente la madera indonesia proveniente de fuentes legítimas, si bien el ritmo de la aplicación de estos acuerdos ha sido variable.

El gobierno de Indonesia ha buscado formas de reducir y reestructurar la industria maderera, inclusive la reducción de su capacidad instalada de 30 millones de metros cúbicos a 20 millones, disminuyendo la posibilidad de corta anual a menos de seis millones de metros cúbicos (si bien este cambio propuesto desde entonces fue revertido) y aumentando las importaciones para

complementar la oferta nacional de madera en troza. Sin embargo, todas estas reformas dejarían sin trabajo a casi 50 000 trabajadores de la industria maderera en las regiones de Riau y Kalimantan, de modo que la aplicación de las propuestas ha sido muy lenta o inexistente.

Con el propósito de atraer a nuevos inversionistas, se revisaron los reglamentos para las plantaciones de madera industrial en 2004 a fin de permitir a las empresas privadas una participación mayor en las plantaciones de propiedad conjunta con el Estado.

Malasia

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 trop., caras externas: 0% Alma: 20%

Madera contrachapada tropical: 25-40%

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. Según las restricciones actuales, las exportaciones de madera en troza están sujetas a un cupo de exportación, que se fijó en solamente 1 000 000 m³.

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).

El número de especies utilizadas y comercializadas ha aumentado en función de la demanda del mercado y en relación con las condiciones generales 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 19,99% del total de inversiones

en 2004, desglosado según se indica a continuación:

Taiwán – 72,96%; Japón – 9,47%; Singapur – 14,86%; Corea – 1,69%; y otros países – 1,02%. 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 m³. 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. 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. Sin embargo, algunas edificaciones se construyen con cemento y hierro (estructuras de acero suave).

Extensión actual de plantaciones forestales (hasta 2004) = 820.393 ha

Establecimiento anual de plantaciones forestales = 30.350 ha

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

Filipinas

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 m³, de los cuales el 27,5% fue de *Albizzia falcataria*, 13,6% *Gmelina arborea* y 12,2% *Acacia mangium*.

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, el área total plantada era de aproximadamente 15 088 hectáreas. La superficie total plantada por el gobierno ascendía a 13 195 ha, mientras que se habían plantado un total de 1 893 ha gracias al esfuerzo del sector privado (compuesto principalmente por los titulares de acuerdos de licencias de maderero y ordenación forestal industrial).

América Latina y el Caribe

Bolivia (2004)

En 2004, el gobierno boliviano autorizó a los gobiernos locales a utilizar hasta el 20% de los bosques nacionales para las actividades de las agrupaciones sociales locales. Además, descontó el 25% de las patentes forestales pagadas para establecer unidades forestales locales con el fin de fomentar la elaboración de maderas en pequeña escala.

Conforme al sistema de certificación del FSC, un millón de hectáreas de los bosques bolivianos han sido reconocidos en Europa como bosques bajo ordenación sostenible. Con más de la mitad de esta superficie situada en la región amazónica, Bolivia pasa a ser uno de los principales países poseedores de extensas áreas de bosques tropicales naturales certificados.

El Parque Nacional Madidi, situado en el norte de Bolivia (18 957 km²), se encuentra bajo la amenaza de las comunidades de Apolo e Ixiama, que están abriendo una carretera de tránsito a través del Parque. Se anticipa que la apertura de este camino atraerá la presencia de extractores ilegales que tendrán acceso a maderas tales como la caoba de hoja ancha (*Swietenia macrophylla*). El gobierno, conjuntamente con el Servicio Nacional de Áreas Protegidas (SERNAP), está negociando con los residentes de la comunidad Apolo para cambiar el trayecto de esta carretera.

Brasil (2004)

En abril de 2004, el gobierno brasileño informó que entre mediados de 2002 y principios de 2004, se talaron cerca de 230 750 km² de bosques amazónicos, lo que representó 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 en 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.

En septiembre de 2004, IBAMA impuso una multa de R\$70 millones a un número de extractores durante la Operación Tauatú, un programa financiado por el plan de acción del gobierno federal para la prevención y el control de la deforestación en la Amazonia Legal. En esta operación de 90 días, se confiscaron 20 000 m³ de madera, 3 tractores y 6 motosierras, y se destruyeron 5 campamentos de extracción. Con esta operación se logró impedir la tala de aproximadamente 100 000 ha en las regiones de Lábrea y Boca do Acre.

Colombia (2004)

Los aranceles aplicados en Colombia están basados en los tratados de libre comercio o los acuerdos comerciales con otros países, como es el caso del Acuerdo de Complementación Económica entre Colombia y Chile, suscrito en diciembre de 1993, que incluye un programa de desgravación de aranceles para 134 subpartidas arancelarias, inclusive los tableros de madera, entre 2002 y 2006.

A través del Decreto 1989 del 2002, el Certificado de Reembolso Tributario (CERT) fue sustituido por otro mecanismo parecido a los utilizados por el Banco de Comercio Exterior para la prestación de servicios financieros y la promoción de exportaciones.

Como incentivo a la producción y el comercio de productos de madera, se estableció la Ley 788 del 22 de diciembre de 2002, que en su Artículo 18, numeral 6, estipula una exención de impuestos para el aprovechamiento de nuevas plantaciones (incluyendo la guadua) y para inversiones en nuevos aserraderos directamente relacionados con los mencionados proyectos. Además, quedan exentos los contribuyentes dueños de plantaciones de árboles maderables debidamente registrados ante la autoridad competente. Según el Artículo 30, la madera en rollo (Nandina 44.03) y

los árboles de vivero para el establecimiento de plantaciones maderables están exentos de impuestos.

La política de estímulo a la reforestación comercial en Colombia para el período 2002-2006 aprobada en el documento CONPES 3237 da los lineamientos de política necesarios para orientar la gestión del Estado con el fin de incentivar las inversiones en cultivos forestales para asegurar su desarrollo sostenido y su competitividad. Se espera que para el final del período 2002-2006, se logre un incremento en 80.000 hectáreas en la superficie de plantaciones sostenibles y competitivas, contribuyendo así a generar 20.000 empleos en la fase productiva dentro del marco de los Acuerdos Nacionales y Regionales de Competitividad. Las estrategias establecidas en el documento CONPES 3237 son: 1) estabilidad normativa y consolidación institucional: el Ministerio del Ambiente, Desarrollo y Vivienda junto con el Ministerio de Agricultura y el Departamento Nacional de Planeación liderarán el trámite de un capítulo específico sobre cultivos forestales de carácter comercial e industrial como parte de un marco regulador forestal, donde se definen y especifican las competencias institucionales, criterios y procedimientos para el establecimiento y aprovechamiento de plantaciones forestales, considerándolas como equivalentes a cultivos de lento rendimiento; 2) incentivos directos e indirectos y sistemas de financiamiento: apoya el Certificado de Incentivo Forestal que se venía utilizando para estimular el establecimiento de plantaciones forestales y se establece como incentivo a las inversiones en nuevas plantaciones un descuento de hasta el 30% de la inversión en el impuesto a la renta. Asimismo, para las empresas legalmente constituidas antes de la expedición de esta ley cuyo único objetivo sea la reforestación y la explotación sostenible de los bosques, el Estado expedirá una póliza, a través de su compañía de seguros, que garantice la totalidad de las inversiones sobre la base del valor comercial de las mismas; 3) fortalecimiento de la investigación, el desarrollo tecnológico y la capacitación: con esta estrategia se busca consolidar la oferta tecnológica y la mejor dotación de capital humano para el desarrollo de cultivos forestales rentables y competitivos; y por último, 4) promoción de inversiones: para incentivar esfuerzos del sector público y privado en el sector forestal, creando portafolios de venta de proyectos forestales que estimulen las nuevas inversiones, además de promover estudios de inteligencia de mercados para aquellos productos de mayor valor agregado y

con una mayor competitividad para la exportación, y establecer e identificar mercados en los cuales los nuevos productos forestales sean competitivos. El gobierno nacional, con el apoyo del Congreso de la República, tiene cuatro elementos básicos para apoyar la gestión en el sector de la vivienda, los cuales pueden clasificarse en: reestructuración institucional; continuidad de políticas y cumplimiento de compromisos de gobiernos anteriores; nuevos instrumentos de política sectorial y ajuste de los instrumentos existentes para adaptarlos a un nuevo entorno. En este contexto, se fusionaron carteras ministeriales, creándose el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial; se liquidó el INURBE (Instituto Nacional de Reforma Urbana); se creó el Fondo Nacional de la Vivienda; se han mantenido los beneficios tributarios, especialmente la recuperación de cuatro puntos del IVA por la adquisición de materiales de construcción para viviendas de interés social, así como también la exoneración del pago del impuesto del 0,3% a las transacciones realizadas con cuentas destinadas a la compra de vivienda, pago de subsidios, expedición y reglamentación de la ley de arrendamiento, creación y reglamentación de los fondos inmobiliarios y las sociedades especializadas, garantía frente a la variación de la Unidad de Valor Real (UVR), y compromisos con la banca en la colocación de recursos en proyectos de vivienda de interés social, entre otros. El sector de la construcción, al finalizar el año 2002, experimentó un crecimiento cercano al 30% con respecto al año anterior. Sin embargo, a fines de 2003 presentó un leve descenso y daba señales de recuperación para el año 2004. La contribución de este sector en el PIB nacional actualmente es de cerca del 4%. Por otro lado, según cifras del Departamento Nacional de Estadística – DANE, en el año 2004 se iniciaron construcciones de viviendas de interés social con un total de 5 750 000 metros cuadrados en las siete principales ciudades del país. El rendimiento de la construcción en la economía ha sido excelente en los últimos años y ha llevado a una alta demanda de bienes y servicios de los ecosistemas forestales naturales y plantados.

El Banco de la República determina el valor de la inversión extranjera en Colombia para cada uno de los renglones de la economía utilizando la metodología de cuentas nacionales de Colombia. El sector forestal se encuentra incluido en el renglón de la agricultura, silvicultura, caza y pesca, el cual recibió una inversión total de 7 000 millones de dólares, un cambio positivo si se compara con el

año anterior donde la inversión fue negativa llegando a valores de 5 000 millones de dólares.

Unas de las preocupaciones del gobierno colombiano es aumentar la inversión extranjera en el sector forestal para mejorar su productividad a nivel nacional y asegurar una mayor competitividad en los mercados tanto externos como internos. Por esta razón, el gobierno, a través del Plan Nacional de Desarrollo Forestal a 25 años y la Ley General Forestal (en trámite en el segundo período legislativo de 2004), busca ofrecer a los inversionistas extranjeros una estabilidad legislativa. Esta legislación especifica las competencias de las diferentes entidades territoriales y ambientales para el manejo de los recursos, así como otras disposiciones de importancia para los inversionistas extranjeros. El Ministerio actualmente se encuentra liderando el proceso legislativo para la promulgación de la Ley General Forestal y, mientras se expide la mencionada ley, se han venido adelantando acciones puntuales en temas como criterios e indicadores de sostenibilidad de los bosques, salvoconductos de movilización, tasas de aprovechamiento forestal, régimen sancionatorio, valoración de multas, y definición de guías para la formulación de planes de manejo de especies maderables amenazadas, entre otros aspectos.

Según los datos proporcionados por FINAGRO (Fondo para el Financiamiento del Sector Agropecuario), el área de plantaciones comerciales establecidas bajo el sistema del Certificado de Incentivo Forestal en el año 2003 puede desglosarse de la siguiente manera: Magdalena Medio Bajo - 1810 ha de roble (*Quercus humboldti*), melina, teca (*Tectona grandis*) y eucalipto (*Eucalyptus* sp.); Córdoba - 1865 ha de roble (*Quercus humboldti*), Acacia maglio, ceiba (*Ceiba pentandra*) y teca (*Tectona grandis*); Antioquia - 2556 ha de pino (*Pinus* sp.), roble (*Quercus humboldti*), cedro (*Cedrela odorata*) y aliso (*Alnus Jorullensis*); Caldas - 776 ha de aliso (*Alnus Jorullensis*), nogal (*Cordia alliodora*), pino (*Pinus* sp.) y teca (*Tectona grandis*); y Santander - 130 ha distribuidas en pino (*Pinus* sp.), aliso (*Alnus Jorullensis*) y frijolito (*Shizolobium* sp.). En 2003 el área plantada ascendió a 7 137 ha, lo que representó una disminución con respecto al año 2002, cuando se plantó una superficie total de 9 975 hectáreas distribuidas de la siguiente forma: Magdalena Medio Bajo - 1 658 ha, Córdoba - 3 278 ha, Antioquia - 3 935 ha y Caldas - 884 ha.

Ecuador (2004)

En 2004, el gobierno ecuatoriano autorizó a PetroBras, la empresa petrolífera nacional del Brasil, a construir una carretera de 54 km en la sección no intervenida del Parque Nacional Yasuní del Ecuador. Varios grupos de derechos humanos y ambientalistas demandaron al gobierno, pero el Tribunal Constitucional del Ecuador les negó el derecho de continuar el caso. Actualmente está en trámite una apelación.

Guatemala

Las tasas arancelarias vigentes son las siguientes:

Madera en rollo – Tropical: 0%
Madera en rollo – No tropical: 0%
Madera aserrada – Tropical: 5%
Madera aserrada – No tropical: 5%
Chapas – Tropical: 10%
Chapas – No tropical: 10%
Contrachapados – Tropical: 10%
Contrachapados – No tropical: 10%

Una de las principales iniciativas relacionadas con incentivos es el Programa de Incentivos Forestales, 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 (CAFTA), 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 algunas de 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.

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.

El área de plantaciones forestales en 2005 ascendía a 91 580 ha, con una tasa promedio de establecimiento de alrededor de 11 000 ha/año.

Guyana

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

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 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 802,0 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%

Chapas – Tropical: 15%

Chapas – No tropical: 15%

Contrachapados – Tropical: 15% ó 20%

Contrachapados – No tropical: 15% ó 20%

Cabe destacar que estos aranceles son tasas NMF (naciones más favorecidas), ya que no se toman en cuenta los plazos de excepción de arancel que hoy tienen los países con los que México ha firmado un Tratado de Libre Comercio (TLC).

Se estima que la producción de maderas tropicales, tanto de especies nativas como introducidas, se incrementará de manera significativa dentro de 10 a 15 años debido a la política de fomento de plantaciones forestales comerciales, que se da mediante la aplicación de incentivos económicos directos.

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 en relación con las 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 3 % 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 100 000 hectáreas, de las cuales 70 000 corresponden a especies no coníferas tropicales y coníferas tropicales. La tasa de establecimiento anual en 2004 fue de 16 000 ha y se espera que para 2005 aumente a 20 000 ha. La proporción de madera en rollo proveniente de plantaciones (200 000 m³) llegó al 3% de la producción total de madera en rollo de México en 2004 y se anticipa un aumento al 4% para 2005 (250 000 m³). El objetivo es que para el año 2030 aumente al 300% (18 millones de m³) del volumen extraído en bosques y selvas naturales (6 millones de m³).

Panamá

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 son provenientes 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-CA 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.

Perú (2004)

El arancel por derecho de importación se mantiene en un 15% del valor FOB de los productos de madera tropical. No existen restricciones ni cuotas de exportación para las especies forestales, excepto las vedadas. En la actualidad, se ofrecen varios incentivos, como la Ley de la Amazonia, que estipula la exoneración de impuestos para los combustibles y el pago del impuesto a la renta y el impuesto general a las ventas (IGV). En el caso de las exportaciones, existe también una facilidad de *drawback*, que comprende una reposición de impuestos hasta el 5% del valor FOB. Además, se aplica una reducción en el pago de los derechos de aprovechamiento para aquellas concesiones que incluyan proyectos integrales de extracción, transformación en plantas de procesamiento ubicadas en el ámbito regional de la concesión, y

comercialización de productos forestales con valor agregado. Asimismo, se promueve la certificación forestal voluntaria de los productos de bosques manejados.

La nueva legislación forestal promueve el desarrollo de la industria forestal en todo el territorio nacional para conseguir una mayor rentabilidad económica y beneficios sociales a favor de la población vinculada a la actividad forestal. Asimismo, promueve el aprovechamiento de un mayor número de especies para garantizar su óptima utilización y la integración de la cadena de extracción, industrialización y comercialización forestal. Por otro lado, el proceso de concesiones forestales comprende un derecho de aprovechamiento por superficie explotada, a diferencia de la legislación anterior, que se basaba en el volumen de madera extraída. Este nuevo sistema incentiva un mayor aprovechamiento de los volúmenes de madera, incluidas las especies menos utilizadas.

El mercado interno está orientado al comercio de un mayor número de especies; en este sentido, se conocen alrededor de 300 especies, de las cuales se comercializan unas 30 localmente. El comercio de estas especies es importante para el sector forestal debido a que se prevé un aumento en la productividad del bosque como resultado de las nuevas modalidades de aprovechamiento en las concesiones otorgadas por concurso público en los departamentos de Madre de Dios, Ucayali, San Martín, Huanuco y Loreto, que cubren una extensión aproximada de más de 3 900 000 hectáreas. El mercado de exportación está compuesto por especies altamente valiosas como la caoba y el cedro. La primera de ellas se incluyó en el Apéndice II de la CITES a partir del 15 de noviembre de 2003. Se espera un crecimiento de las exportaciones de maderas duras como shihuahuaco, quinilla, estoraque, etc., dirigidas al mercado de China. El mercado de exportación de la cumala también es importante para el Perú.

El sector construcción es el sector de mayor demanda de madera en el país, sin embargo su utilización se limita a la madera para encofrados y, en menor cantidad, para carpintería fina (acabados). En el Perú, existe la necesidad apremiante de desarrollar el mercado interno y dinamizar la demanda de componentes de construcción de viviendas a partir de productos maderables provenientes de los bosques tropicales y las cuencas andinas reforestadas, los cuales se pueden transformar en nuevos materiales para la

construcción de viviendas urbanas y rurales de diferentes estratos socioeconómicos. Ello tendría un efecto positivo en la industria maderera nacional y el consecuente efecto generador de empleo productivo. El limitado uso de la madera y sus derivados en la construcción de viviendas constituye el problema clave para el sector. Sus causas incluyen: la ausencia de una cultura de uso de madera en la construcción de viviendas, el desarrollo aislado de investigaciones tecnológicas y arquitectónicas, un desorden total en el sector desde la extracción hasta la etapa de difusión; y la falta de un ente promotor del uso y consumo de la madera en la industria de la construcción. Las consecuencias se pueden resumir de la siguiente manera: falta de promoción de sistemas productivos dirigidos al consumidor; falta de oferta de madera dimensionada, tratada y secada; inexistencia de una cultura de compra y venta de productos estandarizados y de calidad; no aplicación y/o desconocimiento de las normas técnicas existentes; desconocimiento de las nuevas especies alternativas para reemplazar a las especies tradicionales; búsqueda y sustitución de nuevos elementos para reemplazar a los productos de madera en la industria de la construcción; desconocimiento de las técnicas existentes para la clasificación de las maderas por sus usos y características; falta de interés del sector privado en cuanto a la industrialización de productos maderables en la industria de la construcción; y la ausencia de oferta de elementos prefabricados, partes y piezas, entre otras.

Actualmente, no existen hipotecas ni intereses que favorezcan la construcción de casas de madera. Sin embargo, se ha establecido un programa de vivienda para el cual se está proponiendo la utilización de especies forestales para su uso en carpintería fina (acabados). Por otro lado, la existencia de productos sustitutos limita el uso de la madera.

El interés de los inversionistas extranjeros se ve reflejado en los recientes procesos de concesiones forestales que han tenido lugar en los bosques de producción permanente. En el marco de la legislación vigente, se han establecido bosques de producción permanente en los departamentos de Ayacucho, Cusco, Huanuco, Junín, Loreto, Madre de Dios, Pasco, Puno, San Martín y Ucayali, llevándose a cabo concursos públicos (otorgamiento de concesiones forestales) en Madre de Dios, Ucayali, San Martín, Huanuco y Loreto.

La Intendencia Forestal y de Fauna Silvestre se encarga de supervisar las políticas, planes, programas y proyectos sobre el uso sostenible y la conservación de recursos forestales. En el segundo semestre de 2003, esta entidad decomisó casi 3000 m³ de madera debido a diversas infracciones.

La mayoría de las plantaciones registradas en el Perú corresponden a programas de reforestación con especies tales como el eucalipto, pino y otras especies nativas de la región de la Sierra. El total de superficies reforestadas en la actualidad asciende a 754 244 ha. La proporción de la producción de madera en rollo industrial derivada de las plantaciones es del 5–10% por ciento del total nacional. Esta cifra se mantendrá por debajo del 10% porque muchas plantaciones son utilizadas para la producción pero luego no se reponen. Existen otras plantaciones que son utilizadas con fines de protección (por ejemplo, para cuencas) y no con fines de producción. Las plantaciones de la región de la Costa se utilizan principalmente para cercos (casuarinas, eucaliptos) o se venden en volúmenes muy limitados para las empresas mineras.

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.

En 1996, se inició un proceso orientado a reforzar la capacidad institucional del sector forestal para manejar los recursos forestales de Suriname. El proceso tenía como objetivo reemplazar el Servicio Forestal de Suriname (LBB), que se había vuelto obsoleto después de varias décadas de exitoso funcionamiento desde su creación en 1947. Este proceso contó con el asesoramiento técnico de la Organización de las Naciones Unidas para la Agricultura y la Alimentación (FAO) y con el respaldo financiero del gobierno holandés. Como resultado, se estableció la Fundación para el Control de la Producción y Ordenación Forestal (SBB), que constituyó un primer paso hacia la creación de la necesitada Autoridad de Ordenación Forestal (actualmente conocida como BOSNAS).

Se anticipaba que BOSNAS se establecería a fines de 2005. La ley más importante para la ordenación forestal sostenible del país es la Ley de Ordenación Forestal de 1992, cuya ejecución está bajo la responsabilidad de SBB y, cuando se establezca, de BOSNAS.

Trinidad y Tobago

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. Asimismo, actualmente se aplica un Programa Nacional de Reforestación. 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 2002, se descubrieron cien casos de delitos forestales con pérdida de regalías de un total de TT\$70 277. Las multas impuestas y recaudadas ascendieron a TT\$44 400.

Las superficies de plantaciones establecidas en 2004 fueron las siguientes:

Teca - 6 ha

Pino - 48 ha

Especies mixtas - 111 ha

Se establecen aproximadamente 200 ha de plantaciones por año.

Venezuela

Entre los incentivos ofrecidos para la OFS y el desarrollo forestal, se incluyen la exoneración del pago de impuestos sobre la renta para todas las actividades primarias; la definición de nuevos espacios para realizar el manejo forestal dentro de las áreas decretadas para la producción forestal en el país; y un fondo de financiamiento público para el sector forestal referido a plantaciones forestales e industrialización.

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 público y privado.

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, actualmente se desarrollan, en el marco del convenio de cooperación Cuba - Venezuela, dos (2) proyectos dirigidos a conocer el estado actual y potencial de los productos forestales no maderables en los estados Delta Amacuro y Amazonas.

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 1 500 000 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); estas viviendas requieren productos de madera para su construcción y como complemento decorativo.

La política forestal actual no impone restricciones para la participación de inversionistas 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. 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.

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

Egipto (2004)

El arancel impuesto a las importaciones de madera aserrada (código HS 4407) es del 5%. El gobierno ha suspendido otros impuestos adicionales a las ventas (normalmente del 5%) para alentar al sector privado a aumentar sus esfuerzos en materia de utilización de madera. Asimismo, se aplica una tarifa de servicios aduaneros del 3%. Los aranceles de la madera en bruto se redujeron para estimular las industrias nacionales.

Egipto no cuenta con bosques naturales tropicales ni templados. La mayor parte de la madera local se obtiene de plantaciones en línea o bosques plantados. En la actualidad, se están estableciendo nuevas plantaciones de maderas tropicales (*Khaya senegalensis* y *Terminalia arjuna*) en el sur del país.

La industria maderera ha aumentado el uso de maderas blandas y maderas duras para la fabricación de muebles. Sin embargo, en las edificaciones normalmente se utiliza el hormigón, mientras que la madera dura tropical se emplea principalmente en durmientes ferroviarios y para la fabricación de chapas y muebles. Las importaciones de madera incluyen principalmente maderas blandas, maderas duras de zonas templadas, productos planos, traviesas, durmientes, chapas, contrachapados y aglomerados.

Egipto importa principalmente madera dura tropical de África Occidental (Camerún, Côte d'Ivoire, Gabón y la República del Congo), Malasia, Indonesia y más recientemente, China. Las maderas coníferas se importan principalmente de Finlandia, Suecia, Rusia, Rumania, Eslovenia, Francia, EE.UU. y Canadá.

Unión Europea

Dinamarca (2004)

En Dinamarca actualmente no existen iniciativas que influyan en la producción y el comercio de productos de madera tropical. Nada parece indicar una tendencia de expansión de la capacidad, etc. En los últimos años, se ha observado un creciente interés en las casas de madera.

Francia (2004)

En Francia se aplican las tasas arancelarias comunes a todos los países de la Unión Europea. Además de las normativas europeas vigentes, no se aplican normas nacionales a las importaciones de maderas tropicales. Sin embargo, el Gobierno de Francia adoptó una nueva disposición en 2003-04 para los contratos gubernamentales que especifica que la madera tropical debe ser certificada y extraída de bosques bajo ordenación sostenible. No existen planes importantes para aumentar la capacidad de transformación de maderas tropicales o la variedad de especies utilizadas.

En 2004, el número de permisos de construcción aumentó un 12,1% en comparación con el primer semestre de 2003, en particular para la construcción de edificios de departamentos residenciales. Sin embargo, el número de permisos para edificios no residenciales disminuyó un 3,3% con respecto al nivel alcanzado en el primer semestre de 2003.

Japón

En los últimos años, la industria de contrachapados de Japón ha disminuido el uso de materiales de madera tropical para aumentar el uso de maderas coníferas. La producción de contrachapados de coníferas está registrando un firme aumento y en 2004 se acercó al 71% de la producción total de contrachapados en el país.

El volumen de contrachapados importados con por lo menos una chapa externa de 14 importantes especies tropicales (meranti rojo oscuro, meranti rojo claro, lauan blanco, sipo, limba, okoumé, obeche, acajou, sapelli, virola, caoba o palisandro de Pará) ha disminuido desde 1995.

Los proyectos anuales de construcción de viviendas en 2004 aumentaron un 2,5% para ascender a un total de 1 189 049 unidades. El porcentaje de proyectos de construcción de casas de madera en 2004 fue del 45,5%, lo que significó

un aumento del 3,4% con respecto al año anterior.

Nueva Zelandia

Las tasas arancelarias vigentes son las siguientes:

Trozas tropicales: sin aranceles

Trozas no tropicales: sin aranceles

Madera aserrada tropical: Véase abajo

Madera aserrada no tropical: Véase abajo

Chapas de madera tropical: Véase abajo

Chapas de madera no tropical: Véase 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 Zelandia 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 Zelandia sin aranceles, con excepción del código 4408.10.09 (en cuyo caso se aplica un arancel del 7,0%). Todos estos aranceles se reducirán al 5% - 5,5% antes de julio de 2008.

Nueva Zelandia sigue siendo un importador muy limitado de especies tropicales.

La superficie plantada con bosques de producción hasta el 1° de abril de 2004 era de 1,8 millones de hectáreas (89% de pino radiata y 6% de abeto).

Las nuevas plantaciones establecidas en 2003 ascienden a 19 900 ha y el promedio en los últimos 30 años ha sido de 44 000 ha/año. La proporción de la producción de madera en rollo de bosques de producción plantados ahora asciende al 99,9%.

Noruega

No se aplican aranceles sobre la importación de productos madereros en Noruega. 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 existen planes para ampliar la capacidad de transformación de maderas tropicales.

Las especies de madera tropical menos utilizadas tienen una importancia limitada. No se prevén cambios importantes en el consumo de maderas tropicales debido a factores internos.

Las plantaciones forestales ocupan alrededor de 300.000 hectáreas. La tasa de establecimiento en 2004 fue de aproximadamente 150 ha. La proporción de la producción de madera en rollo industrial proveniente de las plantaciones es de menos del 2,5 por ciento.

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. 2005. *Forest Products Annual Market Analysis 2004-2005*. Volumen LVIII (2005), No.3. Ginebra.

EUROSTAT. 2005. *Base de datos COMEXT*. Luxemburgo.

FAO. 2005. *Base de datos FAOSTAT*. FAO, Roma.

Global Trade Information Service (GTIS). 2005. *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. 2005(a). *Servicio de Información del Mercado de la OIMT*. Diversos informes. OIMT, Yokohama.

OIMT. 2005(b) *Resumen de los resultados preliminares 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 CIMA]*. Documento ITTC(XXXVII)/8 Rev.2. OIMT, Yokohama.

FMI. 2005(a). *World Economic Outlook*. Septiembre de 2005. Washington, D.C.

FMI. 2005(b). *International Financial Statistics*. Washington D.C.

Oficina de Estadísticas de las Naciones Unidas. 2005. *Base de datos COMTRADE de la ONU*. Nueva York.

Se consultaron asimismo varios ejemplares de 2004-2005 de las siguientes publicaciones:

Asian Timber	Japan Times
Far East Economic Review	Maskayu
Financial Times	Random Lengths Export
Forest Certification Watch	STA Review
Furniture Design and Manufacturing Asia	The Economist
Hardwoodmarkets.com	TTJ – Timber Trade Journal
In Wood International	USDA Foreign Agricultural Service GAIN Reports
International Wood Product Association	Wood Based Panels International
Japan Forest Products Journal	Wood Furniture – International Market Review
Japan Lumber Journal	Wood Markets

Se consultaron también las siguientes páginas de la Internet:

http://forests.org	http://www.furnituretrader.com
http://www.census.gov	http://www.jyukou.go.jp
http://www.chinaonline.com	http://www.globalwood.org
http://www.chinaproducts.com	http://www.maff.go.jp
http://www.destatis.de	http://www.ran.org
http://www.dft.gov.uk	http://www.trade.gov.tw
http://www.ens-news.com	http://www.wcsscience.com
http://www.furniture.globalsources.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 por país (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 2003-2004 (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 más abajo se aplican a todos los cuadros. Las notas se aplican a uno o más cuadros.

Fuentes: Cuestionario Conjunto del Sector Forestal del 2005. 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; I: estimación de OIMT. ⁺: 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 – 1,43m³/tn; trozas no coníferas tropicales – 1,37 m³/tn; trozas no coníferas no tropicales – 1,25m³/tn; madera aserrada coníferas – 1,82m³/tn; madera aserrada no coníferas – 1,43 m³/tn; chapas – 1,33 m³/tn; madera contrachapada – 1,54 m³/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.
 Bélgica/Luxemburgo dejaron de presentar estadísticas combinadas a las organizaciones internacionales a partir de 1999. Todos los datos para 1999-2003 contienen estadísticas separadas para los dos países.
 La suma de los totales en los cuadros estadísticos puede no ser exacta debido al redondeo de cifras.

Los siguientes países miembros no respondieron al Cuestionario Conjunto del Sector Forestal del 2005: Brasil, República Centroafricana, República Democrática del Congo, Fiji, Liberia, Nigeria, Papua Nueva Guinea y Vanuatu.

Apéndice 1

Producción y comercio de maderas, 2001-2005

Cuadro 1-1-a.	Producción y comercio de maderas de todo tipo en los países consumidores de la OIMT	73
Cuadro 1-1-b.	Producción y comercio de maderas tropicales en los países consumidores de la OIMT	84
Cuadro 1-1-c.	Producción y comercio de maderas de todo tipo en los países productores de la OIMT	88
Cuadro 1-1-d.	Producción y comercio de maderas tropicales en los países productores de la OIMT	101
Cuadro 1-2-a.	Valor del comercio de maderas de todo tipo en los países consumidores de la OIMT, 2003-2004.....	106
Cuadro 1-2-b.	Valor del comercio de maderas tropicales en los países consumidores de la OIMT, 2003-2004.....	113
Cuadro 1-2-c.	Valor del comercio de maderas de todo tipo en los países productores de la OIMT, 2003-2004.....	116
Cuadro 1-2-d.	Valor del comercio de maderas tropicales en los países productores de la OIMT, 2003-2004.....	124

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Australia	Trozas	Total	24353	23102	26717	25684	25684 ¹	1	1	2	1	1 ¹	998	1280	1242	1033	1033 ¹	23356	21824	25477	24653	24653
		C	12806	12593	15003	14701	14701 ¹	0 ^a	0	0 ^a	0 ^a	0 ¹	801	1014	1107	854	854 ¹	12005	11579	13896	13847	13847
		NC	11547	10509	11714	10984	10984 ¹	1	1	2	1	1 ¹	198	266	135	179	179 ¹	11350	10244	11581	10806	10806
	M. aserr.	Total	3525	4119	3732	4037	4037 ¹	583	736	778	804	804 ¹	109	75	68	155	155 ¹	3999	4780	4442	4687	4687
		C	2351	3011	2669	3012	3012 ¹	490	624	652	655	655 ¹	73	36	35	120	120 ¹	2767	3599	3286	3547	3547
		NC	1174	1108	1063	1026	1026 ¹	94	111	126	149	149 ¹	36	39	33	34	34 ¹	1232	1180	1156	1140	1140
	Chap.	Total	5 ¹	5 ¹	1	1	1 ¹	17 ¹	45	15	19	19 ¹	5 ¹	7 ¹	4 ¹	6	6 ¹	17	43	12	14	14
		C	0	0	0	0	0	3 ¹	1	2	8	8 ¹	2 ¹	1 ¹	2 ^c	4	4 ¹	1	0	1	4	4
		NC	5 ¹	5 ¹	1	1	1 ¹	15	44	12	11	11 ¹	3	6	2	2	2 ¹	16	43	12	10	10
	Cont.	Total	157	192	219	239	239 ¹	99	145	166	193	193 ¹	14	7	2	5	5 ¹	242	330	383	427	427
		C	151	184	202	221	221 ¹	58	91	101	122	122 ¹	10	3	1	4	4 ¹	199	272	302	339	339
		NC	6	8	17	18	18 ¹	41	54	65	70	70 ¹	4	4	1	1	1 ¹	44	58	82	88	88
Canadá	Trozas	Total	184700 ^a	189154	187302	196667	195475	7557	7524	6615	6696	6696 ¹	3835	4952	5004	4746	4746 ¹	188422	191726	188913	198617	197425
		C	152600 ^a	155218	153685	161370	160275	5339	4945	4530	4339	4339 ¹	3542	4589	4688	4412	4412 ¹	154397	155574	153527	161297	160202
		NC	32100 ^a	33936	33617	35297	35200	2218	2579	2085	2357	2357 ¹	293	363	316	334	334 ¹	34025	36152	35386	37320	37223
	M. aserr.	Total	53708 ^a	57956	56892	60655	61801	1433 ^b	1484	1537	3073	2127	36513 ^b	37591	37983	39411	41721	18628	21849	20446	24317	22207
		C	52614 ^a	56225	55132	58863	60001	395 ^b	385	411	487	527	35220 ^b	36199	36609	37924	40281	17789	20411	18934	21426	20247
		NC	1094	1731	1760	1792	1800	1038	1099	1126	2586	1600	1293	1392	1374	1487	1440	839	1438	1512	2891	1960
	Chap.	Total	600 ¹	650 ¹	700	860 ^b	800	306	298	226	286	200	843	876	835	1047	900	63	72	91	99	100
		C	450 ¹	500 ¹	560	660 ¹	600 ¹	28	16	18	36 ¹	20 ¹	472	511	505	664	600 ¹	6	5	73	32	20
		NC	150 ¹	150 ¹	140	200 ¹	200 ¹	278	282	208	250 ¹	180 ¹	371	365	330	383	300 ¹	57	67	18	67	80
	Cont.	Total	2326 ^b	2476 ^b	2206	2344	2300	520	489	509	844	800	1030	1055	1017	1028	950	1816	1910	1698	2160	2150
		C	2026	2176	1906	2044	2000 ¹	116	184	134	220 ¹	200 ¹	675	686	669	665	620 ¹	1467	1674	1371	1599	1580
		NC	300 ^b	300 ^b	300	300	300 ¹	404	305	375	624 ¹	600 ¹	355	369	348	363	330 ¹	349	236	327	561	570
China	Trozas	Total	41970	41272	43199	47121 ^a	49480 ^a	16863	24331	25411 ^c	26309 ^c	25965 ^a	18	11	9	6 ^c	5 ^a	58816	65592	68601	73424	75440
		C	29000 ¹	26828 ^a	28079 ^a	19681 ^a	20665 ^a	9142	15781	14978 ^c	16007 ^c	16760 ^a	1	0	0 ^a	0 ^c	0 ^a	38141	42608	43057	35688	37425
		NC	12970 ¹	14444 ^a	15120 ^a	27440 ^a	28815 ^a	7722	8550	10433 ^c	10302 ^c	9205 ^a	17	11	9	6 ^c	5 ^a	20675	22984	25544	37736	38015
	M. aserr.	Total	7638	8516	11269	15325 ^a	18390 ^a	4034	5396	5488 ^c	5988 ^c	6605 ^a	450	431	523	475 ^c	490 ^a	11223	13481	16233	20838	24505
		C	4853 ¹	5110 ^a	6761 ^a	6425 ^a	7710 ^a	643 ¹	1189	1357 ^c	1689 ^c	1870 ^a	86 ¹	99	165	188 ^c	180 ^a	5410	6200	7953	7926	9400
		NC	2785 ¹	3406 ^a	4508 ^a	8900 ^a	10680 ^a	3391 ¹	4207	4130 ^c	4299 ^c	4735 ^a	364 ¹	332	358	287 ^c	310 ^a	5813	7281	8280	12912	15105
	Chap.	Total	481	712	2949	3000 ¹	3000 ¹	335 ^v	286	205 ^c	153 ^c	153 ¹	62	93	106	110 ^c	110 ¹	754	905	3048	3043	3043
		C	101 ¹	132 ¹	949 ¹	1000 ¹	1000 ¹	44 ^v	82	36 ^c	4 ^c	4 ¹	2	2	4	2 ^c	2 ¹	143	213	981	1002	1002
		NC	380 ¹	580 ¹	2000 ¹	2000 ¹	2000 ¹	291 ^v	203	169 ^c	149 ^c	149 ¹	60	91	102	108 ^c	108 ¹	610	692	2067	2041	2041
	Cont.	Total	9045	11352	21023	20900 ¹	20900 ¹	651	636	789 ^c	788 ^c	788 ¹	965	1792	2040	4302 ^c	4600 ¹	8731	10196	19771	17386	17088
		C	5000 ¹	6275 ¹	11500 ¹	11000 ¹	11000 ¹	25 ¹	34	48 ^c	53 ^c	53 ¹	479	852	1002	2487 ^c	2600 ^a	4546	5458	10546	8566	8453
		NC	4045 ¹	5077 ¹	9523 ¹	9900 ¹	9900 ¹	626 ¹	602	741 ^c	735 ^c	735 ¹	486	941	1039	1815 ^c	2000 ¹	4185	4738	9225	8820	8635

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
(Hong Kong R.A.E.)	Trozas	Total	5 ¹	5 ¹	5 ¹	5 ¹	5 ¹	691 ^G	491 ^C	193 ^C	75 ^C	75 ¹	1 ^G	0 ^{CR}	0 ^{CR}	3 ^C	3 ¹	694	496	197	78	78
		C	0	0	0	0	0	1 ^G	157 ^C	58 ^C	3 ^C	3 ¹	0 ^G	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	1	157	58	3	3
		NC	5 ¹	5 ¹	5 ¹	5 ¹	5 ¹	690 ^G	335 ^C	135 ^C	72 ^C	72 ¹	1 ^G	0 ^{CR}	0 ^{CR}	3 ^C	3 ¹	693	339	140	74	74
	M. aserr.	Total	100 ¹	75 ¹	55 ¹	25 ¹	25 ¹	1245 ^G	1369 ^C	1100 ^C	862 ^C	862 ¹	4 ^G	2 ^C	2 ^C	2 ^C	2 ¹	1341	1441	1153	885	885
		C	0	0	0	0	0	166 ^G	186 ^C	230 ^C	159 ^C	159 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	165	186	230	159	159
		NC	100 ¹	75 ¹	55 ¹	25 ¹	25 ¹	1080 ^G	1183 ^C	870 ^C	703 ^C	703 ¹	4 ^G	2 ^C	2 ^C	2 ^C	2 ¹	1176	1255	923	726	726
	Chap.	Total	50 ¹	40 ¹	30 ¹	10 ¹	10 ¹	117 ^{GA}	183 ^C	108 ^{CA}	38 ^C	38 ¹	0 ^{GA}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	1 ^C	1 ¹	167	222	138	47	47
		C	0	0	0	0	0	1 ^{GA}	2 ^C	11 ^{CA}	0 ^C	0 ¹	0 ^{GA}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0 ¹	1	2	11	0	0
		NC	50 ¹	40 ¹	30 ¹	10 ¹	10 ¹	116 ^{GA}	181 ^C	97 ^{CA}	38 ^C	38 ¹	0 ^{GA}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	1 ^C	1 ¹	166	221	127	47	47
	Cont.	Total	30 ¹	10 ¹	5 ¹	5 ¹	5 ¹	375 ^{GA}	339 ^C	344 ^{CA}	327 ^C	327 ¹	14 ^{GA}	15 ^C	2 ^C	3 ^C	3 ¹	392	334	347	329	329
		C	0	0	0	0	0	9 ^{GA}	35 ^C	18 ^{CA}	15 ^C	15 ¹	0 ^{GA}	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	9	35	17	15	15
		NC	30 ¹	10 ¹	5 ¹	5 ¹	5 ¹	366 ^{GA}	303 ^C	327 ^{CA}	311 ^C	311 ¹	14 ^{GA}	15 ^C	2 ^C	3 ^C	3 ¹	382	298	330	313	313
(Macao R.A.E.)	Trozas	Total	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	0 ^{CR}	4 ^C	1 ^C	2 ^C	2 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	1 ¹	1 ¹	1	5	2	2	2
		C	0	0	0	0	0	0 ¹	4 ^C	1 ^C	2 ^C	2 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	1 ^C	1 ¹	0	4	1	1	1
		NC	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0 ¹	0 ¹	1	1	1	1	1
	M. aserr.	Total	0	0	0	0	0	4 ^C	5 ^C	9 ^C	9 ^C	9 ¹	2 ^C	2 ^C	2 ^C	3 ^C	3 ¹	2	3	7	6	6
		C	0	0	0	0	0	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	0	0	0	0	0	4 ^C	5 ^C	9 ^C	9 ^C	9 ¹	2 ^C	2 ^C	2 ^C	3 ^C	3 ¹	2	3	7	6	6
	Chap.	Total	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	1	1	1	1	1
		C	0	0	0	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	1	1	1	1	1
	Cont.	Total	0	0	0	0	0	16 ^C	16 ^C	20 ^C	21 ^C	21 ¹	5 ^C	6 ^C	7 ^C	6 ^C	6 ¹	11	10	13	15	15
		C	0	0	0	0	0	1 ^C	1 ^C	2 ^C	3 ^C	3 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	1	1	2	3	3
		NC	0	0	0	0	0	15 ^C	15 ^C	18 ^C	19 ^C	19 ¹	5 ^C	6 ^C	7 ^C	6 ^C	6 ¹	10	9	10	12	12
(provincia china de Taiwán)	Trozas	Total	26 ⁺	26 ¹	26 ¹	26	26 ¹	1139 ^W	1068 ^W	1142 ^W	1289 ^W	1270 ^W	10	14	9 ^W	16 ^W	14 ^W	1156	1080	1159	1299	1282
		C	17 ¹	17 ¹	17 ¹	17	17 ¹	166 ^W	174 ^W	163 ^W	171 ^W	175 ^W	3	6	2 ^W	6 ^W	6 ^W	181	184	178	182	187
		NC	9 ¹	9 ¹	9 ¹	9	9 ¹	973 ^W	895 ^W	978 ^W	1118 ^W	1094 ^W	7	8	7 ^W	11 ^W	8 ^W	975	896	981	1117	1095
	M. aserr.	Total	22 ¹	19 ¹	12 ¹	11 ⁺	12 ⁺	817 ^W	954 ^W	949 ^W	1125 ^W	1153 ^W	46	44	41 ^W	49 ^W	53 ^W	793	929	921	1087	1112
		C	12 ⁺	9 ⁺	10 ⁺	8 ⁺	9 ⁺	416 ^W	513 ^W	529 ^W	599 ^W	597 ^W	14	12	16 ^W	20 ^W	14 ^W	414	510	522	588	592
		NC	10 ¹	10 ¹	2 ¹	3 ⁺	3 ⁺	401 ^W	441 ^W	421 ^W	525 ^W	556 ^W	32	32	24 ^W	29 ^W	39 ^W	379	419	398	499	520
	Chap.	Total	60 ¹	50 ¹	50 ¹	50	50 ¹	143 ^W	143 ^W	187 ^W	206 ^W	146 ^W	5	7	8 ^W	9 ^W	12 ^W	198	187	229	247	184
		C	0	0	0	0	0	12 ^W	10 ^W	3 ^W	11 ^W	6 ^W	0 ^R	0 ^R	0 ^W	0 ^W	0 ^W	12	9	3	11	6
		NC	60 ¹	50 ¹	50 ¹	50	50 ¹	132 ^W	134 ^W	184 ^W	195 ^W	140 ^W	5	7	8 ^W	9 ^W	12 ^W	187	177	226	236	178
	Cont.	Total	560 ¹	509 ¹	560 ¹	661	662 ¹	502 ^W	585 ^W	666 ^W	819 ^W	857 ^W	52	43	33 ^W	30 ^W	27 ^W	1010	1051	1193	1450	1492
		C	10 ⁺	9 ⁺	10 ⁺	11 ⁺	12 ⁺	63 ^W	67 ^W	92 ^W	169 ^W	188 ^W	4	2	2 ^W	2 ^W	1 ^W	68	74	100	178	198
		NC	550 ¹	500 ¹	550 ¹	650	650 ¹	439 ^W	518 ^W	574 ^W	650 ^W	669 ^W	48	41	31 ^W	28 ^W	26 ^W	941	977	1093	1272	1293

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Egipto	Trozas	Total	30 ¹	30 ¹	30 ¹	30	30 ¹	149 ^c	169 ^c	87 ^c	61 ¹	62 ¹	0 ^a	2 ¹	1 ¹	0 ^{an}	0 ¹	179	198	116	91	92
		C	0	0	0	0	0	128 ^c	145 ^c	67 ^c	26 ¹	26 ¹	0 ^a	2 ^c	0 ^{ca}	0 ^{an}	0 ¹	128	144	67	25	26
		NC	30 ¹	30 ¹	30 ¹	30	30 ¹	21 ^c	24 ^c	19 ^c	36 ¹	36 ¹	0 ^a	0 ^{an}	0 ^{ca}	0 ^{an}	0 ¹	51	54	49	65	66
	M. aserr.	Total	4	3 ¹	3 ¹	2	2 ¹	2930 ¹	2384 ^c	2377 ^c	2279 ^a	2388 ^a	0 ^a	1	0	2 ¹	0 ^a	2934	2386	2380	2279	2390
		C	2	0 ^a	0	0	0	2561 ^a	1892 ^c	2003 ^c	2045 ^a	2150 ^a	0	0 ^a	0	2 ¹	0 ^a	2563	1892	2003	2043	2150
		NC	2	3 ¹	3 ¹	2	2 ¹	369	491 ^c	374 ^c	234 ^a	238 ^a	0 ^a	1	0	0	0 ^a	371	493	377	236	240
	Chap.	Total	10 ¹	7 ¹	7 ¹	7	7 ¹	46	35	25	46 ¹	46 ¹	0 ^a	0 ¹	0 ¹	4 ¹	0 ¹	56	42	32	49	53
		C	8 ¹	5 ¹	5 ¹	5	5 ¹	11	7	9	21 ¹	21 ¹	0 ^a	0 ^{an}	0 ^{an}	3 ¹	0 ¹	19	12	14	23	26
		NC	2 ¹	2 ¹	2 ¹	2	2 ¹	36	28	17	25 ^c	25 ¹	0 ^a	0 ^{ca}	0 ^{ca}	1 ¹	0 ¹	38	30	19	26	27
	Cont.	Total	55 ¹	70 ¹	30 ¹	25 ¹	28 ¹	40	11	9	15	15 ¹	0	0 ^a	0 ^a	0	0 ¹	95	81	39	40	43
		C	50 ¹	60 ¹	25 ¹	20	20 ¹	6	2	9	14	15 ¹	0	0	0	0	0 ¹	56	62	34	34	35
		NC	5 ¹	10 ¹	5 ¹	5 ¹	8 ¹	34	9	0 ^a	0 ^a	0 ¹	0	0 ^a	0 ^a	0	0 ¹	39	19	5	5	8
UE	Trozas	Total	229944	234420	242983	249645	272092	51686	48676	48746	47814	47919	16387	15640	14814	15185	15615	267455	267455	276915	282274	304397
		C	184321	191065	197496	203957	223936	28631	27405	27946	27774	27850	10818	9891	9514	10318	10788	208579	208579	215928	221413	240998
		NC	45623	43355	45488	45688	48156	23055	21270	20800	20040	20069	5569	5749	5300	4867	4827	58876	58876	60987	60861	63398
	M. aserr.	Total	78453	78702	80581	83090	83731	38813	39195	40014	40562	40559	33110	35405	35010	36579	36812	82491	82491	85585	87074	87478
		C	70955	72004	74101	76777	77430	31453	32023	33035	33515	33321	31051	33163	33126	34600	34904	70864	70864	74010	75691	75847
		NC	7498	6698	6480	6314	6301	7360	7172	6979	7047	7239	2058	2242	1884	1978	1909	11628	11628	11575	11383	11631
	Chap.	Total	1176	1286	1199	1029	1022	844	907	944	1002	990	493	513	450	457	431	1680	1680	1693	1575	1581
		C	269	569	542	383	378	167	210	171	174	174	151	144	130	134	128	635	635	583	423	424
		NC	907	717	657	646	644	676	696	773	828	816	343	369	320	323	303	5361	5361	5894	6365	6388
	Cont.	Total	3177	3153	3112	3080	3080	5131	5012	5557	6042	6047	2606	2619	2818	2966	2906	5547	5547	5851	6156	6221
		C	1398	1542	1532	1488	1483	2115	2008	2368	2518	2545	1302	1277	1460	1518	1488	2273	2273	2440	2487	2540
		NC	1779	1611	1580	1592	1597	3015	3004	3189	3524	3502	1303	1341	1358	1447	1418	3274	3274	3411	3669	3681
Austria	Trozas	Total	10562	14264	13719	12943	13400	7493	7275	7498	8402	8402 ¹	932	872	769	853	853 ¹	17123	20667	20448	20492	20949
		C	9695	13135	12774	11973	12400	6130	6035	6379	7332	7332 ¹	492	494	519	562	562 ¹	15333	18676	18634	18743	19170
		NC	867	1129	945	970	1000	1363	1240	1119	1070	1070 ¹	440	378	250	291	291 ¹	1790	1991	1814	1749	1779
	M. aserr.	Total	10227	10415	10473	11133	11230	1320	1351	1443	1485	1280	6084	6422	6772	7457	7350	5463	5344	5144	5161	5160
		C	10011	10191	10263	10917	11000	1125	1138	1227	1269	1100	5932	6289	6626	7302	7200	5204	5040	4864	4884	4900
		NC	216	224	210	216	230	195	213	216	216	180	152	133	146	155	150	259	304	280	277	260
	Chap.	Total	23 ^a	23 ^a	23	23 ^a	23 ¹	31	31	37	48	62	24	28 ¹	30	43	40	30	26	30	28	45
		C	23 ^a	23 ^a	23	23 ^a	23 ¹	6	7	8	11	15 ¹	3	4	4	7 ¹	5 ¹	26	26	27	27	33
		NC	0 ^a	0 ^a	0	0 ^a	0 ¹	25	24	29	37	47 ¹	21	24 ¹	26	36 ¹	35 ¹	4	0	3	1	12
	Cont.	Total	186 ^a	186 ^a	186	186 ^a	186 ¹	138	156	180	144	140	286	240	262	265	280	38	102	104	65	46
		C	186 ^a	186 ^a	186	186 ^a	186 ¹	63	73	89	58	55 ¹	249	196	207	213	220 ¹	0	63	68	31	21
		NC	0 ^a	0 ^a	0	0 ^a	0 ¹	75	83	91	86	85 ¹	37	44	55	52	60 ¹	38	39	36	34	25

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Bélgica	Trozas	Total	3665 ^a	3950	4215	4275	4270	4504 ^c	2676	2755	2755	2755 ⁱ	1001 ^a	1123	1051	1051	1051 ⁱ	7168	5503	5919	5979	5974
		C	2745 ^a	2950	3175	3260	3230	2383 ^c	1065	1067	1067	1067 ⁱ	664 ^a	710	693	693	693 ⁱ	4464	3305	3550	3635	3605
		NC	920 ^a	1000	1040	1015	1040	2121 ^c	1611	1687	1687	1687 ⁱ	337 ^a	413	358	358	358 ⁱ	2704	2198	2369	2344	2369
	M. aserr.	Total	1275	1175	1215	1235	1250	1977 ^c	1391	2083	2021	2000	977 ^c	1137 ⁱ	1103	942	900	2274	1429	2195	2314	2350
		C	1075	975	1000	1035	1050	1383 ^c	927	1532	1491	1500	671 ^c	799	835	665	650	1787	1103	1696	1861	1900
		NC	200	200	215	200	200	593 ^c	464	551	530	500	306 ^c	338 ^c	268	277	250	487	326	498	453	450
	Chap.	Total	52	54	48	40	40	34 ^c	39	36	40	35	21 ^c	49	19	26	23	65	44	65	54	52
		C	0	0 ⁱ	0	0	0 ⁱ	6 ^c	10 ⁱ	9	14 ⁱ	10 ⁱ	1 ^c	9 ⁱ	4	8 ⁱ	5 ⁱ	5	1	5	6	5
		NC	52	54 ⁱ	48	40	40 ⁱ	28 ^c	29 ⁱ	27	26 ⁱ	25 ⁱ	21 ^c	40 ⁱ	16	18 ⁱ	18 ⁱ	59	43	60	48	47
	Cont.	Total	30	21	20	20	20	526 ^c	502	573	625	600	378 ^c	371	438	475	450	179	152	155	170	170
		C	0	1 ⁱ	1	1	1 ⁱ	164 ^c	177 ⁱ	208	235 ⁱ	220 ⁱ	90 ^c	99 ⁱ	136	150 ⁱ	130 ⁱ	74	79	73	86	91
		NC	30	20 ⁱ	19	19	19 ⁱ	363 ^c	325 ⁱ	365	390 ⁱ	380 ⁱ	288 ^c	272 ⁱ	302	325 ⁱ	320 ⁱ	105	73	82	84	79
Dinamarca	Trozas	Total	996 ^a	789 ^a	810	810	810	448	457	582	501	501 ⁱ	726	573	249	309	309 ⁱ	718	673	1144	1003	1003
		C	792 ^a	638 ^a	688	688	688	124	194	255	200	200 ⁱ	591	166	180	237	237 ⁱ	325	666	762	650	650
		NC	204 ^a	151 ^a	123	123	123	324	263	327	301	301 ⁱ	135	407	69	72	72 ⁱ	393	7	381	352	352
	M. aserr.	Total	281	244	248	196	196	2659	2680	2302 ^a	2251 ^a	2251	142	280	127 ^c	134 ^c	134	2798	2644	2422	2313	2313
		C	238	217	225	175	175	2465	2429	2172 ^c	2111 ^c	2111	84	233	97 ^c	98 ^c	98	2619	2413	2300	2188	2188
		NC	43	27	23	21	21	194	251	130	140	140	58	47	30 ^c	36 ^c	36	179	231	123	125	125
	Chap.	Total	0	1	0	0	0	47	71	78	80	80	5	8	5	6	6	42	64	73	75	75
		C	0	0	0	0	0 ⁱ	9	29	10	8	8 ⁱ	0 ^a	0	2	1	1 ⁱ	9	29	8	7	7
		NC	0	1	0	0	0 ⁱ	38	42	68	72	72 ⁱ	5	8	4	4	4 ⁱ	33	35	64	68	68
	Cont.	Total	19 ⁱ	15	17	13	13	250	254	394	461	461	52	70	110	107	107	217	199	301	366	366
		C	14	15	17	13	13 ⁱ	139	161	226	278	278 ⁱ	38	44	54	55	55 ⁱ	115	132	189	236	236
		NC	5 ⁱ	0	0	0	0 ⁱ	111	93	168	183	183 ⁱ	14	26	56	52	52 ⁱ	102	67	112	131	131
Finlandia	Trozas	Total	47727	48529	49246	49281	44483	11870	12586	12869	12961	12961 ⁱ	399	404	432	525	525 ⁱ	59198	60711	61683	61717	56919
		C	41729	42479	43118	43226	38546	5259	6161	6041	6242	6242 ⁱ	382	391	421	515	515 ⁱ	46606	48249	48738	48953	44273
		NC	5998	6050	6128	6055	5937	6611	6425	6827	6719	6719 ⁱ	17	13	11	10	10 ⁱ	12592	12462	12944	12764	12646
	M. aserr.	Total	12770	13390	13745	13544	12580	280	258	338	404	560	8136	8187	8169	8226	7820	4914	5461	5915	5722	5320
		C	12670	13280	13645	13460	12500	205	191	272	341	500	8114	8167	8152	8209	7800	4761	5304	5765	5593	5200
		NC	100	110	100	84	80	75	67	66	63	60	22	20	16	18	20	153	157	149	129	120
	Chap.	Total	85 ⁱ	76 ⁱ	84	79	80	14	21	11	10	10	97	75	78	77	75	2	22	16	12	15
		C	85 ⁱ	65 ⁱ	63	66	66 ⁱ	0 ^a	0 ^a	0	0	0 ⁱ	83	62	63	60	60 ⁱ	2	3	1	7	6
		NC	0 ^a	11 ^a	21	13	14 ⁱ	14	21	10	10	10 ⁱ	14	13	16	17	15 ⁱ	0	19	16	5	9
	Cont.	Total	1140 ^a	1240	1300	1355	1320	60	71	67	76	90	1009	1117	1172	1234	1200	191	194	195	196	210
		C	610 ^a	720	780	815	800 ⁱ	3	5	8	8	15 ⁱ	520	622	684	714	700 ⁱ	93	103	104	108	115
		NC	530 ^a	520	520	540	520 ⁱ	56	66	59	68	75 ⁱ	489	495	488	520	500 ⁱ	97	91	91	88	95

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Francia	Trozas	Total	37471	32736	30540	32450	31950	1994	1993	2250	2140	2140 ¹	5116	4244	4111	3726	3726 ¹	34348	30485	28679	30865	30365
		C	25042	21820	19679	21200	20700	772	854	1097	1172	1172 ¹	3163	2242	2174	2017	2017 ¹	22651	20433	18601	20355	19855
		NC	12429	10916	10861	11250	11250	1222	1139	1153	968	968 ¹	1954	2002	1937	1709	1709 ¹	11697	10052	10078	10510	10510
	M. aserr.	Total	10518	9815	9539	9612	9800	3328	3302	3526	3825	4031	1317	1414	1386	1377	1472	12529	11703	11679	12060	12359
		C	7714	7486	7440	7715	7900	2665	2762	2935	3218	3325	737	821	858	863	977	9642	9427	9517	10070	10248
		NC	2804	2329	2099	1897	1900	663	540	591	607	706	580	593	528	514	495	2887	2276	2162	1990	2111
	Chap.	Total	139 ^E	127	84	61	55	116	132	138	151	149	72	72	56	38	34	183	187	166	174	170
		C	42 ^E	38	25	18	15 ¹	49	47	39	37	37 ¹	6	4	2	3	2 ¹	86	80	62	52	50
		NC	97 ^E	89	59	43	40 ¹	67	85	98	114	112 ¹	67	68	54	35	32 ¹	97	107	103	122	120
	Cont.	Total	509	459	415	435	450	358	349	363	380	420	200	190	187	190	180	666	619	591	625	690
		C	121	133	114	124	130 ¹	136	29	140	150	170 ¹	75	6	75	79	70 ¹	182	156	179	195	230
		NC	388	326	301	311	320 ¹	221	320	223	230	250 ¹	125	183	112	111	110 ¹	484	463	412	430	460
Alemania	Trozas	Total	36502	37755	45415	49206	50050	3493	2623	2519	1916	1916 ¹	4906	4907	4592	4748	3709 ¹	35089	35471	43342	46374	48257
		C	27083	29968	36413	40457	41300	3070	2278	2244	1608	1608 ¹	3398	3454	3148	3593	2600 ¹	26755	28792	35509	38472	40308
		NC	9419	7787	9002	8749	8750	423	345	275	308	308 ¹	1508	1453	1444	1155	1109	8334	6679	7833	7902	7949
	M. aserr.	Total	16131	17119	17596	19450	19600	4989	5211	4931	4468	4600	4083	4848	4706	5449	5490	17037	17482	17821	18469	18710
		C	14889	15979	16525	18313	18500	4278	4505	4279	3858	4000	3496	4237	4113	4816	4850	15671	16247	16691	17355	17650
		NC	1242	1140 ^E	1071	1137	1100	711	706	652	610	600	587	611	593	633	640	1366	1235	1130	1114	1060
	Chap.	Total	251	407 ¹	402 ¹	257 ¹	255 ¹	163	155	167	162	160	124	120	120	123	120	290	442	449	296	295
		C	51 ¹	392 ^E	392	237	235 ¹	12	20	19	20	15 ¹	2	1	1	1	1 ¹	61	411	410	256	249
		NC	200 ¹	15 ¹	10 ¹	20 ¹	20 ¹	151	135	148	142	145 ¹	122	119	119	122	119 ¹	229	31	39	40	46
	Cont.	Total	321 ^E	290 ¹	250 ¹	174 ¹	175 ¹	1133 ⁺	973 ^E	1103	1156	1156	236 ⁺	167	200	190	200	1218	1096	1153	1140	1131
		C	246 ¹	285	245	169	170 ¹	480 ⁺	409 ^E	452	439	439 ¹	110 ⁺	90	98	100 ¹	110 ¹	616	604	599	508	499
		NC	75 ¹	5 ¹	5 ¹	5 ¹	5 ¹	652 ⁺	564 ^E	651	717	717 ¹	126 ⁺	77	102	90 ¹	90 ¹	602	492	554	632	632
Grecia	Trozas	Total	515	498	599	468	468	365	314 ^E	341 ^E	204 ^C	204 ¹	1 ^C	0 ^R	1 ^C	1 ^C	1 ¹	879	812	940	671	671
		C	324	332	311	296	296	55 ^E	54 ^E	129 ^E	92 ^C	92 ¹	0 ^C	0 ^R	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	379	386	440	388	388
		NC	191	166	288	172	172	310	260 ^E	212 ^E	112 ^C	112 ¹	1 ^C	0 ^R	1 ^C	0 ^{CR}	1 ¹	500	426	499	284	283
	M. aserr.	Total	123 ^E	196	196	196	192	763	838	1000 ^C	1718 ^C	918	16 ^E	12	11 ^C	24 ^C	12	870	1022	1185	1889	1098
		C	71 ^E	81	81	81	75	583	649	832 ^C	1332 ^C	725	1 ^C	2	3 ^C	5 ^C	3	653	728	910	1408	797
		NC	52 ^E	115	115	115	117	180 ^E	189 ^E	168 ^C	386 ^C	193	15 ^E	10	8 ^C	19 ^C	9	217	294	275	482	301
	Chap.	Total	0 ^E	0	0	0	0	14	22	16 ^C	47 ^C	24	2 ^C	9	1 ^{CR}	1 ^C	1	12	13	15	46	23
		C	0 ^E	0	0	0	0 ¹	3	13	2 ^C	3 ^C	4 ¹	1 ^C	2	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	2	11	2	3	4
		NC	0 ^E	0	0	0	0 ¹	11	9	14 ^C	44 ^C	20 ¹	0 ^{CR}	7	0 ^{CR}	1 ^C	1 ¹	11	2	13	43	19
	Cont.	Total	34 ^E	11	13	13	13	30 ^E	17 ^E	51 ^C	116 ^C	58	6 ^E	1	8 ^C	20 ^C	10	58	27	56	109	61
		C	0 ^E	0	0	0	0	12 ^E	6 ^E	18 ^C	27 ^C	22 ¹	1 ^E	0 ^R	1 ^C	3 ^C	2 ¹	11	6	17	24	20
		NC	34 ^E	11	13	13	13	19 ^E	11 ^E	33 ^C	89 ^C	36 ¹	5 ^E	1	7 ^C	17 ^C	8 ¹	48	21	39	86	41

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Irlanda	Trozas	Total	2423	2613	2653	2480	2480	99	142	271	271	271 ¹	51	126	90	90	90 ¹	2471	2629	2834	2661	2661
		C	2412	2591	2635	2477	2477	62	75	146	146	146 ¹	50	126	90	90	90 ¹	2424	2540	2691	2533	2533
		NC	11	22	18	3	3	37	67	126	126	126 ¹	1	0	0 ^R	0 ^R	0 ^{RR}	47	89	143	128	128
	M. aserr.	Total	929 ¹	818	1005	942 ¹	942 ¹	663	885	928	928	928	191	332	344	344	344	1401	1371	1590	1527	1526
		C	919	807	996	937	937	564	798	848	848	848	186	325	339	339	339	832	569	737	678	678
		NC	10 ¹	11	9	5 ¹	5 ¹	99	87	80	80	80	5	7	5	5	5	104	91	84	80	80
	Chap.	Total	0	0	0	0	0	4	11	5	5	5	1	1	0 ^R	0 ^R	0 ^{RR}	3	10	5	5	5
		C	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1 ¹	0 ^R	0	0 ^R	0 ^R	0 ^{RR}	1	1	1	1	1
		NC	0	0	0	0	0	3	10	3	3	3 ¹	1	1	0 ^R	0 ^R	0 ^{RR}	2	9	3	3	3
	Cont.	Total	0	0	0	0	0	161 ^E	139	167	167	167	7	1	1	1	1	154	138	167	167	167
		C	0	0	0	0	0	86 ^E	78	86	86	86 ¹	5 ^E	1	1	1	1 ¹	81	77	85	85	85
		NC	0	0	0	0	0	75 ^E	61	81	81	81 ¹	2 ^E	0	0 ^R	0 ^R	0 ^{RR}	73	61	81	81	81
Italia	Trozas	Total	2972	2628	2639	2883	2655	5211	4703	4323	4614	4614	23	16	11	17	17 ¹	8160	7315	6952	7481	7253
		C	1098	997	1011	1058	985	2287	2337	2153	2309	2309 ¹	3	3	3	6	6 ¹	3382	3331	3161	3361	3288
		NC	1874	1631	1628	1826	1670	2924	2366	2170	2305	2305 ¹	20	13	8	11	11 ¹	4778	3984	3791	4120	3964
	M. aserr.	Total	1600	1605	1590	1580	1540	7785	7936	7424	7631	7950	197	195	151	157	155	9188	9346	8863	9054	9335
		C	700	715	710	753	695	5948	6018	5700	6095	6100	50	53	30	43	40	6598	6680	6380	6806	6755
		NC	900	890	880	827	845	1837	1918	1724	1536	1850	147	142	121	114	115	2590	2666	2483	2249	2580
	Chap.	Total	480	470	460	470	470	174	184	191	187	190	25	28	28	29	25	629	626	624	628	635
		C	10	10	10	10	10 ¹	7	9	8	8	10 ¹	3	4	2	2	2 ¹	14	15	16	16	18
		NC	470	460	450	460	460 ¹	167	175	184	179	180 ¹	22	24	26	26	23 ¹	615	611	608	613	617
	Cont.	Total	418	450	441	415	435	425	558	558	581	585	125 ^E	204	208	201	190	718	804	791	795	830
		C	10	20	20	11	15 ¹	167	230	229	252	255 ¹	59 ^E	70	74	56	50 ¹	118	180	175	207	220
		NC	408	430	421	404	420 ¹	258	328	330	329	330 ¹	66	134	135	145	140 ¹	600	624	616	589	610
Luxemburgo	Trozas	Total	135	136	239	264	264	679 ^C	903	1475	420	420 ¹	203	129	219	255	255 ¹	612	910	1496	429	429
		C	37	41	124	90	90	628 ^C	847	1410	333	333 ¹	151	83	182	230	230 ¹	514	805	1351	193	193
		NC	98	95	115	174	174	51 ^C	56	66	87	87 ¹	52	45	36	25	25 ¹	97	105	145	236	236
	M. aserr.	Total	133 ^E	133 ^E	133 ^E	133 ^E	133 ^E	70 ^E	53 ^E	54	64	64	28 ^E	34	45	51	51	176	151	142	147	147
		C	113 ^E	113 ^E	113 ^E	113 ^E	113 ^E	48 ^E	39 ^E	38	46	46	28 ^E	34	43	48	48	134	118	108	111	111
		NC	20 ^E	20 ^E	20 ^E	20 ^E	20 ^E	22 ^C	14	16	18	18	0 ^R	0 ^R	2	3	3	42	33	34	35	35
	Chap.	Total	0 ^E	0 ^E	0 ^E	0 ^E	0	0 ^E	0 ^E	1	1	1	0 ^R	0 ^E	0	0	0	0	0	1	1	1
		C	0 ^E	0 ^E	0 ^E	0 ^E	0 ¹	0 ^R	0 ^E	0 ^R	0 ^R	0 ¹	0 ^R	0 ^E	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	0 ^E	0 ^E	0 ^E	0 ^E	0 ¹	0 ^R	0 ^E	0 ^R	0 ^R	0 ¹	0	0 ^E	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0
	Cont.	Total	0 ^E	0 ^E	0 ^E	0 ^E	0	14 ¹	8 ^E	10	12	12	0 ^E	0 ^E	0 ^R	0 ^R	0 ^R	14	8	10	12	12
		C	0 ^E	0 ^E	0 ^E	0 ^E	0 ¹	9	2 ^E	4	5	5 ¹	0 ^E	0 ^E	0 ^R	0 ^R	0 ¹	9	2	4	4	4
		NC	0 ^E	0 ^E	0 ^E	0 ^E	0 ¹	5 ^E	6 ^E	6	7	7 ¹	0 ^E	0 ^E	0 ^R	0 ^R	0 ¹	5	6	6	7	7

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Países Bajos	Trozas	Total	729	703	754	736	755	435	531	378	275	378 ¹	416	366	481	590	481 ¹	748	868	651	421	652
		C	544	522	544	550	565	265	350	241	165	241 ¹	332	281	373	413	373 ¹	477	591	412	302	433
		NC	185	181	210	186	190	170	181	137	110	137 ¹	83	85	108	177	108 ¹	272	277	240	119	220
	M. aserr.	Total	268	258	269	273	275	3294	3212	3163	3177	3370	305	540	400	389	400	3258	2930	3032	3061	3245
		C	168	149	164	175	175	2669	2532	2547	2524	2670	211	284	317	272	300	2626	2397	2394	2428	2545
		NC	100	109	105	98	100	625	680	616	652	700	93	256	83	118	100	631	533	638	633	700
	Chap.	Total	18	11	0	0	0	23	17	37	29	30	17	8	8	10	7	24	20	29	19	23
		C	0	0	0	0	0	11	8	13	9	10 ¹	0 [*]	0	1	0 [*]	2 ¹	11	8	12	9	8
		NC	18	11	0	0	0	12	9	24	20	20 ¹	16	8	7	9	5 ¹	13	12	17	11	15
	Cont.	Total	2	2	0	0	0	600	547	527	542	570	57	58	32	46	50	546	491	495	496	520
		C	0	0	0	0	0	288	231	206	217	230 ¹	18	16	5	9	10 ¹	270	215	201	208	220
		NC	2	2	0	0	0	313	316	321	325	340 ¹	39	42	27	37	40 ¹	276	276	294	288	300
Portugal	Trozas	Total	8346	8142	9072	9072	9072	1109	901	468	364	364 ¹	809	820	1018	1009	1009 ¹	8646	8223	8522	8427	8427
		C	3758	3085	3334	3334	3334	138	57	70	44	44 ¹	121	86	53	61	61 ¹	3775	3056	3351	3317	3317
		NC	4588	5057	5738	5738	5738	971	844	398	320	320 ¹	688	734	965	948	948 ¹	4871	5167	5171	5110	5110
	M. aserr.	Total	1492	1298	1383	1383	1383	252	262	263	280	280	281	286	298	319	319	1463	1274	1348	1344	1344
		C	987	859	910	910	910	50	51	56	46	46	272	267	274	293	293	765	643	692	663	663
		NC	505	439	473	473	473	202	211	207	234	234	9	19	24	26	26	698	631	656	681	681
	Chap.	Total	41	42	28	28	28	38	40	35	46	46	40	44	35	34	34	39	38	28	40	40
		C	36	36	24	24	24 ¹	5	7	5	4	4 ¹	32	34	26	24	24 ¹	9	9	3	4	4
		NC	5	6	4	4	4 ¹	33	33	30	42	42 ¹	8	10	9	10	10 ¹	30	29	25	36	36
	Cont.	Total	32	32	25	23	23	32	26	30	23	23	6	11	10	5	5	58	47	45	41	41
		C	5	5	4	3 ¹	3 ¹	9	10	12	4	4 ¹	5	10	9	3	3 ¹	9	5	7	4	4
		NC	27	27	21	20 ¹	20 ¹	23	16	18	19	19 ¹	1	1	1	2	2 ¹	49	42	38	37	37
España	Trozas	Total	13276	13850	14075	14235	14235	4127	3374	3295	2973	2974	397 ^c	185	168	168	168	17006	17039	17202	17040	17041
		C	8276	8591	8645	8725	8725	1554	1392	1164	1367	1367	184 ^c	102	93	90	90	9646	9881	9716	10002	10002
		NC	5000	5259	5430	5510	5510	2573	1982	2131	1606	1607	213 ^c	83	75	78	78	7360	7158	7486	7038	7039
	M. aserr.	Total	4275	3524	3630	3730	3730	3214	3174	3464	3326	3326	146 ^c	131	131	80	80	7343	6567	6963	6976	6976
		C	3220	2681	2710	2730	2730	2103	2134	2417	2259	2259	100 ^c	90	100	45	45	5223	4725	5027	4944	4944
		NC	1055	843	920	1000	1000	1111	1040	1047	1067	1067	46 ^c	41	31	35	35	2120	1842	1936	2032	2032
	Chap.	Total	70	60	55	56	56	122 ^c	121	136	139	139	46 ^c	47	43	41	41	146	134	148	154	154
		C	15 ¹	0	0	0	0	29 ^c	32	33	35	35	9 ^c	9	8	9	9	35	23	25	26	26
		NC	55 ¹	60	55	56	56	93 ^c	89	103	104	104	37 ^c	38	35	32	32	111	111	123	128	128
	Cont.	Total	380	360	370	375	375	102 ^e	121	118	120	120	139 ^e	82	84	114	114	343	399	404	381	381
		C	100 ¹	90 ¹	90 ¹	95 ¹	95 ¹	23 ^e	37	30	31	31	63 ^e	45	45	62	62	60	82	75	64	64
		NC	280 ¹	270 ¹	280 ¹	280 ¹	280 ¹	79 ^e	84	88	89	89	76 ^e	37	39	52	52	283	317	329	317	317

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Suecia	Trozas	Total	57300	60700	61200	62500	89000	9505	9705	9021	9398	9398 ¹	1303	1755	1520	1522	3100 ¹	65502	68650	68701	70376	95298
		C	53890	57200	57600	58900	82700	5647	5336	5001	5207	5207 ¹	1273	1721	1492	1497	3000 ¹	58264	60815	61109	62610	84907
		NC	3410	3500	3600	3600	6300	3858	4369	4020	4191	4191 ¹	30	34	28	25	100 ¹	7238	7835	7592	7766	10391
	M. aserr.	Total	15988	16172	16800	16900	18060	299	376	381	336	320	10993	11287	11011	11259	11910	5294	5261	6170	5977	6470
		C	15830	16012	16640	16740	17900	145	264	236	204	190	10967	11273	10996	11247	11900	5008	5003	5880	5697	6190
		NC	158	160	160	160	160	154	112	145	132	130	26	14	16	12	10	286	258	289	281	280
	Chap.	Total	17	15	15	15	15	29	28	29	28	30	13	18	22	25	20	33	25	22	18	25
		C	7	5	5 ¹	5 ¹	5 ¹	13	12	13	13	13 ¹	10	13	16	17 ¹	15 ¹	10	4	2	1	3
		NC	10	10	10 ¹	10 ¹	10 ¹	16	16	16	16	17 ¹	3	5	6	8 ¹	5 ¹	23	21	20	18	22
	Cont.	Total	106	87	75	71	70	157	152	161	164	175	55	48	39	28	30	208	191	197	207	215
		C	106	87	75 ¹	71 ¹	70 ¹	82	91	90	89	95 ¹	44 ^E	38	31	22	24 ¹	144	140	134	138	141
		NC	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	75	61	71	75	80 ¹	11 ^E	10	8	6	6 ¹	64	51	63	69	74
Reino Unido	Trozas	Total	7325	7127	7807	8042	8200	353	493	700	618	620 ¹	104	121	104	322	322 ¹	7574	7499	8404	8338	8498
		C	6896	6716	7445	7724	7900	256	370	550	489	490 ¹	14	32	93	314	314 ¹	7139	7054	7902	7899	8076
		NC	429	411	362	318	300	97	123	151	129	130 ¹	90	89	11	8	8 ¹	435	445	502	439	422
	M. aserr.	Total	2443	2540	2759	2783	2820	7920	8266	8714	8647	8680	214	300	356	370	375	10149	10506	11118	11060	11125
		C	2350	2459	2679	2722	2770	7221	7586	7944	7871	7900	202	289	342	356	360	9369	9756	10281	10237	10310
		NC	93	81	81	61	50	699	680	770	776	780	12	11	14	15	15	780	750	837	822	815
	Chap.	Total	0	0	0	0	0	34	34	28	29	29	6	6	5	5	5	28	28	23	25	25
		C	0	0	0	0	0	16	15	10	11	11 ¹	1	2	2	1	1 ¹	14	13	7	9	9
		NC	0	0	0	0	0	19	19	18	19	19 ¹	5	4	3	3	3 ¹	14	15	15	16	16
	Cont.	Total	0	0	0	0	0	1145	1139	1253	1474	1470	50	59	67	89	89	1095	1080	1186	1385	1381
		C	0	0	0	0	0	454	469	569	640	640 ¹	26	40	41	51	51 ¹	428	429	528	589	589
		NC	0	0	0	0	0	691	670	684	834	830 ¹	24	19	25	38	38 ¹	667	651	659	796	792
Japón	Trozas	Total	15774	15092	15171	15615	16592	13910	12663	12639	12681	12660	2	2	7	7	8	27065	25357	25632	26350	27189
		C	12846	12420	12605	13167	13987	11293	10267	10468	10742	10605	2	2	6	7	7	24137	22685	23067	23902	24585
		NC	2928	2672	2566	2448	2605	2617	2396	2171	1939	2055	0 ^R	0 ^R	1	0 ^R	1	5545	5068	4736	4387	4659
	M. aserr.	Total	15485	14402	13929	13603	13200	8980	8584	8849	9123	8986	10	22	14	18	16	24455	22964	22764	22708	22170
		C	14974	13970	13550	13263	12870	8027	7722	8077	8553	8315	4	3	5	11	8	22997	21689	21622	21805	21177
		NC	511	432	379	340	330	953	862	772	570	671	6	19	9	7	8	1458	1275	1142	903	993
	Chap.	Total	80 ¹	60 ¹	60 ¹	60	60 ¹	110	100	124	135	130	7	7	6	1	4	183	153	178	194	186
		C	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10	10 ¹	17	14	27	60	44	0 ^R	0 ^R	0	0	0	27	24	37	70	54
		NC	70 ¹	50 ¹	50 ¹	50	50 ¹	93	86	97	75	86	7	7	6	1	4	156	129	141	124	132
	Cont.	Total	2771	2735	3024	3149	3152	5021	5119	4221	5122	5121	12	13	15	9	13	7780	7841	7230	8262	8260
		C	1598	1603	1893	2230	2150	367	316	158	293	305	9	3	3	4	4	1956	1916	2048	2519	2451
		NC	1173	1132	1131	919	1002	4654	4803	4063	4829	4816	3	10	12	5	9	5824	5925	5182	5743	5809

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Nepal	Trozas	Total	1318 ¹	1260 ^F	1200	1000 ¹	800 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	1318	1260	1200	1000	800
		C	58 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	58	0	0	0	0
		NC	1260 ¹	1260 ^F	1200 ¹	1000 ¹	800 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	1260	1260	1200	1000	800
	M. aserr.	Total	630 ¹	610 ¹	540 ¹	400 ¹	300 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	630	610	540	400	300
		C	20 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	20	0	0	0	0
		NC	610 ¹	610 ¹	540 ¹	400 ¹	300 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	610	610	540	400	300
	Chap.	Total	0 ¹	15 ¹	39	39	39	0 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	0 ¹	1	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	24	49	49	49
		C	0 ¹	0 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	0 ¹	15 ¹	39	39 ¹	39 ¹	0 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	0 ¹	1 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	24	49	49	49
	Cont.	Total	5 ^F	5 ^F	30	30	30	0 ¹	20 ¹	25 ¹	25 ¹	25 ¹	0 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	5	25	55	55	55
		C	0 ¹	0 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	5 ¹	5 ¹	30	30 ¹	30 ¹	0 ¹	20 ¹	25 ¹	25 ¹	25 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	5	25	55	55	55
Nueva Zelandia	Trozas	Total	20673	22084	21230	19722	20000	6	5	2	1	1	7283	7880	7518	5240	5300	13396	14209	13714	14483	14701
		C	20414	21847	20981	19566	19800	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	7283	7880	7513	5237	5297	13131	13967	13469	14329	14503
		NC	259	237	249	156	200	6	5	2	1	1	0 ^R	0 ^R	5	3	3	265	242	245	154	198
	M. aserr.	Total	3821	4301	4289	4369	4500	32	36	40	41	41	1614	1795 ¹	1631	1848	1900	2239	2542	2698	2562	2641
		C	3807	4283	4275	4356	4475	11	17	19	21	21	1612	1791	1629	1846	1898	2206	2509	2665	2531	2598
		NC	14	18	14	13	25	21	19	20	20	20	2	4 ¹	1	2	2	33	33	33	30	42
	Chap.	Total	447	553	638	688	761	1	1	2	1	1	36	77	125	135	150	412	477	515	554	612
		C	447	553	637	688	760	0 ^R	0	0 ^R	0 ^R	0 ^R	36	76	125	135	150	411	476	513	553	610
		NC	0	0	0	0	1	1	1	1	1	1	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	1	1	2	1	2
	Cont.	Total	259	299	344	398	465	8	12	13	14	14	101	103	101	138	150	167	208	256	274	329
		C	259	299	344	398	465	4	7	7	6	6	100	102	97	137	148	163	205	254	267	323
		NC	0	0	0	0	0	4	5	6	8	8	0 ^R	2	4	2	2	4	3	2	7	6
Noruega	Trozas	Total	7884	7463	6989	7304	7510	2772	2561	2722	2866	2866 ¹	476	551	397	349	349 ¹	10180	9473	9314	9820	10026
		C	7831	7408	6939	7250	7450	2336	2060	2101	2202	2202 ¹	467	546	396	346	346 ¹	9700	8922	8643	9106	9306
		NC	53	55	50	54	60	436	501	622	664	664 ¹	9	5	1	3	3 ¹	480	551	671	715	721
	M. aserr.	Total	2253	2225	2186	2230	2325	985	931	814	877	955	581	619	559	481	475	2657	2537	2441	2625	2805
		C	2240	2200	2160	2203	2300	908	865	756	829	940	577	614	558	480	475	2571	2451	2358	2552	2765
		NC	13	25	26	27	25	77	66	58	47	15	4	5	1	1	0	86	86	83	73	40
	Chap.	Total	0 ¹	0	0	0	0	25	8	8	11	20	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	1	25	8	7	10	19
		C	0 ¹	0	0	0	0	2	2	2	2	5 ¹	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ¹	2	2	2	2	5
		NC	0 ¹	0	0	0	0	23	6	6	8	15 ¹	0 ¹	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ¹	23	6	6	8	15
	Cont.	Total	28 ^R	28	28	28	28 ¹	50	51	47	57	102	4	4	2	1	3	74	75	73	84	128
		C	28 ^R	28	28	28	28 ¹	22	21	20	26	40 ¹	0 ^R	0	1	1	1 ¹	50	49	47	53	67
		NC	0 ^F	0	0	0	0 ¹	28	30	27	31	62 ¹	4	4	2	1	1 ¹	24	26	26	30	61

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
República de Corea	Trozas	Total	1533	1605	1740	2037	2211	7118	7657	7163	6540	7120	0 *	0 *	0 *	1	1	8651	9262	8903	8576	9330
		C	1091	1139	1235	1426	1548	6347	6993	6530	5878	6467	0 *	0 *	0 *	1	1	7438	8132	7765	7303	8014
		NC	442	466	505	611	663	771	664	633	662	653	0 *	0 *	0 *	0 *	0	1213	1130	1138	1273	1316
	M. aserr.	Total	4479 *	4410 *	4380 *	3999 *	3374 *	761	848	763	834	815	20	14	13	17	17	5220	5244	5130	4816	4172
		C	4330 *	4209 *	4200 *	3833 *	3200 *	247	335	334	438	369	11	9	8	10	10	4566	4535	4526	4261	3559
		NC	149 *	201 *	180 *	166 *	174 *	514	513	429	396	446	9	5	5	7	7	654	709	604	555	613
	Chap.	Total	651	664	714	616	574	335	390	332	303	342	5	0 *	1	1	1	981	1054	1045	918	915
		C	431	514	571	430	402	12	7	2	2	4	2	0 *	0 *	0 *	0	441	521	573	432	406
		NC	220	150	143	186	172	323	383	330	301	338	3	0 *	1	1	1	540	533	472	486	509
	Cont.	Total	801	886	888	890	703	1095	1339	1444	1203	1329	70	45	49	60	60	1826	2180	2283	2033	1972
		C	450	532	533	534	422	41	47	42	33	41	13	10	6	7	6	478	569	569	560	457
		NC	351	354	355	356	281	1054	1292	1402	1170	1288	57	35	43	53	53	1348	1611	1714	1473	1516
Suiza	Trozas	Total	4540	3566	4013	3984	3930	246	374	372	293	293 ¹	3150	1970	1748	2058	2058 ¹	1636	1970	2637	2219	2165
		C	3958	3092	3554	3563	3500	136	254	272	188	188 ¹	2906	1769	1466	1762	1762 ¹	1188	1577	2360	1989	1926
		NC	582	474	459	421	430	110	120	100	105	105 ¹	244	202	282	296	296 ¹	448	393	277	230	239
	M. aserr.	Total	1400	1392	1345	1505	1500	465	409	371	383	370	162	197	199	198	200	1703	1605	1517	1690	1670
		C	1250	1276	1240	1410	1400	398	352	301	315	300	121	163	168	167	170	1527	1466	1373	1558	1530
		NC	150	116	105	95	100	67	57	70	68	70	41	34	31	31	30	176	139	144	132	140
	Chap.	Total	30	15	10	10	10	5	5	5	6	6	10	9	8	7	7	25	11	7	9	9
		C	20	10	7	7	7 ¹	1	1	1	1	1 ¹	1	1	1	1	1 ¹	20	10	0	7	7
		NC	10	5	3	3	3 ¹	4	4	4	5	5 ¹	9	8	7	6	6 ¹	5	1	0	1	1
	Cont.	Total	19	16	15	15	15	143	128	130	140	140	4	4	3	3	3	157	141	142	152	152
		C	13	12	10	10	10 ¹	95	85	90	98	98 ¹	1	1	1	1	1 ¹	108	96	99	107	107
		NC	6	4	5	5	5 ¹	47	44	40	42	42 ¹	4	3	2	2	2 ¹	50	45	43	45	45
EE.UU.	Trozas	Total	403212	404958	405613	414702	420186	2426	2687	2551	2322	2322 ¹	11451	11067	10288	10401	10401 ¹	394188	396578	397876	406623	412107
		C	272471	275367	280508	285660	287134	2095	2341	2187	2004	2004 ¹	8736	7963	7621	7261	7261 ¹	265829	269745	275074	280403	281877
		NC	130741	129591	125105	129042	133052	332	346 ^E	364	318	318 ¹	2714	3104	2668	3140	3140 ¹	128359	126833	122801	126220	130230
	M. aserr.	Total	86015	88643	86159	91063	94977	35226 ^E	37417	37890	43992	44341	4530	4521	4365	4408	4832	116712	121539	119684	130646	134486
		C	58781	60913	61190	65212	67117	33801 ^E	35674	36017	41645	41859	1647	1643	1626	1395	1657	90935	94944	95581	105461	107319
		NC	27234	27730	24969	25851	27860	1425	1743	1873	2347	2482	2883	2878	2739	3013	3175	25776	26595	24103	25185	27167
	Chap.	Total	400 ^E	400 ^E	400	400	400	1256	1389	1322	1704 ^E	1688	969	1094	1082	1217	1016	687	695	640	887	1072
		C	0 ^E	0 ^E	0	0	0 ¹	619	704	712	996 ^E	928 ¹	66	77	117	141 ^E	110 ¹	553	627	595	855	818
		NC	400 ^E	400 ^E	400	400	400 ¹	637	685	610	708 ^E	760 ¹	903	1017	965	1076 ^E	906 ¹	134	68	45	32	254
	Cont.	Total	15417	15307	14870	14926	15070	3009	3890	4249	6126	5934	530	523	512	617	585	17896	18674	18607	20434	20419
		C	13382	13452	13015	12979	13070 ¹	751	1051	1432	2050	2034 ¹	390	363	309	360	335 ¹	13743	14140	14138	14669	14769
		NC	2035	1855	1855	1947	2000 ¹	2258	2839	2817	4076	3900 ¹	140	160	203	258	250 ¹	4153	4534	4469	5765	5650

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Total Consumidores	Trozas	Total	935964	944038	956219	983544	1014023	104564	108213	107646	106951	107253	43611	43369	41038	39047	39534	996918	1008882	1022828	1051448	1081742
		C	697413	706994	720102	730358	753013	65613	70526	69302	69336	70622	34558	33661	32314	30204	30734	728468	743859	757090	769489	792900
		NC	238551	237044	236118	253186	261010	38951	37687	38344	37616	36632	9053	9708	8724	8843	8801	268449	265023	265738	281959	288841
	M. aserr.	Total	257534	265373	265372	280314	288175	96309	99747	100978	109950	110014	77151	80720	80410	83645	86676	276692	284400	285941	306620	311513
		C	216188	223210	225288	235361	239524	79515	81778	83722	90950	91083	70417	73732	73946	76763	79717	225286	231255	235064	249549	250890
		NC	41345	42163	40084	44953	48651	16794	17970	17256	19000	18931	6734	6988	6464	6882	6960	51405	53145	50876	57071	60622
	Chap.	Total	3991	4458	6798	6771	6735	3541	3800	3513	3919	3789	2436	2683	2625	2995	2638	5095	5575	7685	7696	7886
		C	1736	2293	3282	3183	3162	917	1056	994	1315	1215	732	813	884	1084	995	1921	2536	3392	3414	3382
		NC	2255	2165	3516	3588	3573	2624	2744	2519	2604	2573	1705	1870	1741	1911	1643	3174	3038	4294	4281	4504
	Cont.	Total	34650	37038	46354	46689	46677	16661	17792	18189	21734	21712	5408	6229	6601	9168	9310	32917	34758	44273	43141	43030
		C	24365	26172	30998	30962	30881	3675	3949	4520	5619	5664	2985	3298	3550	5185	5209	25055	26823	31968	31397	31336
		NC	10285	10866	15356	15727	15796	12986	13843	13669	16115	16048	2423	2931	3051	3983	4101	20848	21779	25974	27859	27743
Total OIMT	Trozas	Total	1161352	1162764	1173679	1200225	1233492	109347	112640	111715	111370	111850	60570	57803	54285	51112	50534	1210129	1217602	1231108	1260483	1294808
		C	749926	758008	771843	783133	805789	65769	70710	69553	69524	70973	35063	34142	32363	30272	30754	780633	794575	809032	822385	846009
		NC	411426	404756	401836	417091	427703	43578	41930	42162	41846	40877	25507	23660	21922	20839	19780	429497	423027	422076	438098	448799
	M. aserr.	Total	310457	318471	317401	334241	342918	104252	116970	110571	117176	118519	87973	90502	90356	96194	100537	326735	344939	337616	355223	360900
		C	228538	235795	237960	248402	252659	84707	95117	89682	93819	94822	72117	76550	75740	78514	81385	241128	254362	251901	263707	266095
		NC	81919	82675	79441	85839	90259	19544	21854	20889	23357	23698	15856	13953	14615	17680	19152	85607	90576	85715	91517	94805
	Chap.	Total	7151	7521	10814	10269	10372	4163	4449	4260	5281	5849	3615	3966	3703	4087	4009	7699	8004	11371	11462	12213
		C	2553	2947	3847	3782	3761	952	1192	1145	1379	1384	754	853	952	1111	1080	2751	3286	4040	4050	4064
		NC	4598	4575	6967	6487	6611	3211	3258	3115	3902	4466	2861	3114	2751	2977	2928	4948	4719	7331	7412	8149
	Cont.	Total	51323	53579	63558	63914	64139	18617	18373	19010	22714	22392	16822	17691	18307	21004	20903	53118	54261	64261	65624	65628
		C	25852	27969	33028	33798	33771	4597	4203	4858	5966	5930	3739	4395	4955	7137	6667	26710	27778	32931	32627	33033
		NC	25471	25610	30529	30116	30369	14021	14170	14152	16748	16462	13083	13296	13352	13868	14236	26408	26484	31330	32996	32595

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

País	Producto	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
		2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Australia	Trozas	80 ¹	80 ¹	80 ¹	80 ¹	80 ¹	0	1	2	1	1 ¹	14	14 ¹	33	3	3 ¹	66	67	49	77	77
	M. aserr.	40 ¹	40 ¹	30 ¹	40 ¹	40 ¹	25	12	111	135	135 ¹	0 ^R	1	1	1	1 ¹	64	51	139	175	175
	Chap.	0	0	0	0	0	1 ¹	2	9	7	7 ¹	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ¹	1	1	8	7	7
	Cont.	0	0	0	0	0	12	23	55	56	56 ¹	2	1	0 ^R	0 ^R	0 ¹	10	23	55	56	56
Canadá	Trozas	0	0	0	0	0	4	4	4	6	6 ¹	2	4	2 ^C	6	6 ¹	2	0	2	0	0
	M. aserr.	0	0	1 ¹	0	0	33	36	33	88	50	2	6	3	4	5	31	30	31	84	45
	Chap.	0	0	0	0	0	19	18	17	11	10	5	4	6	1	5	14	14	11	10	5
	Cont.	0	0	0	0	0	277	155	233	79	100	33	40	1	4	5	244	115	232	75	95
China	Trozas	250 ¹	825 ⁺	2160 ⁺	2740 ⁺	2880 ⁺	6952	6951	8021 ^C	7310 ^C	7335 ⁺	12	8	4	4 ¹	0 ⁺	7191	7768	10178	10046	10215
	M. aserr.	950 ¹	170 ⁺	564 ⁺	1050 ⁺	1260 ⁺	2907	2865	2855 ^C	2979 ^C	3200 ⁺	313	69	94	11 ^C	10 ⁺	3543	2966	3325	4018	4450
	Chap.	350 ¹	550 ¹	750 ¹	750 ¹	750 ¹	291 ^W	161	128 ^C	98 ^C	98 ¹	12 ⁺	32	28	18 ^C	18 ¹	629	680	850	830	830
	Cont.	2200 ¹	3000 ¹	4000 ¹	4400 ¹	4400 ¹	619 ⁺	582	716 ^C	706 ^C	706 ¹	190 ^G	437	567	959 ^C	1000 ¹	2629	3145	4148	4147	4106
(Hong Kong R.A.E.)	Trozas	5 ¹	5 ¹	5 ¹	5 ¹	5 ¹	532 ^G	241 ^C	91 ^C	31 ^C	31 ¹	1 ^G	0 ^{CR}	0 ^{CR}	3 ^C	3 ¹	536	246	96	33	33
	M. aserr.	100 ¹	75 ¹	40 ¹	15 ¹	15 ¹	579 ^G	655 ^C	509 ^C	442 ^C	442 ¹	4 ^G	2 ^C	2 ^C	2 ^C	2 ¹	675	728	547	455	455
	Chap.	50 ¹	40 ¹	10 ¹	5 ¹	5 ¹	95 ^{GA}	163 ^C	70 ^{CA}	16 ^C	16 ¹	0 ^{GA}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	1 ^C	1 ¹	145	203	80	20	20
	Cont.	30 ¹	10 ¹	5 ¹	5 ¹	5 ¹	306 ^{GA}	245 ^C	272 ^{CA}	252 ^C	252 ¹	14 ^{GA}	15 ^C	2 ^C	3 ^C	3 ¹	322	240	275	254	254
(Macao R.A.E.)	Trozas	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0 ¹	0 ¹	1	1	1	1	1
	M. aserr.	0	0	0	0	0	2 ^C	3 ^C	5 ^C	4 ^C	4 ¹	2 ^C	2 ^C	2 ^C	3 ^C	3 ¹	0	1	3	2	2
	Chap.	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	1	1	1	1	1
	Cont.	0	0	0	0	0	15 ^C	15 ^C	18 ^C	18 ^C	18 ¹	5 ^C	6 ^C	7 ^C	6 ^C	6 ¹	10	9	10	12	12
(provincia china de Taiwán)	Trozas	3 ¹	3 ¹	3 ¹	3	3 ¹	895 ^W	852 ^W	917 ^W	1062 ^W	1040 ^W	1	1	5 ^W	9 ^W	1 ^W	897	854	915	1056	1043
	M. aserr.	10 ¹	10 ¹	1 ¹	1 ⁺	1 ⁺	301 ^W	329 ^W	352 ^W	457 ^W	73 ^W	1	2	17 ^W	17 ^W	27 ^W	310	337	336	440	47
	Chap.	40 ¹	30 ¹	40 ¹	40	40 ¹	118 ^W	124 ^W	172 ^W	177 ^W	122 ^W	1	0 ^R	6 ^W	7 ^W	6 ^W	158	154	206	211	156
	Cont.	500 ¹	400 ¹	500 ¹	600 ¹	600 ¹	406 ^W	483 ^W	546 ^W	628 ^W	605 ^W	17	22	25 ^W	20 ^W	19 ^W	889	862	1021	1208	1187
Egipto	Trozas	0	0	0	0	0	5	23	15 ¹	23 ¹	23 ¹	0 ^R	0 ^{RI}	0 ¹	0 ^{RI}	0 ¹	5	23	15	23	23
	M. aserr.	1	3 ¹	3 ¹	2	2 ¹	0 ^R	0 ^R	3 ^C	4 ⁺	3 ⁺	0 ^R	0	0	0	0 ⁺	1	3	6	6	5
	Chap.	0	0	0	0	0	35	15	0 ^R	1 ¹	1 ¹	0	0 ¹	0	1 ¹	0 ¹	35	15	0	0	1
	Cont.	2	5 ¹	4 ¹	8 ¹	8 ¹	34	8	0 ^R	0 ^R	0 ¹	0	0	0 ^R	0	0 ¹	35	13	4	8	8
UE	Trozas	0	0	0	0	0	2273	2072	1358	1331	1387	111	106	96	99	100	2162	1965	1262	1232	1287
	M. aserr.	586	495	415	416	414	2625	2462	2332	2567	2640	376	518	332	403	368	2834	2439	2415	2580	2686
	Chap.	115	100	56	71	71	259	256	304	357	345	97	110	77	75	74	277	246	284	353	342
	Cont.	470	411	379	375	351	1425	1267	1414	1192	1197	515	448	479	488	460	1380	1229	1315	1079	1088
Austria	Trozas	0	0	0	0	0	1	2 ^E	2	2	2 ¹	0 ^R	0 ^E	1	1	1 ¹	1	2	1	1	1
	M. aserr.	0	0	0	0	0	8	7	11	11	10 ¹	7	1	1	1	1 ¹	1	6	10	10	9
	Chap.	0	0	0	0	0	2	1	2	2	2 ¹	0 ^R	1	1	1	1 ¹	2	0	1	1	1
	Cont.	0	0	0	0	0	11	4	8	8	8 ¹	1	2	6	6	6 ¹	10	2	2	2	2

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

País	Producto	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
		2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Bélgica	Trozas	0	0	0	0	0	46 ^a	35 ^c	24	24	24 ⁺	9 ^a	8	11	11	11 ⁺	37	27	13	13	13
	M. aserr.	10	6	5	5	5	241 ^c	180	259	290	260	166 ^c	155	150	180	160	85	31	114	115	105
	Chap.	8 ⁺	10	8	8	8 ⁺	9 ^c	13	10	10	10 ⁺	6 ^c	9	6	5	6 ⁺	11	14	12	12	12
	Cont.	8	5	4	4	4 ⁺	314 ^c	268	285	285	285 ⁺	233 ^c	194	201	200	200 ⁺	89	79	87	89	89
Dinamarca	Trozas	0	0	0	0	0	7	10 ⁺	7	5	5 ⁺	2	9	5	2 ^c	5 ⁺	5	1	2	2	0
	M. aserr.	0	0	0	0	0	66	146	42 ^c	50 ^c	0	8	14	6 ^c	8 ^c	0	58	132	36	42	0
	Chap.	0	0	0	0	0	6	9	32	50	50 ⁺	2	2	1	2	2 ⁺	4	7	31	48	48
	Cont.	1	0	0	0	0	46	41	84	77	77 ⁺	6	14	28	19	19 ⁺	41	27	56	58	58
Finlandia	Trozas	0	0	0	0	0	0	0 ^h	0	0	0 ⁺	0 ^h	0 ^h	0	0	0 ⁺	0	0	0	0	0
	M. aserr.	0	0	0	0	0	9	7	7	7	6	0 ^h	1	1	1	1	9	6	6	5	5
	Chap.	0	0	0	0	0	1	1	1	1	1 ⁺	0 ^h	0 ^h	0	0	0 ⁺	1	1	1	1	1
	Cont.	0	0	0	0	0	1	1	1	2	5 ⁺	0 ^h	0 ^h	0	0	0 ⁺	1	1	1	2	5
Francia	Trozas	0	0	0	0	0	736	644	579	506	550 ⁺	29	25	28	25	25 ⁺	707	620	551	482	525
	M. aserr.	219	212	156	152	150	396	331	386	412	535	40	26	25	28	32	575	517	517	536	653
	Chap.	0	0	0	0	0	48	67	77	93	90 ⁺	31	30	22	6	5 ⁺	18	36	55	87	85
	Cont.	310	290	268	268	250 ⁺	110	98	96	93	105	123	111	109	107	94	298	277	255	254	261
Alemania	Trozas	0	0	0	0	0	153	111	83	98	98 ⁺	40	34	18	17	20 ⁺	113	77	65	81	78
	M. aserr.	28	20 ⁺	20 ⁺	18	17	147	142	139	152	150	52	58	60	62	60 ⁺	123	104	99	108	107
	Chap.	15 ⁺	15 ⁺	10 ⁺	20 ⁺	20 ⁺	47	19	29	27	25 ⁺	17	19 ^E	13	17	20 ⁺	45	15	26	30	25
	Cont.	2	5 ⁺	5 ⁺	5 ⁺	5 ⁺	217	126 ^E	143	116	116 ⁺	17 ⁺	12	28	22	20 ⁺	202	119	120	99	101
Grecia	Trozas	0	0	0	0	0	59	93	53 ^E	95 ^c	95 ⁺	1 ^c	0 ^h	0	0	0 ⁺	58	93	53	95	95
	M. aserr.	2 ^h	0	2 ⁺	2 ⁺	2 ⁺	15 ^E	12 ^E	13 ^c	63 ^c	98	2 ^c	2	1 ^c	6 ^c	8	15	10	14	59	92
	Chap.	0	0	0	0	0	11	9	4 ^c	18 ^c	4 ⁺	0 ^{CR}	7	0 ^{CR}	1 ^c	1 ⁺	11	2	4	17	3
	Cont.	26 ^E	8 ^E	8	8	8 ⁺	19 ^E	11 ^E	14 ^c	50 ^c	14 ⁺	5 ^E	1	7 ^c	15 ^c	8 ⁺	40	18	15	43	14
Irlanda	Trozas	0	0	0	0	0	24	6	13	13	13 ⁺	0 ^h	0	0 ^h	0 ^h	0 ^h	24	6	13	13	13
	M. aserr.	10 ⁺	3 ⁺	5 ⁺	5 ⁺	5 ⁺	71	62	54	54	54 ⁺	4	6	4	4	4	77	59	55	55	55
	Chap.	0	0	0	0	0	1	8	2	2	2 ⁺	0	1	0 ^h	0 ^h	0 ^h	1	7	2	2	2
	Cont.	0	0	0	0	0	45	37	46	46	46 ⁺	1	0	0 ^h	0 ^h	0 ^h	44	37	46	46	46
Italia	Trozas	0	0	0	0	0	276	233	200	229 ^c	229 ⁺	1	1	5	9	9 ⁺	275	232	195	220	220
	M. aserr.	40 ⁺	20 ⁺	15 ⁺	25 ⁺	25 ⁺	284	309	309	361	330	11	15	11	18	15	313	314	313	368	340
	Chap.	70 ⁺	60 ⁺	35 ⁺	40 ⁺	40 ⁺	52	48	61	69	70 ⁺	6	9	6	7	5 ⁺	116	99	91	102	105
	Cont.	65	65	75	66	60 ⁺	64	91	103	98	100 ⁺	31	49	50	50	45 ⁺	98	107	128	114	115
Luxemburgo	Trozas	0	0	0	0	0	4 ^c	7 ⁺	1	1	1 ⁺	4	7	0 ^h	0 ^h	0 ⁺	0	0	0	0	0
	M. aserr.	0	0	0	0	0	1 ^c	1	1	2	2	0 ^h	0 ^h	0 ^h	0 ^h	0 ^h	1	1	1	2	2
	Chap.	0	0	0	0	0	0 ^E	0 ^E	0 ^h	0 ^h	0 ⁺	0	0 ^E	0	0	0 ⁺	0	0	0	0	0
	Cont.	0	0	0	0	0	3 ^E	4 ^E	4	5	5 ⁺	0 ^E	0 ^E	0 ^h	0 ^h	0 ⁺	3	4	3	5	5

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

País	Producto	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
		2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Países Bajos	Trozas	0	0	0	0	0	75	61	33	22 ^c	33 ⁱ	0 ^R	10	16	22	16 ⁱ	75	51	16	0	16
	M. aserr.	23	25	22	19	20	388	441	392	450	475	61	210	45	73	65	350	256	369	396	430
	Chap.	16	9	0	0	0	5	8	15	10	15 ⁱ	12	6	5	7	5 ⁱ	9	11	10	3	10
	Cont.	2	2	0	0	0	225	231	213	198	220 ⁱ	30	33	17	21	20 ⁱ	198	200	197	177	200
Portugal	Trozas	0	0	0	0	0	656	668	240	205	205 ⁱ	12	2	5	6	6 ⁱ	644	666	235	199	199
	M. aserr.	137	134	140	140	140	103	115	107	126	126	8	9	10	9	9	232	240	237	257	257
	Chap.	5	5	2	2	2 ⁱ	19	19	17	19	19 ⁱ	6	8	7	9	9 ⁱ	18	16	12	12	12
	Cont.	11	11	9	9	9 ⁱ	6	3	6	10	10 ⁱ	1	1	0	2	2 ⁱ	16	13	15	17	17
España	Trozas	0	0	0	0	0	172	124	100	105	105	3 ^c	1	1	1	1	169	123	99	104	104
	M. aserr.	90	50 ⁱ	40 ⁱ	40 ⁱ	40 ⁱ	533	358	338	341	341	9 ^c	15	10	7	7	614	393	368	374	374
	Chap.	0	0	0	0	0	44 ^c	40	40	41	41	13 ^c	14	14	17	17	31	26	26	24	24
	Cont.	45 ⁱ	25 ⁱ	10 ⁱ	15 ⁱ	15 ⁱ	12 ^E	13	9	9	9	54 ^E	20	16	22	22	3	18	3	2	2
Suecia	Trozas	0	0	0	0	0	2	3	2	3	3 ⁱ	0	0 ^R	0	0	0 ⁱ	2	3	2	3	3
	M. aserr.	2	0	0	0	0	14	11	14	13	13	2	1	1	1	1	14	10	12	12	12
	Cont.	0	0	0	0	0	6	4	3	4	5 ⁱ	1	1	1	1	1 ⁱ	5	3	2	3	4
Reino Unido	Trozas	0	0	0	0	0	62	74	22	23	25	10	9	5	4	5	52	65	17	19	20
	M. aserr.	25 ⁱ	25 ⁱ	10 ⁱ	10 ⁱ	10 ⁱ	349	340	262	235	240	6	5	8	5	5	369	360	264	240	245
	Chap.	0	0	0	0	0	9	10	12	13	13	2	2	2	2	2 ⁱ	7	8	10	10	10
	Cont.	0	0	0	0	0	346	335	400	192	192	12	10	16	23	23 ⁱ	333	325	384	169	169
Japón	Trozas	0	0	0	0	0	2147	2032	1785	1623	1704	0	0	0	0 ^R	0	2147	2032	1785	1623	1704
	M. aserr.	263	216	200	177	176	601	547	490	378	434	0 ^R	1	4	5	5	864	762	686	550	605
	Chap.	60 ⁱ	40 ⁱ	20 ⁱ	20	20 ⁱ	45	39	40	44	42	1	1	1	1	3	104	78	59	63	59
	Cont.	1110 ⁱ	800 ⁱ	750 ⁱ	625	625 ⁱ	4529	4631	3295	4550	4591	1	2	5	3	4	5638	5429	4040	5172	5212
Nepal	Trozas	0	0	0	0	0	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0	0	0	0	0
	M. aserr.	0	0	0	0	0	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0	0	0	0	0
	Chap.	0	0	0	0	0	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0	0	0	0	0
	Cont.	0	0	0	0	0	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0 ⁱ	0	0	0	0	0
Nueva Zelandia	Trozas	0	0	0	0	0	1	0 ^R	1	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0	0 ^R	0	0	1	0	1	0	0
	M. aserr.	1 ⁱ	0 ^R	0	0	0	3	3	6	6	6	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	4	3	6	6	6
	Chap.	0	0	0	0	0	1	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0	0 ^R	0 ^R	0	0	1	0	0	0	0
	Cont.	0	0	0	0	0	4	3	4	5	5	0 ^R	2	4	0 ^R	0 ^R	3	2	0	5	5
Noruega	Trozas	0	0	0	0	0	0 ^R	0 ^R	0 ^{Ri}	1 ⁱ	0 ⁱ	0	0	0 ^R	1	0 ⁱ	0	0	0	0	0
	M. aserr.	0	0	0	0	0	5	3	3	3	3	1	1	0 ^R	0 ^R	0	4	1	3	3	3
	Chap.	0	0	0	0	0	10	4	1	0 ^R	0 ⁱ	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ⁱ	10	4	1	0	0
	Cont.	0	0	0	0	0	6	10	4	2	10 ⁱ	3	4	1	1	1 ⁱ	3	6	3	2	9

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

País	Producto	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
		2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
República de Corea	Trozas	0	0	0	0	0 ⁺	554	460	458	457	458	0 ⁺	0	0	0 ⁺	0	554	460	458	457	458
	M. aserr.	83 ⁺	148 ⁺	116 ⁺	107 ⁺	110 ⁺	358	367	306	288	320	3	1	2	3	3	438	514	420	392	427
	Chap.	0 ⁺	0 ⁺	0 ⁺	0 ⁺	0 ⁺	203	240	228	236	235	0 ⁺	0 ⁺	0 ⁺	0 ⁺	0	203	240	228	236	235
	Cont.	246 ⁺	142 ⁺	178 ⁺	280 ⁺	141	1022	1234	1331	1098	1221	2	1	2	1	1	1266	1375	1507	1377	1361
Suiza	Trozas	0	0	0	0	0	4	4	1	2	6 ⁺	0 ⁺	0	0	0	0 ⁺	4	4	1	2	6
	M. aserr.	3	3	1 ⁺	1 ⁺	3 ⁺	14	15	15	13	15	0 ⁺	0 ⁺	0	1	1	16	18	16	13	17
	Chap.	0	0	0	0	0	0 ⁺	1	0	0 ⁺	0 ⁺	0 ⁺	0 ⁺	0	0 ⁺	0 ⁺	0	0	0	0	0
	Cont.	0	0	0	0	0	9	8	7	6	3 ⁺	0 ⁺	0 ⁺	0	0 ⁺	0 ⁺	9	8	7	6	3
EE.UU.	Trozas	0	0	0	0	0	1	2 ⁺	2	2	2 ⁺	1	2	2	1	1 ⁺	1	0	0	1	1
	M. aserr.	0	0	0	0	0	277	232	259	343	356	24	41	31	31	31	253	191	228	312	325
	Chap.	0	0	0	0	0	72	72	82	91 ⁺	100	6	10	18	27 ⁺	20 ⁺	66	62	64	64	80
	Cont.	0	0	0	0	0	1057	1340	1252	1896	2000 ⁺	25	31	26	29	20 ⁺	1032	1309	1226	1867	1980
Total Consumidores	Trozas	339	914	2249	2829	2969	13369	12644	12654	11850	11994	142	136	141	126	113	13566	13422	14761	14553	14850
	M. aserr.	2037	1160	1371	1809	2021	7729	7530	7279	7707	7682	728	646	489	481	456	9038	8044	8161	9035	9248
	Chap.	616	761	877	887	887	1150	1095	1051	1040	977	122	158	137	130	127	1644	1698	1792	1797	1737
	Cont.	4557	4768	5816	6293	6130	9721	10004	9146	10490	10765	809	1008	1119	1515	1520	13469	13764	13843	15268	15375
Total OIMT	Trozas	136192	132189	132463	131134	133954	17348	15606	16089	15625	15850	16471	13778	13144	12084	11030	137069	134018	135408	134676	138774
	M. aserr.	41646	40934	40503	42502	43369	9656	10386	9982	11109	10606	9620	7455	8521	10966	11001	41683	43865	41964	42646	42974
	Chap.	2955	3122	4225	3751	3890	1297	1374	1489	1330	1541	1271	1254	1089	1160	1404	2981	3242	4624	3921	4027
	Cont.	19740	19492	20989	20679	20703	10502	10261	9509	10998	11063	11451	11359	10254	10487	10717	18791	18394	20244	21190	21048

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
África	Trozas	Total	20143	19373	18579	17674	19343	39	17	6	40	40	4677	4772	3913	3031	3051	15505	14617	14672	14684	16332
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	M. aserr.	NC	20143	19373	18579	17674	19343	38	17	5	40	40	4677	4772	3913	3031	3051	15505	14617	14671	14684	16332
		Total	4396	4314	4178	4139	4253	27	11	12	2	2	1591	1432	1258	1513	1722	2831	2894	2933	2627	2533
	Chapas	C	0	0	0	0	0	2	0	1	0	1	1	0	1	0	0	1	0	0	0	1
		NC	4396	4314	4178	4139	4253	24	11	11	1	1	1590	1432	1257	1513	1722	2830	2894	2932	2627	2532
	Cont.	Total	745	659	723	780	897	0	10	6	8	8	381	364	355	439	609	364	305	375	350	296
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
		NC	745	659	723	780	897	0	10	6	5	5	381	364	355	439	609	364	304	375	347	293
		Total	375	382	370	335	345	22	4	50	15	17	166	200	218	179	190	230	186	201	171	172
		C	0	0	0	0	0	20	1	4	0	0	0	0	0	0	0	20	1	4	0	0
		NC	375	382	370	335	345	1	3	46	15	16	166	200	218	179	190	210	185	197	171	172
Camerún	Trozas	Total	2100	1950 ¹	1650	1750	1750 ¹	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0	0	233	425 ¹⁰	70	228	153	1867	1525	1580	1522	1597
		C	0	0	0	0	0 ¹	0 ^R	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	M. aserr.	NC	2100	1950 ¹	1650	1750	1750 ¹	0 ^{CR}	0 ^R	0 ^R	0	0	233	425 ¹⁰	70	228	153	1867	1525	1580	1522	1597
		Total	850 ¹	652	658	702	702	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	631	432	480	682	682	220	221	179	20	20
	Chapas	C	0 ¹	0	0	0	0	0 ^R	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	850 ¹	652	658	702	702	0	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	631	432	480	682	682	220	221	179	20	20
	Cont.	Total	65 ¹	53	50	53	53 ¹	0 ^R	0 ^{WR}	0 ^{WR}	0 ^R	0 ^R	33	24	30	51	49	32	30	20	2	4
		C	0	0	0	0	0	0 ^R	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	65 ¹	53	50	53	53 ¹	0 ^{CR}	0 ^{WR}	0 ^{WR}	0 ^R	0 ^R	33	24	30	51	49	32	30	20	2	4
		Total	40 ¹	42	39	40	40	0 ^R	0	0 ^{WR}	1	1	21	15	12	23	23	19	27	27	18	18
		C	0 ¹	0	0	0	0	0 ^R	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	40 ¹	42	39	40	40	0 ^R	0	0 ^{WR}	1	1	21	15	12	23	23	19	27	27	18	18
Républica Centroafricana	Trozas	Total	750	664	516	570	570 ¹	0	0	0	0	0 ¹	313	331	232 ¹	195 ¹	195 ¹	437	333	284	375	375
		C	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
	M. aserr.	NC	750	664	516	570	570 ¹	0	0	0	0	0 ¹	313	331	232 ¹	195 ¹	195 ¹	437	333	284	375	375
		Total	150	97	69	107	107 ¹	0	0	0	0	0 ¹	76	77	50 ¹	44 ¹	44 ¹	74	20	19	63	63
	Chapas	C	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	150	97	69	107	107 ¹	0	0	0	0	0 ¹	76	77	50 ¹	44 ¹	44 ¹	74	20	19	63	63
	Cont.	Total	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0
		Total	4	2	2	1	1 ¹	0	0	0	0	0 ¹	0	1	1	1	1 ¹	4	1	1	0	0
		C	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	4	2	2	1	1 ¹	0	0	0	0	0 ¹	0	1	1	1	1 ¹	4	1	1	0	0

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
República Democrática del Congo (ex Zaire)	Trozas	Total	38	105 ¹	90 ¹	90 ¹	90 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	17	30 ¹	58	58	58 ¹	21	75	32	32	32
		C	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	38	105 ¹	90 ¹	90 ¹	90 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	17	30 ¹	58	58	58 ¹	21	75	32	32	32
	M. aserr.	Total	10 ¹	35 ¹	15 ¹	15 ¹	15 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	7	29	14	14	14 ¹	3	6	1	1	1
		C	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	10 ¹	35 ¹	15 ¹	15 ¹	15 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	7	29	14	14	14 ¹	3	6	1	1	1
	Chapas	Total	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	1	1	1 ¹	1	1	0	0	0
		C	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	1	1	1 ¹	1	1	0	0	0
	Cont.	Total	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0 ¹	1	1	1	1	1
		C	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0 ¹	1	1	1	1	1
República del Congo	Trozas	Total	895	1179	1350	1321	1450	0 ¹	0	0	0	0	481	455	738	844	812	414	724	612	477	638
		C	0	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	895	1179	1350	1321	1450	0 ¹	0	0	0	0	481	455	738	844	812	414	724	612	477	638
	M. aserr.	Total	129	230 ¹	168	157	300	0 ¹	0	0	0	0	93	197	127	143	210	36	33	41	14	90
		C	0	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	129	230 ¹	168	157	300	0 ¹	0	0	0	0	93	197	127	143	210	36	33	41	14	90
	Chapas	Total	14	22	26	32	17	0 ¹	0	0	0	0	9	18	14	9	17	5	4	12	23	0
		C	0	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	14	22	26	32	17	0 ¹	0	0	0	0	9	18	14	9	17	5	4	12	23	0
	Cont.	Total	4	4	4	5	5	0 ¹	0	0	0	0	1	4	3	4 ¹	4	3	0	0	1	1
		C	0	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0	0
		NC	4	4	4	5	5	0 ¹	0	0	0	0	1	4	3	4 ¹	4	3	0	0	1	1
Côte d'Ivoire	Trozas	Total	2615	2084	1902	1678	2293	37	4	0	0	0	127	86	73	120	130	2525	2002	1829	1558	2163
		C	0	0	0	0	0	0	0 ^{CR}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	2615	2084	1902	1678	2293	37	4	0	0	0	127	86	73	120	130	2525	2002	1829	1558	2163
	M. aserr.	Total	630	620	503	512	474	0	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0	0	397	349	216	308 ¹	396	233	271	287	204	78
		C	0	0	0	0	0	0	0	0 ^{CR}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	630	620	503	512	474	0	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0	0	397	349	216	308 ¹	396	233	271	287	204	78
	Chapas	Total	296	247	206	274	276	0	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0	0	121	151	121	163	188	175	96	85	111	88
		C	0	0	0	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	296	247	206	274	276	0	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0	0	121	151	121	163	188	175	96	85	111	88
	Cont.	Total	81	76	62	66	66	0	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0	0	34	38	19	39	41	47	38	44	27	25
		C	0	0	0	0	0	0	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	81	76	62	66	66	0	0	0 ¹	0	0	34	38	19	39	41	47	38	43	27	25

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Gabón	Trozas	Total	4216	3615	3563	3500	4500	0	0	0	0	0 ¹	2314 ⁺	1928	1928	1517	1600	1902	1687	1635	1983	2900
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	4216	3615	3563	3500	4500	0	0	0	0	0 ¹	2314 ⁺	1928	1928	1517	1600	1902	1687	1635	1983	2900
	M. aserr.	Total	112	176	231	133	150	14	0 [®]	1 [®]	1 [®]	1 ¹	77	89	124	91	120	49	88	108	43	31
		C	0	0	0	0	0	0 [®]	0	0 [®]	0 [®]	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	112	176	231	133	150	13 ¹	0 [®]	1 ¹	1 ¹	1 ¹	77	89	124	91	120	48	88	108	43	31
	Chapas	Total	110	71	140 ¹	120	250	0	10	6	8	8 ¹	104	55	81 ^c	112	250	6	26	65	17	8
		C	0	0	0	0	0	0	0 [®]	0 [®]	3	3 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	3	3
		NC	110	71	140 ¹	120	250	0	10	6	5	5 ¹	104	55	81 ^c	112	250	6	26	65	14	5
	Cont.	Total	76	98	101	40	50	20	2	12	13	13 ¹	57	67	103	37	45	39	33	10	16	18
		C	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0	20	0	0	0	0
		NC	76	98	101	40	50	0	2	12	13	13 ¹	57	67	103	37	45	19	33	10	16	18
Ghana	Trozas	Total	1212	1104	1400	1350	1350 ¹	0	11	5	20 ¹	20 ¹	0	0	0	0	0	1212	1115	1405	1370	1370
		C	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	1212	1104	1400	1350	1350 ¹	0	11	5	20 ¹	20 ¹	0	0	0	0	0	1212	1115	1405	1370	1370
	M. aserr.	Total	480	461	496	480	480 ¹	0	0	0	0	0	239	207	199	210	214	241	254	297	270	266
		C	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	480	461	496	480	480 ¹	0	0	0	0	0	239	207	199	210	214	241	254	297	270	266
	Chapas	Total	259	264	300	300	300 ¹	0	0	0	0	0	114	117	108	103	105	145	147	192	197	195
		C	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	259	264	300	300	300 ¹	0	0	0	0	0	114	117	108	103	105	145	147	192	197	195
	Cont.	Total	114	104	105	127	127 ¹	0	0	0	0	0	53	75	80	75	76	61	29	25	52	51
		C	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	114	104	105	127	127 ¹	0	0	0	0	0	53	75	80	75	76	61	29	25	52	51
Liberia	Trozas	Total	982	1364	800 ¹	250 ¹	150 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	940 ¹	1300 ¹	700 ¹	0 ^{cr}	0 ¹	42	64	100	250	150
		C	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	982	1364	800 ¹	250 ¹	150 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	940 ¹	1300 ¹	700 ¹	0 ^{cr}	0 ¹	42	64	100	250	150
	M. aserr.	Total	20 ¹	30 ¹	25 ¹	20 ¹	10 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	15 ¹	25 ¹	20 ¹	0 ^{cr}	0 ¹	5	5	5	20	10
		C	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	20 ¹	30 ¹	25 ¹	20 ¹	10 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	15 ¹	25 ¹	20 ¹	0 ^{cr}	0 ¹	5	5	5	20	10
	Chapas	Total	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
		C	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
	Cont.	Total	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
		C	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Nigeria	Trozas	Total	7100 ¹	7100 ¹	7100 ¹	7100 ¹	7100 ¹	0 ^{CR}	1 ¹	1 ^{CI}	20 ¹	20 ¹	234 ^C	200 ¹	98 ^C	40 ¹	50 ¹	6866	6901	7003	7080	7070
		C	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CI}	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
	NC	Total	7100 ¹	7100 ¹	7100 ¹	7100 ¹	7100 ¹	0 ^{CR}	1 ^F	0 ^{CI}	20 ¹	20 ¹	234 ^C	200 ¹	98 ^C	40 ¹	50 ¹	6866	6901	7002	7080	7070
		C	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CI}	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
	M. aserr.	Total	2000 ^F	2000 ^F	2000 ¹	2000 ¹	2000 ¹	3 ¹	0 ^{CR}	1 ^{CI}	1 ^C	1 ¹	51 ^C	21 ^C	22 ^C	20 ^{CI}	40 ¹	1952	1980	1979	1980	1961
		C	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	2 ¹	0 ^{CR}	1 ^{CI}	0 ^{CR}	1 ¹	1 ^C	0 ^{CR}	1 ^C	0 ^{CI}	0 ¹	1	0	0	0	1
	NC	Total	2000 ^F	2000 ^F	2000 ¹	2000 ¹	2000 ¹	1 ^F	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	49 ^C	21 ^C	21 ^C	20 ^C	40 ¹	1952	1980	1979	1980	1960
		C	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^C	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0	0	0	0	0
	Chapas	Total	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^C	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0	0	0	0	0
		C	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
	NC	Total	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0	0	0	0	0
		C	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^C	1 ^C	3 ^C	0 ^{CR}	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	1	3	0	0
	Cont.	Total	55 ^F	55 ^F	55 ¹	55 ¹	55 ¹	1 ^C	1 ^C	36 ^C	1 ^C	1 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	56	56	91	56	56
		C	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^C	1 ^C	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	1	3	0	0
	NC	Total	55 ¹	55 ¹	55 ¹	55 ¹	55 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	33 ^C	0 ^{CR}	1 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	55	55	88	55	56
		C	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^C	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0	0	0	0	0
Togo	Trozas	Total	235	208	208	65	90	1	1	0	0	0	17	17	17	29	54	219	192	191	36	36
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	NC	Total	235	208	208	65	90	1	1	0	0	0	17	17	17	29	54	219	192	191	36	36
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	M. aserr.	Total	15	13	13	13	15	10	10	10	0	0	6	6	6	1	2	19	17	17	12	13
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	NC	Total	15	13	13	13	15	10	10	10	0	0	6	6	6	1	2	19	17	17	12	13
		C	0	0	0	0	0	0 ^R	0 ^R	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Chapas	Total	0	0	0	0	0	0 ^R	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0 ^R	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	NC	Total	0	0	0	0	0	0	0 ^R	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Cont.	Total	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2
		C	0	0	0	0	0	0	0 ^R	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	NC	Total	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Asia-Pacífico	Trozas	Total	84150	78691	77967	76916	77656	4601	4322	3950	4092	4134	11589	8709	8886	8607	7525	77162	74304	73031	72401	74265
		C	3533	2800	2820	2820	2820	129	119	166	60	30	22	4	1	3	1	3640	2915	2985	2878	2849
	NC	Total	80617	75891	75147	74096	74836	4472	4203	3785	4032	4104	11567	8705	8885	8604	7524	73522	71389	70046	69523	71416
		C	1297	1290	1282	1282	1282	325	327	376	349	337	56	17	19	9	12	1565	1599	1639	1622	1606
	M. aserr.	Total	19863	19371	18462	19880	20196	2466	3181	3057	3624	3183	6306	4073	5040	6796	6737	16023	18479	16480	16707	16642
		C	1297	1290	1282	1282	1282	325	327	376	349	337	56	17	19	9	12	1565	1599	1639	1622	1606
	NC	Total	18567	18081	17180	18598	18915	2141	2855	2681	3275	2846	6250	4056	5020	6788	6725	14458	16879	14841	15085	15036
		C	1231	1349	1746	1715	1737	191	270	195	180	226	726	644	525	488	494	697	975	1416	1407	1469
	Chapas	Total	1231	1349	1746	1715	1737	191	270	195	180	226	726	644	525	488	494	697	975	1416	1407	1469
		C	1	0	0	0	0	10	12	18	17	25	3	4	7	5	6	8	8	11	11	19
	NC	Total	1231	1349	1746	1715	1737	181	257	177	164	201	723	639	519	483	488	689	967	1405	1395	1450
		C	1231	1349	1746	1715	1737	181	257	177	164	201	723	639	519	483	488	689	967	1405	1395	1450
	Cont.	Total	13474	13038	13249	12063	12239	74	135	220	363	340	9658	9288	9203	8588	8807	3890	3886	4265	3839	3772
		C	21	19	0	0	0	10	28	53	56	99	3	21	11	40	2	28	26	42	16	97
	NC	Total	13453	13019	13249	12063	12239	64	107	167	307	241	9655	9267	9192	8548	8805	3862	3859	4223	3823	3675
		C	13453	13019	13249	12063	12239	64	107	167	307	241	9655	9267	9192	8548	8805	3862	3859	4223	3823	3675

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Camboya	Trozas	Total	123	100 ¹	125 ¹	125 ¹	125 ¹	0	0	0 ¹	0 ^{CR}	0	0	0	0 ¹	1 ^C	0 ¹	123	100	125	124	125
		C	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	123	100 ¹	125 ¹	125 ¹	125 ¹	0	0	0 ¹	0 ^{CR}	0	0	0	0 ¹	1 ^C	0 ¹	123	100	125	124	125
	M. aserr.	Total	5	10	4	4	4 ¹	0	0	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0	5	1	0 ^R	0 ^R	0 ¹	0	9	4	4	4
		C	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	5	10	4	4	4 ¹	0	0	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0	5	1	0 ^R	0 ^R	0 ¹	0	9	4	4	4
	Chapas	Total	30 ¹	23	20 ¹	20 ¹	20 ¹	0	0	0 ^{CR}	1 ^C	0	24	7	2 ^{CI}	4 ^{CI}	4 ¹	6	16	18	17	16
		C	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	30 ¹	23	20 ¹	20 ¹	20 ¹	0	0	0 ¹	1 ^C	0	24	7	2 ^{CI}	4 ^{CI}	4 ¹	6	16	18	17	16
	Cont.	Total	14	4	25 ¹	25 ¹	25 ¹	0	0	1 ^C	0 ^{CR}	0	14	4	20 ^C	10 ^C	10 ¹	0	0	6	15	15
		C	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	14	4	25 ¹	25 ¹	25 ¹	0	0	1 ^C	0 ^{CR}	0	14	4	20 ^C	10 ^C	10 ¹	0	0	6	15	15
Fiji	Trozas	Total	479	346	380	380 ¹	380 ¹	0	0	0 ^R	0 ¹	0 ¹	0	0	0 ^R	0 ^{CR}	0 ¹	479	346	380	380	380
		C	368	240	260	260 ¹	260 ¹	0	0	0 ^R	0 ¹	0 ¹	0	0	0 ^R	0 ¹	0 ¹	368	240	260	260	260
		NC	111	106	120	120 ¹	120 ¹	0	0	0	0 ¹	0 ¹	0	0	0 ^R	0 ^{CR}	0 ¹	111	106	120	120	120
	M. aserr.	Total	72	85	84	84 ¹	84 ¹	0 ^R	0 ^R	1	0 ^{CI}	1 ¹	10	8	9	8 ^C	8 ¹	62	78	76	77	77
		C	32	43	35	35 ¹	35 ¹	0 ^R	0 ^R	1	0 ^{CI}	1 ¹	6	3	3	1 ^C	1 ¹	27	40	33	34	35
		NC	40	42	49	49 ¹	49 ¹	0	0	0	0 ^{CI}	0 ¹	5	5	6	7 ^C	7 ¹	36	38	43	42	42
	Chapas	Total	4 ¹	5	8	8 ¹	8 ¹	0	0	0	0 ^{CR}	0 ¹	2	1	2	0 ^{CR}	0 ¹	1	4	7	8	8
		C	1 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0 ^{CR}	0 ¹	0 ^R	0	0	0 ^{CR}	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	3	5	8	8 ¹	8 ¹	0	0	0	0 ^{CR}	0 ¹	2	1	2	0 ^{CR}	0 ¹	1	4	7	8	8
	Cont.	Total	10 ¹	5	8	8 ¹	8 ¹	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^{BI}	0 ¹	4	5	6	1 ^C	1 ¹	6	0	3	8	8
		C	1 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0 ¹	0 ¹	1	0	0	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	9	5	8	8 ¹	8 ¹	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^{BI}	0 ¹	3	5	6	1 ^C	1 ¹	6	0	3	8	8
India	Trozas	Total	16046 ¹	16000 ¹	16000 ¹	16000 ¹	16000 ¹	2623 ^C	2605	2990 ^C	3329 ^G	3329 ¹	7 ^C	10 ^G	13	2 ^G	2 ¹	18662	18595	18977	19328	19328
		C	2546 ^F	2500 ¹	2500 ¹	2500 ¹	2500 ¹	1 ^C	0 ^R	1 ^C	1 ^G	1 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^R	0 ^{CR}	0 ¹	2547	2500	2501	2500	2500
		NC	13500 ¹	13500 ¹	13500 ¹	13500 ¹	13500 ¹	2622 ^C	2604	2989 ^C	3329 ^G	3329 ¹	7 ^C	9 ^G	13	1 ^G	1 ¹	16116	16095	16475	16827	16827
	M. aserr.	Total	8037 ¹	7237 ¹	7237 ¹	7237 ¹	7237 ¹	61 ^C	35 ^{GW}	103 ^C	88 ^G	88 ¹	1 ^C	16	7	27 ^G	27 ¹	8097	7256	7333	7298	7298
		C	1237 ¹	1237 ¹	1237 ¹	1237 ¹	1237 ¹	48 ^C	27 ^G	53 ^C	56 ^G	56 ¹	0 ^{CR}	0 ^R	0 ^R	0 ^{CR}	0 ¹	1285	1263	1290	1292	1292
		NC	6800 ¹	6000 ¹	6000 ¹	6000 ¹	6000 ¹	13 ^C	8 ^{GW}	50 ^C	33 ^G	33 ¹	1 ^C	15	6	27 ^G	27 ¹	6812	5993	6043	6006	6006
	Chapas	Total	55 ^W	235	246	258	258 ¹	4 ^C	5 ¹	7 ¹	10 ^G	10 ¹	2	1 ¹	4	8 ^{CI}	7 ¹	57	238	250	260	261
		C	0	0	0	0 ¹	0 ¹	1 ^C	1 ¹	3 ^C	3 ^G	3 ¹	0 ^{CR}	0 ^R	2	1 ^{CI}	2 ¹	1	0	0	2	1
		NC	55 ^W	235	246	258 ¹	258 ¹	3 ^C	4	5	7 ^G	7 ¹	1 ^C	1 ¹	1	7 ^G	5 ¹	57	238	249	258	260
	Cont.	Total	1315 ¹	1615 ¹	1760	1936	1936 ¹	25 ^C	13 ^{CI}	16 ^C	70 ^G	70 ¹	64 ^C	69 ^G	62 ^G	36 ^G	36 ¹	1276	1558	1714	1970	1970
		C	15 ¹	15 ¹	0	0 ¹	0 ¹	3 ^C	3 ^G	10 ^C	10 ^G	10 ¹	0 ^C	10 ^{GW}	1 ^G	2 ^G	2 ¹	18	8	9	9	9
		NC	1300 ¹	1600	1760	1936 ¹	1936 ¹	22 ^C	10 ^{CI}	7 ^C	59 ^G	59 ¹	64 ^C	59 ^G	61 ^G	34 ^G	34 ¹	1258	1551	1706	1961	1961

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Indonesia	Trozas	Total	35100 ¹	30010 ¹	25010 ¹	23559 ¹	23559 ¹	144 ¹	174 ^w	104 ^w	81 ^w	81 ^w	3493 ^{wt}	652 ^{wt}	100 ¹	100 ¹	1 ^w	31751	29531	25013	23540	23640
		C	100 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	19 ¹	24 ^w	53 ^w	6 ^w	6 ^w	17 ^w	2 ^w	0 ^{kw}	0 ^{wt}	0 ^{wt}	103	33	62	16	16
	M. aserr.	NC	35000 ¹	30000 ¹	25000 ¹	23549 ¹	23549 ¹	124 ^w	149 ^w	51 ^w	75 ^w	75 ^w	3477 ^{wt}	650 ^{wt}	100 ¹	100 ¹	0 ^{kw}	31648	29499	24951	23524	23624
		Total	3750 ¹	3230 ¹	2762 ¹	3433 ¹	3433 ¹	97 ^w	120 ^w	126 ^w	172 ^w	172 ^w	2465 ^{wt}	491 ^w	290 ^w	2000 ¹	2000 ¹	1383	2859	2599	1605	1605
	Chapas	C	0	0	0	0	0 ¹	65 ^w	84 ^w	92 ^w	98 ^w	98 ^w	41 ^w	13 ^w	16 ^w	7 ^w	7 ^w	24	71	76	91	91
		NC	3750 ¹	3230 ¹	2762 ¹	3433 ¹	3433 ¹	32 ^w	36 ^w	34 ^w	74 ^w	74 ^w	2424 ^{wt}	479 ^w	274 ^w	1993 ¹	1993 ¹	1358	2788	2523	1514	1514
	Cont.	Total	94	44 ¹	289	155	155 ¹	7 ^w	7 ^w	10 ^w	13 ^w	13 ^w	7 ^w	4 ^w	7 ^w	5 ¹	5 ¹	94	47	292	163	163
		C	0	0	0	0	0 ¹	4 ^w	3 ^w	4 ^w	4 ^w	4 ^w	2 ^w	1 ^w	3 ^w	4 ^c	4 ¹	2	3	1	1	0
	NC	94	44 ¹	289	155	155 ¹	155 ¹	3 ^w	4 ^w	6 ^w	8 ^w	8 ^w	5 ^w	4 ^w	4 ^w	1 ^w	1 ^w	92	44	290	162	162
		Total	7300 ¹	6550 ¹	6111	4514	4514 ¹	3 ^w	5 ^w	2 ^w	10 ^w	10 ^w	6003 ^{wt}	5520 ^w	5092 ^{wt}	4009 ^{wt}	4009 ^{wt}	1300	1035	1021	515	515
	C	0	0	0	0	0 ¹	0 ¹	3 ^w	1 ^w	1 ^w	4 ^w	4 ^w	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	3	1	1	4	4
		NC	7300 ¹	6550 ¹	6111	4514	4514 ¹	1 ^w	4 ^w	1 ^w	7 ^w	7 ^w	6003 ^{wt}	5520 ^{wt}	5092 ^{wt}	4009 ^{wt}	4009 ^{wt}	1297	1034	1020	512	512
Malasia	Trozas	Total	19179	17913	21531	21793 ¹	22700 ¹	766	430	121	93 ¹	80	5041	5092	5468	5118 ¹	4500	14904	13251	16184	16768	18280
		C	469	0	0	0	0 ¹	18	12	12	0 ^c	0	0	0	0	0 ¹	0	487	12	12	0	0
	M. aserr.	NC	18710	17913	21531	21793 ¹	22700 ¹	748	418	109	93	80	5041	5092	5468	5118 ¹	4500	14417	13239	16172	16768	18280
		Total	4696	4643	4769	4857 ¹	5080 ¹	651	700	839 ¹	1135 ¹	830	2562	2506	2520	2761 ¹	2700	2785	2837	3088	3230	3210
	Chapas	C	0	0	0	0 ¹	0 ¹	22	12	10 ^c	10 ^{ct}	0	0	0	0	0 ¹	0	22	12	10	10	0
		NC	4696	4643	4769	4857 ¹	5080 ¹	629	688	829	1125	830	2562	2506	2520	2761 ¹	2700	2763	2825	3078	3221	3210
	Cont.	Total	649	662	643	679	500 ¹	53	161	54	61 ¹	60	656	601	462 ¹	396 ¹	404	46	222	235	344	156
		C	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0 ^{ck}	1 ^c	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	1	0
	NC	649	662	643	679	500 ¹	500 ¹	53	161	54	60	60	656	601	462 ¹	396 ¹	404	46	222	235	343	156
		Total	4318	4341	4771	4977 ¹	5130 ¹	29	52	64	16 ¹	23	3517	3614	3875	4349 ¹	4656	830	779	960	644	497
	C	0	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	3 ^{ct}	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	3	0
		NC	4318	4341	4771	4977 ¹	5130 ¹	29	52 ¹	64 ¹	13	23	3517	3614	3875	4349 ¹	4656	830	779	960	641	497
Myanmar	Trozas	Total	3962	3939	4238	4196	3958	0 ¹	0	0	0	0	1485 ¹	1087	1280	1370	1009	2477	2852	2958	2826	2949
		C	0	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	M. aserr.	NC	3962	3939	4238	4196	3958	0 ¹	0	0	0	0	1485 ¹	1087	1280	1370	1009	2477	2852	2958	2826	2949
		Total	671	1012	1001	1056	1091	0 ¹	0	0	0	0	243	157	103	65	33	428	854	898	991	1057
	Chapas	C	0	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	671	1012	1001	1056	1091	0 ¹	0	0	0	0	243	157	103	65	33	428	854	898	991	1057
	Cont.	Total	1	1	4	5	8	0 ¹	0	0	0	0	1	0 ^R	4	1	1	0	0	0	4	7
		C	0	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	NC	1	1	4	5	8	8	0 ¹	0	0	0	0	1	0 ^R	4	1	1	0	0	0	4	7
		Total	53	80	128	113	97	0 ¹	0	0	0	0	45	48	75	91	32	8	32	53	22	64
	C	0	0	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	53	80	128	113	97	0 ¹	0	0	0	0	45	48	75	91	32	8	32	53	22	64

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Papua Nueva Guinea	Trozaz	Total	1708	2150 ¹	2350 ¹	2250 ¹	2250 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	1556 ⁺	1854 ⁺	2015 ⁺	2012 ⁺	2012 ¹	152	296	335	238	238
		C	50	50	50 ¹	50 ¹	50 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0 ¹	0 ¹	50	50	50	50	50
		NC	1658	2100 ¹	2300 ¹	2200 ¹	2200 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	1556 ⁺	1854 ⁺	2015 ⁺	2012 ⁺	2012 ¹	102	246	285	188	188
	M. aserr.	Total	30 ¹	50	60 ¹	60 ¹	60 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0 ¹	20 ¹	21 ^C	14 ^C	15 ^C	15 ¹	10	29	46	45	45
		C	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	10	10	10	10	10
		NC	20 ¹	40 ¹	50 ¹	50 ¹	50 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0 ¹	20 ¹	21 ^C	14 ^C	15 ^C	15 ¹	0	19	36	35	35
	Chapas	Total	30 ¹	20 ¹	40 ¹	40 ¹	40 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0 ¹	30 ¹	20 ^C	38 ^C	65 ¹	65 ¹	0	0	2	-25	-25
		C	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	30 ¹	20 ¹	40 ¹	40 ¹	40 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0 ¹	30 ¹	20 ^C	38 ^C	65 ¹	65 ¹	0	0	2	-25	-25
	Cont.	Total	9 ¹	9 ¹	5	5	5 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	1	3	3 ^C	0 ^{CR}	0 ¹	8	6	1	5	5
		C	4	4 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	1	3	0 ¹	0 ¹	0 ¹	3	1	0	0	0
		NC	5 ¹	5 ¹	5 ¹	5 ¹	5 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0	0	3 ^C	0 ^{CR}	0 ¹	5	5	1	5	5
Filipinas	Trozaz	Total	401	403	503	683	654	551	434	356	177	183	5	1	0 ^R	2	0	947	836	859	858	837
		C	0	0	0	0	0	53	50	48	14	13 ¹	5	1	0 ^R	2	0	48	48	48	12	13
		NC	401	403	503	683	654	498	384	308	164	170 ¹	0 ^R	0	0 ^R	0	0	899	787	811	847	824
	M. aserr.	Total	199	163	246	339	338	371	401	338	247	257	105	91	119	125	159	465	473	465	461	436
		C	0	0	0	0	0	91	85	67	44	45 ¹	8	0 ^R	0	0	0	83	85	67	44	45
		NC	199	163	246	339	338	280	316	272	203	212 ¹	97	91	119	125	159	381	389	398	417	391
	Chapas	Total	219	205	336	385	573	114	78	93	60	108	3	6	4	7	6	330	277	425	437	675
		C	0	0	0	0	0	4	9	12	8	18 ¹	1	3	2	1	0	3	5	10	7	18
		NC	219	205	336	385	573	110	70	81	52	90 ¹	2	3	3	7	6	327	272	414	430	657
	Cont.	Total	348	350	351	386	414	8	42	49	42	95	7	22	16	48	60	349	370	383	380	449
		C	0	0	0	0	0	5	23	42	39	85 ¹	1	8	10	38	0	3	16	32	1	85
		NC	348	350	351	386	414	4	19	6	4	10 ¹	5	14	7	10	60	346	355	351	380	364
Tailandia	Trozaz	Total	7101	7800	7800 ¹	7900 ¹	8000 ¹	517	679 ¹	380	411 ¹	460 ¹	1	12	10 ⁺	1	1	7617	8467	8171	8310	8459
		C	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	37	32	52 ¹	40 ¹	10	0	0	0 ^{CR}	0	0	37	32	52	40	10
		NC	7101	7800	7800 ¹	7900 ¹	8000 ¹	480	647	328	371 ⁺	450 ⁺	1	12	9 ^C	1	1	7580	8435	8119	8270	8449
	M. aserr.	Total	2376 ¹	2927 ¹	2285 ⁺	2796 ⁺	2856 ⁺	1285	1924	1650	1980 ¹	1835	883 ¹	772 ^{CI}	1972 ^C	1791 ⁺	1790	2778	4079	1963	2985	2901
		C	18	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	98	118	154	140 ¹	138	2 ^C	0 ^{CI}	0 ¹	0 ¹	4	114	118	154	140	134
		NC	2358 ⁺	2927 ¹	2285 ⁺	2796 ⁺	2856 ⁺	1187	1806	1497	1840 ⁺	1697 ¹	882 ^{CI}	771 ^{CI}	1972 ^C	1791 ⁺	1786	2663	3962	1810	2845	2767
	Chapas	Total	150 ⁺	155 ⁺	160 ⁺	165 ⁺	175 ⁺	12	18	31	35 ¹	35	2	3 ¹	2 ^C	2 ⁺	2	160	171	189	198	208
		C	0	0 ⁺	0 ⁺	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0 ¹	0 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0	0
		NC	150 ⁺	155 ⁺	160 ⁺	165 ⁺	175 ⁺	12	18	31	35 ¹	35 ¹	2	3 ¹	2 ^C	2 ⁺	2	160	171	189	198	208
	Cont.	Total	107	85 ⁺	90 ⁺	100 ⁺	110 ⁺	8	22	87	224 ¹	142	3	3	54 ^C	44 ⁺	3	112	104	123	280	249
		C	1	0 ⁺	0 ⁺	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0 ¹	0 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0	1	0	0	0	0
		NC	106	85 ⁺	90 ⁺	100 ⁺	110 ⁺	8	22	87	224 ¹	142 ¹	3	3	54 ^C	44 ⁺	3	111	104	123	280	249

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Vanuatu	Trozas	Total	50 ¹	30 ¹	30 ¹	30 ¹	30 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	1	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	50	29	30	30	30
		C	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	50 ¹	30 ¹	30 ¹	30 ¹	30 ¹	0	0	0 ^{CR}	0 ¹	0 ¹	0	1	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	50	29	30	30	30
	M. aserr.	Total	28	14	14 ¹	14 ¹	14 ¹	0 ^R	1	1 ^C	1 ^{CR}	0 ¹	12	11	5 ^C	5 ^C	5 ¹	16	4	10	11	9
		C	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^R	1	1 ^C	1 ^{CR}	0 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	1	1	1	0
		NC	28	14	14 ¹	14 ¹	14 ¹	0 ^R	0	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	12	11	5 ^C	5 ^C	5 ¹	16	3	9	9	9
	Chapas	Total	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	1	0	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	1	0	0	0	0
		C	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	1	0	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	1	0	0	0	0
		NC	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^R	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
	Cont.	Total	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^R	1	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	1	0	0	0
		C	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^R	1	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	1	0	0	0
		NC	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^R	0	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
América Latina/ Caribe	Trozas	Total	121095	120662	120914	122091	122471	144	89	112	287	422	693	953	448	427	423	120545	119798	120578	121950	122470
		C	48980	48214	48921	49955	49957	27	64	85	128	322	483	478	48	66	19	48524	47801	48958	50018	50259
		NC	72115	72448	71993	72135	72514	117	24	28	158	101	211	475	400	361	404	72021	71997	71620	71932	72211
	M. aserr.	Total	28664	29413	29388	29908	30294	5450	14031	6523	3601	5320	2926	4278	3649	4239	5401	31189	39166	32263	29270	30212
		C	11053	11296	11390	11759	11853	4865	13012	5582	2520	3401	1643	2800	1774	1742	1656	14276	21508	15198	12536	13598
		NC	17611	18117	17999	18149	18441	586	1019	941	1081	1919	1283	1477	1875	2496	3745	16913	17658	17065	16734	16615
	Chapas	Total	1184	1055	1546	1003	1004	431	370	546	1173	1826	72	275	198	166	268	1544	1150	1895	2010	2562
		C	817	654	565	599	599	25	123	133	45	140	19	35	62	22	79	823	741	636	621	660
		NC	367	401	981	404	405	407	247	413	1129	1686	52	240	136	144	189	721	409	1258	1389	1902
	Cont.	Total	2824	3121	3585	4826	4879	1861	442	552	602	323	1590	1975	2284	3070	2597	3095	1588	1853	2358	2605
		C	1466	1778	2031	2836	2890	891	225	282	291	166	751	1076	1394	1912	1457	1606	927	918	1214	1600
		NC	1358	1343	1555	1990	1989	970	217	270	311	157	839	899	890	1158	1140	1489	661	935	1144	1006
Bolivia	Trozas	Total	559	544	650	650	650 ¹	1	1	1	3 ^C	3 ¹	1	2	4	7 ^C	7 ¹	559	543	647	646	646
		C	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0 ^C	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	559	544	650	650	650 ¹	1	1	1	3 ^C	3 ¹	1	2	4	7 ^C	7 ¹	559	543	647	646	646
	M. aserr.	Total	308	299	347	325	325 ¹	1	2	4	5 ^C	5 ¹	43	34	43	60 ^C	60 ¹	266	267	308	270	270
		C	0	0	0	0	0 ¹	0 ^R	0 ^R	0 ^R	1 ^C	1 ¹	0	0	0	1 ^C	1 ¹	0	0	0	0	0
		NC	308	299	347	325	325 ¹	1	1	3	4 ^C	4 ¹	43	34	43	59 ^C	59 ¹	266	267	307	270	270
	Chapas	Total	4	4	4	4	4 ¹	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^C	0 ¹	2	1	1	1 ^C	1 ¹	2	3	3	3	3
		C	0	0	0	0	0 ¹	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^C	0 ¹	0	0	0	0 ^C	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	4	4	4	4	4 ¹	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^C	0 ¹	2	1	1	1 ^C	1 ¹	2	3	3	3	3
	Cont.	Total	4	4	2	4	4 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^R	0	0 ^R	3 ^C	3 ¹	4	4	2	1	1
		C	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0 ^C	0 ¹	0	0	0	0 ^C	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	4	4	2	4	4 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^R	0	0 ^R	3 ^C	3 ¹	4	4	2	1	1

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Brasil	Trozaz	Total	105000 ¹	105000 ¹	105000 ¹	105000 ¹	105000 ¹	90 ^w	16 ^c	19 ^c	85 ^c	85 ¹	584 ^w	685 ^g	99 ^c	70 ^c	21 ⁺	104506	104332	104920	105015	105064
		C	40000 ¹	40000 ¹	40000 ¹	40000 ¹	40000 ¹	8 ^w	4 ^c	7 ^c	1 ^c	1 ⁺	480 ^w	438 ^g	23 ^c	63 ^c	17 ⁺	39528	39566	39984	39938	39984
	M. aserr.	NC	65000 ¹	65000 ¹	65000 ¹	65000 ¹	65000 ¹	82 ^w	13 ^c	12 ^c	84 ^c	84 ¹	104 ^w	247 ^g	76 ^c	6 ^c	4 ⁺	64978	64765	64936	65078	65080
		Total	22700 ¹	23290 ¹	23912 ¹	23912 ¹	23912 ¹	167 ^w	134 ^c	88 ^c	168 ^c	168 ¹	2162 ^w	2723 ^g	2842 ^c	3162 ^c	2903 ⁺	20705	20701	21158	20918	21177
	Chapas	C	7900 ¹	7990 ¹	8000 ¹	8000 ¹	8000 ¹	5 ^w	20 ^c	16 ^c	89 ^c	89 ¹	1148 ^w	1574 ^g	1299 ^c	1282 ^c	1100 ¹	6757	6436	6716	6807	6989
		NC	14800 ¹	15300 ¹	15912 ¹	15912 ¹	15912 ¹	161 ^w	114 ^c	72 ^c	79 ^{cr}	79 ¹	1013 ^w	1148 ^g	1543 ^c	1881 ^c	1803 ¹	13948	14266	14441	14111	14188
	Cont.	Total	550 ¹	550 ¹	550 ¹	550 ¹	550 ¹	18 ^w	15 ^c	10 ^c	134 ^{cr}	134 ¹	58 ^w	97 ^c	114 ^c	126 ^c	166 ⁺	510	468	446	558	518
		C	250 ¹	250 ¹	250 ¹	250 ¹	250 ¹	0 ^w	3 ^c	0 ^{cr}	1 ^{cr}	1 ¹	18 ^w	24 ^c	35 ^c	21 ^c	36 ¹	232	229	215	230	215
	NC	C	300 ¹	300 ¹	300 ¹	300 ¹	300 ¹	18 ^w	12 ^c	9 ^c	133 ^{cr}	133 ¹	39 ^w	72 ^c	79 ^c	105 ^c	130 ¹	278	240	231	328	303
		Total	2300 ⁺	2600 ⁺	3000 ¹	3810 ⁺	3810 ¹	2 ^w	1	2 ^c	7 ^{cr}	7 ¹	1377 ^w	1810 ⁺	2123 ^c	2895 ⁺	2300 ⁺	925	791	879	922	1517
	C	C	1300 ⁺	1600 ⁺	1800 ¹	2430 ⁺	2430 ¹	0 ¹	1	2 ^c	7 ^{cr}	7 ¹	743 ¹	1063 ⁺	1386 ^c	1892 ⁺	1400 ¹	557	538	416	544	1037
		NC	1000 ⁺	1000 ⁺	1200 ¹	1380 ⁺	1380 ¹	2 ¹	0 ^{cr}	0 ^{cr}	0 ^{cr}	0 ¹	633 ¹	747 ⁺	738 ^c	1002 ⁺	900 ¹	368	253	463	378	480
Colombia	Trozaz	Total	1741	2011	3136	3011	3000	0 ^R	0 ^R	2	2	2	13	21	70	65	65	1728	1991	3068	2947	2937
		C	225	355	1091	1061	1057	0	0	0 ^R	2	2	0 ^R	0 ^R	0 ¹	0 ^R	0 ^R	225	355	1091	1063	1059
	M. aserr.	NC	1516	1656	2045	1949	1943	0 ^R	0 ^{BI}	2	0	0 ^R	13	21	70 ¹	65	65	1503	1636	1977	1884	1878
		Total	539	527	599	623	818	0 ^R	4	16	5 ¹	5 ¹	4	6	15	2	2	536	524	599	625	821
	Chapas	C	18	18	144	149	144 ¹	0 ^R	0 ^R	13	2	2	0 ^R	0 ^R	14	0 ^R	0 ^R	18	18	143	151	146
		NC	521	509	455	473	674 ¹	0 ^R	4 ¹	3	3 ¹	2 ¹	4	6 ¹	2	2	2	518	506	456	474	675
	Cont.	Total	2	1	1	1	1	1	1	3 ¹	2 ¹	2 ¹	0 ^R	0 ^R	1 ¹	0 ^R	0 ^R	2	2	3	3	3
		C	0	0	0	0	0	0 ^R	1	1 ¹	2 ¹	2 ¹	0	0	1 ¹	0 ^R	0 ^R	0	1	0	2	2
	NC	C	2	1	1	1	1	0 ^R	1 ¹	1 ¹	0	0	0 ^R	0 ^{BI}	0 ^{BI}	0 ^R	0 ^R	2	1	2	1	1
		Total	29	33	38	41	40	5	5	12	12	12	4	4	9	9	9	29	34	40	44	43
	C	C	0	0	0	0	0	1	0 ^R	4	8	8	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	1	0	4	8	8
		NC	29	33	38	41	40	4	4 ¹	8	4	4	4	4	9	9	9	28	34	37	36	35
Ecuador	Trozaz	Total	1870 ¹	2060 ¹	1620 ¹	1750 ¹	1750 ¹	0 ^{CR}	1	0 ^R	0 ^R	0 ¹	25 ¹	82	72	117 ¹	117 ¹	1845	1979	1548	1633	1633
		C	380 ¹	550 ¹	380 ¹	700 ¹	700 ¹	0 ^{CR}	1	0 ^R	0 ^R	0 ¹	0 ^{CR}	40	4	0 ¹	0 ¹	380	511	376	700	700
	M. aserr.	NC	1490 ¹	1510 ¹	1240 ¹	1050 ¹	1050 ¹	0 ^{CR}	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ¹	25 ¹	42	69	117 ^c	117 ¹	1465	1468	1171	933	933
		Total	794	806 ¹	61	160	160 ¹	0 ^{CR}	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ¹	21 ^c	19	13 ¹	29 ^c	29 ¹	773	787	49	132	131
	Chapas	C	134	146 ¹	26	95	95 ¹	0 ^{CR}	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ¹	1 ^c	1	0 ^R	7 ^c	7 ¹	133	146	26	88	88
		NC	660	660 ¹	35 ¹	66	66 ¹	0 ^{CR}	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ¹	20 ^c	19 ¹	12 ¹	22 ^c	22 ¹	639	641	23	43	43
	Cont.	Total	55 ¹	92 ¹	591	121	121 ¹	1 ^c	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ¹	0 ^{CR}	1 ^c	1	1 ^c	1 ¹	55	92	590	121	120
		C	50 ¹	84 ¹	0	86	86 ¹	0 ^{CR}	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0	0 ^{CR}	0 ¹	50	84	0	86	86
	NC	C	5 ¹	8 ¹	591 ¹	36	36 ¹	0 ^{CR}	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ¹	0 ^{CR}	1 ^c	1	1 ^c	1 ¹	5	8	590	35	35
		Total	109 ¹	125 ¹	132 ¹	487	487 ¹	0 ^{CR}	0 ^R	1	0 ^R	0 ¹	68 ^c	82 ^{cr}	70 ^c	67 ^c	67 ¹	42	43	63	420	420
	C	C	5 ¹	25	32	149	149 ¹	0 ^{CR}	0 ^R	1	0 ^R	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	5	25	32	149	149
		NC	104 ¹	100 ¹	100 ¹	338	338 ¹	0 ^{CR}	0 ^R	1	0 ^R	0 ¹	68 ^c	82 ^{cr}	70 ^c	67 ^c	67 ¹	37	19	31	271	270

			Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
País	Producto	Especies	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Guatemala	Trozas	Total	440	571	383	419	419 ¹	0 ^{CR}	0	0	0	0	1	1	1	1	1 ¹	439	570	382	418	418
		C	340 ¹	392 ¹	263	148	148 ¹	0 ^{CR}	0	0	0	0	1	0	0	0	0 ¹	339	392	263	148	148
		NC	100 ¹	179 ¹	120	271	271 ¹	0 ^{CR}	0	0	0	0	0	1 ¹	1	1	1 ¹	100	178	119	270	270
	M. aserr.	Total	190 ¹	175 ¹	120 ¹	150 ¹	150 ¹	0 ^{CR}	0	0	0	0	67	32	34	28	28 ¹	123	143	86	122	122
		C	155 ¹	140 ¹	80 ¹	50 ¹	50 ¹	0 ^{CR}	0	0	0	0	52	18	33	25	25 ¹	103	122	47	25	25
		NC	35 ¹	35 ¹	40 ¹	100 ¹	100 ¹	0 ^{CR}	0	0	0	0	15	15	1	3	3 ¹	21	20	39	97	97
	Chapas	Total	19 ¹	20 ¹	20 ¹	20 ¹	20 ¹	0 ^{CR}	0	0	0	0	0 ^R	1	1	0 ^R	0 ¹	19	19	19	20	20
		C	17 ¹	15 ¹	15 ¹	15 ¹	15 ¹	0 ^{CR}	0	0	0	0	0	0	0	0	0 ¹	17	15	15	15	15
		NC	2 ¹	5 ¹	5 ¹	5 ¹	5 ¹	0 ^{CR}	0	0	0	0	0 ^R	1 ¹	1	0 ^R	0 ¹	2	4	4	5	5
	Cont.	Total	20 ¹	20 ¹	20 ¹	20 ¹	20 ¹	6 ^C	0	0	0	0	5	5	5	11	11 ¹	21	15	15	9	9
		C	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	0 ^{CR}	0	0	0	0	0	0	0	7	7 ¹	10	10	10	3	3
		NC	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	6 ^C	0	0	0	0	5 ¹	5 ¹	5	4	4 ¹	10	5	5	7	7
Guyana	Trozas	Total	312	298	251	376	376 ¹	0	0	0	0	0	41	48	66	70	70 ¹	271	250	185	306	306
		C	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	312	298	251	376	376 ¹	0	0	0	0	0	41	48	66	70	70 ¹	271	250	185	306	306
	M. aserr.	Total	30	50 ¹	38	50 ¹	50 ¹	0	0 ^R	0	0	0	23	33	27	39	39 ¹	7	17	11	11	11
		C	0	0	0	0 ¹	0 ¹	0	0 ^R	0	0	0	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	30	50 ¹	38	50 ¹	50 ¹	0	0	0	0	0	23	33	27	39	39 ¹	7	17	11	11	11
	Chapas	Total	0	0	0	0	0 ¹	0	0 ^R	0	0	0	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0 ¹	0	0 ^R	0	0	0	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0
	Cont.	Total	75 ¹	51	75	54	54 ¹	0	0 ^{CR}	0	0	0	70	47	53	42	42					

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
México	Trozaz	Total	7863 ¹	6246 ¹	6280	6912	7017	22 ^c	63	76	193	321 ¹	7 ^c	48	80	41	66 ¹	7878	6261	6276	7064	7272
		C	6889 ¹	5386	5499	6202	6198	10 ^c	57	65	124	309 ¹	1 ^c	1	21	2	2 ¹	6898	5442	5543	6324	6505
		NC	974 ¹	860 ¹	781	710	819	12 ^c	6	11	69	12 ¹	5 ^c	47	59	39	64 ¹	981	819	733	741	767
	M. aserr.	Total	2784 ¹	2691	2739	2962	3066	5186 ¹	13761	6318	3310	5020 ¹	323 ^c	1060	316	528	1892 ¹	7648	15392	8741	5744	6194
		C	2346 ¹	2430	2454	2716	2766	4776 ¹	12905	5475	2348	3229 ¹	247 ^c	958	201	198	253 ¹	6875	14377	7728	4866	5742
		NC	438 ¹	261	286	246	300	410 ¹	856	843	962	1791 ¹	75 ^c	102	116	330	1639 ¹	773	1015	1013	878	452
	Chapas	Total	518 ¹	350	350 ¹	294	294 ¹	406 ^c	348	530	1031	1683 ¹	3 ^c	170	75	31	92 ¹	920	528	805	1295	1885
		C	500 ¹	305	300 ¹	248	248 ¹	24 ^c	115	129	38	132 ¹	1 ^c	11	26	0 ¹	43 ¹	523	409	403	285	337
		NC	18 ¹	45	50 ¹	46	46 ¹	382 ^c	233	401	994	1551 ¹	3 ^c	159	49	30	49 ¹	397	119	402	1009	1548
	Cont.	Total	154 ¹	154	195	247	292	1759 ^c	369	482	509	238 ¹	39 ^c	9	9	17	137 ¹	1875	514	668	739	393
		C	144 ¹	132	180 ¹	237	291	845 ^c	184	240	232	121 ¹	0 ^c	7	8	12	48 ¹	989	309	412	457	364
		NC	10 ¹	22	15 ¹	9	1	914 ^c	185	242	277	117 ¹	39 ^c	1	0 ¹	5	89 ¹	885	205	257	282	29
Panamá	Trozaz	Total	51	90 ¹	100 ¹	90 ¹	90 ¹	6	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	7	36	40	30 ¹	30 ¹	50	54	60	60	60
		C	1 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	3	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0	0	4	0	0	0	0
		NC	50 ¹	90 ¹	100 ¹	90 ¹	90 ¹	3	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	7	36	40	30 ¹	30 ¹	46	53	60	60	60
	M. aserr.	Total	4	24	27 ¹	30 ¹	30 ¹	5	6	7	10	5 ¹	4	3	7	20	22 ¹	5	27	27	21	13
		C	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	3	6	6	9	5 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0 ¹	0	3	6	7	9	5
		NC	4	24	27 ¹	30 ¹	30 ¹	1	0 ¹	0 ¹	1	0 ¹	4	3	7	19	22 ¹	1	21	20	12	8
	Chapas	Total	0	1	1	0	0	6	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0 ¹	0	6	1	1	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	0	1	1	0	0	6 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0 ¹	0	6	1	1	0	0
	Cont.	Total	0	0	0	0	0	22 ¹	8	11	10	9 ¹	0	0	0 ¹	0	0	22	8	11	10	9
		C	0	0	0	0	0	2	4	5	6	5 ¹	0	0	0	0	0	2	4	5	6	5
		NC	0	0	0	0	0	20 ¹	4	6	4	4 ¹	0	0	0 ¹	0	0	20	4	6	4	4
Perú	Trozaz	Total	1236	1434	1294	1611	1713	21	0	0 ¹	0	0 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	1257	1433	1295	1611	1713
		C	7	10	12	18	17	4	0	0 ¹	0	0 ¹	0	0	0	0	0	11	10	12	18	17
		NC	1230	1424	1282	1593	1696	17	0	0 ¹	0	0 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	1247	1424	1282	1593	1696
	M. aserr.	Total	506	627	528	671	743	10	14	17	22	22	80	110	118	145	153	436	531	427	548	612
		C	3	5	6	9	9	10	14	16	22	21	3	0 ¹	3	11	7	11	19	19	20	23
		NC	503	621	522	662	734	0	0	1	0	0 ¹	77	110	115	134	146	425	512	408	528	588
	Chapas	Total	10	7	10	7	8 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	1	1	8	5	5	6	8	2	2	5	1	1
		C	0	0	0	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0 ¹	0	0 ¹	0	0	0	0	0
		NC	10	7	10	7	8 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	8	5	5	6	8 ¹	2	2	5	1	1
	Cont.	Total	100	100	101	125	128	1	1	2	2	2	19	13 ¹	15	25	26	82	88	88	102	105
		C	0	0	0	0	0	1	1	1	2	2	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	1	1	1	2	2
		NC	100	100	101	125	128	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	19	13	15 ¹	25 ¹	26 ¹	81	88	86	100	103

	Producción	Importaciones	Exportaciones	Consumo interno
--	------------	---------------	---------------	-----------------

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Suriname	Trozas	Total	163	154	155	159	160	0	0	0	0	0	8	26	3	6	10	155	128	152	153	150
		C	1	0 *	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	0	0	0	0
		NC	162	154	155	159	160	0	0	0	0	0	8	26	3	6	10	154	128	152	153	150
	M. aserr.	Total	56	47	56	58	58	0	0	0	0	0	8	8	8	5	5	48	39	48	53	53
		C	0 *	0 *	0 *	0 *	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	56	47	56	58	58	0	0	0	0	0	8	8	8	5	5	48	39	48	53	53
	Chapas	Total	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
		NC	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Cont.	Total	3	2	2	1	2	2	2	4	6	6	0 *	0 *	0 *	0	0	5	3	5	7	8
		C	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1	0	0	0	0	0	0	0	1	1	1
		NC	3	2	2	1	2	2 ¹	2	3	6	5	0 *	0 *	0 *	0	0	5	3	5	6	7
Trinidad y Tobago	Trozas	Total	56	57	70	50	60	4	7	4	3	2	0 *	0 *	0 *	0 *	0 *	60	63	74	53	61
		C	0	6	5	5	5	2	3	2	1	0	0	0	0 *	0	0 *	2	8	7	6	5
		NC	56	51	65	46	55	2	4	2	2	2	0 *	0 *	0 *	0 *	0 *	58	55	66	47	56
	M. aserr.	Total	41	43	39	33	50	48	54	46	40	42	1	0 *	0 *	0 *	0 *	89	97	84	73	92
		C	1 ¹	5 ¹	3 ¹	3 ¹	4	46	50	43	38	40	0 *	0 *	0 *	0 *	0 *	47	55	46	40	44
		NC	40 ¹	38 ¹	36 ¹	30 ¹	46	3	3	3	2	2	1	0 *	0 *	0 *	0 *	42	41	39	32	48
	Chapas	Total	0	0	0	0	0	0 *	0 *	0 ⁰¹	0 ⁰²	0 ⁰²	0 *	0	0 *	0 ⁰²	0 *	0	0	0	0	0
		C	0	0	0	0	0	0 *	0 *	0 ⁰¹	0 ⁰²	0 ⁰²	0	0	0 *	0 ⁰²	0 *	0	0	0	0	0
		NC	0	0	0	0	0	0 *	0	0 *	0 *	0 *	0 *	0	0 *	0 *	0 *	0	0	0	0	0
	Cont.	Total	0	0	0	0	0	22	17	18	26	22	0 *	0 *	0 *	0 *	0 *	22	17	18	26	22
		C	0	0	0	0	0	18	15	16	23	19	0 *	0 *	0 *	0 *	0 *	18	15	16	23	19
		NC	0	0	0	0	0	3	2	2	3	3	0 *	0 *	0 *	0 *	0 *	3	2	2	3	3
Venezuela	Trozas	Total	970	1227	1173	1143	1386	0	0 *	0 *	0	0	6	4	13	20	36	964	1223	1160	1123	1350
		C	320	567	890	924	1002	0	0 *	0	0	0	0	0	0	0	0	320	567	890	924	1002
		NC	650	660	283	219	384	0	0 *	0 *	0	0	6	4	13	20	36	644	656	270	199	348
	M. aserr.	Total	301	364	501	479	481	27	43	16	32	43	7	61	44	69	77	321	346	472	443	447
		C	90	101	260	289	345	18	4	2	3	3	7	60	44	66	73	102	44	218	225	275
		NC	211	263	241	190	136	8	39	14	30	40	0 *	0 *	1	2	4	219	302	254	217	172
	Chapas	Total	27	30	20	5 ¹	5 ¹	0 *	4	3	4	7	0 *	0 *	0 *	0 *	0	27	34	23	9	12
		C	0	0	0	0	0	0 ⁰²	4	2	3	5	0 *	0 *	0 *	0 *	0	0	4	2	3	5
		NC	27	30	20	5 ¹	5 ¹	0 *	1	1	1	2	0 *	0 *	0	0 *	0	27	30	21	6	7
	Cont.	Total	23	21	12	28	32	41	38	18	26	22	1	0 *	0 *	0 *	0 *	63	59	30	54	54
		C	0	0	0	0	0	22	18	11	11	0 *	1	0 *	0	0 *	0 *	21	18	11	11	0
		NC	23	21	12	28	32	19	19	7	15	22	0	0	0 *	0 *	0 *	42	40	19	43	54

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

País	Producto	Especies	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
			2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Total Productores	Trozas	Total	225388	218726	217459	216681	219470	4783	4427	4068	4418	4596	16959	14434	13247	12065	11000	213212	208720	208281	209035	213066
		C	52513	51014	51741	52775	52777	156	183	251	188	351	505	482	49	68	20	52164	50716	51943	52896	53108
	M. aserr.	NC	172875	167712	165718	163905	166693	4627	4244	3818	4230	4245	16455	13952	13198	11997	10980	161047	158004	156338	156139	159958
		Total	52923	53098	52028	53927	54743	7943	17223	9593	7226	8505	10823	9783	9946	12549	13861	50043	60538	51676	48604	49387
	Chapas	C	12350	12585	12671	13040	13135	5192	13339	5959	2869	3739	1700	2818	1794	1751	1668	15842	23107	16837	14158	15205
		NC	40573	40512	39357	40886	41608	2751	3884	3634	4357	4766	9123	6965	8152	10798	12192	34201	37431	34839	34446	34182
	Cont.	Total	3161	3063	4016	3498	3637	623	649	747	1362	2061	1179	1283	1078	1093	1371	2604	2430	3685	3767	4327
		C	818	654	565	599	599	35	135	151	64	168	22	40	68	27	85	831	749	648	636	682
	NC	NC	2343	2410	3451	2899	3038	587	514	596	1298	1892	1156	1243	1010	1066	1286	1774	1680	3038	3131	3645
		Total	16673	16541	17204	17225	17463	1956	581	821	980	680	11415	11462	11706	11836	11593	7215	5660	6319	6368	6549
	C	C	1487	1797	2031	2836	2890	922	254	338	346	266	755	1097	1406	1952	1459	1654	955	963	1230	1697
		NC	15186	14744	15173	14389	14573	1035	327	483	633	414	10660	10365	10300	9884	10134	5561	4705	5356	5138	4852
Total OIMT	Trozas	Total	1161352	1162764	1173679	1200225	1233492	109347	112640	111715	111370	111850	60570	57803	54285	51112	50534	1210129	1217602	1231108	1260483	1294808
		C	749926	758008	771843	783133	805789	65769	70710	69553	69524	70973	35063	34142	32363	30272	30754	780633	794575	809032	822385	846009
	M. aserr.	NC	411426	404756	401836	417091	427703	43578	41930	42162	41846	40877	25507	23660	21922	20839	19780	429497	423027	422076	438098	448799
		Total	310457	318471	317401	334241	342918	104252	116970	110571	117176	118519	87973	90502	90356	96194	100537	326735	344939	337616	355223	360900
	Chapas	C	228538	235795	237960	248402	252659	84707	95117	89682	93819	94822	72117	76550	75740	78514	81385	241128	254362	251901	263707	266095
		NC	81919	82675	79441	85839	90259	19544	21854	20889	23357	23698	15856	13953	14615	17680	19152	85607	90576	85715	91517	94805
	Cont.	Total	7151	7521	10814	10269	10372	4163	4449	4260	5281	5849	3615	3966	3703	4087	4009	7699	8004	11371	11462	12213
		C	2553	2947	3847	3782	3761	952	1192	1145	1379	1384	754	853	952	1111	1080	2751	3286	4040	4050	4064
	NC	NC	4598	4575	6967	6487	6611	3211	3258	3115	3902	4466	2861	3114	2751	2977	2928	4948	4719	7331	7412	8149
		Total	51323	53579	63558	63914	64139	18617	18373	19010	22714	22392	16822	17691	18307	21004	20903	53118	54261	64261	65624	65628
	C	C	25852	27969	33028	33798	33771	4597	4203	4858	5966	5930	3739	4395	4955	7137	6667	26710	27778	32931	32627	33033
		NC	25471	25610	30529	30116	30369	14021	14170	14152	16748	16462	13083	13296	13352	13868	14236	26408	26484	31330	32996	32595

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

País	Producto	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
		2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
África	Trozas	20143	19373	18579	17674	19343	38	17	5	40	40	4677	4772	3913	3031	3051	15504	14617	14671	14684	16332
	M. aserr.	4366	4314	4178	4139	4253	23	10	11	1	1	1590	1432	1256	1512	1722	2799	2893	2933	2628	2532
	Chapas	745	659	723	780	897	0	10	6	5	5	381	364	355	439	609	364	304	375	347	293
	Cont.	375	382	370	335	345	1	3	46	15	16	166	200	218	179	190	210	185	197	171	172
Camerún	Trozas	2100	1950 ¹	1650	1750	1750 ¹	0	0 ^R	0 ^R	0	0	233	425 ¹⁰	70	228	153	1867	1525	1580	1522	1597
	M. aserr.	820 ¹	652	658	702	702	0	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	631	432	480	682	682	190	221	179	20	20
	Chapas	65 ¹	53	50	53	53 ¹	0	0 ^{WR}	0 ^{WR}	0 ^R	0 ^R	33	24	30	51	49	32	30	20	2	4
	Cont.	40 ¹	42	39	40	40	0 ^R	0	0 ^{WR}	1	1	21	15	12	23	23	19	27	27	18	18
República Centroafricana	Trozas	750	664	516	570	570 ¹	0	0	0	0	0 ¹	313	331	232 ⁺	195 ⁺	195 ¹	437	333	284	375	375
	M. aserr.	150	97	69	107	107 ¹	0	0	0	0	0 ¹	76	77	50 ⁺	44 ⁺	44 ¹	74	20	19	63	63
	Chapas	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0
	Cont.	4	2	2	1	1 ¹	0	0	0	0	0 ¹	0 ^R	1	1	1	1 ¹	4	1	1	0	0
República Democrática del Congo (ex Zaire)	Trozas	38	105 ¹	90 ¹	90 ¹	90 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	17	30 ¹	58	58	58 ¹	21	75	32	32	32
	M. aserr.	10 ¹	35 ¹	15 ¹	15 ¹	15 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	7	29	14	14	14 ¹	3	6	1	1	1
	Chapas	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	1	1	1 ¹	1	1	0	0	0
	Cont.	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0 ¹	1	1	1	1	1
República del Congo	Trozas	895	1179	1350	1321	1450	0 ¹	0	0	0	0	481	455	738	844	812	414	724	612	477	638
	M. aserr.	129	230 ¹	168	157	300	0 ¹	0	0	0	0	93	197	127	143	210	36	33	41	14	90
	Chapas	14	22	26	32	17	0 ¹	0	0	0	0	9	18	14	9	17	5	4	12	23	0
	Cont.	4	4	4	5	5	0 ¹	0	0	0	0	1	4	3	4 ¹	4	3	0	0	1	1
Côte d'Ivoire	Trozas	2615	2084	1902	1678	2293	37	4	0	0	0	127	86	73	120	130	2525	2002	1829	1558	2163
	M. aserr.	630	620	503	512	474	0	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0	0	397	349	216	308 ¹	396	233	271	287	204	78
	Chapas	296	247	206	274	276	0	0	0 ^{CR}	0	0	121	151	121	163	188	175	96	85	111	88
	Cont.	81	76	62	66	66	0	0	0 ¹	0	0	34	38	19	39	41	47	38	43	27	25
Gabón	Trozas	4216	3615	3563	3500	4500	0	0	0	0	0 ¹	2314 ⁺	1928	1928	1517	1600	1902	1687	1635	1983	2900
	M. aserr.	112	176	231	133	150	13	0 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	77	89	124	91	120	48	87	108	43	31
	Chapas	110	71	140 ¹	120	250	0	10 ¹	6	5	5 ¹	104	55	81 ^C	112	250	6	26	65	14	5
	Cont.	76	98	101	40	50	0	2 ¹	12	13	13 ¹	57	67	103	37	45	19	33	10	16	18
Ghana	Trozas	1212	1104	1400	1350	1350 ¹	0	11	5	20 ¹	20 ¹	0	0	0	0	0	1212	1115	1405	1370	1370
	M. aserr.	480	461	496	480	480 ¹	0	0	0	0	0	239	207	199	210	214	241	254	297	270	266
	Chapas	259	264	300	300	300 ¹	0	0	0	0	0	114	117	108	103	105	145	147	192	197	195
	Cont.	114	104	105	127	127 ¹	0	0	0	0	0	53	75	80	75	76	61	29	25	52	51
Liberia	Trozas	982	1364	800 ¹	250 ¹	150 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	940 ¹	1300 ¹	700 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	42	64	100	250	150
	M. aserr.	20 ¹	30 ¹	25 ¹	20 ¹	10 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	15 ¹	25 ¹	20 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	5	5	5	20	10
	Chapas	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
	Cont.	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0

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

País	Producto	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
		2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Nigeria	Trozas	7100 ¹	7100 ¹	7100 ¹	7100 ¹	7100 ¹	0 ^c	1 ^r	0 ^{cr}	20 ¹	20 ¹	234 ^c	200 ¹	98 ^c	40 ¹	50 ¹	6866	6901	7002	7080	7070
	M. aserr.	2000 ^r	2000 ^r	2000 ¹	2000 ¹	2000 ¹	0 ¹	0 ^{cr}	0 ^{cr}	0 ^{cr}	0 ¹	49 ^c	21 ^c	21 ^c	19 ^c	40 ¹	1951	1980	1979	1981	1960
	Chapas	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^{cr}	0 ^{cr}	0 ^{ri}	0 ¹	0 ^{cr}	0 ¹	0 ¹	0 ^{cr}	0 ¹	0	0	0	0	0
	Cont.	55 ¹	55 ¹	55 ¹	55 ¹	55 ¹	0 ^{cr}	0 ^{cr}	33 ^c	0 ^{cr}	1 ¹	0 ^{cr}	0 ^{cr}	0 ¹	0 ^{cr}	0 ¹	56	55	88	55	56
Togo	Trozaz	235	208	208	65	90	1	1	0	0	0	17	17	17	29	54	219	192	191	36	36
	M. aserr.	15	13	13	13	15	10	10	10	0	0	6	6	6	1	2	19	17	17	12	13
	Chapas	0	0	0	0	0	0	0 ^{ri}	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Cont.	0	0	0	0	0	1	1 ¹	1	1	2	0	0	0	0	0	1	1	1	1	2
Asia-Pacífico	Trozaz	80617	75891	75147	74096	74836	3935	2926	3413	3648	3726	11542	8701	8877	8604	7524	73009	70116	69683	69139	71038
	M. aserr.	18559	18081	17175	18598	18915	1832	2321	2416	3016	2708	6074	4019	5006	6786	6725	14316	16384	14585	14828	14898
	Chapas	1231	1349	1746	1715	1737	133	95	110	106	195	723	639	518	483	488	641	805	1338	1338	1444
	Cont.	13453	13019	13249	12063	12239	47	70	104	251	181	9655	9267	8046	7666	7923	3845	3823	5306	4648	4497
Camboya	Trozaz	123	100 ¹	125 ¹	125 ¹	125 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0 ¹	1 ^c	0 ¹	123	100	125	124	125
	M. aserr.	5	10	4	4	4 ¹	0	0	0 ^{cr}	0 ^{cr}	0	5	1	0 ^R	0 ^R	0 ¹	0	9	4	4	4
	Chapas	30 ¹	23	20 ¹	20 ¹	20 ¹	0	0	0 ¹	1 ^c	0	24 ¹	7	2 ^{ci}	4 ^{ci}	4 ¹	6	16	18	17	16
	Cont.	14	4	25 ¹	25 ¹	25 ¹	0	0	1 ^c	0 ^{cr}	0	14 ¹	4	20 ^c	10 ^c	10 ¹	0	0	6	15	15
Fiji	Trozaz	111	106	120	120 ¹	120 ¹	0	0	0	0 ¹	0 ¹	0	0	0 ^R	0 ^{cr}	0 ¹	111	106	120	120	120
	M. aserr.	40	42	49	49 ¹	49 ¹	0	0	0	0 ¹	0 ¹	5	5	6	7 ^c	7 ¹	36	38	43	42	42
	Chapas	3	5	8	8 ¹	8 ¹	0	0	0	0 ¹	0 ¹	2	1	2	0 ^{cr}	0 ¹	1	4	7	8	8
	Cont.	9	5	8	8 ¹	8 ¹	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^{ri}	0 ¹	3	5	6	1 ^c	1 ¹	6	0	3	8	8
India	Trozaz	13500 ¹	13500 ¹	13500 ¹	13500 ¹	13500 ¹	2421 ^c	1561 ^{ci}	2798 ^c	3036 ^{ci}	3036 ¹	7	9 ^{ci}	5	1 ^{ci}	1 ¹	15914	15051	16293	16535	16535
	M. aserr.	6800 ¹	6000 ¹	6000 ¹	6000 ¹	6000 ¹	7 ^c	7	10 ^c	11 ^{ci}	11 ¹	1	0 ^R	0 ^R	27 ^{ci}	27 ¹	6806	6007	6010	5984	5984
	Chapas	55 ^w	235	246	258 ¹	258 ¹	2 ^c	4	4	6 ^{ci}	6 ¹	1 ^c	1	1	7 ^{ci}	5 ¹	56	238	249	257	259
	Cont.	1300 ¹	1600	1760	1936 ¹	1936 ¹	17 ^c	10 ^{ci}	4 ^c	9 ^{ci}	9 ¹	64 ^c	59 ^{ci}	61 ^{ci}	34 ^{ci}	34 ¹	1253	1551	1704	1911	1911
Indonesia	Trozaz	35000 ¹	30000 ¹	25000 ¹	23549 ¹	23549 ¹	39 ^w	84 ^w	1 ^w	10 ^w	10 ^w	3452 ^{w1}	646 ^{w1}	100 ¹	100 ¹	0 ^{RW}	31587	29437	24901	23459	23558
	M. aserr.	3750 ¹	3230 ¹	2762 ¹	3433 ¹	3433 ¹	20 ^w	26 ^w	23 ^w	50 ^w	50 ^w	2248 ^w	456 ^w	266 ^w	1993 ¹	1993 ¹	1522	2799	2519	1490	1490
	Chapas	94	44 ¹	289	155	155 ¹	3 ^w	4 ^w	6 ^w	8 ^w	8 ^w	5 ^w	4 ^w	4 ^w	1 ^w	1 ^w	92	44	290	162	162
	Cont.	7300 ⁺	6550 ¹	6111	4514	4514 ¹	1 ^w	4 ^w	1 ^w	6 ^w	6 ^w	6003 ^{w1}	5520 ^{w1}	3946 ^w	3127 ^w	3127 ^w	1297	1034	2166	1394	1394
Malasia	Trozaz	18710	17913	21531	21793 ⁺	22700 ⁺	736	402	56	73	80	5041	5092	5468	5118 ⁺	4500	14405	13223	16119	16748	18280
	M. aserr.	4696	4643	4769	4857 ⁺	5080 ⁺	588	645	757	1009	830	2562	2506	2520	2761 ⁺	2700	2722	2782	3006	3105	3210
	Chapas	649	662	643	679	500 ⁺	14	13	13	10	60	656	601	462 ⁺	396 ⁺	404	7	74	194	293	156
	Cont.	4318	4341	4771	4977 ⁺	5130 ⁺	21	17	7	8	23	3517	3614	3875	4349 ⁺	4656	822	744	903	636	497
Myanmar	Trozaz	3962	3939	4238	4196	3958	0 ¹	0	0	0	0	1485 ⁺	1087	1280	1370	1009	2477	2852	2958	2826	2949
	M. aserr.	671	1012	1001	1056	1091	0 ¹	0	0	0	0	243	157	103	65	33	428	854	898	991	1057
	Chapas	1	1	4	5	8	0 ¹	0	0	0	0	1	0 ^R	4	1	1	0	0	0	4	7
	Cont.	53	80	128	113	97	0 ¹	0	0	0	0	45	48	75	91	32	8	32	53	22	64

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

País	Producto	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
		2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Papua Nueva Guinea	Trozas	1658	2100 ¹	2300 ¹	2200 ¹	2200 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ¹	1556 ⁺	1854 ⁺	2015 ⁺	2012 ⁺	2012 ¹	102	246	285	188	188
	M. aserr.	20 ¹	40 ¹	50 ¹	50 ¹	50 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0 ¹	20 ¹	21 ^C	14 ^C	15 ^C	15 ¹	0	19	36	35	35
	Chapas	30 ¹	20 ¹	40 ¹	40 ¹	40 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ¹	0 ¹	30 ¹	20 ^C	38 ^C	65 ¹	65 ¹	0	0	2	-25	-25
	Cont.	5 ¹	5 ¹	5 ¹	5 ¹	5 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0	0	3 ^C	0 ^{CR}	0 ¹	5	5	1	5	5
Filipinas	Trozas	401	403	503	683	654	259	233	230 ¹	147	150 ¹	0 ^R	0	0 ^R	0	0	660	636	733	830	804
	M. aserr.	199	163	246	339	338	217	219	210 ¹	110 ¹	120 ¹	97	91	119	125	159	318	291	337	324	299
	Chapas	219	205	336	385	573	105	64	64 ¹	45 ¹	85 ¹	2 ¹	3	3	7	6	321	266	397	423	652
	Cont.	348	350	351	386	414	0	19	5	3	3 ¹	5 ¹	14	7	10	60	343	355	350	379	357
Tailandia	Trozas	7101	7800	7800 ¹	7900 ¹	8000 ¹	480	647	328	381	450 ⁺	1	12	9 ^C	1	1	7580	8435	8119	8280	8449
	M. aserr.	2350 ⁺	2927 ¹	2280 ⁺	2796 ⁺	2856 ⁺	1000	1425	1416	1835	1697 ¹	882 ^{CR}	771 ^{CR}	1972 ^C	1789	1786	2468	3581	1724	2842	2767
	Chapas	150 ⁺	155 ⁺	160 ⁺	165 ⁺	175 ⁺	9	11	23	35	35 ¹	2	3 ¹	2 ^C	2 ⁺	2	157	164	181	198	208
	Cont.	106	85 ⁺	90 ⁺	100 ⁺	110 ⁺	8 ¹	21	85	224 ⁺	140 ¹	3	3	54 ^C	44 ⁺	3	111	103	121	280	247
Vanuatu	Trozas	50 ¹	30 ¹	30 ¹	30 ¹	30 ¹	0	0	0 ^{CR}	0 ¹	0 ¹	0	1	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	50	29	30	30	30
	M. aserr.	28	14	14 ¹	14 ¹	14 ¹	0 ^R	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	12	11	5 ^C	5 ^C	5 ¹	16	3	9	9	9
	Chapas	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^R	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
	Cont.	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^R	0	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0
América Latina/ Caribe	Trozas	35093	36012	36488	36535	36806	6	20	17	88	90	110	169	213	323	341	34989	35862	36292	36300	36555
	M. aserr.	16685	17379	17779	17956	18180	72	524	276	385	214	1228	1359	1770	2187	2098	15529	16543	16285	16155	16297
	Chapas	363	353	878	369	370	14	174	321	179	364	45	92	80	108	180	333	434	1120	440	553
	Cont.	1355	1323	1555	1987	1989	733	183	213	243	100	821	885	871	1127	1085	1267	621	897	1103	1004
Bolivia	Trozas	559	544	650	650	650 ¹	1	1	1	2 ^C	2 ¹	1	2	4	7 ^C	7 ¹	559	543	647	645	645
	M. aserr.	308	299	347	325	325 ¹	1	1	3	3 ^C	4 ¹	43	34	43	56 ^C	56 ¹	266	267	307	272	273
	Chapas	4	4	4	4	4 ¹	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^C	0 ¹	2	1	1	1 ^C	1 ¹	2	3	3	3	3
	Cont.	4	4	2	4	4 ¹	0	0	0 ¹	0 ¹	0 ¹	0 ^R	0	0 ^R	3 ^C	3 ¹	4	4	2	1	1
Brasil	Trozas	28270 ⁺	28835 ⁺	29700 ⁺	29700 ¹	29700 ¹	0 ^W	12 ^C	11 ^C	82 ^C	82 ¹	3 ^W	9 ^{CR}	6 ^C	6 ^C	4 ¹	28267	28838	29705	29776	29778
	M. aserr.	14800 ⁺	15300 ⁺	15912 ⁺	15912 ¹	15912 ¹	2 ^W	11 ^{CR}	25 ^C	8 ^{CR}	8 ¹	1013 ¹	1148 ^{CR}	1543 ^C	1881 ^C	1803 ¹	13788	14162	14394	14039	14117
	Chapas	300 ¹	300 ¹	300 ¹	300 ¹	300 ¹	1 ^W	10 ^C	7 ^C	2 ^{CR}	2 ¹	39 ^W	72 ^C	79 ^C	105 ^C	130 ¹	262	238	228	198	172
	Cont.	1000 ⁺	1000 ⁺	1200 ¹	1380 ⁺	1380 ¹	1 ^W	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ¹	633 ¹	747 ⁺	738 ^C	1002 ⁺	900 ¹	367	253	463	378	480
Colombia	Trozas	1516	1656	2045	1949	1943	0	0 ^R	2	0	0	13	21	70 ¹	65	65	1503	1636	1977	1884	1878
	M. aserr.	521	509	455	473	674 ¹	0 ^R	2	3	1	1	1	2	2	2 ¹	2 ¹	520	509	456	472	673
	Chapas	2	1	1	1	1	0 ^R	0 ^R	1 ¹	0	0	0 ^R	0 ^{CR}	0 ^{CR}	0 ^R	0 ^R	2	1	2	1	1
	Cont.	29	33	38	41	40	0 ^R	0 ^R	8	2	0	4	4	9	9	9	24	29	36	34	31
Ecuador	Trozas	1490 ¹	1510 ¹	1240 ¹	1050 ¹	1050 ¹	0 ^C	0	0	0	0 ¹	25 ¹	20	11	117 ^C	117 ¹	1465	1490	1229	933	933
	M. aserr.	40 ¹	87	24	25 ¹	25 ¹	0 ^{CR}	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ¹	20 ^C	13	11	22 ^C	22 ¹	19	74	12	3	3
	Chapas	5 ¹	4 ¹	539	36	36 ¹	0 ^{CR}	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ¹	0 ^{CR}	1 ^C	0 ^R	1 ^C	1 ¹	5	3	539	35	35
	Cont.	104 ¹	100 ¹	100 ¹	338	338 ¹	0 ^{CR}	0	0	0	0 ¹	68 ^C	82 ^{CR}	70 ^C	67 ^C	67 ¹	37	18	30	270	270

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

País	Producto	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
		2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Guatemala	Trozas	100 ¹	100 ¹	90 ¹	90 ¹	90 ¹	0 ¹	0	0	0	0	0 ¹	1 ¹	0	1	1 ¹	100	99	90	89	89
	M. aserr.	35 ¹	35 ¹	40 ¹	100 ¹	100 ¹	0 ^{CR}	0	0	0	0	15	1	1	3	3 ¹	20	34	39	97	97
	Chapas	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	1 ¹	0 ^{CR}	0	0	0	0	0 ^R	1 ¹	0	0 ^R	0 ¹	1	0	1	1	1
	Cont.	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	10 ¹	6 ^C	0	0	0	0	5 ¹	5 ¹	0	0	0 ¹	5	5	10	10	10
Guyana	Trozaz	312	298	251	376	376 ¹	0	0	0	0	0	41	48	66	70	70 ¹	271	250	185	306	306
	M. aserr.	30	50 ¹	38	50 ¹	50 ¹	0	0	0	0	0	23	33	27	39	39 ¹	7	17	11	11	11
	Chapas	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0
	Cont.	75 ¹	51	75	54	54 ¹	0	0 ^{CR}	0	0	0	70	47	53	42	42 ¹	5	4	22	12	12
Honduras	Trozaz	15 ¹	22	21	22	20	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	15	22	21	22	20
	M. aserr.	7 ¹	10 ¹	5 ¹	7 ¹	10	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0	7	10	5	8	10
	Chapas	0	0	0	0	0 ¹	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Cont.	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
México	Trozaz	682 ¹	668	606 ¹	591 ¹	592 ¹	3 ^C	3	1	2	4 ¹	5 ^C	2	0 ^R	0 ^R	1 ¹	679	669	607	593	595
	M. aserr.	132 ¹	95	77	94	80	66 ^C	469	229	343	163 ¹	31 ^C	12	18	26	63 ¹	167	552	288	411	180
	Chapas	15 ¹	5	3	15	15 ¹	9 ^C	163	313	175	361 ¹	3 ^C	17	0 ^R	0 ^R	46 ¹	21	152	315	190	330
	Cont.	7 ¹	2	15 ¹	6	1	706 ^C	156	192	216	69 ¹	39 ^C	0 ^R	0 ^R	3	63 ¹	674	158	207	219	7
Panamá	Trozaz	50 ¹	90 ¹	100 ¹	90 ¹	90 ¹	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0	7	36	40	30 ¹	30 ¹	43	53	60	60	60
	M. aserr.	4	24	27 ¹	30 ¹	30 ¹	1	0 ^R	0 ^R	1	0 ^R	4	3	7	19	22 ¹	1	21	20	11	8
	Chapas	0	1	1	0	0	3	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0	0	0	0 ^R	0	3	1	1	0	0
	Cont.	0	0	0	0	0	18 ¹	4	2	1	1 ¹	0	0	0 ^R	0	0	18	4	2	1	1
Perú	Trozaz	1230	1424	1282	1593	1696	0	0	0	0	0	0	0	0 ^R	0 ^R	0 ^R	1230	1424	1282	1593	1696
	M. aserr.	503	621	522	662	734	0	0	0	0	0	70	106	109	131	78	433	516	413	531	656
	Chapas	10	7	10	7	8 ¹	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0	0 ^R	1	1	0	0	2	10	7	10	7	6
	Cont.	100	100	101	125	128	0 ^R	0	0	0	0	2	0 ^R	1	0	0 ^R	99	100	100	125	128
Suriname	Trozaz	162	154	155	159	160	0	0	0	0	0	8	26	3	6	10	154	128	152	153	150
	M. aserr.	56	47	56	58	58	0	0	0	0	0	8	8	8	5	5	48	39	48	53	53
	Chapas	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	Cont.	3	2	2	1	2	2 ¹	2	3	6	5	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0	0	5	3	5	6	7
Trinidad y Tobago	Trozaz	56	51	65	46	55	2	4	2	2	2	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	58	55	66	47	56
	M. aserr.	40 ¹	38 ¹	36 ¹	30 ¹	46	2	3	2	2	2	1 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	42	41	38	32	48
	Chapas	0	0	0	0	0	0 ^R	0	0 ^{CR}	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0	0	0	0	0
	Cont.	0	0	0	0	0	0 ^R	2	1	3	3	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0 ^R	0	2	1	3	3
Venezuela	Trozaz	650	660	283	219	384	0	0 ^R	0	0	0	6	4	13	20	36	644	656	270	199	348
	M. aserr.	211	263	241	190	136	0 ^R	38	13	27	36	0 ^R	0 ^R	1	2	4	211	301	253	215	168
	Chapas	27	30	20	5 ¹	5 ¹	0 ^R	0 ^R	1	1	0	0 ^R	0 ^R	0	0 ^R	0	27	30	21	6	5
	Cont.	23	21	12	28	32	0 ^R	19	7	14	22	0	0	0 ^R	0 ^R	0 ^R	23	40	19	42	54

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

País	Producto	Producción					Importaciones					Exportaciones					Consumo interno				
		2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005	2001	2002	2003	2004	2005
Total Productores	Trozas	135853	131275	130214	128305	130985	3979	2963	3435	3775	3856	16329	13642	13002	11958	10917	123502	120596	120646	120122	123924
	M. aserr.	39610	39774	39132	40693	41348	1927	2856	2704	3402	2923	8892	6810	8033	10485	10545	32644	35820	33803	33610	33726
	Chapas	2339	2361	3348	2864	3003	147	279	437	290	564	1149	1096	953	1030	1277	1338	1544	2832	2124	2290
	Cont.	15183	14725	15173	14386	14573	782	256	363	508	298	10643	10351	9135	8972	9197	5322	4630	6401	5922	5673
Total OIMT	Trozas	136192	132189	132463	131134	133954	17348	15606	16089	15625	15850	16471	13778	13144	12084	11030	137069	134018	135408	134676	138774
	M. aserr.	41646	40934	40503	42502	43369	9656	10386	9982	11109	10606	9620	7455	8521	10966	11001	41683	43865	41964	42646	42974
	Chapas	2955	3122	4225	3751	3890	1297	1374	1489	1330	1541	1271	1254	1089	1160	1404	2981	3242	4624	3921	4027
	Cont.	19740	19492	20989	20679	20703	10502	10261	9509	10998	11063	11451	11359	10254	10487	10717	18791	18394	20244	21190	21048

**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	
			2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
Australia	Trozaz	Total	1010	685 ¹	439	505	66382	65851	53	64
		C	62	37 ¹	285	302	48009	46038	43	54
		NC	948	648	455	525	18373	19813	136	110
	M. aserr.	Total	290756	323394	374	402	35283	57260	520	371
		C	222887	238331	342	364	13423	32892	381	274
		NC	67870	85063	539	573	21860	24368	671	710
	Chap.	Total	16180	17494	1111	899	4765	5434	1343	888
		C	1450	2907	591	363	3002	2952	1545	757
		NC	14730	14587	1216	1275	1763	2482	1098	1116
	Cont.	Total	75020	89174	452	463	2109	3668	1060	808
		C	46936	55894	466	458	1561	2999	1060	762
		NC	28083	33279	430	472	547	669	1058	1110
Canadá	Trozaz	Total	377840	409289	57	61	399566	397091	80	84
		C	184445	190625	41	44	347436	347611	74	79
		NC	193395	218663	93	93	52129	49481	165	148
	M. aserr.	Total	527526	559806	343	182	6454101	8958056	170	227
		C	111313	117407	271	241	6033204	8462644	165	223
		NC	416213	442399	370	171	420897	495413	306	333
	Chap.	Total	181834	194752	805	681	326878	425009	391	406
		C	13653	16094	759	447	128659	192118	255	289
		NC	168181	178658	809	715	198219	232891	601	608
	Cont.	Total	131188	186274	258	221	409371	494524	403	481
		C	37674	52077	281	237	221356	277877	331	418
		NC	93513	134196	249	215	188015	216647	540	597
China	Trozaz	Total	2443789 ^C	2804083 ^C	96	107	2887	1959 ^C	307	319
		C	941845 ^C	1168258 ^C	63	73	57	0 ^C	137	--
		NC	1501944 ^C	1635825 ^C	144	159	2830	1959 ^C	315	319
	M. aserr.	Total	1185689 ^C	1378561 ^C	216	230	233960	217554 ^C	447	458
		C	206428 ^C	278638 ^C	152	165	79302	88210 ^C	481	470
		NC	979261 ^C	1099923 ^C	237	256	154658	129344 ^C	432	451
	Chap.	Total	90652 ^C	109237 ^C	442	713	110806	120709 ^C	1042	1095
		C	10328 ^C	7560 ^C	289	1843	5204	2066 ^C	1227	933
		NC	80324 ^C	101677 ^C	474	682	105602	118643 ^C	1034	1098
	Cont.	Total	352224 ^C	379554 ^C	447	482	495433	1249010 ^C	243	290
		C	24544 ^C	22186 ^C	511	419	229007	638145 ^C	229	257
		NC	327680 ^C	357368 ^C	442	486	266426	610865 ^C	256	337
(Hong Kong R.A.E.)	Trozaz	Total	59416 ^C	43228 ^C	308	573	112 ^C	1412 ^C	474	521
		C	5421 ^C	627 ^C	94	188	0 ^C	0 ^I	--	--
		NC	53994 ^C	42601 ^C	400	590	112 ^C	1412 ^C	474	521
	M. aserr.	Total	371328 ^C	311045 ^C	338	361	1687 ^C	1005 ^C	700	411
		C	30456 ^C	23025 ^C	132	145	37 ^C	52 ^C	176	222
		NC	340872 ^C	288021 ^C	392	410	1650 ^C	952 ^C	750	431
	Chap.	Total	60900 ^C	49323 ^C	562	1300	1264 ^C	2856 ^C	5978	3488
		C	2856 ^C	350 ^C	259	2767	7 ^C	0 ^I	18255	--
		NC	58045 ^C	48973 ^C	597	1295	1256 ^C	2856 ^C	5954	3488
	Cont.	Total	99622 ^C	107087 ^C	289	328	494 ^C	609 ^C	257	194
		C	8051 ^C	7985 ^C	454	518	0 ^C	0 ^I	--	--
		NC	91570 ^C	99102 ^C	280	318	494 ^C	609 ^C	298	194
(Macao R.A.E.)	Trozaz	Total	49 ^C	141 ^C	41	72	0 ^I	18 ^I	--	36
		C	41 ^C	60 ^C	36	36	0 ^I	18 ^I	--	36
		NC	8 ^C	81 ^C	168	281	0 ^I	0 ^I	--	--
	M. aserr.	Total	1024 ^C	964 ^C	115	109	166 ^C	221 ^C	93	85
		C	9 ^C	4 ^C	99	59	0 ^I	2 ^C	--	54
		NC	1015 ^C	959 ^C	115	110	166 ^C	219 ^C	93	86
	Chap.	Total	3 ^C	11 ^C	160	1264	1 ^C	3 ^C	676	862
		C	0 ^I	0 ^I	--	--	0 ^I	0 ^I	--	--
		NC	3 ^C	11 ^C	160	1264	1 ^C	3 ^C	676	862
	Cont.	Total	2671 ^C	2923 ^C	134	137	830 ^C	779 ^C	118	125
		C	162 ^C	261 ^C	66	97	0 ^I	0 ^I	--	--
		NC	2509 ^C	2662 ^C	143	143	830 ^C	779 ^C	118	125

**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	
			2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
(provincia china de Taiwán)	Trozas	Total	150898 *	199043 *	132	154	5919 *	11601 *	675	724
		C	16137 *	24692 *	99	144	792 *	3024 *	353	550
		NC	134760 *	174350 *	138	156	5127 *	8577 *	786	816
	M. aserr.	Total	212194 *	274288 *	224	244	38547 *	46499 *	951	958
		C	100047 *	129728 *	189	216	25864 *	30202 *	1593	1541
		NC	112147 *	144561 *	267	275	12683 *	16297 *	522	563
	Chap.	Total	70387 *	90798 *	376	441	20105 *	24419 *	2446	2624
		C	1125 *	2631 *	355	240	55 *	84 *	885	1678
		NC	69261 *	88167 *	376	452	20050 *	24335 *	2458	2630
	Cont.	Total	180434 *	251704 *	271	307	20000 *	21161 *	615	716
		C	22289 *	47964 *	242	284	1062 *	1573 *	672	803
		NC	158145 *	203740 *	276	314	18938 *	19588 *	612	709
Egipto	Trozas	Total	9998 ^C	9318	115	153	249 ^I	111 ^I	364	237
		C	7532 ^C	3393	112	133	116 ^{CI}	38 ^I	282	216
		NC	2466 ^C	5925	127	167	133 ^C	73 ^I	487	250
	M. aserr.	Total	362155 ^C	279315 ^I	152	123	0	875 ^I	--	547
		C	276365 ^C	223755 ^I	138	109	0	875 ^I	--	547
		NC	85790 ^C	55560 ^I	230	237	0	0	--	--
	Chap.	Total	12642	11407 ^I	496	249	8 ^I	643 ^I	1234	180
		C	7379	8307 ^I	844	399	6 ^I	346 ^I	914	119
		NC	5263	3100	315	125	2 ^C	297 ^I	--	448
	Cont.	Total	7007	11605 ^I	790	788	42	0	782	--
		C	6640	11086 ^I	775	775	0	0	--	--
		NC	366	519 ^I	1241	1241	42	0	782	--
UE	Trozas	Total	3224234	3547023	66	74	1005138	1051457	68	69
		C	1586023	1767673	57	64	543590	583792	57	57
		NC	1638212	1779350	79	89	461548	467665	87	96
	M. aserr.	Total	9710673	10733363	243	265	7715277	8697352	220	238
		C	6504986	7124897	197	213	6728218	7587904	203	219
		NC	3205687	3608465	459	512	987059	1109448	524	561
	Chap.	Total	1253217	1406062	1328	1403	812708	927394	1806	2031
		C	141648	152375	830	877	103463	128519	796	961
		NC	1111570	1253687	1438	1513	709245	798875	2216	2475
	Cont.	Total	2374452	2826301	427	468	1624724	1884906	576	636
		C	837600	980406	354	389	663009	785364	454	517
		NC	1536852	1845895	482	524	961715	1099541	708	760
	Total	Total	16562576	18512749	--	--	11157846	12561109	--	--
Austria	Trozas	Total	470475	556368	63	66	72928	86679	95	102
		C	397447	473129	62	65	45115	55619	87	99
		NC	73028	83239	65	78	27814	31060	111	107
	M. aserr.	Total	305992	363012	212	244	1286536	1532344	190	205
		C	209053	243960	170	192	1217791	1453974	184	199
		NC	96939	119052	449	551	68745	78371	471	506
	Chap.	Total	66078	86207	1786	1796	71346	93763	2378	2181
		C	5414	7689	677	699	8430	10128	2107	1447
		NC	60664	78519	2092	2122	62916	83635	2420	2323
	Cont.	Total	96052	95086	534	660	166157	187912	634	709
		C	41144	35312	462	609	121929	140367	589	659
		NC	54908	59774	603	695	44229	47546	804	914
Bélgica	Trozas	Total	115067	115063	42	42	78170	78168	74	74
		C	50239	50238	47	47	41233	41232	60	60
		NC	64828	64826	38	38	36937	36936	103	103
	M. aserr.	Total	573532	573511	275	284	325213	325202	295	345
		C	285268	285258	186	191	159868	159863	191	240
		NC	288264	288254	523	544	165345	165339	618	597
	Chap.	Total	54695	54693	1511	1367	45742	45740	2371	1759
		C	9138	9138	1034	653	14585	14584	4120	1823
		NC	45558	45556	1665	1752	31157	31156	1978	1731
	Cont.	Total	207855	207855	362	332	190984	190984	436	402
		C	55607	55607	267	237	36751	36751	271	245
		NC	152248	152248	417	390	154233	154233	510	475

**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	
			2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
Dinamarca	Trozas	Total	42244	44396	73	89	26388	27680	106	90
		C	23279	25766	91	129	10152	13541	56	57
		NC	18965	18629	58	62	16236	14139	236	197
	M. aserr.	Total	563437	613407	245	272	51743	52092	406	388
		C	474510	503086	218	238	24374	21757	251	222
		NC	88927	110321	684	788	27369	30335	904	840
	Chap.	Total	42902	48940	553	610	8756	11679	1734	2071
		C	4395	4029	453	497	491	445	327	359
		NC	38507	44911	567	623	8265	11234	2328	2553
	Cont.	Total	98870	126612	251	275	37647	48033	342	448
		C	54248	73113	240	263	20099	30073	373	547
		NC	44622	53499	266	292	17548	17960	313	344
Finlandia	Trozas	Total	580098	674970	45	52	41806	48336	97	92
		C	294325	354410	49	57	37553	44207	89	86
		NC	285774	320560	42	48	4253	4129	386	405
	M. aserr.	Total	86271	102703	255	254	1652654	1766296	202	215
		C	42624	59377	157	174	1644619	1757295	202	214
		NC	43647	43326	663	691	8035	9001	488	510
	Chap.	Total	12123	14201	1143	1469	46966	53401	600	693
		C	849	280	2739	2544	23465	24855	374	418
		NC	11274	13921	1095	1456	23501	28546	1511	1632
	Cont.	Total	28334	35435	420	468	629658	729556	537	591
		C	3414	3104	412	410	256132	299346	374	419
		NC	24921	32332	421	474	373526	430210	765	827
Francia	Trozas	Total	240483	225146	107	105	217631	209075	53	56
		C	49839	49100	45	42	71991	63136	33	31
		NC	190644	176046	165	182	145640	145939	75	85
	M. aserr.	Total	806560	863123	229	226	287868	298422	208	217
		C	550026	592556	187	184	113919	120492	133	140
		NC	256534	270567	434	446	173949	177930	330	346
	Chap.	Total	118338	123638	860	818	91257	78602	1629	2073
		C	21607	20196	550	549	3503	4418	1776	1651
		NC	96731	103442	983	904	87754	74184	1623	2105
	Cont.	Total	191291	208039	527	547	134498	141787	719	745
		C	68515	79168	489	528	25944	29719	346	376
		NC	122776	128871	551	559	108554	112068	968	1007
Alemania	Trozas	Total	251413	234775	100	123	340577	364392	74	77
		C	134425	97756	60	61	199252	231546	63	64
		NC	116988	137019	425	445	141325	132846	98	115
	M. aserr.	Total	1135719	1163599	230	260	1101694	1371127	234	252
		C	860885	866088	201	224	789920	1014444	192	211
		NC	274834	297511	422	488	311773	356683	526	563
	Chap.	Total	251833	245448	1508	1515	279411	318014	2328	2585
		C	13693	14265	721	713	2788	3111	2788	3111
		NC	238140	231183	1609	1628	276623	314903	2325	2581
	Cont.	Total	530044	599912	481	519	157807	187579	789	987
		C	159013	173974	352	396	67857	91914	692	919
		NC	371031	425937	570	594	89950	95665	882	1063
Grecia	Trozas	Total	29616	50812 ^c	87	249	183	308 ^c	160	482
		C	8026	18723 ^c	62	204	34	40 ^c	226	265
		NC	21589	32089 ^c	102	286	149	268 ^c	150	549
	M. aserr.	Total	211071	442084 ^c	211	257	5015	19295 ^c	461	807
		C	155471	293570 ^c	187	220	982	1716 ^c	322	320
		NC	55600	148514 ^c	331	385	4034	17580 ^c	515	948
	Chap.	Total	35535	92479 ^c	2221	1964	656	1235 ^c	979	1099
		C	3383	7349 ^c	1545	2467	294	71 ^c	1176	1364
		NC	32152	85130 ^c	2328	1930	362	1164 ^c	862	1087
	Cont.	Total	25939	64987 ^c	510	560	9280	23914 ^c	1184	1210
		C	8956	16906 ^c	498	633	402	1918 ^c	610	625
		NC	16983 ^c	48081 ^c	517	538	8877	21996 ^c	1236	1318

**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	
			2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
Irlanda	Trozaz	Total	44743	44742	165	165	7897	7897	88	88
		C	23209	23208	159	159	7774	7774	87	87
		NC	21534	21533	172	172	123	123	584	584
	M. aserr.	Total	231610	231602	249	249	69784	69781	203	203
		C	172134	172128	203	203	66237	66234	195	195
		NC	59476	59474	741	741	3547	3547	748	748
	Chap.	Total	9033	9033	1890	1890	1242	1242	6900	6899
		C	4109	4109	2796	2795	1200	1200	--	--
		NC	4924	4923	1488	1487	42	42	1393	1393
	Cont.	Total	48557	48555	290	290	215	215	298	298
		C	23605	23604	274	274	155	155	276	276
		NC	24952	24951	307	307	60	60	377	377
Italia	Trozaz	Total	462628	524968	107	114	5249	7293	500	433
		C	182310	202777	85	88	499	1413	188	225
		NC	280318	322191	129	140	4750	5880	606	556
	M. aserr.	Total	1791664	1980261	241	259	102639	122004	680	778
		C	1074991	1253249	189	206	11048	18479	364	434
		NC	716673	727012	416	473	91591	103525	760	906
	Chap.	Total	279051	300385	1458	1607	116092	140955	4176	4937
		C	12628	15255	1617	1948	7269	7582	3728	3282
		NC	266423	285129	1451	1592	108823	133373	4210	5083
	Cont.	Total	249998	294298	448	506	144100	159576	691	794
		C	85595	106195	374	422	51741	49769	703	884
		NC	164403	188103	498	571	92358	109807	685	759
Luxemburgo	Trozaz	Total	24767	28320	17	67	11080	15463	51	61
		C	23088	20731	16	62	9206	13132	50	57
		NC	1679	7589	26	87	1874	2331	52	95
	M. aserr.	Total	13522	18400	252	287	11436	12451	255	244
		C	7494	9713	198	211	10752	10677	250	223
		NC	6028	8687	380	475	683	1774	356	593
	Chap.	Total	748	869	1385	1424	9	6	--	--
		C	593	586	1379	1430	5	3	--	--
		NC	155	283	1410	1414	3	3	--	--
	Cont.	Total	5169	5766	500	489	161	101	519	631
		C	2125	2241	500	489	111	76	527	635
		NC	3044	3526	500	489	50	25	503	618
Países Bajos	Trozaz	Total	30972	21528	82	78	22643	29442	47	50
		C	13246	8841	55	54	17133	17033	46	41
		NC	17726	12687	129	116	5510	12409	51	70
	M. aserr.	Total	799601	893444	253	281	130327	161547	326	415
		C	474960	512563	186	203	66907	66115	211	244
		NC	324641	380881	527	584	63420	95432	765	811
	Chap.	Total	24001	26135	649	911	13149	14639	1644	1541
		C	6283	5434	472	617	645	791	716	2636
		NC	17718	20701	748	1040	12504	13848	1761	1505
	Cont.	Total	266218	304561	505	562	20420	33143	636	720
		C	75201	93373	365	430	2198	4397	423	500
		NC	191017	211187	595	650	18223	28746	677	773
Portugal	Trozaz	Total	104999	117157	224	322	64207	68698	63	68
		C	3939	4468	56	102	3826	3477	72	57
		NC	101060	112689	254	352	60381	65221	63	69
	M. aserr.	Total	119937	155658	456	556	55294	67740	186	212
		C	15538	16574	277	360	44814	53914	164	184
		NC	104398	139084	504	594	10481	13826	437	532
	Chap.	Total	42791	51415	1223	1118	21600	24726	617	727
		C	7582	5651	1516	1413	8796	9283	338	387
		NC	35209	45764	1174	1090	12804	15443	1423	1544
	Cont.	Total	16131	14790	538	643	5058	1887	506	377
		C	5604	2866	467	716	4818	1586	535	529
		NC	10527	11924	585	628	240	301	240	151

**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	
			2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
España	Trozaz	Total	256633	246817	78	83	13501	13703	80	82
		C	62340	67426	54	49	3701	3765	40	42
		NC	194293	179392	91	112	9800	9938	131	127
	M. aserr.	Total	927612	989468	268	297	52220	45687	399	571
		C	477369	481367	198	213	22601	19059	226	424
		NC	450244	508101	430	476	29618	26628	955	761
	Chap.	Total	205449	231400	1511	1665	75930	85957	1766	2097
		C	30415	33547	922	958	12177	15126	1522	1681
		NC	175034	197853	1699	1902	63752	70831	1821	2213
	Cont.	Total	80733	88775	684	740	73855	112369	879	986
		C	20449	23431	682	756	36825	55242	818	891
		NC	60284	65343	685	734	37030	57127	949	1099
Suecia	Trozaz	Total	447992	539770	50	57	83222	58680	55	39
		C	258197	313124	52	60	81754	56760	55	38
		NC	189795	226646	47	54	1468	1921	53	77
	M. aserr.	Total	141087	166410	370	495	2506303	2762237	228	245
		C	53930	52315	229	257	2493495	2754545	227	245
		NC	87157	114095	601	862	12808	7692	819	651
	Chap.	Total	47955	55486	1658	1949	25583	42558	1185	1702
		C	9495	10770	757	861	14876	31652	956	1862
		NC	38460	44716	2348	2802	10708	10906	1776	1363
	Cont.	Total	81825	106881	508	652	21944	19904	563	711
		C	38433	41307	427	464	17555	15923	566	724
		NC	43392	65574	611	874	4389	3981	549	663
Reino Unido	Trozaz	Total	122104	122192	174	198	19655	35643	190	111
		C	62113	57978	113	118	14367	31119	155	99
		NC	59991	64215	398	498	5288	4525	487	571
	M. aserr.	Total	2003059	2176679	230	252	76551	91125	215	246
		C	1650733	1783094	208	227	60890	69340	178	195
		NC	352326	393585	458	507	15661	21785	1146	1499
	Chap.	Total	62686	65733	2252	2234	14969	14876	2947	3227
		C	12064	14078	1235	1314	4938	5270	2092	3537
		NC	50621	51655	2803	2761	10031	9606	3688	3079
	Cont.	Total	447436	624749	357	424	32940	47946	493	537
		C	195691	250204	344	391	20491	28130	494	548
		NC	251745	374545	368	449	12448	19816	490	523
Japón	Trozaz	Total	1652150	1958469	131	154	1296	1359	185	194
		C	1301131	1605600	124	149	959	1132	160	162
		NC	351019	352869	162	182	337	227	337	--
	M. aserr.	Total	2673306	2900302	302	318	11734	13884	838	771
		C	2229590	2542502	276	297	2637	5756	527	523
		NC	443716	357800	575	628	9097	8128	1011	1161
	Chap.	Total	100634	110708	812	820	10791	10530	1799	10530
		C	22928	27074	849	451	153	316	--	--
		NC	77706	83634	801	1115	10638	10214	1773	10214
	Cont.	Total	1475437	2154142	350	421	11159	8131	744	903
		C	53484	153287	339	523	1996	3383	665	846
		NC	1421953	2000855	350	414	9163	4748	764	950
Nepal	Trozaz	Total	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
		C	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
		NC	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
	M. aserr.	Total	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
		C	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
		NC	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
	Chap.	Total	8139 ¹	8139 ¹	814	814	0 ¹	0 ¹	--	--
		C	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
		NC	8139 ¹	8139 ¹	814	814	0 ¹	0 ¹	--	--
	Cont.	Total	10766 ¹	10766 ¹	431	431	0 ¹	0 ¹	--	--
		C	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
		NC	10766 ¹	10766 ¹	431	431	0 ¹	0 ¹	--	--

**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	
			2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
Nueva Zelandia	Trozaz	Total	823	642	433	453	355748	292069	47	56
		C	7	18	238	365	355443	291719	47	56
		NC	816	624	436	456	306	349	59	109
	M. aserr.	Total	26441	31370	668	773	406129	537588	249	291
		C	14221	16692	736	799	404983	536241	249	291
		NC	12220	14678	603	747	1146	1347	791	570
	Chap.	Total	1919	2184	1119	2028	38258	57346	307	424
		C	69	168	252	477	38208	57297	306	424
		NC	1850	2016	1282	2780	51	49	2971	1175
	Cont.	Total	11436	14125	876	1018	87557	119135	870	863
		C	6661	7758	983	1378	77458	118164	802	866
		NC	4775	6367	760	773	10099	971	2455	636
Noruega	Trozaz	Total	137123	168608	50	59	14574	14655	37	42
		C	105440	132401	50	60	14500	14438	37	42
		NC	31682	36207	51	55	74	217	71	68
	M. aserr.	Total	246598	278483	303	318	107542	101876	192	212
		C	204609	238816	271	288	106524	100888	191	210
		NC	41989	39667	724	841	1018	988	692	922
	Chap.	Total	12096	15116	1561	1411	459	824	1480	2289
		C	1911	2663	1068	1194	204	131	1358	2182
		NC	10185	12453	1709	1468	255	693	1595	2311
	Cont.	Total	45689	57369	967	1004	5379	2897	2479	1957
		C	18717	24842	942	951	824	1294	1446	1617
		NC	26972	32527	985	1048	4555	1603	2847	2358
República de Corea	Trozaz	Total	609930	703884	85	108	52	265	--	293
		C	514348	604170	79	103	9	153	--	243
		NC	95582	99714	151	151	43	112	--	407
	M. aserr.	Total	205468	213932	269	257	7716	10941	594	632
		C	62227	83758	186	191	4749	6471	594	627
		NC	143241	130174	334	329	2967	4470	593	639
	Chap.	Total	99406	91682	299	303	1209	1505	1209	1983
		C	1571	2130	786	1065	43	71	--	2382
		NC	97835	89552	296	298	1166	1435	1166	1967
	Cont.	Total	417201	397118	289	330	26335	35769	537	593
		C	22041	21999	525	667	2782	2967	464	424
		NC	395160	375119	282	321	23553	32802	548	616
Suiza	Trozaz	Total	20767	21729	56	74	105414	123794	60	60
		C	8126	6581	30	35	86002	103431	59	59
		NC	12641	15148	126	144	19412	20363	69	69
	M. aserr.	Total	142885	163527	385	427	37471	41347	188	209
		C	96385	106038	320	337	27990	31662	167	190
		NC	46500	57489	664	847	9480	9685	306	314
	Chap.	Total	16478	19370	3296	3446	21105	23095	2638	3426
		C	2370	2235	2370	2076	2257	2607	2257	3839
		NC	14108	17135	3527	3770	18848	20487	2693	3380
	Cont.	Total	123811	145523	952	1041	5079	5960	1693	2236
		C	71894	84682	799	865	677	1242	677	1369
		NC	51917	60842	1298	1453	4402	4718	2201	2683
EE.UU.	Trozaz	Total	194256	205047	76	88	1236604	1456456	120	140
		C	151456	161875	69	81	725321	857162	95	118
		NC	42800	43172	118	136	511283	599295	192	191
	M. aserr.	Total	5988865	8799580	158	200	1691108	1887011	387	428
		C	5499581	8164287	153	196	405611	433333	249	311
		NC	489284	635293	261	271	1285497	1453678	469	482
	Chap.	Total	436808	541633	330	318	473270	532975	437	438
		C	147568	206094	207	207	55640	67059	476	476
		NC	289240	335539	474	474	417630	465916	433	433
	Cont.	Total	1389395	2169941	327	354	156167	184973	305	300
		C	416931	652860	291	319	88964	111670	288	311
		NC	972464	1517081	345	372	67203	73302	331	284

**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	
			2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
Total Consumidores	Trozas	Total	8882281	10071189	83	94	3193940	3418099	78	88
		C	4822015	5666011	70	82	2122234	2248557	66	74
		NC	4060267	4405178	106	117	1071706	1169542	123	132
	M. aserr.	Total	21944907	26247930	217	239	16740720	20571469	208	246
		C	15559103	19287879	186	212	13832542	17317132	187	226
		NC	6385803	6960051	370	366	2908178	3254337	450	473
	Chap.	Total	2361295	2667915	672	681	1821627	2132742	694	712
		C	354855	430587	357	327	336900	453565	381	419
		NC	2006439	2237328	796	859	1484727	1679177	853	879
	Cont.	Total	6696352	8803605	368	405	2844678	4011521	431	438
		C	1573625	2123288	348	378	1288697	1944678	363	375
		NC	5122727	6680317	375	415	1555981	2066843	510	519
	Total	Total	39884835	47790639	--	--	24600966	30133832	--	--
		C	22309599	27507765	--	--	17580373	21963932	--	--
		NC	17575236	20282874	--	--	7020593	8169900	--	--
Total OIMT	Trozas	Total	9750950	11100441	87	100	4754899	4801790	88	94
		C	4851389	5702097	70	82	2125571	2254978	66	74
		NC	4899561	5398345	116	129	2629328	2546812	120	122
	M. aserr.	Total	22947582	27490939	208	235	19269200	23865557	213	248
		C	15879338	19661939	177	210	14186269	17702524	187	225
		NC	7068244	7829001	338	335	5082932	6163033	348	349
	Chap.	Total	2508616	2850067	589	540	2304419	2643359	622	647
		C	373663	456155	326	331	349533	468850	367	422
		NC	2134954	2393911	685	614	1954886	2174508	711	730
	Cont.	Total	7021958	9205392	369	405	6348947	7870705	347	375
		C	1709364	2278918	352	382	1663040	2332395	336	327
		NC	5312594	6926474	375	414	4685908	5538310	351	399
	Total	Total	42229106	50646839	--	--	32677466	39181410	--	--
		C	22813753	28099109	--	--	18324413	22758747	--	--
		NC	19415353	22547730	--	--	14353053	16422662	--	--

**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	
		2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
Australia	Trozas	620	382	412	465	7151	1444	220	434
	M. aserr.	54647	72642	494	537	931	664	691	881
	Chap.	7275	6455	837	865	166	134	455	488
	Cont.	23042	27777	420	496	144	100	952	877
Canadá	Trozas	312	371	78	62	737	2218	368	370
	M. aserr.	16044	19544	486	222	2037	5351	679	1338
	Chap.	13259	13105	780	1191	3059	3537	510	3537
	Cont.	34888	35967	150	455	178	1329	336	332
China	Trozas	1185805 ^C	1213599 ^C	148	166	1023	1000 ^I	282	250
	M. aserr.	637828 ^C	726780 ^C	223	244	57898	4945 ^C	617	446
	Chap.	37250 ^C	36139 ^C	292	367	9868	9896 ^C	353	547
	Cont.	313897 ^C	339534 ^C	439	481	130465	228741 ^C	230	239
(Hong Kong R.A.E.)	Trozas	25139 ^C	13160 ^C	277	422	112 ^C	1412 ^C	474	521
	M. aserr.	194011 ^C	178808 ^C	381	405	1622 ^C	856 ^C	759	418
	Chap.	12497 ^C	7480 ^C	178	460	1256 ^C	2856 ^C	5954	3488
	Cont.	70662 ^C	77156 ^C	260	306	494 ^C	609 ^C	298	194
(Macao R.A.E.)	Trozas	8 ^C	81 ^C	168	281	0 ^I	0 ^I	--	--
	M. aserr.	573 ^C	516 ^C	123	121	166 ^C	219 ^C	93	86
	Chap.	3 ^C	7 ^C	160	1683	1 ^C	3 ^C	676	862
	Cont.	2508 ^C	2652 ^C	143	144	830 ^C	779 ^C	118	125
(provincia china de Taiwán)	Trozas	118972 [*]	157188 [*]	130	148	3960 [*]	7242 [*]	821	822
	M. aserr.	101842 [*]	124981 [*]	289	274	9312 [*]	9679 [*]	542	557
	Chap.	56401 [*]	69773 [*]	328	394	15744 [*]	15795 [*]	2432	2416
	Cont.	147753 [*]	199116 [*]	271	317	14806 [*]	15568 [*]	590	761
Egipto	Trozas	2040 ^C	3837	136	167	0 ^I	42 ^I	--	215
	M. aserr.	551 ^C	1048 ^I	185	262	0	0	--	--
	Chap.	34	385	617	568	0	297 ^I	--	448
	Cont.	237	290	983	1031	42	0	782	--
UE	Trozas	415818	479251	306	360	36825	40926	383	412
	M. aserr.	1289070	1495468	553	583	230861	287823	696	714
	Chap.	305331	363040	1003	1018	127635	154342	1668	2070
	Cont.	636984	607291	450	509	316623	353524	662	725
	Total	2647204	2945050	--	--	711944	836615	--	--
Austria	Trozas	558	558	279	279	129	129	129	129
	M. aserr.	7054	7054	641	641	1491	1491	1491	1491
	Chap.	2873	2873	1437	1437	2304	2304	2304	2304
	Cont.	4678	4677	585	585	2887	2887	481	481
Bélgica	Trozas	8967	8967	373	373	4414	4414	401	401
	M. aserr.	147940	147935	571	510	94304	94301	629	524
	Chap.	14079	14079	1459	1459	8582	8581	1452	1646
	Cont.	114476	114476	402	402	87961	87961	437	440
Dinamarca	Trozas	4508	3658	684	773	1761	1874 ^C	352	759
	M. aserr.	34835	42161	835	849	8415	12018	1414	1517
	Chap.	9471	16179	296	325	3313	6106	3488	3816
	Cont.	17385	17691	208	228	9053	8409	325	440

**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	
		2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
Finlandia	Trozas	118	15	2941	1542	0	0	--	--
	M. aserr.	7389	7027	1113	1044	969	1063	1467	754
	Chap.	2446	2171	2286	2068	163	79	2709	2649
	Cont.	1407	1719	1213	950	222	57	925	956
Francia	Trozas	133925	128975	231	255	10894	11155	387	450
	M. aserr.	169336	185376	439	450	12851	14887	521	534
	Chap.	58659	67132	763	719	12011	7331	556	1219
	Cont.	52314	52327	547	564	106285	108544	976	1017
Alemania	Trozas	37022	48753	446	497	9371	10174	521	598
	M. aserr.	82381	92590	593	609	48265	50321	804	812
	Chap.	36264	32602	1261	1230	38615	52773	2986	3104
	Cont.	79507	77989	554	675	26827	22509	958	1023
Grecia	Trozas	13133	29023 ^C	248	306	0	0 ^C	--	--
	M. aserr.	9794 ^C	49617 ^C	734	782	1041	8596 ^C	1108	1388
	Chap.	7573 ^C	26161 ^C	1795	1461	141	705 ^C	1281	1019
	Cont.	7155 ^C	26965 ^C	530	541	8607	20259 ^C	1240	1314
Irlanda	Trozas	5700	5699	434	434	119	119	567	567
	M. aserr.	36321	36319	669	669	2419	2419	630	630
	Chap.	2371	2371	1118	1118	15	15	766	766
	Cont.	15166	15166	330	330	39	39	430	430
Italia	Trozas	73916	99022 ^C	370	433	3748	5187	801	560
	M. aserr.	208453	237903	675	658	1178	18272	107	1008
	Chap.	73556	91165	1198	1317	16960	23812	3029	3402
	Cont.	60263	66093	585	676	34211	38915	687	780
Luxemburgo	Trozas	754	358	1449	597	55 ^I	52	289	275
	M. aserr.	769	881	1025	476	56	187	802	585
	Chap.	23	69	1148	1385	0 ^R	0 ^R	--	--
	Cont.	1750	2353	500	489	47	15	527	737
Países Bajos	Trozas	10300	7265 ^C	315	327	1304	2103	80	95
	M. aserr.	227545	283285	581	630	36174	62834	809	867
	Chap.	7603	9187	510	967	5871	4476	1249	668
	Cont.	125544	134737	588	680	11261	19384	682	923
Portugal	Trozas	70022	82193	292	401	1902	2952	380	492
	M. aserr.	48427	70788	453	562	5159	5051	516	561
	Chap.	11059	12858	651	677	8564	9807	1223	1090
	Cont.	2978	5089	496	509	195	187	--	93
España	Trozas	39485	46206	395	440	127	136	127	136
	M. aserr.	154933	179459	458	526	8601	6292	860	899
	Chap.	41232	46833	1031	1142	22506	28052	1608	1650
	Cont.	5952	6234	661	693	20616	31993	1289	1454
Suecia	Trozas	1651	2746	830	941	306	234	1613	1559
	M. aserr.	12285	12951	906	996	2752	2727	2479	2727
	Chap.	4096	5991	1888	2163	2329	3520	3147	3911
	Cont.	3214	3366	974	785	496	545	496	545
Reino Unido	Trozas	15761	15813	710	678	2695	2397	495	575
	M. aserr.	141609	142124	540	605	7187	7365	880	1427
	Chap.	34025	33369	2807	2601	6260	6780	3312	2825
	Cont.	145195	78410	363	408	7917	11821	503	523

**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	
		2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
Japón	Trozas	266132	273421	149	168	0	227	--	--
	M. aserr.	247633	202151	505	535	2672	5967	668	1193
	Chap.	27072	26667	677	606	2097	3409	2097	3409
	Cont.	1373866	1877013	417	413	4234	3246	847	1082
Nepal	Trozas	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
	M. aserr.	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
	Chap.	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
	Cont.	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
Nueva Zelandia	Trozas	318	191	622	532	4	0	486	--
	M. aserr.	3171	5055	535	784	40	71	1617	490
	Chap.	318	307	1309	1715	34	0	6805	--
	Cont.	2250	3613	531	673	1807	266	476	682
Noruega	Trozas	49 ¹	585 ¹	403	432	30	47	335	49
	M. aserr.	3059	3640	1092	1348	354	242	1265	1511
	Chap.	852	460	1200	2553	21	20	2092	2036
	Cont.	3773	3107	990	1452	3744	1308	2902	2516
República de Corea	Trozas	54243	58458	118	128	0	79	--	1752
	M. aserr.	86687	80297	283	279	694	1400	347	467
	Chap.	37038	44363	162	188	156	262	--	1681
	Cont.	348495	327150	262	298	1457	1197	729	884
Suiza	Trozas	564	993	564	489	0	0	--	--
	M. aserr.	11512	16638	767	1280	113	372	--	447
	Chap.	1016	1117	--	2658	564	497	--	5262
	Cont.	7449	7574	1064	1227	226	124	--	1680
EE.UU.	Trozas	835	1041	535	521	344	136	222	256
	M. aserr.	162551	218056	628	636	13157	13949	423	455
	Chap.	32073	35614	391	391	8816	13198	490	490
	Cont.	375890	623493	300	329	10445	10322	401	360
Total Consumidores	Trozas	2070856	2202559	164	186	50186	54773	356	435
	M. aserr.	2809177	3145626	386	408	319858	331539	655	689
	Chap.	530419	604911	505	582	169418	204245	1241	1569
	Cont.	3341695	4131733	365	394	485495	617113	434	407
	Total	8752147	10084830	--	--	1024957	1207669	--	--
Total OIMT	Trozas	2854393	3127031	177	200	1602651	1431914	122	118
	M. aserr.	3330355	3795789	334	342	2459337	3227829	289	294
	Chap.	589153	671976	396	505	632421	691543	580	596
	Cont.	3483138	4333527	366	394	3198407	3723863	312	355
	Total	10257038	11928323	--	--	7892816	9075149	--	--

**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	
			2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
África	Trozas	Total	1432	5000	252	125	582276	431487	149	142
		C	86	0	208	--	24	0	264	--
		NC	1347	5000	255	125	582252	431487	149	142
	M. aserr.	Total	1209	377	98	230	645660	721048	513	476
		C	225	75	226	254	349	187	405	796
		NC	984	302	87	225	645311	720861	513	476
	Chap.	Total	3008	4116	470	502	205332	306331	579	698
		C	164	1643	1674	543	0	0	--	--
		NC	2844	2473	451	477	205332	306331	579	698
	Cont.	Total	34353	22707	693	1514	63200	76139	290	426
		C	1591	98	434	597	0	0	--	--
		NC	32762	22609	714	1524	63200	76139	290	426
	Total	Total	40002	32200	--	--	1496468	1535005	--	--
		C	2066	1815	--	--	373	187	--	--
		NC	37936	30385	--	--	1496095	1534817	--	--
Camerún	Trozas	Total	3	0	303	--	24234	29350	348	128
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	3	0	303	--	24234	29350	348	128
	M. aserr.	Total	10	6 ¹	107	257	314468	332750	656	488
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	10	6 ¹	107	257	314468	332750	656	488
	Chap.	Total	56	6	842	600	49424	78538	1669	1525
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	56	6	842	600	49424	78538	1669	1525
	Cont.	Total	178	157	856	204	14716	22600	1183	1002
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	178	157	856	204	14716	22600	1183	1002
República Centroafricana	Trozas	Total	0	0 ¹	--	--	58505	48685 ¹	252	250
		C	0	0 ¹	--	--	0	0 ¹	--	--
		NC	0	0 ¹	--	--	58505	48685 ¹	252	250
	M. aserr.	Total	0	0 ¹	--	--	18968	16626 ¹	380	380
		C	0	0 ¹	--	--	0	0 ¹	--	--
		NC	0	0 ¹	--	--	18968	16626 ¹	380	380
	Chap.	Total	0	0 ¹	--	--	0	0 ¹	--	--
		C	0	0 ¹	--	--	0	0 ¹	--	--
		NC	0	0 ¹	--	--	0	0 ¹	--	--
	Cont.	Total	0	0 ¹	--	--	319	390 ¹	394	390
		C	0	0 ¹	--	--	0	0 ¹	--	--
		NC	0	0 ¹	--	--	319	390 ¹	394	390
República Democrática del Congo (ex Zaire)	Trozas	Total	0 ¹	0 ¹	--	--	6319	6319 ¹	109	109
		C	0 ¹	0 ¹	--	--	0	0 ¹	--	--
		NC	0 ¹	0 ¹	--	--	6319	6319 ¹	109	109
	M. aserr.	Total	0 ¹	0 ¹	--	--	6174	6174 ¹	429	429
		C	0 ¹	0 ¹	--	--	0	0 ¹	--	--
		NC	0 ¹	0 ¹	--	--	6174	6174 ¹	429	429
	Chap.	Total	0 ¹	0 ¹	--	--	306	306 ¹	524	504
		C	0 ¹	0 ¹	--	--	0	0 ¹	--	--
		NC	0 ¹	0 ¹	--	--	306	306 ¹	524	504
	Cont.	Total	0 ¹	0 ¹	--	--	0	0 ¹	--	--
		C	0 ¹	0 ¹	--	--	0	0 ¹	--	--
		NC	0 ¹	0 ¹	--	--	0	0 ¹	--	--
República del Congo	Trozas	Total	0	0	--	--	149640	166932	203	198
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	149640	166932	203	198
	M. aserr.	Total	0	0	--	--	43547	47538	344	332
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	43547	47538	344	332
	Chap.	Total	0	0	--	--	5322	3228	380	359
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	5322	3228	380	359
	Cont.	Total	0	0	--	--	1488 ¹	2384	475	565
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	1488 ¹	2384 ¹	475	565

**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	
			2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
Côte d'Ivoire	Trozas	Total	0 ¹	0 ¹	--	--	18496	34308	253	286
		C	0 ¹	0 ¹	--	--	0	0	--	--
		NC	0 ¹	0 ¹	--	--	18496	34308	253	286
	M. aserr.	Total	73 ^C	0 ¹	502	--	131064 ^C	186956 ¹	607	607
		C	5 ^C	0 ¹	168	--	0 ¹	0 ¹	--	--
		NC	68 ^C	0 ¹	597	--	131064 ^C	186956 ¹	607	607
	Chap.	Total	14 ^C	0 ¹	435	--	49483 ^C	66667 ¹	409	409
		C	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
		NC	14 ^C	0 ¹	435	--	49483 ^C	66667 ¹	409	409
	Cont.	Total	440 ^C	0 ¹	884	--	11384 ^C	23361 ¹	599	599
		C	440 ^C	0 ¹	884	--	0 ¹	0 ¹	--	--
		NC	0 ¹	0 ¹	--	--	11384 ^C	23361 ¹	599	599
Gabón	Trozas	Total	0	0	--	--	126480	134254	66	89
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	126480	134254	66	89
	M. aserr.	Total	204 ¹	187 ¹	204	208	27124	29424	219	324
		C	1	3	1208	1424	0	0	--	--
		NC	203 ¹	184 ¹	203	205	27124	29424	219	324
	Chap.	Total	2752 ¹	3975 ¹	438	491	41314	98147 ^C	508	879
		C	164 ¹	1625 ¹	1674	542	0	0	--	--
		NC	2588 ¹	2350 ¹	419	461	41314	98147 ^C	508	879
	Cont.	Total	18557 ¹	22118 ¹	1592	1751	10815	4652	105	126
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	18557 ¹	22118 ¹	1592	1751	10815	4652	105	126
Ghana	Trozas	Total	1250 ¹	0	250	--	0	0	--	--
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	1250 ¹	0	250	--	0	0	--	--
	M. aserr.	Total	0	0	--	--	84856	91046	426	434
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	84856	91046	426	434
	Chap.	Total	0	0	--	--	59483	59382	551	577
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	59483	59382	551	577
	Cont.	Total	0	0	--	--	24478	22739	306	303
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	24478	22739	306	303
Liberia	Trozas	Total	0 ¹	0 ¹	--	--	175000 ¹	8 ¹	250	886
		C	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
		NC	0 ¹	0 ¹	--	--	175000 ¹	8 ^C	250	886
	M. aserr.	Total	0 ¹	0 ¹	--	--	8000 ¹	46 ^C	400	595
		C	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
		NC	0 ¹	0 ¹	--	--	8000 ¹	46 ^C	400	595
	Chap.	Total	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
		C	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
		NC	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
	Cont.	Total	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
		C	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
		NC	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
Nigeria	Trozas	Total	180 ^{C1}	5000 ¹	264	250	22881 ^C	10000 ¹	233	250
		C	86 ^{C1}	0 ¹	208	--	24 ^C	0 ¹	264	--
		NC	94 ^C	5000 ¹	348	250	22856 ^C	10000 ¹	233	250
	M. aserr.	Total	292 ^C	183 ^C	268	256	10519 ^C	10415 ^{C1}	474	513
		C	219 ^{C1}	72 ^C	227	246	349 ^C	187 ^{C1}	405	796
		NC	73 ^C	111 ^C	570	264	10170 ^C	10228 ^C	477	509
	Chap.	Total	186 ^C	135 ^C	7620	1428	0 ¹	63 ^C	--	1278
		C	0 ¹	18 ^C	--	710	0 ¹	0 ¹	--	--
		NC	186 ^C	117 ^C	7620	1696	0 ¹	63 ^C	--	1278
	Cont.	Total	15076 ^C	320 ^C	416	529	0 ¹	12 ^C	--	622
		C	1150 ^C	98 ^C	364	597	0 ¹	0 ¹	--	--
		NC	13925 ^{C1}	222 ^C	421	504	0 ¹	12 ^C	--	622

**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	
			2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
Togo	Trozas	Total	0	0	--	--	721	1631	42	56
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	721	1631	42	56
	M. aserr.	Total	630	0	63	--	941	73	157	73
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	630	0	63	--	941	73	157	73
	Chap.	Total	0	0	--	--	0	0	--	--
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	0	0	--	--
	Cont.	Total	102	113	102	113	0	0	--	--
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	102	113	102	113	0	0	--	--
Asia-Pacífico	Trozas	Total	847814	989784	215	242	952599	923178	107	107
		C	13265	5725	80	95	278	165	311	66
		NC	834549	984059	221	244	952321	923013	107	107
	M. aserr.	Total	615584	766240	201	211	1004436	1488655	199	219
		C	89755	91124	239	261	15323	2946	795	346
		NC	525829	675117	196	206	989112	1485708	197	219
	Chap.	Total	92766	107867	476	598	226396	138641	431	284
		C	10896	12248	596	738	3594	8799	529	1697
		NC	81870	95619	463	584	222802	129841	430	269
	Cont.	Total	74351	98577	339	272	2793544	3123194	304	364
		C	28897	30996	547	558	3595	14869	323	374
		NC	45454	67581	273	220	2789949	3108324	304	364
	Total	Total	1630515	1962468	--	--	4976975	5673667	--	--
		C	142813	140092	--	--	22791	26780	--	--
		NC	1487702	1822376	--	--	4954185	5646887	--	--
Camboya	Trozas	Total	0	0 ^{CR}	--	74	0 ^I	166 ^{CI}	--	191
		C	0	0 ^I	--	--	0 ^I	2 ^{CI}	--	--
		NC	0	0 ^{CR}	--	74	0 ^I	164 ^{CI}	--	189
	M. aserr.	Total	34 ^C	61 ^C	609	193	207 ^I	99	917	1252
		C	0 ^I	0 ^I	--	--	0	0	--	--
		NC	34 ^C	61 ^C	609	193	207 ^I	99	917	1252
	Chap.	Total	4 ^C	300 ^C	202	242	279 ^{CI}	407 ^{CI}	112	96
		C	4 ^C	9 ^C	202	912	0 ^I	0 ^I	--	--
		NC	0 ^I	291 ^C	--	237	279 ^{CI}	407 ^{CI}	112	96
	Cont.	Total	197 ^C	144 ^C	302	436	15569 ^{CI}	8990 ^{CI}	781	861
		C	3 ^C	9 ^C	399	527	0 ^I	0 ^I	--	--
		NC	194 ^C	136 ^C	301	431	15569 ^{CI}	8990 ^{CI}	781	861
Fiji	Trozas	Total	5	237 ^C	167	7904	58	237 ^C	290	1019
		C	5	0 ^I	167	--	15	0 ^I	150	--
		NC	0	237 ^C	--	--	43	237 ^C	430	1170
	M. aserr.	Total	50	62 ^C	100	836	4700	3118 ^C	534	416
		C	50	62 ^C	100	850	1500	545 ^C	500	556
		NC	0	1 ^C	--	313	3200	2573 ^C	552	395
	Chap.	Total	0	48 ^C	--	561	750	466 ^C	500	1240
		C	0	47 ^C	--	543	0	34 ^C	--	878
		NC	0	2 ^C	--	--	750	432 ^C	500	1282
	Cont.	Total	63	63 ^I	210	210	3100	497 ^C	564	651
		C	0	0 ^I	--	--	0	0 ^C	--	--
		NC	63	63 ^I	210	210	3100	497 ^C	564	651
India	Trozas	Total	659172 ^C	802194 ^G	220	241	2671 ^C	961 ^G	202	527
		C	350 ^C	256 ^G	262	368	77 ^C	50 ^G	396	109
		NC	658821 ^C	801937 ^G	220	241	2594 ^C	912 ^G	199	665
	M. aserr.	Total	12170 ^C	16696 ^G	118	189	1699	7241 ^G	252	266
		C	4209 ^C	6062 ^G	79	109	84	24 ^G	323	187
		NC	7960 ^C	10634 ^G	161	323	1614	7217 ^G	249	266
	Chap.	Total	4789 ^I	4877 ^G	652	474	4402	5993 ^{GI}	1245	752
		C	1337 ^C	1822 ^G	521	614	1522	523 ^{GI}	679	752
		NC	3452 ^C	3055 ^G	721	418	2880	5469 ^G	2225	752
	Cont.	Total	4153 ^C	4671 ^G	253	67	9124 ^G	7191 ^G	147	199
		C	2743 ^C	2314 ^G	279	221	207 ^G	419 ^G	159	213
		NC	1410 ^C	2357 ^G	214	40	8917 ^G	6771 ^G	147	198

**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	
			2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
Indonesia	Trozas	Total	19994	21989 ¹	193	270	25084 ¹	25053	250	250
		C	2624	1106 ¹	50	188	84	53	268	200
		NC	17370	20883	339	277	25000 ¹	25000 ¹	250	250
	M. aserr.	Total	47904	65427	380	380	85839	532343	296	266
		C	31179	32648	339	333	13127	2205	827	318
		NC	16724	32779	487	442	72712	530138 ¹	266	266
	Chap.	Total	14239	19334	1469	1494	2944	8540 ¹	410	1852
		C	6230	6783	1539	1516	1380	7899 ^c	457	2183
		NC	8009	12552	1419	1483	1565	641	376	646
	Cont.	Total	977	3721	547	368	1662911	1576874	327	393
		C	483	1383	574	390	0 ¹	0 ¹	--	--
		NC	495	2338	523	357	1662911 ¹	1576874 ¹	327	393
Malasia	Trozas	Total	32039	31641 ¹	265	340	526612	544777 [*]	96	106
		C	2872 ¹	51 ^c	241	898	0	0 ¹	--	--
		NC	29167	31590	268	340	526612	544777 [*]	96	106
	M. aserr.	Total	109516 ¹	185147 ¹	131	163	675888	748138 [*]	268	271
		C	4892 ^c	4768 ¹	496	490	0	0 ¹	--	--
		NC	104624	180379	126	160	675888	748138 [*]	268	271
	Chap.	Total	30183 ¹	45258 ¹	559	743	199619	97569 [*]	432	247
		C	7 ^{ci}	954 ^{ci}	705	1058	0	0 ¹	--	--
		NC	30177	44304	559	738	199619	97569 [*]	432	247
	Cont.	Total	19109 ¹	6987 ¹	299	439	1069551	1485648 [*]	276	342
		C	0	1058 ^c	--	362	0	0 ¹	--	--
		NC	19109 ¹	5929	299	456	1069551	1485648 [*]	276	342
Myanmar	Trozas	Total	0	0	--	--	285047	232541	223	170
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	285047	232541	223	170
	M. aserr.	Total	0	0	--	--	62324	48242	603	745
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	62324	48242	603	745
	Chap.	Total	0	0	--	--	530	650	120	579
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	530	650	120	579
	Cont.	Total	0	0	--	--	13391	15983	179	176
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	13391	15983	179	176
Papua Nueva Guinea	Trozas	Total	0 ¹	0 ¹	--	--	109035 [*]	118973 [*]	54	59
		C	0 ¹	0 ¹	--	--	0	0 ¹	--	--
		NC	0 ¹	0 ¹	--	--	109035 [*]	118973 [*]	54	59
	M. aserr.	Total	25 ^c	0 ¹	167	--	12754 ^c	5376 ^c	884	355
		C	0 ¹	0 ¹	--	--	612 ^c	168 ^c	4075	402
		NC	25 ^c	0 ¹	167	--	12142 ^c	5208 ^c	850	354
	Chap.	Total	2 ^c	0 ¹	--	--	7322 ^c	12480 ¹	192	192
		C	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ^c	--	--
		NC	2 ^c	0 ¹	--	--	7322 ^c	12480 ¹	192	192
	Cont.	Total	17 ^c	107 ^c	887	341	1548 ^c	57 ^c	458	844
		C	9 ^c	3 ^c	3560	474	0 ¹	0 ¹	--	--
		NC	8 ^c	104 ^c	500	338	1548 ^c	57 ^c	458	844
Filipinas	Trozas	Total	33108	17877	93	101	1	60	75	34
		C	4368	1992	91	146	1	60	98	34
		NC	28740	15885	93	97	0 ^R	0	52	--
	M. aserr.	Total	105403	88401	312	358	12120	9737	101	78
		C	21376	21704	321	492	0	4	--	81
		NC	84028	66697	309	329	12120	9733	101	78
	Chap.	Total	24407	16428	263	274	2389	3251	537	434
		C	3303	2607	284	321	691	342	453	412
		NC	21104	13821	260	267	1698	2909	581	437
	Cont.	Total	28416	28602	585	680	5651	17703	345	371
		C	25635	26209	609	680	3388	14450	345	383
		NC	2781	2393	432	683	2263	3252	346	327

**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	
			2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
Tailandia	Trozas	Total	103467	115846 ¹	272	282	3916 ^C	602 ¹	411	413
		C	3045	2320 ¹	58	58	101 ^C	0 ¹	363	--
		NC	100422	113526 ¹	306	306	3815 ^C	602 ¹	413	413
	M. aserr.	Total	340313	410040 ¹	206	207	146720 ^C	132534 ¹	74	74
		C	27879	25480 ¹	182	182	0 ¹	0 ¹	--	--
		NC	312434	384560 ¹	209	209	146720 ^C	132534 ¹	74	74
	Chap.	Total	19127	21595 ¹	617	617	8161 ^C	9284 ¹	4642	4642
		C	0	0 ¹	--	--	1 ^C	0 ¹	--	--
		NC	19127	21595 ¹	617	617	8160 ^C	9284 ¹	4642	4642
	Cont.	Total	21173	54208 ¹	242	242	12700 ^C	10252 ¹	233	233
		C	0	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
		NC	21173	54208 ¹	242	242	12700 ^C	10252 ¹	233	233
Vanuatu	Trozas	Total	30 ^C	0 ¹	396	--	175 ^C	44 ^C	1650	740
		C	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
		NC	30 ^C	0 ¹	396	--	175 ^C	44 ^C	1650	740
	M. aserr.	Total	170 ^C	407 ^C	280	352	2184 ^C	1826 ^C	428	400
		C	170 ^C	400 ^C	280	356	0 ¹	0 ¹	--	--
		NC	0 ¹	7 ^C	--	216	2184 ^C	1826 ^C	428	400
	Chap.	Total	16 ^C	26 ^C	1303	735	0 ¹	0 ¹	--	--
		C	16 ^C	26 ^C	1303	735	0 ¹	0 ¹	--	--
		NC	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
	Cont.	Total	246 ^C	73 ^C	660	459	0 ¹	0 ¹	--	--
		C	25 ^C	18 ^C	845	272	0 ¹	0 ¹	--	--
		NC	221 ^C	55 ^C	644	598	0 ¹	0 ¹	--	--
América Latina/ Caribe	Trozas	Total	19422	34468	173	120	26083	29026	58	68
		C	16024	30360	189	237	3035	6256	63	95
		NC	3398	4108	123	26	23049	22770	58	63
	M. aserr.	Total	385882	476392	59	132	878384	1084385	241	256
		C	230254	282862	41	112	338054	382258	191	219
		NC	155628	193530	165	179	540330	702126	288	281
	Chap.	Total	51548	70168	94	60	51064	65645	258	396
		C	7747	11677	58	262	9040	6486	147	298
		NC	43801	58491	106	52	42024	59159	308	411
	Cont.	Total	216902	280503	393	466	647525	659851	283	215
		C	105250	124538	374	428	370748	372847	266	195
		NC	111651	155966	413	502	276777	287003	311	248
	Total	Total	673754	861532	--	--	1603056	1838906	--	--
		C	359276	449436	--	--	720876	767848	--	--
		NC	314478	412096	--	--	882180	1071059	--	--
Bolivia	Trozas	Total	119	147 ^C	99	42	492	535 ^C	114	72
		C	0	0 ¹	--	--	0	0 ^C	--	--
		NC	119	147 ^C	99	42	492	535 ^C	114	72
	M. aserr.	Total	1250	1007 ^C	329	220	24197	25801 ^C	568	433
		C	65	163 ^C	162	163	0	525 ^C	--	525
		NC	1186	844 ^C	349	236	24197	25276 ^C	568	431
	Chap.	Total	75	85 ^C	1058	994	1998	2319 ^C	1696	2395
		C	8	57 ^C	7674	841	0	0 ^C	--	--
		NC	67	28 ^C	964	1580	1998	2319 ^C	1696	2395
	Cont.	Total	37	10 ^C	406	1139	122	1213 ^C	409	384
		C	37	10 ^C	406	1139	0	0 ^C	--	--
		NC	0	0 ¹	--	--	122	1213 ^C	409	384
Brasil	Trozas	Total	856 ^C	962 ^C	45	11	3791 ^C	5039 ^C	38	72
		C	224 ^C	45 ^C	31	45	1359 ^C	4506 ^C	59	71
		NC	632 ^C	917 ^C	53	11	2431 ^C	534 ^C	32	83
	M. aserr.	Total	9164 ^C	11797 ^C	104	70	645841 ^C	836032 ^C	227	264
		C	2664 ^C	6647 ^C	171	75	254956 ^C	294413 ^C	196	230
		NC	6500 ^C	5149 ^C	90	65	390885 ^C	541619 ^C	253	288
	Chap.	Total	8461 ^C	9367 ^C	857	70	41029 ^C	54180 ^C	361	429
		C	492 ^C	837 ^C	1079	877	8249 ^C	6189 ^C	236	290
		NC	7969 ^C	8531 ^C	847	64	32780 ^C	47991 ^C	417	457
	Cont.	Total	2440 ^C	1806 ^C	1146	255	589562 ^C	590037 [*]	278	204
		C	2391 ^C	1638 ^C	1263	240	367605 ^C	367901 ¹	265	194
		NC	49 ^C	169 ^C	206	626	221957 ^C	222136 ¹	301	222

**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	
			2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
Colombia	Trozas	Total	49	144	28	77	6171	3382 ^c	89	52
		C	8	144	555	77	0 ⁱ	32 ^c	--	93
		NC	41	0	23	--	6171 ⁱ	3350 ^c	89	51
	M. aserr.	Total	2262	595	141	124	4129	574 ^c	270	242
		C	2135	131	160	58	3768	112 ^c	278	342
		NC	128	464	47	183	361	462 ^c	208	226
	Chap.	Total	2367	1478	926	763	224 ⁱ	41 ^c	239	579
		C	1015	1478	734	763	187 ⁱ	18 ^c	208	383
		NC	1352	0	1151	--	38	23 ^c	925	959
	Cont.	Total	1956	2055	164	166	3867	4426 ^c	412	481
		C	900	621	246	73	42	0 ⁱ	2368	--
		NC	1056	1434	128	368	3825 ⁱ	4426 ^c	408	495
Ecuador	Trozas	Total	34	10	202	2137	5314	6998	73	60
		C	29	6	204	1485	1516	1628	388	--
		NC	5	4	190	6505	3798	5370	55	46
	M. aserr.	Total	321	221 ⁱ	2147	1380	36750 ⁱ	36016 ⁱ	2934	1245
		C	297	135	2256	1421	76	3866 ^{ci}	541	588
		NC	24	87 ⁱ	1347	1321	36674 ⁱ	32150 ^c	2961	1438
	Chap.	Total	604	691	2653	2940	566 ⁱ	210 ⁱ	1050	233
		C	304	351	2255	2349	21 ⁱ	1 ⁱ	--	486
		NC	300	340	3231	3971	545 ⁱ	209 ⁱ	1011	232
	Cont.	Total	793	405	656	1131	28070 ^c	28444	403	422
		C	318	47	590	2278	0 ⁱ	0 ⁱ	--	--
		NC	475	358	710	1060	28070 ^c	28444 ⁱ	403	422
Guatemala	Trozas	Total	24	0	--	--	186	98	155	98
		C	24	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	186	98	155	98
	M. aserr.	Total	5718	5880	--	--	12470	8802	365	314
		C	4280	4369	--	--	11949	7236	359	289
		NC	1438	1511	--	--	522	1566	569	522
	Chap.	Total	372	373	--	--	725	218	518	545
		C	140	154	--	--	0	0	--	--
		NC	232	219	--	--	725	218	518	545
	Cont.	Total	1276	1149	--	--	3298	3740	629	346
		C	1004	985	--	--	66	1478	452	202
		NC	272	164	--	--	3232	2262	634	646
Guyana	Trozas	Total	0	0	--	--	5598	5821	85	84
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	5598	5821	85	84
	M. aserr.	Total	0	0	--	--	9220	13859	337	355
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	9220	13859	337	355
	Chap.	Total	0	0	--	--	0	0	--	--
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	0	0	--	--
	Cont.	Total	0	0	--	--	11508	13327	219	315
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	11508	13327	219	315
Honduras	Trozas	Total	1032	6	103	--	0	0	--	--
		C	1025	6	103	--	0	0	--	--
		NC	7	0	--	--	0	0	--	--
	M. aserr.	Total	1386	2038	114	234	38060	33164	211	218
		C	947	1919	85	234	38060	33164	211	218
		NC	439	119	439	238	0	0	--	--
	Chap.	Total	180	255	300	510	0	0	--	--
		C	6	17	--	170	0	0	--	--
		NC	174	238	290	595	0	0	--	--
	Cont.	Total	1223	1451	644	605	107	105	535	--
		C	750	1232	577	616	107	105	535	--
		NC	473	219	788	548	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	
			2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
México	Trozas	Total	16309	32043	215	166	646	607	8	15
		C	14030	29503	216	238	158	91	7	46
		NC	2279	2539	207	37	488	516	8	13
	M. aserr.	Total	345365	428934	55	130	24737	31036	78	59
		C	203350	249046	37	106	21518	28273	107	143
		NC	142015	179887	168	187	3219	2763	28	8
	Chap.	Total	37344	53832	70	52	4122	5427	55	177
		C	4369	6301	34	167	568	265	22	759
		NC	32975	47530	82	48	3554	5162	72	170
	Cont.	Total	190109	242361	394	476	3173	4607	361	277
		C	88289	101795	368	439	2912	2976	346	249
		NC	101820	140566	421	507	261	1631	703	349
Panamá	Trozas	Total	107	53	431	447	2876	5088	73	170
		C	44	22	302	278	0	0	--	--
		NC	63	32	618	763	2876	5088	73	170
	M. aserr.	Total	1823	2793	263	274	792	1490	110	76
		C	1580	2316	245	245	0	57	--	124
		NC	243	476	496	657	792	1433	110	75
	Chap.	Total	81	133	826	862	0	2	--	39
		C	0	13	--	359	0	0	--	--
		NC	81	121	826	1011	0	2	--	39
	Cont.	Total	4946	4526	447	450	1	0	318	--
		C	2132	2241	396	396	0	0	--	--
		NC	2813	2285	494	520	1	0	318	--
Perú	Trozas	Total	44	0	710	--	0 ^R	19	371	607
		C	32	0	567	--	0	0	--	--
		NC	12	0	2285	--	0 ^R	19	371	607
	M. aserr.	Total	3814	4873	224	224	73171	84218	618	582
		C	3229	4873	203	224	835	3206	262	297
		NC	585	0	531	--	72336	81011	628	605
	Chap.	Total	365	1290	1517	2256	2387	3226	436	518
		C	16	455	889	2027	3	0	4992	--
		NC	349	835	1566	2404	2384	3226	436	518
	Cont.	Total	539	511	359	288	7752	13480	529	536
		C	481	481	353	280	0 ^I	0 ^I	--	--
		NC	58	30	423	549	7752 ^I	13480 ^I	529	536
Suriname	Trozas	Total	0	0	--	--	495	810	155	131
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	495	810	155	131
	M. aserr.	Total	0	0	--	--	1895	1404	246	281
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	1895	1404	246	281
	Chap.	Total	0	0	--	--	0	0	--	--
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	0	0	--	--	0	0	--	--
	Cont.	Total	1624	2045	464	330	29	0	290	--
		C	140	128	280	256	0	0	--	--
		NC	1484	1917	495	336	29	0	290	--
Trinidad y Tobago	Trozas	Total	841	1102	232	373	42	21	694	817
		C	608	634	293	506	2	0	1274	--
		NC	233	468	151	275	41	21	682	817
	M. aserr.	Total	12069	13163	265	329	114	305	941	757
		C	11069	12219	259	325	55	198	1136	651
		NC	1000	944	360	379	59	107	810	1083
	Chap.	Total	26	25 ^I	1509	860	3	11 ^I	3500	2320
		C	3	17 ^I	1528	669	2	4 ^I	6524	1416
		NC	23	8	1506	2077	1	7	1576	3929
	Cont.	Total	6999	13422	379	508	34	456	1459	1656
		C	6083	11740	380	512	17	382	2414	1554
		NC	916	1683	374	481	17	74	1043	2490

**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	
			2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
Venezuela	Trozas	Total	8	0	287	--	471	608	37	30
		C	0	0	--	--	0	0	--	--
		NC	8	0	287	--	471	608	37	30
	M. aserr.	Total	2710	5092	173	157	7009	11684	158	170
		C	639	1044	396	402	6837	11208	156	169
		NC	2071	4049	147	136	171	476	239	192
	Chap.	Total	1673	2639	625	618	11	10	701	1746
		C	1395	1998	653	617	11	9	679	1644
		NC	278	641	513	622	0 ^R	1	--	10388
	Cont.	Total	4962	10762	273	413	4	17	96	152
		C	2725	3620	250	334	0 ^R	6	--	59
		NC	2237	7142	307	469	4	11	93	1515
Total Productores	Trozas	Total	868668	1029252	214	233	1560958	1383690	118	115
		C	29374	36085	117	191	3337	6421	68	94
		NC	839294	993167	220	235	1557621	1377270	118	115
	M. aserr.	Total	1002675	1243009	105	172	2528480	3294087	254	262
		C	320235	374060	54	130	353726	385392	197	220
		NC	682441	868949	188	199	2174754	2908695	267	269
	Chap.	Total	147321	182151	197	134	482792	510617	448	467
		C	18807	25568	124	398	12634	15286	185	568
		NC	128514	156583	216	121	470158	495331	466	465
	Cont.	Total	325606	401787	397	410	3504269	3859183	299	326
		C	135739	155631	401	449	374343	387717	266	199
		NC	189867	246157	393	389	3129926	3471466	304	351
	Total	Total	2344271	2856200	--	--	8076500	9047578	--	--
		C	504154	591344	--	--	744040	794815	--	--
		NC	1840117	2264856	--	--	7332460	8252763	--	--
Total OIMT	Trozas	Total	9750950	11100441	87	100	4754899	4801790	88	94
		C	4851389	5702097	70	82	2125571	2254978	66	74
		NC	4899561	5398345	116	129	2629328	2546812	120	122
	M. aserr.	Total	22947582	27490939	208	235	19269200	23865557	213	248
		C	15879338	19661939	177	210	14186269	17702524	187	225
		NC	7068244	7829001	338	335	5082932	6163033	348	349
	Chap.	Total	2508616	2850067	589	540	2304419	2643359	622	647
		C	373663	456155	326	331	349533	468850	367	422
		NC	2134954	2393911	685	614	1954886	2174508	711	730
	Cont.	Total	7021958	9205392	369	405	6348947	7870705	347	375
		C	1709364	2278918	352	382	1663040	2332395	336	327
		NC	5312594	6926474	375	414	4685908	5538310	351	399
	Total	Total	42229106	50646839	--	--	32677466	39181410	--	--
		C	22813753	28099109	--	--	18324413	22758747	--	--
		NC	19415353	22547730	--	--	14353053	16422662	--	--

**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	
		2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
África	Trozas	1253	5000	250	125	582252	431487	149	142
	M. aserr.	961	192	85	207	644954	719915	513	476
	Chap.	2835	2441	452	473	205332	306331	579	698
	Cont.	32760	22489	714	1535	63200	76139	290	426
	Total	37808	30122	--	--	1495737	1533872	--	--
Camerún	Trozas	3	0	303	--	24234	29350	348	128
	M. aserr.	10	6 ¹	107	257	314468	332750	656	488
	Chap.	56	6	842	600	49424	78538	1669	1525
	Cont.	178	157	856	204	14716	22600	1183	1002
República Centroafricana	Trozas	0	0 ¹	--	--	58505	48685 ¹	252	250
	M. aserr.	0	0 ¹	--	--	18968	16626 ¹	380	380
	Chap.	0	0 ¹	--	--	0	0 ¹	--	--
	Cont.	0	0 ¹	--	--	319	390 ¹	394	390
República Democrática del Congo (ex Zaire)	Trozas	0 ¹	0 ¹	--	--	6319	6319 ¹	109	109
	M. aserr.	0 ¹	0 ¹	--	--	6174	6174 ¹	429	429
	Chap.	0 ¹	0 ¹	--	--	306	306 ¹	524	504
	Cont.	0 ¹	0 ¹	--	--	0	0 ¹	--	--
República del Congo	Trozas	0	0	--	--	149640	166932	203	198
	M. aserr.	0	0	--	--	43547	47538	344	332
	Chap.	0	0	--	--	5322	3228	380	359
	Cont.	0	0	--	--	1488 ¹	2384 ¹	475	565
Côte d'Ivoire	Trozas	0 ¹	0 ¹	--	--	18496	34308	253	286
	M. aserr.	68 ^c	0 ¹	597	--	131064 ^c	186956 ¹	607	607
	Chap.	5 ^c	0 ¹	568	--	49483 ^c	66667 ¹	409	409
	Cont.	0 ¹	0 ¹	--	--	11384 ^c	23361 ¹	599	599
Gabón	Trozas	0	0	--	--	126480	134254	66	89
	M. aserr.	203 ¹	184 ¹	203	205	27124	29424	219	324
	Chap.	2588 ¹	2350 ¹	419	461	41314	98147 ^c	508	879
	Cont.	18557 ¹	22118 ¹	1592	1751	10815	4652	105	126
Ghana	Trozas	1250 ¹	0	250	--	0	0	--	--
	M. aserr.	0	0	--	--	84856	91046	426	434
	Chap.	0	0	--	--	59483	59382	551	577
	Cont.	0	0	--	--	24478	22739	306	303
Liberia	Trozas	0 ¹	0 ¹	--	--	175000 ¹	8 ^c	250	886
	M. aserr.	0 ¹	0 ¹	--	--	8000 ¹	46 ^c	400	595
	Chap.	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
	Cont.	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
Nigeria	Trozas	0 ^{CR}	5000 ¹	640	250	22856 ^c	10000 ¹	233	250
	M. aserr.	51 ^c	1 ^c	741	319	9812 ^c	9282 ^c	474	492
	Chap.	186 ^c	85 ¹	7620	1696	0 ¹	63 ^c	--	1278
	Cont.	13923 ^{cl}	102 ^c	422	401	0 ¹	12 ^c	--	622
Togo	Trozas	0	0	--	--	721	1631	42	56
	M. aserr.	630	0	63	--	941	73	157	73
	Chap.	0	0	--	--	0	0	--	--
	Cont.	102	113	102	113	0	0	--	--

**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	
		2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
Asia-Pacífico	Trozas	780953	917503	229	252	952321	923250	107	107
	M. aserr.	450253	565890	186	187	975362	1478677	195	218
	Chap.	43472	52087	396	492	222654	129832	429	269
	Cont.	26665	63933	257	255	2383335	2760711	296	360
	Total	1301344	1599413	--	--	4533671	5292470	--	--
Camboya	Trozas	0	0 ¹	--	--	0 ¹	164 ^{ci}	--	189
	M. aserr.	24 ^c	61 ^c	436	193	207 ¹	99	917	1252
	Chap.	0 ¹	291 ^c	--	237	279 ^{ci}	407 ^{ci}	112	96
	Cont.	194 ^c	136 ^c	313	431	15569 ^{ci}	8990 ^{ci}	781	861
Fiji	Trozas	0	237 ^c	--	--	43	237 ^c	430	1170
	M. aserr.	0	0 ¹	--	--	3200	2573 ^c	552	395
	Chap.	0	0 ¹	--	--	750	432 ^c	500	1282
	Cont.	63	63 ¹	210	210	3100	497 ^c	564	651
India	Trozas	639832 ^c	763992 ^g	229	252	2594 ^c	912 ^g	567	665
	M. aserr.	2562 ^c	3418 ^g	255	307	9	7217 ^g	184	266
	Chap.	3171 ^c	1538 ^g	723	241	2839	5469 ^g	2250	752
	Cont.	849 ^c	1753 ^g	195	200	8917 ^g	6771 ^g	147	198
Indonesia	Trozas	708	2091	606	213	25000 ¹	25000 ¹	250	250
	M. aserr.	10555	20668	457	412	70916	530138 ¹	266	266
	Chap.	8009	12552	1419	1483	1565	641	376	646
	Cont.	455	2292	576	360	1256297	1229261	318	393
Malasia	Trozas	18497	23341	330	320	526612	544777 ⁺	96	106
	M. aserr.	76526	120913	101	120	675888	748138 ⁺	268	271
	Chap.	1554	4138	120	414	199619	97569 ⁺	432	247
	Cont.	1790	3148	256	393	1069551	1485648 ⁺	276	342
Myanmar	Trozas	0	0	--	--	285047	232541	223	170
	M. aserr.	0	0	--	--	62324	48242	603	745
	Chap.	0	0	--	--	530	650	120	579
	Cont.	0	0	--	--	13391	15983	179	176
Papua Nueva Guinea	Trozas	0 ¹	0 ¹	--	--	109035 ⁺	118973 ⁺	54	59
	M. aserr.	25 ^c	0 ¹	167	--	12142 ^c	5208 ^c	850	354
	Chap.	1 ^c	0 ¹	--	--	7322 ^c	12480 ¹	192	192
	Cont.	8 ^c	41 ^c	472	544	1548 ^c	57 ^c	458	844
Filipinas	Trozas	21464 ¹	14315 ¹	93	97	0 ⁺	0	52	--
	M. aserr.	64988 ¹	36270 ¹	309	329	1771	2849	15	23
	Chap.	16545 ¹	11973 ¹	260	267	1590	2900	569	439
	Cont.	2501	2252	479	710	2263	3252	346	327
Tailandia	Trozas	100422	113526 ¹	306	298	3815 ^c	602 ¹	413	413
	M. aserr.	295572 ¹	384560 ¹	209	210	146720 ^c	132386 ¹	74	74
	Chap.	14192 ¹	21595 ¹	617	617	8160 ^c	9284 ¹	4642	4642
	Cont.	20585 ¹	54208 ¹	242	242	12700 ^c	10252 ¹	233	233
Vanuatu	Trozas	30 ^c	0 ¹	396	--	175 ^c	44 ^c	1650	740
	M. aserr.	0 ¹	0 ¹	--	--	2184 ^c	1826 ^c	428	400
	Chap.	0 ¹	0 ¹	--	--	0 ¹	0 ¹	--	--
	Cont.	221 ^c	40 ^c	644	487	0 ¹	0 ¹	--	--

**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	
		2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
América Latina/ Caribe	Trozas	1331	1969	79	23	17892	22404	84	69
	M. aserr.	69964	84081	253	218	519164	697699	293	319
	Chap.	12427	12537	39	70	35018	51135	438	475
	Cont.	82018	115371	385	475	266377	269900	306	239
	Total	165740	213958	--	--	838450	1041138	--	--
Bolivia	Trozas	119	127 ^c	99	63	492	535 ^c	114	72
	M. aserr.	1186	568 ^c	349	214	24197	24234 ^c	568	436
	Chap.	67	15 ^c	964	1145	1998	2319 ^c	1696	2395
	Cont.	0	0 ⁱ	--	--	122	1213 ^c	409	384
Brasil	Trozas	529 ^c	762 ^c	47	9	726 ^c	534 ^c	122	83
	M. aserr.	4410 ^c	3901 ^c	175	494	390885 ^c	541619 ^c	253	288
	Chap.	2562 ^c	2278 ^c	379	914	32780 ^c	47991 ^c	417	457
	Cont.	19 ^c	158 ^c	88	619	221957 ^c	222136 ⁱ	301	222
Colombia	Trozas	41	0	23	--	6171 ⁱ	3331 ^c	89	51
	M. aserr.	109	384	41	393	361	461 ^c	208	226
	Chap.	1352	0	1151	--	38	23 ^c	925	959
	Cont.	832	789	108	351	3825	4426 ^c	408	495
Ecuador	Trozas	0	0	--	--	924	5370 ⁱ	82	46
	M. aserr.	10	45	2453	2262	20744 ⁱ	32137 ^c	1811	1442
	Chap.	59	120	2586	3362	21 ⁱ	26 ⁱ	408	29
	Cont.	0	0	--	--	28070 ^c	28444 ⁱ	403	422
Guatemala	Trozas	0	0	--	--	0	98	--	98
	M. aserr.	1438	1511	--	--	522	1566	569	522
	Chap.	0	219	--	--	0	0	--	--
	Cont.	3	5	--	--	0	0	--	--
Guyana	Trozas	0	0	--	--	5598	5821	85	84
	M. aserr.	0	0	--	--	9220	13859	337	355
	Chap.	0	0	--	--	0	0	--	--
	Cont.	0	0	--	--	11508	13327	219	315
Honduras	Trozas	0	0	--	--	0	0	--	--
	M. aserr.	0	119	--	238	0	0	--	--
	Chap.	0	0	--	--	0	0	--	--
	Cont.	0	0	--	--	0	0	--	--
México	Trozas	347	595	400	387	97	180	275	463
	M. aserr.	60345	73508	263	214	160	439	9	17
	Chap.	8027	9288	26	53	164	766	1426	2307
	Cont.	76214	103578	397	480	34	270	4047	92
Panamá	Trozas	63	17	618	957	2876	5088	73	170
	M. aserr.	181	254	417	471	792	1433	110	75
	Chap.	53	84	967	1134	0	2	--	39
	Cont.	1025	568	448	573	1	0	318	--
Perú	Trozas	0	0	--	--	0 ⁿ	9	371	330
	M. aserr.	0	0	--	--	70159	79963	645	610
	Chap.	30	0	1976	--	16	0	1105	--
	Cont.	0	0	--	--	826	0	872	--
Suriname	Trozas	0	0	--	--	495	810	155	131
	M. aserr.	0	0	--	--	1895	1404	246	281
	Chap.	0	0	--	--	0	0	--	--
	Cont.	1484	1917	495	336	29	0	290	--

**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	
		2003	2004	2003	2004	2003	2004	2003	2004
Trinidad y Tobago	Trozas	233	468	151	275	41	21	682	817
	M. aserr.	1000	944	406	379	58	107	1144	1083
	Chap.	23 ^c	8	1506	2077	1	7	1576	3929
	Cont.	318	1683	376	481	2	74	715	2490
Venezuela	Trozas	0	0	--	--	471	608	37	30
	M. aserr.	1286	2848	103	105	171	476	239	192
	Chap.	254	525	476	536	0 ^e	1	--	10388
	Cont.	2122	6674	301	473	4	11	93	1515
Total Productores									
	Trozas	783537	924472	228	246	1552464	1377141	119	115
	M. aserr.	521178	650163	193	191	2139479	2896290	266	276
	Chap.	58734	67065	134	231	463003	487298	486	473
	Cont.	141443	201794	390	397	2712912	3106750	297	346
	Total	1504891	1843493	--	--	6867858	7867479	--	--
Total OIMT									
	Trozas	2854393	3127031	177	200	1602651	1431914	122	118
	M. aserr.	3330355	3795789	334	342	2459337	3227829	289	294
	Chap.	589153	671976	396	505	632421	691543	580	596
	Cont.	3483138	4333527	366	394	3198407	3723863	312	355
	Total	10257038	11928323	--	--	7892816	9075149	--	--

Apéndice 2

Distribución del comercio en volúmenes de productos primarios de madera tropical entre los principales países productores y consumidores de la OIMT en 2004

Cuadro 2-1. Trozas	131
Cuadro 2-2. Madera aserrada	132
Cuadro 2-3. Chapas	133
Cuadro 2-4. Madera contrachapada.....	134

Cuadro 2-1. Comercio de trozas de madera tropical, 2004 (m ³)														
Exportadores	Malasia	Papua Nueva Guinea	Gabón	Myanmar	República del Congo	Camerún	República Centroafricana	Côte d'Ivoire	Ecuador	Indonesia	Guyana	Colombia	Otros	Total Importaciones
Importadores														
China	2,720,288 ^C	1,314,056 ^C	632,373 ^C	978,221 ^C	488,186 ^C	98,803 ^C	20,420 ^C	10 ^C	247 ^C	92,090 ^C	3,430 ^C	-	961,957 ^C	7,310,082 ^C
	1,134,700 [*]	1,287,767 [*]	573,485	54,937	445,147	35,185	61,245 [*]	-	-	88 ^W	4,786			
India	1,608,052 ^G	125,649 ^G	101,822 ^G	527,560 ^G	1,383 ^G	1,195 ^G	289 ^G	151,549 ^G	55,601 ^G	10 ^G	65,029 ^G	-	398,197 ^G	3,036,336 ^G
	1,177,600 [*]	20,121 [*]	102,082	996,857	659	-	-	120,000	11,378 ^C	-	16,161	49,449		
Japón	1,230,000	319,000	2,000	1,000	2,000	1,000	3,000	-	-	-	-	-	65,000	1,623,000
	1,190,800 [*]	342,063 [*]	2,389	1,099	182	467	3,092 [*]	-	-	32 ^W	-	-		
P.C. Taiwán	848,127 ^{*W}	48,381 ^{*W}	64,463 ^{*W}	26,916 ^{*W}	6,503 ^{*W}	1,085 ^{*W}	447 ^{*W}	-	36 ^{*W}	573 ^{*W}	8,702 ^{*W}	-	56,997 ^{*W}	1,062,230 ^{*W}
	736,000 [*]	40,243 [*]	36,803	-	3,946	-	-	-	39 ^C	141 ^{WR}	8,413	-		
Francia	1 ^C	-	304,476 ^C	1 ^C	115,975 ^C	22,310 ^C	17,803 ^C	287 ^C	-	142 ^C	22 ^C	-	45,339 ^C	506,355
	-	-	332,879	-	73,666	13,018	21,241 [*]	-	-	-	-	-		
Rep. de Corea	132,000	171,000	3,000	-	1,000	-	-	-	-	-	-	-	150,000	457,000
	125,400 [*]	160,971 [*]	-	-	-	-	-	-	-	44 ^W	-	-		
Tailandia	141,753 [*]	25,718 [*]	12,545 [*]	127,419 [*]	-	-	-	-	-	0	-	-	73,565 [*]	381,000
	85,600 [*]	-	-	163,865	-	34	-	-	-	-	-	-		
Italia	472 ^C	-	82,760 ^C	4,468 ^C	43,039 ^C	59,959 ^C	21,844 ^C	91 ^C	1 ^C	35 ^C	-	-	16,158 ^C	228,826 ^C
	-	-	74,235	2,886	38,519	58,403	31,832 [*]	-	-	-	-	-		
Portugal	4 ^C	-	65,002 ^C	-	57,740 ^C	38,501 ^C	5,750 ^C	210 ^C	67 ^C	-	-	-	37,727 ^C	205,000
	-	-	61,119	-	99,474	1,425	11,903 [*]	-	-	-	-	-		
Filipinas	28,851	35,019	-	-	-	-	-	-	-	190	-	-	83,286	147,346
	13,300 [*]	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
España	-	-	24,321 ^G	175 ^{GI}	33,116 ^G	11,054 ^{GI}	16,805 ^G	248 ^G	-	-	-	-	19,281 ^{GI}	105,000
	-	-	29,155	41	46,050	7,921	30,957 [*]	-	21 ^C	-	-	-		
Alemania	928 ^G	-	32,737 ^G	2,699 ^G	11,148 ^G	40,187 ^G	1,237 ^G	42 ^G	-	114 ^G	-	170 ^G	8,738 ^G	98,000
	-	-	37,660	1,617		-	20,870 [*]	-	-	30 ^{WR}	-	-		
Otros														
	654,741 [*]	160,971 [*]	266,956	148,895	136,357	112,019	13,598 [*]	-	105,368 ^C	99,664 ^I	40,338	15,612		
Total Exportaciones	5,118,141 [*]	2,012,136 [*]	1,516,763	1,370,197	844,000	228,472	194,738 [*]	120,000	116,807 ^C	100,000 ^I	69,698	65,061		

Cuadro 2-2. Comercio de madera tropical aserrada, 2004 (m ³)														
Exportadores	Malasia	Indonesia	Brasil	Tailandia	Camerún	Côte d'Ivoire	Ghana	Bélgica	República del Congo	Perú	Filipinas	Gabón	Otros	Total Importaciones
China	424,433 ^C	942,722 ^C	294,343 ^C	828,234 ^C	33,923 ^C	587 ^C	2,164 ^C	-	-	6,439 ^C	72,260 ^C	24,233 ^C	350,104 ^C	2,979,443 ^C
	177,200 [*]	37,174 ^W	380,246 ^C	1,246,300 [*]	24,035	-	906	-	15,003	-	36,079	22,535 ^{CI}		
Tailandia	1,187,415 [*]	40,697 [*]	40,639 [*]		-	-	-	1,000	-	-	-	-	565,249	1,835,000
	772,100 [*]	71 ^W	54,946 ^C		300	-	46	-	-	-	-	-		
Malasia		413,000 [*]	2,000 [*]	109,000 [*]	-	-	1,000 [*]	-	-	-	13,000 [*]	-	471,000 [*]	1,009,000
		10,648 ^W	2,222 ^C	273,569 [*]	487	-	1,253	62 ^C	102	-	301	-		
P.C. Taiwán	283,346 ^{*W}	44,212 ^{*W}	23,597 ^{*W}	3,625 ^{*W}	678 ^{*W}	59 ^{*W}	1,273 ^{*W}	-	31	101 ^{*W}	70,530 ^{*W}	187 ^{*W}	28,863 ^{*W}	456,503 ^{*W}
	226,000 [*]	3,293 ^W	29,576 ^C	9,284 [*]	125	-	2,331	894 ^C	18 ^{*W}	12	83,635	335 ^C		
Países Bajos	184,117 ^{GW}	16,249 ^G	125,466 ^{GW}	510 ^G	63,629	6,228	15,368	29,458 ^{GW}	1,761 ^G	219 ^G	165 ^G	3,579 ^G	3,150 ^G	449,900
	193,400 [*]	749 ^W	204,512 ^C	1,306 [*]	50,549	-	4,076	101,709 ^C	8,577	299	-	4,105 ^C		
Hong Kong, R.A.E.	122,562 ^C	73,928 ^C	74,894 ^C	29,608 ^C	27,251 ^C	52 ^C	664 ^C	-	2,488 ^C	15,098 ^C	145 ^C	84 ^C	94,968 ^C	441,741 ^C
	68,600 [*]	9,630 ^W	95,590 ^C	157,105 [*]	24,812	-	784	-	-	1,979	125	163 ^C		
Francia+	30,340 ^C	13,450 ^C	213,903 ^{CI}	154 ^{CI}	58,125 ^{CI}	21,025 ^C	25,818 ^{CI}	13,739 ^C	15,824 ^{CI}	339 ^C	28 ^C	11,675 ^C	7,712 ^{CI}	412,131
	21,700 [*]	153 ^W	220,561 ^C	1,000	57,707	-	13,709	36,328 ^C	8,722	210	32	16,077 ^C		
Japón	167,000	165,000	13,000	1,700	800	-	700	-	-	-	2,000	-	27,800	378,000
	139,500 ^{CI}	110,553 ^C	13,125 ^C	27,915 ^C	896 ^C	-	502 ^{CI}	-	74 ^C	-	489 ^C	53 ^{CI}		
Italia+	31,747 [*]	8,200 ^W	27,361 ^C	916 ^C	135,061 ^C	79,751 ^{CI}	24,148 ^{CI}	95 ^C	4,921 ^C	1,224 ^C	213 ^C	42,008 ^C	5,679 ^{CI}	361,324
	36,900 ^G	573 ^{GI}	29,534 ^C	2,000 ^G	160,551 ^{GI}	-	14,672 ^G	629 ^C	7,372 ^G	-	-	40,410 ^C		
EE.UU.	31,787 ^G	15,340 ^{GI}	163,209 ^G	2,117 ^G	14,116 ^{GI}	19,235 ^{GI}	29,134 ^G	-	3,061 ^G	46,221 ^G	4,141 ^G	2,172 ^G	12,467 ^{GI}	343,000
	11,700 [*]	528 ^W	117,770 [*]	14,000	16,499	-	16,915	38 ^C	4,848	54,352	843	1,054 ^C		
México	-	19,728	132,981	52	-	-	206	-	-	129,079	442	-	60,260	342,748
	-	-	3,986 ^C	-	-	-	-	-	604	58,633	-	-		
España	177 ^{GI}	480 ^{GI}	59,140 ^{GI}	20 ^{GI}	113,315 ^{GI}	63,909 ^{GI}	1,178 ^{GI}	24 ^{GI}	6,831 ^{GI}	753 ^{GI}	-	7,475 ^{GI}	87,697 ^{GI}	341,000
	-	-	172,750 ^C	2,000	136,216	-	2,908	1 ^C	20,740	3,786	-	2,914 ^C		
Otros														
	1,114,352 [*]	1,819,628 ^W	555,926 ^C	54,521 [*]	209,963	-	151,898	40,340 ^C	76,940	11,729	3,289	3,180 ^{CI}		
Total Exportaciones	2,761,452 [*]	1,993,000 ^I	1,880,745 ^C	1,789,000	682,140	308,000 ^I	210,000	180,000	143,000	131,000	124,793	90,825		

Cuadro 2-3. Comercio de chapas de madera tropical, 2004 (m³)

<i>Exportadores</i>	<i>Malasia</i>	<i>Côte d'Ivoire</i>	<i>Gabón</i>	<i>Brasil</i>	<i>Ghana</i>	<i>Papua Nueva Guinea</i>	<i>Camerún</i>	<i>EE.UU.</i>	<i>China</i>	<i>Alemania</i>	<i>España</i>	<i>República del Congo</i>	<i>Otros</i>	Total Importaciones
Importadores														
Rep. de Corea	144,873 ^C	1 ^C	-	427 ^C	67 ^C	33,585 ^C	-	1 ^C	2,022 ^C	4 ^C	-	1 ^C	55,019 ^C	236,000
	127,000 [*]	-	-	199 ^C	160	-	-	-	1,962 ^C	30 ^C	-	-		
P.C. Taiwán	76,092 ^{*W}	-	409 ^{*W}	1,936 ^{*W}	72 ^{*W}	28,979 ^{*W}	-	88 ^{*W}	1,801 ^{*W}	0 ^{*WK}	1 ^{*W}	-	67,876 ^{*W}	177,254 ^{*W}
	92,100 [*]	-	436 ^C	543 ^C	35	-	-	-	4,888 ^C	85 ^C	89 ^G	-		
México	14	-	366	4,370	32	-	1	-	-	-	-	1,374	169,080	175,237
	-	-	37 ^C	240 ^C	-	-	-	1,924 ^G	140 ^C	-	1,745 ^G	-		
China	42,222 ^C	-	3,034 ^C	1,313 ^C	348 ^C	2,038 ^C	284 ^C	1,198 ^C		260 ^C	73 ^C		47,633 ^C	98,402 ^C
	26,700 [*]	-	3,681 ^C	1,757 ^C	35	-	973	4,631 ^G		766 ^C	253 ^G	428		
Francia	-	1,294 ^C	63,406 ^C	639 ^C	2,188 ^C	-	819 ^C	29 ^C	43 ^C	7,033 ^C	3,382 ^C	3,455 ^C	11,138 ^C	93,425
	-	-	65,444 ^C	391 ^C	3,843	-	1,195	190 ^G	42 ^C	410 ^C	3,851 ^G	3,841		
EE.UU.	375 ^C	3,444 ^C	5,387 ^C	16,776 ^C	15,757 ^C	-	1,016 ^C		4,631 ^C	479 ^C	1,971 ^C	243 ^C	41,001 ^C	91,080 ^E
	0 ^{*R}	-	5,550 ^C	72,437 ^C	38,578	-	1,369		4,425 ^C	1,160 ^C	2,232 ^G	810		
Italia⁺	14 ^{CI}	19,511 ^{CI}	12,555 ^{CI}	832 ^{CI}	7,524 ^{CI}	-	21,005 ^{CI}	98 ^{CI}	107 ^{CI}	883 ^{CI}	1,556 ^{CI}	-	5,115 ^{CI}	69,200
	-	-	23,617 ^C	1,091 ^C	14,948	-	37,936	1,978 ^G	-	1,332 ^C	3,813 ^G	-		
Dinamarca	-	43	14	148	6,831 ^{GI}	-	90	1,435 ^{GI}	475	1,770 ^{GI}	56 ^{GI}	-	38,907 ^{GI}	49,770
	-	-	749 ^C	100 ^C	524	-	-	-	-	393 ^C	83 ^G	262		
Filipinas	44,304	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		516	44,820 ^I
	53,200 [*]	-	-	0 ^{CR}	39	-	-	1 ^G	1,191 ^C	-	-	-		
Japón	38,000	-	-	2,000	-	-	-	-	-	-	-		4,000	44,000
	48,100 [*]	-	-	462 ^C	356	-	-	26 ^G	2 ^C	87 ^C	6 ^G	-		
España	-	23,383 ^{GI}	1,825 ^{GI}	2,508 ^{GI}	3,079 ^{GI}	-	319 ^{GI}	22 ^{GI}	132 ^{GI}	4,463 ^{GI}		3 ^{GI}	5,265 ^{GI}	41,000
	- [*]	-	927 ^C	5,553 ^C	9,466	-	3,327	1,971 ^G	463 ^C	254 ^C		309		
Tailandia	16,000	-	-	1,000	-	-	-	-	4,000	1,000	-	-	13,000	35,000
	7,000 [*]	-	-	1,432 ^C	-	-	-	319 ^G	203 ^C	238	-	-		
Otros														
	41,572 [*]	-	11,159 ^C	20,776 ^C	35,016	-	6,692	15,890 ^I	4,770 ^C	12,246 ^C	4,928 ^G	3,350		
<i>Total Exportaciones</i>	395,672 [*]	163,000	111,600	104,981 ^C	103,000	65,000 ^I	51,492	26,930 ^E	18,084 ^C	17,000	17,000	9,000		

Cuadro 2-4. Comercio de contrachapados de madera tropical, 2004 (m ³)														
Exportadores	Malasia	Indonesia	Brasil	China	Bélgica	Francia	Myanmar	Ghana	Ecuador	Italia	Tailandia	Guyana	Otros	Total Importaciones
Importadores														
Japón	2,007,000	2,423,000	-	-	-	-	-	-	-	-	1,000	-	119,000	4,550,000
	2,052,600 [*]	1,628,566 ^W	-	66,090 ^C	-	-	-	-	-	-	845 [*]	-		
EE.UU. ⁺	488,556 ^{GI}	401,827 ^{GI}	460,583 ^G	446,266 ^{GI}	187 ^G	573 ^{GI}	-	10,249 ^G	48,354 ^{GI}	2,649 ^{GI}	18,034 ^{GI}	18,256 ^{GI}	427 ^{GI}	1,895,960
	529,000 ⁻	325,159 ^W	422,874 ^G	308,828 ^C	4 ^G	496 ^C	-	18,293	49,198 ^C	985 ^G	-	19,605		
Rep. de Corea	505,000	339,000	-	200,000	-	-	46,000	-	-	-	-	-	8,000 ^I	1,098,000
	417,000 [*]	255,046 ^W	-	109,889 ^C	-	-	81,435	-	-	-	-	-		
China	153,194 ^C	497,331 ^C	479 ^C		-	-	-	-	-	-	1,558 ^C	-	53,661 ^C	706,223 ^C
	114,800 [*]	380,562 ^W	212 ^G		-	10 ^C	-	-	-	-	1,976 [*]	-		
P.C. Taiwán	302,612 ^{*W}	266,030 ^{*W}	-	48,461 ^{*W}	-	-	-	-	-	29 ^{*W}	183 ^{*W}	-	10,871 ^{*W}	628,186 ^{*W}
	323,400 [*]	223,055 ^W	-	58,010 ^C	-	-	-	-	-	-	329 [*]	-		
Bélgica ⁺	3,302 ^C	162,504 ^C	62,577 ^C	17,836 ^C		3,314 ^C	-	10,078 ^C	218 ^C	271 ^C	190 ^C	-	24,292 ^C	284,580
	-	82,662 ^W	66,313 ^G	8,153 ^C		5,155 ^C	-	12,605	-	192 ^G	-	-		
Hong Kong, R.A.E.	120,821 ^C	99,411 ^C	67 ^C	29,749 ^G	-	-	-	-	-	-	-	-	1,734 ^C	251,781 ^C
	81,800 [*]	80,296 ^W	-	39,102 ^C	-	-	-	-	-	-	675 [*]	-		
Tailandia	87,015 [*]	25,542 [*]	-	61,838 [*]	-	-	815 [*]	-	-	-		-	48,790 [*]	224,000 [*]
	62,000 [*]	16,359 ^W	-	8,459 ^C	251 ^G	-			-	-		-		
Mexico	110,392	35,051	20,028	-	-	-	-	-			139	-	50,300	215,910
	-	19,146 ^W	21,431 ^G	32,842 ^C		-			10,807 ^C	-	-	73		
Países Bajos	764 ^C	11,758 ^C	6,553 ^C	22,452 ^C	50,714 ^C	52,081 ^C	-	-	-	1,403 ^C	335 ^C	1,067 ^C	50,973 ^C	198,100
	-	4,772 ^W	12,939 ^G	12,677 ^C	107,241 ^G	52,174 ^C	-	52	113 ^C	1,344 ^G	-	1,641		
Reino Unido ⁺	62,539 ^{CI}	43,259 ^{CI}	52,356 ^{CI}	19,142 ^{CI}	1,377 ^{CI}	1,273 ^{CI}	1,943 ^{CI}	1,910 ^{CI}	-	324 ^{CI}	38 ^{CI}	1,517 ^{CI}	6,321 ^{CI}	192,000
	168,000 [*]	47,782 ^W	221,313 ^G	27,730 ^C	2,896 ^G	4,152 ^C	-	2,680	-	4,212 ^G	16 [*]	6,723		
Alemania ⁺	2,242 ^C	49,350 ^C	32,452 ^C	6,580 ^C	661 ^C	5,013 ^C	-	843 ^C	-	12,845 ^C	7 ^C	-	5,608 ^C	115,600
	-	42,846 ^W	38,066 ^G	3,373 ^C	19,870 ^G	7,252 ^C	-	1,533	-	29,793 ^G	-	-		
Otros														
	600,712 [*]	20,454 ^W	219,252 ^G	283,838 ^C	69,562 ^C	37,465 ^C	9,290	39,837	7,302 ^C	13,364 ^G	40,159 [*]	14,200		
Total Exportaciones	4,349,312 [*]	3,126,706 ^W	1,002,400 [*]	958,991 ^C	199,824	106,704	90,725	75,000	67,419 ^C	49,890	44,000 [*]	42,242		

Apéndice 3

Principales especies importadas/exportadas

Nota explicativa.....	137
Cuadro 3-1-a. Importaciones de trozas.....	143
Cuadro 3-1-b. Importaciones de madera aserrada.....	149
Cuadro 3-1-c. Importaciones de chapas	157
Cuadro 3-1-d. Importaciones de madera contrachapada	162
Cuadro 3-2-a. Exportaciones de trozas.....	167
Cuadro 3-2-b. Exportaciones de madera aserrada.....	173
Cuadro 3-2-c. Exportaciones de chapas	184
Cuadro 3-2-d. Exportaciones de madera contrachapada	188

<<El asterisco (*) junto al nombre de un país (o año) significa que ese país no suministró nuevos datos en 2005 para ese producto o año y que se repitieron los mismos datos presentados anteriormente en la *Reseña* del 2004.>>

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
4403.41-49	Madera tropical en bruto, descortezada o no, o simplemente escuadrada. (OIMT: Trozas)
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
4407.24-29	Madera aserrada o cortada longitudinalmente, rebanada o desenrollada, cepillada, lijada o machihembrada o no, con espesor mayor de 6 mm. (OIMT: Madera aserrada)
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
4408.31-90	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)
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
4412.13-99	Contrachapados, tableros enchapados y madera laminada similar. (OIMT: Madera contrachapada)
4412.13	Chapas de todo tipo de madera, cada una ≤ 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 ≤ 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
Madera en rollo industrial	
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
Madera aserrada	
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
Chapas	
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
Madera contrachapada	
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 ³	Precio medio \$/m ³
Canadá	2003	4403.99.90	(ver notas adjuntas)	3	43
Canadá	2003	4403.49.00		1	143
Canadá	2003	4403.41.00		0 ^R	507
Canadá	2004	4403.49.00	(ver notas adjuntas)	3	76
Canadá	2004	4403.99.90		3	45
Canadá	2004	4403.41.00		0 ^R	467
Egipto*	2003	<i>Khaya</i> spp.	african mahogany	3	626
Egipto*	2003	<i>Nauclea diderrichii</i>	opepe	2	911
Egipto*	2003	<i>Anacardium</i> spp.	caracoli	1	477
Egipto*	2003	<i>Cedrela</i> spp.	cedro	1	1825
Egipto*	2003	<i>Priorella copaifera</i>	cativo	1	150
Egipto*	2003	<i>Pterocarpus</i> spp.	pradoo	1	199
Egipto*	2003	<i>Shorea albida</i>	alan	1	1118
Egipto*	2003	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	obeche	1	246
Egipto*	2003	<i>Albizia</i> spp.	kokko	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Bombacopsis quinata</i>	saqui-saqui	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Dipterocarpus</i> spp.	yang	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Dyera costulata</i>	jelutong	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Entandrophragma angolense</i>	tiama	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Eucalyptus</i> spp.	red gum	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Hopea</i> spp.	takhian	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Juglans neotropica</i>	nogal	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Lophira alata</i>	azobé/ekki-eba	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Lovoa trichilioides</i>	african walnut/dibétou	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Mansonia altissima</i>	mansonina	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Pericopsis elata</i>	afrormosia	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Pycnanthus angolensis</i>	ilomba	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Shorea</i> spp.	meranti bakau	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Shorea</i> spp.	meranti	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Shorea</i> spp.	white meranti	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Terminalia superba</i>	afara/limba	0 ^R	--

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 ³	Precio medio \$/m ³
UE					
Dinamarca	2003	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	4	546
Dinamarca	2003	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	1	605
Dinamarca	2003	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele		
Dinamarca	2003	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Dinamarca	2003	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	0 ^R	653
Dinamarca	2003	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	0 ^R	708
Dinamarca	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Dinamarca	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Dinamarca	2003		otros	2	965
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 ^R	817
Dinamarca	2004	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	0 ^R	744
Dinamarca	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Dinamarca	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Dinamarca	2004		otros	2	801
Finlandia	2003*	4403.40	(ver notas adjuntas)	0 ^R	--
Finlandia	2004	4403.40	(ver notas adjuntas)	0 ^R	--
Francia	2003	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	234	228
Francia	2003	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	68	319
Francia	2003	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele		
Francia	2003	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Francia	2003	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	1	863
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Francia	2003	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	25	395
Francia	2003		otros	251	260
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	931
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Francia	2004		otros	189	320
Luxemburgo	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	1	781
Luxemburgo	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Luxemburgo	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Luxemburgo	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 ^R	1716
Luxemburgo	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Luxemburgo	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		

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 ³	Precio medio \$/m ³
Países Bajos	2003	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	3	348
Países Bajos	2003	<i>Shorea</i> spp.	meranti	0 ^R	319
Países Bajos	2003	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 ^R	611
Países Bajos	2003		otros	30	308
Países Bajos	2004	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	2	365
Países Bajos	2004	<i>Shorea</i> spp.	meranti	0 ^R	--
Países Bajos	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 ^R	608
Países Bajos	2004		otros	16	294
Portugal	2003	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	90	336
Portugal	2003	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Portugal	2003	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko		
Portugal	2003	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	5	299
Portugal	2003	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	1	182
Portugal	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 ^R	--
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Portugal	2003		otros	144	264
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 ^R	--
Portugal	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 ^R	--
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Portugal	2004		otros	113	383
Japón	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	422	144
Japón	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Japón	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Japón	2003	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	416	158
Japón	2003	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Japón	2003	<i>Shorea albida</i>	alan		
Japón	2003	<i>Shorea</i> spp.	white meranti	196	172
Japón	2003	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Japón	2003	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing		
Japón	2003	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur	22	129
Japón	2003	<i>Dactylocladus stenostachys</i>	jongkong		
Japón	2003	<i>Dyera costulata</i>	jelutong		
Japón	2003	<i>Gonystylus</i> spp.	ramin	13	248
Japón	2003	<i>Intsia</i> spp.	merbau		
Japón	2003	<i>Koompassia malaccensis</i>	kempas		
Japón	2003	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	716	140
Japón	2003	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko		
Japón	2003	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Japón	2003	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	13	248
Japón	2003	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Japón	2003	<i>Tieghemella heckelii</i>	makoré		
Japón	2003	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	obeche	716	140
Japón	2003		otros		

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 ³	Precio medio \$/m ³
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		
Japón	2004	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	184	183
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		
Japón	2004		otros	580	161
Nueva Zelandia	2003	4403.49.00.09	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1476
Nueva Zelandia	2003	4403.49.00.05		0 ^R	2594
Nueva Zelandia	2003	4403.49.00.03		0 ^R	--
Nueva Zelandia	2003	4403.49.00.01		0 ^R	1686
Nueva Zelandia	2004	4403.49.00.09	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1383
Nueva Zelandia	2004	4403.49.00.05		0 ^R	649
Nueva Zelandia	2004	4403.49.00.03		0 ^R	1234
Noruega	2003	4403.49.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1138
Noruega	2004	4403.49.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1106
Rep. de Corea	2003	44.03.49.20.20	(ver notas adjuntas)	12	159
Rep. de Corea	2003	44.03.99.90.11		8	106
Rep. de Corea	2003	44.03.41.00.00		4	136
Rep. de Corea	2003	44.03.49.20.40		3	147
Rep. de Corea	2003	44.03.49.10.00		1	180
Rep. de Corea	2003	44.03.49.20.30		1	116
Rep. de Corea	2003	44.03.49.20.10		0 ^R	--
Rep. de Corea	2003		otros	429	116
Rep. de Corea	2004	44.03.49.20.20	(ver notas adjuntas)	13	172
Rep. de Corea	2004	44.03.99.90.11		10	135
Rep. de Corea	2004	44.03.41.00.00		5	138
Rep. de Corea	2004	44.03.49.10.00		2	185
Rep. de Corea	2004	44.03.49.20.40		2	133
Rep. de Corea	2004	44.03.49.20.10		0 ^R	--
Rep. de Corea	2004	44.03.49.20.30		0 ^R	--
Rep. de Corea	2004		otros	425	126
EE.UU.	2003	44.03.49.00.00	(ver notas adjuntas)	2	527
EE.UU.	2003	44.03.41.00.00		0 ^R	795
EE.UU.	2004	44.03.49.00.00	(ver notas adjuntas)	2	626

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 ³	Precio medio \$/m ³
Camerún	2003	<i>Entandrophragma candollei</i>	kosipo	0 ^R	303
Camerún	2003	<i>Erythrophleum ivorense</i>	tali		
Camerún	2003	<i>Terminalia superba</i>	limba/fraké		
Camerún	2003	<i>Tetraberlinia bifoliolata</i>	ekaba		
Camerún	2003	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous/obeché		
Ghana*	2003	<i>Aningeria altissima</i>	asanfina	3	--
Ghana*	2003	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele	2	--
Indonesia	2003	4403.99.99.0	(ver notas adjuntas)	1 ^W	482
Indonesia	2003	4403.49.90.0		0 ^{WR}	476
Indonesia	2003	4403.99.96.0		0 ^{WR}	1564
Indonesia	2003	4403.99.94.0		0 ^{WR}	3326
Indonesia	2004	4403.99.98.0	(ver notas adjuntas)	6 ^W	218
Indonesia	2004	4403.99.99.0		3 ^W	199
Indonesia	2004	4403.41.20.1		0 ^{WR}	375
Indonesia	2004	4403.41.10.2		0 ^{WR}	208
Indonesia	2004	4403.99.91.0		0 ^{WR}	2058
Indonesia	2004	4403.41.10.1		0 ^{WR}	367
Tailandia	2003*	<i>Tectona grandis</i>	teak	107	563
Tailandia	2003*	<i>Anisoptera</i> spp.	krabak	56	164
Tailandia	2003*	<i>Azelia xylocarpa</i>	maka	21	390
Tailandia	2003*	<i>Dipterocarpus</i> spp.	yang	3	150
Tailandia	2003*	<i>Pterocarpus</i> spp.	pradu	3	218
Tailandia	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	101	581
Tailandia	2004	<i>Anisoptera</i> spp.	krabak	38	152
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 ^R	342
Tailandia	2004	<i>Shorea obtusa</i>	teng/rang	0 ^R	110
Tailandia	2004	<i>Dalbergia olveri</i>	ching-chan/ket-daeng	0 ^R	690
Tailandia	2004	<i>Hopea odorata</i>	takien	0 ^R	185
Tailandia	2004		otros	194	204
Bolivia	2003		otros	1	99
Bolivia	2004		otros	1	94
Colombia	2003	<i>Anacardium excelsum</i>	caracoli	0 ^R	31
Colombia	2003	<i>Cedrela odorata</i>	cedro	0 ^R	31
Colombia	2003	<i>Copaifera</i> spp.	canime/copaiba	0 ^R	31
Colombia	2003	<i>Pachira aquatica</i>	castaño	0 ^R	31
Colombia	2003	<i>Virola</i> spp.	virola/camaticaro	0 ^{RI}	31
México	2003	<i>Cedrela odorata</i>	cedro rojo	1	346
México	2003	<i>Tectona grandis</i>	teak	0 ^R	4231
México	2003	4403.99.99	(ver notas adjuntas)	0 ^R	338
México	2004	<i>Cedrela odorata</i>	cedro rojo	1	373
México	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	0 ^R	676
México	2004	4403.99.99	(ver notas adjuntas)	1	451

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 ³	Precio medio \$/m ³
Trinidad y Tobago	2003	<i>Ocotea rodiaei</i>	greenheart	0 ^R	654
Trinidad y Tobago	2003		otros	2	136
Trinidad y Tobago	2004	<i>Ocotea rodiaei</i>	greenheart	0 ^R	2100
Trinidad y Tobago	2004		otros	2	254

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 ³	Precio medio \$/m ³
Canadá	2003	4407.29.00.90	(ver notas adjuntas)	11	534
Canadá	2003	4407.99.90.00		8	343
Canadá	2003	4407.24.00.20		7	546
Canadá	2003	4407.24.00.10		5	327
Canadá	2003	4407.24.00.30		1	458
Canadá	2003	4407.29.00.10		1	1097
Canadá	2003	4407.24.00.40		0 ^R	930
Canadá	2003	4407.25.00.00		0 ^R	607
Canadá	2003	4407.26.00.00		0 ^R	9
Canadá	2004	4407.99.90.00	(ver notas adjuntas)	21	177
Canadá	2004	4407.29.00.90		16	530
Canadá	2004	4407.24.00.10		6	359
Canadá	2004	4407.24.00.20		6	568
Canadá	2004	4407.24.00.30		1	91
Canadá	2004	4407.29.00.10		1	991
Canadá	2004	4407.25.00.00		0 ^R	659
Canadá	2003	4407.24.00.40		0 ^R	1123
Egipto*	2003	<i>Albizia</i> spp.	kokko	0 ^R	840
Egipto*	2003	<i>Cedrela</i> spp.	cedro	0 ^R	210
Egipto*	2003	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique	0 ^R	647
Egipto*	2003	<i>Lophira alata</i>	azobé	0 ^R	210
Egipto*	2003	<i>Lovoa trichilioides</i>	dibétou	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Pericopsis elata</i>	afromosia	0 ^R	631
Egipto*	2003	<i>Terminalia superba</i>	afara	0 ^R	275
UE					
Dinamarca	2003	<i>Lophira</i> spp.	azobé	15	226
Dinamarca	2003	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	19	405
Dinamarca	2003	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Dinamarca	2003	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Dinamarca	2003	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	2	710
Dinamarca	2003	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti		
Dinamarca	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Dinamarca	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 ^R	1109
Dinamarca	2003	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Dinamarca	2003	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Dinamarca	2003	<i>Shorea albida</i>	alan	7	335
Dinamarca	2003	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Dinamarca	2003	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Dinamarca	2003		otros	7	335
Dinamarca	2004	<i>Lophira</i> spp.	azobé	29	159
Dinamarca	2004	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	6	958
Dinamarca	2004	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Dinamarca	2004	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Dinamarca	2004	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	2	743
Dinamarca	2004	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti		
Dinamarca	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Dinamarca	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 ^R	945
Dinamarca	2004	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose		
Dinamarca	2004	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Dinamarca	2004	<i>Dalbergia spurgeana</i>	palissandre de para	3	916
Dinamarca	2004		otros		
Finlandia	2004	4407.20	(ver notas adjuntas)	5	1542

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 ³	Precio medio \$/m ³
Francia	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	15	644
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2003	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	5	562
Francia	2003	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Francia	2003	<i>Shorea albida</i>	alan		
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Francia	2003	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	4	418
Francia	2003	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Francia	2003	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Francia	2003	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Francia	2003		otros	362	489
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	391	551
Luxemburgo	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 ^R	--
Luxemburgo	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Luxemburgo	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Luxemburgo	2003	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	0 ^R	--
Luxemburgo	2003	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Luxemburgo	2003	<i>Shorea albida</i>	alan		
Luxemburgo	2003	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Luxemburgo	2003	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Luxemburgo	2003		otros	0 ^R	--
Luxemburgo	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 ^R	--
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 ^R	--
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 ^R	--
Países Bajos	2003	<i>Shorea</i> spp.	meranti	192	662
Países Bajos	2003	<i>Lophira</i> spp.	azobé	20	419
Países Bajos	2003		otros	180	509
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

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 ³	Precio medio \$/m ³
Portugal	2003	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	105	453
Portugal	2003	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Portugal	2003	<i>Dalbergia spurceana</i>	palissandre de para		
Portugal	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	1	302
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Portugal	2003	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	1	291
Portugal	2003	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2003	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	white meranti	0 ^R	--
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Portugal	2003	<i>Dialianthera</i> spp.	virola		
Portugal	2003	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa	0 ^R	--
Portugal	2003	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Portugal	2003	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Portugal	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	1	333
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	320
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	0 ^R	--
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Portugal	2004	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose		
Portugal	2004	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio	0 ^R	--
Portugal	2004	<i>Dalbergia spurceana</i>	palissandre de para		
Portugal	2004	<i>Dialianthera</i> spp.	virola		
Portugal	2004	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa	0 ^R	--
Portugal	2004	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Portugal	2004	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Portugal	2004		otros	124	562
Japón	2003	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	39	490
Japón	2003	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Japón	2003	<i>Shorea albida</i>	alan		
Japón	2003	<i>Shorea</i> spp.	white meranti	10	517
Japón	2003	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Japón	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Japón	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	2	1906
Japón	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Japón	2003	<i>Tectona grandis</i>	teak		
Japón	2003	<i>Cedrela</i> spp.	cedar	1	822
Japón	2003	<i>Dialianthera</i> spp.	virola		
Japón	2003	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Japón	2003	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	1	3037
Japón	2003	<i>Euxylophora paraensis</i>	tsuge/boxwood		
Japón	2003	<i>Euxylophora</i> spp.	tagayasan, etc.		
Japón	2003		otros	437	494

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 ³	Precio medio \$/m ³
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	6	543
Japón	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
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.		
Japón	2004		otros	333	522
Nueva Zelandia	2003	4407.24.20.00	(ver notas adjuntas)	2	187
Nueva Zelandia	2003	4407.29.10.09		1	2017
Nueva Zelandia	2003	4407.29.90.01		1	3329
Nueva Zelandia	2003	4407.29.90.09		0 ^R	2180
Nueva Zelandia	2003	4407.29.90.05		0 ^R	2297
Nueva Zelandia	2003	4407.29.30.09		0 ^R	1792
Nueva Zelandia	2003	4407.24.90.00		0 ^R	2817
Nueva Zelandia	2003	4407.26.10.09		0 ^R	1793
Nueva Zelandia	2003	4407.29.20.09		0 ^R	2172
Nueva Zelandia	2003	4407.24.10.09		0 ^R	1914
Nueva Zelandia	2003	4407.25.90.00		0 ^R	1569
Nueva Zelandia	2003	4407.29.10.01		0 ^R	1520
Nueva Zelandia	2003	4407.24.10.01		0 ^R	2432
Nueva Zelandia	2003	4407.25.10.09		0 ^R	1069
Nueva Zelandia	2003	4407.29.30.01		0 ^R	1459
Nueva Zelandia	2003	4407.25.10.01		0 ^R	1841
Nueva Zelandia	2003	4407.26.20.00		0 ^R	1996
Nueva Zelandia	2004	4407.29.10.09	(ver notas adjuntas)	3	1849
Nueva Zelandia	2004	4407.29.90.01		1	3016
Nueva Zelandia	2004	4407.24.20.00		1	421
Nueva Zelandia	2004	4407.29.90.09		1	1650
Nueva Zelandia	2004	4407.29.30.09		1	1624
Nueva Zelandia	2004	4407.29.90.05		0 ^R	2193
Nueva Zelandia	2004	4407.24.90.00		0 ^R	2004
Nueva Zelandia	2004	4407.29.20.09		0 ^R	1720
Nueva Zelandia	2004	4407.24.10.09		0 ^R	1652
Nueva Zelandia	2004	4407.25.10.09		0 ^R	1045
Nueva Zelandia	2004	4407.29.10.01		0 ^R	1280
Nueva Zelandia	2004	4407.25.90.00		0 ^R	1441
Nueva Zelandia	2004	4407.29.20.01		0 ^R	1299
Nueva Zelandia	2004	4407.26.10.09		0 ^R	1226
Nueva Zelandia	2004	4407.29.30.01		0 ^R	1201
Nueva Zelandia	2004	4407.25.10.01		0 ^R	1335

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 ³	Precio medio \$/m ³
Noruega	2003	4407.29.00	(ver notas adjuntas)	3	1121
Noruega	2003	4407.24.00		0 ^R	1194
Noruega	2003	4407.25.00		0 ^R	2090
Noruega	2004	4407.29.00	(ver notas adjuntas)	3	1364
Noruega	2004	4407.24.00		0 ^R	1644
Noruega	2004	4407.25.00		0 ^R	687
Rep. de Corea	2003	44.07.25.00.00	(ver notas adjuntas)	50	339
Rep. de Corea	2003	44.07.26.00.00		26	165
Rep. de Corea	2003	44.07.29.10.00		7	341
Rep. de Corea	2003	44.07.24.10.00		0 ^R	--
Rep. de Corea	2003	44.07.24.20.00		0 ^R	--
Rep. de Corea	2003	44.07.24.40.00		0 ^R	--
Rep. de Corea	2003	44.07.29.20.00		0 ^R	--
Rep. de Corea	2003	44.07.29.30.00		0 ^R	--
Rep. de Corea	2003		otros	223	278
Rep. de Corea	2004	44.07.25.00.00	(ver notas adjuntas)	38	367
Rep. de Corea	2004	44.07.26.00.00		18	335
Rep. de Corea	2004	44.07.29.10.00		5	321
Rep. de Corea	2004	44.07.24.20.00		0 ^R	--
Rep. de Corea	2004	44.07.24.40.00		0 ^R	--
Rep. de Corea	2004	44.07.29.20.00		0 ^R	--
Rep. de Corea	2004	44.07.29.30.00		0 ^R	--
Rep. de Corea	2004		otros	227	255
EE.UU.	2003	44.07.24.00.25	(ver notas adjuntas)	55	997
EE.UU.	2003	44.07.29.00.90		46	608
EE.UU.	2003	44.07.29.00.95		35	511
EE.UU.	2003	44.07.29.00.05		25	509
EE.UU.	2003	44.07.29.00.30		18	415
EE.UU.	2003	44.07.24.00.30		16	848
EE.UU.	2003	44.07.24.00.90		15	281
EE.UU.	2003	44.07.24.00.10		14	313
EE.UU.	2003	44.07.24.00.95		14	476
EE.UU.	2003	44.07.25.00.00		13	672
EE.UU.	2003	44.07.29.00.10		7	560
EE.UU.	2003	44.07.29.00.25		2	393
EE.UU.	2003	44.07.24.00.05		0 ^R	487
EE.UU.	2003	44.07.26.00.00		0 ^R	281
EE.UU.	2004	44.07.24.00.10	(ver notas adjuntas)	78	329
EE.UU.	2004	44.07.29.00.95		54	574
EE.UU.	2004	44.07.29.00.90		52	715
EE.UU.	2004	44.07.24.00.25		46	949
EE.UU.	2004	44.07.29.00.30		22	507
EE.UU.	2004	44.07.24.00.90		21	304
EE.UU.	2004	44.07.24.00.95		18	577
EE.UU.	2004	44.07.25.00.00		17	638
EE.UU.	2004	44.07.24.00.30		17	951
EE.UU.	2004	44.07.29.00.05		8	2418
EE.UU.	2004	44.07.29.00.10		5	894
EE.UU.	2004	44.07.29.00.25		5	471
EE.UU.	2004	44.07.24.00.05		0 ^R	451
EE.UU.	2004	44.07.26.00.00		0 ^R	693

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 ³	Precio medio \$/m ³
Camerún	2003	<i>Distemonanthus benthamianus</i>	movingui	0 ^R	107
Camerún	2003	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Camerún	2003	<i>Lophira</i> spp.	azobé		
Camerún	2003	<i>Millicia excelsa</i>	iroko		
Camerún	2003	<i>Terminalia superba</i>	fraké		
Camerún	2003	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous/obeché		
Camerún	2003		otros		
Camerún	2004	<i>Distemonanthus benthamianus</i>	movingui	0 ^R	257
Camerún	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Camerún	2004	<i>Lophira</i> spp.	azobé		
Camerún	2004	<i>Millicia excelsa</i>	iroko		
Camerún	2004	<i>Terminalia superba</i>	fraké		
Camerún	2004	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous/obeché		
Camerún	2004		otros		
Togo	2003	<i>Milicia excelsa</i>	iroko	5	64
Togo	2003	<i>Khaya senegalensis</i>	acajou	3	63
Togo	2003	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	samba	2	60
Indonesia	2003	4407.99.19.0	(ver notas adjuntas)	15 ^W	500
Indonesia	2003	4407.99.29.0		2 ^W	206
Indonesia	2003	4407.99.32.0		1 ^W	242
Indonesia	2003	4407.99.14.0		1 ^W	329
Indonesia	2003	4407.99.39.0		0 ^{WR}	259
Indonesia	2003	4407.99.99.9		0 ^{WR}	567
Indonesia	2003	4407.29.19.0		0 ^{WR}	1113
Indonesia	2003	4407.24.10.0		0 ^{WR}	406
Indonesia	2003	4407.99.15.0		0 ^{WR}	446
Indonesia	2003	4407.99.11.0		0 ^{WR}	675
Indonesia	2003	4407.29.13.0		0 ^{WR}	448
Indonesia	2003	4407.99.12.0		0 ^{WR}	191
Indonesia	2003	4407.26.19.0		0 ^{WR}	419
Indonesia	2003	4407.29.29.0		0 ^{WR}	126
Indonesia	2003	4407.99.91.9		0 ^{WR}	473
Indonesia	2003	4407.25.90.0		0 ^{WR}	288
Indonesia	2003	4407.24.90.0		0 ^{WR}	760
Indonesia	2003	4407.29.39.0		0 ^{WR}	412
Indonesia	2003	4407.26.39.0		0 ^{WR}	404
Indonesia	2003	4407.29.99.0		0 ^{WR}	218
Indonesia	2003	4407.25.10.0		0 ^{WR}	734
Indonesia	2003	4407.29.33.0		0 ^{WR}	1183
Indonesia	2003	4407.29.91.0		0 ^{WR}	1558
Indonesia	2003	4407.29.31.0		0 ^{WR}	1241
Indonesia	2003	4407.99.13.0		0 ^{WR}	362
Indonesia	2004	4407.99.15.0	(ver notas adjuntas)	46 ^W	392
Indonesia	2004	4407.99.19.0		2 ^W	659
Indonesia	2004	4407.24.10.0		1 ^W	757
Indonesia	2004	4407.29.13.0		1 ^W	402
Indonesia	2004	4407.99.14.0		0 ^{WR}	433
Indonesia	2004	4407.25.10.0		0 ^{WR}	454
Indonesia	2004	4407.29.11.0		0 ^{WR}	387
Indonesia	2004	4407.99.99.9		0 ^{WR}	566
Indonesia	2004	4407.99.91.9		0 ^{WR}	561
Indonesia	2004	4407.29.31.0		0 ^{WR}	1780
Indonesia	2004	4407.99.91.2		0 ^{WR}	338
Indonesia	2004	4407.99.39.0		0 ^{WR}	228
Indonesia	2004	4407.29.93.0		0 ^{WR}	1566
Indonesia	2004	4407.29.12.0		0 ^{WR}	9580

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 ³	Precio medio \$/m ³
Tailandia	2004	<i>Dipterocarpus</i> spp.	yang	94	--
Tailandia	2004	<i>Anisoptera</i> spp.	krabak	40	--
Tailandia	2004	<i>Hopea odorata</i>	takien	27	--
Tailandia	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	19	--
Tailandia	2004	<i>Shorea obtusa</i>	teng/rang	15	--
Tailandia	2004	<i>Pterocarpus</i> spp.	pradu	10	--
Tailandia	2004	<i>Shorea</i> spp.	saya/light red meranti	3	--
Tailandia	2004	<i>Dalbergia olveri</i>	ching chan/ketdaeng	1	--
Filipinas	2003	<i>Paraserianthes falcata</i>	moluccan sau	0 ^R	--
Filipinas	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	0 ^R	--
Filipinas	2003		otros	65	177
Filipinas	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	1	345
Filipinas	2004		otros	47	250
Bolivia	2003		otros	1	878
Bolivia	2004		otros	2	316
Colombia	2003	<i>Anacardium excelsum</i>	caracoli	1	47
Colombia	2003	<i>Pachira aquatica</i>	castaño	1	47
Colombia	2003	<i>Cedrela odorata</i>	cedro	0 ^R	48
Colombia	2003	<i>Copaifera</i> spp.	canime/copaiba	0 ^R	48
Colombia	2003	<i>Virola</i> spp.	virola/camaticaro	0 ^{RI}	57
Colombia	2004	<i>Anacardium excelsum</i>	caracoli	1 ^I	183
Colombia	2004	<i>Pachira aquatica</i>	castaño	0 ^{RI}	290
Colombia	2004	<i>Cedro odorata</i>	cedro	0 ^{RI}	163
Colombia	2004	<i>Copaifera</i> spp.	canime/copaiba	0 ^{RI}	163
Colombia	2004	<i>Virola</i> spp.	virola/camaticaro	0 ^{RI}	186
México	2003	<i>Virola</i> spp.	virola	45	337
México	2003	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé]	26
México	2003	<i>Chlorophora excelsa</i>	iroko		
México	2003	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba	10	562
México	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark/light red meranti	0 ^R	621
México	2003	4407.24.99	(ver notas adjuntas)	2	473
México	2003	4407.29.99		16	531
México	2004	<i>Virola</i> spp.	virola	117	179
México	2004	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba	46	187
México	2004	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé]	969
México	2004	<i>Chlorophora excelsa</i>	iroko		
México	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark/light red meranti	0 ^R	422
México	2004	4407.24.99	(ver notas adjuntas)	45	3
México	2004	4407.29.99		18	541
Trinidad y Tobago	2003	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	1	395
Trinidad y Tobago	2003	<i>Mora</i> spp.	mora	0 ^R	252
Trinidad y Tobago	2003	<i>Ocotea rodiaei</i>	greenheart	0 ^R	282
Trinidad y Tobago	2003	<i>Cedrela</i> spp.	caribbean cedar	0 ^R	861
Trinidad y Tobago	2003		otros	1	325
Trinidad y Tobago	2004	<i>Ocotea rodiaei</i>	greenheart	1	395
Trinidad y Tobago	2004	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	1	202
Trinidad y Tobago	2004	<i>Cedrela</i> spp.	caribbean cedar	0 ^R	711
Trinidad y Tobago	2004	<i>Mora</i> spp.	mora	0 ^R	233
Trinidad y Tobago	2004		otros	0 ^R	--

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 ³	Precio medio \$/m ³
Venezuela	2003	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	0 ^R	827
Venezuela	2003	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	0 ^R	827
Venezuela	2003	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia	0 ^R	827
Venezuela	2003	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa	0 ^R	827
Venezuela	2004	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	0 ^R	--
Venezuela	2004	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	0 ^R	--
Venezuela	2004	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia	0 ^R	--
Venezuela	2004	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa	0 ^R	--

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 ³	Precio medio \$/m ³
Canadá	2003	4408.39.90.90	(ver notas adjuntas)	10	708
Canadá	2003	4408.90.90.29		4	905
Canadá	2003	4408.39.90.10		2	580
Canadá	2003	4408.31.90.00		1	1315
Canadá	2003	4408.39.90.20		0 ^R	965
Canadá	2003	4408.39.10.90		0 ^R	1069
Canadá	2003	4408.31.10.00		0 ^R	877
Canadá	2003	4408.90.10.29		0 ^R	1615
Canadá	2003	4408.90.90.30		0 ^R	1408
Canadá	2003	4408.39.10.10		0 ^R	1068
Canadá	2003	4408.39.10.20		0 ^R	1197
Canadá	2004	4408.90.90.29	(ver notas adjuntas)	4	968
Canadá	2004	4408.39.90.10		3	538
Canadá	2004	4408.39.90.90		3	1456
Canadá	2004	4408.90.90.30		0 ^R	--
Canadá	2004	4408.31.90.00		1	396
Canadá	2004	4408.39.10.90		0 ^R	1089
Canadá	2004	4408.90.10.29		0 ^R	1387
Canadá	2004	4408.39.10.20		0 ^R	850
Canadá	2004	4408.39.90.20		0 ^R	2176
Egipto*	2003	<i>Bombacopsis quinata</i>	saqui-saqui	0 ^R	4648
Egipto*	2003	<i>Dipterocarpus</i> spp.	yang	0 ^R	449
Egipto*	2003	<i>Dyera costulata</i>	jelutong	0 ^R	--
Egipto*	2003	<i>Eucalyptus</i> spp.	red gum	0 ^R	450
Egipto*	2003	<i>Juglans neotropica</i>	nogal	0 ^R	450
Egipto*	2003	<i>Khaya</i> spp.	african mahogany	0 ^R	67
Egipto*	2003	<i>Priora copaifera</i>	cativo	0 ^R	64
Egipto*	2003	<i>Terminalia superba</i>	afara/limba	0 ^R	363
UE					
Dinamarca	2003	<i>Shorea negrosensis</i>	red meranti	2	1241
Dinamarca	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Dinamarca	2003	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	1	1075
Dinamarca	2003	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Dinamarca	2003	* el total puede incluir otras especies similares			
Dinamarca	2003		otros	29	202
Dinamarca	2004	<i>Shorea negrosensis</i>	red meranti	4	1377
Dinamarca	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Dinamarca	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	1	1762
Dinamarca	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Dinamarca	2004	* el total puede incluir otras especies similares			
Dinamarca	2004		otros	26	364
Finlandia	2004	4408.30	(ver notas adjuntas)	1	2234
Francia	2003	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	70	786
Francia	2003	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Francia	2003	<i>Shorea albida</i>	alan		
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti	0 ^R	2589
Francia	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2003		otros	6	1644

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 ³	Precio medio \$/m ³
Francia	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	86	805
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	2562
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2004		otros	7	1764
Países Bajos	2003		otros	15	509
Países Bajos	2004		otros	10	967
Portugal	2003	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	11	777
Portugal	2003	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Portugal	2003	<i>Dalbergia spurgeana</i>	palissandre de para		
Portugal	2003	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Portugal	2003	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2003	<i>Shorea albida</i>	alan	0 ^R	--
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Portugal	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti	6	411
Portugal	2003		otros		
Portugal	2004	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	13	743
Portugal	2004	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Portugal	2004	<i>Dalbergia spurgeana</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	0 ^R	--
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
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	6	525
Portugal	2004		otros		
Japón	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	7	757
Japón	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Japón	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Japón	2003	<i>Tectona grandis</i>	teak	0 ^R	--
Japón	2003	<i>Dyera costulata</i>	jelutong	0 ^R	--
Japón	2003		otros	33	656
Japón	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	15	353
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 ^R	3633
Japón	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	0 ^R	--
Japón	2004	<i>Dyera costulata</i>	jelutong	0 ^R	--
Japón	2004		otros	29	747

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 ³	Precio medio \$/m ³
Nueva Zelandia	2003	4408.39.90.29	(ver notas adjuntas)	0 ^R	543
Nueva Zelandia	2003	4408.90.08.49		0 ^R	2288
Nueva Zelandia	2003	4408.31.90.21		0 ^R	12744
Nueva Zelandia	2003	4408.39.90.01		0 ^R	7960
Nueva Zelandia	2003	4408.39.90.11		0 ^R	3111
Nueva Zelandia	2003	4408.90.08.11		0 ^R	16930
Nueva Zelandia	2003	4408.39.90.09		0 ^R	7274
Nueva Zelandia	2003	4408.39.10.01		0 ^R	7358
Nueva Zelandia	2003	4408.39.90.39		0 ^R	4585
Nueva Zelandia	2003	4408.31.90.39		0 ^R	6735
Nueva Zelandia	2003	4408.90.08.39		0 ^R	23120
Nueva Zelandia	2003	4408.39.90.49		0 ^R	--
Nueva Zelandia	2003	4408.90.02.09		0 ^R	--
Nueva Zelandia	2003	4408.90.08.31		0 ^R	--
Nueva Zelandia	2004	4408.90.02.09	(ver notas adjuntas)	0 ^R	73
Nueva Zelandia	2004	4408.39.90.11		0 ^R	2055
Nueva Zelandia	2004	4408.39.90.49		0 ^R	2811
Nueva Zelandia	2004	4408.39.90.01		0 ^R	6463
Nueva Zelandia	2004	4408.90.08.11		0 ^R	12189
Nueva Zelandia	2004	4408.39.90.39		0 ^R	13415
Nueva Zelandia	2004	4408.31.90.39		0 ^R	5769
Nueva Zelandia	2004	4408.39.90.09		0 ^R	8401
Nueva Zelandia	2004	4408.31.90.21		0 ^R	5505
Nueva Zelandia	2004	4408.39.90.29		0 ^R	10639
Nueva Zelandia	2004	4408.90.08.39		0 ^R	9008
Noruega	2003	4408.39.90	(ver notas adjuntas)	1	556
Noruega	2003	4408.31.10		0 ^R	723
Noruega	2003	4408.31.90		0 ^R	1208
Noruega	2003	4408.39.10		0 ^R	1717
Noruega	2004	4408.39.90	(ver notas adjuntas)	0 ^R	607
Noruega	2004	4408.31.10		0 ^R	582
Noruega	2004	4408.31.90		0 ^R	756
Noruega	2004	4408.39.10		0 ^R	1994
Rep. de Corea	2003	44.08.31.30.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	--
Rep. de Corea	2003	44.08.31.90.10		0 ^R	--
Rep. de Corea	2003	44.08.39.90.10		0 ^R	--
Rep. de Corea	2003	44.08.39.90.20		0 ^R	--
Rep. de Corea	2003	44.08.39.90.40		0 ^R	--
Rep. de Corea	2003	44.08.39.90.50		0 ^R	--
Rep. de Corea	2003		otros	228	161
Rep. de Corea	2004	44.08.31.30.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	--
Rep. de Corea	2004	44.08.31.90.10		0 ^R	--
Rep. de Corea	2004	44.08.39.90.10		0 ^R	--
Rep. de Corea	2004	44.08.39.90.20		0 ^R	--
Rep. de Corea	2004	44.08.39.90.40		0 ^R	--
Rep. de Corea	2004	44.08.39.90.50		0 ^R	--
Rep. de Corea	2004		otros	236	187

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 ³	Precio medio \$/m ³
EE.UU.	2003	44.08.39.0100	(ver notas adjuntas)	82 ^I	375
EE.UU.	2003	44.08.31.0100		0 ^R	--
EE.UU.	2004	44.08.39.0100	(ver notas adjuntas)	90 ^I	388
EE.UU.	2004	44.08.31.0100		1	639
Camerún	2003	<i>Aningeria robusta</i>	anigré	0 ^R	836
Camerún	2003	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Camerún	2003	<i>Pycnanthus angolensis</i>	llomba		
Camerún	2003	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous/obeché		
Camerún	2003		otros		
Camerún	2004	<i>Aningeria robusta</i>	anigré	0 ^R	600
Camerún	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Camerún	2004	<i>Pycnanthus angolensis</i>	llomba		
Camerún	2004	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous/obeché		
Camerún	2004		otros		
Indonesia	2003	4408.90.10.0	(ver notas adjuntas)	3 ^W	1137
Indonesia	2003	4408.90.90.0		2 ^W	1832
Indonesia	2003	4408.39.90.0		0 ^{WR}	2095
Indonesia	2003	4408.31.90.0		0 ^{WR}	1202
Indonesia	2003	4408.31.10.0		0 ^{WR}	4283
Indonesia	2004	4408.90.90.0	(ver notas adjuntas)	8 ^W	1414
Indonesia	2004	4408.39.90.0		0 ^{WR}	2207
Indonesia	2004	4408.90.10.0		0 ^{WR}	3258
Indonesia	2004	4408.31.90.0		0 ^{WR}	--
Indonesia	2004	4408.31.10.0		0 ^{WR}	--
Filipinas	2003	<i>Shorea</i> spp.	lauan	1	381
Filipinas	2003		otros	1	259
Filipinas	2004	<i>Shorea</i> spp.	lauan	2	216
Filipinas	2004		otros	0 ^R	--
Bolivia	2003		otros	0 ^R	964
Bolivia	2004		otros	0 ^R	1539
México	2003	<i>Dyera costulata</i>	jelutong	5 ^I	234
México	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark/light red meranti	0 ^{RI}	531
México	2003	4408.39.99	(ver notas adjuntas)	27 ^I	253
México	2003	4408.90.99		8 ^I	252
México	2004	<i>Dyera costulata</i>	jelutong	1	598
México	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark/light red meranti	0 ^R	500
México	2004	4408.90.99	(ver notas adjuntas)	81 ^I	413
México	2004	4408.39.99		17 ^I	497

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 ³	Precio medio \$/m ³
Perú	2003	<i>Cedrela</i> spp.	cedro	0 ^R	1976
Perú	2003	<i>Chorisia</i> spp.	lupuna		
Perú	2003	<i>Copaifera</i> spp.	copaiba		
Perú	2003	<i>Cunuria spruceana</i>	higuerilla		
Perú	2003	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba		
Perú	2004	<i>Cedrela</i> spp.	cedro	0 ^R	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 ^R	2044
Venezuela	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	0 ^R	--
Venezuela	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti	0 ^R	--
Venezuela	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 ^R	--

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 ³	Precio medio \$/m ³
Canadá	2003	4412.29.00.90	(ver notas adjuntas)	149	66
Canadá	2003	4412.13.90.19		22	280
Canadá	2003	4412.13.90.90		20	268
Canadá	2003	4412.29.00.10		16	243
Canadá	2003	4412.13.90.13		7	303
Canadá	2003	4412.14.90.19		7	470
Canadá	2003	4412.13.10.00		6	350
Canadá	2003	4412.14.90.90		3	297
Canadá	2003	4412.13.90.11		1	542
Canadá	2003	4412.22.90.10		1	306
Canadá	2003	4412.14.00.19		1	502
Canadá	2003	4412.22.90.90		0 ^R	364
Canadá	2003	4412.13.90.12		0 ^R	473
Canadá	2003	4412.22.10.00		0 ^R	181
Canadá	2003	4412.14.00.90		0 ^R	479
Canadá	2003	4412.14.10.90		0 ^R	638
Canadá	2003	4412.23.00.10		0 ^R	331
Canadá	2004	4412.13.90.19	(ver notas adjuntas)	50	241
Canadá	2004	4412.29.00.90		6	604
Canadá	2004	4412.13.10.00		5	382
Canadá	2004	4412.14.90.90		4	272
Canadá	2004	4412.22.90.10		2	298
Canadá	2004	4412.13.90.11		1	440
Canadá	2004	4412.22.90.90		0 ^R	536
Canadá	2004	4412.14.10.90		0 ^R	513
Canadá	2004	4412.22.10.00		0 ^R	230
Egipto*	2003	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	0 ^R	489
Egipto*	2003	<i>Bombacopsis quinata</i>	saqui-saqui	0 ^R	585
Egipto*	2003	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 ^R	3163
Egipto*	2003	<i>Hopea</i> spp.	takhian	0 ^R	585
Egipto*	2003	<i>Juglans neotropica</i>	nogal	0 ^R	1991
Egipto*	2003	<i>Priora copaifera</i>	cativo	0 ^R	1000
Egipto*	2003	<i>Shorea</i> spp.	white meranti	0 ^R	455
Egipto*	2003	<i>Shorea</i> spp.	meranti	0 ^R	585
Egipto*	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti	0 ^R	1284
Egipto*	2003	<i>Terminalia superba</i>	afara	0 ^R	195
UE					
Dinamarca	2003	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	12	328
Dinamarca	2003	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo		
Dinamarca	2003	<i>Shorea</i> spp.	lauan		
Dinamarca	2003	<i>Shorea</i> spp.	meranti		
Dinamarca	2003	<i>Terminalia superba</i>	limba		
Dinamarca	2003	<i>* el total puede incluir otras especies similares</i>			
Dinamarca	2003		otros	40	336
Dinamarca	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	48	102
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	<i>* el total puede incluir otras especies similares</i>			
Dinamarca	2004		otros	29	438
Finlandia	2004	4412.13	(ver notas adjuntas)	2	874

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 ³	Precio medio \$/m ³
Francia	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	28	710
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2003		otros	68	579
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
Luxemburgo	2003	4412.13	(ver notas adjuntas)	4	490
Luxemburgo	2004	4412.13	(ver notas adjuntas)	4	593
Países Bajos	2003		otros	213	587
Países Bajos	2004		otros	198	680
Portugal	2003	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	0 ^R	--
Portugal	2003	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Portugal	2003	<i>Dalbergia spurgeana</i>	palissandre de para		
Portugal	2003	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Portugal	2003	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2003	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Portugal	2003		otros	6	472
Portugal	2004	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	1	745
Portugal	2004	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Portugal	2004	<i>Dalbergia spurgeana</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	9	482
España	2003	4412.13.10	(ver notas adjuntas)	5	614
España	2003	4412.13.90		4	782
España	2004	4412.13.10	(ver notas adjuntas)	6	665
España	2004	4412.13.90		3	744
Japón	2003	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	846	366
Japón	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Japón	2003	<i>Swietenia macrophylla</i>	mahogany, etc.		
Japón	2003		otros	2431	438
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

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 ³	Precio medio \$/m ³
Nueva Zelanda	2003	4412.13.10.09	(ver notas adjuntas)	3	1133
Nueva Zelanda	2003	4412.13.10.01		1	1635
Nueva Zelanda	2003	4412.13.90.09		1	1465
Nueva Zelanda	2003	4412.13.90.01		0 ^R	2010
Nueva Zelanda	2003	4412.22.10.01		0 ^R	2494
Nueva Zelanda	2003	4412.22.90.01		0 ^R	--
Nueva Zelanda	2003	4412.22.90.09		0 ^R	--
Nueva Zelanda	2004	4412.13.10.09	(ver notas adjuntas)	3	1312
Nueva Zelanda	2004	4412.13.90.09		1	936
Nueva Zelanda	2004	4412.13.10.01		1	1265
Nueva Zelanda	2004	4412.22.10.09		0 ^R	2763
Nueva Zelanda	2004	4412.13.90.01		0 ^R	1424
Nueva Zelanda	2004	4412.22.10.01		0 ^R	703
Nueva Zelanda	2004	4412.22.90.01		0 ^R	--
Nueva Zelanda	2004	4412.22.90.09		0 ^R	--
Noruega	2003	4412.13.09	(ver notas adjuntas)	4	512
Noruega	2003	4412.22.00		0 ^R	--
Noruega	2003	4412.13.01		0 ^R	630
Noruega	2004	4412.13.09	(ver notas adjuntas)	2	753
Noruega	2004	4412.22.00		0 ^R	--
Noruega	2004	4412.13.01		0 ^R	395
Rep. de Corea	2003	44.12.13.40.00	(ver notas adjuntas)	710	272
Rep. de Corea	2003	44.12.13.30.00		206	241
Rep. de Corea	2003	44.12.13.10.00		185	244
Rep. de Corea	2003	44.12.13.60.00		121	249
Rep. de Corea	2003	44.12.13.50.00		92	277
Rep. de Corea	2003	44.12.13.20.00		17	273
Rep. de Corea	2003		otros	0 ^R	--
Rep. de Corea	2004	44.12.13.40.00	(ver notas adjuntas)	546	308
Rep. de Corea	2004	44.12.13.30.00		197	286
Rep. de Corea	2004	44.12.13.10.00		143	286
Rep. de Corea	2004	44.12.13.60.00		121	278
Rep. de Corea	2004	44.12.13.50.00		81	311
Rep. de Corea	2004	44.12.13.20.00		10	278
Rep. de Corea	2004		otros	0 ^R	--
EE.UU.	2003	44.12.13.40.60	(ver notas adjuntas)	917	265
EE.UU.	2003	44.12.13.40.70		110	381
EE.UU.	2003	44.12.13.51.60		50	302
EE.UU.	2003	44.12.23.01.00		36	495
EE.UU.	2003	44.12.13.40.50		29	384
EE.UU.	2003	44.12.13.60.00		27	290
EE.UU.	2003	44.12.22.31.60		25	312
EE.UU.	2003	44.12.13.51.70		18	722
EE.UU.	2003	44.12.22.31.70		11	337
EE.UU.	2003	44.12.13.05.20		10	526
EE.UU.	2003	44.12.13.40.40		8	478
EE.UU.	2003	44.12.22.41.00		7	339
EE.UU.	2003	44.12.13.51.50		3	675
EE.UU.	2003	44.12.13.51.30		1	547
EE.UU.	2003	44.12.29.36.40		1	366
EE.UU.	2003	44.12.14.31.40		0 ^R	431
EE.UU.	2003	44.12.22.31.40		0 ^R	1279
EE.UU.	2003	44.12.22.31.50		0 ^R	1363

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 ³	Precio medio \$/m ³
EE.UU.	2004	44.12.13.40.60	(ver notas adjuntas)	1347	298
EE.UU.	2004	44.12.13.40.70		196	374
EE.UU.	2004	44.12.13.60.00		72	281
EE.UU.	2004	44.12.13.51.60		70	376
EE.UU.	2004	44.12.23.01.00		50	424
EE.UU.	2004	44.12.13.40.50		30	434
EE.UU.	2004	44.12.22.31.60		30	307
EE.UU.	2004	44.12.22.41.00		28	236
EE.UU.	2004	44.12.13.51.70		24	1213
EE.UU.	2004	44.12.22.31.70		19	322
EE.UU.	2004	44.12.13.05.20		14	413
EE.UU.	2004	44.12.13.40.40		7	574
EE.UU.	2004	44.12.13.51.50		3	726
EE.UU.	2004	44.12.14.31.40		2	608
EE.UU.	2004	44.12.22.31.40		1	688
EE.UU.	2004	44.12.22.31.50		1	1594
EE.UU.	2004	44.12.29.36.40		1	642
EE.UU.	2004	44.12.13.51.30		0 ^R	630
Camerún	2003	<i>Pycnanthus angolensis</i>	Ilomba	0 ^R	856
Camerún	2003	<i>Sterculia rhinopetala</i>	lotofa/nkanang		
Camerún	2003	<i>Terminalia superba</i>	fraké		
Camerún	2003	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous/obeché		
Camerún	2004	<i>Pycnanthus angolensis</i>	Ilomba	1	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	2003	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	12	1592
Gabón	2004	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	13	1751
Togo	2003	<i>Milicia excelsa</i>	iroko	1	102
Togo	2004	<i>Milicia excelsa</i>	iroko	1	113
Indonesia	2003	4412.13.00.0	(ver notas adjuntas)	0 ^{WR}	330
Indonesia	2003	4412.14.00.0		0 ^{WR}	3205
Indonesia	2003	4412.23.00.0		0 ^{WR}	137
Indonesia	2004	4412.13.00.0	(ver notas adjuntas)	5 ^W	284
Indonesia	2004	4412.23.00.0		1 ^W	110
Indonesia	2004	4412.14.00.0		0 ^{WR}	2509
Indonesia	2004	4412.22.00.0		0 ^{WR}	366
Filipinas	2004	<i>Shorea</i> spp.	lauan	0 ^R	--
Filipinas	2004	<i>Shorea</i> spp.	tanguile		
Filipinas	2004		otros		
Bolivia	2003		otros	0 ^R	406

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 ³	Precio medio \$/m ³
México	2003	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba	18	378
México	2003	4412.13.01	(ver notas adjuntas)	145	441
México	2003	4412.13.99		9	602
México	2003	4412.29.99		8	510
México	2003	4412.23.99		1	1183
México	2004	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba	13	473
México	2004	4412.13.01	(ver notas adjuntas)	168	530
México	2004	4412.29.99		10	504
México	2004	4412.13.99		12	667
México	2004	4412.23.99		3	932
Perú	2004	<i>Brosium</i> spp.	loromicuna	0 ^R	549
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>Trypanthera</i> spp.	cumala		
Trinidad y Tobago	2003		otros	0 ^R	538
Trinidad y Tobago	2004		otros	3	481

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 ³	Precio medio \$/m ³
Camerún	2003	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous/obeché	25	289
Camerún	2003	<i>Terminalia superba</i>	limba/fraké	12	538
Camerún	2003	<i>Erythrophleum ivorense</i>	tali	7	543
Camerún	2003	<i>Entandrophragma candollei</i>	kosipo	4	498
Camerún	2003		otros	22	219
Camerún	2004	<i>Erythrophleum ivorense</i>	tali	153	192
Camerún	2004	<i>Terminalia superba</i>	limba/fraké		
Camerún	2004	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous/obeché		
Camerún	2004	<i>Yellow Sterculia</i>	eyong		
Camerún	2004		otros		
RCA*	2003	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous	78	279
RCA*	2003	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	41	391
RCA*	2003	<i>Aningeria robusta</i>	aningré	21	801
RCA*	2003	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	6	503
RCA*	2003	<i>Chlorophora excelsa</i>	iroko	2	412
RCA*	2003	<i>Entandrophragma candollei</i>	kosipo	0 ^R	338
Rep. del Congo	2003	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	348	189
Rep. del Congo	2003	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	211	224
Rep. del Congo	2003	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	38	253
Rep. del Congo	2003	<i>Chlorophora excelsa</i>	iroko/kambala	28	221
Rep. del Congo	2003	<i>Nauclea diderrichii</i>	bilanga	16	127
Rep. del Congo	2003	<i>Gossweilerodendron balsamiferum</i>	agba/tola	13	141
Rep. del Congo	2003	<i>Guarea cedrata</i>	bossé	11	174
Rep. del Congo	2003	<i>Gambeya lacourtiana</i>	longhi blanc	11	347
Rep. del Congo	2003	<i>Aningeria robusta</i>	aningré	6	171
Rep. del Congo	2003	<i>Entandrophragma angolense</i>	tiamia	3	168
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>	bilanga	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>	tiamia	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
Côte d'Ivoire	2003	<i>Tectona grandis</i>	teck	73	253
Côte d'Ivoire	2004	<i>Tectona grandis</i>	teck	120	286
Gabón	2003	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	542	135
Gabón	2003	<i>Pterocarpus</i> spp.	padouk	54	153
Gabón	2003	<i>Baillonella toxisperma</i>	moabi	26	161
Gabón	2003	<i>Lophira alata</i>	azobé	26	127
Gabón	2003	<i>Tieghemella africana</i>	douka	10	166
Gabón	2003	<i>Testulea gabonensis</i>	izombé	5	135
Gabón	2003		otros	1054	33
Gabón	2004	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	844	84
Gabón	2004	<i>Baillonella toxisperma</i>	moabi	5	--
Gabón	2004		otros	668	95

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 ³	Precio medio \$/m ³
Togo	2003	<i>Tectona grandis</i>	teak	17	42
Togo	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	29	56
Indonesia	2003	4403.41.10.0	(ver notas adjuntas)	0 ^{WR}	303
Indonesia	2003	4403.49.10.0		0 ^{WR}	208
Indonesia	2003	4403.49.20.0		0 ^{WR}	505
Indonesia	2003	4403.49.90.0		0 ^{WR}	268
Indonesia	2003	4403.49.91.0		0 ^{WR}	593
Indonesia	2003	4403.49.97.0		0 ^{WR}	275
Indonesia	2003	4403.49.98.0		0 ^{WR}	258
Indonesia	2003	4403.49.99.0		0 ^{WR}	326
Indonesia	2004	4403.41.10.0	(ver notas adjuntas)	0 ^{WR}	1120
Indonesia	2004	4403.41.20.0		0 ^{WR}	1522
Indonesia	2004	4403.49.20.0		0 ^{WR}	377
Indonesia	2004	4403.49.30.0		0 ^{WR}	169
Indonesia	2004	4403.49.50.0		0 ^{WR}	1549
Indonesia	2004	4403.49.91.0		0 ^{WR}	1899
Indonesia	2004	4403.49.98.0		0 ^{WR}	420
Indonesia	2004	4403.49.99.0		0 ^{WR}	449
Malasia	2003	<i>Shorea</i> spp.	meranti	1541	91
Malasia	2003	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	453	121
Malasia	2003	<i>Shorea guiso</i>	red selangan batu	444	31
Malasia	2003	<i>Dryobalanops</i> spp.	kapur	368	103
Malasia	2003	<i>Bombax malabaricum</i>	bindang/ sempilor	126	89
Malasia	2003	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	40	118
Malasia	2003	<i>Shorea</i> spp.	red seraya	36	110
Malasia	2003	<i>Shorea</i> spp.	yellow seraya	32	118
Malasia	2003	<i>Pseudosindora palustris</i>	sepetir	11	76
Malasia	2003		otros	2050	217
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

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 ³	Precio medio \$/m ³
Myanmar	2003	<i>Tectona grandis</i>	teak	481	419
Myanmar	2003	<i>Dipterocarpus</i> spp.	in/kanyin	423	106
Myanmar	2003	<i>Xylia dolabriformis</i>	pyinkado	258	102
Myanmar	2003	<i>Michelia champaca</i>	sagawa	50	107
Myanmar	2003	<i>Dipterocarpus alatus</i>	kanyinphu	26	107
Myanmar	2003	<i>Swintonia floribunda</i>	taung-thayet	15	107
Myanmar	2003	<i>Anisoptera scaphula</i>	kaungmu	15	98
Myanmar	2003	<i>Terminalia tomentosa</i>	taukkyan	7	92
Myanmar	2003	<i>Hopea odorata</i>	thingan	2	107
Myanmar	2003	<i>Parashorea stellata</i>	thingadu	1	107
Myanmar	2003	<i>Adina cordifolia</i>	hnaw	1	106
Myanmar	2003	<i>Pterocarpus macrocarpus</i>	padauk	1	108
Myanmar	2003	<i>Millettia pendula</i>	thinwin	0 ^R	111
Myanmar	2004	<i>Dipterocarpus</i> spp.	in/kanyin	517	84
Myanmar	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	492	323
Myanmar	2004	<i>Xylia dolabriformis</i>	pyinkado	306	84
Myanmar	2004	<i>Swintonia floribunda</i>	taung-thayet	15	84
Myanmar	2004	<i>Terminalia tomentosa</i>	taukkyan	13	89
Myanmar	2004	<i>Anisoptera scaphula</i>	kaungmu	10	80
Myanmar	2004	<i>Michelia champaca</i>	sagawa	9	85
Myanmar	2004	<i>Dipterocarpus alatus</i>	kanyinphu	7	84
Myanmar	2004	<i>Pterocarpus macrocarpus</i>	padauk	1	83
Myanmar	2004	<i>Parashorea stellata</i>	thingadu	1	85
Myanmar	2004	<i>Millettia pendula</i>	thinwin	0 ^R	86
Tailandia	2003*	<i>Tectona grandis</i>	teak	5	2888
Tailandia	2003*	<i>Pterocarpus</i> spp.	pradu	3	838
Tailandia	2003		otros	0 ^R	176
Tailandia	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	1	203
Tailandia	2004	<i>Hevea brasiliensis</i>	pararubber wood	0 ^R	225
Tailandia	2004	<i>Eucalyptus</i> spp.	eucalyptus	0 ^R	548
Tailandia	2004		otros	0 ^R	275
Bolivia	2003	<i>Astronium urundeuva</i>	cuchi	2	44
Bolivia	2003	<i>Machaerium scleroxylon</i>	morado	2	177
Bolivia	2003	<i>Phyllostylon rhamnoides</i>	cuta	0 ^R	943
Bolivia	2004	<i>Astronium urundeuva</i>	cuchi	5	14
Bolivia	2004	<i>Machaerium scleroxylon</i>	morado	1	410
Bolivia	2004	<i>Phyllostylon rhamnoides</i>	cuta	0 ^R	284
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
Guyana	2003*	<i>Peltogyne venosa</i>	purpleheart	27	109
Guyana	2003*	<i>Mora excelsa</i>	mora	12	78
Guyana	2003*	<i>Ocotea rodiaei</i>	greenheart	11	77
Guyana	2003*	<i>Hymenolobium</i> spp.	darina	6	28
Guyana	2003*	<i>Aspidosperma</i> spp.	shibadan	3	63
Guyana	2003*	<i>Goupia glabra</i>	kabukalli	2	74
Guyana	2003*	<i>Diplotropis purpurea</i>	tatabu	1	52

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 ³	Precio medio \$/m ³
Guyana	2004	<i>Mora excelsa</i>	mora	21	92
Guyana	2004	<i>Peltogyne venosa</i>	purpleheart	15	114
Guyana	2004	<i>Ocotea rodiaei</i>	greenheart	10	98
Guyana	2004	<i>Diplotropis purpurea</i>	tatabu	2	86
Guyana	2004	<i>Chrysophyllum pomiferum</i>	limonaballi	1	114
Guyana	2004	<i>Hymenolobium</i> spp.	darina	1	83
Guyana	2004	<i>Pouteria speciosa</i>	suya	1	82
Guyana	2004	<i>Aspidosperma</i> spp.	shibadan	1	76
Guyana	2004	<i>Goupia glabra</i>	kabukalli	1	83
México	2003	<i>Cedrela odorata</i>	cedro rojo	0 ^R	76
México	2003	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba	0 ^R	206
México	2003	4403.99.99	(ver notas adjuntas)	0 ^R	--
México	2004	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba	0 ^R	--
México	2004	<i>Cedrela odorata</i>	cedro rojo	0 ^R	207
México	2004	4403.99.99	(ver notas adjuntas)	0 ^R	--
Perú	2004	4403.40.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	313
Suriname	2003	<i>Dycorynia guianensis</i>	basralocus	2	170
Suriname	2003	<i>Tabebuia capitata</i>	makagrín	0 ^R	110
Suriname	2003	<i>Buchenavia tetraphylla</i>	gindya-udu	0 ^R	440
Suriname	2003	<i>Eschweilera</i> spp.	manbarklak	0 ^R	117
Suriname	2003		otros	1	133
Suriname	2004	<i>Dycorynia guianensis</i>	basralocus	3	148
Suriname	2004	<i>Qualea</i> spp.	gronfolo	0 ^R	121
Suriname	2004	<i>Vatairea guianensis</i>	gele kabbes	0 ^R	112
Suriname	2004	<i>Tabebuia capitata</i>	makagrín	0 ^R	113
Suriname	2004	<i>Buchenavia tetraphylla</i>	gindya-udu	0 ^R	130
Suriname	2004	<i>Eschweilera</i> spp.	manbarklak	0 ^R	78
Suriname	2004	<i>Marmaroxylon racemosum</i>	bastamarinde	0 ^R	122
Suriname	2004	<i>Pradosia</i> spp.	kimboto	0 ^R	106
Suriname	2004		otros	1	120
Trinidad y Tobago	2003	<i>Ocotea rodiaei</i>	greenheart	0 ^R	1382
Trinidad y Tobago	2003		otros	0 ^R	669
Trinidad y Tobago	2004		otros	0 ^R	811
Canadá	2003	4403.99.90	(ver notas adjuntas)	2	369
Canadá	2003	4403.49.00		0 ^R	1412
Canadá	2004	4403.99.90	(ver notas adjuntas)	6	370

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 ³	Precio medio \$/m ³
Egipto*	2003	<i>Priorella copaifera</i>	cativo	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Nauclea diderrichii</i>	opepe	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	obeche	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Albizia</i> spp.	kokko	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Anacardium</i> spp.	caracoli	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Bombacopsis quinata</i>	saqui-saqui	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Cedrela</i> spp.	cedro	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Gonystylus</i> spp.	ramin	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Hopea</i> spp.	takhian	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Juglans neotropica</i>	nogal	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Khaya</i> spp.	african mahogany	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Lophira alata</i>	azobé/ekki-eba	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Lovoa trichilioides</i>	dibétou	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Pericopsis elata</i>	afrormosia	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Pterocarpus</i> spp.	pradoo	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Pycnanthus angolensis</i>	ilomba	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Shorea albida</i>	alan	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Shorea</i> spp.	meranti	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Shorea</i> spp.	meranti bakau	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Shorea</i> spp.	white meranti	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	0 ^{RI}	--
Egipto*	2003	<i>Terminalia superba</i>	afara/limba	0 ^{RI}	--
UE					
Dinamarca	2003	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 ^R	1164
Dinamarca	2003	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti]	905
Dinamarca	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Dinamarca	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Dinamarca	2003	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko]	1143
Dinamarca	2003	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele		
Dinamarca	2003	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Dinamarca	2003		otros	5	341
Dinamarca	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	1	118
Dinamarca	2004	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko]	--
Dinamarca	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele		
Dinamarca	2004	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Dinamarca	2004	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	0 ^R	3401
Dinamarca	2004		otros	1	1801
Francia	2003	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko]	393
Francia	2003	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele		
Francia	2003	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Francia	2003	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	2	275
Francia	2003	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	1	498
Francia	2003	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti]	1328
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Francia	2003		otros	22	457

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 ³	Precio medio \$/m ³
Francia	2004	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko	3	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
Países Bajos	2003	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	0 ^R	--
Países Bajos	2003	<i>Shorea</i> spp.	meranti	0 ^R	--
Países Bajos	2003	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 ^R	--
Países Bajos	2003		otros	16	77
Países Bajos	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 ^R	546
Países Bajos	2004		otros	22	91
Portugal	2003	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	3	444
Portugal	2003	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Portugal	2003	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko		
Portugal	2003	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 ^R	--
Portugal	2003		otros	2	279
Portugal	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	5	485
Portugal	2004	<i>Khaya</i> spp.	acajou d'afrique		
Portugal	2004	<i>Chlorophora</i> spp.	iroko		
Portugal	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 ^R	--
Portugal	2004		otros	1	499
Nueva Zelandia	2003	4403.49.00.05	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1082
Nueva Zelandia	2003	4403.49.00.09		0 ^R	--
Rep. de Corea	2004	44.03.49.10.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	--
EE.UU.	2003	44.03.41.00.00	(ver notas adjuntas)	1	232
EE.UU.	2003	44.03.49.00.00		1	185
EE.UU.	2004	44.03.41.00.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	253
EE.UU.	2004	44.03.49.00.00		0 ^R	274

Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de madera aserrada exportada por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m ³	Precio medio \$/m ³
Camerún	2003	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	108	806
Camerún	2003	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous/obeché	101	781
Camerún	2003	<i>Millicia excelsa</i>	iroko	33	948
Camerún	2003		otros	238	493
Camerún	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	682	488
Camerún	2004	<i>Lophira</i> spp.	azobé		
Camerún	2004	<i>Millicia excelsa</i>	iroko		
Camerún	2004	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous/obeché		
Camerún	2004		otros		
RCA*	2003	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	29	473
RCA*	2003	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous	12	157
RCA*	2003	<i>Chlorophora excelsa</i>	iroko	5	465
RCA*	2003	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	1	693
RCA*	2003	<i>Entandrophragma candollei</i>	kosipo	1	353
Rep. del Congo	2003	<i>Baillonella toxisperma</i>	moabi	5	187
Rep. del Congo	2003	<i>Testulea gabonensis</i>	izombé	4	116
Rep. del Congo	2003	<i>Distemonanthus benthamianus</i>	movingui	4	124
Rep. del Congo	2003	<i>Dacryodes pubescens</i>	safukala	4	98
Rep. del Congo	2003	<i>Pericopsis elata</i>	afrormosia	3	371
Rep. del Congo	2003	<i>Rhodognaphalon breviuscupe</i>	alone	3	107
Rep. del Congo	2003	<i>Mitragyna ciliata</i>	bahia	3	206
Rep. del Congo	2003	<i>Letestua durissima</i>	congotali	3	102
Rep. del Congo	2003	<i>Afzelia africana</i>	doussié bip	3	331
Rep. del Congo	2003	<i>Khaya anthotheca</i>	acajou/khaya	2	213
Rep. del Congo	2003	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous	2	153
Rep. del Congo	2003	<i>Tieghemella africana</i>	douka	2	128
Rep. del Congo	2003	<i>Pterocarpus soyauxii</i>	padouk d'afrique	2	177
Rep. del Congo	2003	<i>Swartzia fistuloides</i>	pao rosa	2	158
Rep. del Congo	2003	<i>Millettia laurentii</i>	wengué	2	409
Rep. del Congo	2003	<i>Terminalia superba</i>	limba blanc	1	265
Rep. del Congo	2003		otros	8	172
Rep. del Congo	2004	<i>Pericopsis elata</i>	afrormosia	5	324
Rep. del Congo	2004	<i>Afzelia africana</i>	doussié bip	5	295
Rep. del Congo	2004	<i>Baillonella toxisperma</i>	moabi	4	205
Rep. del Congo	2004	<i>Distemonanthus benthamianus</i>	movingui	4	134
Rep. del Congo	2004	<i>Pterocarpus soyauxii</i>	padouk d'afrique	4	161
Rep. del Congo	2004	<i>Millettia laurentii</i>	wengué	4	383
Rep. del Congo	2004	<i>Mitragyna ciliata</i>	bahia	3	165
Rep. del Congo	2004	<i>Khaya anthotheca</i>	acajou/khaya	3	219
Rep. del Congo	2004	<i>Tieghemella africana</i>	douka	2	160
Rep. del Congo	2004	<i>Swartzia fistuloides</i>	pao rosa	2	159
Rep. del Congo	2004	<i>Testulea gabonensis</i>	izombé	1	155
Rep. del Congo	2004	<i>Dacryodes pubescens</i>	safukala	1	98
Rep. del Congo	2004	<i>Rhodognaphalon breviuscupe</i>	alone	0 ^R	--
Rep. del Congo	2004	<i>Letestua durissima</i>	congotali	0 ^R	--
Rep. del Congo	2004	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous	0 ^R	--
Rep. del Congo	2004	<i>Terminalia superba</i>	limba blanc	0 ^R	--
Rep. del Congo	2004		otros	13	151

Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de madera aserrada exportada por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m ³	Precio medio \$/m ³
Gabón	2003	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	31	520
Gabón	2003	<i>Baillonella toxisperma</i>	moabi	3	271
Gabón	2003	<i>Tieghemella africana</i>	douka	2	450
Gabón	2003	<i>Distemonanthus benthamianus</i>	movingui	1	687
Gabón	2003	<i>Nauclea diderrichii</i>	bilinga	0 ^k	351
Gabón	2003		otros	87	100
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
Ghana	2003	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	wawa/obeche	80	333
Ghana	2003	<i>Terminalia superba</i>	ofram	28	282
Ghana	2003	<i>Tectona grandis</i>	teak	19	556
Ghana	2003	<i>Khaya ivorensis</i>	mahogany	11	714
Ghana	2003	<i>Chlorophora excelsa</i>	odum	8	754
Ghana	2003	<i>Afzelia africana</i>	papao/apa	6	682
Ghana	2003	<i>Pterygota macrocarpa</i>	koto/kyere	4	655
Ghana	2003	<i>Piptadeniastrum africanum</i>	dahoma	4	305
Ghana	2003		otros (34 especies)	39	471
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>Piptadeniastrum africanum</i>	dahoma	4	313
Ghana	2004		otros (45 especies)	36	565
Togo	2003	<i>Tectona grandis</i>	teak	3	263
Togo	2003	<i>Khaya senegalensis</i>	acajou	2	260
Togo	2003	<i>Milicia excelsa</i>	iroko	1	260
Togo	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	1	73

Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de madera aserrada exportada por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m ³	Precio medio \$/m ³
Indonesia	2003	4407.99.99.9	(ver notas adjuntas)	118 ^w	172
Indonesia	2003	4407.99.15.0		28 ^w	426
Indonesia	2003	4407.29.13.0		26 ^w	214
Indonesia	2003	4407.24.10.0		12 ^w	343
Indonesia	2003	4407.99.19.0		11 ^w	324
Indonesia	2003	4407.25.10.0		9 ^w	430
Indonesia	2003	4407.29.99.0		9 ^w	236
Indonesia	2003	4407.99.14.0		7 ^w	257
Indonesia	2003	4407.26.19.0		7 ^w	429
Indonesia	2003	4407.25.90.0		6 ^w	349
Indonesia	2003	4407.99.91.1		4 ^w	395
Indonesia	2003	4407.99.99.5		4 ^w	229
Indonesia	2003	4407.26.99.0		4 ^w	264
Indonesia	2003	4407.29.93.0		4 ^w	181
Indonesia	2003	4407.29.31.0		2 ^w	1058
Indonesia	2003	4407.29.39.0		2 ^w	187
Indonesia	2003	4407.99.91.5		1 ^w	389
Indonesia	2003	4407.29.19.0		1 ^w	664
Indonesia	2003	4407.29.11.0		1 ^w	507
Indonesia	2003	4407.29.33.0		1 ^w	389
Indonesia	2003	4407.99.32.0		1 ^w	524
Indonesia	2003	4407.99.11.0		1 ^w	520
Indonesia	2003	4407.99.99.4		1 ^w	39
Indonesia	2003	4407.99.91.3		1 ^w	461
Indonesia	2003	4407.99.13.0		1 ^w	651
Indonesia	2003	4407.24.90.0		1 ^w	403
Indonesia	2003	4407.26.11.0		1 ^w	241
Indonesia	2003	4407.26.21.0		1 ^w	97
Indonesia	2003	4407.29.91.0		1 ^w	366
Indonesia	2003	4407.29.12.0		0 ^{wR}	272
Indonesia	2003	4407.26.31.0		0 ^{wR}	534
Indonesia	2003	4407.99.39.0		0 ^{wR}	481
Indonesia	2003	4407.29.29.0		0 ^{wR}	267
Indonesia	2003	4407.99.24.0		0 ^{wR}	317
Indonesia	2003	4407.25.30.0		0 ^{wR}	212
Indonesia	2003	4407.29.23.0		0 ^{wR}	413
Indonesia	2003	4407.99.91.9		0 ^{wR}	457
Indonesia	2003	4407.24.20.0		0 ^{wR}	408
Indonesia	2003	4407.24.30.0		0 ^{wR}	441
Indonesia	2003	4407.29.21.0		0 ^{wR}	1505
Indonesia	2003	4407.29.32.0		0 ^{wR}	1738
Indonesia	2003	4407.99.99.2		0 ^{wR}	285
Indonesia	2003	4407.99.91.4		0 ^{wR}	335
Indonesia	2003	4407.99.12.0		0 ^{wR}	176
Indonesia	2003	4407.99.99.1		0 ^{wR}	1361
Indonesia	2003	4407.99.23.0		0 ^{wR}	972
Indonesia	2003	4407.29.92.0		0 ^{wR}	126
Indonesia	2003	4407.99.22.0		0 ^{wR}	589
Indonesia	2003	4407.26.91.0		0 ^{wR}	1641
Indonesia	2003	4407.99.91.2		0 ^{wR}	620
Indonesia	2003	4407.99.31.0		0 ^{wR}	--

Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de madera aserrada exportada por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m ³	Precio medio \$/m ³
Indonesia	2004	4407.99.99.9	(ver notas adjuntas)	23 ^W	196
Indonesia	2004	4407.99.15.0		15 ^W	323
Indonesia	2004	4407.29.93.0		7 ^W	237
Indonesia	2004	4407.29.13.0		6 ^W	312
Indonesia	2004	4407.25.10.0		4 ^W	336
Indonesia	2004	4407.24.10.0		4 ^W	618
Indonesia	2004	4407.26.11.0		3 ^W	196
Indonesia	2004	4407.25.90.0		3 ^W	245
Indonesia	2004	4407.99.99.5		2 ^W	209
Indonesia	2004	4407.99.19.0		2 ^W	391
Indonesia	2004	4407.99.91.1		2 ^W	417
Indonesia	2004	4407.26.99.0		2 ^W	140
Indonesia	2004	4407.29.99.0		1 ^W	273
Indonesia	2004	4407.99.99.4		1 ^W	28
Indonesia	2004	4407.24.90.0		1 ^W	253
Indonesia	2004	4407.99.11.0		1 ^W	328
Indonesia	2004	4407.29.11.0		1 ^W	426
Indonesia	2004	4407.29.91.0		1 ^W	269
Indonesia	2004	4407.26.19.0		1 ^W	571
Indonesia	2004	4407.29.92.0		1 ^W	240
Indonesia	2004	4407.99.14.0		1 ^W	427
Indonesia	2004	4407.29.12.0		1 ^W	372
Indonesia	2004	4407.29.33.0		1 ^W	463
Indonesia	2004	4407.29.31.0		0 ^{WR}	863
Indonesia	2004	4407.29.19.0		0 ^{WR}	326
Indonesia	2004	4407.26.91.0		0 ^{WR}	555
Indonesia	2004	4407.29.39.0		0 ^{WR}	256
Indonesia	2004	4407.99.12.0		0 ^{WR}	334
Indonesia	2004	4407.99.13.0		0 ^{WR}	542
Indonesia	2004	4407.29.22.0		0 ^{WR}	631
Indonesia	2004	4407.29.21.0		0 ^{WR}	542
Indonesia	2004	4407.25.20.0		0 ^{WR}	150
Indonesia	2004	4407.99.91.5		0 ^{WR}	420
Indonesia	2004	4407.26.31.0		0 ^{WR}	628
Indonesia	2004	4407.99.91.9		0 ^{WR}	157
Indonesia	2004	4407.99.32.0		0 ^{WR}	1071
Indonesia	2004	4407.25.30.0		0 ^{WR}	337
Indonesia	2004	4407.99.99.1		0 ^{WR}	380
Indonesia	2004	4407.26.39.0		0 ^{WR}	151
Indonesia	2004	4407.29.29.0		0 ^{WR}	836
Indonesia	2004	4407.99.39.0		0 ^{WR}	775
Indonesia	2004	4407.99.99.3		0 ^{WR}	1004
Malasia	2003	<i>Shorea guiso</i>	red selangan batu	225	140
Malasia	2003	<i>Shorea</i> spp.	meranti	169	225
Malasia	2003	<i>Shorea</i> spp.	red seraya	132	339
Malasia	2003	<i>Shorea albida</i>	alan	126	212
Malasia	2003	<i>Dipterocarpus</i> spp.	keruing	61	310
Malasia	2003	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	25	385
Malasia	2003	<i>Shorea</i> spp.	yellow seraya	16	246
Malasia	2003	<i>Pseudosindora palustris</i>	sepetir	2	319
Malasia	2003	<i>Dactylocladus stenostachys</i>	jongkong	1	227
Malasia	2003	<i>Palaquium hexandrum</i>	nyatoh	0 ^R	271
Malasia	2003	<i>Anisoptera</i> spp.	mersawa	0 ^R	322
Malasia	2003		otros	708	192

Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de madera aserrada exportada por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m ³	Precio medio \$/m ³
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 ^R	250
Malasia	2004	<i>Palaquium hexandrum</i>	nyatoh	0 ^R	318
Malasia	2004		otros	682	195
Myanmar	2003	<i>Tectona grandis</i>	teak	58	796
Myanmar	2003	<i>Dipterocarpus</i> spp.	in/kanyin	26	360
Myanmar	2003	<i>Xylia dolabriformis</i>	pyinkado	11	392
Myanmar	2003	<i>Terminalia tomentosa</i>	taukkyan	3	285
Myanmar	2003	<i>Millettia pendula</i>	thinwin	1	285
Myanmar	2003	<i>Dalbergia oliveri</i>	taukkyan	1	285
Myanmar	2003	<i>Pterocarpus macrocarpus</i>	padauk	0 ^R	643
Myanmar	2003	<i>Pentacme siamensis</i>	ingyin	0 ^R	552
Myanmar	2003	<i>Gmelina arborea</i>	yemane	0 ^R	285
Myanmar	2003	<i>Melanorrhoea usitata</i>	thitsi	0 ^R	282
Myanmar	2003	<i>Adina cordifolia</i>	hnaw	0 ^R	286
Myanmar	2003		otros	2	285
Myanmar	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	56	776
Myanmar	2004	<i>Xylia dolabriformis</i>	pyinkado	6	410
Myanmar	2004	<i>Terminalia tomentosa</i>	taukkyan	1	337
Myanmar	2004	<i>Dipterocarpus</i> spp.	in/kanyin	0	242
Myanmar	2004	<i>Pentacme siamensis</i>	ingyin	0	292
Myanmar	2004	<i>Michelia champaca</i>	sagawa	0 ^R	2043
Myanmar	2004	<i>Swintonia floribunda</i>	taung-thayet	0 ^R	95
Myanmar	2004	<i>Adina cordifolia</i>	hnaw	0 ^R	272
Myanmar	2004	<i>Millettia pendula</i>	thinwin	0 ^R	636
Myanmar	2004	<i>Dalbergia oliveri</i>	taukkyan	0 ^R	486
Myanmar	2004	<i>Pterocarpus macrocarpus</i>	padauk	0 ^R	333
Myanmar	2004	<i>Gmelina arborea</i>	yemane	0 ^R	333
Myanmar	2004	<i>Melanorrhoea usitata</i>	thitsi	0 ^R	429
Myanmar	2004	<i>Diospyros burmanica</i>	te	0 ^R	333
Myanmar	2004		otros	0 ^R	--
Filipinas	2003	<i>Paraserianthes falcata</i>	moluccan sau	26	68
Filipinas	2004	<i>Paraserianthes falcata</i>	moluccan sau	42	68
Tailandia	2003	<i>Hevea brasiliensis</i>	pararubber wood	1065	162
Tailandia	2003	<i>Tectona grandis</i>	teak	5	2652
Tailandia	2003	<i>Pterocarpus macrocarpus</i>	pra-du	3	881
Tailandia	2003	<i>Shorea obtusa</i>	teng and rang	0 ^R	361
Tailandia	2003		otros	31	1244
Tailandia	2004	<i>Hevea brasiliensis</i>	pararubber wood	1743	133
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 ^R	299
Tailandia	2004		others	35	1279

Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de madera aserrada exportada por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m ³	Precio medio \$/m ³
Bolivia	2003	<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	cedro	13	532
Bolivia	2003	<i>Swietenia macrophylla</i> King	mara	11	918
Bolivia	2003	<i>Amburana cearensis</i>	roble	2	459
Bolivia	2003	<i>Tabebuia impetiginosa</i>	tajibo	2	539
Bolivia	2003	<i>Astronium urundeuva</i>	cuchi	1	296
Bolivia	2003	<i>Dipteryx odorata</i>	almendrillo	1	339
Bolivia	2003	<i>Hymenea courbaril</i>	paquío	2	444
Bolivia	2003	<i>Ormosia coarctata</i>	sirari	1	822
Bolivia	2003		otros	9	310
Bolivia	2004	<i>Cedrela fissilis</i> Vell.	cedro	16	527
Bolivia	2004	<i>Swietenia macrophylla</i> King	mara	9	985
Bolivia	2004	<i>Amburana cearensis</i>	roble	7	345
Bolivia	2004	<i>Tabebuia impetiginosa</i>	tajibo	3	406
Bolivia	2004	<i>Astronium urundeuva</i>	cuchi	3	64
Bolivia	2004	<i>Dipteryx odorata</i>	almendrillo	3	349
Bolivia	2004	<i>Hymenea courbaril</i>	paquío	1	416
Bolivia	2004	<i>Ormosia coarctata</i>	sirari	1	273
Bolivia	2004		otros	12	339
Colombia	2003	<i>Tectona grandis</i>	teca	2	208
Colombia	2003	<i>Carapa guianensis</i>	andiroba	0 ^{RI}	205
Colombia	2003	<i>Cedro odorata</i>	cedro	0 ^{RI}	208
Colombia	2003	<i>Tabebuia rosea</i>	flor morado	0 ^{RI}	208
Colombia	2003	<i>Viola</i> spp.	sangre toro	0 ^{RI}	201
Colombia	2004	<i>Carapa guianensis</i>	andiroba	0 ^{RI}	224
Colombia	2004	<i>Cedro odorata</i>	cedro	0 ^{RI}	322
Colombia	2004	<i>Tabebuia rosea</i>	flor morado	0 ^{RI}	224
Colombia	2004	<i>Tectona grandis</i>	teca	0 ^{RI}	272
Colombia	2004	<i>Viola</i> spp.	sangre toro	0 ^{RI}	224
Guyana	2003*	<i>Ocotea rodiaei</i>	greenheart	10	353
Guyana	2003*	<i>Peltogyne venosa</i>	purpleheart	8	423
Guyana	2003*	<i>Mora excelsa</i>	mora	4	198
Guyana	2003*	<i>Goupia glabra</i>	kabukalli	1	275
Guyana	2003*	<i>Aspidosperma</i> spp.	shibadan	0 ^{RI}	801
Guyana	2003*	<i>Diploptropis purpurea</i>	tatabu	0 ^R	324
Guyana	2003*	<i>Hymenaea</i> spp.	locust	0 ^R	247
Guyana	2003*	<i>Ocotea rubra</i>	determa	0 ^R	177
Guyana	2004	<i>Ocotea rodiaei</i>	greenheart	16	399
Guyana	2004	<i>Peltogyne venosa</i>	purpleheart	10	355
Guyana	2004	<i>Hymenaea</i> spp.	locust	4	127
Guyana	2004	<i>Mora excelsa</i>	mora	3	459
Guyana	2004	<i>Goupia glabra</i>	kabukalli	2	322
Guyana	2004	<i>Humiria balsamifera</i>	tauroniro	1	378
México	2003	<i>Viola</i> spp.	virola	0 ^R	--
México	2003	<i>Chlorophora excelsa</i>	iroko]	0 ^R
México	2003	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé		386
México	2003	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba	0 ^R	986
México	2003	4407.29.99	(ver notas adjuntas)	0 ^{RI}	234
México	2004	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba	25	--
México	2004	4407.29.99	(ver notas adjuntas)	0 ^R	2217
México	2004	4407.24.99		0 ^R	190

Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de madera aserrada exportada por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m ³	Precio medio \$/m ³
Perú	2003	<i>Cedrela</i> spp.	cedro	109	645
Perú	2003	<i>Coumarouna odorata</i>	shihuahuaco		
Perú	2003	<i>Juglans</i> spp.	nogal		
Perú	2003	<i>Swietenia</i> spp.	caoba		
Perú	2003	<i>Virola</i> spp.	cumala		
Perú	2004	<i>Cedrela</i> spp.	cedro	131	590
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		
Suriname	2003	<i>Dycorynia guianensis</i>	basralocus	4	263
Suriname	2003	<i>Tabebuia serratifolia</i>	groenhart	0 ^R	308
Suriname	2003	<i>Ocotea rubra</i>	wana	0 ^R	264
Suriname	2003		others	2	212
Suriname	2004	<i>Dycorynia guianensis</i>	basralocus	3	310
Suriname	2004	<i>Tabebuia capitata</i>	makagrín	1	180
Suriname	2004	<i>Tabebuia serratifolia</i>	groenhart	0 ^R	342
Suriname	2004	<i>Hymenaea courbaril</i>	rode lokus	0 ^R	236
Suriname	2004	<i>Ocotea rubra</i>	wana	0 ^R	317
Suriname	2004	<i>Martiodendron parviflorum</i>	bosmahonie	0 ^R	158
Suriname	2004	<i>Vatairea guianensis</i>	gele kabbes	0 ^R	190
Suriname	2004	<i>Goupia glabra</i>	kopi	0 ^R	333
Suriname	2004		otros	1	230
Trinidad y Tobago	2003	<i>Ocotea rodiaei</i>	greenheart	0 ^R	963
Trinidad y Tobago	2003	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	0 ^R	2858
Trinidad y Tobago	2003	<i>Cedrela</i> spp.	caribbean cedar	0 ^R	267
Trinidad y Tobago	2003		otros	0 ^R	721
Trinidad y Tobago	2004	<i>Ocotea rodiaei</i>	greenheart	0 ^R	661
Trinidad y Tobago	2004	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	0 ^R	634
Trinidad y Tobago	2004	<i>Cedrela</i> spp.	caribbean cedar	0 ^R	308
Trinidad y Tobago	2004		otros	0 ^R	1620
Venezuela	2003	<i>Bowdichia virgilioides</i>	alcornoque	0 ^{RI}	251
Venezuela	2003	<i>Platymiscium polystachyum</i>	roble	0 ^{RI}	251
Venezuela	2003	<i>Quelqus agrifolia</i>	encina	0 ^{RI}	251
Venezuela	2004	<i>Bowdichia virgilioides</i>	alcornoque	1 ^I	255
Venezuela	2004	<i>Platymiscium polystachyum</i>	roble	1 ^I	255
Venezuela	2004	<i>Quelqus agrifolia</i>	encina	1 ^I	255
Canadá	2003	4407.99.00.90	(ver notas adjuntas)	3	679
Canadá	2003	4407.24.00.00		0 ^R	--
Canadá	2003	4407.25.00.00		0 ^R	--
Canadá	2004	4407.99.00.90	(ver notas adjuntas)	7	764

Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de madera aserrada exportada por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m ³	Precio medio \$/m ³
UE					
Dinamarca	2003	<i>Virola</i> spp.	virola	1	678
Dinamarca	2003	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Dinamarca	2003	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Dinamarca	2003	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Dinamarca	2003	<i>Shorea negrosensis</i>	dark red meranti	0 ^R	179
Dinamarca	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Dinamarca	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Dinamarca	2003	<i>Lophira</i> spp.	azobé	0 ^R	883
Dinamarca	2003	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	0 ^R	1417
Dinamarca	2003	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Dinamarca	2003	<i>Dalbergia spurgeana</i>	palissandre de para		
Dinamarca	2003		otros	5	1466
Dinamarca	2004	<i>Virola</i> spp.	virola	2	584
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	0 ^R	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 ^R	689
Dinamarca	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	0 ^R	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	6	1820
Dinamarca	2004		otros		
Finlandia	2004	4407.20	(ver notas adjuntas)	1	1063
Francia	2003	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	0 ^R	591
Francia	2003	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Francia	2003	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Francia	2003	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Francia	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 ^R	632
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2003	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	0 ^R	873
Francia	2003	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Francia	2003	<i>Shorea albida</i>	alan		
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti	24	588
Francia	2003		otros		

Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de madera aserrada exportada por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m ³	Precio medio \$/m ³
Francia	2004	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	0 ^R	1234
Francia	2004	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Francia	2004	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Francia	2004	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany		
Francia	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	0 ^R	717
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	0 ^R	476
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	27	659
Luxemburgo	2003	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	0 ^R	--
Luxemburgo	2003	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Luxemburgo	2003	<i>Shorea albida</i>	alan		
Luxemburgo	2003	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Luxemburgo	2003	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti	0 ^R	--
Luxemburgo	2003		otros	0 ^R	--
Luxemburgo	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	0 ^R	--
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 ^R	--
Países Bajos	2003	<i>Lophira</i> spp.	azobé	17	643
Países Bajos	2003	<i>Shorea</i> spp.	meranti	7	810
Países Bajos	2003		otros	20	947
Países Bajos	2004	<i>Lophira</i> spp.	azobé	29	680
Países Bajos	2004	<i>Shorea</i> spp.	meranti	7	1004
Países Bajos	2004		otros	37	985
Portugal	2003	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	10	480
Portugal	2003	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Portugal	2003	<i>Dalbergia spurceana</i>	palissandre de para		
Portugal	2003	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	0 ^R	--
Portugal	2003	<i>Ochroma lagopus</i>	balsa		
Portugal	2003	<i>Phoebe porosa</i>	imbuia		
Portugal	2003	<i>Swietenia</i> spp.	mahogany	0 ^R	--
Portugal	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti	0 ^R	--
Portugal	2003	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Portugal	2003	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2003	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		

Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de madera aserrada exportada por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m ³	Precio medio \$/m ³
Portugal	2004	<i>Dialianthera</i> spp.	virola	0 ^R	--
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 ^R	--
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 ^R	--
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
Japón	2003	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	4	616
Japón	2003	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Japón	2003	<i>Shorea albida</i>	alan		
Japón	2003	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Japón	2003	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Japón	2003		otros	0 ^R	--
Japón	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	3	647
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		otros	2	2011
Nueva Zelandia	2003	4407.29.90.01	(ver notas adjuntas)	0 ^R	10790
Nueva Zelandia	2003	4407.29.10.01		0 ^R	503
Nueva Zelandia	2003	4407.29.90.09		0 ^R	575
Nueva Zelandia	2003	4407.24.90.00		0 ^R	1565
Nueva Zelandia	2003	4407.29.10.09		0 ^R	10372
Nueva Zelandia	2004	4407.25.90.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	239
Nueva Zelandia	2004	4407.29.30.01		0 ^R	1150
Nueva Zelandia	2004	4407.29.10.09		0 ^R	3661
Nueva Zelandia	2004	4407.29.90.09		0 ^R	740
Nueva Zelandia	2004	4407.24.10.09		0 ^R	4814
Nueva Zelandia	2004	4407.29.30.09		0 ^R	1146
Noruega	2003	4407.29.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	2781
Noruega	2003	4407.24.00		0 ^R	232
Noruega	2003	4407.25.00		0 ^R	175
Noruega	2004	4407.29.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1563
Noruega	2004	4407.24.00		0 ^R	630
Noruega	2004	4407.25.00		0 ^R	964
Rep. de Corea	2003	44.07.26.00.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	--
Rep. de Corea	2003	44.07.29.30.00		0 ^R	--
Rep. de Corea	2003		otros	2	331
Rep. de Corea	2004	44.07.25.00.00	(ver notas adjuntas)	0 ^R	--
Rep. de Corea	2004	44.07.26.00.00		0 ^R	--
Rep. de Corea	2004	44.07.29.10.00		0 ^R	--
Rep. de Corea	2004	44.07.29.2000		0 ^R	--
Rep. de Corea	2004		otros	3	388

Cuadro 3-2-b. Principales especies tropicales de madera aserrada exportada por los miembros de la OIMT

País	Año	Nombre científico o Código HS	Nombre comercial/ Nombre local	Volumen 1000 m ³	Precio medio \$/m ³
EE.UU.	2003	44.07.24.00.00	(ver notas adjuntas)	18	441
EE.UU.	2003	44.07.26.00.00		9	331
EE.UU.	2003	44.07.29.00.00		3	589
EE.UU.	2003	44.07.25.00.00		1	420
EE.UU.	2004	44.07.24.00.00	(ver notas adjuntas)	18	491
EE.UU.	2004	44.07.26.00.00		8	348
EE.UU.	2004	44.07.29.00.00		4	495
EE.UU.	2004	44.07.25.00.00		0 ^R	796

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 ³	Precio medio \$/m ³
Camerún	2003	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous/obeché	26	1864
Camerún	2003	<i>Aningeria robusta</i>	anigré	1	1258
Camerún	2004	<i>Aningeria robusta</i>	anigré	49	161
Camerún	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli		
Camerún	2004	<i>Pycnanthus angolensis</i>	llomba		
Camerún	2004	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous/obeché		
Camerún	2004		otros		
Rep. del Congo	2003	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	8	287
Rep. del Congo	2003	<i>Chlorophora excelsa</i>	iroko/kambala	1	343
Rep. del Congo	2003	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous	1	401
Rep. del Congo	2003	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	1	352
Rep. del Congo	2003	<i>Gossweilerodendron balsamiferum</i>	agba/tola	1	309
Rep. del Congo	2003	<i>Staudtia stipitata</i>	niové	0 ^R	338
Rep. del Congo	2003	<i>Guarea cedrata</i>	bossé	0 ^R	331
Rep. del Congo	2003	<i>Khaya anthotheca</i>	acajou/khaya	0 ^R	359
Rep. del Congo	2003	<i>Entandrophragma angolense</i>	tiamia	0 ^R	302
Rep. del Congo	2003	<i>Mitragyna ciliata</i>	bahia	0 ^R	325
Rep. del Congo	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	9	334
Rep. del Congo	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	1	317
Rep. del Congo	2004	<i>Chlorophora excelsa</i>	iroko/kambala	1	337
Rep. del Congo	2004	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous	1	331
Rep. del Congo	2004	<i>Staudtia stipitata</i>	niové	1	304
Rep. del Congo	2004	<i>Guarea cedrata</i>	bossé	0 ^R	363
Rep. del Congo	2004	<i>Gossweilerodendron balsamiferum</i>	agba/tola	0 ^R	416
Rep. del Congo	2004	<i>Khaya anthotheca</i>	acajou/khaya	0 ^R	352
Rep. del Congo	2004	<i>Entandrophragma angolense</i>	tiamia	0 ^R	296
Rep. del Congo	2004	<i>Mitragyna ciliata</i>	bahia	0 ^R	177
Gabón	2003	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	647	64
Gabón	2004	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	112	78
Ghana	2003	<i>Ceiba pentandra</i>	ceiba	62	242
Ghana	2003	<i>Aningeria altissima</i>	asanfina	14	1243
Ghana	2003	<i>Antiaris africana</i>	chenchen	6	447
Ghana	2003	<i>Celtis mildbraedii/zenkeri</i>	essa	5	257
Ghana	2003	<i>Khaya ivorensis</i>	mahogany	4	443
Ghana	2003	<i>Pterygota macrocarpa</i>	koto/kyere	3	2116
Ghana	2003	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele	3	942
Ghana	2003	<i>Tieghemella heckelii</i>	makore	2	1038
Ghana	2003		otros (28 especies)	8	447
Ghana	2004	<i>Ceiba pentandra</i>	ceiba	52	336
Ghana	2004	<i>Aningeria altissima</i>	asanfina	13	1164
Ghana	2004	<i>Antiaris africana</i>	chenchen	9	426
Ghana	2004	<i>Khaya ivorensis</i>	mahogany	6	286
Ghana	2004	<i>Pterygota macrocarpa</i>	koto/kyere	5	1770
Ghana	2004	<i>Celtis mildbraedii/zenkeri</i>	essa	4	387
Ghana	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele	3	870
Ghana	2004	<i>Tieghemella heckelii</i>	makore	2	1127
Ghana	2004		otros	8	779

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 ³	Precio medio \$/m ³
Indonesia	2003	4408.90.90.0	(ver notas adjuntas)	2 ^W	366
Indonesia	2003	4408.39.10.0		1 ^W	300
Indonesia	2003	4408.31.90.0		1 ^W	453
Indonesia	2003	4408.90.10.0		0 ^{WR}	456
Indonesia	2003	4408.31.10.0		0 ^{WR}	1116
Indonesia	2003	4408.39.90.0		0 ^{WR}	348
Indonesia	2004	4408.31.10.0	(ver notas adjuntas)	0 ^{WR}	794
Indonesia	2004	4408.31.90.0		0 ^{WR}	508
Indonesia	2004	4408.39.90.0		0 ^{WR}	691
Indonesia	2004	4408.90.10.0		0 ^{WR}	1257
Indonesia	2004	4408.90.90.0		0 ^{WR}	677
Myanmar	2003	<i>Tectona grandis</i>	teak	4	120
Myanmar	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	1	579
Filipinas	2003	<i>Shorea</i> spp.	lauan	3	528
Filipinas	2003		otros	0 ^R	--
Filipinas	2004	<i>Shorea</i> spp.	lauan	7	414
Bolivia	2003	<i>Cordia alliodora</i>	picana negra	1	2114
Bolivia	2003	<i>Tipuana tipu</i>	tipa	0 ^R	362
Bolivia	2003	<i>Amburana cearensis</i>	roble	0 ^R	1312
Bolivia	2003	<i>Swietenia macrophylla</i>	mara	0 ^R	506
Bolivia	2003	<i>Terminalia amazonica</i>	verdolago	0 ^R	639
Bolivia	2003	<i>Machaerium scleroxylon</i>	morado	0 ^R	1775
Bolivia	2003	<i>Cedrela fissilis</i>	cedro	0 ^R	2309
Bolivia	2003	<i>Tabebuia impetiginosa</i>	tajibo	0 ^R	--
Bolivia	2003		otros	0 ^R	815
Bolivia	2004	<i>Machaerium scleroxylon</i>	morado	1	2226
Bolivia	2004	<i>Swietenia macrophylla</i>	mara	0 ^R	1613
Bolivia	2004	<i>Amburana cearensis</i>	roble	0 ^R	876
Bolivia	2004	<i>Cedrela fissilis</i>	cedro	0 ^R	1223
Bolivia	2004	<i>Cordia alliodora</i>	picana negra	0 ^R	2382
Bolivia	2004	<i>Terminalia amazonica</i>	verdolago	0 ^R	3523
Bolivia	2004	<i>Tabebuia impetiginosa</i>	tajibo	0 ^R	1167
Bolivia	2004	<i>Tipuana tipu</i>	tipa	0 ^R	--
Bolivia	2004		otros	0 ^R	3107
México	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark/light red meranti	0 ^{RI}	4348
México	2003	4408.90.99	(ver notas adjuntas)	0 ^{RI}	--
México	2003	4408.39.99		0 ^{RI}	2576
México	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark/light red meranti	0 ^R	--
México	2004	4408.90.99	(ver notas adjuntas)	0 ^{RI}	--
México	2004	4408.39.99		0 ^{RI}	2946
Trinidad y Tobago	2004		otros	0 ^R	3399
Canadá	2003	4408.90.99.00	(ver notas adjuntas)	6	508
Canadá	2003	4408.39.00.00		0 ^R	1766
Canadá	2004	4408.90.99.00	(ver notas adjuntas)	1	3455
Canadá	2004	4408.39.00.00		0 ^R	1033
Canadá	2004	4408.31.00.00		0 ^R	1669

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 ³	Precio medio \$/m ³
UE					
Dinamarca	2003	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	0 ^R	1835
Dinamarca	2003	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Dinamarca	2003	* total may include other similar species			
Dinamarca	2003	<i>Shorea negrosensis</i>	red meranti	0 ^R	78
Dinamarca	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Dinamarca	2003		otros	1	4424
Dinamarca	2004	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo	1	1791
Dinamarca	2004	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Dinamarca	2004	* total may include other similar species			
Dinamarca	2004	<i>Shorea negrosensis</i>	red meranti	0 ^R	210
Dinamarca	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau		
Dinamarca	2004		otros	1	5287
Finlandia	2004	4408.30	(ver notas adjuntas)	0 ^R	--
Francia	2003	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	1	3370
Francia	2003	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Francia	2003	<i>Shorea albida</i>	alan		
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	white meranti	1	1873
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Francia	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	1	462
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2003		otros	20	
Francia	2004	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	1	6463
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	0 ^R	3762
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Francia	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	5	652
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2004		otros	5	
Países Bajos	2003		otros	5	1246
Países Bajos	2004		otros	7	668
Portugal	2003	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	6	1401
Portugal	2003	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Portugal	2003	<i>Dalbergia spurceana</i>	palissandre de para		
Portugal	2003	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya	6	1401
Portugal	2003	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2003	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	white meranti	0 ^R	--
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Portugal	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	1	105
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Portugal	2003		otros	1	

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 ³	Precio medio \$/m ³
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	0 ^R	--
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	0 ^R	--
Portugal	2004		otros		
Japón	2003		otros	1	2097
Japón	2004		otros	1	3409
Nueva Zelandia	2003	4408.39.10.09	(ver notas adjuntas)	0 ^R	--
Nueva Zelandia	2003	4408.39.90.29		0 ^R	--
Nueva Zelandia	2003	4408.39.10.09	(ver notas adjuntas)	0 ^R	24323
Nueva Zelandia	2003	4408.39.90.01		0 ^R	3053
Noruega	2003	4408.31.10	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1130
Noruega	2003	4408.31.90		0 ^R	1765
Noruega	2003	4408.39.10		0 ^R	--
Noruega	2003	4408.39.90		0 ^R	747
Noruega	2004	4408.31.90	(ver notas adjuntas)	0 ^R	996
Noruega	2004	4408.39.90		0 ^R	267
Rep. de Corea	2003	44.08.39.90.20	(ver notas adjuntas)	0 ^R	--
Rep. de Corea	2003	44.08.39.90.50		0 ^R	--
Rep. de Corea	2003		otros	0 ^R	--
Rep. de Corea	2004	44.08.31.90.10	(ver notas adjuntas)	0 ^R	--
Rep. de Corea	2004	44.08.39.90.50		0 ^R	--
Rep. de Corea	2004		otros	0 ^R	--
EE.UU.	2003	44.08.31.01.00	(ver notas adjuntas)	10 ^I	488
EE.UU.	2003	44.08.39.01.00		8 ^I	493
EE.UU.	2004	44.08.31.01.00	(ver notas adjuntas)	15 ^I	580
EE.UU.	2004	44.08.39.01.00		12 ^I	367

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 ³	Precio medio \$/m ³
Camerún	2003	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous/obeché	8	1151
Camerún	2003	<i>Sterculia rhinopetala</i>	lotofa/nkanang	4	1134
Camerún	2003		otros	0 ^R	12625
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		
RCA*	2003	<i>Triplochiton scleroxylon</i>	ayous	1	408
RCA*	2003	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	0 ^R	372
Rep. del Congo	2003	<i>Millettia laurentii</i>	wengué	1 ^I	354
Rep. del Congo	2003	<i>Baillonella toxisperma</i>	moabi	1 ^I	333
Rep. del Congo	2003	<i>Nauclea diderrichii</i>	bilinga	1 ^I	333
Rep. del Congo	2003	<i>Pterocarpus soyauxii</i>	padouk d'afrique	1 ^I	333
Rep. del Congo	2003		otros	0 ^{RI}	1521
Rep. del Congo	2004	<i>Millettia laurentii</i>	wengué	2 ^I	334
Rep. del Congo	2004	<i>Nauclea diderrichii</i>	bilinga	1 ^I	332
Rep. del Congo	2004	<i>Pterocarpus soyauxii</i>	padouk d'afrique	0 ^{RI}	335
Rep. del Congo	2004	<i>Baillonella toxisperma</i>	moabi	0 ^{RI}	336
Rep. del Congo	2004		otros	1 ^I	1727
Gabón	2003	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	103	105
Gabón	2004	<i>Aucoumea klaineana</i>	okoumé	37	126
Ghana	2003	<i>Ceiba pentandra</i>	ceiba	61	293
Ghana	2003	<i>Antiaris africana</i>	chenchen	9	316
Ghana	2003	<i>Terminalia superba</i>	ofram	2	367
Ghana	2003	<i>Khaya ivorensis</i>	mahogany	1	330
Ghana	2003	<i>Guibourtia ehie</i>	black hyedua	0 ^R	307
Ghana	2003	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele	0 ^R	413
Ghana	2003	<i>Lovoa klaineana</i>	african walnut	0 ^R	398
Ghana	2003		otros (17 especies)	7	396
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>Guibourtia ehie</i>	black hyedua	1	399
Ghana	2004	<i>Mansonia altissima</i>	mansonia	1	367
Ghana	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapele	1	347
Ghana	2004	<i>Lovoa klaineana</i>	african walnut	0 ^R	352
Ghana	2004		otros (10 especies)	4	371
Indonesia	2003	4412.13.00.0	(ver notas adjuntas)	3602 ^W	343
Indonesia	2003	4412.14.00.0		41 ^W	373
Indonesia	2003	4412.22.00.0		19 ^W	
Indonesia	2003	4412.23.00.0		2 ^W	330
Indonesia	2004	4412.13.00.0	(ver notas adjuntas)	2786 ^W	423
Indonesia	2004	4412.22.00.0		110 ^W	436
Indonesia	2004	4412.14.00.0		5 ^W	355
Indonesia	2004	4412.23.00.0		2 ^W	367

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 ³	Precio medio \$/m ³
Myanmar	2003	<i>Dipterocarpus</i> spp.	in/kanyin	56	199
Myanmar	2003	<i>Tectona grandis</i>	teak	18	118
Myanmar	2004	<i>Dipterocarpus</i> spp.	in/kanyin	56	232
Myanmar	2004	<i>Tectona grandis</i>	teak	35	87
Filipinas	2004	<i>Shorea</i> spp.	lauan	5	87
Filipinas	2004	<i>Shorea</i> spp.	tanguile		
Bolivia	2003	<i>Ceiba pentandra</i>	mapajo	0 ^R	349
Bolivia	2003	<i>Swietenia macrophylla</i>	mara	0 ^R	525
Bolivia	2003		hoja de yuca	0 ^R	539
Bolivia	2003	<i>Ficus glabrata</i> H.B.K	Bibosi	0 ^R	322
Bolivia	2003	<i>Schizolobium parahyba</i>	serebo	0 ^R	364
Bolivia	2003	<i>Melia azederach</i>	paraíso	0 ^R	315
Bolivia	2003	<i>Cariniana estrellensis</i>	yesquero	0 ^R	1305
Bolivia	2004	<i>Schizolobium parahyba</i>	serebo	1	386
Bolivia	2004	<i>Ceiba pentandra</i>	mapajo	0 ^R	478
Bolivia	2004	<i>Calophyllum brasiliense</i>	palo maría	0 ^R	464
Bolivia	2004		hoja de yuca	0 ^R	401
Bolivia	2004	<i>Cariniana estrellensis</i>	yesquero	0 ^R	373
Bolivia	2004	<i>Swietenia macrophylla</i>	mara	0 ^R	583
Bolivia	2004	<i>Melia azederach</i>	paraíso	0 ^R	414
Bolivia	2004	<i>Ficus glabrata</i> H.B.K	Bibosi	0 ^R	460
Bolivia	2004		otros	0 ^R	538
México	2003	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba	0 ^R	--
México	2003	4412.29.99	(ver notas adjuntas)	0 ^R	--
México	2003	4412.13.01		0 ^R	2226
México	2003	4412.13.99		0 ^{RI}	1185
México	2004	<i>Swietenia macrophylla</i>	caoba	0 ^R	--
México	2004	4412.13.01	(ver notas adjuntas)	0 ^{RI}	944
México	2004	4412.13.99		0 ^{RI}	1826
México	2004	4412.23.99		0 ^R	--
México	2004	4412.29.99		0 ^R	26
Perú	2003	<i>Brosium</i> spp.	loromicuna	1	534
Perú	2003	<i>Chorisia</i> spp.	lupuna		
Perú	2003	<i>Clarisia biflora</i>	caupuri		
Perú	2003	<i>Copaifera</i> spp.	copaiba		
Perú	2003	<i>Virola</i> spp./ <i>Aryanthera</i> spp.	cumala		
Perú	2004	<i>Brosium</i> spp.	loromicuna	0 ^R	--
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		
Suriname	2003	<i>Dycorynia guianensis</i>	basralocus	0 ^R	292
Suriname	2003	<i>Virola</i> spp.	baboen		
Trinidad y Tobago	2003		otros	0 ^R	556
Trinidad y Tobago	2004		otros	0 ^R	37

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 ³	Precio medio \$/m ³
Canadá	2003	4412.14.90	(ver notas adjuntas)	0 ^R	240
Canadá	2003	4412.23.00		0 ^R	420
Canadá	2003	4412.13.00		0 ^R	377
Canadá	2003	4412.99.00		0 ^R	227
Canadá	2003	4412.92.00		0 ^R	278
Canadá	2004	4412.23.00	(ver notas adjuntas)	2	577
Canadá	2004	4412.13.00		1	261
Canadá	2004	4412.22.00		0 ^R	587
Canadá	2004	4412.14.90		0 ^R	525
UE					
Dinamarca	2003	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	16	453
Dinamarca	2003	<i>Entandrophragma utile</i>	sipo		
Dinamarca	2003	<i>Shorea</i> spp.	lauan		
Dinamarca	2003	<i>Shorea</i> spp.	meranti		
Dinamarca	2003	<i>Terminalia superba</i>	limba		
Dinamarca	2003	* total may include other similar species			
Dinamarca	2003		otros	12	151
Dinamarca	2004	<i>Entandrophragma cylindricum</i>	sapelli	11	534
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	* total may include other similar species			
Dinamarca	2004		otros	8	319
Finlandia	2004	4412.13	(ver notas adjuntas)	0 ^R	--
Francia	2003	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	95	1109
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2003	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2003		otros	14	1053
Francia	2004	<i>Shorea rugosa</i>	meranti bakau	93	1279
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	dark red meranti		
Francia	2004	<i>Shorea</i> spp.	light red meranti		
Francia	2004		otros	14	1154
Luxemburgo	2003	4412.13	(ver notas adjuntas)	0 ^R	172
Luxemburgo	2004	4412.13	(ver notas adjuntas)	0 ^R	143
Países Bajos	2003		otros	17	681
Países Bajos	2004		otros	21	923
Portugal	2003	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	0 ^R	--
Portugal	2003	<i>Dalbergia nigra</i>	palissandre de rio		
Portugal	2003	<i>Dalbergia spurgeana</i>	palissandre de para		
Portugal	2003	<i>Parashorea</i> spp.	white seraya		
Portugal	2003	<i>Parashorea</i> spp., <i>Pentacme</i> spp.	white lauan		
Portugal	2003	<i>Shorea albida</i>	alan		
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	white meranti		
Portugal	2003	<i>Shorea</i> spp.	yellow meranti		
Portugal	2003		otros	0 ^R	--

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 ³	Precio medio \$/m ³
Portugal	2004	<i>Dalbergia decipularis</i>	palissandre de rose	0 ^R	--
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	2	91
Portugal	2004		otros		
España	2003	4412.13.90	(ver notas adjuntas)	14	1274
España	2003	4412.13.10		2	2452
España	2004	4412.13.90	(ver notas adjuntas)	17	1532
España	2004	4412.13.10		5	1179
Japón	2003		otros	5	847
Japón	2004		otros	3	1082
Nueva Zelandia	2003	4412.13.10.01	(ver notas adjuntas)	4	1358
Nueva Zelandia	2003	4412.13.90.09		0 ^R	1689
Nueva Zelandia	2003	4412.13.10.09		0 ^R	2318
Nueva Zelandia	2003	4412.22.10.09		0 ^R	5325
Nueva Zelandia	2003	4412.22.90.01		0 ^R	--
Nueva Zelandia	2003	4412.22.90.09		0 ^R	--
Nueva Zelandia	2004	4412.13.90.09	(ver notas adjuntas)	0 ^R	1113
Nueva Zelandia	2004	4412.13.10.09		0 ^R	1290
Nueva Zelandia	2004	4412.22.10.09		0 ^R	5561
Nueva Zelandia	2004	4412.22.10.01		0 ^R	2947
Nueva Zelandia	2004	4412.13.10.01		0 ^R	2718
Nueva Zelandia	2004	4412.22.90.01		0 ^R	--
Nueva Zelandia	2004	4412.22.90.09		0 ^R	--
Noruega	2003	4412.13.01	(ver notas adjuntas)	1	3564
Noruega	2003	4412.22.00		0 ^R	--
Noruega	2003	4412.13.09		0 ^R	846
Noruega	2004	4412.13.01	(ver notas adjuntas)	1	1178
Noruega	2004	4412.13.09		0 ^R	745
Rep. de Corea	2003	44.12.13.40.00	(ver notas adjuntas)	2	538
Rep. de Corea	2003	44.12.13.10.00		0 ^R	--
Rep. de Corea	2003	44.12.13.20.00		0 ^R	--
Rep. de Corea	2003	44.12.13.30.00		0 ^R	--
Rep. de Corea	2003	44.12.13.50.00		0 ^R	--
Rep. de Corea	2003	44.12.13.60.00		0 ^R	--
Rep. de Corea	2004	44.12.13.40.00	(ver notas adjuntas)	1	763
Rep. de Corea	2004	44.12.13.10.00		0 ^R	--
Rep. de Corea	2004	44.12.13.50.00		0 ^R	--
Rep. de Corea	2004	44.12.13.60.00		0 ^R	--
EE.UU.	2003	4412.13.00.02	(ver notas adjuntas)	26	401
EE.UU.	2004	4412.13.00.02	(ver notas adjuntas)	29	360

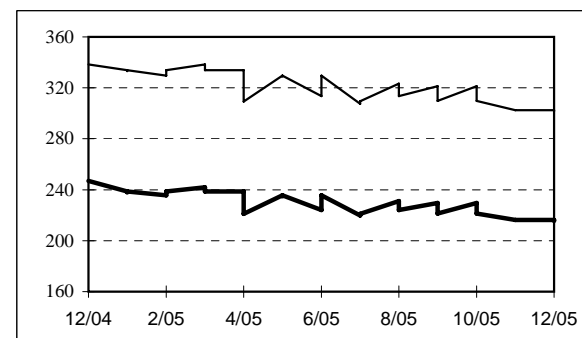
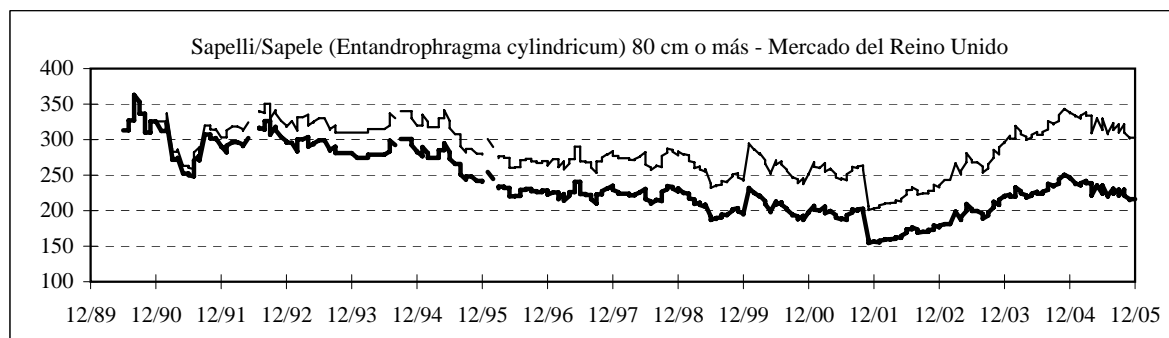
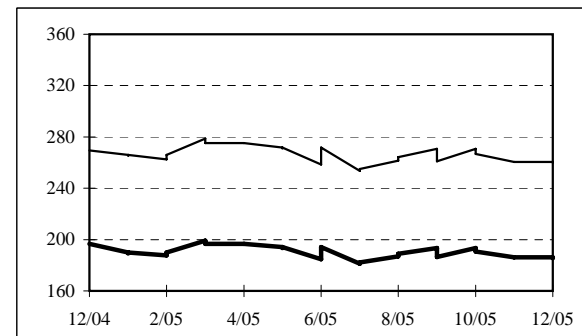
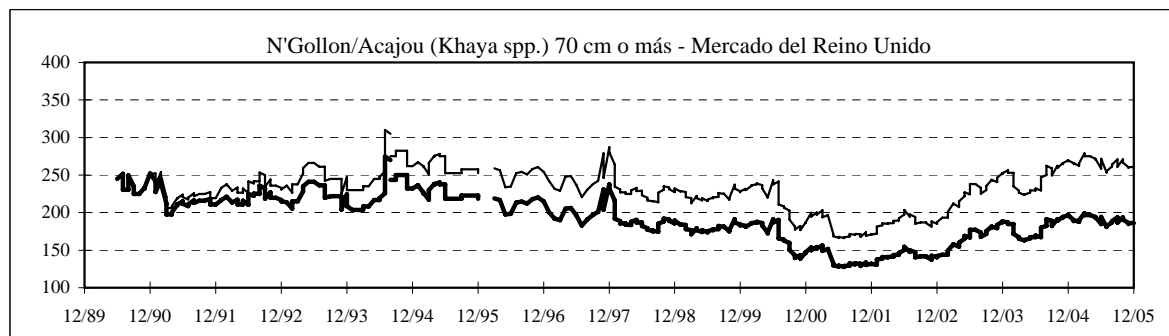
Apéndice 4

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

4-1. Trozas	195
4-2. Madera aserrada.....	199
4-3. Madera contrachapada.....	202
4-4. Productos madereros de elaboración secundaria.....	206

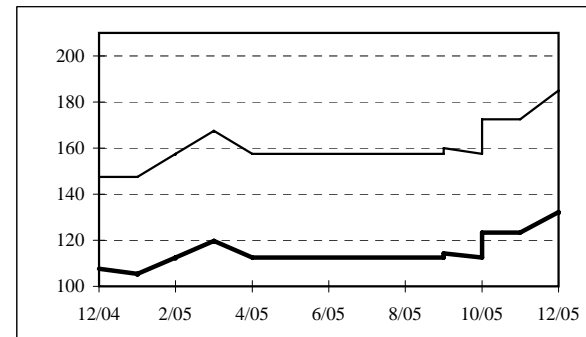
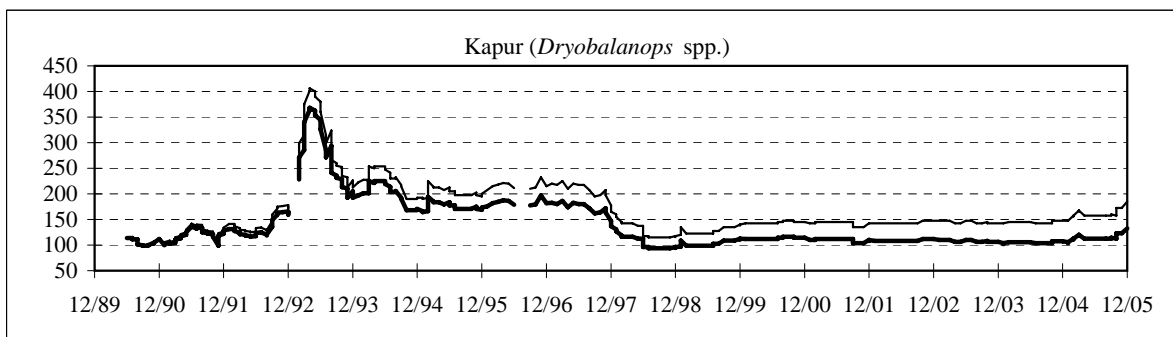
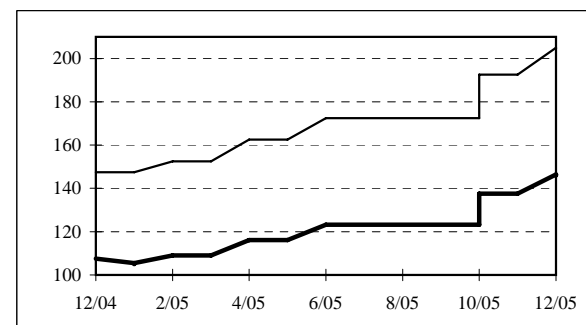
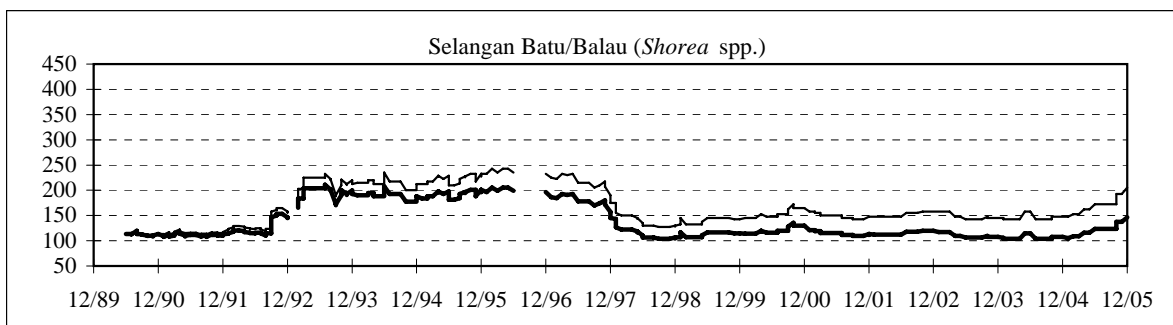
4-1-a. Precios de trozas de Camerún, 1990-2005

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.



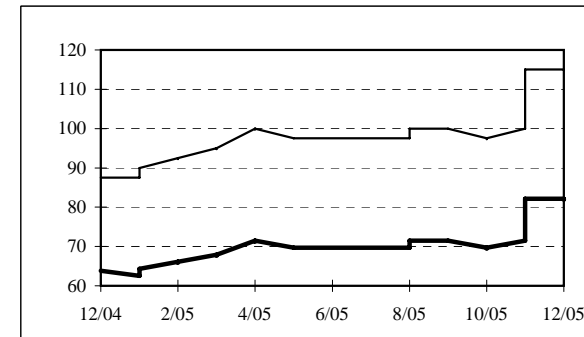
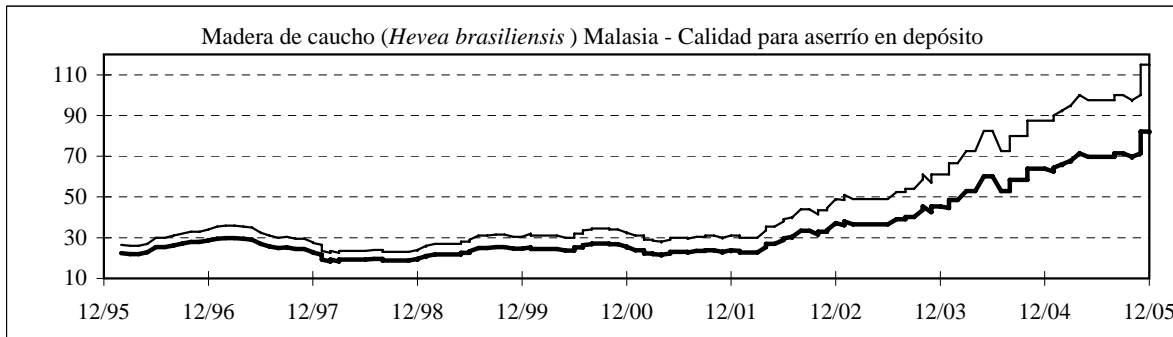
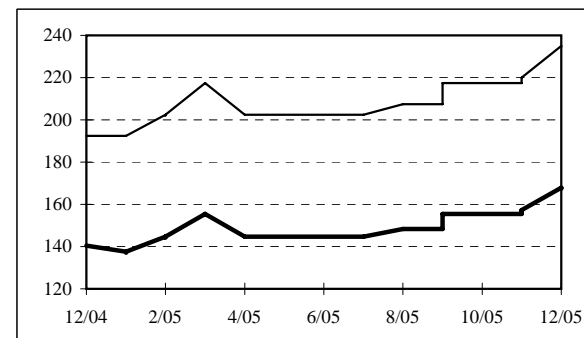
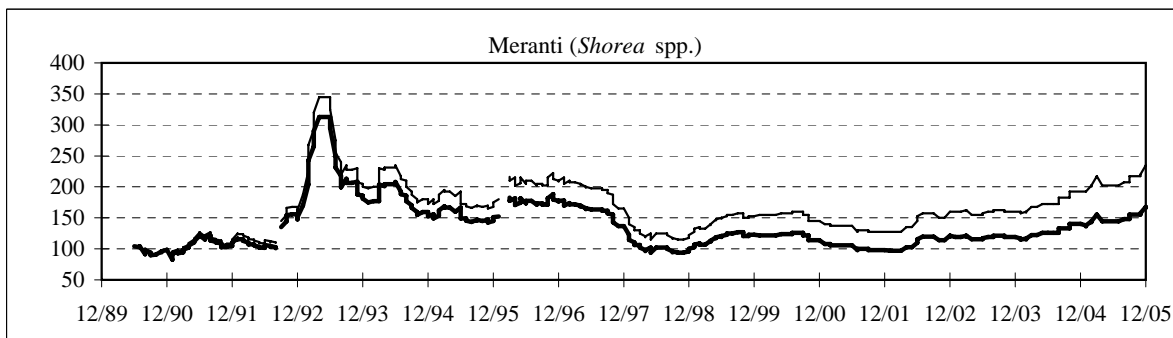
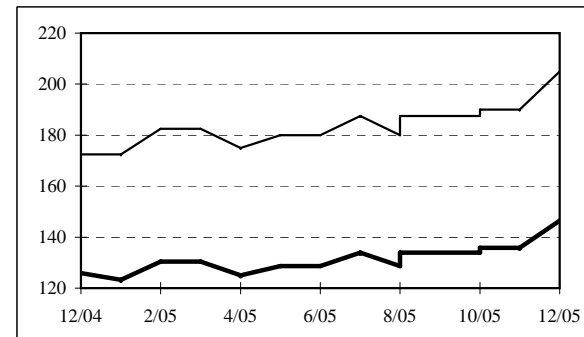
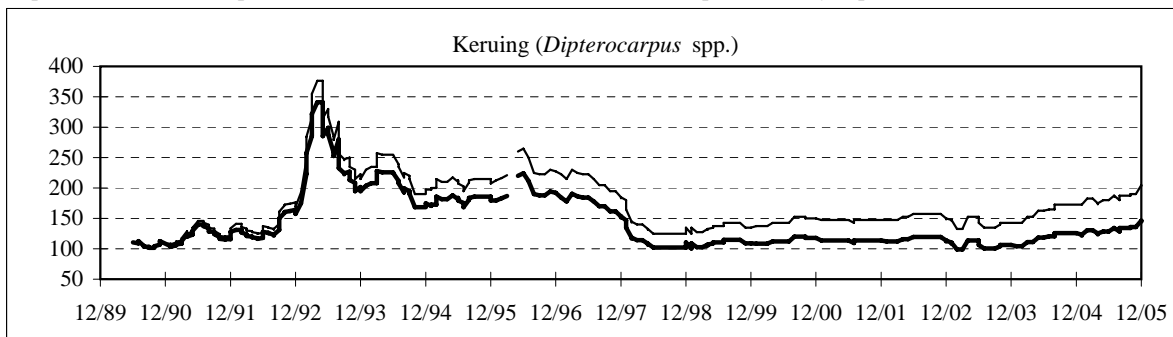
4-1-b. Precios de trozas de Malasia, 1990-2005

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.



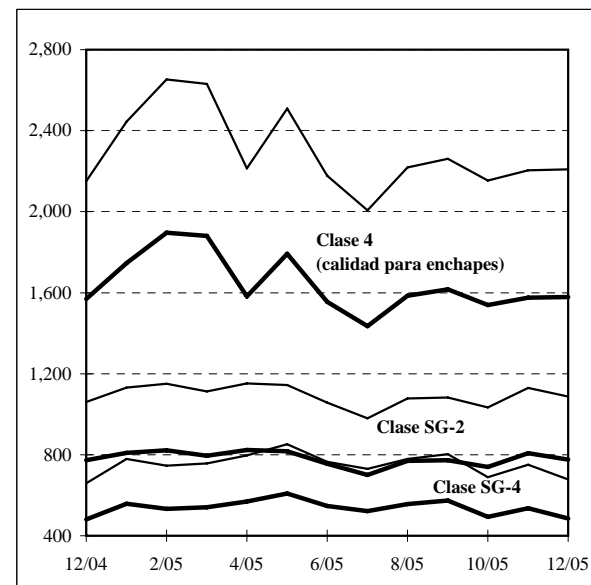
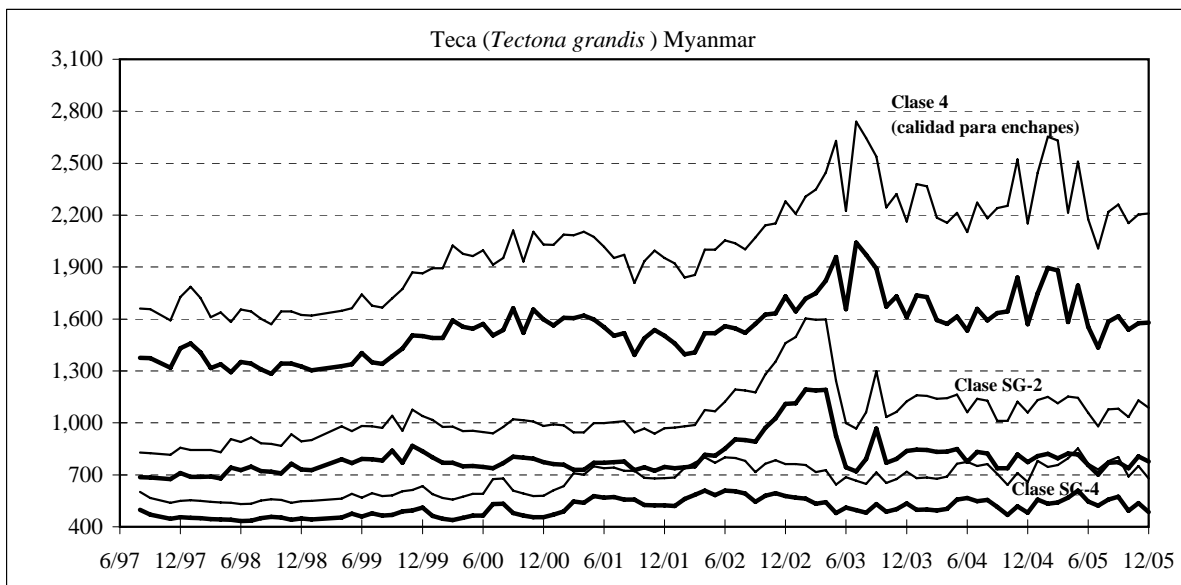
4-1-b. Precios de trozas de Malasia, 1990-2005 (cont.)

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.



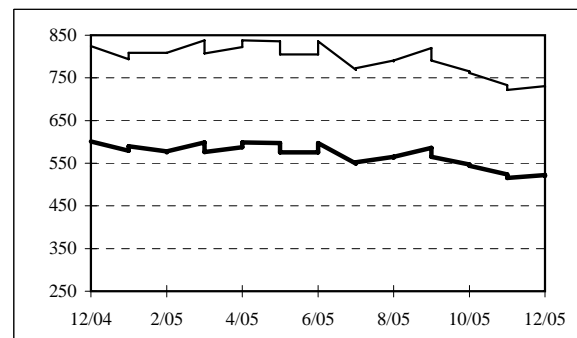
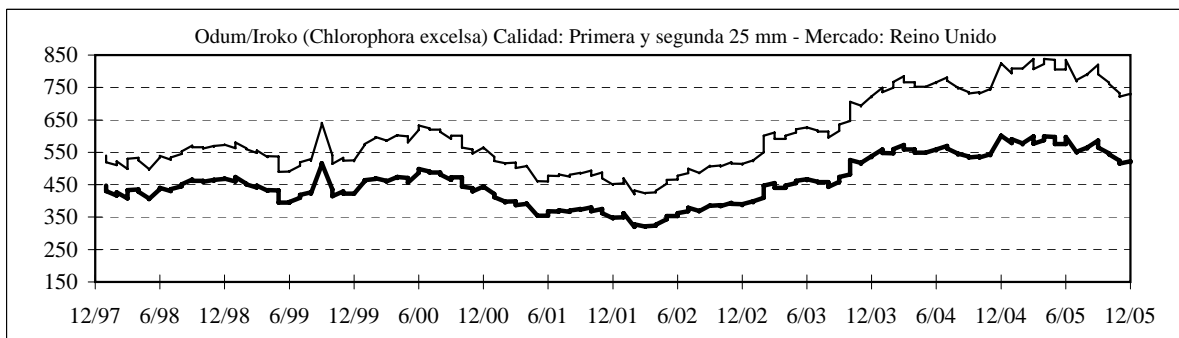
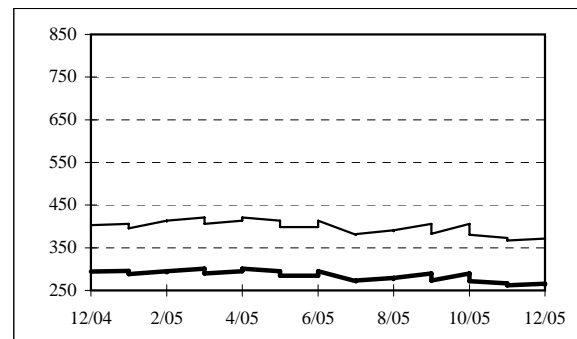
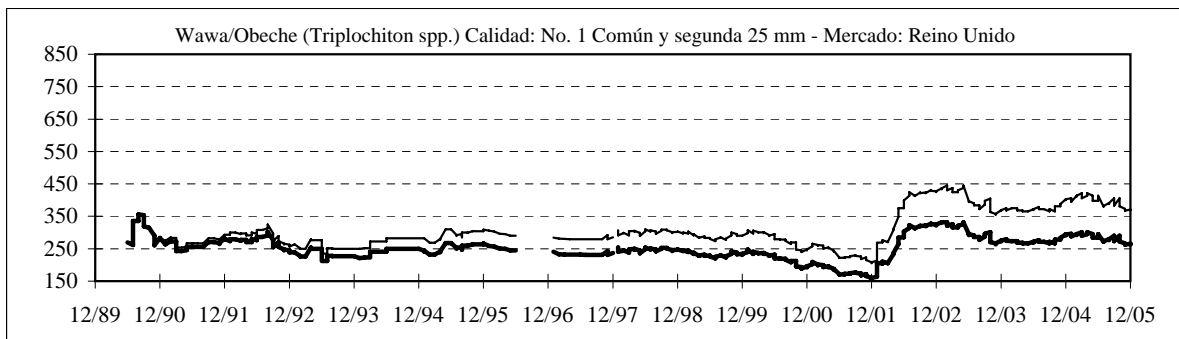
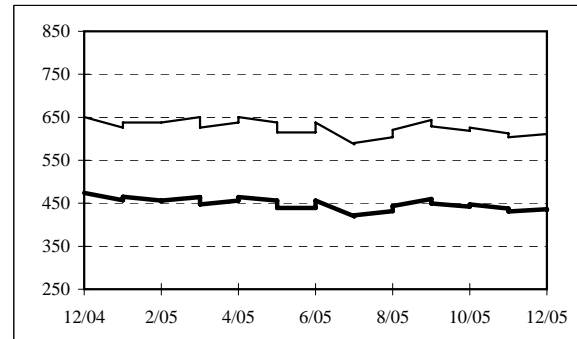
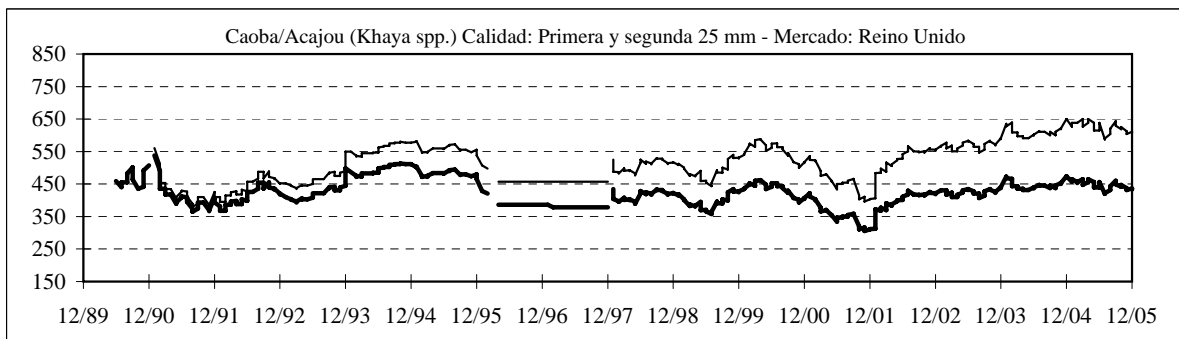
4-1-c. Precios de trozas de Myanmar 1997-2005

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.



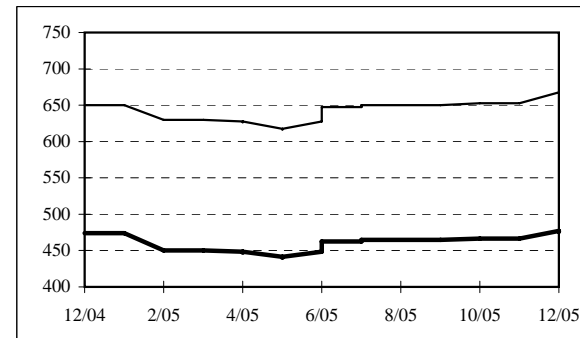
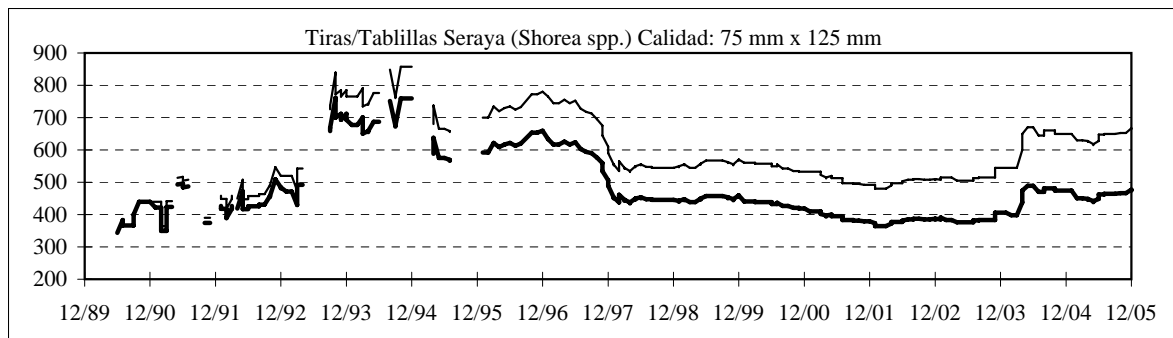
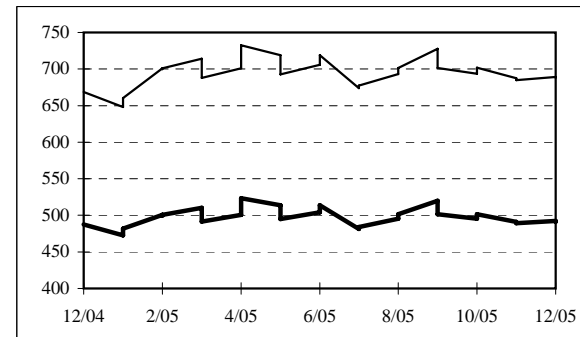
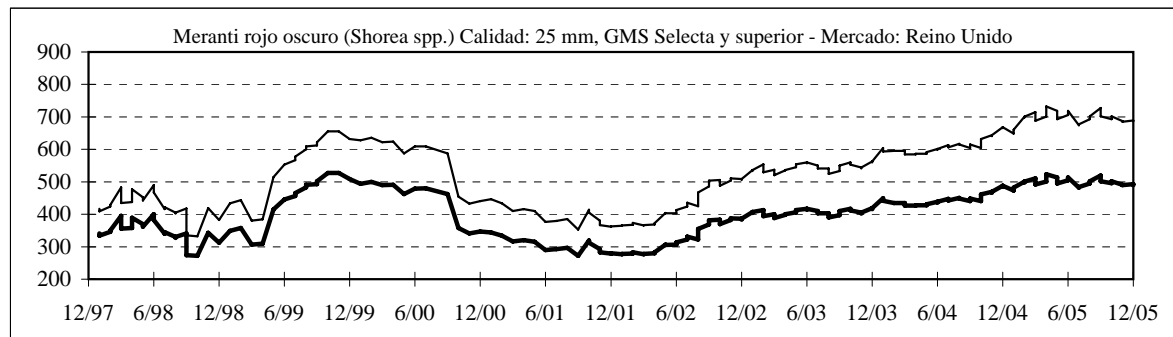
4-2-a. Precios de madera aserrada de Ghana, 1990-2005

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



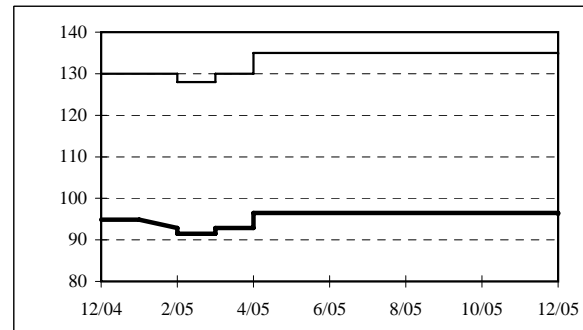
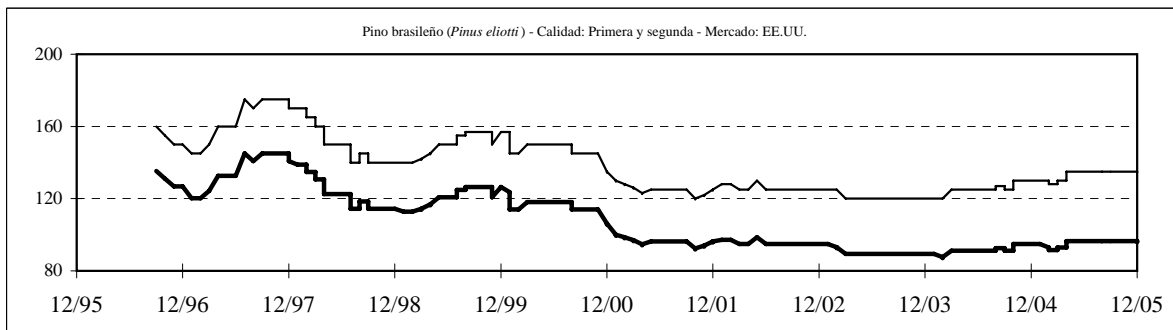
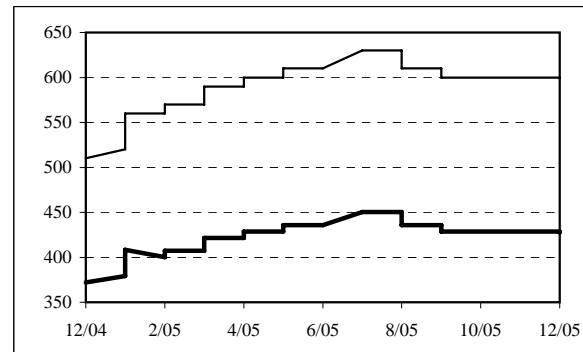
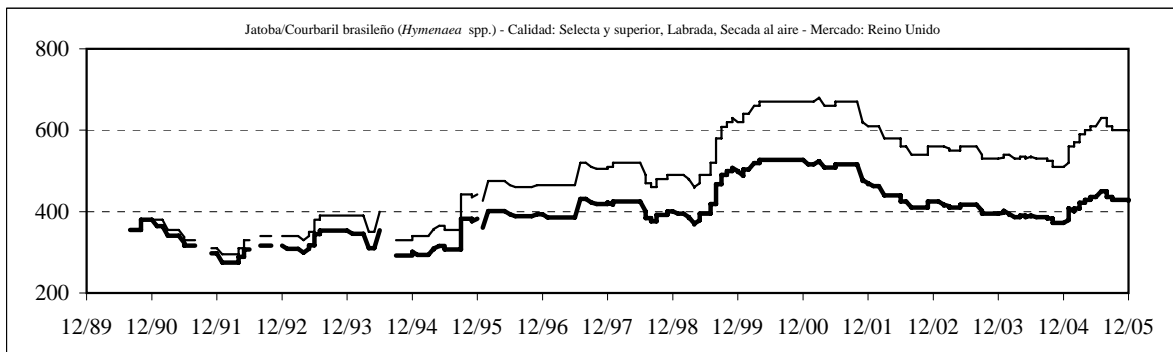
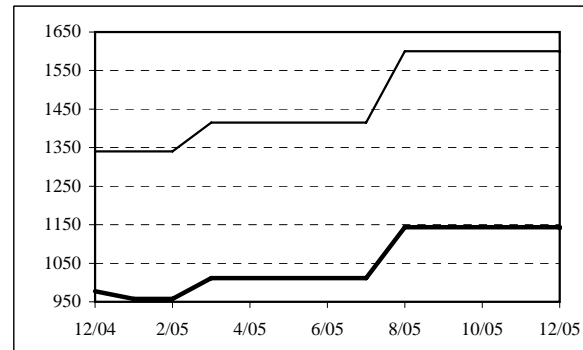
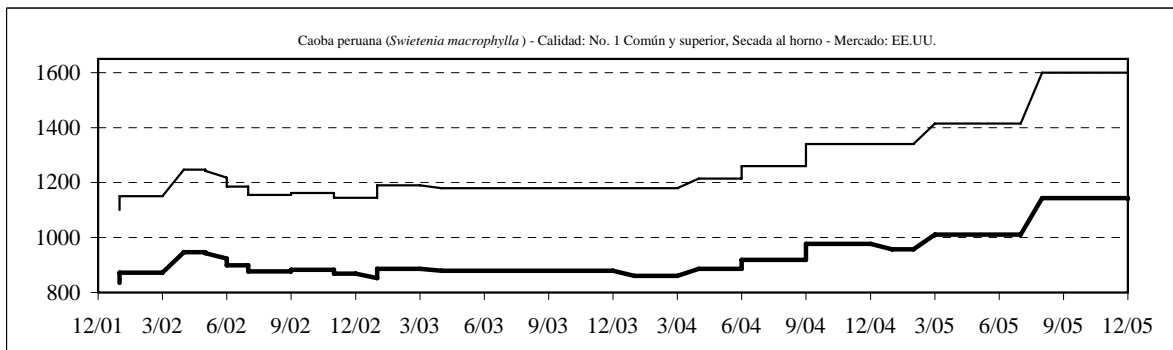
4-2-b. Precios de la madera aserrada de Malasia, 1990-2005

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



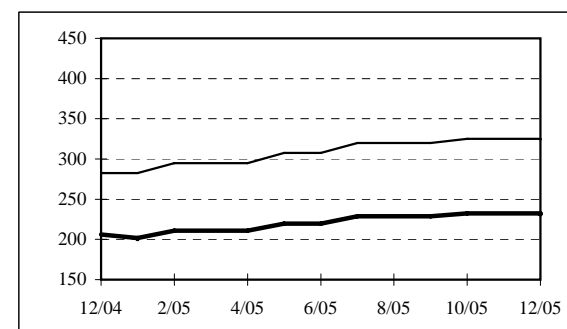
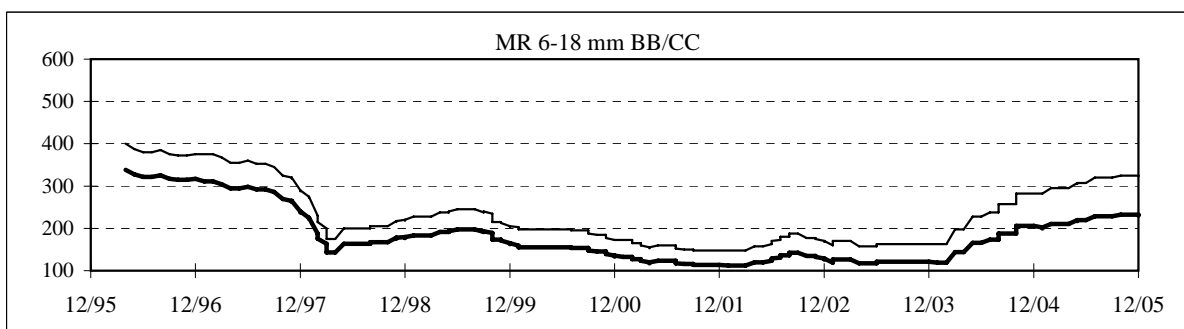
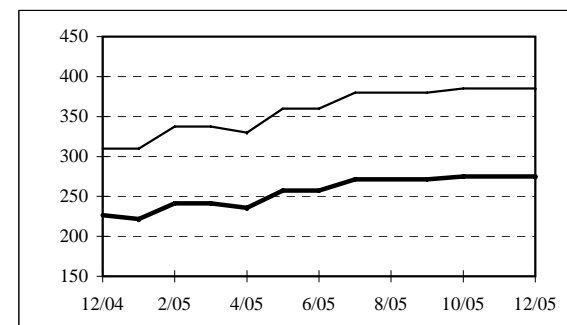
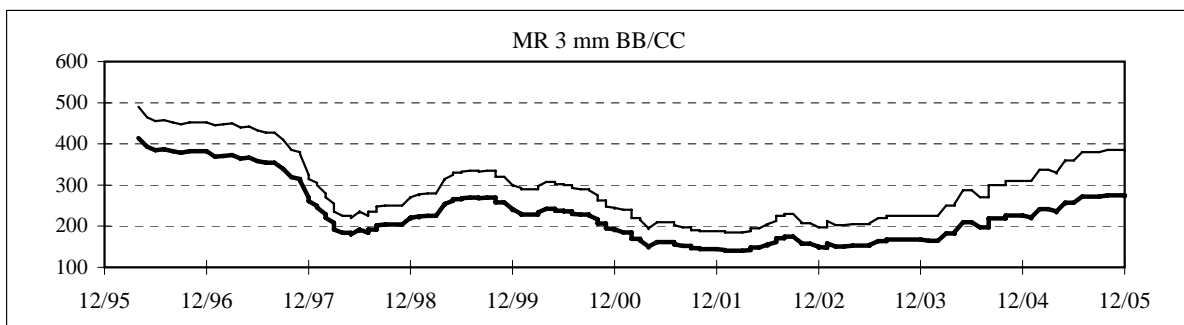
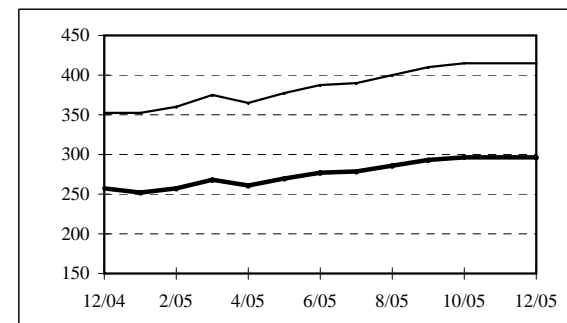
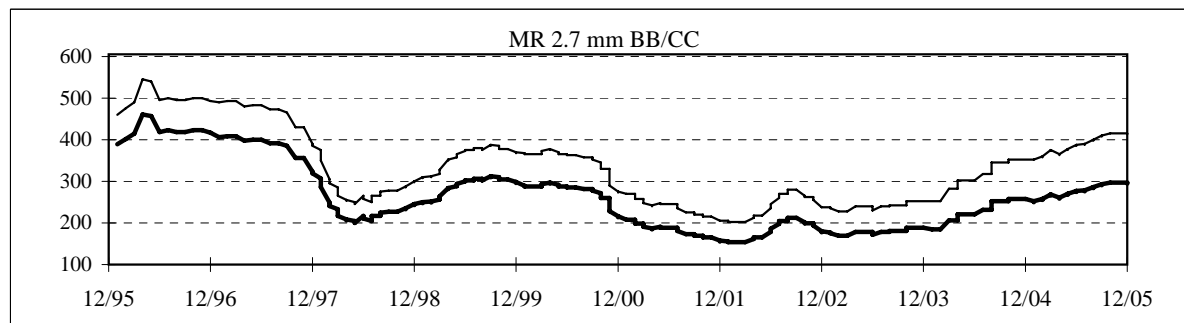
4-2-c. Precios de madera aserrada latinoamericanas, 1990-2005

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



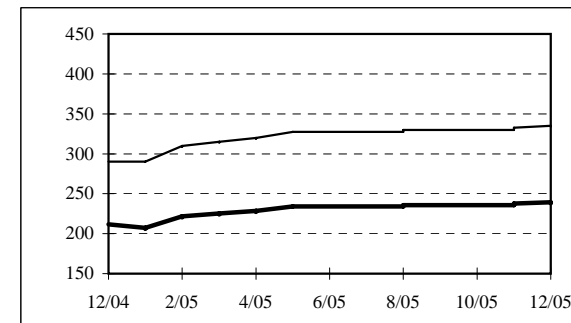
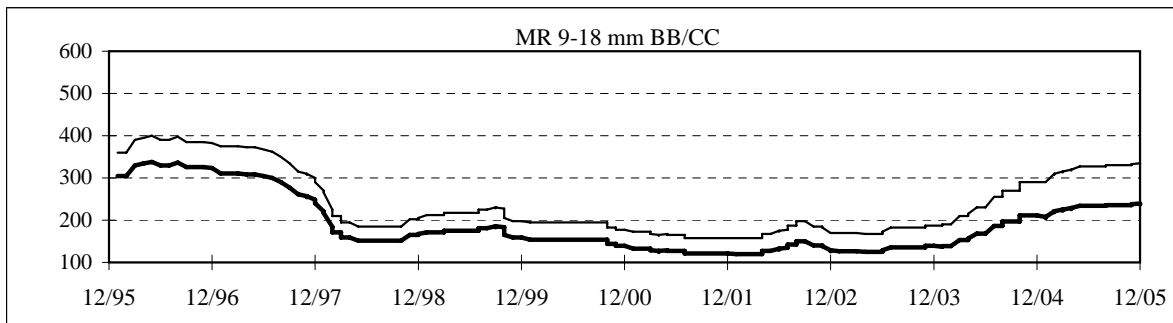
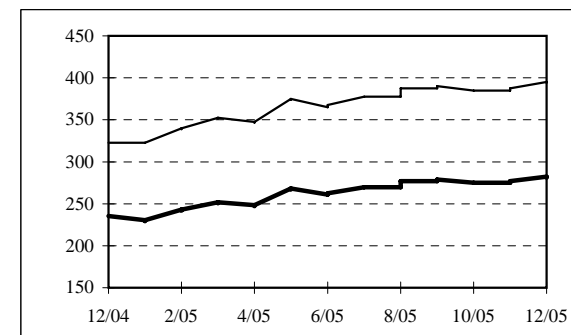
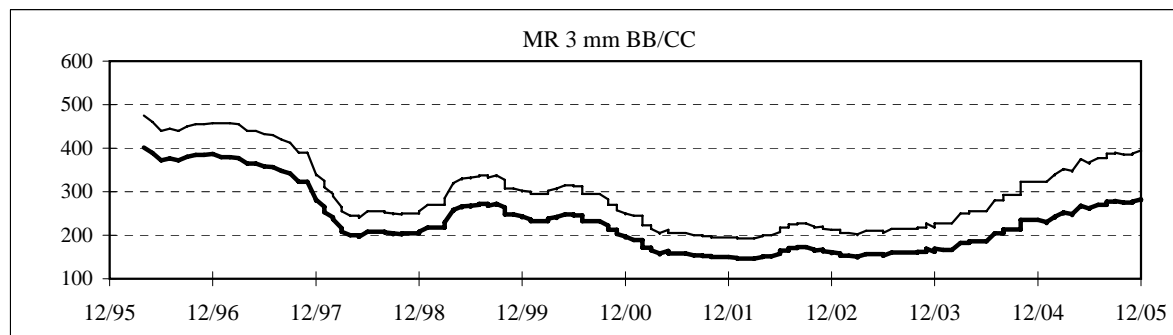
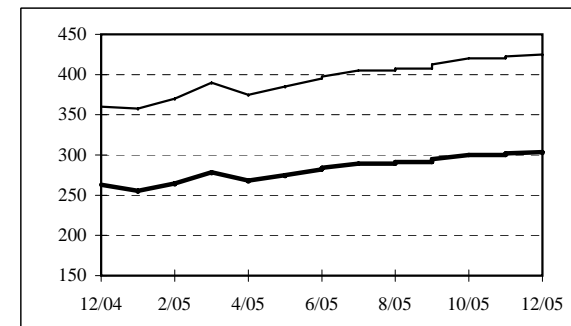
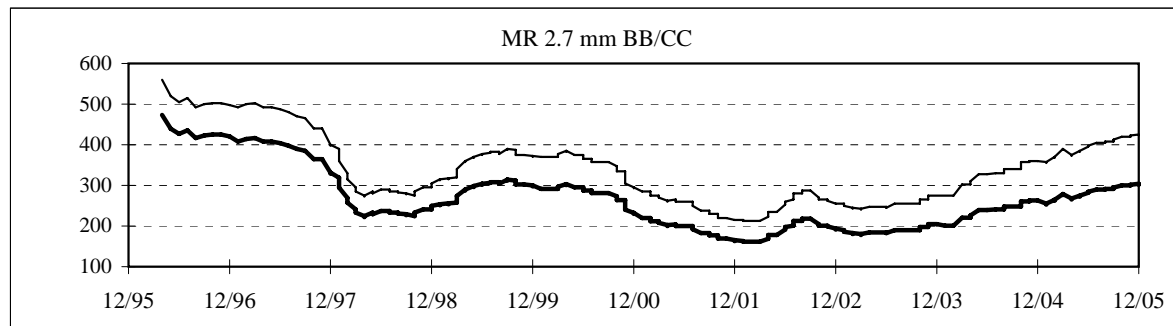
4-3-a. Precios de contrachapados de exportación de Indonesia, 1996-2005

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.



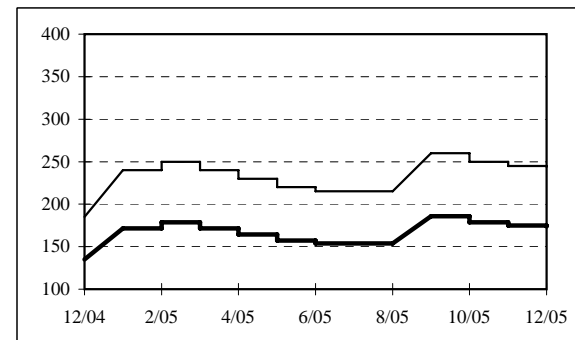
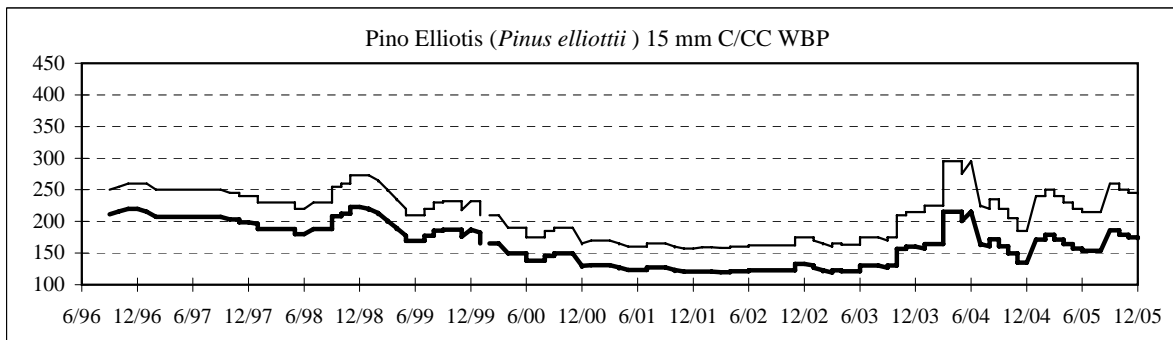
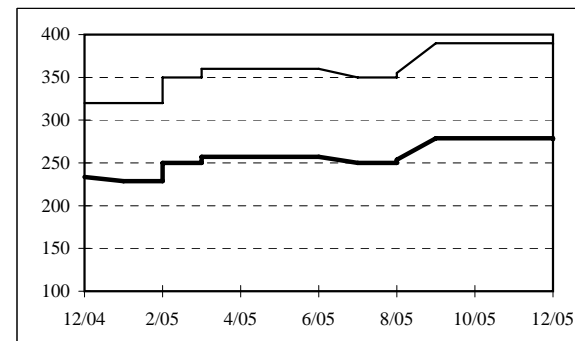
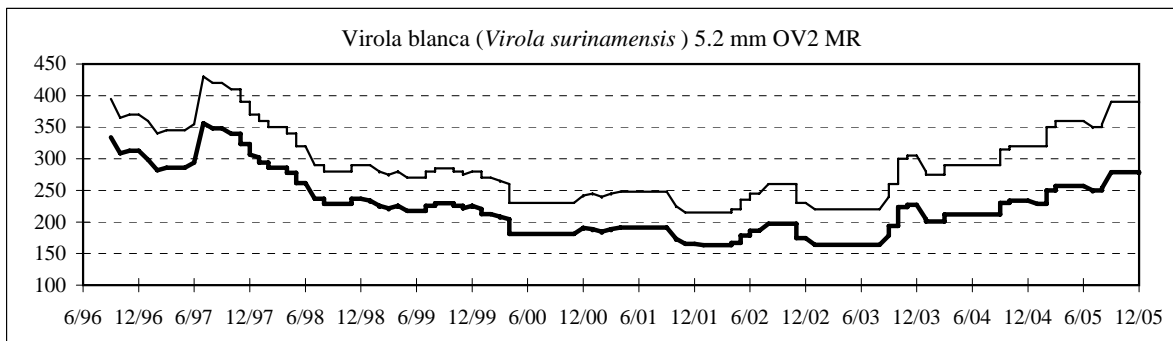
4-3-b. Precios de contrachapados de exportación de Malasia, 1996-2005

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.



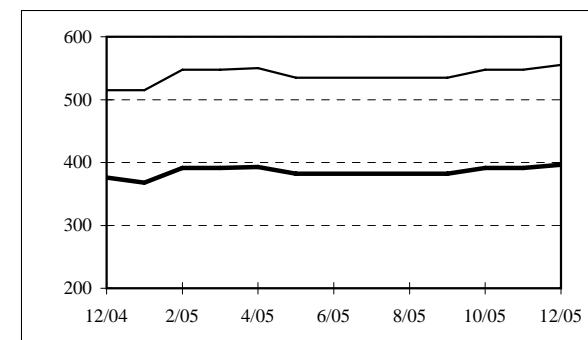
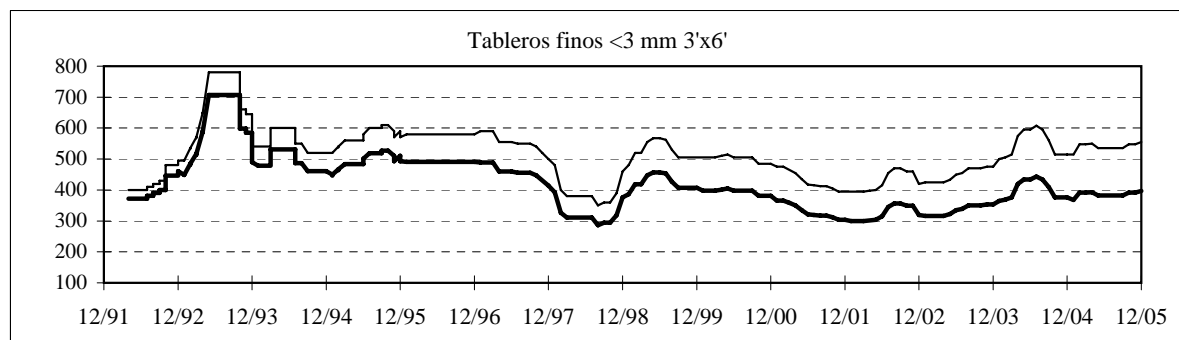
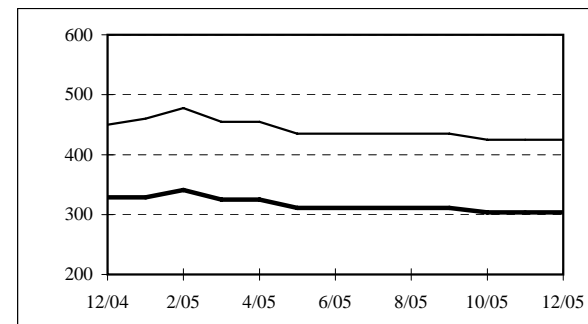
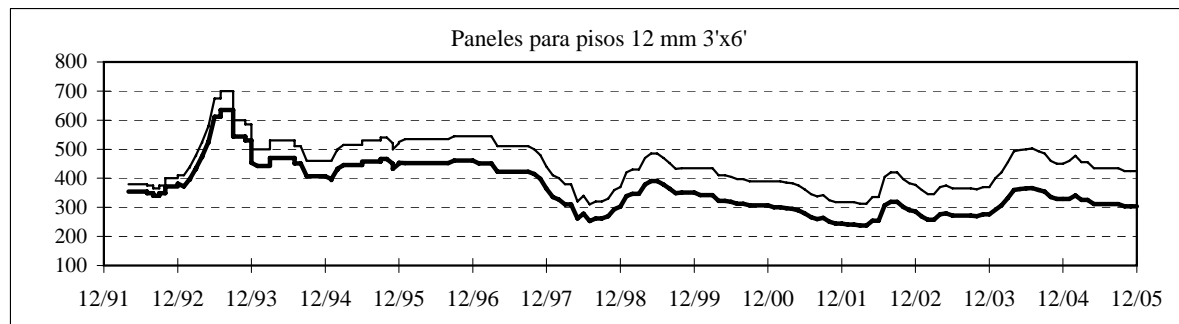
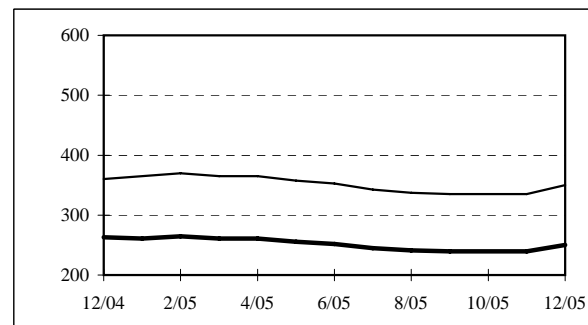
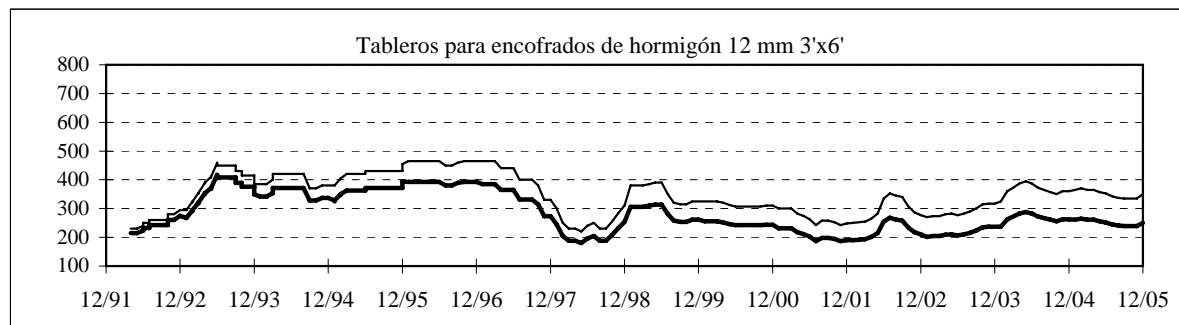
4-3-c. Precios de contrachapados de exportación de Brasil, 1996-2005

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.



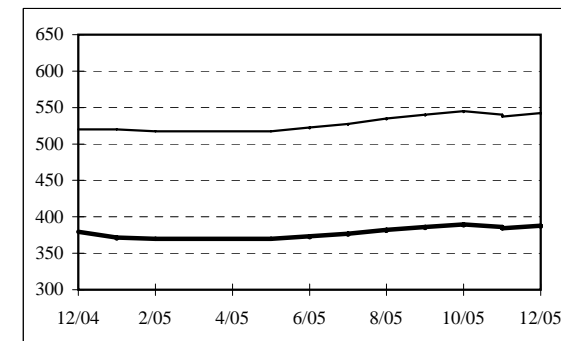
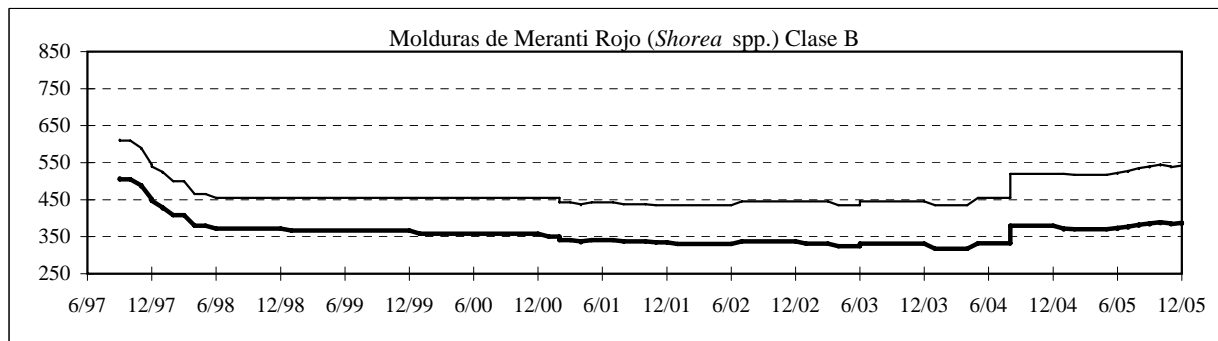
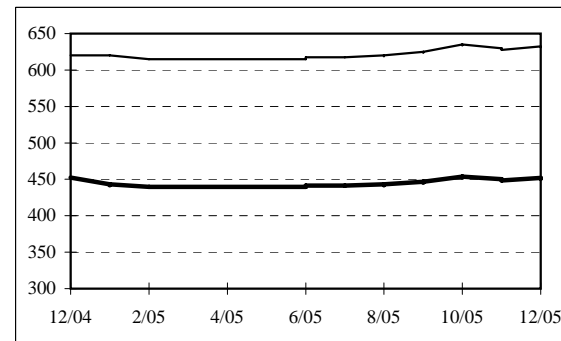
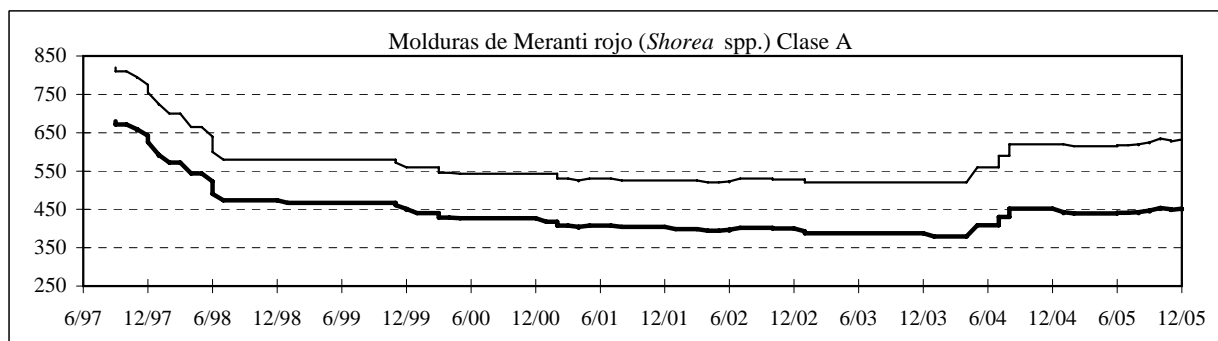
4-3-d. Precios de contrachapados importados en Japón, 1992-2005

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.



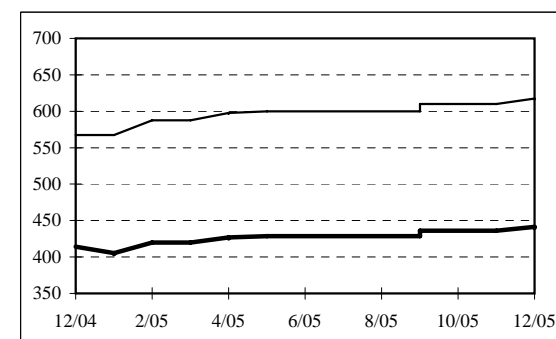
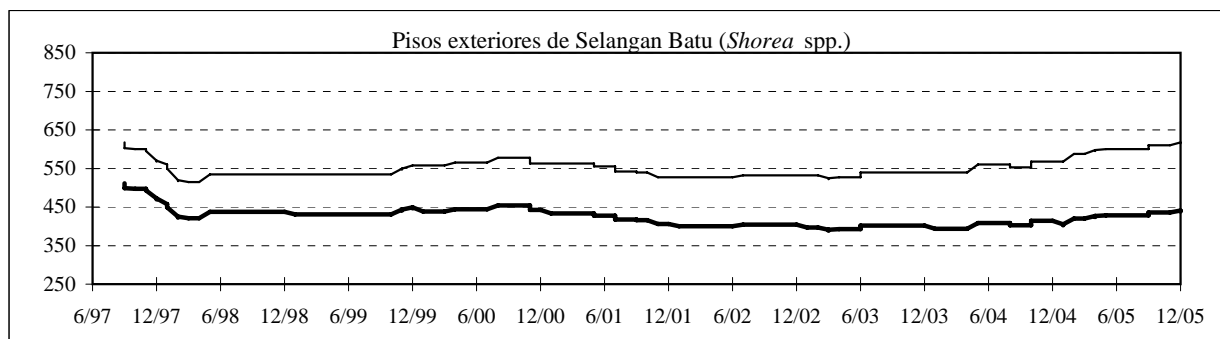
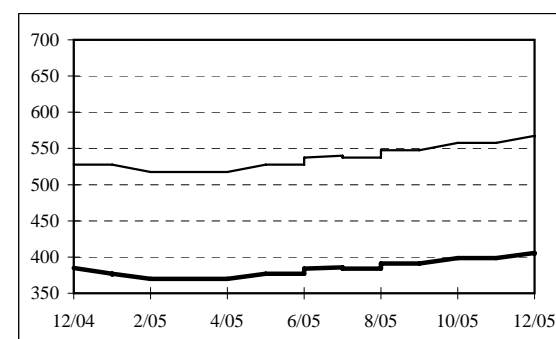
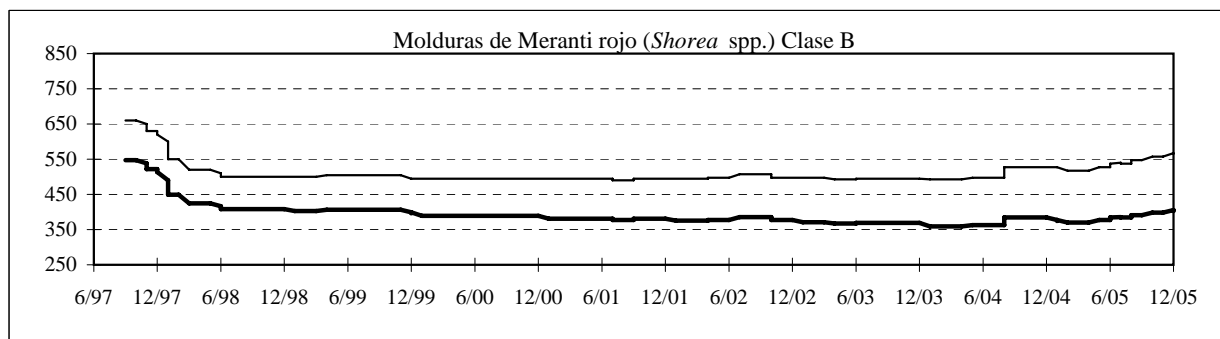
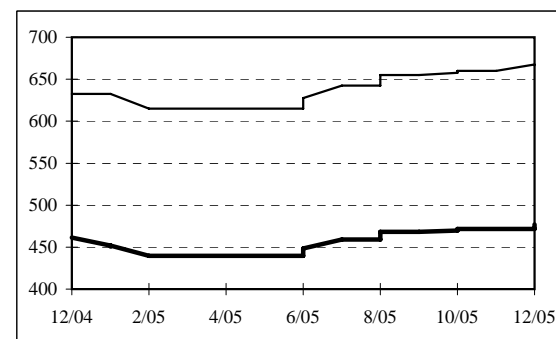
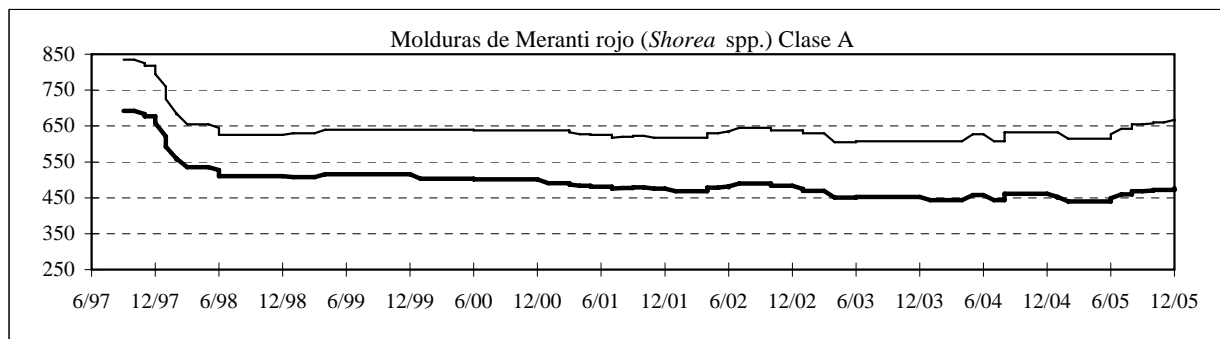
4-4-a. Precios de los productos madereros de elaboración secundaria de Indonesia, 1997-2005

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.



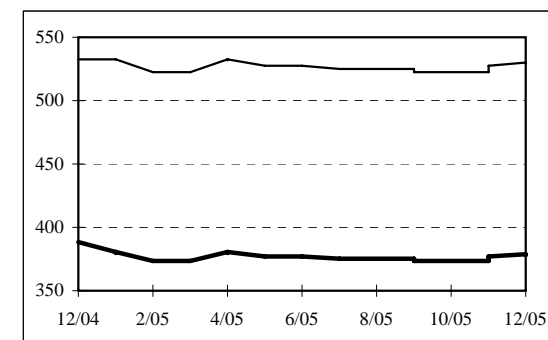
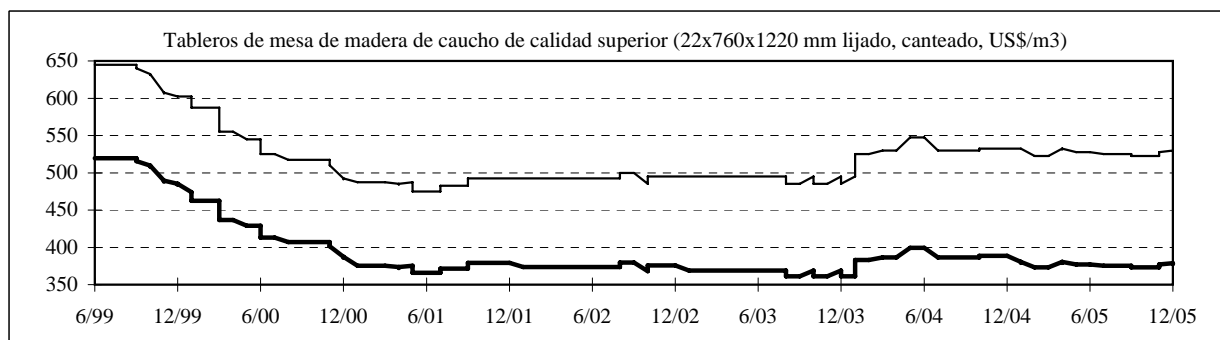
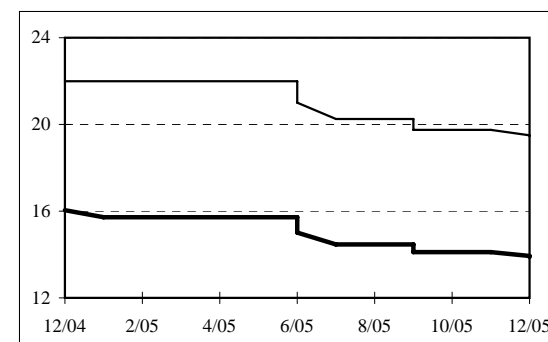
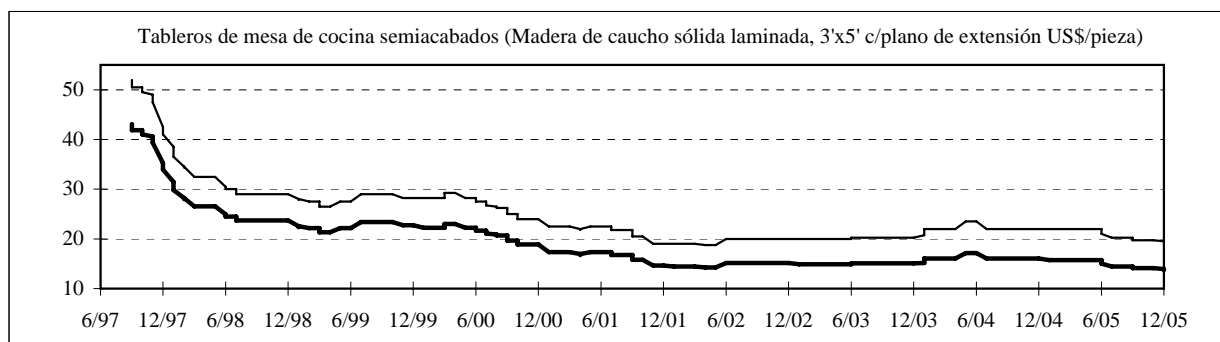
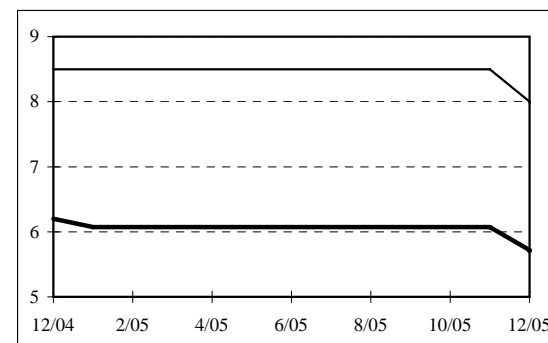
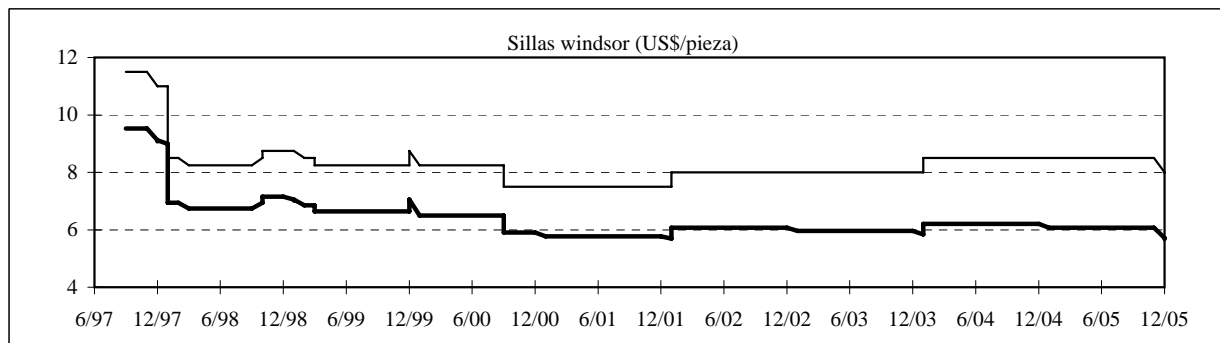
4-4-b. Precios de los productos madereros de elaboración secundaria de Malasia, 1997-2005

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, 1997-2005

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, 2000-2004

Cuadro 5-1. Principales importadores de productos madereros de elaboración secundaria.....	211
Cuadro 5-2. Tipos de PMES importados por los principales importadores, 2004.....	212
Cuadro 5-3. Principales importadores tropicales de PMES	213
Cuadro 5-4. Tipos de PMES importados por los principales importadores tropicales, 2004	214
Cuadro 5-5. Principales exportadores de productos madereros de elaboración secundaria.....	215
Cuadro 5-6. Tipos de PMES exportados por los principales exportadores, 2004.....	216
Cuadro 5-7. Principales exportadores tropicales de PMES.....	217
Cuadro 5-8. Tipos de PMES exportados por los principales exportadores tropicales, 2004	218

Cuadro 5-1. Principales importadores de productos madereros de elaboración secundaria [1000 US\$; (porcentaje)]

Importador	Origen	2000	2001	2002	2003	2004
Unión Europea+	Mundial	17836908.71	18034121	19208890.57	23830970.21	26344060.43
<i>que incluye:</i>	Prod. OIMT	2,331,663 (13)	2,076,628 (12)	2,118,699 (11)	2,582,050 (11)	2,896,617 (11)
	Con. OIMT	11,120,029 (62)	11,331,532 (63)	11,915,673 (62)	14,371,014 (60)	16,072,579 (61)
Alemania	Mundial	4,576,548	4,526,614	4,445,641	5,452,623	5,690,499
	Prod. OIMT	369,127 (8)	294,141 (6)	272,703 (6)	331,004 (6)	402,347 (7)
	Con. OIMT	2,152,490 (47)	2,119,938 (47)	2,005,088 (45)	2,186,919 (40)	2,501,999 (44)
Reino Unido	Mundial	2,820,448	3,034,049	3,536,461	4,476,017	5,652,222
	Prod. OIMT	541,806 (19)	523,602 (17)	551,740 (16)	628,704 (14)	757,353 (13)
	Con. OIMT	1,760,206 (62)	1,937,804 (64)	2,289,574 (65)	3,013,945 (67)	3,783,782 (67)
Francia+	Mundial	2,589,835	2,581,926	2,695,468	3,266,900	4,010,691
	Prod. OIMT	325,868 (13)	294,555 (11)	308,400 (11)	376,950 (12)	459,718 (11)
	Con. OIMT	1,863,308 (72)	1,847,702 (72)	1,893,093 (70)	2,243,651 (69)	2,735,619 (68)
Bélgica	Mundial	1,390,353	1,354,727	1,406,781	1,702,414	2,025,809
	Prod. OIMT	221,307 (16)	180,863 (13)	168,062 (12)	209,723 (12)	253,089 (12)
	Con. OIMT	1,008,179 (73)	1,015,031 (75)	1,051,227 (75)	1,217,702 (72)	1,417,061 (70)
Países Bajos	Mundial	1,452,916	1,428,100	1,456,177	1,675,016	1,778,838
	Prod. OIMT	317,898 (22)	268,276 (19)	261,824 (18)	303,129 (18)	368,562 (21)
	Con. OIMT	892,899 (61)	892,189 (62)	884,836 (61)	988,281 (59)	1,044,117 (59)
Italia	Mundial	980,443	984,410	1,107,675	1,399,852	1,737,398
	Prod. OIMT	179,068 (18)	166,220 (17)	177,836 (16)	238,419 (17)	304,296 (18)
	Con. OIMT	578,476 (59)	584,669 (59)	645,840 (58)	754,938 (54)	960,884 (55)
EE.UU.	Mundial	14,323,217	14,218,812	16,494,273	18,396,179	21,705,968
	Prod. OIMT	3,540,595 (25)	3,382,477 (24)	3,787,095 (23)	3,932,117 (21)	4,760,175 (22)
	Con. OIMT	9,687,964 (68)	9,760,490 (69)	11,497,113 (70)	13,155,565 (72)	15,174,805 (70)
Japón	Mundial	3,005,054	2,969,867	2,905,287	3,310,167	3,828,153
	Prod. OIMT	1,045,318 (35)	980,685 (33)	902,959 (31)	997,626 (30)	1,179,068 (31)
	Con. OIMT	1,652,279 (55)	1,699,386 (57)	1,725,209 (59)	2,030,500 (61)	2,335,546 (61)
Canadá	Mundial	1,262,544	1,289,608	1,439,638	1,652,129	2,104,837
	Prod. OIMT	152,102 (12)	164,255 (13)	224,815 (16)	249,073 (15)	306,475 (15)
	Con. OIMT	1,032,846 (82)	1,046,459 (81)	1,107,837 (77)	1,254,162 (76)	1,620,205 (77)
Suiza	Mundial	1,284,888	1,251,291	1,356,991	1,592,496	1,862,127
	Prod. OIMT	16,598 (1)	18,360 (1)	21,992 (2)	23,033 (1)	26,018 (1)
	Con. OIMT	1,168,136 (91)	1,142,369 (91)	1,221,831 (90)	1,422,539 (89)	1,637,898 (88)
Consumidores OIMT	Mundial	40,731,619	40,555,200	44,615,499	52,294,487	58,674,482
	Prod. OIMT	7,571,509 (19)	7,001,678 (17)	7,493,561 (17)	8,305,382 (16)	9,392,194 (16)
	Con. OIMT	27,034,985 (66)	27,220,188 (67)	30,026,653 (67)	34,927,590 (67)	39,153,720 (67)
Mundial*	Mundial	45,190,807	45,034,429	49,098,109	57,467,915	63,891,021
	Prod. OIMT	8,364,616 (19)	7,739,412 (17)	8,159,097 (17)	9,056,907 (16)	10,170,539 (16)
	Con. OIMT	29,785,212 (66)	29,945,439 (66)	32,747,478 (67)	37,971,119 (66)	42,176,567 (66)

+ 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, 2004 [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
Unión Europea+	Mundial	16,772,864	3,684,284	3,925,236	1,385,935	575,742
<i>que incluye:</i>	Prod. OIMT	1,588,942 (9)	381,155 (10)	319,416 (8)	369,574 (27)	237,530 (41)
	Con. OIMT	10,249,878 (61)	2,438,312 (66)	2,336,183 (60)	797,342 (58)	250,863 (44)
Alemania	Mundial	3,547,680	799,511	1,036,641	189,535	117,132
	Prod. OIMT	176,357 (5)	56,517 (7)	82,516 (8)	33,752 (18)	53,205 (45)
	Con. OIMT	1,484,021 (42)	458,690 (57)	415,212 (40)	105,482 (56)	38,594 (33)
Reino Unido	Mundial	3,910,514	702,449	677,624	258,754	102,882
	Prod. OIMT	486,400 (12)	117,619 (17)	68,926 (10)	42,422 (16)	41,986 (41)
	Con. OIMT	2,590,418 (66)	458,793 (65)	494,887 (73)	192,691 (74)	46,992 (46)
Francia+	Mundial	2,777,509	328,878	603,519	169,774	131,012
	Prod. OIMT	303,765 (11)	34,505 (10)	40,802 (7)	45,683 (27)	34,963 (27)
	Con. OIMT	1,903,129 (69)	245,544 (75)	408,257 (68)	105,576 (62)	73,112 (56)
Bélgica	Mundial	1,301,808	219,422	328,706	127,629	48,244
	Prod. OIMT	122,886 (9)	31,501 (14)	24,267 (7)	55,258 (43)	19,177 (40)
	Con. OIMT	945,240 (73)	154,909 (71)	234,914 (71)	59,498 (47)	22,501 (47)
Países Bajos	Mundial	1,208,513	176,786	233,338	119,623	40,577
	Prod. OIMT	192,946 (16)	45,332 (26)	26,600 (11)	76,753 (64)	26,930 (66)
	Con. OIMT	722,435 (60)	119,048 (67)	159,711 (68)	31,060 (26)	11,864 (29)
Italia	Mundial	633,475	397,978	391,586	263,635	50,723
	Prod. OIMT	104,219 (16)	23,564 (6)	42,803 (11)	102,002 (39)	31,708 (63)
	Con. OIMT	330,734 (52)	283,819 (71)	220,801 (56)	111,757 (42)	13,772 (27)
EE.UU.	Mundial	14,130,319	2,583,501	2,758,256	1,655,339	578,553
	Prod. OIMT	3,003,295 (21)	434,972 (17)	579,871 (21)	593,004 (36)	149,033 (26)
	Con. OIMT	10,119,382 (72)	1,951,924 (76)	2,044,346 (74)	654,070 (40)	405,082 (70)
Japón	Mundial	1,716,529	744,998	986,796	300,193	79,637
	Prod. OIMT	535,672 (31)	216,412 (29)	287,990 (29)	98,916 (33)	40,077 (50)
	Con. OIMT	948,945 (55)	513,265 (69)	660,034 (67)	184,764 (62)	28,538 (36)
Canadá	Mundial	1,203,671	270,924	254,888	339,473	35,881
	Prod. OIMT	193,422 (16)	11,222 (4)	32,403 (13)	59,655 (18)	9,773 (27)
	Con. OIMT	905,312 (75)	252,340 (93)	209,155 (82)	231,060 (68)	22,338 (62)
Suiza	Mundial	1,228,224	331,970	186,652	61,439	53,842
	Prod. OIMT	10,116 (1)	1,951 (1)	10,996 (6)	832 (1)	2,123 (4)
	Con. OIMT	1,073,846 (87)	301,813 (91)	155,774 (83)	57,924 (94)	48,542 (90)
Consumidores OIMT	Mundial	36,801,615	7,982,466	8,571,646	3,926,984	1,391,770
	Prod. OIMT	5,475,402 (15)	1,066,203 (13)	1,252,097 (15)	1,153,992 (29)	444,501 (32)
	Con. OIMT	24,708,621 (67)	5,766,408 (72)	5,804,318 (68)	2,060,003 (52)	814,369 (59)
Mundial*	Mundial	39,805,776	8,695,512	9,435,428	4,383,891	1,570,414
	Prod. OIMT	5,866,833 (15)	1,142,114 (13)	1,347,419 (14)	1,327,969 (30)	486,205 (31)
	Con. OIMT	26,465,737 (66)	6,148,922 (71)	6,374,883 (68)	2,261,664 (52)	925,363 (59)

+ 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	2000	2001	2002	2003	2004
México	Mundial	321,190	316,975	367,664	404,315	409,581
	Prod. OIMT	14,993 (5)	23,313 (7)	33,121 (9)	40,846 (10)	50,880 (12)
	Con. OIMT	293,298 (91)	276,847 (87)	310,903 (85)	335,946 (83)	334,790 (82)
Singapur	Mundial	324,091	260,974	239,066	259,417	237,808
	Prod. OIMT	173,003 (53)	146,000 (56)	135,701 (57)	154,637 (60)	128,123 (54)
	Con. OIMT	136,881 (42)	102,828 (39)	92,006 (38)	93,082 (36)	96,873 (41)
Malasia	Mundial	64,183	66,620	97,854	114,884	186,244
	Prod. OIMT	22,427 (35)	21,230 (32)	21,569 (22)	26,441 (23)	35,307 (19)
	Con. OIMT	34,100 (53)	37,421 (56)	55,085 (56)	62,114 (54)	105,929 (57)
India*	Mundial	21,321	28,663	29,614	43,547	55,133
	Prod. OIMT	8,598 (40)	10,399 (36)	9,725 (33)	17,385 (40)	19,507 (35)
	Con. OIMT	10,392 (49)	14,149 (49)	14,969 (51)	19,801 (45)	26,534 (48)
Angola*	Mundial	21,668	31,078	38,537	53,877	51,197
	Prod. OIMT	1,121 (5)	2,120 (7)	3,076 (8)	4,651 (9)	11,186 (22)
	Con. OIMT	15,897 (73)	22,561 (73)	22,150 (57)	29,747 (55)	32,057 (63)
Tailandia*	Mundial	21,371	28,195	35,007	37,282	50,445
	Prod. OIMT	5,596 (26)	9,529 (34)	10,175 (29)	8,640 (23)	20,508 (41)
	Con. OIMT	12,014 (56)	13,501 (48)	20,728 (59)	20,760 (56)	26,959 (53)
Filipinas	Mundial	52,404	35,525	30,157	38,249	50,123
	Prod. OIMT	22,069 (42)	9,231 (26)	8,258 (27)	9,199 (24)	14,933 (30)
	Con. OIMT	24,861 (47)	22,913 (64)	19,342 (64)	26,205 (69)	32,038 (64)
Panamá*	Mundial	28,865	21,117	23,567	22,353	40,907
	Prod. OIMT	8,118 (28)	5,400 (26)	7,046 (30)	7,593 (34)	16,266 (40)
	Con. OIMT	13,452 (47)	10,131 (48)	9,932 (42)	8,593 (38)	22,618 (55)
Omán	Mundial	24,794	34,741	34,373	38,297	40,650
	Prod. OIMT	4,140 (17)	5,667 (16)	5,772 (17)	6,777 (18)	5,060 (12)
	Con. OIMT	8,540 (34)	11,095 (32)	14,072 (41)	15,210 (40)	16,919 (42)
Barbados	Mundial	43,691	35,644	32,568	33,245	34,203
	Prod. OIMT	11,129 (25)	9,587 (27)	11,560 (35)	13,500 (41)	12,470 (36)
	Con. OIMT	29,921 (68)	25,082 (70)	20,119 (62)	18,843 (57)	19,404 (57)
Venezuela	Mundial	53,063	71,740	46,037	18,486	29,861
	Prod. OIMT	14,191 (27)	25,150 (35)	16,352 (36)	6,392 (35)	12,780 (43)
	Con. OIMT	37,624 (71)	44,217 (62)	28,572 (62)	11,662 (63)	16,611 (56)
Jamaica*	Mundial	27,825	23,705	30,489	30,267	28,221
	Prod. OIMT	9,125 (33)	7,056 (30)	9,320 (31)	12,221 (40)	5,370 (19)
	Con. OIMT	17,450 (63)	15,964 (67)	20,237 (66)	17,237 (57)	22,152 (78)
Productores OIMT	Mundial	692,946	704,313	770,332	836,807	930,852
	Prod. OIMT	119,234 (17)	130,368 (18)	138,411 (18)	157,978 (19)	199,217 (21)
	Con. OIMT	512,004 (74)	510,248 (73)	545,310 (71)	580,414 (69)	631,166 (68)

* Se utilizaron las estadísticas inversas de los asociados comerciales para India (datos parciales en 2000-2004), Angola (2000-2004), Tailandia (2002, 2004), Panamá (2004) y Jamaica (2003, 2004).

Cuadro 5-4. Tipos de PMES importados por los principales importadores tropicales, 2004 [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
México	Mundial	188,054	31,646	111,704	71,465	6,712
	Prod. OIMT	29,329 (16)	3,359 (11)	6,158 (6)	9,932 (14)	2,102 (31)
	Con. OIMT	150,938 (80)	26,124 (83)	93,580 (84)	59,716 (84)	4,432 (66)
Singapur	Mundial	137,768	19,911	46,621	5,427	28,081
	Prod. OIMT	77,555 (56)	14,509 (73)	29,389 (63)	2,575 (47)	4,095 (15)
	Con. OIMT	51,612 (37)	4,911 (25)	14,671 (31)	2,402 (44)	23,278 (83)
Malasia	Mundial	119,852	7,794	29,528	26,316	2,754
	Prod. OIMT	5,084 (4)	4,453 (57)	2,759 (9)	22,783 (87)	228 (8)
	Con. OIMT	79,491 (66)	2,986 (38)	18,772 (64)	3,427 (13)	1,253 (46)
India*	Mundial	37,916	6,031	5,750	2,444	2,991
	Prod. OIMT	16,046 (42)	1,825 (30)	329 (6)	744 (30)	563 (19)
	Con. OIMT	13,967 (37)	4,072 (68)	5,078 (88)	1,670 (68)	1,747 (58)
Angola*	Mundial	38,828	7,346	3,796	430	797
	Prod. OIMT	7,849 (20)	2,748 (37)	328 (9)	153 (36)	107 (13)
	Con. OIMT	25,816 (66)	3,469 (47)	2,251 (59)	172 (40)	350 (44)
Tailandia*	Mundial	22,508	8,109	11,860	5,353	2,614
	Prod. OIMT	7,403 (33)	5,235 (65)	3,320 (28)	4,111 (77)	438 (17)
	Con. OIMT	13,722 (61)	2,797 (34)	7,472 (63)	1,029 (19)	1,939 (74)
Filipinas	Mundial	30,802	3,285	11,320	1,485	3,230
	Prod. OIMT	12,309 (40)	1,176 (36)	841 (7)	79 (5)	528 (16)
	Con. OIMT	17,401 (56)	2,070 (63)	8,967 (79)	1,307 (88)	2,293 (71)
Panamá*	Mundial	29,384	2,215	6,328	320	2,660
	Prod. OIMT	13,682 (47)	1,494 (67)	608 (10)	50 (16)	431 (16)
	Con. OIMT	14,459 (49)	502 (23)	5,582 (88)	268 (84)	1,806 (68)
Omán	Mundial	33,939	1,269	4,222	893	327
	Prod. OIMT	3,514 (10)	39 (3)	1,192 (28)	283 (32)	31 (10)
	Con. OIMT	15,342 (45)	507 (40)	764 (18)	242 (27)	64 (20)
Barbados	Mundial	9,719	6,805	1,926	13,872	1,881
	Prod. OIMT	3,497 (36)	3,325 (49)	275 (14)	4,928 (36)	445 (24)
	Con. OIMT	5,883 (61)	2,377 (35)	1,497 (78)	8,536 (62)	1,110 (59)
Venezuela	Mundial	20,637	1,160	5,101	1,748	1,216
	Prod. OIMT	7,919 (38)	204 (18)	2,882 (57)	1,540 (88)	235 (19)
	Con. OIMT	12,472 (60)	927 (80)	2,076 (41)	204 (12)	932 (77)
Jamaica*	Mundial	18,860	5,693	2,424	663	582
	Prod. OIMT	2,965 (16)	1,901 (33)	205 (8)	285 (43)	14 (2)
	Con. OIMT	15,575 (83)	3,615 (63)	2,124 (88)	317 (48)	522 (90)
Productores OIMT	Mundial	506,669	72,282	208,518	115,567	27,816
	Prod. OIMT	111,420 (22)	21,254 (18)	19,712 (9)	40,566 (35)	6,265 (23)
	Con. OIMT	336,198 (66)	45,900 (73)	159,253 (76)	71,886 (62)	17,930 (64)

* Se utilizaron las estadísticas inversas de los asociados comerciales para India, Angola, Tailandia, Panamá y Jamaica.

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

Exportador	Destino	2000	2001	2002	2003	2004
Unión Europea+	Mundial	19,480,317	19,587,212	20,182,454	23,107,651	24,395,793
<i>que incluye:</i>	Prod. OIMT	170,719 (1)	193,701 (1)	198,254 (1)	212,440 (1)	194,747 (1)
	Con. OIMT	16,877,130 (87)	16,841,963 (86)	17,371,056 (86)	19,904,524 (86)	21,078,046 (86)
Italia	Mundial	6,010,500	6,038,449	6,190,491	6,789,271	7,559,680
	Prod. OIMT	79,636 (1)	89,876 (1)	87,190 (1)	91,413 (1)	92,173 (1)
	Con. OIMT	4,824,075 (80)	4,735,668 (78)	4,886,746 (79)	5,375,003 (79)	5,921,143 (78)
Alemania	Mundial	2,902,863	3,161,461	3,283,325	3,808,082	4,422,689
	Prod. OIMT	13,430 (0)	13,867 (0)	15,326 (0)	16,862 (0)	25,310 (1)
	Con. OIMT	2,559,711 (88)	2,797,736 (88)	2,903,828 (88)	3,342,236 (88)	3,893,984 (88)
Dinamarca	Mundial	1,964,662	1,932,222	2,058,777	2,397,104	2,726,712
	Prod. OIMT	4,379 (0)	5,372 (0)	8,418 (0)	8,876 (0)	12,477 (0)
	Con. OIMT	1,877,564 (96)	1,837,347 (95)	1,941,101 (94)	2,260,118 (94)	2,550,097 (94)
Francia+	Mundial	1,587,014	1,555,777	1,608,567	1,811,612	1,964,722
	Prod. OIMT	14,970 (1)	18,052 (1)	17,079 (1)	20,080 (1)	26,563 (1)
	Con. OIMT	1,397,466 (88)	1,353,226 (87)	1,410,246 (88)	1,567,304 (87)	1,679,602 (85)
Bélgica	Mundial	1,527,640	1,492,316	1,343,455	1,508,207	1,664,870
	Prod. OIMT	6,005 (0)	6,590 (0)	5,664 (0)	3,700 (0)	4,458 (0)
	Con. OIMT	1,480,886 (97)	1,444,729 (97)	1,275,247 (95)	1,424,662 (94)	1,579,964 (95)
China+	Mundial	4,459,951	4,677,582	6,016,214	7,478,451	9,503,230
	Prod. OIMT	46,106 (1)	47,831 (1)	67,898 (1)	78,375 (1)	105,164 (1)
	Con. OIMT	4,182,626 (94)	4,408,258 (94)	5,650,109 (94)	7,019,235 (94)	8,870,979 (93)
Canadá	Mundial	4,399,357	4,209,273	4,356,391	4,575,351	5,198,663
	Prod. OIMT	3,831 (0)	3,750 (0)	4,184 (0)	4,274 (0)	5,269 (0)
	Con. OIMT	4,375,698 (99)	4,189,846 (100)	4,333,843 (99)	4,545,359 (99)	5,164,874 (99)
Polonia	Mundial	2,046,494	2,179,864	2,445,782	3,203,927	4,066,982
	Prod. OIMT	4,786 (0)	5,607 (0)	12,852 (1)	14,350 (0)	17,283 (0)
	Con. OIMT	1,805,371 (88)	1,901,398 (87)	2,097,805 (86)	2,744,658 (86)	3,477,110 (85)
Indonesia	Mundial	2,219,677	2,042,677	2,121,412	2,237,319	2,510,427
	Prod. OIMT	33,930 (2)	36,279 (2)	39,831 (2)	44,885 (2)	47,565 (2)
	Con. OIMT	1,943,089 (88)	1,799,198 (88)	1,873,380 (88)	1,977,143 (88)	2,224,784 (89)
EE.UU.	Mundial	2,066,438	1,814,802	1,696,938	1,830,655	2,014,042
	Prod. OIMT	235,035 (11)	217,905 (12)	212,258 (13)	258,003 (14)	265,193 (13)
	Con. OIMT	1,466,853 (71)	1,306,581 (72)	1,237,332 (73)	1,338,246 (73)	1,492,408 (74)
Malasia	Mundial	1,656,713	1,426,211	1,537,600	1,660,345	1,985,511
	Prod. OIMT	31,376 (2)	30,571 (2)	34,750 (2)	42,258 (3)	58,405 (3)
	Con. OIMT	1,356,856 (82)	1,174,618 (82)	1,270,339 (83)	1,326,411 (80)	1,613,427 (81)
Consumidores OIMT	Mundial	31,418,852	31,198,819	33,167,954	38,046,418	42,229,090
	Prod. OIMT	473,775 (2)	480,098 (2)	496,496 (1)	571,015 (2)	587,418 (1)
	Con. OIMT	27,835,152 (89)	27,577,455 (88)	29,427,850 (89)	33,764,367 (89)	37,640,411 (89)
Mundial*	Mundial	45,855,576	45,080,239	48,379,840	55,569,601	62,715,325
	Prod. OIMT	679,744 (1)	712,703 (2)	742,712 (2)	842,721 (2)	893,187 (1)
	Con. OIMT	40,248,836 (88)	39,446,651 (88)	42,425,524 (88)	48,737,597 (88)	55,214,643 (88)

+ 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, 2004 [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
Unión Europea+	Mundial	16,270,341	3,925,988	2,545,614	1,108,084	545,765
<i>que incluye:</i>	Prod. OIMT	147,032 (1)	12,627 (0)	17,281 (1)	3,851 (0)	13,955 (3)
	Con. OIMT	14,048,188 (86)	3,417,654 (87)	2,217,595 (87)	970,207 (88)	424,403 (78)
Italia	Mundial	6,321,095	293,158	367,357	233,309	344,760
	Prod. OIMT	70,944 (1)	3,063 (1)	5,235 (1)	810 (0)	12,120 (4)
	Con. OIMT	4,973,878 (79)	182,291 (62)	310,735 (85)	206,283 (88)	247,958 (72)
Alemania	Mundial	2,972,869	766,393	502,522	135,211	45,694
	Prod. OIMT	17,972 (1)	3,224 (0)	3,419 (1)	360 (0)	335 (1)
	Con. OIMT	2,713,846 (91)	631,174 (82)	410,990 (82)	101,348 (75)	36,626 (80)
Dinamarca	Mundial	1,960,846	597,231	125,280	35,813	7,542
	Prod. OIMT	11,118 (1)	991 (0)	170 (0)	58 (0)	141 (2)
	Con. OIMT	1,842,668 (94)	561,971 (94)	112,479 (90)	25,905 (72)	7,075 (94)
Francia+	Mundial	1,092,599	165,387	551,999	121,441	33,296
	Prod. OIMT	20,609 (2)	1,306 (1)	1,812 (0)	1,861 (2)	974 (3)
	Con. OIMT	936,389 (86)	140,743 (85)	479,912 (87)	95,624 (79)	26,934 (81)
Bélgica	Mundial	1,074,089	164,769	294,929	92,436	38,647
	Prod. OIMT	2,506 (0)	213 (0)	1,455 (0)	88 (0)	196 (1)
	Con. OIMT	1,028,479 (96)	147,586 (90)	281,712 (96)	85,322 (92)	36,866 (95)
China+	Mundial	5,683,033	789,420	2,320,876	286,756	423,145
	Prod. OIMT	53,073 (1)	6,763 (1)	33,185 (1)	2,574 (1)	9,569 (2)
	Con. OIMT	5,300,657 (93)	746,645 (95)	2,156,196 (93)	275,363 (96)	392,118 (93)
Canadá	Mundial	2,448,662	1,717,165	696,902	322,891	13,043
	Prod. OIMT	3,251 (0)	1,003 (0)	456 (0)	544 (0)	13 (0)
	Con. OIMT	2,431,285 (99)	1,708,003 (99)	693,928 (100)	319,600 (99)	12,058 (92)
Polonia	Mundial	2,793,839	410,743	720,321	111,962	30,117
	Prod. OIMT	15,897 (1)	440 (0)	724 (0)	120 (0)	103 (0)
	Con. OIMT	2,340,995 (84)	357,404 (87)	665,305 (92)	104,913 (94)	8,492 (28)
Indonesia	Mundial	958,730	585,809	260,076	367,344	338,468
	Prod. OIMT	16,018 (2)	8,559 (1)	7,070 (3)	11,059 (3)	4,860 (1)
	Con. OIMT	860,983 (90)	519,236 (89)	224,124 (86)	319,790 (87)	300,652 (89)
EE.UU.	Mundial	974,755	345,709	386,350	245,497	61,731
	Prod. OIMT	107,004 (11)	11,114 (3)	83,914 (22)	56,147 (23)	7,013 (11)
	Con. OIMT	711,165 (73)	302,348 (87)	255,808 (66)	180,953 (74)	42,135 (68)
Malasia	Mundial	1,432,070	288,400	73,903	170,828	20,311
	Prod. OIMT	45,626 (3)	8,190 (3)	2,437 (3)	1,566 (1)	585 (3)
	Con. OIMT	1,145,959 (80)	239,423 (83)	49,211 (67)	162,470 (95)	16,364 (81)
Consumidores OIMT	Mundial	25,966,516	7,063,390	6,093,417	2,052,307	1,053,460
	Prod. OIMT	319,295 (1)	32,436 (0)	141,250 (2)	63,333 (3)	31,102 (3)
	Con. OIMT	23,038,085 (89)	6,442,296 (91)	5,447,851 (89)	1,834,082 (89)	878,096 (83)
Mundial*	Mundial	37,735,861	10,322,668	9,049,328	3,921,860	1,685,608
	Prod. OIMT	508,487 (1)	68,479 (1)	185,928 (2)	86,605 (2)	43,688 (3)
	Con. OIMT	32,958,089 (87)	9,232,090 (89)	8,070,766 (89)	3,535,837 (90)	1,417,862 (84)

+ 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 exportadores tropicales de PMES [1000 US\$; (porcentaje)]						
Exportador	Destino	2000	2001	2002	2003	2004
Brasil	Mundial	788,547	807,299	987,406	1,179,965	1,778,899
	Prod. OIMT	14,383 (2)	19,913 (2)	30,299 (3)	39,494 (3)	60,868 (3)
	Con. OIMT	653,952 (83)	681,858 (84)	904,312 (92)	1,065,844 (90)	1,598,323 (90)
Tailandia*	Mundial	1,072,597	991,731	1,206,895	1,151,424	1,399,569
	Prod. OIMT	11,823 (1)	16,193 (2)	10,468 (1)	15,389 (1)	15,707 (1)
	Con. OIMT	1,018,233 (95)	941,348 (95)	1,167,526 (97)	1,094,426 (95)	1,355,028 (97)
Viet Nam*	Mundial	251,864	301,779	382,331	577,377	1,257,269
	Prod. OIMT	4,376 (2)	5,140 (2)	10,734 (3)	5,720 (1)	8,318 (1)
	Con. OIMT	197,977 (79)	239,184 (79)	315,150 (82)	517,083 (90)	1,195,843 (95)
México	Mundial	1,149,282	912,302	908,278	901,166	986,013
	Prod. OIMT	7,843 (1)	5,629 (1)	3,869 (0)	2,799 (0)	2,802 (0)
	Con. OIMT	1,131,184 (98)	899,308 (99)	900,251 (99)	893,827 (99)	976,314 (99)
Filipinas	Mundial	483,852	325,016	329,032	331,935	585,515
	Prod. OIMT	3,940 (1)	2,847 (1)	2,470 (1)	3,931 (1)	3,009 (1)
	Con. OIMT	461,736 (95)	308,938 (95)	309,809 (94)	310,992 (94)	571,304 (98)
India*	Mundial	192,181	201,812	225,627	292,673	340,665
	Prod. OIMT	3,343 (2)	3,079 (2)	3,427 (2)	3,345 (1)	3,122 (1)
	Con. OIMT	169,916 (88)	179,320 (89)	204,283 (91)	266,727 (91)	315,746 (93)
Singapur	Mundial	114,448	94,719	84,173	70,666	74,768
	Prod. OIMT	16,733 (15)	13,872 (15)	12,627 (15)	17,401 (25)	17,624 (24)
	Con. OIMT	71,419 (62)	57,413 (61)	50,098 (60)	36,994 (52)	36,572 (49)
Honduras*	Mundial	35,535	37,734	103,192	30,920	58,291
	Prod. OIMT	677 (2)	646 (2)	3,941 (4)	3,465 (11)	609 (1)
	Con. OIMT	29,151 (82)	23,887 (63)	77,993 (76)	17,165 (56)	54,525 (94)
Colombia	Mundial	29,830	44,425	31,479	55,584	48,866
	Prod. OIMT	15,821 (53)	25,558 (58)	14,428 (46)	9,205 (17)	19,189 (39)
	Con. OIMT	11,289 (38)	14,230 (32)	12,021 (38)	41,157 (74)	23,322 (48)
Paraguay	Mundial	39,132	43,102	39,529	38,254	44,924
	Prod. OIMT	1,592 (4)	655 (2)	694 (2)	843 (2)	942 (2)
	Con. OIMT	17,641 (45)	26,651 (62)	27,349 (69)	27,349 (71)	32,130 (72)
OIMT África*	Mundial	77,349	74,978	75,043	85,239	92,025
	Prod. OIMT	458 (1)	324 (0)	471 (1)	540 (1)	131 (0)
	Con. OIMT	74,066 (96)	71,961 (96)	71,535 (95)	82,223 (96)	88,933 (97)
OIMT Asia Pacífico	Mundial	5,630,245	4,992,885	5,424,857	5,680,437	6,827,577
	Prod. OIMT	84,649 (2)	89,343 (2)	91,017 (2)	109,980 (2)	127,834 (2)
	Con. OIMT	4,953,926 (88)	4,406,402 (88)	4,828,837 (89)	4,981,109 (88)	6,085,260 (89)
OIMT América latina	Mundial	2,112,256	1,904,147	2,125,682	2,271,615	2,969,246
	Prod. OIMT	44,299 (2)	58,545 (3)	58,878 (3)	60,820 (3)	86,869 (3)
	Con. OIMT	1,899,814 (90)	1,686,649 (89)	1,961,012 (92)	2,090,029 (92)	2,736,938 (92)
Productores OIMT	Mundial	7,819,850	6,972,010	7,625,582	8,037,291	9,888,848
	Prod. OIMT	129,406 (2)	148,212 (2)	150,366 (2)	171,340 (2)	214,833 (2)
	Con. OIMT	6,927,806 (89)	6,165,011 (88)	6,861,384 (90)	7,153,360 (89)	8,911,131 (90)

+ 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 Tailandia (2002, 2004), Viet Nam (2004), India (datos parciales en 2000-2004), Honduras (2004) y los países miembros de la OIMT en África (2000-2004).

Cuadro 5-8. Tipos de PMES exportados por los principales exportadores tropicales, 2004 [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
Brasil	Mundial	784,531	439,478	270,874	282,554	1,462
	Prod. OIMT	43,092 (5)	9,590 (2)	5,805 (2)	1,977 (1)	405 (28)
	Con. OIMT	652,166 (83)	414,499 (94)	255,466 (94)	275,470 (97)	723 (49)
Tailandia*	Mundial	996,902	51,129	310,070	29,304	12,162
	Prod. OIMT	7,730 (1)	1,223 (2)	1,703 (1)	4,611 (16)	440 (4)
	Con. OIMT	974,857 (98)	48,876 (96)	297,389 (96)	24,055 (82)	9,851 (81)
Viet Nam*	Mundial	1,091,437	4,240	81,927	17,904	61,762
	Prod. OIMT	3,768 (0)	333 (8)	3,727 (5)	97 (1)	392 (1)
	Con. OIMT	1,057,252 (97)	3,319 (78)	63,001 (77)	15,349 (86)	56,922 (92)
México	Mundial	681,293	61,459	164,824	76,788	1,649
	Prod. OIMT	2,360 (0)	190 (0)	173 (0)	55 (0)	25 (1)
	Con. OIMT	673,703 (99)	61,036 (99)	163,281 (99)	76,702 (100)	1,592 (97)
Filipinas	Mundial	210,755	190,138	60,017	18,608	105,997
	Prod. OIMT	1,421 (1)	2 (0)	257 (0)	3 (0)	1,326 (1)
	Con. OIMT	205,476 (97)	189,998 (100)	58,176 (97)	15,907 (85)	101,747 (96)
India*	Mundial	250,842	4,644	76,777	1,494	6,909
	Prod. OIMT	1,598 (1)	132 (3)	1,284 (2)	22 (1)	85 (1)
	Con. OIMT	236,162 (94)	3,722 (80)	68,992 (90)	967 (65)	5,904 (85)
Singapur	Mundial	34,903	4,353	18,998	6,693	9,821
	Prod. OIMT	11,271 (32)	744 (17)	3,801 (20)	519 (8)	1,289 (13)
	Con. OIMT	15,279 (44)	2,350 (54)	7,117 (37)	4,955 (74)	6,872 (70)
Honduras*	Mundial	30,294	5,305	16,352	5,791	549
	Prod. OIMT	149 (0)	0 (0)	420 (3)	37 (1)	4 (1)
	Con. OIMT	29,822 (98)	5,167 (97)	15,886 (97)	3,106 (54)	543 (99)
Colombia	Mundial	36,780	2,738	6,590	2,305	453
	Prod. OIMT	14,471 (39)	1,030 (38)	2,115 (32)	1,426 (62)	146 (32)
	Con. OIMT	17,538 (48)	1,257 (46)	3,879 (59)	504 (22)	144 (32)
Paraguay	Mundial	595	6,783	2,258	35,287	0
	Prod. OIMT	15 (3)	91 (1)	372 (16)	464 (1)	0 (0)
	Con. OIMT	434 (73)	6,312 (93)	1,078 (48)	24,306 (69)	0 (0)
OIMT África*	Mundial	9,853	5,617	9,036	67,289	230
	Prod. OIMT	54 (1)	16 (0)	53 (1)	3 (0)	5 (2)
	Con. OIMT	9,726 (99)	5,407 (96)	8,594 (95)	64,994 (97)	212 (92)
OIMT Asia Pacífico	Mundial	3,852,464	1,120,192	781,731	587,603	485,587
	Prod. OIMT	72,401 (2)	18,106 (2)	12,769 (2)	17,261 (3)	7,296 (2)
	Con. OIMT	3,426,024 (89)	1,001,298 (89)	698,557 (89)	523,203 (89)	436,179 (90)
OIMT América latina	Mundial	1,564,178	535,023	470,674	394,811	4,559
	Prod. OIMT	61,416 (4)	11,426 (2)	9,405 (2)	3,933 (1)	689 (15)
	Con. OIMT	1,401,739 (90)	503,435 (94)	448,222 (95)	380,417 (96)	3,124 (69)
Productores OIMT	Mundial	5,426,494	1,660,832	1,261,442	1,049,703	490,377
	Prod. OIMT	133,871 (2)	29,548 (2)	22,228 (2)	21,197 (2)	7,990 (2)
	Con. OIMT	4,837,489 (89)	1,510,139 (91)	1,155,374 (92)	968,613 (92)	439,515 (90)

+ Indonesia y Malasia (los exportadores tropicales más importantes) se incluyen en el grupo de principales exportadores mundiales del Cuadro 5.6.

* Se utilizaron las estadísticas inversas de los asociados comerciales para estimar las cifras de Tailandia, Viet Nam, India, Honduras y los países miembros de la OIMT en África.

Apéndice 6

Declaración del Comité de Maderas de CEPE/ONU sobre los mercados de productos forestales en 2005 y 2006

DECLARACIÓN DEL COMITÉ DE LA MADERA DE LA CEPE/ONU Y LA COMISIÓN FORESTAL EUROPEA DE LA FAO SOBRE LOS MERCADOS DE PRODUCTOS FORESTALES EN 2005 Y PERSPECTIVAS PARA 2006

Versión abreviada – el texto oficial completo de la Declaración sobre el Mercado fue aprobado por el Comité de la Madera de la CEPE/ONU en su sexagésima tercera reunión, celebrada en Ginebra, Suiza, el 30 de septiembre de 2005
(www.unece.org/press/pr2005/05tim_n01e.htm)

Panorama de los mercados de productos forestales en 2005 y 2006

El Comité de la Madera de la CEPE/ONU y la Comisión Forestal Europea de la FAO examinaron los acontecimientos más importantes que actualmente repercuten en las políticas y los mercados del sector forestal: la tala ilegal de madera, tanto dentro de la región de la CEPE como fuera de ella; las amenazas a la viabilidad económica de los propietarios forestales e industrias forestales como consecuencia de la intensa competencia mundial; y los desafíos y oportunidades planteados por la creciente demanda de dendroenergía y la entrada en vigor del Protocolo de Kyoto. Los gobiernos, la sociedad civil y la industria en conjunto están redoblando sus esfuerzos para hacer frente a estos problemas, por ejemplo, mediante políticas de adquisiciones públicas, sistemas de certificación, medidas sobre la responsabilidad empresarial, planes para la construcción de “edificios ecológicos”, y el mejoramiento de las comunicaciones.

Con la entrada en vigor del **Protocolo de Kyoto** en 2005, se ha hecho hincapié en las múltiples funciones positivas que desempeñan los bosques y la madera en los ciclos del carbono: la mitigación de los efectos nocivos del cambio climático, la retención de carbono, la provisión de una fuente de energía renovable sin emisiones netas de carbono, la sustitución de combustibles o materias primas no renovables, y la contribución a la conservación energética. Debería reconocerse más ampliamente que la madera proveniente de bosques con sistemas de ordenación sostenible es un producto verdaderamente favorable al medio ambiente, pero se necesita un esfuerzo de comunicación mucho mayor para convencer y sensibilizar al público y hacer desaparecer las numerosas ideas falsas que hoy existen.

Las complejas disposiciones del Protocolo de Kyoto tendrán influencia en todos los segmentos del sector. Los gobiernos, el sector privado y la sociedad civil deberán analizar conjuntamente estas consecuencias y asumir un papel proactivo

para elaborar una respuesta estratégica frente a los desafíos y oportunidades que se presenten. En el corto plazo, la principal consecuencia ha sido un mayor apoyo político para el desarrollo de sistemas de producción dendroenergética: varios países han señalado la existencia de instrumentos normativos que apoyan la producción de dendroenergía, adoptados como resultado del Protocolo de Kyoto, pero también motivados por las inquietudes existentes acerca de la seguridad y sustentabilidad del suministro de energía y los altos precios de las energías no renovables. En algunos países, ha subido el costo de la energía derivada de la madera y hay indicios de que han aumentado los volúmenes utilizados, si bien el sistema estadístico para controlar la evolución del sector aún es muy deficiente. Los representantes de las industrias forestales expresaron cierta inquietud porque los instrumentos normativos orientados a favorecer las fuentes de energía renovables están creando distorsiones en los mercados de la madera. Se señaló que varios sectores de la economía se ven influidos por políticas de incentivos y que deberían tenerse en cuenta todas las distorsiones reales o potenciales, no sólo aquellas relacionadas con la energía renovable. El Protocolo de Kyoto ofrece una oportunidad adicional para promover los productos forestales y madereros.

Las **catastróficas tormentas** ocurridas en la región del mar Báltico en enero de 2005 y los huracanes que azotaron la región del Golfo de los Estados Unidos de América en septiembre de 2005 causaron extensos daños en los bosques con graves consecuencias en la producción de madera en rollo y residuos madereros. Las ramificaciones de estos sucesos están afectando la producción de productos madereros primarios en América del Norte y Europa y han modificado las tendencias del mercado.

Se debatieron las consecuencias importantes y generalizadas que tiene para el sector forestal de la región de la CEPE/ONU el crecimiento de la **industria china de productos forestales**. Las industrias chinas están comprando materia prima maderera y productos primarios de madera

(trozas, madera aserrada, papel reciclado) de los países de la región de la CEPE, así como de otras regiones, y están exportando productos manufacturados, principalmente contrachapados y muebles. La magnitud de las operaciones y los bajos costos de la mano de obra han provocado una disminución de precios por toda la cadena de abastecimiento, poniendo en riesgo la viabilidad económica del sector forestal y maderero de Europa. China se ha convertido ahora en el exportador más importante de madera contrachapada del mundo y el segundo exportador mundial de muebles. Como respuesta a estas prácticas comerciales consideradas desleales, la Unión Europea ha impuesto varias medidas antidumping para los contrachapados y Estados Unidos ha aplicado derechos aduaneros punitivos para algunos muebles de China. En la cumbre bilateral entre la Unión Europea y China, celebrada en septiembre de 2005, los líderes de ambos países se comprometieron a trabajar conjuntamente para resolver el problema de la tala ilegal de madera en la región de Asia. Entretanto, algunas empresas norteamericanas y europeas están trasladando sus operaciones de manufactura de madera a China, manteniendo las secciones de comercialización en sus respectivos países.

Productos forestales certificados

Las políticas de certificación ejercen influencia en todos los sectores de los mercados de productos forestales de la región de la CEPE. Según los programas de certificación independientes e internacionalmente reconocidos, alrededor del 50% de los bosques de Europa occidental ya han sido certificados como bosques con sistemas de ordenación forestal sostenible. Los bosques certificados de América del Norte y Europa representan más del 96% de los bosques certificados del mundo. La demanda de productos certificados está aumentando, impulsada por la inquietud de asegurar la sustentabilidad del suministro para todas las empresas de la cadena maderera, o los compradores de productos de madera y papel, especialmente a nivel de industrias y gobiernos. El porcentaje de bosques tropicales certificados es considerablemente menor (aproximadamente el 1% de todos los bosques certificados). Hoy es difícil exportar productos provenientes de bosques tropicales no certificados a los mercados de la región de la CEPE con una marcada conciencia ecológica, tales como los Países Bajos o el Reino Unido. Por el contrario, la madera tropical proveniente de los bosques certificados de algunos países tropicales, por ejemplo, Malasia, encuentran mejores oportunidades de exportación y están

experimentando un notable crecimiento en el mercado. Muchos países tropicales no logran conseguir la certificación de sus bosques en el corto plazo y están promoviendo el concepto de la certificación de la ordenación forestal sostenible en fases, de modo que puedan tener acceso a los mercados durante el indispensable período de transición y mantener así sus niveles de ingresos para pagar los costos de los procesos requeridos para la certificación. Rusia ya ha iniciado el proceso para obtener la certificación de la ordenación sostenible de sus bosques y, según se anticipa, este proceso continuará desarrollándose. La gran mayoría de los propietarios de bosques en Europa y América del Norte aún no han recibido ningún tipo de prima por la venta de madera certificada.

Responsabilidad empresarial

Frente a las preocupaciones por la tala ilegal y otros problemas, las empresas madereras, a título individual o por mediación de sus asociaciones profesionales, establecieron programas de responsabilidad empresarial para proteger o incluso aumentar su participación en los mercados ecológicamente sensibles. Muchas empresas especializadas en la producción de productos forestales están realizando grandes esfuerzos para promover los valores ecológicos y sociales de los bosques y, a la vez, mantener su propia viabilidad económica. El objetivo de estas empresas es reducir al mínimo el riesgo de utilizar fuentes de abastecimiento polémicas, comprando madera extraída de fuentes sostenibles, o por lo menos evitando la compra de madera ilegal. Algunas empresas se están beneficiando con un mercado cada vez mayor creado por las políticas de adquisición de los gobiernos nacionales y locales que especifican la compra de madera extraída de fuentes legales y sostenibles. Según las asociaciones profesionales del sector, el creciente número de programas de adquisiciones públicas, con su amplia diversidad de requisitos, que en algunos casos sólo especifican ciertos sistemas de certificación, están dificultando y encareciendo el proceso para satisfacer las exigencias de los funcionarios encargados de las adquisiciones públicas. Las asociaciones piden una compatibilización de los requisitos planteados por las diferentes políticas de adquisiciones públicas. Se necesita un mayor conocimiento y un mejor proceso de comunicación sobre las políticas de adquisición de los sectores público y privado (empresarial).

Panorama económico mundial

Se prevé que la expansión económica mundial seguirá siendo sólida, aunque la tasa de crecimiento experimentará una leve disminución, para pasar de un 3,8% en 2004 a alrededor del 3% en los años 2005 y 2006. Los países que más han impulsado este crecimiento han sido China y EE.UU., pero también se ha registrado un sólido crecimiento en Europa Central y del Este, el sudeste de Europa y la CEI. Sin embargo, en la zona del euro, sólo se ha experimentado un crecimiento relativamente modesto (menos del 2% en 2004) y se anticipa una desaceleración (al 1,25%) para el año 2005. La vertiginosa y continua subida de los precios del petróleo está aminorando la actividad económica mundial. En algunos países, los precios del sector de la vivienda han experimentado aumentos sin precedentes, especialmente en EE.UU. Varios factores de riesgo pueden desencadenar un deterioro de las perspectivas a corto plazo, particularmente otro aumento significativo de los precios del petróleo, el empeoramiento de los desequilibrios mundiales de pagos al exterior (algunos países han expresado su preocupación por el importante déficit en la cuenta corriente de EE.UU.), un aumento considerable en las tasas de interés a largo plazo, y una brusca y repentina inversión de las tendencias actuales en los precios de viviendas.

Evolución del mercado

Materia prima maderera, incluida la madera con fines energéticos

Después del nivel récord alcanzado en 2004, se prevé que las extracciones de madera en rollo crecerán marginalmente en 2005 y registrarán otro crecimiento moderado en 2006. Estas tendencias se vieron influenciadas por los daños causados por las tormentas en Eslovaquia hacia fines de 2004 (7 millones de m³ afectados) y en la región del mar Báltico a principios de 2005 (85 millones de m³ afectados, de los cuales 75 millones se dañaron en Suecia, principalmente madera de picea). En Suecia, casi la mitad del volumen de madera derrumbado por el viento se ha cosechado, aunque aún quedan muchas trozas apiladas al borde de las carreteras y caminos o en proceso de almacenamiento, y se estima que las labores de extracción se finalizarán en el primer semestre de 2006. Las extracciones aumentaron en la zona afectada por las tormentas del sur de Suecia y disminuyeron en otras partes del país. Las exportaciones de picea han aumentado y las importaciones han disminuido. Se anticipa que las condiciones del mercado previas a las tormentas

se restablecerán en 2007-2008. Los huracanes que azotaron la zona del Golfo de México en EE.UU. a fines de 2005 también llevarán grandes volúmenes de madera en rollo al mercado, al tiempo que suscitarán una enorme demanda relacionada con la reparación y reconstrucción de viviendas. La competencia mundial ha causado una reducción de los precios de la madera en rollo en muchos mercados, aunque probablemente el aumento en la demanda de madera para fines energéticos favorezca un aumento en los precios. Se observan indicadores de que el consumo de madera para energía está aumentando en muchas regiones debido al alto precio del petróleo y la aplicación de políticas oficiales dirigidas a lograr los objetivos fijados en relación con la energía renovable y los compromisos establecidos en el Protocolo de Kyoto.

Madera blanda aserrada

El consumo de madera blanda aserrada en la región de la CEPE alcanzó niveles récord sin precedentes en 2004 y se prevé que en 2005 y 2006 registrará un aumento de aproximadamente un 2% en Europa y América del Norte o incluso mayor en Rusia. Se prevé también que la producción y el comercio registrarán niveles récord de crecimiento en todas las subregiones en 2005, si bien se anticipa que las exportaciones disminuirán ligeramente en Europa y América del Norte. Por primera vez desde 1998, no se prevé un aumento en las exportaciones de madera blanda aserrada de Rusia en 2006 debido al incremento previsto en el consumo interno. Las exportaciones de Rusia hacia su importante mercado británico han disminuido debido a la falta de certificación de la ordenación forestal sostenible en el país, aunque se han mantenido otros mercados europeos ecológicamente sensibles. A fin de lograr una mayor cooperación entre las industrias transformadoras de madera, la Confederación Europea de Industrias de la Madera (CEI-Bois) ha lanzado el plan de acción "Hoja de Ruta 2010" para el reconocimiento público de los productos madereros como material líder. Las tormentas ocurridas en la región del mar Báltico en enero de 2005 han llevado a una sobreoferta de madera rolliza, especialmente en Suecia, lo cual se estima que aumentará en un 6% la producción de madera aserrada en ese país en 2005, equivalente a un millón de metros cúbicos. América del Norte fue por primera vez en 2004 un importador neto de este producto y se prevé que esta situación continuará en 2005 y 2006 a pesar de los aumentos de la producción tanto en Canadá como en Estados Unidos. Los huracanes que azotaron la región del Golfo en septiembre de 2005

destruyeron unas 400 000 viviendas (de madera) y causaron daños a otro número similar. Esto creará una demanda adicional de madera aserrada y de otros productos de madera para la reconstrucción y reparación de las viviendas afectadas.

Madera dura aserrada

El Comité prevé una evolución favorable en los mercados de la madera dura aserrada para 2005 y 2006, con aumentos del consumo, la producción y el comercio de este producto en Europa y América del Norte. Se anticipa que en 2005 la demanda de madera dura aserrada registrará un aumento del 5% en Europa y del 4% en América del Norte, mientras que para 2006 se proyectan aumentos menores. Se prevé que las exportaciones europeas seguirán disminuyendo, con un leve aumento en 2006, mientras que las importaciones comenzarán a aumentar después de cuatro años de reducciones. Estados Unidos anticipa importantes aumentos en sus importaciones en 2005 y también en 2006, presuntamente provenientes de países de ultramar, y se anticipan también importantes aumentos de las exportaciones en 2005 (5%) y 2006 (9%), con parte de estos aumentos destinados al mercado europeo. Las exportaciones dirigidas a los países de la Cuenca del Pacífico disminuirán después de haber alcanzado niveles récord en 2004. Los pronósticos optimistas para 2006 se basan principalmente en los nuevos esfuerzos de promoción realizados por la Hardwood Federation (Federación de Maderas Duras) en Estados Unidos y por el European Hardwood Export Council (Consejo Europeo de Exportación) en Europa. Los productores y comerciantes de madera dura aserrada recurren cada vez más a la certificación para garantizar el carácter sostenible y la legalidad de la madera. Pese a los pronósticos favorables para Europa, las asociaciones profesionales especializadas en la madera dura aserrada han subrayado la limitada viabilidad económica de este sector. En Alemania, el precio de la madera aserrada de haya ha experimentado una notable reducción, bajando casi un 60% en los últimos siete años. Los precios de las trozas para aserrío de esta madera han bajado incluso más (una reducción del 87%), alcanzando precios de sólo 52 euros por m³ en 2004. En este contexto, durante los últimos cinco años, se han construido algunos aserraderos de gran escala en Europa occidental, mientras que varios aserraderos de menor escala se han ido a la quiebra. Los productores de madera dura aserrada de América del Norte y Europa están perdiendo mercados internos de la industria del mueble a medida que

la capacidad de producción de estas industrias se va trasladando a Europa occidental, la CEI y Asia.

Tableros de madera

En Europa, el consumo de tableros de madera (contrachapados, tableros de partículas, tableros de fibra orientada – OSB y tableros de fibra) alcanzó un nuevo nivel récord de 59,2 millones de m³ en 2004. Las proyecciones del Comité confirman una continuación de esta tendencia. En 2005, el consumo aumentará un 2,7%, para ascender a 60,8 millones de m³ y subirá marginalmente en 2006, continuando el firme crecimiento de los tableros de fibra de densidad media (MDF) y los tableros OSB. Sin embargo, se prevé que los costos de producción aumentarán como resultado de los precios récord del petróleo, que afectan los costos de producción de energía, resinas, colas y transporte. Las industrias de este sector en Europa y América del Norte esperan una mayor competencia para la obtención de materia prima maderera, especialmente residuos madereros y trozas de diámetro angosto, como consecuencia de la instauración de políticas orientadas a favorecer el sector dendroenergético. Se prevé que el consumo de tableros registrará un mayor aumento en los países de la CEI que en Europa, con un incremento del 6,3% en 2005 y 2006 para ascender a 10,2 millones de m³ en 2006. Las exportaciones de contrachapados provenientes de la Federación de Rusia, cuyo volumen es superior al consumo interno, registrarán otro aumento del 4,3% en 2005 para alcanzar un nivel de 1,5 millones de m³. En América del Norte, se prevé que el consumo total de tableros de madera registrará un aumento marginal en 2005 para ascender a 69,7 millones de m³ y aumentará otro 1,6% en 2006. La demanda de tableros OSB continúa firme. Las importaciones de contrachapados y muebles de madera provenientes de China han aumentado drásticamente.

Pulpa, papel y cartón

Se prevé que el consumo de papel y cartón seguirá creciendo a un ritmo constante en todas partes durante 2005 y 2006, con incrementos del 1-2% en 2005 en Europa y América del Norte y alrededor del 3% en Rusia. En Europa, la producción y las exportaciones sufrirán una leve caída en 2005, debido principalmente a un cierre patronal en Finlandia, que paró la producción durante varias semanas. La competencia es intensa y de alcance mundial, y ha llevado a medidas de consolidación orientadas a corregir cualquier posible riesgo de una sobreoferta. En

general, la rentabilidad es baja y se ve severamente afectada por las fluctuaciones de los tipos de cambio. La oferta de fibras es causa de preocupación para la industria debido a la competencia que constituye la demanda de

madera como fuente de energía renovable. La certificación se considera esencial para preservar la buena imagen de la industria del papel y cartón entre los consumidores.